



ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ – ΔΡΑΠΕΤΣΩΝΑΣ

Κερατσίνι: 29/5/2015

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ

Αριθ. πρωτ.: 26269

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

Από τα Πρακτικά της 29^{ης}/2015 τακτικής συνεδρίασης της 25-5-2015
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ: 194/2015

ΘΕΜΑ: «ΕΓΚΡΙΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ, ΟΡΩΝ ΤΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΘΕΣΗ ΤΗΣ ΣΧΕΤΙΚΗΣ ΠΙΣΤΩΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΧΕΙΡΟΣ ΚΑΙ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΛΥΨΗ ΤΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ & ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΜΙΚΡΟΕΡΓΩΝ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΠΑΙΔΙΚΩΝ ΧΑΡΩΝ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΠΡΑΣΙΝΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ – ΔΡΑΠΕΤΣΩΝΑΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2015».

Στο Δήμο Κερατσινίου-Δραπετσώνας, σήμερα 25 του μηνός Μαΐου 2015, ημέρα Δευτέρα και ώρα 13:30 συνήλθε σε δημόσια τακτική συνεδρίαση στο γραφείο δημάρχου η οικονομική επιτροπή, ύστερα από την με αριθ. πρωτ: 24389/21-5-2015 έγγραφη πρόσκληση του Προέδρου της, η οποία επιδόθηκε και δημοσιεύθηκε νόμιμα, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 75 παρ.6 του Ν.3852/2010.

Διαπιστώθηκε ότι υπάρχει νόμιμη απαρτία, δεδομένου ότι σε σύνολο εννιά (9) μελών προσήλθαν και ήταν παρόντα στη συνεδρίαση πέντε (5) μέλη και ονομαστικά οι:

ΠΑΡΟΝΤΕΣ:

1)Καπουσίζογλου Ελένη (Αντιπρόεδρος), 2)Μιχάλογλου Στυλιανή, 3) Ντέρου Κυριακή, 4)Περδίκη Παναγιώτα και 5) Κούβαρης Κων/νος (αναπληρωματικό μέλος)

ΑΠΟΝΤΕΣ:

1) Βρεττάκος Χρήστος (Δήμαρχος – Πρόεδρος), 2)Λαμπρίδης Χρήστος, 3)Μελάς Φώτιος, 4)Καραγιαννίδης Παναγιώτης και 5) Σαββοπούλου Βαϊα

Μετά τη διαπίστωση της απαρτίας η Αντιπρόεδρος της Οικονομικής Επιτροπής κ. Καπουσίζογλου Ελένη, κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης.

Στη συνέχεια εισηγούμενη το 11ο θέμα της ημερήσιας διάταξης αναφέρθηκε στο υπ' αριθμ. πρωτ 25043/25-5-2015 έγγραφο της αρμόδιας υπηρεσίας το οποίο έχει ως εξής:

Παρακαλούμε να εγκρίνετε τις τεχνικές προδιαγραφές, τους όρους της διακήρυξης και την ψήφιση της πίστωσης για την προμήθεια εργαλείων, εργαλείων χειρός και ανταλλακτικών εργαλείων για την κάλυψη των αναγκών του Τμήματος Συντήρησης Πρασίνου & του Τμήματος Μικροέργων & Συντήρησης Παιδικών Χαρών της Διεύθυνσης Περιβάλλοντος και Πρασίνου του Δήμου Κερατσινίου-Δραπετσώνας για το έτος 2015 σύμφωνα με τις διατάξεις του ΕΚΠΟΤΑ, του Ν. 3463/06 και του άρθρου 72 του Ν. 3852/2010.

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των 44.688,36 ευρώ (συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α 23%) και θα βαρύνει τους κωδικούς

- ΚΑ. 35.7135.0002 με τίτλο «Προμήθεια εργαλείων» (ΕΑΥ 390/18-5-2015)
- Κ.Α. 35.6699.0001 με τίτλο «Προμήθεια μικρών εργαλείων & εργαλείων χειρός» (ΕΑΥ 391/18-5-2015)
- Κ.Α. 35.6265.0001 με τίτλο «Συν/ση και επισκευή εργαλείων» (ΕΑΥ 392/18-5-2015)

των εξόδων του Δημοτικού Προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2015.

Η Οικονομική Επιτροπή, άκουσε την εισήγηση, έλαβε υπόψη:

1. Το προαναφερθέν έγγραφο
2. Το άρθρο 72 του Ν. 3852/2010
3. Το Ν. 3463/06
4. Τις διατάξεις του ΕΚΠΟΤΑ

και μετά από διαλογική συζήτηση η Αντιπρόεδρος της Οικονομικής Επιτροπής κ. Καπουσιζογλου Ελένη έθεσε το ημερήσιας διάταξης θέμα προς ψήφιση

Κατόπιν τούτου το Σώμα:

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΚΑΤΑ ΠΛΕΙΩΣΗΦΙΑ

(Μειοψηφούντος του Δημοτικού Συμβούλου κ. Κούβαρη Κων/νου, ο οποίος ψήφισε ΛΕΥΚΟ)

Α) Εγκρίνει τη μελέτη και τη διάθεση πίστωσης για την προμήθεια εργαλείων, εργαλείων χειρός και ανταλλακτικών εργαλείων για την κάλυψη των αναγκών του Τμήματος Συντήρησης Πρασίνου & του Τμήματος Μικροέργων & Συντήρησης Παιδικών Χαρών της Διεύθυνσης Περιβάλλοντος και Πρασίνου του Δήμου Κερατσινίου-Δραπετσώνας για το έτος 2015.

Β) Καταρτίζει τους όρους της διακήρυξης της ανωτέρω προμήθειας. Ο προϋπολογισμός της ανέρχεται στο ποσό των 44.688,36 € (συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α 23%) και θα βαρύνει τους κωδικούς

- ΚΑ. 35.7135.0002 με τίτλο «Προμήθεια εργαλείων» (ΕΑΥ 390/18-5-2015)
- Κ.Α. 35.6699.0001 με τίτλο «Προμήθεια μικρών εργαλείων & εργαλείων χειρός» (ΕΑΥ 391/18-5-2015)
- Κ.Α. 35.6265.0001 με τίτλο «Συν/ση και επισκευή εργαλείων» (ΕΑΥ 392/18-5-2015)

των εξόδων του Δημοτικού Προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2015 και συντάσσει τη σχετική διακήρυξη ως εξής:

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΑΣ

Η Αντιδήμαρχος Κερατσινίου - Δραπετσώνας προκηρύσσει πρόχειρο μειοδοτικό διαγωνισμό με σφραγισμένες προσφορές για την προμήθεια εργαλείων, εργαλείων χειρός και ανταλλακτικών εργαλείων για την κάλυψη των αναγκών του Τμήματος Συντήρησης Πρασίνου και του Τμήματος Μικροέργων & Συντήρησης Παιδικών Χαρών της Διεύθυνσης Περιβάλλοντος και Πρασίνου του Δήμου Κερατσινίου – Δραπετσώνας για το έτος 2015.

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των **44.688,36 ευρώ (συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α 23%)** και θα βαρύνει τον **Κ.Α.: 35.7135.0002** με τίτλο **« Προμήθεια εργαλείων »**, τον **Κ.Α. 35.6699.0001 με τίτλο «Προμήθεια μικρών εργαλείων & εργαλείων χειρός»**, και τον **Κ.Α. 35.6265.0001 με τίτλο «Συντ/ση & επισκευή εργαλείων»** του σκέλους των εξόδων του προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2015.

Άρθρο 1ο

Ισχύουσες διατάξεις

Η διενέργεια του διαγωνισμού και η εκτέλεση της προμήθειας θα γίνουν σύμφωνα με τις διατάξεις :

- Την με αριθμό 11389/ΦΕΚ 185 Β'/23-3-1993 απόφαση του Υπ. Εσωτερικών «Ενιαίος Κανονισμός Προμηθειών Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης (Ε. Κ. Π. Ο. Τ. Α.) που κυρώθηκε με το Ν. 2286/ΦΕΚ 19 Α'/1-2-1995 «Προμήθειες του Δημοσίου Τομέα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων».
- Το άρθρο 209 του Ν.3463/2006 (Δημοτικού και Κοινοτικού Κώδικα)Το Ν. 3463/ΦΕΚ 114 Α/8-6-2006 «Κώδικας Δήμων και Κοινοτήτων».
- Την Π1/3305/2010 Απόφαση Υπουργού Οικονομικών, ΦΕΚ (Β'1789/12-11-2010) περί αύξησης των χρηματικών ποσών του άρθρ. 2 (παρ. 5, 12, και 16) του Ν. 2286/95.
- Το Ν. 3548/ΦΕΚ 68 Α'/20-3-2007 «Καταχώρηση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις».
- Το Ν. 3852/ΦΕΚ 87 Α'/7-6-2010 «Νέα αρχιτεκτονική της αυτοδιοίκησης και της αποκεντρωμένης διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».
- Το Ν. 3861/ΦΕΚ 112 Α'/13-7-2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις».
- Το άρθρο 11 παρ.1 του Ν.4013/2011 σχετικά με το Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων.
- Την ΚΥΑ Π1/2380/2012(ΦΕΚ 3400 Β'/20-12-2012) «Ρύθμιση των ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων του Υπουργείου Ανάπτυξης , Ανταγωνιστικότητας, Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων».
- Τις ισχύουσες διατάξεις του Ν.4281/2014.
- Την υπ' αριθμ. 335/2014 Απόφαση Δημάρχου για την ανάθεση αρμοδιοτήτων στους Αντιδημάρχους.

ΑΡΘΡΟ 2ο

(Τόπος και χρόνος διεξαγωγής του διαγωνισμού)

Ο διαγωνισμός θα γίνει στο **Δημαρχείο Κερατσινίου-Δραπετσώνας, Ελευθερίου Βενιζέλου 200, 2ος όροφος, στο Τμήμα Προμηθειών**, την **12/6/2015, ημέρα Παρασκευή και ώρα 10.00 π.μ έως 10.30 π.μ** διάστημα κατά το οποίο οι υποψήφιοι δύνανται να υποβάλλουν τις προσφορές τους αυτοπροσώπως ή μέσω νομίμως εξουσιοδοτημένου εκπροσώπου στην επιτροπή διενέργειας του διαγωνισμού, η οποία θα τις αποσφραγίσει. Επίσης, οι προσφορές με όλα τα απαραίτητα στοιχεία δύνανται να σταλούν ταχυδρομικά ή με άλλον τρόπο στο Δήμο **μέχρι και την προηγούμενη εργάσιμη ημέρα της διεξαγωγής του διαγωνισμού** στη Διεύθυνση : **Ελευθερίου Βενιζέλου 200, Γραφείο Πρωτοκόλλου, Ισόγειο , Τ. Κ. 18756.**

Προσφορές που κατατίθενται μετά την παραπάνω ημερομηνία και ώρα είναι εκπρόθεσμες και επιστρέφονται.

ΑΡΘΡΟ 3ο

(Γλώσσα)

Όλα τα έγγραφα που απαιτούνται για τη διενέργεια του διαγωνισμού θα συντάσσονται στην Ελληνική γλώσσα. Ξενόγλωσσα έγγραφα θα είναι μεταφρασμένα και επικυρωμένα επίσημα εκτός από τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς.

ΑΡΘΡΟ 4ο

(Λήψη πληροφοριών)

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να λάβουν γνώση της διακήρυξης τις εργάσιμες ημέρες και ώρες από το Γραφείο Προμηθειών του Δήμου Κερατσινίου-Δραπετσώνας και από την ηλεκτρονική διεύθυνση του Δήμου www.keratsini-drapetsona.gr.

Τηλέφωνα Γραφείου Προμηθειών: 213-2074699 & 213-2074704

ΑΡΘΡΟ 5ο

(Δικαιολογητικά συμμετοχής στο διαγωνισμό)

Τα φυσικά και νομικά πρόσωπα τα οποία θα λάβουν μέρος στο διαγωνισμό οφείλουν να προσκομίσουν :

A. Πιστοποιητικό του Εμπορικού ή Βιοτεχνικού ή Βιομηχανικού Επιμελητηρίου περί εγγραφής για το συγκεκριμένο επάγγελμα , που θα έχει εκδοθεί το πολύ έξι μήνες πριν από την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.

B. Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/86 ότι:

1. Δεν εμπίπτουν στους περιορισμούς του άρθρου 4, παρ 3 Ν. 2286/95 δηλαδή δεν τους έχει επιβληθεί ποινή αποκλεισμού από τις διαδικασίες προμήθειας του Δημοσίου ή των ΟΤΑ και ότι ασκούν νόμιμα την επιχειρηματική τους δραστηριότητα και

2. Ότι έλαβαν γνώση των όρων της διακήρυξης, τους οποίους αποδέχονται πλήρως και ανεπιφύλακτα, όπως και των διατάξεων που διέπουν τους διαγωνισμούς των ΟΤΑ.

Η Υπεύθυνη δήλωση θα πρέπει να έχει το γνήσιο της υπογραφής.

ΑΡΘΡΟ 6ο

(Τρόπος διενέργειας του διαγωνισμού)

Οι προσφορές θα επιδοθούν μέσα σε σφραγισμένο φάκελο που θα περιέχει :

-Τα δικαιολογητικά συμμετοχής στο διαγωνισμό όπως περιγράφονται στη παράγραφο 5 της παρούσας.

-Τις τεχνικές προδιαγραφές των προσφερομένων ειδών, τα σχέδια και τις υπόλοιπες πληροφορίες όπως καθορίζονται στο άρθρο 10.

-Σφραγισμένο φάκελο με την οικονομική προσφορά

-Οι προσφορές θα γίνονται δεκτές από την αρμόδια για αυτό Επιτροπή από τις **10.00 π.μ** μέχρι τις **10.30 π.μ** ακριβώς ώρα .

Μετά τις **10.30 π.μ** ώρα καμία προσφορά δεν γίνεται δεκτή εκτός εάν η επίδοση των προσφορών συνεχίζεται χωρίς διακοπή και μετά την ώρα αυτή.

-Αντιπροσφορές δεν γίνονται δεκτές .

ΑΡΘΡΟ 7ο

(Υποβολή Προσφορών)

Οι προσφορές κατατίθενται ενώπιον της αρμόδιας Επιτροπής Διαγωνισμού.

