



ΚΟΛΙΕΔΕΣ ΣΥΣΦΙΞΗΣ

**READY
FOR WORK**

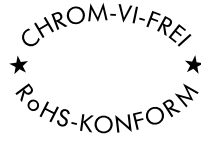


ΑΣΥΜΜΕΤΡΟΙ ΚΟΛΙΕΔΕΣ ΣΥΣΦΙΞΗΣ

Ασύμμετροι κολιέδες από ανοξείδωτο χάλυβα. Για ομοιόμορφη κατανομή δύναμης. Η κεφαλή του κολιέ δεν μετατοπίζεται κατά το σφίξιμο. Με λεία χαραγμένη εσωτερική πλευρά ελάσματος και στρογγυλεμένα άκρα που αποτρέπουν τους τραυματισμούς και την πρόκληση ζημιάς στους εύκαμπτους σωλήνες.

Πεδία χρήσης

- Αυτοκινητοβιομηχανία.
- Μηχανήματα χωματουργικών εργασιών.
- Γεωργικά μηχανήματα.
- Εξαρτήματα κατασκευών.
- Συστήματα υδραυλικών εγκαταστάσεων και υγιεινής.
- Λευκές συσκευές.
- Συστήματα τροφοδοσίας καυσίμου.
- Νερό ψύξης/θέρμανσης.
- Σωλήνες παροχής αέρα.
- Γενική στερέωση/συγκράτηση.



Μέγεθος Ø	Πλάτος mm	SW mm	Κωδ. αρ.	Τεμ./Συσκ.
8-12	7,5	6	0539 8 12	25/1
10-16			0539 10 16	
8-16	9	7	0539 18 16	
12-22			0539 112 22	
16-27			0539 116 27	
20-32			0539 120 32	
25-40			0539 125 40	
30-45			0539 130 45	
32-50			0539 132 50	
40-60			0539 140 60	
50-70			0539 150 70	
60-80			0539 160 80	
70-90	0539 170 90			
80-100	0539 180 100			
90-110	0539 190 110			
100-120	0539 110 120			



120 τεμ.

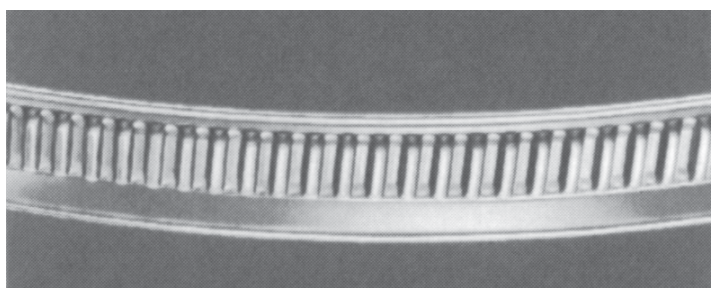
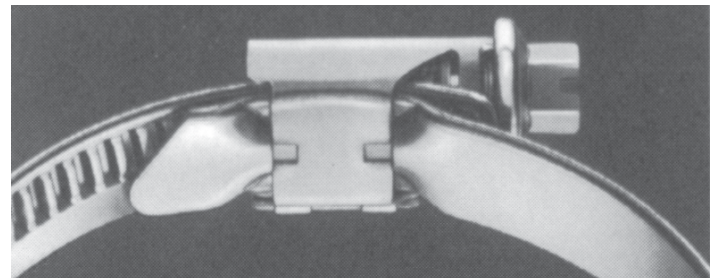
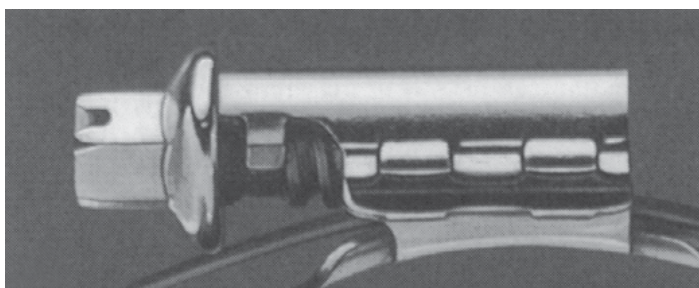
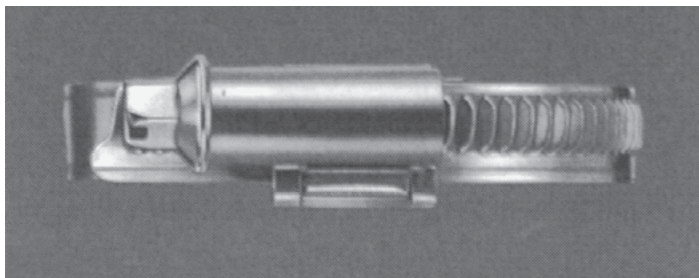
ΣΕΤ ΑΣΥΜΜΕΤΡΩΝ ΚΟΛΙΕΔΩΝ ΣΥΣΦΙΞΗΣ SW7 +ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ

