



ΤΡΑΠΕΖΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΩΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ

Προϊόντα και Πρωθήσεις προϊόντων



ΝΕΟ ΣΤΗ SIEGMUND
ΚΙΝΗΤΟ ΤΡΑΠΕΖΙ ΑΝΥΨΩΣΗΣ





ΠΡΟΪΟΝ ΤΗΣ
ΠΡΩΤΗΣ ΣΕΛΙΔΑΣ

Κινητό τραπέζι ανύψωσης

Είτε τραπέζι συναρμολόγησης, τραπέζι συγκράτησης είτε πρόσθετος χώρος εργασίας – το κινητό τραπέζι ανύψωσης της Siegmund έχει διάφορες δυνατότητες εφαρμογής. Το ατομικά ρυθμιζόμενο ύψος εργασίας παρέχει εργονομική και επίσης φιλική στάση όσον αφορά την πλάτη του χρήστη. Έτσι, η εργασία μπορεί να γίνει με μεγάλη ακρίβεια και αποτελεσματικότητα.

Περισσότερες πληροφορίες από τη σελίδα 10.



ΒΑΣΙΚΟΣ ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ
768 ΣΕΛΙΔΕΣ

Το φυλλάδιο αυτό αποτελεί μόνο ένα απόσπασμα από την γκάμα προϊόντων της Bernd Siegmund GmbH. Άλλα εξαρτήματα και ανταλλακτικά μπορείτε να βρείτε στη διεύθυνση www.siegmund.com ή στον κατάλογο προϊόντων και εφαρμογών μας.



www.siegmund.com/catalog

Τραπέζια συγκόλλησης και συγκράτησης από το νούμερο 1 κατασκευαστή στον κόσμο – ένα γρήγορο και ακριβές σύστημα για τον ιδιώτη ή την πολυεθνική.

ΑΓΑΠΗΤΕ ΚΥΡΙΕ Η ΚΥΡΙΑ,

Τα τραπέζια ακριβείας με αρθρωτά εξαρτήματα αποτελούν σήμερα τον βασικό εξοπλισμό σε πολλές μονάδες παραγωγής. Ως οι μεγαλύτεροι κατασκευαστές τραπεζιών συγκολλήσεων και συγκράτησης στον κόσμο, βρισκόμαστε στην πρώτη γραμμή της βιομηχανίας μας. Με το Professional Extreme 8.8 προσφέρουμε το πιο σκληρό τραπέζι συγκόλλησης μαζικής παραγωγής (δείτε τις σελίδες 18 – 19 για σύγκριση υλικών).

Αν δεν έχετε ακόμα προϊόντα Siegmund, το πρώτο τραπέζι συγκόλλησης θα σας πείσει αμέσως με τα πλεονεκτήματά του. Δεν έχει σημασία αν παράγετε μεμονωμένα εξαρτήματα ή σε σειρά – ένα τραπέζι συγκράτησης ακριβείας από την Siegmund σίγουρα αποδίδει. Μαζί με το τραπέζι σας συγκόλλησης και συγκράτησης, παρέχεται μια αξιόπιστη και μακροχρόνια βάση για τα έργα σας.

Σημαντικό στοιχείο αυτού του φυλλαδίου είναι οι πολλές νέες προσφορές και τα ειδικά πακέτα.



Όλα τα προϊόντα φέρουν σύμβολα για την αναγνώριση του μοναδικού υλικού και της επιφανειακής επεξεργασίας της Siegmund. Πληροφορίες και επεξηγήσεις διατίθενται στις σελίδες 58 και 59.

Τα περισσότερα τυποποιημένα προϊόντα διατίθενται από το απόθεμα και η κατάσταση εμφανίζεται με τις τελείες δίπλα σε κάθε τραπέζι ή εξάρτημα εργαλείων.

- = Παράγεται σε στοκ
- = Παράγεται κατόπιν παραγγελίας

Επισκεφθείτε μας σε μια εμπορική έκθεση για να δείτε την ποιότητα των προϊόντων μας. Οι επόμενες ημερομηνίες εμπορικών εκθέσεων βρίσκονται στο πίσω μέρος αυτού του φυλλαδίου.

Ελπίζουμε να απολαμβάνετε την ενημέρωση όσον αφορά για τα προϊόντα μας.



Bernd Siegmund



Daniel Siegmund















































































ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ



ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ

16 22 28

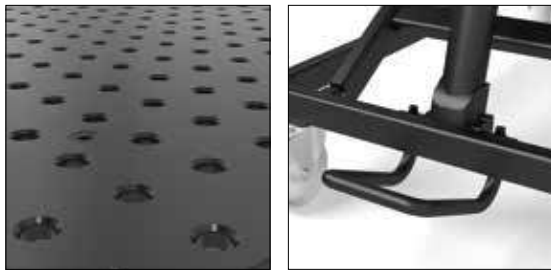
ΝΕΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΕΣ	Νέο στη Siegmund Κινητό τραπέζι ανύψωσης στην σελίδα 10  	4		
ΤΡΑΠΕΖΙΑ / ΠΟΔΙΑ ΤΡΑΠΕΖΙΟΥ / ΣΕΤ	  	24	28	30
 Νέες ειδικές προσφορές: ΤΡΑΠΕΖΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΑΞΕΣΟΥΑΡ	  	25	29	31
ΟΚΤΑΓΩΝΑ ΤΡΑΠΕΖΙΑ	  	34	35	36
SIEGMUND WORKSTATION	  	38	46	50
ΣΤΟΠ	    	60	102	132
ΓΩΝΙΕΣ	    	64	106	140
ΜΠΟΥΛΟΝΙΑ	     	78	112	160
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ	  	82	116	166
ΠΡΙΣΜΑΤΑ & ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ	     	87	119	174
ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΛΛΑΓΗΣ	   	91	124	184
SUB TABLE BOX	  	94	126	188
ΑΞΕΣΟΥΑΡ	   	96	127	190
ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΠΡΕΣΑ				196
ΜΕΓΓΕΝΕΣ ΠΑΓΚΟΥ	  		198	
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΜΑΓΝΗΤΙΚΗΣ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ	  		200	
ΠΛΑΚΕΣ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ	  		202	
ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΟΙ ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ	  		205	
ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	    		206	
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ	  		210	
 Παγκοσμίως σε χρήση SIEGMUND ΣΤΗΝ ΠΡΑΞΗ	  		216	

ΝΕΟ ΣΤΗ SIEGMUND

ΚΙΝΗΤΟ ΤΡΑΠΕΖΙ ΑΝΥΨΩΣΗΣ

Ορίστε νέα πρότυπα για εργονομική και ευέλικτη εργασία και επωφεληθείτε από τις ευέλικτες δυνατότητες εφαρμογής του τραπεζιού ανύψωσης Siegmund.

στην Σελίδα 10



ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ SYSTEM 22

Όλοι οι σφιγκτήρες στο σύστημα 22 είναι τώρα διαθέσιμοι σε νέα σχέδια.

Σελίδα 116



ΣΦΙΓΚΤΗΡΑΣ ΣΩΛΗΝΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ SYSTEM 28

Μεγαλύτερη λειτουργικότητα και ιδανική σχεδίαση – η Pipe Clamp Universal έχει βραβευτεί στο διεθνές iF Design Award 2019.

Σελίδα 167





ΕΙΔΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ

siegmund®

Όλες οι ειδικές προσφορές με μια ματιά! Αυτή η επισκόπηση δείχνει τις τρέχουσες προσφορές μας και τις πληροφορίες που μπορείτε να βρείτε σε αυτό το φυλλάδιο.

SYSTEM 16

Κάθετος Σφιγκτήρας

146,00 €

αντικαθιστά το 164,00 €

δείτε σελίδα 91



4x

SYSTEM 22

Πρίσμα Πολυαμίδιο για Σφιγκτήρες

91,00 €

αντικαθιστά το 96,00 €

δείτε σελίδα 118



12x

SYSTEM 28

Κώνος Συγκράτησης

116,00 €

αντικαθιστά το 128,00 €

δείτε σελίδα 176



4x

Οριζόντιος Σφιγκτήρας

160,00 €

αντικαθιστά το 176,00 €

δείτε σελίδα 92



4x

Υ-παράλληλόγραμμο 1000 mm

1.259,00 €

αντικαθιστά το 1.400,00 €

δείτε σελίδα 110



2x

επίπεδη γωνία 175

136,00 €

αντικαθιστά το 152,00 €

δείτε σελίδα 138



2x

Υ-παράλληλόγραμμο 1000 mm

1.140,00 €

αντικαθιστά το 1.268,00 €

δείτε σελίδα 75



2x

Στοπ 500 S

254,00 €

αντικαθιστά το 284,00 €

δείτε σελίδα 103



4x

Γωνία 275 L

181,00 €

αντικαθιστά το 202,00 €

δείτε σελίδα 143



2x

Σύνδεση Γωνιών

276,00 €

αντικαθιστά το 308,00 €

δείτε σελίδα 71



2x

Γωνία Ρυθμιζόμενη με Μοιρογνωμόνιο

948,00 €

αντικαθιστά το 1.054,00 €

δείτε σελίδα 107



2x

Γωνία 200 L

203,00 €

αντικαθιστά το 226,00 €

δείτε σελίδα 141



2x

Πλαίσιο Συγκράτησης

276,00 €

αντικαθιστά το 308,00 €

δείτε σελίδα 72



2x

Σύνδεση Γωνιών

481,00 €

αντικαθιστά το 536,00 €

δείτε σελίδα 150



2x

Περιστρεφόμενη Γωνία 275

564,00 €

αντικαθιστά το 626,00 €

δείτε σελίδα 148



2x





Oberottmarshausen (D)

Εκτός από τις ήδη υπάρχουσες εγκαταστάσεις εφοδιαστικής και παραγωγής, έχει δημιουργηθεί μια νέα εταιρική θέση στο Oberottmarshausen.

Ο ΣΚΟΠΟΣ ΜΑΣ: ΑΜΕΣΗ ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΤΗΤΑ

Για πολλά χρόνια, η Bernd Siegmund GmbH έχει κατασκευάσει με επιτυχία και διανέμει συστήματα συγκόλλησης και συγκράτησης παγκοσμίως. Ως αριθμός 1 παγκοσμίως για τα συγκεκριμένα προϊόντα, διαθέτουμε περισσότερο από 60.000 μ² διαθέσιμο χώρο για την παραγωγή και την αποθήκευση της πλήρους σειράς προϊόντων μας στις νέες εγκαταστάσεις μας στο Oberottmarshausen και στο Skawina.

Στη νέα έδρα στο Oberottmarshausen (περίπου 5 χλμ. Από το GroBaitingen), έχει κατασκευαστεί μια νέα εταιρική θέση με χώρο αποθήκευσης 18.000 μ² Έχοντας μια πολύ αυξημένη χωρητικότητα αποθήκευσης, είμαστε σε θέση να μειώσουμε τους χρόνους παράδοσης παγκοσμίως και να μοιραστούμε την γεωγραφική μας θέση με άλλα ονόματα όπως την Amazon, BMW, Aldi και Lidl.

Τοποθεσίες του γκρουπ των εταιριών μας:
Oberottmarshausen (D), Deggingen (D),
Gossau (CH), Skawina (PL), Lublin (PL), Ningbo (CN)

Χώρος λειτουργίας περ. 150.000 μ²,
χώρος παραγωγής και αποθήκης περίπου. 60.000 μ²



Deggingen (D)



Skawina (PL)



Lublin (PL)



Μοναδικά υλικά, ανεπτυγμένα από την Siegmund, προσφέρουν ασυνήθιστα χαρακτηριστικά για συμβατικά τραπέζια. Θα πειστείτε αμέσως!



ΤΑ ΔΥΝΑΤΑ ΜΑΣ ΣΗΜΕΙΑ – ΤΑ ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΜΑΣ:

- + ΤΑ ΣΚΛΗΡΟΤΕΡΑ ΤΡΑΠΕΖΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΩΝ**
 - Εξαιρετική σκληρότητα εξαιτίας των ειδικά ανεπτυγμένων κραμάτων στα τραπέζια συγκολλήσεων Professional Extreme
 - Περισσότερη ανθεκτικότητα στη διάβρωση, μειωμένες φθορές και μεγαλύτερη διάρκεια ζωής εξαιτίας της εναζώτωσης των τραπεζιών συγκόλλησης
 - Σημαντικά μειωμένη προσκόλληση υπολειμμάτων συγκόλλησης
 - Επιτεδότητα της επιφάνειας ακόμη και μετά απο χρόνια χρήσης των σκληρυμένων εκδόσεων (Professional Extreme 8.7 και 8.8)
- + ΜΕΓΕΘΟΣ**
 - Ως ο μεγαλύτερος κατασκευαστής τραπεζιών συγκόλλησης, διαθέτουμε ένα δίκτυο αντιπροσώπων σε πάνω από 50 χώρες
 - Ευρεία ομάδα ανάπτυξης προϊόντος σε σταθερή επαφή με τους πελάτες μας
- + ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΣΚΛΗΡΥΜΕΝΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ**
 - Βελτιωμένη προστασία έναντι της σκουριάς
 - Βελτιωμένη προστασία έναντι γρατζουνιών
 - Βελτιωμένη προστασία έναντι υπολειμμάτων συγκόλλησης
- + ΠΟΙΟΤΗΤΑ**
 - Καινοτομίες προϊόντων, υψηλής ποιότητας υλικά, ακριβής κατεργασία
 - Συνεχής ανάπτυξη των προϊόντων σε συνεργασία με τους πελάτες και με την εμπειρία μας
- + ΚΑΙΝΟΤΟΜΟ ΑΡΘΡΩΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ**
 - Αρθρωτό, συμβατό, ατομικό – ένα τραπέζι και σύστημα συγκράτησης σύμφωνα με τις δικές σας ανάγκες
 - Εξειδικευμένες λύσεις σύμφωνα με τις ανάγκες των πελατών
- + ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ**
 - Χώρος αποθήκης 26.000 μ²
 - Περίπου 2.000 – 5.000 τραπέζια συγκόλλησης και συγκράτησης και περ. 1 εκατ. εξαρτήματα σε στοκ

Τα μέσα μας
είναι διαθέσιμα
σε 35 γλώσσες
και σε πάνω από
50 χώρες.



Επισκεφθείτε μας στο www.siegmund.com και αποκτήστε μια ψηφιακή εικόνα για τον κόσμο της Siegmund. Ανακαλύψτε το πλήρες φάσμα προϊόντων καθώς και πολλά βίντεο εφαρμογών και ειδικές προσφορές. Σας περιμένουμε!



ΒΙΝΤΕΟ ΚΑΙ ΤΑΙΝΙΕΣ

Πολλά βίντεο για προϊόντα και εφαρμογές καθώς και ταινίες για τις εκθέσεις μας ή για το εξαιρετικό τεστ αντοχής του εξαιρετικά σκληρού τραπεζιού μας συγκόλλησης Professional Extreme.



www.siegmund.com/Vmovies



SIEGMUND ΣΕ ΔΡΑΣΗ

Ανακαλύψτε πρακτικά παραδείγματα από ένα ευρύ φάσμα τομέων εφαρμογής και κλάδων από όλο τον κόσμο.



www.siegmund.com/Vpractice



ΟΛΕΣ ΟΙ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΕΣ ΤΩΝ ΕΚΘΕΣΕΩΝ

Πείστε τον εαυτό σας για την ποιότητα των προϊόντων μας και επισκεφθείτε μας στο εκθεσιακό κέντρο. Όλες οι ημερομηνίες εκθέσεων στη Γερμανία και σε όλο τον κόσμο μπορούν να βρεθούν στο ημερολόγιο εκθέσεων μας.



www.siegmund.com/Vexhibition-info

Ακολουθήστε μας

Νέα προϊόντα, εκδηλώσεις ή
ειδικές προσφορές – ακολουθήστε
μας και ενημερωθείτε.



siegmundgroup



bernd_siegmund_gmbh



siegmundtables



berndsiegmundgmbh

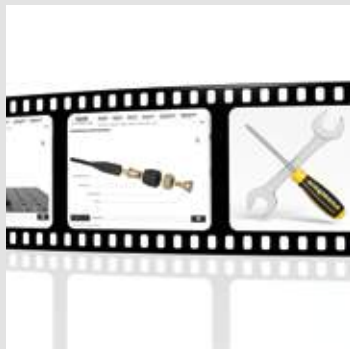


ΤΡΕΧΟΝΤΑ ΜΕΣΑ

Όλα τα τρέχοντα μέσα εκτύπωσης, όπως φυλλάδια ή κατάλογοι, είναι επίσης διαθέσιμα για λήψη στην αρχική σελίδα μας.



www.siegmund.com/Vactualflyer



ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ

Οι οδηγίες μας συναρμολόγησης, σας υποστηρίζουν βήμα προς βήμα στη ρύθμιση του συστήματος τραπεζιών συγκόλλησης και συγκράτησης Siegmund.



www.siegmund.com/Vassembly



ΟΛΑ ΤΑ ΑΞΕΣΟΥΑΡ ΚΑΙ ΤΑ ΣΕΤ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ

Όλα τα σετ αξεσουάρ και τα ειδικά σετ, συμπεριλαμβανομένων των προϊόντων από τη σειρά μας αλουμινίου, βρίσκονται στο ηλεκτρονικό μας κατάστημα.



www.siegmund.com

ΚΙΝΗΤΟ ΤΡΑΠΕΖΙ ΑΝΥΨΩΣΗΣ

ΕΡΓΟΝΟΜΙΚΗ ΚΑΙ ΦΙΛΙΚΗ ΠΡΟΣ ΤΗΝ ΠΛΑΤΗ ΕΡΓΑΣΙΑ



Είτε τραπέζι συναρμολόγησης, τραπέζι συγκράτησης είτε πρόσθετος χώρος εργασίας – το κινητό τραπέζι ανύψωσης της Siegmund έχει διάφορες δυνατότητες εφαρμογής.

ΔΙΑΤΡΗΤΗ ΠΛΑΚΑ SIEGMUND – ΑΝΘΕΚΤΙΚΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Προσφέρουμε διάτρητες πλάκες εναλτωμένες με πλάσμα με διαφορετικές οπές διαμέτρου 16 mm, 22 mm και 28 mm και σε διάφορα υλικά. Οι τρύπες στην επιφάνεια επιτρέπουν την εύκολη σύνδεση των εξαρτημάτων με τα εξαρτήματα Siegmund.

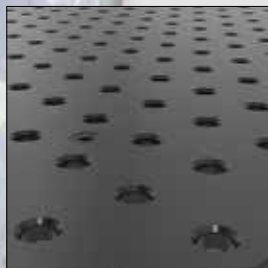
ΒΑΣΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ – ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΚΑΙ ΚΙΝΗΤΟ

Η ανθεκτική κατασκευή χάλυβα παρέχει σταθερότητα ακόμα και κατά τη ρύθμιση του ύψους εργασίας.

ΕΡΓΑΣΙΑ ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΑ ΥΨΗ

Το ατομικά ρυθμιζόμενο ύψος εργασίας παρέχει εργονομική και επίσης φιλική στάση όσον αφορά την πλάτη του χρήστη. Έτσι, η εργασία μπορεί να γίνει με μεγάλη ακρίβεια και αποτελεσματικότητα.

Διαστάσεις τραπεζιού ανύψωσης (Π x Υ x Β): 1200 x 800 x 1000 mm
Τραπέζι ανύψωσης βάρους (χωρίς διάτρητη πλάκα): περ. 65 kg



ΔΙΑΤΡΗΤΕΣ ΠΛΑΚΕΣ (1200 x 800 mm)

- Οπές: Ø 16 mm, Ø 22 mm ή Ø 28 mm
- Κορυφαίος Χάλυβας S355J2+N + Εναζώτωση με Πλάσμα
- Χάλυβας Εργαλείων + Εναζώτωση με Πλάσμα
- Διάτρητη πλάκα με Μικρορύθμιση



ΒΑΣΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ

- Κατασκευή από χάλυβα
- Με ειδική επικάλυψη
- Παραδίδονται προσυναρμολογημένα



ΡΥΘΜΙΣΗ ΥΨΟΥΣ

- Μη αυτόματη υδραυλική αντλία
- Ύψος εργασίας από περίπου 700 έως 1.000 mm



ΤΡΟΧΟΙ

- Δύο τροχοί με φρένο ασφάλισης
- Δύο τροχοί για μεγάλα βάρη



ΦΕΡΟΥΣΑ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ

- Μέγιστη φέρουσα ικανότητα συμπεριλαμβάνεται
Διάτρητη πλάκα 500 kg

NEW

» Χαρά και διασκέδαση
στην εργασία!

ΚΙΝΗΤΟ ΤΡΑΠΕΖΙ ΑΝΥΨΩΣΗΣ

ΕΡΓΟΝΟΜΙΚΗ ΚΑΙ ΦΙΛΙΚΗ ΠΡΟΣ ΤΗΝ ΠΛΑΤΗ ΕΡΓΑΣΙΑ



NEW

Κινητό τραπέζι ανύψωσης
συμπεριλαμβάνεται Διάτρητη πλάκα 1200 x 800 mm



SYSTEM 16

Κινητό τραπέζι ανύψωσης
συμπεριλαμβάνεται Διάτρητη πλάκα 1200 x 800 mm

Βαμμένος χάλυβας εργαλείων X8.7,
εναζωτωμένος και με BAR-επικάλυψη

Οπή Ø 16 mm

Οπές στην επιφάνεια σε 50x50 mm πλέγμα

Πάχος υλικού περίπου 12 mm

1.771 €

No. Είδους 2-169910



SYSTEM 22

Κινητό τραπέζι ανύψωσης
συμπεριλαμβάνεται Διάτρητη πλάκα 1200 x 800 mm

κορυφαίος χάλυβας S355J2+N,
εναζωτωμένος και με BAR-επικάλυψη

Οπή Ø 22 mm

Οπές στην επιφάνεια σε 100x100 mm πλέγμα

Πάχος υλικού περίπου 18 mm

1.831 €

No. Είδους 2-229910



SYSTEM 28 PREMIUM LIGHT

Κινητό τραπέζι ανύψωσης
συμπεριλαμβάνεται Διάτρητη πλάκα 1200 x 800 mm

Βαμμένος χάλυβας εργαλείων X8.7,
εναζωτωμένος και με BAR-επικάλυψη

Οπή Ø 28 mm

Οπές στην επιφάνεια σε 100x100 mm πλέγμα

Πάχος υλικού περίπου 15 mm

1.741 €

No. Είδους 2-289910



ΕΙΔΙΚΗ ΠΡΟΩΘΗΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

**Κινητό τραπέζι ανύψωσης
συμπεριλαμβάνεται Διάτρητη πλάκα 1200 x 800 mm
και Σετ εργαλείων**

Βαμμένο έως τον πυρήνα ειδικό κράμα χάλυβα εργαλείων Siegmund X8.7,
εμπεριέχει εναζώτωση και επίστρωση BAR

Οπή Ø 16 mm

Οπές στην επιφάνεια σε 50x50 mm πλέγμα

Πάχος υλικού περίπου 12 mm

SYSTEM 16

ΠΡΟΣΦΟΡΑ 1

συμπεριλαμβάνονται Σετ εργαλείων A

2.070 €

No. Είδους 2-165320



ΠΕΡΑΙΤΕΡΩ ΣΕΤ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

Οι πληροφορίες και οι τιμές για όλα τα συστήματα
(16, 22 και 28) διατίθενται στο διαδίκτυο στη διεύθυνση
www.siegmund.com και στις ακόλουθες σελίδες:



SYSTEM 16:
Σελίδα 45

SYSTEM 22:
Σελίδα 49

SYSTEM 28:
Σελίδα 53

SYSTEM 16

ΠΡΟΣΦΟΡΑ 2

συμπεριλαμβάνονται Σετ εργαλείων B

2.284 €

No. Είδους 2-165340



SUB TABLE BOX

ΤΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΣΑΣ ΕΙΝΑΙ ΠΑΝΤΑ ΚΟΝΤΑ ΣΑΣ



Αποκτήστε το νέο πρότυπο
Siegmund στο εργαστήριό σας.



ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΚΑΙ ΧΩΡΟΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ

Με το Siegmund ST Box έχετε πάντα κοντά σας τα εργαλεία σας. Δημιουργήστε χώρο αποθήκευσης και οργάνωσης στο δικό σας τραπέζι συγκόλλησης.

360 mm χώρος για τα συρτάρια



ΦΕΡΟΥΣΑ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ

Το ST Box μπορεί να φορτωθεί με μέγιστο φορτίο περίπου 100 kg. Κάθε συρτάρι φέρει μέγιστο φορτίο περίπου 50 kg.



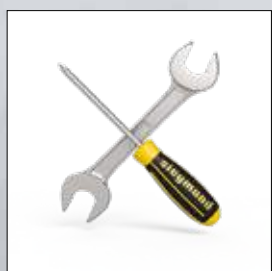
ΚΑΛΑ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΜΕΝΟ

Η πλήρως κλειστή θήκη προστατεύει τα περιεχόμενα των συρταριών από τη βρωμιά και τα υπολείμματα συγκόλλησης.



ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ

Ανεξάρτητα από το μέγεθος του τραπεζιού ή τις νευρώσεις του, το ST Box μπορεί να συνδεθεί σε κάθε τραπέζι συγκόλλησης Siegmund.



ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Παρέχονται οδηγίες συναρμολόγησης και μπορείτε εύκολα να προσαρμόσετε το συναρμολογημένο ST Box στο δικό σας τραπέζι συγκόλλησης.



siegmund®

Διαστάσεις ST Box (Μ x Π x Υ):
630 x 510 x 420 mm

Βάρος ST Box χωρίς συρτάρια:
περίπου 27,5 – 29,5 kg



Δημιουργήστε χώρο
αποθήκευσης κάτω από το
τραπέζι συγκόλλησης με το εύχρηστο
Sub Table Box της Siegmund.

ST BOX ΓΙΑ ΤΡΑΠΕΖΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ

System 16 Basic

Πληροφορίες,
τιμές και ειδική
προσφορά δείτε
στη σελίδα 94



ST BOX ΓΙΑ ΤΡΑΠΕΖΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ

System 16

Πληροφορίες,
τιμές και ειδική
προσφορά δείτε
στη σελίδα 94



ST BOX ΓΙΑ ΤΡΑΠΕΖΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ

System 22

Πληροφορίες,
τιμές και ειδική
προσφορά δείτε
στη σελίδα 126



ST BOX ΓΙΑ ΤΡΑΠΕΖΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ

System 28 Basic

Πληροφορίες,
τιμές και ειδική
προσφορά δείτε
στη σελίδα 188



ST BOX ΓΙΑ ΤΡΑΠΕΖΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ

System 28

Πληροφορίες,
τιμές και ειδική
προσφορά δείτε
στη σελίδα 188





Ο νέος μας κατάλογος προϊόντων
και εφαρμογών είναι πλέον
διαθέσιμος στη γλώσσα σας!

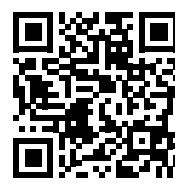


768 σελίδες

Siegmund προϊόντα,
εφαρμογές,
πρακτικά παραδείγματα
και πολλά άλλα

ΑΙΤΗΘΕΙΤΕ ΤΩΡΑ ΔΩΡΕΑΝ:

- ολοκληρωμένη επισκόπηση όλης της γκάμας προϊόντων
- ειδικά σχέδια όπως τραπέζια t-slot, οκτάγωνα τραπέζια και πολλά περισσότερα
- λεπτομερής τεχνική πληροφόρηση
- παραδείγματα εφαρμογών για κάθε αντικείμενο
- εκτενής πληροφόρηση σχετικά με το σύστημα πλατφόρμων και οδηγών (ράγες) Siegmund
- διαθέσιμο σε 32 γλώσσες
- όλες οι τιμές



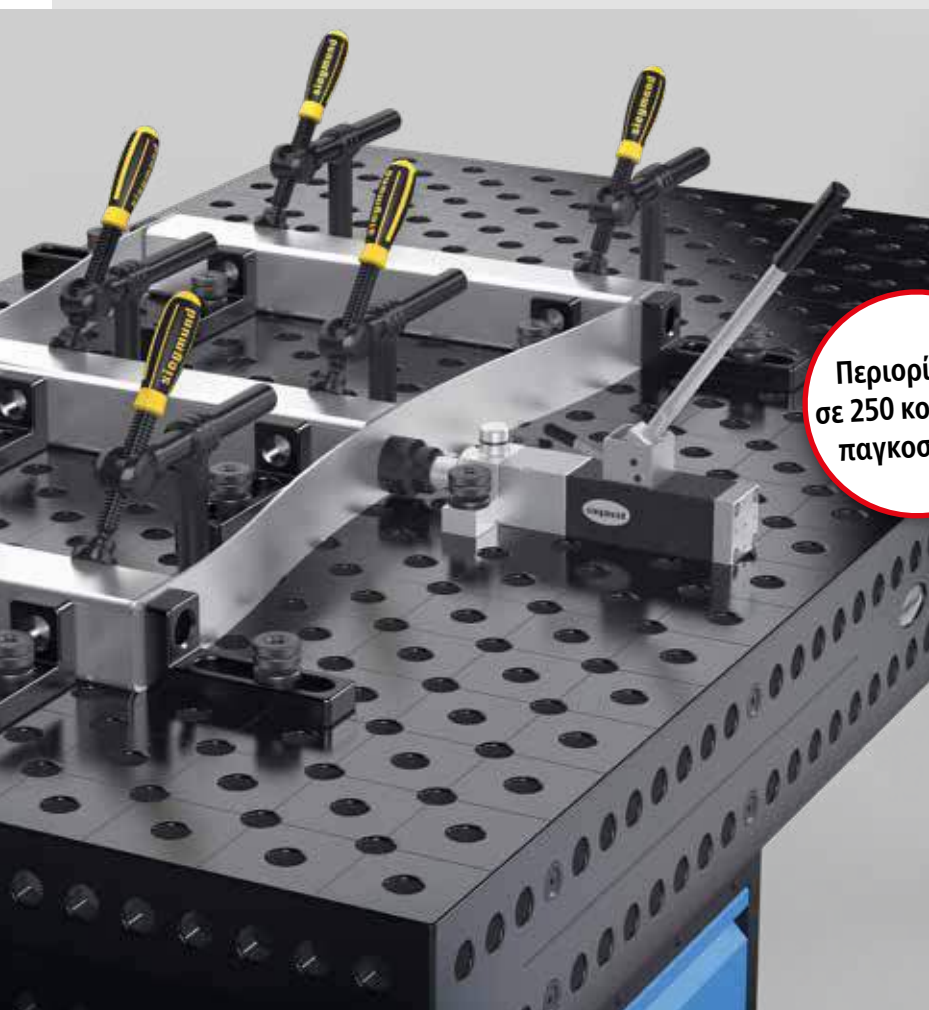
www.siegmund.com/catalog-order

Σαρώστε τον κωδικό QR και
ζητήστε δωρεάν κατάλογο ή
διαφορετικά μέσω της φόρμας
παραγγελίας στη σελίδα 242.



siegmund®

Ευθυγραμμίστε τα παραμορφωμένα
προϊόντα χάλυβα ή αφαιρέστε
ανισότητες ή τάσεις στο υλικό χωρίς
κόπο με τη νέα επιτραπέζια πρέσα.



Περιορίζεται
σε 250 κομμάτια
παγκοσμίως!

ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Siegmund Επιτραπέζια πρέσα
συμπεριλαμβάνονται 2 Μπουλόνια
Ταχυσύνδεσης

No. Είδους 4-28004643.Set



+



2x 280510

Τιμοκατάλογος 98 €

1x 28004643

Τιμοκατάλογος 1.120 €

Συνολικός τιμοκατάλογος 1.218 €
Εξοικονόμηση 118 €



Ειδική τιμή
προσφοράς

1.100 €

Τιμές σε €, χωρίς ΦΠΑ, συσκευασία, και μεταφορικά.

SIEGMUND ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΠΡΕΣΑ

Τέλειες συγκολλήσεις με προένταση πριν από τη συγκόλληση

- Υψηλή δύναμη συμπίεσης 2,5 τόνων με δύναμη λειτουργίας περίπου 330 N
- Δυνατότητα εργασίας σε κατακόρυφη θέση
- Οι σωλήνες μέχρι Ø 42 mm μπορούν να κάμπτονται και να ισιώνονται
- Τέλειο αποτέλεσμα, χωρίς αποτυπώματα, εφικτό
- Εύκολη εργασία στις γωνίες χωρίς να καταστραφεί η εσωτερική συγκόλληση

Περισσότερες πληροφορίες από τη σελίδα 196



www.siegmund.com/Vtablepress

Σάρωση του κωδικού QR για
περισσότερες πληροφορίες
και αξεσουάρ.

ΤΡΑΠΕΖΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ

siegmund®

Το βασικό υλικό είναι η σημαντική προϋπόθεση για την υψηλή σκληρότητα και την μεγάλη διάρκεια ζωής.

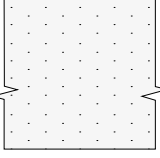
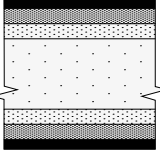
Η απόκτηση ενός Τραπεζιού Siegmund θα σας εξοικονομήσει χρήματα. Χάρη στην ανώτερη ποιότητα των Τραπεζιών συγκολλήσεως Siegmund αποκτάτε ένα εργαλείο που θα σας βοηθήσει στην εργασία σας με σημαντικά περισσότερη ακρίβεια και χαμηλότερο ποσοστό σφάλματος.



PROFESSIONAL 750 ¹
Χωρίς εναζώτωση με πλάσμα



PROFESSIONAL 750 ²
Με εναζώτωση με πλάσμα

Σκληρότητα σε Vickers	Βασική σκληρότητα περίπου 165 – 220 Vickers	Βασική σκληρότητα περίπου 165 – 220 Vickers Σκληρότητα επιφάνειας περίπου 450 – 750 Vickers
Υλικό	 Συγκεκριμένο βασικό υλικό S355J2+N	 Επίστρωση BAR Νιτρίδια σιδήρου Ενδιάμεση περιοχή Συγκεκριμένο βασικό υλικό S355J2+N Ενδιάμεση περιοχή Νιτρίδια σιδήρου Επίστρωση BAR
Βασική σκληρότητα	★ ★	★ ★
Σκληρότητα επιφάνειας	★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★
Ανθεκτικό σε σύγκρουση	★ ★	★ ★ ★
Ανθεκτικό σε γρατζουνιές	★ ★	★ ★ ★ ★
Προστασία έναντι υπολειμμάτων συγκόλλησης	★	★ ★ ★ ★ ★ ★
Αντοχή στην οξείδωση	★	★ ★ ★ ★ ★ ★
Σημειακό φορτίο	★ ★ ★	★ ★ ★ ★
Επιτεδότητα με μεγαλύτερη ακρίβεια και διάρκεια	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★
Διατήρηση της επιτεδότητας σε βαρέος τύπου χρήση	★	★ ★ ★
Κύκλος ζωής	★ ★	★ ★ ★ ★ ★

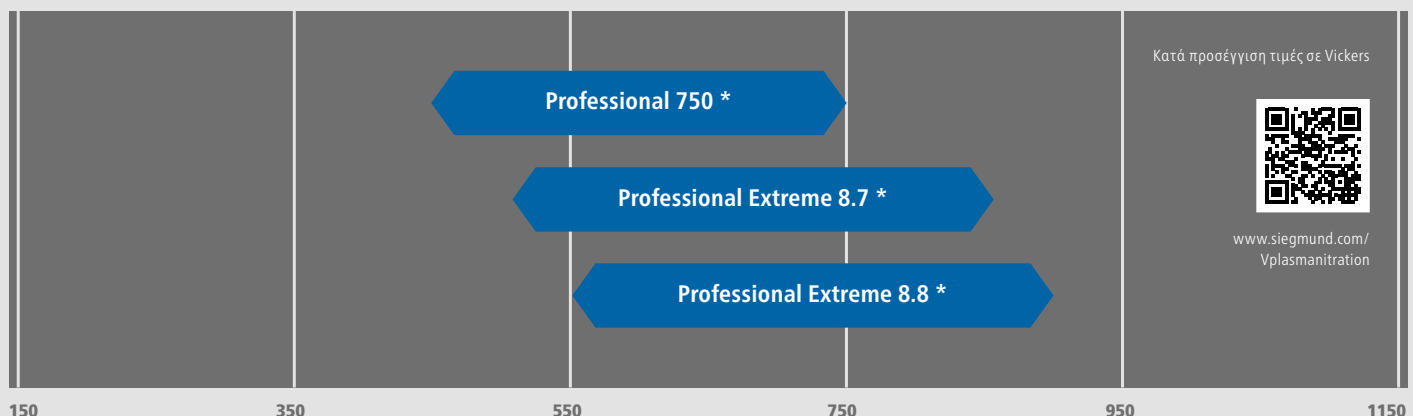
Με την αξιολόγησή μας, θα θέλαμε να σας βοηθήσουμε στην σύγκριση των διαφορετικών υλικών και να σας υποστηρίξουμε στην επιλογή του κατάλληλου τραπεζιού.

¹Ισχύει και για όλα τα Βασικά τραπεζία του συστήματος 28.

²Ισχύει και για όλα τα Βασικά τραπεζία του συστήματος 16.

ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΣΚΛΗΡΟΤΗΤΑΣ: ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΗ ΣΚΛΗΡΟΤΗΤΑ

Η εναζώτωση και η ακόλουθη επίστρωση BAR παρέχουν προστασία έναντι γρατζουνιών, σκουριάς και υπολειμμάτων συγκόλλησης.



[www.siegmund.com/
Vplasmastration](http://www.siegmund.com/Vplasmastration)

* Με εναζώτωση με πλάσμα



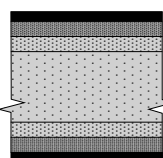
Τα κορυφαία σε πωλήσεις Professional Extreme 8.7 και 8.8:
Εξαιρετική σκληρότητα και μεγάλη διάρκεια ζωής



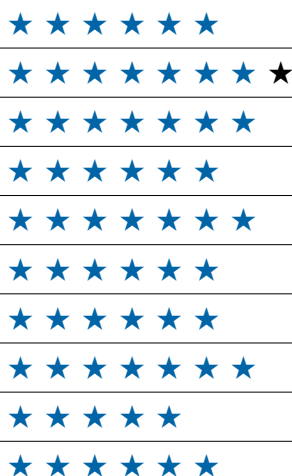
PROFESSIONAL EXTREME 8.7

Με εναζώτωση με πλάσμα

Βασική σκληρότητα περίπου 280 – 340 Vickers
Σκληρότητα επιφάνειας περίπου 450 – 850 Vickers



Επίστρωση BAR
Νιτρίδια σιδήρου
Ενδίαμηση περιοχή
Βαμμένος χάλυβας εργαλείων
ειδικού κράματος Siegmund X8.7
Ενδίαμηση περιοχή
Νιτρίδια σιδήρου
Επίστρωση BAR



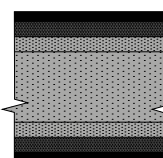
★ Παρουσιάζει την βελτίωση των ιδιοτήτων τα τελευταία χρόνια.



PROFESSIONAL EXTREME 8.8

Με εναζώτωση με πλάσμα

Βασική σκληρότητα περίπου 360 – 420 Vickers
Σκληρότητα επιφάνειας περίπου 500 – 900 Vickers



Επίστρωση BAR
Νιτρίδια σιδήρου
Ενδίαμηση περιοχή
Βαμμένος χάλυβας εργαλείων
ειδικού κράματος Siegmund X8.8
Ενδίαμηση περιοχή
Νιτρίδια σιδήρου
Επίστρωση BAR



Οι πλευρικές επιφάνειες των Professional Extreme 8.7 και 8.8 έχουν ως συγκεκριμένο βασικό υλικό το S35J2+N συν εναζώτωση με πλάσμα και επίστρωση BAR.



Το τεστ σκληρότητας –
Professional Extreme:
www.siegmund.com/Vhardness

ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΣΚΛΗΡΟΤΗΤΑΣ: ΒΑΣΙΚΗ ΣΚΛΗΡΟΤΗΤΑ

Η υψηλή βασική σκληρότητα είναι η ουσιώδης σκληρότητα και έχει ως αποτέλεσμα την υψηλή αντοχή σε σύγκρουση και μια μακρά διάρκεια ζωής του τραπεζιού συγκόλλησης.



Κατά προσέγγιση τιμές σε Vickers

150 250 350 450



siegmund®

*Η σωστή βάση εργασίας για
κάθε εφαρμογή –
Τα συστήματα Siegmund με μια ματιά*



SYSTEM 16

Για απλές εφαρμογές με μικρό βάρος μέχρι μέγ. περ. 1.000 κιλών ανά βασικό εξοπλισμό ποδιών, συστήνουμε το σύστημα 16. Χάρη στην τυποποιημένη απόσταση 50 mm των οπών, μπορείτε εύκολα να συγκρατήσετε ακόμη και μικρά κομμάτια.



SYSTEM 22

Όλο και περισσότεροι πελάτες επιλέγουν το σύστημα 22. Είναι πιο σταθερό από το σύστημα 16 και πιο ελαφρύ από το σύστημα 28.



SYSTEM 28

Αν θέλετε να υλοποιήσετε διάφορα ή κυρίως μεγάλα έργα, το σύστημα 28 είναι ιδανικό. Εδώ, ο στάνταρ εξοπλισμός των ποδιών μπορεί να φορτωθεί με περ. 2.000 κιλά το καθένα. Με τα εξαρτήματα έχετε σταθερές συσκευές συγκράτησης για να κρατήσετε ακόμη και μεγάλες, βαριές εφαρμογές.



ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑ

Χάρη στο ειδικά ανεπτυγμένο αρθρωτό σύστημα της Siegmund, όλα τα συστήματα μπορούν να συνδεθούν χρησιμοποιώντας εξαρτήματα σύνδεσης.

SYSTEM 16

ΓΙΑ ΛΕΠΤΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ



ΥΛΙΚΑ

Πάχος υλικού περ. 11,5 – 13 mm



PROFESSIONAL 750

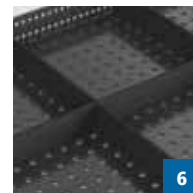
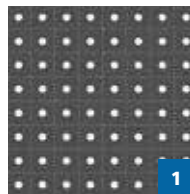
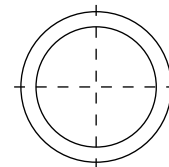
κορυφαίος χάλυβας S355J2+N, εναζωτωμένο και με BAR-επικάλυψη

PROFESSIONAL EXTREME 8.7

Βαμμένος χάλυβας εργαλείων X8.7, εναζωτωμένο και με BAR-επικάλυψη

ΟΠΗ Ø 16 mm

1. Οπές στην επιφάνεια σε 50x50 mm πλέγμα
2. Οπές με ακτίνα 2 mm
3. Ακτίνα 3 / 6 mm στις άκρες και στις γωνίες του τραπεζιού
4. Ύψος πλευρών τραπεζιού 100 mm
Απόσταση οπών πλευρικής επιφάνειας 25 mm
5. Με κλίμακα στην επιφάνεια
6. Κατασκευή ενισχυμένη με νευρώσεις



SYSTEM 22

ΠΙΟ ΣΤΑΘΕΡΟ ΑΠΟ ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ 16,
ΦΘΗΝΟΤΕΡΟ ΑΠΟ ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ 28



ΥΛΙΚΟ

Πάχος υλικού περ. 17 – 19 mm

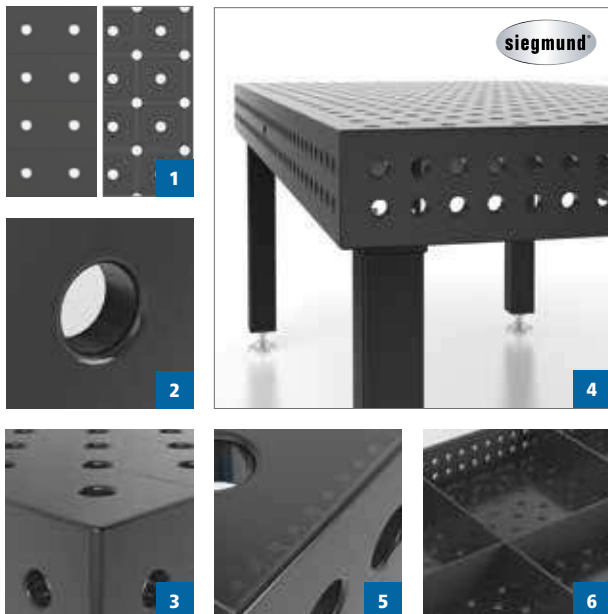
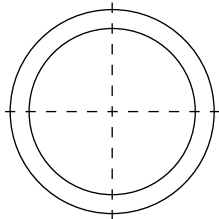
PROFESSIONAL 750

κορυφαίος χάλυβας S355J2+N,
εναζωτωμένο και με BAR-επικάλυψη



ΟΠΗ Ø 22 mm

1. Οπές στην επιφάνεια σε διαγώνιο πλέγμα ή σε 100x100 mm πλέγμα
2. Οπές με ακτίνα 2,5 mm
3. Ακτίνα 3 / 6 mm στις άκρες και στις γωνίες του τραπεζιού
4. Ύψος πλευρών τραπεζιού 150 mm
Απόσταση οπών πλευρικής επιφάνειας 50 mm
5. Με κλίμακα στην επιφάνεια
6. Κατασκευή ενισχυμένη με νευρώσεις



SYSTEM 28

ΓΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ



ΥΛΙΚΑ

Πάχος υλικού περ. 24,5 – 27 mm

PROFESSIONAL 750

κορυφαίος χάλυβας S355J2+N,
εναζωτωμένο και με BAR-επικάλυψη

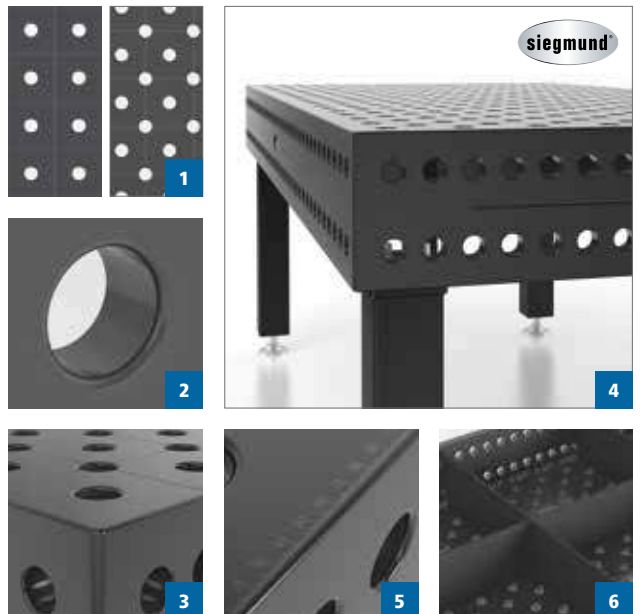
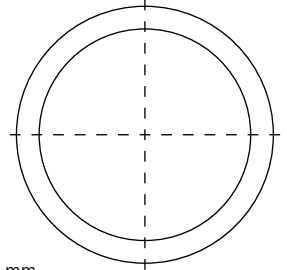


PROFESSIONAL EXTREME 8.7 / 8.8

Βαμμένος χάλυβας εργαλείων X8.7 / X8.8,
εναζωτωμένο και με BAR-επικάλυψη

ΟΠΗ Ø 28 mm

1. Οπές στην επιφάνεια σε διαγώνιο πλέγμα ή σε 100x100 mm πλέγμα
2. Οπές με ακτίνα 3 mm
3. Ακτίνα 3 / 6 mm στις άκρες και στις γωνίες του τραπεζιού
4. Ύψος πλευρών τραπεζιού 200 mm
Απόσταση οπών πλευρικής επιφάνειας 50 mm
5. Με κλίμακα στην επιφάνεια
6. Κατασκευή ενισχυμένη με νευρώσεις



SYSTEM 16 BASIC

Η ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΛΥΣΗ



ΥΛΙΚΟ

Πάχος υλικού περ. 11,5 – 13 mm

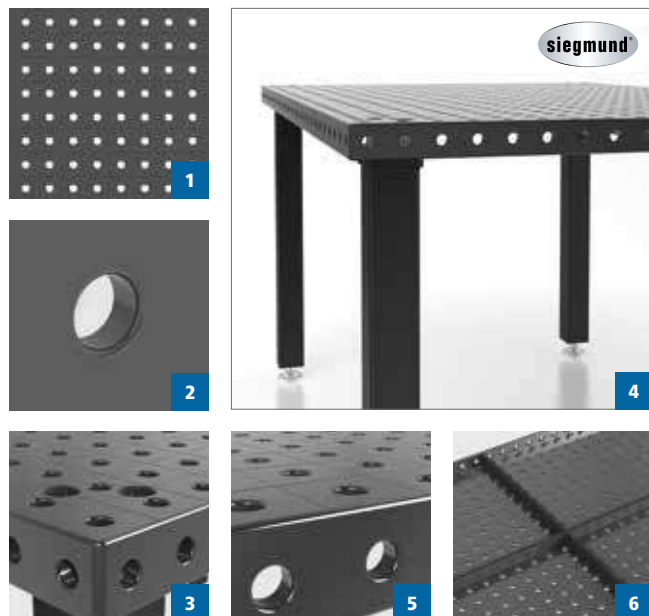
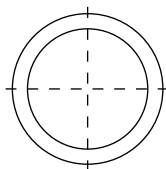
BASIC

κορυφαίος χάλυβας S355J2+N,
εναζωτωμένο και με BAR-επικάλυψη



ΟΠΗ Ø 16 mm

1. Οπές στην επιφάνεια σε 50x50 mm πλέγμα
2. Οπές με ακτίνα 2 mm
3. Ακτίνα 3 / 6 mm στις άκρες και στις γωνίες του τραπεζιού
4. Ύψος πλευρών τραπεζιού 50 mm
5. Απόσταση οπών πλευρικής επιφάνειας 50 mm
6. Κατασκευή ενισχυμένη με νευρώσεις



SYSTEM 28 BASIC

Η ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΛΥΣΗ



ΥΛΙΚΟ

Πάχος πλάκας τραπεζιού περ. 24,5 – 27 mm

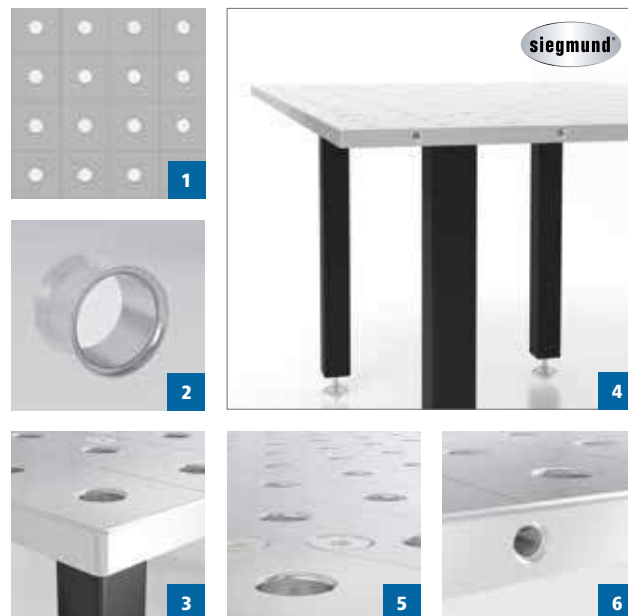
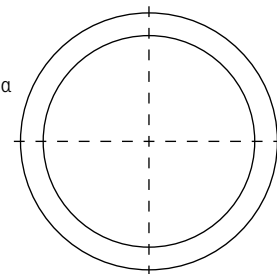
BASIC

κορυφαίος χάλυβας S355J2+N,
χωρίς εναζώτωση με πλάσμα



ΟΠΗ Ø 28 mm

1. Οπές στην επιφάνεια σε 100x100 mm πλέγμα
2. Οπές με ακτίνα 3 mm
3. Ακτίνα 3 / 6 mm στις άκρες και στις γωνίες του τραπεζιού
4. χωρίς πλευρική επιφάνεια
5. 8x45° λοξότμηση στη τοποθέτηση των τραπεζιών
6. M12-σπείρωμα στις 4 πλευρές κάθε 200 mm





» Εξοικονομήστε έως και 40%
χρόνο εργασίας με ένα τραπέζι
συγκόλλησης από τη Siegmund.

Χάρη στην υψηλή ακρίβεια των τραπεζιών συγκόλλησης και συγκράτησης Siegmund μπορείτε να εργαστείτε πολύ πιο γρήγορα, με μεγαλύτερη ακρίβεια και με χαμηλότερο ποσοστό σφάλματος.

Μέσα σε πολύ σύντομο χρονικό διάστημα μπορείτε να οργανώσετε πολλές εφαρμογές με το αρθρωτό σύστημα Siegmund. Αυτό μειώνει τους χρόνους ρύθμισης και εξοικονομεί χώρο και κόστος αποθήκευσης.

SYSTEM 16 BASIC

siegmund®

Η ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΛΥΣΗ






Όλες οι τιμές είναι μειωμένες σε σύγκριση με τον βασικό κατάλογο.

ΤΡΑΠΕΖΙΑ	BASIC	
Μέγεθος τραπεζιού	Πλέγμα 50x50 mm Με εναζώτωση με πλάσμα ¹	
1,0 x 1,0 m 4 Πόδια περίπου 183 kg	1.230 € ● 4-161010.P	
1,2 x 0,8 m 4 Πόδια περίπου 173 kg	1.230 € ● 4-161025.P	
1,2 x 1,2 m 4 Πόδια περίπου 242 kg	1.601 € ● 4-161015.P	
1,5 x 1,0 m 4 Πόδια περίπου 244 kg	1.724 € ● 4-161035.P	

Μέγιστο συνιστώμενο συνολικό στατιστικό βάρος με 4 πόδια 1.000 kg με δεδομένη την ομοιόμορφη κατανομή φορτίου. (Δεδομένα μόνο για τον βασικό εξοπλισμό ποδιών)







● = Παράγεται σε stock
○ = Παράγεται κατόπιν παραγγελίας

ΠΟΔΙΑ ΤΡΑΠΕΖΙΟΥ

					
	Βασικός εξοπλισμός	Ρυθμιζόμενο ύψος	Τροχή, φρένο με κλείδωμα	Ρύθμιση ύψους, τροχή, φρένο με κλείδωμα	Πρόσδεση στο έδαφος
No. Είδους	161856	4-160877.XX	4-161855.XX ²	4-160879.XX ²	4-160874.XX
Φορτίο ανά πόδι τραπεζιού	1.000 kg	1.000 kg	200 kg	200 kg	1.000 kg
Υψος ποδιού	815 mm	550 – 950 mm	815 mm	600 – 900 mm	815 mm
Υψος τραπεζιού	850 mm	600 – 1.000 mm	850 mm	650 – 950 mm	850 mm
Μικρορύθμιση	50 mm	40 mm	50 mm	40 mm	50 mm
Επιπλέον χρέωση ανά πόδι	συμπεριλαμβάνονται	55 €	61 €	90 €	62 €

² Σημείωση τροχών: Λόγω κινδύνου ανατροπής δεν επιτρέπεται για τραπέζια 1,2 x 0,8 m.

ΣΕΤ

						
	Σφιγκτήρας	Μπουλόνι Σύσφιξης	Στοπ	Γωνία	Γωνία	Γωνία
Υλικό	Φινιρισμένο / Εναζωτωμένο	Φινιρισμένο	Εναζωτωμένο	Εναζωτωμένο	Εναζωτωμένο	Εναζωτωμένο
No. Είδους	160610	160510	160420.N	160108.N	160110.N	160162.N
Βασικό Σετ 1: 4-161200	4 x	12 x	8 x	4 x	2 x	860 €
Βασικό Σετ 2: 4-161300	8 x	16 x	10 x	4 x	4 x	1.427 €

ΑΚΟΛΟΥΘΗΣΤΕ ΜΑΣ

Νέα προϊόντα, εκδηλώσεις
ή ειδικές προσφορές –
ακολουθήστε μας και
ενημερωθείτε.



siegmundgroup



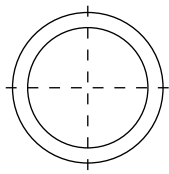
bernd_siegmund_gmbh



siegmundtables



berndsiegmundgmbh



Οπή Ø 16 mm
Οπές στην επιφάνεια σε 50x50 mm πλέγμα
Απόσταση οπών πλευρικής επιφάνειας 50 mm
Πάχος υλικού περ. 11,5 – 13 mm



Συμβατότητα

Όλα τα εξαρτήματα του System Siegmund 16 είναι συμβατά με το Basic 16.

1 Με εναζώτωση με πλάσμα

Καλά προστατευμένο έναντι της σκουριάς, γρατσουνιών και υπολειμμάτων συγκολλήσεων.

ΣΕΤ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ 163999

(Δωρεάν σε όλα τα σετ)

160402.N Έκκεντρο Στοπ
160852 Κλειδί Άλλεν
160820 Βούρτσα
000942 Πέτρα Λείανσης
000911 Δείγμα Καθαριστικού
000921 Δείγμα Αντικολλητικού Υγρού
160920 Στήριγμα Φλογίστρου



Αξία: 104 €

SIEGMUND ΒΑΣΙΚΟΣ ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ

Για μια ολοκληρωμένη επισκόπηση της ευρείας σειράς προϊόντων μας, παρακαλούμε να συμβουλευτείτε τον κατάλογο προϊόντων και εφαρμογών 768 σελίδων. Ο κατάλογος διατίθεται σε 32 γλώσσες.



ΕΙΔΙΚΗ ΠΡΟΩΘΗΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

BASIC

1200 x 800 x 50 mm

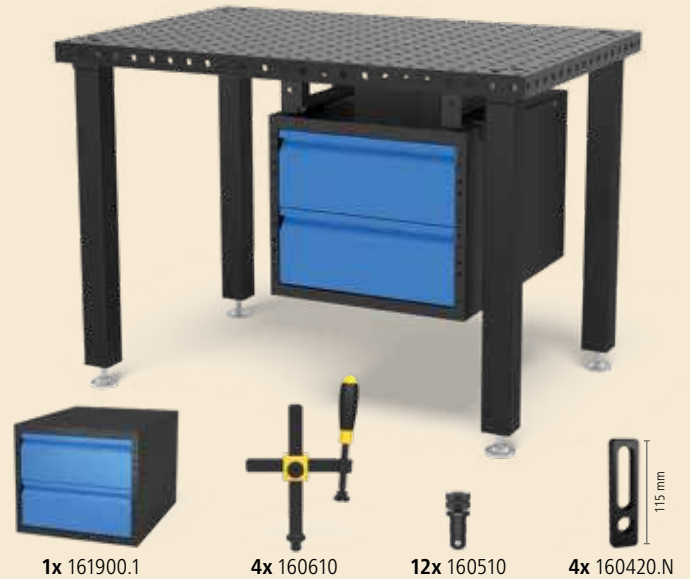
κορυφαίος χάλυβας S355J2+N,
εμπεριέχει εναζώτωση και επίστρωση BAR, Οπές Πλέγμα 50x50 mm

ΤΟ ΤΡΑΠΕΖΙ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ:

2.012 €

αντικαθιστά το 3.102 € Τιμή καταλόγου

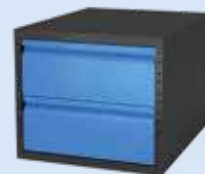
No. Είδους 4-168625.P



συμπεριλαμβάνονται



Η ΣΥΣΤΑΣΗ ΜΑΣ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΤΡΑΠΕΖΙ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΩΝ SIEGMUND:



SUB TABLE BOX

για System 16 Basic:

Το ST Box περιλαμβάνει 2 συρτάρια και κατάλληλες υποδοχές τοποθέτησης.

454 €

No. Είδους 2-161900.1



ΑΝΤΙΚΟΛΛΗΤΙΚΟ

Το μη εύφλεκτο, υδροδιαλυτό Anti-Spatter αποτρέπει την εναπόθεση υπολειμμάτων συγκόλλησης σε συνδυασμό με την εναζώτωση.

16 €

No. Είδους 2-000924

Όλες οι τιμές είναι μειωμένες σε σύγκριση με τον βασικό κατάλογο.

ΤΡΑΠΕΖΙΑ	PROFESSIONAL 750		PROFESSIONAL EXTREME 8.7		
	Πλέγμα 50x50 mm Χωρίς εναζώτωση με πλάσμα ¹	Πλέγμα 50x50 mm Με εναζώτωση με πλάσμα ²	Πλέγμα 50x50 mm Χωρίς εναζώτωση με πλάσμα ¹	Πλέγμα 50x50 mm Με εναζώτωση με πλάσμα ²	
1,0 x 0,5 m 4 πόδια περίπου 128 kg	1.043 € 4-160005 ○	1.139 € 4-160005.P ●	1.174 € 4-160005.X07 ○	1.270 € 4-160005.X7 ●	
1,0 x 1,0 m 4 πόδια περίπου 193 kg	1.409 € 4-160010 ○	1.525 € 4-160010.P ●	1.534 € 4-160010.X07 ○	1.650 € 4-160010.X7 ●	
1,2 x 0,8 m 4 πόδια περίπου 195 kg	1.409 € 4-160025 ○	1.525 € 4-160025.P ●	1.661 € 4-160025.X07 ○	1.777 € 4-160025.X7 ●	
1,2 x 1,2 m 4 πόδια περίπου 261 kg	1.700 € 4-160015 ○	1.900 € 4-160015.P ●	1.960 € 4-160015.X07 ○	2.159 € 4-160015.X7 ●	
1,5 x 1,0 m 4 πόδια περίπου 281 kg	1.834 € 4-160035 ○	2.011 € 4-160035.P ●	2.086 € 4-160035.X07 ○	2.263 € 4-160035.X7 ●	
1,5 x 1,5 m 4 πόδια περίπου 397 kg	2.461 € 4-160050 ○	2.701 € 4-160050.P ●	2.746 € 4-160050.X07 ○	2.986 € 4-160050.X7 ●	
2,0 x 1,0 m 4 πόδια περίπου 354 kg	2.372 € 4-160020 ○	2.701 € 4-160020.P ●	2.657 € 4-160020.X07 ○	2.986 € 4-160020.X7 ●	
2,0 x 1,2 m 4 πόδια περίπου 415 kg	2.872 € 4-160060 ○	3.206 € 4-160060.P ●	3.263 € 4-160060.X07 ○	3.598 € 4-160060.X7 ●	
2,4 x 1,2 m 6 πόδια περίπου 503 kg	3.334 € 4-160030 ○	3.684 € 4-160030.P ●	3.848 € 4-160030.X07 ○	4.199 € 4-160030.X7 ●	
3,0 x 1,5 m * 8 πόδια περίπου 795 kg	4.919 € 4-160050.2 ○	5.399 € 4-160050.P.2 ●	5.492 € 4-160050.X07.2 ○	5.972 € 4-160050.X7.2 ●	
4,0 x 2,0 m 8 πόδια περίπου 1.297 kg			7.518 € 4-160055.X07 ○	8.358 € 4-160055.X7 ●	

Μέγιστο συνιστώμενο συνολικό στατιστικό βάρος με 4 πόδια 2.000 kg με δεδομένη την ομοιόμορφη κατανομή φορτίου. (Δεδομένα μόνο για τον βασικό εξοπλισμό ποδιών)

* Αποτελείται από 2 τραπέζια 1,5 x 1,5 m περιλαμβ. 6 συνδετικά μπουλόνια.

● = Παράγεται σε στοκ
○ = Παράγεται κατόπιν παραγγελίας

ΠΟΔΙΑ ΤΡΑΠΕΖΙΟΥ

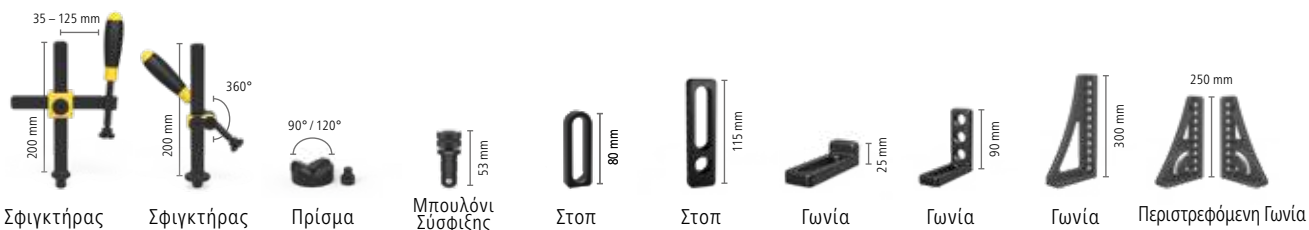


No. Είδους	160858.X	160857.X ³	4-160877.XX	4-160876.XX ⁴	4-160879.XX ⁴	4-160875.XX
Φορτίο ανά πόδι τραπέζιού	1.000 kg	1.000 kg	1.000 kg	200 kg	200 kg	1.000 kg
Υψος ποδιού	750 mm	850 mm	550 – 950 mm	750 mm	600 – 900 mm	750 mm
Υψος τραπέζιού	850 mm	950 mm	650 – 1.050 mm	850 mm	700 – 1.000 mm	850 mm
Μικρορύθμιση	40 mm	40 mm	40 mm	40 mm	40 mm	50 mm
Επιπλέον χρέωση ανά πόδι	συμπεριλαμβάνονται	---	55 €	61 €	90 €	62 €

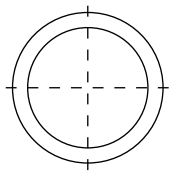
³ Βασικός εξοπλισμός: Εναλλακτικό ύψος, ανταλλάξιμο χωρίς προσαύξηση.

⁴ Σημείωση τροχών: Δεν ενδείκνυνται για τραπέζια συγκόλλησης με 6 ή 8 πόδια. Λόγω του κινδύνου πτώσης δεν ενδείκνυνται επίσης για τραπέζια με διαστάσεις 1,0 x 0,5 m και 1,2 x 0,8 m.

ΣΕΤ



Υλικό	Φινιρισμένο / Εναζωτωμένο	Φινιρισμένο	Εναζωτωμένο	Φινιρισμένο	Εναζωτωμένο	Εναζωτωμένο	Εναζωτωμένο	Εναζωτωμένο	Εναζωτωμένο	Εναζωτωμένο
No. Είδους	160610	160630	160645.1.N	160510	160410.N	160420.N	160108.N	160110.N	160162.N	160161+63.N
Σετ 1: 4-163100	4 x			12 x		4 x	4 x	4 x		
Σετ 2: 4-163200	6 x	2 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x	6 x	2 x	
Σετ 3: 4-163300	8 x	4 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x	8 x	2 x	
Σετ 4: 4-163400	10 x	4 x	8 x	30 x	8 x	10 x	10 x	10 x	4 x	1 x + 1 x
Σετ 5: 4-163500	12 x	6 x	8 x	36 x	8 x	12 x	12 x	12 x	4 x	1 x + 1 x



Οπή Ø 16 mm
Οπές στην επιφάνεια σε 50x50 mm πλέγμα
Απόσταση οπών πλευρικής επιφάνειας 25 mm
Πάχος υλικού περ. 11,5 – 13 mm



1 Χωρίς εναζώτωση με πλάσμα

Χωρίς προστασία έναντι της σκουριάς, των γρατζουνιών και των υπολειμμάτων συγκόλλησης. Προστασία έναντι υπολειμμάτων συγκόλλησης παρέχεται μόνο με το σπρέι Anti-spatter.

Εξαιτίας της έλλειψης σκλήρυνσης υλικού του Professional 750 σημαντικά χαμηλότερη προστασία έναντι φθορών.

2 Με εναζώτωση με πλάσμα

Καλά προστατευμένο έναντι της σκουριάς, γρατσουνιών και υπολειμμάτων συγκολλήσεων.

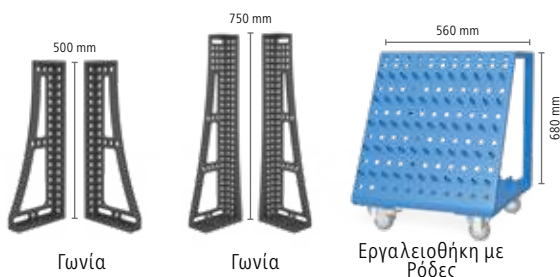
ΣΕΤ ΠΑΡΕΛΚΟΜΕΝΩΝ 163999

(Δωρεάν σε όλα τα σετ)

- 160402.N Έκκεντρο Στοπ
- 160852 Κλειδί Αλλεν
- 160820 Βούρτσα
- 000942 Πέτρα Λείανσης
- 000911 Δείγμα Καθαριστικού
- 000921 Δείγμα Αντικολλητικού Υγρού
- 160920 Στήριγμα Φλογίστρου



Αξία: 104 €



Γωνία	Γωνία	Εργαλειοθήκη με Ρόδες	
Εναζωτωμένο	Εναζωτωμένο		
160134+36.N	160146+48.N	160910	
			1.051 €
			1.878 €
1 x + 1 x			2.761 €
1 x + 1 x		1 x	4.175 €
1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x	5.516 €

ΕΙΔΙΚΗ ΠΡΟΩΘΗΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

PROFESSIONAL 750 1500 x 1000 x 100 mm

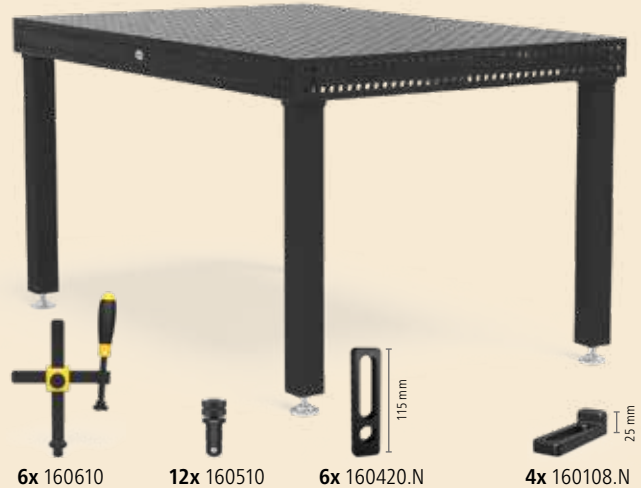
κορυφαίος χάλυβας S355J2+N,
εμπεριέχει εναζώτωση και επίστρωση BAR, Οπές Πλέγμα 50x50 mm

ΤΟ ΤΡΑΠΕΖΙ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ:

2.899 €

αντικαθιστά το 3.839 € Τιμή καταλόγου

No. Είδους 4-168335.P



συμπεριλαμβάνονται



ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΧΡΕΩΣΗ

2000 x 1000 x 100 mm

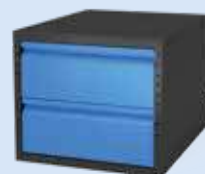
Professional 750, περιλαμβ. εξαρτήματα

600 €

No. Είδους 4-168320.P



Η ΣΥΣΤΑΣΗ ΜΑΣ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΤΡΑΠΕΖΙ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΩΝ SIEGMUND:



SUB TABLE BOX

για System 16:

Το ST Box περιλαμβάνει 2 συρτάρια και κατάλληλες υποδοχές τοποθέτησης.

454 €

No. Είδους 2-160900.1



ΑΝΤΙΚΟΛΛΗΤΙΚΟ

Το μη εύφλεκτο, υδροδιαλυτό Anti-Spatter αποτρέπει την εναπόθεση υπολειμμάτων συγκόλλησης σε συνδυασμό με την εναζώτωση.

16 €

No. Είδους 2-000924

Όλες οι τιμές είναι μειωμένες σε σύγκριση με τον βασικό κατάλογο.

ΤΡΑΠΕΖΙΑ	PROFESSIONAL 750	
Μέγεθος τραπέζιου	Πλέγμα 100x100 mm Με εναζώτωση με πλάσμα ¹	Διαγώνιο πλέγμα Με εναζώτωση με πλάσμα ¹
1,0 x 1,0 m 4 Πόδια περίπου 301 kg	1.553 € 4-220010.P ●	1.724 € 4-220010.PD ●
1,2 x 0,8 m 4 Πόδια περίπου 295 kg	1.553 € 4-220025.P ●	1.724 € 4-220025.PD ●
1,2 x 1,2 m 4 Πόδια περίπου 395 kg	1.997 € 4-220015.P ●	2.219 € 4-220015.PD ●
1,5 x 1,0 m 4 Πόδια περίπου 420 kg	1.997 € 4-220035.P ●	2.219 € 4-220035.PD ●
1,5 x 1,5 m 4 Πόδια περίπου 585 kg	2.832 € 4-220050.P ●	3.145 € 4-220050.PD ●
2,0 x 1,0 m 4 Πόδια περίπου 529 kg	2.528 € 4-220020.P ●	2.809 € 4-220020.PD ●
2,0 x 2,0 m 4 Πόδια περίπου 951 kg	4.445 € 4-220045.P ●	4.938 € 4-220045.PD ●
2,4 x 1,2 m 6 Πόδια περίπου 739 kg	3.221 € 4-220030.P ●	3.578 € 4-220030.PD ●
3,0 x 1,5 m 6 Πόδια περίπου 1.097 kg	4.686 € 4-220040.P ●	5.206 € 4-220040.PD ●
4,0 x 2,0 m 8 Πόδια περίπου 1.851 kg	7.782 € 4-220055.P ●	8.646 € 4-220055.PD ●

Μέγιστο συνιστώμενο συνολικό στατιστικό βάρος με 4 πόδια 3.000 kg με δεδομένη την ομοιόμορφη κατανομή φορτίου. (Δεδομένα μόνο για τον βασικό εξοπλισμό ποδιών)

● = Παράγεται σε στοκ
○ = Παράγεται κατόπιν παραγγελίας

ΠΟΔΙΑ ΤΡΑΠΕΖΙΟΥ

No. Είδους	220858	220857.X ²	4-220878.XX	4-220877.XX	4-220866.XX ³	4-220879.XX ³	4-220874.XX
Φορτίο ανά πόδι τραπέζιου	1.000 kg	1.000 kg	1.000 kg	1.000 kg	800 kg	800 kg	1.000 kg
Υψος ποδιού	700 mm	800 mm	500 – 800 mm	550 – 900 mm	700 mm	600 – 850 mm	700 mm
Υψος τραπέζιου	850 mm	950 mm	650 – 950 mm	700 – 1.050 mm	850 mm	750 – 1000 mm	850 mm
Μικρορύθμιση	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	20 mm	20 mm	50 mm
Επιπλέον χρέωση ανά πόδι συμπεριλαμβάνονται	---	---	66 €	66 €	89 €	107 €	62 €

² Βασικός εξοπλισμός: Εναλλακτικό ύψος, ανταλλάξιμο χωρίς προσαύξηση.

³ Σημείωση τροχών: Δεν ενδείκνυνται για τραπέζια συγκόλλησης με 6 πόδια.

ΣΕΤ

	Σφιγκτήρας	Σφιγκτήρας	Πρίσμα	Μπουλόνι	Μαγνητικό Μπουλόνι	Στοπ	Στοπ	Στοπ	Στοπ	Γωνία	Γωνία	Γωνία
Υλικό	Φινιρισμένο	Φινιρισμένο	Φινιρισμένο	Φινιρισμένο	Αλουμίνιο	Εναζωτωμένο	Εναζωτωμένο	Εναζωτωμένο	Εναζωτωμένο	Εναζωτωμένο	Εναζωτωμένο	Εναζωτωμένο
No. Είδους	220610.1	220630.1	220645.1	220510	220740	220410.N	220420.N	220426.N	220430.N	220110.N	220152.N	220116.N
Σετ 1: 4-223100	4 x	2 x		12 x		4 x	4 x			2 x	2 x	
Σετ 2: 4-223200	6 x	4 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x	2 x		4 x	2 x	
Σετ 3: 4-223300	10 x	6 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x	2 x		6 x	2 x	
Σετ 4: 4-223400	12 x	8 x	8 x	30 x	8 x	10 x	10 x	2 x	2 x	8 x		2 x
Σετ 5: 4-223500	14 x	10 x	8 x	30 x	8 x	12 x	12 x	4 x	4 x	10 x		2 x

SYSTEM 28 BASIC

siegmund®

Η ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΛΥΣΗ






Όλες οι τιμές είναι μειωμένες σε σύγκριση με τον βασικό κατάλογο.

ΤΡΑΠΕΖΙΑ	BASIC	
Μέγεθος τραπεζιού	Πλέγμα 100x100 mm Χωρίς εναζωτώση με πλάσμα ¹	
1,0 x 1,0 m 4 Πόδια περίπου 256 kg	1.030 € 4-281010	●
1,2 x 0,8 m 4 Πόδια περίπου 248 kg	1.031 € 4-281025	●
1,2 x 1,2 m 4 Πόδια περίπου 354 kg	1.205 € 4-281015	●
1,5 x 1,0 m 4 Πόδια περίπου 370 kg	1.212 € 4-281035	●
2,0 x 1,0 m 4 Πόδια περίπου 475 kg	1.558 € 4-281020	●
2,0 x 1,2 m 4 Πόδια περίπου 569 kg	1.739 € 4-281060	●
2,4 x 1,2 m 6 Πόδια περίπου 697 kg	1.916 € 4-281030	●
3,0 x 1,5 m 6 Πόδια περίπου 1.043 kg	2.590 € 4-281040	●

Μέγιστο συνιστώμενο συνολικό στατιστικό βάρος με 4 πόδια 2.000 kg με δεδομένη την ομοιόμορφη κατανομή φορτίου. (Δεδομένα μόνο για τον βασικό εξοπλισμό ποδιών)






● = Παράγεται σε στοκ
○ = Παράγεται κατόπιν παραγγελίας

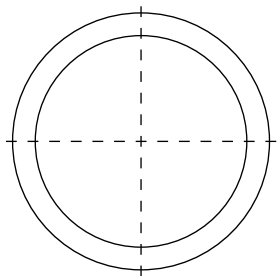
ΠΟΔΙΑ ΤΡΑΠΕΖΙΟΥ

					
No. Είδους	161856	4-160877.XX	4-161855.XX ²	4-160879.XX ²	4-160874.XX
Φορτίο ανά πόδι τραπεζιού	1.000 kg	1.000 kg	200 kg	200 kg	1.000 kg
Υψος ποδιού	815 mm	550 – 950 mm	815 mm	600 – 900 mm	815 mm
Υψος τραπεζιού	850 mm	600 – 1.000 mm	850 mm	650 – 950 mm	850 mm
Μικρορύθμιση	50 mm	40 mm	50 mm	40 mm	50 mm
Επιπλέον χρέωση ανά πόδι	συμπεριλαμβάνονται	55 €	61 €	90 €	62 €

²Σημείωση τροχών: Δεν ενδείκνυνται για τραπεζία συγκόλλησης με 6 πόδια.

ΣΕΤ

ΣΕΤ						ΠΛΕΥΡΙΚΑ ΣΤΟΠ		
	Σφικκτήρας Φινιρισμένο / Εναζωτωμένο	Μπουλόνι Φινιρισμένο	Στοπ Εναζωτωμένο	Γωνία Χυτό / Φινιρισμένο	Γωνία Εναζωτωμένο	Μπουλόνι με Σπειρώμα Φινιρισμένο	Στοπ Γαλβανισμένο	
No. Είδους	280604	280510	280420.N	280110.G	280162.N	280543	160415	
Βασικό Σετ 1: 4-281200	4 x	8 x	6 x	2 x		8 x	8 x	1.112 €
Βασικό Σετ 2: 4-281300	8 x	12 x	8 x	4 x		8 x	8 x	1.531 €
Βασικό Σετ 3: 4-281400	10 x	18 x	10 x	6 x	4 x	8 x	8 x	2.663 €



Οπή Ø 28 mm
Οπές στην επιφάνεια σε 100x100 mm πλέγμα
M12-σπείρωμα στις 4 πλευρές κάθε 200 mm
Πάχος πλάκας τραπέζιου περ. 24,5 – 27 mm



Συμβατότητα

Όλα τα εξαρτήματα του System Siegmund 28 είναι συμβατά με το Basic 28.

¹ Χωρίς εναζώτωση με πλάσμα

Χωρίς προστασία έναντι της σκουριάς, των γρατζουνιών και των υπολειμμάτων συγκόλλησης. Προστασία έναντι υπολειμμάτων συγκόλλησης παρέχεται μόνο με το σπρέι Anti-splatter.

ΣΕΤ ΠΑΡΕΛΚΟΜΕΝΩΝ 283999

(Δωρεάν σε όλα τα σετ)

280402.N Έκκεντρο Στοπ
280852.1 Κλειδί Άλλεν
280820 Βούρτσα
000940 Πέτρα Λείανσης
000911 Δείγμα Καθαριστικού
000921 Δείγμα Αντικολλητικού Υγρού
280920 Στήριγμα Φλογίστρου



Αξία: 126 €

ΕΙΔΙΚΗ ΠΡΟΩΘΗΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

BASIC

1500 x 1000 x 25 mm

κορυφαίος χάλυβας S355J2+N,
χωρίς εναζώτωση με πλάσμα, Οπές Πλέγμα 100x100 mm



Το τραπέζι συγκόλλησης περιλαμβάνει εξαρτήματα: για προένταση, κάμψη και ευθυγράμμιση

3.325 €

αντικαθιστά το 4.878 € Τιμή καταλόγου
No. Είδους 4-288535



Πιθανή ρύθμιση.
Αξεσουάρ όπως φαίνεται παρακάτω.



