

Κοπή/προετοιμασία σωλήνων

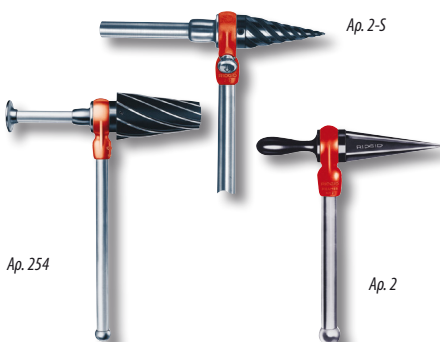
- Ευρεία γκάμα από μία πηγή.
- Ανθεκτικός σχεδιασμός.
- Αποκλειστικά χαρακτηριστικά για μέγιστη παραγωγικότητα.



Τύπος	Αρ. μοντέλων	Δυνατότητα σωλήνα		Σελίδα
		in.	mm	
Ξύστρες σωλήνων				
Ξύστρες	4	1/4 - 4	8 - 100	3.2
Κόφτες σωλήνων				
Βαρύς τύπου	7	1/8 - 6	3 - 150	3.2
4 μαχαίρια	2	3/4 - 4	20 - 100	3.3
Φαρδύ ράουλο	1	1/8 - 2	3 - 50	3.3
Με ανοιγόμενη σιαγόνα	11	2 - 12	50 - 300	3.3
Μαντεμοσωλήνες	5	1 1/2 - 8	40 - 200	3.4
Ανταλλακτικά μαχαίρια κοπής	21	-	-	3.5
Ηλεκτροϋδραυλικοί κόφτες σωλήνων				
	4	2 1/2 - 12	65 - 300	3.6
Κοπή και προετοιμασία χαλκοσωλήνων / ανοξειδωτων σωλήνων				
	1	1/2 - 2	12 - 60	3.8
Κόφτες χαλκοσωλήνων				
	33	1/8 - 6 5/8	3 - 171	3.10
Ανταλλακτικά μαχαίρια κοπής				
	21	1/8 - 6 5/8	3 - 171	3.13
Κόφτες πλαστικών και πολυστρωματικών σωλήνων				
	8	1/8 - 2 3/8	3 - 60	3.14
Ξύστρες, εργαλεία απογρέζωσης				
	7	1/4 - 4	6 - 100	3.17



Ξύστρες σωλήνων



Ξύστρες σωλήνων

- Σπειροειδής ξύστρα με κασάνια Μοντέλο 2-5 – Αυτοπροωθούμενος σπειροειδής σχεδιασμός για ταχύτερη και εύκολη απογρέζωση με το χέρι. Η ξύστρα 2-5 δεν είναι κατάλληλη για χρήση με ηλεκτρικό μηχάνημα.
- Ξύστρες με κασάνια Μοντέλα 2 και 3 – Μακρύς κωνικός σχεδιασμός που δεν επιτρέπει στο εργαλείο να μασάει το σωλήνα. Κατάλληλες για χρήση με ηλεκτρικό μηχάνημα.
- Σπειροειδής ξύστρα με κασάνια Μοντέλο 254 – Κούφιος πυρήνας για μικρότερο βάρος. Μεγάλη πλάκα πίεσης. Κώνος από σκληρυμένο κράμα χάλυβα που αφαιρείται για τρύχιση. Δεν είναι κατάλληλη για χρήση με ηλεκτρικό μηχάνημα.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Δυνατότητα		Βάρος		Στάνταρ συσκευασία	Ανταλλακτικός κώνος Αρ. Κατ.
			in.	mm	lb.	kg		
34955	2-5	Σπειροειδής ξύστρα	1/4 - 2	6 - 50	7 1/4	3,3	1	35020
34945	2	Ευθεία ξύστρα	1/8 - 2	3 - 50	7	3,2	1	34975
34950	3	Ευθεία ξύστρα	3/8 - 3	9 - 75	11 1/2	5,2	1	35090
34960	254	Σπειροειδής ξύστρα	2 1/2 - 4	62 - 100	14	6,4	1	35135

Σημείωση: Όλες οι ξύστρες περιλαμβάνουν λαβή

Κόφτες σωλήνων

Επιλογή κόφτη σωλήνων		Κόφτες									
		Βαρές τύπου		4 μαχαίρια		Φαρδύ ράουλο		Με ανοιγόμενη σιαγόνα		Μαντεμοσωλήνες	
		Σελίδες 3.2		Σελίδες 3.3		Σελίδες 3.3		Σελίδες 3.3		Σελίδες 3.4	
Υλικό / διάμετρος	Ατσάλι / Ανοξείδωτο	✓	1/8" - 6" (3 - 150 mm)	✓	3/4" - 4" (20 - 100 mm)	✓	1/8" - 2" (30 - 50 mm)	✓	2" - 12" (50 - 300 mm)	-	-
	Χαλυβδοσωλήνες παχέος τοιχώματος	✓		✓		✓		✓		-	-
	Χυτοσίδηρος	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	1 1/2" - 8" (40 - 200 mm)

Κόφτες σωλήνων βαρέος τύπου

- Γρήγορη, καθαρή κοπή σωλήνων με το χέρι ή με ηλεκτρικό μηχάνημα.
- Μια βίδα μεγάλου μήκους προστατεύει τα σπειρώματα, ενώ η μεγάλη λαβή που παρέχεται προσφέρει γρήγορη και εύκολη ρύθμιση.
- Μπορεί να μετατραπεί σε κόφτη με 3 μαχαίρια αντικαθιστώντας τα ράουλα με μαχαίρι κόφτη. Τα μοντέλα 2A και 4S μπορούν να παραγγελθούν ως μοντέλο 3 μαχαϊρών για χρήση σε σημεία όπου μια πλήρης περιστροφή δεν είναι δυνατή.
- Η δεύτερη λαβή στα μοντέλα 3-S, 4-S και 6-S καθιστά εφικτή την ταυτόχρονη χρήση από δύο άτομα σε σωλήνες μεγάλου μεγέθους.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή κόφτη σωλήνων	Δυνατότητα σωλήνα* Ονομαστικό μέγεθος		Βάρος	
			in.	mm	lb.	kg
32810	1-A	Βαρές τύπου	1/8 - 1 1/4	3 - 32	6 1/2	3,0
32820	2-A	Βαρές τύπου	1/8 - 2	3 - 50	7	3,2
32825	2-A	2-A 3 μαχαίρια βαρέος τύπου	1/8 - 2	3 - 50	7	3,2
32830	3-S	Βαρές τύπου	1 - 3	25 - 80	15	6,9
32840	4-S	Βαρές τύπου	2 - 4	50 - 100	18	8,2
32845	4-S	4-S 3 μαχαίρια βαρέος τύπου	2 - 4	50 - 100	18	8,2
32850	6-S	Βαρές τύπου	4 - 6	100 - 150	22	10,0

* Δυνατότητα σωλήνα = μέγιστη ονομαστική διάμετρος χαλυβδοσωλήνα





Κόφτες σωλήνων με 4 μαχαίρια

- Έχουν σχεδιαστεί για χρήση σε σημεία όπου μια πλήρης περιστροφή είναι αδύνατη.
- Το Μοντέλο 42-A διαθέτει κοντή λαβή για χρήση σε στενά σημεία.
- Η δεύτερη λαβή στο Μοντέλο 44-S καθιστά εφικτή την ταυτόχρονη χρήση από δύο άτομα για σωλίνες μεγάλου μεγέθους.
- Και τα δύο μοντέλα διαθέτουν τέσσερα μαχαίρια βαρέος τύπου.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή κόφτη σωλήνων	Δυνατότητα σωλήνα** Ονομαστικό μέγεθος		Βάρος	
			in.	mm	lb.	kg
32870	42-A	4 μαχαίρια βαρέος τύπου	3/4 - 2	20 - 50	6 3/4	3,1
32880	44-S	4 μαχαίρια βαρέος τύπου	2 1/2 - 4	65 - 100	20	9,1



