

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Η προμήθεια των **Αναλωσίμων Κοπτικών Εργαλείων** περιλαμβάνει τέσσερα τμήματα:

I. Μαρμάρου διαμαντέ για ηλεκτρικά εργαλεία και εργαλεία αέρος (με προϋπολογισμό 6.140 Ευρώ πλέον ΦΠΑ 24% 7.613,60 Ευρώ με ΦΠΑ).

II. Εργαλεία χειρός διαμαντέ (με προϋπολογισμό 1.530 Ευρώ πλέον ΦΠΑ 24% 1.897,20 Ευρώ με ΦΠΑ).

III. Ειδικά τρυπάνια για κατεργασία μαρμάρου (με προϋπολογισμό 1.800 Ευρώ πλέον ΦΠΑ 24% 2.232 Ευρώ με ΦΠΑ).

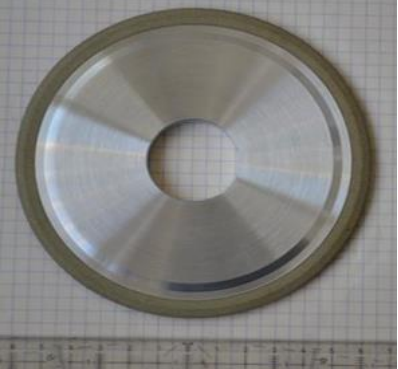

IV. Λοιπά αναλώσιμα για κατεργασία μετάλλου/ξύλου/μπετού/μαρμάρου (με προϋπολογισμό 3.970 Ευρώ πλέον ΦΠΑ 24% 4.922,80 Ευρώ με ΦΠΑ).

Αναλυτικότερα, η προμήθεια θα ακολουθεί τις τεχνικές προδιαγραφές και ποσότητες όπως αυτές περιγράφονται στους παρακάτω πίνακες :

ΤΜΗΜΑ Ι. ΜΑΡΜΑΡΟΥ ΔΙΑΜΑΝΤΕ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ & ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΕΙΡΟΣ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ & ΧΡΕΩΣΗΣ	ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ
1	ΝΤΙΣΛΙΔΙΚΑ ΠΙΣΤΟΛΙΟΥ ΔΙΑΜΑΝΤΕ Φ7,2mm, πλάτος 10 mm	Μύτες από ένθετο καρβίδιο, δόντια 3 ή 4. Κατάλληλα για επαγγελματική χρήση σε όγκους λευκού μαρμάρου.	ΤΕΜΑΧΙΟ	1
2	ΓΛΩΣΣΑ ΠΙΣΤΟΛΙΟΥ ΔΙΑΜΑΝΤΕ Φ7,2 πλάτος 4 mm	Ακμή από ένθετο καρβίδιο	ΤΕΜΑΧΙΟ	2
3	ΓΛΩΣΣΑ ΠΙΣΤΟΛΙΟΥ ΔΙΑΜΑΝΤΕ Φ7,2 πλάτος 5 mm	Ακμή από ένθετο καρβίδιο	ΤΕΜΑΧΙΟ	2
4	ΓΛΩΣΣΑ ΠΙΣΤΟΛΙΟΥ ΔΙΑΜΑΝΤΕ Φ7,2 πλάτος 8 mm	Ακμή από ένθετο καρβίδιο	ΤΕΜΑΧΙΟ	1
5	ΓΛΩΣΣΑ ΠΙΣΤΟΛΙΟΥ ΔΙΑΜΑΝΤΕ Φ7,2 πλάτος 10 mm	Ακμή από ένθετο καρβίδιο	ΤΕΜΑΧΙΟ	2
6	ΓΛΩΣΣΑ ΠΙΣΤΟΛΙΟΥ ΔΙΑΜΑΝΤΕ Φ7,2 πλάτος 12 mm	Ακμή από ένθετο καρβίδιο	ΤΕΜΑΧΙΟ	1
7	ΓΛΩΣΣΑ ΠΙΣΤΟΛΙΟΥ ΔΙΑΜΑΝΤΕ Φ10,2 - ΠΛΑΤΟΣ 8 mm	Ακμή από ένθετο καρβίδιο. Υποδοχή για πιστόλι με βαφή σκλήρυνσης.	ΤΕΜΑΧΙΟ	1
8	ΓΛΩΣΣΑ ΠΙΣΤΟΛΙΟΥ ΔΙΑΜΑΝΤΕ Φ10,2 - ΠΛΑΤΟΣ 12 mm	Ακμή από ένθετο καρβίδιο. Υποδοχή για πιστόλι με βαφή σκλήρυνσης.	ΤΕΜΑΧΙΟ	1
9	ΓΛΩΣΣΑ ΠΙΣΤΟΛΙΟΥ	Ακμή από ένθετο καρβίδιο.	ΤΕΜΑΧΙΟ	1

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ & ΧΡΕΩΣΗΣ	ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ
	ΔΙΑΜΑΝΤΕ Φ10,2 - ΠΛΑΤΟΣ 14 mm	Υποδοχή για πιστόλι με βαφή σκλήρυνσης.		
10	ΓΛΩΣΣΑ ΠΙΣΤΟΛΙΟΥ ΔΙΑΜΑΝΤΕ Φ10,2 - ΠΛΑΤΟΣ 16 mm	Ακμή από ένθετο καρβίδιο. Υποδοχή για πιστόλι με βαφή σκλήρυνσης.	ΤΕΜΑΧΙΟ	1
11	ΒΕΛΟΝΙ	Βελόνι συνολικού μήκους 250mm με στρογγυλό σώμα διαμέτρου 14mm. Από επισκληρυμένο σφυρήλατο ασάλι. Φινίρισμα ανθεκτικό στη σκουριά. Για εργασίες διάτρησης/κατεδάφισης σε τοιχοποιία/πέτρες/τούβλο/τσιμέντο Υποδοχή SDS-PLUS για χρήση με πιστολέτο.	ΤΕΜΑΧΙΟ	2
12	ΚΑΛΕΜΙ	Καλέμι συνολικού μήκους 250mm με εξαεδρικό σώμα και πλάτος μύτης 38mm. Από επισκληρυμένο σφυρήλατο ασάλι και φινίρισμα ανθεκτικό στη σκουριά. Για εργασίες διάτρησης/κατεδάφισης σε τοιχοποιία/πέτρες/τούβλο/τσιμέντο. Υποδοχή SDS-PLUS για χρήση με πιστολέτο.	ΤΕΜΑΧΙΟ	2
13	ΚΑΛΕΜΙ ΠΛΑΤΥ	Πλάτος μύτης 60-80 mm	ΤΕΜΑΧΙΟ	2
14	ΚΑΝΑΛΟΚΑΛΕΜΟ ΜΕ ΠΤΕΡΥΓΙΑ SDS-PLUS 250 mm		ΤΕΜΑΧΙΟ	2
15	ΔΙΣΚΟΣ (ΚΑΜΠΑΝΑ) ΕΝ ΞΗΡΩ ΚΟΠΗΣ /ΛΕΙΑΝΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΙΖΕ Φ125x3x2.4x22.23 ΜΕ ΤΡΙΓΩΝΑ	Δίσκος (καμπάνα) διαστάσεων Φ125X3X2.4X22.23 με τρίγωνα. Με σπείρωμα M14 και πιστοποίηση EN13236. Μέγιστη ταχύτητα λειτουργίας 80 m/sec. Μέγιστος αριθμός στροφών κατ' ελάχιστον 12000/min. Για επαγγελματική χρήση κοπής ή λείανσης εν ξηρώ, σε όγκους λευκού μαρμάρου (Διονύσου).	ΤΕΜΑΧΙΟ	16
16	ΔΙΣΚΟΙ (ΚΑΜΠΑΝΑ) ΕΝ ΞΗΡΩ ΚΟΠΗΣ /ΛΕΙΑΝΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΙΖΕ Φ230x3x3.0x22.23 ΜΕ ΤΡΙΓΩΝΑ	Δίσκος (καμπάνα) διαστάσεων Φ230X3X3.0X22.23 με τρίγωνα. Με σπείρωμα M14 και πιστοποίηση EN13236. Μέγιστη ταχύτητα λειτουργίας 80 m/sec. Μέγιστος αριθμός στροφών κατ' ελάχιστον 6600/min. Για επαγγελματική χρήση κοπής ή λείανσης εν ξηρώ, σε όγκους λευκού μαρμάρου (Διονύσου).	ΤΕΜΑΧΙΟ	4
17	ΔΙΣΚΟΣ ΧΑΛΥΒΔΙΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΙΖΕ Φ125 ΞΗΡΑΣ ΚΟΠΗΣ ΛΕΥΚΟΥ	Δίσκος ξηράς κοπής ηλεκτρολιζέ διαστάσεων 125mmx3x2,4x22,23 αποκλειστικά για κοπή μαρμάρου.	ΤΕΜΑΧΙΟ	16