1x 28004643
Πληροφορίες
δείτε σελίδα 196

8x 280604

12x 280510

8x 280543

συμπεριλαμβάνονται

8x 160415

4x 280420.N

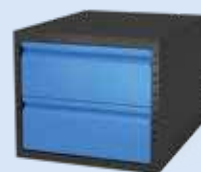
4x 280109.N

2x 280110.N

1x 004303

1x 283999

Η ΣΥΣΤΑΣΗ ΜΑΣ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΤΡΑΠΕΖΙ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΩΝ SIEGMUND:



SUB TABLE BOX

για System 28 Basic:

Το ST Box περιλαμβάνει 2 συρτάρια και κατάλληλες υποδοχές τοποθέτησης.

454 €

No. Είδους 2-281900.1



ΑΝΤΙΚΟΛΛΗΤΙΚΟ

Το μη εύφλεκτο, υδροδιαλυτό Anti-Splatter αποτρέπει την εναπόθεση υπολειμμάτων συγκόλλησης.

16 €

No. Είδους 2-000924

Όλες οι τιμές είναι μειωμένες σε σύγκριση με τον βασικό κατάλογο.

ΤΡΑΠΕΖΙΑ	PROFESSIONAL 750			PROFESSIONAL EXTREME 8.7	
	Πλέγμα 100x100 mm Χωρίς εναζώτωση με πλάσμα ¹	Πλέγμα 100x100 mm Με εναζώτωση με πλάσμα ²	Διαγώνιο πλέγμα Με εναζώτωση με πλάσμα ²	Πλέγμα 100x100 mm Με εναζώτωση με πλάσμα ²	Διαγώνιο πλέγμα Με εναζώτωση με πλάσμα ²
1,0 x 1,0 m 4 Πόδια περίπου 416 kg	1.812 € 4-280010 ○	2.053 € ● 4-280010.P	2.311 € 4-280010.PD ○	2.311 € ● 4-280010.X7	2.568 € ● 4-280010.XD7
1,2 x 0,8 m 4 Πόδια περίπου 408 kg	1.812 € 4-280025 ○	2.053 € ● 4-280025.P	2.311 € 4-280025.PD ○	2.311 € 4-280025.X7 ○	2.568 € ● 4-280025.XD7
1,2 x 1,2 m 4 Πόδια περίπου 544 kg	2.381 € 4-280015 ○	2.732 € ● 4-280015.P	2.994 € 4-280015.PD ○	3.028 € ● 4-280015.X7	3.270 € ● 4-280015.XD7
1,5 x 1,0 m 4 Πόδια περίπου 577 kg	2.500 € 4-280035 ○	2.804 € ● 4-280035.P	3.116 € 4-280035.PD ○	3.235 € ● 4-280035.X7	3.532 € ● 4-280035.XD7
1,5 x 1,5 m 4 Πόδια περίπου 801 kg	3.148 € 4-280050 ○	3.658 € ● 4-280050.P	4.285 € 4-280050.PD ○	4.133 € ● 4-280050.X7	4.584 € ● 4-280050.XD7
2,0 x 1,0 m 4 Πόδια περίπου 730 kg	2.770 € 4-280020 ○	3.244 € ● 4-280020.P	3.744 € ● 4-280020.PD	3.839 € ● 4-280020.X7	4.133 € ● 4-280020.XD7
2,0 x 1,2 m 4 Πόδια περίπου 843 kg	3.328 € 4-280060 ○	3.802 € ● 4-280060.P	4.303 € 4-280060.PD ○	4.193 € 4-280060.X7 ○	4.646 € ● 4-280060.XD7
2,0 x 2,0 m 4 Πόδια περίπου 1.299 kg	4.919 € 4-280045 ○	5.750 € ● 4-280045.P	6.512 € 4-280045.PD ○	6.436 € 4-280045.X7 ○	7.078 € ● 4-280045.XD7
2,4 x 1,2 m 4 Πόδια περίπου 986 kg	3.467 € 4-280030 ○	4.184 € ● 4-280030.P	4.736 € ● 4-280030.PD	4.674 € ● 4-280030.X7	5.221 € ● 4-280030.XD7
3,0 x 1,5 m 6 Πόδια περίπου 1.517 kg	5.130 € 4-280040 ○	6.073 € ● 4-280040.P	6.631 € ● 4-280040.PD	6.904 € ● 4-280040.X7	7.418 € ● 4-280040.XD7
4,0 x 2,0 m 8 Πόδια περίπου 2.501 kg	7.934 € 4-280055 ○	9.208 € ● 4-280055.P	10.196 € 4-280055.PD ○	10.626 € ● 4-280055.X7	11.330 € ● 4-280055.XD7

Μέγιστο συνιστώμενο συνολικό στατιστικό βάρος με 4 πόδια 4.000 kg με βάση την ομοιόμορφη κατανομή φορτίου. (Δεδομένα μόνο για τον βασικό εξοπλισμό ποδιών)

● = Παράγεται σε στοκ
○ = Παράγεται κατόπιν παραγγελίας

ΠΟΔΙΑ ΤΡΑΠΕΖΙΟΥ



No. Είδους	280858.X	280857.X ³	4-280878.XX	4-280877.XX	4-280876.XX ⁴	4-280879.XX ⁴	4-280874.XX
Φορτίο ανά πόδι τραπέζιού	2.000 kg	2.000 kg	2.000 kg	2.000 kg	800 kg	800 kg	2.000 kg
Υψος ποδιού	650 mm	750 mm	450 – 700 mm	550 – 900 mm	650 mm	550 – 750 mm	650 mm
Υψος τραπέζιού	850 mm	950 mm	650 – 900 mm	750 – 1.100 mm	850 mm	750 – 950 mm	850 mm
Μικρορύθμιση	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	20 mm	20 mm	50 mm
Επιπλέον χρέωση ανά πόδι συμπεριλαμβάνονται	---	---	76 €	76 €	98 €	124 €	62 €

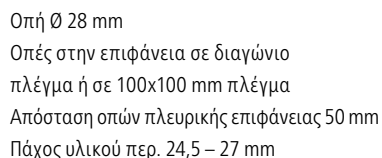
³ Βασικός εξοπλισμός: Εναλλακτικό ύψος, ανταλλάξιμο χωρίς προσαύξηση.

⁴ Σημείωση τροχών: Δεν ενδείκνυνται για τραπέζια συγκόλλησης με 6 ή 8 πόδια.

ΣΕΤ



	Σφιγκτήρας	Σφιγκτήρας	Πρίσμα	Μπουλόνι	Μαγνητικό Μπουλόνι	Στοπ	Στοπ	Στοπ	Γωνία	Γωνία	Γωνία
Υλικό	Εναζωτωμένο	Εναζωτωμένο	Εναζωτωμένο	Φινιρισμένο	Αλουμίνιο	Εναζωτωμένο	Εναζωτωμένο	Εναζωτωμένο	Εναζωτωμένο	Εναζωτωμένο	Εναζωτωμένο
No. Είδους	280610.N	280630.N	280648.1.N	280510	280740	280410.N	280420.N	280430.N	280110.N	280152.N	280162.N
Σετ 1: 4-283100	4 x	2 x	2 x	12 x		4 x	4 x		2 x	2 x	
Σετ 2: 4-283200	6 x	4 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x		4 x	2 x	2 x
Σετ 3: 4-283300	10 x	6 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x		6 x	2 x	2 x
Σετ 4: 4-283400	14 x	10 x	6 x	30 x	8 x	10 x	10 x	4 x	8 x	2 x	2 x
Σετ 5: 4-283500	14 x	10 x	8 x	36 x	8 x	12 x	12 x	4 x	12 x	2 x	2 x

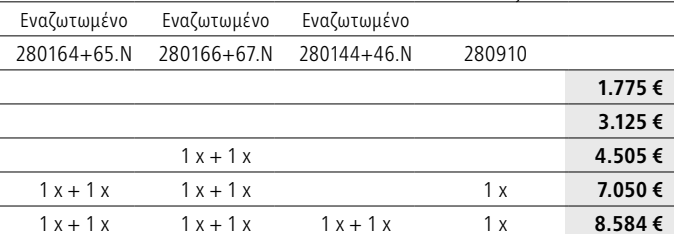
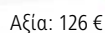


¹Χωρίς εναζώτωση με πλάσμα

Εξαιτίας της έλλειψης σκλήρυνσης
υλικού του Professional 750 σημαντικά
χαμηλότερη προστασία έναντι φθορών.

(Δωρεάν σε όλα τα σετ)

280402.N	Έκκεντρο Στοπ
280852.1	Κλειδί Άλλεν
280820	Βούρτσα
000940	Πέτρα Λείανσης
000911	Δείγμα Καθαριστικού
000921	Δείγμα Αντικολλητικού Υγρού
280920	Στήριγμα Φλογίστρου



4x 280604



2x 280444



No. Είδους 2-000924

ΟΚΤΑΓΩΝΑ ΤΡΑΠΕΖΙΑ

siegmund®

ΤΡΑΠΕΖΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΩΣ ΓΙΑ ΡΥΘΜΙΣΤΕΣ ΘΕΣΕΩΣ

SYSTEM 16



	ΠΛΕΥΡΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΤΡΑΠΕΖΙΟΥ 100 mm	ΠΛΕΥΡΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΤΡΑΠΕΖΙΟΥ 50 mm	ΧΩΡΙΣ ΠΛΕΥΡΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ (12 mm)
Μέγεθος	Πλέγμα 50x50 mm Με εναζώτωση με πλάσμα ¹	Πλέγμα 50x50 mm Με εναζώτωση με πλάσμα ¹	Πλέγμα 50x50 mm Με εναζώτωση με πλάσμα ¹
500 mm			1.308 € Βάρος περίπου 54 kg No. Είδους 2-950500.P
600 mm	2.232 € Βάρος περίπου 98 kg No. Είδους 2-920616.P	2.009 € Βάρος περίπου 77 kg No. Είδους 2-920616.1.P	1.453 € Βάρος περίπου 63 kg No. Είδους 2-950600.P
800 mm	3.290 € Βάρος περίπου 131 kg No. Είδους 2-920816.P	2.962 € Βάρος περίπου 103 kg No. Είδους 2-920816.1.P	2.142 € Βάρος περίπου 84 kg No. Είδους 2-950800.P
1000 mm	3.936 € Βάρος περίπου 170 kg No. Είδους 2-921016.P	3.542 € Βάρος περίπου 135 kg No. Είδους 2-921016.1.P	2.562 € Βάρος περίπου 111 kg No. Είδους 2-951000.P
1200 mm	4.955 € Βάρος περίπου 228 kg No. Είδους 2-921216.P	4.459 € Βάρος περίπου 186 kg No. Είδους 2-921216.1.P	3.226 € Βάρος περίπου 157 kg No. Είδους 2-951200.P
Επιπλέον χρέωση	Πρόσθετη χρέωση για ειδική Πλάκα Προσαρμογής 638 € No. Είδους 0-940000		Επιπρόσθετη χρέωση για τροποποιήσεις του πελάτη με προσαρμογή στο σχεδιασμό των οπών 474 € No. Είδους 0-940000.1

! Κατάλληλο για όλους τους τύπους Ρυθμιστών Θέσεως Siegmund Roto και Synchrolift.
Περαιτέρω μεγέθη Τραπεζιών διαθέσιμα κατόπιν αιτήματος.

¹ Με εναζώτωση με πλάσμα

Καλά προστατευμένο έναντι της σκουριάς,
γρτσουνιών και υπολειμμάτων συγκολλήσεων.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

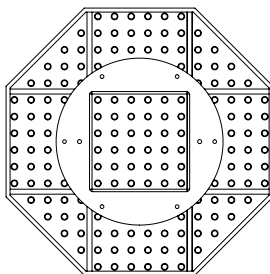
κορυφαίος χάλυβας S355J2+N,
εναζωτωμένο και με BAR-επικάλυψη

Οπή Ø 16 mm
Πλέγμα 50x50 mm
Πάχος υλικού 12 mm

Το οκτάγωνο τραπέζι είναι ιδιαίτερα κατάλληλο για χρήση σε ρυθμιστές θέσεων κυψελών ρομπότ. Προσφέρει παρόμοιες επιλογές συγκράτησης με το σύστημα τραπεζιών συγκόλλησης Siegmund 16 λόγω του παράλληλου σχεδίου οπών στην επιφάνεια. Για να ικανοποιήσετε τις μεμονωμένες απαιτήσεις σας το τραπέζι μπορεί να προσαρμοστεί στο περιβάλλον παραγωγής σας κατόπιν αιτήματος.

Πλακάκι Προσαρμογής

Ειδικές πλάκες προσαρμογής διατίθενται κατόπιν αιτήματος. Λόγω προσαρμογής, τα βάρη ποικίλουν και ισχύουν επιπλέον χρεώσεις. Οι πλάκες πέλματος ή οι πλάκες προσαρμογής δεν συμπεριλαμβάνονται ως βασικός εξοπλισμός στα οκτάγωνα τραπέζια.



Η ΣΥΣΤΑΣΗ ΜΑΣ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΤΡΑΠΕΖΙ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΩΝ SIEGMUND:



ΑΝΤΙΚΟΛΛΗΤΙΚΟ

Το μη εύφλεκτο, υδροδιαλυτό Anti-Spatter αποτρέπει την εναπόθεση υπολειμμάτων συγκόλλησης σε συνδυασμό με την εναζώτωση.

16 €

No. Είδους 2-000924



Όλες οι πληροφορίες σχετικά με τους ρυθμιστές θέσεως μπορούν να βρεθούν στο φυλλάδιο "Positioner" ή μέσω αυτού του QR κώδικα:



www.siegmund.com/Vpositioner

SYSTEM 22



	ΠΛΕΥΡΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΤΡΑΠΕΖΙΟΥ 150 mm Πλέγμα 100x100 mm Με εναζώτωση με πλάσμα ¹	ΧΩΡΙΣ ΠΛΕΥΡΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ (18 mm) Πλέγμα 100x100 mm Με εναζώτωση με πλάσμα ¹
Μέγεθος		
600 mm		1.813 € Βάρος περίπου 79 kg No. Είδους 2-930600.P
800 mm	3.854 € Βάρος περίπου 209 kg No. Είδους 2-920822.P	2.267 € Βάρος περίπου 112 kg No. Είδους 2-930800.P
1000 mm	4.422 € Βάρος περίπου 276 kg No. Είδους 2-921022.P	2.720 € Βάρος περίπου 155 kg No. Είδους 2-931000.P
1200 mm	6.576 € Βάρος περίπου 368 kg No. Είδους 2-921222.P	3.430 € Βάρος περίπου 220 kg No. Είδους 2-931200.P
1400 mm	7.144 € Βάρος περίπου 477 kg No. Είδους 2-921422.P	4.314 € Βάρος περίπου 305 kg No. Είδους 2-931400.P
1500 mm	7.710 € Βάρος περίπου 525 kg No. Είδους 2-921522.P	4.573 € Βάρος περίπου 340 kg No. Είδους 2-931500.P
1600 mm	8.278 € Βάρος περίπου 604 kg No. Είδους 2-921622.P	
1700 mm	8.981 € Βάρος περίπου 655 kg No. Είδους 2-921722.P	
1800 mm	8.844 € Βάρος περίπου 710 kg No. Είδους 2-921822.P	
Επιπλέον χρέωση	Πρόσθετη χρέωση για ειδική Πλάκα Προσαρμογής 638 € No. Είδους 0-940000	Επιπρόσθετη χρέωση για τροποποιήσεις του πελάτη με προσαρμογή στο σχεδιασμό των οπών 474 € No. Είδους 0-940000.1

! Κατάλληλο για όλους τους τύπους Ρυθμιστών Θέσεως Siegmund Roto και Synchronlift.

Περισσότερα μεγέθη Τραπεζιών διαθέσιμα κατόπιν αιτήματος.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

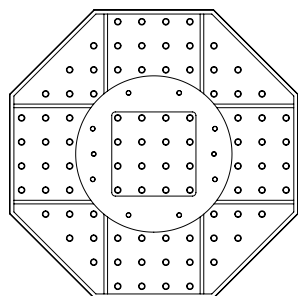
**κορυφαίος χάλυβας S355J2+N,
εναζωμένο και με BAR-επικάλυψη**

Οπή Ø 22 mm
Πλέγμα 100x100 mm
Πάχος υλικού 18 mm

Το οκτάγωνο τραπέζι είναι ιδιαίτερα κατάλληλο για χρήση σε ρυθμιστές θέσεων κυψελών ρομπότ. Προσφέρει παρόμοιες επιλογές συγκράτησης με το σύστημα τραπεζιών συγκόλλησης Siegmund 22 λόγω του παράλληλου σχεδίου οπών στην επιφάνεια. Για να ικανοποιήσετε τις μεμονωμένες απαιτήσεις σας το τραπέζι μπορεί να προσαρμοστεί στο περιβάλλον παραγωγής σας κατόπιν αιτήματος.

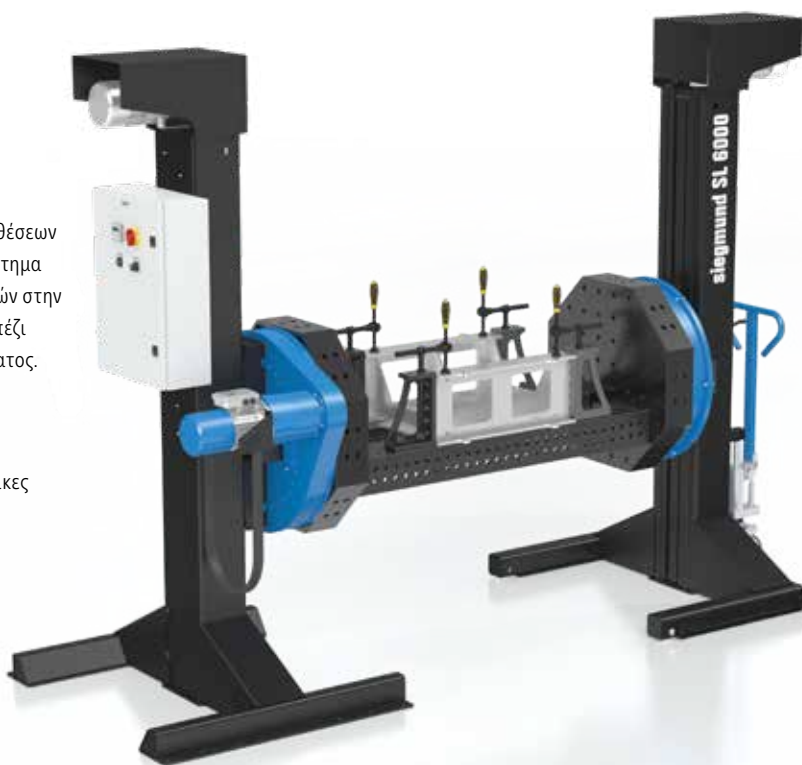
Πλακάκι Προσαρμογέα

Ειδικές πλάκες προσαρμογής διατίθενται κατόπιν αιτήματος. Λόγω προσαρμογής, τα βάρη ποικίλουν και ισχύουν επιπλέον χρεώσεις. Οι πλάκες πέλματος ή οι πλάκες προσαρμογής δεν συμπεριλαμβάνονται ως βασικός εξοπλισμός στα οκτάγωνα τραπέζια.



¹ Με εναζώτωση με πλάσμα

Καλά προστατευμένο έναντι της σκουριάς,
γρτσουνών και υπολειμμάτων συγκολλήσεων.



Απεικονίσεις:
Siegmund Synchronlift Ρυθμιστής Θέσεως

Περισσότερες πληροφορίες:
www.siegmund.com/Vpositioner

ΟΚΤΑΓΩΝΑ ΤΡΑΠΕΖΙΑ

siegmund®

ΤΡΑΠΕΖΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΩΣ ΓΙΑ ΡΥΘΜΙΣΤΕΣ ΘΕΣΕΩΣ

SYSTEM 28



	ΠΛΕΥΡΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΤΡΑΠΕΖΙΟΥ 200 mm	ΠΛΕΥΡΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΤΡΑΠΕΖΙΟΥ 100 mm	ΧΩΡΙΣ ΠΛΕΥΡΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ (25 mm)
Μέγεθος	Πλέγμα 100x100 mm Με εναζώτωση με πλάσμα ¹	Πλέγμα 100x100 mm Με εναζώτωση με πλάσμα ¹	Πλέγμα 100x100 mm Με εναζώτωση με πλάσμα ¹
600 mm			2.015 € Βάρος περίπου 94 kg No. Είδους 2-940600.P
800 mm	4.283 € Βάρος περίπου 291 kg No. Είδους 2-920800.P	3.779 € Βάρος περίπου 203 kg No. Είδους 2-920800.1.P	2.519 € Βάρος περίπου 139 kg No. Είδους 2-940800.P
1000 mm	4.913 € Βάρος περίπου 386 kg No. Είδους 2-921000.P	4.283 € Βάρος περίπου 277 kg No. Είδους 2-921000.1.P	3.023 € Βάρος περίπου 198 kg No. Είδους 2-941000.P
1200 mm	7.307 € Βάρος περίπου 513 kg No. Είδους 2-921200.P	5.543 € Βάρος περίπου 380 kg No. Είδους 2-921200.1.P	3.810 € Βάρος περίπου 281 kg No. Είδους 2-941200.P
1400 mm	7.937 € Βάρος περίπου 656 kg No. Είδους 2-921400.P	6.803 € Βάρος περίπου 501 kg No. Είδους 2-921400.1.P	4.793 € Βάρος περίπου 388 kg No. Είδους 2-941400.P
1500 mm	8.567 € Βάρος περίπου 725 kg No. Είδους 2-921500.P	7.307 € Βάρος περίπου 557 kg No. Είδους 2-921500.1.P	5.081 € Βάρος περίπου 435 kg No. Είδους 2-941500.P
1600 mm	9.197 € Βάρος περίπου 825 kg No. Είδους 2-921600.P	7.559 € Βάρος περίπου 645 kg No. Είδους 2-921600.1.P	
1700 mm	9.979 € Βάρος περίπου 896 kg No. Είδους 2-921700.P	8.483 € Βάρος περίπου 705 kg No. Είδους 2-921700.1.P	
1800 mm	9.827 € Βάρος περίπου 974 kg No. Είδους 2-921800.P	9.197 € Βάρος περίπου 771 kg No. Είδους 2-921800.1.P	
Επιπλέον χρέωση	Πρόσθετη χρέωση για ειδική Πλάκα Προσαρμογής 638 € No. Είδους 0-940000		Επιπρόσθετη χρέωση για τροποποιήσεις του πελάτη με προσαρμογή στο σχεδιασμό των οπών 474 € No. Είδους 0-940000.1

! Κατάλληλο για όλους τους τύπους Ρυθμιστών Θέσεως Siegmund Roto και Synchrolift.
Περαιτέρω μεγέθη Τραπεζιών διαθέσιμα κατόπιν αιτήματος.

¹ Με εναζώτωση με πλάσμα
Καλά προστατευμένο έναντι της σκουριάς,
γρτσουινών και υπολλειμάτων συγκολλήσεων.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

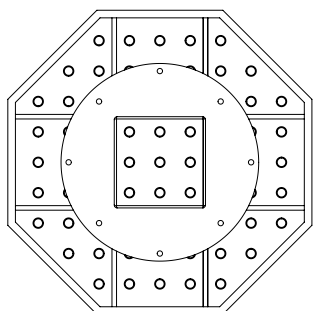
κορυφαίος χάλυβας S355J2+N,
εναζωτωμένο και με BAR-επικάλυψη

Οπή Ø 28 mm
Πλέγμα 100x100 mm
Πάχος υλικού 25 mm

Το οκτάγωνο τραπέζι είναι ιδιαίτερα κατάλληλο για χρήση σε ρυθμιστές θέσεως κελιών
ρομπότ. Προσφέρει παρόμοιες επιλογές συγκράτησης με ένα σύστημα τραπεζιών
συγκόλλησης Siegmund 28 λόγω του παράλληλου σχεδίου οπών στην επιφάνεια του.
Για να ικανοποιήσετε τις απαιτήσεις σας το τραπέζι μπορεί να προσαρμοστεί στο
περιβάλλον παραγωγής σας αναλόγως πάντα με τις δικές σας ανάγκες.

Πλακάκι Προσαρμογής

Ειδικές πλάκες προσαρμογής διατίθενται κατόπιν αιτήματος.
Λόγω προσαρμογής, τα βάρη ποικίλουν και ισχύουν επιπλέον
χρεώσεις. Οι πλάκες πέλματος ή οι πλάκες προσαρμογής δεν
συμπεριλαμβάνονται ως βασικός εξοπλισμός στα οκτάγωνα τραπέζια.



Απεικονίσεις:
Siegmund Ρυθμιστής Θέσης
Περαιτέρω πληροφορίες:
www.siegmund.com/Vpositioner



SYSTEM 28 PREMIUM LIGHT



Χάρη στο πιο λεπτό αλλά πολύ πιο σκληρό υλικό στο Siegmund Premium Light, μπορείτε να εξοικονομήσετε έως 40% του βάρους σε σύγκριση με το συμβατικά χρησιμοποιούμενο υλικό.



	ΠΛΕΥΡΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΤΡΑΠΕΖΙΟΥ 200 mm Πλέγμα 100x100 mm Με εναζώτωση με πλάσμα ¹	ΠΛΕΥΡΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΤΡΑΠΕΖΙΟΥ 100 mm Πλέγμα 100x100 mm Με εναζώτωση με πλάσμα ¹	ΧΩΡΙΣ ΠΛΕΥΡΙΚΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ (15 mm) Πλέγμα 100x100 mm Με εναζώτωση με πλάσμα ¹
Μέγεθος			
600 mm			2.015 € Βάρος περίπου 69 kg No. Είδους 2-840600.P
800 mm	4.283 € Βάρος περίπου 216 kg No. Είδους 2-820800.P	3.779 € Βάρος περίπου 150 kg No. Είδους 2-820800.1.P	2.519 € Βάρος περίπου 95 kg No. Είδους 2-840800.P
1000 mm	4.913 € Βάρος περίπου 280 kg No. Είδους 2-821000.P	4.283 € Βάρος περίπου 197 kg No. Είδους 2-821000.1.P	3.023 € Βάρος περίπου 142 kg No. Είδους 2-841000.P
1200 mm	7.307 € Βάρος περίπου 367 kg No. Είδους 2-821200.P	5.543 € Βάρος περίπου 266 kg No. Είδους 2-821200.1.P	3.810 € Βάρος περίπου 205 kg No. Είδους 2-841200.P
1400 mm	7.937 € Βάρος περίπου 467 kg No. Είδους 2-821400.P	6.803 € Βάρος περίπου 350 kg No. Είδους 2-821400.1.P	4.793 € Βάρος περίπου 254 kg No. Είδους 2-841400.P
1500 mm	8.567 € Βάρος περίπου 511 kg No. Είδους 2-821500.P	7.307 € Βάρος περίπου 385 kg No. Είδους 2-821500.1.P	5.081 € Βάρος περίπου 310 kg No. Είδους 2-841500.P
1600 mm	9.197 € Βάρος περίπου 585 kg No. Είδους 2-821600.P	7.559 € Βάρος περίπου 450 kg No. Είδους 2-821600.1.P	
1700 mm	9.979 € Βάρος περίπου 630 kg No. Είδους 2-821700.P	8.483 € Βάρος περίπου 487 kg No. Είδους 2-821700.1.P	
1800 mm	9.827 € Βάρος περίπου 679 kg No. Είδους 2-821800.P	9.197 € Βάρος περίπου 530 kg No. Είδους 2-821800.1.P	
Επιπλέον χρέωση	Πρόσθετη χρέωση για ειδική Πλάκα Προσαρμογής 638 € No. Είδους 0-940000		Επιπρόσθετη χρέωση για τροποποιήσεις του πελάτη με προσαρμογή στο σχεδιασμό των οπών 474 € No. Είδους 0-940000.1

! Κατάλληλο για όλους τους τύπους Ρυθμιστών Θέσεως Siegmund Roto και Synchrolift.

Περαιτέρω μεγέθη Τραπεζιών διαθέσιμα κατόπιν αιτήματος.

¹ Με εναζώτωση με πλάσμα

Καλά προστατευμένο έναντι της σκουριάς,
γραινισιών και υπολειμμάτων συγκολλήσεων.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

! Βαμμένος χάλυβας εργαλείων X8.7,
εναζωτωμένο και με BAR-επικάλυψη

Οπή Ø 28 mm

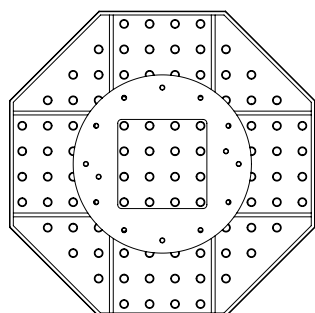
Πλέγμα 100x100 mm

NEW Πάχος υλικού 15 mm

Το οκτάγωνο τραπέζι είναι ιδιαίτερα κατάλληλο για χρήση σε ρυθμιστές θέσεως κελιών ρομπότ. Προσφέρει παρόμοιες επιλογές συγκράτησης με ένα σύστημα τραπεζιών συγκόλλησης Siegmund 28 λόγω του παράλληλου σχεδίου οπών στην επιφάνειά του. Για να ικανοποιήσετε τις απαιτήσεις σας το τραπέζι μπορεί να προσαρμοστεί στο περιβάλλον παραγωγής σας αναλόγως πάντα με τις δικές σας ανάγκες.

Πλακάκι Προσαρμογής

Ειδικές πλάκες προσαρμογής διατίθενται κατόπιν αιτήματος. Λόγω προσαρμογής, τα βάρη ποικίλουν και ισχύουν επιπλέον χρεώσεις. Οι πλάκες πέλματος ή οι πλάκες προσαρμογής δεν συμπεριλαμβάνονται ως βασικός εξοπλισμός στα οκτάγωνα τραπέζια.



Απεικονίσεις:
Siegmund Ρυθμιστής Θέσης

Περαιτέρω πληροφορίες:
www.siegmund.com/Vpositioner

SIEGMUND WORKSTATION

ΤΟ ΠΟΛΥΕΡΓΑΛΕΙΟ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ



Χάριν της έξυπνης ιδέας του Siegmund Workstation όλα τα εργαλεία είναι πάντα κοντά σας μέσα στον χώρο εργασίας. Αυτό επιτρέπει μια συνολική οπτική καθώς και ευταξία και προσφέρει επίσης και επαρκή χώρο για τα εργαλεία σας.

Η ΚΑΡΔΙΑ ΚΑΘΕ ΠΑΓΚΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ – Η ΠΛΑΚΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Μια πλάκα εργασίας πρέπει να αντέχει σε υψηλά φορτία. Έχουμε ειδικές πλάκες εργασίας για εσάς, ανάλογα με τις ανάγκες σας – είτε πριόνισμα, διάτρηση, συγκόλληση, συγκράτηση κλπ.

Η ΒΑΣΗ – ΕΝΑ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ

Το ανθεκτικό πλαίσιο παρέχει μια σταθερή βάση ακόμη και για εργασίες πρόκλησης όπως πριόνισμα, λείανση ή διάτρηση.

ΕΠΩΦΕΛΗΘΕΙΤΕ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΥΕΛΙΞΙΑ

Είτε εργάζεστε με ξύλο είτε κατασκευάζετε και συγκολλείτε μεταλλικές κατασκευές – το Workstation είναι τόσο ευέλικτο όσο οι ιδέες και τα έργα σας. Φυσικά μπορείτε επίσης να αποκτήσετε το Siegmund Workstation με σταθερά συρτάρια με μεγάλη ικανότητα φορτίου.



Διαστάσεις Πάγκου Εργασίας (Μ x Π x Υ): 1200 x 800 x 850 mm



ΒΡΑΒΕΙΟ

Στην κατηγορία "Τεχνολογία Παραγωγής" το Workstation Siegmund βραβεύθηκε ως **BEST of the INDUSTRIEPREIS 2018**.



ΔΙΑΤΡΗΤΗ ΠΛΑΚΑ (1200 x 800 mm)

ΥΛΙΚΑ

- Premium Χάλυβας S355J2+N + Εναζώτωση με Πλάσμα
- Χάλυβα Εργαλείων
- Χάλυβα Εργαλείων + Εναζώτωση με Πλάσμα



ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΕΝΑΝΤΙ ΡΥΠΩΝ

Δύο φύλλα κάτω από την πλάκα τραπεζιού προστατεύουν τα εργαλεία σας από τα υπολείμματα συγκόλλησης και τους ρύπους. Για τον καθαρισμό, μπορείτε να τραβήξετε προς τα έξω και τα δύο φύλλα σαν συρτάρια.



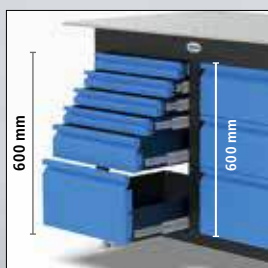
ΠΟΔΙΑ

Ο συνδυασμός ρόδας και ποδιού καθιστά το Siegmund Workstation κινητό. Οι βασικές έδρες είναι ρυθμιζόμενες λεπτομερώς, παρέχοντας έτσι επιφάνεια εργασίας ακριβείας. (Τροχοί προαιρετικά)



ΦΟΡΤΙΟ ΕΔΡΑΣΗΣ

Το Siegmund Workstation με την βασική πλάκα μπορεί να φέρει φορτίο περ. 1.000 kg. Παρακαλούμε να σημειωθεί ότι με τους τροχούς, η ικανότητα φορτίου μειώνεται σε περ. 400 kg.



ΕΠΑΡΚΗΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΤΙΚΟΣ ΧΩΡΟΣ

Το Siegmund Workstation παρέχει συγκεκριμένο χώρο αποθήκευσης για πολλά εξαρτήματα Siegmund. Διαφορετικά εξαρτήματα μπορούν να αποθηκευτούν στις θέσεις του. Ετσι όλα τα εξαρτήματα είναι σε κοντινή απόσταση. Μπορείτε να προσαρμόσετε, να δημιουργήσετε ή να αναπροσαρμόσετε τον πάγκο εργασίας σας με συρτάρια σε διάφορα ύψη για να αυξήσετε τον χώρο αποθήκευσης. Εδώ θα βρείτε χώρο για κάθε τύπο εργαλείου. Η αναβάθμιση είναι δυνατή ανά πάσα στιγμή. Χώρος 600 mm για συρτάρια στην αριστερή και στη δεξιά πλευρά.

SIEGMUND WORKSTATION

ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ ΤΩΝ ΔΙΑΤΡΗΤΩΝ ΠΛΑΚΩΝ

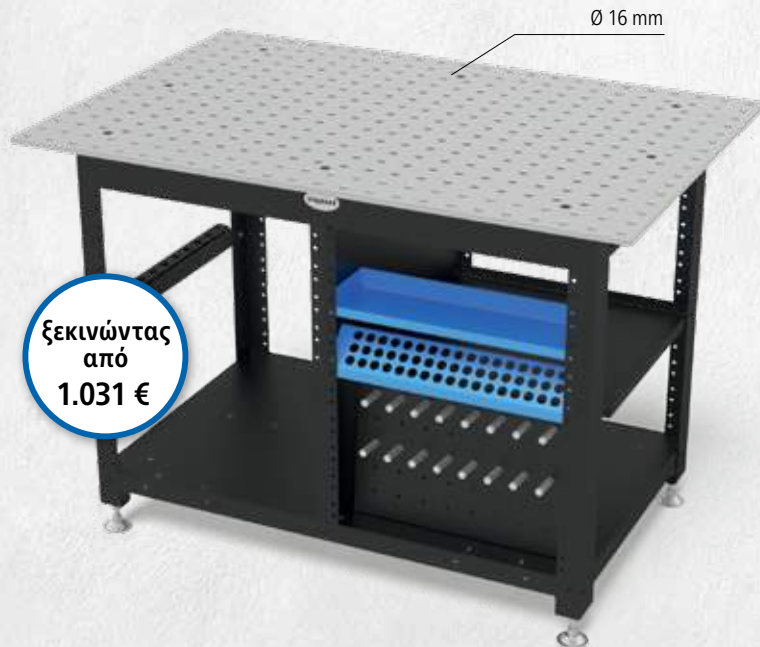
Η ΚΑΡΔΙΑ ΚΑΘΕ ΠΑΓΚΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ – Η ΠΛΑΚΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Μια πλάκα εργασίας πρέπει να αντέχει σε υψηλά φορτία. Έχουμε ειδικές πλάκες εργασίας για εσάς, ανάλογα με τις ανάγκες σας – είτε πρίονισμα, διάτρηση, συγκόλληση, συγκράτηση κλπ.

Οι διάτρητες πλάκες του συστήματος 16 και 28 είναι κατασκευασμένες από σκληρυμένο χάλυβα εργαλείων. Για τη διαδικασία σκλήρυνσης η Siegmund χρησιμοποιεί ένα ειδικά ανεπτυγμένο κράμα. Στο σύστημα 22, η διάτρητη πλάκα είναι κατασκευασμένη από υψηλής ποιότητας χάλυβα S355J2+N. Όλες οι πλάκες είναι διαθέσιμες με εναζώτωση με πλάσμα και με την αποδεδειγμένη ποιότητα της Siegmund.

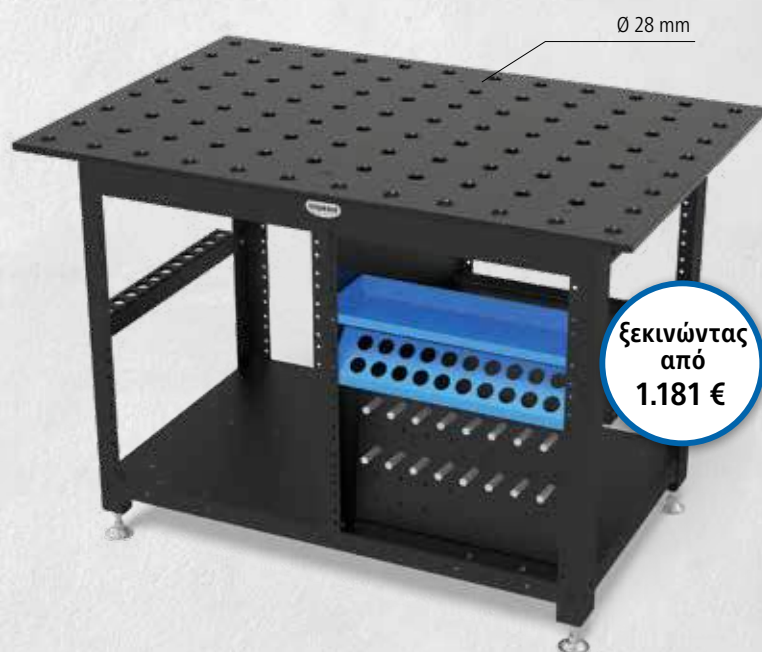
ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΕΝΑΖΩΤΩΣΗΣ + ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ BAR







- ✓ Επιφάνειες χωρίς φθορά και με μεγάλη διάρκεια ζωής
- ✓ Ανθεκτικό σε οξειδώσεις
- ✓ Σημαντικά μειωμένη προσκόλληση υπολειμμάτων συγκόλλησης
- ✓ Επιπλέον λείανση επιφάνειας



Διάτρητες Πλάκες 1200 x 800 mm		SYSTEM 16
Διάμετρος οπής		Ø 16 mm
Οπές Επιφάνειας		Πλέγμα 50x50 mm
Πάχος υλικού		περίπου 12 mm
Χάλυβας + Εναζώτωση με Πλάσμα κορυφαίος χάλυβας S355J2+N, εναζωτωμένο και με BAR-επικάλυψη		
Χάλυβα Εργαλείων σκληρυμένος χάλυβας εργαλείων X8.7		● No. Είδους 164004.X07
Χάλυβα Εργαλείων + Εναζώτωση με Πλάσμα Βαμμένος χάλυβας εργαλείων X8.7, εναζωτωμένο και με BAR-επικάλυψη		● No. Είδους 164004.X7
Προσφορά δείτε σελίδα		42

● = Παράγεται σε στοκ ○ = Παράγεται κατόπιν παραγγελίας



SYSTEM 22	SYSTEM 28 PREMIUM LIGHT
Ø 22 mm	Ø 28 mm
Πλέγμα 100x100 mm	Πλέγμα 100x100 mm
περίπου 18 mm	περίπου 15 mm
 No. Είδους 224004.P	
	
	
	No. Είδους 804004.X7 Για τη συγκράτηση του αποστατικού δακτυλίου (Αριθ. Είδους 280653) απαιτείται
46	50



Περισσότερες διάτρητες πλάκες μπορείτε να βρείτε στον κατάλογο προϊόντων και εφαρμογών μας ή στη ηλεκτρονική διεύθυνση www.siegmund.com

ΠΑΧΟΣ ΥΛΙΚΟΥ ΔΙΑΤΡΗΤΗ ΠΛΑΚΑ 12 mm

Προσφορά 1

Βασικό πακέτο

Διάτρητη πλάκα Χάλυβα Εργαλείων 8.7

1200 x 800 mm

Οπές Ø 16 mm

Οπές στην επιφάνεια σε 50x50 mm πλέγμα

Πάχος υλικού περίπου 12 mm

No. Είδους 164004.X07

Στήριγμα σφιγκτήρα

No. Είδους 164030

Siegmund Workstation

Βασικό πλαίσιο

No. Είδους 004002

Χώρος 600 mm για
συρτάρια στην αριστερή
και στη δεξιά πλευρά.

600 mm

Ράφι

No. Είδους 004020

Βάση πείρων και πρισμάτων

No. Είδους 164035

Επιτοίχια θήκη εργαλείων

περιλαμβ. ράφι

No. Είδους 004025

1.031 €

No. Είδους 2-164001

Επιπλέον χρέωση Διάτρητη
πλάκα Με εναζώτωση με
πλάσμα

120 €

No. Είδους 2-164004.XX

SIEGMUND WORKSTATION

Προσφορά 2

Βασικό πακέτο συμπεριλαμβάνεται
2 Συρτάρια



1.138 €

No. Είδους 2-164003

120 €

No. Είδους 2-164004.XX

Προσφορά 3

Βασικό πακέτο συμπεριλαμβάνεται
4 Συρτάρια



1.252 €

No. Είδους 2-164005

120 €

No. Είδους 2-164004.XX

SYSTEM 16

ΠΑΧΟΣ ΥΛΙΚΟΥ ΔΙΑΤΡΗΤΗ ΠΛΑΚΑ 12 mm



ΕΙΔΙΚΗ ΠΡΟΩΘΗΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Siegmund Workstation περιλαμβ. Σετ		περιλαμβ. Σετ A No. Είδους 2-167320	περιλαμβ. Σετ B No. Είδους 2-167340	
1	 Προσφορά 1: Βασικό πακέτο Βάρος περίπου 144 kg No. Είδους 2-164001	1.330 € No. Είδους 2-167321	1.543 € No. Είδους 2-167341	
2	 Προσφορά 2: Βασικό πακέτο συμπεριλαμβάνεται 2 Συρτάρια Βάρος περίπου 163 kg No. Είδους 2-164003	1.437 € No. Είδους 2-167322	1.650 € No. Είδους 2-167342	
3	 Προσφορά 3: Βασικό πακέτο συμπεριλαμβάνεται 4 Συρτάρια Βάρος περίπου 183 kg No. Είδους 2-164005	1.551 € No. Είδους 2-167323	% ΠΡΟΣΦΟΡΑ 1.640 € No. Είδους 2-167343	

Μέγιστο συνιστώμενο στατικό φορτίο περ. 1000 kg (400 kg σε τροχούς) με βάση την ομοιόμορφη κατανομή φορτίου.

Επιπλέον χρέωση Διάτρητη πλάκα
Με εναζώτωση με πλάσμα

120 €
No. Είδους 2-164004.XX

Σετ εργαλείων Α

299 €

No. Είδους 2-167320



Σφιγκτήρας

2x 160620



Στοπ

4x 160412



Μπουλόνι Σύσφιξης

6x 160510



Κλειδί Άλλεν

1x 160852

Σετ εργαλείων Β συμπεριλαμβάνεται Μέγγερη πάγκου

512 €

No. Είδους 2-167340



Σφιγκτήρας

4x 160620



Γωνία

2x 160108.N



Μπουλόνι Σύσφιξης

8x 160510



Κλειδί Άλλεν

1x 160852



Στοπ

6x 160412



Βασική Μέγγερη πάγκου 100 mm

1x 164301

Περισσότερες πληροφορίες Σελίδα 198

ΠΑΧΟΣ ΥΛΙΚΟΥ ΔΙΑΤΡΗΤΗ ΠΛΑΚΑ 18 mm

Προσφορά 1

Βασικό πακέτο

Διάτρητη πλάκα Χάλυβας + Εναζώτωση με Πλάσμα

1200 x 800 mm

Οπές Ø 22 mm

Οπές στην επιφάνεια σε 100x100 mm πλέγμα

Πάχος υλικού περίπου 18 mm

No. Είδους 224004.P

Χώρος 600 mm για
συρτάρια στην αριστερή
και στη δεξιά πλευρά.

600 mm

Στήριγμα σφιγκτήρα

No. Είδους 224030

Siegmund Workstation

Βασικό πλαίσιο

No. Είδους 004002

Ράφι

No. Είδους 004020

Βάση πείρων και πρισμάτων

No. Είδους 224035

Επιτοίχια θήκη εργαλείων

περιλαμβ. ράφι

No. Είδους 004025

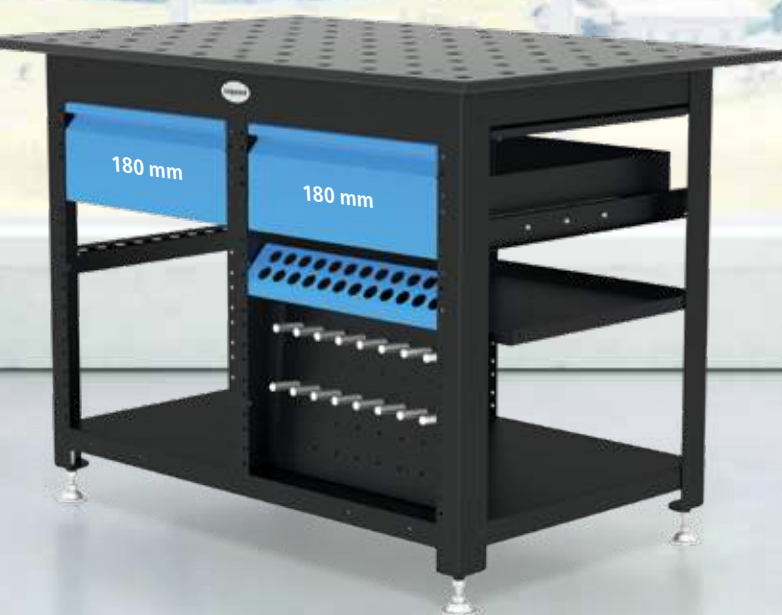
1.211 €

No. Είδους 2-224001

SIEGMUND WORKSTATION

Προσφορά 2

Βασικό πακέτο συμπεριλαμβάνεται
2 Συρτάρια

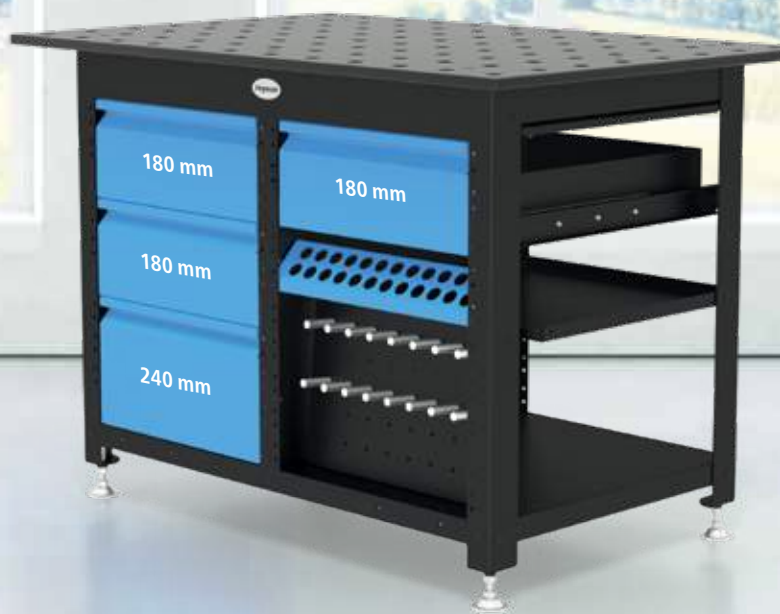


1.350 €

No. Είδους 2-224003

Προσφορά 3

Βασικό πακέτο συμπεριλαμβάνεται
4 Συρτάρια



1.496 €




No. Είδους 2-224005

SYSTEM 22

ΠΑΧΟΣ ΥΛΙΚΟΥ ΔΙΑΤΡΗΤΗ ΠΛΑΚΑ 18 mm



ΕΙΔΙΚΗ ΠΡΟΩΘΗΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Siegmund Workstation περιλαμβ. Σετ		περιλαμβ. Σετ A No. Είδους 2-227320	περιλαμβ. Σετ B No. Είδους 2-227340	
1	 Προσφορά 1: Βασικό πακέτο Βάρος περίπου 194 kg No. Είδους 2-224001	1.569 € No. Είδους 2-227321	1.911 € No. Είδους 2-227341	
2	 Προσφορά 2: Βασικό πακέτο συμπεριλαμβάνεται 2 Συρτάρια Βάρος περίπου 213 kg No. Είδους 2-224003	1.708 € No. Είδους 2-227322	2.050 € No. Είδους 2-227342	
3	 Προσφορά 3: Βασικό πακέτο συμπεριλαμβάνεται 4 Συρτάρια Βάρος περίπου 233 kg No. Είδους 2-224005	1.854 € No. Είδους 2-227323	% ΠΡΟΣΦΟΡΑ 2.042 € No. Είδους 2-227343	

Μέγιστο συνιστώμενο στατικό φορτίο περ. 1000 kg (400 kg σε τροχούς) με βάση την ομοιόμορφη κατανομή φορτίου.

Σετ εργαλείων Α

358 €

No. Είδους 2-227320



Σφιγκτήρας
2x 220610.1



Στοπ
6x 220410.N



Μπουλόνι Σύσφιξης
6x 220510



Κλειδί Άλλεν
1x 220852

Σετ εργαλείων Β συμπεριλαμβάνεται Μέγγερη πάγκου

700 €

No. Είδους 2-227340



Σφιγκτήρας
4x 220610.1



Γωνία
2x 220110.N



Μπουλόνι Σύσφιξης
8x 220510



Κλειδί Άλλεν
1x 220852



Στοπ
6x 220410.N



Βασική Μέγγερη πάγκου 125 mm
1x 004303

Περισσότερες πληροφορίες Σελίδα 199

ΠΑΧΟΣ ΥΛΙΚΟΥ ΔΙΑΤΡΗΤΗ ΠΛΑΚΑ 15 mm

Προσφορά 1

Βασικό πακέτο

Διάτρητη πλάκα Premium Light
(Χάλυβα Εργαλείων 8.7 + Εναζώτωση με Πλάσμα)
1200 x 800 mm
Οπές Ø 28 mm
Οπές στην επιφάνεια σε 100x100 mm πλέγμα
Πάχος υλικού περίπου 15 mm
No. Είδους 804004.X7

Στήριγμα σφιγκτήρα
No. Είδους 284030

Siegmund Workstation
Βασικό πλαίσιο
No. Είδους 004002

Χώρος 600 mm για
συρτάρια στην αριστερή
και στη δεξιά πλευρά.

600 mm

Ράφι
No. Είδους 004020

Βάση πείρων και πρισμάτων
No. Είδους 284035

Επιτοίχια θήκη εργαλείων
περιλαμβ. ράφι
No. Είδους 004025

1.181 €

No. Είδους 2-284001

SIEGMUND WORKSTATION

Προσφορά 2

Βασικό πακέτο συμπεριλαμβάνεται
2 Συρτάρια



1.320 €

No. Είδους 2-284003

Προσφορά 3

Βασικό πακέτο συμπεριλαμβάνεται
4 Συρτάρια



1.466 €

No. Είδους 2-284005

SYSTEM 28

ΠΑΧΟΣ ΥΛΙΚΟΥ ΔΙΑΤΡΗΤΗ ΠΛΑΚΑ 15 mm



ΕΙΔΙΚΗ ΠΡΟΩΘΗΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Siegmund Workstation περιλαμβ. Σετ		περιλαμβ. Σετ Α No. Είδους 2-287320	περιλαμβ. Σετ Β No. Είδους 2-287340	
1	Προσφορά 1: Βασικό πακέτο Βάρος περίπου 170 kg No. Είδους 2-284001	1.607 € No. Είδους 2-287321	1.947 € No. Είδους 2-287341	
2	Προσφορά 2: Βασικό πακέτο συμπεριλαμβάνεται 2 Συρτάρια Βάρος περίπου 189 kg No. Είδους 2-284003	1.746 € No. Είδους 2-287322	2.086 € No. Είδους 2-287342	
3	Προσφορά 3: Βασικό πακέτο συμπεριλαμβάνεται 4 Συρτάρια Βάρος περίπου 209 kg No. Είδους 2-284005	1.892 € No. Είδους 2-287323	% ΠΡΟΣΦΟΡΑ 2.076 € No. Είδους 2-287343	

Μέγιστο συνιστώμενο στατικό φορτίο περ. 1000 kg (400 kg σε τροχούς) με βάση την ομοιόμορφη κατανομή φορτίου.

Σετ εργαλείων Α

426 €

No. Είδους 2-287320



Σφιγκτήρας
2x 280610.N



Στοπ
6x 280412



Μπουλόνι Σύσφιξης
6x 280510



Κλειδί Άλλεν
1x 280852.1



Αποστάτης
6x 280653

Σετ εργαλείων Β συμπεριλαμβάνεται Μέγγερη πάγκου

766 €

No. Είδους 2-287340



Σφιγκτήρας
4x 280610.N



Γωνία
2x 280109.N



Μπουλόνι Σύσφιξης
8x 280510



Κλειδί Άλλεν
1x 280852.1



Αποστάτης
8x 280653



Βασική Μέγγερη πάγκου 125 mm
1x 004303

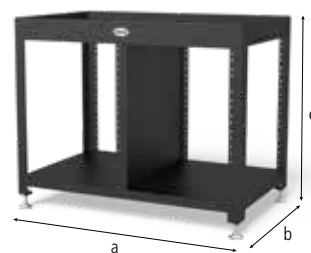
Περισσότερες πληροφορίες Σελίδα 199



Στοπ
6x 280412

Siegmund Workstation Βασικό πλαίσιο

Με το νέο Siegmund Workstation δημιουργείτε το τέλειο περιβάλλον εργασίας με αρθρωτό σύστημα. Το Siegmund Workstation μπορεί να προσαρμοσθεί και να επεκταθεί για να καλυφθεί τις ατομικές σας ανάγκες. Είτε πρόκειται για κοπή, διάτρηση ή συγκόλληση – το απόλυτο κινητό εργαλείο για κάθε μηχανουργείο! Περιλαμβάνονται εύκολες σε κατανόηση, οδηγίες συναρμολόγησης βήμα βήμα για κάθε πάγκο εργασίας.



2-004002	Siegmund Workstation Βασικό πλαίσιο	598,00 € •
----------	-------------------------------------	------------



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
1.030 mm	630 mm	838 mm	45,00 kg

Συρτάρι

Μπορείτε να προσαρμόσετε, να δημιουργήσετε ή να αναπροσαρμόσετε τον πάγκο εργασίας σας με συρτάρι σε διάφορα ύψη για να αυξήσετε τον χώρο αποθήκευσης. Εδώ θα βρείτε χώρο για κάθε τύπο εργαλείου. Η αναβάθμιση είναι δυνατή ανά πάσα στιγμή.



2-004200	Συρτάρι 60 mm	58,00 € •
----------	---------------	-----------



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	TF:	Βάρος:
590 mm	400 mm	60 mm	50 kg	7,50 kg

NEW

Ειδική τιμή προσφοράς

2-004205	Συρτάρι 120 mm	64,00 € •
----------	----------------	-----------



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	TF:	Βάρος:
590 mm	400 mm	120 mm	50 kg	9,00 kg

NEW

Ειδική τιμή προσφοράς

2-004210	Συρτάρι 180 mm	70,00 € •
----------	----------------	-----------



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	TF:	Βάρος:
590 mm	400 mm	180 mm	50 kg	9,50 kg

NEW

Ειδική τιμή προσφοράς

2-004215	Συρτάρι 240 mm	77,00 € •
----------	----------------	-----------



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	TF:	Βάρος:
590 mm	400 mm	240 mm	50 kg	10,00 kg

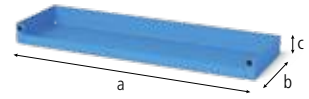
NEW

Ειδική τιμή προσφοράς

TF=ΦΕΡΟΥΣΑ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ;

Ράφι

Τα ράφια, το στήριγμα πείρων και πρισμάτων και η θήκη εργαλείων μπορούν να εγκατασταθούν τόσο αριστερά όσο και δεξιά.


2-004020
Ράφι
24,00 € •


Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	TF:	Βάρος:
482 mm	144 mm	40 mm	10 kg	1,65 kg

TF=ΦΕΡΟΥΣΑ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ;

Επιτοίχια θήκη εργαλείων περιλαμβ. ράφι

Τα ράφια, το στήριγμα πείρων και πρισμάτων και η θήκη εργαλείων μπορούν να εγκατασταθούν τόσο αριστερά όσο και δεξιά.


2-004025
Επιτοίχια θήκη εργαλείων περιλαμβ. ράφι
89,00 € •


TF:	Βάρος:
30 kg	7,87 kg

TF=ΦΕΡΟΥΣΑ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ;

Εξοπλισμός με 4 τροχούς

Ρυθμίζοντας την βασική πλάκα προς τα πάνω ή προς τα κάτω μπορείτε να έχετε εναλλαγή μεταξύ ποδιών τραπεζιού και τροχών.


2-004100
Εξοπλισμός Workstation με 4 τροχούς
107,00 € •

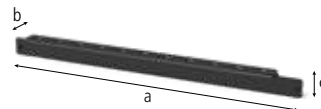

Βάρος:
5,30 kg

NEW


Ειδική τιμή προσφοράς

Στήριγμα σφιγκτήρα


Το Στήριγμα για Σφιγκτήρες παρέχει χώρο για έως και 11 Σφιγκτήρες Siegmund και μπορεί να εγκατασταθεί τόσο αριστερά όσο και δεξιά.




2-164030 Στήριγμα σφιγκτήρα Σύστημα 16 23,00 € •

	Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
	580 mm	46 mm	39 mm	0,83 kg

2-224030 Στήριγμα σφιγκτήρα Σύστημα 22 23,00 € •

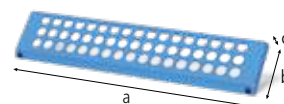
	Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
	580 mm	46 mm	39 mm	0,77 kg

2-284030 Στήριγμα σφιγκτήρα Σύστημα 28 23,00 € •


	Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
	580 mm	46 mm	49 mm	0,84 kg

Βάση πείρων και πρισμάτων


Τα ράφια, το στήριγμα πείρων και πρισμάτων και η θήκη εργαλείων μπορούν να εγκατασταθούν τόσο αριστερά όσο και δεξιά.




2-164035 Βάση πείρων και πρισμάτων Σύστημα 16 28,00 € •

	Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
	482 mm	20 mm	99 mm	0,74 kg

2-224035 Βάση πείρων και πρισμάτων Σύστημα 22 28,00 € •

	Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
	482 mm	20 mm	99 mm	0,75 kg

2-284035 Βάση πείρων και πρισμάτων Σύστημα 28 28,00 € •

	Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
	482 mm	20 mm	109 mm	0,80 kg



Αξιόπιστο και με μεγάλη διάρκεια ζωής! Ολοκληρώστε το προσωπικό σας Workstation με μια μέγγενη πάγκου Siegmund.

Η επιλογή είναι δική σας!

Διαφορετικές μέγγκενες πάγκου Siegmund:
Περισσότερες πληροφορίες από τη σελίδα 198.



Lenzing AG (AT)



ΜΕΓΓΕΝΕΣ ΠΑΓΚΟΥ

Διαφορετικές μέγγκενες πάγκου Siegmund:

- Μέγγκενη πάγκου 100: Πλάτος πλευράς 100 mm, Διαδρομή ανοίγματος 125 mm / 135 mm
- Μέγγκενη πάγκου 125: Πλάτος πλευράς 125 mm, Διαδρομή ανοίγματος 160 mm / 175 mm
- Βασικές μέγγκενες πάγκου από χάλυβα
Κορυφαίες μέγγκενες πάγκου από συγκολλημένο χάλυβα



Βασική Μέγγκενη πάγκου 100
No. Είδους 164301



Βασική Μέγγκενη πάγκου 125
No. Είδους 004303



Κορυφαία μέγγκενη πάγκου 100
No. Είδους 004300



Κορυφαία μέγγκενη πάγκου 125
No. Είδους 004302

ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΤΕ ΓΡΗΓΟΡΑ ΤΗΝ ΠΟΙΟΤΗΤΑ SIEGMUND

Από δω και πέρα, βλέπετε τα νέα, ανανεωμένα είδη με την περιγραφή υλικού σε μια ματιά.

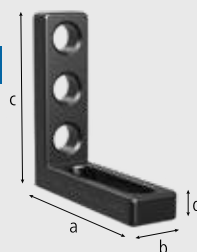
ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΕΙΔΟΥΣ

1.

Παράλληλόγραμμο Στοπ και Συγκράτησης 175 L

Στοπ και Γωνία Συγκράτησης 175 L, μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως πολυλειτουργική ρυθμιζόμενη γωνία, συνδυάζοντας τις οπές του συστήματος και την επιμήκη εγκοπή. Μπορεί να δημιουργηθεί στήριγμα ρυθμιζόμενου ύψους, συνδυάζοντας το Στοπ και Γωνία Συγκράτησης 75 L (Είδος Αρ. 280105.N) και το Στοπ και Γωνία Συγκράτησης 175 SL (Είδος Αρ. 280109.N). Αυτό το στοιχείο λειτουργεί επίσης ως στοπ για μεγάλα τμήματα.

2.



3.

4.

6.

7.

2-280110.N

Παράλληλόγραμμο Στοπ και Συγκράτησης 175 L - Εναζωτωμένο

92,00 € •



5.

οπή διάτρησης / οβάλ υποδοχή, βασικό με λεπτή κλίμακα και στις δύο πλευρές

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
175 mm	50 mm	175 mm	25 mm	1,95 kg

8.



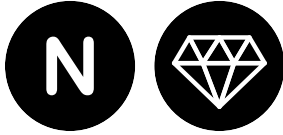
1. Ονομα και περιγραφή είδους
2. Φωτογραφία προϊόντος με διαστάσεις
3. Αριθμός είδους
4. Ονομα είδους με περιγραφή υλικού
5. Τεχνικές λεπτομέρειες
6. Τιμή
7. ● = Παράγεται σε στοκ
○ = Παράγεται κατόπιν παραγγελίας
8. Χαρακτηριστικά προϊόντων (Επεξηγήσεις δείτε στη σελίδα 59)





ΝΕΟ

Όλα τα νέα ή τα βελτιωμένα προϊόντα έχουν αυτό το σύμβολο.



ΑΝΤΟΧΗ ΣΕ ΓΡΑΤΖΟΥΝΙΕΣ, ΣΕ ΥΠΟΛΕΙΜΜΑΤΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΤΗ ΔΙΑΒΡΩΣΗ

Η εναζώτωση δημιουργεί επιφάνειες ανθεκτικές στις γρατζουνιές και αντιδιαβρωτικές και όταν χρησιμοποιείται με το αντιρρυπαντικό σπρέι, προστατεύει από τα υπολείμματα συγκόλλησης.



ΚΛΙΜΑΚΑ

Η κλίμακα καθιστά το ακριβές σετάρισμα και τη συγκράτηση του εργοτεμαχίου ευκολότερη.



ΛΕΙΑΝΣΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ

Επίστρωση BAR (Black-Anti-Rust-coating) που δημιουργεί μια ομαλή επιφάνεια και αυξάνει την προστασία έναντι της σκουριάς.



ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟ

Αυτά τα εξαρτήματα είναι διαθέσιμα σε πολυαμίδιο για επεξεργασία ανοξείδωτου χάλυβα και αλουμινίου προς αποφυγή τραυματισμών στην επιφάνεια.



ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ

Αυτά τα προϊόντα είναι διαθέσιμα σε αλουμίνιο για επεξεργασία ανοξείδωτου χάλυβα.



ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ - ΤΙΤΑΝΙΟ

Χρησιμοποιούμε αυτό το ελαφρύ και υψηλής αντοχής υλικό για λόγους βάρους όσον αφορά μερικά μεγάλα στοπ και συνδετικά μπλοκ. Όμως, η σκληρότητα της εναζώτωσης δεν μπορεί να επιτευχθεί σε αυτή την περίπτωση.

Εκκεντρο Στοπ

Εκκεντρα Στοπ, ιδανικά για συνεχή ρύθμιση στοιχείων με απλή στρέψη τους και με ελάχιστες απαιτήσεις χώρου.


2-160401.N Εκκεντρο Στοπ Ø 45 - Εναζωτωμένο 16,00 € •

για εφαρμογές περιορισμένου χώρου

Ø:	MS: (d)	Βάρος:
45 mm	12 mm	0,13 kg


2-160402.N Εκκεντρο Στοπ Ø 75 με σπείρωμα M10 - Εναζωτωμένο 20,00 € •

για σύνδεση γείωσης

Ø:	MS: (d)	Βάρος:
75 mm	12 mm	0,38 kg


2-160403.N Εκκεντρο Στοπ Ø 75 - Εναζωτωμένο 19,00 € •

χρησιμοποιεί επίσης ως επιφάνεια στήριξης

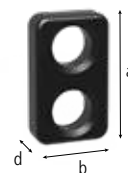
Ø:	MS: (d)	Βάρος:
75 mm	12 mm	0,39 kg



MS=Πάχος υλικού;

Στοπ 50 L / 80 L

Universal Στοπ, σταθερά τοποθετημένο μέσω των οπών του συστήματος και διαθέσιμο σε διαφορετικά μήκη. Η απόσταση μεταξύ των οπών είναι 25 mm.


2-160407.N Στοπ 50 L - Εναζωτωμένο 20,00 € •

σύστημα 2 οπών

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	MS: (d)	Βάρος:
50 mm	30 mm	12 mm	0,08 kg


2-160408.N Στοπ 80 L - Εναζωτωμένο 23,00 € •

σύστημα 3 οπών τρυπανιού

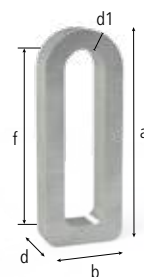
Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	MS: (d)	Βάρος:
80 mm	30 mm	12 mm	0,16 kg



MS=Πάχος υλικού;

Ευέλικτο στοπ 78 Χάλυβας / 97 Χάλυβας / 83 Αλουμίνιο

Το Flex Stop Χάλυβα, το οποίο ρυθμίζεται μεμονωμένα μέσα από την επιμήκη υποδοχή, παρέχει μια πληθώρα επιλογών. Λόγω των στρογγυλεμένων πλευρών σύσφιξης μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε γωνίες, καθώς και σε ελεύθερα σχηματισμένες επιφάνειες συγκράτησης. Το Flex Stop 97 καλύπτει την απόσταση των οπών ακόμα και σε διαγώνιες εφαρμογές. Flex Stop Αλουμινίου, ρυθμιζόμενο μεμονωμένα μέσω της επιμήκους σχισμής. Λόγω των ακτινικών πλευρών σύσφιξης, μπορεί να χρησιμοποιηθεί ευρέως στις γωνίες καθώς και στις ελεύθερες επιφάνειες των στοπ. Το Flex Stop προτιμάται όταν εργάζεστε με ανοξείδωτο χάλυβα και σε περιορισμένο χώρο



2-160415 Ευέλικτο στοπ 12x78 Χάλυβας - Γαλβανισμένο 16,00 € •



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	MS: (d)	WS:	VB:	Βάρος:
78 mm	28 mm	12 mm	6 mm	50 mm	0,07 kg

2-160416 Ευέλικτο στοπ 24x78 Χάλυβας - Γαλβανισμένο 22,00 € •



Απαιτείται μακρύ Μπουλόνι σύσφιξης

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	MS: (d)	WS:	VB:	Βάρος:
78 mm	28 mm	24 mm	6 mm	50 mm	0,13 kg

2-160417 Ευέλικτο στοπ 12x97 Χάλυβας - Γαλβανισμένο 28,00 € •



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	MS: (d)	WS:	VB:	Βάρος:
97 mm	24 mm	12 mm	4 mm	71 mm	0,08 kg

2-160418 Ευέλικτο στοπ 24x97 Χάλυβας - Γαλβανισμένο 35,00 € •



Απαιτείται μακρύ Μπουλόνι σύσφιξης

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	MS: (d)	WS:	VB:	Βάρος:
97 mm	24 mm	24 mm	4 mm	71 mm	0,16 kg

2-160412 Ευέλικτο στοπ 12x83 - Αλουμίνιο 17,00 € •



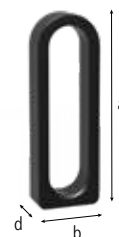
Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	MS: (d)	WS:	VB:	Βάρος:
83 mm	31 mm	12 mm	8 mm	50 mm	0,05 kg

MS=Πάχος υλικού; WS=Πάχος τοιχώματος; VB=Εύρος ρύθμισης;



Στοπ 80 L

Universal Στοπ 80 L, ρυθμιζόμενο μεμονωμένα μέσω της επιμήκους οπής σε απόσταση 0-50 mm.



2-160410.N Στοπ 80 L - Εναζωτωμένο 31,00 € •



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	MS: (d)	VB:	Βάρος:
80 mm	30 mm	12 mm	50 mm	0,07 kg

MS=Πάχος υλικού; VB=Εύρος ρύθμισης;



Στοπ 115 L / 150 L

Στοπ Universal 115 L / 150 L, σταθερό ή μεταβλητό, λόγω του συνδυασμού της επιμήκους εγκοπής και των οπών του συστήματος (εύρος ρύθμισης 0-50 mm). Είναι επίσης κατάλληλο για χρήση με πρίσματα και προσαρμογείς.


2-160420.N Στοπ 115 L - Εναζωτωμένο 37,00 € •


Βασικό με λεπτή κλίμακα και στις δύο πλευρές

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	MS: (d)	VB:	Βάρος:
115 mm	30 mm	12 mm	50 mm	0,20 kg


2-160420.A Στοπ 115 L - Αλουμίνιο 32,00 € •


Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	MS: (d)	VB:	Βάρος:
115 mm	30 mm	12 mm	50 mm	0,05 kg


2-160422.N Στοπ 150 L - Εναζωτωμένο 41,00 € •


σύστημα 3 οπών τρυπανιού, Βασικό με λεπτή κλίμακα και στις δύο πλευρές

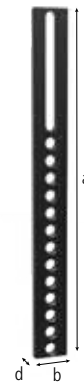
Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	MS: (d)	VB:	Βάρος:
150 mm	35 mm	12 mm	50 mm	0,33 kg



MS=Πάχος υλικού; VB=Εύρος ρύθμισης;

Στοπ 300 M / 500 M

Το Universal Στοπ 300 M / 500 M μπορεί να σταθεροποιηθεί μόνιμα ή προσωρινά λόγω του συνδυασμού των οπών του συστήματος και της επιμήκους σχισμής (εύρος ρύθμισης 0-150 mm), προσφέροντας έτσι πολλές επιλογές συγκράτησης.


2-160425.N Στοπ 300 M - Εναζωτωμένο 47,00 € •


σύστημα 7 οπών, βασικό με λεπτή κλίμακα

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	MS: (d)	VB:	Βάρος:
300 mm	50 mm	12 mm	100 mm	1,08 kg


2-160432.N Στοπ 500 M - Εναζωτωμένο 71,00 € •


σύστημα 13 οπών, Βασικό με λεπτή κλίμακα και στις δύο πλευρές

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	MS: (d)	VB:	Βάρος:
500 mm	50 mm	12 mm	150 mm	1,85 kg



MS=Πάχος υλικού; VB=Εύρος ρύθμισης;

Στοπ Γενικής Χρήσης / Γέφυρα Συγκράτησης

Universal Στοπ, μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί ως γέφυρα σύσφιξης. Χρησιμοποιώντας τη μικρή οπή στο κέντρο, το Στοπ μπορεί να προσδεθεί με σφιγκτήρα.



2-160450.N Στοπ Γενικής Χρήσης / Γέφυρα Συγκράτησης - Εναζωτωμένο 44,00 € •



σύστημα 3 οπών τρυπανιού

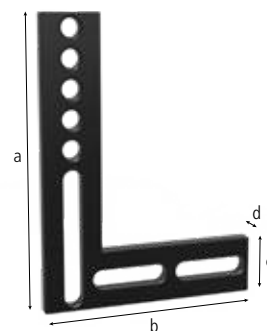
Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Ø:	MS: (d)	VB:	Βάρος:
175 mm	35 mm	16 mm	12 mm	50 mm	0,40 kg

MS=Πάχος υλικού; VB=Εύρος ρύθμισης;



επίπεδη γωνία 250

Επίπεδη Γωνία, σταθερή ή μεταβλητά ρυθμιζόμενη λόγω του συνδυασμού των οπών του συστήματος και της επιμήκους σχισμής. Η Επίπεδη Γωνία είναι ελεύθερα ρυθμιζόμενη σε μήκος μέχρι 100 mm.



2-160444 επίπεδη γωνία 250 - Φινιρισμένο 92,00 € •



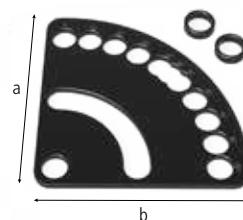
Σύστημα 5 οπών

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
250 mm	188 mm	50 mm	12 mm	1,35 kg

MS=Πάχος υλικού;

Γωνία Ρύθμισης

Πρότυπο Γωνιακής Ρύθμισης, επιτρέπει την ακριβή ρύθμιση, προαιρετικά σε βήματα 10 ° ή συνεχώς μεταβαλλόμενη από 0-90°. Ευέλικτη εφαρμογή χάρη στην κλίμακα ακρίβειας 1°.



2-160455.N Γωνία Ρύθμισης - Εναζωτωμένο 40,00 € •



συμπεριλαμβ. 2x Σωληνωτό Αποστάτη

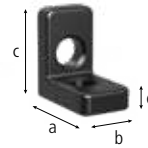
Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	MS: (d)	Βάρος:
130 mm	130 mm	5 mm	0,40 kg

MS=Πάχος υλικού;



Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 50 L

Στοπ και Γωνία Συγκράτησης 50 L, εφαρμόσιμο ως στοπ για μεγάλα αντικείμενα. Επιπλέον, είναι συμβατό με άλλες γωνίες. Μπορεί να δημιουργηθεί μια επιφάνεια ρυθμιζόμενη καθ' ύψος, συνδυάζοντάς τη με ένα Στοπ και Γωνία Συγκράτησης εξοπλισμένο με μία επιμήκη εγκοπή, π.χ. 90 WL (Αρ. Είδους 160111.N).



2-160105.N Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 50 L - Εναζωτωμένο

32,00 € •



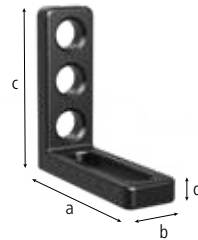
Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
50 mm	30 mm	50 mm	12 mm	0,20 kg

MS=Πάχος υλικού;



Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 90 L

Στοπ και Γωνία Συγκράτησης 90 L, μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως μια πολυλειτουργική ρυθμιζόμενη γωνία, συνδυάζοντας τις οπές του συστήματος και την επιμήκη υποδοχή. Μπορεί να δημιουργηθεί ένα στήριγμα ρυθμιζόμενο καθ' ύψος, συνδυάζοντας το Στοπ και Γωνία Συγκράτησης 50 L (Είδος Αρ. 160105.N) και το Στοπ και Γωνία Συγκράτησης 90 SL (Είδος Αρ. 160109.N). Λειτουργεί επίσης ως στοπ για μεγάλα αντικείμενα.



2-160110.N Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 90 L - Εναζωτωμένο

52,00 € •



οπή διάτρησης / οβάλ υποδοχή, Βασικό με λεπτή κλίμακα και στις δύο πλευρές

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
90 mm	30 mm	90 mm	12 mm	0,31 kg



2-160110.A Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 90 L - Αλουμίνιο

59,00 € •



οπή διάτρησης / οβάλ υποδοχή

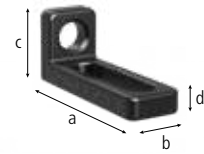
Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
90 mm	30 mm	90 mm	12 mm	0,11 kg

MS=Πάχος υλικού;



Παράλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 90 X / 90 SL

Το Στοπ και Γωνία Συγκράτησης 90 X / 90 SL, μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως στοπ για μεγάλα τμήματα. Με τη σύσφιξη της επιμήκους σχισμής, η Γωνία και Στοπ Συγκράτησης 90 SL δημιουργεί μια επιφάνεια ρυθμιζόμενη καθ' ύψος.



2-160108.N Παράλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 90 X - Εναζωτωμένο 37,00 € •



Βασικό με λεπτή κλίμακα και στις δύο πλευρές

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
90 mm	30 mm	25 mm	12 mm	0,19 kg



2-160109.N Παράλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 90 SL - Εναζωτωμένο 40,00 € •



Βασικό με λεπτή κλίμακα και στις δύο πλευρές

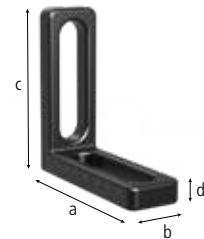
Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
90 mm	30 mm	40 mm	12 mm	0,21 kg



MS=Πάχος υλικού;

Παράλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 90 WL

Η Γωνία Στοπ και Συγκράτησης 90 WL, ρυθμιζόμενη λόγω των επιμήκων εγχοπών, είναι ένα ευέλικτο και απεριόριστα μεταβλητό εργαλείο.



2-160111.N Παράλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 90 WL - Εναζωτωμένο 54,00 € •



οβάλ / οβάλ, Βασικό με λεπτή κλίμακα και στις δύο πλευρές

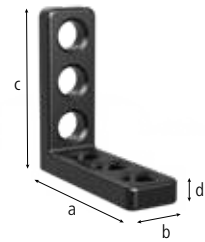
Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
90 mm	30 mm	90 mm	12 mm	0,27 kg



MS=Πάχος υλικού;

Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 90 VL

Στοπ και Γωνία Συγκράτησης 90 VL (Είδος Αρ. 160113.N), με οπές στις δύο όψεις μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως σταθερό υποστήριγμα. Συνδέοντας τη με το Στοπ και Γωνία Συγκράτησης 50 L (Είδος Αρ. 160105.N) και το Στοπ και Γωνία Συγκράτησης 90 SL (Είδος Αρ. 160109.N), μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως στήριγμα ρυθμιζόμενου ύψους.



2-160113.N	Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 90 VL - Εναζωτωμένο	52,00 € •
-------------------	---	------------------



οπή τρυπανιού / οπή τρυπανιού

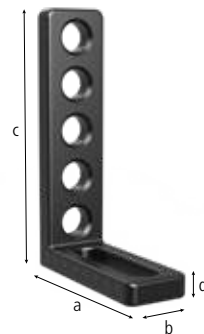
Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
90 mm	30 mm	90 mm	12 mm	0,34 kg

MS=Πάχος υλικού;



Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 140 L

Στοπ και Γωνία Συγκράτησης 140 L, μπορεί να χρησιμοποιηθεί για μια μεγάλη ποικιλία εργασιών, όπως σαν μια επέκταση τραπεζιού για ελαφριά εξαρτήματα. Λόγω της επιμήκους σχισμής, μπορεί επίσης να λειτουργήσει ως στοπ για ψηλά αντικείμενα.



2-160112.N	Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 140 L - Εναζωτωμένο	61,00 € •
-------------------	---	------------------



5 οπές συστήματος / επιμήκης υποδοχή, Βασικό με λεπτή κλίμακα και στις δύο πλευρές

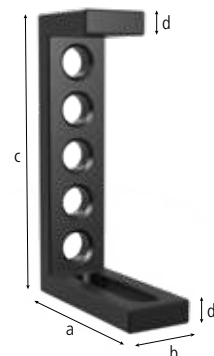
Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
90 mm	35 mm	140 mm	12 mm	0,51 kg

MS=Πάχος υλικού;



Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 150 L

Στοπ και Γωνία Συγκράτησης 150 L, ρυθμιζόμενη γωνία για πολλαπλές εφαρμογές, λόγω του συνδυασμού των τρυπών του συστήματος και της επιμήκους σχισμής. Η πρόσθετη πλάκα στο επάνω μέρος επιτρέπει περαιτέρω επιλογές συνδυασμών: συνδυασμό με άλλες γωνίες ή υποδοχή για εργαλεία όπως πρίσματα ή σφιγκτήρες.



2-160114.N	Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 150 L - Εναζωτωμένο	64,00 € •
-------------------	---	------------------



σύστημα 6 οπών διάτρησης / οβάλ υποδοχή

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
90 mm	35 mm	150 mm	12 mm	0,65 kg

MS=Πάχος υλικού;



Περιστρεφόμενη Γωνία 150

Η Γωνία Περιστροφής επιτρέπει την συνεχώς μεταβλητή ρύθμιση στοιχείων συγκράτησης με οπές του συστήματος σε γωνιακή κλίμακα 180°. Η βέλτιστη στερέωση επιτυγχάνεται με την ταυτόχρονη χρήση 2 μπουλονιών συγκράτησης.



