

**ΤΡΥΠΑΝΙΑ POWER LS PLUS (SDS-plus)**

Λεπτή κεφαλή, ασύμμετρη ελίκωση που σημαίνουν ότι η διείσδυση είναι πιο γρήγορη ακόμη και στο πιο σκληρό σκυρόδεμα.  
 Κατάλληλα για όλα τα πνευματικά εργαλεία SDS-plus, Bosch license και για το σύστημα Hilti 10-22 (TE10 έως 16mm).

**POWER LS PLUS**
**S4L** SDS-plus

**178**


Κωδικός	Διάμετρος mm	Συνολικό μήκος mm	Ωφέλιμο μήκος mm
68-14-000001	4	110	50
68-14-143186	4	160	100
68-14-000002	5	110	50
68-14-000003	5	160	100
68-14-139806	5	210	150
68-14-265161	5	260	200
68-14-265162	5	460	400
68-14-000004	5.5	110	50
68-14-000005	5.5	160	100
68-14-203262	5.5	210	150
68-14-203263	5.5	260	200
68-14-000006	6	110	50
68-14-000007	6	160	100
68-14-000186	6	210	150
68-14-000205	6	260	200
68-14-265163	6	310	250
68-14-141939	6	460	400
68-14-101476	6.5	110	50
68-14-101477	6.5	160	100
68-14-202868	6.5	210	150
68-14-143132	6.5	260	200
68-14-000008	7	110	50
68-14-000009	7	160	100
67-14-101487	7	210	150
68-14-000242	8	110	50
68-14-000010	8	160	100
68-14-000011	8	210	150
68-14-000012	8	260	200
68-14-144273	8	310	250
68-14-138338	8	460	400
68-14-141941	8	610	550
68-14-265164	8.5	160	110
68-14-265165	8.5	210	150
68-14-104303	9	160	100
68-14-000013	9	210	150
68-14-101484	10	110	50
68-14-000014	10	160	100
68-14-000015	10	210	150
68-14-000016	10	260	200
68-14-000017	10	310	250
68-14-138339	10	360	300
68-14-000018	10	460	400
68-14-132430	10	610	550
68-14-141943	10	1000	950

Κωδικός	Διάμετρος mm	Συνολικό μήκος mm	Ωφέλιμο μήκος mm
68-14-000019	11	210	150
68-14-101489	11	260	200
68-14-000020	12	160	100
68-14-000021	12	210	150
68-14-000074	12	260	200
68-14-000022	12	310	250
68-14-205432	12	360	300
68-14-000023	12	460	400
68-14-104271	12	600	550
68-14-138071	12	1000	950
68-14-000024	13	210	150
68-14-000025	14	160	100
68-14-000026	14	210	150
68-14-000243	14	260	200
68-14-000027	14	310	250
68-14-000028	14	460	400
68-14-104272	14	600	550
68-14-138072	14	1000	950
68-14-000029	15	160	100
68-14-000030	15	260	200
68-14-000031	16	210	150
68-14-000032	16	260	200
68-14-000033	16	310	250
68-14-000034	16	450	400
68-14-000187	16	600	550
68-14-138073	16	1000	950
68-14-000088	18	200	150
68-14-000036	18	300	250
68-14-000037	18	450	400
68-14-138552	18	600	550
68-14-138074	18	1000	950
68-14-000038	19	200	150
68-14-000089	20	200	150
68-14-000039	20	300	250
68-14-000040	20	450	400
68-14-000041	20	600	550
68-14-138075	20	1000	950
68-14-000042	22	250	200
68-14-140142	22	300	250
68-14-000043	22	450	400
68-14-138555	22	600	550
68-14-138076	22	1000	950
68-14-000044	24	250	200
68-14-000045	24	450	400
68-14-000244	25	250	200
68-14-000046	25	450	400
68-14-144000	25	1000	950
68-14-000047	26	450	400

**ΣΕΤ ΤΡΥΠΑΝΙΑ SDS**

Κωδικός	Περιγραφή	
68-14-000093	Τρυπάνι σετ SDS	5 τμχ
Περιέχει:	Πλαστική κασετίνα, 5, 6 x 110mm, 6, 8, 10 x 160mm	
68-14-124389	Τρυπάνι σετ SDS	7 τμχ.
Περιέχει:	Μεταλλική κασετίνα, 5, 6 x 110mm, 6, 8, 8, 10, 12 x 160mm	
68-14-265249	Τρυπάνι σετ SDS B8	8 τμχ.
Περιέχει:	Μεταλλική κασετίνα, 2τμχ. 6x110mm, 2τμχ. 6x160, 2τμχ. 8x160, 2τμχ. 10x160mm	



**ΤΡΥΠΑΝΙΑ POWER LSP PLUS (X5L SDS-plus)**

**Τετράκοπη, συμπαγής πλήρης κεφαλή σκληρομέταλλου.** Υψηλότερη σταθερότητα και μεγάλη διάρκεια ζωής.

Ελάχιστοι κραδασμοί, ήμερο τρύπημα, κανένα μάγκωμα σε οπλισμένο σκυρόδεμα.

**Βελτιστοποιημένη ως προς την τάση γεωμετρία ελίκωσης.**

Υψηλή μετάδοση δύναμης με σταθερή υψηλή ταχύτητα τρυπήματος.

Γρηγορότερη μεταφορά της σκόνης τρυπήματος και λιγότερο φρακάρισμα κατά το τρύπημα.

**Μαρκάρισμα φθοράς και κωνική μύτη κεντραρίσματος.**

Ακριβής διάμετρος τρύπας χάρη στη ιδανική οδήγηση και στην ένδειξη ελέγχου φθοράς.

Συναρμολόγηση βυσμάτων ακριβούς προσαρμογής.

**Ειδικά διαμορφωμένη κόψη.** Εξαιρετικά γρηγορότερο τρύπημα σε μπετόν και σε οπλισμένο μπετόν.


**POWER LSP PLUS**
**X5L** SDS plus

**ΤΡΥΠΑΝΙΑ POWER LSP PLUS (SPEED-X SDS-plus)**

**ΤΟ ΠΙΟ ΓΡΗΓΟΡΟ ΣΤΟ ΜΠΕΤΟΝ ΚΑΙ ΣΤΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΜΠΕΤΟΝ.**

**Μεγάλη δύναμη τρυπήματος.** Πολύ γερό και επιθετικά συμπαγές καρβίδιο βολφραμίου S-cutter και επικλινείς πλευρικές ραβδώσεις για πιο επιθετικά τρυπήματα (Pat-Pend).

**Μεγάλη διάρκεια ζωής.** Κοντή κεφαλή με μεγάλο γόκου κανάλια σκόνης για τρύπημα χωρίς τριβές και την καλύτερη απομάκρυνση της σκόνης χωρίς σταματήματα και υπερθερμάνσεις.

**Άριστο κεντράρισμα.** Άριστο κεντράρισμα σε μπετόν και οπλισμένο μπετόν.

**Έλεγχος - περιορισμός των κραδασμών.** Καθορισμένα επίπεδα κραδασμών-ιδανικά για τις πιο δύσκολες εφαρμογές.

**POWER LSP PLUS**
**SPEEDX** SDS-plus


Κωδικός	Διάμετρος mm	Συνολικό μήκος mm	Ωφέλιμο μήκος mm	
68-14-265051	5	110	50	
68-14-265052	5	160	100	
68-14-265053	5	210	150	
68-14-265054	5.5	110	50	
68-14-265055	5.5	160	100	
68-14-265056	6	115	50	
68-14-265057	6	165	100	
68-14-265058	6	215	150	
68-14-265059	6	265	200	
68-14-265060	6.5	115	50	
68-14-265061	6.5	165	100	
68-14-265063	6.5	265	200	
68-14-265064	7	115	50	
68-14-265065	7	165	100	
68-14-265066	8	115	50	
68-14-265067	8	165	100	
68-14-265068	8	215	150	
68-14-265069	8	265	200	
68-14-265070	8	365	300	
68-14-265071	8	465	400	
68-14-265072	10	115	50	
68-14-265073	10	165	100	
68-14-265074	10	215	150	
68-14-265075	10	265	200	
68-14-265076	10	365	300	
68-14-265077	10	465	400	
68-14-265078	12	165	100	
68-14-265079	12	215	150	
68-14-265080	12	265	200	
68-14-265081	12	365	300	
68-14-265082	12	465	400	
68-14-265343	14	165	100	
68-14-265344	14	215	150	
68-14-265345	14	265	200	
68-14-265346	14	365	300	
68-14-265347	14	460	400	
<b>68-14-265101 Σετ τρυπάνια:</b> Περιέχει ανά ένα τμχ				
	5	110	50	
	6	115	50	
	6	165	100	
	8	165	100	
	10	165	100	
68-14-265353	6	115	50	30 ΤΜΧ./ΣΥΣΚ.
68-14-265354	6	165	100	30 ΤΜΧ./ΣΥΣΚ.
68-14-265355	8	165	100	30 ΤΜΧ./ΣΥΣΚ.
68-14-265356	8	215	150	30 ΤΜΧ./ΣΥΣΚ.
68-14-265357	10	165	100	30 ΤΜΧ./ΣΥΣΚ.
68-14-265358	10	215	150	30 ΤΜΧ./ΣΥΣΚ.
68-14-265360	12	165	100	25 ΤΜΧ./ΣΥΣΚ.
68-14-265361	12	215	150	25 ΤΜΧ./ΣΥΣΚ.

Κωδικός	Διάμετρος mm	Συνολικό μήκος mm	Ωφέλιμο μήκος mm	
68-14-265401	16	250	200	
68-14-265403	18	250	200	
68-14-265404	18	450	400	
68-14-265405	20	250	200	
68-14-265406	20	450	400	
68-14-265407	22	250	200	
68-14-265408	22	450	400	
68-14-265409	24	450	400	
68-14-265410	25	450	400	
68-14-265411	28	450	400	
68-14-265412	30	450	400	

**ΤΡΥΠΑΝΙΑ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ΜΠΕΤΟΝ**

Νέα μορφή των δοντιών σκληρομετάλλου, συμπαγής, βαθιά αγκύρωση: Υψηλή ταχύτητα τρυπήματος. Γρήγορη πρόοδος εργασίας.

**Σπειροειδής ελίκωση:** Βελτιστοποιημένη απομάκρυνση των αποβλήτων. Υψηλή διάρκεια ζωής.

**Μακρύ στέλεχος τρυπανιού:** Πολύ καλή οδήγηση. Κανένα μάγκωμα, άνετη εργασία.

**REBAR CUTTER**



**ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΤΕΣ SDS**

Με αυτούς τους προσαρμοστές μπορεί κανείς να χρησιμοποιεί τα τρυπάνια SDS σε όλους σχεδόν τους τύπους σκαπτικών.



Κωδικός	Διάμετρος mm	Συνολικό μήκος mm	Ωφέλιμο μήκος mm
68-14-265618	16	300	120
68-14-265619	18	300	120
68-14-265620	20	300	120
68-14-265621	22	300	120
68-14-265622	25	300	120
68-14-265623	28	300	120
68-14-265624	32	300	120

Κωδικός	Περιγραφή	
68-14-000090	Προσαρμοστής πολύσφ.-SDS 220mm	124044
68-14-000091	Προσαρμοστής εξάγωνο-SDS 208mm	124046
68-14-000217	Προσαρμοστής SDS MAX/PLUS 220mm	139765

**ΒΕΛΟΝΙΑ - ΚΟΠΙΔΙΑ SDS-plus**



Κωδικός	Περιγραφή	Φάρδος mm	Συνολικό μήκος mm
68-14-000068	Βελόνι SDS		250
68-14-000153	Κοπίδι SDS	20	250
68-14-227536	Κοπίδι SDS LONG LIFE	20	250
68-14-000154	Κοπίδι SDS	40	250
68-14-225094	Κοπίδι SDS πλακιδίων	40	260
68-14-000155	Χούφτα SDS	22	250
68-14-145288	Χούφτα με φτερά	22	250
68-14-265026	Κοπίδι SDS plus με νεύρο	40	250
68-14-265027	Κοπίδι SDS plus με νεύρο	60	250

**ΠΟΤΗΡΟΚΟΡΩΝΕΣ ΔΙΑΜΑΝΤΕ**

Για ισχυρά δράπανα με χρήση χωρίς κρούση. Συνεργάζονται ιδανικά με BOSCH GSB90-2E, AEG BDE, BAIER BDB-820, HILTI TE-18M. Είναι συγκολλημένα με LASER, δεν χρειάζονται νερό κατά τη χρήση. Έχουν εξαιρετικά μεγάλη διάρκεια ζωής. Το σπείρωμα του άξονα είναι M16.

Μέγιστο βάθος κοπής 60mm. Όταν πέφτει η απόδοσή τους, απαιτείται τρύχιση τρυπώντας ψαμίτη (ψαμμόλιθο).

Χρήση σε όλα τα δομικά υλικά, περιλαμβανομένου και του οπλισμένου μπετόν. Ιδανική ισχύς δρανάνου περί τα 1000W.