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ & ΧΡΕΩΣΗΣ	ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ
	ΜΑΡΜΑΡΟΥ	Μέγιστη ταχύτητα λειτουργίας 80 m/sec. Με πιστοποίηση EN13236. Μέγιστος αριθμός στροφών κατ' ελάχιστον 12200/min. Για επαγγελματική χρήση ξηράς κοπής, σε όγκους λευκού μαρμάρου (Διονύσου).		
18	ΔΙΣΚΟΣ ΧΑΛΥΒΔΙΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΙΖΕ Φ230 ΞΗΡΑΣ ΚΟΠΗΣ ΛΕΥΚΟΥ ΜΑΡΜΑΡΟΥ	Δίσκος ξηράς κοπής ηλεκτρολιζέ διαστάσεων 230x3x3.0x22,23 αποκλειστικά για κοπή μαρμάρου. Μέγιστη ταχύτητα λειτουργίας 80 m/sec. Με πιστοποίηση EN13236. Μέγιστος αριθμός στροφών κατ' ελάχιστον 6600/min. Για επαγγελματική χρήση ξηράς κοπής, σε όγκους λευκού μαρμάρου (Διονύσου)	ΤΕΜΑΧΙΟ	4
19	ΑΔΑΜΑΝΤΟΦΟΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ ΒΙΝΤΙΟΥ ΑΚΜΗΣ 2 mm ΓΙΑ ΑΚΟΝΙΣΜΑ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ (AUDIA A 021261/1)	<p>Δίσκος διαμαντέ βιντίου για ακόνισμα εργαλείων, ακμής 2mm AUDIA A 021261/2 ή ισοδύναμο</p>  	ΤΕΜΑΧΙΟ	1
20	ΑΔΑΜΑΝΤΟΦΟΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ ΒΙΝΤΙΟΥ Φ125 ΚΑΜΠΑΝΑ 10 mm ΓΙΑ ΑΚΟΝΙΣΜΑ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ (AUDIA A111070/2)	Δίσκος διαμαντέ βιντίου για ακόνισμα εργαλείων, ακμής 2mm AUDIA A111070/2 ή ισοδύναμο	ΤΕΜΑΧΙΟ	1
21	ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΚΑΜΠΑΝΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΙΖΕ ΕΥΚΑΜΠΤΗ Φ125	Πλαστική καμπάνα ηλεκτρολιζέ με σπειροειδές αδαμαντοφόρο σχήμα επί ελαστικής βάσης επιφάνεια, μεσαίας κοκκομετρίας, διαμέτρου Φ125, με σπείρωμα M14 βιδωτό. Μέγιστη ταχύτητα λειτουργίας 60m/s, Βέλτιστη λειτουργία στις 4000-6000/m στροφές. Μέγιστες επιτρεπόμενες στροφές λειτουργίας 9500/m. Κατάλληλη για λείανση και διαμόρφωση λευκού μαρμάρου Διονύσου.	ΤΕΜΑΧΙΟ	1
22	ΚΟΠΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡ/ΖΕ	Κοπτικό ηλεκτρολιζέ φρεζάκι για	ΤΕΜΑΧΙΟ	3