2-160101.N

Περιστρεφόμενη Γωνία 150 - Εναζωτωμένο

85,00 € •



Υψος: (c)	Ø:	MS: (d)	Βάρος:
150 mm	150 mm	12 mm	1,80 kg

MS=Πάχος υλικού;



Παλληλόγραμμο Στοπ και Συγκράτησης 250 G με γωνία περιστροφής

Στοπ και Γωνία Συγκράτησης 250 G, σταθερή και μεταβλητά ρυθμιζόμενη λόγω του συνδυασμού των οπών του συστήματος και της επιμήκους σχισμής. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί ευέλικτα π.χ. ως επέκταση τραπεζιού. Το στοιχείο αυτό κατασκευάζεται από υψηλής ποιότητας δόκιμο χυτοσίδηρο GGG40.



2-160161.N

Παλληλόγραμμο Στοπ και Συγκράτησης 250 G με γωνία περιστροφής αριστερό - Χυτό / Εναζωτωμένο

115,00 € •



αριστερό στοπ, βασικό με λεπτή κλίμακα

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
145 mm	49 mm	250 mm	14 mm	2,16 kg



2-160163.N

Παλληλόγραμμο Στοπ και Συγκράτησης 250 G με γωνία περιστροφής δεξιό - Χυτό / Εναζωτωμένο

115,00 € •



δεξιό στοπ, βασικό με λεπτή κλίμακα

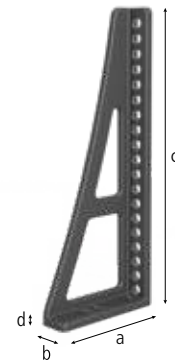
Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
145 mm	49 mm	250 mm	14 mm	2,16 kg

MS=Πάχος υλικού;



Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 300 G / 500 G

Στοπ και Γωνία Συγκράτησης 300 G / 500 G μπορεί να σταθεροποιηθεί και να ρυθμιστεί μεταβλητά λόγω του συνδυασμού των οπών διάτρησης του συστήματος και της επιμήκους σχισμής. Η ευέλικτη Γωνία μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί ως επέκταση τραπεζιού. Αυτό το εξάρτημα κατασκευάζεται από υψηλής ποιότητας όλκιμο χυτοσίδηρο GGG40.


2-160162.N Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 300 G - Εναζωτωμένο 83,00 € •


αριστερό στοπ

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
150 mm	49 mm	300 mm	12 mm	2,51 kg


2-160164.N Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 500 G - Εναζωτωμένο 114,00 € •


αριστερό στοπ

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
195 mm	49 mm	500 mm	12 mm	4,56 kg



MS=Πάχος υλικού;

Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 250 GK / 500 GK

Στοπ και Γωνία Συγκράτησης 250 GK / 500 GK, ανοίγει μια πληθώρα επιλογών συγκράτησης, λόγω της τρισδιάστατης μορφής του. Έχει σχεδιαστεί ειδικά για βαριά εξαρτήματα. Χρησιμοποιεί τόσο ως στοπ, όσο και ως επέκταση τραπεζιού. Προκειμένου να επιτευχθεί η μέγιστη σταθερότητα, το Στοπ και Γωνία Συγκράτησης είναι κατασκευασμένο από όλκιμο χυτοσίδηρο GGG40. Συνιστάται η παραγγελία σε ζεύγη.


2-160124.N Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 250 GK αριστερό - Εναζωτωμένο 113,00 € •


αριστερό στοπ, βασικό με λεπτή κλίμακα

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
145 mm	49 mm	250 mm	14 mm	2,10 kg


2-160126.N Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 250 GK δεξιό - Εναζωτωμένο 113,00 € •


δεξιό στοπ, βασικό με λεπτή κλίμακα

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
145 mm	49 mm	250 mm	14 mm	2,10 kg


2-160134.N Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 500 GK αριστερό - Εναζωτωμένο 172,00 € •


αριστερό στοπ, βασικό με λεπτή κλίμακα

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
195 mm	49 mm	500 mm	14 mm	5,30 kg


2-160136.N Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 500 GK δεξιό - Εναζωτωμένο 172,00 € •


δεξιό στοπ, βασικό με λεπτή κλίμακα

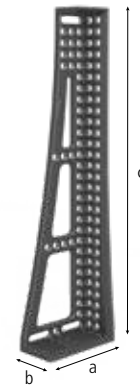
Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
195 mm	49 mm	500 mm	14 mm	5,30 kg



MS=Πάχος υλικού;

Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 750 GK Εναζωτωμένο με Πλάσμα

Στοπ και Γωνία Συγκράτησης 750 GK, ανοίγει μια πληθώρα επιλογών συγκράτησης, λόγω της τρισδιάστατης μορφής του. Έχει σχεδιαστεί ειδικά για βαριά εξαρτήματα. Χρησιμοποιεί τόσο ως στοπ, όσο και ως επέκταση τραπεζιού. Προκειμένου να επιτευχθεί η μέγιστη σταθερότητα, το Στοπ και Γωνία Συγκράτησης είναι κατασκευασμένο από όλκιμο χυτοσίδηρο GGG40. Συνιστάται η παραγγελία σε ζεύγη. Λόγω των διπλών οπών, το παραλληλόγραμμα μπορεί να τοποθετηθεί σε ένα πλέγμα 25 mm. Επομένως οι επιλογές συγκράτησης διπλασιάζονται. Η τρίπλευρη, εκτεταμένη οβάλ σχισμή αυξάνει τη σταθερότητα και την ακρίβεια της συγκράτησης.



2-160146.N Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 750 GK αριστερό - Εναζωτωμένο 294,00 € •



αριστερό στοπ, βασικό με λεπτή κλίμακα

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
200 mm	100 mm	750 mm	14 mm	8,30 kg



2-160148.N Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 750 GK δεξιό - Εναζωτωμένο 294,00 € •



δεξιό στοπ, βασικό με λεπτή κλίμακα

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
200 mm	100 mm	750 mm	14 mm	8,30 kg



MS=Πάχος υλικού;

Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης Αλουμίνιο - Τιτάνιο

Το Στοπ και Γωνία Συγκράτησης GK αλουμινίου-τιτανίου, διευκολύνει μια πληθώρα επιλογών συγκράτησης, λόγω της τρισδιάστατης μορφής του. Είναι ειδικά σχεδιασμένο για εργασία με βαριά εξαρτήματα και μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως στοπ καθώς και ως επέκταση τραπεζιού. Τα Στοπ και Γωνίες Συγκράτησης κατασκευάζονται με κράμα αλουμινίου-τιτανίου, για να επιτευχθεί μέγιστη σταθερότητα. Συνιστάται η παραγγελία σε ζεύγη. Αλουμίνιο - Τιτάνιο: Χρησιμοποιούμε αυτό το ελαφρύ και υψηλής αντοχής υλικό για λόγους βάρους όσον αφορά μερικά μεγάλα στοπ και συνδετικά μπλοκ. Όμως, η σκληρότητα της εναζώτωσης δεν μπορεί να επιτευχθεί σε αυτή την περίπτωση.



2-160120 Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 250 GK αριστερό - Αλουμίνιο - Τιτάνιο 172,00 € •



αριστερό στοπ, βασικό με λεπτή κλίμακα

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
145 mm	49 mm	250 mm	14 mm	1,20 kg



2-160121 Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 250 GK δεξιό - Αλουμίνιο - Τιτάνιο 172,00 € •



δεξιό στοπ, βασικό με λεπτή κλίμακα

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
145 mm	49 mm	250 mm	14 mm	1,20 kg



2-160138 Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 500 GK αριστερό - Αλουμίνιο - Τιτάνιο 227,00 € •



αριστερό στοπ, βασικό με λεπτή κλίμακα

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
195 mm	49 mm	500 mm	14 mm	5,30 kg



2-160139 Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 500 GK δεξιό - Αλουμίνιο - Τιτάνιο 227,00 € •



δεξιό στοπ, βασικό με λεπτή κλίμακα

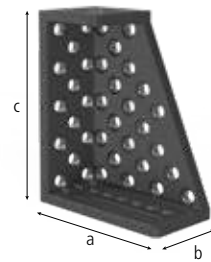
Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
195 mm	49 mm	500 mm	14 mm	5,30 kg



MS=Πάχος υλικού;

Παράλληλογράμμο Στοπ και Συγκράτησης 250 D / 500 D / 750 D

Στοπ και Γωνία Συγκράτησης 250 D / 500 D / 750 D, τρισδιάστατο με διαγώνια διάταξη οπών, δίνει τη δυνατότητα πολλαπλών επιλογών συγκράτησης. Λειτουργεί καλά ως επέκταση τραπεζιού ή κάθετη υπερκατασκευή, σε συνδυασμό με άλλες γωνίες και στοπ. Για να επιτευχθεί η μέγιστη σταθερότητα, το Στοπ και Γωνία Συγκράτησης είναι κατασκευασμένο από όλκιμο χυτοσίδηρο GGG40.


2-160140.N Παράλληλογράμμο Στοπ και Συγκράτησης 250 D - Εναζωτωμένο 232,00 € •


δεξιό στοπ

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
200 mm	100 mm	250 mm	14 mm	6,60 kg


2-160142.N Παράλληλογράμμο Στοπ και Συγκράτησης 500 D - Εναζωτωμένο 299,00 € •


δεξιό στοπ

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
200 mm	100 mm	500 mm	14 mm	11,50 kg


2-160144.N Παράλληλογράμμο Στοπ και Συγκράτησης 750 D - Εναζωτωμένο 386,00 € •


δεξιό στοπ

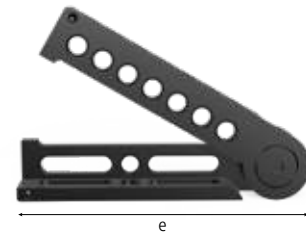
Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
200 mm	100 mm	750 mm	14 mm	16,40 kg



MS=Πάχος υλικού;

Γενικής Χρήσης Μηχανική Γωνία Συγκράτησης

Μηχανική Γωνία Universal Συγκράτησης, ιδανική για εφαρμογές γωνίας με υψηλή ακρίβεια επανάληψης. Μπορεί να ρυθμιστεί οποιοσδήποτε μεμονωμένος γωνιακός βαθμός μεταξύ 10° και 150°. Ο γωνιακός βαθμός ρυθμίζεται χρησιμοποιώντας το πρότυπο εγκατάστασης και ένα Εξάγωνο κλειδί. Το πρότυπο Εγκατάστασης περιλαμβάνεται στην παράδοση.


2-160170.N Γενικής Χρήσης Μηχανική Γωνία Συγκράτησης - Εναζωτωμένο 299,00 € •


συμπεριλ. πρότυπου ρύθμισης

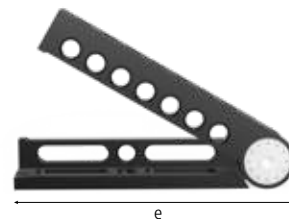
SL: (e)	Βάρος:
260 mm	3,40 kg



SL=Μήκος πλευράς;

Γενικής χρήσης Γωνία υδρο-μηχανικής συγκράτησης

Η Υδρομηχανική Γωνία Συγκράτησης Universal, διευκολύνει μια γωνιακή δομή με την υψηλή δύναμη συγκράτησης βασισμένη στην υδρομηχανική σύσφιξη. Αυτή η γωνία είναι συνεχώς μεταβλητή με έυρος που κυμαίνεται από 0° έως 225°. Ένας Ψηφιακός Γωνιακός μετρητής εξασφαλίζει ακριβή ρύθμιση (δεν περιλαμβάνεται στην παράδοση). Το αντίστοιχο Εξάγωνο κλειδί 6 mm είναι διαθέσιμο ως Είδος Αρ. 280852.1.



2-160171 Γενικής χρήσης Γωνία υδρο-μηχανικής συγκράτησης - Φινιρισμένο

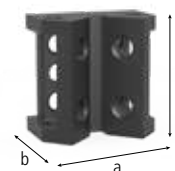
455,00 € •



SL: (e)	Βάρος:
250 mm	2,80 kg
SL=Μήκος πλευράς;	

Γωνία Σύνδεσης, Χυτοσιδήρου

Γωνιακός Σύνδεσμος Χυτοσιδήρου, με προαιρετική διαγώνια επέκταση τραπεζιού 45° παρέχει επιπλέον χώρο εργασίας. Ο Γωνιακός Σύνδεσμος ρυθμίζεται γρήγορα σε θέση ασφάλισης. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως πρίσμα, στοπ ή συνδετικό στοιχείο - συμβατό με όλες τις άλλες γωνίες. Ο Γωνιακός Σύνδεσμος είναι εξαιρετικά ανθεκτικός και προσφέρει επιλογές σύνδεσης, στοπ και συγκράτησης σε 5 πλευρές. Για μέγιστη σταθερότητα, ο Γωνιακός Σύνδεσμος είναι κατασκευασμένος από όλκιμο χυτοσίδηρο GGG40.



2-160190.N Γωνία Σύνδεσης, Χυτοσιδήρου - Εναζωτωμένο

154,00 € •



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
100 mm	65 mm	100 mm	1,70 kg



! ΕΙΔΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Σετ Γωνία Σύνδεσης, Χυτοσιδήρου Εναζωτωμένο

Γωνιακός Σύνδεσμος Χυτοσιδήρου, με προαιρετική διαγώνια επέκταση τραπεζιού 45° παρέχει επιπλέον χώρο εργασίας. Ο Γωνιακός Σύνδεσμος ρυθμίζεται γρήγορα σε θέση ασφάλισης. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως πρίσμα, στοπ ή συνδετικό στοιχείο - συμβατό με όλες τις άλλες γωνίες. Ο Γωνιακός Σύνδεσμος είναι εξαιρετικά ανθεκτικός και προσφέρει επιλογές σύνδεσης, στοπ και συγκράτησης σε 5 πλευρές. Για μέγιστη σταθερότητα, ο Γωνιακός Σύνδεσμος είναι κατασκευασμένος από όλκιμο χυτοσίδηρο GGG40.

276,00 €

(αντικαθιστά το 308,00 €)

2-160190.Set

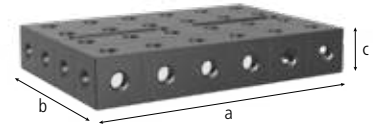


2x 160190.N

2x

Πλαίσιο Υποστήριξης και Συγκράτησης

Το Πλαίσιο Υποστήριξης και Συγκράτησης χρησιμεύει ως συνδετικό για διάφορα στοιχεία. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως επέκταση τραπεζιού ή κονσόλα επίσης. Το σύστημα φέρει τρύπες με πλέγμα 50 mm στις πέντε πλευρές και παρέχει ένα ευρύ φάσμα επιλογών συνδυασμών. Είναι συμβατό, με σταθερά όσο και μεταβλητά στοπ, ως αποτέλεσμα των οπών και των επιμήκων εγκοπών.



2-160300.N Πλαίσιο Υποστήριξης και Συγκράτησης, μικρό 150x100x50 - Εναζωτωμένο 154,00 € •

δεξιό στοπ



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
150 mm	100 mm	50 mm	2,10 kg



2-160301.N Πλαίσιο Υποστήριξης και Συγκράτησης, μικρό 150x100x50 - Εναζωτωμένο 154,00 € •

αριστερό στοπ



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
150 mm	100 mm	50 mm	2,10 kg



2-160302.N Πλαίσιο Υποστήριξης και Συγκράτησης, μεγάλο 300x200x50 - Εναζωτωμένο 235,00 € •



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
300 mm	200 mm	50 mm	7,40 kg



! ΕΙΔΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Σετ Πλαίσιο Υποστήριξης και Συγκράτησης, μικρό 150x100x50 Εναζωτωμένο

Το Πλαίσιο Υποστήριξης και Συγκράτησης χρησιμεύει ως συνδετικό για διάφορα στοιχεία. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως επέκταση τραπεζιού ή κονσόλα επίσης. Το σύστημα φέρει τρύπες με πλέγμα 50 mm στις πέντε πλευρές και παρέχει ένα ευρύ φάσμα επιλογών συνδυασμών. Είναι συμβατό, με σταθερά όσο και μεταβλητά στοπ, ως αποτέλεσμα των οπών και των επιμήκων εγκοπών.

276,00 €

(αντικαθιστά το 308,00 €)



1x 160300.N



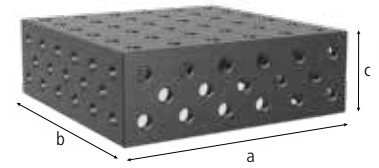
1x 160301.N

2x

2-160300.Set

Πλάκα Συγκράτησης

Μπλόκ Συγκράτησης, κατάλληλη για επέκταση τραπεζιού κάθετων υπερκατασκευών, καθώς και σύνδεση δύο τραπεζιών συγκόλλησης. Ειδικά μεγέθη τραπεζιών μπορούν να επιτευχθούν συνδέοντας διάφορα μπλοκ συγκράτησης με τη χρήση Μπουλονιών Σύνδεσης (Είδος Αριθ. 160560.N). Ο συνδυασμός της οριζόντιας / κάθετης διάταξης όπως στην επιφάνεια και μιας διαγώνιας διάταξης όπως στις πλευρές, επιτρέπει μια πληθώρα επιλογών στοπ και συγκράτησης.



2-160280.P Πλάκα Συγκράτησης 300x300x100 - Εναζωτωμένο με Πλάσμα 380,00 € •

με πέντε πλευρές



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
300 mm	300 mm	100 mm	12 mm	16,00 kg



2-160272.P Πλάκα Συγκράτησης 400x200x200 - Εναζωτωμένο με Πλάσμα 580,00 € •

με πέντε πλευρές



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
400 mm	200 mm	200 mm	12 mm	25,00 kg



2-160290.P Πλάκα Συγκράτησης 500x500x100 - Εναζωτωμένο με Πλάσμα 806,00 € •

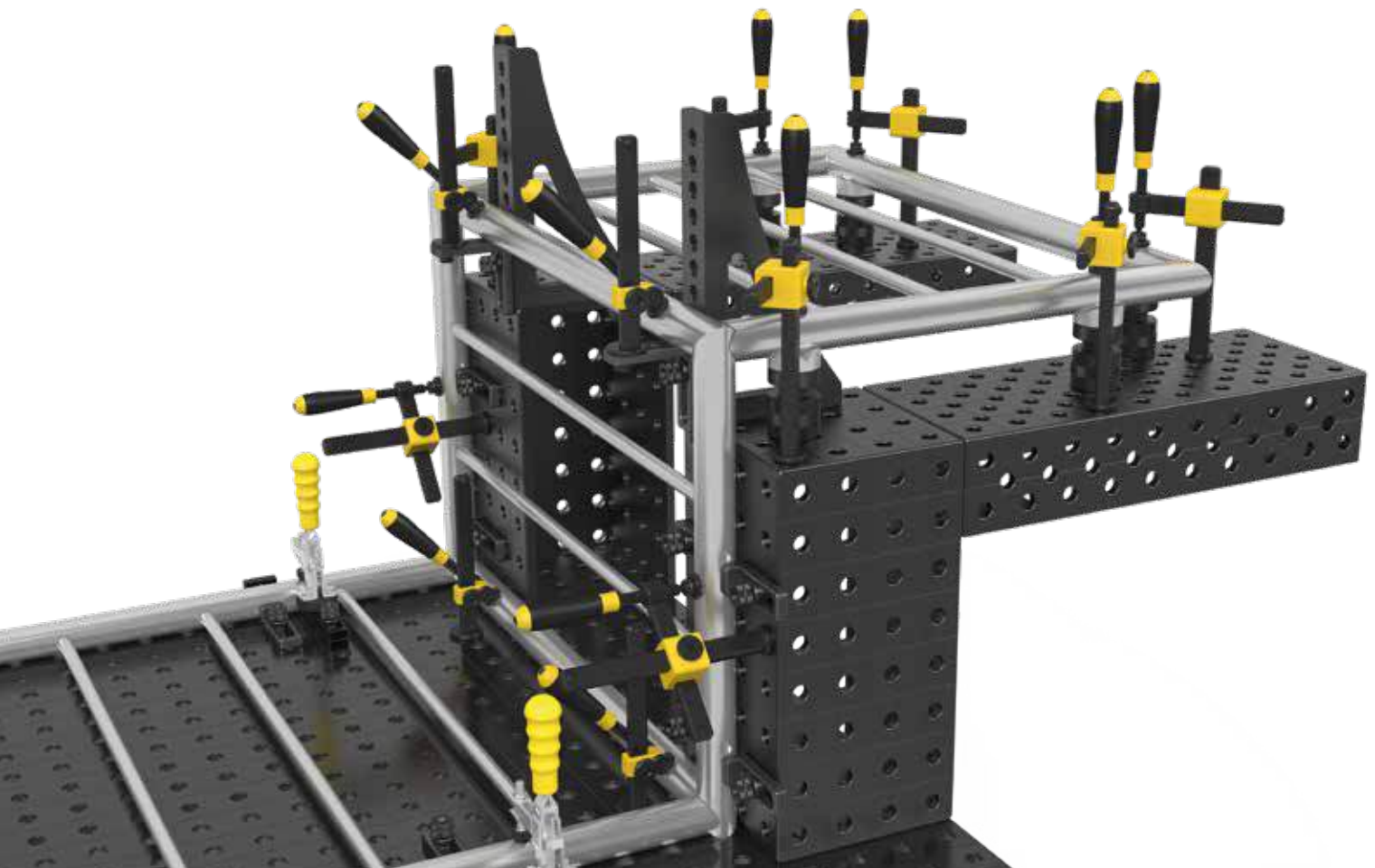
με πέντε πλευρές



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
500 mm	500 mm	100 mm	12 mm	40,00 kg

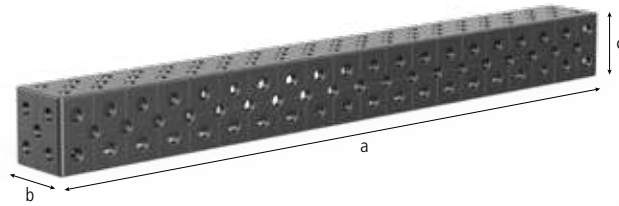


MS=Πάχος υλικού;



Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 100/100

Παραλληλόγραμμα μορφής-U 100/100, ιδανικό για επέκταση τραπεζιού, για κάθετες ρυθμίσεις, καθώς και για ισχυρή σύνδεση μεταξύ δύο τραπεζιών συγκόλλησης. Το παραλληλόγραμμα είναι καλά στερεωμένο στο τραπέζι με Μπουλόνια Σύνδεσης (Είδος Αρ. 160560.N). Από ένα μήκος 500 mm όλα τα παραλληλόγραμμα σχήματος-U έχουν οπές στερέωσης στο πίσω μέρος για να συνδέσετε τα πόδια του τραπεζιού. Αν η Γωνία χρησιμοποιείται ως επέκταση τραπεζιού που υπερβαίνει τα 1.000 mm, πρέπει να στηρίζεται από ένα πόδι τραπεζιού. Μια πληθώρα επιλογών συγκράτησης και συνδυασμών με άλλες γωνίες και στοπ διευρύνεται από τις οπές στις πέντε πλευρές και την προαιρετική διάταξη διαγώνιων οπών. Το πλέγμα 50x50 mm απλοποιεί τον προσανατολισμό. Παρακαλούμε βρείτε τις φωτογραφίες για κάθε μέγεθος προϊόντος στη διεύθυνση www.siegmund.com.



		Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:	
2-160396.P	Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 100x100x100 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	100 mm	100 mm	100 mm	12 mm	4,00 kg	282,00 € •
2-160360.P	Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 500x100x100 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	500 mm	100 mm	100 mm	12 mm	15,00 kg	396,00 € •
2-160370.P	Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 1000x100x100 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	1.000 mm	100 mm	100 mm	12 mm	27,00 kg	634,00 € •
2-160380.P	Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 1500x100x100 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	1.500 mm	100 mm	100 mm	12 mm	39,00 kg	770,00 € •
2-160390.P	Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 2000x100x100 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	2.000 mm	100 mm	100 mm	12 mm	51,00 kg	1.141,00 € •

! ΕΙΔΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**Σετ Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 1000x100x100
Εναζωτωμένο με Πλάσμα**

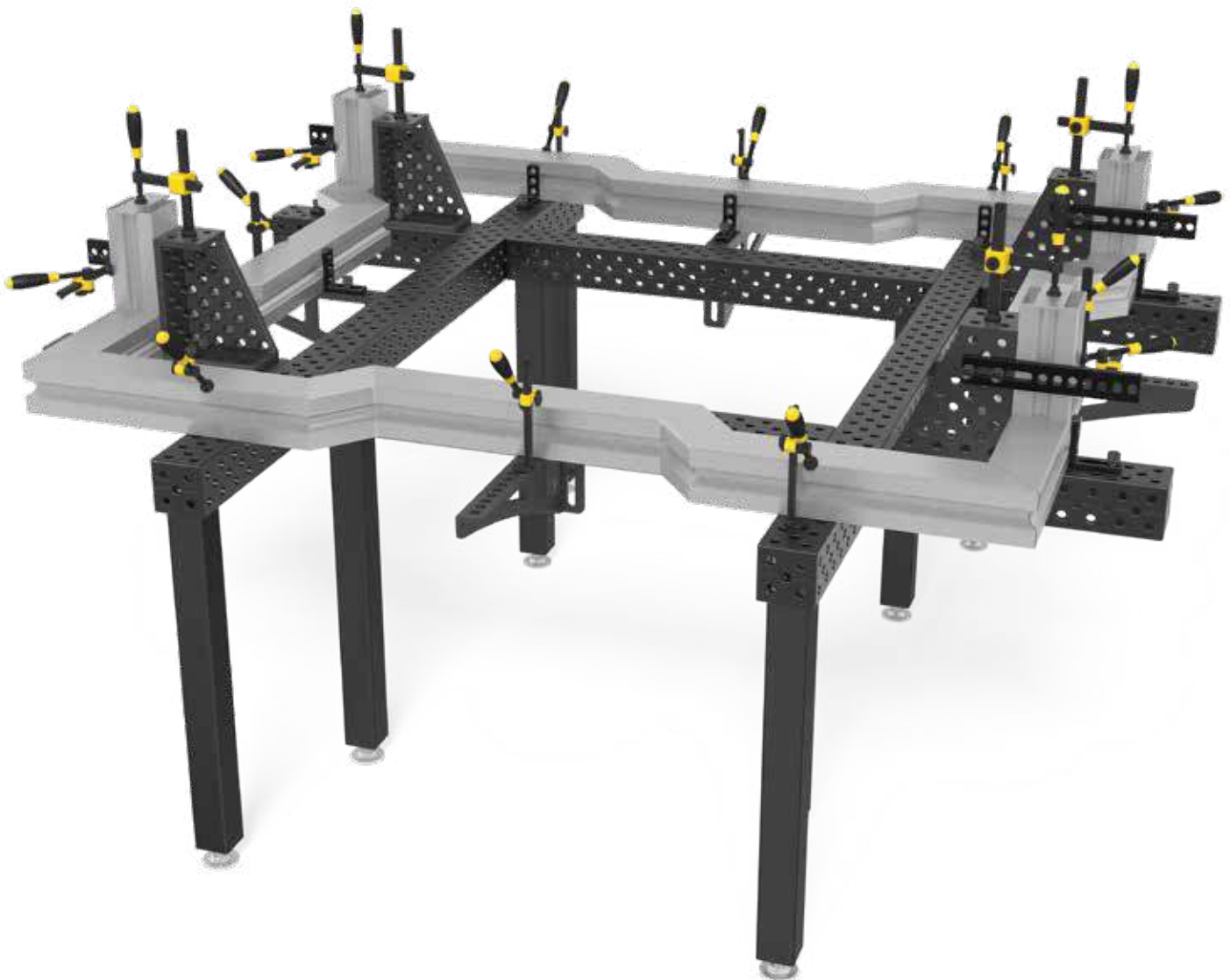
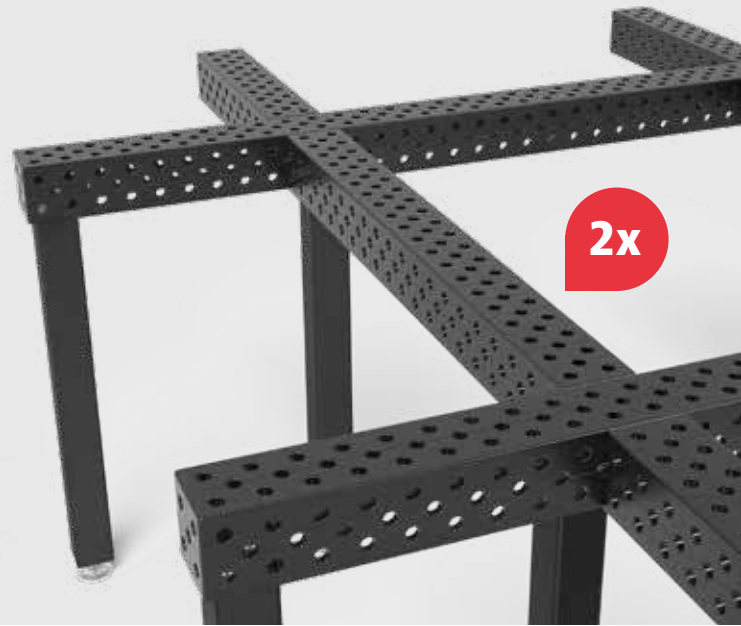
Παραλληλόγραμμα μορφής-U 100/100, ιδανικό για επέκταση τραπεζιού, για κάθετες ρυθμίσεις, καθώς και για ισχυρή σύνδεση μεταξύ δύο τραπεζιών συγκόλλησης. Το παραλληλόγραμμα είναι καλά στερεωμένο στο τραπέζι με Μπουλόνια Σύνδεσης (Είδος Αρ. 160560.N).

1.140,00 €

(αντικαθιστά το 1.268,00 €)

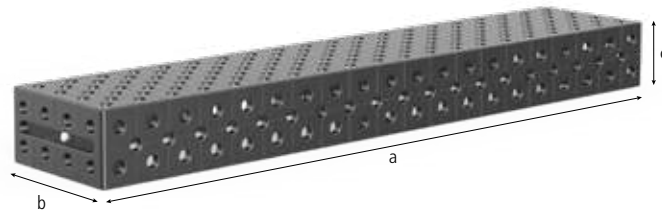
2-160370.Set

2x 160370.P

2x

Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 200/100

Το παραλληλόγραμμο μορφής -U 200/100 (πλευρές 200 mm), είναι τέλεια προσαρμοσμένο για επέκταση τραπεζιών, για κάθετες ρυθμίσεις, καθώς και για ανθεκτική σύνδεση μεταξύ δύο τραπεζιών συγκόλλησης. Το παραλληλόγραμμο είναι καλά βιδωμένο στο τραπέζι με Μπουλόνια Σύνδεσης (στοιχείο αριθ. 160560.N). Από ένα μήκος 500 mm όλα τα παραλληλόγραμμο σχήματος-U έχουν οπές στερέωσης στο πίσω μέρος για να συνδέσετε τα πόδια του τραπεζιού. Αν η Γωνία χρησιμοποιείται ως επέκταση τραπεζιού που υπερβαίνει τα 1.000 mm, πρέπει να στηρίζεται από ένα πόδι τραπεζιού. Μια πληθώρα επιλογών συγκράτησης και συνδυασμών με άλλες γωνίες και στοπ διευρύνεται από τις οπές στις πέντε πλευρές και την προαιρετική διάταξη διαγώνιων οπών. Το πλέγμα 50x50 mm απλοποιεί τον προσανατολισμό. Παρακαλούμε βρείτε τις φωτογραφίες για κάθε μέγεθος προϊόντος στη διεύθυνση www.siegmund.com.



		Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:	
2-160396.1.P	Παραλληλόγραμμο Σχήματος - U 200x100x100 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	200 mm	100 mm	100 mm	12 mm	6,00 kg	302,00 € •
2-160360.1.P	Παραλληλόγραμμο Σχήματος - U 500x200x100 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	500 mm	200 mm	100 mm	12 mm	22,00 kg	502,00 € •
2-160370.1.P	Παραλληλόγραμμο Σχήματος - U 1000x200x100 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	1.000 mm	200 mm	100 mm	12 mm	38,00 kg	865,00 € •
2-160380.1.P	Παραλληλόγραμμο Σχήματος - U 1500x200x100 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	1.500 mm	200 mm	100 mm	12 mm	55,00 kg	1.142,00 € •
2-160390.1.P	Παραλληλόγραμμο Σχήματος - U 2000x200x100 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	2.000 mm	200 mm	100 mm	12 mm	72,00 kg	1.531,00 € •

• = Παράγεται σε στοκ

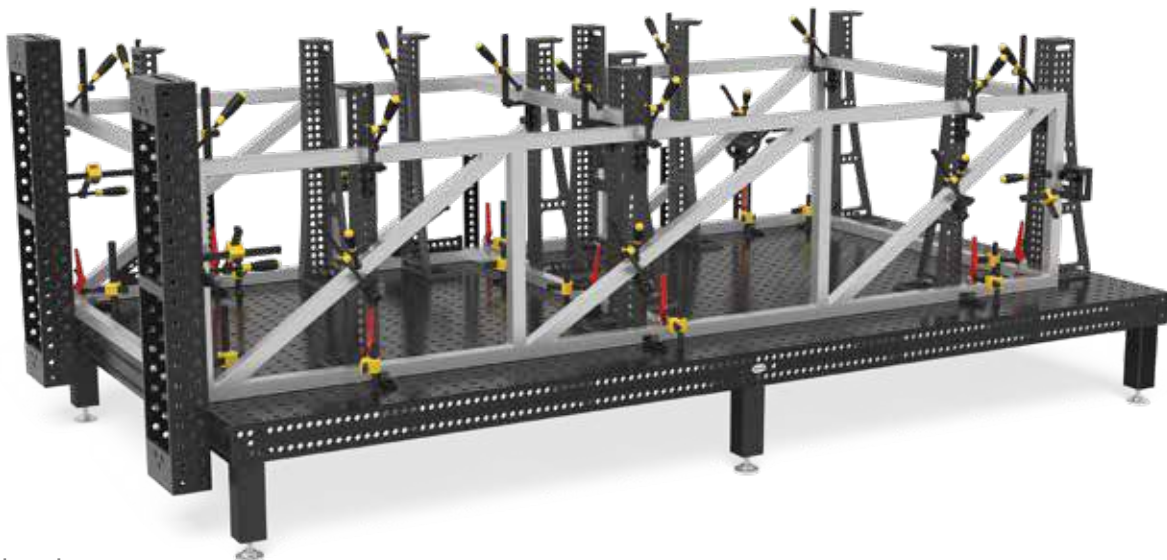
Ανθεκτικό σε γρατζουνιές

N Προστασία έναντι των υπολειμμάτων συγκόλλησης

○ = Παράγεται κατόπιν παραγγελίας

BAR Προστασία έναντι της διάβρωσης

Επεξηγήσεις δείτε στη σελίδα 59





Μπουλόνι Ταχυσύνδεσης

Μπουλόνι Ταχείας Συγκράτησης με ασφάλιση, τέλειο στοιχείο σύνδεσης μεταξύ εξαρτημάτων Siegmund. Διαθέτει ιδιαίτερα μεγάλες μπίλιες, οι οποίες προστατεύουν την λοξότμηση των οπών λόγω χαμηλής επιφανειακής πίεσης. Η τέταρτη μπίλα που βρίσκεται στο κέντρο, μειώνει την εσωτερική τριβή και ενισχύει τη δύναμη του τροχού χειρός. Ο νέος σχεδιασμός του μπουλονιού δεν είναι εξοπλισμένος με δακτυλίους O-rings, αλλά είναι επίσης εύκολο στον καθαρισμό. Αυτό το Μπουλόνι ΔΕΝ εγκρίνεται για σύνδεση τραπεζιών και παραλληλογράμμων μορφής-U! Ροπή σύσφιξης εξαρτώμενη από τον τύπο τραπεζιού.



2-160510 Μπουλόνι Ταχυσύνδεσης κοντό - Φινιρισμένο 35,00 € •



για την συγκράτηση 2 στοιχείων, με βίδα πάνω

Μήκος: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Βάρος:
53 mm	16 mm	55 kN	10 Nm	10 kN	0,08 kg

2-160512 Μπουλόνι Ταχυσύνδεσης μακρύ - Φινιρισμένο 42,00 € •



για τη συγκράτηση 3 στοιχείων, με βίδα πάνω

Μήκος: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Βάρος:
65 mm	16 mm	55 kN	10 Nm	10 kN	0,10 kg

SK=Δύναμη Διάτμησης; AM=Ροπή σύσφιξης; ZK=Δύναμη Εφέλκυσμού;

Μπουλόνι Κοντό

Γυαλισμένο Μπουλόνι Universal (Μπουλόνι Ασφάλισης), τέλειο στοιχείο σύνδεσης για στοιχεία Siegmund. Χρησιμοποιείται όταν διασυνδέονται στοιχεία διαφορετικού πάχους υλικού. Το εύρος σύσφιξης του κοντού Μπουλονιού Universal είναι 22 έως 28 mm. Το μακρύ Μπουλόνι Universal έχει εύρος σύσφιξης 34 έως 40 mm. Οι μεγάλες μπίλιες μετατοπίζουν το κέντρο της πίεσης προς τα έξω και εμποδίζουν την μετατόπιση του υλικού λόγω της επιφανειακής πίεσης χαμηλά, όταν υπάρχουν μεγάλες δυνάμεις συγκράτησης προς την οπή. Το Μπουλόνι Universal μπορεί να συσφιχθεί με τον ενσωματωμένο τροχό χειρός ή με ένα Εξάγωνο Κλειδί 6 (Είδος Αρ. 280852.1). Αυτό το Μπουλόνι ΔΕΝ εγκρίνεται για σύνδεση τραπεζιών και παραλληλογράμμων μορφής-U! Ροπή σύσφιξης εξαρτώμενη από τον τύπο τραπεζιού.



2-160532 Μπουλόνι Κοντό κοντό - Φινιρισμένο 36,00 € •



για την συγκράτηση 2 στοιχείων

Μήκος: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Βάρος:
59 mm	16 mm	50 kN	10 Nm	10 kN	0,11 kg

2-160533 Μπουλόνι Κοντό μακρύ - Φινιρισμένο 44,00 € •



για τη συγκράτηση 3 στοιχείων

Μήκος: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Βάρος:
71 mm	16 mm	50 kN	10 Nm	10 kN	0,12 kg

SK=Δύναμη Διάτμησης; AM=Ροπή σύσφιξης; ZK=Δύναμη Εφέλκυσμού;

Κοντό Μπουλόνι, γρήγορης τοποθέτησης

Επίπεδο Γυαλισμένο Μπουλόνι Συγκράτησης, που χρησιμοποιείται κυρίως για τη σύσφιξη επιμήκων τρυπών. Όπως και το φρεζάτο μπουλόνι, μειώνει τις προεξοχές. Ιδανικό για ασύρματο κατασβίδι με ροπή έως 10 Nm. Αυτό το Μπουλόνι ΔΕΝ εγκρίνεται για σύνδεση τραπεζιών και παραλληλογράμμων μορφής-U! Ροπή σύσφιξης εξαρτώμενη από τον τύπο τραπεζιού.



2-160522	Κοντό Μπουλόνι, γρήγορης τοποθέτησης κοντό - Φινιρισμένο						30,00 € •
	για την συγκράτηση 2 στοιχείων						
	Μήκος: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Βάρος:	
	36 mm	16 mm	55 kN	10 Nm	10 kN	0,05 kg	

2-160523	Κοντό Μπουλόνι, γρήγορης τοποθέτησης μακρύ - Φινιρισμένο						37,00 € •
	για τη συγκράτηση 3 στοιχείων						
	Μήκος: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Βάρος:	
	48 mm	16 mm	55 kN	10 Nm	10 kN	0,08 kg	

SK=Δύναμη Διάτμησης; AM=Ροπή σύσφιξης; ZK=Δύναμη Εφέλκασμού;

Μπουλόνι Φρεζάτο

Μπουλόνι Επίπεδης Τοποθέτησης, που χρησιμοποιείται ως κρυφή σύνδεση μεταξύ στοιχείων της Siegmund. Ο σχεδιασμός του αντιστοιχεί σε άλλα συνδετικά μπουλόνια με τέσσερις μπίλιες. Η κεφαλή του εξαφανίζεται μέσα στην οπή, για να το φέρει στο ίδιο επίπεδο με το με το εξάρτημα συγκράτησης. Το Μπουλόνι Επίπεδης Τοποθέτησης δεν είναι κατάλληλο για χρήση σε επιμήκεις σχισμές. Αυτό το Μπουλόνι ΔΕΝ εγκρίνεται για σύνδεση τραπεζιών και παραλληλογράμμων μορφής-U! Ροπή σύσφιξης εξαρτώμενη από τον τύπο τραπεζιού.



2-160528	Μπουλόνι Φρεζάτο κοντό - Φινιρισμένο						29,00 € •
	για την συγκράτηση 2 στοιχείων						
	Μήκος: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Βάρος:	
	31 mm	16 mm	55 kN	10 Nm	3 kN	0,04 kg	

2-160529	Μπουλόνι Φρεζάτο μακρύ - Φινιρισμένο						35,00 € •
	για τη συγκράτηση 3 στοιχείων						
	Μήκος: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Βάρος:	
	43 mm	16 mm	55 kN	10 Nm	3 kN	0,05 kg	

SK=Δύναμη Διάτμησης; AM=Ροπή σύσφιξης; ZK=Δύναμη Εφέλκασμού;

Μπουλόνι Τοποθέτησης

Το Μπουλόνι Τοποθέτησης χρησιμεύει ως εργαλείο προσαρμογής για γωνίες που απαιτούν μόνο ένα μπουλόνι σύσφιξης για στερέωση, προκειμένου να υποκατασταθεί οικονομικά ένα δεύτερο μπουλόνι σύσφιξης. Επιπλέον, μπορούν να σχηματιστούν διάφορες γωνίες, π.χ. 90° ή 45°. Αυτό το Μπουλόνι ΔΕΝ εγκρίνεται για σύνδεση τραπεζιών και παραλληλογράμμων μορφής-U!



2-160540	Μπουλόνι Τοποθέτησης - Φινιρισμένο	11,00 € •
-----------------	---	------------------



Μήκος: (a)	Ø:	Βάρος:
38 mm	16 mm	0,07 kg

Μπουλόνι Σύνδεσης

Συνδετικό Μπουλόνι, ειδικά σχεδιασμένο ως σταθερή μακροπρόθεσμη σύνδεση μεταξύ μεγάλων στοιχείων Siegmund, π.χ. τραπέζια ή παραλληλόγραμμα σχήματος -U. Το Εξάγωνο Κλειδί, καθώς και η ικανότητα του μπουλονιού σύσφιξης να κεντράρει, επιτρέπει εύκολη συναρμολόγηση. Η επίπεδη κεφαλή και το επίπεδο μπουλόνι περιέχουν μια εξαγωνική υποδοχή για σύσφιξη. Το Συνδετικό Μπουλόνι παρέχει μια ισχυρή σύνδεση. Το Συνδετικό Μπουλόνι δεν πρέπει να χρησιμοποιείται σε επιμήκεις σχισμές.



2-160560.N	Μπουλόνι Σύνδεσης κοντό - Εναζωτωμένο	18,00 € •
-------------------	--	------------------



για τη σύνδεση 2 στοιχείων, με κλειδί Άλλεν

Μήκος: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Βάρος:
25 mm	16 mm	50 kN	15 Nm	4 kN	0,03 kg



2-160561	Μπουλόνι Σύνδεσης μακρύ - Φινιρισμένο	22,00 € •
-----------------	--	------------------



για σύνδεση 3 εξαρτημάτων, με κλειδί Άλλεν








Μήκος: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Βάρος:
37 mm	16 mm	50 kN	15 Nm	4 kN	0,05 kg

SK=Δύναμη Διάτμησης; AM=Ροπή σύσφιξης; ZK=Δύναμη Εφέλκυσμού;

Μαγνητικό Μπουλόνι

Μαγνητικό Μπουλόνι Συγκράτησης, επιτρέπει γρήγορη συγκράτηση χωρίς βίδωμα ή χρήση εργαλείων. Είναι προτιμότερο για εξαρτήματα ευαίσθητα στην πίεση όπως λεπτά φύλλα μετάλλου, καθώς και στοιχεία που δεν μπορούν να δεχθούν πιέσεις, π.χ. κουτιά από φύλλο μετάλλου. Σωληνωτός Αποστάτης, ειδικά σχεδιασμένος για εφαρμογές που απαιτούν χώρο ανάμεσα σε δύο εξαρτήματα συγκράτησης. (Σύστημα 28: 280741 / Σύστημα 16: 160539)

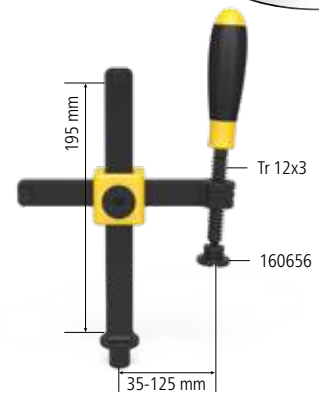


2-160740	Μαγνητικό Μπουλόνι 34 - Αλουμίνιο	14,00 € •
	Μήκος Άξονα 12 mm	
	Μήκος: (a) Ø: Βάρος:	
	34 mm 16 mm 0,02 kg	
		
2-160740.1	Μαγνητικό Μπουλόνι 46 - Αλουμίνιο	17,00 € •
	Μήκος Άξονα 24 mm	
	Μήκος: (a) Ø: Βάρος:	
	46 mm 16 mm 0,03 kg	
		
2-160740.2	Μαγνητικό Μπουλόνι 58 - Αλουμίνιο	19,00 € •
	Μήκος Άξονα 36 mm	
	Μήκος: (a) Ø: Βάρος:	
	58 mm 16 mm 0,04 kg	
		
2-160539	Αποστάτης για Μαγνητικό Μπουλόνι - Φινιρισμένο	2,00 € •
	Μήκος: (a) Ø: Βάρος:	
	12 mm 21 mm 0,02 kg	



Σφιγκτήρας

Σφιγκτήρας, επιτρέπει γρήγορη, ισχυρή και ακριβή συγκράτηση με διάφορα στοιχεία συγκόλλησης. Αποκτήστε τη μέγιστη αποτελεσματικότητα μέσω εξοικονόμησης χρόνου, γρήγορων ρυθμίσεων και αποσυναρμολόγησης χωρίς κόπο. Για ειδικές τροποποιήσεις, προσφέρουμε ειδικά μήκη οριζόντιων και κάθετων ράβδων. Οι διαστάσεις της οριζόντιας ράβδου είναι 20x10 mm. Οι διαστάσεις της κάθετης ράβδου είναι 20x13 mm, η οποία ενισχύεται επιπλέον. Η μακρά διάρκεια ζωής και η αποτελεσματικότητα εξασφαλίζονται από το γυαλισμένο υλικό, καθώς και από την επιλογή για την παραγγελία ανταλλακτικών μεμονωμένα. Με το νέο τροχό χειρός στο σταυρό χυτοσίδηρου, το ύψος μπορεί να ρυθμιστεί μέσα σε λίγα δευτερόλεπτα. Για να στερεώσετε με ασφάλεια όλα τα είδη συγκόλλησης, τα πρίσματα είναι εναλλάξιμα. Για κατάλληλα πρίσματα, ανατρέξτε στη σελίδα 84.



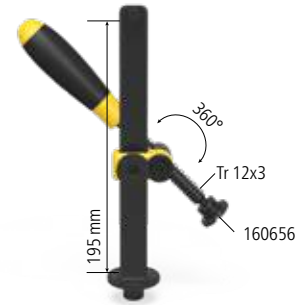
2-160610	Σφιγκτήρας - Φινιρισμένο / Εναζωτωμένο	62,00 € •
-----------------	---	------------------



Αξονας διαμέτρου σφαιρών 8 mm			
μέγιστο φορτίο	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
2,5 kN	163 mm	200 mm	1,20 kg

Σφιγκτήρας 45°/90°

Σφιγκτήρας 45° / 90° αντικαθιστά τους τυπικούς σφιγκτήρες με 45° ή 90°. Θέτει νέα πρότυπα λόγω της συνεχώς μεταβλητής περιοχής ρύθμισης από 0°-360°. Οι διαστάσεις της κατάλληλης επίπεδης ράβδου είναι 20x13 mm. Το νέο μικρό τιμόνι στο χαλύβδινο σταυρό επιτρέπει ρύθμιση ύψους μέσα σε λίγα δευτερόλεπτα. Για να στερεώσετε με ασφάλεια όλα τα είδη συγκόλλησης, τα πρίσματα είναι εναλλάξιμα. Για κατάλληλα πρίσματα, ανατρέξτε στη σελίδα 84.



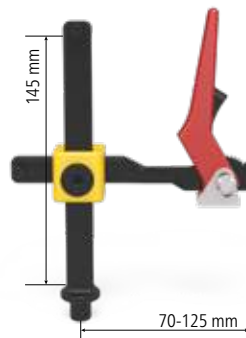
2-160630	Σφιγκτήρας 45°/90° - Φινιρισμένο	59,00 € •
-----------------	---	------------------



Αξονας διαμέτρου σφαιρών 8 mm		
μέγιστο φορτίο	Υψος: (c)	Βάρος:
2,5 kN	200 mm	0,75 kg

Ταχυσφιγκτήρας

Σφιγκτήρας Ταχείας Τάνυσης, που χρησιμοποιείται για τη γρήγορη και ισχυρή συγκόλληση των εξαρτημάτων. Η δύναμη μπορεί να ρυθμιστεί μεμονωμένα με διαβάθμιση. Με το νέο τροχό χειρός στο σταυρό χυτοσίδηρου, ρυθμίζεται καθ' ύψος μέσα σε λίγα δευτερόλεπτα. Οι διαστάσεις των εφαρμοζόμενων επίπεδων σιδερων είναι 20x10 mm και 20x13 mm. Επιπλέον, η κάθετη ράβδος είναι ενισχυμένη. Ο Σφιγκτήρας Ταχείας Τάνυσης συνιστάται μόνο για τραπέζια εναζωτωμένα με πλάσμα συστήματος 16.



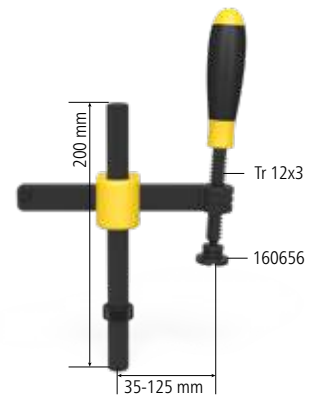
2-160606	Ταχυσφιγκτήρας - Φινιρισμένο	80,00 € •
-----------------	-------------------------------------	------------------



μέγιστο φορτίο	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
2,5 kN	132 mm	150 mm	0,90 kg

Σφιγκτήρας με Κυλινδρικό Σωλήνα

Σφιγκτήρας με Στρογγυλό Σωλήνα είναι το εργαλείο που προσφέρει γρήγορη, ισχυρή συγκράτηση και ακριβή τοποθέτηση διάφορων εργοτεμαχίων. Ρυθμίσεις δευτερολέπτων χωρίς μεγάλη απώλεια χρόνου και απλή αποσυναρμολόγηση εγγυώνται μέγιστη απόδοση. Για ειδική συναρμολόγηση, προσφέρουμε ειδικά μεγέθη οριζόντιων και κάθετων ράβδων. Η μακρά διάρκεια ζωής και η αποτελεσματικότητα εξασφαλίζονται από το γυαλισμένο υλικό, καθώς και από την επιλογή για την παραγγελία μεμονωμένων ανταλλακτικών. Για να στερεώσετε με ασφάλεια όλα τα είδη συγκόλλησης, τα πρίσματα είναι εναλλάξιμα. Για κατάλληλα πρίσματα, ανατρέξτε στη σελίδα 84. Κατάλληλο για απλές εφαρμογές συγκράτησης (βλέπε μέγ. φορτίο).

**2-160601****Σφιγκτήρας με Κυλινδρικό Σωλήνα - Φινιρισμένο****59,00 € •**

Άξονας διαμέτρου σφαιρών 8 mm

μέγιστο φορτίο	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
1,5 kN	163 mm	200 mm	1,00 kg

Σφιγκτήρας Σωλήνα Γενικής Χρήσης

Σφιγκτήρας Σωλήνων Universal, με περιστρεφόμενο άξονα, επιτρέπει την ευέλικτη συγκράτηση σε γωνία +/- 42 μοιρών. Αυτός ο Σφιγκτήρας Σωλήνων συνδυάζει τα πλεονεκτήματα των συμβατικών σφιγκτήρων 45° ή 90°. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί τόσο σε γωνία όσο και ευθεία, με αποτέλεσμα πρόσθετες επιλογές συγκράτησης και μεταβλητό εύρος σύσφιξης. Ο οριζόντιος στρογγυλός σωλήνας μήκους 150 mm είναι πλήρως ρυθμιζόμενος και δημιουργεί, σε συνδυασμό με τον περιστρεφόμενο κορμό, ένα μεταβλητό εύρος συγκράτησης. Το μήκος του κάθετου σωλήνα είναι 150 mm. Για την ασφαλή στερέωση διάφορων τμημάτων συγκόλλησης, τα πρίσματα είναι εναλλάξιμα. Για την ενσωμάτωση του κατακόρυφου σωλήνα στις οπές του συστήματος, χρησιμοποιείται ένας δακτύλιος προσαρμογής (Είδος Αρ. 160653).

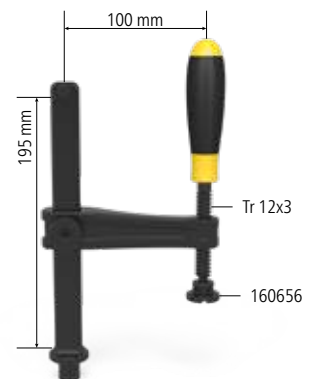
**2-160604****Σφιγκτήρας Σωλήνα Γενικής Χρήσης - Φινιρισμένο****62,00 € •**

Άξονας διαμέτρου σφαιρών 8 mm

μέγιστο φορτίο	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
0,6 kN	165 mm	150 mm	0,80 kg

Σφιγκτήρας

Βασικός Σφιγκτήρας, χρησιμεύει ως ένα απλό και ανθεκτικό εξάρτημα συγκράτησης. Η απόσταση μεταξύ του σφιγκτήρα και του στοιχείου συγκόλλησης ρυθμίζεται με περιστροφή. Αλλάζοντας απλώς τα πρίσματα, μπορούν να στερεωθούν διαφορετικά υλικά.

**2-160620****Σφιγκτήρας - Φινιρισμένο****49,00 € •**

Άξονας διαμέτρου σφαιρών 8 mm

μέγιστο φορτίο	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
2,5 kN	128 mm	200 mm	0,95 kg

Κοντός Αξονας

Κοντός Αξονας με Δακτύλιο και Πρίσμα, τέλειο για τη συγκράτηση εργοτεμαχίων, χρησιμοποιώντας γωνίες ή άλλα εξαρτήματα Siegmond. Ο Κοντός Αξονας σχεδιάστηκε για να επιτρέπει τη στερέωση ενός τεμαχίου μέσω οπής 16 mm. Ο Κοντός Αξονας μπορεί να ρυθμιστεί με ρυθμιζόμενο κλειδί ή με κλειδί αλλεν.



2-160666	Κοντός Αξονας με Δακτύλιο και Πρίσμα - Φινιρισμένο	24,00 € •
-----------------	---	------------------



τραπεζοειδές σπείρωμα 12 x 3 mm

Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
75 mm	-	0,10 kg

2-160618	Υποδοχή Σπειρώματος - Φινιρισμένο	12,00 € •
-----------------	--	------------------



τραπεζοειδές σπείρωμα 12 x 3 mm

Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
10 mm	19 mm	0,01 kg

Πρίσμα για Σφιγκτήρα

Πρίσμα για Σφιγκτήρες, κατάλληλο για σύσφιξη στρογγυλών και τετράγωνων σωλήνων. Λόγω της θέσης του στην κεφαλή κορμού σπειρώματος, το πρίσμα είναι κινητό και επομένως μπορεί να στερεωθεί ακριβώς πάνω στο εργοτεμάχιο. Αντικαθίσταται απλά από το κεφάλι της σφαίρας. Το Πρίσμα διατίθεται σε διάφορα υλικά φινιρίσματος. Τα πρίσματα πολυαμιδίου χρησιμοποιούνται για επιφάνειες επιρρεπείς σε γρατζουνιές. Το Πρίσμα από Ανοξείδωτο Χάλυβα χρησιμοποιείται για πολύτιμα μέταλλα ανθεκτικά σε γρατζουνιές (πρόληψη σκουριάς).



2-160656	Πρίσμα για Σφιγκτήρα - Φινιρισμένο / Εναζωτωμένο	8,00 € •
-----------------	---	-----------------



για άξονα με τραπεζοειδές σπείρωμα 12 x 3 mm

Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
14 mm	25 mm	0,02 kg

2-160656.E	Πρίσμα για Σφιγκτήρα - Ανοξείδωτος Χάλυβας	12,00 € •
-------------------	---	------------------



για άξονα με τραπεζοειδές σπείρωμα 12 x 3 mm

Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
14 mm	25 mm	0,02 kg

2-160656.PA	Πρίσμα για Σφιγκτήρα - Πολυαμίδιο	8,00 € •
--------------------	--	-----------------



για άξονα με τραπεζοειδές σπείρωμα 12 x 3 mm

Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
14 mm	25 mm	0,01 kg

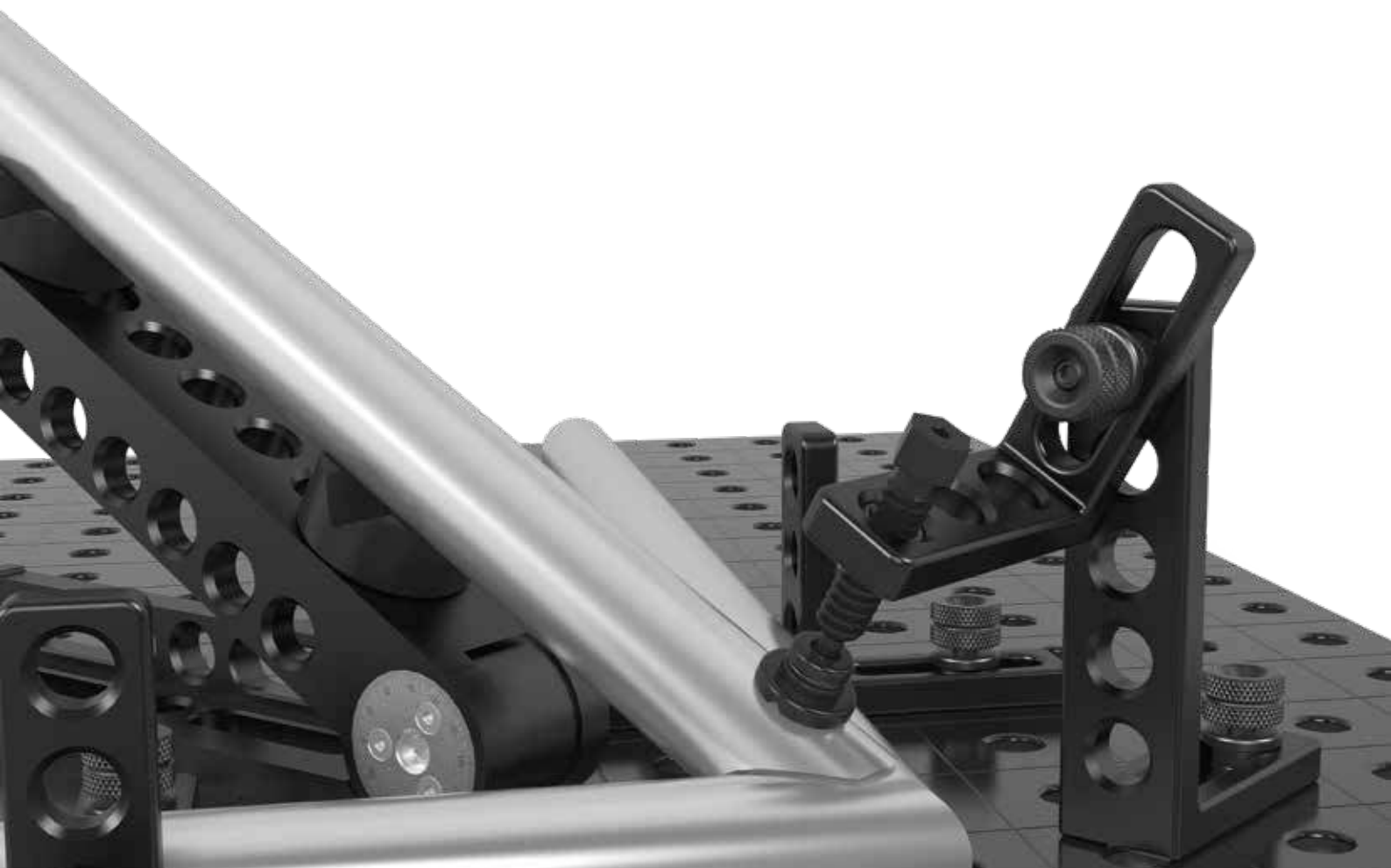
PA

Πρίσμα Duo Ø 25 για Σφιγκτήρες

Πρίσμα Duo - διπλής λειτουργία, λόγω της συμβατότητας του με όλες τις σπές 16 mm και τους σφιγκτήρες. Η γωνία 120° δημιουργεί μια σταθερή επιφάνεια στήριξης για όλους τους στρογγυλούς σωλήνες. Το πρίσμα μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί για εργασίες επίπεδης συγκόλλησης, λόγω των γωνιών ιδίου επιπέδου. Τα πρίσματα πολυαμιδίου χρησιμοποιούνται για επιφάνειες επιρρεπείς σε γρατζουνιές. Το πρίσμα πολυαμιδίου είναι κατάλληλο μόνο για χρήση ως πρίσμα για σφιγκτήρες.



2-160650	Πρίσμα Duo Ø 25 - Φινιρισμένο / Εναζωτωμένο	12,00 € •
	για άξονα με τραπεζοειδές σπείρωμα 12 x 3 mm, χωρίς O-Ring	
	Υψος: (c) Ø: Βάρος:	
	19 mm 25 mm 0,04 kg	
2-160650.A	Πρίσμα Duo Ø 25 - Αλουμίνιο	14,00 € •
	για άξονα με τραπεζοειδές σπείρωμα 12 x 3 mm, χωρίς O-Ring	
	Υψος: (c) Ø: Βάρος:	
	19 mm 25 mm 0,01 kg	
2-160650.PA	Πρίσμα Duo Ø 25 - Πολυαμίδιο	12,00 € •
	για άξονα με τραπεζοειδές σπείρωμα 12 x 3 mm, χωρίς O-Ring	
	Υψος: (c) Ø: Βάρος:	
	19 mm 25 mm 0,01 kg	



Κυκλικός προσαρμογέας για Σφιγκτήρες

Σφαίρες Πιέσεως για Σφιγκτήρες, ειδικά σχεδιασμένες για τη συγκράτηση σε γωνίες ή αυλακώσεις. Λόγω της θέσης του στην κεφαλή του κορμού σπειρώματος, το πρίσμα είναι κινητό και επομένως μπορεί να τοποθετηθεί με ακρίβεια στο εργοτεμάχιο. Μπορεί να αντικατασταθεί απλά με την αφαίρεση της από την κεφαλή. Η Σφαίρα Πιέσεως διατίθεται σε διάφορα υλικά. Η Σφαίρα Πιέσεως Πολυαμιδίου χρησιμοποιείται για επιφάνειες επιρρεπείς σε γρατζουνιές. Η Σφαίρα Πιέσεως από ανοξείδωτο χάλυβα χρησιμοποιείται για μέταλλα ανθεκτικά σε γρατζουνιές (πρόληψη σκουριάς).



2-160660 Κυκλικός προσαρμογέας για Σφιγκτήρες - Φινιρισμένο 8,00 € •

για άξονα με τραπεζοειδές σπείρωμα 12 x 3 mm



Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
13 mm	20 mm	0,02 kg

2-160660.E Κυκλικός προσαρμογέας για Σφιγκτήρες - Ανοξείδωτος Χάλυβας 12,00 € •

για άξονα με τραπεζοειδές σπείρωμα 12 x 3 mm



Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
13 mm	20 mm	0,02 kg

2-160660.PA Κυκλικός προσαρμογέας για Σφιγκτήρες - Πολυαμίδιο 10,00 € •

για άξονα με τραπεζοειδές σπείρωμα 12 x 3 mm



Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
13 mm	20 mm	0,01 kg

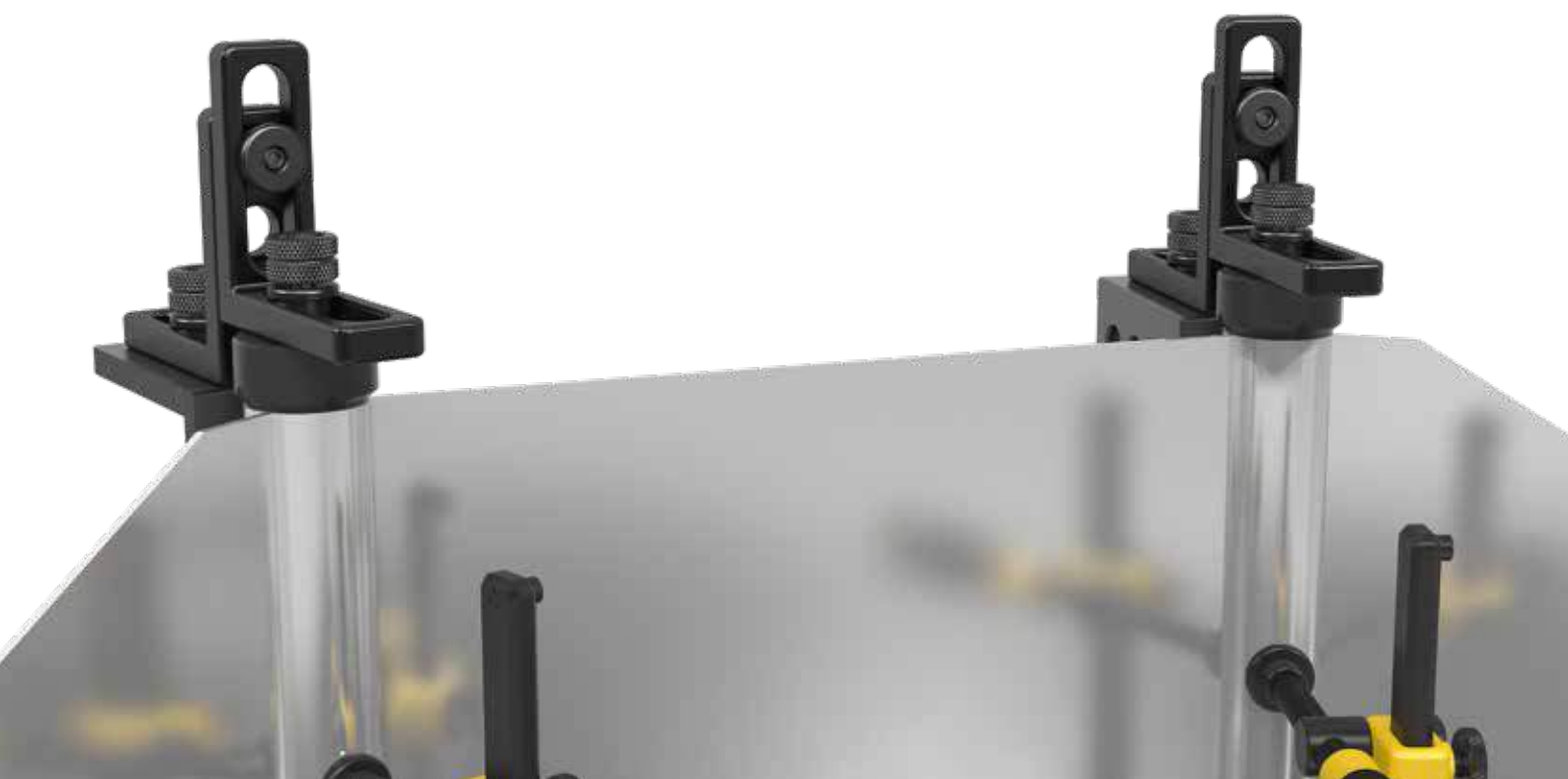
PA

2-160661 Προσαρμογέας για Σφιγκτήρες - Φινιρισμένο 14,00 € •

τραπεζοειδές σπείρωμα 12 x 3 mm, σύμφωνα με τις προδιαγραφές του πελάτη



Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
25 mm	25 mm	0,07 kg



Πρίσμα Vario Ø 50 90°/120° με βιδωτό δακτύλιο

Πρίσμα Vario Ø 50, κατάλληλο τόσο για στρογγυλούς όσο και για στριμμένους τετράγωνους σωλήνες 45° με διάμετρο έως 80 mm, λόγω των γωνιών του 90° και 120°. Επιπλέον, το πρίσμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί γενικώς για όλες τις οπές 16 mm. Το πρίσμα με ενσωματωμένο δακτύλιο μπορεί να στερεωθεί στις τρύπες. Για την ελεύθερη τοποθέτηση του πρίσματος ανεξάρτητα από το πλέγμα οπών, μπορείτε εύκολα να ξεβιδώσετε τον δακτύλιο από το πρίσμα. Εάν είναι απαραίτητο, το ύψος εργασίας του πρίσματος μπορεί να μεταβάλλεται με μια προέκταση πρίσματος. Τα πρίσματα πολυαμιδίου χρησιμοποιούνται για επιφάνειες επιρρεπείς σε γρατζουνιές.



2-160645.1.N Πρίσμα Vario Ø 50 90°/120° με βιδωτό δακτύλιο - Εναζωτωμένο 37,00 € •



Σπείρωμα M10 για προέκταση πρίσματος No. 160649

Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
20 mm	50 mm	0,21 kg



2-160645.1.A Πρίσμα Vario Ø 50 90°/120° με βιδωτό δακτύλιο - Αλουμίνιο 50,00 € •



Σπείρωμα M10 για προέκταση πρίσματος No. 160649

Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
20 mm	50 mm	0,07 kg



2-160645.1.PA Πρίσμα Vario Ø 50 90°/120° με βιδωτό δακτύλιο - Πολυαμίδιο 48,00 € •



Σπείρωμα M10 για προέκταση πρίσματος No. 160649

Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
20 mm	50 mm	0,03 kg



2-160641 Πρίσμα Vario Ø 50 90°/120° χωρίς δακτύλιο - Φινιρισμένο 38,00 € •



Το Πρίσμα μπορεί να στερεωθεί με μπουλόνια

Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
35 mm	50 mm	0,39 kg

Κώνος Συγκράτησης

Ο Κώνος Συγκράτησης επιτρέπει τη συγκράτηση στρογγυλών και τετράγωνων σωλήνων με διάμετρο < 45 mm, απλά τοποθετώντας τους. Ο Κώνος Συγκράτησης προσδένεται με μπουλόνια.



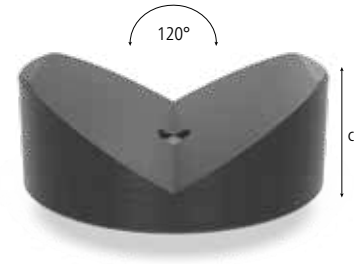
2-160670 Κώνος Συγκράτησης - Φινιρισμένο / Εναζωτωμένο 16,00 € •



Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
40 mm	45 mm	0,26 kg

Πρίσμα Ø 80 120° με βιδωτό δακτύλιο

Πρίσμα Ø 80 με γωνία 120°, κατάλληλο για σωλήνες διαμέτρου μέχρι 120 mm. Το Πρίσμα δημιουργεί μια σταθερή επιφάνεια ειδικά για στρογγυλούς σωλήνες και μπορεί να χρησιμοποιηθεί για όλες τις οπές των 16 mm. Το πρίσμα με ενσωματωμένο δακτύλιο μπορεί να στερεωθεί στις τρύπες. Για την ελεύθερη τοποθέτηση του πρίσματος ανεξάρτητα από το πλέγμα οπών, μπορείτε εύκολα να ξεβιδώσετε τον δακτύλιο από το πρίσμα. Εάν είναι απαραίτητο, το ύψος εργασίας του πρίσματος μπορεί να μεταβάλλεται με μια προέκταση πρίσματος. Τα πρίσματα πολυαμιδίου χρησιμοποιούνται για επιφάνειες επιρρεπείς σε γρατζουνιές.



2-160652.1 Πρίσμα Ø 80 120° με βιδωτό δακτύλιο - Φινιρισμένο / Εναζωτωμένο 41,00 € •



Σπείρωμα M10 για προέκταση πρίσματος No. 160649		
Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
30 mm	80 mm	0,77 kg

2-160652.1.A Πρίσμα Ø 80 120° με βιδωτό δακτύλιο - Αλουμίνιο 62,00 € •



Σπείρωμα M10 για προέκταση πρίσματος No. 160649		
Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
30 mm	80 mm	0,77 kg

ALU

2-160652.1.PA Πρίσμα Ø 80 120° με βιδωτό δακτύλιο - Πολυαμίδιο 62,00 € •



Σπείρωμα M10 για προέκταση πρίσματος No. 160649		
Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
30 mm	80 mm	0,77 kg

PA

Σετ Εξαρτημάτων 7 τεμάχια

Σετ στήριξης 7 τεμαχίων, προσφέρει τη δυνατότητα δημιουργίας επιφανειών εργασίας ρυθμιζόμενου ύψους. Τα μεμονωμένα στηρίγματα μπορούν να χρησιμοποιηθούν για να αντισταθμίσουν διαφορές ύψους 1-60 mm. Προκειμένου να επιτευχθεί με ακρίβεια το προβλεπόμενο ύψος, η χαμηλότερη ταξινόμηση των στηριγμάτων είναι 1 mm. Οι μετρήσεις είναι καθορισμένες στους συγκεκριμένους δίσκους. Τα στηρίγματα μπορούν να ρυθμιστούν εύκολα και με ακρίβεια με τη βοήθεια O-rings. Το σετ στήριξης μπορεί να τοποθετηθεί καθολικά σε όλες τις οπές διάτρησης του τύπου 16. Το σπείρωμα M10 στο εσωτερικό των στηρίξεων καθιστά δυνατή τη στερέωση εξαρτημάτων ή πρισμάτων ειδικά για κάθε πελάτη. Διαβάθμιση δίσκων: 1 / 2 / 3 / 5 / 10 / 20 mm.



2-160821 Σετ Εξαρτημάτων 7 τεμάχια - Φινιρισμένο 38,00 € •



Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
65 mm	25 mm	0,17 kg

2-160821.1 Πύργος για Στηρίγματα - Φινιρισμένο 19,00 € •



Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
65 mm	25 mm	0,09 kg

2-160821.2 Σετ Ροδετών 19,00 € •



Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
-	25 mm	0,08 kg

Επέκταση Πρίσματος

Η επέκταση Πρίσματος μπορεί να βιδωθεί γρήγορα και με ασφάλεια σε όλα τα πρίσματα και επιτρέπει σε συνδυασμό με τους αποστάτες την τοποθέτηση του πρίσματος σε διαφορετικά ύψη (στοιχείο αριθ. 160821). Με το στήριγμα - γρύλο (Αρ. Είδους Νο. 160822) καθίσταται δυνατή η συνεχής επανατοποθέτηση. Λόγω του σπειρώματος, η Πρισματική Επέκταση (Prism) μπορεί να βιδωθεί σε άλλες επεκτάσεις ή να συνδεθεί σε μια ειδική κατασκευή.



2-160649.1	Επέκταση Πρίσματος 50 - Φινιρισμένο	18,00 € •
-------------------	--	------------------



Μήκος: (a)	Ø:	Βάρος:
50 mm	16 mm	0,08 kg

2-160649.2	Επέκταση Πρίσματος 100 - Φινιρισμένο	23,00 € •
-------------------	---	------------------



Μήκος: (a)	Ø:	Βάρος:
100 mm	16 mm	0,15 kg

2-160649	Βίδα Πρίσματος - Φινιρισμένο	7,00 € •
-----------------	-------------------------------------	-----------------



Μήκος: (a)	Ø:	Βάρος:
10 mm	16 mm	0,02 kg

2-160649.0	Ειδική βίδα	7,00 € •
-------------------	--------------------	-----------------

για τα πρίσματα συστήματος 16



Μήκος: (a)	Ø:	Βάρος:
10 mm	16 mm	0,02 kg

Γρύλος Υποστήριξης

Γρύλος υποστήριξης, ειδικά σχεδιασμένος για ρυθμίσεις vernier που κυμαίνονται από 55-75 mm. Η αντιστάθμιση ύψους μπορεί να αυξηθεί σημαντικά χρησιμοποιώντας τις προεκτάσεις πρίσματος και το σετ υποστήριξης.



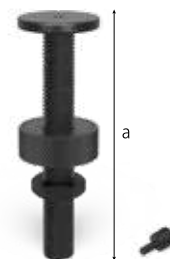
2-160822	Γρύλος Υποστήριξης Ø 50 - Φινιρισμένο	34,00 € •
-----------------	--	------------------



Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
55 - 75 mm	50 mm	0,71 kg

Ρυθμιζόμενο ύψος στήριξης με κλίμακα

Το ρυθμιζόμενο καθ' ύψος Υποστήριγμα με κλίμακα προσφέρει μια σταθερή επιφάνεια στήριξης και μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις οπές του συστήματος. Το ύψος μπορεί να ρυθμιστεί σταδιακά στην περιοχή των 20-105 mm ρυθμίζοντας τον δακτύλιο ρύθμισης και το ασφαλιστικό παξιμάδι. Λόγω της μικρής κλίμακας, το ύψος μπορεί να ρυθμιστεί με ακρίβεια στο χιλιοστό.



2-160824

Ρυθμιζόμενο ύψος στήριξης με κλίμακα - Φινιρισμένο

42,00 € •



συμπεριλαμβάνεται Βίδα ρύθμισης

Μήκος: (a)	Ø:	Βάρος:
125 mm	40 mm	0,33 kg

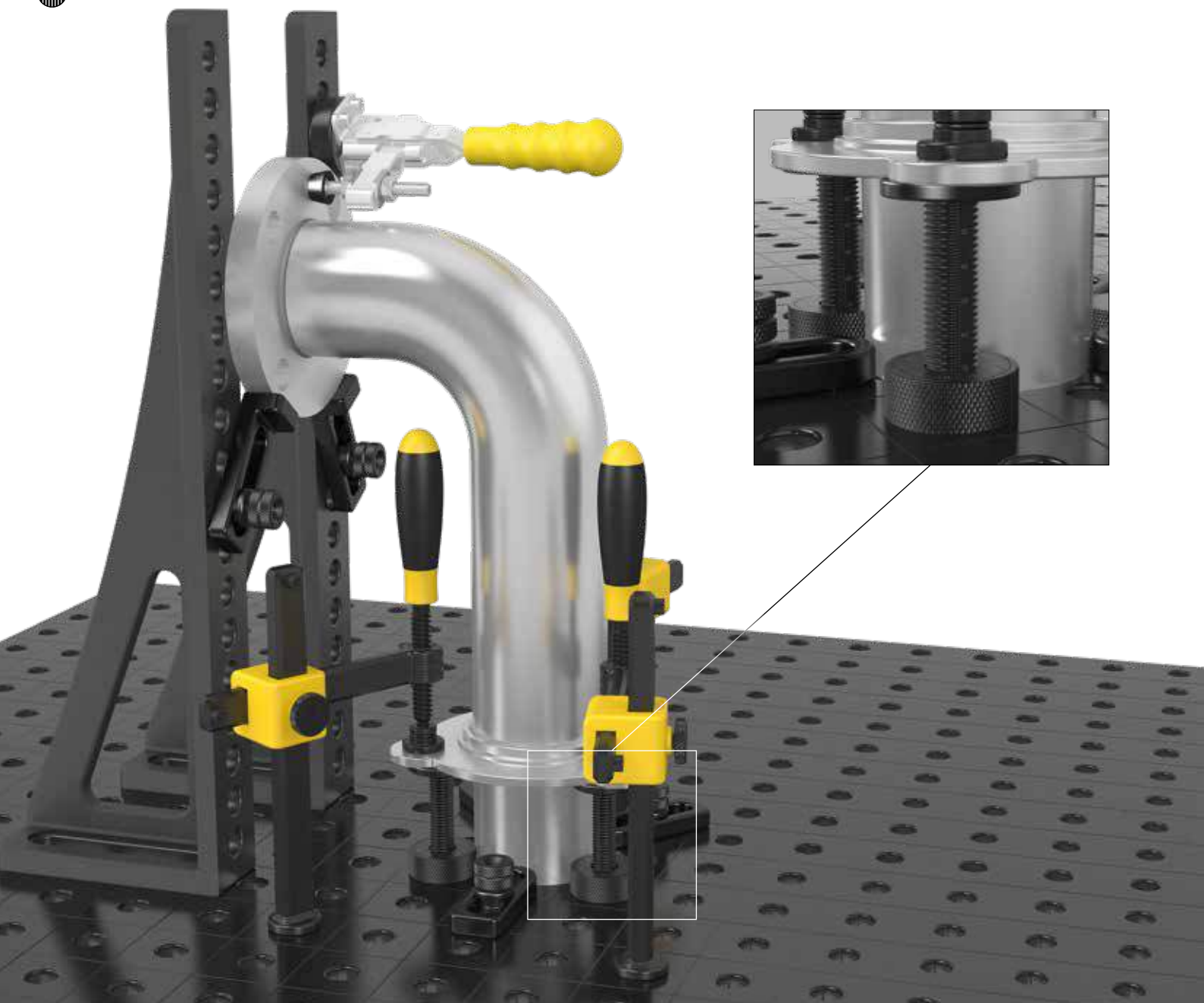


• = Παράγεται σε stock

○ = Παράγεται κατόπιν παραγγελίας

Επεξηγήσεις δείτε στη σελίδα 59

100 = Κλίμακα



Κάθετος Σφιγκτήρας με προσαρμογέα

Σφιγκτήρας Κάθετης Λαβής με Προσαρμογέα, καθολικά χρησιμοποιήσιμο με οπές 16 mm. Η μέγιστη λειτουργικότητα επιτυγχάνεται σε συνδυασμό με το Universal Στοπ (Είδος Αρ. 160420.N). Περισσότερους ταχυσφιγκτήρες μπορείτε να βρείτε στο διαδίκτυο στη διεύθυνση www.siegmund.com.