Προτεινόμενες στροφές 2000/λεπτό. Χρησιμοποιούνται με τους άξονες από τις κορώνες κρουστικών (ως άνω).



*Να τα χρησιμοποιείτε μόνο σε ηλεκτροεργαλεία με λαβή στο πλάι και συμπλέκτη ασφαλείας.*

**ΚΟΡΩΝΕΣ ΚΡΟΥΣΤΙΚΩΝ**

Για κρουστικά και πνευματικά ηλεκτροδράπανα, σε συνδυασμό με τον κατάλληλο άξονα και οδηγό για τρύπημα σε μπετόν και τοιχοποιία. Δεν επιτρέπεται η χρήση σε οπλισμένο σκυρόδεμα.

Απαιτούμενη ισχύς των ηλεκτροδρανάνων:

Οπές κάτω των 50 χιλ. 600Watt minimum

Οπές άνω των 50 χιλ. 800Watt minimum



Κωδικός	Περιγραφή
68-14-225761	Ποτηροκορώνα ξηρής κοπής Φ82 LASER
68-14-137078	Ποτηροκορώνα ξηρής κοπής Φ68 LASER
68-14-137079	Ποτηροκορώνα ξηρής κοπής Φ82 LASER
68-14-000118	Άξονας κορώνας κρουστ. Εξάγ. 100mm
68-14-000183	Άξονας κορώνας κρουστ. Εξάγ. 220mm
68-14-000119	Άξονας κορώνας κρουστ.SDS 105mm
68-14-000184	Άξονας κορώνας κρουστ.SDS 220mm
68-14-142461	Άξονας κορώνας κρουστ.SDS 370mm
68-14-142463	Οδηγός διαμαντοκορώνας

Κωδικός	Διάμετρος mm	Συνολικό μήκος mm	Ωφέλιμο μήκος mm
68-14-000145	25	72	55
68-14-000133	30	72	55
68-14-000134	35	72	55
68-14-000135	40	72	55
68-14-000136	50	72	55
68-14-000137	68	72	55
68-14-000116	80	72	55
68-14-000138	90	72	55
68-14-000139	100	72	55
68-14-000146	112	72	55
68-14-141317	κομπλέ Φ68		
68-14-141318	κομπλέ Φ82		
68-14-142462	Οδηγός κορώνας κρουστικών		

**ΚΟΡΩΝΕΣ ΣΚΑΠΤΙΚΩΝ**

Ασύμμετρη τοποθέτηση των καρβιδίων, κωνικότητα, υποδοχής 1:8, για χρήση σε σκαπτικά μηχανήματα σε συνδυασμό με τον κατάλληλο άξονα και οδηγό για τρύπημα σε μπετόν, σκληρά πετρώματα, τοιχοποιία, κ.λ.π. Δεν επιτρέπεται η χρήση σε σπλισμένο σκυρόδεμα.



*Να τα χρησιμοποιείτε μόνο σε ηλεκτροεργαλεία με λαβή στο πλάι και συμπλέκτη ασφαλείας.*

**ΚΟΡΩΝΕΣ ΣΚΑΠΤΙΚΩΝ ΒΙΔΩΤΕΣ**

**ΤΡΥΠΑΝΙΑ SDS-MAX - QUADRO-X**

Εξοκράστη εργασία σε μπετόν χάρη στη βελτιστοποίηση της κεφαλής τρυπήματος.

**Λεπτή τετράκοπη κεφαλή τρυπανιού με διάταξη κόψεων σκληρομετάλλου μορφής Χ.**

Πολύς χώρος για την απομάκρυνση της σκόνης τρυπήματος και γρήγορη εισχώρηση ακόμα και στο σκληρότερο μπετόν.

Κανένα μάγκωμα σε περίπτωση συνάντησης σπλισμού. Υψηλή διάρκεια ζωής.

**Ελάχιστοι κραδασμοί.** Ανακουφίζουν το χειριστή και βοηθούν το εργαλείο.

**Εξαιρετικά ήρεμη λειτουργία και απλό κεντράρισμα.** Καθαρά τρυπήματα υψηλής ακριβείας.



Κωδικός	Διάμετρος mm	Συνολικό μήκος mm
68-14-00095	40	100
68-14-00096	52	100
68-14-000101	66	100
68-14-000122	80	100
68-14-000131	90	100
68-14-000104	Άξονας κορώνας σκαπ. Bosch 185	
68-14-000147	Άξονας κορώνας σκαπ. Bosch 450	
68-14-139691	Άξονας κορ. Σκαπ. SDS-MAX 195mm	
68-14-000148	Άξονας κορ.σκαπ. Hilti 42-92 450	
68-14-000150	Άξονας κορ.σκαπ. Kango 500 450	
68-14-000151	Άξονας κορ.σκαπ. HIT/RYOBI 450	
68-14-000103	Οδηγός κορώνας σκαπτικών	
68-14-000152	Σφήνα αποσυναρμολόγησης κορώνας	

Κωδικός	Διάμετρος mm	Συνολικό μήκος mm
68-14-145570	45	80
68-14-145572	55	80
68-14-145573	68	80
68-14-145574	82	80
68-14-145575	90	80
68-14-145576	100	80
68-14-145577	125	80
68-14-145578	150	80
68-14-145705	Βιδωτός άξονας κορώνας MAX 200 χιλ.	
68-14-145706	Βιδωτός άξονας κορώνας MAX 460 χιλ.	
68-14-145688	Οδηγός κορώνας MAX βιδωτός	

Κωδικός	Διάμετρος mm	Συνολικό μήκος mm	Ωφέλιμο μήκος mm
68-14-142691	12	940	800
68-14-139657	14	540	400
68-14-139660	16	340	200
68-14-001216	16	340	200
68-14-001218	18	540	400
68-14-001220	20	520	400
68-14-139670	24	320	200
68-14-139672	25	320	200
68-14-000225	25	520	400
68-14-139675	28	370	200
68-14-000228	28	570	450
68-14-139678	30	370	200
68-14-139680	32	370	200
68-14-145315	32	1320	1200
68-14-139690	40	920	800

**ΤΡΥΠΑΝΙΑ POWER LSP MAX (SDS MAX SPEED X)**

Περισσότερη παραγωγικότητα, βασισμένη στο τεχνολογικό προβάδισμα της HAWERA.

**Βραχεία τετράκοπη κεφαλή τρυπανιού με λοξούς πλευρικούς κόφτες και μεγάλα κανάλια σκόνης.**

Πιο γρήγορα. Περισσότερες τρύπες ανά μονάδα χρόνου.

Βελτιστοποιημένη απομάκρυνση της σκόνης τρυπήματος: μικρότερη θέρμανση του τρυπανιού, λιγότερη φθορά.

Περισσότερες τρύπες ανά επένδυση τρυπανιών.

**Ειδική γεωμετρία κεφαλής τρυπήματος με ενεργό μύτη κεντραρίσματος και μαρκάρισμα φθοράς.**

Κανένα μάγκωμα στον οπλισμό. Άνετη πρόοδος της εργασίας. Σταθερή γεωμετρία τρύπας καθ' όλη τη διάρκεια ζωής.


**POWER LSP MAX**
**SPEED X** SDS max

 ΤΡΥΠΑΝΙΑ SDS-max SPEED-X  
 ΤΡΥΠΑΝΙΑ SDS-max M4

**182**


Κωδικός	Διάμετρος mm	Συνολικό μήκος mm	Ωφέλιμο μήκος mm
68-14-265422	12	340	200
68-14-265423	12	540	400
68-14-265424	12	740	600
68-14-265425	12	940	800
68-14-265428	14	340	200
68-14-265429	14	540	400
68-14-265430	14	740	600
68-14-265431	14	940	800
68-14-265433	15	340	200
68-14-265434	15	540	400
68-14-265435	16	340	200
68-14-265436	16	540	400
68-14-265437	16	740	600
68-14-265438	16	940	800
68-14-265439	16	1340	1200
68-14-265440	17	340	200
68-14-265441	17	540	400
68-14-265442	18	340	200
68-14-265443	18	540	400
68-14-265444	18	740	600
68-14-265445	18	940	800
68-14-265446	18	1340	1200
68-14-265447	19	320	200
68-14-265448	19	520	400
68-14-265449	20	320	200
68-14-265450	20	520	400
68-14-265451	20	720	600
68-14-265452	20	920	800

Κωδικός	Διάμετρος mm	Συνολικό μήκος mm	Ωφέλιμο μήκος mm
68-14-265453	20	1320	1200
68-14-265454	22	320	200
68-14-265455	22	520	400
68-14-265456	22	720	600
68-14-265457	22	920	800
68-14-265458	22	1320	1200
68-14-265459	24	320	200
68-14-265460	24	520	400
68-14-265461	25	320	200
68-14-265462	25	520	400
68-14-265463	25	720	600
68-14-265464	25	920	800
68-14-265465	25	1320	1200
68-14-265466	26	320	200
68-14-265467	26	520	400
68-14-265468	28	320	200
68-14-265469	28	520	400
68-14-265470	28	720	600
68-14-265471	28	920	800
68-14-265472	28	1320	1200
68-14-265473	30	320	200
68-14-265474	30	520	400
68-14-265475	32	320	200
68-14-265476	32	520	400
68-14-265477	32	720	600
68-14-265478	32	920	800
68-14-265479	32	1320	1200
68-14-265480	35	520	400
68-14-265481	35	720	600
68-14-265482	35	920	800
68-14-265483	35	1320	1200
68-14-265484	38	520	400
68-14-265485	38	720	600
68-14-265486	40	520	400
68-14-265487	40	720	600
68-14-265488	40	920	800
68-14-265489	40	1320	1200
68-14-265490	45	520	400
68-14-265491	52	520	400

**ΤΡΥΠΑΝΙΑ SDS MAX M4**

Κορυφαίας ποιότητας Καρβίδιο κατασκευασμένο από τη HAWERA. Καρβίδιο με μεγάλη διάρκεια ζωής. Αποδεδειγμένη σταυρωτή κοπή με γωνία 130°.

**Κεφαλή 4 κοπών** για τρύπημα σε ενισχυμένο μπετόν και μείωση των σπασιμάτων του καρβιδίου.

Ο σχεδιασμός του καρβιδίου μειώνει τα σταματήματα κατά την χρήση.

**2 ελικοειδείς ραβδώσεις για γρήγορη απομάκρυνση της σκόνης.**

Μείωση της υψηλής θερμοκρασίας που αναπτύσσεται και μεγαλύτερη διάρκεια ζωής.

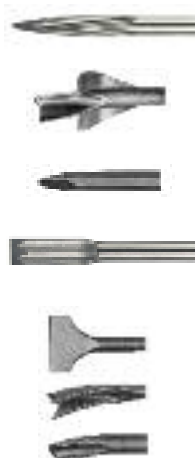


Κωδικός	Διάμετρος mm	Συνολικό μήκος mm	Ωφέλιμο μήκος mm
68-14-265597	16	340	200
68-14-265598	16	540	400
68-14-265599	18	340	200
68-14-265600	18	540	400
68-14-265601	20	320	200
68-14-265602	20	520	400
68-14-265603	22	320	200
68-14-265604	22	520	400
68-14-265605	25	320	200
68-14-265606	25	520	400
68-14-265607	28	320	200
68-14-265608	28	520	400
68-14-265609	30	320	200
68-14-265610	30	520	400
68-14-265611	32	320	200
68-14-265612	32	520	400
68-14-265613	35	520	400
68-14-265614	40	520	400

**ΑΡΙΑΔΕΣ ΜΠΕΤΟΥ SDS-MAX**




Κωδικός	Διάμετρος mm	Συνολικό μήκος mm	Ωφέλιμο μήκος mm
68-14-139693	45	590	450
68-14-139695	55	590	450
68-14-139697	65	590	450
68-14-000219	80	590	450
68-14-139694	45	990	850
68-14-139696	55	990	850
68-14-139698	65	990	850
68-14-139700	80	990	850

**ΒΕΛΟΝΙΑ-ΚΟΠΙΔΙΑ-ΧΟΥΦΤΕΣ SDS-MAX**


Κωδικός	Περιγραφή	Φάρδος mm	Συνολικό μήκος mm
68-14-265311	Βελόνι RTEC SPEED		400
68-14-139728	Βελόνι SDS-max		280
68-14-000220	Βελόνι SDS-max		400
68-14-139730	Βελόνι SDS-max		600
68-14-139731	Κοπίδι SDS-max	25	280
68-14-000221	Κοπίδι SDS-max	25	400
68-14-139733	Κοπίδι SDS-max	25	600
68-14-000273	Κοπίδι SDS-max	80	300
68-14-139737	Κοπίδι SDS-max	115	350
68-14-265140	Κοπίδι RTEC SHARP		400
68-14-229084	Κοπίδι φαρδύ SDS max (με νεύρο)	50	350
68-14-229085	Κοπίδι πλακιδίων SDS max	50	300
68-14-000223	Χούφτα μπετόν	26	300
68-14-000224	Χούφτα τούβλου (139738)	32	300
68-14-142756	Χούφτα SDS-max φτερά	80	380
68-14-142757	Χτένι SDS MAX	32	300
68-14-139740	Σουβοκαλεμο	80	300

**ΒΕΛΟΝΙΑ-ΚΟΠΙΔΙΑ-ΧΟΥΦΤΕΣ ΜΕΓΑΛΟ ΠΟΛΥΣΦΗΝΟ**

Τα βελόνια και κοπίδια της HAWERA κατασκευάζονται από ειδικούς υψηλής ποιότητας χάλυβες για μεγαλύτερη διάρκεια ζωής και έχουν αμβρολημένη επιφάνεια. Κατάλληλα για μπετόν, τούβλα, πετρώματα. Φοράτε πάντοτε γυαλιά προστασίας και γάντια.