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ & ΧΡΕΩΣΗΣ	ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ
	(φρεζάκι) ΓΙΑ ΡΟΥΤΕΡ ΚΟΥΚΟΥΝΑΡΙ 9mm x 18mm, άξονας Φ6	ρούτερ, σχήμα κουκουναρί, διαστάσεων Φ9mm x 18mm, άξονας Φ6, κοκκομετρίας D427. Κατάλληλο για ειδικευμένες εργασίες εν ξηρώ, σε όγκους λευκού μαρμάρου.		
23	ΚΟΠΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡ/ΖΕ (φρεζάκι) ΓΙΑ ΡΟΥΤΕΡ ΚΟΥΚΟΥΝΑΡΙ 12mm x 25mm, άξονας Φ6	Κοπτικό ηλεκτρολιζέ φρεζάκι για ρούτερ, σχήμα κουκουναρί, διαστάσεων Φ12mm x 25mm, άξονας Φ6, κοκκομετρίας D427. Κατάλληλο για ειδικευμένες εργασίες εν ξηρώ, σε όγκους λευκού μαρμάρου.	ΤΕΜΑΧΙΟ	4
24	ΚΟΠΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡ/ΖΕ (φρεζάκι) ΓΙΑ ΡΟΥΤΕΡ ΚΟΥΚΟΥΝΑΡΙ 15mm x 29mm, άξονας Φ6	Κοπτικό ηλεκτρολιζέ φρεζάκι για ρούτερ, σχήμα κουκουναρί, διαστάσεων Φ15x29mm, άξονας Φ6, κοκκομετρίας D427. Κατάλληλο για ειδικευμένες εργασίες εν ξηρώ, σε όγκους λευκού μαρμάρου	ΤΕΜΑΧΙΟ	1
25	ΚΟΠΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡ/ΖΕ (φρεζάκι) ΓΙΑ ΡΟΥΤΕΡ ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ Φ8x15mm, πάχος στελέχους Φ6mm	Κοπτικό ηλεκτρολιζέ φρεζάκι για ρούτερ, σχήμα κύλινδρος, διαστάσεων Φ8x15mm, πάχος στελέχους Φ6mm, κοκκομετρίας D427. Κατάλληλο για ειδικευμένες εργασίες εν ξηρώ, σε όγκους λευκού μαρμάρου.	ΤΕΜΑΧΙΟ	1
26	ΚΟΠΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡ/ΖΕ (φρεζάκι) ΓΙΑ ΡΟΥΤΕΡ ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ Φ10x32mm, πάχος στελέχους Φ6mm	Κοπτικό ηλεκτρολιζέ φρεζάκι για ρούτερ, σχήμα κύλινδρος, διαστάσεων Φ10x32mm, πάχος στελέχους Φ6mm, κοκκομετρίας D427. Κατάλληλο για ειδικευμένες εργασίες εν ξηρώ, σε όγκους λευκού μαρμάρου.	ΤΕΜΑΧΙΟ	8
27	ΚΟΠΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡ/ΖΕ (ΦΡΕΖΑΚΙ) ΓΙΑ ΡΟΥΤΕΡ ΚΩΝΟΣ πάχος στελέχους Φ6mm - Φ10mm x 38mm	Κοπτικό ηλεκτρολιζέ φρεζάκι για ρούτερ, σχήμα κώνος, διαστάσεων Φ10x38mm, πάχος στελέχους Φ6mm, κοκκομετρίας D427. Κατάλληλο για ειδικευμένες εργασίες εν ξηρώ, σε όγκους λευκού μαρμάρου.	ΤΕΜΑΧΙΟ	2
28	ΚΟΠΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡ/ΖΕ (φρεζάκι) ΓΙΑ ΡΟΥΤΕΡ ΜΠΙΛΙΑ (Φ4), άξονας Φ6	Κοπτικό ηλεκτρολιζέ φρεζάκι για ρούτερ, σχήμα μπίλια, διαστάσεων Φ4mm, πάχος στελέχους Φ6mm, κοκκομετρία D427. Κατάλληλο για ειδικευμένες εργασίες εν ξηρώ, σε όγκους λευκού μαρμάρου.	ΤΕΜΑΧΙΟ	8
29	ΚΟΠΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡ/ΖΕ (φρεζάκι) ΓΙΑ ΡΟΥΤΕΡ ΜΠΙΛΙΑ (Φ5), άξονας Φ6	Κοπτικό ηλεκτρολιζέ φρεζάκι για ρούτερ, σχήμα μπίλια, διαστάσεων Φ5mm, πάχος στελέχους Φ6mm, κοκκομετρία D427.	ΤΕΜΑΧΙΟ	9

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ & ΧΡΕΩΣΗΣ	ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ
		Κατάλληλο για ειδικευμένες εργασίες εν ξηρώ, σε όγκους λευκού μαρμάρου.		
30	ΚΟΠΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡ/ΖΕ (φρεζάκι) ΓΙΑ ΡΟΥΤΕΡ ΜΠΙΛΙΑ (Φ6), άξονας Φ6, κοκκομετρία D427	Κοπτικό ηλεκτρολιζέ φρεζάκι για ρούτερ, σχήμα μπίλια, διαστάσεων Φ6mm, πάχος στελέχους Φ6mm, κοκκομετρία D427. Κατάλληλο για ειδικευμένες εργασίες εν ξηρώ, σε όγκους λευκού μαρμάρου.	ΤΕΜΑΧΙΟ	1
31	ΚΟΠΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡ/ΖΕ (φρεζάκι) ΓΙΑ ΡΟΥΤΕΡ ΜΠΙΛΙΑ (Φ10), άξονας Φ6	Κοπτικό ηλεκτρολιζέ φρεζάκι για ρούτερ, σχήμα μπίλια, διαστάσεων Φ10mm, πάχος στελέχους Φ6mm, κοκκομετρία D427. Κατάλληλο για ειδικευμένες εργασίες εν ξηρώ, σε όγκους λευκού μαρμάρου.	ΤΕΜΑΧΙΟ	2
32	ΚΟΠΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡ/ΖΕ (φρεζάκι) ΓΙΑ ΡΟΥΤΕΡ ΜΠΙΛΙΑ (Φ16), άξονας Φ6	Κοπτικό ηλεκτρολιζέ φρεζάκι για ρούτερ, σχήμα μπίλια, διαστάσεων Φ16mm, πάχος στελέχους Φ6mm, κοκκομετρία D427. Κατάλληλο για ειδικευμένες εργασίες εν ξηρώ, σε όγκους λευκού μαρμάρου.	ΤΕΜΑΧΙΟ	4
33	ΚΟΠΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡ/ΖΕ (φρεζάκι) ΓΙΑ ΡΟΥΤΕΡ ΜΠΙΛΙΑ (Φ20), άξονας Φ6	Κοπτικό ηλεκτρολιζέ φρεζάκι για ρούτερ, σχήματος μπίλια, διαστάσεων Φ20mm, πάχος στελέχους Φ6mm, κοκκομετρία D427. Κατάλληλο για ειδικευμένες εργασίες εν ξηρώ, σε όγκους λευκού μαρμάρου.	ΤΕΜΑΧΙΟ	2
34	ΚΟΠΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡ/ΖΕ (φρεζάκι) ΓΙΑ ΠΟΛΥΕΡΓΑΛΕΙΟ ΤΥΠΟΥ ΦΛΕΞΙΜΠΛ ΚΟΥΚΟΥΝΑΡΙ	Κοπτικό ηλεκτρολιζέ φρεζάκι, κουκουναρί, συμβατό με πολυεργαλείο DREMEL τύπου FLEXIBLE. Άξονας Φ3mm, διαστάσεις: 6mm μέγιστο πάχος και 11mm καθαρό μήκος, ολικό μήκος 46mm. Ειδικό για γρανίτη. Κοκκομετρία D213	ΤΕΜΑΧΙΟ	5
35	ΚΟΠΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡ/ΖΕ (ΦΡΕΖΑΚΙ) Φ3 - ΚΥΛΙΝΔΡΟΣ 6mm x 12mm	Κοπτικό ηλεκτρολιζέ φρεζάκι, κύλινδρος, συμβατό με πολυεργαλείο DREMEL τύπου FLEXIBLE. Άξονας Φ3mm, διαστάσεις κυλίνδρου: διάμετρος 6mm μήκος 12mm, ολικό μήκος 46mm. Ειδικό για γρανίτη. Κοκκομετρία D213	ΤΕΜΑΧΙΟ	2
36	ΚΟΠΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡ/ΖΕ (φρεζάκι) ΚΩΝΟΣ 3X12	Κοπτικό ηλεκτρολιζέ φρεζάκι, κώνος, συμβατό με πολυεργαλείο	ΤΕΜΑΧΙΟ	3