Οι προσφορές μπορεί και να αποσταλούν ταχυδρομικά στην **Ταχυδρομική Διεύθυνση : Ελευθερίου**

Βενιζέλου 200, Τ.Κ. 18756, Κερατσίνι ή με άλλο τρόπο μέχρι την προηγούμενη του διαγωνισμού εργάσιμη ημέρα.

Προσφορές που περιέρχονται στο Δήμο Κερατσινίου-Δραπετσώνας με οποιοδήποτε τρόπο πριν από την διενέργεια του διαγωνισμού δεν αποσφραγίζονται, αλλά παραδίδονται στην Επιτροπή πριν την λήξη της προθεσμίας που καθορίζεται από την διακήρυξη, προκειμένου να αποσφραγισθούν μαζί με τις άλλες που κατατέθηκαν με την προαναφερόμενη διαδικασία.

Εάν οι προμηθευτές συμμετέχουν στο διαγωνισμό με αντιπρόσωπό τους, υποβάλλουν μαζί με την προσφορά συμβολαιογραφικό πληρεξούσιο ή έγγραφη εξουσιοδότηση του εκπροσωπούμενου.

ΑΡΘΡΟ 8ο

(Αξιολόγηση προσφορών -Ανάδειξη μειοδότη)

Το όργανο αξιολόγησης των προσφορών λαμβάνει υπόψη, τα τεχνικά χαρακτηριστικά κάθε προσφερομένου είδους από τα υποβληθέντα μαζί με την προσφορά τεχνικά στοιχεία, καθώς και κάθε άλλο κατά την κρίση του στοιχείο, το οποίο θα μπορούσε να βοηθήσει στην τεχνικοοικονομική σύγκριση των προσφερομένων ειδών και γνωμοδοτεί για το ποια προσφορά προκρίνεται.

Η κατακύρωση της προμήθειας θα γίνει με κριτήριο τη χαμηλότερη τιμή. Η αξιολόγηση των προσφορών θα γίνει από την αρμόδια επιτροπή του Δήμου.

Η παρούσα προμήθεια περιλαμβάνει δύο ομάδες :

Ομάδα Α «Προμήθεια εργαλείων, μικρών εργαλείων και εργαλείων χειρός» και

Ομάδα Β «Συντήρηση και επισκευή εργαλείων»

Οι υποψήφιοι προμηθευτές οι οποίοι θα συμμετάσχουν στο διαγωνισμό θα πρέπει να καταθέσουν

προσφορά για μία ή και για τις δύο Ομάδες, όπως αυτές προσδιορίζονται στην μελέτη, υπό την προϋπόθεση ότι στην προσφορά θα περιλαμβάνεται το σύνολο των ειδών κάθε ομάδας και η συνολική προκηρυχθείσα ποσότητα έκαστου είδους.

Προσφορά που θα υποβάλλεται για μέρος των ειδών ή μέρος των ποσοτήτων εκάστου είδους δεν θα γίνεται αποδεκτή.

Ανάδοχος θα αναδεικνύεται ο προσφέρων την χαμηλότερη προσφορά στο σύνολο των ειδών ανά ομάδα.

ΑΡΘΡΟ 9ο

(Τιμές προμήθειας - κρατήσεις -Εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης)

Οι τιμές της προμήθειας πρέπει να είναι σε ευρώ.

Ο ανάδοχος βαρύνεται με όλες τις νόμιμες κρατήσεις που ισχύουν τη μέρα διενέργειας του διαγωνισμού.

Ο ανάδοχος μετά την ανάδειξη του και πριν την υπογραφή της σύμβασης υποχρεούται να προσκομίσει εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης της προμήθειας σε ύψος 2% της συνολικής συμβατικής αξίας χωρίς τον Φ.Π.Α.. Η εγγυητική αυτή επιστρέφεται μετά την παραλαβή των προϊόντων.

ΑΡΘΡΟ 10°

(Υποβολή τεύχους-τεχνικής περιγραφής)

Μαζί με την προσφορά θα πρέπει να υποβληθεί από τους διαγωνιζόμενους τεύχος τεχνικής περιγραφής των προσφερομένων ειδών.

Προσφορά που δεν θα συνοδεύεται από τέτοιο τεύχος ή συνοδευόμενη από τεύχος ασαφούς ή ελλιπούς τεχνικής περιγραφής μπορεί να απορριφθεί.

ΑΡΘΡΟ 11°

(Σύμβαση)

Στον μειοδότη προμηθευτή που έγινε η ανάθεση αποστέλλεται σχετική ανακοίνωση και υποχρεούται να προσέλθει σε όχι μικρότερο των δέκα (10) ημερών, ούτε μεγαλύτερο των δεκαπέντε (15) ημερών για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης.

Η διάρκεια της σύμβασης θα είναι ένα έτος από την υπογραφή της όμως, η σύμβαση θεωρείται πλήρως εκτελεσθείσα εφ' όσον ο προμηθευτής παραδώσει το σύνολο του συμβατικού αντικειμένου πριν την συμπλήρωση του ανωτέρω οριζόμενου χρονικού διαστήματος.

ΑΡΘΡΟ 12°

(Δημοσίευση)

Περίληψη της παρούσας θα δημοσιευτεί σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 23 παράγραφος 5 του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α και του Ν. 3548/2007. Επίσης, περίληψη των ουσιαδών στοιχείων της διακήρυξης θα δημοσιευτεί στο «Τεύχος Διακηρύξεων Δημοσίων Συμβάσεων» της Εφημερίδας της Κυβέρνησης και στην ιστοσελίδα του Δήμου μας www.keratsini-drapetsona.gr

Τα έξοδα δημοσίευσης της διακήρυξης βαρύνουν τον προμηθευτή σύμφωνα με την παρ. 46 του Ν.3801/09

ΑΡΘΡΟ 13°

(Τελικές Διατάξεις)

Για κάθε θέμα που δεν ρυθμίζεται από την παρούσα, έχουν εφαρμογή οι διατάξεις του Ν 2286/95 και η 11389/93 απόφαση του Υπουργού Εσωτερικών (ΕΚΠΟΤΑ) όπως ισχύουν.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα τεχνική έκθεση αφορά την προμήθεια εργαλείων, εργαλείων χειρός και ανταλλακτικών εργαλείων για την κάλυψη των αναγκών του Τμήματος Συντήρησης Πρασίνου και του Τμήματος Μικροέργων & Συντήρησης Παιδικών Χαρών της Διεύθυνσης Περιβάλλοντος και Πρασίνου του Δήμου Κερατσινίου – Δραπετσώνας.

Ο προϋπολογισμός της μελέτης ανέρχεται συνολικά στο ποσό των 36.332,00 € με Φ.Π.Α.[23%] 8.356,36 € και Απαιτ. Πίστωση 44.688,36 €.

Η συνολική δαπάνη για την προμήθεια των υλικών θα βαρύνει τον Κ.Α:35/6699.0001, τον Κ.Α 35/7135.0002 και τον Κ.Α: 35/6265.0001 του δημοτικού προϋπολογισμού οικονομικού έτους 2015.

Το τιμολόγιο μελέτης συντάχθηκε με τιμές από το ελεύθερο εμπόριο.

Η Παρούσα μελέτη περιλαμβάνει δύο ομάδες:

Ομάδα Α «Προμήθεια εργαλείων, μικρών εργαλείων και εργαλείων χειρός» και

Ομάδα Β «Συντήρηση και επισκευή εργαλείων».

Κάθε συμμετέχων στο διαγωνισμό μπορεί να υποβάλλει προσφορά για μία ή και για τις δύο Ομάδες, όπως αυτές προσδιορίζονται στην παρούσα μελέτη, υπό την προϋπόθεση ότι στην προσφορά του θα περιλαμβάνεται το σύνολο των ειδών κάθε ομάδας και η συνολική προκηρυχθείσα ποσότητα έκαστου είδους.

Προσφορά η οποία θα δίδεται για ορισμένα από τα είδη κάθε ομάδας ή για μέρος της προκηρυχθείσας ποσότητας έκαστου είδους της ομάδας, θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Ανάδοχος θα αναδεικνύεται ο προσφέρων τη χαμηλότερη τιμή στο σύνολο των ειδών κάθε Ομάδας.

Τα υλικά θα παραδοθούν με φροντίδα, παρουσία και έξοδα του προμηθευτή εντός των αποθηκών που θα

υποδειχθούν από τον Δήμο.

Η δαπάνη μεταφοράς και εκφόρτωσης των υλικών βαρύνει εξ' ολοκλήρου τον ανάδοχο.

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1ο

Αντικείμενο Προμήθειας

Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων αφορά την προμήθεια εργαλείων , εργαλείων χειρός και ανταλλακτικά εργαλείων για να καλυφθούν οι ανάγκες :

α) του Τμήματος Μικροέργων & Συντήρησης Παιδικών Χαρών

β) του τμήματος Συντήρησης Πρασίνου

της Διεύθυνσης Περιβάλλοντος και Πρασίνου .

Έχει προϋπολογισθεί δαπάνη 44.688,36 €

ΑΡΘΡΟ 2

Ισχύουσες Διατάξεις

Η διενέργεια του διαγωνισμού και η εκτέλεση της προμήθειας γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις:

- α) Τη αριθμ. 11389/ΦΕΚ 185/1993 Υπ. Απόφασης <<Ενιαίου Κανονισμού Προμηθειών Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης>> (Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α)
- β) Του εν ισχύ Δ.Κ.Κ Ν.3463/06
- γ) Ν.3852/2010 Καλλικράτης
- δ) Ν. 4281 /2014

ΑΡΘΡΟ 3

Συμβατικά στοιχεία

Συμβατικά στοιχεία είναι :

1. Η διακήρυξη του διαγωνισμού
2. Τεχνική έκθεση
3. Τεχνικές Προδιαγραφές
4. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
5. Συγγραφή Υποχρεώσεων
6. Ο προϋπολογισμός προσφοράς του αναδόχου

ΑΡΘΡΟ 4^ο -

Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας

Η εκτέλεση της προμήθειας θα πραγματοποιηθεί με τους όρους που θα καθορίσει η Οικονομική Επιτροπή κατά τις διατάξεις του άρθρου 72 του Ν. 3852/10 « Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης»

ΑΡΘΡΟ 5ο

Σύμβαση

Ο ανάδοχος της προμήθειας, μετά την κατά το νόμο έγκριση του αποτελέσματος αυτής, υποχρεούται να προσέλθει σε ορισμένο τόπο και χρόνο, όχι μικρότερο των δέκα (10) ημερών, ούτε μεγαλύτερο των δεκαπέντε (15) ημερών για να υπογράψει τη σύμβαση και να καταθέσει την κατά το άρθρο 6 της παρούσης, εγγύηση για την καλή εκτέλεση αυτής.

ΑΡΘΡΟ 6ο

Χρόνος Ισχύος Προσφορών

Οι προσφορές θα ισχύουν για χρονικό διάστημα τριών (3) μηνών από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού.

ΑΡΘΡΟ 7ο

Εγγύηση συμμετοχής και καλής εκτέλεσης

1. Εγγυητική επιστολή συμμετοχής

Οι διαγωνιζόμενοι έχουν την υποχρέωση μαζί με τα δικαιολογητικά της προσφοράς να προσκομίσουν και εγγυητική επιστολή, αναγνωρισμένης τράπεζας ή γραμμάτιο του Τ.Π.Κ.Δ. για ποσό ίσο με το 2% (726,64 €) του προϋπολογισμού χωρίς του Φ.Π.Α. σαν εγγύηση συμμετοχής στον διαγωνισμό που θα ισχύει για τέσσερις (4) μήνες από την διενέργεια του διαγωνισμού. Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής θα είναι συνταγμένη κατά τον τύπο που ισχύει στο Δημόσιο.

2. Εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης

Ο ανάδοχος στο όνομα του οποίου κατεκυρώθη η δημοπρασία υποχρεούται να αντικαταστήσει την εγγύηση συμμετοχής στον διαγωνισμό, με εγγύηση ίση προς 2% του συμβατικού προϋπολογισμού χωρίς το Φ.Π.Α. Η εγγύηση επιστολή καλής εκτέλεσης θα πρέπει να κατατεθεί πριν την υπογραφή της σύμβασης ή κατά την υπογραφή αυτής.

Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης θα πρέπει να είναι συνταγμένη σύμφωνα με το οριζόμενο άρθρο 26 της Υ.Α 11389/93 (ΕΚΠΟΤΑ) .Εγγυητικές επιστολές που καθορίζουν διάρκεια ισχύος η χρονολογία λήξης δεν θα γίνονται δεκτές.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται στον προμηθευτή μετά την οριστική και ποιοτική παραλαβή των υλικών και ύστερα από την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων των συμβαλλομένων .

ΑΡΘΡΟ 8^ο

Άρνηση υπογραφής της σύμβασης

1. Εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει την σύμβαση εντός δέκα (10) ημερών από της γνωστοποίησης και δεν καταθέσει την κατά το προηγούμενο άρθρο εγγύηση, η εγγύηση συμμετοχής εκπίπτει αυτοδίκαια υπέρ του Δήμου.
2. Ο Δήμος δικαιούται να αναζητήσει από τον αρνηθέντα την υπογραφή της σύμβασης κάθε τυχόν γενόμενης σ' αυτόν θετικής ή αποθετικής ζημίας.