Κατάλληλα για:  
 Bosch: 11206, 11208, 11209, 11306, UBH 6/35, UBH 6/35D, USH/GSH 27, UBH 12/50, USH 6, GBH 7/45DE  
 Black & Decker: HD 350, PH 350D.  
 AEG: PH 240P, PH 350, PH 350D, PHD 26, PH 38, PHD 38  
 BBT: BT 64

Κωδικός	Περιγραφή	Φάρδος mm	Συνολικό μήκος mm
68-14-139358	Βελόνι		300
68-14-000069	Βελόνι		400
68-14-139359	Κοπίδι	25	300
68-14-000070	Κοπίδι	25	400
68-14-000076	Κοπίδι	25	600
68-14-000071	Κοπίδι	50	400
68-14-000072	Κοπίδι	80	300
68-14-000073	Χούφτα	22	250
68-14-220102	Βελόνι		500
68-14-220104	Κοπίδι	36	500
68-14-220105	Κοπίδι ασφάλτου	80	400
68-14-220106	Κοπίδι ασφάλτου	115	440

**ΒΕΛΟΝΙΑ ΑΥΤΟΤΡΟΧΙΖΟΜΕΝΑ**

Κωδικός	Περιγραφή	Φάρδος mm	Συνολικό μήκος mm
68-14-265030	Βελόνι Κατάλληλο για: Bosch: GSH 27 Makita: HM 1304B, HM 1810 Hitachi: 65-SD2, H 70SD	28	400
68-14-220121	Βελόνι Κατάλληλο για: Bosch: GSH 16-30 Makita: HM 1304, HM 1400 Hitachi: H 65-SB2, H 70SA	30	400

**ΒΕΛΟΝΙΑ-ΚΟΠΙΔΙΑ-ΧΟΥΦΤΕΣ**

Κωδικός	Περιγραφή	Φάρδος mm	Συνολικό μήκος mm
68-14-220121	Βελόνι	30	400
68-14-220122	Κοπίδι	35	410
68-14-220123	Κοπίδι	75	450
68-14-220124	Κοπίδι ασφάλτου	8	500
68-14-220125	Κοπίδι ασφάλτου	125	450
68-14-220109	Βελόνι		450
68-14-220111	Κοπίδι	20	450
68-14-220113	Κοπίδι	80	400
68-14-220114	Χούφτα μπετού	30	270
68-14-220115	Χούφτα τούβλου	30	270

**ΤΡΥΠΑΝΙΑ ΜΠΕΤΟΝ BASIC POWER (COLT)**

Το οικονομικό κρουστικό τρυπάνι για όλες τις προκείμενες εργασίες σε πέτρες ISO 5468.

**BASIC POWER**
**COLT**

**ΤΡΥΠΑΝΙΑ ΜΠΕΤΟΝ ΚΑΙ ΣΕΤ κατά DIN 8039/ISO 5468 POWER PERFECT**
**PERFECTPOWER**

**ΤΡΥΠΑΝΙΑ ΜΠΕΤΟΝ ΜΑΚΡΙΑ κατά DIN 8039/ISO 5468 POWER PERFECT**


Κωδικός	Διάμετρος μήκος mm	Συνολικό μήκος mm	Ωφέλιμο μήκος mm
68-14-300060	3	60	30
68-14-400085	4	75	40
68-14-500085	5	85	50
68-14-600100	6	100	60
68-14-600150	6	150	90
68-14-700100	7	100	60
68-14-800120	8	120	80
68-14-900120	9	120	80
68-14-100120	10	120	80
68-14-110150	11	150	90
68-14-120150	12	150	90
68-14-130150	13	150	90
68-14-140150	14	150	90
68-14-150150	15	150	90
68-14-160150	16	150	90
68-14-180160	18	160	100
68-14-200160	20	160	100
68-14-600200	6	200	150
68-14-800200	8	200	150
68-14-100200	10	200	150
68-14-120200	12	200	150
68-14-140200	14	200	150
68-14-600400	6	400	350
68-14-800400	8	400	350
68-14-100400	10	400	350
68-14-120400	12	400	350
68-14-140400	14	400	350
68-14-160400	16	400	350
68-14-180400	18	400	350
68-14-200400	20	400	350
68-14-000149	Τρυπάνια σετ COLT 5τ. 4 έως 10		
68-14-000227	Τρυπάνια σετ μπετόν COLT, ξύλου, σιδήρου 9τ. 5-6-8		

Κωδικός	Διάμετρος mm	Συνολικό μήκος mm	Ωφέλιμο μήκος mm
68-14-000188	3	70	30
68-14-000158	4	75	40
68-14-000159	5	85	50
68-14-000160	6	100	60
68-14-201997	7	100	60
68-14-000161	8	120	80
68-14-000162	10	120	80
68-14-000163	12	150	90
68-14-000164	14	150	90
68-14-000165	16	160	90
68-14-000166	18	160	100
68-14-000167	20	160	100
68-14-000285	25	160	100
68-14-202343	6	100	60 (σετ 3 τμχ.)
68-14-202349	Τρυπάνια σετ PERFECT Φ4-5-6-8-10		

Κωδικός	Διάμετρος mm	Συνολικό μήκος mm	Ωφέλιμο μήκος mm
68-14-100298	5	150	90
68-14-000168	6	150	90
68-14-000252	8	200	150
68-14-000203	10	200	150
68-14-000204	12	200	150
68-14-265171	6	400	350
68-14-000172	8	400	350
68-14-000173	10	400	350
68-14-202007	10	600	550
68-14-000174	12	400	350
68-14-000175	14	400	350
68-14-000176	16	400	350
68-14-000177	18	400	350
68-14-000178	20	400	350
68-14-000179	22	400	350

**ΤΡΥΠΑΝΙΑ GRANITH ACTIVE POWER (ELASTIC SUPER) DIN 8039/ISO 5468**

Το ειδικό τρυπάνι για πάρα πολύ σκληρά πετρώματα. Ιδανικό τρυπάνι για βαριά, επαγγελματική χρήση. Εξαιρετική αντοχή και απόδοση, μακράς διάρκειας ζωής κεφαλή, όμοια με την κεφαλή τρυπανιών πνευματικών πιστολέτων.

Στέλεχος τρυπανιού από κραματοποιημένο χάλυβα, υψηλής ποιότητας. Καρβίδιο (βίντι) συγκολλημένο σε θερμοκρασίες άνω των 1100°C. Μορφή στελέχους: κυλινδρικό, έως Φ12,7 μέγιστο.

Εφαρμογές: Κατάλληλο για χρήση σε κρουστικά δράπανα μεγάλης ισχύος και πνευματικά πιστολέτα, με χρήση κατάλληλου προσαρμοστή. Για γρανίτη, μπετόν, τοιχοποιία και φυσικά πετρώματα.

**ACTIVE POWER**
**ELASTIC SUPER**


Κωδικός	Διάμετρος mm	Συνολικό μήκος mm	Ωφέλιμο μήκος mm
68-14-166150	Φ3	90	50
68-14-166151	Φ3.5	90	50
68-14-166152	Φ4	90	50
68-14-166153	Φ4	140	100
68-14-166154	Φ5	100	50
68-14-166155	Φ5	150	100
68-14-166156	Φ5.5	100	50
68-14-166157	Φ5.5	150	100
68-14-166158	Φ6	100	50
68-14-166159	Φ6	150	100
68-14-166160	Φ6	250	200
68-14-166161	Φ6.5	100	50
68-14-166162	Φ6.5	150	100
68-14-166163	Φ7	100	50
68-14-166164	Φ7	150	100
68-14-166165	Φ8	100	50
68-14-166166	Φ8	150	100
68-14-166167	Φ8	250	200
68-14-166168	Φ9	100	50
68-14-166169	Φ10	150	100
68-14-166170	Φ10	250	200
68-14-166171	Φ12	150	90
68-14-166172	Φ12	250	190
68-14-166173	Φ14	150	90
68-14-166174	Φ14	250	190
68-14-166175	Φ16	200	140
68-14-166176	Φ18	200	140
68-14-166177	Φ20	200	140

 ΤΡΥΠΑΝΙΑ GRANITH ELASTIC SUPER  
 ΤΡΥΠΑΝΙΑ KARAT ΜΕΤΑΛΛΩΝ-ΜΠΕΤΟΝ  
 ΤΡΥΠΑΝΙΑ HSS-R ΜΕ ΜΟΡΙΣΟ

**185**
**ΤΡΥΠΑΝΙΑ KARAT ΜΕΤΑΛΛΩΝ-ΜΠΕΤΟΝ**

Δουλεύουν χωρίς κρούση στα μέταλλα και πλαστικά, με ή χωρίς κρούση στα δομικά υλικά. Ιδανικά για σιδεράδες-αλουμινάδες.

Τρυπούν γρήγορα μέταλλα και δομικά υλικά, συγχρόνως.


**MULTI CONSTRUCTION**


Κωδικός	Διάμετρος mm	Συνολικό μήκος mm	Ωφέλιμο μήκος mm
68-14-202053	3	70	40
68-14-202054	4	75	40
68-14-101366	5	85	50
68-14-101367	6	100	60
68-14-101420	6	150	90
68-14-202060	6.5	150	90
68-14-202115	6	250	200
68-14-202116	6.5	250	200
68-14-101368	7	100	60
68-14-101369	8	120	80
68-14-101422	8	250	200
68-14-101426	9	120	80
68-14-101370	10	120	80
68-14-101423	10	250	200
68-14-101371	12	150	90
68-14-101424	12	250	200
68-14-202071	14	250	200
68-14-202366	Σετ KARAT 4 τμχ.		

**ΤΡΥΠΑΝΙΑ HSS-R DIN 338**

Γενικής χρήσης στα διάφορα μέταλλα.

**Κατασκευή με θερμική κατεργασία.** Υψηλή ελαστικότητα.

Ανθεκτικό στη στρέψη, δηλ. μικρός κίνδυνος θραύσης ιδιαίτερα κατά το τρύπημα <Φ6mm.

**Εποξίδωση της ελίκωσης.** Γρήγορη αφαίρεση υλικού.

**Ιδιαίτερα στιβαρός πυρήνας και εξαιρετική σκληρότητα στην περιοχή εργασίας.** Μεγάλη διάρκεια ζωής.

ΤΡΥΠΑΝΙΑ HSS-R

**HSS-R**


Κωδικός	Διάμετρος mm	Συνολικό μήκος mm	Ωφέλιμο μήκος mm
68-14-010000	1,0	34	12
68-14-241067	1.1	36	14
68-14-241247	1.2	38	16
68-14-241262	1.3	38	16
68-14-241263	1.4	40	18
68-14-150000	1.5	40	18
68-14-241248	1.6	43	20
68-14-170000	1.7	43	20
68-14-180000	1.8	46	22
68-14-190000	1.9	46	22
68-14-200000	2,0	49	24
68-14-210000	2.1	49	24
68-14-220000	2.2	53	27
68-14-230000	2.3	53	27
68-14-240000	2.4	57	30
68-14-250000	2.5	57	30
68-14-260000	2.6	57	30
68-14-270000	2.7	61	33
68-14-280000	2.8	61	33
68-14-290000	2.9	61	33
68-14-300000	3,0	61	33
68-14-310000	3.1	65	36
68-14-000214	3.2	65	36
68-14-330000	3.3	65	36
68-14-340000	3.4	70	39
68-14-350000	3.5	70	39
68-14-360000	3.6	70	39
68-14-370000	3.7	70	39
68-14-380000	3.8	75	43
68-14-390000	3.9	75	43
68-14-400000	4,0	75	43
68-14-410000	4.1	75	43
68-14-420000	4.2	75	43
68-14-430000	4.3	80	47
68-14-440000	4.4	80	47
68-14-450000	4.5	80	47
68-14-460000	4.6	80	47
68-14-470000	4.7	80	47
68-14-480000	4.8	86	52
68-14-490000	4.9	86	52
68-14-500000	5,0	86	52
68-14-510000	5.1	86	52
68-14-520000	5.2	86	52
68-14-530000	5.3	86	52
68-14-540000	5.4	93	57
68-14-550000	5.5	93	57