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ & ΧΡΕΩΣΗΣ	ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ
	mm ΓΙΑ ΠΟΛΥΕΡΓΑΛΕΙΟ ΤΥΠΟΥ ΦΛΕΞΙΜΠΛ	DREMEL τύπου FLEXIBLE. Άξονας Φ3mm, διαστάσεις κώνου: διάμετρος βάσης 3mm μήκος 12mm, ολικό μήκος 46mm. Ειδικό για γρανίτη. Κοκκομετρία D213		
37	ΚΟΠΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡ/ΖΕ (φρεζάκι) ΜΠΙΛΙΑ 3Χ6 mm ΓΙΑ ΠΟΛΥΕΡΓΑΛΕΙΟ ΤΥΠΟΥ ΦΛΕΞΙΜΠΛ	Κοπτικό ηλεκτολιζέ φρεζάκι, μπίλια, συμβατό με πολυεργαλείο DREMEL τύπου FLEXIBLE. Άξονας Φ3mm, διαστάσεις μπίλιας μικρή διάμετρος 3mm διάμετρος σε ύψος 6mm, ολικό μήκος 46mm. Για γρανίτη. Κοκκομετρία D213.	ΤΕΜΑΧΙΟ	2

ΤΜΗΜΑ ΙΙ. ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΕΙΡΟΣ ΔΙΑΜΑΝΤΕ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ & ΧΡΕΩΣΗΣ	ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ
1	ΒΕΛΟΝΙ ΔΙΑΜΑΝΤΕ ΧΕΙΡΟΣ (No 5), ΜΗΚΟΣ 20 CM	Βελόνι διαμαντέ χειρός No 5 μήκους 20cm. Μύτες από ένθετο καρβίδιο	ΤΕΜΑΧΙΟ	1
2	ΓΛΩΣΣΑ ΔΙΑΜΑΝΤΕ ΧΕΙΡΟΣ No 3	Γλώσσα διαμαντέ χειρός No 3. Ακμή από ένθετο καρβίδιο	ΤΕΜΑΧΙΟ	5
3	ΓΛΩΣΣΑ ΔΙΑΜΑΝΤΕ ΧΕΙΡΟΣ No 4	Γλώσσα διαμαντέ χειρός No 4. Ακμή από ένθετο καρβίδιο	ΤΕΜΑΧΙΟ	26
4	ΓΛΩΣΣΑ ΔΙΑΜΑΝΤΕ ΧΕΙΡΟΣ No 5	Γλώσσα διαμαντέ χειρός No 5. Ακμή από ένθετο καρβίδιο	ΤΕΜΑΧΙΟ	27
5	ΓΛΩΣΣΑ ΔΙΑΜΑΝΤΕ ΧΕΙΡΟΣ No 6	Γλώσσα διαμαντέ χειρός No 6. Ακμή από ένθετο καρβίδιο	ΤΕΜΑΧΙΟ	25
6	ΓΛΩΣΣΑ ΔΙΑΜΑΝΤΕ ΧΕΙΡΟΣ No 7	Γλώσσα διαμαντέ χειρός No 7. Ακμή από ένθετο καρβίδιο	ΤΕΜΑΧΙΟ	3
7	ΓΛΩΣΣΑ ΔΙΑΜΑΝΤΕ ΧΕΙΡΟΣ No 8	Γλώσσα διαμαντέ χειρός No 8. Ακμή από ένθετο καρβίδιο	ΤΕΜΑΧΙΟ	2
8	ΓΛΩΣΣΑ ΔΙΑΜΑΝΤΕ ΧΕΙΡΟΣ No 10	Γλώσσα διαμαντέ χειρός No 10. Ακμή από ένθετο καρβίδιο	ΤΕΜΑΧΙΟ	2
9	ΓΛΩΣΣΑ ΔΙΑΜΑΝΤΕ ΧΕΙΡΟΣ No 15	Γλώσσα διαμαντέ χειρός No 15. Ακμή από ένθετο καρβίδιο	ΤΕΜΑΧΙΟ	1
10	ΝΤΙΣΛΙΔΙΚΟ ΔΙΑΜΑΝΤΕ ΧΕΙΡΟΣ (ΟΔΟΝΤΩΤΗ ΞΟΪΔΑ) ΠΛΑΤΟΥΣ 8mm	Ντισλιδικό διαμαντέ χειρός (οδοντωτή ξοΐδα) πλάτους 8mm με 4 δόντια, από ένθετο καρβίδιο.	ΤΕΜΑΧΙΟ	3
11	ΝΤΙΣΛΙΔΙΚΟ ΔΙΑΜΑΝΤΕ ΧΕΙΡΟΣ (ΟΔΟΝΤΩΤΗ ΞΟΪΔΑ) ΠΛΑΤΟΥΣ 10mm	Ντισλιδικό διαμαντέ χειρός (οδοντωτή ξοΐδα) πλάτους 10mm με 4 δόντια, από ένθετο καρβίδιο.	ΤΕΜΑΧΙΟ	3
12	ΛΟΥΚΛΟΥΔΙΚΟ ΔΙΑΜΑΝΤΕ ΧΕΙΡΟΣ 4mm	Λουκλούδικο διαμαντέ χειρός πλάτους 4mm. Ακμή από ένθετο καρβίδιο.	ΤΕΜΑΧΙΟ	3
13	ΛΟΥΚΛΟΥΔΙΚΟ ΔΙΑΜΑΝΤΕ ΧΕΙΡΟΣ 10mm	Λουκλούδικο διαμαντέ χειρός πλάτους 10mm. Ακμή από ένθετο καρβίδιο.	ΤΕΜΑΧΙΟ	1
14	ΛΟΥΚΛΟΥΔΙΚΟ – ΝΤΙΣΛΙΔΙΚΟ 10mm	Λουκλούδικο ντισλιδικό πλάτους 10mm. Ακμή από ένθετο καρβίδιο.	ΤΕΜΑΧΙΟ	2

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ & ΧΡΕΩΣΗΣ	ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ
15	ΣΕΤ ΛΙΜΕΣ ΜΑΡΜΑΡΟΓΛΥΠΤΙΚΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΙΖΕ	 <p>Ηλεκτρολιζέ, διαμαντέ, τριγωνική, ημιστρόγγυλη, ίσια, μήκους 160 mm μαζί με τη λαβή.</p>	ΤΕΜΑΧΙΟ	1
16	ΡΑΣΠΑ ΜΑΡΜΑΡΟΓΛΥΠΤΙΚΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΙΖΕ 200 mm	Ράσπα μαρμαρογλυπτικής ηλεκτρολιζέ, πλακέ, 200x25mm, με αντιολισθητική λαβή.	ΤΕΜΑΧΙΟ	1