Κόφτης σωλήνων με φαρδιά ράουλα

- Εξοπλισμένοι με πολύ φαρδιά ράουλα, αυτός ο κόφτης είναι ειδικά σχεδιασμένος για χρήση με ηλεκτρικά μηχανήματα.
- Τα φαρδιά ράουλα παρέχουν σωστή και πιο καθαρή κοπή.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή κόφτη σωλήνων	Δυνατότητα σωλήνα** Ονομαστικό μέγεθος		Βάρος	
			in.	mm	lb.	kg
32895	202	Φαρδιά ράουλα βαρέος τύπου	1/8 - 2	3 - 50	8	3,5



Κόφτες σωλήνων με ανοιγόμενη σιαγόνα

- Σχεδιασμένοι για γρήγορη κοπή χαλυβδοσωλήνων 2" (50 mm) έως 12" (300 mm), χαλυβδοσωλήνων παχέος τοιχώματος και μαντεμοσωλήνων.
- Τα 11 μοντέλα λειτουργούν με ελάχιστη περιστροφή του κόφτη όπως απαιτείται στους στενούς χώρους.
- Η δεύτερη λαβή που συμπεριλαμβάνεται για τα μοντέλα 466, 472 και 468 καθιστά εφικτή την ταυτόχρονη χρήση από δύο άτομα για σωλίνες μεγάλου μεγέθους.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή κόφτη σωλήνων	Δυνατότητα σωλήνα** Ονομαστικό μέγεθος		Βάρος	
			in.	mm	lb.	kg
73162	424-S*	Για χαλυβδοσωλήνες	2 - 4	50 - 100	13 1/2	6,0
74227	424-CI	Για μαντεμοσωλήνες/όγκιμο σίδηρο	2 - 4	50 - 100	13 1/2	6,0
90995	466-D	Για σωλίνες SML	3 - 6	80 - 150	29	13,0
83080	466-S*	Για χαλυβδοσωλήνες	4 - 6	100 - 150	28 1/2	13,0
83085	466-HWS*	Για χαλυβδοσωλήνες παχέος τοιχώματος	4 - 6	100 - 150	28 1/2	13,0
74685	466-CI	Για μαντεμοσωλήνες	4 - 6	100 - 150	28 1/2	13,0
83145	468-S*	Για χαλυβδοσωλήνες	6 - 8	150 - 200	33	15,0
83150	468-HWS*	Για χαλυβδοσωλήνες παχέος τοιχώματος	6 - 8	150 - 200	33 1/2	15,2
74700	468-CI	Για μαντεμοσωλήνες	6 - 8	150 - 200	33 1/2	15,2
83165	472-S*	Για χαλυβδοσωλήνες	8 - 12	200 - 300	41 1/2	19,0
83170	472-HWS*	Για χαλυβδοσωλήνες παχέος τοιχώματος	8 - 12	200 - 300	42	19,1
74710	472-CI	Για μαντεμοσωλήνες	8 - 12	200 - 300	42	19,1

* Παρέχεται με εξαιρετικά κοφτερό μαχαίρι για γρηγορότερη κοπή έως και 40%

** Δυνατότητα σωλήνα = μέγιστη ονομαστική διάμετρος χαλυβδοσωλήνα

(TOOL TIP) Οι κόφτες σωλήνων τριών και τεσσάρων μαχαiriών πρέπει να χρησιμοποιούνται μόνο όταν ο κόφτης δεν μπορεί να περιστραφεί εντελώς γύρω από το σωλήνα.

Κόφτες μαντεμοσωλήνων



Κόφτης μαντεμοσωλήνων επιτόπιας χρήσης αρ. 226

- Ο κόφτης μαντεμοσωλήνων επιτόπιας χρήσης 226 της RIDGID είναι ένας μικρό σε διαστάσεις, ελαφρύ εργαλείο που έχει σχεδιαστεί για την κοπή μαντεμοσωλήνων τύπου Hub 1½" (40 mm) έως 6" (150 mm) και No-Hub* σε στενούς χώρους.
- Με μήκος μόλις 17" (43 cm), το μοντέλο 226 είναι ιδανικό για την κοπή μαντεμοσωλήνων, τσιμεντοσωλήνων και πήλινων σωλήνων στα σημεία όπου ο χώρος είναι περιορισμένος.
- Το μοντέλο 226 προορίζεται ειδικά για στενά σημεία και άλλες εφαρμογές σε στενό χώρο.
- Από το συμπαγή σχεδιασμό του μοντέλου 226 έως το μοναδικό μηχανισμό ασφάλισης αλυσίδας, κάθε χαρακτηριστικό έχει σχεδιαστεί για μέγιστη παραγωγικότητα.



Κόφτης μαντεμοσωλήνων αρ. 246, 246S, 246L & 248

- Οι κόφτες μαντεμοσωλήνων 246 κόβουν 2" (50 mm) έως 12" (300 mm) πήλινους σωλήνες, μαντεμοσωλήνες ή τσιμεντοσωλήνες.
- Η λαβή με καστίνα δουλεύεται παράλληλα με το σωλήνα για χρήση σε πολύ στενά χαντάκια.
- Πλήρες με προστατευτικό χεριού για την προστασία των δακτύλων του χειριστή κατά την κοπή.
- Το μοντέλο 248 διαθέτει μαχαίρια κοπής μεγάλης διαμέτρου και μακρύτερη λαβή. Έχει σχεδιαστεί για κοπή τσιμεντοσωλήνων / πήλινων σωλήνων διαμέτρου έως 18" (450 mm).



Αρ. 228 Εργαλείο συναρμολόγησης μαντεμοσωλήνων

- Για χρήση σε όλους τους μαντεμοσωλήνες 1½" (40 mm) έως 8" (200 mm) με μούφα χωρίς πρόσθετα εξαρτήματα.
- Εύκολη συναρμολόγηση σωλήνων με εξαρτήματα Y, T και γωνιατά εξαρτήματα, καθώς και ευθέων τμημάτων υπό οποιαδήποτε γωνία.
- Ο λεπτός, συμπαγής σχεδιασμός καθιστά εφικτή τη συναρμολόγηση εξαρτημάτων από ένα μόνο άτομο ακόμη και μεγάλων διαστάσεων γρήγορα και εύκολα.
- Η αφαίρεση της λαβής διευκολύνει τη συναρμολόγηση κάθετων και υπερκείμενων σωλήνων.

Πληροφορίες για παραγγελία

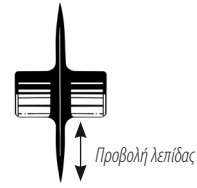
Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Δυνατότητα		Βάρος		Στάνταρ συσκευασία	Ανταλ. αλυσίδα Αρ. κατ.
			in.	mm	lb.	kg		
69982	226	Κόφτης μαντεμοσωλήνων επιτόπιας χρήσης	1½ - 6	40 - 150	18	8,2	1	33670
32900	246	Κόφτης μαντεμοσωλήνων	1½ - 6	40 - 150	25	11,3	1	34575
14991	246S	Κόφτης μαντεμοσωλήνων	2 - 8	50 - 200	26	12	1	1*
10531	246L	Κόφτης μαντεμοσωλήνων	2 - 12	50 - 300	33	15	1	2*
62797	248	Κόφτης μαντεμοσωλήνων	2 - 18	50 - 450	42	19	1	63287
32905	228	Εργαλείο συναρμολόγησης μαντεμοσωλήνων	1½ - 8	40 - 200	22¾	10,3	1	-

1* = 34575 + 2 x 34570 / 2* = 2 x 34575

Ανταλλακτικά μαχαίρια κόφτη σωλήνων



Χρησιμοποιείτε πάντοτε γνήσια μαχαίρια κόφτη RIDGID. Αυτά τα μαχαίρια έχουν κατασκευαστεί από ατσάλι υψηλής ποιότητας που έχει υποβληθεί σε μηχανουργική επεξεργασία ακριβείας και έχουν σχεδιαστεί για μεγάλη διάρκεια ζωής και μέγιστη ακρίβεια κοπής.