Κωδικός	Διάμετρος mm	Συνολικό μήκος mm	Ωφέλιμο μήκος mm
68-14-560000	5.6	93	57
68-14-570000	5.7	93	57
68-14-580000	5.8	93	57
68-14-590000	5.9	93	57
68-14-600000	6,0	93	57
68-14-610000	6.1	101	63
68-14-620000	6.2	101	63
68-14-630000	6.3	101	63
68-14-640000	6.4	101	63
68-14-650000	6.5	101	63
68-14-660000	6.6	101	63
68-14-670000	6.7	101	63
68-14-680000	6.8	109	69
68-14-690000	6.9	109	69
68-14-700000	7,0	109	69
68-14-710000	7.1	109	69
68-14-720000	7.2	109	69
68-14-730000	7.3	109	69
68-14-740000	7.4	109	69
68-14-750000	7.5	109	69
68-14-760000	7.6	117	75
68-14-770000	7.7	117	75
68-14-780000	7.8	117	75
68-14-790000	7.9	117	75
68-14-800000	8,0	117	75
68-14-810000	8.1	117	75
68-14-820000	8.2	117	75
68-14-830000	8.3	117	75
68-14-840000	8.4	117	75
68-14-850000	8.5	117	75
68-14-860000	8.6	125	81
68-14-870000	8.7	125	81
68-14-880000	8.8	125	81
68-14-890000	8.9	125	81
68-14-900000	9,0	125	81
68-14-910000	9.1	125	81
68-14-920000	9.2	125	81
68-14-930000	9.3	125	81
68-14-940000	9.4	125	81
68-14-950000	9.5	125	81
68-14-960000	9.6	133	87
68-14-970000	9.7	133	87
68-14-980000	9.8	133	87
68-14-990000	9.9	133	87
68-14-100000	10,0	133	87
68-14-102000	10.2	133	87
68-14-105000	10.5	133	87
68-14-110000	11,0	142	94
68-14-115000	11.5	142	94
68-14-120000	12,0	151	101
68-14-125000	12.5	151	101
68-14-130000	13,0	151	101
68-14-201897	Τρυπάνι HSS σετ 19τμχ.		
68-14-201898	Τρυπάνι HSS σετ 25τμχ.		
68-14-201899	Τρυπάνι HSS κασετίνα 170 τμχ.		



**ΦΡΕΖΕΣ ΣΙΔΗΡΟΥ**


Κωδικός	Περιγραφή
68-14-123691	Φρέζα 4-12 κλιμακωτού βήματος HSS
68-14-123692	Φρέζα 4-20 κλιμακωτού βήματος HSS
68-14-123693	Φρέζα 4-30 κλιμακωτού βήματος HSS
68-14-139361	Φρέζα 6-26, 75 κλιμακωτού βήματος HSS
68-14-139360	Φρέζα 6-37 κλιμακωτού βήματος HSS
68-14-123695	Φρέζα HSS 90ο Φ6,3 DIN 335 C
68-14-123004	Φρέζα HSS 90ο Φ8,3 DIN 335 C
68-14-123696	Φρέζα HSS 90ο Φ10,4 DIN 335 C
68-14-123006	Φρέζα HSS 90ο Φ16,5 DIN 335 C
68-14-123698	Φρέζα HSS 90ο Φ25*67*10 DIN 335 C

**ΤΡΥΠΑΝΙΑ HSS-R DIN 338 BLISTER**


Κωδικός	Διάμετρος mm	Συνολικό μήκος mm	Ωφέλιμο μήκος mm	
68-14-241155	1,0	34	12	2 τμχ.
68-14-241156	1,5	40	18	2 τμχ.
68-14-241157	2,0	49	24	2 τμχ.
68-14-241158	2,5	57	30	2 τμχ.
68-14-241159	3,0	61	33	SB
68-14-241161	3,2	65	36	SB
68-14-241162	3,3	65	36	SB
68-14-241163	3,4	65	36	SB
68-14-241164	3,5	70	39	SB
68-14-241166	4,0	75	43	SB
68-14-241167	4,1	75	43	SB
68-14-241168	4,2	75	43	SB
68-14-241169	4,5	80	47	SB
68-14-132868	4,8	86	52	SB
68-14-241172	5,0	86	52	SB
68-14-241175	5,5	93	57	SB
68-14-241176	6,0	93	57	SB
68-14-241177	6,5	101	63	SB
68-14-241192	6,8	109	69	SB
68-14-241178	7,0	109	69	SB
68-14-241179	7,5	109	69	SB
68-14-241180	8,0	117	75	SB
68-14-241182	8,5	117	75	SB
68-14-241183	9,0	125	81	SB
68-14-241184	9,5	125	81	SB
68-14-241185	10,0	133	87	SB
68-14-241193	10,2	133	87	SB
68-14-241186	10,5	133	87	SB
68-14-241187	11,0	142	94	SB
68-14-241188	11,5	142	94	SB
68-14-241189	12,0	151	101	SB
68-14-241190	12,5	151	101	SB
68-14-241191	13,0	151	101	SB

**ΤΡΥΠΑΝΙΑ HSS-R DIN 338 ΜΕ ΜΟΡΣΟ**


Κωδικός	Διάμετρος mm	Συνολικό μήκος mm	Ωφέλιμο μήκος mm	Διαμετρος μόρσου mm
68-14-135000	13,5	160	108	10
68-14-140000	14,0	160	108	10
68-14-145000	14,5	169	114	10
68-14-240888	15,0	169	114	10
68-14-155000	15,5	178	120	10
68-14-160000	16,0	178	120	10
68-14-165000	16,5	184	125	13
68-14-240892	17,0	184	125	13
68-14-240894	18,0	191	130	13
68-14-240896	19,0	198	135	13
68-14-240898	20,0	205	140	13

**ΤΡΥΠΑΝΙΑ ΜΑΚΡΥΑ HSS-G DIN 340**

ΤΡΥΠΑΝΙΑ ΜΑΚΡΥΑ HSS-G  
ΤΡΥΠΑΝΙΑ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ HSS-G

**HSS-G**



Κωδικός	Διάμετρος mm	Συνολικό μήκος mm	Ωφέλιμο μήκος mm
68-14-150003	1.5	70	45
68-14-200003	2	85	56
68-14-250003	2.5	95	62
68-14-300003	3	100	66
68-14-320003	3.2	106	69
68-14-350003	3.5	112	73
68-14-400003	4	119	78
68-14-450003	4.5	126	82
68-14-500003	5	132	87
68-14-550003	5.5	139	91
68-14-570003	5.7	139	91
68-14-580003	5.8	139	91
68-14-600003	6	139	91
68-14-650003	6.5	148	97
68-14-700003	7	156	102
68-14-750003	7.5	156	102
68-14-800003	8	165	109
68-14-850003	8.5	165	109
68-14-900003	9	175	115
68-14-950003	9.5	175	115
68-14-100003	10	184	121
68-14-105003	10.5	184	121
68-14-110003	11	195	128
68-14-120003	12	205	134
68-14-130003	13	205	134
68-14-241062	10	430	295

**188**

**ΤΡΥΠΑΝΙΑ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ HSS-G**



Κωδικός	Διάμετρος mm	Συνολικό μήκος mm	Ωφέλιμο μήκος mm
68-14-145807	0.6	24	7
68-14-010002	1.0	34	12
68-14-150002	1.5	40	18
68-14-200002	2.0	49	24
68-14-250002	2.5	57	30
68-14-290002	2.9	61	33
68-14-300002	3.0	61	33
68-14-320002	3.2	65	36
68-14-330002	3.3	65	36
68-14-350002	3.5	70	39
68-14-400002	4.0	75	43
68-14-420002	4.2	75	43
68-14-450002	4.5	80	47
68-14-500002	5.0	86	52
68-14-550002	5.5	93	57
68-14-600002	6.0	93	57
68-14-650002	6.5	101	63
68-14-680002	6.8	109	69
68-14-700002	7.0	109	69
68-14-750002	7.5	109	69
68-14-800002	8.0	117	75
68-14-850002	8.5	117	75
68-14-900002	9.0	125	81
68-14-950002	9.5	125	81
68-14-100002	10.0	133	87
68-14-105002	10.2	133	87
68-14-110002	10.5	133	87
68-14-120002	11.5	142	94
68-14-130002	12.5	151	101

**ΤΡΥΠΑΝΙΑ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ HSS-G BLISTER**

**ΤΡΥΠΑΝΙΑ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ**

Τρυπάνι ακριβείας για ανθεκτικούς και σκληρούς χάλυβες.  
**Χρόμα ταχυχάλυβα υψηλής ποιότητας (5% Co).** Εξαιρετική αντοχή στη θερμοκρασία και αντοχή σε φθορά.  
**Γωνία ελίκωσης 35°.** Ιδανική αφαίρεση υλικού.  
**Ιδιότητες αυτοκεντραρίσματος της μύτες του τρυπανιού με το σταυρωτό τρόχισμα.** Αρχικό τρύπημα χωρίς ποντάρισμα.



Κωδικός	Διάμετρος mm	Συνολικό μήκος mm	Ωφέλιμο μήκος mm	
68-14-145755	1,0	34	12	2 τμχ.
68-14-145757	1,5	40	18	2 τμχ.
68-14-145760	2,0	49	24	2 τμχ.
68-14-145762	2,5	57	30	2 τμχ.
68-14-145764	3,0	61	33	
68-14-145773	3,2	65	36	
68-14-145775	3,3	65	36	
68-14-145776	3,5	70	39	
68-14-145778	4,0	75	43	
68-14-145781	4,2	75	43	
68-14-145782	4,5	80	47	
68-14-145784	4,8	86	52	
68-14-145785	5,0	86	52	
68-14-145787	5,2	86	52	
68-14-145788	5,5	93	57	
68-14-145789	6,0	93	57	
68-14-145790	6,5	101	63	
68-14-145791	6,8	109	69	
68-14-145792	7,0	109	69	
68-14-145793	7,5	109	69	
68-14-145794	8,0	117	75	
68-14-145795	8,5	117	75	
68-14-145796	9,0	125	81	
68-14-145797	9,5	125	81	
68-14-145798	10,0	133	87	
68-14-145799	10,2	133	87	
68-14-145800	10,5	133	87	
68-14-145801	11,0	142	94	
68-14-120002	11,5	142	94	
68-14-145802	12,0	151	101	
68-14-130002	12,5	151	101	
68-14-145803	13,0	151	101	
68-14-265159	Τρυπάνι HSS-G σετ 18τ. (1-10 χιλ.)			
68-14-265818	Σετ τρυπάνια HSS-G 19τμχ.			
68-14-265817	Σετ τρυπάνια HSS 19τμχ.			
265160	Εκθετήριο 10 σετ HGG-G 1-10χιλ			

Κωδικός	Διάμετρος mm	Συνολικό μήκος mm	Ωφέλιμο μήκος mm	
68-14-010001	1,0	34	12	
68-14-150001	1,5	40	18	
68-14-200001	2,0	49	24	
68-14-250001	2,5	57	30	
68-14-300001	3,0	61	33	
68-14-320001	3,2	65	36	
68-14-330001	3,3	65	36	
68-14-350001	3,5	70	39	
68-14-400001	4,0	75	43	
68-14-420001	4,2	75	43	
68-14-450001	4,5	80	47	
68-14-500001	5,0	86	52	
68-14-550001	5,5	93	57	
68-14-600001	6,0	93	57	
68-14-650001	6,5	101	63	
68-14-700001	7,0	109	69	
68-14-750001	7,5	109	69	
68-14-800001	8,0	117	75	
68-14-850001	8,5	117	75	
68-14-900001	9,0	125	81	
68-14-950001	9,5	125	81	
68-14-100001	10,0	133	87	
68-14-145181	10,2	133	87	
68-14-105001	10,5	133	87	
68-14-110001	11,0	142	94	
68-14-115001	11,5	142	94	
68-14-120001	12,0	151	101	
68-14-125001	12,5	151	101	
68-14-130001	13,0	151	101	
68-14-138796	Τρυπάνια κοβαλτίου σετ			
68-14-145127	Ξεπονταριστής Φ6x66			
68-14-145128	Ξεπονταριστής Φ8x80			

**ΤΡΥΠΑΝΙΑ ΤΙΤΑΝΙΟΥ HSS-TIN DIN 338-N**

Με επικάλυψη νιτριδίων του τιτανίου για ελαχιστοποίηση της τριβής. Για βαρεία χρήση, επαγγελματική και βιομηχανική.

Κορυφή 135°, ανοχή διαμέτρου h8.

**Εφαρμογές:** Κραματοποιημένοι ή μη χάλυβες και μαλακός χυτοσίδηρος έως 900n/mm<sup>2</sup>. Αλουμίνιο και κράματα αυτού. Χαλκός, Ορείχαλκος, και Plexiglass.

**ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ:** Έως Φ2,5 ανά 2μχ. ανά φάκελο. Από Φ3 και άνω ανά 1μχ. ανά φάκελο.