ΤΜΗΜΑ ΙΙΙ. ΕΙΔΙΚΑ ΤΡΥΠΑΝΙΑ ΓΙΑ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΜΑΡΜΑΡΟΥ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ & ΧΡΕΩΣΗΣ	ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ
1	ΤΡΥΠΑΝΙ ΔΙΑΜΑΝΤΕ SDS-MAX ΤΕΤΡΑΦΤΕΡΟ Φ14 μήκους 1.30m	Τρυπάνι διαμαντέ SDS-MAX τετράφτερο, με κεφαλή διάταξης κόψεων σκληρομετάλλου, καρβιδίου μορφής Χ. Διαστάσεις 14 x 1300 mm.	ΤΕΜΑΧΙΟ	1
2	ΤΡΥΠΑΝΙ ΔΙΑΜΑΝΤΕ SDS-MAX ΤΕΤΡΑΦΤΕΡΟ Φ16 μήκους 1.30m	Τρυπάνι διαμαντέ SDS-MAX τετράφτερο, με κεφαλή διάταξης κόψεων σκληρομετάλλου, καρβιδίου μορφής Χ. Διαστάσεις 16 x 1300 mm.	ΤΕΜΑΧΙΟ	2
3	ΤΡΥΠΑΝΙ ΔΙΑΜΑΝΤΕ SDS-MAX ΤΕΤΡΑΦΤΕΡΟ Φ16 μήκους 2.00m	Τρυπάνι διαμαντέ SDS-MAX τετράφτερο, με κεφαλή διάταξης κόψεων σκληρομετάλλου, καρβιδίου μορφής Χ. Διαστάσεις 16 x 2000 mm.	ΤΕΜΑΧΙΟ	5
4	ΤΡΥΠΑΝΙ ΔΙΑΜΑΝΤΕ SDS-MAX ΤΕΤΡΑΦΤΕΡΟ Φ20 μήκους 1.30m	Τρυπάνι διαμαντέ SDS-MAX τετράφτερο, με κεφαλή διάταξης κόψεων σκληρομετάλλου, καρβιδίου μορφής Χ. Διαστάσεις 20 x 1300 mm.	ΤΕΜΑΧΙΟ	2

**ΤΜΗΜΑ ΙV. ΛΟΙΠΑ ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΓΙΑ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ
ΜΕΤΑΛΛΟΥ/ΞΥΛΟΥ/ΜΠΕΤΟΥ/ΜΑΡΜΑΡΟΥ**

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ & ΧΡΕΩΣΗΣ	ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ
1	ΔΙΣΚΟΙ ΛΕΙΑΝΣΗΣ ΑΠΛΟΙ ΣΙΔΗΡΟΥ Φ125	Δίσκος λείανσης μετάλλων από οξειδίο του αλουμινίου OS EN 12 413 διαστάσεων 125x3x22,2 mm.	ΤΕΜΑΧΙΟ	22
2	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΞΥΛΟΥ Φ190Χ2,6Χ30mm με 16 δόντια	Διαστάσεις 190x2,6x30 mm 16 δόντια για δισκοπρίονο χειρός.	ΤΕΜΑΧΙΟ	2
3	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΙΝΟΧ Φ115	Δίσκος κοπής μετάλλων από οξειδίο του αλουμινίου OS EN 12 413, διαστάσεων 115x1mm.	ΤΕΜΑΧΙΟ	25
4	ΔΙΣΚΟΙ ΚΟΠΗΣ ΙΝΟΧ Φ125	Δίσκος κοπής μετάλλων από οξειδίο του αλουμινίου OS EN 12 413, διαστάσεων 125x1 mm.	ΤΕΜΑΧΙΟ	320
5	ΔΙΣΚΟΙ ΚΟΠΗΣ ΙΝΟΧ Φ230	Δίσκος λείανσης μετάλλων από οξειδίο του αλουμινίου OS EN 12 413, διαστάσεων 230x2.2x22.2mm	ΤΕΜΑΧΙΟ	100
6	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ επιτραπέζιου δισκοπρίονου THOMAS	Δίσκος κοπής σιδήρου επιτραπέζιου δισκοπρίονου THOMAS 250x2x32/1400rpm	ΤΕΜΑΧΙΟ	3
7	ΔΙΣΚΟΙ ΚΟΠΗΣ ΙΝΟΧ επιτραπέζιου δισκοπρίονου THOMAS	Δίσκος κοπής ΙΝΟΧ επιτραπέζιου δισκοπρίονου THOMAS 250x2x32/1400rpm	ΤΕΜΑΧΙΟ	2
8	ΔΙΣΚΟΙ ΚΟΠΗΣ ΟΛΚΙΜΩΝ ΜΕΤΑΛΛΩΝ με περιεκτικότητα 5-8% σε κοβάλτιο επιτραπέζιου δισκοπρίονου THOMAS	Δίσκος κοπής όλκιμων μετάλλων, με περιεκτικότητα 5-8% σε κοβάλτιο, επιτραπέζιου δισκοπρίονου THOMAS 250x2x32/1400rpm	ΤΕΜΑΧΙΟ	2
9	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ 250Χ25Χ32, 200 ΔΟΝΤΙΑ	Δίσκος κοπής σιδήρου με 200 δόντια, επιτραπέζιου δισκοπρίονου THOMAS, διαστάσεων 250x25x32.	ΤΕΜΑΧΙΟ	1
10	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ 250Χ25Χ32, 128 ΔΟΝΤΙΑ	Δίσκος κοπής σιδήρου με 128 δόντια, διαστάσεων 250x25x32.	ΤΕΜΑΧΙΟ	1
11	ΔΙΣΚΟΣ ΦΙΜΠΕΡ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΜΑΡΜΑΡΟΥ ΑΠΛΟ Φ125 Νο 40	Σμυριγδόδισκος διαμέτρου 125mm, κοκκομετρίας Νο 40, για την κατεργασία μαρμάρου.	ΤΕΜΑΧΙΟ	5
12	ΔΙΣΚΟΣ ΦΙΜΠΕΡ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΜΑΡΜΑΡΟΥ ΑΠΛΟ Φ125 Νο 60	Σμυριγδόδισκος διαμέτρου 125mm, κοκκομετρίας Νο 60, για την κατεργασία μαρμάρου.	ΤΕΜΑΧΙΟ	5