ΑΡΘΡΟ 9οΚήρυξη προμηθευτή εκπώτου

- 1.- Ο προμηθευτής που δεν προσέρχεται μέσα στην προθεσμία που του ορίστηκε για να υπογράψει τη σχετική σύμβαση, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την κατακύρωση που έγινε στο όνομά του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτή, με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου
2. Με την ίδια διαδικασία ο προμηθευτής κηρύσσεται έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμά του, που απορρέει από αυτή, εφόσον δεν παρέδωσε ή αντικατέστησε τα συμβατικά υλικά, μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στο χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 27 του ενιαίου κανονισμού προμηθειών ΟΤΑ.
- 3.- Ο προμηθευτής δεν κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση τη σύμβαση όταν:
 - α. Η σύμβαση δεν υπογράφηκε ή το υλικό δεν παραδόθηκε ή αντικαταστάθηκε με ευθύνη του φορέα
 - β. Συντέχουν λόγοι ανωτέρας βίας
- 4.- Με απόφαση κήρυξης προμηθευτή έκπτωτου από τη σύμβαση, μπορεί να του παρασχεθεί η δυνατότητα παράδοσης του υλικού μέχρι την προηγούμενη της ημερομηνίας διενέργειας του διαγωνισμού, που γίνεται σε βάρος του.
- 5.- Στον προμηθευτή που κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση ή σύμβαση, επιβάλλονται με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, αθροιστικά οι παρακάτω κυρώσεις:
 - α) Κατάπτωση ολική ή μερική της εγγύησης συμμετοχής ή καλής εκτέλεσης της σύμβασης κατά περίπτωση.
 - β) Προμήθεια του υλικού σε βάρος του εκπώτου προμηθευτή είτε από τους υπόλοιπους προμηθευτές που είχαν λάβει μέρος στο διαγωνισμό ή είχαν κληθεί για απευθείας ανάθεση είτε με διενέργεια διαγωνισμού είτε με απευθείας αγορά, αν συντρέχουν οι προϋποθέσεις του άρθρου 23 του ενιαίου κανονισμού προμηθειών ΟΤΑ κάθε άμεση ή έμμεση προκαλούμενη ζημία του φορέα ή το τυχόν διαφέρον που θα προκύψει καταλογίζεται σε βάρος του εκπώτου προμηθευτή. Ο καταλογισμός αυτός γίνεται ακόμη και στην περίπτωση που δεν πραγματοποιείται νέα προμήθεια του υλικού κατά τα παραπάνω οριζόμενα. Στην περίπτωση αυτή ο υπολογισμός του καταλογιζόμενου ποσού γίνεται με βάση κάθε στοιχείο κατά την κρίση του Δημοτικού Συμβουλίου και με βάση τις αρχές της καλής πίστης και των συναλλακτικών ηθών, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου.

ΑΡΘΡΟ 10οΠροσωρινή και οριστική παραλαβή

1. Η παραλαβή των υλικών θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 28 της 11389/93 της Υπουργικής Απόφασης, από την αρμόδια τριμελή επιτροπή.
2. Σε περίπτωση κατά την οποία για την παραλαβή δεν χρειάζεται χρόνος για να διαπιστωθούν τυχόν ατέλειες, θα συντάσσεται σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής ή απόρριψης της προμήθειας.

ΑΡΘΡΟ 11οΕπίλυση διαφορών

Οι διαφορές που θα εμφανισθούν από την εφαρμογή της παρούσης προμήθειας επιλύονται σύμφωνα με το άρθρο 40 της 11389/93 Υπουργικής Απόφασης στα αρμόδια δικαστήρια Πειραιά .

ΑΡΘΡΟ 12οΑναπροσαρμογή τιμών προσφοράς

Οι τιμές προσφοράς σε καμία αναπροσαρμογή δεν υπόκειται για οποιοδήποτε λόγο ή αιτία, αλλά παραμένουν σταθερές και αμετάβλητες μέχρι το τέλος της συμβατικής χρονικής περιόδου.

Άρθρο 13οΣυμφωνία με τις τεχνικές προδιαγραφές – τεχνικά στοιχεία προσφοράς

Για τα εργαλεία της ομάδας Α', η κάθε προσφορά θα συνοδεύεται από πλήρη τεχνική περιγραφή, προσπέκτους και ότι είναι απαραίτητο για την αξιολόγηση των προσφορών.

Τα προσφερόμενα είδη και των δύο ομάδων πρέπει να είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.

Άρθρο 14οΤόπος Παράδοσης

Τα υλικά θα παραδοθούν με φροντίδα, παρουσία και έξοδα του προμηθευτή εντός των αποθηκών που θα υποδειχθούν από τον Δήμο.

Η δαπάνη μεταφοράς και εκφόρτωσης των υλικών βαρύνει εξ' ολοκλήρου τον ανάδοχο.

Τα υλικά παραλαμβάνονται οριστικά αν συμφωνούν με τις τεχνικές προδιαγραφές και αφού διαπιστωθεί ότι είναι τα ίδια με τα προσφερόμενα είδη (όπως έχουν περιγραφεί στα προσπέκτους) .

Ο ανάδοχος υποχρεούται να αντικαταστήσει κάθε τεμάχιο που θα αποδειχθεί ελαττωματικό. Σε περίπτωση δυσπραγίας του προμηθευτή σε συμμόρφωση και αντικατάσταση αυτών, ο Δήμος δικαιούται να προβεί από μόνος του στις αντικαταστάσεις με δαπάνη της εγγύησης καλής εκτέλεσης του προμηθευτή. Επιπλέον ο ανάδοχος υποχρεούται σε αντικατάσταση των ειδών με διαφορετικά είδη που θα του υποδειχθούν από την Υπηρεσία, αντίστοιχης αξίας, χωρίς να υπερβαίνει τον αρχικό προϋπολογισμό. Σε καμία περίπτωση δεν θα γίνει υπέρβασης της συνολικής αξίας της προμήθειας. Τέλος, σε περίπτωση προμήθειας μικρότερων ποσοτήτων από αυτές που αναφέρονται στη σύμβαση και για όλα τα είδη, ο προμηθευτής δεν θα έχει καμία αξίωση κατά του Δήμου καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης. Ακόμα ο Δήμος έχει το δικαίωμα, λόγω πολλών και διαφορετικών ειδών, να αυξομειώσει τις ποσότητες, χωρίς να υπερβαίνει το ποσό της σύμβασης.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ Α' ΟΜΑΔΑΣ
' Τηλεσκοπικό επαγγελματικό κλαδευτήρι κορυφής, κάθετη κοπή έως και 6 μ. Ρυθμιζόμενο κοντάρι από 2400 mm έως 4100 mm με διάμετρο κλαδιών κοπής έως 32 mm . Βάρος περίπου 1900gr
Τηλεσκοπικό επαγγελματικό κλαδευτήρι κορυφής, κάθετη κοπή έως και 3,5 μ .Ρυθμιζόμενη γωνία κοπής μέχρι 230 μοίρες . Βάρος περίπου 900 gr , μήκος 1580 mm και διάμετρος κοπής 32 mm
Σπαθοσέγα 1050 watt . Μήκος παλινδρόμησης 28mm για πριόνισμα σε ξύλο, συνθετικό υλικό και μέταλλο Αντικατάσταση χωρίς τη χρήση εργαλείου της πριονόλαμας απλά με το πάτημα ενός κουμπιού Προεπιλογή αριθμού παλινδρομήσεων μέσω δίσκου ρύθμισης για εργασία ανάλογα με το υλικό Ονομαστική ισχύς : 1050 W Αποδιδόμενη ισχύς : 440 W Πάχος τομής σε ξύλο : 195 mm Πάχος τομής σε χάλυβα : 20 mm Αριθμός παλινδρομήσεων : 500 – 2.600 min-1 Διαδρομή πριονόλαμας : 28 mm
Επαγγελματικός Δίδυμος τροχός – με πέτρα 150 x 20 x 12,7 & βούρτσα 150 mm , ισχύς 500 watt , 230 volt -50Hz . Στροφές 2800 -3000 και βάρος 8 Kgr
Επαγγελματικό πνευματικό Δράπανο ισχύς 790- 850 watt με αυτόματο τσοκ 13 mm Ονομαστική ισχύς :790- 850 W Εργασίες : Περιστροφή, Περιστροφή-Κρούση, Κρούση Κρουστική Ενέργεια (Joule) : 2.7 Αριθμός κρούσεων σε ονομαστικό αριθμό στροφών : 0- 4000 κρούσεις ανα λεπτό Ονομαστικός αριθμός στροφών : 0-900 Ικανότητα Διάτρησης Μπετόν (mm) :4- 26 χιλιοστά Μέγιστη Ικανότητα Διάτρησης Χάλυβα (mm) : 13 Τύπος Τσοκ : SDS Plus Περιλαμβάνονται Οδηγός βάθους 210 χιλιοστά Πρόσθετη χειρολαβή Βαλίτσα μεταφοράς Τσοκ 1.5-13 χιλιοστά αυτόματο + SDS plus αντάπτορας
Επαγγελματική Ηλεκτροσυγκόλληση INVERTER 230 Volt και ρεύμα συγκόλλησης 10-160 A και ισχύς 7-7,5 KVA
Μέγγενη πάγκου ατσάλινη W= 200 & S= 105 βάρους ~20 κιλά

<p>Επαγγελματικό Παλμικό τριβείο Ονομαστική ισχύς 350W Ονομαστικές στροφές 8.000 – 11.000 min-1 Αριθμός παλινδρομήσεων χωρίς φορτίο 16.000 – 22.000 min-1 Πλάκα λείανσης, πλάτος 92 mm Πλάκα λείανσης, μήκος 182 mm</p>
<p>Επαγγελματικό Δραπανοκατσάβιδο κρουστικό μπαταρίας 18V 1,5-1,7 Ah LI-ION, Τάση 18V Μπαταρία λιθίου (LI-ION) τάσης 18Volt , χωρητικότητας 1,5-1,7Ah Χρήση για τσιμέντο, ασφάλι, ξύλο. Λυχνία LED για καλό φωτισμό της περιοχής εργασίας. Η συσκευασία να περιλαμβάνει: , 2μπαταρίες LI-ION , τσάντα μεταφοράς Δεξιόστροφο και αριστερόστροφο</p>
<p>Πλυστικό υψηλής πίεσης με πίεση λειτουργίας 140 bar . Μέγιστη παροχή 400 l/h και ισχύς 2100W Συνοδεύεται με τα εξαρτήματα : πιστόλι , σωλήνας 8 μ ,αυλός με ρυθμιζόμενη βεντάλια , αυλός turbo. Μοτέρ με θερμικό προστασίας.</p>
<p>Σκάλα αλουμινίου δύο τεμαχίων μετατρεπόμενη σε διπλή ή μονή και βάρος 8 kgr. Ύψος μονής σκάλας 3,60 μ και ύψος διπλής σκάλας 2 μέτρα. Τα σκαλιά είναι προφίλ αλουμινίου με ραβδώσεις για να μην γλιστρούν διαστάσεων 30x30mm και η μεταξυ τους απόσταση είναι 28 cm . Τα σκαλιά να είναι περαστά στα κατακόρυφα προφίλ με τα οποία συνδέονται με τέσσερις εκτονώσεις . Οι κατακόρυφες βέργες να είναι προφίλ αλουμινίου διαστάσεων 66 x 27 . Οι σκαλες να έχουν υποστεί τεχνικό έλεγχο .</p>
<p>Επαγγελματική σκάλα αλουμινίου 7 + 1 σκαλοπάτια βαρέου τύπου . Ύψος πλατύσκαλου 1,80 μ. Προφίλ αλουμινίου 46 mm x 20mm . Σκαλιά αλουμινίου φάρδους 80 mm αντιολισθητικά πέλματα , με ιμάντες ασφαλείας πιστοποιημένη κατά EN 131 (150 Kgr)</p>
<p>Επαγγελματικό περιστροφικό πιστολέτο Ονομαστική ισχύς 1.050 W Ενέργεια κρούσης, μέγ. 7,1 J Αριθμός κρούσεων σε ονομαστικό αριθμό στροφών 2.800 min-1 Υποδοχή εργαλείου SDS-max</p>
<p>Επαγγελματικό περιστροφικό πιστολέτο SDS-max Ονομαστική ισχύς 1.500 W Ενέργεια κρούσης, μέγ. 15,5 J Αριθμός κρούσεων ανά λεπτό 1100-2300 Τσοκ SDS-max - Ικανότητα οπής με ποτηροκορώνα 1500 mm</p>
<p>Τροχός επαγγελματικός 850-900 watt και 11.500 στροφών με δίσκος κοπής 125 mm Ισχύς (Watt): 850-900W Δίσκος φ (mm): 125 Αριθμός στροφών χωρίς φορτίο 11.500 min-1 Αποδιδόμενη ισχύς 530 W Διάμετρος δίσκου 125 mm Λαστιχένιος δίσκος λείανσης, διάμετρος 125 mm Ποτηροειδής βούρτσα, διάμετρος 75 mm</p>

<p>Τροχός επαγγελματικός 1500 watt και 9,300 στροφών με δίσκος κοπής 150 mm</p> <p>Τεχνικά χαρακτηριστικά:</p> <p>Ισχύς (Watt): 1500</p> <p>Δίσκος φ (mm): 150</p> <p>Αριθμός στροφών χωρίς φορτίο 9.300 min-1</p> <p>Αποδιδόμενη ισχύς 860 W</p> <p>Διάμετρος δίσκου 150 mm</p> <p>Λαστιχένιος δίσκος λείανσης, διάμετρος 125 mm</p> <p>Ποτηροειδής βούρτσα, διάμετρος 75 mm</p> <p>Περιλαμβάνει:</p> <p>1 πλαϊνή χειρολαβή</p> <p>1 προστατευτικό κάλυμα δίσκου</p>
<p>Επαγγελματικό Δράπανο κολωνάτο δαπέδου ΙΣΧΥΟΣ 1500W Βαρέως Τύπου Με ικανότητα τρυπήματος 32mm. Διαθέτει τσοκ 20mm Με διαδρομή 120mm. Η απόσταση κώνου - κολώνας είναι 230mm και οι στροφές είναι 150-960 / 300-1920rpm. Το ολικό ύψος του Δραπάνου είναι 1670mm Και η Διάμετρος της κολόνας είναι φ100mm. Διαθέτει 5+5 ταχύτητες . Ζυγίζει : 245kg.</p> <p>ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:</p> <p>Δυνατό Δίστροφο Μοτέρ</p> <p>Διακόπτης στροφών στο ταμπλώ</p> <p>Ενισχυμένη κατασκευή (κεφαλή , πλάκα , κολώνα , βάση)</p>
<p>Αναδευτήρας ισχύς 1200W</p> <p>Μέγιστη δυνατότητα ανάδευσης 30 Kgr Ταχύτητα χωρίς στροφές 0-700 στροφές/λεπτο</p> <p>Σχετική ταχύτητα φορτίου 0-550 στροφές Μέγιστη ροπή 40 Nm Σπείρωμα άξονα M.14 Δύο μηχανικές ταχύτητες</p>
<p>Αερόμετρο Πίεση λειτουργίας 2-12 bar. Μήκος σωλήνα: 35 εκατοστά.</p>
<p>Αλφάδι 40cm μαγνητικό ,</p> <p>Απόκλιση σε οριζόντια θέση μικρότερη από 0,5 χιλιοστά ανά μέτρο</p> <p>Απόκλιση σε ανάποδη θέση μικρότερη 0,75 χιλιοστά ανά μέτρο</p> <p>Βαρέως τύπου για αντοχή σε σκληρή χρήση.</p> <p>Εγγύηση στα φιαλίδια για διαρροή ή εξασθένιση του χρώματος από τον ήλιο 10 ετών.</p>
<p>Αλοιφή για καλάι 50 gr</p>
<p>Αλφαδοπήχη αλουμινίου 2 m με δύο μάτια στο κέντρο και στη άκρη</p>
<p>Ανταλλακτική βούρτσα δίδυμων τροχών 150mm</p>
<p>Ανταλλακτική πέτρα δίδυμων τροχών 150 mm</p>
<p>Ασφαλειοσίμπιδο εσωτερικού κυρτό 180 mm επαγγελματικό chrome-vanadium</p>
<p>Ασφαλειοσίμπιδο εσωτερικού ίσιο 180 mm επαγγελματικό chrome-vanadium</p>
<p>Ασφαλειοσίμπιδο εξωτερικού κυρτό 180 mm επαγγελματικό chrome-vanadium</p>
<p>Ασφαλειοσίμπιδο εξωτερικού ίσιο 180 mm επαγγελματικό chrome-vanadium</p>
<p>Ατσαλόκαρφα 3.5mm x 50mm με κεφαλή επίπεδη και κορμό ατσαλωμένα για στερεώσεις σε μπετό, γαλβανισμένα. (κουτί =100 τεμ.)</p>
<p>Αφαλός ασφαλείας 60MM με 3 κλειδιά</p>
<p>Βαριοπούλα επαγγελματική 2 Kgr με πλαστικό χέρι</p>
<p>Βαριοπούλα επαγγελματική 1 Kgr με πλαστικό χέρι</p>