Κόφτες σωλήνων (Αυθεντικό προϊόν) Μοντέλο				Αρ. καταλόγου																					Αρ. μοντέλου	Εφαρμογή/Υλικό															
Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Στάνταρ συσκευασία	Προβολή λεπίδας	32810	32820	32830	32840	32850	32870	32880	32895	68650	32860	32865	68982	32900/43547	248	62797	42370	73162	74227	74685	90995	83080	83085	74700	83145	83150	74710	83165	83170	42390/34617	58657	52452	26212						
Μαχαίρια κόφτη	33220	E-109	1	9.0																																			Χυτοσίδηρος		
	44185	E-1032	6	11.0							▲								▲																●	●	●		Χαλυβδόσωληνας & ογκμος σίδηρος		
	44190	E-1032S	6	11.0							▲								▲															▲	▲	▲		Ανοξείδωτος σωλήνας			
	10026	E-10817	1	17.5																					●													Σωλήνας SML			
	33135	E-1962	1	6.5			▲	▲			▲													●	▲	▲	▲	●	▲		●	▲	▲					Γκρι χυτοσίδηρος			
	33225	E-2632	1	6.0																																		Χυτοσίδηρος			
	83140	E-3186	1	17.0																					▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	●				Χαλυβδόσωληνας & σωλήνας ογκμου σίδηρου παχέος τοιχώματος		
	75557	E-4266	4	16.9																				▲	▲	▲	▲	▲	▲	●	▲	▲	▲					Χαλυβδόσωληνας παχέος τοιχώματος			
	75572	E-2267	4	10.0																																			Χυτός & ογκμος σίδηρος		
	33105	F-3	12	7.5	▲	▲					●		▲																								▲	▲	▲	Χαλυβδόσωληνας & ογκμος σίδηρος	
	33110	F-3S	6	7.5	▲	▲					▲		▲																								▲	▲	▲	Ανοξείδωτος σωλήνας	
	33115	F-119	1	3.0	▲	▲					▲		▲																									▲	▲	▲	Γκρι χυτοσίδηρος
	33125	F-229	6	10.0			▲	▲			●																												●	Χαλυβδόσωληνας & ογκμος σίδηρος	
	33130	F-229S	6	10.0			▲	▲			▲																												▲	Ανοξείδωτος σωλήνας	
	75567	F-366	4	9.5																																				Χαλυβδόσωληνας	
	33145	F-367	1	11.5							●																													Χαλυβδόσωληνας & ογκμος σίδηρος	
	33150	F-367-S	1	11.5							▲																													Ανοξείδωτος σωλήνας	
	33155	F-383	1	6.5							▲																													Γκρι χυτοσίδηρος	
	33100	F-514	6	7.5	●	●					▲		●																									▲	▲	▲	Χαλυβδόσωληνας & ογκμος σίδηρος
	33120	F-515	6	10.0			●	●			▲																												▲	Χαλυβδόσωληνας & ογκμος σίδηρος	
	75562	F-546	4	11.0																																				Χαλυβδόσωληνας	
	63297	AC-1586	1	6.2																																				Τσιμεντοσωλήνας	

● Μαχαίρια κόφτη που παρέχονται μαζί με το αυθεντικό προϊόν. ▲ Εναλλακτικό μαχαίρι κόφτη * Προβολή λεπίδας = πάχος σε mm.

Ηλεκτροϋδραυλικοί κόφτες σωλήνων



Ηλεκτροϋδραυλικός κόφτης σωλήνων / Μοντέλο 258

Σωλήνας διαμέτρου 2 1/2" (65 mm) έως 8" (200 mm)

Ο ηλεκτροϋδραυλικός κόφτης σωλήνων RIDGID Μοντέλο 258 κόβει χαλυβδοσωλήνες, γαλβανιζέ σωλήνες, κ.λπ. 2 1/2" (65 mm) έως 8" (200 mm) sched. 10*/40 στο εργοτάξιο ή σε συνεργείο. Παίρνοντας κίνηση από τον ηλεκτρικό βιδολόγο RIDGID αρ. 700, το μοντέλο 258 είναι ένας κόφτης μετατόπισης και όχι αφαιρέσης υλικού που παρέχει κάθετες κοπές. Ο χειριστής ελέγχει την ταχύτητα τροφοδοσίας με την υδραυλική ποδοκίνητη αντλία καθόλη τη λειτουργία του μηχανήματος. Επιτυγχάνεται κάθετη κοπή με ελάχιστα γρέζια σε σωλήνες 6 m ή σε σωληνομαστούς γρήγορα** χωρίς ρινίσματα, σπίθες ή ακάλυπτη φλόγα. Επίσης, ο περιστροφέας σωλήνων RIDGID για φρεζάρισμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την περιστροφή του σωλήνα ενώ ένας δεύτερος χειριστής χρησιμοποιεί τροχό για το φρεζάρισμα του σωλήνα. Ορισμένα από τα πλεονεκτήματα του μοντέλου 258 είναι:

- Κάθετη κοπή σε σωλήνες 6 m ή σωληνομαστούς χωρίς προσπάθεια.
- Εύκολη κοπή με μετατόπιση αντί για την αφαίρεση του υλικού του σωλήνα.
- Χωρίς ρινίσματα, επικίνδυνες σπίθες ή ακάλυπτη φλόγα.
- Γρήγορη κοπή χαλυβδοσωλήνων με ελάχιστα γρέζια.
- Ιδανικό για κοπή σωλήνων που προορίζονται για αυλάκωση.
- Ο σχεδιασμός βαρέος τύπου είναι ιδανικός για χρήση σε εργοτάξιο ή κατάστημα.
- Δυνατότητα ρύθμισης για φρεζάρισμα.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Δυνατότητα κοπής: χαλυβδοσωλήνες 2 1/2" (65 mm) έως 8" (200 mm) sched. 10*/40.
- Ηλεκτρικός βιδολόγος μοντέλο 700 (συμπ. με τον αρ. καταλόγου 17871 και 17881).
- Σ.α.λ. ηλεκτρικού βιδολόγου: 26 - 30 (χωρίς φορτίο).
- Βάρος: 105 lbs. (48 kg) (εξαιρείται ο ηλεκτρικός βιδολόγος No. 700, βλ. σελ. 4.15).

Βασικός εξοπλισμός

- Ένας αντάπτορας μετάδοσης κίνησης RIDGID 774.
- Ένα κιτ μαχαιριού κοπής βαρέος τύπου 8 1/2" (215 mm).
- Ένα υδραυλικό έμβολο και μία ποδοκίνητη αντλία.
- Δύο καβαλέτα σωλήνα με σφαιρικά ρουλεμάν 2 1/2" (65 mm) έως 12" (300 mm).

*Χρησιμοποιείτε το μαχαίρι κοπής σωλήνων λεπτού τοιχώματος για καλύτερα αποτελέσματα.

**Ο χρόνος κοπής διαφέρει ανάλογα με τη διάμετρο και την τιμή schedule του σωλήνα.

Σημείωση: Το μοντέλο 258 δεν συνιστάται για κοπή μαντεμοσωλήνων.

Για τη βέλτιστη διάρκεια ζωής του μαχαιριού, στήριζετε πάντοτε το σωλήνα με καβαλέτο σωλήνα με σφαιρικά ρουλεμάν (βλ. εξαρτήματα στη σελίδα 3.7).



Το μοντέλο 700 είναι έτοιμο για τοποθέτηση στη μονάδα μοντέλο 258, βλ. σελίδα 4.15



Χρήση του μοντέλου 258 με περιστροφέα σωλήνων για φρεζάρισμα. Για αυτή την εργασία συνιστώνται δύο άτομα



Χρήση του κόφτη σωλήνων μοντέλο 258 με ηλεκτρικό βιδολόγο αρ. 700 για κοπή

(TOOL TIP) Αποφύγετε την υπερπλήρωση της υδραυλικής αντλίας στους ηλεκτροϋδραυλικούς κόφτες σωλήνων. Το πλεονάζον λάδι θα εκρεύσει από τις τσιμούχες στην αντλία και το έμβολο.