2-160705	Κάθετος Σφιγκτήρας με προσαρμογέα	41,00 € •
-----------------	--	------------------



Προσαρμογέας 160715

Βάρος:

0,95 kg

2-009082	Κάθετος Σφιγκτήρας	26,00 € •
-----------------	---------------------------	------------------



Βάρος:

0,39 kg

! ΕΙΔΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Σετ Κάθετος Σφιγκτήρας με προσαρμογέα

Σφιγκτήρας Κάθετης Λαβής με Προσαρμογέα, καθολικά χρησιμοποιήσιμο με οπές 16 mm. Η μέγιστη λειτουργικότητα επιτυγχάνεται σε συνδυασμό με το Universal Στοπ (Είδος Αρ. 160420.N).

146,00 €

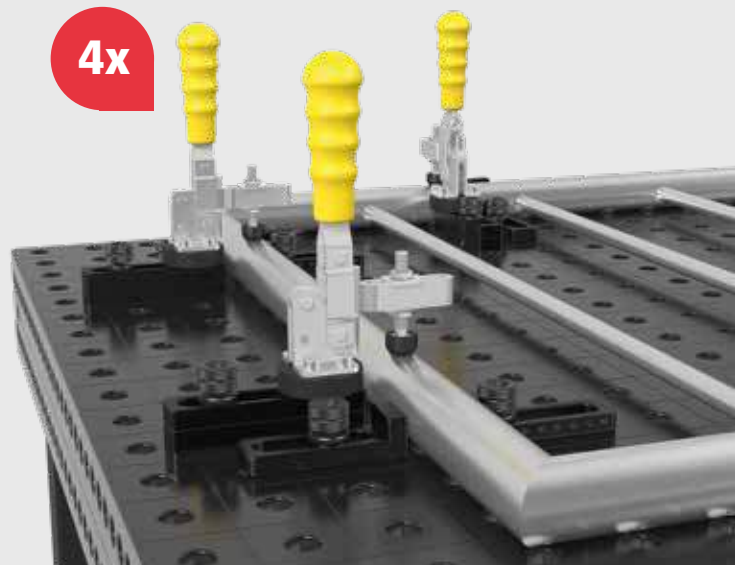
(αντικαθιστά το 164,00 €)

2-160705.Set



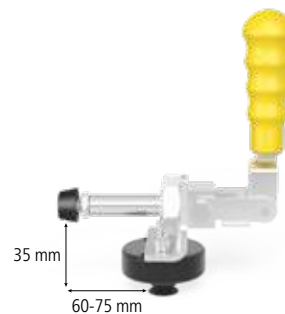
4x 160705

4x



Οριζόντιος Σφιγκτήρας με προσαρμογέα

Ο σφιγκτήρας οριζόντιας κίνησης με προσαρμογέα είναι γενικώς συμβατός, με τρύπες 16 mm. Η υψηλότερη αποδοτικότητα επιτυγχάνεται σε συνδυασμό με το Universal Στοπ (Είδος Αρ. 160420.N). Περισσότερους ταχυσφιγκτήρες μπορείτε να βρείτε στο διαδίκτυο στη διεύθυνση www.siegmund.com.



2-160710	Οριζόντιος Σφιγκτήρας με προσαρμογέα	44,00 € •
-----------------	---	------------------



Προσαρμογέας 160715

Βάρος:

0,91 kg

2-009083	Οριζόντιος Σφιγκτήρας	30,00 € •
-----------------	------------------------------	------------------



Βάρος:

0,40 kg

! ΕΙΔΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Σετ Οριζόντιος Σφιγκτήρας με προσαρμογέα

Ο σφιγκτήρας οριζόντιας κίνησης με προσαρμογέα είναι γενικώς συμβατός, με τρύπες 16 mm. Η υψηλότερη αποδοτικότητα επιτυγχάνεται σε συνδυασμό με το Universal Στοπ (Είδος Αρ. 160420.N).

160,00 €

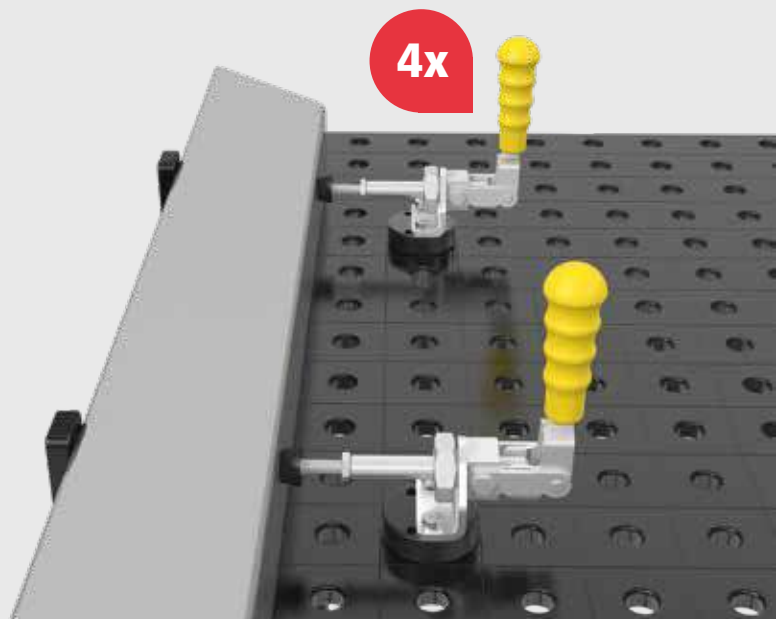
(αντικαθιστά το 176,00 €)

2-160710.Set



4x 160710

4x



Προσαρμογέας με Σχεδιασμό Οπών / Κενός Προσαρμογέας χωρίς Σχεδιασμό Οπών

Προσαρμογέας με Πρότυπο Οπών, μπορεί να χρησιμοποιηθεί γενικά σε όλες τις σπές διαμέτρου 16 mm.
Με το ενσωματωμένο O-ring επιτυγχάνεται η μέγιστη ακρίβεια τοποθέτησης.



2-160715 Προσαρμογέας με Σχεδιασμό Οπών Ø 48 / 15 - Φινιρισμένο 14,00 € •

για Σφιγκτήρα Κάθετης Λαβής



Υψος: (c)	Ø:	MS: (d)	Βάρος:
22 mm	48 mm	15 mm	0,20 kg

2-160720 Κενός Προσαρμογέας χωρίς Σχεδιασμό Οπών Ø 48 / 15 - Φινιρισμένο 14,00 € •

για Σφιγκτήρα Κάθετης Λαβής



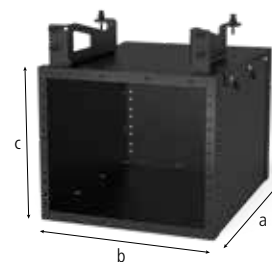
Υψος: (c)	Ø:	MS: (d)	Βάρος:
22 mm	48 mm	15 mm	0,25 kg

MS=Πάχος υλικού;



Sub Table Box

Με το Siegmund ST Box έχετε πάντα κοντά σας τα εργαλεία σας. Δημιουργήστε χώρο αποθήκευσης και οργάνωσης στο δικό σας τραπέζι συγκόλλησης. Το ST Box μπορεί να φορτωθεί με μέγιστο φορτίο περίπου 100 kg. Κάθε συρτάρι φέρει μέγιστο φορτίο περίπου 50 kg. Η πλήρως κλειστή θήκη προστατεύει τα περιεχόμενα των συρταριών από τη βρωμιά και τα υπολείμματα συγκόλλησης. Ανεξάρτητα από το μέγεθος του τραπεζιού ή τις νευρώσεις του, το ST Box μπορεί να συνδεθεί σε κάθε τραπέζι συγκόλλησης Siegmund. Παρέχονται οδηγίες συναρμολόγησης και μπορείτε εύκολα να προσαρμόσετε το συναρμολογημένο ST Box στο δικό σας τραπέζι συγκόλλησης. Μέγεθος τραπεζιού 1.0 x 0.5 m: ασύμβατο



2-160900 Sub Table Box για το Σύστημα 16 320,00 € •



με επικάλυψη, Μέγεθος τραπεζιού 1.0 x 0.5 m: ασύμβατο

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	TF:	Βάρος:
630 mm	510 mm	420 mm	-	27,50 kg

2-161900 Sub Table Box για Σύστημα 16 Basic 320,00 € •



με επικάλυψη

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	TF:	Βάρος:
630 mm	510 mm	420 mm	-	27,50 kg

2-004200 Συρτάρι 60 mm 58,00 € •



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	TF:	Βάρος:
590 mm	400 mm	60 mm	50 kg	7,50 kg

NEW

Ειδική τιμή προσφοράς

2-004205 Συρτάρι 120 mm 64,00 € •



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	TF:	Βάρος:
590 mm	400 mm	120 mm	50 kg	9,00 kg

NEW

Ειδική τιμή προσφοράς

2-004210 Συρτάρι 180 mm 70,00 € •



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	TF:	Βάρος:
590 mm	400 mm	180 mm	50 kg	9,50 kg

NEW

Ειδική τιμή προσφοράς

2-004215 Συρτάρι 240 mm 77,00 € •



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	TF:	Βάρος:
590 mm	400 mm	240 mm	50 kg	10,00 kg

NEW

Ειδική τιμή προσφοράς

TF=ΦΕΡΟΥΣΑ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ;

! ΕΙΔΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**Sub Table Box συμπεριλαμβ. των συρταριών
(2x 004210) για το Σύστημα 16**

Με το Siegmund ST Box έχετε πάντα κοντά σας τα εργαλεία σας. Δημιουργήστε χώρο αποθήκευσης και οργάνωσης στο δικό σας τραπέζι συγκόλλησης. Ανεξάρτητα από το μέγεθος του τραπεζιού ή τις νευρώσεις του, το ST Box μπορεί να συνδεθεί σε κάθε τραπέζι συγκόλλησης Siegmund. Μέγεθος τραπεζιού 1.0 x 0.5 m: ασύμβατο. Παραδίδονται προσυναρμολογημένα.

454,00 €

(αντικαθιστά το 640,00 €)

2-160900.1



1x 160900



2x 004210

**! ΕΙΔΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ****Sub Table Box συμπεριλαμβ. των συρταριών
(2x 004210) για Σύστημα 16 Basic**

Με το Siegmund ST Box έχετε πάντα κοντά σας τα εργαλεία σας. Δημιουργήστε χώρο αποθήκευσης και οργάνωσης στο δικό σας τραπέζι συγκόλλησης. Ανεξάρτητα από το μέγεθος του τραπεζιού ή τις νευρώσεις του, το ST Box μπορεί να συνδεθεί σε κάθε τραπέζι συγκόλλησης Siegmund. Παραδίδονται προσυναρμολογημένα.

454,00 €

(αντικαθιστά το 640,00 €)

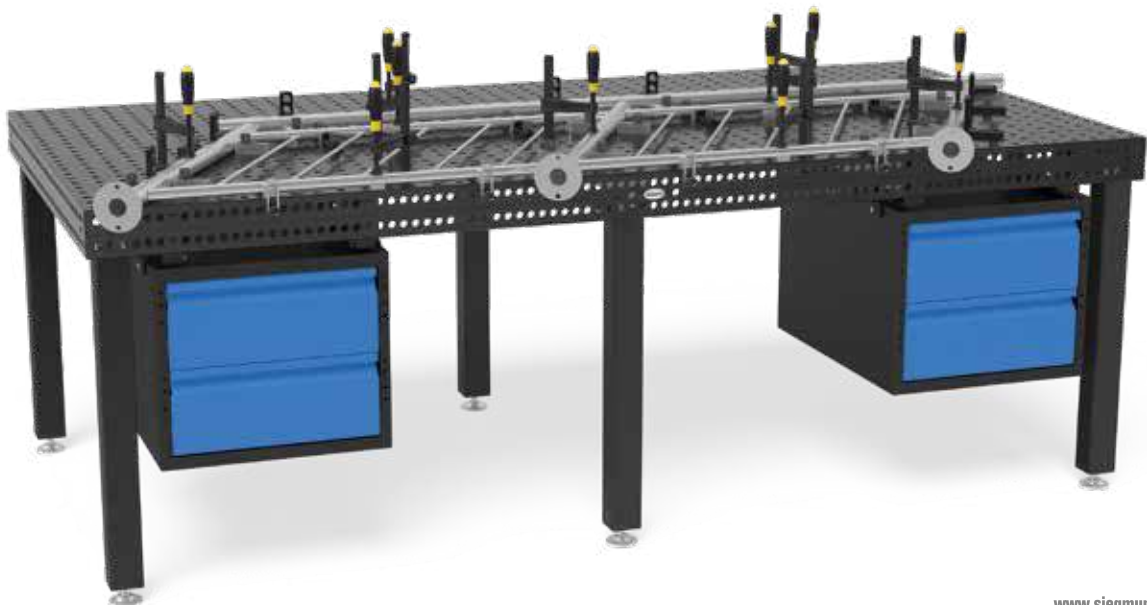
2-161900.1



1x 161900

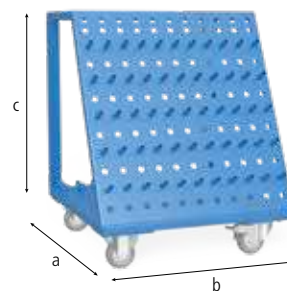


2x 004210



Εργαλειοθήκη με Ρόδες

Το Κινητό Καλάθι Εργαλείων προσφέρει αρκετό χώρο για τα αξεσουάρ σας Siegmund. Τα εργαλεία σας είναι κοντά στο χέρι σας και μπορείτε πάντα να έχετε την εποπτεία τους. Μεγάλες γωνίες αποθηκεύονται πρακτικά και με ασφάλεια στον εσωτερικό χώρο. Λόγω των τροχών, τα εργαλεία μεταφέρονται γρήγορα σε διαφορετικά σημεία χρήσης.



2-160910	Εργαλειοθήκη με Ρόδες - με επικάλυψη	551,00 € •
-----------------	---	-------------------

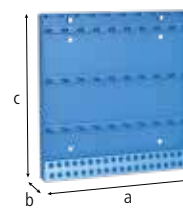


Μέγ. συνολικό βάρος 240 kg

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
555 mm	560 mm	680 mm	30,00 kg

Εργαλειοθήκη

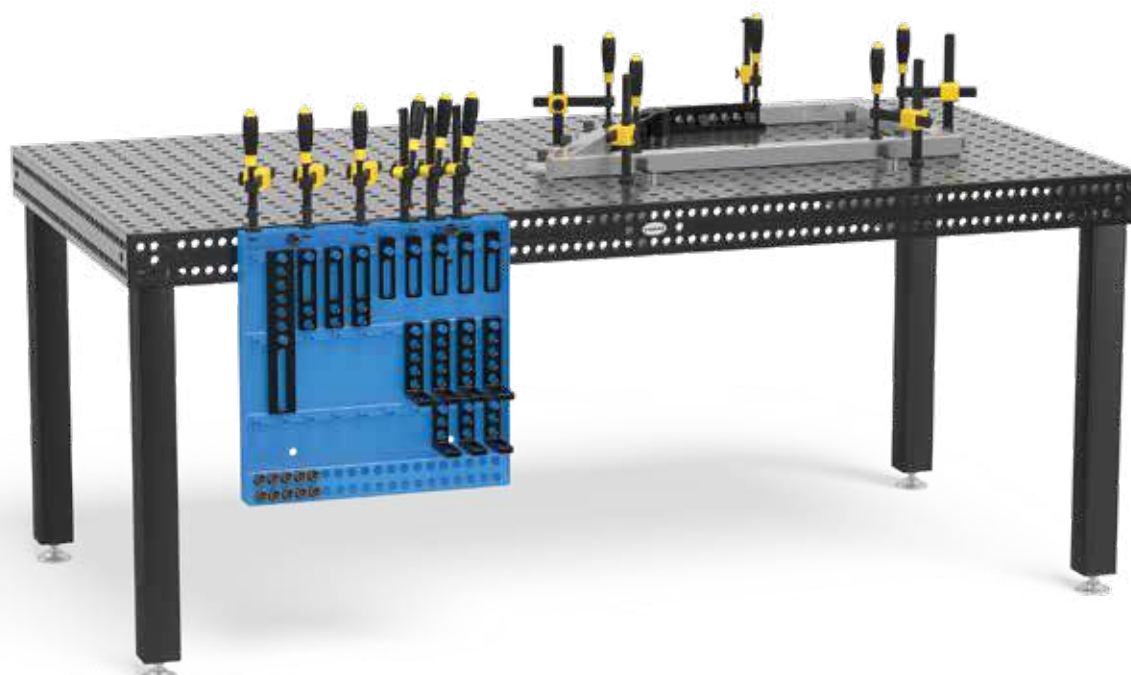
Με την Εργαλειοθήκη Τοίχου της Siegmund τα εξαρτήματα είναι πάντα εύκολα προσβάσιμα. Μπορεί εύκολα να βιδωθεί στο τραπέζι και να συνδεθεί στον τοίχο με βίδες.



2-160912	Εργαλειοθήκη - με επικάλυψη	226,00 € •
-----------------	------------------------------------	-------------------

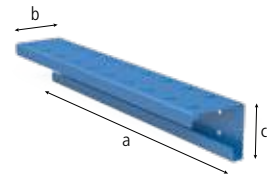


Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
500 mm	50 mm	500 mm	7,40 kg



Αρθρωτή Εργαλειοθήκη

Αρθρωτή Θήκη Εργαλείων Τοίχου - Δημιουργήστε το δικό σας προσωπικό τοίχο εργαλείων χρησιμοποιώντας διαφορετικά εξαρτήματα. Η Μονάδα 160930 (με δακτύλιο Συστήματος 16) είναι κατάλληλη για σφιγκτήρες, πρίσματα και μπουλόνια. Η Μονάδα 160931 (χωρίς δακτύλιο) μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο με πρίσματα και μπουλόνια. Χρησιμοποιώντας τον πύρο 160936 μπορείτε να κρεμάσετε όλα τα εξαρτήματα με μια οπή συστήματος 16. Η απαιτούμενη πίσω πλάκα δεν περιλαμβάνεται στην παράδοση. Συνιστούμε να χρησιμοποιήσετε μια ξύλινη σανίδα με επιστροφή κόλλας με πάχος τουλάχιστον 5 cm.



2-160930	Μονάδα Βάσης Εργαλείων με Υποδοχές - με επικάλυψη	66,00 € •
-----------------	--	------------------



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
500 mm	80 mm	90 mm	16 mm	1,90 kg

2-160931	Μονάδα Βάσης Εργαλείων χωρίς υποδοχές - με επικάλυψη	47,00 € •
-----------------	---	------------------



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
500 mm	80 mm	90 mm	16 mm	1,60 kg

2-160936.10	Πύρος για την τοποθέτηση Πίνακα Εργαλείων - Φινιρισμένο	13,00 € •
--------------------	--	------------------



πακέτο των 10

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
22 mm	-	-	16 mm	0,01 kg

Κλειδί Άλλεν

Εξάγωνο Κλειδί 4, το πρακτικό εργαλείο για το σφίξιμο των μπουλονιών γρήγορα και με ασφάλεια. Το Εξάγωνο Κλειδί 4 είναι ιδανικό για τη σύσφιξη των μπουλονιών συγκράτησης και των σφιγκτήρων.



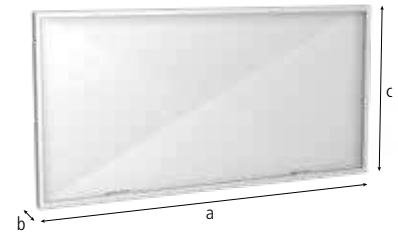
2-160852	Κλειδί Άλλεν 4	11,00 € •
-----------------	-----------------------	------------------



κίτρινο
Βάρος:
0,06 kg

Προστατευτικός Τοίχος Συγκόλλησης

Προστατευτικό Τοίχωμα Συγκόλλησης, επιτρέπει τη διαίρεση του πινάκα σε δύο χώρους εργασίας. Η θέση και το μέγεθος των χώρων εργασίας καθορίζονται από τις εκάστοτε απαιτήσεις. Το Προστατευτικό Τοίχωμα προστατεύει τους χώρους εργασίας που βρίσκονται δίπλα ο ένας στον άλλο από τα υπολείμματα συγκόλλησης. Το Προστατευτικό Τοίχωμα Συγκόλλησης είναι κατασκευασμένο από φύλλο με επικάλυψη ψευδαργύρου και συνδέεται με δύο μπουλόνια. (Το Προστατευτικό Τοίχωμα Συγκόλλησης δεν είναι ανθεκτικό στις γρατζουνιές λόγω σχετικών με την παραγωγή αιτιών).



2-280980 Προστατευτικός Τοίχος Συγκόλλησης 173,00 € •



Εγχρωμο βερνίκι ειδικού χρώματος διαθέσιμο έναντι προσαύξησης

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
1.600 mm	50 mm	800 mm	23,00 kg

2-000520 Μπουλόνι Προσαρμογής κοντό 28 -> 16 - Φινιρισμένο 50,00 € •



Μήκος: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Βάρος:
75 mm	40 mm	55 kN	10 Nm	10 kN	0,32 kg

SK=Δύναμη Διάτμησης; AM=Ροπή σύσφιξης; ZK=Δύναμη Εφέλκυσμού;

Σύνδεση Γείωσης

Η Γείωση, εγγυάται 100% επαφή με το τραπέζι συγκόλλησης, επομένως δεν είναι δυνατή η υπερθέρμανση. Απλή τοποθέτηση με στερέωση σε μια τρύπα του συστήματος. Φορτίο έως και 500 αμπερ, Διατομή καλωδίου 70-95 mm².



2-000810 Σύνδεση Γείωσης Comfort 44,00 € •



Βάρος:
0,66 kg



Στήριγμα Φλογίστρου

Η βάση του φλογίστρου, μπορεί να τοποθετηθεί σε κάθε οπή του συστήματος και προσφέρει έτσι μια θέση γι αυτό.


2-160920
Στήριγμα Φλογίστρου - Φινιρισμένο
22,00 € •


Υψος: (c)	Βάρος:
200 mm	0,27 kg

Βούρτσα

Βούρτσα με διάμετρο 17 mm, ειδικά σχεδιασμένη για την αφαίρεση της βρωμιάς σε οπές διαμέτρου 16 mm χωρίς κόπο.


2-160820
Βούρτσα Ø 17 με προστατευτικό κάλυμμα
16,00 € •


Ø:	Βάρος:
17 mm	0,05 kg

2-160820.10
Βούρτσα Ø 17 για μύτη τρυπανιού / πακέτο 10 τεμαχίων
58,00 € •


Ø:	Βάρος:
17 mm	0,05 kg

Κρίκος Μεταφοράς

Ο Κρίκος Μεταφοράς με πλάκα στερέωσης έχει ικανότητα φορτίου 700 kg. Χρησιμοποιείται για την ασφαλή και εύκολη μεταφορά των τραπεζιών συγκόλλησης και άλλων βαρέων στοιχείων Siegmond. Συνδέεται γρήγορα και απλά με τέσσερα μπουλόνια συγκράτησης. Πρέπει να ακολουθούνται οι γενικοί κανονισμοί για τη χρήση των κρίκων. Η ικανότητα φορτίου μπορεί να μειωθεί σημαντικά, ανάλογα με τις συνθήκες λειτουργίας. Κατά τη μεταφορά, το τραπέζι δεν μπορεί να ανυψωθεί περισσότερο από 100 mm και κανένας δεν επιτρέπεται να βρίσκεται κάτω από το τραπέζι. Επιπλέον, οι κρίκοι μεταφοράς μπορούν να χρησιμοποιηθούν ως εύκολοι συνδετήρες για ιμάντες πρόσδεσης. Παρακαλούμε να λάβετε υπόψη τις οδηγίες ασφαλείας: Τα παξιμάδια με δακτύλιο πρέπει να είναι πλήρως βιδωμένα. Τα παξιμάδια με δακτύλιο πρέπει να τοποθετούνται επίπεδα και τελείως πάνω στην επιφάνεια στήριξης. Το μήκος του αντίστοιχου σπειρώματος πρέπει να είναι επαρκές. Η πλευρική δύναμη έλξης πρέπει να αποφεύγεται.



2-160830 Κρίκος Μεταφοράς με Πλάκα Πρόσδεσης 58,00 € •

700 kg φορτίο (με 4x 160510)



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
100 mm	100 mm	25 mm	1,70 kg

2-000835.N Κρίκος Μεταφοράς - Εναζωτωμένο 95,00 € •

Ικανότητα φορτίου 2500 kg (με 2x 280510), Ικανότητα φορτίου 1000 kg (με 2x 002822), Ικανότητα φορτίου 700 kg (με 2x 160510)



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
200 mm	100 mm	165 mm	4,50 kg



• = Παράγεται σε στοκ

○ = Παράγεται κατόπιν παραγγελίας

= Ανθεκτικό σε γρατζουνιές

Προστασία έναντι των υπολειμμάτων συγκόλλησης

Προστασία έναντι της διάβρωσης

Επεξηγήσεις δείτε στη σελίδα 59





Εκκεντρο Στοπ

Εκκεντρα Στοπ, ιδανικά για συνεχή ρύθμιση στοιχείων με απλή στρέψη τους και με ελάχιστες απαιτήσεις χώρου.


2-220403.N Εκκεντρο Στοπ Ø 100 - Εναζωτωμένο 22,00 € •


χρησιμοποιεί επίσης ως επιφάνεια στήριξης

Ø:	MS: (d)	Βάρος:
100 mm	18 mm	1,04 kg


2-220402.N Εκκεντρο Στοπ Ø 60 με σπείρωμα M10 - Εναζωτωμένο 22,00 € •


για σύνδεση γείωσης

Ø:	MS: (d)	Βάρος:
60 mm	18 mm	0,33 kg



MS=Πάχος υλικού;

Στοπ 150 L

Universal Στοπ 150 L, επιτρέπει την ακριβή ρύθμιση εύρους 0-100 mm για κάθε στοιχείο μέσω της επιμήκους σχισμής.


2-220410.N Στοπ 150 L - Εναζωτωμένο 30,00 € •


Βασικό με λεπτή κλίμακα και στις δύο πλευρές

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	MS: (d)	VB:	Βάρος:
150 mm	50 mm	18 mm	100 mm	0,67 kg



MS=Πάχος υλικού; VB=Εύρος ρύθμισης;

Στοπ 225 L

Το Universal Stop 225 L, συνδυάζοντας την επιμήκη υποδοχή (ρυθμιζόμενο εύρος 0-100 mm) και τις οπές του συστήματος, μπορεί να στερεωθεί σταθερά ή να ρυθμιστεί διαδοχικά. Επιπλέον, μπορεί να χρησιμοποιηθεί με πρίσματα και προσαρμογείς.



2-220420.N

Στοπ 225 L - Εναζωτωμένο

47,00 € •



Βασικό με λεπτή κλίμακα και στις δύο πλευρές

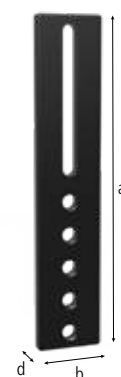
Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	MS: (d)	VB:	Βάρος:
225 mm	50 mm	18 mm	100 mm	1,14 kg

MS=Πάχος υλικού; VB=Εύρος ρύθμισης



Στοπ 500 S

Το Universal Στοπ 500 S έχει σχεδιαστεί ειδικά για εργασίες με στοπ και για τοποθετήσεις μεγάλων εξαρτημάτων. Ο συνδυασμός των οπών του συστήματος και της επιμήκους σχισμής (εύρος 0-200 mm), επιτρέπει σταθερή και ευέλικτη ρύθμιση, για μια πληθώρα επιλογών συγκράτησης.



2-220430.N

Στοπ 500 S - Εναζωτωμένο

71,00 € •



Σύστημα 5 οπών

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	MS: (d)	VB:	Βάρος:
500 mm	100 mm	18 mm	200 mm	6,01 kg

MS=Πάχος υλικού; VB=Εύρος ρύθμισης



! ΕΙΔΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Σετ Στοπ 500 S Εναζωτωμένο

Το Universal Στοπ 500 S έχει σχεδιαστεί ειδικά για εργασίες με στοπ και για τοποθετήσεις μεγάλων εξαρτημάτων. Ο συνδυασμός των οπών του συστήματος και της επιμήκους σχισμής (εύρος 0-200 mm), επιτρέπει σταθερή και ευέλικτη ρύθμιση, για μια πληθώρα επιλογών συγκράτησης.

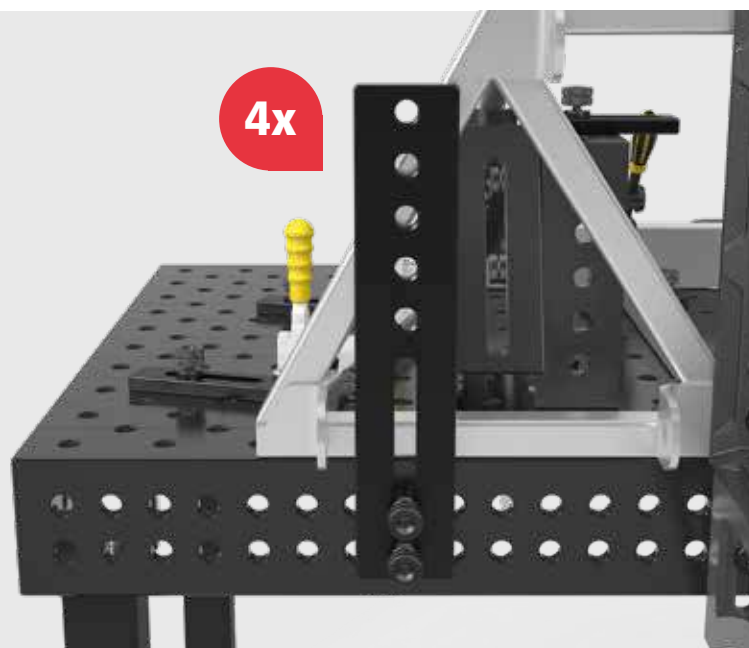
254,00 €

(αντικαθιστά το 284,00 €)

2-220430.Set

4x 220430.N

4x



Στοπ 300

Το Universal Στοπ 300 χρησιμεύει ως επέκταση επιφάνειας στοπ. Περαιτέρω επιλογές στοπ, σταθερού ή μεταβλητού δημιουργούνται, λόγω των οπών και της επιμήκους σχισμής (ρυθμιζόμενο εύρος 0-100 mm).



2-220426.N

Στοπ 300 - Εναζωτωμένο

52,00 € •



σύστημα 3 οπών τρυπανιού

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	MS: (d)	VB:	Βάρος:
300 mm	50 mm	18 mm	100 mm	1,54 kg

MS=Πάχος υλικού; VB=Εύρος ρύθμισης;



• = Παράγεται σε στοκ

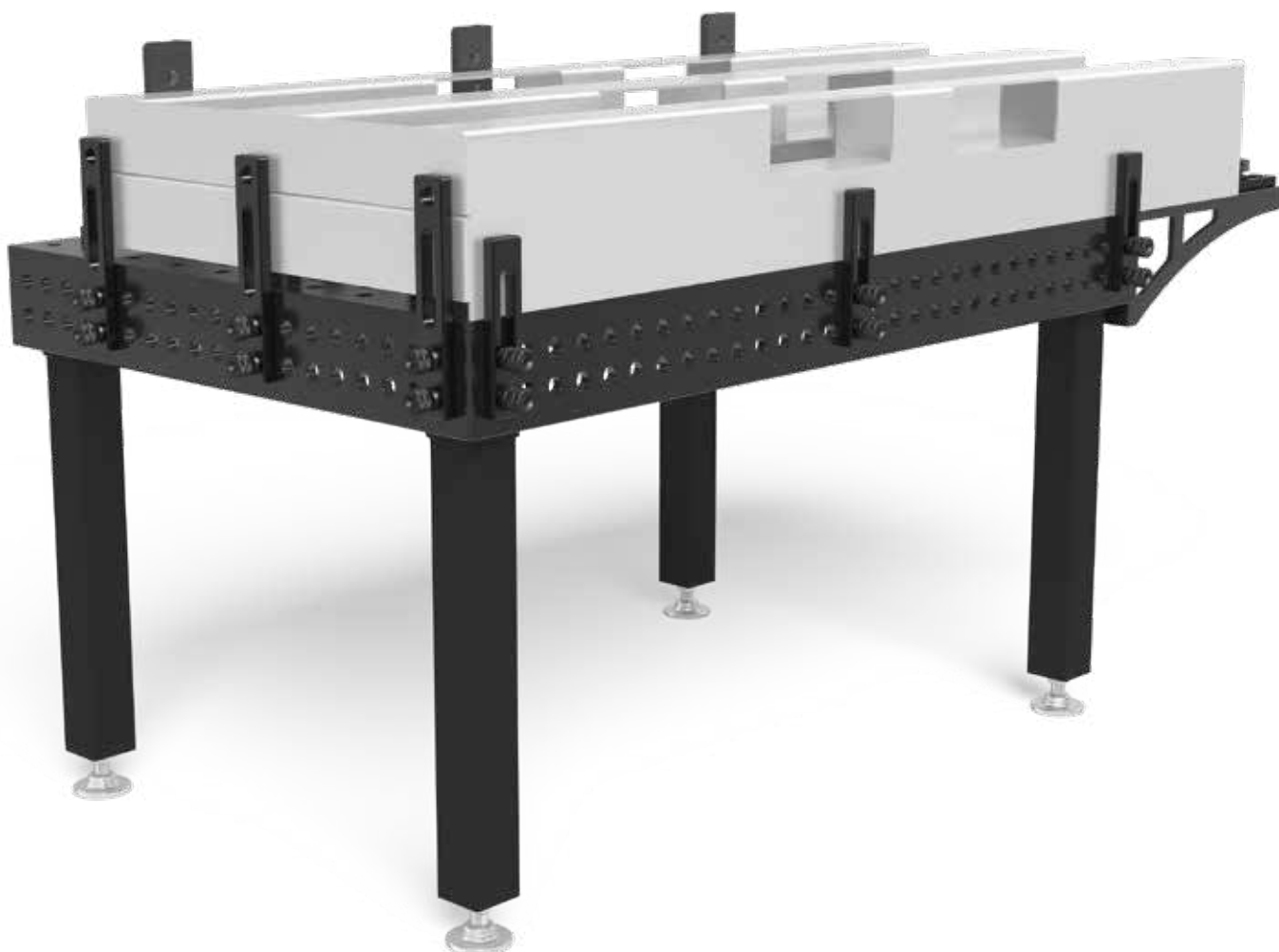
Ανθεκτικό σε γρατσουνιές

○ = Παράγεται κατόπιν παραγγελίας

Προστασία έναντι των υπολειμμάτων συγκόλλησης

Προστασία έναντι της διάβρωσης

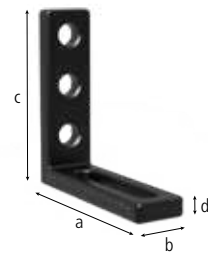
Επεξηγήσεις δείτε στη σελίδα 59





Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 175 L

Το Στοπ και Γωνία Συγκράτησης 175 L, μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως πολυλειτουργική ρυθμιζόμενη γωνία, συνδυάζοντας τις οπές του συστήματος και την επιμήκη εγκοπή. Αυτό το εξάρτημα λειτουργεί επίσης ως στοπ για μεγάλα τεμάχια.



2-220110.N	Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 175 L - Εναζωτωμένο	70,00 € •
-------------------	---	------------------



οπή διάτρησης / οβάλ υποδοχή, Βασικό με λεπτή κλίμακα και στις δύο πλευρές

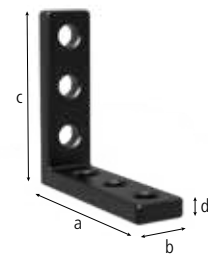
Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
175 mm	50 mm	175 mm	18 mm	1,65 kg

MS=Πάχος υλικού;



Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 175 VL

Στοπ και Γωνία Συγκράτησης 175 VL (Είδος Αρ. 220113.N), με οπές στις δύο όψεις, μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως υποστήριγμα.



2-220113.N	Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 175 VL - Εναζωτωμένο	61,00 € •
-------------------	--	------------------



οπή τρυπανιού / οπή τρυπανιού

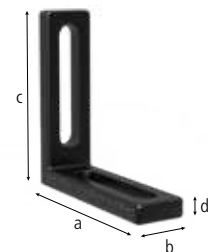
Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
175 mm	50 mm	175 mm	18 mm	1,96 kg

MS=Πάχος υλικού;



Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 175 WL

Στοπ και Γωνία Συγκράτησης 175 WL (Είδους Αρ. 220111.N), με δύο οβάλ εγκοπές που επιτρέπουν μια σειρά ρυθμιζόμενων επιλογών.



2-220111.N	Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 175 WL - Εναζωτωμένο	70,00 € •
-------------------	--	------------------



υποδοχή οβάλ / υποδοχή οβάλ 100, Βασικό με λεπτή κλίμακα και στις δύο πλευρές, ευέλικτο προς κάθε κατεύθυνση

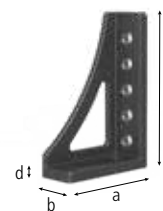
Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
175 mm	50 mm	175 mm	18 mm	1,57 kg

MS=Πάχος υλικού;



Παράλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 300 G

Στοπ και Γωνία Συγκράτησης 300 G, σταθερή και μεταβλητά ρυθμιζόμενη λόγω του συνδυασμού των οπών του συστήματος και της επιμήκους σχισμής. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί ευέλικτα π.χ. ως επέκταση τραπεζιού. Το στοιχείο αυτό κατασκευάζεται από υψηλής ποιότητας όλκιμο χυτοσίδηρο GGG40.



2-220152.N

Παράλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 300 G - Εναζωτωμένο

95,00 € •



αριστερό στοπ, βασικό με λεπτή κλίμακα

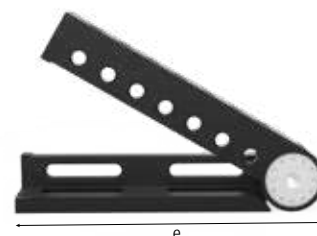
Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
200 mm	75 mm	300 mm	20 mm	5,70 kg

MS=Πάχος υλικού;



Γενικής χρήσης Γωνία υδρο-μηχανικής συγκράτησης

Γωνία Universal Υδρομηχανικής Συγκράτησης, διευκολύνει τη γωνιακή κατασκευή με μεγάλη δύναμη συγκράτησης, βασισμένη στην υδρομηχανική σύσφιξη. Αυτή η γωνία είναι συνεχώς μεταβλητή σε εύρος 0° έως 225°. Η γωνία μπορεί να ρυθμιστεί με ακρίβεια χρησιμοποιώντας ψηφιακό μετρητή γωνίας, που δεν περιλαμβάνεται στην παράδοση. Το αντίστοιχο Εξάγωνο Κλειδί 14 mm είναι διαθέσιμο ως Είδος Αρ. 280854.



2-220171

Γενικής χρήσης Γωνία υδρο-μηχανικής συγκράτησης - Φινιρισμένο

527,00 € •



SL: (e)	Βάρος:
475 mm	23,00 kg

SL=Μήκος πλευράς;

ΕΙΔΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Σετ Γενικής χρήσης Γωνία υδρο-μηχανικής συγκράτησης Φινιρισμένο

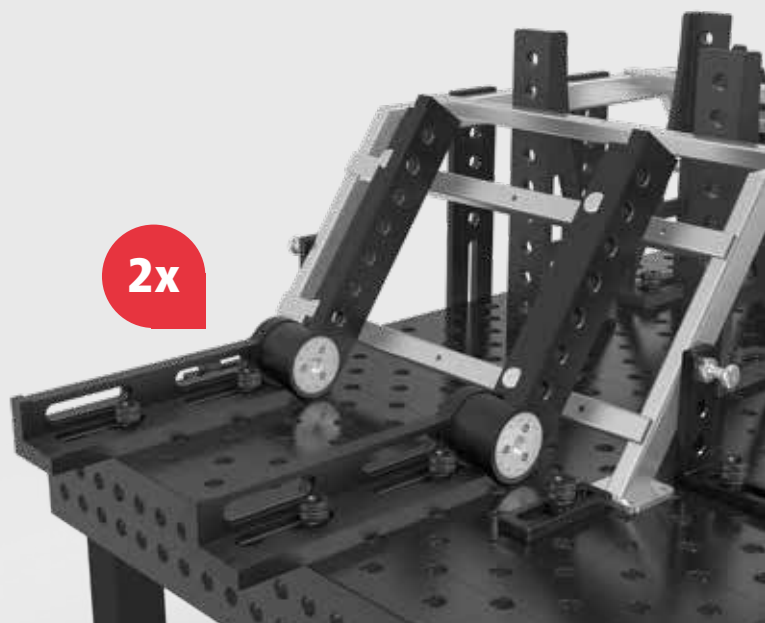
Γωνία Universal Υδρομηχανικής Συγκράτησης, διευκολύνει τη γωνιακή κατασκευή με μεγάλη δύναμη συγκράτησης, βασισμένη στην υδρομηχανική σύσφιξη. Αυτή η γωνία είναι συνεχώς μεταβλητή σε εύρος 0° έως 225°. Η γωνία μπορεί να ρυθμιστεί με ακρίβεια χρησιμοποιώντας ψηφιακό μετρητή γωνίας, που δεν περιλαμβάνεται στην παράδοση. Το αντίστοιχο Εξάγωνο Κλειδί 14 mm είναι διαθέσιμο ως Είδος Αρ. 280854.

948,00 €

(αντικαθιστά το 1.054,00 €)

2-220171.Set

2x 220171



Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 500 G

Στοπ και Γωνία Συγκράτησης 500 G, σταθερή και μεταβλητά ρυθμιζόμενη λόγω του συνδυασμού των οπών του συστήματος και της επιμήκους σχισμής. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί ευέλικτα π.χ. ως επέκταση τραπεζιού. Το στοιχείο αυτό κατασκευάζεται από υψηλής ποιότητας όλκιμο χυτοσίδηρο GGG40.



2-220162.N	Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 500 G - Εναζωτωμένο	122,00 € •
-------------------	---	-------------------



αριστερό στοπ, βασικό με λεπτή κλίμακα

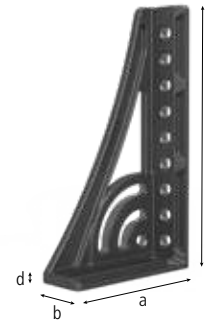
Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
193 mm	75 mm	493 mm	20 mm	7,80 kg

MS=Πάχος υλικού;



Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 500 G με γωνία περιστροφής

Το Στοπ και Γωνία Συγκράτησης 500 G, μπορεί να σταθεροποιηθεί και να ρυθμιστεί μεταβλητά λόγω του συνδυασμού των οπών συστήματος και της επιμήκους σχισμής. Η ευέλικτη Γωνία μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί ως επέκταση τραπεζιού. Αυτό το εξάρτημα κατασκευάζεται από υψηλής ποιότητας όλκιμο χυτοσίδηρο GGG40.



2-220164.N	Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 500 G με γωνία περιστροφής αριστερό - Χυτό / Εναζωτωμένο	178,00 € •
-------------------	--	-------------------



αριστερό στοπ, βασικό με λεπτή κλίμακα

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
276 mm	95 mm	500 mm	20 mm	11,60 kg



2-220165.N	Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 500 G με γωνία περιστροφής δεξιό - Χυτό / Εναζωτωμένο	178,00 € •
-------------------	---	-------------------



δεξιό στοπ, βασικό με λεπτή κλίμακα

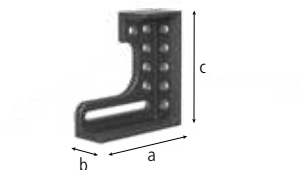
Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
276 mm	95 mm	500 mm	20 mm	11,60 kg

MS=Πάχος υλικού;



Παράλληλόγραμμο Στοπ και Συγκράτησης 300 GK

Στοπ και Γωνία Συγκράτησης 300 GK, ανοίγει μια πληθώρα επιλογών συγκράτησης, λόγω της τρισδιάστατης μορφής του. Έχει σχεδιαστεί ειδικά για βαριά εξαρτήματα. Χρησιμοποιεί τόσο ως στοπ, όσο και ως επέκταση τραπεζιού. Προκειμένου να επιτευχθεί η μέγιστη σταθερότητα, το Στοπ και Γωνία Συγκράτησης είναι κατασκευασμένο από όλκιμο χυτοσίδηρο GGG40. Συνιστάται η παραγγελία σε ζεύγη.



2-220124.N Παράλληλόγραμμο Στοπ και Συγκράτησης 300 GK αριστερό - Εναζωτωμένο 164,00 € •



αριστερό στοπ, βασικό με λεπτή κλίμακα

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
280 mm	95 mm	300 mm	20 mm	11,50 kg



2-220126.N Παράλληλόγραμμο Στοπ και Συγκράτησης 300 GK δεξιό - Εναζωτωμένο 164,00 € •



δεξιό στοπ, βασικό με λεπτή κλίμακα

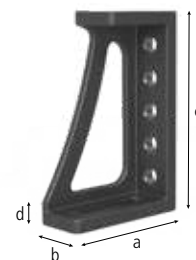
Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
280 mm	95 mm	300 mm	20 mm	11,50 kg



MS=Πάχος υλικού;

Παράλληλόγραμμο Στοπ και Συγκράτησης 300x195

Στοπ και Γωνία Συγκράτησης 300x195, ρυθμιζόμενη γωνία για πολλαπλές εφαρμογές, λόγω του συνδυασμού των τρυπών του συστήματος και της επιμήκους σχισμής. Η πρόσθετη πλάκα στο επάνω μέρος επιτρέπει περαιτέρω επιλογές συνδυασμών: συνδυασμό με άλλες γωνίες ή υποδοχή για εργαλεία όπως πρίσματα ή σφιγκτήρες.



2-220116.N Παράλληλόγραμμο Στοπ και Συγκράτησης 300x195 - Εναζωτωμένο 78,00 € •



βασικό με λεπτή κλίμακα

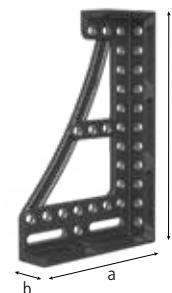
Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
195 mm	75 mm	300 mm	20 mm	6,74 kg



MS=Πάχος υλικού;

Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 600 GK / 800 GK

Στοπ και Γωνία Συγκράτησης 600 GK / 800 GK, επιτρέπει μια πληθώρα επιλογών συγκράτησης, λόγω της τρισδιάστατης μορφής του. Έχει σχεδιαστεί ειδικά για εργασία με βαριά εξαρτήματα και μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως στοπ καθώς και ως επέκταση τραπεζιού. Για να επιτευχθεί η μέγιστη σταθερότητα, το Στοπ και Γωνία Συγκράτησης είναι κατασκευασμένο από όλκιμο χυτοσίδηρο GGG40. Συνιστάται η παραγγελία σε ζεύγη. Επιπρόσθετη σειρά οπών στην πλευρά των στοπ για περισσότερη σταθερότητα.


2-220134.N Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 600 GK αριστερό - Εναζωτωμένο 251,00 € •


αριστερό στοπ, βασικό με λεπτή κλίμακα

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
373 mm	95 mm	600 mm	20 mm	21,80 kg


2-220136.N Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 600 GK δεξιό - Εναζωτωμένο 251,00 € •


δεξιό στοπ, βασικό με λεπτή κλίμακα

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
373 mm	95 mm	600 mm	20 mm	21,80 kg


2-220144.N Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 800 GK αριστερό - Εναζωτωμένο 390,00 € •


αριστερό στοπ, βασικό με λεπτή κλίμακα

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
373 mm	95 mm	800 mm	20 mm	25,80 kg


2-220146.N Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 800 GK δεξιό - Εναζωτωμένο 390,00 € •


δεξιό στοπ, βασικό με λεπτή κλίμακα

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
373 mm	95 mm	800 mm	20 mm	25,80 kg



MS=Πάχος υλικού;

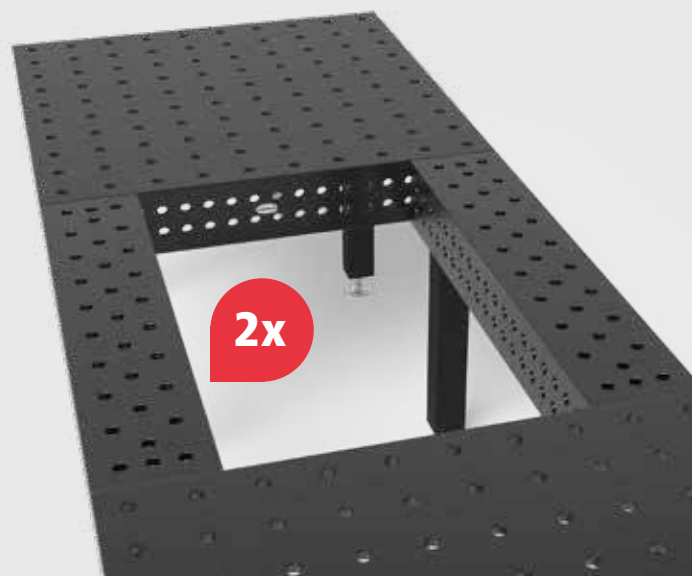
! ΕΙΔΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ
Σετ Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 1000x200x150 Εναζωτωμένο με Πλάσμα

Παραλληλόγραμμα Μορφής-U 200/150 (πλευρές 150 mm), ιδανικό για επέκταση τραπεζιού για κάθετες ρυθμίσεις, καθώς και ισχυρή σύνδεση μεταξύ δύο τραπεζιών συγκόλλησης. Το Παραλληλόγραμμα είναι σταθερά τοποθετημένο στο τραπέζι με τη χρήση Μπουλονιών Σύνδεσης (Είδος Αρ. 220560.N). Εάν το Παραλληλόγραμμα χρησιμοποιείται ως επέκταση τραπεζιού που υπερβαίνει τα 1.000 mm, πρέπει να στηρίζεται από ένα πόδι τραπεζιού. Η διαγώνια διάταξη οπών επιτρέπει πολλές επιλογές συγκράτησης και επιλογές συνδυασμών σε συνεργασία με άλλες γωνίες και στοπ. Το πλέγμα 100x100 mm απλοποιεί τον προσανατολισμό.

1.259,00 €

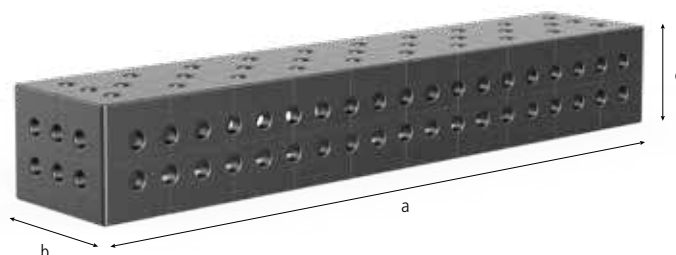
(αντικαθιστά το 1.400,00 €)

2-220370.Set

2x 220370.P


Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 200/150

Παραλληλόγραμμα Μορφής-U 200/150 (πλευρές 150 mm), ιδανικό για επέκταση τραπεζιού για κάθετες ρυθμίσεις, καθώς και ισχυρή σύνδεση μεταξύ δύο τραπεζιών συγκόλλησης. Το Παραλληλόγραμμα είναι σταθερά τοποθετημένο στο τραπέζι με τη χρήση Μπουλονιών Σύνδεσης (Είδος Αρ. 220560.N). Εάν το Παραλληλόγραμμα χρησιμοποιείται ως επέκταση τραπεζιού που υπερβαίνει τα 1.000 mm, πρέπει να στηρίζεται από ένα πόδι τραπεζιού. Η διαγώνια διάταξη οπών επιτρέπει πολλές επιλογές συγκράτησης και επιλογές συνδυασμών σε συνεργασία με άλλες γωνίες και στοπ. Το πλέγμα 100x100 mm απλοποιεί τον προσανατολισμό. Από ένα μήκος 500 mm, όλα τα παραλληλόγραμμα σχήματος-U έχουν οπές στερέωσης στο πίσω μέρος για τη σύνδεση με τα πόδια των τραπεζιών (εκτός 220360.P). Παρακαλούμε βρείτε τις φωτογραφίες για κάθε μέγεθος προϊόντος στη διεύθυνση www.siegmund.com.



		Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:	
2-220350.P	Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 200x200x150 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	200 mm	200 mm	150 mm	18 mm	19,00 kg	332,00 € •
2-220360.P	Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 500x200x150 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	500 mm	200 mm	150 mm	18 mm	43,00 kg	430,00 € •
2-220370.P	Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 1000x200x150 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	1.000 mm	200 mm	150 mm	18 mm	75,00 kg	700,00 € •
2-220380.P	Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 1500x200x150 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	1.500 mm	200 mm	150 mm	18 mm	107,00 kg	937,00 € •
2-220390.P	Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 2000x200x150 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	2.000 mm	200 mm	150 mm	18 mm	141,00 kg	1.200,00 € •



Μπουλόνι Ταχυσύνδεσης

Μπουλόνι Ταχείας Συγκράτησης με ασφάλιση, τέλειο στοιχείο σύνδεσης μεταξύ εξαρτημάτων Siegmund. Διαθέτει ιδιαίτερα μεγάλες μπίλες, οι οποίες προστατεύουν την λοξότμηση των οπών λόγω χαμηλής επιφανειακής πίεσης. Η τέταρτη μπίλα που βρίσκεται στο κέντρο, μειώνει την εσωτερική τριβή και ενισχύει τη δύναμη του τροχού χειρός. Ο νέος σχεδιασμός του μπουλονιού δεν είναι εξοπλισμένος με δακτυλίου O-rings, αλλά είναι επίσης εύκολο στον καθαρισμό. Αυτό το Μπουλόνι ΔΕΝ εγκρίνεται για σύνδεση τραπεζιών και παραλληλογράμμων μορφής-U! Ροπή σύσφιξης εξαρτώμενη από τον τύπο τραπεζιού.



2-220510 Μπουλόνι Ταχυσύνδεσης κοντό - Φινιρισμένο 40,00 € •



για την συγκράτηση 2 στοιχείων, με βίδα πάνω

Μήκος: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Βάρος:
83 mm	22 mm	130 kN	15 Nm	15 kN	0,27 kg

2-220512 Μπουλόνι Ταχυσύνδεσης μακρύ - Φινιρισμένο 49,00 € •



για τη συγκράτηση 3 στοιχείων, με βίδα πάνω

Μήκος: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Βάρος:
101 mm	22 mm	130 kN	15 Nm	15 kN	0,32 kg

SK=Δύναμη Διάτμησης; AM=Ροπή σύσφιξης; ZK=Δύναμη Εφέλκυσμού;

Μπουλόνι

Μπουλόνι Γυαλισμένο Universal (μπουλόνι ασφάλισης), ιδανικό στοιχείο σύνδεσης για στοιχεία Siegmund. Χρησιμοποιείται όταν διασυνδέονται στοιχεία διαφορετικού πάχους υλικού. Το εύρος σύσφιξης του κοντού Μπουλονιού Universal είναι 33 έως 39 mm. Το μακρύ Μπουλόνι Universal έχει εύρος σύσφιξης 51 έως 57 mm. Οι μεγάλες μπίλες μετατοπίζουν το κέντρο της πίεσης προς τα έξω και εμποδίζουν την μετατόπιση του υλικού λόγω της επιφανειακής πίεσης χαμηλά, όταν υπάρχουν μεγάλες δυνάμεις συγκράτησης προς την οπή. Το Μπουλόνι Universal σφίγγεται με τον ενσωματωμένο τροχό χειρός ή με το Κλειδί Allen 14 (Είδος Αρ. 280854). Αυτό το Μπουλόνι ΔΕΝ εγκρίνεται για σύνδεση τραπεζιών και παραλληλογράμμων μορφής-U! Ροπή σύσφιξης εξαρτώμενη από τον τύπο τραπεζιού.



2-220532 Μπουλόνι κοντό - Φινιρισμένο 42,00 € •



για την συγκράτηση 2 στοιχείων

Μήκος: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Βάρος:
93 mm	22 mm	150 kN	15 Nm	15 kN	0,35 kg

2-220533 Μπουλόνι μακρύ - Φινιρισμένο 52,00 € •



για τη συγκράτηση 3 στοιχείων

Μήκος: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Βάρος:
111 mm	22 mm	130 kN	15 Nm	15 kN	0,41 kg

SK=Δύναμη Διάτμησης; AM=Ροπή σύσφιξης; ZK=Δύναμη Εφέλκυσμού;

Κοντό Μπουλόνι, γρήγορης τοποθέτησης

Επίπεδο Γυαλισμένο Μπουλόνι Συγκράτησης, που χρησιμοποιείται κυρίως για τη σύσφιξη επιμήκων τρυπών. Όπως και το φρεζάτο μπουλόνι, μειώνει τις προεξοχές. Ιδανικό για ασύρματο κατασβίδι με ροπή στρέψης έως 25 Nm. Αυτό το Μπουλόνι ΔΕΝ εγκρίνεται για σύνδεση τραπεζιών και παραλληλογράμμων μορφής-U! Ροπή σύσφιξης εξαρτώμενη από τον τύπο τραπεζιού.



2-220522 Κοντό Μπουλόνι, γρήγορης τοποθέτησης κοντό - Φινιρισμένο 36,00 € •



για την συγκράτηση 2 στοιχείων

Μήκος: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Βάρος:
57 mm	22 mm	130 kN	15 Nm	15 kN	0,15 kg

2-220523 Κοντό Μπουλόνι, γρήγορης τοποθέτησης μακρύ - Φινιρισμένο 42,00 € •



για τη συγκράτηση 3 στοιχείων

Μήκος: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Βάρος:
75 mm	22 mm	130 kN	15 Nm	15 kN	0,20 kg

SK=Δύναμη Διάτμησης; AM=Ροπή σύσφιξης; ZK=Δύναμη Εφέλκυσμού;



Μπουλόνι Τοποθέτησης

Το Μπουλόνι Τοποθέτησης χρησιμεύει ως εργαλείο προσαρμογής για γωνίες που απαιτούν μόνο ένα μπουλόνι σύσφιξης για στερέωση, προκειμένου να υποκατασταθεί οικονομικά ένα δεύτερο μπουλόνι σύσφιξης. Επιπλέον, μπορούν να σχηματιστούν διάφορες γωνίες, π.χ. 90° ή 45°. Αυτό το Μπουλόνι ΔΕΝ εγκρίνεται για σύνδεση τραπεζιών και παραλληλογράμμων μορφής-U!



2-220540	Μπουλόνι Τοποθέτησης - Φινιρισμένο	12,00 € •
-----------------	---	------------------



Μήκος: (a)	Ø:	Βάρος:
56 mm	22 mm	0,21 kg

Μπουλόνι Φρεζάτο

Μπουλόνι Επίπεδης Τοποθέτησης, που χρησιμοποιείται ως κρυφή σύνδεση μεταξύ στοιχείων της Siegmund. Ο σχεδιασμός του αντιστοιχεί σε άλλα συνδετικά μπουλόνια με τέσσερις μπίλιες. Η κεφαλή του εξαφανίζεται μέσα στην οπή, για να το φέρει στο ίδιο επίπεδο με το με το εξάρτημα συγκράτησης. Το Μπουλόνι Επίπεδης Τοποθέτησης δεν είναι κατάλληλο για χρήση σε επιμήκεις σχισμές. Αυτό το Μπουλόνι ΔΕΝ εγκρίνεται για σύνδεση τραπεζιών και παραλληλογράμμων μορφής-U! Ροπή σύσφιξης εξαρτώμενη από τον τύπο τραπεζιού.



2-220528	Μπουλόνι Φρεζάτο κοντό - Φινιρισμένο	36,00 € •
-----------------	---	------------------



για την συγκράτηση 2 στοιχείων

Μήκος: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Βάρος:
49 mm	22 mm	130 kN	15 Nm	6 kN	0,12 kg

2-220529	Μπουλόνι Φρεζάτο μακρύ - Φινιρισμένο	44,00 € •
-----------------	---	------------------



για τη συγκράτηση 3 στοιχείων

Μήκος: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Βάρος:
67 mm	22 mm	130 kN	15 Nm	6 kN	0,16 kg

SK=Δύναμη Διάτμησης; AM=Ροπή σύσφιξης; ZK=Δύναμη Εφέλκυσμού;

Μπουλόνι Σύνδεσης

Συνδετικό Μπουλόνι, ειδικά σχεδιασμένο για να χρησιμεύει ως σταθερή μακροχρόνια σύνδεση μεταξύ μεγάλων εξαρτημάτων Siegmund, π.χ. τραπέζια ή παραλληλόγραμμα σχήματος -U. Το Εξάγωνο Κλειδί, καθώς και η ικανότητα του μπουλονιού σύσφιξης να κεντράρει, διευκολύνει την απλή συναρμολόγηση. Η φρεζάτη κεφαλή και η φρεζάτη κεφαλή βίδας είναι εφοδιασμένες με εξάγωνο 10 για τη σύσφιξη. Το Συνδετικό Μπουλόνι επιτρέπει σύνδεση. Το Συνδετικό μπουλόνι δεν είναι κατάλληλο για χρήση σε επιμήκεις σχισμές.



2-220560.N Μπουλόνι Σύνδεσης κοντό - Εναζωτωμένο 17,00 € •

για τη σύνδεση 2 στοιχείων, με κλειδί Άλλεν



Μήκος: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Βάρος:
36 mm	22 mm	120 kN	15 Nm	6 kN	0,06 kg



2-220561 Μπουλόνι Σύνδεσης μακρύ - Φινιρισμένο 23,00 € •

για σύνδεση 3 εξαρτημάτων, με κλειδί Άλλεν



Μήκος: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Βάρος:
54 mm	22 mm	120 kN	15 Nm	6 kN	0,12 kg

SK=Δύναμη Διάτμησης; AM=Ροπή σύσφιξης; ZK=Δύναμη Εφέλκυσμού;

Μαγνητικό Μπουλόνι

Μαγνητικό Μπουλόνι Συγκράτησης, επιτρέπει γρήγορη συγκράτηση χωρίς βίδωμα ή χρήση εργαλείων. Είναι προτιμότερο για εξαρτήματα ευαίσθητα στην πίεση όπως λεπτά φύλλα μετάλλου, καθώς και στοιχεία που δεν μπορούν να δεχθούν πιέσεις, π.χ. κουτιά από φύλλο μετάλλου.



2-220740 Μαγνητικό Μπουλόνι 60 - Αλουμίνιο 19,00 € •

Μήκος Άξονα 18 mm

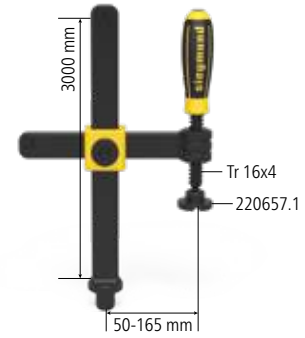


Μήκος: (a)	Ø:	Βάρος:
60 mm	22 mm	0,06 kg



Σφιγκτήρας

Σφιγκτήρας, επιτρέπει γρήγορη, ισχυρή και ακριβή συγκράτηση με διάφορα στοιχεία συγκόλλησης. Αποκτήστε τη μέγιστη αποτελεσματικότητα μέσω της εξοικονόμησης χρόνου, γρήγορων ρυθμίσεων και αποσυναρμολόγησης χωρίς κόπο. Για ειδικές τροποποιήσεις, προσφέρουμε ειδικά μήκη οριζόντιων και κάθετων ράβδων. Οι διαστάσεις της οριζόντιας ράβδου είναι 30x10 mm. Οι διαστάσεις της κάθετης ράβδου είναι 30x14 mm. Επιπλέον, η κάθετη ράβδος είναι ενισχυμένη. Η μακρά διάρκεια ζωής και η αποτελεσματικότητα εξασφαλίζονται από το γυαλισμένο υλικό, καθώς και από την επιλογή για την παραγγελία ανταλλακτικών μεμονωμένα. Με το νέο τροχό χειρός στο σταυρό χυτοσίδηρου, το ύψος μπορεί να ρυθμιστεί μέσα σε λίγα δευτερόλεπτα. Λόγω του ένθετου Εξάγωνου, που βρίσκεται στην κορυφή της λαβής, η δύναμη του σφιγκτήρα μπορεί να ρυθμιστεί με ακρίβεια με ένα κλειδί που περιορίζει τη ροπή. Για να στερεώσετε με ασφάλεια όλα τα είδη συγκόλλησης, τα πρίσματα είναι εναλλάξιμα. Για κατάλληλα πρίσματα, ανατρέξτε στη σελίδα 117.



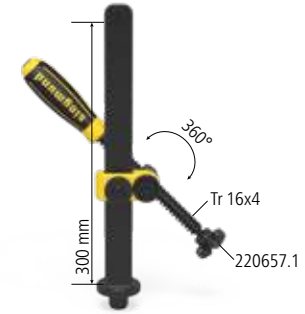
2-220610.1	Σφιγκτήρας - Φινιρισμένο	59,00 € •
-------------------	---------------------------------	------------------



Άξονας διαμέτρου σφαιρών 10 mm			
μέγιστο φορτίο	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
5 kN	220 mm	300 mm	2,70 kg

Σφιγκτήρας 45°/90°

Ο Σφιγκτήρας 45° / 90° αντικαθιστά συμβατικούς σφιγκτήρες 45° ή 90°. Αυτός ο Σφιγκτήρας θέτει νέα πρότυπα λόγω της συνεχώς μεταβλητής περιστροφής του από 0°-360°. Οι διαστάσεις της επίπεδης ράβδου που χρησιμοποιείται είναι 30x14 mm. Η μακρά διάρκεια ζωής και η αποτελεσματικότητα εξασφαλίζονται από το γυαλισμένο υλικό, καθώς και από την επιλογή για την παραγγελία ανταλλακτικών μεμονωμένα. Με το νέο τροχό χειρός στο σταυρό χυτοσίδηρου, το ύψος μπορεί να ρυθμιστεί γρήγορα. Μέσω του φρεζάτου Εξάγωνου Κλειδιού, που βρίσκεται στο επάνω μέρος της λαβής, η δύναμη του σφιγκτήρα μπορεί να ρυθμιστεί με ακρίβεια με ένα κλειδί ροπής. Επιπλέον, η κάθετη ράβδος είναι ενισχυμένη. Για να στερεώσετε με ασφάλεια όλα τα είδη συγκόλλησης, τα πρίσματα είναι εναλλάξιμα. Για κατάλληλα πρίσματα, ανατρέξτε στη σελίδα 117.



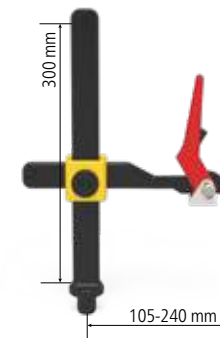
2-220630.1	Σφιγκτήρας 45°/90° - Φινιρισμένο	54,00 € •
-------------------	---	------------------



Άξονας διαμέτρου σφαιρών 10 mm		
μέγιστο φορτίο	Υψος: (c)	Βάρος:
5 kN	300 mm	2,21 kg

Ταχυσφιγκτήρας

Ο Σφιγκτήρας Οδοντωτής Ταχείας Τάνυσης χρησιμοποιείται για να συγκρατεί τα μέρη συγκόλλησης γρήγορα και δυνατά. Η δύναμη μπορεί να ρυθμιστεί ξεχωριστά με διαβάθμιση. Η μεγάλη διάρκεια ζωής και η αποτελεσματικότητα εξασφαλίζονται από το γυαλισμένο υλικό, καθώς και τη δυνατότητα να παραγγελθούν τα ανταλλακτικά ξεχωριστά. Με το νέο τροχό χειρός στο σταυρό χυτοσίδηρου, το ύψος μπορεί να ρυθμιστεί γρήγορα.



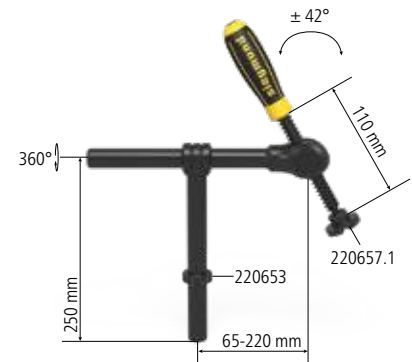
2-220615	Ταχυσφιγκτήρας - Φινιρισμένο	90,00 € •
-----------------	-------------------------------------	------------------



μέγιστο φορτίο	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
5 kN	275 mm	300 mm	2,70 kg

Σφιγκτήρας Σωλήνα Γενικής Χρήσης

Σφιγκτήρας Κυλινδρικού Βραχίονα Γενικής Χρήσης, με περιστρεφόμενο άξονα, επιτρέπει την ευέλικτη σύσφιξη σε γωνία $\pm 42^\circ$. Αυτός ο Σφιγκτήρας Κυλινδρικού Βραχίονα συνδυάζει τα πλεονεκτήματα των συμβατικών σφιγκτήρων 45° ή 90° . Μπορεί να χρησιμοποιηθεί τόσο σε γωνία όσο και ευθεία, με αποτέλεσμα πρόσθετες επιλογές συγκράτησης και πιο μεταβλητό εύρος συγκράτησης. Ο οριζόντιος στρογγυλός σωλήνας μήκους 200 mm είναι πλήρως ρυθμιζόμενος και δημιουργεί, σε συνδυασμό με τον περιστρεφόμενο άξονα, ένα μεταβλητό εύρος συγκράτησης. Το μήκος του κάθετου σωλήνα είναι 250 mm. Για να στερεώσετε με ασφάλεια διάφορα μέρη συγκόλλησης, τα πρίσματα είναι εναλλάξιμα. Για την ενσωμάτωση του κατακόρυφου σωλήνα στις οπές διάτρησης του συστήματος, χρησιμοποιείται ένας δακτύλιος προσαρμογής (Αρ. Είδους 220653). Ως βασικό χαρακτηριστικό, ο Σφιγκτήρας Κυλινδρικού Βραχίονα Γενικής Χρήσης είναι εξοπλισμένος με άξονα σπειρώματος 135 mm.



2-220604.1	Σφιγκτήρας Σωλήνα Γενικής Χρήσης - Φινιρισμένο	65,00 € •
-------------------	---	------------------



Άξονας διαμέτρου σφαιρών 10 mm

μέγιστο φορτίο	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
1,4 kN	265 mm	210 mm	1,91 kg

Πρίσμα Duo Ø 40 για Σφιγκτήρες

Πρίσμα Duo, συμβατό με όλες τις οπές και τους σφιγκτήρες του συστήματος 22, λόγω της διπλής του λειτουργίας. Ο δακτύλιος O-ring παρέχει τέλεια ακρίβεια στερέωσης και τοποθέτησης. Η γωνία 120° δημιουργεί μια σταθερή επιφάνεια στήριξης για όλους τους στρογγυλούς σωλήνες. Οι γωνίες ίδιου επιπέδου του πρίσματος επιτρέπουν την εργασία με αντικείμενα επίπεδης συγκόλλησης. Το Πρίσμα Πολυαμιδίου χρησιμοποιείται για επιφάνειες επιρρεπείς σε γρατζουνιές. Το πρίσμα πολυαμιδίου είναι κατάλληλο μόνο για χρήση ως πρίσμα για σφιγκτήρες.



2-220650	Πρίσμα Duo Ø 40 - Φινιρισμένο	16,00 € •
-----------------	--------------------------------------	------------------



για άξονα με τραπεζοειδές σπείρωμα 16 x 4 mm

Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
27 mm	40 mm	0,13 kg

2-220650.A	Πρίσμα Duo Ø 40 - Αλουμίνιο	18,00 € •
-------------------	------------------------------------	------------------



για άξονα με τραπεζοειδές σπείρωμα 16 x 4 mm

Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
27 mm	40 mm	0,06 kg

ALU

2-220650.PA	Πρίσμα Duo Ø 40 - Πολυαμίδιο	17,00 € •
--------------------	-------------------------------------	------------------



για άξονα με τραπεζοειδές σπείρωμα 16 x 4 mm

Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
27 mm	40 mm	0,02 kg

PA

Πρίσμα για Σφιγκτήρα

Πρίσμα για Σφιγκτήρες, κατάλληλο για σύσφιξη στρογγυλών και τετράγωνων σωλήνων. Λόγω της θέσης του στην κεφαλή κορμού σπειρώματος, το πρίσμα είναι κινητό και επομένως μπορεί να στερεωθεί ακριβώς πάνω στο εργοτεμάχιο. Αντικαθίσταται απλά από το κεφάλι της σφαίρας. Τα πρίσματα πολυαμιδίου χρησιμοποιούνται για επιφάνειες επιρρεπείς σε γρατζουνιές. Το Πρίσμα από Ανοξείδωτο Χάλυβα χρησιμοποιείται για πολύτιμα μέταλλα ανθεκτικά σε γρατζουνιές (πρόληψη σκουριάς).



2-220657.1 Πρίσμα για Σφιγκτήρα - Φινιρισμένο 8,00 € •

για άξονα με τραπεζοειδές σπείρωμα 16 x 4 mm



Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
20 mm	40 mm	0,05 kg

2-220658.E Πρίσμα για Σφιγκτήρα - Ανοξείδωτος Χάλυβας 12,00 € •

για άξονα με τραπεζοειδές σπείρωμα 16 x 4 mm



Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
20 mm	40 mm	0,04 kg

2-220659.PA Πρίσμα για Σφιγκτήρα - Πολυαμίδιο 8,00 € •

για άξονα με τραπεζοειδές σπείρωμα 16 x 4 mm



Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
20 mm	40 mm	0,01 kg

PA

! ΕΙΔΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Σετ Πρίσμα για Σφιγκτήρα Πολυαμίδιο

Πρίσμα για Σφιγκτήρες, κατάλληλο για σύσφιξη στρογγυλών και τετράγωνων σωλήνων. Λόγω της θέσης του στην κεφαλή κορμού σπειρώματος, το πρίσμα είναι κινητό και επομένως μπορεί να στερεωθεί ακριβώς πάνω στο εργοτεμάχιο. Αντικαθίσταται απλά από το κεφάλι της σφαίρας. Τα πρίσματα πολυαμιδίου χρησιμοποιούνται για επιφάνειες επιρρεπείς σε γρατζουνιές.

91,00 €

(αντικαθιστά το 96,00 €)

2-220659.Set



12x 220659.PA

12x

Πρίσμα Ø 50 135° με βιδωτό δακτύλιο

Το πρίσμα Ø 50 135° παρέχει μια σταθερή επιφάνεια στήριξης για σωλήνες με διάμετρο έως και 80 mm. Το πρίσμα με βιδωμένο δακτύλιο μπορεί να στερεωθεί στις οπές και να τοποθετηθεί με ασφάλεια με τη φρεζάτη βίδα M10 (Είδος Αρ. 220649.0). Για την ελεύθερη τοποθέτηση του πρίσματος ανεξάρτητα από το πλέγμα οπών, μπορείτε εύκολα να ξεβιδώσετε τον δακτύλιο από το πρίσμα. Εάν είναι απαραίτητο, το ύψος εργασίας του πρίσματος μπορεί να μεταβάλλεται με μια προέκταση πρίσματος. Τα πρίσματα πολυαμιδίου χρησιμοποιούνται για επιφάνειες επιρρεπείς σε γρατζουνιές.



2-220648.1	Πρίσμα Ø 50 135° με βιδωτό δακτύλιο - Φινιρισμένο	26,00 € •
Σπείρωμα M10 χαρακτηριστικό για επεκτάσεις πρίσματος Είδος Νο. 220649		
	Υψος: (c)	Ø: Βάρος:
	20 mm	50 mm 0,26 kg
2-220648.1.A	Πρίσμα Ø 50 135° με βιδωτό δακτύλιο - Αλουμίνιο	32,00 € •
Σπείρωμα M10 χαρακτηριστικό για επεκτάσεις πρίσματος Είδος Νο. 220649		
	Υψος: (c)	Ø: Βάρος:
	20 mm	50 mm 0,16 kg
2-220648.1.PA	Πρίσμα Ø 50 135° με βιδωτό δακτύλιο - Πολυαμίδιο	35,00 € •
Σπείρωμα M10 χαρακτηριστικό για επεκτάσεις πρίσματος Είδος Νο. 220649		
	Υψος: (c)	Ø: Βάρος:
	20 mm	50 mm 0,08 kg

Πρίσμα Vario Ø 50 90°/120° με βιδωτό δακτύλιο

Vario Prism, κατάλληλο για κυλινδρικούς όσο και για τετράγωνους περιστραμμένους σωλήνες 45° με διάμετρο έως και 50 mm. Το πρίσμα με βιδωμένο δακτύλιο μπορεί να στερεωθεί στις οπές και να τοποθετηθεί με ασφάλεια με τη φρεζάτη βίδα M10 (Είδος Αρ. 220649.0). Για την ελεύθερη τοποθέτηση του πρίσματος ανεξάρτητα από το πλέγμα οπών, μπορείτε εύκολα να ξεβιδώσετε τον δακτύλιο από το πρίσμα. Εάν είναι απαραίτητο, το ύψος εργασίας του πρίσματος μπορεί να μεταβάλλεται με μια προέκταση πρίσματος. Τα πρίσματα πολυαμιδίου χρησιμοποιούνται για επιφάνειες επιρρεπείς σε γρατζουνιές.



2-220645.1	Πρίσμα Vario Ø 50 90° / 120° με βιδωτό δακτύλιο - Φινιρισμένο	37,00 € •
Σπείρωμα M10 χαρακτηριστικό για επεκτάσεις πρίσματος Είδος Νο. 220649		
	Υψος: (c)	Ø: Βάρος:
	20 mm	50 mm 0,30 kg
2-220645.1.A	Πρίσμα Vario Ø 50 90° / 120° με βιδωτό δακτύλιο - Αλουμίνιο	37,00 € •
Σπείρωμα M10 χαρακτηριστικό για επεκτάσεις πρίσματος Είδος Νο. 220649		
	Υψος: (c)	Ø: Βάρος:
	20 mm	50 mm 0,15 kg
2-220645.1.PA	Πρίσμα Vario Ø 50 90° / 120° με βιδωτό δακτύλιο - Πολυαμίδιο	37,00 € •
Σπείρωμα M10 χαρακτηριστικό για επεκτάσεις πρίσματος Είδος Νο. 220649		
	Υψος: (c)	Ø: Βάρος:
	20 mm	50 mm 0,08 kg

Πρίσμα Ø 60 135° με βιδωτό δακτύλιο

Πρίσμα Ø 60 135°, κατάλληλο ειδικά για σωλήνες διαμέτρου έως και 80 mm. Το πρίσμα με βιδωμένο δακτύλιο μπορεί να στερεωθεί στις οπές και να τοποθετηθεί με ασφάλεια με τη φρεζάτη βίδα M10 (Είδος Αρ. 220649.0). Για την ελεύθερη τοποθέτηση του πρίσματος ανεξάρτητα από το πλέγμα οπών, μπορείτε εύκολα να ξεβιδώσετε τον δακτύλιο από το πρίσμα. Εάν είναι απαραίτητο, το ύψος εργασίας του πρίσματος μπορεί να μεταβάλλεται με μια προέκταση πρίσματος. Τα πρίσματα πολυαμιδίου χρησιμοποιούνται για επιφάνειες επιρρεπείς σε γρατζουνιές.



2-220651.1 Πρίσμα Ø 60 135° με βιδωτό δακτύλιο - Φινιρισμένο 30,00 € •



Σπείρωμα M10 χαρακτηριστικό για επεκτάσεις πρίσματος Είδος Νο. 220649

Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
30 mm	60 mm	0,58 kg

2-220651.1.A Πρίσμα Ø 60 135° με βιδωτό δακτύλιο - Αλουμίνιο 35,00 € •



Σπείρωμα M10 χαρακτηριστικό για επεκτάσεις πρίσματος Είδος Νο. 220649

Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
30 mm	60 mm	0,32 kg

ALU

2-220651.1.PA Πρίσμα Ø 60 135° με βιδωτό δακτύλιο - Πολυαμίδιο 37,00 € •



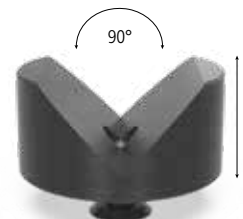
Σπείρωμα M10 χαρακτηριστικό για επεκτάσεις πρίσματος Είδος Νο. 220649

Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
30 mm	60 mm	0,13 kg

PA

Πρίσμα Ø 80 90° με βιδωτό δακτύλιο

Το Πρίσμα Ø 80 90°, δημιουργεί ένα σταθερό υποστήριγμα για σωλήνες διαμέτρου έως και 100 mm, καθώς και για κοιλοδοκούς. Το πρίσμα με βιδωμένο δακτύλιο μπορεί να στερεωθεί στις οπές και να τοποθετηθεί με ασφάλεια με τη φρεζάτη βίδα M10 (Είδος Αρ. 220649.0). Για την ελεύθερη τοποθέτηση του πρίσματος ανεξάρτητα από το πλέγμα οπών, μπορείτε εύκολα να ξεβιδώσετε τον δακτύλιο από το πρίσμα. Εάν είναι απαραίτητο, το ύψος εργασίας του πρίσματος μπορεί να μεταβάλλεται με μια προέκταση πρίσματος. Τα πρίσματα πολυαμιδίου χρησιμοποιούνται για επιφάνειες επιρρεπείς σε γρατζουνιές.