0539 120 7 | 9 mm, 10 διαστάσεις | 120 τεμ.

Περιλαμβάνει 1 κατσαβίδι Zebra με εύκαμπτο κορμό και 1 σταντ επίτοιχης στερέωσης.

ΚΟΛΙΕΔΕΣ ΚΑΥΣΙΜΟΥ POWER A2

8-12	9	6	0539 28 12	25/1
10-16			0539 210 16	



ΚΟΛΙΕΔΕΣ ΣΥΣΦΙΞΗΣ DIN 3017 A W1

Οι κολιέδες σύσφιξης A W1 καλύπτουν όλες τις απαιτήσεις, ακόμα και των πιο δύσκολων εφαρμογών.

Μέγεθος Ø	Πλάτος mm	SW mm	Κωδ. αρ.	Τεμ./Συσκ.
8-12	9	7	4950 18 12	50/1
8-16			4950 18 16	
12-22			4950 112 22	
16-27			4950 116 27	
20-32			4950 120 32	
25-40			4950 125 40	
30-45	9	7	4950 130 45	25/1
32-50			4950 132 50	
40-60			4950 140 60	
50-70			4950 150 70	

Σύμφωνα με το πρότυπο DIN 3017

Εξασφαλίζει άριστη απόδοση.

Ειδικά σχεδιασμένο περίβλημα

- Ομοιόμορφη κατανομή δύναμης.
- Η κεφαλή του κολιέ δεν μετατοπίζεται κατά το σφίξιμο.
- Παρέχει εγγυημένη υψηλή ροπή σύσφιξης και καλύπτει ικανοποιητικά τις απαιτήσεις ακόμα και των πιο δύσκολων εφαρμογών.

Διαθέτει στρογγυλεμένες γωνίες και λεία χαραγμένη εσωτερική πλευρά ελάσματος

Για την προστασία των εύκαμπτων σωλήνων από φθορές και τραυματισμούς.

Υλικό

W1 γαλβανιζέ χαλύβδινο έλασμα και γαλβανιζέ χαλύβδινη βίδα.

Συμμόρφωση κατά RoHS



Πεδία χρήσης

- Αυτοκινητοβιομηχανία
- Μηνήματα χηματοουργικών εργασιών
- Γεωργικά μηχανήματα
- Εξαρτήματα κατασκευών και συστήματα υδραυλικών εγκαταστάσεων και υγιεινής
- Λευκές συσκευές



Βίδα γείωσης

Με συγκολλημένη βίδα γείωσης για ισοδυναμική σύνδεση καλωδίων με μεταλλική θωράκιση, ταινιών γείωσης, μεταλλικών αγωγών κ.λπ.

Συγκολλημένη γέφυρα

Με ατέρμονα κοχλία και συγκολλημένη γέφυρα για εύκαμπτους σωλήνες από καουτσούκ ή PVC με μεταλλικά σπινάλια.

Πεδία χρήσης

- Αυτοκινητοβιομηχανία.
- Χωματοουργικά μηχανήματα.
- Γεωργία.
- Εξαρτήματα κατασκευών.
- Συστήματα υδραυλικών εγκαταστάσεων και υγιεινής.
- Λευκές συσκευές.
- Ναυπηγεία.
- Ναυτικοί κινητήρες.
- Βιομηχανία πετροχημικών.
- Επεξεργασία τροφίμων.
- Βιομηχανία χημικών.

ΚΟΛΙΕΔΕΣ ΣΥΣΦΙΞΗΣ CARGO W1

Κατά DIN3017.

Χαραγμένη ταινία σύσφιξης, κατασκευασμένη σύμφωνα με τις προδιαγραφές του προτύπου DIN3017, εξασφαλίζει άριστη απόδοση.