Κωδικός	Διάμετρος mm	Συνολικό μήκος mm	Ωφέλιμο μήκος mm
68-14-145089	3,0	61	33
68-14-145090	3,1	65	36
68-14-145091	3,2	65	36
68-14-145092	3,3	65	36
68-14-145093	3,5	70	39
68-14-145094	4,0	75	43
68-14-145095	4,1	75	43
68-14-145096	4,2	75	43
68-14-145097	4,5	80	47
68-14-145098	5,0	86	52
68-14-145099	5,1	86	52
68-14-145100	5,2	86	52
68-14-145101	5,5	93	57
68-14-145102	6,0	93	57
68-14-145103	6,5	101	63
68-14-145104	6,8	109	69
68-14-145105	7,0	109	69
68-14-145106	7,5	109	69
68-14-145107	8,0	117	75
68-14-145108	8,5	117	75
68-14-145109	9,0	125	81
68-14-145110	9,5	125	81
68-14-145111	10,0	133	87
68-14-145112	10,2	133	87
68-14-145113	10,5	133	87
68-14-145114	11,0	142	94
68-14-145115	11,5	142	94
68-14-145116	12,0	151	101
68-14-145117	12,5	151	101
68-14-145118	13,0	151	101

**ΤΡΥΠΑΝΙΑ ΥΑΛΟΥ**

Ειδικό τρυπάνι για τρύπημα γυαλιού.



Κωδικός	Διάμετρος mm	Συνολικό μήκος mm
68-14-141474	3	65
68-14-265722	4	70
68-14-265723	5	70
68-14-265725	6	80
68-14-265728	8	80
68-14-265729	10	90
68-14-265730	12	90

**ΠΟΤΗΡΟΤΡΥΠΑΝΑ**

Νέο σύστημα άξονα: SDS για στιγμιαία αλλαγή. Ένας άξονας για όλα τα μεγέθη.

Κατασκευή bimetal, οδόντωση με 8% κοβάλτιο.

**PROGRESSOR**


Κωδικός	Διάμετρος mm
68-14-227629	14
68-14-227630	16
68-14-227631	17
68-14-227632	19
68-14-227633	20
68-14-227634	21
68-14-227635	22
68-14-227636	24
68-14-227637	25
68-14-227638	27
68-14-227639	29
68-14-227640	30
68-14-227641	32
68-14-227642	33
68-14-227643	35
68-14-227644	37
68-14-227645	38
68-14-227646	40
68-14-227647	41
68-14-227648	43
68-14-227649	44
68-14-227650	46
68-14-227651	48
68-14-227652	51
68-14-227653	52
68-14-227654	54
68-14-227655	56
68-14-227656	57
68-14-227657	59
68-14-227658	60
68-14-227659	64
68-14-227660	65
68-14-227661	67
68-14-227662	68
68-14-227663	70
68-14-227664	73
68-14-227665	76
68-14-227666	79
68-14-227667	83
68-14-227668	86
68-14-227669	89
68-14-227670	92
68-14-227671	95
68-14-227672	98
68-14-227673	102
68-14-227674	105
68-14-227675	108
68-14-227676	111
68-14-227677	114
68-14-227678	121
68-14-227679	127
68-14-227680	140
68-14-227681	152
68-14-227682	Ποτηροτρυπάνα σετ 6 τμχ. Φ22-64
68-14-227683	Ποτηροτρυπάνα σετ 11 τμχ. Φ19-76
68-14-227684	Άξονας ποτηροτρυπάνων εξαγ.Φ14-152
68-14-227685	Άξονας ποτηροτρυπάνων SDS-PLUS Φ14-152
68-14-227686	Τρυπάνι / οδηγός HSS Co
68-14-227746	Προέκταση ποτηροτρυπάνων 305 χιλ.
68-14-227688	Προσαρμοστής ποτ/νων σε σύστημα HAWERA 6 τμχ.
68-14-142658	Τρυπάνι κλειδαράδων 6x90 Εργασία σε: μη πολύτιμα μέταλλα, ξύλο και συνθετικά υλικά.

**ΔΙΑΜΑΝΤΟΠΟΤΗΡΟΥΠΑΝΑ ΧΗ**

Το ειδικό για κεραμική ημιπορσελάνη. Με κόψεις διαμαντιού: Για τρύπες χωρίς σπασίσματα και σίγουρη προσαρμογή των βυσμάτων. Για καθαρά ξετρυπήματα σωλήνων.

**ΧΗ CERAMICS**



Κωδ. Είδους	Διάμετρος mm
68-14-000332	19
68-14-000333	20
68-14-000334	22
68-14-000335	25
68-14-000336	29
68-14-000337	32
68-14-000338	35
68-14-000339	38
68-14-000340	41
68-14-000341	44
68-14-000342	51
68-14-000343	54
68-14-000344	57
68-14-000345	60
68-14-000346	64
68-14-000347	65
68-14-000348	67
68-14-000349	68
68-14-000350	70
68-14-000351	76
68-14-000352	79
68-14-000353	83

192

**ΔΙΑΜΑΝΤΟΤΡΥΠΑΝΑ ΧΗ**

Κωδ. Είδους	Διάμετρος mm
68-14-000324	5
68-14-000325	6
68-14-000326	7
68-14-000327	8
68-14-000328	10
68-14-000329	12
68-14-000330	14



**ΟΔΗΓΟΙ ΚΕΝΤΡΑΡΙΣΜΑΤΟΣ**



Κωδ. Είδους	Περιγραφή
68-14-000354	Οδηγός κεντραρίσματος διαμαντοτρυπανών ΧΗ
68-14-000356	Οδηγός κεντραρίσματος διαμαντοποτηροπριονών ΧΗ
68-14-000355	Φιαλή πίεσης νερού ψυξης

**ΠΟΤΗΡΟΥΠΑΝΑ MC KARAT ΜΕ ΣΥΣΤΗΜΑ SDS click**

**Χρήση σε:** Σκληρό και μαλακό ξύλο, νοβοπαν, MDF, μελαμίνες, πάγκοι κουζίνας, πλαστικά και ακρυλικά φύλλα, πολυεστερικά φύλλα, τούβλα, πλακίδια τοίχου, σοβά, αεριομετόν, γυψοσανίδα, κεραμίδια και λοιπά κεραμικά υλικά.

**Δουλεύουν χωρίς κρούση. Απαιτούμενη ισχύς ηλεκτροδραπάνων 600W και άνω. Ιδανικό για ηλεκτρολόγους, μαραγκούς, υδραυλικούς, ψυκτικούς, γυψοσανιδαδες.**



Κωδ. Είδους	Διάμετρος mm
68-14-227799	20
68-14-227800	25
68-14-227801	30
68-14-227802	35
68-14-227803	40
68-14-227804	45
68-14-227805	50
68-14-227806	55
68-14-227807	58
68-14-227808	60
68-14-227809	63
68-14-227810	65
68-14-227811	68
68-14-227812	70
68-14-227813	71
68-14-227814	74
68-14-227815	76
68-16-227816	80
68-14-227817	85
68-14-227818	90
68-14-227819	105
68-14-227744	Αξονας ποτηροτρύπανου MC KARAT εξαγωνο
68-14-227745	Αξονας ποτηροτρύπανου MC KARAT SDS-PLUS
68-14-228248	Οδηγός ποτηροτρύπανου MC KARAT 8*120
68-14-227746	Προέκταση ποτηροτρύπανών 305X14

**ΤΡΥΠΑΝΙΑ ΞΥΛΟΥ ΕΛΙΚΟΕΙΔΗ**



Κωδικός	Διάμετρος mm	Συνολικό μήκος mm	Ωφέλιμο μήκος mm
68-14-105810	3	61	33
68-14-105811	4	75	43
68-14-105812	5	86	52
68-14-105813	6	93	57
68-14-105814	7	109	69
68-14-105815	8	117	75
68-14-105816	9	120	81
68-14-105817	10	120	81
68-14-105818	11	142	89
68-14-105819	12	151	96
68-14-105820	13	151	96
68-14-105821	14	151	96
68-14-105822	15	160	100
68-14-105823	16	160	100
68-14-105824	18	180	130
68-14-105825	20	200	140
68-14-105742	22	210	140
68-14-105743	24	215	140
68-14-105744	26	215	145
68-14-105745	28	220	145
68-14-105746	30	220	145
68-14-124061	Σετ τρυπάνια ξύλου 5 τμχ. (Φ4, 5, 6, 8, 10)		
68-14-141353	Φρέζα τρυπανιών ξύλου Φ3 (χωρίς το τρυπάνι)		
68-14-141354	Φρέζα τρυπανιών ξύλου Φ4 (χωρίς το τρυπάνι)		
68-14-141355	Φρέζα τρυπανιών ξύλου Φ5 (χωρίς το τρυπάνι)		
68-14-141356	Φρέζα τρυπανιών ξύλου Φ6 (χωρίς το τρυπάνι)		
68-14-141357	Φρέζα τρυπανιών ξύλου Φ8 (χωρίς το τρυπάνι)		
68-14-142589	Φρέζα τρυπανιών ξύλου Φ10 (χωρίς το τρυπάνι)		
68-14-202237	Φρέζα πλαστική λαβή Φ12		

**ΤΡΥΠΑΝΙΑ ΞΥΛΟΥ STANDARD ΜΑΚΡΥΑ**



Κωδικός	Διάμετρος mm	Συνολικό μήκος mm	Ωφέλιμο μήκος mm
68-14-138256	6	240	160
68-14-138257	8	240	160
68-14-138258	10	240	160
68-14-138259	12	240	200
68-14-138260	14	240	200
68-14-138261	16	240	200
68-14-138262	18	260	200

**ΤΡΥΠΑΝΙΑ ΞΥΛΟΥ ΤΥΠΩΝ ΜΕ ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ**



Κωδικός	Διάμετρος mm	Συνολικό μήκος mm	
68-14-104896	8	400	κυλινδρικό στέλεχος
68-14-104897	10	400	(με προέκταση)
68-14-104898	12	400	(με προέκταση)
68-14-104899	14	400	κυλινδρικό στέλεχος
68-14-141370	14	400	SDS plus
68-14-104900	16	400	κυλινδρικό στέλεχος
68-14-141371	16	400	SDS plus
68-14-104901	18	400	κυλινδρικό στέλεχος
68-14-141372	18	400	SDS plus
68-14-104902	20	400	κυλινδρικό στέλεχος
68-14-104903	22	400	κυλινδρικό στέλεχος
68-14-141374	22	400	SDS plus
68-14-141375	24	400	SDS plus
68-14-141376	26	400	SDS plus
68-14-141377	28	400	SDS plus
68-14-141378	30	400	SDS plus
68-14-104910	8	600	(με προέκταση)
68-14-104911	10	600	κυλινδρικό στέλεχος
68-14-104911	10	600	(με προέκταση)
68-14-104912	12	600	κυλινδρικό στέλεχος
68-14-104913	14	600	κυλινδρικό στέλεχος
68-14-141360	10	800	(με προέκταση)
68-14-141366	22	800	κυλινδρικό στέλεχος

**ΤΡΥΠΑΝΙΑ ΦΤΕΡΟΥ ΑΥΤΟΠΡΩΘΟΥΜΕΝΑ**



Κωδικός	Διάμετρος mm	Συνολικό μήκος mm	Ωφέλιμο μήκος mm
68-14-202236	Ρυθμιζόμενο 15-45	120	90
68-14-228058	6	152	
68-14-228080	6	400	
68-14-228059	8	152	
68-14-228081	8	400	
68-14-228060	10	152	
68-14-228082	10	400	
68-14-228061	12	152	
68-14-228083	12	400	
68-14-228062	13	152	
68-14-228084	13	400	
68-14-228063	14	152	
68-14-228085	14	400	
68-14-228064	16	152	
68-14-228086	16	400	
68-14-228065	17	152	
68-14-228087	17	400	
68-14-228066	18	152	
68-14-228088	18	400	
68-14-228067	19	152	
68-14-228089	19	400	
68-14-228068	20	152	
68-14-228090	20	400	
68-14-228069	22	152	
68-14-228091	22	400	
68-14-228070	24	152	
68-14-228092	24	400	
68-14-228071	25	152	
68-14-228093	25	400	
68-14-228072	26	152	
68-14-228094	26	400	
68-14-228073	28	152	
68-14-228095	28	400	
68-14-228074	30	152	
68-14-228096	30	400	
68-14-228075	32	152	
68-14-228097	32	400	
68-14-228076	35	152	
68-14-228098	35	400	
68-14-228077	36	152	
68-14-228099	36	400	
68-14-228078	38	152	
68-14-228100	38	400	
68-14-228079	40	152	
68-14-228101	40	400	
68-14-265102	Σετ τρυπάνια αυτοπρωθούμενα 6 τμχ. (14-24 χιλ.)		