2-220647.1 Πρίσμα Ø 80 90° με βιδωτό δακτύλιο - Φινιρισμένο 36,00 € •



Σπείρωμα M10 χαρακτηριστικό για επεκτάσεις πρίσματος Είδος Νο. 220649

Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
40 mm	80 mm	1,07 kg

2-220647.1.A Πρίσμα Ø 80 90° με βιδωτό δακτύλιο - Αλουμίνιο 42,00 € •



Σπείρωμα M10 χαρακτηριστικό για επεκτάσεις πρίσματος Είδος Νο. 220649

Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
40 mm	80 mm	0,57 kg

ALU

2-220647.1.PA Πρίσμα Ø 80 90° με βιδωτό δακτύλιο - Πολυαμίδιο 44,00 € •



Σπείρωμα M10 χαρακτηριστικό για επεκτάσεις πρίσματος Είδος Νο. 220649

Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
40 mm	80 mm	0,20 kg

PA

Πρίσμα Ø 120 157° με βιδωτό δακτύλιο

Πρίσμα Ø 120 με γωνία 157°, σχεδιασμένο για μεγάλους σωλήνες διαμέτρου μέχρι 400 mm. Πάνω απ' όλα, δημιουργεί μια σταθερή επιφάνεια στήριξης για στρογγυλούς σωλήνες. Το πρίσμα με βιδωμένο δακτύλιο μπορεί να στερεωθεί στις οπές και να τοποθετηθεί με ασφάλεια με τη φρεζάτη βίδα M10 (Είδος Αρ. 220649.0). Για την ελεύθερη τοποθέτηση του πρίσματος ανεξάρτητα από το πλέγμα οπών, μπορείτε εύκολα να ξεβιδώσετε τον δακτύλιο από το πρίσμα. Εάν είναι απαραίτητο, το ύψος εργασίας του πρίσματος μπορεί να μεταβάλλεται με μια προέκταση πρίσματος. Τα πρίσματα πολυαμιδίου χρησιμοποιούνται για επιφάνειες επιρρεπείς σε γρατζουνιές.



2-220652.1 Πρίσμα Ø 120 157° με βιδωτό δακτύλιο - Φινιρισμένο 47,00 € •

Σπείρωμα M10 χαρακτηριστικό για επεκτάσεις πρίσματος Είδος Νο. 220649



Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
30 mm	120 mm	1,74 kg

2-220652.1.A Πρίσμα Ø 120 157° με βιδωτό δακτύλιο - Αλουμίνιο 62,00 € •

Σπείρωμα M10 χαρακτηριστικό για επεκτάσεις πρίσματος Είδος Νο. 220649



Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
30 mm	120 mm	0,91 kg

ALU

2-220652.1.PA Πρίσμα Ø 120 157° με βιδωτό δακτύλιο - Πολυαμίδιο 67,00 € •

Σπείρωμα M10 χαρακτηριστικό για επεκτάσεις πρίσματος Είδος Νο. 220649



Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
30 mm	120 mm	0,30 kg

PA

Σετ Εξαρτημάτων σετ 11 τεμαχίων

Σετ στήριξης 11 τεμαχίων, προσφέρει τη δυνατότητα αλλαγής του ύψους της επιφάνειας στήριξης. Τα μεμονωμένα στηρίγματα μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την αντιστάθμιση διαφορών ύψους 1-100 mm. Η χαμηλότερη ταξινόμηση των στηριγμάτων είναι 1 mm, προκειμένου να επιτευχθεί με ακρίβεια το προβλεπόμενο ύψος. Οι μετρήσεις καθορίζονται στους συγκεκριμένους δίσκους. Με τη βοήθεια των δακτυλίων στεγανοποίησης, τα υποστηρίγματα μπορούν να ρυθμιστούν εύκολα και με ακρίβεια. Το Σετ Υποστηριγμάτων μπορεί να χρησιμοποιηθεί παντού σε όλες τις οπές του συστήματος 22. Το σπείρωμα M10 στο εσωτερικό των υποστηριγμάτων καθιστά δυνατή τη συγκράτηση εξαρτημάτων ή πρισμάτων ειδικών για κάθε πελάτη. Διαβάθμιση δίσκων: 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 10 / 20 / 40 / 50 mm περίλαβ. 1/10" δίσκο 2,54 mm.



2-220821 Σετ Εξαρτημάτων σετ 11 τεμαχίων - Φινιρισμένο 44,00 € •



Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
125 mm	50 mm	2,01 kg

2-220821.1 Πύργος για Στηρίγματα - Φινιρισμένο 22,00 € •



Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
125 mm	50 mm	0,39 kg

2-220821.2 Σετ Ροδελών 23,00 € •



Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
-	50 mm	1,62 kg

Επέκταση Πρίσματος

Πρόεκταση Πρίσματος, επιτρέπει την συνεχή τοποθέτηση σε συνδυασμό με αποστάτες ή υποστήριγματα (βλ. Σετ Υποστηρίξης Είδος Αρ. 220821, ή υποστήριγμα με σπείρωμα Είδος Αρ. 220822). Η Πρόεκταση Πρίσματος μπορεί να βιδωθεί σε όλα τα πρίσματα γρήγορα και με ασφάλεια. Με το ρυθμιζόμενο υποστήριγμα (Είδος Αρ. 220822) είναι δυνατή μια συνεχώς μεταβαλλόμενη τοποθέτηση.



2-220649	Επέκταση Πρίσματος 25 - Φινιρισμένο	8,00 € •
-----------------	--	-----------------



Μήκος: (a)	Ø:	Βάρος:
25 mm	22 mm	0,07 kg

2-220649.1	Επέκταση Πρίσματος 50 - Φινιρισμένο	17,00 € •
-------------------	--	------------------



Μήκος: (a)	Ø:	Βάρος:
50 mm	22 mm	0,14 kg

2-220649.2	Επέκταση Πρίσματος 100 - Φινιρισμένο	20,00 € •
-------------------	---	------------------



Μήκος: (a)	Ø:	Βάρος:
100 mm	22 mm	0,28 kg

2-220649.3	Επέκταση Πρίσματος 150 - Φινιρισμένο	23,00 € •
-------------------	---	------------------



Μήκος: (a)	Ø:	Βάρος:
150 mm	22 mm	0,42 kg

2-220669	Βίδα Πρίσματος - Φινιρισμένο	7,00 € •
-----------------	-------------------------------------	-----------------



Μήκος: (a)	Ø:	Βάρος:
12 mm	22 mm	0,04 kg

Γρύλος Υποστήριξης Ø 80

Γρύλος υποστήριξης, ειδικά σχεδιασμένος για ρυθμίσεις ύψους Vernier που κυμαίνονται από 75-110 mm. Η αντιστάθμιση ύψους μπορεί να αυξηθεί χρησιμοποιώντας τις προεκτάσεις πρίσματος και το σετ Υποστηρίξης.



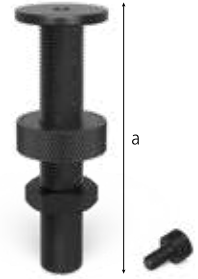
2-220822	Γρύλος Υποστήριξης Ø 80 - Φινιρισμένο	55,00 € •
-----------------	--	------------------



Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
75 - 110 mm	80 mm	2,44 kg

Ρυθμιζόμενο ύψος στήριξης με κλίμακα

Το ρυθμιζόμενο καθ' ύψος Υποστήριγμα με κλίμακα προσφέρει μια σταθερή επιφάνεια στήριξης και μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις οπές του συστήματος.



2-220824

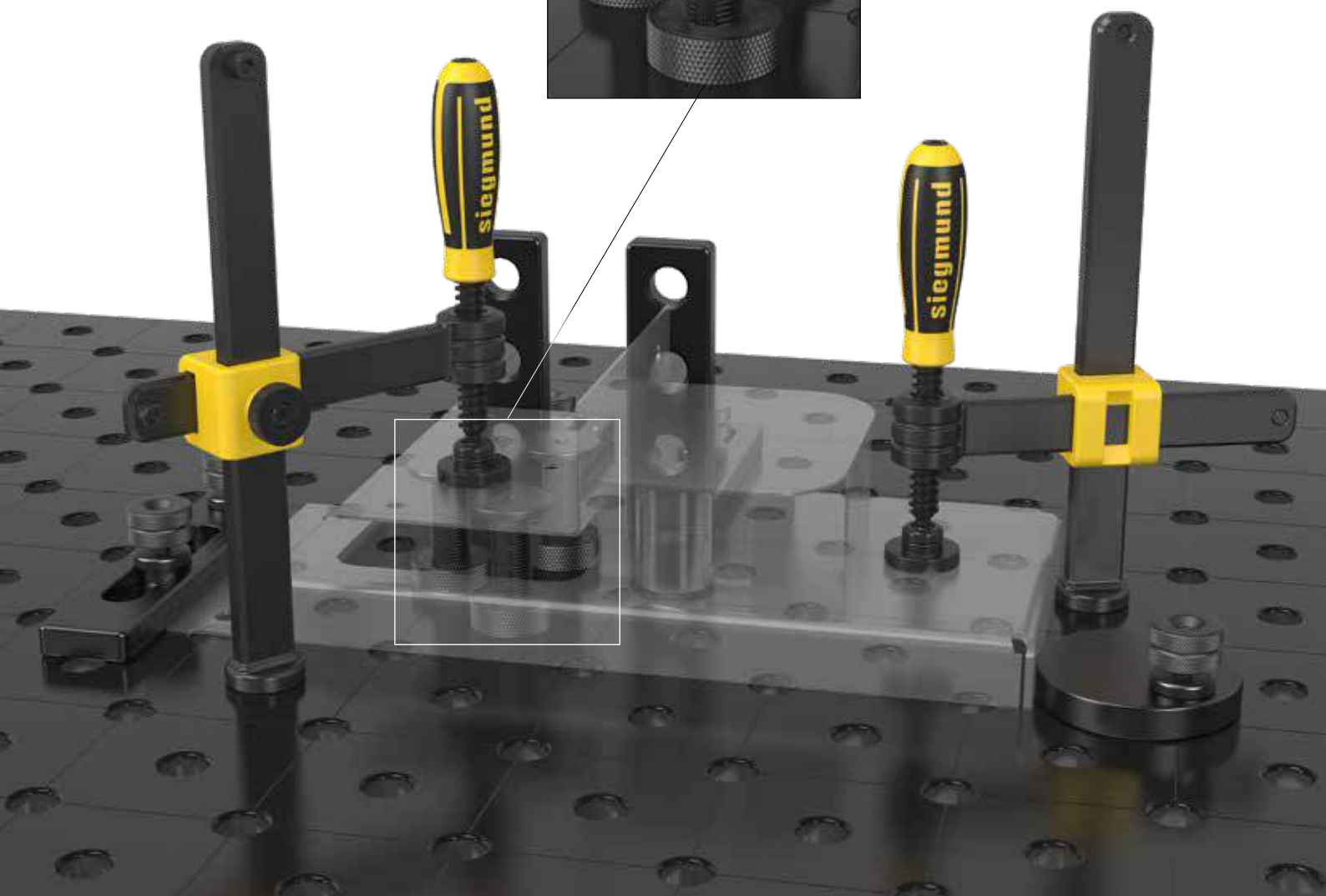
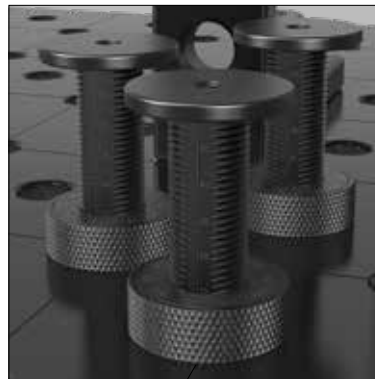
Ρυθμιζόμενο ύψος στήριξης με κλίμακα - Φινιρισμένο

44,00 € •



συμπεριλαμβάνεται βίδα ρύθμισης

Μήκος: (a)	Ø:	Βάρος:
134 mm	45 mm	0,52 kg



Κάθετος Σφιγκτήρας με προσαρμογέα

Σφιγκτήρας Κάθετης Λαβής με Προσαρμογέα, γενικής χρήσης με οπές 22 mm. Λειτουργεί πιο αποτελεσματικά σε συνδυασμό με το Universal Stop (Είδος Αρ. 220420.N). Περισσότερους ταχυσφιγκτήρες μπορείτε να βρείτε στο διαδικτυο στη διεύθυνση www.siegmund.com.



2-220705	Κάθετος Σφιγκτήρας με προσαρμογέα	42,00 € •
-----------------	--	------------------



Βάρος:

0,64 kg

2-009082	Κάθετος Σφιγκτήρας	26,00 € •
-----------------	---------------------------	------------------



Βάρος:

0,39 kg

Οριζόντιος Σφιγκτήρας με προσαρμογέα

Οριζόντιος Σφιγκτήρας με Προσαρμογέα, γενικώς χρησιμοποιήσιμο σε τρύπες 22 mm. Επιτυγχάνει μέγιστη απόδοση σε συνδυασμό με το Universal Stop (Είδος Αρ. 220420.N) Περισσότερους ταχυσφιγκτήρες μπορείτε να βρείτε στο διαδικτυο στη διεύθυνση www.siegmund.com.



2-220710	Οριζόντιος Σφιγκτήρας με προσαρμογέα	50,00 € •
-----------------	---	------------------



Βάρος:

0,64 kg

2-009083	Οριζόντιος Σφιγκτήρας	30,00 € •
-----------------	------------------------------	------------------



Βάρος:

0,40 kg

Προσαρμογέας με Σχεδιασμό Οπών

Προσαρμογέας με Πρότυπο Οπών, μπορεί να χρησιμοποιηθεί καθολικά με τρύπες 22 mm. Ο ενσωματωμένος δακτύλιος O-ring παρέχει την τέλεια εφαρμογή.


2-220715
Προσαρμογέας με Σχεδιασμό Οπών Ø 50 / 15 - Φινιρισμένο
14,00 € •

για Σφιγκτήρα Κάθετης Λαβής



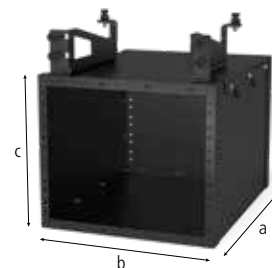
Υψος: (c)	Ø:	MS: (d)	Βάρος:
26 mm	50 mm	15 mm	0,22 kg

MS=Πάχος υλικού;



Sub Table Box

Με το Siegmund ST Box έχετε πάντα κοντά σας τα εργαλεία σας. Δημιουργήστε χώρο αποθήκευσης και οργάνωσης στο δικό σας τραπέζι συγκόλλησης. Το ST Box μπορεί να φορτωθεί με μέγιστο φορτίο περίπου 100 kg. Κάθε συρτάρι φέρει μέγιστο φορτίο περίπου 50 kg. Η πλήρως κλειστή θήκη προστατεύει τα περιεχόμενα των συρταριών από τη βρωμιά και τα υπολείμματα συγκόλλησης. Ανεξάρτητα από το μέγεθος του τραπέζιού ή τις νευρώσεις του, το ST Box μπορεί να συνδεθεί σε κάθε τραπέζι συγκόλλησης Siegmund. Παρέχονται οδηγίες συναρμολόγησης και μπορείτε εύκολα να προσαρμόσετε το συναρμολογημένο ST Box στο δικό σας τραπέζι συγκόλλησης.


2-220900 Sub Table Box για Σύστημα 22 320,00 € •


με επικάλυψη

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	TF:	Βάρος:
630 mm	510 mm	420 mm	-	28,50 kg

2-004200 Συρτάρι 60 mm 58,00 € •


Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	TF:	Βάρος:
590 mm	400 mm	60 mm	50 kg	7,50 kg

NEW

Ειδική τιμή προσφοράς

2-004205 Συρτάρι 120 mm 64,00 € •


Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	TF:	Βάρος:
590 mm	400 mm	120 mm	50 kg	9,00 kg

NEW

Ειδική τιμή προσφοράς

2-004210 Συρτάρι 180 mm 70,00 € •


Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	TF:	Βάρος:
590 mm	400 mm	180 mm	50 kg	9,50 kg

NEW

Ειδική τιμή προσφοράς

2-004215 Συρτάρι 240 mm 77,00 € •


Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	TF:	Βάρος:
590 mm	400 mm	240 mm	50 kg	10,00 kg

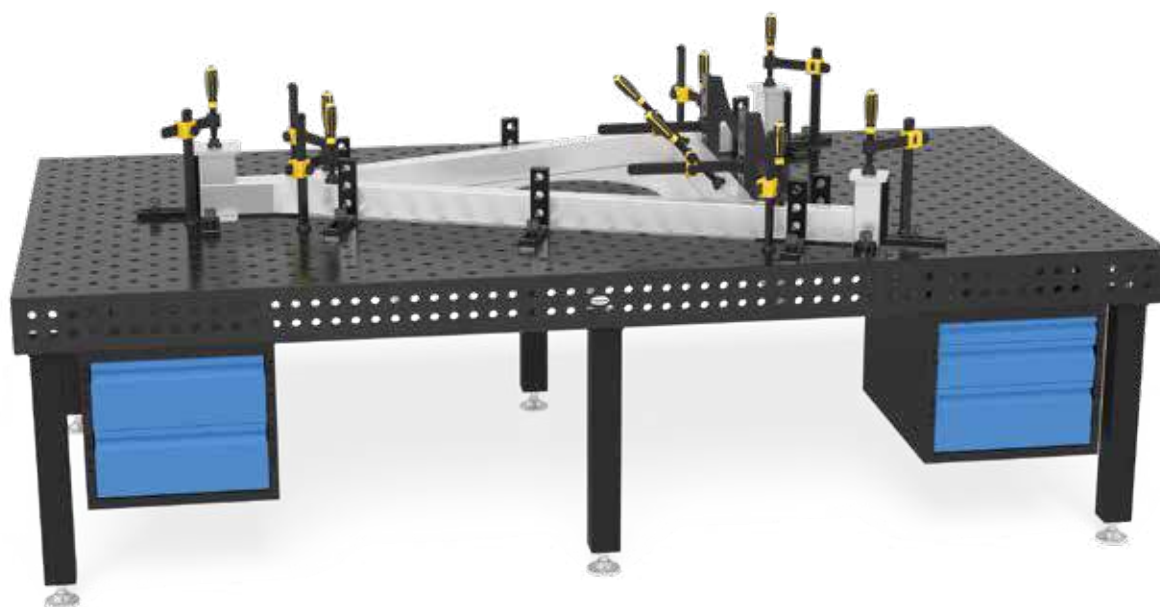
NEW

Ειδική τιμή προσφοράς

TF=ΦΕΡΟΥΣΑ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ;

• = Παράγεται σε stock

○ = Παράγεται κατόπιν παραγγελίας



! ΕΙΔΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Sub Table Box συμπεριλαμβ. των συρταριών (2x 004210) για Σύστημα 22

Με το Siegmund ST Box έχετε πάντα κοντά σας τα εργαλεία σας. Δημιουργήστε χώρο αποθήκευσης και οργάνωσης στο δικό σας τραπέζι συγκόλλησης. Ανεξάρτητα από το μέγεθος του τραπεζιού ή τις νευρώσεις του, το ST Box μπορεί να συνδεθεί σε κάθε τραπέζι συγκόλλησης Siegmund. Παραδίδονται προσυναρμολογημένα.

454,00 €

(αντικαθιστά το 640,00 €)

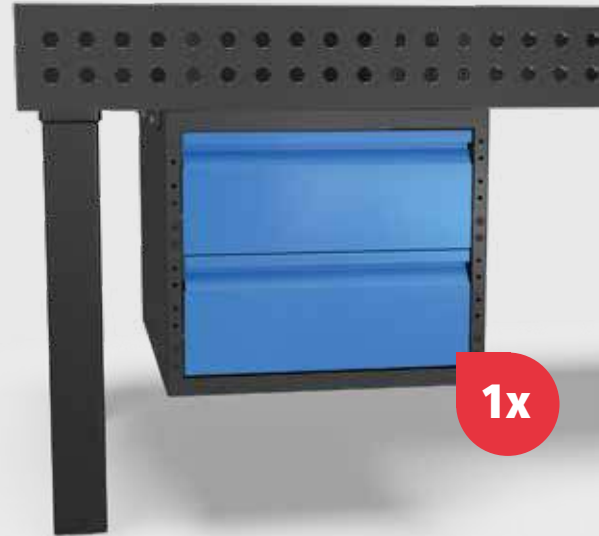
2-220900.1



1x 220900



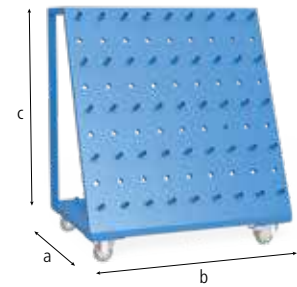
2x 004210




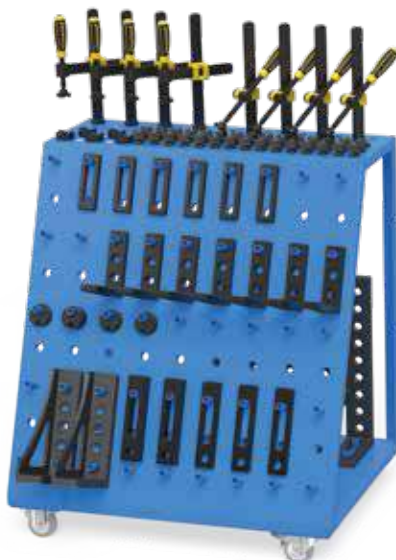
1x

Εργαλειοθήκη με Ρόδες

Το Κινητό Καλάθι Εργαλείων προσφέρει αρκετό χώρο για τα αξεσουάρ σας Siegmund. Τα εργαλεία σας είναι κοντά στο χέρι σας και μπορείτε πάντα να έχετε την εποπτεία τους. Μεγάλες γωνίες αποθηκεύονται πρακτικά και με ασφάλεια στον εσωτερικό χώρο. Λόγω των τροχών, τα εργαλεία μεταφέρονται γρήγορα σε διαφορετικά σημεία χρήσης.

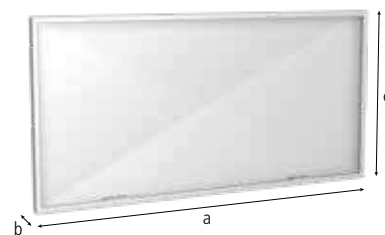


2-220910	Εργαλειοθήκη με Ρόδες - με επικάλυψη				666,00 € •
	Μέγ. συνολικό βάρος 240 kg				
	Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:	
	650 mm	900 mm	1.020 mm	50,00 kg	



Προστατευτικός Τοίχος Συγκόλλησης

Προστατευτικό Τοίχωμα Συγκόλλησης, επιτρέπει τη διαίρεση του πίνακα σε δύο χώρους εργασίας. Η θέση και το μέγεθος των χώρων εργασίας καθορίζονται από τις εκάστοτε απαιτήσεις. Το Προστατευτικό Τοίχωμα προστατεύει τους χώρους εργασίας που βρίσκονται δίπλα ο ένας στον άλλο από τα υπολείμματα συγκόλλησης. Το Προστατευτικό Τοίχωμα Συγκόλλησης είναι κατασκευασμένο από φύλλο με επικάλυψη ψευδαργύρου και συνδέεται με δύο μπουλόνια. (Το Προστατευτικό Τοίχωμα Συγκόλλησης δεν είναι ανθεκτικό στις γρατζουνιές λόγω σχετικών με την παραγωγή αιτιών).



2-280980	Προστατευτικός Τοίχος Συγκόλλησης	173,00 € •
-----------------	--	-------------------



Εγχρωμο βερνίκι ειδικού χρώματος διαθέσιμο έναντι προσαύξησης

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
1.600 mm	50 mm	800 mm	23,00 kg

2-002822	Μπουλόνι Προσαρμογής κοντό 28 -> 22 - Φινιρισμένο	50,00 € •
-----------------	---	------------------



Μήκος: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Βάρος:
88 mm	40 mm	130 kN	15 Nm	15 kN	0,45 kg

SK=Δύναμη Διάτμησης; AM=Ροπή σύσφιξης; ZK=Δύναμη Εφέλκυσμού;

Κλειδί Άλλεν 5

Το Εξάγωνο Κλειδί 5, το πρακτικό εργαλείο για τη γρήγορη και ασφαλή σύσφιξη των βιδών. Είναι μια αποτελεσματική υποστήριξη για εργασία με μπουλόνια συγκράτησης, σφιγκτήρες και μικρές universal γωνίες.



2-220852	Κλειδί Άλλεν 5	14,00 € •
-----------------	-----------------------	------------------



κίτρινο
Βάρος:
0,09 kg

Βούρτσα

Το βουρτσάκι με διάμετρο 24 mm, είναι ειδικά σχεδιασμένο για τον καθαρισμό οπών 22 mm. Οι ρύποι απομακρύνονται έτσι εύκολα με αυτό το βουρτσάκι.



2-220820	Βούρτσα Ø 24 με προστατευτικό κάλυμμα	18,00 € •
-----------------	--	------------------



Ø:	Βάρος:
24 mm	0,06 kg

Στήριγμα Φλογίστρου

Η βάση του φλογίστρου, μπορεί να τοποθετηθεί σε κάθε οπή του συστήματος και προσφέρει έτσι μια θέση γι αυτό.



2-220920	Στήριγμα Φλογίστρου - Φινιρισμένο	23,00 € •
-----------------	--	------------------



Υψος: (c)	Βάρος:
200 mm	0,36 kg

Σύνδεση Γείωσης Comfort

Η Γείωση, εγγυάται 100% επαφή με το τραπέζι συγκόλλησης, επομένως δεν είναι δυνατή η υπερθέρμανση. Απλή τοποθέτηση με στερέωση σε μια τρύπα του συστήματος. Φορτίο έως και 500 αμπέρ, Διατομή καλωδίου 70-95 mm².



2-000810	Σύνδεση Γείωσης Comfort	44,00 € •
-----------------	--------------------------------	------------------



Βάρος:
0,66 kg

Κρίκος Μεταφοράς

Κρίκος Μεταφοράς με Πλάκα Συναρμολόγησης, φέρουσα ικανότητα 1.800 kg (με 2x 280510) / 1.000 kg (με 2x 002822). Χρησιμοποιείται για την ασφαλή και εύκολη μεταφορά των τραπέζιων συγκόλλησης Siegmund και άλλων βαρέων εξαρτημάτων. Συνδέεται γρήγορα και απλά, χρησιμοποιώντας τουλάχιστον 2 μπουλόνια συγκράτησης. Οι γενικοί κανόνες και κανονισμοί για τους κρίκους μεταφοράς πρέπει να ακολουθούνται κατά τη χρήση τους. Ανάλογα με τη συγκεκριμένη εφαρμογή, η φέρουσα ικανότητα μπορεί να μειωθεί σημαντικά. Κατά τη μεταφορά, το τραπέζι δεν πρέπει να ανυψώνεται περισσότερο από 100 mm και κανένας δεν επιτρέπεται να είναι κάτω από το τραπέζι. Επιπλέον, ο Κρίκος Μεταφοράς μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως απλό προσάρτημα σε ιμάντες μεταφορών. Παρακαλούμε να λάβετε υπόψη τις οδηγίες ασφαλείας: Τα παξιμάδια με δακτύλιο πρέπει να είναι πλήρως βιδωμένα. Τα παξιμάδια με δακτύλιο πρέπει να τοποθετούνται επίπεδα και τελείως πάνω στην επιφάνεια στήριξης. Το μήκος του αντίστοιχου σπειρώματος πρέπει να είναι επαρκές. Η πλευρική δύναμη έλξης πρέπει να αποφεύγεται.



2-000830.N Κρίκος Μεταφοράς με Πλάκα Πρόσδεσης - Εναζωτωμένο 50,00 € •

1800 kg φέρουσα ικανότητα (με 2x 280510), Ικανότητα φορτίου 1000 kg (με 2x 002822)



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
150 mm	150 mm	25 mm	4,70 kg



2-000835.N Κρίκος Μεταφοράς - Εναζωτωμένο 95,00 € •

Ικανότητα φορτίου 2500 kg (με 2x 280510), Ικανότητα φορτίου 1000 kg (με 2x 002822), Ικανότητα φορτίου 700 kg (με 2x 160510)



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
200 mm	100 mm	165 mm	4,50 kg



2-002822 Μπουλόνι Προσαρμογής κοντό 28 -> 22 - Φινιρισμένο 50,00 € •



Μήκος: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Βάρος:
88 mm	40 mm	130 kN	15 Nm	15 kN	0,45 kg

SK=Δύναμη Διάτμησης, AM=Ροπή σύσφιξης, ZK=Δύναμη Εφέλκυσμού;

• = Παράγεται σε stock

○ = Παράγεται κατόπιν παραγγελίας

= Ανθεκτικό σε γρατζουνιές

Προστασία έναντι των υπολειμμάτων συγκόλλησης

Προστασία έναντι της διάβρωσης

Επεξηγήσεις δείτε στη σελίδα 59





Εκκεντρο Στοπ

Εκκεντρα Στοπ, ιδανικά για συνεχή ρύθμιση στοιχείων με απλή στρέψη τους και με ελάχιστες απαιτήσεις χώρου.


2-280401.N Εκκεντρο Στοπ Ø 60 - Εναζωτωμένο 20,00 € •

για εφαρμογές περιορισμένου χώρου

Ø:	MS: (d)	Βάρος:
60 mm	25 mm	0,42 kg


2-280402.N Εκκεντρο Στοπ Ø 60 με σπείρωμα M10 - Εναζωτωμένο 24,00 € •

για σύνδεση γείωσης

Ø:	MS: (d)	Βάρος:
60 mm	25 mm	0,41 kg


2-280403.N Εκκεντρο Στοπ Ø 100 - Εναζωτωμένο 24,00 € •

χρησιμοποιεί επίσης ως επιφάνεια στήριξης

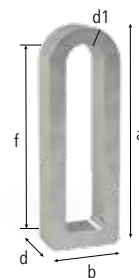
Ø:	MS: (d)	Βάρος:
100 mm	25 mm	1,40 kg



MS=Πάχος υλικού;

Ευέλκτο στοπ 140 Χάλυβας / 156 Αλουμίνιο

Flex Stop Αλουμινίου, ρυθμιζόμενο μεμονωμένα μέσω της επιμήκους σχισμής. Λόγω των ακτινικών πλευρών σύσφιξης, μπορεί να χρησιμοποιηθεί ευρέως στις γωνίες καθώς και στις ελεύθερες επιφάνειες των στοπ. Το Flex Stop προτιμάται όταν εργάζεστε με ανοξείδωτο χάλυβα και σε περιορισμένο χώρο


2-280416 Ευέλκτο στοπ 25x140 Χάλυβας - Γαλβανισμένο 22,00 € •


Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	MS: (d)	WS:	VB:	Βάρος:
140 mm	40 mm	25 mm	6 mm	100 mm	0,37 kg

2-280412 Ευέλκτο στοπ 25x156 - Αλουμίνιο 22,00 € •


Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	MS: (d)	WS:	VB:	Βάρος:
156 mm	52 mm	25 mm	12 mm	100 mm	0,30 kg



MS=Πάχος υλικού; WS=Πάχος τοιχώματος; VB=Εύρος ρύθμισης;

Στοπ 150 L

Universal Στοπ 150 L, επιτρέπει την ακριβή ρύθμιση εύρους 0-100 mm για κάθε στοιχείο μέσω της επιμήκους σχισμής.



2-280410.N Στοπ 150 L - Εναζωτωμένο 35,00 € •



Βασικό με λεπτή κλίμακα και στις δύο πλευρές

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	MS: (d)	VB:	Βάρος:
150 mm	50 mm	25 mm	100 mm	0,78 kg



2-280410.A Στοπ 150 L - Αλουμίνιο 38,00 € •



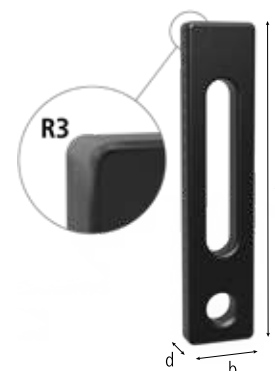
Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	MS: (d)	VB:	Βάρος:
150 mm	50 mm	25 mm	100 mm	0,30 kg



MS=Πάχος υλικού; VB=Εύρος ρύθμισης

Στοπ 225 L

Το Universal Stop 225 L, συνδυάζοντας την επιμήκη υποδοχή (ρυθμιζόμενο εύρος 0-100 mm) και τις οπές του συστήματος, μπορεί να στερεωθεί σταθερά ή να ρυθμιστεί διαδοχικά. Επιπλέον, μπορεί να χρησιμοποιηθεί με πρίσματα και προσαρμογείς.



2-280420.N Στοπ 225 L - Εναζωτωμένο 54,00 € •



Βασικό με λεπτή κλίμακα και στις δύο πλευρές

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	MS: (d)	VB:	Βάρος:
225 mm	50 mm	25 mm	100 mm	1,40 kg



2-280420.A Στοπ 225 L - Αλουμίνιο 54,00 € •



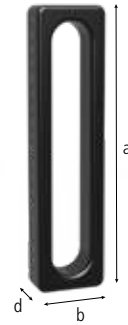
Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	MS: (d)	VB:	Βάρος:
225 mm	50 mm	25 mm	100 mm	0,55 kg



MS=Πάχος υλικού; VB=Εύρος ρύθμισης

Στοπ 200 L

Universal Στοπ 200 L, ρυθμίζει με ακρίβεια κάθε στοιχείο μέσω της επιμήκους σχισμής σε απόσταση 0-150 mm.


2-280410.1.N Στοπ 200 L - Εναζωτωμένο 42,00 € •


Βασικό με λεπτή κλίμακα και στις δύο πλευρές

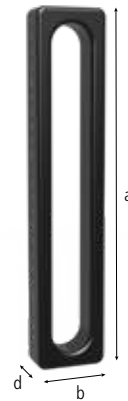
Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	MS: (d)	VB:	Βάρος:
200 mm	50 mm	25 mm	150 mm	1,00 kg

MS=Πάχος υλικού; VB=Εύρος ρύθμισης;



Στοπ 250 L

Universal Στοπ 250 L, ρυθμίζει με ακρίβεια κάθε στοιχείο μέσω της επιμήκους σχισμής σε απόσταση 0-200 mm. Η ευρεία κλίμακα ρύθμισης επιτρέπει τη χρήση 2 μπουλονιών συγκράτησης και απεριόριστη διαγώνια συγκράτηση.


2-280410.2.N Στοπ 250 L - Εναζωτωμένο 44,00 € •


Βασικό με λεπτή κλίμακα και στις δύο πλευρές

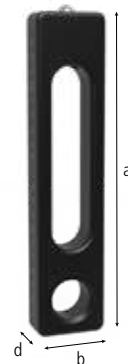
Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	MS: (d)	VB:	Βάρος:
250 mm	50 mm	25 mm	200 mm	1,20 kg

MS=Πάχος υλικού; VB=Εύρος ρύθμισης;



Στοπ 225 L FDS

Universal Στοπ 225 L FDS, επιπλέον εξοπλισμένο με ένα ελατηριωτό μέρος. Ως αποτέλεσμα, το 225 L FDS Universal Στοπ είναι ιδανικό για τη συγκράτηση μεταλλικών και χυτευμένων εξαρτημάτων. Λόγω του μηχανισμού ελατηρίου, δεν απαιτείται πρόσθετη στερέωση του τεμαχίου προς κατεργασία, αν δεν αναμένονται σημαντικές παραμορφώσεις συγκόλλησης. Το εύρος ρύθμισης της επιμήκους σχισμής είναι 0-100 mm. Τυπική εφαρμογή: Σειρά παραγωγής.


2-280421 Στοπ 225 L FDS με εξάρτημα ελατηρίου πίεσης - Φινιρισμένο 54,00 € •


με εξάρτημα ελατηρίου πίεσης, Βασικό με λεπτή κλίμακα και στις δύο πλευρές

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	MS: (d)	VB:	Βάρος:
225 mm	50 mm	25 mm	100 mm	1,40 kg

MS=Πάχος υλικού; VB=Εύρος ρύθμισης;



Στοπ 100 / 150 / 250

Universal Στοπ, σταθερής στερέωσης μέσω οπών, διατίθεται σε διαφορετικά μήκη.
Η απόσταση μεταξύ των οπών είναι 50 mm.


2-280407.N Στοπ 100 - Εναζωτωμένο 23,00 € •


σύστημα 2 οπών

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	MS: (d)	Βάρος:
100 mm	50 mm	25 mm	0,75 kg


2-280408.N Στοπ 150 - Εναζωτωμένο 29,00 € •


σύστημα 3 οπών τρυπανιού

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	MS: (d)	Βάρος:
150 mm	50 mm	25 mm	1,10 kg


2-280409.N Στοπ 250 - Εναζωτωμένο 42,00 € •


Σύστημα 5 οπών

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	MS: (d)	Βάρος:
250 mm	50 mm	25 mm	1,80 kg



MS=Πάχος υλικού;

Στοπ 300 / 500

Το Universal Στοπ 300 χρησιμεύει ως επέκταση επιφάνειας στοπ. Περαιτέρω επιλογές στοπ, σταθερού ή μεταβλητού δημιουργούνται, λόγω των οπών και της επιμήκους σχισμής (ρυθμιζόμενο εύρος 0-100 mm). Το Universal Stop 500 αναπτύχθηκε ειδικά για να διευρύνει την επιφάνεια του στοπ. Είναι δυνατές και άλλες σταθερές ή μεταβλητές επιλογές στοπ, οι οποίες προκύπτουν από τις επτά οπές του συστήματος συν την επιμηκυμένη οπή (με ρυθμιζόμενο εύρος 0-100 mm).


2-280426.N Στοπ 300 - Εναζωτωμένο 54,00 € •


σύστημα 3 οπών τρυπανιού

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	MS: (d)	VB:	Βάρος:
300 mm	50 mm	25 mm	100 mm	1,85 kg


2-280427.N Στοπ 500 - Εναζωτωμένο 71,00 € •


σύστημα 7 οπών

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	MS: (d)	VB:	Βάρος:
500 mm	50 mm	25 mm	100 mm	3,30 kg



MS=Πάχος υλικού; VB=Εύρος ρύθμισης;

Στοπ 325 L / 525 L

Το Universal Στοπ 325 L / 525 L με σύστημα οπών και επιμήκους σχισμής (εύρος 0-100 mm), παρέχει σταθερή θέση και ρύθμιση, με ποικιλία επιλογών συγκράτησης.


2-280422.N Στοπ 325 L - Εναζωτωμένο 54,00 € •


σύστημα 3 οπών τρυπανιού

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	MS: (d)	VB:	Βάρος:
325 mm	50 mm	25 mm	100 mm	2,10 kg


2-280424.N Στοπ 525 L - Εναζωτωμένο 68,00 € •


σύστημα 7 οπών

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	MS: (d)	VB:	Βάρος:
525 mm	50 mm	25 mm	100 mm	3,50 kg



MS=Πάχος υλικού; VB=Εύρος ρύθμισης;

Στοπ 500 S / 750 S / 1000 S

Το Universal Στοπ 500 S / 750 S / 1000 S έχει σχεδιαστεί ειδικά για εργασίες με στοπ και για τοποθετήσεις μεγάλων εξαρτημάτων. Ο συνδυασμός των οπών του συστήματος και της επιμήκους σχισμής (εύρος 0-200 mm), επιτρέπει σταθερή και ευέλικτη ρύθμιση, για μια πληθώρα επιλογών συγκράτησης.


2-280430.N Στοπ 500 S - Εναζωτωμένο 71,00 € •


Σύστημα 5 οπών

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	MS: (d)	VB:	Βάρος:
500 mm	100 mm	25 mm	200 mm	7,90 kg


2-280432.N Στοπ 750 S - Εναζωτωμένο 88,00 € •


Σύστημα 10 οπών

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	MS: (d)	VB:	Βάρος:
750 mm	100 mm	25 mm	200 mm	12,10 kg


2-280434.N Στοπ 1000 S - Εναζωτωμένο 100,00 € •


Σύστημα 15 οπών τρυπανιού

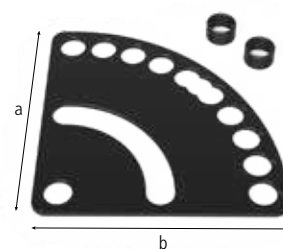
Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	MS: (d)	VB:	Βάρος:
1.000 mm	100 mm	25 mm	200 mm	16,30 kg



MS=Πάχος υλικού; VB=Εύρος ρύθμισης;

Γωνία Ρύθμισης

Πρότυπο Γωνιακής Ρύθμισης, επιτρέπει την ακριβή ρύθμιση, προαιρετικά σε βήματα 10 ° ή συνεχώς μεταβαλλόμενη από 0-90°. Ευέλικτη εφαρμογή χάρη στην κλίμακα ακρίβειας 1°.



2-280455.N

Γωνία Ρύθμισης - Εναζωτωμένο

50,00 € •



συμπεριλαμβ. 2x Σωληνωτό Αποστάτη

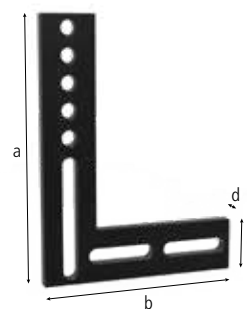
Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	MS: (d)	Βάρος:
250 mm	250 mm	5 mm	1,50 kg

MS=Πάχος υλικού;



επίπεδη γωνία 500

Η Επίπεδη Γωνία 500 μπορεί να σταθεροποιηθεί ή να ρυθμίζεται μεταβλητά, αποτέλεσμα του συνδυασμού των οπών του συστήματος και της επιμήκους σχισμής. Η επίπεδη γωνία είναι ελεύθερα ρυθμιζόμενη σε μήκος μέχρι και 200 mm.



2-280444

επίπεδη γωνία 500 μεγάλη - Φινιρισμένο

107,00 € •



Σύστημα 5 οπών

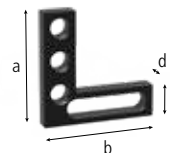
Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
500 mm	375 mm	100 mm	25 mm	12,00 kg

MS=Πάχος υλικού;



επίπεδη γωνία 175

Η Επίπεδη Γωνία 175 μπορεί να σταθεροποιηθεί ή να ρυθμίζεται μεταβλητά, ως αποτέλεσμα του συνδυασμού των οπών του συστήματος και της επιμήκους σχισμής. Η Επίπεδη Γωνία είναι ελεύθερα ρυθμιζόμενη σε μήκος μέχρι 100 mm.



2-280445	επίπεδη γωνία 175 μικρή - Φινιρισμένο	76,00 € •
-----------------	--	------------------

σύστημα 3 οπών τρυπανιού



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
175 mm	175 mm	50 mm	25 mm	1,85 kg

MS=Πάχος υλικού;

! ΕΙΔΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Σετ επίπεδη γωνία 175

Η Επίπεδη Γωνία 175 μπορεί να σταθεροποιηθεί ή να ρυθμίζεται μεταβλητά, ως αποτέλεσμα του συνδυασμού των οπών του συστήματος και της επιμήκους σχισμής. Η Επίπεδη Γωνία είναι ελεύθερα ρυθμιζόμενη σε μήκος μέχρι 100 mm.

136,00 €

(αντικαθιστά το 152,00 €)

2-280445.Set



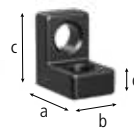
2x 280445





Παραλληλόγραμμο Στοπ και Συγκράτησης 75 L

Στοπ και Γωνία Συγκράτησης 75 L, χρησιμεύει ως σταθερή γωνία για μεγάλα αντικείμενα. Επιπλέον, είναι συμβατό με άλλες γωνίες. Μπορεί να δημιουργηθεί μια επιφάνεια στήριξης ρυθμιζόμενη καθ' ύψος, συνδυάζοντάς την με ένα Στοπ και Γωνία Συγκράτησης με μια επιμήκη εγκοπή, π.χ. 175 WL (Είδος Αρ. 280111.N).



2-280105.N Παραλληλόγραμμο Στοπ και Συγκράτησης 75 L - Εναζωτωμένο

44,00 € •



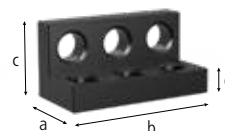
Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
75 mm	50 mm	75 mm	25 mm	1,00 kg

MS=Πάχος υλικού;



Γωνία Τοποθέτησης

Γωνία Τοποθέτησης, μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως στοπ ή ως στοιχείο γωνίας, καθώς και για την τοποθέτηση πρόσθετων γωνιών. Μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί για τη σύνδεση τραπεζιών συγκόλλησης με ράγες υποστήριξης και θεμελίωσης. Για αυτή την περίπτωση, συνιστώνται φρεζάτα μπουλόνια (Είδος Αρ. 280528) ή μπουλόνια συγκράτησης (Είδος Αρ. 280510).



2-280107.N Γωνία Τοποθέτησης - Εναζωτωμένο

112,00 € •



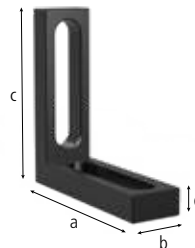
Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
75 mm	150 mm	75 mm	25 mm	2,90 kg

MS=Πάχος υλικού;



Παραλληλόγραμμο Στοπ και Συγκράτησης 175 WL

Στοπ και Γωνία Συγκράτησης 175 WL (Είδος Νο. 280111.N), με δύο επιμήκεις εγκοπές που επιτρέπουν μια σειρά ρυθμιζόμενων επιλογών.



2-280111.N Παραλληλόγραμμο Στοπ και Συγκράτησης 175 WL - Εναζωτωμένο

92,00 € •



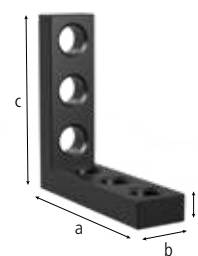
υποδοχή οβάλ / υποδοχή οβάλ 100, ευέλικτο προς κάθε κατεύθυνση				
Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
175 mm	50 mm	175 mm	25 mm	1,80 kg

MS=Πάχος υλικού;



Παράλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 175 VL

Το Στοπ και Γωνία Συγκράτησης 175 VL (Είδος Αρ. 280113.N), με σπές στις δύο όψεις, μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως βραχίονας στήριξης. Συνδέοντας τον με το Στοπ και Γωνία Συγκράτησης 75 L (Είδος Αρ. 280105.N) και το Στοπ και Γωνία Συγκράτησης 175 SL (Είδος Αρ. 280109.N), μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως στήριγμα ρυθμιζόμενου ύψους.



2-280113.N	Παράλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 175 VL - Εναζωτωμένο	85,00 € •
------------	---	-----------



οπή τρυπανιού / οπή τρυπανιού

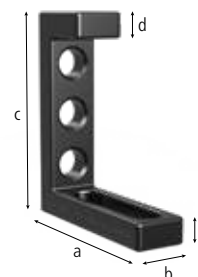
Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
175 mm	50 mm	175 mm	25 mm	2,40 kg

MS=Πάχος υλικού;



Παράλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 200 L

Στοπ και Γωνία Συγκράτησης 200 L, ρυθμιζόμενη γωνία για πολλαπλές εφαρμογές, λόγω του συνδυασμού των τρυπών του συστήματος και της επιμήκους σχισμής. Η πρόσθετη πλάκα στο επάνω μέρος επιτρέπει περαιτέρω επιλογές συνδυασμών: συνδυασμό με άλλες γωνίες ή υποδοχή για εργαλεία όπως πρίσματα ή σφιγκτήρες.



2-280114.N	Παράλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 200 L - Εναζωτωμένο	113,00 € •
------------	--	------------



Βασικό με λεπτή κλίμακα και στις δύο πλευρές

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
175 mm	50 mm	200 mm	25 mm	2,71 kg

MS=Πάχος υλικού;



! ΕΙΔΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Σετ Παράλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 200 L Εναζωτωμένο

Στοπ και Γωνία Συγκράτησης 200 L χρησιμεύει ως ρυθμιζόμενη γωνία. Ο συνδυασμός των οπών του συστήματος και της επιμήκους σχισμής διευκολύνει την πολυλειτουργική χρήση. Η πρόσθετη πλάκα του επάνω μέρους παρέχει επιπλέον συνδυαστικές επιλογές σε συνδυασμό με άλλες γωνίες ή για να ενσωματώσει εργαλεία όπως πρίσματα ή σφιγκτήρες.

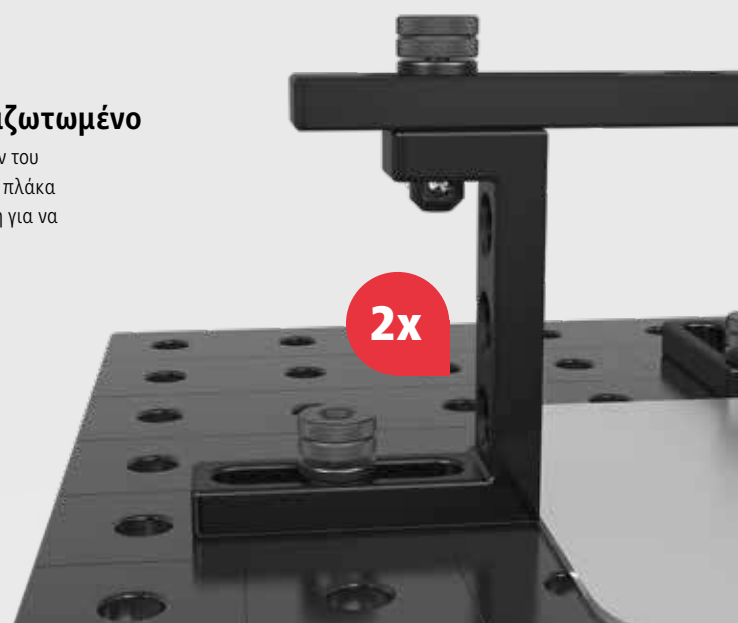


2x 280114.N

203,00 €

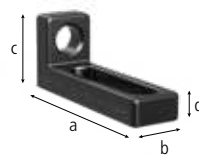
(αντικαθιστά το 226,00 €)

2-280114.Set



Παράλληλογράμμο Στοπ και Συγκράτησης 175 SL / 175 ML

Στοπ και Γωνία Συγκράτησης 175 SL / 175 ML, μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως στοπ για μεγάλα αντικείμενα. Επιπλέον, είναι συμβατό με άλλες γωνίες και μπορεί να παρέχει μια επιφάνεια ρυθμιζόμενη καθ' ύψος, συγκρατώντας την στην επιμήκη υποδοχή.


2-280109.N Παράλληλογράμμο Στοπ και Συγκράτησης 175 SL - Εναζωτωμένο 73,00 € •

Βασικό με λεπτή κλίμακα και στις δύο πλευρές



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
175 mm	50 mm	75 mm	25 mm	1,40 kg


2-280109.1.N Παράλληλογράμμο Στοπ και Συγκράτησης 175 ML - Εναζωτωμένο 78,00 € •

Βασικό με λεπτή κλίμακα και στις δύο πλευρές



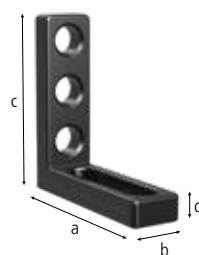
Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
175 mm	50 mm	125 mm	25 mm	1,80 kg



MS=Πάχος υλικού;

Παράλληλογράμμο Στοπ και Συγκράτησης 175 L / 275 WL

Στοπ και Γωνία Συγκράτησης 175 L / 275 WL, μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως πολυλειτουργική ρυθμιζόμενη γωνία, συνδυάζοντας τις οπές του συστήματος και την επιμήκη εγκοπή. Μπορεί να δημιουργηθεί στήριγμα ρυθμιζόμενου ύψους, συνδυάζοντας το Στοπ και Γωνία Συγκράτησης 75 L (Είδος Αρ. 280105.N) και το Στοπ και Γωνία Συγκράτησης 175 SL (Είδος Αρ. 280109.N). Αυτό το στοιχείο λειτουργεί επίσης ως στοπ για μεγάλα τμήματα.


2-280110.N Παράλληλογράμμο Στοπ και Συγκράτησης 175 L - Εναζωτωμένο 92,00 € •

οπή διάτρησης / οβάλ υποδοχή, Βασικό με λεπτή κλίμακα και στις δύο πλευρές



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
175 mm	50 mm	175 mm	25 mm	1,95 kg


2-280110.G Παράλληλογράμμο Στοπ και Συγκράτησης 175 L - Χυτό / Φινιρισμένο 85,00 € •

οπή διάτρησης / οβάλ υποδοχή



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
175 mm	50 mm	175 mm	25 mm	1,90 kg

2-280110.A Παράλληλογράμμο Στοπ και Συγκράτησης 175 L - Αλουμίνιο 104,00 € •

οπή διάτρησης / οβάλ υποδοχή



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
175 mm	50 mm	175 mm	25 mm	0,80 kg


2-280115.N Παράλληλογράμμο Στοπ και Συγκράτησης 275 WL - Εναζωτωμένο 101,00 € •

οπή / οβάλ 200



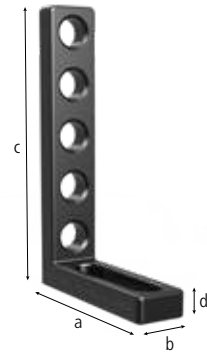
Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
275 mm	50 mm	175 mm	25 mm	2,50 kg



MS=Πάχος υλικού;

Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 275 L

Στοπ και Γωνία Συγκράτησης 275 L, που χρησιμοποιείται ως γωνία από χυτοσίδηρο και ως επέκταση τραπεζιού για ελαφρά αντικείμενα. Η επιμήκης σχισμή λειτουργεί επίσης ως ρυθμιζόμενο στοπ για ψηλά εξαρτήματα.



2-280112.N Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 275 L - Εναζωτωμένο

101,00 € •



Βασικό με λεπτή κλίμακα και στις δύο πλευρές

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
175 mm	50 mm	275 mm	25 mm	2,80 kg

MS=Πάχος υλικού;



! ΕΙΔΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Σετ Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 275 L

Στοπ και Γωνία Συγκράτησης 275 L, που χρησιμοποιείται ως γωνία από χυτοσίδηρο και ως επέκταση τραπεζιού για ελαφρά αντικείμενα. Η επιμήκης σχισμή λειτουργεί επίσης ως ρυθμιζόμενο στοπ για ψηλά εξαρτήματα.

181,00 €

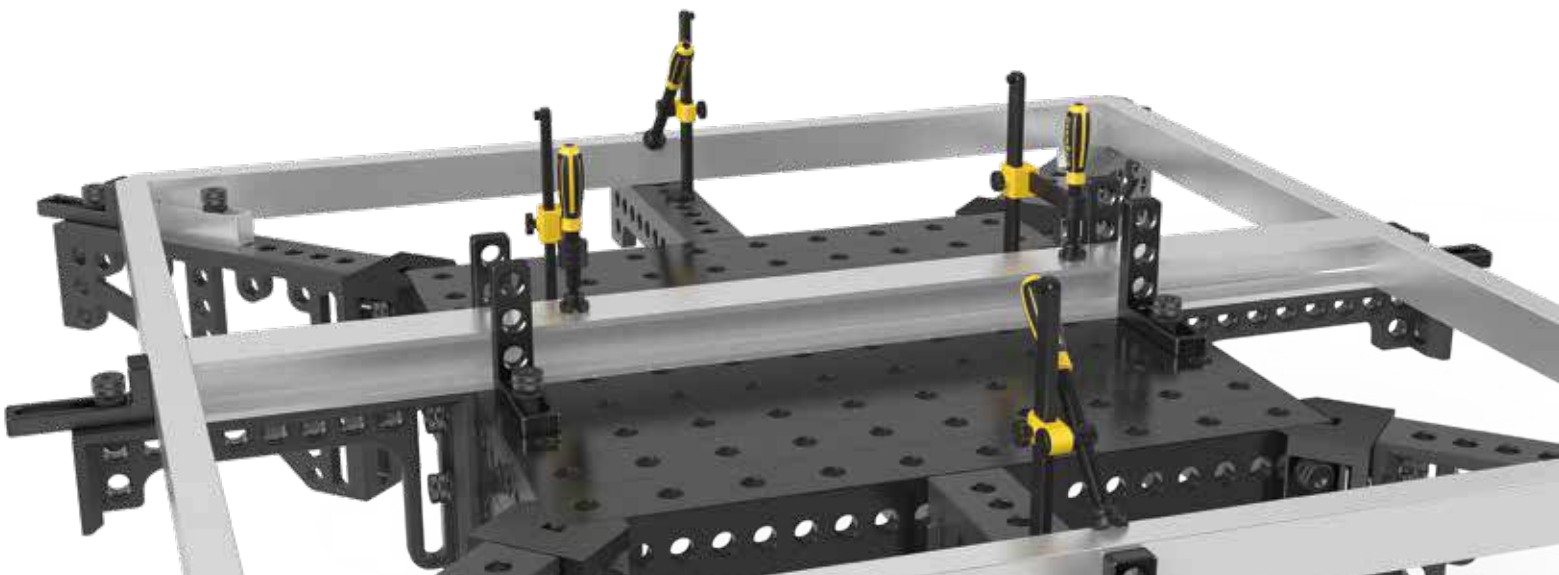
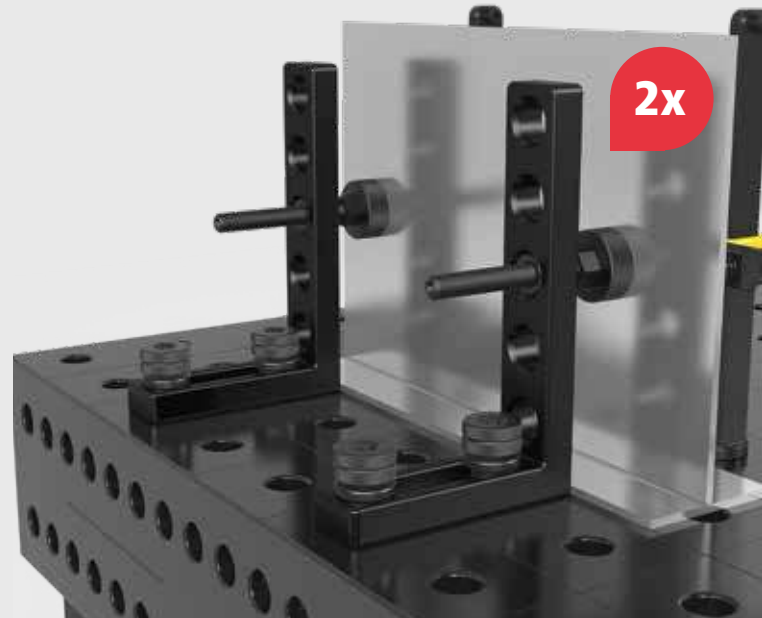
(αντικαθιστά το 202,00 €)

2-280112.Set



2x 280112.N

2x



Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 300 G / 500 G / 750 G

Στοπ και Γωνία Συγκράτησης 300 G / 500 G / 750 G, σταθερή και μεταβλητά ρυθμιζόμενη λόγω του συνδυασμού των οπών του συστήματος και της επιμήκους σχισμής. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί ευέλικτα π.χ. ως επέκταση τραπεζιού. Το στοιχείο αυτό κατασκευάζεται από υψηλής ποιότητας όγκιμο χυτοσίδηρο GGG40.


2-280152.N Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 300 G - Εναζωτωμένο 143,00 € •


αριστερό στοπ, βασικό με λεπτή κλίμακα

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
200 mm	75 mm	300 mm	27 mm	6,52 kg


2-280162.N Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 500 G - Εναζωτωμένο 186,00 € •


αριστερό στοπ, βασικό με λεπτή κλίμακα

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
200 mm	75 mm	500 mm	27 mm	9,40 kg


2-280166.N Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 750 G αριστερό - Εναζωτωμένο 227,00 € •


αριστερό στοπ, βασικό με λεπτή κλίμακα

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
276 mm	85 mm	750 mm	27 mm	13,60 kg


2-280167.N Παραλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 750 G δεξιό - Εναζωτωμένο 227,00 € •

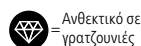

δεξιό στοπ, βασικό με λεπτή κλίμακα

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
276 mm	85 mm	750 mm	27 mm	13,60 kg

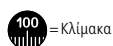


MS=Πάχος υλικού;

• = Παράγεται σε στοκ

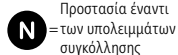


Ανθεκτικό σε γρατζουνιές

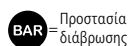


Κλίμακα

○ = Παράγεται κατόπιν παραγγελίας

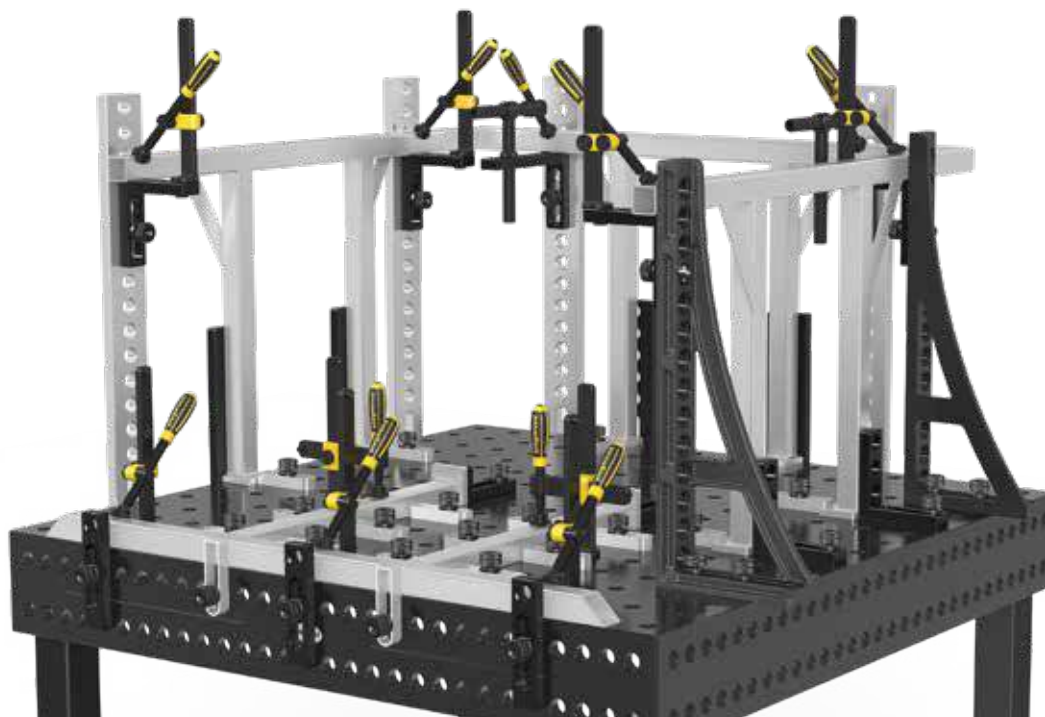


Προστασία έναντι των υπολειμμάτων συγκόλλησης



Προστασία έναντι της διάβρωσης

Επεξηγήσεις δείτε στη σελίδα 59



Παλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 300 GK / 500 GK Εναζωτωμένο

Στοπ και Γωνία Συγκράτησης 300 GK / 500 GK, ανοίγει μια πληθώρα επιλογών συγκράτησης, λόγω της τρισδιάστατης μορφής του. Έχει σχεδιαστεί ειδικά για βαριά εξαρτήματα. Χρησιμοποιεί τόσο ως στοπ, όσο και ως επέκταση τραπεζιού. Προκειμένου να επιτευχθεί η μέγιστη σταθερότητα, το Στοπ και Γωνία Συγκράτησης είναι κατασκευασμένο από όλκιμο χυτοσίδηρο GGG40. Συνιστάται η παραγγελία σε ζεύγη.



2-280124.N Παλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 300 GK αριστερό - Εναζωτωμένο 224,00 € •

αριστερό στοπ, βασικό με λεπτή κλίμακα



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
280 mm	95 mm	300 mm	27 mm	12,90 kg



2-280126.N Παλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 300 GK δεξιό - Εναζωτωμένο 224,00 € •

δεξιό στοπ, βασικό με λεπτή κλίμακα



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
280 mm	95 mm	300 mm	27 mm	12,90 kg



2-280130.N Παλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 500 GK αριστερό - Εναζωτωμένο 276,00 € •

αριστερό στοπ, βασικό με λεπτή κλίμακα



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
280 mm	95 mm	500 mm	27 mm	17,50 kg



2-280132.N Παλληλόγραμμα Στοπ και Συγκράτησης 500 GK δεξιό - Εναζωτωμένο 276,00 € •

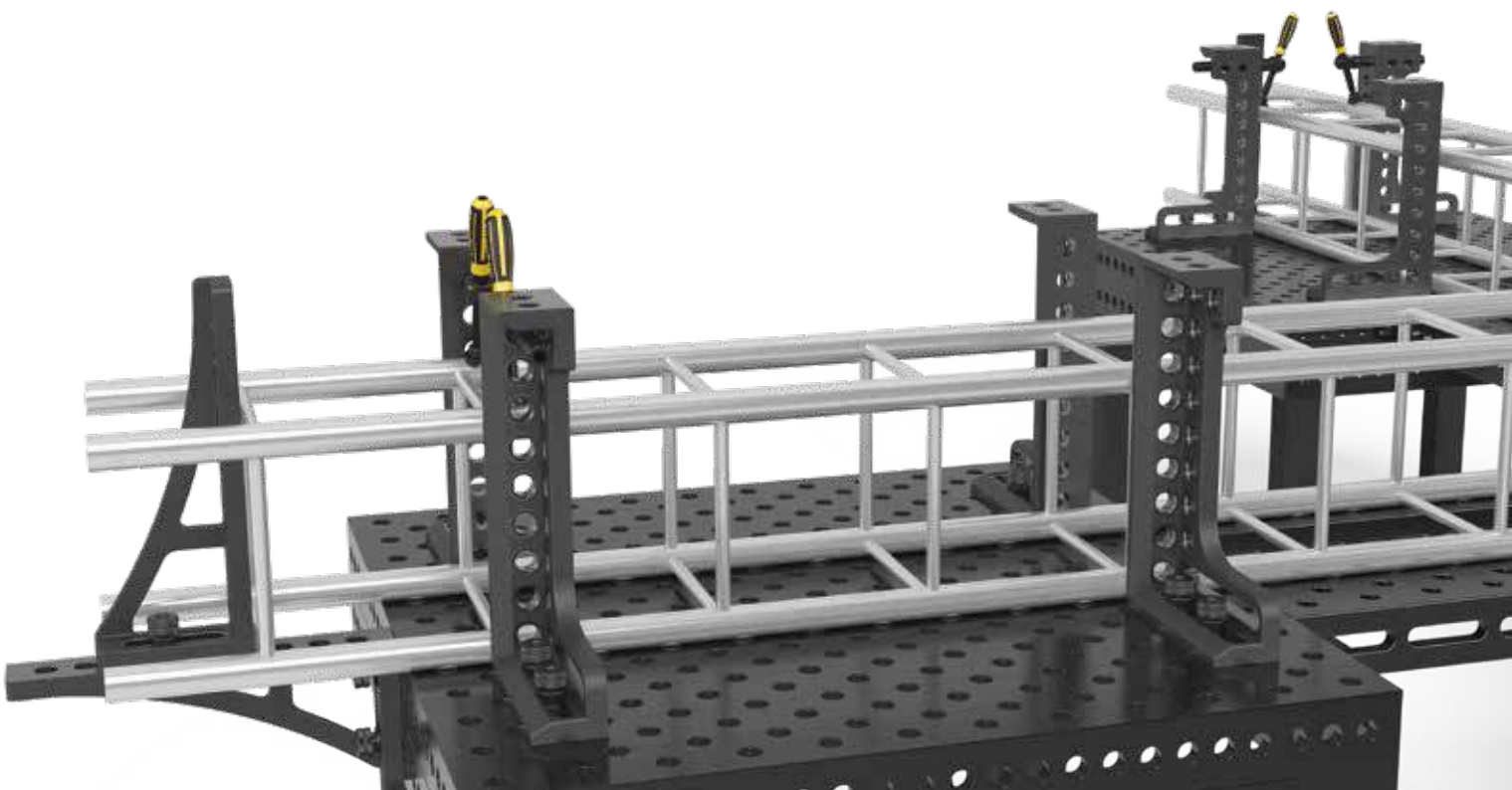
δεξιό στοπ, βασικό με λεπτή κλίμακα



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
280 mm	95 mm	500 mm	27 mm	17,50 kg

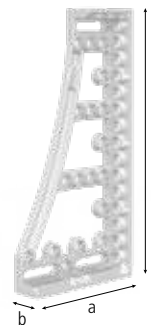


MS=Πάχος υλικού;



Παράλληλόγραμμο Στοπ και Συγκράτησης 300 GK / 600 GK / 800 GK / 1200 GK Αλουμίνιο - Τιτάνιο

Το Στοπ και Γωνία Συγκράτησης GK αλουμινίου-τιτανίου, διευκολύνει μια πληθώρα επιλογών συγκράτησης, λόγω της τρισδιάστατης μορφής του. Είναι ειδικά σχεδιασμένο για εργασία με βαριά εξαρτήματα και μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως στοπ καθώς και ως επέκταση τραπεζιού. Τα Στοπ και Γωνίες Συγκράτησης κατασκευάζονται με κράμα αλουμινίου-τιτανίου, για να επιτευχθεί μέγιστη σταθερότητα. Συνιστάται η παραγγελία σε ζεύγη. Αλουμίνιο - Τιτάνιο: Χρησιμοποιούμε αυτό το ελαφρύ και υψηλής αντοχής υλικό για λόγους βάρους όσον αφορά μερικά μεγάλα στοπ και συνδετικά μπλοκ. Όμως, η σκληρότητα της εναζώτωσης δεν μπορεί να επιτευχθεί σε αυτή την περίπτωση.



2-280120 Παράλληλόγραμμο Στοπ και Συγκράτησης 300 GK αριστερό - Αλουμίνιο - Τιτάνιο 234,00 € •



αριστερό στοπ, βασικό με λεπτή κλίμακα

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
280 mm	95 mm	300 mm	27 mm	5,00 kg



2-280121 Παράλληλόγραμμο Στοπ και Συγκράτησης 300 GK δεξιό - Αλουμίνιο - Τιτάνιο 234,00 € •



δεξιό στοπ, βασικό με λεπτή κλίμακα

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
280 mm	95 mm	300 mm	27 mm	5,00 kg



2-280138 Παράλληλόγραμμο Στοπ και Συγκράτησης 600 GK αριστερό - Αλουμίνιο - Τιτάνιο 366,00 € •



αριστερό στοπ, βασικό με λεπτή κλίμακα

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
376 mm	95 mm	600 mm	27 mm	8,70 kg



2-280139 Παράλληλόγραμμο Στοπ και Συγκράτησης 600 GK δεξιό - Αλουμίνιο - Τιτάνιο 366,00 € •



δεξιό στοπ, βασικό με λεπτή κλίμακα

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
376 mm	95 mm	600 mm	27 mm	8,70 kg



2-280140 Παράλληλόγραμμο Στοπ και Συγκράτησης 800 GK αριστερό - Αλουμίνιο - Τιτάνιο 450,00 € •



αριστερό στοπ, βασικό με λεπτή κλίμακα

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
376 mm	95 mm	800 mm	27 mm	10,40 kg



2-280141 Παράλληλόγραμμο Στοπ και Συγκράτησης 800 GK δεξιό - Αλουμίνιο - Τιτάνιο 450,00 € •



δεξιό στοπ, βασικό με λεπτή κλίμακα

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
376 mm	95 mm	800 mm	27 mm	10,40 kg



2-280148 Παράλληλόγραμμο Στοπ και Συγκράτησης 1200 GK αριστερό - Αλουμίνιο - Τιτάνιο 714,00 € •



αριστερό στοπ, βασικό με λεπτή κλίμακα

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
376 mm	95 mm	1.200 mm	27 mm	13,50 kg



2-280149 Παράλληλόγραμμο Στοπ και Συγκράτησης 1200 GK δεξιό - Αλουμίνιο - Τιτάνιο 714,00 € •



δεξιό στοπ, βασικό με λεπτή κλίμακα

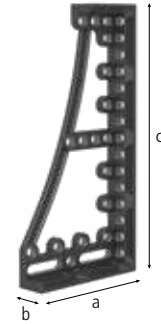
Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
376 mm	95 mm	1.200 mm	27 mm	13,50 kg



MS=Πάχος υλικού;

Παράλληλόγραμμο Στοπ και Συγκράτησης 600 GK / 800 GK Εναζωτωμένο

Στοπ και Γωνία Συγκράτησης 600 GK / 800 GK, επιτρέπει μια πληθώρα επιλογών συγκράτησης, λόγω της τρισδιάστατης μορφής του. Έχει σχεδιαστεί ειδικά για εργασία με βαριά εξαρτήματα και μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως στοπ καθώς και ως επέκταση τραπεζιού. Για να επιτευχθεί η μέγιστη σταθερότητα, το Στοπ και Γωνία Συγκράτησης είναι κατασκευασμένο από όλκιμο χυτοσίδηρο GGG40. Συνιστάται η παραγγελία σε ζεύγη.



2-280134.N Παράλληλόγραμμο Στοπ και Συγκράτησης 600 GK αριστερό - Εναζωτωμένο 334,00 € •



αριστερό στοπ, βασικό με λεπτή κλίμακα

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
376 mm	95 mm	600 mm	27 mm	22,50 kg



2-280136.N Παράλληλόγραμμο Στοπ και Συγκράτησης 600 GK δεξιό - Εναζωτωμένο 334,00 € •



δεξιό στοπ, βασικό με λεπτή κλίμακα

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
376 mm	95 mm	600 mm	27 mm	22,50 kg



2-280144.N Παράλληλόγραμμο Στοπ και Συγκράτησης 800 GK αριστερό - Εναζωτωμένο 409,00 € •



αριστερό στοπ, βασικό με λεπτή κλίμακα

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
376 mm	95 mm	800 mm	27 mm	27,00 kg



2-280146.N Παράλληλόγραμμο Στοπ και Συγκράτησης 800 GK δεξιό - Εναζωτωμένο 409,00 € •



δεξιό στοπ, βασικό με λεπτή κλίμακα

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
376 mm	95 mm	800 mm	27 mm	27,00 kg



MS=Πάχος υλικού;

Παράλληλόγραμμο Στοπ και Συγκράτησης 500 G με γωνία περιστροφής

Το Στοπ και Γωνία Συγκράτησης 500 G, μπορεί να σταθεροποιηθεί και να ρυθμιστεί μεταβλητά λόγω του συνδυασμού των οπών συστήματος και της επιμήκους σχισμής. Η ευέλικτη Γωνία μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί ως επέκταση τραπεζιού. Αυτό το εξάρτημα κατασκευάζεται από υψηλής ποιότητας όλκιμο χυτοσίδηρο GGG40.



2-280164.N Παράλληλόγραμμο Στοπ και Συγκράτησης 500 G με γωνία περιστροφής αριστερό - Χυτό / Εναζωτωμένο 262,00 € •



αριστερό στοπ, βασικό με λεπτή κλίμακα

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
276 mm	95 mm	500 mm	27 mm	11,50 kg



2-280165.N Παράλληλόγραμμο Στοπ και Συγκράτησης 500 G με γωνία περιστροφής δεξιό - Χυτό / Εναζωτωμένο 262,00 € •



δεξιό στοπ, βασικό με λεπτή κλίμακα

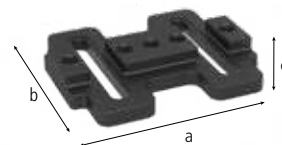
Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
276 mm	95 mm	500 mm	27 mm	11,50 kg



MS=Πάχος υλικού;

Βάση Ολίσθησης

Βάση ολίσθησης - παρέχει δύο άξονες ρύθμισης όταν χρησιμοποιείται με γωνίες. Ένας τρίτος άξονας μπορεί να δημιουργηθεί με την προσθήκη μιας δεύτερης ολισθαίνουσας βάσης. Αυτό το εξάρτημα κατασκευάζεται από υψηλής ποιότητας όλκιμο χυτοσίδηρο GGG40.



2-280195.N Βάση Ολίσθησης - Εναζωτωμένο

289,00 € •

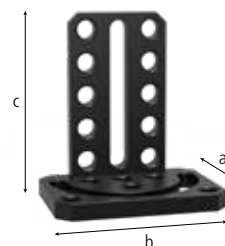


Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
350 mm	300 mm	50 mm	16,00 kg



Περιστρεφόμενη Γωνία 275

Η Γωνία Περιστροφής επιτρέπει την συνεχώς μεταβλητή ρύθμιση στοιχείων συγκράτησης με σπές του συστήματος σε γωνιακή κλίμακα 180°. Η βέλτιστη στερέωση επιτυγχάνεται με την ταυτόχρονη χρήση 2 μπουλονιών συγκράτησης.



2-280101.N Περιστρεφόμενη Γωνία 275 - Εναζωτωμένο

313,00 € •



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
180 mm	250 mm	275 mm	10,20 kg



! ΕΙΔΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Σετ Περιστρεφόμενη Γωνία 275 Εναζωτωμένο

Η Γωνία Περιστροφής επιτρέπει την συνεχώς μεταβλητή ρύθμιση στοιχείων συγκράτησης με σπές του συστήματος σε γωνιακή κλίμακα 180°. Η βέλτιστη στερέωση επιτυγχάνεται με την ταυτόχρονη χρήση 2 μπουλονιών συγκράτησης.

564,00 €

(αντικαθιστά το 626,00 €)

2-280101.Set



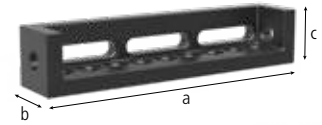
2x 280101.N

2x



Κινητή γωνία Χυτοσιδήρου

Η Κινητή Γωνία μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως σύνδεση μεταξύ δύο στοπ και γωνιών συγκράτησης, παρέχοντας επιπλέον επιφάνεια στήριξης καθώς και άλλες μεταβλητές και σταθερές επιλογές στοπ και συγκράτησης. Επιπλέον, η Κινητή Γωνία μπορεί να λειτουργήσει ως επέκταση τραπεζιών τεσσάρων πλευρών, ως ρύθμιση τραπεζιού ή ως στοπ. Ειδικά σε περιορισμένους χώρους, η Κινητή Γωνία προσφέρει πολλές επιλογές συνδυασμών και εφαρμογών. Αυτό το εξάρτημα κατασκευάζεται από υψηλής ποιότητας όλκιμο χυτοσίδηρο GGG40.



2-280302.N

Κινητή γωνία - Χυτό / Εναζωτωμένο

236,00 € •

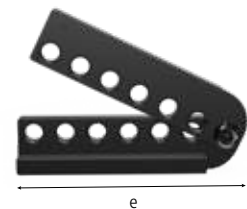


Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
500 mm	100 mm	100 mm	15,80 kg



Γενικής Χρήσης Μηχανική Γωνία Συγκράτησης

Μηχανική Γωνία Universal Συγκράτησης, ιδανική για εφαρμογές γωνίας με υψηλή ακρίβεια επανάληψης. Μπορεί να ρυθμιστεί οποιοσδήποτε μεμονωμένος γωνιακός βαθμός μεταξύ 10° και 150°. Ο γωνιακός βαθμός ρυθμίζεται χρησιμοποιώντας το πρότυπο εγκατάστασης και ένα Εξάγωνο κλειδί. Το πρότυπο Εγκατάστασης περιλαμβάνεται στην παράδοση.



2-280170.N

Γενικής Χρήσης Μηχανική Γωνία Συγκράτησης - Εναζωτωμένο

340,00 € •



συμπεριλ. προτύπου ρύθμισης

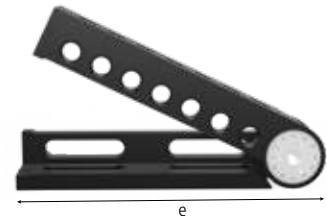
SL: (e)	Βάρος:
350 mm	14,50 kg

SL=Μήκος πλευράς;



Γενικής χρήσης Γωνία υδρο-μηχανικής συγκράτησης

Γωνία Universal Υδρομηχανικής Συγκράτησης, διευκολύνει τη γωνιακή κατασκευή με μεγάλη δύναμη συγκράτησης, βασισμένη στην υδρομηχανική σύσφιξη. Αυτή η γωνία είναι συνεχώς μεταβλητή σε εύρος 0° έως 225°. Η γωνία μπορεί να ρυθμιστεί με ακρίβεια χρησιμοποιώντας ψηφιακό μετρητή γωνίας, που δεν περιλαμβάνεται στην παράδοση. Το αντίστοιχο Εξάγωνο Κλειδί 14 mm είναι διαθέσιμο ως Είδος Αρ. 280854.