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ & ΧΡΕΩΣΗΣ	ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ
13	ΔΙΣΚΟΣ ΦΙΜΠΕΡ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΓΙΑ INOX Φ125 No 36	Σμυριγδόδισκος διαμέτρου 125mm, κοκκομετρίας No 36, για την κατεργασία μετάλλου.	ΤΕΜΑΧΙΟ	1
14	ΔΙΣΚΟΣ ΦΙΜΠΕΡ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΓΙΑ INOX Φ125 No 80	Σμυριγδόδισκος διαμέτρου 125mm, κοκκομετρίας No 80, για την κατεργασία μετάλλου.	ΤΕΜΑΧΙΟ	1
15	ΔΙΣΚΟΣ ΦΙΜΠΕΡ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΓΙΑ INOX Φ125 No 100	Σμυριγδόδισκος διαμέτρου 125mm, κοκκομετρίας No 100, για την κατεργασία μετάλλου.	ΤΕΜΑΧΙΟ	31
16	ΔΙΣΚΟΣ ΦΙΜΠΕΡ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΓΙΑ INOX Φ125 No 150	Σμυριγδόδισκος διαμέτρου 125mm, κοκκομετρίας No 150, για την κατεργασία μετάλλου.	ΤΕΜΑΧΙΟ	31
17	ΔΙΣΚΟΣ ΦΙΜΠΕΡ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΓΙΑ INOX Φ125 No 180	Σμυριγδόδισκος διαμέτρου 125mm, Κοκκομετρίας No 180, για την κατεργασία μετάλλου.	ΤΕΜΑΧΙΟ	41
18	ΔΙΣΚΟΣ ΦΙΜΠΕΡ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΓΙΑ INOX Φ150 No 150	Σμυριγδόδισκος διαμέτρου 150mm, Κοκκομετρίας No 150, για την κατεργασία μετάλλου.	ΤΕΜΑΧΙΟ	1
19	ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΞΥΛΟΥ ΓΙΑ ΔΙΣΚΟΠΡΙΟΝΟ ΧΕΙΡΟΣ Φ190 X 3,2 X 30 mm, δόντια 36	Δίσκος κοπής ξύλου για δισκοπρίονο χειρός με 60 δόντια, διαστάσεων 190x3,2x30mm.	ΣΕ ΤΕΜΑΧΙΑ	2
20	ΣΜΥΡΙΓΔΟΠΑΝΟ ΡΟΛΛΟ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ύψους 30cm (No 36)	Σμυριγδόπανο ρολλό διαρκείας, ύψους 30cm, κοκκομετρίας No 36.	ΜΕΤΡΟ	1
21	ΣΜΥΡΙΓΔΟΠΑΝΟ ΡΟΛΛΟ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ύψους 30cm (No 100)	Σμυριγδόπανο ρολλό διαρκείας, ύψους 30cm, κοκκομετρίας No 100.	ΜΕΤΡΟ	27
22	ΣΜΥΡΙΓΔΟΠΑΝΟ ΡΟΛΛΟ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ύψους 30cm (No 120)	Σμυριγδόπανο ρολλό διαρκείας, ύψους 30cm, κοκκομετρίας No 120.	ΜΕΤΡΟ	26
23	ΣΜΥΡΙΓΔΟΠΑΝΟ ΡΟΛΛΟ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ύψους 30cm (No 150)	Σμυριγδόπανο ρολλό διαρκείας, ύψους 30cm, κοκκομετρίας No 150.	ΜΕΤΡΟ	1
24	ΣΜΥΡΙΓΔΟΠΑΝΟ ΡΟΛΛΟ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ύψους 30cm (No 220)	Σμυριγδόπανο ρολλό διαρκείας, ύψους 30cm, κοκκομετρίας No 220.	ΜΕΤΡΟ	1
25	ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟ ΣΜΥΡΙΔΟΧΑΡΤΟ ΜΑΡΜΑΡΟΥ (Φ115, No 24) VELCRO	Αυτοκόλλητο σμυριδόχαρτο τύπου VELCRO No24, για λείανση μαρμάρου σε	ΤΕΜΑΧΙΟ	220

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ & ΧΡΕΩΣΗΣ	ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ
		υψηλές ταχύτητες, με επίστρωση από λειαντικούς κόκκους καρβιδίου του πυριτίου (Silicon Carbide) συγκολλημένους με εποξική ρητίνη. Διάσταση Φ115.		
26	ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟ ΣΜΥΡΙΔΟΧΑΡΤΟ ΜΑΡΜΑΡΟΥ (Φ115, Νο 36) VELCRO	Αυτοκόλλητο σμυριδόχαρτο τύπου VELCRO Νο36, για λείανση μαρμάρου σε υψηλές ταχύτητες, με επίστρωση από λειαντικούς κόκκους καρβιδίου του πυριτίου (Silicon Carbide) συγκολλημένους με εποξική ρητίνη. Διάσταση Φ115.	ΤΕΜΑΧΙΟ	225
27	ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟ ΣΜΥΡΙΔΟΧΑΡΤΟ ΜΑΡΜΑΡΟΥ (Φ115, NO 40) VELCRO	Αυτοκόλλητο σμυριδόχαρτο τύπου VELCRO Νο40, για λείανση μαρμάρου σε υψηλές ταχύτητες, με επίστρωση από λειαντικούς κόκκους καρβιδίου του πυριτίου (Silicon Carbide) συγκολλημένους με εποξική ρητίνη. Διάσταση Φ115.	ΤΕΜΑΧΙΟ	30
28	ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟ ΣΜΥΡΙΔΟΧΑΡΤΟ ΜΑΡΜΑΡΟΥ (Φ115, Νο 60) VELCRO	Αυτοκόλλητο σμυριδόχαρτο τύπου VELCRO Νο60, για λείανση μαρμάρου σε υψηλές ταχύτητες, με επίστρωση από λειαντικούς κόκκους καρβιδίου του πυριτίου (Silicon Carbide) συγκολλημένους με εποξική ρητίνη. Διάσταση Φ115.	ΤΕΜΑΧΙΟ	250
29	ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟ ΣΜΥΡΙΔΟΧΑΡΤΟ ΜΑΡΜΑΡΟΥ (Φ115, Νο 80) VELCRO	Αυτοκόλλητο σμυριδόχαρτο τύπου VELCRO Νο80, για λείανση μαρμάρου σε υψηλές ταχύτητες, με επίστρωση από λειαντικούς κόκκους καρβιδίου του πυριτίου (Silicon Carbide) συγκολλημένους με εποξική ρητίνη. Διάσταση Φ115.	ΤΕΜΑΧΙΟ	110
30	ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟ ΣΜΥΡΙΔΟΧΑΡΤΟ ΜΑΡΜΑΡΟΥ (Φ115, NO 100) VELCRO	Αυτοκόλλητο σμυριδόχαρτο τύπου VELCRO Νο100, για λείανση μαρμάρου σε υψηλές ταχύτητες, με επίστρωση από λειαντικούς κόκκους καρβιδίου του πυριτίου (Silicon Carbide) συγκολλημένους με εποξική ρητίνη. Διάσταση Φ115.	ΤΕΜΑΧΙΟ	50