Βελόνι επαγγελματικό οικοδόμων 250 MM chrome-vanadium
Βύσματα πλαστικά No 6
Βύσματα πλαστικά No 10
Βύσματα πλαστικά No 12
Βυσματα πλαστικά No 7
Βυσματα πλαστικά No 8
Βύσματα γυψοσανίδας No 10 πλαστικά
Γαλλικό κλειδί 200 mm επαγγελματικό chrome-vanadium
Γαλλικό κλειδί 300 mm επαγγελματικό chrome-vanadium
Γαλλικό κλειδί 450 mm επαγγελματικό chrome-vanadium
Γαλλικό κλειδί 600 mm επαγγελματικό chrome-vanadium
Γερμανοπολύγωνα επαγγελματικά chrome-vanadium No 10
Γερμανοπολύγωνα επαγγελματικά chrome-vanadium No 13
Γερμανοπολύγωνα επαγγελματικά chrome-vanadium No 14
Γερμανοπολύγωνα επαγγελματικά chrome-vanadium No 6
Γερμανοπολύγωνα επαγγελματικά chrome-vanadium No 8
Γερμανοπολύγωνα επαγγελματικά chrome-vanadium (σετ=8 τεμ.)
Γερμανοπολύγωνα επαγγελματικά chrome-vanadium (σετ=21 τεμ.) από 6 έως 32
Γρασαδόρος αέρος 500 γραμ. βαρέου τύπου με περιστρεφόμενη λαβή κατά 360 μοίρες με μεταλλικό σώμα και συνεχής ροής γράσσου
Γρύλο ανύψωσης μηχανημάτων με ρόδες Ικανότητα ανύψωσης: 2 τόνοι
Διαμαντοτρύπανα 5,0 mm
Διαμαντοτρύπανα 6,0 mm
Διαμαντοτρύπανα 7,0 mm
Διαμαντοτρύπανα 8,0 mm
Διαμαντοτρύπανα 10,0 mm
Διαμαντοτρύπανα 12,0 mm
Διαμαντοτρύπανα 14,0 mm
Μέτρα ξύλινα 2 m
Δίσκος κοπής INOX Φ 125 χ 1 mm εξαιρετικής ποιότητας
Δίσκος κοπής μαρμάρου Φ 230 x 22 mm εξαιρετικής ποιότητας
Δίσκος κοπής σιδήρου Φ 230 χ 3 mm εξαιρετικής ποιότητας Γερμανίας
Δίσκος κοπής σιδήρου Φ 125χ 3 mm εξαιρετικής ποιότητας Γερμανίας
Δίσκος λείανσης σιδήρου. Φ125χ 6mm εξαιρετικής ποιότητας Γερμανίας
Δίσκος Φ . 125 Velcro No 100
Δίσκος Φ . 125 Velcro No 120
Δίσκος Φ . 125 Velcro No 60
Δίσκος Φ . 125 Velcro No80
Εξάρτηση χορτοκοπτικού μηχανήματος να κατανέμει το βάρος σε μεγάλη επιφάνεια για πρόσθετη άνεση . Οι φαρδείς ιμάντες ώμου με επένδυση και η ζώνη μέσης καθιστούν την εξάρτηση άνετη για πολλές ώρες εργασίας

Επαγγελματική ψεκαστήρα πίεσεως 8 lt με ζώνη μεταφοράς . Η μακριά λόγχη έχει ρυθμιζόμενο ακροφύσιο και μπορεί να ασφαλιστεί στη χειρολαβή για εύκολη αποθήκευση .
Επαγγελματικό ακονιστήρι για κλαδευτήρια και ψαλίδια κήπου (καρβιδίου) μήκος 150mm
Εργαλειοθήκη 22 ' ' πλαστική ενισχυμένη με μεταλλικά άγκιστρα
Ηλεκτρόδια 2,5 mm γενικής χρήσης
Κάβουρας 18 ' ' επαγγελματικός chrome-vanadium
Καστάνια 1/2 ' ' μήκος 230 mm
Κατσαβίδι δοκιμαστικό ίσιο επαγγελματικής χρήσης μήκος 146 mm (Μικρό) Λάμα επινικελωμένη , πλήρως μονωμένη 3,0x65x135
Κατσαβίδι Δοκιμαστικό ίσιο επαγγελματικής χρήσης μήκος 146 mm (Μικρό) Λάμα επινικελωμένη , πλήρως μονωμένη 3,5x100x190
Κατσαβίδι ίσιο επαγγελματικά chrome-vanadium σετ=6 τεμ. (0,5x3,0x75mm/0,8x4x100mm/1,0x5,5x125mm/ 1,2x65x150mm/pz1x80mm/pz2x100mm)
Κατσαβίδι σταυρού επαγγελματικά chrome-vanadium σετ=4 τεμ. (pH0x60, pH1x80, pH2x100, pH3x150)
Κατσαβίδι για βίδες σταυρού Pozidriv επαγγελματικά chrome-vanadium σετ=4 τεμ(pz0-pz1-pz2-pz3)
Κατσαβίδι νάνος ίσιο μήκος 25 mm και πλάτος 5,5 mm
Κατσαβίδι νάνος σταυρού μήκος 25 mm και πλάτος 5,5 mm
Κλειδαριές για πόρτες αλουμινίου 30-35 mm χωρίς αφαλό
Κλειδαριές σιδερ. Στενές κυλινδρικές 20mm χωρίς αφαλό
Κοφτάκι μπετού 160mm με πλαστική επένδυση
Καλέμι επαγγελματικό οικοδομών 240 chrome-vanadium
Λάμα σιδηροπρίονου διπλή μέγεθος 24
Λάστιχο 10 m πίεση 15 bar
Λίμα πλατιά 8 inch
Λίμα τριγωνική 8 inch
Λουκέτο τάκου 60 mm βαρέου τύπου με ορειχάλκινο σώμα και ατσάλινη κάλυψη
Λουκέτο κοντόλαιμο βαρέου τύπου ορειχάλκινο , με σώμα 40 mm με διπλό κλείδωμα και ίδιο κλειδί
Λουκέτο κοντόλαιμο βαρέου τύπου ορειχάλκινο , με σώμα 50 mm με διπλό κλείδωμα
Λουκέτο κοντόλαιμο βαρέου τύπου ορειχάλκινο , με σώμα 60 mm με διπλό κλείδωμα
Μεντεσέδες γύφτικους NO 12
Μεντεσέδες γύφτικους NO 14
Μεντεσέδες γύφτικους NO 16
Μεντεσέδες γύφτικους NO 18
Μεντεσέδες γύφτικους NO 20
Μεντεσέδες γύφτικους NO 22
Μεντεσέδες γύφτικους NO 25
Μεταλλικά 5 m – Μετροταινία με λάμα μονής εκτύπωσης 25 mm με μαγνητική άκρη
Μονωτικές ταινίες

Μπαλαντέζα καρούλι καλωδίου 3x1,5 μήκους 50μ Μήκος καλωδίου 50μ. Τύπος καλωδίου 3x1,50mm Πρίζες 4 Πλαστική με εργονομικό σχέδιο για στήριξη και μεταφορά.
Μπαλαντέζα καρούλι καλωδίου 3x2,5 μήκους 50μ Μήκος καλωδίου 50μ. Τύπος καλωδίου 3x2,50mm Πρίζες 4 Πλαστική με εργονομικό σχέδιο για στήριξη και μεταφορά.
Φιάλη Μapp- gaz 453 γραμμαρίων
Μύτες σταυρού επαγγελματικές 5 cm chrome-vanadium No 1(μαγνητικές)
Μύτες σταυρού επαγγελματικές 5 cm chrome-vanadium No2(μαγνητικές)
Μύτες σταυρού επαγγελματικές 5 cm chrome-vanadium No 3(μαγνητικές)
Μυτοτσίμηδο ασφαλειών εξωτερικών ισια Φ 10-25 μήκος 160mm
Μυτοτσίμηδο ασφαλειών εσωτερικών ισια Φ 10-25 μήκος 160mm
Ναύλον ρολό πλάτους 2 μ
Πένσα επαγγελματική 160 mm υψηλής αντοχής chrome-vanadium
Πένσα επαγγελματική 180 mm υψηλής αντοχής chrome-vanadium
Πένσα επαγγελματική 200 mm υψηλής αντοχής chrome-vanadium
Πηρούνα μεταλλική με 4 δόντια, ενδεικτικών διαστάσεων (πλάτος Χ ύψος) 17 X 26,5 cm,
Πιστόλι θερμής Τάση 80 watt • Απόδοση Κόλλησης 20 g/min • Διάμετρος φυσιγγίου θερμοκόλλας 11x45 - 200mm • Διάρκεια θέρμανσης 7 min Βάρος 0,35 kg
Πιστόλι σιλικόνης με έμβολο απο ατσάλι Κατάλληλο για όλα τα είδη φυσιγγίων. Καινοτομικό σύστημα ελέγχου ροής. Ακριβής δόση και μέγιστη ακρίβεια στην εφαρμογή Ελαφρύ και ανθεκτικό χάρη στον μεταλλικό σκελετό
Πλαστικός σωλήνας ποτίσματος 1 λίνων ενισχυμένο βαρέου τύπο 1/2 ''
Πλαστικός σωλήνας ποτίσματος 1 λίνων ενισχυμένο βαρέου τύπο 3/4 ''
Πριόνια χειρός επαγγελματικής χρήσης α' ποιότητας 35 cm.
Πριονόλαμα κοβαλτίου 24
Πριονόλαμες διπλές
Πριονόλαμες μονές
Πρόκες 16X21 (κουτί = 5 κιλά)
Παχύμετρο 150 mm
Ράμματα νάilon
Σαπουνέλαιο (τεμάχιο 4 λίτρων)
Σετ allen επαγγελματικά chrome-vanadium (σετ=9 τεμ. Από 1,5-10mm)

Σετ allen μακριά επαγγελματικά chrome-vanadium (σετ=9 τεμ. Από 1,5-10mm)
Σετ torx μακρύ επαγγελματικά chrome-vanadium (σετ=8τεμ.)
Σετ allen επαγγελματικά ταφ 8 τεμ.
Σετ βιδολόγους 1/2" -2" η κουκουνάρες
Σετ καρυδάκια chrome-vanadium 3/8 από 10 mm έως 32 mm με καστάνια και προεκτάσεις
Σετ κατσαβίδια torx ταφ επαγγελματικά chrome-vanadium (σετ= 9 τεμ.)
Σετ κολαούζα (Μ 3-4-5-6-8-10-12) με μανέλα 1 1/2
Σετ λάμες σιδήρου (5 τεμ.)Μήκος 75 μμ
Σετ ανταλλακτικά σέγας ξύλου (5 τεμ.)
Σιλικόνη διαφανής ή λευκή ιδανική για μονώσεις μη πορωδών υλικών σε φυσίγγιο 280ml(Γενικής χρήσης)
Σκαλιστήρι με δίχαλο Διαστάσεις 55x260x70mm Βάρος 550gr
Σκερπάνι υψηλής ποιότητας μετάλλου βάρος 400 γρ
Σκούπα σκληρή για πίσσα
Σπρέι βαφής ακρυλικό για μέταλλα & ξύλα 400ml
Στειλιάρια για σκερπάνι
Στειλιάρια για τσάπες μήκους 1,20 cm
Στειλιάρια για φτυάρια Στυλιάρι φτυαριού κυρτό μήκους 1,20cm
Στειλιάρια για χτένες - Σκούπας μήκους 1,50cm
Στειλιάρια σκαλιστηριού
Στειλιάρια ματρακά
Στουπί 100 % βαμβακερό. Μαλακό και καθαρό. Πολύ απορροφητικό στα υγρά (νερό- λάδι- πετρέλαιο). -
Στριφώνια γαλβανιζέ Φ 10*80
Στριφώνια γαλβανιζέ Φ6*60
Στριφώνια γαλβανιζέ Φ 8*60
Σύρμα γαλβανιζέ No 7 σε κουλούρα των 2 kg
Σύρμα μαυρο οικοδομικό No 7 Φ1,20mm σε κουλούρα των 2kg
Σύρμα συγκόλλησης Φ1,50mm 250 gr
Συρματόβουτσα χειρός γενικής χρήσης πλαστική
Σύρτες με στρογγυλή γλώσσα NO 16
Σύρτες με στρογγυλή γλώσσα NO 30
Σύρτες με στρογγυλή γλώσσα NO 19
Σύρτες με στρογγυλή γλώσσα NO 25
Σφυρί πέννας 600 γρ.
Σχοινια πλεκτό μη βαφτιζόμενο στο νερό 8 mm
Σχοινί με ίνες χόρτου
Σωληνοκάβουρας 2 1/2" βαρέους τύπου μήκους 450 mm
Σωληνοκάβουρας 3" βαρέως τύπου μήκους 600 mm
Σωληνοκάβουρας 5" από κράμα αλουμινίου , πολύ ανθεκτικά , μήκους 790 mm
Σωληνοκόφτης σιδήρου 1 1/4 έως 4"