2-280171

Γενικής χρήσης Γωνία υδρο-μηχανικής συγκράτησης - Φινιρισμένο

563,00 € •

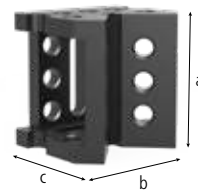


SL: (e)	Βάρος:
475 mm	23,00 kg

SL=Μήκος πλευράς;

Γωνία Σύνδεσης, Χυτοσιδήρου

Βασική Γωνία Συνδέσεως, παρέχει περισσότερο χώρο εργασίας δίνοντας την επιλογή επέκτασης του τραπεζιού διαγώνια σε γωνία 45°. Η Γωνία Συνδέσεως μπορεί να στερεωθεί με ασφάλεια και να λειτουργεί ως πρίσμα, στοπ ή συνδετικό στοιχείο. Είναι συμβατή με όλες τις άλλες γωνίες. Είναι εξαιρετικά ανθεκτική και παρέχει επιλογές σύνδεσης, στοπ και συγκράτησης σε 5 πλευρές (Είδος Νο. 280191.N). Αυτό το εξάρτημα κατασκευάζεται από υψηλής ποιότητας όλκιμο χυτοσίδηρο GG40.



2-280191.N Γωνία Επέκτασης, Χυτοσιδήρου - Εναζωτωμένο

268,00 € •



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
200 mm	200 mm	170 mm	15,70 kg



ΕΙΔΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Σετ Γωνία Επέκτασης, Χυτοσιδήρου Εναζωτωμένο

Βασική Γωνία Συνδέσεως, παρέχει περισσότερο χώρο εργασίας δίνοντας την επιλογή επέκτασης του τραπεζιού διαγώνια σε γωνία 45°. Η Γωνία Συνδέσεως μπορεί να στερεωθεί με ασφάλεια και να λειτουργεί ως πρίσμα, στοπ ή συνδετικό στοιχείο. Είναι συμβατή με όλες τις άλλες γωνίες. Είναι εξαιρετικά ανθεκτική και παρέχει επιλογές σύνδεσης, στοπ και συγκράτησης σε 5 πλευρές (Είδος Νο. 280191.N).

481,00 €

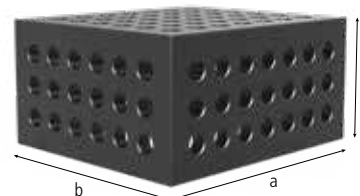
(αντικαθιστά το 536,00 €)

2-280191.Set

2x 280191.N

Πλάκα Συγκράτησης

Εκτός από τη μεγάλη ποικιλία παραλληλογράμμων -U και -L αναπτύξαμε τον κύβο συγκράτησης. Με το πλέγμα του 50 mm, διευκολύνει τη μέγιστη ευελιξία.



2-280285.P Πλάκα Συγκράτησης 400x350x200 - Εναζωτωμένο με Πλάσμα

629,00 € •



με πέντε πλευρές

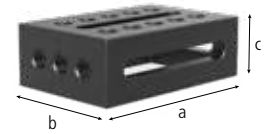
Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
400 mm	350 mm	200 mm	25 mm	60,00 kg

MS=Πάχος υλικού;



Πλαίσιο Υποστήριξης και Συγκράτησης

Το Πλαίσιο Υποστήριξης και Συγκράτησης χρησιμεύει ως συνδετικό για διάφορα στοιχεία. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως επέκταση τραπεζιού ή κονσόλα επίσης. Το σύστημα φέρει τρύπες με πλέγμα 50 mm στις πέντε πλευρές και παρέχει ένα ευρύ φάσμα επιλογών συνδυασμών. Είναι συμβατό, με σταθερά όσο και μεταβλητά στοπ, ως αποτέλεσμα των οπών και των επιμήκων εγκοπών. Αυτό το εξάρτημα κατασκευάζεται από υψηλής ποιότητας όλκιμο χυτοσίδηρο GGG40.



2-280300.N Πλαίσιο Υποστήριξης και Συγκράτησης, Χυτοσιδήρου 300x200x100 δεξιό - Εναζωτωμένο 284,00 € •



δεξιό στοπ

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
300 mm	200 mm	100 mm	25 mm	19,50 kg



2-280301.N Πλαίσιο Υποστήριξης και Συγκράτησης, Χυτοσιδήρου 300x200x100 αριστερό - Εναζωτωμένο 284,00 € •



αριστερό στοπ

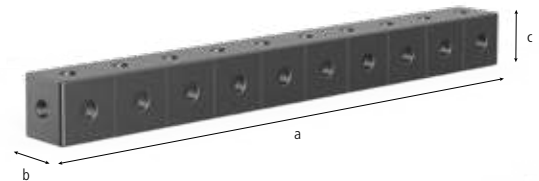
Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
300 mm	200 mm	100 mm	25 mm	19,50 kg



MS=Πάχος υλικού;

Επέκταση Συγκράτησης

Ράγα Συγκράτησης, ιδιαίτερα συμπαγές εργαλείο συγκράτησης, που χρησιμοποιείται ως ευέλικτο στοιχείο σύνδεσης. Οι οπές απέχουν μεταξύ τους 100 mm.



2-280303.P Επέκταση Συγκράτησης 1000 - Εναζωτωμένο 636,00 € ○



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
1.000 mm	100 mm	100 mm	25 mm	48,00 kg



2-280303.1.P Επέκταση Συγκράτησης 2000 - Εναζωτωμένο 1.021,00 € ○



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
2.000 mm	100 mm	100 mm	25 mm	95,00 kg



2-280303.2.P Επέκταση Συγκράτησης 3000 - Εναζωτωμένο 1.663,00 € ○



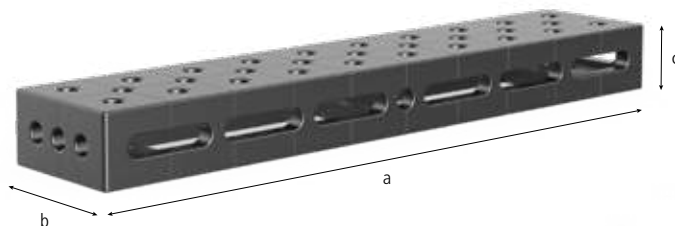
Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:
3.000 mm	100 mm	100 mm	25 mm	141,00 kg



MS=Πάχος υλικού;

Παραλληλόγραμμο Σχήματος - U 200/100 οβαλ οπή

Το παραλληλόγραμμο U-Shape 200/100 με οβάλ υποδοχή, λειτουργεί σαν το παραλληλόγραμμο σχήματος-U 200/100. Προσφέρει επιπλέον επιμήκεις υποδοχές για μεγαλύτερη ευελιξία. Από ένα μήκος 500 mm, όλα τα παραλληλόγραμμο σχήματος-U έχουν οπές στερέωσης στο πίσω μέρος για τη σύνδεση με τα πόδια των τραπεζιών (εκτός 280310.P, 280360.P, 280360.2.P, 280360.3.P, 280321.P). Παρακαλούμε βρείτε τις φωτογραφίες για κάθε μέγεθος προϊόντος στη διεύθυνση www.siegmund.com.



		Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:	
2-280311.P	Παραλληλόγραμμο Σχήματος - U 500x200x100 οβαλ οπή αριστερό Εναζωτωμένο με Πλάσμα	500 mm	200 mm	100 mm	25 mm	40,00 kg	456,00 € •
2-280312.P	Παραλληλόγραμμο Σχήματος - U 500x200x100 οβαλ οπή δεξιό Εναζωτωμένο με Πλάσμα	500 mm	200 mm	100 mm	25 mm	40,00 kg	456,00 € •
2-280321.P	Παραλληλόγραμμο Σχήματος - U 1000x200x100 οβαλ οπή αριστερό Εναζωτωμένο με Πλάσμα	1.000 mm	200 mm	100 mm	25 mm	72,00 kg	718,00 € •
2-280322.P	Παραλληλόγραμμο Σχήματος - U 1000x200x100 οβαλ οπή δεξιό Εναζωτωμένο με Πλάσμα	1.000 mm	200 mm	100 mm	25 mm	72,00 kg	718,00 € •

• = Παράγεται σε στοκ

○ = Παράγεται κατόπιν παραγγελίας

= Ανθεκτικό σε γρατζουνιές

Προστασία έναντι των υπολειμμάτων συγκόλλησης

Προστασία έναντι της διάβρωσης

Επεξηγήσεις δείτε στη σελίδα 59



280311.P

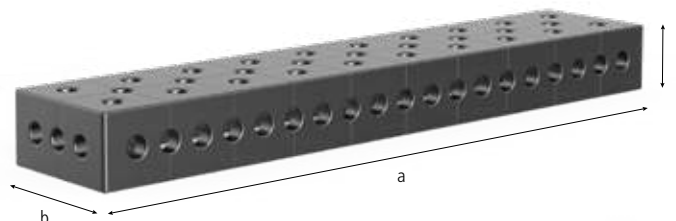
280312.P

280321.P

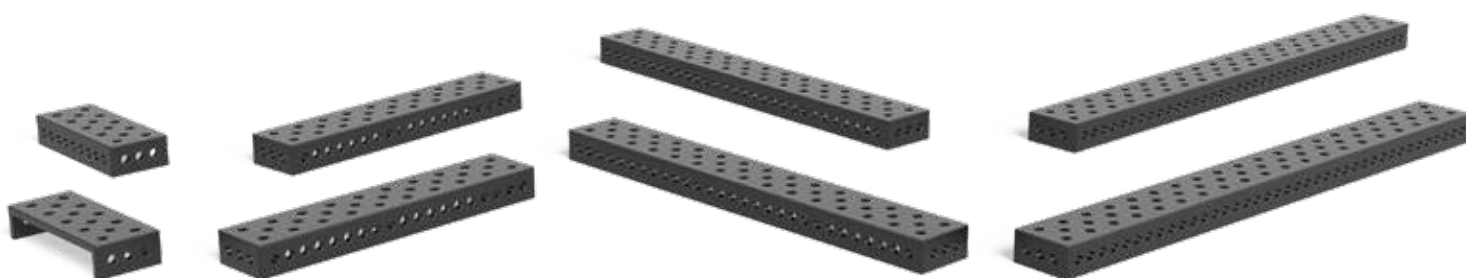
280322.P

Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 200/100

Το παραλληλόγραμμο μορφής-U 200/100 (πλευρές 100 mm), είναι ιδανικό ως επέκταση τραπεζιών για κάθετες ρυθμίσεις, καθώς και ως ανθεκτική σύνδεση μεταξύ δύο τραπεζιών συγκόλλησης. Το παραλληλόγραμμο είναι σταθερά τοποθετημένο στο τραπέζι με τη χρήση Μπουλονιών Σύνδεσης (Είδος Νο. 280560.N). Αν το Παραλληλόγραμμο χρησιμοποιείται ως επέκταση τραπεζιού που υπερβαίνει τα 1.000 mm, πρέπει να στηρίζεται σε ένα πόδι τραπεζιού. Η διαγώνια διάταξη οπών επιτρέπει πολλές επιλογές συγκράτησης και συνδέσεων σε συνδυασμό με άλλες γωνίες και στοπ. Το πλέγμα 100x100 mm απλοποιεί τον προσανατολισμό. Από ένα μήκος 500 mm, όλα τα παραλληλόγραμμο σχήματος-U έχουν οπές στερέωσης στο πίσω μέρος για τη σύνδεση με τα πόδια των τραπεζιών (εκτός 280310.P, 280360.P, 280360.2.P, 280360.3.P, 280321.P). Παρακαλούμε βρείτε τις φωτογραφίες για κάθε μέγεθος προϊόντος στη διεύθυνση www.siegmund.com.



		Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:	
2-280310.P	Παραλληλόγραμμο Σχήματος - U 500x200x100 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	500 mm	200 mm	100 mm	25 mm	31,00 kg	378,00 € •
2-280320.P	Παραλληλόγραμμο Σχήματος - U 1000x200x100 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	1.000 mm	200 mm	100 mm	25 mm	75,00 kg	646,00 € •
2-280330.P	Παραλληλόγραμμο Σχήματος - U 1500x200x100 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	1.500 mm	200 mm	100 mm	25 mm	108,00 kg	980,00 € •
2-280340.P	Παραλληλόγραμμο Σχήματος - U 2000x200x100 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	2.000 mm	200 mm	100 mm	25 mm	141,00 kg	1.255,00 € •



280310.P

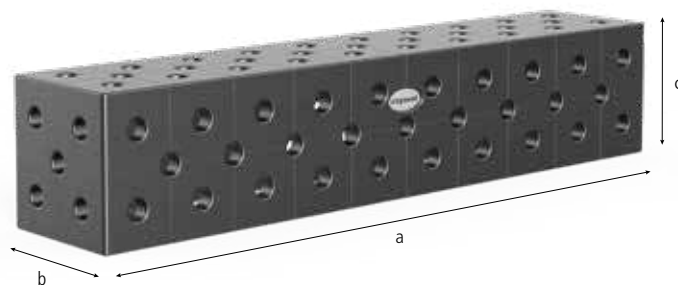
280320.P

280330.P

280340.P

Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 200/200

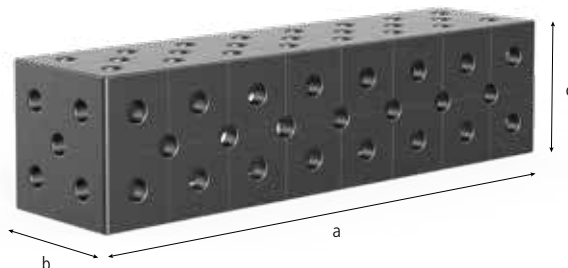
Παραλληλόγραμμα Μορφής-U 200/200 (πλευρές 200 mm), ιδανικό για επέκταση τραπεζιού, για κάθετες ρυθμίσεις, καθώς και για ισχυρή σύνδεση μεταξύ δύο τραπεζιών συγκόλλησης. Τα Μπλοκ Ανύψωσης τοποθετούνται στο τραπέζι χρησιμοποιώντας μπουλόνια σύνδεσης (Είδος Αρ. 280560.N). Όταν χρησιμοποιείται ως επέκταση τραπεζιού που υπερβαίνει τα 1000 mm, το Μπλοκ Ανύψωσης πρέπει να υποστηρίζεται από ένα πόδι τραπεζιού. Σε συνδυασμό με τα πόδια (Είδος Αρ. 280376), τα Μπλοκ Ανύψωσης μπορούν να χρησιμοποιηθούν ευέλικτα στις ράγες θεμελίωσης. Μια πληθώρα επιλογών συγκράτησης και συνδυασμού με άλλες γωνίες και στοπ διευκολύνεται από τις οπές στις πέντε πλευρές και την προαιρετική διαγώνια διάταξη οπών. Το πλέγμα 100x100 mm απλοποιεί τον προσανατολισμό. Από ένα μήκος 500 mm, όλα τα παραλληλόγραμμα σχήματος-U έχουν οπές στερέωσης στο πίσω μέρος για τη σύνδεση με τα πόδια των τραπεζιών (εκτός 280310.P, 280360.P, 280360.2.P, 280360.3.P, 280321.P). Παρακαλούμε βρείτε τις φωτογραφίες για κάθε μέγεθος προϊόντος στη διεύθυνση www.siegmund.com.



		Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:	
2-280396.P	Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 100x200x200 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	100 mm	200 mm	200 mm	25 mm	21,00 kg	306,00 € •
2-280396.1.P	Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 200x200x200 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	200 mm	200 mm	200 mm	25 mm	31,00 kg	371,00 € •
2-280360.P	Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 500x200x200 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	500 mm	200 mm	200 mm	25 mm	67,00 kg	458,00 € •
2-280370.P	Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 1000x200x200 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	1.000 mm	200 mm	200 mm	25 mm	120,00 kg	772,00 € •
2-280380.P	Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 1500x200x200 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	1.500 mm	200 mm	200 mm	25 mm	172,00 kg	1.098,00 € •
2-280390.P	Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 2000x200x200 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	2.000 mm	200 mm	200 mm	25 mm	225,00 kg	1.349,00 € •
2-280391.P	Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 2400x200x200 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	2.400 mm	200 mm	200 mm	25 mm	266,00 kg	1.663,00 € •
2-280392.P	Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 3000x200x200 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	3.000 mm	200 mm	200 mm	25 mm	331,00 kg	2.086,00 € •
2-280394.P	Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 4000x200x200 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	4.000 mm	200 mm	200 mm	25 mm	439,00 kg	2.562,00 € •

Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 200/200 ειδικό μέγεθος

Παραλληλόγραμμα Μορφής-U 200/200 (πλευρές 200 mm), ιδανικό για επέκταση τραπεζιού, για κάθετες ρυθμίσεις, καθώς και για ισχυρή σύνδεση μεταξύ δύο τραπεζών συγκόλλησης. Τα Μπλοκ Ανύψωσης τοποθετούνται στο τραπέζι χρησιμοποιώντας μπουλόνια σύνδεσης (Είδος Αρ. 280560.N). Όταν χρησιμοποιείται ως επέκταση τραπεζιού που υπερβαίνει τα 1000 mm, το Μπλοκ Ανύψωσης πρέπει να υποστηρίζεται από ένα πόδι τραπεζιού. Σε συνδυασμό με τα πόδια (Είδος Αρ. 280376), τα Μπλοκ Ανύψωσης μπορούν να χρησιμοποιηθούν ευέλικτα στις ράγες θεμελίωσης. Μια πληθώρα επιλογών συγκράτησης και συνδυασμού με άλλες γωνίες και στοπ διευκολύνεται από τις οπές στις πέντε πλευρές και την προαιρετική διαγώνια διάταξη οπών. Το πλέγμα 100x100 mm απλοποιεί τον προσανατολισμό. Από ένα μήκος 500 mm, όλα τα παραλληλόγραμμα σχήματος-U έχουν οπές στερέωσης στο πίσω μέρος για τη σύνδεση με τα πόδια των τραπεζών (εκτός 280310.P, 280360.P, 280360.2.P, 280360.3.P, 280321.P). Έκπτωση: ξεκινώντας από 5 κομμάτια: 5%, ξεκινώντας από 10 κομμάτια: 10%, ξεκινώντας από 20 κομμάτια: 15%. Παρακαλούμε βρείτε τις φωτογραφίες για κάθε μέγεθος προϊόντος στη διεύθυνση www.siegmund.com.



		Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:	
2-280362.P	Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 600x200x200 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	600 mm	200 mm	200 mm	25 mm	77,00 kg	588,00 € •
2-280366.P	Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 800x200x200 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	800 mm	200 mm	200 mm	25 mm	99,00 kg	706,00 € •
2-280374.P	Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 1200x200x200 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	1.200 mm	200 mm	200 mm	25 mm	140,00 kg	968,00 € •
2-280378.P	Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 1400x200x200 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	1.400 mm	200 mm	200 mm	25 mm	162,00 kg	1.066,00 € •
2-280382.P	Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 1600x200x200 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	1.600 mm	200 mm	200 mm	25 mm	182,00 kg	1.188,00 € •
2-280386.P	Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 1800x200x200 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	1.800 mm	200 mm	200 mm	25 mm	204,00 kg	1.288,00 € •

Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 200/200 Premium Light

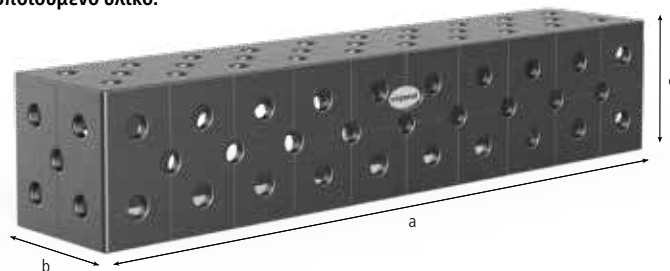
Παραλληλόγραμμα U-Shape 200/200 (πλευρές 200 mm), ιδανικό για επέκταση τραπεζιού, για κάθετες ρυθμίσεις, καθώς και για ανθεκτική σύνδεση μεταξύ δύο τραπεζιών συγκόλλησης. Τα μπλοκ ανύψωσης τοποθετούνται στο τραπέζι χρησιμοποιώντας μπουλόνια σύνδεσης (Είδος Αριθ. 800562). Όταν χρησιμοποιείται ως επέκταση τραπεζιού που υπερβαίνει τα 1000 mm, το Block ανύψωσης πρέπει να υποστηρίζεται από ένα πόδι τραπεζιού. Σε συνδυασμό με τα πόδια (Είδος αριθ. 280376), τα μπλοκ ανύψωσης μπορούν να χρησιμοποιηθούν ευέλικτα στις ράγες θεμελίωσης. Μια πληθώρα επιλογών συγκράτησης και συνδυασμού με άλλα παραλληλόγραμμα και στοπ διευκολύνεται από τις οπές των πέντε πλευρών και την προαιρετική διαγώνια διάταξη οπών. Το πλέγμα 100x100 mm απλοποιεί τον προσανατολισμό. Από ένα μήκος 500 mm όλα τα παραλληλόγραμμα σχήματος-U έχουν οπές στερέωσης στο πίσω μέρος για να συνδέσετε τα πόδια του τραπεζιού. Για τη συγκράτηση σε Premium Light με ένα μπουλόνι σύσφιξης, απαιτείται ο αποστατικός δακτύλιος (Είδος Αρ. 280653). Υλικό: Βαμμένος χάλυβας εργαλείων ειδικού κράματος Siegmund X8.7. Παρακαλούμε βρείτε τις φωτογραφίες για κάθε μέγεθος προϊόντος στη διεύθυνση www.siegmund.com.



Χάρη στο πιο λεπτό αλλά πολύ πιο σκληρό υλικό στο Siegmund Premium Light, μπορείτε να εξοικονομήσετε έως 40% του βάρους σε σύγκριση με το συμβατικά χρησιμοποιούμενο υλικό.



SYSTEM 28 PREMIUM LIGHT

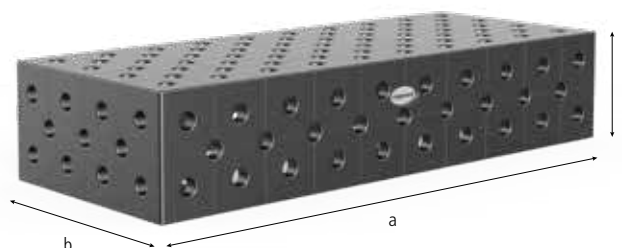


		Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:	
2-800360.P	Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U Premium Light 500x200x200 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	500 mm	200 mm	200 mm	15 mm	42,00 kg	458,00 € •
2-800370.P	Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U Premium Light 1000x200x200 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	1.000 mm	200 mm	200 mm	15 mm	76,00 kg	772,00 € •
2-800380.P	Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U Premium Light 1500x200x200 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	1.500 mm	200 mm	200 mm	15 mm	110,00 kg	1.098,00 € •
2-800390.P	Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U Premium Light 2000x200x200 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	2.000 mm	200 mm	200 mm	15 mm	143,00 kg	1.349,00 € •



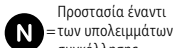
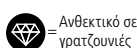
Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 400/200

Το Παραλληλόγραμμα U-Shape 400/200 (πλευρές 200 mm), είναι ιδανικό ως επέκταση τραπεζιού, για κάθετες ρυθμίσεις, καθώς και μια ισχυρή σύνδεση μεταξύ δύο τραπεζιών συγκόλλησης. Οι Μονάδες Ανύψωσης πρέπει να συνδέονται με το Τραπεζί μόνο με μπουλόνια σύνδεσης (Είδος Αρ. 280560.N). Όταν χρησιμοποιείται ως επέκταση τραπεζιού που υπερβαίνει τα 1000 mm, η Μονάδα Ανύψωσης πρέπει να υποστηρίζεται από ένα πόδι τραπεζιού. Σε συνδυασμό με τα πόδια (Είδος Αρ. 280371), οι Μονάδες Ανύψωσης μπορούν να χρησιμοποιηθούν ευέλικτα στις ράγες θεμελίωσης. Ένα πλήθος επιλογών συγκράτησης και σύνδεσης, χρησιμοποιώντας διαφορετικές Μονάδες Ανύψωσης και Στοπ, διευκολύνεται από τις πέντε πλευρές οπών και την προαιρετική διαγώνια διάταξη οπών. Το πλέγμα 100x100 mm απλοποιεί τον προσανατολισμό. Από ένα μήκος 500 mm, όλα τα παραλληλόγραμμα σχήματος-U έχουν οπές στερέωσης στο πίσω μέρος για τη σύνδεση με τα πόδια των τραπεζιών (εκτός 280310.P, 280360.P, 280360.2.P, 280360.3.P, 280321.P). Παρακαλούμε βρείτε τις φωτογραφίες για κάθε μέγεθος προϊόντος στη διεύθυνση www.siegmund.com.

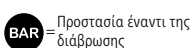


		Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:	
2-280360.2.P	Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 500x400x200 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	500 mm	400 mm	200 mm	25 mm	107,00 kg	713,00 € •
2-280370.2.P	Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 1000x400x200 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	1.000 mm	400 mm	200 mm	25 mm	188,00 kg	1.152,00 € •
2-280374.2.P	Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 1200x400x200 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	1.200 mm	400 mm	200 mm	25 mm	216,00 kg	1.663,00 € ○
2-280380.2.P	Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 1500x400x200 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	1.500 mm	400 mm	200 mm	25 mm	260,00 kg	1.792,00 € •
2-280390.2.P	Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 2000x400x200 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	2.000 mm	400 mm	200 mm	25 mm	336,00 kg	2.119,00 € •
2-280391.2.P	Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 2400x400x200 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	2.400 mm	400 mm	200 mm	25 mm	392,00 kg	2.562,00 € ○
2-280392.2.P	Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 3000x400x200 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	3.000 mm	400 mm	200 mm	25 mm	489,00 kg	3.146,00 € •
2-280394.2.P	Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 4000x400x200 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	4.000 mm	400 mm	200 mm	25 mm	641,00 kg	4.174,00 € ○

• = Παράγεται σε στοκ



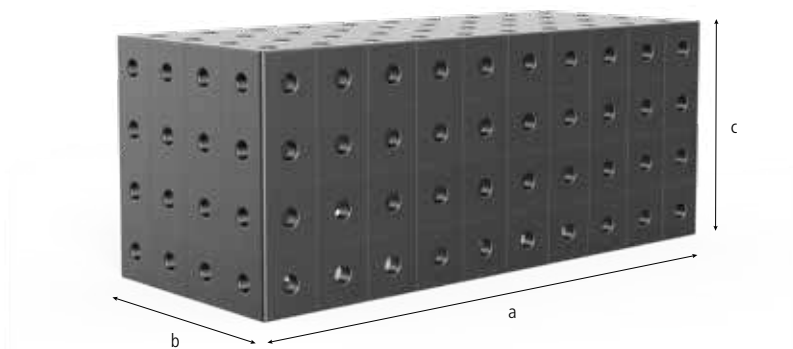
○ = Παράγεται κατόπιν παραγγελίας



Επεξηγήσεις δείτε στη σελίδα 59

Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 400/400

Παραλληλόγραμμα μορφής-U 400/400 (πλευρές 400 mm), για εργασίες με υπερκατασκευές και πολύ βαριά αντικείμενα. Τα Μπλοκ Ανύψωσης είναι βιδωμένα χρησιμοποιώντας συνδετικά μπουλόνια (Είδος Αρ. 280560.N). Όταν χρησιμοποιείται ως επέκταση τραπεζιού που υπερβαίνει τα 1000 mm, το Μπλοκ Ανύψωσης πρέπει να υποστηρίζεται από ένα πόδι τραπεζιού. Σε συνδυασμό με τα πόδια (Είδος Αρ. 280371), τα Μπλοκ Ανύψωσης μπορούν να χρησιμοποιηθούν ευέλικτα στις ράγες θεμελίωσης. Ένα πλήθος επιλογών συγκράτησης και σύνδεσης, χρησιμοποιώντας διαφορετικά Μπλοκ Ανύψωσης και Στοπ, διευκολύνεται από τις τρύπες στις πέντε πλευρές και την προαιρετική διαγώνια διάταξη οπών. Το πλέγμα 100x100 mm απλοποιεί τον προσανατολισμό. Από ένα μήκος 500 mm, όλα τα παραλληλόγραμμα σχήματος-U έχουν οπές στερέωσης στο πίσω μέρος για τη σύνδεση με τα πόδια των τραπεζιών (εκτός 280310.P, 280360.P, 280360.2.P, 280360.3.P, 280321.P). Διαγώνιο πλέγμα κατόπιν ζητήσεως. Παρακαλούμε βρείτε τις φωτογραφίες για κάθε μέγεθος προϊόντος στη διεύθυνση www.siegmund.com.



		Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	MS: (d)	Βάρος:	
2-280360.3.P	Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 500x400x400 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	500 mm	400 mm	400 mm	25 mm	176,00 kg	1.088,00 € ○
2-280370.3.P	Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 1000x400x400 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	1.000 mm	400 mm	400 mm	25 mm	295,00 kg	1.814,00 € ●
2-280374.3.P	Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 1200x400x400 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	1.200 mm	400 mm	400 mm	25 mm	340,00 kg	2.057,00 € ○
2-280380.3.P	Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 1500x400x400 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	1.500 mm	400 mm	400 mm	25 mm	414,00 kg	2.630,00 € ○
2-280390.3.P	Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 2000x400x400 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	2.000 mm	400 mm	400 mm	25 mm	533,00 kg	3.175,00 € ○
2-280391.3.P	Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 2400x400x400 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	2.400 mm	400 mm	400 mm	25 mm	622,00 kg	3.991,00 € ○
2-280392.3.P	Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 3000x400x400 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	3.000 mm	400 mm	400 mm	25 mm	770,00 kg	4.796,00 € ●
2-280394.3.P	Παραλληλόγραμμα Σχήματος - U 4000x400x400 Εναζωτωμένο με Πλάσμα	4.000 mm	400 mm	400 mm	25 mm	1.007,00 kg	6.532,00 € ○



Μπουλόνι Ταχυσύνδεσης

Μπουλόνι Ταχείας Συγκράτησης με ασφάλιση, τέλειο στοιχείο σύνδεσης μεταξύ εξαρτημάτων Siegmund. Διαθέτει ιδιαίτερα μεγάλες μπίλιες, οι οποίες προστατεύουν την λοξότμηση των οπών λόγω χαμηλής επιφανειακής πίεσης. Η τέταρτη μπίλα που βρίσκεται στο κέντρο, μειώνει την εσωτερική τριβή και ενισχύει τη δύναμη του τροχού χειρός. Ο νέος σχεδιασμός του μπουλονιού δεν είναι εξοπλισμένος με δακτυλίους O-rings, αλλά είναι επίσης εύκολο στον καθαρισμό. Αυτό το Μπουλόνι ΔΕΝ εγκρίνεται για σύνδεση τραπεζιών και παραλληλογράμμων μορφής-U! Ροπή σύσφιξης εξαρτώμενη από τον τύπο τραπεζιού.



2-280510 Μπουλόνι Ταχυσύνδεσης κοντό - Φινιρισμένο 49,00 € •



για την συγκράτηση 2 στοιχείων, με βίδα πάνω

Μήκος: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Βάρος:
95 mm	28 mm	220 kN	25 Nm	25 kN	0,54 kg

2-280512 Μπουλόνι Ταχυσύνδεσης μακρύ - Φινιρισμένο 62,00 € •



για τη συγκράτηση 3 στοιχείων, με βίδα πάνω

Μήκος: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Βάρος:
120 mm	28 mm	220 kN	25 Nm	25 kN	0,65 kg

SK=Δύναμη Διάτμησης; AM=Ροπή σύσφιξης; ZK=Δύναμη Εφέλκυσμού;

Μπουλόνι

Μπουλόνι Universal (μπουλόνι ασφάλισης), ιδανικό στοιχείο σύνδεσης για στοιχεία Siegmund. Χρησιμοποιείται όταν διασυνδέονται στοιχεία διαφορετικού πάχους υλικού. Το εύρος σύσφιξης του κοντού Μπουλονιού Universal είναι 45 έως 53 mm. Το μακρύ Μπουλόνι Universal έχει εύρος σύσφιξης 70 έως 78 mm. Οι μεγάλες μπίλιες μετατοπίζουν το κέντρο της πίεσης προς τα έξω και εμποδίζουν την μετατόπιση του υλικού λόγω της επιφανειακής πίεσης χαμηλά, όταν υπάρχουν μεγάλες δυνάμεις συγκράτησης προς την οπή. Το Μπουλόνι Universal σφίγγεται με τον ενσωματωμένο τροχό χειρός ή με Εξάγωνο Κλειδί 14 (Είδος Αρ. 280854). Αυτό το Μπουλόνι ΔΕΝ εγκρίνεται για σύνδεση τραπεζιών και παραλληλογράμμων μορφής-U! Ροπή σύσφιξης εξαρτώμενη από τον τύπο τραπεζιού.



2-280532 Μπουλόνι κοντό - Φινιρισμένο 50,00 € •



για την συγκράτηση 2 στοιχείων

Μήκος: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Βάρος:
100 mm	28 mm	200 kN	25 Nm	25 kN	0,60 kg

2-280533 Μπουλόνι μακρύ - Φινιρισμένο 64,00 € •



για τη συγκράτηση 3 στοιχείων

Μήκος: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Βάρος:
125 mm	28 mm	200 kN	25 Nm	25 kN	0,70 kg

SK=Δύναμη Διάτμησης; AM=Ροπή σύσφιξης; ZK=Δύναμη Εφέλκυσμού;

Μπουλόνι Κοντό Basic

Γυαλισμένο Μπουλόνι Universal, ιδανικό στοιχείο σύνδεσης για στοιχεία Siegmund. Χρησιμοποιείται όταν διασυνδέονται στοιχεία διαφορετικού πάχους υλικού. Το εύρος σύσφιξης του Universal Bolt Basic είναι 42 έως 57 mm. Το Μακρύ Μπουλόνι Universal έχει εύρος σύσφιξης από 67 έως 82 mm. Το Μπουλόνι Universal Comfort κεντράρεται μόνο του στο εσωτερικό των οπών με ένα δακτύλιο O-ring. Οι μεγάλες μπίλιες μετατοπίζουν το κέντρο της πίεσης προς τα έξω και εμποδίζουν την μετατόπιση του υλικού λόγω της επιφανειακής πίεσης χαμηλά, όταν υπάρχουν μεγάλες δυνάμεις συγκράτησης προς την οπή. Το Μπουλόνι Universal Comfort σφίγγεται με τον ενσωματωμένο τροχό χειρός ή με το Εξάγωνο Κλειδί 14 (Είδος Αρ. 280854). Αυτό το Μπουλόνι ΔΕΝ εγκρίνεται για σύνδεση τραπεζιών και παραλληλογράμμων μορφής-U! Οι οπές πρέπει να καθαρίζονται με το βουρτσάκι πριν την χρήση αυτού του απλού, οικονομικού μπουλονιού. Ροπή σύσφιξης εξαρτώμενη από τον τύπο τραπεζιού.



2-280536 Μπουλόνι Τοποθέτησης κοντό - Φινιρισμένο 37,00 € •



για την συγκράτηση 2 στοιχείων

Μήκος: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Βάρος:
84 mm	28 mm	200 kN	25 Nm	25 kN	0,43 kg

2-280537 Μπουλόνι Τοποθέτησης μακρύ - Φινιρισμένο 49,00 € •



για τη συγκράτηση 3 στοιχείων

Μήκος: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Βάρος:
108 mm	28 mm	200 kN	25 Nm	25 kN	0,55 kg

SK=Δύναμη Διάτμησης; AM=Ροπή σύσφιξης; ZK=Δύναμη Εφέλκυσμού;

Μπουλόνι Τοποθέτησης

Το Μπουλόνι Τοποθέτησης χρησιμεύει ως εργαλείο προσαρμογής για γωνίες που απαιτούν μόνο ένα μπουλόνι σύσφιξης για στερέωση, προκειμένου να υποκατασταθεί οικονομικά ένα δεύτερο μπουλόνι σύσφιξης. Επιπλέον, μπορούν να σχηματιστούν διάφορες γωνίες, π.χ. 90° ή 45°. Αυτό το Μπουλόνι ΔΕΝ εγκρίνεται για σύνδεση τραπεζιών και παραλληλογράμμων μορφής-U!



2-280540 Μπουλόνι Τοποθέτησης - Φινιρισμένο 13,00 € •



Μήκος: (a)	Ø:	Βάρος:
70 mm	28 mm	0,40 kg

Κοντό Μπουλόνι, γρήγορης τοποθέτησης

Επίπεδο Γυαλισμένο Μπουλόνι Συγκράτησης, που χρησιμοποιείται κυρίως για τη σύσφιξη επιμήκων τρυπών. Όπως και το φρεζάτο μπουλόνι, μειώνει τις προεξοχές. Ιδανικό για ασύρματο κατασβίδι με ροπή στρέψης έως 25 Nm. Αυτό το Μπουλόνι ΔΕΝ εγκρίνεται για σύνδεση τραπεζιών και παραλληλογράμμων μορφής-U! Ροπή σύσφιξης εξαρτώμενη από τον τύπο τραπεζιού.



2-280522 Κοντό Μπουλόνι, γρήγορης τοποθέτησης κοντό - Φινιρισμένο 44,00 € •



για την συγκράτηση 2 στοιχείων

Μήκος: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Βάρος:
74 mm	28 mm	220 kN	25 Nm	25 kN	0,36 kg

2-280523 Κοντό Μπουλόνι, γρήγορης τοποθέτησης μακρύ - Φινιρισμένο 52,00 € •



για τη συγκράτηση 3 στοιχείων

Μήκος: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Βάρος:
99 mm	28 mm	220 kN	25 Nm	25 kN	0,46 kg

SK=Δύναμη Διάτμησης; AM=Ροπή σύσφιξης; ZK=Δύναμη Εφέλκυσμού;

Μπουλόνι Σύνδεσης

Συνδετικό Μπουλόνι, ειδικά σχεδιασμένο για να χρησιμεύει ως σταθερή μακροχρόνια σύνδεση μεταξύ μεγάλων εξαρτημάτων Siegmund, π.χ. τραπέζια ή παραλληλόγραμμα σχήματος -U. Το Εξάγωνο Κλειδί, καθώς και η ικανότητα του μπουλονιού σύσφιξης να κεντράρει, διευκολύνει την απλή συναρμολόγηση. Η φρεζάτη κεφαλή και η φρεζάτη κεφαλή βίδας είναι εφοδιασμένες με εξάγωνο 10 για τη σύσφιξη. Το Συνδετικό Μπουλόνι επιτρέπει σύνδεση. Το Συνδετικό μπουλόνι δεν είναι κατάλληλο για χρήση σε επιμήκεις σχισμές.



2-280560.N Μπουλόνι Σύνδεσης κοντό - Εναζωτωμένο 20,00 € •



για τη σύνδεση 2 στοιχείων, με κλειδί Άλλεν

Μήκος: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Βάρος:
50 mm	28 mm	200 kN	25 Nm	10 kN	0,12 kg



2-280561 Μπουλόνι Σύνδεσης μακρύ - Φινιρισμένο 25,00 € •



για σύνδεση 3 εξαρτημάτων, με κλειδί Άλλεν

Μήκος: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Βάρος:
75 mm	28 mm	200 kN	25 Nm	10 kN	0,20 kg

2-280562 Μπουλόνι Σύνδεσης μακρύ - Φινιρισμένο 30,00 € •



για την σύνδεση 4 στοιχείων, με κλειδί Άλλεν

Μήκος: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Βάρος:
100 mm	28 mm	200 kN	25 Nm	10 kN	0,34 kg

SK=Δύναμη Διάτμησης; AM=Ροπή σύσφιξης; ZK=Δύναμη Εφέλκυσμού;

Μπουλόνι Φρεζάτο

Μπουλόνι Επίπεδης Τοποθέτησης, που χρησιμοποιείται ως κρυφή σύνδεση μεταξύ στοιχείων της Siegmund. Ο σχεδιασμός του αντιστοιχεί σε άλλα συνδετικά μπουλόνια με τέσσερις μπίλιες. Η κεφαλή του εξαφανίζεται μέσα στην οπή, για να το φέρει στο ίδιο επίπεδο με το με το εξάρτημα συγκράτησης. Το Μπουλόνι Επίπεδης Τοποθέτησης δεν είναι κατάλληλο για χρήση σε επιμήκεις σχισμές. Αυτό το Μπουλόνι ΔΕΝ εγκρίνεται για σύνδεση τραπεζιών και παραλληλογράμμων μορφής-U! Ροπή σύσφιξης εξαρτώμενη από τον τύπο τραπεζιού.



2-280528 Μπουλόνι Φρεζάτο κοντό - Φινιρισμένο 44,00 € •



για την συγκράτηση 2 στοιχείων

Μήκος: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Βάρος:
67 mm	28 mm	220 kN	25 Nm	10 kN	0,30 kg

2-280529 Μπουλόνι Φρεζάτο μακρύ - Φινιρισμένο 58,00 € •



για τη συγκράτηση 3 στοιχείων

Μήκος: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Βάρος:
91 mm	28 mm	220 kN	25 Nm	10 kN	0,41 kg

SK=Δύναμη Διάτμησης; AM=Ροπή σύσφιξης; ZK=Δύναμη Εφέλκυσμού;

Μπουλόνι Ταχείας Σύσφιξης με λαβή

Με το Μπουλόνι Ταχείας Συγκράτησης με λαβή, τα εξαρτήματα μπορούν να συσφιχθούν γρήγορα και εύκολα χωρίς πρόσθετα εργαλεία. Η διαδρομή σύσφιξης μπορεί να ρυθμιστεί με το παξιμάδι ρύθμισης στην περιοχή από 33 έως 60 mm. Αυτό το Μπουλόνι ΔΕΝ εγκρίνεται για σύνδεση τραπεζιών και παραλληλογράμμων μορφής-U!



2-280516 Μπουλόνι Ταχείας Σύσφιξης με λαβή - Φινιρισμένο 64,00 € •



Μήκος: (a)	Ø:	SK:	ZK:	Βάρος:
235 mm	28 mm	220 kN	25 kN	0,63 kg

SK=Δύναμη Διάτμησης; ZK=Δύναμη Εφέλκυσμού;

NEW



Μπουλόνι Σύνδεσης / Siegmund Light <-> Siegmund Light

Συνδετικό Μπουλόνι, ειδικά σχεδιασμένο για να συνδέει Τραπέζια και εξαρτήματα Siegmund Premium Light (Πάχος υλικού 15 mm) χρησιμοποιώντας τις οπές του συστήματος.



2-800560	Μπουλόνι Σύνδεσης / Siegmund Light <-> Siegmund Light - Φινιρισμένο	20,00 € •
----------	---	-----------



Μήκος: (a)	Ø:	Βάρος:
26 mm	28 mm	0,15 kg

Μπουλόνι Σύνδεσης Siegmund <-> Siegmund Light

Συνδετικό Μπουλόνι, ειδικά σχεδιασμένο για να συνδέει τραπέζια και εξαρτήματα Siegmund (πάχος υλικού 25 mm) με εξαρτήματα Siegmund Premium Light (πάχος υλικού 15 mm) χρησιμοποιώντας τις οπές του συστήματος. Τα παραλληλόγραμμα Premium Light U μπορούν να στερεωθούν στο τραπέζι με τη βοήθεια συνδετικών μπουλονιών (στοιχείο αριθ. 800562).



2-800562	Μπουλόνι Σύνδεσης / Siegmund <-> Siegmund Light - Φινιρισμένο	20,00 € •
----------	---	-----------



Μήκος: (a)	Ø:	Βάρος:
40 mm	28 mm	0,15 kg

Μπουλόνι σύνδεσης, εξάγωνο

Γυαλισμένο Εξάγωνο Συνδετικό Μπουλόνι, ειδικά σχεδιασμένο ως σταθερή σύνδεση μακράς διάρκειας για τις οπές του συστήματος. Το μπουλόνι σύνδεσης με αυτο-κεντράρισμα απλοποιεί τη συναρμολόγηση. Το Συνδετικό Μπουλόνι στερεώνεται με ένα κλειδί Allen 36 και 24.



2-280550.1	Μπουλόνι σύνδεσης, εξάγωνο κοντό - Φινιρισμένο	28,00 € •
------------	--	-----------



για τη σύνδεση 2 στοιχείων, με κλειδί Άλλεν

Μήκος: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Βάρος:
58 mm	28 mm	200 kN	25 Nm	20 kN	0,40 kg

SK=Δύναμη Διάτμησης; AM=Ροπή σύσφιξης; ZK=Δύναμη Εφέλκυσμού;

Μαγνητικό Μπουλόνι

Μαγνητικό Μπουλόνι Συγκράτησης, επιτρέπει γρήγορη συγκράτηση χωρίς βίδωμα ή χρήση εργαλείων. Είναι προτιμότερο για εξαρτήματα ευαίσθητα στην πίεση όπως λεπτά φύλλα μετάλλου, καθώς και στοιχεία που δεν μπορούν να δεχθούν πιέσεις, π.χ. κουτιά από φύλλο μετάλλου. Σωληνωτός Αποστάτης, ειδικά σχεδιασμένος για εφαρμογές που απαιτούν χώρο ανάμεσα σε δύο εξαρτήματα συγκράτησης. (Σύστημα 28: 280741 / Σύστημα 16: 160539)



2-280740 Μαγνητικό Μπουλόνι 68 - Αλουμίνιο 25,00 € •



Μήκος Άξονα 25 mm

Μήκος: (a)	Ø:	Βάρος:
68 mm	28 mm	0,09 kg

ALU

2-280740.1 Μαγνητικό Μπουλόνι 93 - Αλουμίνιο 30,00 € •



Μήκος Άξονα 50 mm

Μήκος: (a)	Ø:	Βάρος:
93 mm	28 mm	0,13 kg

ALU

2-280740.2 Μαγνητικό Μπουλόνι 118 - Αλουμίνιο 35,00 € •



Μήκος Άξονα 75 mm

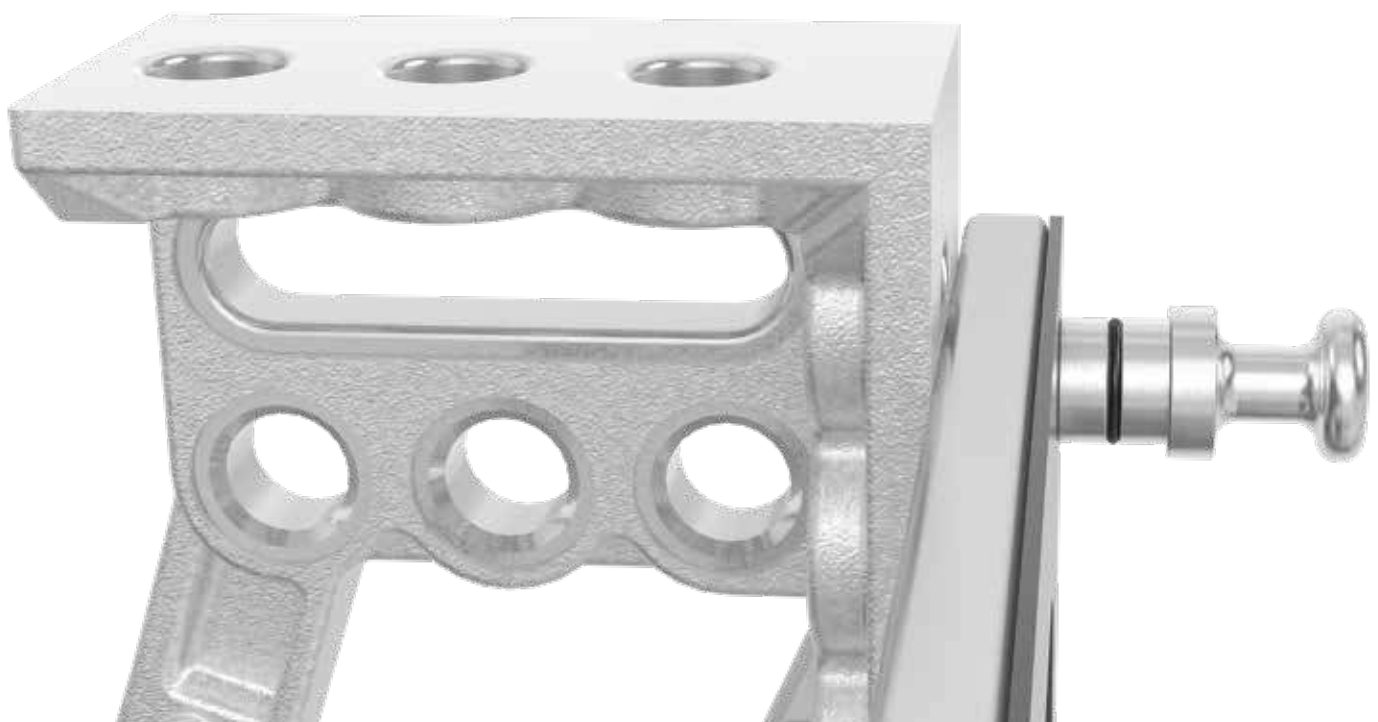
Μήκος: (a)	Ø:	Βάρος:
118 mm	28 mm	0,16 kg

ALU

2-280741 Αποστάτης για Μαγνητικό Μπουλόνι - Φινιρισμένο 7,00 € •

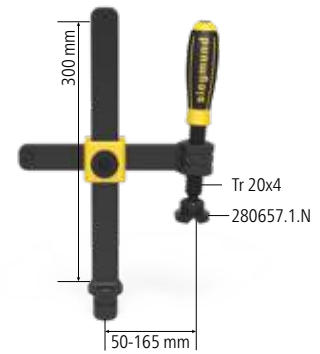


Μήκος: (a)	Ø:	Βάρος:
25 mm	40 mm	0,12 kg



Σφιγκτήρας

Σφιγκτήρας, επιτρέπει γρήγορη, ισχυρή και ακριβή συγκράτηση με διάφορα στοιχεία συγκόλλησης. Κατακτήστε τη μέγιστη αποτελεσματικότητα μέσω εξοικονόμησης χρόνου, γρήγορων ρυθμίσεων και αποσυναρμολόγησης χωρίς κόπο. Για ειδικές τροποποιήσεις, προσφέρουμε ειδικά μήκη οριζόντιων και κάθετων ράβδων. Οι διαστάσεις της οριζόντιας ράβδου είναι 30x10 mm. Οι διαστάσεις της κάθετης ράβδου είναι 30x14 mm. Επιπλέον, η κάθετη ράβδος είναι ενισχυμένη. Η διάρκεια ζωής και η αποτελεσματικότητα εξασφαλίζονται από το εναζωτωμένο υλικό, καθώς και από την επιλογή για την παραγγελία ανταλλακτικών μεμονωμένα. Με το νέο τροχό χειρός στο σταυρό χυτοσίδηρου, το ύψος μπορεί να ρυθμιστεί μέσα σε λίγα δευτερόλεπτα. Λόγω του Εξάγωνου ένθετου Κλειδιού, που βρίσκεται στην κορυφή της λαβής, η δύναμη του σφιγκτήρα μπορεί να ρυθμιστεί με ακρίβεια με ένα κλειδί που περιορίζει τη ροπή. Για να στερεώσετε με ασφάλεια όλα τα είδη συγκόλλησης, τα πρίσματα είναι εναλλάξιμα. Για κατάλληλα πρίσματα, ανατρέξτε στη σελίδα 171.



2-280610.N

Σφιγκτήρας - Εναζωτωμένο

74,00 € •



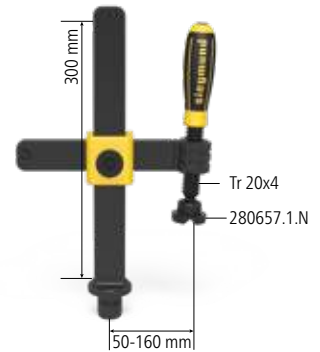
Kuulan halkaisija karalla 16 mm

μέγιστο φορτίο	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
5 kN	220 mm	310 mm	2,70 kg



Σφιγκτήρας XL

Ο Σφιγκτήρας Professional XL σχεδιάστηκε ειδικά για εργασίες που απαιτούν ιδιαίτερη προσπάθεια. Η οριζόντια και η κάθετη ράβδος διατίθενται σε διάφορα μήκη. Οι διαστάσεις της επίπεδης ράβδου που χρησιμοποιείται είναι 35x14 mm. Η μακρά διάρκεια ζωής και η αποτελεσματικότητα εξασφαλίζονται από το γυαλισμένο υλικό, καθώς και από την επιλογή για την παραγγελία ανταλλακτικών μεμονωμένα. Με το νέο τροχό χειρός στο σταυρό χυτοσίδηρου, το ύψος μπορεί να ρυθμιστεί γρήγορα. Λόγω του φρεζάτου Εξάγωνου Κλειδιού, που βρίσκεται στην κορυφή της λαβής, η δύναμη του σφιγκτήρα μπορεί να ρυθμιστεί με ακρίβεια με ένα κλειδί ροπής.



2-280612

Σφιγκτήρας XL - Φινιρισμένο / Εναζωτωμένο

88,00 € •

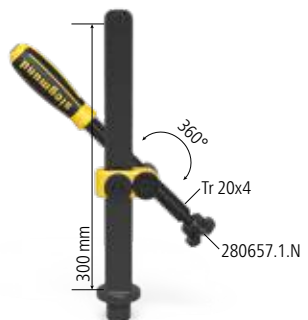


Kuulan halkaisija karalla 16 mm

μέγιστο φορτίο	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
7 kN	240 mm	310 mm	3,40 kg

Σφιγκτήρας 45°/90°

Ο σφιγκτήρας 45° / 90° αντικαθιστά συμβατικούς σφιγκτήρες 45° ή 90°. Αυτός ο σφιγκτήρας βιδών θέτει νέα πρότυπα λόγω της συνεχώς μεταβλητής περιστροφής του από 0°-360°. Οι διαστάσεις της επίπεδης ράβδου που χρησιμοποιείται είναι 30x14 mm. Η διάρκεια ζωής και η αποτελεσματικότητα εξασφαλίζονται από το εναζωτωμένο υλικό, καθώς και από την επιλογή για την παραγγελία ανταλλακτικών μεμονωμένα. Με το νέο τροχό χειρός στο σταυρό χυτοσίδηρου, το ύψος μπορεί να ρυθμιστεί γρήγορα. Μέσω του φρεζάτου εξάγωνου κλειδιού, που βρίσκεται στο επάνω μέρος της λαβής, η δύναμη του σφιγκτήρα μπορεί να ρυθμιστεί με ακρίβεια με ένα κλειδί ροπής. Επιπλέον, η κάθετη ράβδος είναι ενισχυμένη. Για να στερεώσετε με ασφάλεια όλα τα είδη συγκόλλησης, τα πρίσματα είναι εναλλάξιμα. Για κατάλληλα πρίσματα, ανατρέξτε στη σελίδα 171.



2-280630.N

Σφιγκτήρας 45°/90° - Εναζωτωμένο

70,00 € •



Kuulan halkaisija karalla 16 mm

μέγιστο φορτίο	Υψος: (c)	Βάρος:
5 kN	310 mm	2,30 kg



Σφιγκτήρας Κυλινδρικού Βραχίονα 180°

Σφιγκτήρας Σωλήνων Basic 180°, επιτρέπει την ακριβή και ισχυρή συγκράτηση εξαρτημάτων σε γωνία 180° σε σχέση με τις οπές του συστήματος. Λόγω του στρογγυλού σωλήνα ο σφιγκτήρας μπορεί εύκολα και γρήγορα να ρυθμίζεται οριζόντια, σε ένα εύρος 45-180 mm. Το μήκος του κάθετου σωλήνα είναι 250 mm. Η μακρά διάρκεια ζωής και η αποτελεσματικότητα εξασφαλίζονται από το γυαλισμένο υλικό, καθώς και από την επιλογή για την παραγγελία μεμονωμένων ανταλλακτικών. Για να ασφαλίσετε τον κάθετο σωλήνα στις οπές του συστήματος, χρησιμοποιείται ένας Δακτύλιος Ρύθμισης (Είδος Αρ. 280653). Το μήκος της ράβδου είναι 100 mm. Για να στερεώσετε με ασφάλεια όλα τα είδη συγκόλλησης, τα πρίσματα είναι εναλλάξιμα. Για κατάλληλα πρίσματα, ανατρέξτε στη σελίδα 171.



2-280625

Σφιγκτήρας Κυλινδρικού Βραχίονα 180° - Φινιρισμένο

62,00 € •



Kuulan halkaisija karalla 16 mm

μέγιστο φορτίο	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
3 kN	220 mm	250 mm	2,30 kg

Σφιγκτήρας Σωλήνα Γενικής Χρήσης

Ο βασικός σφιγκτήρας σωλήνων Universal, με περιστρεφόμενο άξονα, επιτρέπει την ευέλικτη σύσφιξη σε γωνία +/- 42 μοιρών. Αυτός ο σφιγκτήρας σωλήνων συνδυάζει τα πλεονεκτήματα των συμβατικών σφιγκτήρων 45° ή 90°. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί τόσο σε γωνία όσο και ευθεία, με αποτέλεσμα πρόσθετες επιλογές συγκράτησης και πιο μεταβλητό εύρος σύσφιξης. Ο οριζόντιος κυλινδρικός σωλήνας μήκους 200 mm είναι πλήρως ρυθμιζόμενος και δημιουργεί, σε συνδυασμό με τον περιστρεφόμενο άξονα, ένα μεταβλητό εύρος σύσφιξης. Το μήκος του κάθετου σωλήνα είναι 250 mm. Για να στερεώσετε με ασφάλεια διάφορα μέρη συγκόλλησης, τα πρίσματα είναι εναλλάξιμα. Για την ενσωμάτωση του κάθετου σωλήνα στις οπές διάτρησης του συστήματος, χρησιμοποιείται ένας δακτύλιος προσαρμογής (στοιχείο αριθ. 280653). Ως βασικό χαρακτηριστικό, ο σφιγκτήρας κυλινδρικού σωλήνα Universal είναι εξοπλισμένος με άξονα σπειρώματος μήκους 135 mm.



2-280604

Σφιγκτήρας Σωλήνα Γενικής Χρήσης - Φινιρισμένο / Εναζωτωμένο

74,00 € •



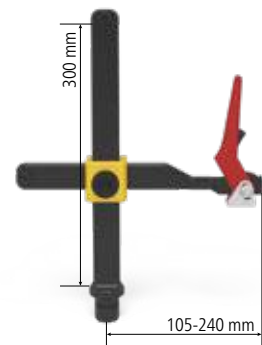
Kuulan halkaisija karalla 16 mm

μέγιστο φορτίο	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
3 kN	265 mm	250 mm	2,30 kg



Ταχυσφιγκτήρας

Ο Σφιγκτήρας Οδοντωτής Ταχείας Τάνυσης χρησιμοποιείται για να συγκρατεί τα μέρη συγκόλλησης γρήγορα και δυνατά. Η δύναμη μπορεί να ρυθμιστεί ξεχωριστά με διαβάθμιση. Η μεγάλη διάρκεια ζωής και η αποτελεσματικότητα εξασφαλίζονται από το γυαλισμένο υλικό, καθώς και τη δυνατότητα να παραγγελθούν τα ανταλλακτικά ξεχωριστά. Με το νέο τροχό χειρός στο σταυρό χυτοσίδηρου, το ύψος μπορεί να ρυθμιστεί γρήγορα.



2-280615

Ταχυσφιγκτήρας - Φινιρισμένο / Εναζωτωμένο

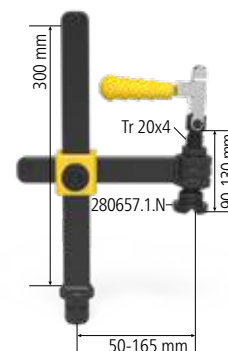
95,00 € •



μέγιστο φορτίο	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
5 kN	275 mm	310 mm	2,00 kg

Σφιγκτήρας με σφιγκτήρα κάθετης συγκράτησης

Ο Σφιγκτήρας Professional με κάθετο σφιγκτήρα εμβόλου εξασφαλίζει γρήγορη και εύκολη συγκράτηση. Η μέγιστη σταθερότητα συγκράτησης επιτυγχάνεται ως αποτέλεσμα της κάθετης σύσφιξης από πάνω. Το ιδιαίτερο χαρακτηριστικό αυτού του σφιγκτήρα είναι η ισχυρότερη διαδρομή σύσφιξης σε σύγκριση με τους συμβατικούς σφιγκτήρες Ταχείας Τάνυσης. Με τον τροχό χειρός στο σταυρό χυτοσίδηρου, το ύψος μπορεί να ρυθμιστεί γρήγορα. Η κάθετη ράβδος είναι σκληρυμένη. Για να στερεώσετε με ασφάλεια όλα τα είδη συγκόλλησης, τα πρίσματα είναι εναλλάξιμα. Για κατάλληλα πρίσματα, ανατρέξτε στη σελίδα 171.



2-280611.1	Σφιγκτήρας με σφιγκτήρα κάθετης συγκράτησης	107,00 € •
-------------------	--	-------------------



Kuulan halkaisija karalla 16 mm

μέγιστο φορτίο	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
2,5 kN	222 mm	310 mm	3,30 kg

2-280611.2	Σφιγκτήρας 45°/90° με σφιγκτήρα κάθετης συγκράτησης	104,00 € •
-------------------	--	-------------------



Kuulan halkaisija karalla 16 mm

μέγιστο φορτίο	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
2,5 kN	-	310 mm	2,20 kg

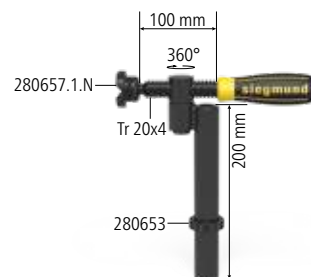
2-009902	Κάθετος Σφιγκτήρας	72,00 € •
-----------------	---------------------------	------------------



Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
-	85 mm	0,40 kg

Σφιγκτήρας Κυλινδρικού Βραχίονα 90°

Σφιγκτήρας Στρογγυλών Σωλήνων 90°, επιτρέπει την ακριβή και ισχυρή συγκράτηση των εξαρτημάτων σε γωνία 90 μοιρών σε σχέση με τις οπές του συστήματος. Ο σφιγκτήρας μπορεί να περιστραφεί ομαλά κατά 360°, επιτρέποντας έτσι την ελεύθερη τοποθέτηση. Η μακρά διάρκεια ζωής και η αποτελεσματικότητα εξασφαλίζονται από το γυαλισμένο υλικό, καθώς και τη δυνατότητα παραγγελίας των ανταλλακτικών χωριστά. Για την ενσωμάτωση του κάθετου σωλήνα στις οπές του συστήματος, χρησιμοποιείται ένας δακτύλιος προσαρμογής (Είδος Αρ. 280653). Για να στερεώσετε με ασφάλεια όλα τα είδη συγκόλλησης, τα πρίσματα είναι εναλλάξιμα. Για κατάλληλα πρίσματα, ανατρέξτε στη σελίδα 171.



2-280608	Σφιγκτήρας Κυλινδρικού Βραχίονα 90° - Φινιρισμένο	49,00 € •
-----------------	--	------------------

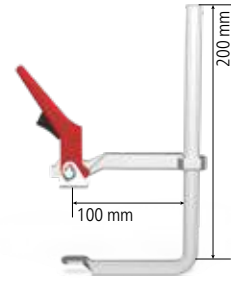


Kuulan halkaisija karalla 16 mm

μέγιστο φορτίο	Υψος: (c)	Βάρος:
3 kN	230 mm	1,40 kg

Ταχυσφιγκτήρας

Ο συμβατικός Σφιγκτήρας Ταχείας Συγκράτησης επιτρέπει γρήγορη σύσφιξη λόγω του απλού και ακριβούς μηχανισμού του. Ο σφιγκτήρας είναι διαθέσιμος σε διάφορα μεγέθη.



2-280616	Ταχυσφιγκτήρας S20	60,00 € •
-----------------	---------------------------	------------------



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Βάρος:
200 mm	100 mm	1,10 kg

2-280616.1	Ταχυσφιγκτήρας S25	68,00 € •
-------------------	---------------------------	------------------



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Βάρος:
250 mm	120 mm	1,50 kg

2-280616.2	Ταχυσφιγκτήρας S30	80,00 € •
-------------------	---------------------------	------------------



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Βάρος:
300 mm	140 mm	2,30 kg

2-280616.3	Ταχυσφιγκτήρας S40	84,00 € •
-------------------	---------------------------	------------------



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Βάρος:
400 mm	120 mm	2,50 kg

Προσαρμογέας 45°

Απλώς βιδώνοντας τον Προσαρμογέα 45° στην οριζόντια ράβδο ενός Σφιγκτήρα, αυτός μπορεί να μετατραπεί σε σφιγκτήρα 45°.



2-280663	Προσαρμογέας 45° για σφιγκτήρα 280610.N - Φινιρισμένο / Εναζωτωμένο	19,00 € •
-----------------	--	------------------



για σφιγκτήρα 280610.N			
Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
75 mm	30 mm	55 mm	0,18 kg

2-280663.1	Προσαρμογέας 45° για Σφιγκτήρα XL 280612 - Φινιρισμένο / Εναζωτωμένο	22,00 € •
-------------------	---	------------------



για Σφιγκτήρα XL 280612			
Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
75 mm	30 mm	60 mm	0,18 kg

Γωνιακή Υποδοχή / Γωνιακή Υποδοχή

Ο Γωνιακός Δακτύλιος / -Υποδοχή, μπορεί να χρησιμοποιηθεί ευέλικτα σε συνδυασμό με έναν Σωλήνα Συγκράτησης (Είδος Νο. 280750 + 280642). Χρησιμοποιώντας έναν Δακτύλιο Σπειρώματος (Είδος Νο. 280618.N), ο Γωνιακός Δακτύλιος μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε συνδυασμό με έναν άξονα σπειρώματος. Αξονική απόσταση κορμού 40 mm.


2-280770 Γωνιακή Υποδοχή 45° για σωλήνα συγκράτησης 29,00 € •

για σωλήνα συγκράτησης 280750, 280642



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
80 mm	40 mm	40 mm	0,32 kg

2-280771 Γωνιακή Υποδοχή 90° για σωλήνα συγκράτησης 28,00 € •

για σωλήνα συγκράτησης 280750, 280642



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
80 mm	40 mm	40 mm	0,32 kg

2-280772 Γωνιακή Υποδοχή 45° για σωλήνα συγκράτησης 17,00 € •

για σωλήνα συγκράτησης 280750, 280642



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
100 mm	67 mm	40 mm	0,32 kg

2-280773 Γωνιακή Υποδοχή 90° για σωλήνα συγκράτησης 17,00 € •

για σωλήνα συγκράτησης 280750, 280642



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
85 mm	85 mm	40 mm	0,39 kg

Υποδοχή Σπειρώματος

Ο Δακτύλιος Σπειρώματος σχεδιάστηκε ειδικά για εργασίες σε περιορισμένους χώρους.

Ο δακτύλιος σπειρώματος είναι το συμβατό αντιστάθμισμα το οποίο ενσωματώνει άξονες σπειρώματος του συστήματος 16 mm (Tr 12x3) ή του συστήματος 28 mm (Tr 20x4). Ένας συνδυασμός δακτύλιου σπειρώματος, άξονα σφικτήρα και γωνιών βαρέως τύπου, είναι ιδανικός για την εκτέλεση περίπλοκων εργασιών οριζόντιας συγκράτησης.


2-280618.N Υποδοχή Σπειρώματος - Εναζωτωμένο 7,00 € •

Τραπεζοειδές σπείρωμα ακμής 20 x 4 mm για τον κορμό του σφικτήρα του συστήματος 28, για 280610.N, 280612, 280625



Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
22 mm	28 mm	0,05 kg


2-280619 Υποδοχή Σπειρώματος Tr 12x3 - Φινιρισμένο / Εναζωτωμένο 8,00 € •

Τραπεζοειδές σπείρωμα ακμής 12 x 3 mm για τον κορμό του σφικτήρα του συστήματος 16



Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
23 mm	28 mm	0,07 kg

Πρίσμα για Σφιγκτήρα

Πρίσμα για Σφιγκτήρες, κατάλληλο για σύσφιξη στρογγυλών και τετράγωνων σωλήνων. Λόγω της θέσης του στην κεφαλή κορμού σπειρώματος, το πρίσμα είναι κινητό και επομένως μπορεί να στερεωθεί ακριβώς πάνω στο εργοτεμάχιο. Αντικαθίσταται απλά από το κεφάλι της σφαίρας. Το Πρίσμα διατίθεται σε διάφορα υλικά φινιρίσματος. Τα πρίσματα πολυαμιδίου χρησιμοποιούνται για επιφάνειες επιρρεπείς σε γρατζουνιές. Το Πρίσμα από Ανοξείδωτο Χάλυβα χρησιμοποιείται για πολύτιμα μέταλλα ανθεκτικά σε γρατζουνιές (πρόληψη σκουριάς).



2-280657.1.N Πρίσμα για Σφιγκτήρα - Εναζωτωμένο 10,00 € •



για άξονα με τραπεζοειδές σπείρωμα 20 x 4 mm

Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
24 mm	40 mm	0,09 kg



2-280658.E Πρίσμα για Σφιγκτήρα - Ανοξείδωτος Χάλυβας 13,00 € •



για άξονα με τραπεζοειδές σπείρωμα 20 x 4 mm

Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
21 mm	40 mm	0,10 kg

2-280659.PA Πρίσμα για Σφιγκτήρα - Πολυαμίδιο 11,00 € •



για άξονα με τραπεζοειδές σπείρωμα 20 x 4 mm

Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
24 mm	40 mm	0,01 kg



2-280661 Προσαρμογέας για Σφιγκτήρες - Γυαλισμένο 13,00 € •



για άξονα με τραπεζοειδές σπείρωμα 20 x 4 mm, σύμφωνα με τις προδιαγραφές του πελάτη

Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
30 mm	40 mm	0,19 kg



Κυκλικός προσαρμογέας για Σφιγκτήρα

Σφαίρες Πίεσεως για Σφιγκτήρες, ειδικά σχεδιασμένες για τη συγκράτηση σε γωνίες ή αυλακώσεις. Λόγω της θέσης του στην κεφαλή του κορμού σπειρώματος, το πρίσμα είναι κινητό και επομένως μπορεί να τοποθετηθεί με ακρίβεια στο εργοτεμάχιο. Μπορεί να αντικατασταθεί απλά με την αφαίρεση της από την κεφαλή. Η Σφαίρα Πίεσεως διατίθεται σε διάφορα υλικά. Η Σφαίρα Πίεσεως Πολυαμιδίου χρησιμοποιείται για επιφάνειες επιρρεπείς σε γρατζουνιές. Η Σφαίρα Πίεσεως από ανοξείδωτο χάλυβα χρησιμοποιείται για μέταλλα ανθεκτικά σε γρατζουνιές (πρόληψη σκουριάς).


2-280660 Κυκλικός προσαρμογέας για Σφιγκτήρες - Φινιρισμένο / Εναζωτωμένο 10,00 € •

για άξονα με τραπεζοειδές σπείρωμα 20 x 4 mm

Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
20 mm	35 mm	0,07 kg


2-280660.E Κυκλικός προσαρμογέας για Σφιγκτήρες - Ανοξείδωτος Χάλυβας 13,00 € •

για άξονα με τραπεζοειδές σπείρωμα 20 x 4 mm

Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
20 mm	35 mm	0,07 kg


2-280660.PA Κυκλικός προσαρμογέας για Σφιγκτήρες - Πολυαμίδιο 11,00 € •

για άξονα με τραπεζοειδές σπείρωμα 20 x 4 mm

Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
20 mm	35 mm	0,01 kg



PA

Πρίσμα Duo Ø 40 για Σφιγκτήρες

Πρίσμα Duo, συμβατό με όλες τις σπές και τους σφιγκτήρες του συστήματος 28, λόγω της διπλής λειτουργίας του. Ο δακτύλιος O-ring παρέχει τέλεια ακρίβεια στερέωσης και τοποθέτησης. Η γωνία 120° δημιουργεί μια σταθερή επιφάνεια στήριξης για όλους τους στρογγυλούς σωλήνες. Οι γωνίες ιδίου επιπέδου του πρίσματος επιτρέπουν την εργασία επίπεδης συγκόλλησης. Το Πρίσμα Πολυαμιδίου χρησιμοποιείται για επιφάνειες επιρρεπείς σε γρατζουνιές. Το πρίσμα πολυαμιδίου είναι κατάλληλο μόνο για χρήση ως πρίσμα για σφιγκτήρες.


2-280650 Πρίσμα Duo Ø 40 - Φινιρισμένο / Εναζωτωμένο 19,00 € •

για άξονα με τραπεζοειδές σπείρωμα 20 x 4 mm

Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
35 mm	40 mm	0,15 kg


2-280650.A Πρίσμα Duo Ø 40 - Αλουμίνιο 22,00 € •

για άξονα με τραπεζοειδές σπείρωμα 20 x 4 mm

Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
35 mm	40 mm	0,05 kg



ALU

2-280650.PA Πρίσμα Duo Ø 40 - Πολυαμίδιο 22,00 € •

για άξονα με τραπεζοειδές σπείρωμα 20 x 4 mm, χωρίς O-Ring

Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
35 mm	40 mm	0,02 kg



PA

Γέφυρα Σύσφιξης 2P

Η Γέφυρα Συγκράτησης 2P είναι ιδανική για εργασίες σε θέσεις στις οποίες είναι δύσκολη η πρόσβαση ή η σύσφιξη διαφόρων εξαρτημάτων ταυτόχρονα. Η συγκράτηση σε ανώμαλες επιφάνειες είναι επίσης δυνατή με αντιστάθμιση εκκρεμούς. Η υψηλή λειτουργικότητα είναι εγγυημένη με τη γρήγορη μετατόπιση του σφαιρικού πείρου. Στην παράδοση περιλαμβάνεται μια γέφυρα συγκράτησης, δύο σφαιρικοί πείροι και δύο πρίσματα. Για να συνδέσετε με ασφάλεια κάθε αντικείμενο συγκόλλησης με τη Γέφυρα Συγκράτησης, το πρίσμα είναι εναλλάξιμο. Συμβατά πρίσματα δείτε στη σελίδα 171.


2-280210
Γέφυρα Σύσφιξης 2P για Σφιγκτήρες
47,00 € •

2 σημεία ταυτόχρονης συγκράτησης



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
170 mm	35 mm	20 mm	0,80 kg

Επέκταση Σύγκρατησης 3P

Η Γέφυρα Συγκράτησης 3P είναι ιδανική για εργασία σε θέσεις στις οποίες είναι δύσκολη η πρόσβαση ή για συγκράτηση διαφόρων εξαρτημάτων ταυτόχρονα. Η συγκράτηση σε ανώμαλες επιφάνειες είναι επίσης δυνατή με αντιστάθμιση εκκρεμούς. Η μοναδικότητα της Γέφυρας Συγκράτησης 3P είναι αποτέλεσμα της τρισδιάστατης μορφής, η οποία καθιστά δυνατή τη συγκράτηση σε τρεις διαστάσεις. Η υψηλή λειτουργικότητα είναι εγγυημένη με γρήγορη μετατόπιση του σφαιρικού πείρου. Μία γέφυρα συγκράτησης, τρεις σφαίρες και τρία πρίσματα περιλαμβάνονται στην παράδοση. Για να συνδέσετε με ασφάλεια κάθε αντικείμενο συγκόλλησης με τη Γέφυρα Συγκράτησης, το πρίσμα είναι εναλλάξιμο. Συμβατά πρίσματα δείτε στη σελίδα 171.


2-280211
Επέκταση Σύγκρατησης 3P για Σφιγκτήρες
58,00 € •

3 σημεία συγκράτησης ταυτόχρονα



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
170 mm	35 mm	20 mm	1,00 kg



Πρίσμα Ø 50 135° με βιδωτό δακτύλιο

Το πρίσμα Ø 50 135° παρέχει μια σταθερή επιφάνεια στήριξης για σωλήνες με διάμετρο έως και 80 mm. Το πρίσμα με βιδωτό δακτύλιο μπορεί να στερεωθεί στις οπές διάτρησης και να στερεωθεί με ασφάλεια με τη βίδα M16 (Είδος αρ. 009410). Για την ελεύθερη τοποθέτηση του πρίσματος ανεξάρτητα από το πλέγμα οπών, μπορείτε εύκολα να ξεβιδώσετε τον δακτύλιο από το πρίσμα. Εάν είναι απαραίτητο, το ύψος εργασίας του πρίσματος μπορεί να μεταβάλλεται με μια προέκταση πρίσματος. Τα πρίσματα πολυαμιδίου χρησιμοποιούνται για επιφάνειες επιρρεπείς σε γρατζουνιές.


2-280648.1.N Πρίσμα Ø 50 135° με βιδωτό δακτύλιο - Εναζωτωμένο 26,00 € •

M16 σπείρωμα για προεκτάσεις πρίσματος όπως το Είδος No. 280649



Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
20 mm	50 mm	0,20 kg


2-280648.1.A Πρίσμα Ø 50 135° με βιδωτό δακτύλιο - Αλουμίνιο 32,00 € •

M16 σπείρωμα για προεκτάσεις πρίσματος όπως το Είδος No. 280649



Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
20 mm	50 mm	0,07 kg


2-280648.1.PA Πρίσμα Ø 50 135° με βιδωτό δακτύλιο - Πολυαμίδιο 35,00 € •

M16 σπείρωμα για προεκτάσεις πρίσματος όπως το Είδος No. 280649



Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
20 mm	50 mm	0,03 kg



Πρίσμα Ø 60 135° με βιδωτό δακτύλιο

Πρίσμα Ø 60 135°, κατάλληλο ειδικά για σωλήνες διαμέτρου έως και 80 mm. Το πρίσμα με βιδωτό δακτύλιο μπορεί να στερεωθεί στις οπές διάτρησης και να στερεωθεί με ασφάλεια με τη βίδα M16 (Είδος αρ. 009410). Για την ελεύθερη τοποθέτηση του πρίσματος ανεξάρτητα από το πλέγμα οπών, μπορείτε εύκολα να ξεβιδώσετε τον δακτύλιο από το πρίσμα. Εάν είναι απαραίτητο, το ύψος εργασίας του πρίσματος μπορεί να μεταβάλλεται με μια προέκταση πρίσματος. Τα πρίσματα πολυαμιδίου χρησιμοποιούνται για επιφάνειες επιρρεπείς σε γρατζουνιές.


2-280651.1.N Πρίσμα Ø 60 135° με βιδωτό δακτύλιο - Εναζωτωμένο 30,00 € •

M16 σπείρωμα για προεκτάσεις πρίσματος όπως το Είδος No. 280649



Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
30 mm	60 mm	0,52 kg



Τώρα εναζωτωμένο

2-280651.1.A Πρίσμα Ø 60 135° με βιδωτό δακτύλιο - Αλουμίνιο 35,00 € •

M16 σπείρωμα για προεκτάσεις πρίσματος όπως το Είδος No. 280649



Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
30 mm	60 mm	0,18 kg


2-280651.1.PA Πρίσμα Ø 60 135° με βιδωτό δακτύλιο - Πολυαμίδιο 37,00 € •

M16 σπείρωμα για προεκτάσεις πρίσματος όπως το Είδος No. 280649

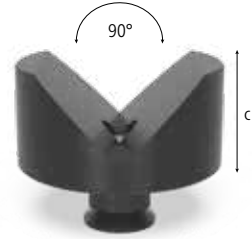


Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
30 mm	60 mm	0,08 kg



Πρίσμα Ø 80 90° με βιδωτό δακτύλιο

Το Πρίσμα Ø 80 90°, δημιουργεί ένα σταθερό υποστήριγμα για σωλήνες διαμέτρου έως και 100 mm, καθώς και για κοιλοδοκούς. Το πρίσμα με βιδωτό δακτύλιο μπορεί να στερεωθεί στις οπές διάτρησης και να στερεωθεί με ασφάλεια με τη βίδα M16 (Είδος αρ. 009410). Για την ελεύθερη τοποθέτηση του πρίσματος ανεξάρτητα από το πλέγμα οπών, μπορείτε εύκολα να ξεβιδώσετε τον δακτύλιο από το πρίσμα. Εάν είναι απαραίτητο, το ύψος εργασίας του πρίσματος μπορεί να μεταβάλλεται με μια προέκταση πρίσματος. Τα πρίσματα πολυαμιδίου χρησιμοποιούνται για επιφάνειες επιρρεπείς σε γρατζουνιές.



2-280647.1	Πρίσμα Ø 80 90° με βιδωτό δακτύλιο - Φινιρισμένο / Εναζωτωμένο			36,00 € •
	M16 σπείρωμα για προεκτάσεις πρίσματος όπως το Είδος No. 280649			
	Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:	
	40 mm	80 mm	1,01 kg	
2-280647.1.A	Πρίσμα Ø 80 90° με βιδωτό δακτύλιο - Αλουμίνιο			42,00 € •
	M16 σπείρωμα για προεκτάσεις πρίσματος όπως το Είδος No. 280649			
	Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:	
	40 mm	80 mm	0,55 kg	
2-280647.1.PA	Πρίσμα Ø 80 90° με βιδωτό δακτύλιο - Πολυαμίδιο			44,00 € •
	M16 σπείρωμα για προεκτάσεις πρίσματος όπως το Είδος No. 280649			
	Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:	
	40 mm	80 mm	0,19 kg	

Πρίσμα Vario Ø 50 90°/120° με βιδωτό δακτύλιο

Vario Prism, κατάλληλο για κυλινδρικούς όσο και για τετράγωνους περιστραμμένους σωλήνες 45° με διάμετρο έως και 50 mm. Το πρίσμα με βιδωτό δακτύλιο μπορεί να στερεωθεί στις οπές διάτρησης και να στερεωθεί με ασφάλεια με τη βίδα M16 (Είδος αρ. 009410). Για την ελεύθερη τοποθέτηση του πρίσματος ανεξάρτητα από το πλέγμα οπών, μπορείτε εύκολα να ξεβιδώσετε τον δακτύλιο από το πρίσμα. Εάν είναι απαραίτητο, το ύψος εργασίας του πρίσματος μπορεί να μεταβάλλεται με μια προέκταση πρίσματος. Τα πρίσματα πολυαμιδίου χρησιμοποιούνται για επιφάνειες επιρρεπείς σε γρατζουνιές.