**ΤΡΥΠΑΝΙΑ ΠΟΛΛΑΠΛΑ**



Κωδικός	Περιγραφή
68-14-120151	Τρυπάνια πολλαπλά 6τμχ., Φ32-64
68-14-000109	Πριόνι κυκλικό πολλαπλό 3τμχ. Φ60-74
68-14-124621	Πριόνι κυκλικό Φ68 με φρέζα

ΑΡΙΔΕΣ ΜΑΡΑΓΚΟΝ T.LEWIS



Κωδικός	Διάμετρος mm	Συνολικό μήκος mm	Ωφέλιμο μήκος mm
68-14-124065	6	235	160
68-14-124066	8	235	160
68-14-124067	10	235	160
68-14-124068	12	235	160
68-14-124069	14	235	160
68-14-124070	16	235	160
68-14-124071	18	235	160
68-14-124072	20	235	160
68-14-124073	22	235	160
68-14-124074	24	235	160
68-14-124075	26	235	160
68-14-124076	28	235	160
68-14-124077	30	235	160
68-14-124078	32	235	160
68-14-084536	8	450	360
68-14-104536	10	450	360
68-14-124536	12	450	360
68-14-144536	14	450	360
68-14-164536	16	450	360
68-14-184536	18	450	360
68-14-204536	20	450	360
68-14-224536	22	450	360
68-14-244536	24	450	360
68-14-202294	26	450	360
68-14-202295	28	450	360
68-14-202296	30	450	360
68-14-202297	32	450	360
92-02-000261	19 LENOX	460	
68-14-142650	10	600	530
68-14-142651	12	600	530
68-14-142652	14	600	530
68-14-142653	16	600	530
68-14-142654	18	600	530
68-14-142655	20	600	530
68-14-142656	22	600	530
68-14-142657	24	600	530

ΤΡΥΠΑΝΙΑ ΜΕΝΤΕΣΣΕ



Κωδικός	Διάμετρος mm	Συνολικό μήκος mm	
68-14-105826	10	90	τ. Forstner
68-14-105827	12	90	τ. Forstner
68-14-105828	14	90	τ. Forstner
68-14-105833	22	90	τ. Forstner
68-14-105835	25	90	τ. Forstner
68-14-105836	26	90	τ. Forstner
68-14-123950	32	90	τ. Forstner
68-14-105839	35	90	τ. Forstner
68-14-123955	50	90	τ. Forstner
68-14-104971	26	90	HSS
68-14-104973	35	90	HSS
68-14-000274	26	70	2 βίντια
68-14-105841	30	58	2 βίντια
68-14-104837	20	90	4 βίντια
68-14-123977	22	90	4 βίντια
68-14-000276	26	90	4 βίντια
68-14-000277	35	90	4 βίντια
68-14-123979	40	90	4 βίντια

ΜΑΧΑΙΡΙΑ ΠΛΑΝΗΣ ΒΙΝΤΙΑ

Κωδικός	Περιγραφή
68-14-200082	Μαχαιρία πλάνης βίντια 82mm

**ΣΠΑΘΟΛΑΜΕΣ ΕΙΔΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ-ΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ**

Για κοπή τούβλων, τσιμεντοσανίδων, ΥΤONG, αεριομπετόν κ.λ.π..  
 Απευθύνονται σε οικοδόμους, εργολάβους, τεχνικές εταιρείες.


**ΣΠΑΘΟΛΑΜΕΣ ΣΙΔΗΡΟΥ-ΞΥΛΟΥ**

**ΣΠΑΘΟΛΑΜΕΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ**

**ΣΠΑΘΟΛΑΜΕΣ ΜΕΤΑΛΛΟΥ**

**ΔΙΣΚΟΙ ΒΙΝΤΙ KARAT MULTI TEC**

Για πολλές εφαρμογές, καθαρή κοπή, μεγάλη διάρκεια ζωής. Μη σιδηρούχα μέταλλα, αλουμίνιο, πλαστικά πλεξιγκλάς, ακρυλικά, πλάκες ορυκτών ινών, αμιαντόπλακες, φάιμπεργκλάς, μοριοσανίδες.

**MULTITEC**


Κωδικός	Περιγραφή
68-14-265108	Σπαθόλαμα δομικών υλικών 150 χιλ.*22
68-14-265109	Σπαθόλαμα δομικών υλικών 305 χιλ.*51
68-14-265110	Σπαθόλαμα δομικών υλικών 455 χιλ.*51

Κωδικός	Περιγραφή
68-14-144243	Σπαθόλαμα Bimetal 225 χιλ. 18δ. (σετ 5 τμχ.)
68-14-144245	Σπαθόλαμα Bimetal 150 χιλ. 18δ. (σετ 5 τμχ.)
68-14-121600	Σπαθόλαμα 644 D HCS 150χιλ. 4-6δ (σετ 5 τμχ.)
68-14-202462	Σπαθόλαμα 2345X HCS 200*1.25χιλ. 6-10ΤΡΙ (σετ 5 τμχ.)
68-14-121611	Σπαθόλαμα 1531 L HCS 240χιλ. 5δ (σετ 5 τμχ.)
68-14-121601	Σπαθόλαμα 1344 D HCS 300χιλ. 6ΤΡΙ (σετ 3 τμχ.)

Κωδικός	Περιγραφή
68-14-000292	Σπαθόλαμα S 922 VF BIM 150MM 10-14ΤΡΙ(SET 5TEM) (121612)
68-14-202464	Σπαθόλαμα 3456 XF BIM 200χιλ. 6-12 ΤΡΙ (σετ 5 τμχ.)
68-14-144249	Σπαθόλαμα 1122 HF BIM 225χιλ. 10ΤΡΙ (σετ 5 τμχ.)

Κωδικός	Περιγραφή
68-14-265137	Σπαθόλαμα 926 CHF BIM 150χιλ. 8-10ΤΡΙ (σετ 5 τμχ.)
68-14-144245	Σπαθόλαμα Bimetal 150χιλ 18δ (σετ 5 τμχ.)
68-14-144242	Σπαθόλαμα 922 EF BIM 150χιλ. 18ΤΡΙ (σετ 5 τμχ.)
68-14-144243	Σπαθόλαμα 1122 EF BIM 225χιλ. 18ΤΡΙ (σετ 5 τμχ.)
68-14-144246	Σπαθόλαμα 1122 BF BIM 225χιλ.14ΤΡΙ (σετ 5 τμχ.)
68-14-265138	Σπαθόλαμα 1126 CHF BIM 225χιλ. 8-10ΤΡΙ (σετ 5 τμχ.)
<i>ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ REMS-FLEX-RIDGID (ΔΙΠΛΗ ΓΛΩΣΣΑ)</i>	
68-14-144923	Σπαθόλαμα 144923 125*1.8-2.4χιλ.* (σετ 5 τμχ.)
68-14-144924	Σπαθόλαμα 144924 175*1.8-2.4χιλ.* (σετ 5 τμχ.)
68-14-144925	Σπαθόλαμα 144925 275*1.8-2.4χιλ.* (σετ 3 τμχ.)

Κωδικός	Περιγραφή	
68-14-150242	Δίσκος KARAT MULTI TEC 150x20/16	Z=42
68-14-150342	Δίσκος KARAT MULTI TEC 150x30	Z=42
68-14-160242	Δίσκος KARAT MULTI TEC 160x20/16	Z=42
68-14-170348	Δίσκος KARAT MULTI TEC 170x30	Z=48
68-14-180248	Δίσκος KARAT MULTI TEC 180x30/16	Z=48
68-14-180348	Δίσκος KARAT MULTI TEC 180x30	Z=48
68-14-190254	Δίσκος KARAT MULTI TEC 190x20/16	Z=54
68-14-190354	Δίσκος KARAT MULTI TEC 190x30	Z=54
68-14-200354	Δίσκος KARAT MULTI TEC 200x30	Z=54
68-14-210354	Δίσκος KARAT MULTI TEC 210x30	Z=54
68-14-124099	Δίσκος KARAT MULTI TEC 216x30	Z=60
68-14-124690	Δίσκος KARAT MULTI TEC 230x30	Z=64
68-14-124683	Δίσκος KARAT MULTI TEC 235x30/25	Z=64
68-14-250380	Δίσκος KARAT MULTI TEC 250x30	Z=80
68-14-265121	Δίσκος KARAT MULTI TEC 254x30	Z=96
68-14-145241	Δίσκος KARAT MULTI TEC 270x30	Z=88
68-14-300396	Δίσκος KARAT MULTI TEC 300x30	Z=96

**ΔΙΣΚΟΙ ΚΟΝΣΤΡΑΚΤ ΚΑΤ**

Για δομική ξυλεία, μαλακό ξύλο, συγκολλητές μορισσανίδες και ξύλο με καρφιά.

**CONSTRUCTCUT**

**ΔΙΣΚΟΙ FAST CUT**

Ξύλου, γρήγορες, μεγάλες κοπές, μαλακό ξύλο, νοβοπάν χωρίς καπλάμα, εγκάρσιες και διαμήκεις κοπές.

**FASTCUT**

**ΔΙΣΚΟΙ SUPER TECH**

Ξύλου, γενικής χρήσης, για όλους τους τύπους ξύλων, αναλόγως του αριθμού δοντιών.

**SUPERTEC**


Κωδικός	Περιγραφή
68-14-211458	Δίσκος ΚΟΝΣΤΡΑΚΤ ΚΑΤ 160*2.2*20/16
68-14-124751	Δίσκος ΚΟΝΣΤΡΑΚΤ ΚΑΤ 190*2.2*30/20
68-14-211462	Δίσκος ΚΟΝΣΤΡΑΚΤ ΚΑΤ 190*2.2*20/16
68-14-265126	Δίσκος ΚΟΝΣΤΡΑΚΤ ΚΑΤ 250**30 Z=20
68-14-211450	Δίσκος ΚΟΝΣΤΡΑΚΤ ΚΑΤ 300*30 Z=20
68-14-211451	Δίσκος ΚΟΝΣΤΡΑΚΤ ΚΑΤ 315*2.8*30 Z=24
68-14-211456	Δίσκος ΚΟΝΣΤΡΑΚΤ ΚΑΤ 600*30 Z=40

Κωδικός	Περιγραφή	
68-14-205493	Δίσκος ΦΑΣΤ ΚΑΤ 130x20/16	Z10
68-14-205496	Δίσκος ΦΑΣΤ ΚΑΤ 150x20/16	Z12
68-14-205497	Δίσκος ΦΑΣΤ ΚΑΤ 160x20/16	Z12
68-14-205499	Δίσκος ΦΑΣΤ ΚΑΤ 165x30/20	Z14
68-14-205500	Δίσκος ΦΑΣΤ ΚΑΤ 170x30	Z14
68-14-205501	Δίσκος ΦΑΣΤ ΚΑΤ 180x30	Z14
68-14-205502	Δίσκος ΦΑΣΤ ΚΑΤ 184x30/16	Z14
68-14-205503	Δίσκος ΦΑΣΤ ΚΑΤ 190x20/16	Z14
68-14-205504	Δίσκος ΦΑΣΤ ΚΑΤ 190x30	Z14
68-14-205506	Δίσκος ΦΑΣΤ ΚΑΤ 210x30	Z16
68-14-205507	Δίσκος ΦΑΣΤ-ΚΑΤ 230x30	Z20
68-14-205508	Δίσκος ΦΑΣΤ ΚΑΤ 235x30/25	Z20
68-14-205509	Δίσκος ΦΑΣΤ-ΚΑΤ 240x30, 2.8/1.8	Z20
68-14-124701	Δίσκος ξύλου 315x30	Z28
68-14-124773	Δίσκος ΦΑΣΤ ΚΑΤ 400x30	Z28
68-14-124705	Δίσκος ΦΑΣΤ ΚΑΤ 500x30	Z44

Κωδικός	Περιγραφή
68-14-130220	Δίσκος ΣΟΥΠΕΡΤΕΚ 130x20/16 Z=20
68-14-205380	Δίσκος ΣΟΥΠΕΡΤΕΚ 140x12.7 Z=20
68-14-150124	Δίσκος ΣΟΥΠΕΡΤΕΚ 150x16/13 Z=24
68-14-150224	Δίσκος ΣΟΥΠΕΡΤΕΚ 150x20/15 Z=24
68-14-160224	Δίσκος ΣΟΥΠΕΡΤΕΚ 160x20/16 Z=24
68-14-205397	Δίσκος ΣΟΥΠΕΡΤΕΚ 170x30 Z=36
68-14-170324	Δίσκος ΣΟΥΠΕΡΤΕΚ 170x30 Z=24
68-14-205399	Δίσκος ΣΟΥΠΕΡΤΕΚ 180x30 Z=36
68-14-180324	Δίσκος ΣΟΥΠΕΡΤΕΚ 180x30 Z=24
68-14-205403	Δίσκος ΣΟΥΠΕΡΤΕΚ 190x20/16 Z=36
68-14-205406	Δίσκος ΣΟΥΠΕΡΤΕΚ 90x30 Z=36
68-14-205409	Δίσκος ΣΟΥΠΕΡΤΕΚ 200x30/25 Z=36
68-14-205412	Δίσκος ΣΟΥΠΕΡΤΕΚ 210x30/25 Z=36
68-14-205413	Δίσκος ΣΟΥΠΕΡΤΕΚ 210x30/25 Z=48
68-14-124724	Δίσκος ΣΟΥΠΕΡΤΕΚ 210x30 Z=48 αρν. γωνία
68-14-205415	Δίσκος ΣΟΥΠΕΡΤΕΚ 220x2,8x30 Z=36
68-14-205421	Δίσκος ΣΟΥΠΕΡΤΕΚ 235x30/25 Z=36
68-14-121800	Δίσκος ΣΟΥΠΕΡΤΕΚ 250x30 Z=60
68-14-265118	Δίσκος ΣΟΥΠΕΡΤΕΚ 254x30 Z=80
68-14-124740	Δίσκος ΣΟΥΠΕΡΤΕΚ 300x30 Z=36 QW
68-14-001219	Δίσκος ΣΟΥΠΕΡΤΕΚ 300x30 Z=72
68-14-265125	Δίσκος ΣΟΥΠΕΡΤΕΚ 305x30 Z=96
68-14-424509	Δίσκος ΣΟΥΠΕΡΤΕΚ 315x30 Z=48
68-14-124742	Δίσκος ΣΟΥΠΕΡΤΕΚ 400x30 Z=48 QW

**ΔΙΣΚΟΙ EXTREME CUT / STEEL CUT**

Μεγάλη αντοχή σε σκληρά υλικά. Απαιτείται σταθεροποίηση του κομματιού. Για δύσκολα να κοπούν υλικά, θερμομονωτικές πλάκες, μη σιδηρούχα μέταλλα, σκληρά πλαστικά, αμιαντόπλακες, μαλακό χάλυβα.