Σωληνοκόφτης χαλκού 6-32 μινι
Σωληνοκόφτης χαλκού 6-67
Σωληνωτό κλειδί 6-7 επαγγελματικό απο Χρώμιο Μολυβδαίνιο, επιχρωμιωμένο
Σωληνωτό κλειδί 8-9 επαγγελματικό απο Χρώμιο Μολυβδαίνιο, επιχρωμιωμένο
Σωληνωτό κλειδί 10-11επαγγελματικό απο Χρώμιο Μολυβδαίνιο, επιχρωμιωμένο
Σωληνωτό κλειδί 12-13επαγγελματικό απο Χρώμιο Μολυβδαίνιο, επιχρωμιωμένο
Σωληνωτό κλειδί 14-15επαγγελματικό απο Χρώμιο Μολυβδαίνιο, επιχρωμιωμένο
Σωληνωτό κλειδί 16-17επαγγελματικό απο Χρώμιο Μολυβδαίνιο, επιχρωμιωμένο
Σωληνωτό κλειδί 18-19επαγγελματικό απο Χρώμιο Μολυβδαίνιο, επιχρωμιωμένο
Σωληνωτό κλειδί 20-22επαγγελματικό απο Χρώμιο Μολυβδαίνιο, επιχρωμιωμένο
Σωληνωτό κλειδί 21-23επαγγελματικό απο Χρώμιο Μολυβδαίνιο, επιχρωμιωμένο
Σωληνωτό κλειδί 24-26επαγγελματικό απο Χρώμιο Μολυβδαίνιο, επιχρωμιωμένο
Σωληνωτό κλειδί 25-28επαγγελματικό απο Χρώμιο Μολυβδαίνιο, επιχρωμιωμένο
Σωληνωτό κλειδί 30-32επαγγελματικό απο Χρώμιο Μολυβδαίνιο, επιχρωμιωμένο
Σωληνωτό κλειδί 30-36επαγγελματικό απο Χρώμιο Μολυβδαίνιο, επιχρωμιωμένο
Σωληνωτό κλειδί 36-41επαγγελματικό απο Χρώμιο Μολυβδαίνιο, επιχρωμιωμένο
Ταινία αναγγελίας κινδύνου 7mm x 200 m (άσπρο-κόκκινο)
Ταινία συσκευασίας
Τρυπάνι SDS PLUS 16x450 Μεγάλη διάρκεια ζωής/ Άριστη ανθεκτικότητα • Σκληρομέταλλο μεγάλης διάρκειας ζωής με λεπτότατη κόκκωση
Τρυπάνι SDS PLUS 18x 450Μεγάλη διάρκεια ζωής/ Άριστη ανθεκτικότητα • Σκληρομέταλλο μεγάλης διάρκειας ζωής με λεπτότατη κόκκωση
Τρυπάνι SDS PLUS 20x450Μεγάλη διάρκεια ζωής/ Άριστη ανθεκτικότητα • Σκληρομέταλλο μεγάλης διάρκειας ζωής με λεπτότατη κόκκωση
Τρυπάνι SDS PLUS 22x450Μεγάλη διάρκεια ζωής/ Άριστη ανθεκτικότητα • Σκληρομέταλλο μεγάλης διάρκειας ζωής με λεπτότατη κόκκωση
Τρυπάνι SDS PLUS 24x450Μεγάλη διάρκεια ζωής/ Άριστη ανθεκτικότητα • Σκληρομέταλλο μεγάλης διάρκειας ζωής με λεπτότατη κόκκωση
Τρυπάνι SDS PLUS 28x450Μεγάλη διάρκεια ζωής/ Άριστη ανθεκτικότητα • Σκληρομέταλλο μεγάλης διάρκειας ζωής με λεπτότατη κόκκωση
Τρυπάνι SDS PLUS 28x540Μεγάλη διάρκεια ζωής/ Άριστη ανθεκτικότητα • Σκληρομέταλλο μεγάλης διάρκειας ζωής με λεπτότατη κόκκωση
Τρυπάνι SDS PLUS 30x450Μεγάλη διάρκεια ζωής/ Άριστη ανθεκτικότητα • Σκληρομέταλλο μεγάλης διάρκειας ζωής με λεπτότατη κόκκωση
Τρυπάνι SDS PLUS 32x600Μεγάλη διάρκεια ζωής/ Άριστη ανθεκτικότητα • Σκληρομέταλλο μεγάλης διάρκειας ζωής με λεπτότατη κόκκωση
Τρυπάνι SDS PLUS 38x540
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίουNo 2
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίουNo 2 1/2
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 0,5
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 4
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 4,2
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 4,5

Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 5
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 5,5
Τρυπάνια αέροςκοβαλτίου No 1
Τρυπάνια αέροςκοβαλτίου No 1,5
Τρυπάνια αέροςκοβαλτίου No 3
Τρυπάνια αέροςκοβαλτίου No 3,3
Τρυπάνια αέροςκοβαλτίου No 3,5
Τρυπάνια σιδήρου No 6
Τρυπάνια σιδήρου No 8
Τρυπάνια σιδήρου No 9
Τρυπάνια σιδήρου No 10
Τρυπάνια σιδήρου No 11
Τρυπάνια σιδήρου No 12
Τρυπάνια σιδήρου No 14
Τρυπάνια σιδήρου No 16
Τρυπάνια σιδήρου No 18
Τρυπάνια σιδήρου No 20
Τρυπάνια σιδήρου No 22
Τρυπανόβιδες αυτοβυθιζόμενες -αυτοδιάτρητες φρεζάτες σταυρού παχ 4,2 mm & μήκους 32 mm (κουτί -1000 τεμ.)
Τζάμι Ηλεκτροσυγκόλλησης Μαύρο ορθογωνικής διατομής
Τσιμπίδα υδραυλικού επαγγελματική chrome-vanadium 2' '-45o
Τσιμπίδα υδραυλικού επαγγελματική chrome-vanadium 2' '-90o
Τσουγκράνα 14 δόντια ανθεκτική σε σκληρή χρήση, επαγγελματικής ποιότητας ή σουγκράνα ατσάλινη σφυρήλατη με 14 δόντια
Τσάπακι 130x80mm
Τσάπα στενή ατσάλινη 200 x 150mm
Φλαντζόκολλα 60 gr
Φλόγιστρο για Map -Gas TURBO
Φορτιστής μπαταριών υγρων 6-12 V Εξόδος φόρτισης(12v 8A γρηγ-2A αργη) (6V 6Αγρηγ – 1,2 Α αργή)
Χτένες επαγγελματικές ρυθμιζόμενες (βαρύς τύπος)- ανθεκτική σε σκληρή δουλειά
Ψαλίδι κοπής 60cm
Ψαλίδια χειρός κλάδου α'ποιότητας επαγγελματικής χρήσης μήκος 22cm και κοπή 25 mm.. Πολύ ανθεκτικό κλαδευτήρι με χερούλια σφυρήλατα και στραντζαριστά και κούφια λαβή . Ασφάλεια από σύρμα.
Δισκός κοπής μεταλλου 250x 20x 32 Z128
Δισκός κοπής κοβαλτίου μεταλλου 350x20x32 Z220
Μπαταρία επαναφορτιζόμενου Bosch 14,4volt-2,0Ah επαγγελματικό
Τσιμπίδα ηλεκτροκόλλησης 750 Ah βαρέου τύπου
Πυκνωτής φορητής ηλεκτροκόλλησης imperia mega 200
Εξαρτημα μηχανικής ρυθμισης βάθους κοπής του ασφαλοκόπτη μάρκας HONDA
Ανταπτορας για ποτηροκορωνα SDS PLUS 20 CM

Ανταπτορας για ποτηροκορωνα SDS PLUS 35 CM
Ανταπτορας SDS MAX 350 MM
Ποτηροκορώνα μπετού Φ 33
Ποτηροκορώνα μπετού Φ 40
Ποτηροκορώνα μπετού Φ 50
Ποτηροκορώνα μπετού Φ 60
Ποτηροκορώνα μπετού Φ 80
Ποτηροκορώνα μπετού Φ100
Οι εταιρείες κατασκευής των παρακάτω εργαλείων (σπαθοσέγα, πνευματικό δρόπανο, ηλεκτροσυγκόλληση, παλμικό τριβείο, δραπενοκατάρτιδο μπαταρίας, περιστροφικά πιστολέτα, τροχοί, δρόπανο δαπέδου, & αναδευτήρας) θα πρέπει να είναι αναγνωρισμένες και πιστοποιημένες με ISO 9001 ως προς την παραγωγή των προϊόντων τους και με πιστοποιητικά συμμόρφωσης CE
ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ Β΄ ΟΜΑΔΑΣ
Αλυσίδα 90SG039XJ για τηλεσκοπικό αλυσοπρίονο MAKITA DBC 2601
Αλυσίδα 91VG040E
Αλυσίδα 91VG052E
Αλυσίδα 95VPX072E
Λάμα για τηλεσκοπικό αλυσοπρίονο MAKITA DBC 2601
Λάμα για τηλεσκοπικό αλυσοπρίονο Tanaka TPS 2501S
Λάμα για αλυσοπρίονο Efco MT 2600
Λίμα λείανσης 150 mm x 4,00 mm
Λίμα λείανσης 200 mm x 4,7 mm
Λίμα λείανσης 200mm x 5,5 mm
Μαχαίρια χλοοκοπτικής μηχανής 50 εκατ.
Ασφάλειες σφήνες για βολάν χλοοκοπτικής μηχανής
Ασφάλειες σφήνες για στροφάλου χλοοκοπτικής μηχανής
Μαχαίρια για την αυτοκινούμενη χλοοκοπτική μηχανή Carden castel
Κόμπλε αυτοκινούμενης χλοοκοπτικής μηχανής Carden castel
Γωνιακή μεταλλική κεφαλή θαμνοκοπτικού για κοντάρι marunaka 26 χιλ.(κομπλέ)
Γωνιακή μεταλλική κεφαλή θαμνοκοπτικού για κοντάρι marunaka 28 χιλ.(κομπλέ)
Γωνιακή μεταλλική κεφαλή θαμνοκοπτικού για για το Efco 3800.(κομπλέ)
Κεφαλή μεσηνέζας θαμνοκοπτικού αυτόματη
Κεφαλή μεσηνέζας στρογγυλή 4 – εξόδων
Μεσηνέζα 3,0 mm
Μεσηνέζα στριφτή 4,3 mm
Μπουζί C17 γ
Μπουζί R19
Μπουζί Champion RC 18
Ιμάντας A112
Ιμάντας AA112
Ιμάντας HAA 2370
Ιμάντας αυτοκινούμενης χλοοκοπτικής μηχανής Castell Garden 6273MC AVX10x788La
Ιμάντας χλοοκοπτικού τρακτέρ DONGIL SUPERSTAR REC AX-75
Ιμάντας χλοοκοπτικού τρακτέρ DONGIL SUPERSTAR REC AX-50

Ελαστικό χλοοκοπτικού τρακτέρ 15x6.00-6
Ελαστικό χλοοκοπτικού τρακτέρ 20x10.00-8
Ελαστικό χλοοκοπτικό τρακτέρ ALKO-T1000 13x5x6
Ελαστικό χλοοκοπτικού τρακτέρ ALKO-T1000 18x6x50-8 NHS
Μαχαίρια για χλοοκοπτικό τρακτέρ ALKO-T1000
Κόμπλε χλοοκοπτικού τρακτέρ ALKO-T1000
Δοχείο βενζίνης για θαμνοκοπτικό Mitsubishi TL 43
Καμπίνα συμπλέκτη για θαμνοκοπτικό Mitsubishi TL 43 (με φρένο και ρουλεμάν)
Καμπίνα συμπλέκτη για θαμνοκοπτικό Efc Stark 3800T (με φρένο και ρουλεμάν)
Καμπίνα συμπλέκτη για θαμνοκοπτικό Kawasaki TH 48(με φρένο και ρουλεμάν)
Καμπίνα συμπλέκτη για το θαμνοκοπτικό Mitsubishi TB50 (με φρένο και ρουλεμάν)
Καμπίνα συμπλέκτη για το θαμνοκοπτικό Mitsubishi TL 33(με φρένο και ρουλεμάν)
Πλαστικό κόμπλερ (17-0810) για το σχοινάκι εκκίνησης του θαμνοκοπτικού Kawasaki TH48 (μαζί και το ελατήριο)
Τρόμπα λαδιού για το αλυσοπρίονο Tanaka TGS 3401
Φρένο καμπίνας φερμουίτ και ρουλεμάν για το αλυσοπρίονο Husqvarna 45
Φρένο καμπίνας, φερμουίτ και ρουλεμάν για το αλυσοπρίονο Efc MT 2600
Φρένο καμπίνας, φερμουίτ και ρουλεμάν για το αλυσοπρίονο Tanaka TGS 3401
Πλαστικό δοχείο λαδιού για τηλεσκοπικό αλυσοπρίονο Tanaka TPS 2501S μαζί με φλάντζα
Μαχαίρια για το μπορντουροψάλιδο Makita HTS 5000
Μαχαίρια για το τηλεσκοπικό μπορντουροψάλιδο Makita DBC 260L
Μαχαίρια για το μπορντουροψάλιδο Tanaka THT 210.S
Μαχαίρια χλοοκοπτικού τρακτέρ Electrolux LZ20H107RBK
Φρένα για το χλοοκοπτικό τρακτέρ Electrolux LZ20H107RBK
Αστεράκια για το τηλεσκοπικό πριόνι TANAKA TPS2501W
Αστεράκια για το τηλεσκοπικό πριόνι MAKITA DBC 2601
Προστατευτική λάμα αλυσίδας για το Husqvarna 45
Σετ φλάντζες καρμπυρατέρ για θαμνοκοπτικά μηχανήματα
Σετ φλάντζες καρμπυρατέρ για αλυσοπρίονα
Μαχαίρια καταστροφέα διαστάσεων 215x48x29,5mm
Γρύλλος ανύψωσης χλοοκοπτικών τρακτέρ