Το περίβλημα είναι σχεδιασμένο έτσι, ώστε να εξασφαλίζει ροπή σύσφιξης και να καλύπτει τις απαιτήσεις ακόμα και των πιο „δύσκολων“ εφαρμογών. Η ταινία διαθέτει στρογγυλεμένες ακμές για την προστασία των εύκαμπτων σωλήνων από ζημιές.

Μέγεθος Ø	Πλάτος mm	SW mm	Κωδ. αρ.	Τεμ./Συσκ.
16-27	12	7	4950 16 27	100/1
20-32			4950 20 32	
23-35			4950 23 35	
25-40			4950 25 40	50/1
30-45			4950 30 45	
32-50			4950 32 50	
40-60			4950 40 60	
45-65			4950 45 65	25/1
50-70			4950 50 70	
60-80			4950 60 80	
70-90			4950 70 90	
80-100			4950 80 100	
90-110			4950 90 110	
100-120			4950 100 120	
110-130			4950 110 130	
120-140			4950 120 140	
130-150	4950 130 150			
140-160	4950 140 160			
150-170	4950 150 170			
160-180	4950 160 180			
170-190	4950 170 190			
180-200	4950 180 200			

ΔΕΙΤΕ ΑΚΟΜΗ!

ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΣΩΛΗΝΩΤΟ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ

Για βίδες με εξαγωνική κεφαλή.

- Λάμα: στρογγυλή, εύκαμπτη.
- Άκρο: Εξαγωνική κεφαλή.
- Κεφαλή: νικελ γυαλισμένη, εσωτερική οπή για την προώθηση αζόνων με σπείρωμα.
- Πρότυπο: Άκρο DIN 3125.
- Εφαρμογή: δύσπρόσιτα σημεία, σφιγκτήρες εύκαμπτων σωλήνων.



SW5	0613 286 05
SW6	0613 286 06
SW7	0613 286 07
SW8	0613 286 08
SW10	0613 286 10
SW13	0613 286 13

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ



ΣΠΡΕΪ ΕΠΑΦΩΝ

Αποκαθιστά γρήγορα και αξιόπιστα τα προβλήματα ανάφλεξης λόγω υγρασίας σε οχήματα και άλλα συστήματα ανάφλεξης χαμηλής τάσης. Εκτοπίζει την υγρασία.

0890 100 | 300 ml



ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ ΟΞΕΙΔΩΣΕΩΝ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΠΑΦΩΝ OL

Καθαρίζει όλες τις επαφές. Αφαιρεί τα στρώματα οξειδίων και θειούχων αλάτων, τις ρητίνες, τα λάδια και τη βρομιά. Αποτρέπει τις "αναφλέξεις", καθώς και τις ανεπίτρεπτα υψηλές αντιστάσεις.

0893 60 | 200 ml



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΠΑΦΩΝ SW

Αφαιρεί τα κατάλοιπα κολοφνίου. Καθαρίζει τα πολύ λερωμένα εξαρτήματα.

0893 65 | 200 ml



ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΒΕΡΝΙΚΙ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΠΑΦΩΝ SL

Αποτρέπει και απομακρύνει τις διακοπές σε πηγία και μετασχηματιστές. Εμποδίζει τα βραχυκυκλώματα υψηλής και χαμηλής τάσης. Δημιουργεί ένα γυαλιστερό και εύκαμπτο φιλμ προστασίας.

0893 70 | 200 ml



ΣΠΡΕΪ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΟΛΩΝ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ

Προστασία διάρκειας των πόλων της μπαταρίας από διάβρωση, οξεία μπαταρίας, με ανθεκτικότητα έναντι της θερμοκρασίας.

0890 104 | 150 ml



START-RAPID ΣΠΡΕΪ ΕΚΚΙΝΗΣΗΣ (ΑΙΘΕΡΑΣ)

Υλικό υποβοήθησης της άμεσης εκκίνησης του κινητήρα για ψυχρές εκκινήσεις που δεν καταπονούν την μπαταρία, με συνδυασμό ενεργών ουσιών αποδεδειγμένης αποτελεσματικότητας. Βοηθά στα προβλήματα εκκίνησης γρήγορα και αξιόπιστα, ιδιαίτερα όταν ο καιρός είναι κρύος και υγρός. Για όλους τους δίχρονους και τετράχρονους βενζινοκινητήρες και πετρελαιοκινητήρες με ή χωρίς καταλυτικό μετατροπέα.

0890 11 | 300 ml