2-280645.1	Πρίσμα Vario Ø 50 90° / 120° με βιδωτό δακτύλιο - Φινιρισμένο / Εναζωτωμένο			30,00 € •
	M16 σπείρωμα για προεκτάσεις πρίσματος όπως το Είδος No. 280649			
	Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:	
	20 mm	50 mm	0,20 kg	
2-280645.1.A	Πρίσμα Vario Ø 50 90° / 120° με βιδωτό δακτύλιο - Αλουμίνιο			35,00 € •
	M16 σπείρωμα για προεκτάσεις πρίσματος όπως το Είδος No. 280649			
	Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:	
	20 mm	50 mm	0,07 kg	
2-280645.1.PA	Πρίσμα Vario Ø 50 90° / 120° με βιδωτό δακτύλιο - Πολυαμίδιο			37,00 € •
	M16 σπείρωμα για προεκτάσεις πρίσματος όπως το Είδος No. 280649			
	Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:	
	20 mm	50 mm	0,03 kg	

Κώνος Συγκράτησης

Ο Κώνος Συγκράτησης επιτρέπει τη συγκράτηση στρογγυλών και τετράγωνων σωλήνων με διάμετρο < 80 mm, απλά τοποθετώντας τους. Ο Κώνος Συγκράτησης προσδένεται με μπουλόνια.



2-280670	Κώνος Συγκράτησης - Φινιρισμένο / Εναζωτωμένο	32,00 € •
----------	---	-----------



Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
70 mm	80 mm	1,40 kg

! ΕΙΔΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Σετ Κώνος Συγκράτησης Φινιρισμένο / Εναζωτωμένο

Ο Κώνος Συγκράτησης επιτρέπει τη συγκράτηση στρογγυλών και τετράγωνων σωλήνων με διάμετρο < 80 mm, απλά τοποθετώντας τους. Ο Κώνος Συγκράτησης προσδένεται με μπουλόνια.

116,00 €

(αντικαθιστά το 128,00 €)

2-280670.Set



4x 280670

4x

Πρίσμα Ø 120 157° με βιδωτό δακτύλιο

Πρίσμα Ø 120 με γωνία 157°, σχεδιασμένο για μεγάλους σωλήνες διαμέτρου μέχρι 400 mm. Πάνω απ' όλα, δημιουργεί μια σταθερή επιφάνεια στήριξης για στρογγυλούς σωλήνες. Το πρίσμα με βιδωτό δακτύλιο μπορεί να στερεωθεί στις οπές διάτρησης και να στερεωθεί με ασφάλεια με τη βίδα M16 (Είδος αρ. 009410). Για την ελεύθερη τοποθέτηση του πρίσματος ανεξάρτητα από το πλέγμα οπών, μπορείτε εύκολα να ξεβιδώσετε τον δακτύλιο από το πρίσμα. Εάν είναι απαραίτητο, το ύψος εργασίας του πρίσματος μπορεί να μεταβάλλεται με μια προέκταση πρίσματος.



2-280652.1 Πρίσμα Ø 120 157° με βιδωτό δακτύλιο - Φινιρισμένο / Εναζωτωμένο 50,00 € •

M16 σπείρωμα για προεκτάσεις πρίσματος όπως το Είδος No. 280649



Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
30 mm	120 mm	1,70 kg

2-280652.1.A Πρίσμα Ø 120 157° με βιδωτό δακτύλιο - Αλουμίνιο 62,00 € •

M16 σπείρωμα για προεκτάσεις πρίσματος όπως το Είδος No. 280649



Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
30 mm	120 mm	0,70 kg

ALU

2-280652.1.PA Πρίσμα Ø 120 157° με βιδωτό δακτύλιο - Πολυαμίδιο 71,00 € •

M16 σπείρωμα για προεκτάσεις πρίσματος όπως το Είδος No. 280649



Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
30 mm	120 mm	0,30 kg

PA



Επέκταση Πρίσματος

Η προέκταση Πρίσματος βιδώνεται γρήγορα και με ασφάλεια σε όλα τα πρίσματα και επιτρέπει τοποθέτηση των πρισμάτων σε διαφορετικά ύψη σε συνδυασμό με αποστάτες (Στοιχείο αριθ. 280821). Με το υποστήριγμα πρισμάτων (Στοιχείο αριθ. 280822) είναι δυνατή μια απείρως μεταβλητή τοποθέτηση. Λόγω του επίπεδου πλάτους, η πρισματική επέκταση μπορεί να στερεωθεί στο πρίσμα ή να προσαρτηθεί σε μια ειδική κατασκευή.



2-280649 Επέκταση Πρίσματος 25 - Φινιρισμένο 12,00 € •



Μήκος: (a)	Ø:	Βάρος:
25 mm	28 mm	0,11 kg

2-280649.1 Επέκταση Πρίσματος 50 - Φινιρισμένο 14,00 € •



Μήκος: (a)	Ø:	Βάρος:
50 mm	28 mm	0,22 kg

2-280649.2 Επέκταση Πρίσματος 100 - Φινιρισμένο 18,00 € •



Μήκος: (a)	Ø:	Βάρος:
100 mm	28 mm	0,45 kg

2-280649.3 Επέκταση Πρίσματος 150 - Φινιρισμένο 23,00 € •



Μήκος: (a)	Ø:	Βάρος:
150 mm	28 mm	0,69 kg

2-280669 Επέκταση πρίσματος - Φινιρισμένο 10,00 € •










Μήκος: (a)	Ø:	Βάρος:
17 mm	28 mm	0,14 kg

Πύργος Πολλαπλής Συγκράτησης Αρθρωτός

Ο Πύργος Multi Clamp, χρησιμεύει ως επέκταση για διάφορα εξαρτήματα, όπως σφιγκτήρες, πρίσματα, αποστάτες και παρόμοια στοιχεία. Τα μπουλόνια χρησιμοποιούνται για να στερεώνουν γρήγορα τους Πύργους Multi Clamp σε τραπέζια ή άλλα εξαρτήματα, δημιουργώντας μια ανθεκτική επιφάνεια στήριξης. Η επιφάνεια του τραπεζιού και ο συμβατός κατακόρυφος σωλήνας είναι συνδεδεμένα μεταξύ τους. Για μεγαλύτερη αντοχή, ο σωλήνας μπορεί να συγκολληθεί από τον πελάτη.



2-280646.5	Πλάκα					37,00 € •
	για τον αρθρωτό Πύργο Πολλαπλής Συγκράτησης					
	Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:	
	150 mm	100 mm	25 mm	-	2,60 kg	
2-280646	Πλάκα, Μικρή					24,00 € •
	για τον αρθρωτό Πύργο Πολλαπλής Συγκράτησης					
	Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:	
	120 mm	120 mm	25 mm	-	2,23 kg	
2-280646.1	Κάθετος Σωλήνας 225					50,00 € •
	για τον αρθρωτό Πύργο Πολλαπλής Συγκράτησης					
	Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:	
	-	-	225 mm	57 mm	1,70 kg	
2-280646.2	Κάθετος Σωλήνας 475					56,00 € •
	για τον αρθρωτό Πύργο Πολλαπλής Συγκράτησης					
	Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:	
	-	-	475 mm	57 mm	2,94 kg	
2-280646.3	Κάθετος Σωλήνας 725					62,00 € •
	για τον αρθρωτό Πύργο Πολλαπλής Συγκράτησης					
	Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:	
	-	-	725 mm	57 mm	4,24 kg	
2-280646.4	Κάθετος Σωλήνας 975					71,00 € •
	για τον αρθρωτό Πύργο Πολλαπλής Συγκράτησης					
	Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:	
	-	-	975 mm	57 mm	5,54 kg	
2-280617.5H	Σταυρός Χυτοσιδήρου με Σφιγκτήρα					30,00 € •
	για τον αρθρωτό Πύργο Πολλαπλής Συγκράτησης					
	Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:	
	104 mm	80 mm	56 mm	-	1,27 kg	

Γρύλος Υποστήριξης Ø 80

Γρύλος υποστήριξης, ειδικά σχεδιασμένος για ρυθμίσεις ύψους Vernier που κυμαίνονται από 75-110 mm. Η αντιστάθμιση ύψους μπορεί να αυξηθεί χρησιμοποιώντας τις προεκτάσεις πρίσματος και το σετ Υποστήριξης.



2-280822 Γρύλος Υποστήριξης Ø 80 - Φινιρισμένο

76,00 € •



Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
75 - 110 mm	80 mm	2,30 kg

Ρυθμιζόμενο ύψος στήριξης με κλίμακα

Το ρυθμιζόμενο καθ' ύψος Υποστήριγμα με κλίμακα προσφέρει μια σταθερή επιφάνεια στήριξης και μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις οπές του συστήματος. Το ύψος μπορεί να ρυθμιστεί σταδιακά στην περιοχή των 20-105 mm ρυθμίζοντας τον δακτύλιο ρύθμισης και το ασφαλιστικό παξιμάδι. Λόγω της μικρής κλίμακας, το ύψος μπορεί να ρυθμιστεί με ακρίβεια στο χιλιοστό.



2-280824 Ρυθμιζόμενο ύψος στήριξης με κλίμακα - Φινιρισμένο

47,00 € •



συμπεριλαμβάνεται Βίδα ρύθμισης

Μήκος: (a)	Ø:	Βάρος:
144 mm	50 mm	0,87 kg

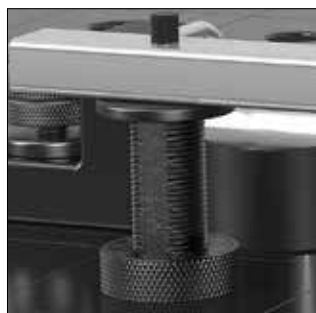


• = Παράγεται σε στοκ

○ = Παράγεται κατόπιν παραγγελίας

Επεξηγήσεις δείτε στη σελίδα 59

100 = Κλίμακα



Σετ Εξαρτημάτων σετ 11 τεμαχίων

Σετ Υποστήριξης 11 τεμαχίων, προσφέρει τη δυνατότητα αλλαγής του ύψους της επιφάνειας υποστήριξης. Τα μεμονωμένα στηρίγματα μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την αντιστάθμιση διαφορών ύψους 1-100 mm. Η χαμηλότερη ταξινόμηση των στηριγμάτων είναι 1 mm, προκειμένου να επιτευχθεί με ακρίβεια το προβλεπόμενο ύψος. Οι μετρήσεις καθορίζονται στους συγκεκριμένους δίσκους. Με τη βοήθεια των δακτυλίων στεγανοποίησης, τα υποστηρίγματα μπορούν να ρυθμιστούν εύκολα και με ακρίβεια. Το Σετ Υποστήριξης μπορεί να χρησιμοποιηθεί καθολικά σε όλες τις τρύπες του συστήματος 28. Το σπείρωμα M10 στο εσωτερικό των υποστηριγμάτων επιτρέπει τη στερέωση εξαρτημάτων ή πρισμάτων ειδικά για τον πελάτη. Διαβάθμιση δίσκων: 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 10 / 20 / 40 / 50 mm περιλαμβ. 1/10" δίσκο 2,54 mm.



2-280821	Σετ Εξαρτημάτων σετ 11 τεμαχίων - Φινιρισμένο	50,00 € •
-----------------	--	------------------



Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
125 mm	50 mm	1,95 kg

2-280821.1	Πύργος για Στηρίγματα - Φινιρισμένο	24,00 € •
-------------------	--	------------------



Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
125 mm	50 mm	0,60 kg

2-280821.2	Σετ Ροδελών	25,00 € •
-------------------	--------------------	------------------



Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
-	50 mm	1,35 kg



Αποστάτης

Αποστάτης - καθολικά χρησιμοποιήσιμο σε συνδυασμό με τον δακτύλιο σπειρώματος για σπειρώματα M16 (Είδος Αρ. 280825) και μια γωνία ή ένα στοπ. Οποιαδήποτε απόσταση μπορεί να ρυθμιστεί γρήγορα και με ακρίβεια χρησιμοποιώντας τον απλό μηχανισμό περιστροφής. Γενικά, ένας σφινκτήρας, μια γωνία ή κάτι παρόμοιο, χρησιμοποιεί ως τελικό υποστήριγμα τον Αποστάτη.



2-280175	Αποστάτης 100 Ø 50	37,00 € •
-----------------	---------------------------	------------------



Μήκος: (a)	Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
100 mm	-	50 mm	0,52 kg

2-280176	Αποστάτης 100 Ø 75	42,00 € •
-----------------	---------------------------	------------------



Μήκος: (a)	Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
100 mm	-	75 mm	0,92 kg

2-280177	Αποστάτης 100 Ø 100	44,00 € •
-----------------	----------------------------	------------------



Μήκος: (a)	Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
100 mm	-	100 mm	1,42 kg

2-280175.1	Αποστάτης 150 Ø 50	40,00 € •
-------------------	---------------------------	------------------



Μήκος: (a)	Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
150 mm	-	50 mm	0,60 kg

2-280176.1	Αποστάτης 150 Ø 75	43,00 € •
-------------------	---------------------------	------------------



Μήκος: (a)	Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
150 mm	-	75 mm	1,00 kg

2-280177.1	Αποστάτης 150 Ø 150	47,00 € •
-------------------	----------------------------	------------------

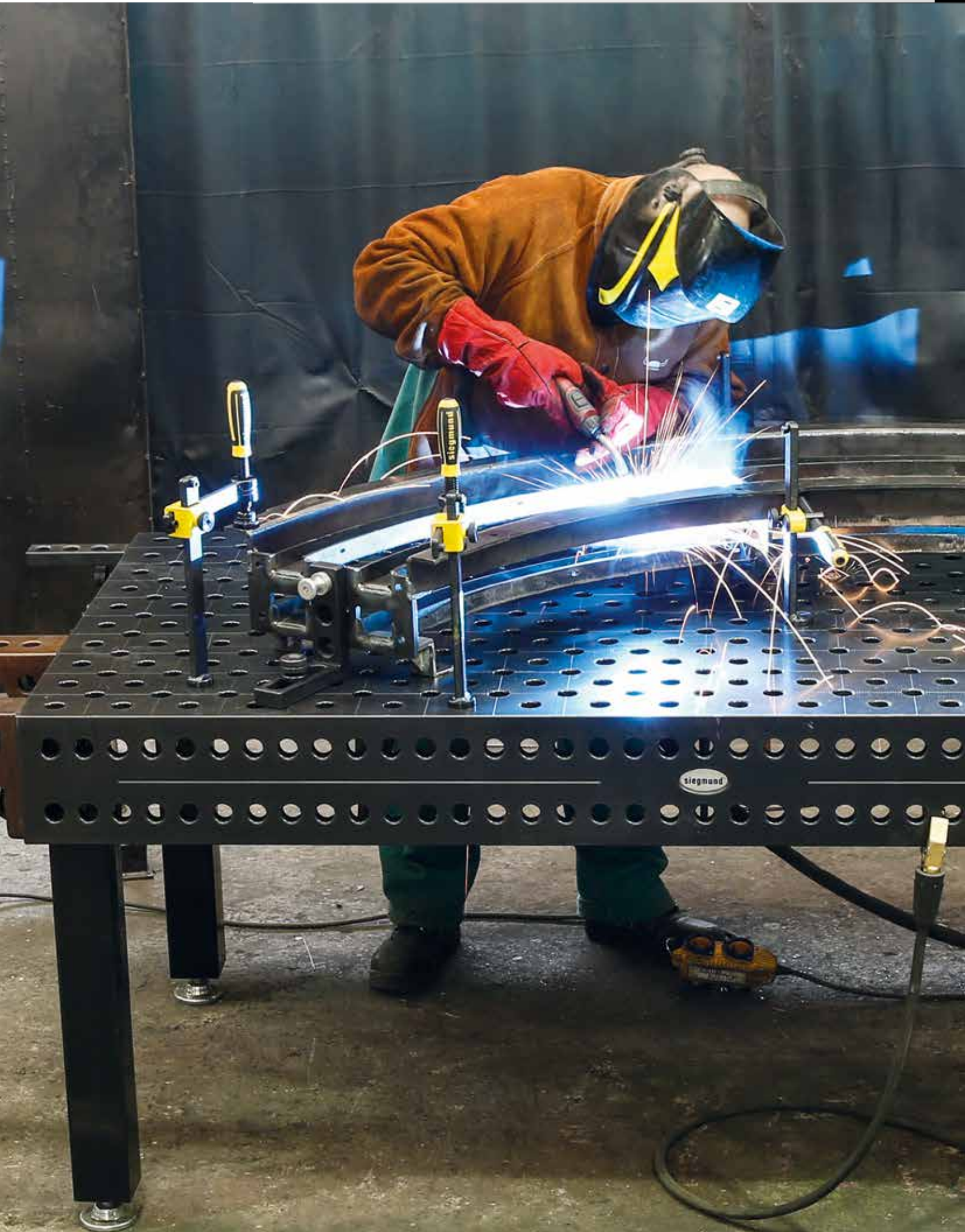


Μήκος: (a)	Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
150 mm	-	100 mm	1,50 kg

2-280825	Υποδοχή Σπειρώματος για σπείρωμα M16 - Φινιρισμένο	14,00 € •
-----------------	---	------------------



Μήκος: (a)	Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
-	23 mm	30 mm	0,07 kg



Κάθετος Σφιγκτήρας με προσαρμογέα

Σφιγκτήρας Κάθετης Λαβής με Προσαρμογέα, για χρήση σε οπές 28 mm. Χρησιμοποιείται ιδανικά σε συνδυασμό με το Στοπ Universal (Αριθμ. είδους 280420.N). Περισσότερους ταχυσφιγκτήρες μπορείτε να βρείτε στο διαδικτυο στη διεύθυνση www.siegmund.com.



2-280705	Κάθετος Σφιγκτήρας με προσαρμογέα	40,00 € •
-----------------	--	------------------



Προσαρμογέας 280715

μέγιστο φορτίο Βάρος:

1,8 kN 0,73 kg

2-009082	Κάθετος Σφιγκτήρας	26,00 € •
-----------------	---------------------------	------------------

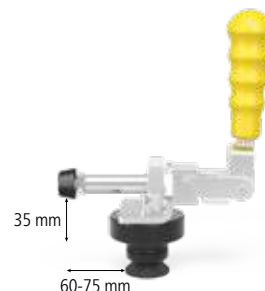


Βάρος:

0,39 kg

Οριζόντιος Σφιγκτήρας με προσαρμογέα

Οριζόντιος σφιγκτήρας με προσαρμογέα, γενικώς χρησιμοποιήσιμο με οπές διαμέτρου 28 mm. Επιτυγχάνει μέγιστη απόδοση σε συνδυασμό με Universal Stop (Αριθμ. είδους 280420.N). Περισσότερους ταχυσφιγκτήρες μπορείτε να βρείτε στο διαδικτυο στη διεύθυνση www.siegmund.com.



2-280710	Οριζόντιος Σφιγκτήρας με προσαρμογέα	49,00 € •
-----------------	---	------------------



Προσαρμογέας 280715

μέγιστο φορτίο Βάρος:

2,5 kN 0,71 kg

2-009083	Οριζόντιος Σφιγκτήρας	30,00 € •
-----------------	------------------------------	------------------



Βάρος:

0,40 kg

Σφιγκτήρες Ταχείας Αλλαγής 100 / 160

Κάθετος εντατήρας σύσφιξης, καθολικά εφαρμόσιμος σε οπές του συστήματος 28. Το εύρος σύσφιξης μπορεί να ρυθμιστεί με τη βίδα ρύθμισης.



2-280706 Σφιγκτήρες Ταχείας Αλλαγής 100 62,00 € •

Σφιγκτήρας με βραχίονα 100 mm, Εύρος σύσφιξης 5-75 mm



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
340 mm	30 mm	150 mm	28 mm	1,20 kg

2-280707 Σφιγκτήρες Ταχείας Αλλαγής 160 62,00 € •

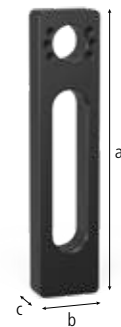
Σφιγκτήρας με βραχίονα 160 mm, Εύρος συγκράτησης 0-75 mm



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
360 mm	30 mm	150 mm	28 mm	1,20 kg

Προσαρμογέας Combi 225 / 100

Προσαρμογείς Combi 225 και 100, ειδικά σχεδιασμένοι για να χρησιμεύουν ως εισαγωγή για τους σφιγκτήρες γρήγορης αποδέσμευσης Siegmund. Η τοποθέτηση των σφιγκτήρων ταχείας αλλαγής απευθείας στον προσαρμογέα Combi είναι ιδιαίτερα ωφέλιμη για εργασίες με χαμηλά εξαρτήματα συγκόλλησης. Επιπλέον, ο προσαρμογέας Combi μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως συμβατικό γενικό στοπ.



2-280730.N Προσαρμογέας Combi 225 - Εναζωτωμένο 55,00 € •



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
225 mm	50 mm	25 mm	1,35 kg



2-280730.1.N Προσαρμογέας Combi 100 - Εναζωτωμένο 37,00 € •



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
100 mm	50 mm	25 mm	0,80 kg



Προσαρμογέας με Σχεδιασμό Οπών

Προσαρμογέας με Μοτίβο Οπών, μπορεί να χρησιμοποιηθεί γενικά με οπές διαμέτρου 28 mm. Ο ενσωματωμένος δακτύλιος O-ring παρέχει την τέλεια εφαρμογή.



2-280715 Προσαρμογέας με Σχεδιασμό Οπών Ø 50 / 15 - Φινιρισμένο 16,00 € •

για Σφιγκτήρα Κάθετης Λαβής



Υψος: (c)	Ø:	MS: (d)	Βάρος:
30 mm	50 mm	15 mm	0,30 kg

2-280715.1 Προσαρμογέας με Σχεδιασμό Οπών Ø 50 / 40 - Φινιρισμένο 19,00 € •

για Σφιγκτήρα Κάθετης Λαβής



Υψος: (c)	Ø:	MS: (d)	Βάρος:
55 mm	50 mm	40 mm	0,56 kg

2-280715.2 Προσαρμογέας με Σχεδιασμό Οπών Ø 50 / 70 - Φινιρισμένο 22,00 € •

για Σφιγκτήρα Κάθετης Λαβής



Υψος: (c)	Ø:	MS: (d)	Βάρος:
85 mm	50 mm	70 mm	1,00 kg

2-280715.3 Προσαρμογέας με Σχεδιασμό Οπών Ø 50 / 100 - Φινιρισμένο 24,00 € •

για Σφιγκτήρα Κάθετης Λαβής



Υψος: (c)	Ø:	MS: (d)	Βάρος:
115 mm	50 mm	100 mm	1,49 kg

MS=Πάχος υλικού;



Κενός Προσαρμογέας χωρίς Σχεδιασμό Οπών

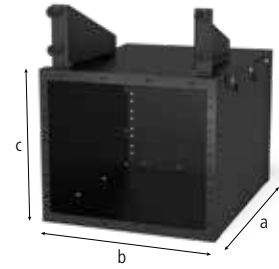
Προσαρμογέας Blank χωρίς σχέδιο οπών, εφαρμόσιμο καθολικά σε τρύπες 28 mm.
Ο ενσωματωμένος δακτύλιος O-ring εξασφαλίζει μέγιστη ακρίβεια προσαρμογής.
Στους προσαρμογείς μπορούν να στερεωθούν σφιγκτήρες ταχείας αποδέσμευσης ή άλλες συσκευές.



<

Sub Table Box

Με το Siegmund ST Box έχετε πάντα κοντά σας τα εργαλεία σας. Δημιουργήστε χώρο αποθήκευσης και οργάνωσης στο δικό σας τραπέζι συγκόλλησης. Το ST Box μπορεί να φορτωθεί με μέγιστο φορτίο περίπου 100 kg. Κάθε συρτάρι φέρει μέγιστο φορτίο περίπου 50 kg. Η πλήρως κλειστή θήκη προστατεύει τα περιεχόμενα των συρταριών από τη βρωμιά και τα υπολείμματα συγκόλλησης. Ανεξάρτητα από το μέγεθος του τραπεζιού ή τις νευρώσεις του, το ST Box μπορεί να συνδεθεί σε κάθε τραπέζι συγκόλλησης Siegmund. Παρέχονται οδηγίες συναρμολόγησης και μπορείτε εύκολα να προσαρμόσετε το συναρμολογημένο ST Box στο δικό σας τραπέζι συγκόλλησης.


2-280900 Sub Table Box για το Σύστημα 28 320,00 € •


με επικάλυψη

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	TF:	Βάρος:
630 mm	510 mm	420 mm	-	29,00 kg

2-281900 Sub Table Box για Σύστημα 28 Basic 320,00 € •


με επικάλυψη

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	TF:	Βάρος:
630 mm	510 mm	420 mm	-	29,50 kg

2-004200 Συρτάρι 60 mm 58,00 € •


Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	TF:	Βάρος:
590 mm	400 mm	60 mm	50 kg	7,50 kg

NEW

Ειδική τιμή προσφοράς

2-004205 Συρτάρι 120 mm 64,00 € •


Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	TF:	Βάρος:
590 mm	400 mm	120 mm	50 kg	9,00 kg

NEW

Ειδική τιμή προσφοράς

2-004210 Συρτάρι 180 mm 70,00 € •


Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	TF:	Βάρος:
590 mm	400 mm	180 mm	50 kg	9,50 kg

NEW

Ειδική τιμή προσφοράς

2-004215 Συρτάρι 240 mm 77,00 € •


Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	TF:	Βάρος:
590 mm	400 mm	240 mm	50 kg	10,00 kg

NEW

Ειδική τιμή προσφοράς

TF=ΦΕΡΟΥΣΑ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ;

! ΕΙΔΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**Sub Table Box συμπεριλαμβ. των συρταριών (2x 004210)
για το Σύστημα 28**

Με το Siegmund ST Box έχετε πάντα κοντά σας τα εργαλεία σας. Δημιουργήστε χώρο αποθήκευσης και οργάνωσης στο δικό σας τραπέζι συγκόλλησης. Ανεξάρτητα από το μέγεθος του τραπεζιού ή τις νευρώσεις του, το ST Box μπορεί να συνδεθεί σε κάθε τραπέζι συγκόλλησης Siegmund. Παραδίδονται προσαρμοσμένα.

454,00 €

(αντικαθιστά το 640,00 €)

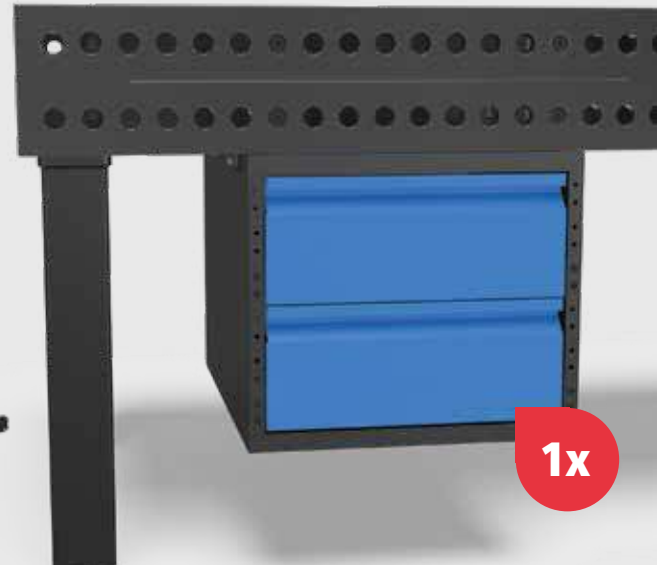
2-280900.1



1x 280900



2x 004210

**1x****! ΕΙΔΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ****Sub Table Box συμπεριλαμβ. των συρταριών (2x 004210)
για Σύστημα 28 Basic**

Με το Siegmund ST Box έχετε πάντα κοντά σας τα εργαλεία σας. Δημιουργήστε χώρο αποθήκευσης και οργάνωσης στο δικό σας τραπέζι συγκόλλησης. Ανεξάρτητα από το μέγεθος του τραπεζιού ή τις νευρώσεις του, το ST Box μπορεί να συνδεθεί σε κάθε τραπέζι συγκόλλησης Siegmund. Παραδίδονται προσαρμοσμένα.

454,00 €

(αντικαθιστά το 640,00 €)

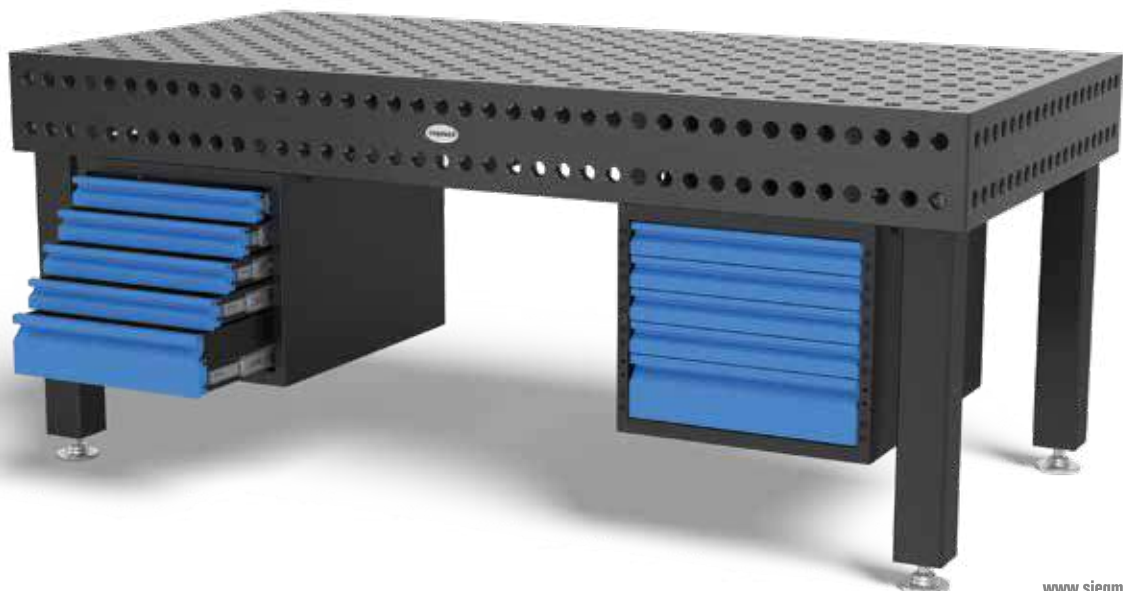
2-281900.1



1x 281900

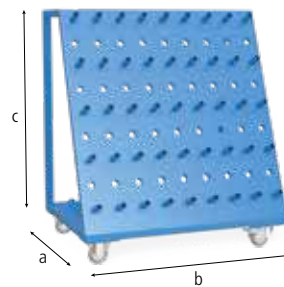


2x 004210

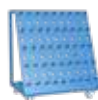
**1x**

Εργαλειοθήκη με Ρόδες

Το Κινητό Καλάθι Εργαλείων προσφέρει αρκετό χώρο για τα αξεσουάρ σας Siegmund. Τα εργαλεία σας είναι κοντά στο χέρι σας και μπορείτε πάντα να έχετε την εποπτεία τους. Μεγάλες γωνίες αποθηκεύονται πρακτικά και με ασφάλεια στον εσωτερικό χώρο. Λόγω των τροχών, τα εργαλεία μεταφέρονται γρήγορα σε διαφορετικά σημεία χρήσης.



2-280910	Εργαλειοθήκη με Ρόδες - με επικάλυψη	666,00 € •
-----------------	---	-------------------



Μέγ. συνολικό βάρος 240 kg

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
650 mm	900 mm	1.020 mm	50,00 kg

2-280915	Κάλυμμα	258,00 € •
-----------------	----------------	-------------------



για το Τρόλλευ Εργαλείων 280910

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
-	-	-	-

Εργαλειοθήκη με Ρόδες Συμπαγής

Η Συμπαγής Κινητή Εργαλειοθήκη, προσφέρει αρκετό χώρο για αξεσουάρ Siegmund. Μπορείτε πάντα να έχετε την εποπτεία των εργαλείων σας και να είναι πάντα κοντά στο χέρι σας. Μεγάλες γωνίες αποθηκεύονται άνετα και με ασφάλεια στον εσωτερικό χώρο. Οι τροχοί επιτρέπουν τη γρήγορη μεταφορά της κινητής εργαλειοθήκης εκεί που χρειάζεται. Επιπλέον, μπορεί να αποθηκευτεί ακριβώς κάτω από το τραπέζι συγκόλλησης.



2-280911	Εργαλειοθήκη με Ρόδες Συμπαγής - με επικάλυψη	666,00 € •
-----------------	--	-------------------



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
1.000 mm	650 mm	640 mm	59,00 kg

2-280916	Κάλυμμα	258,00 € •
-----------------	----------------	-------------------

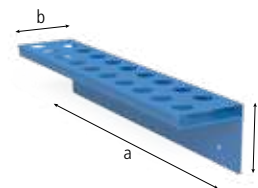


για την Τροχήλατη Θήκη Εργαλείων Compact 280911

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
-	-	-	-

Αρθρωτή Εργαλειοθήκη

Αρθρωτό Πάνελ Εργαλείων - δημιουργήστε τον προσωπικό σας τείχο εργαλείων χρησιμοποιώντας διαφορετικά εξαρτήματα. Η Αρθρωση 280930 είναι κατάλληλη για σφιγκτήρες, πρίσματα και μπουλόνια. Η Αρθρωση 280931 (χωρίς δακτύλιο) μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο με πρίσματα και μπουλόνια. Χρησιμοποιώντας τον πύρο 280936 μπορείτε να τοποθετήσετε όλα τα εξαρτήματα με μια οπή του Συστήματος 28. Η απαιτούμενη πίσω πλάκα δεν περιλαμβάνεται στην παράδοση. Συνιστούμε να χρησιμοποιήσετε μια ξύλινη σανίδα με επίστρωση κόλλας με πάχος τουλάχιστον 5 cm.



2-280930 Μονάδα Βάσης Εργαλείων - με επικάλυψη 76,00 € •

για Σφιγκτήρας / Πρίσματα / Μπουλόνια



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
500 mm	100 mm	110 mm	28 mm	2,20 kg

2-280931 Μονάδα Βάσης Εργαλείων χωρίς υποδοχές - με επικάλυψη 50,00 € •

για Πρίσματα / Μπουλόνια



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
500 mm	100 mm	110 mm	28 mm	1,90 kg

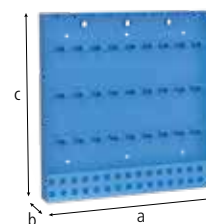
2-280936 Πύρος για τοποθέτηση Πίνακα Εργαλείων - Φινιρισμένο 4,00 € •



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Ø:	Βάρος:
37 mm	-	-	28 mm	0,10 kg

Εργαλειοθήκη

Με την Εργαλειοθήκη Τοίχου της Siegmund τα εξαρτήματα είναι πάντα εύκολα προσβάσιμα. Μπορεί εύκολα να βιδωθεί στο τραπέζι και να συνδεθεί στον τοίχο με βίδες.



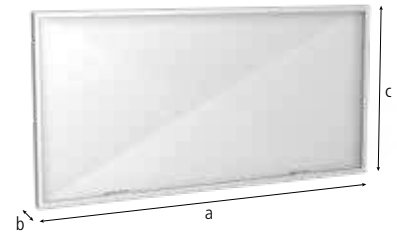
2-280912 Εργαλειοθήκη - με επικάλυψη 254,00 € •



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
800 mm	100 mm	800 mm	22,50 kg

Προστατευτικός Τοίχος Συγκόλλησης

Προστατευτικό Τοίχωμα Συγκόλλησης, επιτρέπει τη διαίρεση του πινάκα σε δύο χώρους εργασίας. Η θέση και το μέγεθος των χώρων εργασίας καθορίζονται από τις εκάστοτε απαιτήσεις. Το Προστατευτικό Τοίχωμα προστατεύει τους χώρους εργασίας που βρίσκονται δίπλα ο ένας στον άλλο από τα υπολείμματα συγκόλλησης. Το Προστατευτικό Τοίχωμα Συγκόλλησης είναι κατασκευασμένο από φύλλο με επικάλυψη ψευδαργύρου και συνδέεται με δύο μπουλόνια. (Το Προστατευτικό Τοίχωμα Συγκόλλησης δεν είναι ανθεκτικό στις γρατζουνιές λόγω σχετικών με την παραγωγή αιτιών).



2-280980	Προστατευτικός Τοίχος Συγκόλλησης	173,00 € •
-----------------	--	-------------------



Εγχρωμο βερνίκι ειδικού χρώματος διαθέσιμο έναντι προσαύξησης

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
1.600 mm	50 mm	800 mm	23,00 kg

Σύνδεση Γείωσης Comfort

Η Γείωση, εγγυάται 100% επαφή με το τραπέζι συγκόλλησης, επομένως δεν είναι δυνατή η υπερθέρμανση. Απλή τοποθέτηση με στερέωση σε μια τρύπα του συστήματος. Φορτίο έως και 500 αμπέρ, Διατομή καλωδίου 70-95 mm².



2-000810	Σύνδεση Γείωσης Comfort	44,00 € •
-----------------	--------------------------------	------------------



Βάρος:

0,66 kg

Στήριγμα Φλογίστρου

Η βάση του φλογίστρου, μπορεί να τοποθετηθεί σε κάθε οπή του συστήματος και προσφέρει έτσι μια θέση γι αυτό.



2-280920	Στήριγμα Φλογίστρου - Φινιρισμένο	29,00 € •
-----------------	--	------------------



Υψος: (c)

200 mm

Βάρος:

0,50 kg

Βούρτσα

Βούρτσα με διάμετρο 30 mm, ειδικά σχεδιασμένη για καθαρισμό οπών διαμέτρου 28 mm. Οι ρύποι μπορούν να αφαιρεθούν εύκολα με αυτή τη βούρτσα.



2-280820	Βούρτσα Ø 30 με προστατευτικό κάλυμμα	19,00 € •
-----------------	--	------------------



Ø:	Βάρος:
30 mm	0,06 kg

2-280820.10	Βούρτσα Ø 30 για μύτη τρυπανιού / πακέτο 10 τεμαχίων	59,00 € •
--------------------	---	------------------



Ø:	Βάρος:
30 mm	0,06 kg

Κλειδί Άλλεν 6

Εξάγωνο Κλειδί 6, το πρακτικό εργαλείο για τη γρήγορη και ασφαλή σύσφιξη των βιδών. Είναι μια αποτελεσματική υποστήριξη για την εργασία με μπουλόνια συγκράτησης, σφικτήρες και μικρές γωνίες.



2-280852.1	Κλειδί Άλλεν 6	14,00 € •
-------------------	-----------------------	------------------



κίτρινο
Βάρος:
0,09 kg

2-280852	Κλειδί Άλλεν 6	14,00 € •
-----------------	-----------------------	------------------



κόκκινο
Βάρος:
0,50 kg

Κλειδί Άλλεν 14

Εξάγωνο Κλειδί 14, που χρησιμοποιείται για τη σύσφιξη των μπουλονιών τοποθέτησης και των μεγάλων γωνιών γενικής χρήσης.



2-280854

Κλειδί Άλλεν 14

14,00 € •



Βάρος:

0,45 kg

Κρίκος Μεταφοράς

Κρίκος Μεταφοράς με Πλάκα Συναρμολόγησης, φέρουσα ικανότητα 1.800 kg (με 2x 280510) / 1.000 kg (με 2x 002822). Χρησιμοποιείται για την ασφαλή και εύκολη μεταφορά των τραπεζιών συγκόλλησης Siegmund και άλλων βαρέων εξαρτημάτων. Συνδέεται γρήγορα και απλά, χρησιμοποιώντας τουλάχιστον 2 μπουλόνια συγκράτησης. Οι γενικοί κανόνες και κανονισμοί για τους κρίκους μεταφοράς πρέπει να ακολουθούνται κατά τη χρήση τους. Ανάλογα με τη συγκεκριμένη εφαρμογή, η φέρουσα ικανότητα μπορεί να μειωθεί σημαντικά. Κατά τη μεταφορά, το τραπέζι δεν πρέπει να ανυψώνεται περισσότερο από 100 mm και κανένας δεν επιτρέπεται να είναι κάτω από το τραπέζι. Επιπλέον, ο Κρίκος Μεταφοράς μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως απλό προσάρτημα σε ιμάντες μεταφορών. Παρακαλούμε να λάβετε υπόψη τις οδηγίες ασφαλείας: Τα παξιμάδια με δακτύλιο πρέπει να είναι πλήρως βιδωμένα. Τα παξιμάδια με δακτύλιο πρέπει να τοποθετούνται επίπεδα και τελείως πάνω στην επιφάνεια στήριξης. Το μήκος του αντίστοιχου σπειρώματος πρέπει να είναι επαρκές. Η πλευρική δύναμη έλξης πρέπει να αποφεύγεται.



2-000830.N

Κρίκος Μεταφοράς με Πλάκα Πρόσδεσης - Εναζωτωμένο

50,00 € •



1800 kg φέρουσα ικανότητα (με 2x 280510), Ικανότητα φορτίου 1000 kg (με 2x 002822)

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
150 mm	150 mm	25 mm	4,70 kg



2-000830.N.T1

Πλάκα Τοποθέτησης 150x150x25 για το εξάρτημα μεταφοράς

37,00 € •



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
150 mm	150 mm	25 mm	3,90 kg



2-000831

Κρίκος Συγκράτησης χωρίς Πλάκα Στερέωσης

14,00 € •



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
-	-	-	0,70 kg

2-000835.N

Κρίκος Μεταφοράς - Εναζωτωμένο

95,00 € •



Ικανότητα φορτίου 2500 kg (με 2x 280510), Ικανότητα φορτίου 1000 kg (με 2x 002822), Ικανότητα φορτίου 700 kg (με 2x 160510)

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
200 mm	100 mm	165 mm	4,50 kg





Επιτραπέζια πρέσα

Τέλειες συγκολλήσεις με προένταση πριν από τη συγκόλληση. Η πρέσα ευθυγράμμισης χρησιμοποιείται για την ευθυγράμμιση παραμορφωμένων προϊόντων χάλυβα. Με δύναμη συμπίεσης 2,5 τόνων, τα μέρη που έχουν ανεπιθύμητες ανωμαλίες ή εφελκυσμό στο υλικό μπορούν να ισιωθούν. Με το πρόσθετο εξάρτημα κάμψης σωλήνων, οι σωλήνες με διάμετρο έως 42 mm μπορούν να κάμπτονται με ευελιξία. Η συνολική διαδρομή είναι 60 mm, η οποία μπορεί να επιτευχθεί με 13 διαδρομές αντλίας με δύναμη λειτουργίας περίπου 330 N (διαδρομή ανά διαδρομή αντλίας 4,6 mm). Μια βαλβίδα υπερχειλίσας εμποδίζει την αύξηση της πίεσης όταν η ράβδος του εμβόλου έχει εκταθεί πλήρως. Για ασφαλή στερέωση στο τραπέζι, η πρέσα ευθυγράμμισης μπορεί να στερεωθεί μέσω του πυργίσκου κεφαλής με τη χρήση μπουλονιών ταχείας συγκράτησης ή με το προσαρτημένο μπουλόνι. Η πρέσα ευθυγράμμισης πρέπει πάντα να σταθεροποιείται σε δύο μέρη. Περισσότερα αξεσουάρ μπορείτε να βρείτε στη διεύθυνση www.siegmund.com



2-28004643 **Επιτραπέζια πρέσα Σύστημα 28**

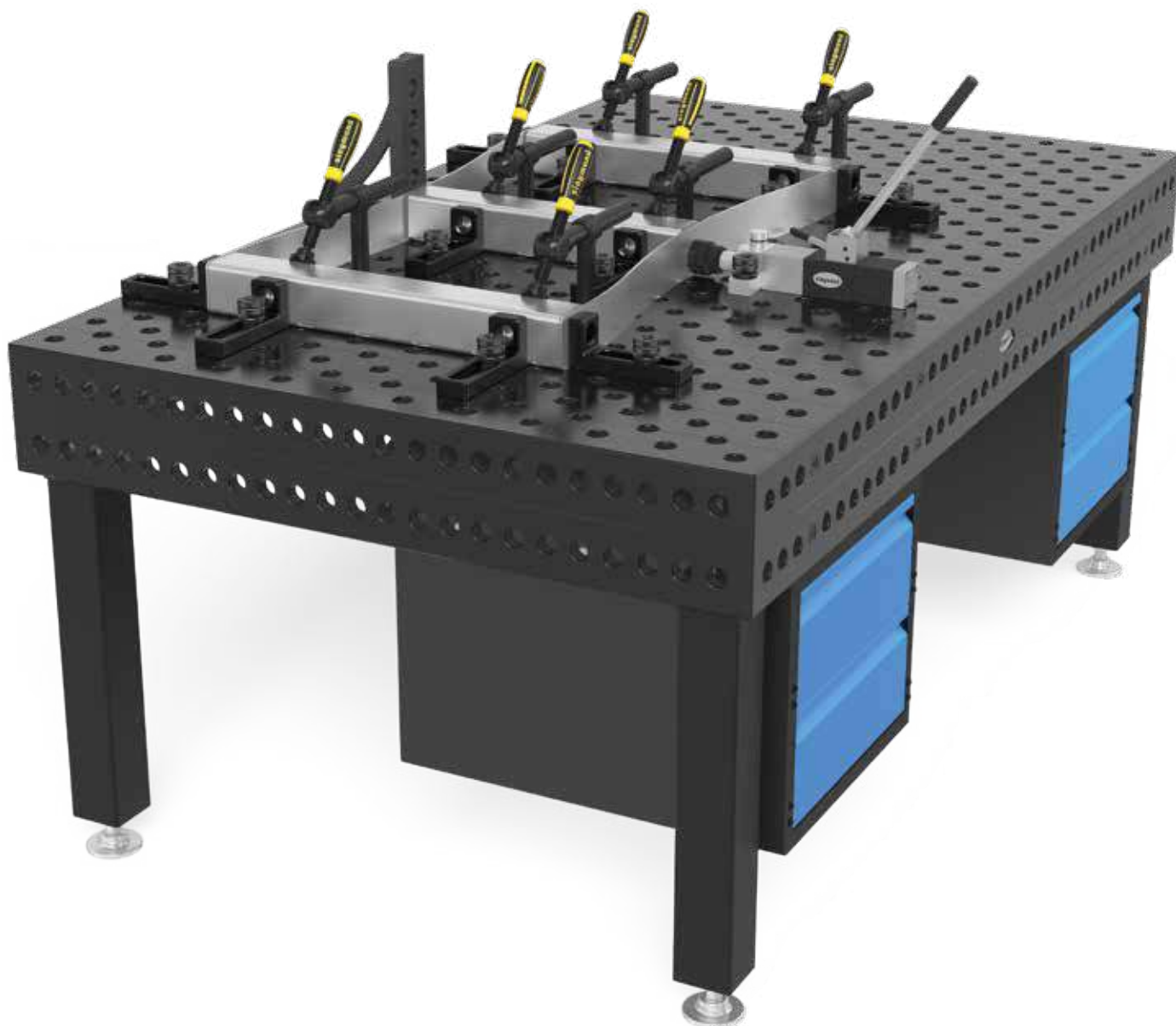
1.120,00 € •



Βάρος:

5,70 kg

NEW

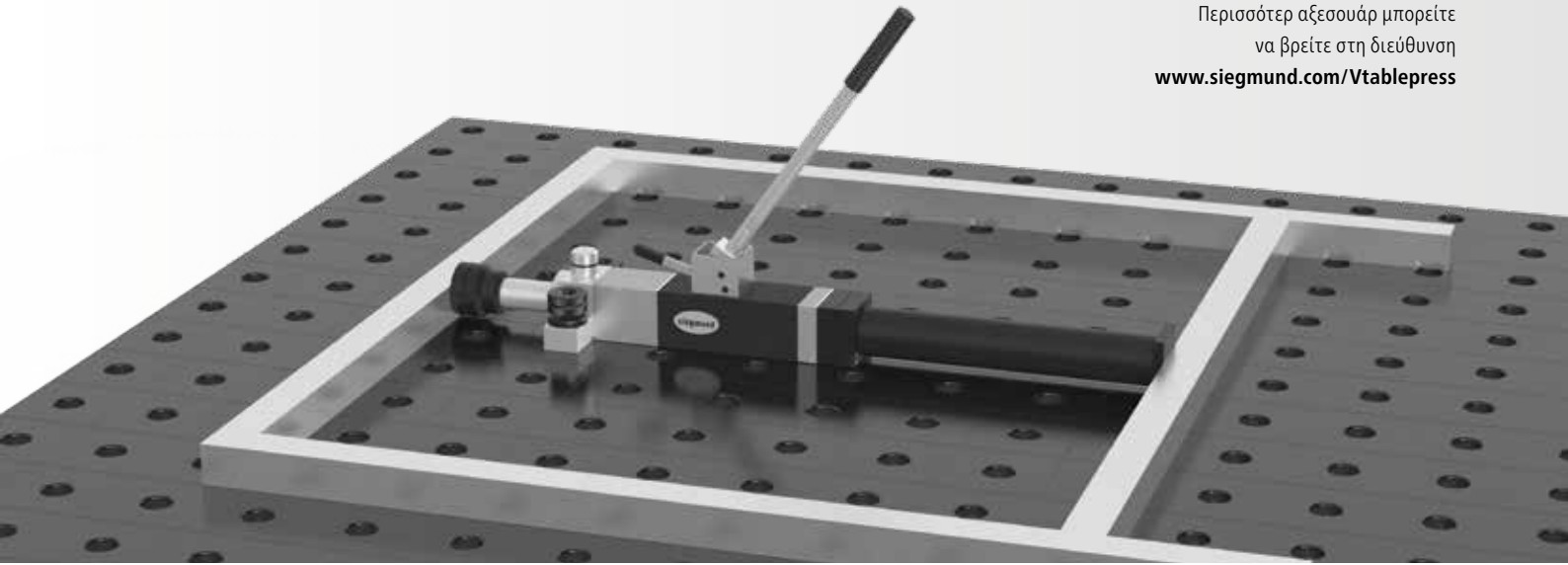




Ευθυγραμμίστε προϊόντα παραμορφωμένου χάλυβα ή αφαιρέστε τις ανεπιθύμητες ανωμαλίες ή την τάση στο υλικό χωρίς κόπο με τη νέα επιτραπέζια πρέσα της Siegmund.

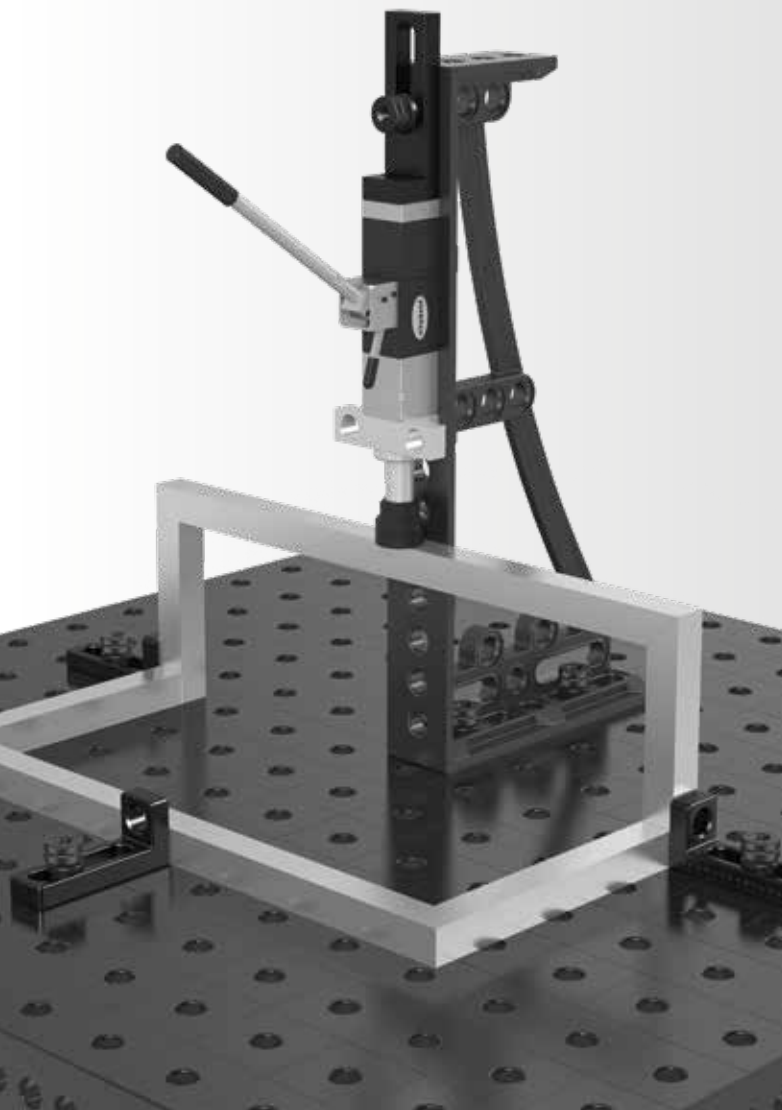


Περισσότερες αξεσουάρ μπορείτε να βρείτε στη διεύθυνση
www.siegmund.com/Vtablepress



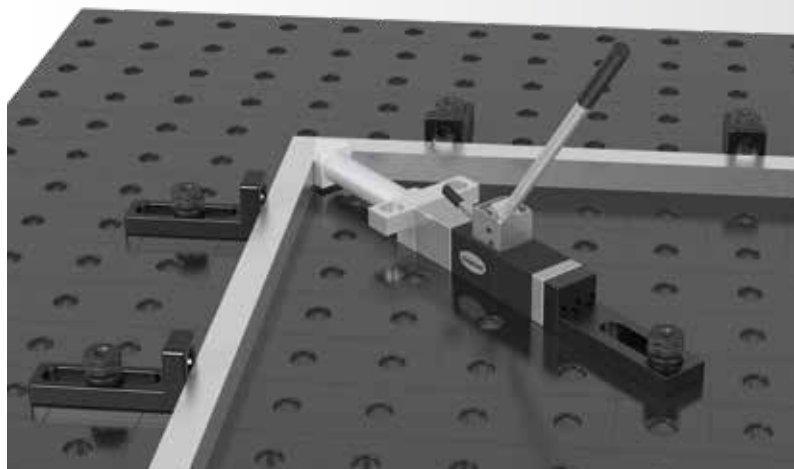
ΕΡΓΑΣΙΑ ΣΕ ΚΑΘΕΤΗ ΘΕΣΗ

Με τη βοήθεια του ενσωματωμένου μπουλονιού, η πρέσα τραπεζιού μπορεί να συνδεθεί στη γωνία και επιπλέον να στερεωθεί με ένα στοπ από πάνω



ΕΡΓΑΣΙΑ ΣΕ ΓΩΝΙΕΣ

Οι γωνίες μπορούν να τεντωθούν με ένα κάλυμμα αλουμινίου. Η εσωτερική ραφή συγκόλλησης δεν θα υποστεί βλάβη από αυτό.



ΣΩΛΗΝΕΣ ΚΑΜΨΗΣ

Με μια Υποδοχή Κάμψης Σωληνώσεων, σωλήνες μέχρι $\varnothing 42$ mm μπορούν να κάμπτονται ή να ισιώνονται. Ο σωστός χειρισμός και οι πολλές λειτουργίες κάμψης θα οδηγήσουν σε καθαρό αποτέλεσμα χωρίς σημάδια.



Μέγγηση πάγκου με οπές 16 mm

Ο βασικός εξοπλισμός κάθε εργαστηρίου είναι μία αξιόπιστη μέγγηση πάγκου. Η μέγγηση πάγκου της Siegmond, προσφέρει βελτιωμένη παραγωγικότητα. Οι βασικές μέγγησης είναι κατασκευασμένες από χυτοχάλυβα, οι premium μέγγησης είναι κατασκευασμένες από χάλυβα συγκόλλησης.

Τοποθέτηση μεγγενών πάγκου 100 με οπές διαμέτρου 16 mm:

Στο τραπέζι Σύστημα 16: με Μπουλόνι Ταχείας Σύσφιξης 160510

Στο τραπέζι Σύστημα 22: με Μπουλόνι Ταχείας Σύσφιξης 160512 και Δακτύλιο Μείωσης 000541

Στο τραπέζι Σύστημα 28: με Μπουλόνι Ταχείας Σύσφιξης 160510 και Δακτύλιο Μείωσης 000545



2-004300	Κορυφαία μέγγηση πάγκου 100 για το Σύστημα 16 / 22 / 28 - με οπές 16 mm	158,00 € •
-----------------	--	-------------------

Πλάτος πλευράς 100 mm, Διαδρομή ανοίγματος 135 mm, Παρακαλούμε να ακολουθήσετε τις οδηγίες κατά την προσαρμογή.



Βάρος:

9,50 kg

2-164301	Βασική Μέγγηση πάγκου 100 για Σύστημα 16 - με οπές 16 mm	107,00 € •
-----------------	---	-------------------

Πλάτος πλευράς 100 mm, Διαδρομή ανοίγματος 125 mm, Παρακαλούμε να ακολουθήσετε τις οδηγίες κατά την προσαρμογή.

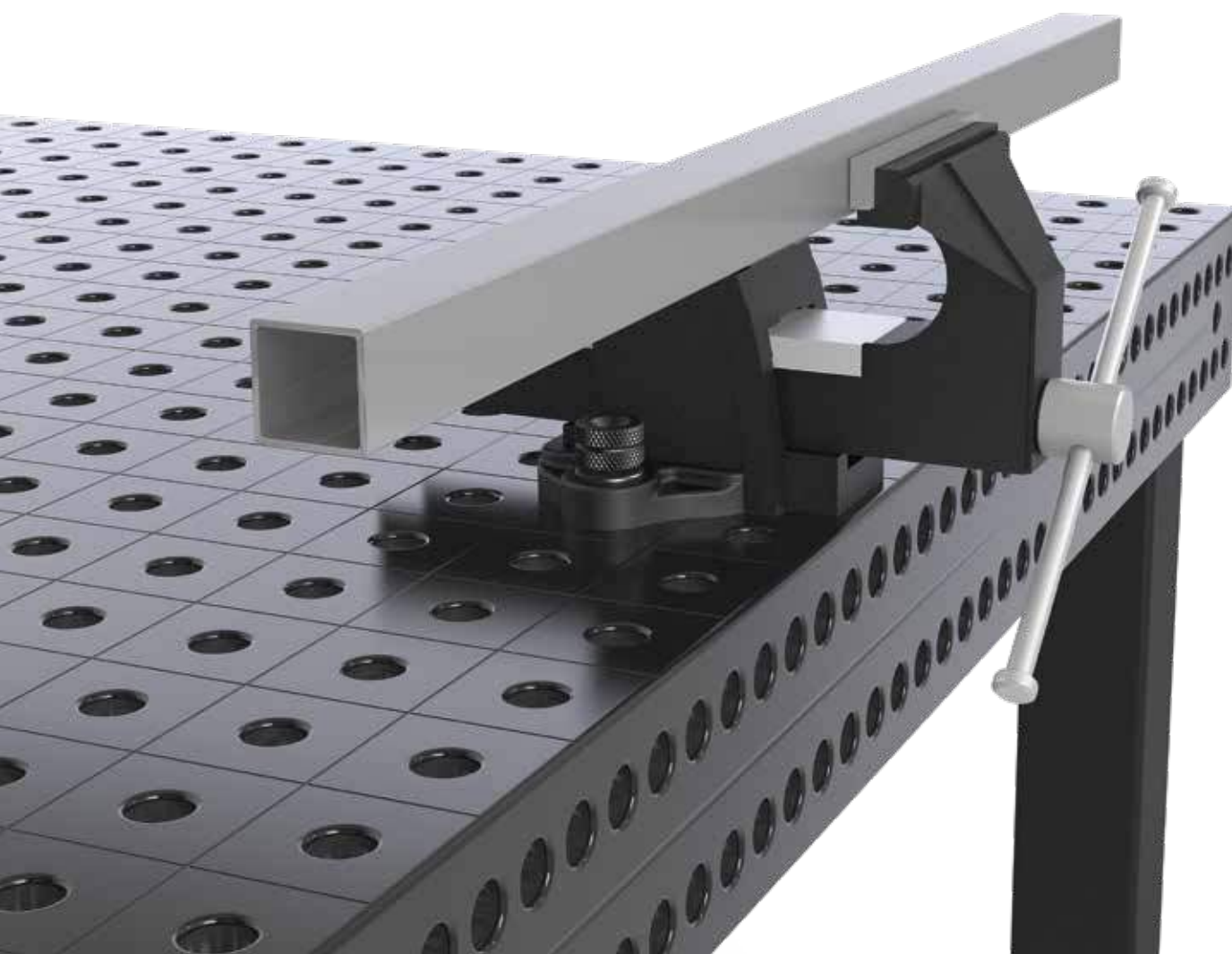


Βάρος:

5,00 kg

NEW

Ειδική τιμή προσφοράς



Μέγγηση πάγκου με οπές 28 mm

Ο βασικός εξοπλισμός κάθε εργαστηρίου είναι μία αξιόπιστη μέγγηση πάγκου. Η μέγγηση πάγκου της Siegmund, προσφέρει βελτιωμένη παραγωγικότητα. Οι βασικές μέγγησης είναι κατασκευασμένες από χυτοχάλυβα, οι premium μέγγησης είναι κατασκευασμένες από χάλυβα συγκόλλησης.







Τοποθέτηση μεγγενών πάγκου 125 με οπές διαμέτρου 28 mm:

Στο τραπέζι Σύστημα 16: με Μπουλόνι Ταχείας Σύσφιξης 160510 και Δακτύλιο Μείωσης 000546

Στο τραπέζι Σύστημα 22: με Μπουλόνι Ταχείας Σύσφιξης 220512 και Δακτύλιο Μείωσης 000544

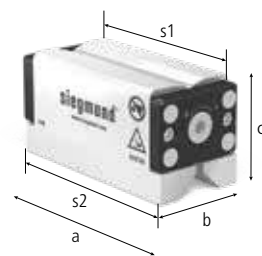
Στο τραπέζι Σύστημα 28: με Μπουλόνι Ταχείας Σύσφιξης 280510



2-004302	Κορυφαία μέγγηση πάγκου 125 για Σύστημα 28 - με οπές 28 mm	248,00 € •
	Πλάτος πλευράς 125 mm, Διαδρομή ανοίγματος 160 mm, Παρακαλούμε να ακολουθήσετε τις οδηγίες κατά την προσαρμογή. Βάρος: 13,50 kg	
2-004302.Set	Σετ για το Σύστημα 16: Κορυφαία μέγγηση πάγκου 125 συμπεριλαμβάνεται 2x Μετατροπέας Οπής 000546	258,00 € •
	Πλάτος πλευράς 125 mm, Διαδρομή ανοίγματος 160 mm, Παρακαλούμε να ακολουθήσετε τις οδηγίες κατά την προσαρμογή. Βάρος: 13,60 kg	NEW Ειδική τιμή προσφοράς Νέα στη συλλογή
2-224302.Set	Σετ για Σύστημα 22: Κορυφαία μέγγηση πάγκου 125 συμπεριλαμβάνεται 2x Μετατροπέας Οπής 000544	258,00 € •
	Πλάτος πλευράς 125 mm, Διαδρομή ανοίγματος 160 mm, Παρακαλούμε να ακολουθήσετε τις οδηγίες κατά την προσαρμογή. Βάρος: 13,70 kg	NEW Ειδική τιμή προσφοράς Νέα στη συλλογή
2-004303	Βασική Μέγγηση πάγκου 125 για Σύστημα 28 - με οπές 28 mm	158,00 € •
	Πλάτος πλευράς 125 mm, Διαδρομή ανοίγματος 175 mm, Παρακαλούμε να ακολουθήσετε τις οδηγίες κατά την προσαρμογή. Βάρος: 15,50 kg	NEW Ειδική τιμή προσφοράς
2-004303.Set	Σετ για το Σύστημα 16: Βασική Μέγγηση πάγκου 125 συμπεριλαμβάνεται 2x Μετατροπέας Οπής 000546	174,00 € •
	Πλάτος πλευράς 125 mm, Διαδρομή ανοίγματος 175 mm, Παρακαλούμε να ακολουθήσετε τις οδηγίες κατά την προσαρμογή. Βάρος: 15,60 kg	NEW Ειδική τιμή προσφοράς Νέα στη συλλογή
2-224303.Set	Σετ για Σύστημα 22: Βασική Μέγγηση πάγκου 125 συμπεριλαμβάνεται 2x Μετατροπέας Οπής 000544	174,00 € •
	Πλάτος πλευράς 125 mm, Διαδρομή ανοίγματος 175 mm, Παρακαλούμε να ακολουθήσετε τις οδηγίες κατά την προσαρμογή. Βάρος: 15,70 kg	NEW Ειδική τιμή προσφοράς Νέα στη συλλογή

Μαγνητικό Μπλόκ Συγκράτησης Duo

Τα μαγνητικά μπλοκ Duo Magnetic διαθέτουν 2 αντικείμενες πλευρές και είναι σχεδιασμένα για την τοποθέτηση εργοτεμαχίων σε χαλύβδινες επιφάνειες όπως τα τραπέζια συγκράτησης και συγκόλλησης. Διαφορετικά μαγνητικά μπλοκ μπορούν επίσης να συνδεθούν μεταξύ τους μέσω του εσωτερικού εξαγώνου του άξονα έτσι ώστε να τοποθετούνται στο τραπέζι μεγαλύτερα εργοτεμάχια. Η ενεργοποίηση πραγματοποιείται μέσω αποσπώμενου διακόπτη με κλειδί με περιστροφή μόνο 90°. Οι επιφάνειες των δυο μαγνητών είναι πλήρως επινικελωμένες. Οι δύο διαφορετικά διαμορφωμένες πλευρές μπορούν να χρησιμοποιηθούν ώστε να συγκρατήσουν σχεδόν κάθε εργοτεμάχιο διαφορετικής γεωμετρίας, ανεξαρτήτως αν είναι κυλινδρικό, φύλλο ή ακόμη και προφίλ. Τα μαγνητικά μπλόκ duo είναι οι άριστες συσκευές για γρήγορη και ευέλικτη συγκράτηση χωρίς την απαίτηση πλαισίου στα τραπέζια συγκράτησης και συγκόλλησης και με τη χρήση τους επιτυγχάνεται εύκολα διάτρηση, κοπή, συγκόλληση ή διαμόρφωση σπειρώματων.



2-000780 Μαγνητικό Μπλόκ Συγκράτησης Duo 5 266,00 € •

Δύναμη συγκράτησης 5 kN



Επιφάνεια συγκράτησης (s1)	Επιφάνεια συγκράτησης (s2)	Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
120 x 57 mm	136 x 64 mm	143 mm	64 mm	71 mm	3,90 kg

2-000781 Μαγνητικό Μπλόκ Συγκράτησης Duo 7 332,00 € •

Δύναμη συγκράτησης 7 kN



Επιφάνεια συγκράτησης (s1)	Επιφάνεια συγκράτησης (s2)	Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
156 x 57 mm	172 x 64 mm	178 mm	64 mm	71 mm	4,90 kg

2-000782 Μαγνητικό Μπλόκ Συγκράτησης Duo 10 439,00 € •

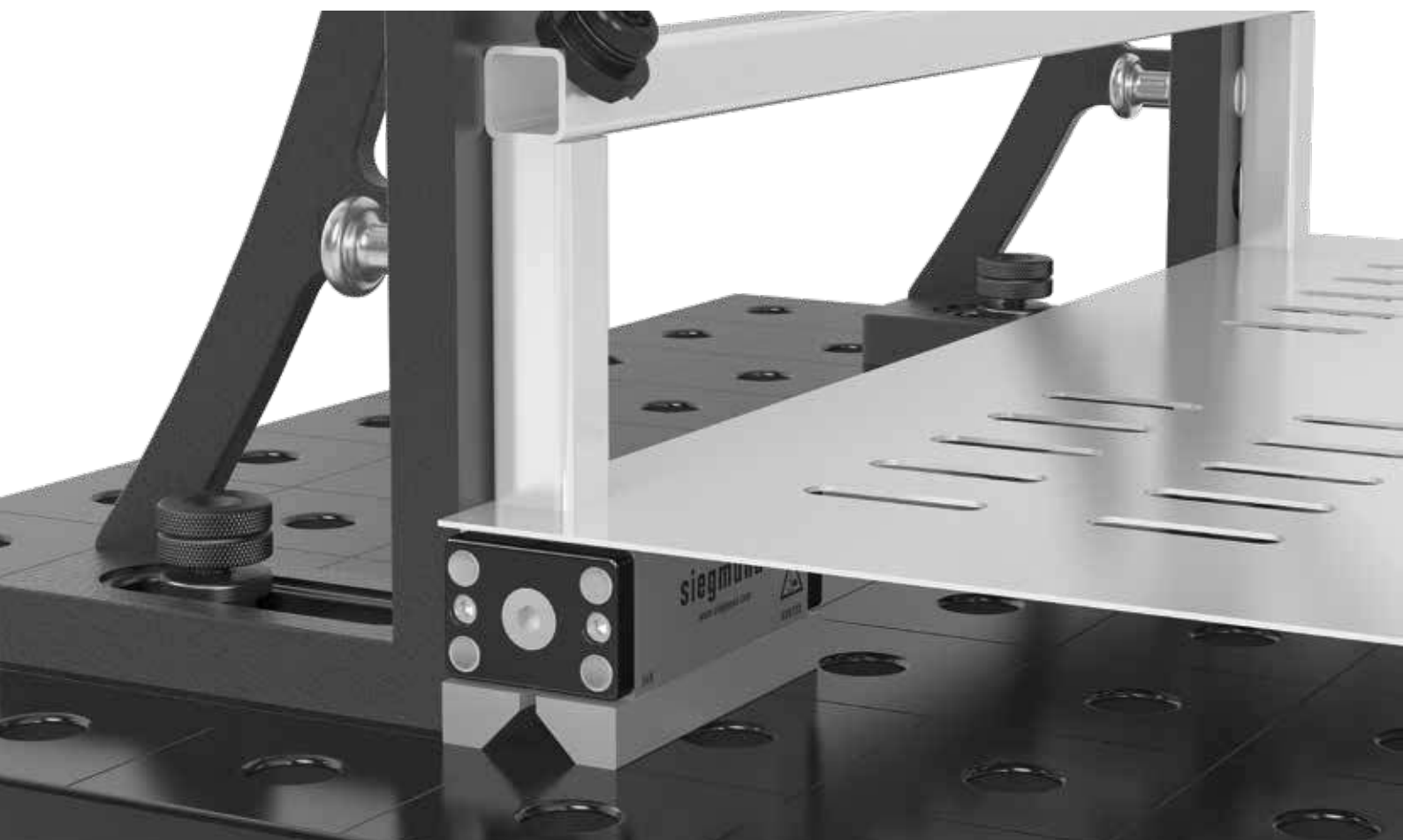
Δύναμη συγκράτησης 10 kN



Επιφάνεια συγκράτησης (s1)	Επιφάνεια συγκράτησης (s2)	Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
162 x 76 mm	178 x 87 mm	184 mm	87 mm	88 mm	8,80 kg

• = Παράγεται σε stock

○ = Παράγεται κατόπιν παραγγελίας



! ΕΙΔΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Σετ Μαγνητικό Μπλόκ Συγκράτησης Duo 5

Τα μαγνητικά μπλόκ duo είναι οι άριστες συσκευές για γρήγορη και ευέλικτη συγκράτηση χωρίς την απαίτηση πλαισίου στα τραπέζια συγκράτησης και συγκόλλησης και με τη χρήση τους επιτυγχάνεται εύκολα διάτρηση, κοπή, συγκόλληση ή διαμόρφωση σπειρώμάτων. Πεδίο εφαρμογής: 2x Μαγνητικό Μπλόκ Συγκράτησης Duo + 1x Κλειδί Άλλεν

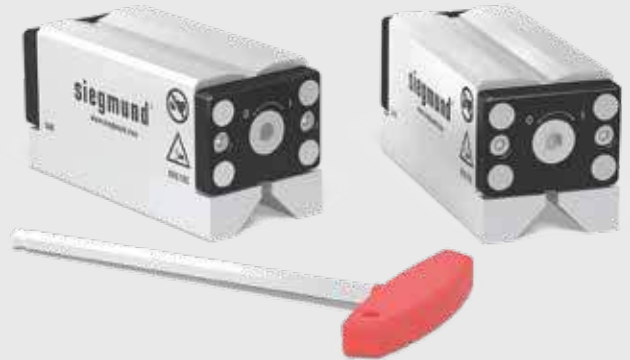
478,00 €

(αντικαθιστά το 532,00 €)

2-000780.Set



2x 000780



2x

! ΕΙΔΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Σετ Μαγνητικό Μπλόκ Συγκράτησης Duo 7

Τα μαγνητικά μπλόκ duo είναι οι άριστες συσκευές για γρήγορη και ευέλικτη συγκράτηση χωρίς την απαίτηση πλαισίου στα τραπέζια συγκράτησης και συγκόλλησης και με τη χρήση τους επιτυγχάνεται εύκολα διάτρηση, κοπή, συγκόλληση ή διαμόρφωση σπειρώμάτων. Πεδίο εφαρμογής: 2x Μαγνητικό Μπλόκ Συγκράτησης Duo + 1x Κλειδί Άλλεν

598,00 €

(αντικαθιστά το 664,00 €)

2-000781.Set



2x 000781



2x

! ΕΙΔΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Σετ Μαγνητικό Μπλόκ Συγκράτησης Duo 10

Τα μαγνητικά μπλόκ duo είναι οι άριστες συσκευές για γρήγορη και ευέλικτη συγκράτηση χωρίς την απαίτηση πλαισίου στα τραπέζια συγκράτησης και συγκόλλησης και με τη χρήση τους επιτυγχάνεται εύκολα διάτρηση, κοπή, συγκόλληση ή διαμόρφωση σπειρώμάτων. Πεδίο εφαρμογής: 2x Μαγνητικό Μπλόκ Συγκράτησης Duo + 1x Κλειδί Άλλεν

790,00 €

(αντικαθιστά το 878,00 €)

2-000782.Set



2x 000782



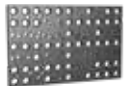
2x

Πλάκα Συγκράτησης 550 για Φλάντζες DIN

Πλάκα Συγκράτησης 550 για φλάντζες DIN, προσαρμοσμένη με μπουλόνια συγκράτησης σε στοιχεία Siegmond, όπως γωνίες. Οι φλάντζες σωλήνων μπορούν να τοποθετηθούν γρήγορα στην πλάκα συγκράτησης χρησιμοποιώντας βίδες στερέωσης. Οι οπές διαμέτρου 28 mm παρέχουν στερέωση πρόσθετων στοιχείων συγκράτησης, επιτρέποντας ένα ευρύ φάσμα επιλογών εφαρμογής. Πρόσθετα ονομαστικά πλάτη διατίθενται κατόπιν αιτήματος. Εύρος παράδοσης για την Πλάκα Συγκράτησης 550: 2x βίδες στερέωσης Ø 13,8, 2x βίδες στερέωσης Ø 17,8, 2x βίδες στερέωσης Ø 21,8, 2x βίδες στερέωσης Ø 25,8, 2x βίδες στερέωσης Ø 29,8, 2x βίδες στερέωσης Ø 32,8. Για τη χρήση της πλάκας συγκράτησης του συστήματος 16, στοιχεία σύνδεσης όπως τα συνδετικά μπουλόνια (στοιχείο αριθ. 000562), Συνδετικά Μπουλόνια Συγκράτησης (στοιχείο αριθ. 000520) ή Δακτύλιοι Μείωσης (στοιχείο αριθ. 000546) είναι απαραίτητα. Για τη χρήση της πλάκας συγκράτησης του συστήματος 22, στοιχεία σύνδεσης όπως τα συνδετικά μπουλόνια (στοιχείο αριθ. 028022), Συνδετικά Μπουλόνια Συγκράτησης (στοιχείο αριθ. 002822) ή Δακτύλιοι Μείωσης (στοιχείο αριθ. 000544) είναι απαραίτητα. Για φλάντζες DIN 2632/2633 ονομαστικά πλάτη DN 15 - DN 400, φλάντζες DIN 2634/2635 ονομαστικά πλάτη DN 50 - DN 300.



2-280220.P Πλάκα Συγκράτησης 550 για Φλάντζες DIN με Μπουλόνι Στερέωσης - Εναζωτωμένο 587,00 € •



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Ø:	MS: (d)	Βάρος:
550 mm	350 mm	-	25 mm	30,00 kg



2-280222 Μπουλόνι Στερέωσης Ø 13,8 για οπή 8.1 - Φινιρισμένο 12,00 € •

για την Πλάκα Συγκράτησης 280220 / 280221



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Ø:	MS: (d)	Βάρος:
39 mm	-	14 mm	-	0,03 kg

2-280223 Μπουλόνι Στερέωσης Ø 17,8 για τρύπα 10.1 - Φινιρισμένο 12,00 € •

για την Πλάκα Συγκράτησης 280220 / 280221



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Ø:	MS: (d)	Βάρος:
41 mm	-	18 mm	-	0,05 kg

2-280224 Μπουλόνι Στερέωσης Ø 21,8 για οπή 16.1 - Φινιρισμένο 12,00 € •

για την Πλάκα Συγκράτησης 280220 / 280221



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Ø:	MS: (d)	Βάρος:
47 mm	-	22 mm	-	0,10 kg

2-280225 Μπουλόνι Στερέωσης Ø 25,8 για οπή 16.1 - Φινιρισμένο 19,00 € •

για την Πλάκα Συγκράτησης 280220 / 280221



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Ø:	MS: (d)	Βάρος:
50 mm	-	26 mm	-	0,14 kg

2-280226 Μπουλόνι Στερέωσης Ø 29,8 για οπή 16.1 - Φινιρισμένο 19,00 € •

για την Πλάκα Συγκράτησης 280220 / 280221



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Ø:	MS: (d)	Βάρος:
55 mm	-	30 mm	-	0,20 kg

2-280227 Μπουλόνι Στερέωσης Ø 32,8 για οπή 16.1 - Φινιρισμένο 19,00 € •

για την Πλάκα Συγκράτησης 280220 / 280221



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Ø:	MS: (d)	Βάρος:
60 mm	-	33 mm	-	0,27 kg

MS=Πάχος υλικού;

Πλάκα Συγκράτησης 350 για φλάντζες DIN

Πλάκα Συγκράτησης 350 για φλάντζες DIN, προσαρτημένη με μπουλόνια συγκράτησης σε στοιχεία Siegmund, όπως γωνίες. Οι φλάντζες σωλήνων μπορούν να τοποθετηθούν γρήγορα στην πλάκα συγκράτησης χρησιμοποιώντας μπουλόνια στερέωσης. Οι οπές διαμέτρου 28 mm παρέχουν στερέωση πρόσθετων στοιχείων συγκράτησης, επιτρέποντας ένα ευρύ φάσμα επιλογών εφαρμογής. Πρόσθετα ονομαστικά πλάτη διατίθενται κατόπιν αιτήματος. Εύρος παράδοσης για την Πλάκα Συγκράτησης 350: 2x βίδες στερέωσης Ø 13,8, 2x βίδες στερέωσης Ø 17,8, 2x βίδες στερέωσης Ø 21,8. Για τη χρήση της πλάκας συγκράτησης του συστήματος 16, στοιχεία σύνδεσης όπως τα συνδετικά μπουλόνια (στοιχείο αριθ. 000562), Συνδετικά Μπουλόνια Συγκράτησης (στοιχείο αριθ. 000520) ή Δακτύλιοι Μείωσης (στοιχείο αριθ. 000546) είναι απαραίτητα. Για τη χρήση της πλάκας συγκράτησης του συστήματος 22, στοιχεία σύνδεσης όπως τα συνδετικά μπουλόνια (στοιχείο αριθ. 028022), Συνδετικά Μπουλόνια Συγκράτησης (στοιχείο αριθ. 002822) ή Δακτύλιοι Μείωσης (στοιχείο αριθ. 000544) είναι απαραίτητα.