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ Α' ΟΜΑΔΑΣ

ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΣ		ΤΙΜΗ	ΣΥΝΟΛΟ
Τηλεσκοπικό επαγγελματικό κλαδευτήρι έως και 6 μ.	3	τεμ.	135,00 €	405,00 €
Τηλεσκοπικό επαγγελματικό κλαδευτήρι κορυφής 3,5 μ	3	τεμ.	90,00 €	270,00 €
Σπαθοσέγα 1050 watt .	1	τεμ	200,00 €	200,00 €
Επαγγελματικός Δίδυμος τροχός	1	τεμ	170,00 €	170,00 €
Επαγγελματικό πνευματικό Δράπανο ισχύς 790- 850 watt με αυτόματο τσοκ 13 mm	3	τεμ	280,00 €	840,00 €
Επαγγελματική Ηλεκτροσυγκόλληση INVERTER 230 Volt και ρεύμα συγκόλλησης 10-160 A και ισχύς 7-7,5 KVA	2	τεμ	330,00 €	660,00 €
Μέγγενη πάγκου ατσάλινη W= 200 & S= 105 βάρους ~20 κιλά	1	τεμ	170,00 €	170,00 €
Επαγγελματικό Παλμικό τριβείο Ονομαστική ισχύς 350W	1	τεμ	270,00 €	270,00 €

Επαγγελματικό Δραπανοκατσάβιδο κρουστικό μπαταρίας 18V 1,5-1,7 Ah LI-ION,	3	τεμ	300,00 €	900,00 €
Πλυστικό υψηλής πίεσης με πίεση λειτουργίας 140 bar .	1	τεμ	240,00 €	240,00 €
Σκάλα αλουμινίου δύο τεμαχίων μετατρεπόμενη σε διπλή ή μονή και βάρος 8 kgr.	6	τεμ	140,00 €	840,00 €
Επαγγελματική σκάλα αλουμινίου 7 + 1 σκαλοπάτια βαρέου τύπου .	4	τεμ	100,00 €	400,00 €
Επαγγελματικό περιστροφικό πιστολέτο ισχύς1.050 W	1	τεμ	550,00 €	550,00 €
Επαγγελματικό περιστροφικό πιστολέτο SDS MAX ισχύς1.5000 W	2	τεμ	1.000,00 €	2.000,00 €
Τροχός επαγγελματικός 850-900 watt και 11.500 στροφών με δίσκος κοπής 125 mm	2	τεμ	110,00 €	220,00 €
Τροχός επαγγελματικός 1500 watt και 9,300 στροφών με δίσκος κοπής 150 mm	1	τεμ	265,00 €	265,00 €
Επαγγελματικό Δράπανο κολωνάτο δαπέδου ισχύος 1500W Βαρέως Τύπου	1	Τεμ	1.300,00 €	1.300,00 €
Αναδευτήρας ισχύς 1200 w	1	τεμ.	120,00 €	120,00 €
Αερόμετρο Πίεση λειτουργίας 2-12 bar.	2	τεμ.	12,00 €	24,00 €
Αλφάδι 40cm μαγνητικό	2	τεμ.	30,00 €	60,00 €
Αλοιφή για καλάι 50 gr	5	τεμ	1,00 €	5,00 €
Αλφαδοπήχη αλουμινίου 2 m	1	τεμ.	40,00 €	40,00 €
Ανταλλακτική βούρτσα 150mm	4	τεμ.	8,50 €	34,00 €
Ανταλλακτική πέτρα 150 mm	4	τεμ.	8,50 €	34,00 €
Ασφαλειοσίμπιδο εσωτερικού κυρτό 180 mm	2	τεμ.	20,00 €	40,00 €
Ασφαλειοσίμπιδο εσωτερικού ίσιο 180 mm	2	τεμ.	20,00 €	40,00 €
Ασφαλειοσίμπιδο εξωτερικού κυρτό 180 mm	2	τεμ.	20,00 €	40,00 €
Ασφαλειοσίμπιδο εξωτερικού ίσιο 180 mm	2	τεμ.	20,00 €	40,00 €
Ατσαλόκαρφα 3.5mm x 50mm (κουτί =100 τεμ.)	15	κουτί	2,50 €	37,50 €
Αφαλός ασφαλείας 60MM με 3 κλειδιά	20	τεμ.	7,00 €	140,00 €
Βαριοπούλα επαγγελματική 2 Kgr με πλαστικό χέρι	1	τεμ.	15,00 €	15,00 €
Βαριοπούλα επαγγελματική 1 Kgr με πλαστικό χέρι	3	τεμ.	10,00 €	30,00 €

Βελόνι οικοδόμων 250 MM	2	τεμ.	10,00 €	20,00 €
Βύσματα πλαστικά No 6	5	κουτιά	1,00 €	5,00 €
Βύσματα πλαστικά No 10	10	κουτιά	1,70 €	17,00 €
Βύσματα πλαστικά No 12	5	κουτιά	2,00 €	10,00 €
Βυσματα πλαστικά No 7	5	κουτιά	1,20 €	6,00 €
Βυσματα πλαστικά No 8	15	κουτιά	1,50 €	22,50 €
Βύσματα γυψοσανίδας No 10 πλαστικά	2	κουτιά	4,00 €	8,00 €
Γαλλικό κλειδί 200 mm	2	τεμ.	21,00 €	42,00 €
Γαλλικό κλειδί 300 mm	1	τεμ.	36,00 €	36,00 €
Γαλλικό κλειδί 450 mm	1	τεμ.	103,00 €	103,00 €
Γαλλικό κλειδί 600 mm	1	τεμ.	221,00 €	221,00 €
Γερμανοπολύγωνα No 10	1	τεμ.	3,00 €	3,00 €
Γερμανοπολύγωνα No 13	1	τεμ.	3,30 €	3,30 €
Γερμανοπολύγωνα No 14	1	τεμ.	3,30 €	3,30 €
Γερμανοπολύγωνα No 6	1	τεμ.	2,30 €	2,30 €
Γερμανοπολύγωνα No 8	1	τεμ.	2,90 €	2,90 €
Γερμανοπολύγωνα (σετ=8 τεμ.)	2	σετ	30,00 €	60,00 €
Γερμανοπολύγωνα από 6 έως 32 (σετ=21 τεμ.)	2	σετ	56,00 €	112,00 €
Γρασαδόρος αέρος 500 γραμ. βαρέου τύπου	1	τεμ.	55,00 €	55,00 €
Γρύλο ανύψωσης μηχανημάτων με ρόδες Ικανοτητα ανυψωσης: 2 τονοι	1	τεμ.	48,00 €	48,00 €
Διαμαντοτρύπανα 5,0 mm	5	τεμ.	1,00 €	5,00 €
Διαμαντοτρύπανα 6,0 mm	5	τεμ.	1,20 €	6,00 €
Διαμαντοτρύπανα 7,0 mm	5	τεμ.	1,30 €	6,50 €
Διαμαντοτρύπανα 8,0 mm	10	τεμ.	1,40 €	14,00 €
Διαμαντοτρύπανα 10,0 mm	10	τεμ.	2,30 €	23,00 €
Διαμαντοτρύπανα 12,0 mm	10	τεμ.	2,40 €	24,00 €
Διαμαντοτρύπανα 14,0 mm	5	τεμ.	3,00 €	15,00 €
Μέτρα ξύλινα 2 m	5	τεμ.	3,00 €	15,00 €
Δίσκος κοπής INOX Φ 125 x 1 mm	50	τεμ.	1,20 €	60,00 €
Δίσκος κοπής μαρμάρου Φ 230 x 22 mm	50	τεμ.	2,00 €	100,00 €
Δίσκος κοπής σιδήρου Φ 230 x 3 mm	30	τεμ.	2,10 €	63,00 €
Δίσκος κοπής σιδήρου Φ 125x 3 mm	50	τεμ.	1,00 €	50,00 €
Δίσκος λείανσης σιδήρου. Φ125x 6mm	10	τεμ.	2,00 €	20,00 €
Δίσκος Φ . 125 Velcro No 100	25	τεμ.	0,50 €	12,50 €
Δίσκος Φ . 125 Velcro No 120	25	τεμ.	0,50 €	12,50 €
Δίσκος Φ . 125 Velcro No 60	25	τεμ.	0,50 €	12,50 €
Δίσκος Φ . 125 Velcro No80	25	τεμ.	0,50 €	12,50 €
Εξάρτηση χορτοκοπτικού μηχανήματος	12	τεμ.	50,00 €	600,00 €
Επαγγελματική ψεκαστήρα πίεσεως 8 lt	2	τεμ.	30,00 €	60,00 €
Επαγγελματικό ακονιστήρι	2	τεμ.	18,00 €	36,00 €
Εργαλειοθήκη 22''	4	τεμ.	30,00 €	120,00 €
Ηλεκτρόδια 2,5 mm γενικής χρήσης	120	κιλό	3,20 €	384,00 €
Κάβουρας 18''	1	τεμ.	30,00 €	30,00 €

Καστάνια 1/2" μήκος 230 mm	2	τεμ.	15,00 €	30,00 €
Κατσαβίδι δοκιμαστικό ίσιο μήκος 146 mm	8	τεμ.	2,00 €	16,00 €
Κατσαβίδι Δοκιμαστικό ίσιο μήκος 146 mm	8	τεμ.	2,30 €	18,40 €
Κατσαβίδι ίσιο σετ=6 τεμ.	3	σετ	36,00 €	108,00 €
Κατσαβίδι σταυρού σετ=4 τεμ. (pH0x60, pH1x80, pH2x100, pH3x150)	4	σετ	25,00 €	100,00 €
Κατσαβίδι για βίδες σταυρού Pozidriv σετ=4 τεμ(pz0-pz1-pz2-pz3)	2	σετ	20,00 €	40,00 €
Κατσαβίδι νάνος ίσιο	3	τεμ.	2,00 €	6,00 €
Κατσαβίδι νάνος σταυρού	3	τεμ.	3,00 €	9,00 €
Κλειδαριές για πόρτες αλουμινίου 30-35 mm χωρίς αφαλό	30	τεμ.	10,00 €	300,00 €
Κλειδαριές σιδερ. Στενές κυλινδρικές 20mm χωρίς αφαλό	30	τεμ.	7,00 €	210,00 €
Κοφτάκι μπετού 160mm	5	τεμ.	5,50 €	27,50 €
Καλέμι επαγγελματικό οικοδομών 240	2	τεμ	8,00 €	16,00 €
Λάμα σιδηροπρίονου διπλή μέγεθος 24	5	τεμ.	1,00 €	5,00 €
Λάστιχο 10 m πίεση 15 bar	2	τεμ.	15,00 €	30,00 €
Λίμα πλατιά 8 inch	5	τεμ.	5,00 €	25,00 €
Λίμα τριγωνική 8 inch	5	τεμ.	5,00 €	25,00 €
Λουκέτο τάκου 60 mm βαρέου τύπου με ορειχάλκινο σώμα και ατσάλινη κάλυψη	8	τεμ.	15,00 €	120,00 €
Λουκέτο κοντόλαιμο βαρέου τύπου ορειχάλκινο , με σώμα 40 mm με διπλό κλείδωμα και ίδιο κλειδί	150	τεμ.	5,00 €	750,00 €
Λουκέτο κοντόλαιμο βαρέου τύπου ορειχάλκινο , με σώμα 50 mm με διπλό κλείδωμα	40	τεμ.	5,70 €	228,00 €
Λουκέτο κοντόλαιμο βαρέου τύπου ορειχάλκινο , με σώμα 60 mm με διπλό κλείδωμα	40	τεμ.	8,00 €	320,00 €
Μεντεσέδες γύφτικους NO 12	15	τεμ.	2,00 €	30,00 €
Μεντεσέδες γύφτικους NO 14	15	τεμ.	2,20 €	33,00 €
Μεντεσέδες γύφτικους NO 16	15	τεμ.	2,50 €	37,50 €
Μεντεσέδες γύφτικους NO 18	20	τεμ.	3,00 €	60,00 €
Μεντεσέδες γύφτικους NO 20	20	τεμ.	3,00 €	60,00 €
Μεντεσέδες γύφτικους NO 22	30	τεμ.	3,50 €	105,00 €
Μεντεσέδες γύφτικους NO 25	20	τεμ.	3,80 €	76,00 €
Μεταλλικά 5 m	5	τεμ.	5,00 €	25,00 €
Μονωτικές ταινίες	30	τεμ.	0,70 €	21,00 €
Μπαλαντέζα καρούλι καλωδίου 3x1,5 μήκους 50μ	3	τεμ.	50,00 €	150,00 €

Μπαλαντέζα καρούλι καλωδίου 3x2,5 μήκους 50μ	2	τεμ.	70,00 €	140,00 €
Φιάλη Mapp- gaz 453 γραμμαρίων	8	τεμ.	7,00 €	56,00 €
Μύτες σταυρού 5 cm chrome-vanadium No 1(μαγνητικές)	10	τεμ.	2,50 €	25,00 €
Μύτες σταυρού επαγγελματικές 5 cm chrome-vanadium No2(μαγνητικές)	10	τεμ.	2,50 €	25,00 €
Μύτες σταυρού επαγγελματικές 5 cm chrome-vanadium No 3(μαγνητικές)	10	τεμ.	2,50 €	25,00 €
Μυτοτσίμηδο ασφαλειών εξωτερικών ισια Φ 10-25 μήκος 160mm	2	τεμ.	15,00 €	30,00 €
Μυτοτσίμηδο ασφαλειών εσωτερικών ισια Φ 10-25 μήκος 160mm	2	τεμ.	15,00 €	30,00 €
Ναύλον ρολό πλάτους 2 μ	100	κιλά	3,50 €	350,00 €
Πένσα επαγγελματική 160 mm	3	τεμ.	9,00 €	27,00 €
Πένσα επαγγελματική 180 mm	2	τεμ.	10,00 €	20,00 €
Πένσα επαγγελματική 200 mm	3	τεμ.	11,00 €	33,00 €
Πηρούνα μεταλλική με 4 δόντια	10	τεμ.	15,00 €	150,00 €
Πιστόλι θερμής Τάση 80 watt	1	τεμ.	30,00 €	30,00 €
Πιστόλι σιλικόνης με έμβολο απο ατσάλι	5	τεμ.	8,00 €	40,00 €
Πλαστικός σωλήνας ποτίσματος 1 λίνων ενισχυμένο βαρέου τύπο 1/2 ''	100	μέτρα	0,80 €	80,00 €
Πλαστικός σωλήνας ποτίσματος 1 λίνων ενισχυμένο βαρέου τύπο 3/4 ''	50	μέτρα	1,20 €	60,00 €
Πριόνια χειρός επαγγελματικής χρήσης α' ποιότητας 35 cm.	20	τεμ.	12,00 €	240,00 €
Πριονόλαμα κοβαλτίου 24	8	τεμ.	1,50 €	12,00 €
Πριονόλαμες διπλές	5	τεμ.	1,00 €	5,00 €
Πριονόλαμες μονές	5	τεμ.	1,00 €	5,00 €
Πρόκες 16X21 (κουτί = 5 κιλά)	10	κουτί	8,00 €	80,00 €
Παχύμετρο 150 mm	2	τεμ.	7,00 €	14,00 €
Ράμματα νάilon	5	τεμ	1,50 €	7,50 €
Σαπουνέλαιο (τεμάχιο 4 λίτρων)	5	τεμ	14,00 €	70,00 €
Σετ allen επαγγελματικά chrome-vanadium (σετ=9 τεμ. Από 1,5-10mm)	2	σετ	18,00 €	36,00 €
Σετ allen μακριά επαγγελματικά chrome-vanadium (σετ=9 τεμ. Από 1,5-10mm)	2	σετ	18,00 €	36,00 €
Σετ torx μακρύ επαγγελματικά chrome-vanadium (σετ=8τεμ.)	2	σετ	20,00 €	40,00 €
Σετ allen επαγγελματικά ταφ 8 τεμ.	2	σετ	20,00 €	40,00 €
Σετ βιδολόγους 1/2 '' -2 '' η κουκουνάρες	1	σετ	130,00 €	130,00 €
Σετ καρυδάκια chrome-vanadium 3/8 από 10 mm έως 32 mm με καστάνια και προεκτάσεις	2	σετ	70,00 €	140,00 €