Ηλεκτροϋδραυλικός κόφτης σωλήνων / Μοντέλο 258XL

Σωλήνες διαμέτρου 8" (200 mm) έως 12" (300 mm)

Το μοντέλο RIDGID 258XL έχει δυνατότητα κοπής σωλήνων διαμέτρου 8" (200 mm) έως 12" (300 mm). Αξιοποιώντας την τεχνολογία μετατόπισης και όχι αφαίρεσης υλικού για το μαχαίρι κοπής, αυτός ο σχεδιασμός επιτρέπει την κοπή σωλήνων μεγαλύτερης διαμέτρου στο σωστό μήκος. Το μοντέλο 258XL χρησιμοποιεί επίσης τον ηλεκτρικό βιδολόγο RIDGID 700 για την περιστροφή του μαχαιριού κοπής βαρέος τύπου. Τώρα πλέον ο καθένας μπορεί εύκολα να κόψει κάθετα σωλήνα 12" sched. 40 σε λίγα λεπτά.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

- Δυνατότητα κοπής: Μοντέλο 258XL: χαλυβδοσωλήνες 8" (200 mm) έως 12" (300 mm) sched. 10*/40.
- Ηλεκτρικός βιδολόγος μοντέλο 700 (δεν συμπεριλαμβάνεται) σ.α.λ.: 26 - 30 (χωρίς φορτίο).
- Βάρος: 140 lbs. (63 kg) (εξαιρείται ο ηλεκτρικός βιδολόγος No. 700, βλ. σελ. 4.15).

Βασικός εξοπλισμός

- Ένα αντάπτορας μετάδοσης κίνησης RIDGID 774.
- Ένα συγκρότημα μαχαιριού κοπής υψηλής αντοχής 8 1/2" (215 mm).
- Ένα υδραυλικό έμβολο και μία ποδοκίνητη αντλία.
- Δύο καβαλέτα σωλήνα με σφαιρικά ρουλεμάν 2 1/2" (65 mm) έως 12" (300 mm).

*Χρησιμοποιείτε το λεπτό μαχαίρι κοπής για καλύτερα αποτελέσματα.

Σημείωση: Για τη βέλτιστη διάρκεια ζωής του μαχαιριού, στηρίξτε καλά τα σωλήνα με το στάνταρ καβαλέτο σωλήνα με σφαιρικά ρουλεμάν (βλ. παρακάτω).

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Δυνατότητα in.			Βάρος		Στάνταρ συσκευασία
			Μέγ. πάχος τοιχώματος mm			lb.	kg	
			Ατσάλι 8,2	PVC 12,7	Χαλκός 3,1			
50767	258	Κόφτης σωλήνων	2 1/2 - 8"	2 1/2 - 8"	2 1/2 - 6"	105	48	1
17871	258 / 700	258 κόφτης σωλήνων με ηλ. βιδολ. 700, 230 V	2 1/2 - 8"	2 1/2 - 8"	2 1/2 - 6"	125	57	1
17881	258 / 700	258 κόφτης σωλήνων με ηλ. βιδολ. 700, 115 V	2 1/2 - 8"	2 1/2 - 8"	2 1/2 - 6"	125	57	1
58227	258-XL	Κόφτης σωλήνων	8 - 12"	—	—	145	66	1



Καβαλέτο σωλήνα με σφαιρικά ρουλεμάν

Καροτσάκι μεταφοράς



Περιστροφέας σωλήνων για φρεζάρισμα (Μόνο για το Μοντέλο 258)

Εξαρτήματα

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
66687	—	Συγκρότημα μαχαιριού κοπής υψηλής αντοχής 8 1/2" (215 mm) (συμπ. μαχαίρι κόφτη υψηλής αντοχής, πλήμνη με πείρους, καπάκι)	13	5,9
50812	E-258	Μαχαίρι κόφτη υψηλής αντοχής 8 1/2" (215 mm) μόνο	2	0,9
58222	E258-T	Μαχαίρι κοπής σωλήνων λεπτού τοιχώματος 8 1/2" (215 mm) μόνο (σωλήνες PVC και χαλυβδοσωλήνες)	2	0,9
54397	—	Καροτσάκι μεταφοράς	24	11,0
60002	258PS	Καβαλέτο σωλήνα με σφαιρικά ρουλεμάν 2 1/2" (65 mm) έως 12" (300 mm)	21	9,5
60007	—	Σετ ανταλλακτικών σφαιρικών ρουλεμάν	5 1/2	2,5
61757	—	Περιστροφέας σωλήνων για φρεζάρισμα (μόνο για το μοντέλο 258)	13	5,9



Όταν χρησιμοποιείτε τους κόφτες 258 και 258XL για την κοπή σωλήνων μεγάλου μήκους, πρέπει οπωσδήποτε να στηρίζεται σωστά ο σωλήνας, αλλιώς φθείρεται το μαχαίρι κοπής. Μπορεί να χρειάζονται επιπρόσθετα καβαλέτα σωλήνα και η επιφάνεια εργασίας πρέπει να είναι επίπεδη.

Μηχάνημα προετοιμασίας κοπής σωλήνων από χαλκό & ανοξείδωτο ατσάλι



Μοντέλο 122 Δυνατότητα

- 1/2" (12 mm) έως 2" (50 mm).

Αυτό το μηχάνημα έχει σχεδιαστεί για την κοπή, τον καθαρισμό, το φρεζάρισμα και την απογρέζωση σωλήνων και εξαρτημάτων από χαλκό και ανοξείδωτο ατσάλι με ταχύτητα και επαγγελματισμό. Με βάρος μόλις 23 kg και με άνετη λαβή μεταφοράς, το μοντέλο 122 είναι ιδανικό για μεταφορά απευθείας στο εργοτάξιο. Το κέλυφος από ανθεκτικό χυτό αλουμίνιο και το ισχυρό επαγωγικό μοτέρ 360 W διασφαλίζουν μεγάλη διάρκεια ζωής.

Χαρακτηριστικά

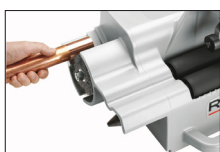
- Το ισχυρό επαγωγικό μοτέρ 230 V, 360 W κινεί τα ράουλα στις 450 σ.α.λ.
- Η ανθεκτική βούρτσα καθαρισμού εξωτερικής επιφάνειας καθαρίζει τους σωλήνες γρήγορα με ελάχιστη προσπάθεια.
- Η εσωτερική ξύστρα αφαιρεί εύκολα τα γρέζια που προκαλούν αναταράξεις στη ροή.
- Ο μοχλός κοπής ρυθμίζεται ανάλογα με τη διάμετρο του σωλήνα.
- Το μαχαίρι κοπής χαλκοσωλήνων έχει δοκιμαστεί σε περισσότερες από 10.000 κοπές.
- Τα ράουλα οδηγού διασφαλίζουν κάθετη κοπή χωρίς ίχνη.
- Μεγάλη λαβή μεταφοράς για εύκολη μεταφορά στο εργοτάξιο.
- Ενσωματωμένη κλίμακα με διαβαθμίσεις 1/2" (12 mm) για γρήγορες, εύκολες μετρήσεις.
- Το κιτ βουρτσών εξαρτημάτων περιλαμβάνει έξι βούρτσες, ράγα αποθήκευσης και φωλιά.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

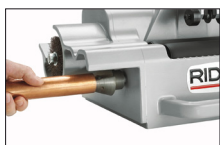
- Μοτέρ: 230 V, 360 W, επαγωγικό.
- Ταχύτητα ράουλων: 450 σ.α.λ.
- Διακόπτης: εναλλαγή On/Off.
- Ξύστρα: κωνική μίας ακμής, 1/2" (12 mm) έως 2" (50 mm).
- Μαχαίρι κόφτη: μαχαίρι βαρέος τύπου, μοντέλο 2191.

Βασικός εξοπλισμός

- Μία βούρτσα καθαρισμού εξ. επιφ.
- Μία εσωτερική ξύστρα.
- Ένα κιτ αποθήκευσης βουρτσών εξαρτημάτων.