2-280221.P Πλάκα Συγκράτησης 350 για φλάντζες DIN με Μπουλόνι Στερέωσης - Εναζωτωμένο 506,00 € •



για φλάντζες DIN 2633, ονομαστικό πλάτος DN 15 - DN 200

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Ø:	MS: (d)	Βάρος:
350 mm	250 mm	-	25 mm	14,00 kg



2-280222 Μπουλόνι Στερέωσης Ø 13,8 για οπή 8.1 - Φινιρισμένο 12,00 € •



για την Πλάκα Συγκράτησης 280220 / 280221

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Ø:	MS: (d)	Βάρος:
39 mm	-	14 mm	-	0,03 kg

2-280223 Μπουλόνι Στερέωσης Ø 17,8 για τρύπα 10.1 - Φινιρισμένο 12,00 € •



για την Πλάκα Συγκράτησης 280220 / 280221

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Ø:	MS: (d)	Βάρος:
41 mm	-	18 mm	-	0,05 kg

2-280224 Μπουλόνι Στερέωσης Ø 21,8 για οπή 16.1 - Φινιρισμένο 12,00 € •



για την Πλάκα Συγκράτησης 280220 / 280221

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Ø:	MS: (d)	Βάρος:
47 mm	-	22 mm	-	0,10 kg

MS=Πάχος υλικού;



Πλάκα Συγκράτησης Αμερικανικών Προτύπων ANSI / ASME

Πλάκα Συγκράτησης για πρότυπο US, προσαρμοσμένη με μπουλόνια συγκράτησης σε στοιχεία Siegmond, όπως γωνίες. Οι φλάντζες σωλήνων μπορούν να τοποθετηθούν γρήγορα στην πλάκα συγκράτησης χρησιμοποιώντας βίδες στερέωσης. Οι οπές διαμέτρου 28 mm παρέχουν τη στερέωση πρόσθετων στοιχείων συγκράτησης, επιτρέποντας ένα ευρύ φάσμα επιλογών εφαρμογής. Πρόσθετα ονομαστικά πλάτη διατίθενται κατόπιν αιτήματος. Εύρος παράδοσης για Πλάκα Συγκράτησης 150 lbs: 2x βίδες στερέωσης Ø 15,5, 2x βίδες στερέωσης Ø 18,9, 2x βίδες στερέωσης Ø 22,2. Εύρος παράδοσης για Πλάκα Συγκράτησης 300 lbs: 2x βίδες στερέωσης Ø 15,5, 2x βίδες στερέωσης Ø 18,9, 2x βίδες στερέωσης Ø 22,2, 2x βίδες στερέωσης Ø 25,2. Εύρος παράδοσης για Πλάκα Συγκράτησης 400 - 600 lbs: 2x βίδες στερέωσης Ø 15,5, 2x βίδες στερέωσης Ø 18,9, 2x βίδες στερέωσης Ø 22,2, 2x βίδες στερέωσης Ø 25,2, 2x βίδες στερέωσης Ø 28,2. Για τη χρήση της πλάκας συγκράτησης του συστήματος 16, στοιχεία σύνδεσης όπως τα συνδετικά μπουλόνια (στοιχείο αριθ. 000562), Συνδετικά Μπουλόνια Συγκράτησης (στοιχείο αριθ. 000520) ή Δακτύλιοι Μείωσης (στοιχείο αριθ. 000546) είναι απαραίτητα. Για τη χρήση της πλάκας συγκράτησης του συστήματος 22, στοιχεία σύνδεσης όπως τα συνδετικά μπουλόνια (στοιχείο αριθ. 028022), Συνδετικά Μπουλόνια Συγκράτησης (στοιχείο αριθ. 002822) ή Δακτύλιοι Μείωσης (στοιχείο αριθ. 000544) είναι απαραίτητα.


2-280250.P Πλάκα Συγκράτησης 150 lbs με Μπουλόνι Στερέωσης - Εναζωτωμένο 551,00 € •


για φλάντζα προδιαγραφών ΗΠΑ, ANSI / ASME B 16,5 150 lbs, από 1/2" έως 8"

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Ø:	MS: (d)	Βάρος:
350 mm	250 mm	-	25 mm	14,00 kg


2-280251.P Πλάκα Συγκράτησης 300 lbs με Μπουλόνι Στερέωσης - Εναζωτωμένο 628,00 € •


για φλάντζα προδιαγραφών ΗΠΑ, ANSI / ASME B 16,5 300 lbs, από 1/2" έως 8"

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Ø:	MS: (d)	Βάρος:
350 mm	250 mm	-	25 mm	14,00 kg


2-280252.P Πλάκα Συγκράτησης 400-600 lbs με Μπουλόνι Στερέωσης - Εναζωτωμένο 654,00 € •


για φλάντζα προδιαγραφών ΗΠΑ, ANSI / ASME B 16,5 400-600 lbs, από 1/2" to 6"

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Ø:	MS: (d)	Βάρος:
350 mm	250 mm	-	25 mm	14,00 kg


2-280255 Μπουλόνι Στερέωσης Ø 15,5 - Φινιρισμένο 14,00 € •


για Πλάκα Συγκράτησης 280250 / 280251 / 280252

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Ø:	MS: (d)	Βάρος:
39 mm	-	16 mm	-	0,03 kg

2-280256 Μπουλόνι Στερέωσης Ø 18,9 - Φινιρισμένο 14,00 € •


για Πλάκα Συγκράτησης 280250 / 280251 / 280252

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Ø:	MS: (d)	Βάρος:
41 mm	-	19 mm	-	0,05 kg

2-280257 Μπουλόνι Στερέωσης Ø 22,2 - Φινιρισμένο 16,00 € •


για Πλάκα Συγκράτησης 280250 / 280251 / 280252

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Ø:	MS: (d)	Βάρος:
45 mm	-	22 mm	-	0,10 kg

2-280258 Μπουλόνι Στερέωσης Ø 25,2 - Φινιρισμένο 23,00 € •


για την Πλάκα Συγκράτησης 280251 / 280252

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Ø:	MS: (d)	Βάρος:
50 mm	-	25 mm	-	0,14 kg

2-280259 Μπουλόνι Στερέωσης Ø 28,2 - Φινιρισμένο 24,00 € •


για Πλάκα Συγκράτησης 280252

Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Ø:	MS: (d)	Βάρος:
50 mm	-	28 mm	-	0,16 kg

MS=Πάχος υλικού;

πνευματικοί ΣΦίγκτηρες

Χρησιμοποιώντας τον Πνευματικό κύλινδρο, μπορείτε να αυτοματοποιήσετε τη συγκράτηση των εξαρτημάτων σας, προκειμένου να μεγιστοποιήσετε την αποτελεσματικότητα σε χρόνο και κόστος. Επιπλέον, ο αυτοματισμός εγγυάται ακριβείς μετρήσεις, όπως πίεση συγκράτησης, χρόνοι κύκλων κ.λπ. Υποβοηθούμενος από προσαρμογείς, ο Πνευματικός Κύλινδρος Short Version (Είδος Αρ. 000850, 000851) μπορεί να τοποθετηθεί στις οπές του συστήματος. Ο Πνευματικός Κύλινδρος Long Version (Είδος Αρ. 000855) είναι στερεωμένος με έναν δακτύλιο σπειρώματος του συστήματος 28 στις οπές σπειρώματος. Μέσω ενός μπλοκ διανομής (Είδος Αρ. 000860) ο πνευματικός κύλινδρος συνδέεται με τον συμπιεστή και μπορεί να ενεργοποιηθεί σε πίεση λειτουργίας 1 έως 10 bar. Ανάλογα με τον τύπο του κυλίνδρου πίεσης, το εύρος ανύψωσης είναι 25 mm ή 50 mm. Με τη λειτουργία της αντίστοιχης βαλβίδας ολίσθησης η τάση απελευθερώνεται.



0-000850	Πνευματικός Κύλινδρος, κοντός περιλαμβ. Προσαρμογέα για Σύστημα 16	299,00 € ○
-----------------	---	-------------------



Δύναμη	Βάρος:
F = 650 N στα 8 bar	0,90 kg

0-000851	Πνευματικός Κύλινδρος, κοντός περιλαμβ. Προσαρμογέα Συστήματος 28	287,00 € ○
-----------------	--	-------------------



Δύναμη	Βάρος:
F = 650 N στα 8 bar	0,93 kg

0-000855	Πνευματικός Κύλινδρος, μακρύς για Σύστημα 28	251,00 € ○
-----------------	---	-------------------

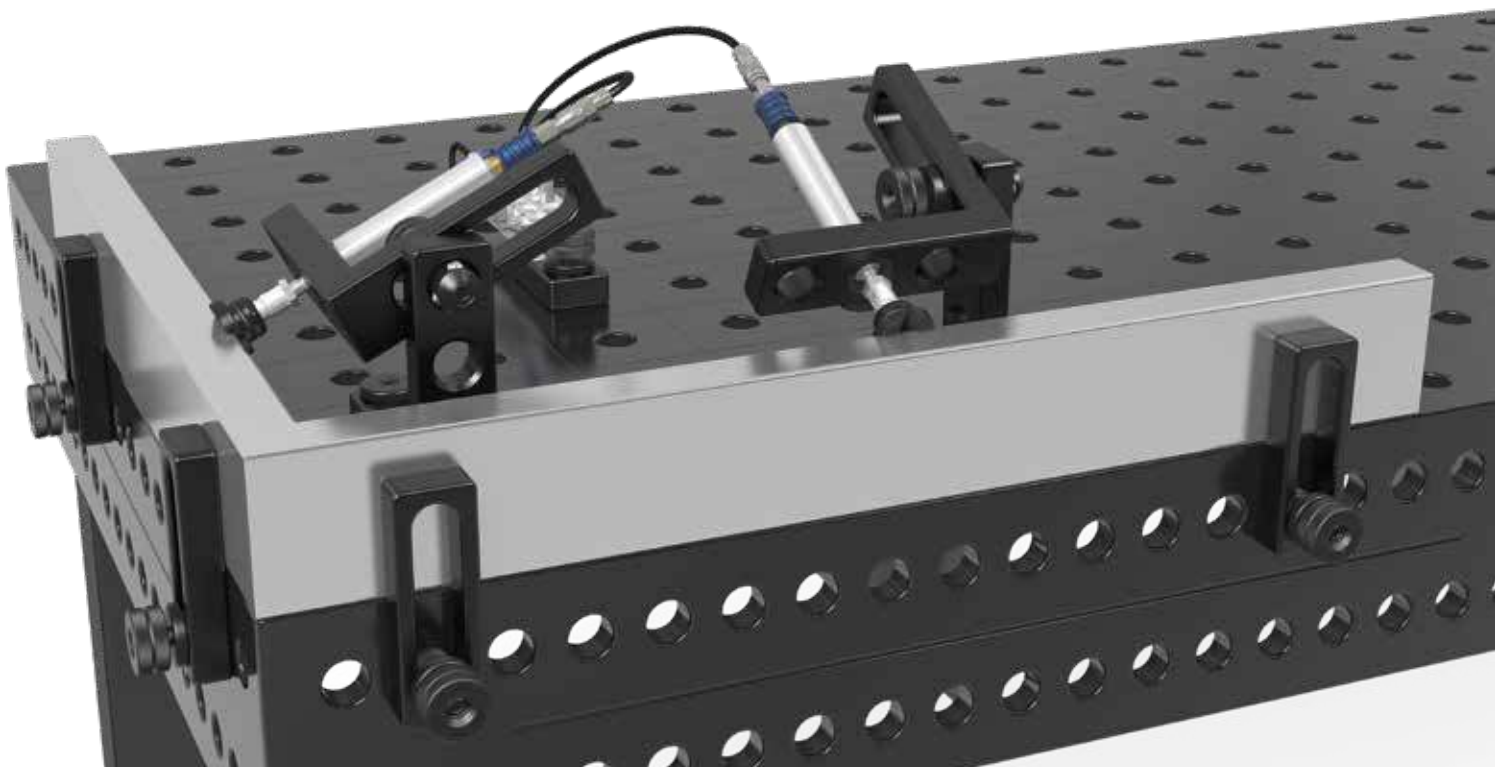


Δύναμη	Βάρος:
F = 350 N στα 8 bar	0,80 kg

0-000860	Πολλαπλή 8 έξοδοι	275,00 € ○
-----------------	--------------------------	-------------------



Βάρος:
0,14 kg



Πλακες Προσαρμογέα

Πλάκα Προσαρμογής, ειδικά σχεδιασμένη για να στερεώνει σφιγκτήρες σε όλα τα συστήματα. Η πλάκα στερεώνεται στο τραπέζι χρησιμοποιώντας μπουλόνια σύσφιξης. Η οπή που βρίσκεται στο κέντρο χρησιμοποιείται για γρήγορη και ασφαλή στερέωση του σφιγκτήρα.



2-000570 Πλακες Προσαρμογέα 28 -> 16 - Φινιρισμένο / Εναζωτωμένο 43,00 € •



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
150 mm	50 mm	35 mm	0,94 kg

2-000571.N Πλακες Προσαρμογέα 28 -> 22 - Εναζωτωμένο 43,00 € •



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
150 mm	50 mm	35 mm	1,09 kg



2-000572.N Πλακες Προσαρμογέα 22 -> 16 - Εναζωτωμένο 43,00 € •



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
150 mm	50 mm	25 mm	0,83 kg



Μπουλόνι Προσαρμογής

Μπουλόνι Συνδυασμού Ταχείας Συγκράτησης, ειδικά σχεδιασμένο για να συγκρατεί εξαρτήματα μεγαλύτερων συστημάτων σε μικρότερα συστήματα. Το μέγεθος της κάθε σφαίρας και η δύναμη σύσφιξης είναι συμβατοί με τα μπουλόνια ταχείας συγκράτησης. Η τέταρτη σφαίρα που βρίσκεται στο κέντρο μειώνει την εσωτερική τριβή και αυξάνει τη δύναμη του χειροκινήτου δακτυλίου. Ο νέος σχεδιασμός του μπουλονιού ταχείας συγκράτησης δεν διαθέτει O-ring, ωστόσο είναι και έτσι εύκολο να καθαριστεί. Αυτό το Μπουλόνι ΔΕΝ εγκρίνεται για σύνδεση τραπεζιών και παραλληλογράμμων μορφής-U!



2-000520 Μπουλόνι Προσαρμογής κοντό 28 -> 16 - Φινιρισμένο 50,00 € •



Μήκος: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Βάρος:
75 mm	40 mm	55 kN	10 Nm	10 kN	0,32 kg

2-002822 Μπουλόνι Προσαρμογής κοντό 28 -> 22 - Φινιρισμένο 50,00 € •



Μήκος: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Βάρος:
88 mm	40 mm	130 kN	15 Nm	15 kN	0,45 kg

2-002216 Μπουλόνι Προσαρμογής κοντό 22 -> 16 - Φινιρισμένο 47,00 € •



Μήκος: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Βάρος:
71 mm	35 mm	55 kN	10 Nm	10 kN	0,28 kg

SK=Δύναμη Διάτμησης; AM=Ροπή σύσφιξης; ZK=Δύναμη Εφέλκυσμού;

• = Παράγεται σε stock

○ = Παράγεται κατόπιν παραγγελίας

Επεξηγήσεις δείτε στη σελίδα 59

Μετατροπéας Οπής

Δακτύλιος Μείωσης, ειδικά σχεδιασμένος για τη συγκράτηση εξαρτημάτων μικρότερων συστημάτων σε μεγαλύτερα συστήματα. Ο Δακτύλιος Μείωσης μπορεί να στερεωθεί στα εξαρτήματα και έτσι να δώσει τη δυνατότητα να τα συγκρατήσετε με μπουλόνια άλλου συστήματος. Ο Δακτύλιος Μείωσης είναι κατάλληλος για οπές, αλλά όχι για επιμήκεις εγκοπές. Για να συγκρατήσετε τον δακτύλιο μειωτήρα για το σύστημα 22, απαιτείται ένα μακρύ Μπουλόνι σύσφιξης.



2-000545 Μετατροπéας Οπής 16 -> 28 - Φινιρισμένο 13,00 € •



Μήκος: (a)	Ø:	Βάρος:
24 mm	32 mm	0,05 kg

2-000541 Μετατροπéας Οπής 16 -> 22 - Φινιρισμένο 13,00 € •

Απαιτείται μακρύ Μπουλόνι σύσφιξης



Μήκος: (a)	Ø:	Βάρος:
24 mm	27 mm	0,04 kg

2-000543 Μετατροπéας Οπής 22 -> 28 - Φινιρισμένο 13,00 € •

Απαιτείται μακρύ Μπουλόνι σύσφιξης



Μήκος: (a)	Ø:	Βάρος:
36 mm	32 mm	0,08 kg

Μετατροπéας Οπής

Δακτύλιος Μείωσης ειδικά σχεδιασμένος για τη συγκράτηση εξαρτημάτων μεγαλύτερων συστημάτων σε μικρότερα συστήματα. Ο δακτύλιος μείωσης μπορεί να στερεωθεί στα εξαρτήματα και έτσι να σας δώσει τη δυνατότητα να τα συγκρατήσετε με μπουλόνια μικρότερων συστημάτων. Ο δακτύλιος μείωσης είναι κατάλληλος για οπές καθώς και για επιμήκεις εγκοπές. Για να συγκρατήσετε τον δακτύλιο μειωτήρα για το σύστημα 22, απαιτείται ένα μακρύ Μπουλόνι σύσφιξης.



2-000544 Μετατροπéας Οπής 28 -> 22 - Φινιρισμένο 13,00 € •

Απαιτείται μακρύ Μπουλόνι σύσφιξης



Μήκος: (a)	Ø:	Βάρος:
35 mm	36 mm	0,10 kg

2-000546 Μετατροπéας Οπής 28 -> 16 - Φινιρισμένο 13,00 € •



Μήκος: (a)	Ø:	Βάρος:
29 mm	36 mm	0,07 kg

2-000542 Μετατροπéας Οπής 22 -> 16 - Φινιρισμένο 13,00 € •

Απαιτείται μακρύ Μπουλόνι σύσφιξης



Μήκος: (a)	Ø:	Βάρος:
23 mm	31 mm	0,05 kg

Σωληνωτός Προσαρμογέας

Σωλήνας Προσαρμογής, ειδικά σχεδιασμένος για να προσαρμόζει εξαρτήματα σε οπές μαγαλύτερου συστήματος (δεν είναι κατάλληλο για σύσφιξη με μπουλόνια σύσφιξης). Με την τοποθέτηση σε ένα Στήριγμα Μπουλονιών μπορεί να χρησιμοποιηθεί με εξαρτήματα άλλων συστημάτων.



2-000547	Σωληνωτός Προσαρμογέας 16 -> 28 - Φινιρισμένο	14,00 € •
----------	---	-----------



Μήκος: (a)	Ø:	Βάρος:
40 mm	31 mm	0,12 kg

2-000549	Σωληνωτός Προσαρμογέας 22 -> 28 - Φινιρισμένο	14,00 € •
----------	---	-----------



Μήκος: (a)	Ø:	Βάρος:
25 mm	30 mm	0,04 kg

2-000548	Σωληνωτός Προσαρμογέας 16 -> 22 - Φινιρισμένο	14,00 € •
----------	---	-----------



Μήκος: (a)	Ø:	Βάρος:
18 mm	24 mm	0,02 kg

Μπουλόνι Σύνδεσης

Συνδετικό μπουλόνι, ειδικά σχεδιασμένο για τη σύνδεση τραπεζιών διαφορετικών συστημάτων. Όλα τα εξαρτήματα μπορούν να διασυνδεθούν μεταξύ των συστημάτων χρησιμοποιώντας τις οπές του συστήματος.



2-000562	Μπουλόνι Σύνδεσης 28 <-> 16 - Φινιρισμένο	24,00 € •
----------	---	-----------



Μήκος: (a)	Ø:	Βάρος:
34 mm	32 mm	0,12 kg

2-028022	Μπουλόνι Σύνδεσης 28 <-> 22 - Φινιρισμένο	24,00 € •
----------	---	-----------



Μήκος: (a)	Ø:	Βάρος:
36 mm	32 mm	0,11 kg

2-022016	Μπουλόνι Σύνδεσης 22 <-> 16 - Φινιρισμένο	22,00 € •
----------	---	-----------



Μήκος: (a)	Ø:	Βάρος:
27 mm	27 mm	0,15 kg



Πέτρα Λείανσης

Για τη διατήρηση της ομαλής επιφάνειας του τραπεζιού συγκόλλησης και άλλων στοιχείων Siegmund, πρέπει να χρησιμοποιείται αποκλειστικά μια επίπεδη πέτρα λείανσης, προκειμένου να απομακρυνθούν οι αλλοιώσεις ή τα υπολείμματα συγκόλλησης. Συνιστούμε έντονα να μην χρησιμοποιείτε άλλα λειαντικά και μηχανές λείανσης, όπως δίσκους flex. Με την Πέτρα λείανσης Siegmund, έχετε το ιδανικό εργαλείο για να διατηρήσετε την ομαλότητα της επιφάνειας του τραπεζιού. Κατάλληλο για μη εναζωτωμένα τραπέζια και εξαρτήματα.



2-000942	Πέτρα Γυαλίσματος 150x50x25	16,00 € •
----------	-----------------------------	-----------



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
150 mm	50 mm	25 mm	0,42 kg

2-000940	Πέτρα Γυαλίσματος 200x50x25	19,00 € •
----------	-----------------------------	-----------



Μήκος: (a)	Πλάτος: (b)	Υψος: (c)	Βάρος:
200 mm	50 mm	25 mm	0,56 kg

! ΕΙΔΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Σετ CleanBasic 8x φιάλη ψεκασμού 1 λίτρο

Το CleanBasic είναι ένα καθαριστικό με βάση το νερό, κατάλληλο για τον καθημερινό καθαρισμό του τραπεζιού. Υπό κανονικές συνθήκες, τα αντιδιαβρωτικά συστατικά εμποδίζουν τη σκουριά. Ωστόσο, εάν η σκουριά εμφανιστεί ως αποτέλεσμα της εξαιρετικά υψηλής υγρασίας, δεν πρέπει να χρησιμοποιείται καθαριστικό με βάση το νερό. Το φυλλάδιο δεδομένων ασφαλείας υλικού είναι διαθέσιμο στο διαδίκτυο.

95,00 €

(αντικαθιστά το 104,00 €)

2-000914.8



8x 000914



CleanBasic

Το CleanBasic είναι ένα καθαριστικό με βάση το νερό, κατάλληλο για τον καθημερινό καθαρισμό του τραπεζιού. Υπό κανονικές συνθήκες, τα αντιδιαβρωτικά συστατικά εμποδίζουν τη σκουριά. Ωστόσο, εάν η σκουριά εμφανιστεί ως αποτέλεσμα της εξαιρετικά υψηλής υγρασίας, δεν πρέπει να χρησιμοποιείται καθαριστικό με βάση το νερό. Το φυλλάδιο δεδομένων ασφαλείας υλικού είναι διαθέσιμο στο διαδίκτυο.



2-000914	CleanBasic φιάλη ψεκασμού 1 λίτρο	13,00 € •
-----------------	--	------------------



φιάλη ψεκασμού 1 λίτρο

Βάρος:

1,10 kg

2-000915	CleanBasic 5 λίτρα	40,00 € •
-----------------	---------------------------	------------------



κάνιστρο 5 λίτρα

Βάρος:

5,20 kg

! ΕΙΔΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Σετ CleanBasic 6x 5 λίτρα

Το CleanBasic είναι ένα καθαριστικό με βάση το νερό, κατάλληλο για τον καθημερινό καθαρισμό του τραπεζιού. Υπό κανονικές συνθήκες, τα αντιδιαβρωτικά συστατικά εμποδίζουν τη σκουριά. Ωστόσο, εάν η σκουριά εμφανιστεί ως αποτέλεσμα της εξαιρετικά υψηλής υγρασίας, δεν πρέπει να χρησιμοποιείται καθαριστικό με βάση το νερό. Το φυλλάδιο δεδομένων ασφαλείας υλικού είναι διαθέσιμο στο διαδίκτυο.

214,00 €

(αντικαθιστά το 240,00 €)

2-000915.6



6x 000915



Υγρό Προστασίας Εναντι της Διάβρωσης

Anti-Spatter, μη εύφλεκτο, υδατοδιαλυτό αντιρυπαντικό στοιχείο, αποτρέπει την καύση υπολειμμάτων συγκόλλησης στο τραπέζι. Χρησιμοποιώντας το Anti-Spatter, δεν δημιουργούνται τοξικοί ή επιβλαβείς ατμοί ή διαβρωτικά σωματίδια. Το Anti-Spatter μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί σε στοιχεία συγκόλλησης (π. χ. χάλυβα, ανοξείδωτο χάλυβα, αλουμίνιο, γαλβανισμένα μέρη). Πριν από το πέρασμα των εξαρτημάτων συγκόλλησης, τα αποξηραμένα υπολείμματα πρέπει να αφαιρεθούν με κατάλληλο καθαριστικό. Συνιστάται το εξής: Νερό, βάση νερού, όξινα και ουδέτερα καθαριστικά (π. χ. 2% Anti-Spatter που προστίθεται στο νερό). Δεν είναι κατάλληλα απολιπαντικά ή χλωριωμένοι υδρογονάνθρακες. Το Anti-Spatter θα πρέπει να εφαρμόζεται κυρίως με τη χρήση δοχείου αεροζόλ (εναλλακτικά με βούρτσα, πανί κ.λπ.). Το Anti-Spatter είναι εξίσου αποτελεσματικό σε υγρές και ξηρές συνθήκες. Τα υπολείμματα συγκόλλησης μπορούν απλά να σκουπιστούν μετά τη συγκόλληση. Το ετήσιο κόστος του Anti-Spatter, που χρησιμοποιείται καθημερινά, ανέρχεται σε 20-30 € ανά τετραγωνικό μέτρο. Το φυλλάδιο δεδομένων ασφαλείας υλικού είναι διαθέσιμο στο διαδίκτυο.



2-000924 Υγρό Προστασίας Εναντι της Διάβρωσης φιάλη ψεκασμού 1 λίτρο 16,00 € •



φιάλη ψεκασμού 1 λίτρο

Βάρος:

1,10 kg

2-000929 Υγρό Προστασίας Εναντι της Διάβρωσης φιάλη ψεκασμού 1 λίτρο 35,00 € •



φιάλη αντλίας 1 λίτρο

Βάρος:

1,10 kg

2-000926 Υγρό Προστασίας Εναντι της Διάβρωσης 5 λίτρα 47,00 € •



κάνιστρο 5 λίτρα

Βάρος:

5,20 kg

• = Παράγεται σε stock

○ = Παράγεται κατόπιν παραγγελίας



! ΕΙΔΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Σετ Υγρό Προστασίας Εναντι της Διάβρωσης 8x φιάλη ψεκασμού 1 λίτρο

Προστατευτικό έναντι υπολειμμάτων, μη εύφλεκτο, υδατοδιαλυτό αντιρρυπαντικό μέσο, αποτρέπει την καύση υπολειμμάτων στο τραπέζι συγκόλλησης. Χρησιμοποιώντας το Προστατευτικό, δεν δημιουργούνται τοξικοί ή επιβλαβείς ατμοί ή διαβρωτικά σωματίδια. Το φυλλάδιο δεδομένων ασφαλείας υλικού είναι διαθέσιμο στο διαδίκτυο.

113,00 €

(αντικαθιστά το 128,00 €)

2-000924.8



8x 000924



8x

! ΕΙΔΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Σετ Υγρό Προστασίας Εναντι της Διάβρωσης 6x 5 λίτρα

Προστατευτικό έναντι υπολειμμάτων, μη εύφλεκτο, υδατοδιαλυτό αντιρρυπαντικό μέσο, αποτρέπει την καύση υπολειμμάτων στο τραπέζι συγκόλλησης. Χρησιμοποιώντας το Προστατευτικό, δεν δημιουργούνται τοξικοί ή επιβλαβείς ατμοί ή διαβρωτικά σωματίδια. Το φυλλάδιο δεδομένων ασφαλείας υλικού είναι διαθέσιμο στο διαδίκτυο.

253,00 €

(αντικαθιστά το 282,00 €)

2-000926.6



6x 000926



6x

ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕ ΡΑΓΕΣ



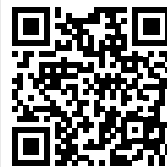
siegmund®

Χώρος και ευελιξία για γρήγορη τοποθέτηση ακριβείας...

... για να ικανοποιήσει αυτές τις απαιτήσεις, η Siegmund προσφέρει την ιδανική λύση - το νέο Σύστημα με Ράγες με ενσωματωμένη στρογγυλή ράγα.

Η ακριβής εγκατάσταση του Συστήματος μας με Ράγες δημιουργεί ένα δομημένο χώρο εργασίας με μέγιστη ακρίβεια και ελάχιστη ανοχή. Για παράδειγμα σε μήκος 25 μέτρων υπάρχει απόκλιση περ. 2 mm (εάν εγκατασταθεί με κατάλληλο εξοπλισμό μέτρησης). Συνεπώς, μεγάλης κλίμακας αντικείμενα εργασίας μπορούν να κατασκευαστούν με τη βέλτιστη ακρίβεια.

Ο συνδυασμός τραπεζιών, πλαισίων σύνδεσης και αξεσουάρ, έχει ως αποτέλεσμα μια πληθώρα επιλογών συγκράτησης για οποιοδήποτε μέγεθος ή περιοχή. Με τη βοήθεια των πλαισίων σύνδεσης με τροχούς, τα τραπέζια και τα αξεσουάρ μετακινούνται εύκολα και στερεώνονται σε πλέγμα 100 mm. Με την ευελιξία του Συστήματος με Ράγες, τα έργα οποιοδήποτε πεδίου εφαρμογής μπορούν να τοποθετηθούν γρήγορα, να προσαρμοστούν και να στερεωθούν. Το Σύστημα με Ράγες Siegmund σημαίνει ποιότητα, ακρίβεια και εξοικονόμηση χρόνου.



Περισσότερες πληροφορίες
www.siegmund.com/Vrailsystem

ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΘΕΣΕΩΣ



ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΛΑΤΦΟΡΜΩΝ



siegmund®

Μεγάλα εξαρτήματα - απλή συγκράτηση ακριβείας

Για να ανταποκριθούμε στις συνεχώς αυξανόμενες προκλήσεις και να είμαστε πάντα ένα βήμα μπροστά από τον ανταγωνισμό όσον αφορά την ευελιξία και την ακρίβεια, έχουμε αναπτύξει ειδικά μια πλατφόρμα για εσάς. Μπορεί να συναρμολογηθεί για να δημιουργήσει ένα δομημένο και ακριβή χώρο εργασίας οποιουδήποτε μεγέθους. Ευθυγραμμίζεται με ακρίβεια κατά τη διάρκεια της διαδικασίας εγκατάστασης, χρησιμοποιώντας τεχνολογία λέιζερ 3D τελευταίας τεχνολογίας. Ο προκύπτων χώρος είναι εξοπλισμένος με ένα πλέγμα οπών και γραμμών, απλοποιώντας ουσιαστικά την εργασία με μεγάλα και βαριά εξαρτήματα. Οι συσκευές συγκράτησης Siegmund προσφέρουν μια πληθώρα επιλογών σύσφιξης, προετοιμάζοντάς σας για όλες τις μελλοντικές προκλήσεις.

Οι πλατφόρμες μπορούν να εγκατασταθούν τόσο κάτω από το δάπεδο όσο και πάνω από το δάπεδο. Για να δημιουργηθεί περισσότερος χώρος εργασίας, το σύστημα πλατφόρμας με τραπέζια μπορεί να επεκταθεί στο μέλλον.



Περισσότερες πληροφορίες
www.siegmund.com/Vplatformsystem

Ορίστε νέα πρότυπα στην παραγωγικότητα, την εργονομία και την ποιότητα

Οι ρυθμιζέες θέσεως Siegmund προσφέρουν μέγιστη εργονομική εργασία ώστε να παρέχουν τη μέγιστη δυνατή προσβασιμότητα στα εργοτεμάχια για την αύξηση της παραγωγικότητας και της ποιότητας.

Προσφέρεται ένα ευρύ φάσμα τύπων ρυθμιζών θέσεως για εργασίες συναρμολόγησης, συγκόλλησης και συντήρησης. Ειδικά σχέδια μπορούν να παραδοθούν στις προδιαγραφές του πελάτη.



Περισσότερες πληροφορίες
www.siegmund.com/Vpositioner

Περισσότερες πληροφορίες

Λεπτομερείς πληροφορίες για αυτά τα προϊόντα μπορείτε να βρείτε στον κύριο κατάλόγο μας, σε ειδικούς καταλόγους ή στη διεύθυνση www.siegmund.com





Σε περισσότερες από 50 χώρες, οι βιομηχανικές εγκαταστάσεις και οι συνεργάτες τους εξαρτώνται καθημερινά από την αξιοπιστία των προϊόντων της Siegmund.



Ακόμη
περισσότερες
πληροφορίες
από την πράξη

[www.siegmund.com/
Vpractice](http://www.siegmund.com/Vpractice)

ΣIEGMUND ΠΑΓΚΟΣΜΙΩΣ ΣΕ ΧΡΗΣΗ

Ως ο μεγαλύτερος κατασκευαστής τραπεζιών συγκόλλησης παγκοσμίως, επωφελούμαστε από την πλούσια εμπειρία των διεθνών πελατών μας. Ανακαλύψτε πάνω από 200 πρακτικά παραδείγματα απευθείας από τα εργαστήρια των πελατών μας και επωφεληθείτε από τις πολλαπλές δυνατότητες εφαρμογής των τραπεζιών συγκόλλησης.

- Μεταλλικές Κατασκευές
- Κατασκευές Χάλυβα
- Τεχνολογία ογκωδών υλικών
- Ναυπηγική
- Ρομποτική τεχνολογία
- Κατασκευή Εργαλειομηχανών και Εργοστασίων
- Μηχανική Ανύψωσης και Μεταφοράς
- Τεχνολογία τροφίμων
- ... και πολλά ακόμη



www.siegmund.com/Vpractice



TURUN TERÄSKALUSTE OY, TURKU (FI)

Από το 1946, η Turun Teräskaluete Oy (TUTEKA) σχεδιάζει και εκτελεί απαιτητικά κατασκευαστικά έργα για τη ναυτιλιακή βιομηχανία και τις δομικές κατασκευές. Για τρεις γενιές η εταιρεία έχει στοχεύσει στην υπέρβαση των προσδοκιών των πελατών της σε κάθε έργο.

Η αποτελεσματική και ακριβής παραγωγή υψηλής ποιότητας ειδικών εσωτερικών χώρων για κρουαζιερόπλοια απαιτεί μεγάλη εξειδίκευση και πολύχρονη εμπειρία. Οι φωτογραφίες απεικονίζουν την παραγωγή επίπλων κρουαζιερόπλοιων υψηλής αισθητικής.

Με τα τραπέζια συγκόλλησης Siegmund μπορούν να κατασκευαστούν γρήγορα και με ακρίβεια ακόμα και πολύ απαιτητικά αντικείμενα. "Τα τραπέζια συγκόλλησης Siegmund αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της διαδικασίας μας σχεδιασμού και κατασκευής. Κάνουν την εργασία με τις πιο δύσκολες μορφές ευκολότερη, ταχύτερη και πιο ακριβή." - Aleksī Kiviniemi, M.Sc. (Eng.), CEO Turun Teräskaluete Oy (TUTEKA)





SYMMETRICA TECH, SUCEAVA (RO)

Η Symmetrica Tech έχει καθιερωθεί στους τομείς της μεταλλουργίας και των βιομηχανικών εγκαταστάσεων. Ως θυγατρική εταιρεία του Ρουμανικού κατασκευαστή πετρωμάτων, Symmetrica, δραστηριοποιείται σε μεταλλικές κατασκευές και στην παραγωγή αυτοματοποιημένων γραμμών παραγωγής προκατασκευασμένων οικοδομημάτων σκυροδέματος.

Λόγω της υψηλής ακρίβειας και σταθερότητας των τραπεζιών συγκόλλησης Siegmond, οι κατασκευές μπορούν επίσης να συγκρατηθούν και να συγκολληθούν με ακρίβεια σε επιφάνειες μεγάλων διαστάσεων. Στις εικόνες μπορείτε να δείτε την παραγωγή κιβωτίου ταχυτήτων.





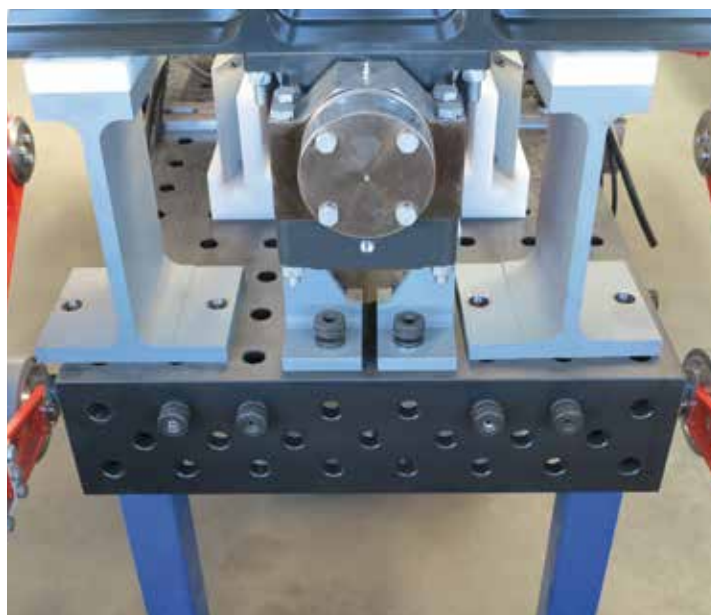
SIEMENS AG, MUENCHEN (DE)

Μια ατμομηχανή περνά από αρκετά σημεία κατεργασίας κατά τη διάρκεια της παραγωγικής διαδικασίας στο εργοστάσιο του Μονάχου.

Σε αυτό το σημείο παραγωγής συγκρατείται το κέλυφος του πλαισίου βάσης και προσκολλώνται και συγκολλούνται πρόσθετα εξαρτήματα. Η εγκατάσταση των πάνελ δαπέδου πραγματοποιείται επίσης εδώ, λόγω του ειδικά αναπτυγμένου μηχανισμού περιστροφής.

Το πλαίσιο βάσης μήκους 18 μέτρων έχει συνολικό βάρος περίπου. 10 τόνους.





MAURER SOEHNE GMBH & CO. KG, MUENCHEN (DE)

Μια εργοστασιακή αίθουσα 80x20 m κατασκευάστηκε πλήρως με ράγες υποστήριξης και θεμελίωσης Siegmund. Λόγω των εξαιρετικά υψηλών φορτίων εργασίας, οι σπές ενισχύθηκαν με ανοπτημένους δακτύλιους. Η εγκατάσταση πραγματοποιήθηκε από τη Siegmund υποστηριζόμενη από τεχνολογία λέιζερ 3D τελευταίας τεχνολογίας.

Χρησιμοποιώντας ένα συγκεκριμένο σύστημα πλατφόρμας που αποτελείται από μεμονωμένα στοιχεία, ο εξοπλισμός κατασκευών μπορεί να συνδεθεί με το σύστημα με ράγες. Τα εξαρτήματα της πλατφόρμας καθώς και τα τραπέζια Siegmund μπορούν να τοποθετηθούν τυχαία και να στερεωθούν, δημιουργώντας μέγιστη ευελιξία.

Οι εικονογραφήσεις δείχνουν πώς τα εξαρτήματα κύλισης συναρμολογούνται και προσαρμόζονται στα τραπέζια Siegmund, χρησιμοποιώντας βάσεις πρότυπα που παρέχονται από τον πελάτη. Λόγω της υψηλής ακρίβειας κατασκευής, είναι εγγυημένη η μέγιστη ασφάλεια των διαδρομών στον χώρο εργασίας.



MATTHAEUS SCHMID, BALTRINGEN (DE)

Οι ελάχιστες ανοχές κατασκευής και η μέγιστη χωρητικότητα φορτίου των σιδηροτροχιών στήριξης και θεμελίωσης Siegmund, σε συνδυασμό με τραπέζια στα πλαίσια σύνδεσης, επιτρέπουν την ακριβή κατασκευή σε επίπεδο χιλιοστού ενός εναέριου πεζοδρομίου μήκους 53 μέτρων, βάρους 70 τόνων.





BLASI, MAHLBERG (DE)

Η εταιρεία Blasi κατασκευάζει συστήματα αυτόματων πορτών υψηλών απαιτήσεων για περισσότερα από 40 χρόνια. Σε συνεργασία με διεθνείς αρχιτέκτονες, εταιρείες μεταλλικών κατασκευών και εργολάβους κατασκευάζονται ξεχωριστά συστήματα πορτών. Στην περιοχή της στο Mahlberg, περίπου 100 εργαζόμενοι αναπτύσσουν και κατασκευάζουν αυτόματα συστήματα πορτών για όλο τον κόσμο. Οι πωλήσεις και το τμήμα υπηρεσιών διαχειρίζονται και εκτελούνται από 20 γραφεία παγκοσμίως.

Στις φωτογραφίες θα έχετε μια εικόνα για το εργαστήριο της Blasi. Για την όσο το δυνατόν πιο ευέλικτη παραγωγή καθώς και την παραγωγή ακριβείας, τα συστήματα πόρτας κατασκευάζονται σε οκτάγωνα τραπέζια Siegmund και σε παραλληλόγραμμα μορφής - U. Αυτά τα εξαρτήματα Siegmund τοποθετούνται σε μια κατασκευή, την οποία έχουν αναπτύξει στην Blasi, για να τοποθετούν το προϊόν τους σε κάθε θέση που χρειάζεται και να παράγουν με την μεγαλύτερη δυνατή ακρίβεια.



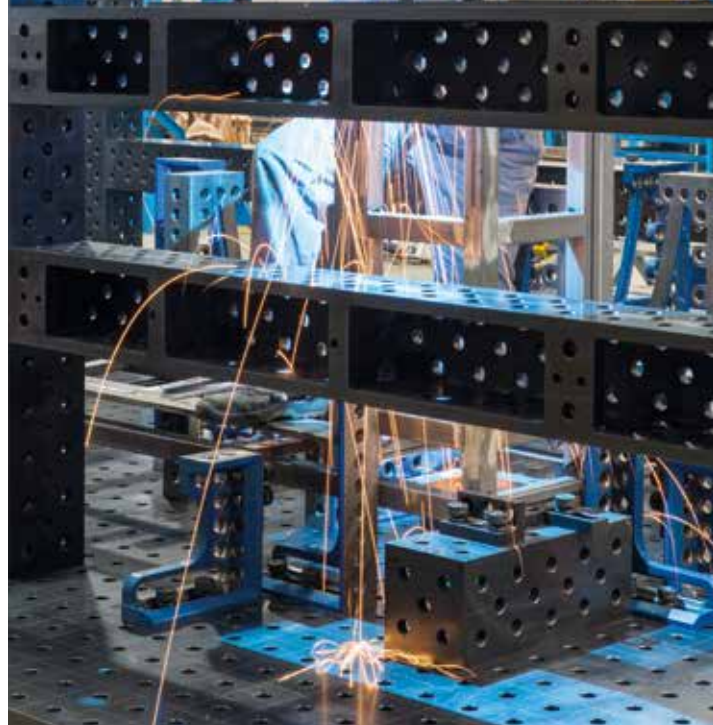


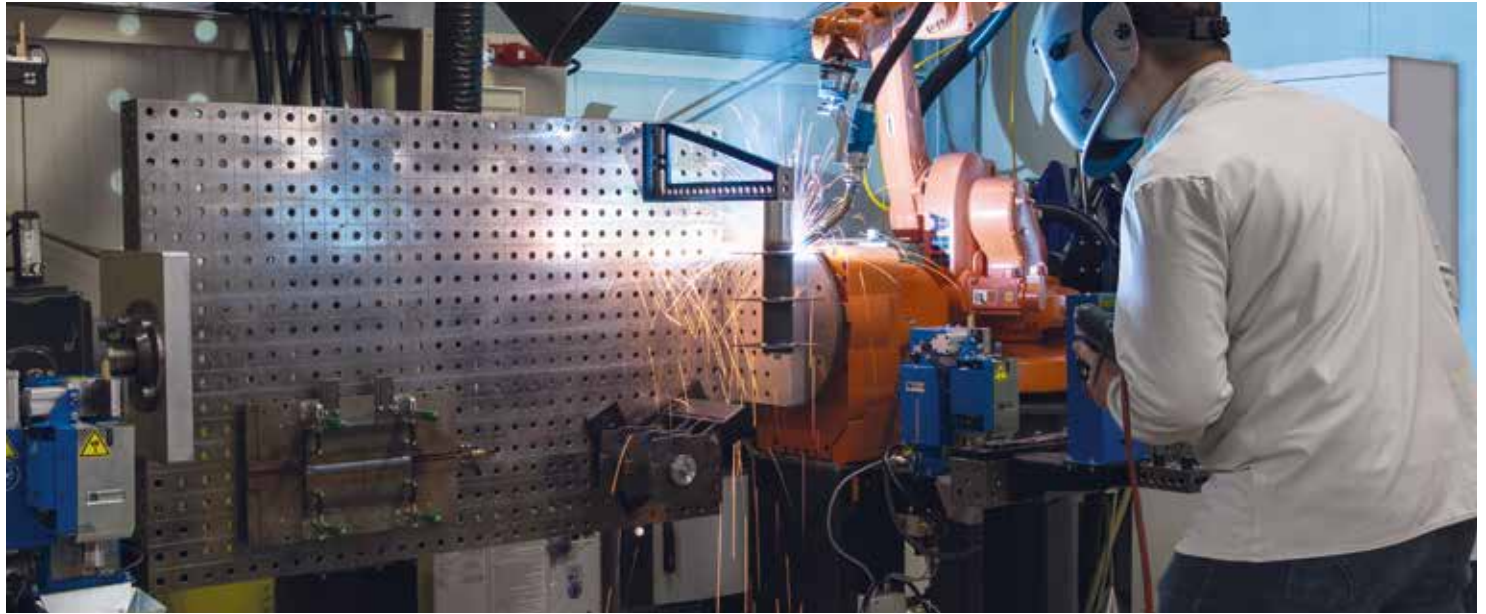
MAN, POLAND (PL)

Στην Starachowice κατασκευάζονται πρωτότυπα και "μακέτες" λεωφορείων και στη συνέχεια μεταφέρονται στο Μόναχο για δοκιμές αντοχής. Μετά την επιτυχή ολοκλήρωση της φάσης δοκιμών, μπορούν να εισέλθουν στην παραγωγή.

Για να ανταποκριθεί η εταιρεία στις συνεχώς μεταβαλλόμενες απαιτήσεις, εγκαταστάθηκαν δύο διαφορετικά συστήματα. Ένα σύστημα αποτελείται από υπέργειες ράγες υποστήριξης και θεμελίωσης Siegmund, το οποίο χρησιμεύει ως βάση για την τοποθέτηση τραπεζών και U-παράλληλογράμμων. Το δεύτερο σύστημα είναι ένας συνδυασμός στρογγυλής ράγας Siegmund και ράγας υποστήριξης και θεμελίωσης Siegmund, με τέσσερα κινητά τραπέζια Siegmund επάνω του.

Οι εικονογραφήσεις δείχνουν την παραγωγή μιας "μακέτας" στην προεγκατεστημένη συσκευή. Είναι εξοπλισμένο με μια νέα γενιά πορτών λεωφορείων. Κατασκευάζονται στο δεύτερο σύστημα.

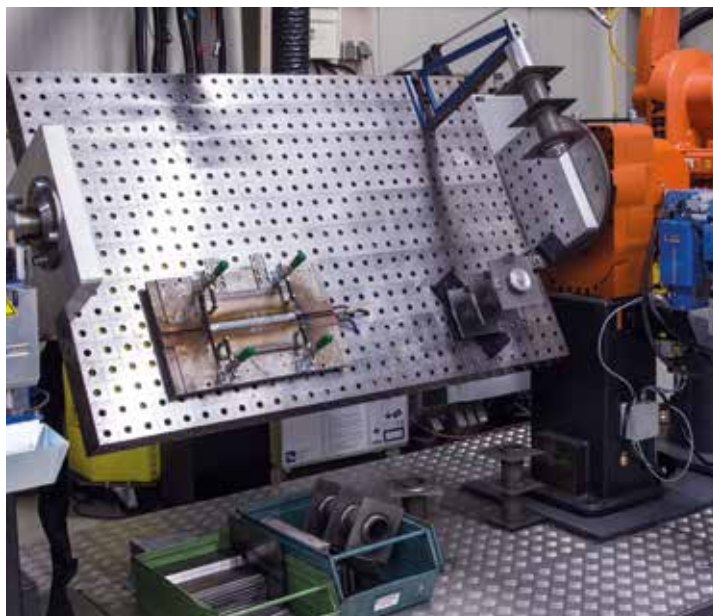
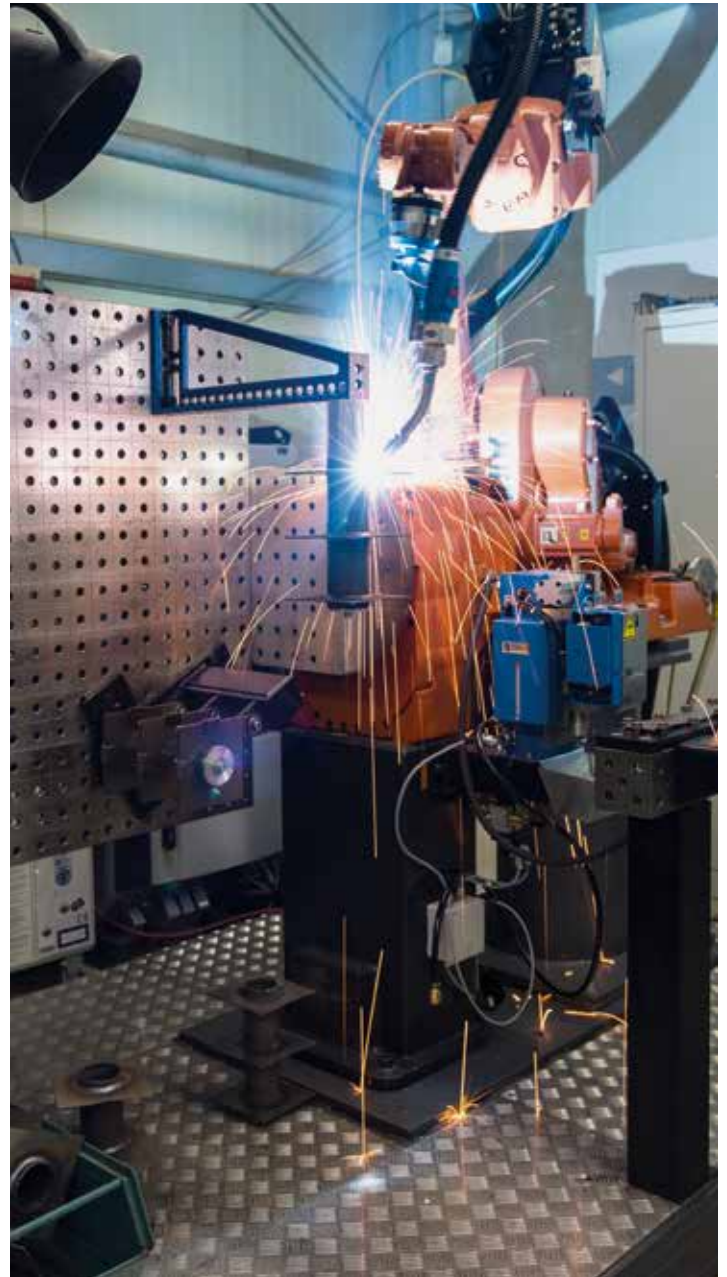


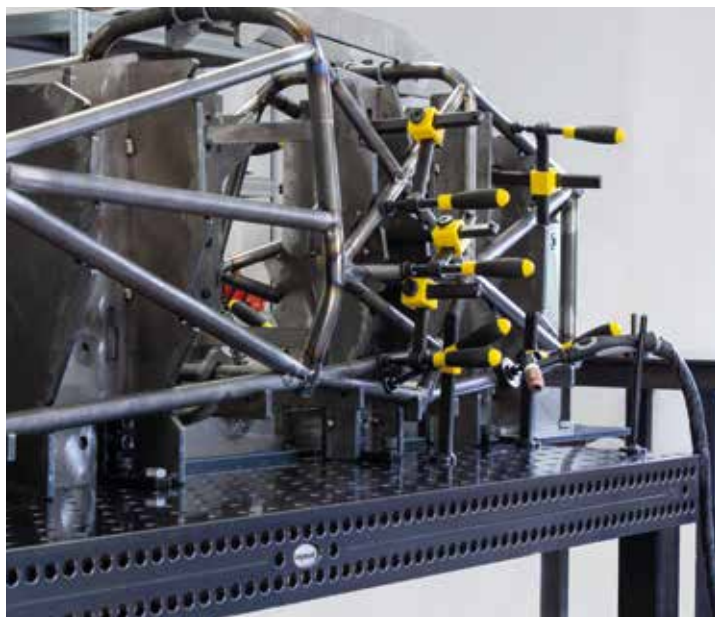


TBI INDUSTRIES GMBH, FERNWALD-STEINBACH (DE)

Η Tbi Industries GmbH είναι ένας Γερμανός κατασκευαστής ποιοτικού εξοπλισμού ειδών συγκόλλησης ειδικευμένου στην ανάπτυξη και παραγωγή φακών συγκόλλησης. Ιδιαίτερη έμφαση δίνεται στην τεχνολογία φλογίστρων συγκόλλησης και στον εξοπλισμό καθαρισμού ρομπότ συγκόλλησης. Στο κέντρο εφαρμογών και τεχνολογίας της εταιρείας, τα τραπέζια συγκόλλησης Siegmund χρησιμοποιούνται για τα τεστ συγκολλήσεων.

Στις εικόνες μπορείτε να δείτε μια δοκιμαστική λειτουργία με ένα ρομπότ συγκόλλησης. Η κορυφή του τραπεζιού ήταν προσαρτημένη σε έναν ρυθμιστή θέσεως χρησιμοποιώντας μια πλάκα προσαρμογής και προσφέρει έτσι μια επιφάνεια ακριβείας, ακόμη και σε κεκλιμένη θέση, για εργασίες συγκόλλησης.





FORMULA RACING MISKOLC, MISKOLC (HU)

Η Formula Racing Miskolc είναι μια δημιουργική ομάδα εθελοντών φοιτητών από το πανεπιστήμιο του Miskolc της Ουγγαρίας. Τα μέλη της ομάδας, φοιτητές από τους τομείς της μηχανολογίας, της πληροφορικής, της οικονομίας και της επιστήμης των υλικών, χρησιμοποιούν τις θεωρητικές γνώσεις τους στην πράξη για διάφορα έργα στην αυτοκινητοβιομηχανία και σε διάφορα πεδία του μηχανοκίνητου αθλητισμού.

Με την υποστήριξη του Πανεπιστημίου του Miskolc, των καθηγητών και των διδακτορικών τους φοιτητών, οι εθελοντές κατασκευάζουν αγωνιστικά αυτοκίνητα, τα οποία ανταγωνίζονται επίσης σε περιφερειακά και εθνικά πρωταθλήματα σπουδαστών για να επιδείξουν τις δεξιότητές τους. Για να εξασφαλιστεί η ποιότητα και η σταθερότητα των αγωνιστικών αυτοκινήτων στον ανταγωνισμό, τα εξαρτήματα κατασκευάζονται σε ένα σύστημα Τραπεζιών συγκόλλησης Siegmund 16.



MARKTHALER GMBH & CO. KG, KAUFBEUREN (DE)

Οι απεικονίσεις δείχνουν την παραγωγή ενός ειδικού δοχείου, που χρησιμοποιείται ως δεξαμενή συλλογής για ρευστά διάτρησης. Χρησιμοποιείται στον κατασκευαστικό τομέα για τη διάνοιξη οπών για θέσεις στήριξης. Το συσσωρευμένο υγρό κοπής της οπής συλλέγεται στο δοχείο και καθαρίζεται. Για να σταθεροποιηθεί η οπή, το ρευστό της κοπής της οπής αντλείται πίσω μετά.

Με τη χρήση των τραπεζιών Siegmond δεν χρειάζεται να δημιουργηθούν πρότυπα ή συσκευές, μειώνοντας τον χρόνο παραγωγής χαμηλού όγκου κατά 20-25%.

Το δοχείο ζυγίζει 6,4 τόνους και έχει πλάτος 10 μ., βάθος περ. 2,5 μ. και ύψος 2,5 μ.





SEMET MASCHINENBAU GMBH & CO. KG, BRACKENHEIM (DE)

Η απεικόνιση δείχνει έναν τηλεσκοπικό μηχανισμό για την κατασκευή φορτηγών, τα οποία ελέγχονται για κλίση και τήρηση των ανοχών.

Με τη βοήθεια του συστήματος με ράγες και των παραλληλόγραμμων -U, τα στοπ του γερανού αναπροσαρμόζονται. Τα στοπ χρησιμοποιούνται αργότερα ως εξαρτήματα για τον τηλεσκοπικό μηχανισμό. Η όλη κατασκευή μέχρι την τελική επιθεώρηση πραγματοποιείται στα προϊόντα της Siegmund.

Ένας τηλεσκοπικός μηχανισμός έχει μήκος 8 μ., ζυγίζει περίπου. 2 τόνους και έχει φορτίο έδρασης περίπου. 1,5 τόνο.



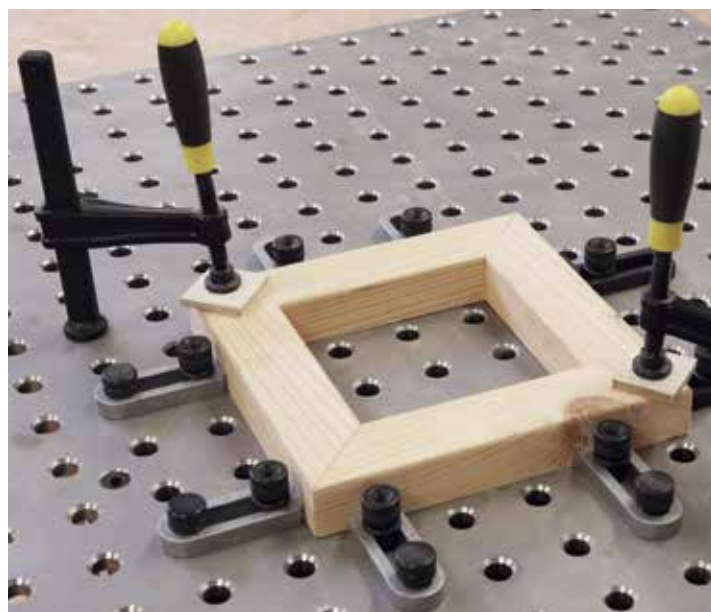


GLB, SZEGED (HU)

Η επιχείρηση μεσαίου μεγέθους GLB ασχολείται με την παραγωγή ανταλλακτικών, εξοπλισμού και ειδικών μηχανών σε παραγωγές μικρής και μεγάλης κλίμακας. Προκειμένου να αντιμετωπίσει διαφορετικές απαιτήσεις, η εταιρεία βασίζεται στην αξιοπιστία των τραπεζιών συγκόλλησης Siegmund και στην ποικιλία των αξεσουάρ τραπεζιών.

Το πρακτικό παράδειγμα δείχνει την παραγωγή μεταφορέα αλυσίδας για ένα σύστημα οδήγησης κυλίνδρων αερίου. Τα επιμέρους τμήματα της εγκατάστασης μήκους περίπου 70 μ., έχουν παραχθεί σε τραπεζία συγκόλλησης Siegmund και στη συνέχεια συναρμολογούνται στις εγκαταστάσεις του πελάτη. Η στερέωση των επιμέρους τεμαχίων με τους σφιγκτήρες Siegmund αποτρέπει οποιαδήποτε παραμόρφωση και εξασφαλίζει ένα ακριβές αποτέλεσμα συγκόλλησης.





HABITAT AUGSBURG E.V., AUGSBURG (DE)

Το Habitat Augsburg e.V. επιτρέπει σε ειδικούς και σε απλούς τεχνίτες να υλοποιήσουν τα έργα τους βοηθώντας τους όσον αφορά την ιδέα, τον προγραμματισμό και την υλοποίηση. Τους υποστηρίζει παρέχοντας επαγγελματικό εξοπλισμό και εθελοντές μηχανικούς συμβούλους, οι οποίοι προσφέρουν καθοδήγηση και ενεργό υποστήριξη. Με αυτόν τον τρόπο, το Habitat αποτελεί ένα χώρο όπου οι χρήστες μπορούν να δοκιμάσουν νέα πράγματα, να μάθουν μαζί και μεταξύ τους και να απολαύσουν τη δημιουργικότητα.

Αυτή τη στιγμή το Habitat διαθέτει ένα πλήρως εξοπλισμένο συνεργείο που περιλαμβάνει το Siegmund Workstation. Προβλέπεται η επέκταση του εξοπλισμού, για παράδειγμα με ένα τμήμα μεταλλοτεχνίας, ένα εργαστήριο κατασκευών, χώρους συνεργασίας και πολλά άλλα.





FERR-VÁZ, BUDAPEST (HU)

Η Ferr-váz από την Ουγγαρία παράγει ολοκληρωμένες λύσεις και εξειδικευμένες κατασκευές λαμαρίνας στο τομέα επεξεργασίας μετάλλου.

Η ποικιλία των παραγγελιών απαιτεί γρήγορα προσαρμόσιμους και επεκτάσιμους χώρους εργασίας. Συνδυάζοντας τα τραπέζια συγκόλλησης Siegmond με τα μεγάλα παραλληλόγραμμα στοπ και συγκράτησης τα μεγάλα εξαρτήματα μπορούν επίσης να συγκρατηθούν και να συγκολληθούν με ακρίβεια. Στις εικόνες μπορείτε να δείτε την κατασκευή ενός κιβωτίου τροφοδοσίας για σιδηροδρομικά οχήματα. Η κατασκευή αυτού του προϊόντος απαιτεί επίπεδο πιστοποίησης CL1 EN 15085.





AGRIKON KAM KFT, KISKUNMAJSA (HU)

Από το 1993, η Agrikon Kam Kft. κατασκευάζει καμπίνες οδηγού για μηχανήματα κατασκευών, τρακτέρ και οχήματα επαγγελματικής χρήσης. Για τη συγκόλληση των επιμέρους στοιχείων μιας καμπίνας, η Agrikon Kam Kft. εμπιστεύεται την ποιότητα και την αξιοπιστία των τραπεζιών συγκόλλησης και συγκράτησης της Siegmund.

Σε αυτή τη σειρά φωτογραφιών μπορείτε να δείτε τη συναρμολόγηση προτύπων για την κατασκευή καμπίνων γερανών. Οι σφικτήρες με ρύθμιση ακριβείας και οι γωνίες επιτρέπουν την ακριβή συγκράτηση και συγκόλληση των προτύπων χωρίς κάμψη. Σε περίπτωση απαραίτητης αλλαγής του προτύπου, η αλλαγή της ρύθμισης είναι δυνατή μέσα σε σύντομο χρονικό διάστημα, χάρη στα αξεσουάρ ευέλικτης εφαρμογής.

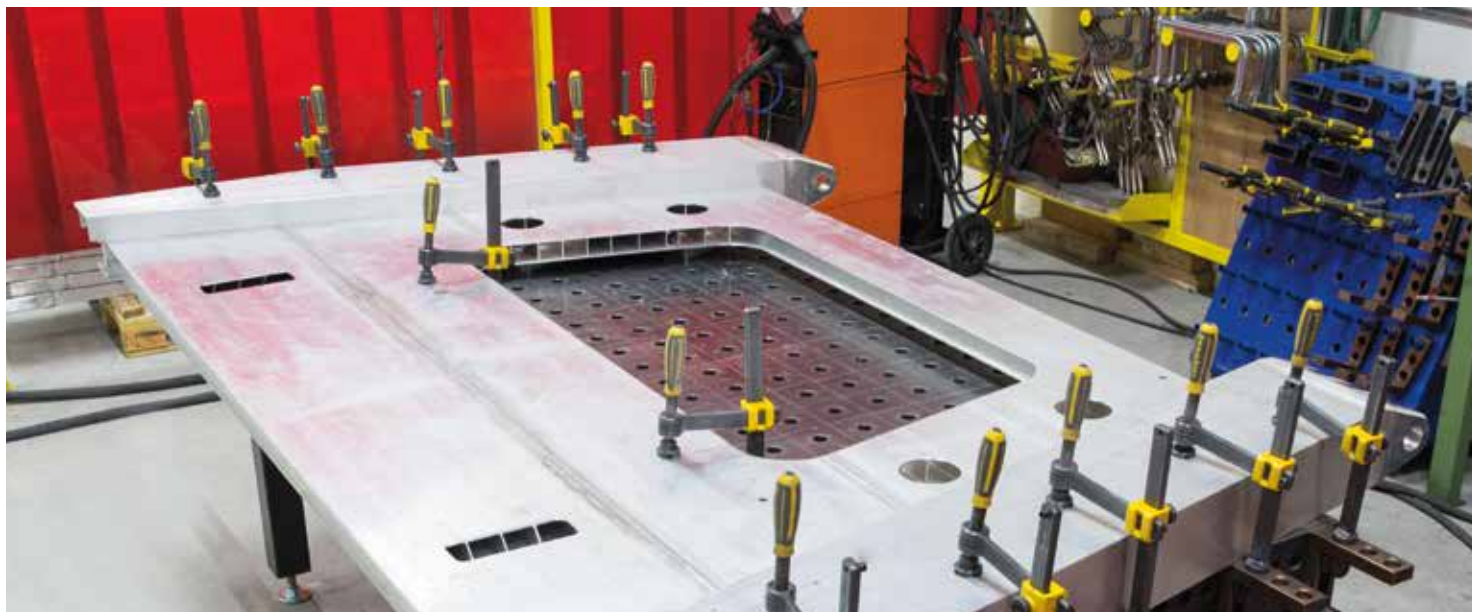




BHDT GMBH, HOENIGSBERG (AT)

Τα τραπέζια Siegmund διευκολύνουν την προετοιμασία των ισομετρικών γραμμών. Λόγω της υψηλής ακρίβειας των τραπεζιών, οι ενδιάμεσες και τελικές μετρήσεις μπορούν να πραγματοποιούνται συνεχώς. Αυτό δεν έχει ως αποτέλεσμα μόνο την εξοικονόμηση δυναμικού άμεσης εργασίας, π.χ. συναρμολόγηση, μειώνει επίσης την επαναεπεξεργασία.





STADLER BUSSNANG AG, BUSSNANG (CH)

Κατασκευάζεται ένα κουβούκλιο και αρθρώσεις σύγκρουσης για ένα βαγόνι. Είναι κατασκευασμένα από αλουμίνιο, καθώς και από άλλα μεμονωμένα μέρη, και κατασκευάζονται σε τραπέζια Siegmund. Στη συνέχεια τα εξαρτήματα συναρμολογούνται και συγκολλούνται μεταξύ τους για να δημιουργήσουν το βαγόνι.



KUHN-GELDROP BV, GELDROP (NL)

Η Kuhn-Geldrop BV είναι μέλος του διεθνούς ομίλου KUHN από τον Φεβρουάριο του 2009, ο οποίος πουλά γεωργικά μηχανήματα και οχήματα. Στις εγκαταστάσεις στο Geldrop εξειδικεύονται στην ανάπτυξη και την παραγωγή πρεσσών και μηχανών περιέλιξης.

Στο πρακτικό μας παράδειγμα βλέπετε την παραγωγή ενός εξαρτήματος χορτοδετικής πρέσσας. Προκειμένου να επιτευχθεί η μεγαλύτερη δυνατή επιφάνεια εργασίας, συνδέθηκαν δύο τραπέζια συγκόλλησης Siegmond, διευκολύνοντας την ομαλή και ακριβή συγκράτηση και συγκόλληση εξαρτημάτων μεγάλου μήκους.





S-FABER KFT., KECSKEMÉT (HU)

Η S-Faber από την Ουγγαρία ειδικεύεται στην παραγωγή μοναδικών εξαρτημάτων και στοιχείων επίπλωσης. Επεξεργάζονται διάφορα υλικά όπως μέταλλα, βαμμένα και χρωμιωμένα στοιχεία καθώς και ανοξείδωτο χάλυβα.

Οι εικόνες δείχνουν την παραγωγή ενός ραφιού επίδειξης. Η μορφή και το μέγεθος των αντικειμένων εργασίας είναι συχνά ασυνήθιστο, επομένως το αρθρωτό σύστημα Siegmund προσφέρει μια γρήγορα μετατρέψιμη και ευέλικτη επιφάνεια εργασίας.





SCITEEX, WARSAW (PL)

Ελεύθερα επεκτάσιμη - Περισσότερη επιφάνεια εργασίας, μεγαλύτερη ευελιξία.

Αν έχετε μεγάλα αντικείμενα όπου απαιτείται η απρόσκοπτη και επίπεδη συγκράτηση, τα συστήματα πλατφόρμων από πλάκες ή τραπέζια είναι μια πρόδηλη λύση η οποία έχει άλλωστε ήδη εφαρμοστεί από πολλούς πελάτες.

Η ποσότητα των συνεχόμενων παραγγελιών για τα εν λόγω συστήματα αποδεικνύουν ότι αυτές οι λύσεις έχουν αξία. Το τελικό κέρδος σας είναι η ακριβής και γρήγορη κατασκευή μεγάλων αντικειμένων.





BAX METAAL, BERGEIJK (NL)

Για περισσότερο από 25 χρόνια η Bax Metaal στην Ολλανδία επιδεικνύει εμπειρία, ποιότητα και αξιοπιστία στην παραγωγή ειδικών μεταλλικών κατασκευών και αγωγών με υλικά όπως ο χάλυβας, ο ανοξιδωτός χάλυβας και το αλουμίνιο.

Κάθε project αναπτύσσεται σε συνεργασία με τον πελάτη χρησιμοποιώντας μοντέλα (τρισδιάστατα) Siegmund 3D για τον ακριβή σχεδιασμό εξαρτημάτων και για την μείωση του χρόνου κατασκευής του προϊόντος συγκόλλησης.

Ακολουθώντας ακριβή προγραμματισμό και στενή συνεργασία με τον πελάτη η Bax Metaal είναι βέβαιη ότι το σύστημα Siegmund παρέχει την μέγιστη αποτελεσματικότητα και ακρίβεια. Τα Projects υλοποιούνται με υψηλή ακρίβεια και οι απαιτούμενοι μικροί χρόνοι αλλαγής προσφέρουν την αποτελεσματική και οικονομική λύση για κάθε project.





GETZNER TEXTIL AG, BLUDENZ (AT)

Η Getzner Textil, ιδρύθηκε το 1818, είναι ο κορυφαίος κατασκευαστής των υψηλής ποιότητας αφρικανικών ενδυμάτων από ύφασμα damask και είναι ανάμεσα στους κορυφαίους προμηθευτές υφασμάτων μόδας για πουκάμισα. Η εταιρική μόδα καθώς και τα τεχνικά υφάσματα ολοκληρώνουν την καινοτόμο σειρά προϊόντων. Ο καινοτόμος τρόπος με τον οποίο σκέφτεται το προσωπικό της Getzner Textil AG είναι ένας από τους κύριους λόγους που η εταιρεία διατηρεί και επεκτείνει την πρωτοπορία της όσον αφορά την στρατηγική και την λειτουργία της σε πολλούς τομείς επιχειρήσεων και προϊόντων. Και αυτό το επιτυγχάνει σε ένα συνεχώς μεταβαλλόμενο περιβάλλον. Προκειμένου να είναι σε θέση να προσαρμόζεται και να επεκτείνει τους τομείς παραγωγής της γρήγορα και ανεξάρτητα η Getzner βασίζεται στα συστήματα συγκόλλησης και συγκράτησης της Siegmund. Μπορείτε να δείτε την κατασκευή ενός προστατευτικού συγκρούσεως για ένα καλώδιο υψηλής τάσης καθώς και την παραγωγή ενός ειδικού τραπεζιού για συστήματα δοσολογίας. Μετά από μια διαδικασία συγκόλλησης περ. 9 – 10 ωρών, το ειδικό τραπέζι αναποδογυρίζεται και τα δοχεία (3x 1000 λίτρα) για την παραγωγή υφασμάτων προσαρμόζονται επάνω του.

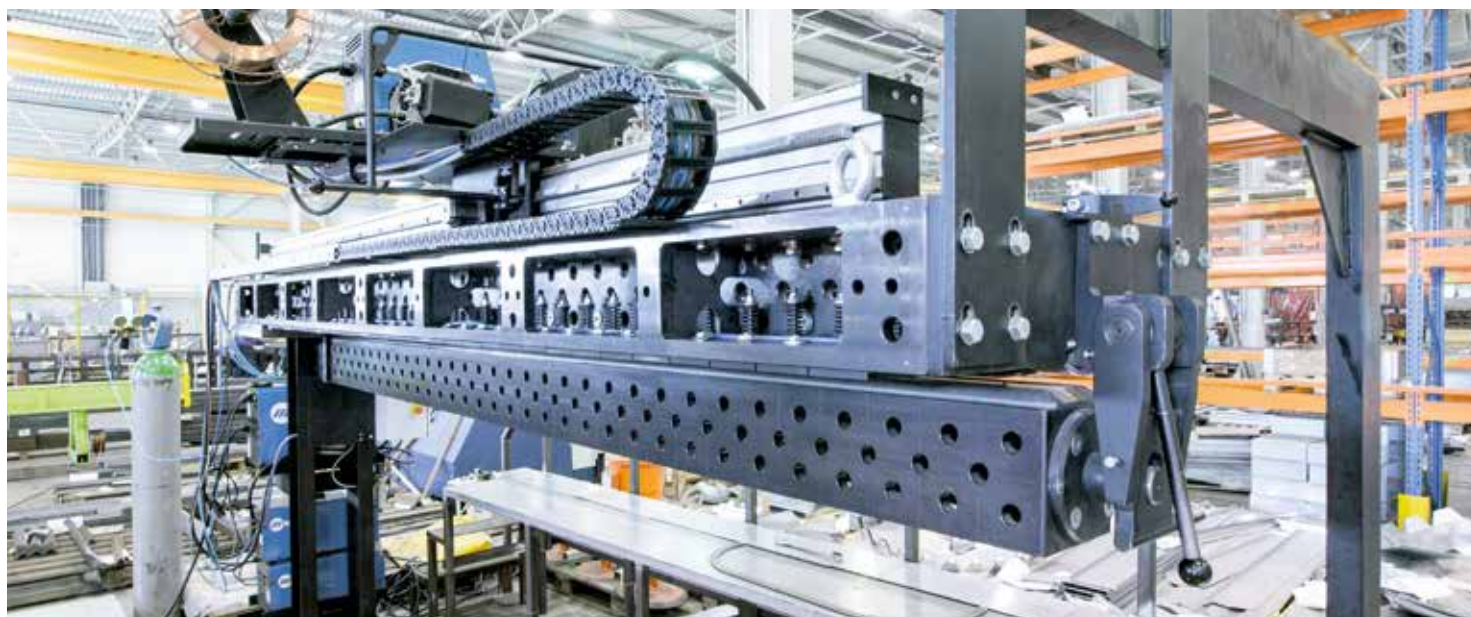




HDB INDUSTRIEHANDEL GMBH, HERSCHBACH (DE)

Η εταιρεία έχει περίπου 10 υπαλλήλους, στο τμήμα πωλήσεων, στο τμήμα εξυπηρέτησης πελατών καθώς και τεχνικούς εξυπηρέτησης, οι οποίοι πάντα εξασφαλίζουν τη βέλτιστη εξυπηρέτηση των πελατών της. Αποθήκη, γραφεία, αίθουσα επίδειξης καθώς και πρατήριο καυσίμων υπάρχουν όλα διαθέσιμα σε μεγάλες περιοχές για να παρέχουν την καλύτερη δυνατή εξυπηρέτηση. Η HDB Schweissshop ασχολείται με την τεχνολογία συγκόλλησης κάθε είδους. Με το κανάλι της στο YouTube, προσφέρει βοήθεια στους συγκολητές, είτε μέσω μαθημάτων είτε μέσω επεξηγηματικών βίντεο σχετικά με τις μεθόδους TIG, MAG, MIG, Ehand, συγκόλλησης και κοπής με πλάσμα. Ζώντας τον τρόπο ζωής ενός συγκολητή, αναδεικνύεται τι είναι δυνατό στην τεχνολογία συγκόλλησης και η απαραίτητη δεξιότητα όσον αφορά τις συγκολλήσεις.





WELDMATIC LTD., SZIGETSZENTMIKLÓS (HU)

Ιδρυμένη το 1994, η Weldmatic Ltd. εξειδικεύεται στην ανάπτυξη αυτοματοποιημένων συστημάτων για τεχνολογίες συγκόλλησης. Μεταξύ άλλων, κατασκευάζουν ειδικά προϊόντα όπως μηχανές συγκόλλησης διαμήκων ραφών για την κατασκευή σωλήνων και δοχείων.

Στη συλλογή φωτογραφιών μπορείτε να δείτε μια ρυθμιζόμενη μηχανή συγκόλλησης διαμήκων ραφών, τοποθετημένη σε Siegmund U-Squares. Προκειμένου η μηχανή να κάνει ακριβείς συγκολλήσεις, το σύστημα των ραφών πρέπει να τοποθετηθεί ακριβώς. Η ειδική κατασκευή των Siegmund U-Squares αποτελεί την ιδανική βάση και έχει πολύ χαμηλότερο κόστος αγοράς σε σχέση με τα ανταγωνιστικά προϊόντα. Για τον χρήστη, η ειδική κατασκευή έχει ως αποτέλεσμα τον εύκολο χειρισμό.





SAATGUT STAUDERER, GROSSAITINGEN (DE)

Η γεωργική επιχείρηση Stauderer διευθύνεται τώρα από την τέταρτη γενιά. Η οικογενειακή επιχείρηση λειτουργεί στη γεωργία και στον τομέα των σπόρων με τη δική της μονάδα επεξεργασίας σπόρων. Στο τραπέζι συγκόλλησης Siegmund γίνονται όλες οι απαραίτητες επισκευές για το αγρόκτημα. Επίσης στο τραπέζι παράγονται όλες οι κατασκευές και τα εξαρτήματα για το εργοστάσιο σπόρων.

Οι εικόνες δείχνουν την παραγωγή μιας σκάλας που οδηγεί στην πλατφόρμα ασφαλείας μιας δεξαμενής σπόρων. Στο σύστημα συγκόλλησης τραπεζιών Siegmund 16 όλα τα μεμονωμένα εξαρτήματα της σκάλας μπορούν να τοποθετηθούν σε λίγα απλά βήματα και να συγκολληθούν με ακρίβεια.



ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ 768 ΣΕΛΙΔΩΝ

- Ολοκληρωμένη επισκόπηση όλης της γκάμας προϊόντων
- Ειδικά σχέδια όπως τραπέζια t-slot, οκτάγωνα τραπέζια και πολλά περισσότερα
- Σημειώνονται τα είδη σε στοκ
- Λεπτομερής τεχνική πληροφόρηση
- Παραδείγματα εφαρμογών για κάθε αντικείμενο
- Εκτενής πληροφόρηση σχετικά με το σύστημα πλατφόρμων και οδηγών (ράγες) Siegmund
- Ευρεία γκάμα σετ εξαρτημάτων
- Πλήθος ενδιαφέροντων πρακτικών παραδειγμάτων
- Links σε video προϊόντων
- Πληροφορίες για την εταιρεία
- Διαθέσιμο σε 32 γλώσσες
- Όλες οι τιμές

Κατάλογος προϊόντων και εφαρμογών
διαθέσιμος και στη γλώσσα σας.

☐ Κατάλογος Προϊόντων και Εφαρμογών
768 σελίδες



www.siegmund.com/catalog



www.siegmund.com/Vactualflyer

☐ Προϊόντα και
Πρωθήσεις προϊόντων
244 σελίδες



www.siegmund.com/Vworkstation-catalog

☐ Workstation Κατάλογος
68 σελίδες



www.siegmund.com/Vworkstation-flyer

☐ Workstation Φυλλάδιο
12 σελίδες



www.siegmund.com/Vpositioner-flyer

☐ Ρυθμιστής Θέσεως Φυλλάδιο
24 σελίδες

ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑ ΕΝΤΥΠΩΝ ΜΕΣΩΝ:

Απλά επιλέξτε με ένα τικ και θα χαρούμε να σας στείλουμε το υλικό δωρεάν. Στείλτε την φόρμα παραγγελίας στον αντιπρόσωπο σας.



Ή παραγγέλλετε μέσω της ηλεκτρονικής φόρμας:
www.siegmund.com/catalog-order

Διεύθυνση / Επαφή / Σφραγίδα εταιρείας

ΕΙΚΟΝΕΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2018 / 2019

FC Augsburg, 1. Bundesliga

Η πρώτη μας σεζόν ως χορηγός της FC Augsburg και με τα δάχτυλα σταυρωμένα για καλή τύχη, ελπίζοντας, γιορτάζοντας, απολαμβάνοντας, κερδίζοντας και φωνάζοντας – Η Siegmund είναι υπερήφανη για τη σεζόν μαζί με την FC Augsburg.



Robert Lewandowski (PL), Reece Oxford (UK)



Πανηγυρισμός γκολ: Παίκτες της FC Augsburg πανηγυρίζουν ένα γκολ



Ozan Kabak (TR), Gonzalo Castro (DE), Jan Morávek (CZ), Konstantinos Stafylidis (GR)



Konstantinos Stafylidis (GR)



WWK Arena, Augsburg (DE)



Bernd Siegmund GmbH



WWK Arena, Augsburg (DE)



Εξειδικευμένες εκθέσεις: Γερμανία



EMO, Hannover
16.09. – 21.09.2019
Αίθουσα 16, Περίπτερο H15



Nortec, Hamburg
21.01. – 24.01.2020



Blechexpo, Stuttgart
05.11. – 08.11.2019
Αίθουσα 7, Περίπτερο 7316



Metav, Duesseldorf
10.03. – 13.03.2020

Μπορείτε να βρείτε το
ημερολόγιο της έκθεσης στο:



www.siegmund.com/Vexhibition-info

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ:

Bernd Siegmund GmbH
Landsberger Str. 180
86507 Oberottmarshausen
Γερμανία (Bayern)
ΤΗΛ (0049) 0 82 03 / 96 07 - 0
FAX (0049) 0 82 03 / 96 07 - 33
E-Mail: info@siegmund.com
www.siegmund.com

Ο ΔΙΚΟΣ ΣΑΣ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΣ:

ΚΟΥΤΣΕΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ & ΣΙΑ ΟΕ
ΠΥΛΟΥ 100
ΑΘΗΝΑ 104 41
ΤΗΛ (0030) 210 5220 557 & 559
FAX (0030) 210 5221 208
E-Mail: info@mek.com.gr
www.mek.com.gr

■ Δεν επιθυμώ περαιτέρω ενημέρωση προϊόντων