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ & ΧΡΕΩΣΗΣ	ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ
31	ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟ ΣΜΥΡΙΔΟΧΑΡΤΟ ΜΑΡΜΑΡΟΥ (Φ115, Νο 120) VELCRO	Αυτοκόλλητο σμυριδόχαρτο τύπου VELCRO Νο120, για λείανση μαρμάρου σε υψηλές ταχύτητες, με επίστρωση από λειαντικούς κόκκους καρβιδίου του πυριτίου (Silicon Carbide) συγκολλημένους με εποξική ρητίνη. Διάσταση Φ115.	ΤΕΜΑΧΙΟ	110
32	ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟ ΣΜΥΡΙΔΟΧΑΡΤΟ ΜΑΡΜΑΡΟΥ (Φ115, Νο 150) VELCRO	Αυτοκόλλητο σμυριδόχαρτο τύπου VELCRO Νο150, για λείανση μαρμάρου σε υψηλές ταχύτητες, με επίστρωση από λειαντικούς κόκκους καρβιδίου του πυριτίου (Silicon Carbide) συγκολλημένους με εποξική ρητίνη. Διάσταση Φ115.	ΤΕΜΑΧΙΟ	130
33	ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟ ΣΜΥΡΙΔΟΧΑΡΤΟ ΜΑΡΜΑΡΟΥ (Φ115, Νο 200) VELCRO	Αυτοκόλλητο σμυριδόχαρτο τύπου VELCRO Νο200, για λείανση μαρμάρου σε υψηλές ταχύτητες, με επίστρωση από λειαντικούς κόκκους καρβιδίου του πυριτίου (Silicon Carbide) συγκολλημένους με εποξική ρητίνη. Διάσταση Φ115.	ΤΕΜΑΧΙΟ	150
34	ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟ ΣΜΥΡΙΔΟΧΑΡΤΟ ΜΑΡΜΑΡΟΥ (Φ115, Νο 280) VELCRO	Αυτοκόλλητο σμυριδόχαρτο τύπου VELCRO Νο280, για λείανση μαρμάρου σε υψηλές ταχύτητες, με επίστρωση από λειαντικούς κόκκους καρβιδίου του πυριτίου (Silicon Carbide) συγκολλημένους με εποξική ρητίνη. Διάσταση Φ115.	ΤΕΜΑΧΙΟ	5
35	ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟ ΣΜΥΡΙΔΟΧΑΡΤΟ ΜΑΡΜΑΡΟΥ (Φ115, ΝΟ 320) VELCRO	Αυτοκόλλητο σμυριδόχαρτο VELCRO Νο320, για λείανση μαρμάρου σε υψηλές ταχύτητες, με επίστρωση από λειαντικούς κόκκους καρβιδίου του πυριτίου (Silicon Carbide) συγκολλημένους με εποξική ρητίνη. Διάσταση Φ115.	ΤΕΜΑΧΙΟ	125
36	ΒΑΣΗ VELCRO ΕΛΑΣΤΙΚΗ Φ115 ΓΙΑ ΣΜΥΡΙΔΟΧΑΡΤΑ (ΜΕ ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΣΤΡΩΜΑ ΠΑΧΟΥΣ 1-1,5cm ΚΟΜΠΛΕ)	Βάση VELCRO ελαστική για εργασία σε συνδυασμό με αυτοκόλλητα σμυριδόχαρτα μαρμάρου Φ115. (Με ελαστική στρώση πάχους 1-1,5cm)	ΤΕΜΑΧΙΟ	23
37	ΒΑΣΗ VELCRO ΑΚΑΜΠΤΗ Φ115 ΓΙΑ ΣΜΥΡΙΔΟΧΑΡΤΑ (ΠΑΧΟΥΣ 4mm)	Βάση VELCRO άκαμπτη για εργασία σε συνδυασμό με αυτοκόλλητα σμυριδόχαρτα μαρμάρου Φ115. (πάχος 4mm)	ΤΕΜΑΧΙΟ	3
38	ΣΜΥΡΙΓΔΟΧΑΡΤΟ (ΠΑΤΟΧΑΡΤΟ) ΜΑΡΜΑΡΟΥ ΣΕ ΡΟΛΛΟ ΥΨΟΥΣ 20cm Νο 100-	Σμυριδόχαρτο πατόχαρτο Νο 100-120 κατάλληλο για μάρμαρο & μέταλλο,	ΤΕΜΑΧΙΟ	1

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ & ΧΡΕΩΣΗΣ	ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ
	120	σε ρολλό ύψους 20cm.		
39	ΣΜΥΡΙΓΔΟΧΑΡΤΟ (ΠΑΤΟΧΑΡΤΟ) ΜΑΡΜΑΡΟΥ ΣΕ ΡΟΛΛΟ ΥΨΟΥΣ 20cm No 220	Σμυριδόχαρτο πατόχαρτο No 220 κατάλληλο για μάρμαρο & μέταλλο, σε ρολλό ύψους 20cm.	ΤΕΜΑΧΙΟ	1
40	ΣΜΥΡΙΓΔΟΧΑΡΤΟ (ΠΑΤΟΧΑΡΤΟ) ΜΑΡΜΑΡΟΥ ΣΕ ΡΟΛΛΟ ΥΨΟΥΣ 20cm No 400	Σμυριδόχαρτο πατόχαρτο No 400 κατάλληλο για μάρμαρο & μέταλλο, σε ρολλό ύψους 20cm.	ΤΕΜΑΧΙΟ	1
41	ΝΤΟΥΚΟΧΑΡΤΟ ΦΥΛΛΟ (28X23 cm) No 180-220	Ντουκόχαρτο φύλλο διαστάσεων 28x23cm, κοκκομετρίας No 180-220	ΦΥΛΛΟ	2
42	ΝΤΟΥΚΟΧΑΡΤΟ ΦΥΛΛΟ (28X23 cm) No 320-400	Ντουκόχαρτο φύλλο διαστάσεων 28x23cm, κοκκομετρίας No 320-400	ΦΥΛΛΟ	12
43	ΝΤΟΥΚΟΧΑΡΤΟ ΦΥΛΛΟ (28X23 cm) No 1000	Ντουκόχαρτο φύλλο διαστάσεων 28x23cm, κοκκομετρίας No 1000	ΦΥΛΛΟ	10
44	ΛΑΜΑ ΣΙΔΗΡΟΠΡΙΟΝΟΥ απλή (μίας όψης)	Λάμα σιδηροπρίονου χαλύβδινη, αιχμή ίδιας όψεως, διαστάσεων 300x13x0.65mm. Karnasch Bi HSSE-Cobalt 18ZPZ ή ισοδύναμο.	ΤΕΜΑΧΙΟ	12
45	ΣΕΤ ΛΑΜΕΣ ΣΕΓΑΣ ΓΙΑ ΣΙΔΗΡΟ και INOX (5 τεμ.)	Σετ λάμες σέγας, επαγγελματικής χρήσης, για σίδηρο (5 τεμαχίων), υλικό HSS, τύπος δοντιών κυματοειδής, φρεζαριστή, ολικό μήκος 92.0mm, βήμα οδόντωσης 1,1-1,5 mm, για λεπτές λαμαρίνες (1-3 mm)	ΣΕΤ	10
46	ΣΕΤ ΛΑΜΕΣ ΣΕΓΑΣ ΞΥΛΟΥ 150 mm (5 τεμ.)	Σετ πριονολαμών σέγας ξύλου, (5 τεμαχίων), υλικού HCS, τσαπραζωμένη, τροχισμένη, ολικό μήκος 152.0 mm, βήμα οδόντωσης 4,0 mm για χοντρή δομική ξυλεία, μαλακό ξύλο (5-100 mm), μορισσανίδες, σανίδες μαραγκού, ινοσανίδες.	ΣΕΤ	15
47	ΣΕΤ ΛΑΜΕΣ ΣΕΓΑΣ ΓΙΑ ΞΥΛΟ ΚΑΙ PVC, ολικού μήκους 100mm (5 τεμ.)	Σετ πριονολαμών, σέγας ξύλου, (5 τεμαχίων), υλικού HCS, τσαπραζωμένη, τροχισμένη, ολικό μήκος 105 mm, βήμα οδόντωσης 4,2 mm, για ξύλο και pvc	ΣΕΤ	19
48	ΛΑΜΑ ΤΟΞΟΠΡΙΟΝΟΥ 450mm, χοντρό δόντι	Ανταλλακτική λάμα τοξοπρίονου 450mm, ασάλινη, με οδόντωση υψηλής σκλήρυνσης. Επαγγελματική χρήση για κοπή ξύλου	ΤΕΜΑΧΙΟ	5