Η βούρτσα βαρέος τύπου καθαρισμού εξωτερικής επιφάνειας καθαρίζει την εξωτερική διάμετρο χαλκοσωλήνων 1/2" ή 2" (12 - 54 mm) γρήγορα και εύκολα



Η εσωτερική ξύστρα αφαιρεί τα γρέζια που προκαλούν αναταράξεις στη ροή γρήγορα και χωρίς προσπάθεια



Τα προαιρετικά προσαρτήματα των βουρτσών εξαρτημάτων μπορούν να χρησιμοποιηθούν για το γρήγορο καθαρισμό των πρόσθετων εξαρτημάτων



Ο προαιρετικός δίσκος απογρέζωσης χρησιμοποιείται για τη λείανση του χείλους της εξωτερικής επιφάνειας για ευκολότερη εφαρμογή των σφικτών εξαρτημάτων






Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
96362	122	Μηχάνημα κοπής σωλήνων από ανοξείδωτο ατσάλι / χαλκό	50	22,68

Εξαρτήματα

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος	
			lb.	kg
93717	—	1/2" Βούρτσα εξαρτημάτων για 12 mm (σετ των 3)	1/2	0,24
93722	—	3/4" Βούρτσα εξαρτημάτων για 18 mm (σετ των 3)	1/2	0,26
93727	—	1" Βούρτσα εξαρτημάτων για 25 mm (σετ των 3)	3/4	0,27
93732	—	1 1/4" Βούρτσα εξαρτημάτων για 32 mm (σετ των 3)	3/4	0,29
93737	—	1 1/2" Βούρτσα εξαρτημάτων για 40 mm (σετ των 3)	1 3/4	0,77
93742	—	2" Βούρτσα εξαρτημάτων για 50 mm (σετ των 3)	1 3/4	0,79
94682	—	Βούρτσα καθαρισμού εξ. επιφ.	1	0,44
46105	—	Δίσκος απογρέζωσης εξ. επιφ.	1 1/4	0,57
93747	—	Δακτύλιος ταχείας αλλαγής	2 1/4	0,95
93712	—	Υποδοχή βουρτσών εξαρτημάτων	6	2,63
93707	—	Το κιτ αποθήκευσης βουρτσών εξαρτημάτων περιέχει αναρτώμενη ράγα αποθήκευσης, φωλιά γρήγορης αλλαγής, ανταλλακτικό μαχαίρι κοπής και βούρτσες (1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2")	3	1,39
33175	2191	Μαχαίρι κόφτη για χαλκοσωλήνες	1/4	0,01
33551	1225S	Μαχαίρι κόφτη για χαλυβδοσωλήνες	1/4	0,01
34360	E-2192	Σετ των 10 βιδών πείρου		
10343	—	Πείρος μαχαίριου για μαχαίρι κόφτη 33551 (σετ των 2)	1/4	0,01
42360	1206	1206 Βάση	31	14,06
94687	—	2" κώνος ξύστρας	1/16	0,02

Κόφτες χαλκοσωλήνων

Επιλογή κόφτη χαλκοσωλήνων

		Κόφτης									
											
		Κοπή χαλκοσωλήνων σε στενό χώρο		Κοπή χαλκοσωλήνων με έγκλειστη βίδα προώθησης		Κοπή χαλκοσωλήνων με βίδα προώθησης		Καστάνια		Πλαστικοί / πολυστρωματικοί σωλήνες	
		Σελίδες 3.10		Σελίδες 3.11		Σελίδες 3.11		Σελίδες 3.12		Σελίδες 3.14	
Υλικό / διάμετρος	Ατσάλι / Ανοξείδωτο	-		✓		✓		✓		-	-
	Χαλκός	✓	(3 - 28 mm)	✓	(3 - 60 mm)	✓	(3 - 79 mm)	✓	(6 - 170 mm)	-	-
	Πλαστικοί / PVC / πολυστρωματικοί σωλήνες	✓		✓		✓		✓		✓	(3 - 63 mm)
	Αλουμίνιο	✓		✓		✓		✓		-	-

ΚΟΠΗ/ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΣΩΛΗΝΩΝ



Μοντέλο 101

Κόφτες χούφτας για κοπή χαλκοσωλήνων σε στενό χώρο

- Ειδικά σχεδιασμένοι για χρήση σε στενούς χώρους σε μικρής διαμέτρου σωλήνες από σκληρό και μαλακό χαλκό, αλουμίνιο, ορείχαλκο και πλαστικό. Διαθέτουν ράουλα με αυλακώσεις για κοπή κοντά στην κωνική εκτόνωση.
- Ισχυρό, ελαφρύ σώμα εργαλείου και κέλυφος μαχαιριού. Το μεγάλο ραβδωτό κουμπί βίδρας προώθησης παρέχει εύκολο χειρισμό της πίεσης κοπής για καθαρές κοπές.
- Τα μοντέλα 117 και 118 περιλαμβάνουν ένα αυτοπροωθούμενο μαχαίρι κοπής που κόβει αυτόματα αρκεί να σφίξετε το κουμπί μόνο μία φορά (AUTOFEED®).
- Το μοντέλο 118 διαθέτει ένα ειδικό κουμπί για ευκολότερη σύσφιξη της βίδρας προώθησης.
- Το μοντέλο 101-ML προορίζεται μόνο για πολυστρωματικούς σωλήνες.

NEO



Κόφτης χούφτας 2 σε 1 AUTOFEED
(Μηχανισμός αυτοπροώθησης)

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Στάνταρ μαχαίρι	Δυνατότητα	Βάρος		Στάνταρ συσκευασία
				mm	lb.	kg	
40617	101	Κόφτης χούφτας*	E-3469	6 - 28	1/2	0,23	6
32975	103	Κόφτης χούφτας	E-3469	3 - 16	1/3	0,15	6
32985	104	Κόφτης χούφτας	E-3469	5 - 24	1/3	0,15	6
97787	117	Κόφτης χούφτας AUTOFEED (μηχανισμός αυτοπροώθησης)	E-3469	5 - 24	1/3	0,15	12
32573	118	Κόφτης χούφτας 2 σε 1 AUTOFEED (Μηχανισμός αυτοπροώθησης) (συμπ. λαβή με κασάνια)*	E-3469	6 - 28	1 1/16	0,48	1
32933	118	Λαβή με κασάνια μόνο - για κόφτες χούφτας 118 και 101	-	-	5/8	0,26	1
21938	101-ML	Κόφτης χούφτας για πολυστρωματικούς σωλήνες	E2155	6 - 28	1/3	0,15	6

* Το μοντέλο 101 και 118 περιλαμβάνουν ανταλλακτικά μαχαίρι κοπής στο κουμπί

(TOOL TIP) Για καλύτερα αποτελέσματα κοπής, αλλάζετε τον πείρο μαχαιριού του κόφτη τουλάχιστον μία φορά σε κάθε δεύτερη αλλαγή μαχαιριού κόφτη.

X-CEL® σημαίνει ταχύτητα

Πολλοί από τους πλέον δημοφιλείς μας κόφτες σωλήνων περιλαμβάνουν πλέον αρκετά χαρακτηριστικά X-CEL ώστε η εργασία σας να ολοκληρώνεται γρηγορότερα και ευκολότερα.

- Κουμπί X-CEL – κοπή σωλήνων πιο γρήγορα και πιο εύκολα με τα μεγαλύτερα σε διαστάσεις και πιο εργονομικά μοντέλα μας.
- Πείρος μαχαιριού X-CEL – γρήγορη αλλαγή του μαχαιριού κόφτη χρησιμοποιώντας τη νέου σχεδιασμού μας μπιλία συγκράτησης. . . δεν χρειάζεται άλλο εργαλείο. . . τέλος στα χαμένα κλιπ!
- Συμπεριλαμβάνονται ανταλλακτικά μαχαίρια κοπής για μεγιστοποίηση του ωφέλιμου χρόνου χρήσης.