**STEEL CUT**



Κωδικός	Περιγραφή	
68-14-124778	Δίσκος ΕΞΤΡΗΜ ΚΑΤ 150x20/16	Z=30
68-14-124783	Δίσκος ΕΞΤΡΗΜ ΚΑΤ 184x30/16	Z=36
68-14-124784	Δίσκος ΕΞΤΡΗΜ ΚΑΤ 190x20/16	Z=38
68-14-124785	Δίσκος ΕΞΤΡΗΜ ΚΑΤ 190x30	Z=38
68-14-124787	Δίσκος ΕΞΤΡΗΜ ΚΑΤ 210x30	Z=40
68-14-124788	Δίσκος ΕΞΤΡΗΜ ΚΑΤ 216x30 ΜΟΥΛΤΙ ΤΕΚ	Z=40
68-14-124790	Δίσκος ΕΞΤΡΗΜ ΚΑΤ 235x30/25	Z=44
68-14-250048	Δίσκος ΕΞΤΡΗΜ ΚΑΤ 250x30	Z=48
68-14-305256	Δίσκος ΕΞΤΡΗΜ ΚΑΤ 305x25.4	Z=60
68-14-124793	Δίσκος ΕΞΤΡΗΜ ΚΑΤ 305x30	Z=60
68-14-305258	Δίσκος ΕΞΤΡΗΜ ΚΑΤ 305x25.4	Z=80
68-14-350030	Δίσκος ΕΞΤΡΗΜ ΚΑΤ 350x30	Z=80
68-14-124798	Δίσκος ΕΞΤΡΗΜ ΚΑΤ 355x25.4	Z=80
68-14-350032	Δίσκος ΕΞΤΡΗΜ ΚΑΤ 350x32	Z=84
68-14-400030	Δίσκος ΕΞΤΡΗΜ ΚΑΤ 400x30	Z=84
66-05-000028	Δίσκος ΕΞΤΡΗΜ ΚΑΤ 450*32	Z=108
68-14-550040	Δίσκος ΕΞΤΡΗΜ ΚΑΤ 550x40	Z=120

**ΠΡΟΣΟΧΗ** Η επιλογή του κατάλληλου δίσκου για κάθε εργασία είναι μεγάλης σημασίας για τη διάρκεια ζωής του και για σωστό αποτέλεσμα. Να εφαρμόζεται μικρή πίεση στο κόψιμο ώστε ο δίσκος να μην στομώνει.

Ο δίσκος είναι κοπτικό εργαλείο και πρέπει να αποψύχεται τακτικά για να μην καταστραφεί η ικανότητα κοπής.

Οι χαμηλές στροφές συνήθως οδηγούν σε υπερθέρμανση και καταστροφή του δίσκου (π.χ. Δίσκος Φ180 -που απαιτεί 8500 στροφές- σε γωνιακό τροχό με 6500 στροφές καταστρέφεται). Δώστε προσοχή στη φορά περιστροφής του δίσκου. Λάθος τοποθέτηση καταστρέφει το δίσκο.

**ΔΙΣΚΟΙ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ**

Απαιτείται σταθεροποίηση του κομματιού που κόβουμε.

**ΑΡΝΗΤΙΚΗΣ ΓΩΝΙΑΣ:** Ιδανικοί για μη σιδηρούχα μέταλλα και πλαστικά με μικρά πάχη, λεπτές τομές.

**ΘΕΤΙΚΗΣ ΓΩΝΙΑΣ:** Ιδανικοί για μη σιδηρούχα μέταλλα, πλαστικά, Plexiglass, ακρυλικά, με σχετικά μεγάλα πάχη



Κωδικός	Περιγραφή
68-14-160905	Δίσκος αλουμινίου 250x32 Z80 αρνητικής γωνίας
68-14-124730	Δίσκος αλουμινίου 300x30 Z96 αρνητικής γωνίας
68-14-160909	Δίσκος αλουμινίου 300x32 Z96 αρνητικής γωνίας
68-14-138276	Δίσκος αλουμινίου 350x30 Z108 αρνητικής γωνίας
68-14-160911	Δίσκος αλουμινίου 350x40 Z108 αρνητικής γωνίας
68-14-161554	Δίσκος αλουμινίου 350x40 Z92 θετικής γωνίας
68-14-138273	Δίσκος αλουμινίου 500x30 Z120 θετικής γωνίας

**ΡΟΔΕΛΕΣ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗΣ ΔΙΣΚΩΝ**



Κωδικός	Περιγραφή
68-14-201619	Ροδέλες δίσκων 20x16x1.9
68-14-301620	Ροδέλες δίσκων 30x16x2.0
68-14-302020	Ροδέλες δίσκων 30x20x2.0
68-14-302520	Ροδέλες δίσκων 30x25x2.0
68-14-201313	Ροδέλες δίσκων 20x12.7x1.3
68-14-201613	Ροδέλες δίσκων 20x16x1.3
68-14-251619	Ροδέλες δίσκων 20x16x1.9
68-14-153000	Ροδέλες δίσκων 40x30x2.2

**ΣΕΓΕΣ BOSCH STYLE (T STYLE) ΞΥΛΟΥ**
**Τροχισμένη κωνική**

**Τροχισμένη κωνική**

**Τροχισμένη, αιχμηρή οδόντωση**

**Τροχισμένη, κωνική**

**Τσαπραζωμένη**

**Κυματοειδές με τσαπραζώμα**

**Κυματοειδές με τσαπραζώμα**

**Τσαπραζωμένη**

**Τσαπραζωμένη**

**Τροχισμένη κωνική**

**Τσαπραζωμένη**

**Τροχισμένη κωνική**

**Τροχισμένη κωνική**

**Διμεταλλική, τροχισμένη, αιχμηρή οδόντωση**

**Διμεταλλικό, κωνικό τρόχισμα**

**Διμεταλλική, τροχισμένη με τσαπραζώμα**

**Τροχισμένη, κωνική**

**Τροχισμένη, κωνική**

**Τροχισμένη, κωνική**

**Τροχισμένη, κωνική**


Κωδικός	Υλικό	Μήκος οδόντωσης	Συσκ.πωλ.	Όνομα προϊόντος
68-14-240545	ΞΥΛΟΥ C-S	2.5*75	Φακ. 5 τμχ.	T101BR
68-14-240516	ΞΥΛΟΥ C-S	4.0*75	Φακ. 5 τμχ.	T101D
68-14-240502	ΞΥΛΟΥ C-S	1.35*56	Φακ. 5 τμχ.	T101AO
68-14-240515	ΞΥΛΟΥ C-S	2.5*75	Φακ. 5 τμχ.	T101B
68-14-240517	ΞΥΛΟΥ C-S	3*75	Φακ. 5 τμχ.	T111C
68-14-144212	ΞΥΛΟΥ C-S	2*50	Φακ. 5 τμχ.	T119B
68-14-240531		2*56	Φακ. 5 τμχ.	T119BO
68-14-240520	ΞΥΛΟΥ C-S	4.0*75	Φακ. 5 τμχ.	T144D
68-14-240521	ΞΥΛΟΥ C-S	4.0*75	Φακ. 5 τμχ.	T244D ΚΑΜΠΥΛΕΣ
68-14-240514	ΞΥΛΟΥ C-S	3*85	Φακ. 5 τμχ.	T301CD
68-14-144214	ΞΥΛΟΥ C-S	4*125	Φακ. 3 τμχ.	T344D
68-14-202436	TOPSPEED ΞΥΛΟΥ C-S	2-3*90	Φακ. 5 τμχ.	T234X
68-14-265134	ΞΥΛΟΥ BIMETAL	1.25*57	Φακ. 5 τμχ.	T101BIF
68-14-144215	ΞΥΛΟΥ BIMETAL	1.35*50	Φακ. 5 τμχ.	T101AOF
68-14-240512	ΞΥΛΟΥ BIMETAL	2.5*75	Φακ. 5 τμχ.	T101BF
68-14-144220	ΞΥΛΟΥ BIMETAL	4*75	Φακ. 5 τμχ.	T144DF
68-14-265578	ΞΥΛΟΥ C-S	1.5*91	Φακ. 5 τμχ.	T308BO
68-14-265152	ΞΥΛΟΥ C-S	1.5*91	Φακ. 5 τμχ.	T308B
68-14-265579	ΞΥΛΟΥ BIMETAL	1.5*91	Φακ. 5 τμχ.	T308BOF
68-14-265154	ΞΥΛΟΥ BIMETAL	1.5*91	Φακ. 5 τμχ.	T308BF

**ΣΕΓΕΣ BOSCH STYLE (T STYLE) ΣΙΔΗΡΟΥ**
**Κυματοειδές με τσαπράζωμα**

**Κυματοειδές με τσαπράζωμα**

**Κυματοειδές με τσαπράζωμα**

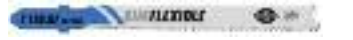
**Τσαπραζωμένο**

**Κυματοειδές με τσαπράζωμα**

**Κυματοειδές με τσαπράζωμα**

**Φρεζαρισμένη, τσαπραζωμένη**

**Τσαπραζωμένο**

**Διμεταλλικό κυματοειδές με τσαπράζωμα**

**Διμεταλλικό κυματοειδές με τσαπράζωμα**

**Διμεταλλικό με τσαπράζωμα**


Κωδικός	Υλικό	Μήκος οδόντωσης	Συσκ.πωλ.	Όνομα προϊόντος
68-14-240526	ΣΙΔΗΡΟΥ HSS	0.7*67	Φακ. 5 τμχ.	T118G
68-14-240523	ΣΙΔΗΡΟΥ HSS	1.2*50	Φακ. 5 τμχ.	T118A
68-14-240525	ΣΙΔΗΡΟΥ-ΑΛΟΥΜ. HSS	2.0*50	Φακ. 5 τμχ.	T118B
68-14-240528	ΜΕΤΑΛΛΟΥ HSS	3*75	Φακ. 5 τμχ.	T127D
68-14-240527	ΑΛΟΥΜ.-ΜΕΤΑΛΛΟΥ HSS	1.2*100	Φακ. 5 τμχ.	T318A
68-14-240534	ΣΙΔΗΡΟΥ HSS	2*100	Φακ. 5 τμχ.	T318B
68-14-265132	ΣΙΔΗΡΟΥ BIMETAL	2*154	Φακ. 3 τμχ.	T718BF
68-14-145703	TOPSPEED ΣΙΔΗΡΟΥ HSS	1.2-2.6*75	Φακ. 5 τμχ.	T123X
68-14-240503	ΣΙΔΗΡΟΥ BIMETAL	1.1-1.5*67	Φακ. 5 τμχ.	T118AF
68-14-144225	ΣΙΔΗΡΟΥ BIMETAL	2*50	Φακ. 5 τμχ.	T118 BF
68-14-145704	TOPSPEED BIMETAL	2.4-5*105	Φακ. 5 τμχ.	T345XF

**ΣΕΓΕΣ BOSCH STYLE (T STYLE) ΕΙΔΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ**
**Τροχισμένο με συνεχόμενη οδόντωση καρβιδίου**