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ & ΧΡΕΩΣΗΣ	ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ
49	ΣΕΤ ΣΠΑΘΟΛΑΜΕΣ ΚΟΝΤΕΣ ΞΥΛΟΥ, μήκους 150mm (5 τεμ.)	Σετ σπαθόλαμες ξύλου κοντές (5 τεμαχίων), υλικού HCS, τσαπραζωμένη, τροχισμένη, βήμα οδόντωσης 4,3 / 6 mm/TPI, ολικό μήκος 150mm, πάχος 1,25 mm Επαγγελματική χρήση για κοπή ξύλου	ΣΕΤ	5
50	ΣΕΤ ΣΠΑΘΟΛΑΜΕΣ ΜΑΚΡΙΕΣ ΞΥΛΟΥ, μήκους 300mm (5 τεμ.)	Σετ σπαθόλαμες ξύλου (5 τεμαχίων), μακριές μήκους 300m, υλικού HCS, τσαπραζωμένη, τροχισμένη, βήμα οδόντωσης 8,5 / 3 mm /TPI, ολικό μήκος 300mm, πάχος 1,25mm. Επαγγελματική χρήση για κοπή ξύλου	ΣΕΤ	7
51	ΣΕΤ ΣΠΑΘΟΛΑΜΕΣ ΚΟΝΤΕΣ ΣΙΔΗΡΟΥ, μήκους 150mm (5 τεμ.)	Σετ σπαθόλαμες σέγας (5 τεμαχίων), από Bi Metal, τσαπραζωμένη, φρεζαρισμένη, βήμα οδόντωσης 1,8/14mm /TPI, ολικό μήκος 150mm, πάχος 0,8mm Για επαγγελματική χρήση κοπής μετάλλου.	ΣΕΤ	16
52	ΣΕΤ ΣΠΑΘΟΛΑΜΕΣ ΚΟΝΤΕΣ ΣΙΔΗΡΟΥ, μήκους 225mm (5 τεμ.)	Σετ σπαθόλαμες σέγας (5 τεμαχίων), από Bi Metal, τσαπραζωμένη, φρεζαρισμένη, βήμα οδόντωσης 1,8/14 mm /TPI, ολικό μήκος 225χιλ., πάχος 1,25χιλ. Για επαγγελματική χρήση κοπής μετάλλου.	ΣΕΤ	4
53	ΠΕΤΡΑ ΔΙΔΥΜΟΥ ΤΡΟΧΟΥ διαμέτρου Φ150, Νο 80, για βίντι	Σμυριγδοτροχός ειδικός για βίντι, κοκκομετρίας Νο 80. Διάμετρος 150 mm, πάχος 25 mm, εσωτερική τρύπα Φ32.	ΤΕΜΑΧΙΟ	1
54	ΠΕΤΡΑ ΔΙΔΥΜΟΥ ΤΡΟΧΟΥ διαμέτρου Φ175, Νο 80, για βίντι	Σμυριγδοτροχός ειδικός για βίντι, κοκκομετρίας Νο 80. Διάμετρος 175mm, πάχος 25mm, εσωτερική τρύπα Φ32.	ΤΕΜΑΧΙΟ	2
55	ΠΕΤΡΑ ΔΙΔΥΜΟΥ ΤΡΟΧΟΥ Φ150, Νο 80, για σίδηρο	Σμυριγδοτροχός ειδικός για σίδηρο, κοκκομετρίας Νο 80. Διάμετρος 150mm, πάχος 25mm, εσωτερική τρύπα Φ32.	ΤΕΜΑΧΙΟ	5

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΛΙΚΟΥ	ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ & ΧΡΕΩΣΗΣ	ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ
56	ΣΥΡΜΑΤΟΒΟΥΡΤΣΑ ΔΙΔΥΜΟΥ ΤΡΟΧΟΥ Φ150	Στρογγυλή συρματοβουρτσα κατάλληλη για εφαρμογή σε δίδυμο τροχό, διαμέτρου 150mm	ΤΕΜΑΧΙΟ	4
57	ΣΜΥΡΙΔΟΚΑΜΠΑΝΑ Φ127/No 36	Καμπάνα λείανσης μαρμάρου και τσιμέντου, από ανθρακοπυρίτιο, διαστάσεων 127x49x14, κόκκωσης 36 τύπου ΑΠΟΛΛΩΝ για 6800 σ/λ	ΤΕΜΑΧΙΟ	3
58	ΣΜΥΡΙΔΟΚΑΜΠΑΝΑ Φ127/No 60	Καμπάνα λείανσης μαρμάρου και τσιμέντου, από ανθρακοπυρίτιο, διαστάσεων 127x49x14, κόκκωσης 60 τύπου ΑΠΟΛΛΩΝ για 6800σ/λ	ΤΕΜΑΧΙΟ	3
59	Πολύπτερος δίσκος καθαρισμού & λείανσης 180mm	Πολύπτερος δίσκος λείανσης και καθαρισμού όλων των μετάλλων, διαμέτρου 180mm, κοκκομετρίας 100.	ΤΕΜΑΧΙΟ	1
60	Πολύπτερος δίσκος καθαρισμού & λείανσης 125mm	Πολύπτερος δίσκος λείανσης και καθαρισμού όλων των μετάλλων, διαμέτρου 125mm, κοκκομετρίας 125	ΤΕΜΑΧΙΟ	5