Πείρος X-CEL = γρηγορότερη αλλαγή μαχαιριού



Κόφτες χαλκοσωλήνων με έγκλειστη βίδα προώθησης με νέα χαρακτηριστικά X-CEL

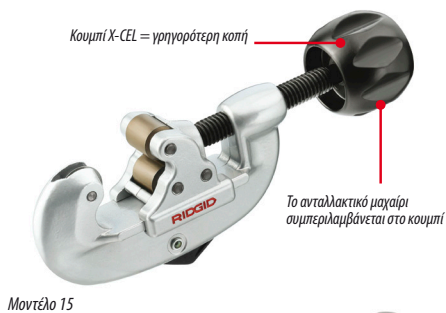
- Ο σχεδιασμός με τηλεσκοπική βίδα προώθησης διατηρεί τον κόφτη στο ίδιο μήκος ανεξάρτητα από τη διάμετρο του σωλήνα – συνιστάται για στενά σημεία.
- Διαθέτει μια έγκλειστη βίδα προώθησης για να μένει καθαρή και να μην μπλοκάρει, ράουλα με αυλάκι για κοπή κοντά στην κωνική εκτόνωση και πτυσσόμενη ξύστρα.
- Πλέον περιλαμβάνει κουμπί X-CEL και πείρο X-CEL για γρηγορότερη κοπή και αντικατάσταση μαχαιριού.
- Κατασκευή από κράμα ψευδαργύρου υψηλής αντοχής.
- Στο κουμπί συμπεριλαμβάνεται ανταλλακτικό μαχαίρι κοπής.
- Κόβει σωλήνες σκληρού / μαλακού χαλκού, αλουμινίου, ορείχαλκου και πολυστρωματικούς σωλήνες.
- Το μοντέλο 205 / 205S διαθέτει μηχανισμό γρήγορης ώθησης για γρηγορότερες ρυθμίσεις μεγέθους.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Στάνταρ μαχαίρι	Δυνατότητα		Βάρος		Στάνταρ συσκευασία
				mm	lb.	kg		
Για χαλκοσωλήνες								
66737	150L	Κόφτης χαλκοσωλήνων	E-3469	6 - 35	1	0,44	6	
33055	205*	Κόφτης χαλκοσωλήνων με καστίνα	E-3469	6 - 60	2	0,91	1	
Για ατσάλωτους σωλήνες και ανοξ. ατσάλι								
66742	150LS	Ο παραπάνω με μαχαίρι για ατσάλι + ανοξ.	E-4546	6 - 35	1 1/8	0,47	6	
33070	205S**	Ο παραπάνω με μαχαίρι για ατσάλι + ανοξ.	E-4546	6 - 60	2	0,91	1	

* Το μοντέλο 205 φέρει πρόσθετο μηχανισμό για γρήγορη ώθηση και επαναφορά του μαχαιριού
 ** Το 205S είναι κατάλληλο για ανοξείδωτους χαλυβδοσωλήνες

Κόφτες χαλκοσωλήνων με βίδα προώθησης με νέα χαρακτηριστικά X-CEL

- Εύκολες καθαρές, κάθετες κοπές σε χαλκοσωλήνες, ορείχαλκινους σωλήνες, σωλήνες αλουμινίου και χαλυβδοσωλήνες λεπτού τοιχώματος.
- Περιλαμβάνει πλέον κουμπί X-CEL για γρηγορότερη κοπή.
- Τα μοντέλα 10, 15 και 20 διαθέτουν εύχρηστη πτυσσόμενη ξύστρα.
- Τα μοντέλα 65S και 35S είναι ειδικά σχεδιασμένα για σωλήνες από ανοξείδωτο ατσάλι. Περιλαμβάνει 12x (65S) / 6x (35S) ξεχωριστά ρουλεμάν και ένα μαχαίρι κόφτη βαρέος τύπου για ευκολότερη κοπή ανοξείδωτου ατσάλιου.
- Τα μοντέλα 65S διαθέτουν μηχανισμό γρήγορης ώθησης και επαναφοράς.



Μοντέλο 15



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Στάνταρ μαχαίρι	Δυνατότητα		Βάρος		Στάνταρ συσκευασία
				mm	lb.	kg		
32910	10	Κόφτης χαλκοσωλήνων	F-158	3 - 25	7/8	0,40	6	
32915	10S	Ο παραπάνω με μαχαίρι υψηλής αντοχής (για ατσάλι)	E-1240	3 - 25	7/8	0,40	6	
32920	15	Κόφτης χαλκοσωλήνων	F-158	5 - 28	1/2	0,68	6	
32925	15S	Ο παραπάνω με μαχαίρι υψηλής αντοχής (για ατσάλι)	E-1240	5 - 28	1/2	0,68	6	
32930	20	Κόφτης χαλκοσωλήνων	F-158	16 - 54	3/4	0,79	1	
32935	20S	Ο παραπάνω με μαχαίρι υψηλής αντοχής (για ατσάλι)	E-1240	16 - 54	3/4	0,79	1	
32940	30	Κόφτης χαλκοσωλήνων	E-2558	25 - 79	3 1/2	1,60	1	
32950	30S	Ο παραπάνω με μαχαίρι υψηλής αντοχής (για ατσάλι)	E-2191	25 - 79	3 1/2	1,60	1	
97212	15-SI	Κόφτης σωλήνων για ανοξείδωτο ατσάλι	E-1525	5 - 28	1 1/2	0,68	1	
29963	35S	Κόφτης σωλήνων για ανοξείδωτο ατσάλι	E-635	6 - 35	7/8	0,40	1	
31803	65S	Κόφτης χαλκοσωλήνων με καστίνα για ανοξείδωτο ατσάλι	E-635	6 - 65	1 1/2	0,68	1	

Κόφτες χαλκοσωλήνων με κασάνια με νέα χαρακτηριστικά X-CEL

- Τα μοντέλα 151-156 διαθέτουν σχεδιασμό γρήγορης ώθησης και επαναφοράς, κατασκευή διπλού T, σκληρυμμένες επιφάνειες για αντοχή στη φθορά και μηχανισμό ολίσθησης φορέα του μαχαιριού σε κουζινέτο για ομαλή λειτουργία.
- Όλα τα μοντέλα διαθέτουν πλέον κουμπί X-CEL και πείρο X-CEL για γρηγορότερη κοπή και αντικατάσταση μαχαιριού.
- Διατίθενται μοντέλα για πλαστικούς ή μεταλλικούς σωλήνες.
- Τα μοντέλα 151 και 152 διαθέτουν πτυσσόμενες ξύστρες.
- Το μοντέλο 151-ML είναι κατάλληλο για κοπή πολυστρωματικών σωλήνων.
- Το μοντέλο 151 CSST έχει σχεδιαστεί για την κοπή αυλακωτών σωλήνων ανοξειδωτού ατσάλιου.



Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Στάνταρ μαχαίρι	Δυνατότητα		Βάρος		Στάνταρ συσκευασία
				mm		lb.	kg	
31632	151	Κόφτης με κασάνια	E-3469	6 - 42		1 1/4	0,56	6
31637	151-P	Ο παραπάνω με μαχαίρι για πλαστικό	E-2155	10 - 40		1 1/4	0,56	6
66747	151-ML	Κόφτης πολυστρωμ. σωλ. με κασάνια	E-545	10 - 50		1	0,5	1
31642	152	Κόφτης με κασάνια	E-3469	6 - 66		2	0,92	1
31647	152-P	Ο παραπάνω με μαχαίρι για πλαστικό	E-2155	10 - 63		2	0,92	1
36597	153	Κόφτης με κασάνια	E-3469	32 - 90		2	0,92	1
36592	153-P	Ο παραπάνω με μαχαίρι για πλαστικό*	E-2155	25 - 75		2	0,92	1
31652	154	Κόφτης με κασάνια	E-2558	48 - 116		3 7/8	1,72	1
31657	154-P	Ο παραπάνω με μαχαίρι για πλαστικό*	E-2156	50 - 110		3 7/8	1,72	1
59202	154-PE	Ο παραπάνω με μαχαίρι για σωλήνες PE	E2880	50 - 110		3 7/8	1,72	1
31662	156	Κόφτης με κασάνια	E-2558	100 - 170		5	2,23	1
31667	156-P	Ο παραπάνω με μαχαίρι για πλαστικό*	E-2157	110 - 160		5	2,23	1
39957	156-PE	Ο παραπάνω με μαχαίρι για σωλήνες PE	E2880	110 - 160		5	2,23	1
32078	151 CSST	Κόφτης CSST με κασάνια	E-4546	9,5 - 25,4		1	0,50	6


* Τα μοντέλα για πλαστικούς σωλήνες δεν περιλαμβάνουν ανταλλακτικά μαχαίρια κοπής.

Τα μοντέλα κόφτη κασάνιας πλαστικών σωλήνων RIDGID® είναι διαμορφωμένα έτσι, ώστε να μετατρέπονται εύκολα για κοπή χαλκοσωλήνων και άλλων μεταλλικών σωλήνων.