**Επικαλυμένο με κόκκους καρβιδίου**

**Μεμονωμένα δόντια καρβιδίου**

**Διμεταλλικό με τσαπράζωμα**

**Διμεταλλικό με τσαπράζωμα**


Κωδικός	Υλικό	Μήκος οδόντωσης	Συσκ.πωλ.	Όνομα προϊόντος
68-14-240541	ΔΟΝΤΙΑ ΚΑΡΒΙΔΙΟΥ	1.06*50	Φακ. 1 τμχ.	T118 AHM
68-14-240532	ΚΟΚΚΟΙ ΚΑΡΒΙΔΙΟΥ	#30*59	Φακ. 1 τμχ.	T130R
68-14-240513	ΔΟΝΤΙΑ ΚΑΡΒΙΔΙΟΥ	4.5*95	Φακ. 1 τμχ.	T341HM
68-14-240546	KARAT BIMETAL	1.8-2.6*105	Φακ. 3 τμχ.	T318VF
68-14-240544	KARAT BIMETAL	1.8-2.6*75	Φακ. 5 τμχ.	T118VF

**ΣΕΓΕΣ UNIVERSAL STYLE (U-STYLE BLACK & DECKER) ΣΙΔΗΡΟΥ**

Τσαπράζωμένο



Διμεταλλικό κυματοειδές με τσαπράζωμα



Κωδικός	Υλικό	Μήκος οδόντωσης	Συσκ.πωλ.	Όνομα προϊόντος
68-14-202445	TOPSPEED HSS	1.4-2.6*75	Φακ. 5 τμχ.	U123X
68-14-202446	ΣΙΔΗΡΟΥ BIMETAL	1.2*50	Φακ. 5 τμχ.	U118AF

ΣΕΤ ΣΕΓΕΣ

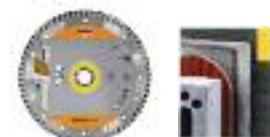


Κωδικός	Υλικό	Μήκος οδόντωσης	Συσκ.πωλ.	Όνομα προϊόντος
68-14-265284	C-S / BIMETAL			ΣΕΤ ΣΕΓΕΣ ΞΥΛΟΥ 10 τμχ.
68-14-265285	HSS / BIMETAL			ΣΕΤ ΣΕΓΕΣ ΜΕΤΑΛΛΟΥ 10 τμχ.
68-14-265286	C-S / BIMETAL			ΣΕΤ ΣΕΓΕΣ ΞΥΛΟΥ - ΜΕΤΑΛΛΟΥ 10 τμχ.
68-14-219601	ΣΕΤ τ. BOSCH		1	ΣΕΓΑ HAWERA SYS- TAINER

ΣΕΤ ΜΥΤΕΣ



Κωδικός	Περιγραφή	Περιεχόμενο	Συσκ.πωλ.
68-14-265200	ΣΕΤ 9 ΜΥΤΕΣ HAWERA RH+PZ ΜΕ ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΤΗ, EXTRA HART	RH1 x1, RH2 x2, RH3 x1, PZ1 x1, PZ2 x2, PZ3 x1, ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΤΗΣ x1	1
68-14-265201	ΣΕΤ 9 ΜΥΤΕΣ HAWERA TORX ΜΕ ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΤΗ	T10 x1, T15 x1, T20 x2, T25 x1, T27 x1, T30 x1, T40 x1 ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΤΗΣ x1	1



**ΔΙΣΚΟΙ ΔΙΑΜΑΝΤΕ ΞΗΡΗΣ**

**Δίσκοι διαμαντέ SUPER UNIVERSAL**

68-14-265781	115 x 22,23
68-14-265782	125 x 22,23
68-14-265783	150 x 22,23
68-14-265784	180 x 22,23
68-14-265785	230 x 22,23
68-14-265786	300 x 20/25,40
68-14-265787	350 x 20/25,40

**Δίσκοι διαμαντέ UNIVERSAL**

68-14-265788	115 x 22,23
68-14-265789	125 x 22,23
68-14-265790	150 x 22,23
68-14-265791	180 x 22,23
68-14-265792	230 x 22,2
68-14-265793	300 x 20/25,40
68-14-265794	350 x 20/25,40

**Δίσκοι διαμαντέ SUPER UNIVERSAL TURBO**

68-14-265795	115 x 22,23
68-14-265796	125 x 22,2
68-14-265797	150 x 22,23
68-14-265798	180 x 22,23
68-14-265799	230 x 22,2
68-14-265800	300 x 20/25,40
68-14-265801	350 x 20/25,40

**Δίσκοι διαμαντέ UNIVERSAL TURBO**

68-14-265802	115 x 22,2
68-14-265803	125 x 22,2
68-14-265804	150 x 22,23
68-14-265805	180 x 22,23
68-14-265806	230 x 22,2
68-14-265807	300 x 20/25,40
68-14-265808	350 x 20/25,40

**Δίσκοι διαμαντέ SUPER ΜΠΕΤΟΝ ΠΕΤΡΑΣ**

68-14-265773	115 x 22,23 *TOP SPEED
68-14-265774	125 x 22,23
68-14-265775	150 x 22,23
68-14-265776	230 x 22,23

**Δίσκοι διαμαντέ ΜΠΕΤΟΝ ΠΕΤΡΑΣ**

68-14-265777	115 x 22,23
68-14-265778	125 x 22,23
68-14-265779	150 x 22,23
68-14-265780	230 x 22,23

**Δίσκοι διαμαντέ SUPER CERAMIC ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΣΤΕΦΑΝΗΣ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ**

68-14-265809	115 x 22,2
68-14-265810	125 x 22,23
68-14-265811	230 x 22,2

**Δίσκοι διαμαντέ CERAMIC ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΣΤΕΦΑΝΗΣ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ**

68-14-265812	115 x 22,2
68-14-265813	125 x 22,2
68-14-265814	230 x 22,23

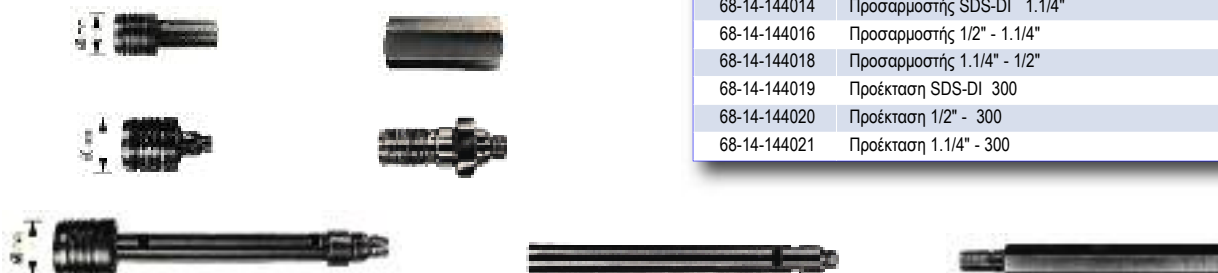


**ΔΙΑΜΑΝΤΟΚΟΡΩΝΕΣ BSP (Αρσενικό) 1/2"**


Κωδικός	Περιγραφή
68-14-143652	Διαμαντοκορώνα Φ12x300
68-14-143653	Διαμαντοκορώνα Φ14x300
68-14-143654	Διαμαντοκορώνα Φ16x300
68-14-143655	Διαμαντοκορώνα Φ18x300
68-14-143656	Διαμαντοκορώνα Φ20x300
68-14-143836	Διαμαντοκορώνα Φ22x300
68-14-143657	Διαμαντοκορώνα Φ24x300
68-14-143658	Διαμαντοκορώνα Φ25x300
68-14-143839	Διαμαντοκορώνα Φ28x300
68-14-143659	Διαμαντοκορώνα Φ30x300
68-14-143660	Διαμαντοκορώνα Φ32x300
68-14-225731	Διαμαντοκορώνα Φ35x300
68-14-225732	Διαμαντοκορώνα Φ37x400
68-14-143661	Διαμαντοκορώνα Φ40x400
68-14-225734	Διαμαντοκορώνα Φ42x400
68-14-225736	Διαμαντοκορώνα Φ47x400
68-14-143662	Διαμαντοκορώνα Φ51x300
68-14-143663	Διαμαντοκορώνα Φ61x300

**ΔΙΑΜΑΝΤΟΚΟΡΩΝΕΣ UNC (Θηλυκό) 1.1/4"**


Κωδικός	Περιγραφή
68-14-143678	Διαμαντοκορώνα Φ40x300
68-14-143679	Διαμαντοκορώνα Φ52x450
68-14-225738	Διαμαντοκορώνα Φ57x450
68-14-143681	Διαμαντοκορώνα Φ61x400
68-14-225739	Διαμαντοκορώνα Φ62x450
68-14-143683	Διαμαντοκορώνα Φ72x450
68-14-143684	Διαμαντοκορώνα Φ77x450
68-14-143685	Διαμαντοκορώνα Φ82x450
68-14-143686	Διαμαντοκορώνα Φ92x450
68-14-143687	Διαμαντοκορώνα Φ102x450
68-14-225744	Διαμαντοκορώνα Φ107x450
68-14-143688	Διαμαντοκορώνα Φ112x450
68-14-207887	Διαμαντοκορώνα Φ122x450
68-14-225748	Διαμαντοκορώνα Φ127x450
68-14-143690	Διαμαντοκορώνα Φ132x450
68-14-143692	Διαμαντοκορώνα Φ152x450
68-14-143693	Διαμαντοκορώνα Φ162x450
68-14-225752	Διαμαντοκορώνα Φ172x450
68-14-143694	Διαμαντοκορώνα Φ182x450
68-14-143695	Διαμαντοκορώνα Φ202x450
68-14-207895	Διαμαντοκορώνα Φ212x450
68-14-143696	Διαμαντοκορώνα Φ225x450
68-14-143697	Διαμαντοκορώνα Φ250x450

**ΔΙΑΜΑΝΤΟΚΟΡΩΝΕΣ UNC (Θηλυκό) 1.1/4"**


Κωδικός	Περιγραφή
68-14-144012	Προσαρμοστής SDS-DI 1/2"
68-14-144014	Προσαρμοστής SDS-DI 1.1/4"
68-14-144016	Προσαρμοστής 1/2" - 1.1/4"
68-14-144018	Προσαρμοστής 1.1/4" - 1/2"
68-14-144019	Προέκταση SDS-DI 300
68-14-144020	Προέκταση 1/2" - 300
68-14-144021	Προέκταση 1.1/4" - 300

68-14-265643  
ΤΡΥΠΑΝΙΑ LSP MAX  
24 ΤΜΧ



68-14-145756  
ΤΡΥΠΑΝΙΑ ΑΥΤΟΠΡΩΘΟΥΜΕΝΑ  
136 ΤΜΧ



68-14-202918  
ΤΡΥΠΑΝΙΑ BASIC POWER  
146 ΤΜΧ



68-14-202915  
ΤΡΥΠΑΝΙΑ POWER PERFECT  
157 ΤΜΧ



68-14-202914  
ΤΡΥΠΑΝΙΑ ΓΡΑΝΙΤΗ ACTIVE POWER  
137 ΤΜΧ



68-14-145743  
ΚΟΡΩΝΕΣ ΚΡΟΥΣΤΙΚΩΝ  
8 ΤΜΧ



68-14-145930  
ΚΟΠΙΔΙΑ - ΒΕΛΟΝΙΑ SDS MAX  
22 ΤΜΧ



68-14-145739  
ΚΟΠΙΔΙΑ - ΒΕΛΟΝΙΑ - ΚΟΡΩΝΕΣ SDS PLUS  
17 ΤΜΧ



68-14-265113  
ΠΟΤΗΡΟΤΡΥΠΑΝΑ ΒΙΜΕΤΑΛ  
54 ΤΜΧ



68-14-265114  
ΠΟΤΗΡΟΤΡΥΠΑΝΑ ΚΑΡΑΤ ΜC  
9 ΤΜΧ



68-14-145777  
ΣΕΓΕΣ ΔΙΠΛΟ  
145 ΤΜΧ



68-14-208350  
ΔΙΣΚΟΙ FAST CUT  
16 ΤΜΧ



68-14-145747  
ΤΡΥΠΑΝΙΑ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ  
175 ΤΜΧ



68-14-145746  
ΤΡΥΠΑΝΙΑ ΤΙΤΑΝΙΟΥ  
115 ΤΜΧ



68-14-145749  
ΤΡΥΠΑΝΙΑ HSS-R  
265 ΤΜΧ



68-14-145748  
ΤΡΥΠΑΝΙΑ HSS-G  
265 ΤΜΧ



68-14-226068  
ΤΡΥΠΑΝΙΑ ΓΡΑΝΙΤΗ ACTIVE POWER & KARAT  
184 TMX



68-14-226069  
ΤΡΥΠΑΝΙΑ POWER PERFECT & KARAT  
179 TMX



68-14-145753  
ΤΡΥΠΑΝΙΑ T.LEWIS  
53 TMX



68-14-145737  
ΤΡΥΠΑΝΙΑ POWER LS MONO  
121 TMX



68-14-145738  
ΤΡΥΠΑΝΙΑ POWER LS PLUS ΔΙΠΛΟ  
279 TMX



68-14-265149  
ΤΡΥΠΑΝΙΑ POWER LSP PLUS + ΒΑΣΗ  
75 TMX



68-14-226065  
ΤΡΥΠΑΝΙΑ MULTI CONSTRUCTION KARAT  
90 TMX + 5 ΣΕΤ