1. Αφαιρέστε το ανταλλακτικό μαχαίρι κοπής χαλκοσωλήνων από το κουμπί.
2. Αντιστρέψτε τη θέση του κουμπιού έτσι, ώστε η επισήμανση "Cu" να είναι ορατή μέσα στο κουμπί.
3. Βιδώστε ξανά το κουμπί στη λαβή.
4. Χρησιμοποιώντας τον πείρο μαχαιριού X-CEL, μπορείτε να αντικαταστήσετε γρήγορα το υπάρχον μαχαίρι κοπής πλαστικών σωλήνων με το μαχαίρι κοπής χαλκοσωλήνων. Τώρα είστε έτοιμοι να κόψετε σωλήνες από χαλκό, αλουμίνιο και ορείχαλκο.
5. Όταν θέλετε να αλλάξετε σε λειτουργία κοπής πλαστικών σωλήνων, ακολουθήστε τις ίδιες οδηγίες αλλά φροντίστε να αλλάξετε ξανά τη θέση του κουμπιού ώστε οι ενδείξεις "PE" και "PVC" είναι ορατές μέσα στο κουμπί.

Ανταλλακτικά μαχαίρια κόφτη χαλκοσωλήνων

Χρησιμοποιείτε πάντοτε γνήσια μαχαίρια κόφτη RIDGID®. Αυτά τα μαχαίρια έχουν κατασκευαστεί από ατσάλι υψηλής ποιότητας που έχει υποβληθεί σε μηχανουργική επεξεργασία ακριβείας και έχουν σχεδιαστεί για μεγάλη διάρκεια ζωής και μέγιστη ακρίβεια κοπής.

Κόφτες χαλκοσωλήνων (Αυθεντικό προϊόν)				Αρ. καταλόγου																				Εφαρμογή/ Υλικό											
 ΜΑΧΑΙΡΙΑ ΚΟΦΤΗ ΜΕΓΑΛΗΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΖΩΗΣ				Αρ. μοντέλου																															
Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Στάνταρ συσκευασία	Προβολή λεπίδας*	32910	32920	97212	29963	31803	32708	32915/32925/32935	32930	32940	32945	32955	40617-32573	32975-32985-97787	66737/33055	66742/33070	31632	31637	66747	31642	31647	36597	36592	31652	31657	31662	31667	33055	96362/32950	59202/39957			
66772	E-545	6	6.5																																Πολυστρωματικοί σωλήνες
33210	E-702	1	12.5																									▲						Χαλυβδοσωλήνες παχέος τοιχώματος PVC, ABS	
33165	E-1240	12	4.0	▲	▲	▲				•																								Ανοξείδωτο ατσάλι	
33200	E-1740	6	3.5												▲	▲	▲			▲			▲		▲									Μαλακοί εύκαμπτοι σωλήνες	
74720	E-2155	6	7.0																	•			•		•									PE, PB, PP, στάνταρ & παχέος τοιχώματος	
74730	E-2156	6	10.5										•															•			▲			PE, PB, PP, στάνταρ & παχέος τοιχώματος	
74735	E-2157	6	12.5																									▲			•			PE, PB, PP, στάνταρ & παχέος τοιχώματος	
33175	E-2191	6	7.5										▲	▲													▲		▲			•		Χαλυβδοσωλήνες	
33170	E-2558	6	5.5									•	•														•		•					Αλουμίνιο & χαλκός	
83235	E-2880	6	19.0																									▲		▲			•	PE, PB, PP, στάνταρ & παχέος τοιχώματος	
33205	E-2990	6	2.5	▲	▲					▲																									Χάλυβας, αλουμίνιο & χαλκός
33185	E-3469	12	3.5												•	•	•			•		•		•							•		Αλουμίνιο & χαλκός		
34695	E-3495	6	7.0																													▲		Αλουμίνιο	
33190	E-4546	6	4.0							•																						▲		Ανοξείδωτο ατσάλι	
33195	E-5272	6	7.0																															PVC, ABS, στάνταρ τοιχώματος	
33180	E-5299	6	10.5											▲														▲		▲				PVC, ABS, στάνταρ τοιχώματος	
33160	F-158	12	3.5	•	•					•																								Αλουμίνιο & χαλκός	
88260	E-10279	6	4.5																									▲		▲				Λεπτού τοιχώματος PVC	
96397	E-1525	6	3.0			•																												Ανοξείδωτο ατσάλι	
33551	12255	1	7.5																													▲		Ανοξείδωτο ατσάλι	
29973	E-635	1	4.0					•	•																									Ανοξείδωτο ατσάλι	

• Μαχαίρια κόφτη που παρέχονται μαζί με το αυθεντικό προϊόν. ▲ Εναλλακτικό μαχαίρι κόφτη. * Προβολή λεπίδας = πάχος τοιχώματος σε mm

Κόφτες πλαστικών & πολυστρωματικών σωλήνων



Μοντέλο PC-1250



Μοντέλο PC-1375 ML

Κόφτες απλής ενέργειας

- Για πλαστικούς (PVC, CPVC, PP, PEX, PE) και πολυστρωματικούς σωλήνες.
- Ελατηριωτή λαβή για γρηγορότερη τοποθέτηση. Απλή ενέργεια, εύκολη κοπή.
- Το μοντέλο PC-1250 διαθέτει λεπίδα δύο όψεων με διπλάσια διάρκεια ζωής. Μη κατάλληλο για κοπή πολυστρωματικών σωλήνων.
- PC-1375 ML: ανθεκτική κατασκευή από αλουμίνιο για σκληρή χρήση. Προσαρμογέα πολυστρωματικών σωλήνων που συνδέεται εύκολα για βελτιωμένη κοπή πολυστρωματικών σωλήνων και άμεση επαναφορά διαμέτρου του σωλήνα.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Δυνατότητα (εξ. διάμ.)	Βάρος		Στάνταρ συσκευασία
			mm	lb.	kg	
23488	PC-1250	Κόφτης χαλκοσωλήνων απλής ενέργειας	3 - 42	1/2	0,22	6
26803	PCB-1250	PC-1250 Ανταλλακτικό μαχαίρι	—	1/8	0,05	1
23493	PC-1375 ML	Κόφτης* χαλκοσωλήνων απλής ενέργειας	3 - 35*	3/4	0,34	6
25588	PCB-1375	PC-1375 Ανταλλακτικό μαχαίρι	—	1/8	0,05	1

* 3 - 25 mm όταν χρησιμοποιείται με τον προσαρμογέα ML

(TOOLTIP) Όταν χρησιμοποιείτε το PC-1375 ML για την κοπή πολυστρωματικών σωλήνων, συνιστάται η χρήση του προσαρμογέα πολυστρωματικών σωλήνων για ευκολότερη κοπή και μικρότερη παραμόρφωση.

Κόφτες με κασάνια με εργονομικές λαβές

- Η εργονομική λαβή στο κάτω σκέλος είναι διαβαθμισμένη ανά 1/2" ώστε να μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως κλίμακα ταχείας μέτρησης σωλήνα.
- Λεπίδα γρήγορης αλλαγής X-CEL®.
- Χάρη στην κοπή χωρίς γρέζια επιτυγχάνεται κάθετη κοπή.
- Για χρήση με τα εξής υλικά: πλαστικοί (PVC, CPVC, PP, PEX, PE, λαστιχένιοι σωλήνες) και πολυστρωματικοί σωλήνες.
- Οι κόφτες 1435N και 1442N δεν είναι κατάλληλοι για πολυστρωματικούς σωλήνες.



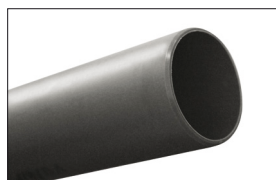
Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Δυνατότητα (εξ. διάμ.)	Βάρος		Στάνταρ συσκευασία
			mm	lb.	kg	
23498	RC-1625	Κόφτης κασάνιας πλαστικών σωλήνων & χαλκοσωλήνων	3 - 42	1 ³ / ₁₆	0,52	1
27858	RCB-1625	Ανταλλακτικό μαχαίρι RC-1625	—	1/8	0,03	1
30088	RC-2375	Κόφτης κασάνιας χαλκοσωλήνων	12 - 63	1 ⁷ / ₈	0,90	1
30093	RCB-2375	Ανταλλακτικό μαχαίρι RC-2375	—	1/4	0,10	1
26821	1435N	Κόφτης με κασάνια	6 - 35	1 ¹ / ₄	0,56	1
68616	1435N-B	Ανταλλακτικό μαχαίρι 1435N	—	1 ¹ / ₂	0,04	1
10191	1442N	Κόφτης με κασάνια	3 - 42	1 ⁵ / ₈	0,74	1
42126	1442N-B	Ανταλλακτικό μαχαίρι 1442N	—	1/8	0,06	1

NEO



P-TEC 3240

P-TEC 5000



ΚΑΘΑΡΟ



ΓΡΗΓΟΡΟ



ΕΥΘΥ

Κόφτης πλαστικών σωλήνων αποχέτευσης

Ο κόφτης RIDGID® P-TEC είναι ο πρώτος κόφτης στο είδος του που παρέχει καθαρή, γρήγορη και κάθετη κοπή χωρίς δυσκολίες σε πλαστικούς σωλήνες λεπτού τοιχώματος (< 2,5 mm). Αυτός ο κόφτης πολλαπλών χρήσεων μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε σωλήνες πολυαιθυλενίου (PE), πολυπροπυλενίου (PP) και σωλήνες PVC λεπτού τοιχώματος δύο στάνταρ μεγεθών: εξωτερικής διαμέτρου 32 και 40 mm – και για τα δύο μεγέθη χρησιμοποιείται το ίδιο εργαλείο. Διατίθεται επίσης ο κόφτης P-TEC 5000 για την κοπή πλαστικών σωλήνων αποχέτευσης 50 mm. Ο κόφτης σωλήνων P-TEC είναι ακόμη μία προσθήκη στον οικογένεια εργαλείων RIDGID για σωλήνες που προσδίδει εξαιρετική αξία σε οποιοδήποτε επάγγελμα χρησιμοποιούνται και τοποθετούνται σωλήνες PVC / PP / PE.

Μοναδικά χαρακτηριστικά και οφέλη

- Καθαρή, αυτόματη απογρέζωση – Η κοπή που παρέχει αυτός ο κόφτης δημιουργεί καθαρό και ομαλό προφίλ στο πλαστικό, σε αντίθεση με την τραχιά επιφάνεια που δημιουργείται από την κοπή με πριόνι. Δεν χρειάζεται δεύτερο εργαλείο για απογρέζωση, αυτός ο κόφτης παρέχει αυτόματα απογρέζωση παράλληλα με την κοπή.
- Αυτόματο φρεζάρισμα – επιτρέπει την άμεση, εύκολη ένωση με άλλα τμήματα της αποχέτευσης νεροχύτη.
- Γρήγορη κοπή – κατά μέσο όρο έξι περιστροφές για την ολοκλήρωση μίας κοπής, τέσσερις φορές γρηγορότερα από ένα πριόνι.
- Κάθετη κοπή – χάρη στα παράθυρα εύκολης ορατότητας του εργαλείου, διασφαλίζεται η κάθετη κοπή στο σηματοδωμένο σωλήνα κάθε φορά.

Καθαρή – αυτόματη απογρέζωση και φρεζάρισμα.

Γρήγορη – κόβει σε έξι περιστροφές ή λιγότερες – τέσσερις φορές γρηγορότερα από ένα πριόνι.

Ευθεία – παράθυρο εύκολης ορατότητας που διασφαλίζει την κοπή ακριβώς στο σημάδι.

Σχεδιασμός ανοικτής οπής – ο κόφτης P-TEC 5000 διαθέτει σχεδιασμό ανοικτής οπής ο οποίος:

- Μειώνει την απαιτούμενη χειροκίνητη ροπή για την κοπή του σωλήνα.
- Δεν απαιτεί καθόλου γλίστρημα κατά μήκος του σωλήνα.
- Καθιστά εφικτή την κοπή πλαστικών σωλήνων αποχέτευσης 50 mm με διπλή πατούρα.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Δυνατότητα (εξ. διάμ.)	Βάρος		Στάνταρ συσκευασία
			mm	lb.	kg	
37463	P-TEC 3240	Κόφτης πλαστικών σωλήνων αποχέτευσης	32 & 40	0.44	0,2	1
40868	P-TEC 5000	Κόφτης πλαστικών σωλήνων αποχέτευσης	50	0.44	0,2	1



Κοπή με πριόνι (αριστερά) σε αντιδιαστολή με τον P-TEC 3240 (δεξιά).

Ξύστρες, εργαλεία απογρέζωσης



Πλαστικής κατασκευής ξύστρα έσω-έξω

- Ενδείκνυνται για γρήγορη, καθαρή και εύκολη εσωτερική απογρέζωση και εξωτερικό φρεζάρισμα σωλήνων 1/4" (6 mm) έως 1 1/2" (40 mm).
- Πλαστική κατασκευή με λεπίδες από ανοξείδωτο ατσάλι μεγάλης διάρκειας ζωής.
- Για γρήγορη, επαγγελματική απογρέζωση σε σωλήνες από χαλκό, αλουμίνιο, ορείχαλκο και άλλους τύπους σωλήνων.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Δυνατότητα	Βάρος		Στάνταρ συσκευασία
			lb.	η	
34965	127	6 mm έως 40 mm	1/4	113	1

Ξύστρα έσω-έξω κατασκευασμένη από σκληρυμένο χάλυβα

- 46 κοπτικές ακμές στον εσωτερικό κώνο που επιτρέπουν τη γρήγορη, καθαρή εσωτερική και εξωτερική απογρέζωση/φρεζάρισμα χαλκοσωλήνων και χαλυβδοσωλήνων 1/2" (12 mm) έως 2" (50 mm).
- Κατασκευή από σκληρυμένο χάλυβα.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Δυνατότητα	Βάρος		Στάνταρ συσκευασία
			lb.	η	
29983	2235	Χαλκοσωλήνες και χαλυβδοσωλήνες 6 mm έως 36 mm	3/4	340	1
29993	2275	Χαλκοσωλήνες και χαλυβδοσωλήνες 12 mm έως 50 mm	1 1/4	560	1

2235 Ξύστρα έσω-έξω



Εργαλεία απογρέζωσης

- Εργαλείο απογρέζωσης για πλαστικούς σωλήνες.
- Κατασκευασμένο από ατσάλι υψηλής ποιότητας με ειδικά σχεδιασμένες κοπτικές ακμές υψηλής αντοχής.
- Αντιολισθηρή χειρολαβή από βινίλιο.
- Ίδανικό για να αφαιρεί εξωτερικά και εσωτερικά γρέζια από πλαστικούς σωλήνες.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Δυνατότητα πλαστικού σωλήνα	Στάνταρ συσκευασία
			mm	
35155	72	Εργαλείο απογρέζωσης	12 - 40	6
64962	73	Εργαλείο απογρέζωσης	40 - 76	6
64967	74	Εργαλείο απογρέζωσης	100	6

Βούρτσα εσωτερικού-εξωτερικού καθαρισμού χαλκοσωλήνων

- Συνδυάζει εξωτερικό και εσωτερικό καθαρισμό χαλκοσωλήνα και εξαρτημάτων σε ένα εργαλείο.
- Οι βούρτσες σκληρού χάλυβα καθαρίζουν γρήγορα σωλήνες 1/2" (12 mm) έως 3/4" (19 mm) και εξαρτήματα για προετοιμασία για χαλκοκόλληση ή μπρουντζοκόλληση.
- Ανθεκτική πλαστική κατασκευή σχεδιασμένη για εύκολη αντικατάσταση βούρτσας.

Αρ. καταλόγου	Αρ. μοντέλου	Περιγραφή	Βάρος		Στάνταρ συσκευασία
			oz.	η	
34142	4100	Βούρτσα εσωτερικού-εξωτερικού καθαρισμού χαλκοσωλήνων	3 1/4	90,7	1
34147	—	Σετ ανταλλακτικών βουρτσών	1 1/2	45,3	1