Σετ κατσαβίδια torx ταφ επαγγελματικά chrome-vanadium (σετ= 9 τεμ.)	2	σετ	35,00 €	70,00 €
Σετ κολαούζα (Μ 3-4-5-6-8-10-12) με μανέλα 1 1/2	1	σετ	25,00 €	25,00 €
Σετ λάμες σιδήρου (5 τεμ.)Μήκος 75 μμ	3	σετ	8,00 €	24,00 €
Σετ ανταλλακτικά σέγας ξύλου (5 τεμ.)	2	σετ	6,50 €	13,00 €
Σιλικόνη διαφανής ή λευκή ιδανική για μονώσεις μη πορωδών υλικών σε φυσιγγίο 280ml(Γενικής χρήσης)	20	τεμ.	2,50 €	50,00 €
Σκαλιστήρι με δίχαλο Διαστάσεις 55x260x70mm Βάρος 550gr	10	τεμ.	5,00 €	50,00 €
Σκερπάνι υψηλής ποιότητας μετάλλου βάρος 400 γρ	5	τεμ.	10,00 €	50,00 €
Σκούπα σκληρή για πίσσα	5	τεμ.	5,00 €	25,00 €
Σπρέι βαφής ακρυλικό για μέταλλα & ξύλα 400ml	15	τεμ.	3,50 €	52,50 €
Στειλιάρια για σκερπάνι	10	τεμ.	1,70 €	17,00 €
Στειλιάρια για τσάπες μήκους 1,20 cm	15	τεμ.	3,70 €	55,50 €
Στυλιάρι φτυαριού κυρτό μήκους 1,20cm	15	τεμ.	3,50 €	52,50 €
Στειλιάρια για χτένες – τσουγκράνες μήκους 1,50cm	65	τεμ.	3,50 €	227,50 €
Στειλιάρια σκαλιστηριού	20	τεμ.	1,70 €	34,00 €
Στειλιάρια ματρακά	5	τεμ.	1,50 €	7,50 €
Στουπί 100 % βαμβακερό.	80	κιλό	3,00 €	240,00 €
Στριφώνια γαλβανιζέ Φ 10*80	5	κουτί	16,00 €	80,00 €
Στριφώνια γαλβανιζέ Φ6*60	2	κουτί	14,00 €	28,00 €
Στριφώνια γαλβανιζέ Φ 8*60	2	κουτί	14,00 €	28,00 €
Σύρμα γαλβανιζέ Νο 7 σε κουλούρα των 2 kg	10	Κουλ .	7,00 €	70,00 €
Σύρμα μαυρο οικοδ. Νο 7 Φ1,20mm σε κουλούρα των 2kg	15	Κουλ .	4,00 €	60,00 €
Σύρμα συγκόλλησης Φ1,50mm 250 gr	3	τεμ.	1,50 €	4,50 €
Συρματόβουτσα χειρός γενικής χρήσης πλαστική	3	τεμ.	2,00 €	6,00 €
Σύρτες με στρογγυλή γλώσσα NO 16	5	τεμ.	3,00 €	15,00 €
Σύρτες με στρογγυλή γλώσσα NO 30	5	τεμ.	4,50 €	22,50 €
Σύρτες με στρογγυλή γλώσσα NO 19	5	τεμ.	3,50 €	17,50 €
Σύρτες με στρογγυλή γλώσσα NO 25	5	τεμ.	4,00 €	20,00 €
Σφυρί πέννας 600 γρ.	2	τεμ.	5,00 €	10,00 €
Σχοινία πλεκτό μη βαφτιζόμενο στο νερό 8 mm	72	κιλά	6,50 €	468,00 €
Σχοινί με ίνες χόρτου	5	κιλά	4,50 €	22,50 €
Σωληνοκάβουρας 2 1/2 ' ' 450 mm	1	τεμ.	33,00 €	33,00 €
Σωληνοκάβουρας 3 ' ' 600 mm	1	τεμ.	50,00 €	50,00 €
Σωληνοκάβουρας 5 ' ' από κράμα αλουμινίου μήκους 790 mm	1	τεμ.	150,00 €	150,00 €

Σωληνοκόφτης σιδήρου 1 1/4 έως 4 ''	1	τεμ.	175,00 €	175,00 €
Σωληνοκόφτης χαλκού 6-32 μινι	1	τεμ.	8,00 €	8,00 €
Σωληνοκόφτης χαλκού 6-67	1	τεμ.	40,00 €	40,00 €
Σωληνωτό κλειδί 6-7	1	τεμ.	3,78 €	3,78 €
Σωληνωτό κλειδί 8-9	1	τεμ.	4,17 €	4,17 €
Σωληνωτό κλειδί 10-11	1	τεμ.	4,86 €	4,86 €
Σωληνωτό κλειδί 12-13	1	τεμ.	5,25 €	5,25 €
Σωληνωτό κλειδί 14-15	1	τεμ.	6,14 €	6,14 €
Σωληνωτό κλειδί 16-17	1	τεμ.	6,14 €	6,14 €
Σωληνωτό κλειδί 18-19	1	τεμ.	7,00 €	7,00 €
Σωληνωτό κλειδί 20-22	1	τεμ.	8,29 €	8,29 €
Σωληνωτό κλειδί 21-23	1	τεμ.	9,30 €	9,30 €
Σωληνωτό κλειδί 24-26	1	τεμ.	10,00 €	10,00 €
Σωληνωτό κλειδί 25-28	1	τεμ.	12,67 €	12,67 €
Σωληνωτό κλειδί 30-32	1	τεμ.	13,95 €	13,95 €
Σωληνωτό κλειδί 30-36	1	τεμ.	16,00 €	16,00 €
Σωληνωτό κλειδί 36-41	1	τεμ.	22,00 €	22,00 €
Ταινία αναγγελίας κινδύνου	70	τεμ.	3,50 €	245,00 €
Ταινία συσκευασίας	5	τεμ.	1,40 €	7,00 €
Τρυπάνι SDS PLUS 16x450	1	τεμ.	9,80 €	9,80 €
Τρυπάνι SDS PLUS 18x 450	1	τεμ.	17,20 €	17,20 €
Τρυπάνι SDS PLUS 20x450	1	τεμ.	12,00 €	12,00 €
Τρυπάνι SDS PLUS 22x450	1	τεμ.	12,00 €	12,00 €
Τρυπάνι SDS PLUS 24x450	1	τεμ.	15,00 €	15,00 €
Τρυπάνι SDS PLUS 28x450	1	τεμ.	20,30 €	20,30 €
Τρυπάνι SDS PLUS 28x540	1	τεμ.	33,60 €	33,60 €
Τρυπάνι SDS PLUS 30x450	1	τεμ.	23,00 €	23,00 €
Τρυπάνι SDS PLUS 32x600	1	τεμ.	31,00 €	31,00 €
Τρυπάνι SDS PLUS 38x540	1	τεμ.	40,60 €	40,60 €
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 2	15	τεμ.	1,10 €	16,50 €
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 2 1/2	15	τεμ.	1,20 €	18,00 €
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 0,5	16	τεμ.	1,00 €	16,00 €
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 4	15	τεμ.	1,90 €	28,50 €
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 4,2	10	τεμ.	2,50 €	25,00 €
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 4,5	16	τεμ.	2,00 €	32,00 €
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 5	15	τεμ.	2,10 €	31,50 €
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 5,5	10	τεμ.	2,20 €	22,00 €
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 1	10	τεμ.	1,20 €	12,00 €
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 1,5	12	τεμ.	1,10 €	13,20 €
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 3	10	τεμ.	1,40 €	14,00 €
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 3,3	12	τεμ.	2,00 €	24,00 €
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 3,5	10	τεμ.	1,30 €	13,00 €
Τρυπάνια σιδήρου No 6	10	τεμ.	0,90 €	9,00 €
Τρυπάνια σιδήρου No 8	10	τεμ.	0,98 €	9,80 €
Τρυπάνια σιδήρου No 9	10	τεμ.	1,20 €	12,00 €
Τρυπάνια σιδήρου No 10	10	τεμ.	1,60 €	16,00 €

Τρυπάνια σιδήρου Νο 11	10	τεμ.	2,20 €	22,00 €
Τρυπάνια σιδήρου Νο 12	15	τεμ.	2,50 €	37,50 €
Τρυπάνια σιδήρου Νο 14	15	τεμ.	2,95 €	44,25 €
Τρυπάνια σιδήρου Νο 16	10	τεμ.	3,00 €	30,00 €
Τρυπάνια σιδήρου Νο 18	10	τεμ.	3,10 €	31,00 €
Τρυπάνια σιδήρου Νο 20	10	τεμ.	3,15 €	31,50 €
Τρυπάνια σιδήρου Νο 22	10	τεμ.	3,20 €	32,00 €
Τρυπανόβιδες σταυρού παχ 4,2 mm & μήκους 32 mm (κουτί -1000 τεμ.)	6	κουτί	10,00 €	60,00 €
Τζάμι Ηλεκτροσυγκόλλησης Μαύρο	20	τεμ.	1,00 €	20,00 €
Τσιμπίδα υδραυλικού 2'' -45ο	2	τεμ.	40,00 €	80,00 €
Τσιμπίδα υδραυλικού 2'' -90ο	2	τεμ.	40,00 €	80,00 €
Τσουγκράνα με 14 δόντια ατσάλινη σφυρήλατη ανθεκτική σε σκληρή χρήση,	30	τεμ.	12,00 €	360,00 €
Τσάπακι 130x80mm	10	τεμ.	8,00 €	80,00 €
Τσάπα στενή ατσάλινη 200 x 150mm	20	τεμ.	5,00 €	100,00 €
Φλαντζόκολλα 60 gr	5	τεμ.	3,50 €	17,50 €
Φλόγιστρο για Map -Gas TURBO	2	τεμ.	30,00 €	60,00 €
Φορτιστής μπαταριών υγρών 6-12 V	1	τεμ.	160,00 €	160,00 €
Χτένες επαγγελματικές ρυθμιζόμενες ανθεκτική σε σκληρή δουλειά	60	τεμ.	12,00 €	720,00 €
Ψαλίδι κοπής 60cm	2	τεμ.	30,00 €	60,00 €
Ψαλίδια χειρός κλάδου α' ποιότητας επαγγελματικής χρήσης μήκος 22cm και κοπή 25 mm..	10	τεμ.	35,00 €	350,00 €
Δισκός κοπής μεταλλού 250x 20x 32 Z128	1	τεμ.	80,00 €	80,00 €
Δισκός κοπής κοβαλτίου μεταλλού 350x20x32 Z220	1	τεμ.	140,00 €	140,00 €
Μπαταρία επαναφορτιζόμενου Bosch 14,4volt-2,0Ah επαγγελματικό	2	τεμ.	90,00 €	180,00 €
Τσιμπίδα ηλεκτροκόλλησης 750 Ah βαρέου τύπου	2	τεμ.	15,00 €	30,00 €
Πυκνωτής φορητής ηλεκτροκόλλησης imperia mega 200	1	τεμ.	30,00 €	30,00 €
Εξαρτημα μηχανικής ρυθμισης βάθους κοπής του ασφατοκόπτη μάρκας HONDA	1	τεμ.	100,00 €	100,00 €
Ανταπτορας για ποτηροκορωνα SDS PLUS 20 CM	1	τεμ.	28,00 €	28,00 €
Ανταπτορας για ποτηροκορωνα SDS PLUS 35 CM	1	τεμ.	33,00 €	33,00 €
Ανταπτορας SDS MAX 350 MM	2	τεμ.	60,00 €	120,00 €
Ποτηροκορώνα μπετού Φ 33	1	τεμ.	21,00 €	21,00 €
Ποτηροκορώνα μπετού Φ 40	1	τεμ.	25,00 €	25,00 €
Ποτηροκορώνα μπετού Φ 50	1	τεμ.	37,00 €	37,00 €
Ποτηροκορώνα μπετού Φ 60	1	τεμ.	44,00 €	44,00 €
Ποτηροκορώνα μπετού Φ 80	1	τεμ.	55,00 €	55,00 €
Ποτηροκορώνα μπετού Φ100	1	τεμ.	62,00 €	62,00 €
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ Α' ΟΜΑΔΑΣ :				24.390,00 €
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ Β' ΟΜΑΔΑΣ				

ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΣ		ΤΙΜΗ	ΣΥΝΟΛΟ
Αλυσίδα 90SG039XJ για τηλεσκοπικό αλυσοπρίονο MAKITA DBC 2601	20	τεμ.	15,00 €	300,00 €
Αλυσίδα 91VG040E	40	τεμ.	15,00 €	600,00 €
Αλυσίδα 91VG052E	25	τεμ.	20,00 €	500,00 €
Αλυσίδα 95VPX072E	10	τεμ.	23,00 €	230,00 €
Λάμα για τηλεσκοπικό αλυσοπρίονο MAKITA DBC 2601	5	τεμ.	35,00 €	175,00 €
Λάμα για τηλεσκοπικό αλυσοπρίονο Tanaka TPS 2501S	3	τεμ.	34,00 €	102,00 €
Λάμα για αλυσοπρίονο Efco MT 2600	10	τεμ.	20,00 €	200,00 €
Λίμα λείανσης 150 mm x 4,00 mm	30	τεμ.	1,80 €	54,00 €
Λίμα λείανσης 200 mm x 4,7 mm	15	τεμ.	1,80 €	27,00 €
Λίμα λείανσης 200mm x 5,5 mm	5	τεμ.	1,80 €	9,00 €
Μαχαίρια χλοοκοπτικής μηχανής 50 εκατ.	10	τεμ.	21,00 €	210,00 €
Ασφάλειες σφήνες για βολάν χλοοκοπτικής μηχανής	15	τεμ.	1,80 €	27,00 €
Ασφάλειες σφήνες για στροφάλου χλοοκοπτικής μηχανής	15	τεμ.	1,80 €	27,00 €
Μαχαίρια για την αυτοκινούμενη χλοοκοπτική μηχανή Carden castel	10	τεμ.	27,00 €	270,00 €
Κόμπλε αυτοκινούμενης χλοοκοπτικής μηχανής Carden castel	15	τεμ.	14,00 €	210,00 €
Γωνιακή μεταλλική κεφαλή θαμνοκοπτικού για κοντάρι marunaka 26 χιλ.(κομπλέ)	4	τεμ.	100,00 €	400,00 €
Γωνιακή μεταλλική κεφαλή θαμνοκοπτικού για κοντάρι marunaka 28 χιλ.(κομπλέ)	4	τεμ.	100,00 €	400,00 €
Γωνιακή μεταλλική κεφαλή θαμνοκοπτικού για για το Efco 3800.(κομπλέ)	4	τεμ.	122,00 €	488,00 €
Κεφαλή μεσηνέζας θαμνοκοπτικού αυτόματη	20	τεμ.	20,00 €	400,00 €
Κεφαλή μεσηνέζας στρογγυλή 4 – εξόδων	5	τεμ.	18,00 €	90,00 €
Μεσηνέζα 3,0 mm	6000	μέτρα	0,30 €	1.800,00 €
Μεσηνέζα στριφτή 4,3 mm	1000	μέτρα	0,50 €	500,00 €
Μπουζί C17 γ	10	τεμ.	2,90 €	29,00 €
Μπουζί R19	10	τεμ.	2,90 €	29,00 €
Μπουζί Champion RC 18	10	τεμ.	2,90 €	29,00 €
Ιμάντας A112	12	τεμ.	12,00 €	144,00 €
Ιμάντας AA112	10	τεμ.	39,00 €	390,00 €
Ιμάντας HAA 2370	10	τεμ.	39,00 €	390,00 €
Ιμάντας αυτοκινούμενης χλοοκοπτικής μηχανής Castell Garden 6273MC AVX10x788La	10	τεμ.	5,00 €	50,00 €
Ιμάντας χλοοκοπτικού τρακτέρ DONGIL SUPERSTAR REC AX-75	5	τεμ.	20,00 €	100,00 €
Ιμάντας χλοοκοπτικού τρακτέρ DONGIL SUPERSTAR REC AX-50	5	τεμ.	15,00 €	75,00 €
Ελαστικό χλοοκοπτικού τρακτέρ 15x6.00-6	1	τεμ.	40,00 €	40,00 €
Ελαστικό χλοοκοπτικού τρακτέρ 20x10.00-8	1	τεμ.	45,00 €	45,00 €
Ελαστικό χλοοκοπτικό τρακτέρ ALKO-T1000 13x5x6	1	τεμ.	40,00 €	40,00 €
Ελαστικό χλοοκοπτικού τρακτέρ ALKO-T1000 18x6x50-8 NHS	1	τεμ.	45,00 €	45,00 €
Μαχαίρια για χλοοκοπτικό τρακτέρ ALKO-T1000	2	τεμ.	95,00 €	190,00 €
Κόμπλε χλοοκοπτικού τρακτέρ ALKO-T1000	1	τεμ.	50,00 €	50,00 €

Δοχείο βενζίνης για θαμνοκοπτικό Mitsubishi TL 43	2	τεμ.	44,00 €	88,00 €
Καμπάνα συμπλέκτη για θαμνοκοπτικό Mitsubishi TL 43 (με φρένο και ρουλεμάν)	2	τεμ.	70,00 €	140,00 €
Καμπάνα συμπλέκτη για θαμνοκοπτικό Efco stark 3800T (με φρένο και ρουλεμάν)	3	τεμ.	68,00 €	204,00 €
Καμπάνα συμπλέκτη για θαμνοκοπτικό kawasaki TH 48(με φρένο και ρουλεμάν)	2	τεμ.	75,00 €	150,00 €
Καμπάνα συμπλέκτη για το θαμνοκοπτικό Mitsubishi TB50 (με φρένο και ρουλεμάν)	1	τεμ.	70,00 €	70,00 €
Καμπάνα συμπλέκτη για το θαμνοκοπτικό Mitsubishi TL 33(με φρένο και ρουλεμάν)	2	τεμ.	65,00 €	130,00 €
Πλαστικό κόμπλερ (17-0810) για το σχοινάκι εκκίνησης του θαμνοκοπτικού Kawasaki TH48 (μαζί και το ελατήριο)	4	τεμ.	25,00 €	100,00 €
Τρόμπα λαδιού για το αλυσοπρίονο Tanaka TGS 3401	1	τεμ.	14,00 €	14,00 €
Φρένο καμπάνας φερμουιτ και ρολεμαν για το αλυσοπρίονο Husqvarna 45	1	τεμ.	70,00 €	70,00 €
Φρένο Καμπάνας, φερμουιτ και ρολεμαν για το αλυσοπρίονο Efco MT 2600	3	τεμ.	92,00 €	276,00 €
Φρένο Καμπάνας, φερμουιτ και ρολεμαν για το αλυσοπρίονο Tanaka TGS 3401	1	τεμ.	88,00 €	88,00 €
Πλαστικό δοχείο λαδιού για τηλεσκοπικό αλυσοπρίονο Tanaka TPS 2501S μαζί με φλάντζα	4	τεμ.	22,00 €	88,00 €
Μαχαίρια για το μπορντουροψάλιδο Makita HTS 5000	1	ζεύγη	190,00 €	190,00 €
Μαχαίρια για το τηλεσκοπικό μπορντουροψάλιδο Makita DBC 260L	2	τεμ.	165,00 €	330,00 €
Μαχαίρια για το μπορντουροψάλιδο Tanaka THT 210.S	2	τεμ.	160,00 €	320,00 €
Μαχαίρια χλοοκοπτικού τρακτέρ Electrolux LZ20H107RBK	2	τεμ.	95,00 €	190,00 €
Φρένα για το χλοοκοπτικό τρακτέρ Electrolux LZ20H107RBK	2	ζεύγη	12,00 €	24,00 €
Αστεράκια για το τηλεσκοπικό πριόνι TANAKA TPS2501W	2	τεμ.	49,00 €	98,00 €
Αστεράκια για το τηλεσκοπικό πριόνι MAKITA DBC 2601	2	τεμ.	45,00 €	90,00 €
Προστατευτική λάμα αλυσίδας για το Husqvarna 45	2	τεμ.	18,00 €	36,00 €
Σετ φλάντζες καρμπυρατέρ για θαμνοκοπτικά μηχανήματα	10	σετ	12,00 €	120,00 €
Σετ φλάντζες καρμπυρατέρ για αλυσοπρίονα	10	σετ	15,00 €	150,00 €
Μαχαίρια καταστροφέα διαστάσεων 215x48x29,5mm	30	τεμ.	3,70 €	111,00 €
Γρύλλος ανύψωσης χλοοκοπτικών τρακτέρ	1	τεμ.	200,00 €	200,00 €
	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ Β' ΟΜΑΔΑΣ			11.942,00 €
	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : (Α' + Β' ΟΜΑΔΑΣ)			36.332,00 €
	Φ.Π.Α : 23 %			8.356,36 €
	ΑΠΑΙΤ. ΔΑΠΑΝΗ :			44.688,36 €
ΚΕΡΑΤΣΙΝΙ 13/4/2015				

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ Α' ΟΜΑΔΑΣ				
ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΣ		ΤΙΜΗ	ΣΥΝΟΛΟ
Τηλεσκοπικό επαγγελματικό κλαδευτήρι έως και 6 μ.	3	τεμ.		
Τηλεσκοπικό επαγγελματικό κλαδευτήρι κορυφή 3,5 μ	3	τεμ.		
Σπαθοσέγα 1050 watt .	1	τεμ		
Επαγγελματικός Δίδυμος τροχός	1	τεμ		
Επαγγελματικό πνευματικό Δράπανο ισχύς 790-850 watt με αυτόματο τσοκ 13 mm	3	τεμ		
Επαγγελματική Ηλεκτροσυγκολληση INVERTER 230 Volt και ρεύμα συγκόλλησης 10-160 A και ισχύς 7-7,5 KVA	2	τεμ		
Μέγγενη πάγκου ατσάλινη W= 200 & S= 105 βάρους ~20 κιλά	1	τεμ		
Επαγγελματικό Παλμικό τριβείο Ονομαστική ισχύς 350W	1	τεμ		
Επαγγελματικό Δραπανοκατσάβιδο κρουστικό μπαταρίας 18V 1,5-1,7 Ah LI-ION,	3	τεμ		
Πλυστικό υψηλής πίεσης με πίεση λειτουργίας 140 bar .	1	τεμ		
Σκάλα αλουμινίου δύο τεμαχίων μετατρεπόμενη σε διπλή ή μονή και βάρος 8 kg.	6	τεμ		
Επαγγελματική σκάλα αλουμινίου 7 + 1 σκαλοπάτια βαρέου τύπου .	4	τεμ		
Επαγγελματικό περιστροφικό πιστολέτο ισχύς 1.050 W	1	τεμ		
Επαγγελματικό περιστροφικό πιστολέτο SDS MAX ισχύς 1.5000 W	2	τεμ		
Τροχός επαγγελματικός 850-900 watt και 11.500 στροφών με δίσκος κοπής 125 mm	2	τεμ		
Τροχός επαγγελματικός 1500 watt και 9,300 στροφών με δίσκος κοπής 150 mm	1	τεμ		

Επαγγελματικό Δράπανο κολωνάτο δαπέδου ισχύος 1500W Βαρέως Τύπου	1	Τεμ		
Αναδευτήρας ισχύς 1200 w	1	τεμ.		
Αερόμετρο Πίεση λειτουργίας 2-12 bar.	2	τεμ.		
Αλφάδι 40cm μαγνητικό	2	τεμ.		
Αλοιφή για καλάι 50 gr	5	τεμ		
Αλφαδοπήχη αλουμινίου 2 m	1	τεμ.		
Ανταλλακτική βούρτσα 150mm	4	τεμ.		
Ανταλλακτική πέτρα 150 mm	4	τεμ.		
Ασφαλειοσίμπιδο εσωτερικού κυρτό 180 mm	2	τεμ.		
Ασφαλειοσίμπιδο εσωτερικού ίσιο 180 mm	2	τεμ.		
Ασφαλειοσίμπιδο εξωτερικού κυρτό 180 mm	2	τεμ.		
Ασφαλειοσίμπιδο εξωτερικού ίσιο 180 mm	2	τεμ.		
Ατσαλόκαρφα 3.5mm x 50mm (κουτί =100 τεμ.)	15	κουτί		
Αφαλός ασφαλείας 60MM με 3 κλειδιά	20	τεμ.		
Βαριοπούλα επαγγελματική 2 Kgr με πλαστικό χέρι	1	τεμ.		
Βαριοπούλα επαγγελματική 1 Kgr με πλαστικό χέρι	3	τεμ.		
Βελόνι οικοδόμων 250 MM	2	τεμ.		
Βύσματα πλαστικά No 6	5	κουτιά		
Βύσματα πλαστικά No 10	10	κουτιά		
Βύσματα πλαστικά No 12	5	κουτιά		
Βυσματα πλαστικά No 7	5	κουτιά		
Βυσματα πλαστικά No 8	15	κουτιά		
Βύσματα γυψοσανίδας No 10 πλαστικά	2	κουτιά		
Γαλλικό κλειδί 200 mm	2	τεμ.		
Γαλλικό κλειδί 300 mm	1	τεμ.		
Γαλλικό κλειδί 450 mm	1	τεμ.		
Γαλλικό κλειδί 600 mm	1	τεμ.		
Γερμανοπολύγωνα No 10	1	τεμ.		
Γερμανοπολύγωνα No 13	1	τεμ.		
Γερμανοπολύγωνα No 14	1	τεμ.		
Γερμανοπολύγωνα No 6	1	τεμ.		
Γερμανοπολύγωνα No 8	1	τεμ.		
Γερμανοπολύγωνα (σετ=8 τεμ.)	2	σετ		
Γερμανοπολύγωνα από 6 έως 32 (σετ=21 τεμ.)	2	σετ		
Γρασαδόρος αέρος 500 γραμ. βαρέου τύπου	1	τεμ.		

Γρύλο ανύψωσης μηχανημάτων με ρόδες Ικανότητα ανυψωσης: 2 τονοι	1	τεμ.		
Διαμαντοτρύπανα 5,0 mm	5	τεμ.		
Διαμαντοτρύπανα 6,0 mm	5	τεμ.		
Διαμαντοτρύπανα 7,0 mm	5	τεμ.		
Διαμαντοτρύπανα 8,0 mm	10	τεμ.		
Διαμαντοτρύπανα 10,0 mm	10	τεμ.		
Διαμαντοτρύπανα 12,0 mm	10	τεμ.		
Διαμαντοτρύπανα 14,0 mm	5	τεμ.		
Μέτρα ξύλινα 2 m	5	τεμ.		
Δίσκος κοπής INOX Φ 125 χ 1 mm	50	τεμ.		
Δίσκος κοπής μαρμάρου Φ 230 x 22 mm	50	τεμ.		
Δίσκος κοπής σιδήρου Φ 230 χ 3 mm	30	τεμ.		
Δίσκος κοπής σιδήρου Φ 125χ 3 mm	50	τεμ.		
Δίσκος λείανσης σιδήρου. Φ125χ 6mm	10	τεμ.		
Δίσκος Φ . 125 Velcro No 100	25	τεμ.		
Δίσκος Φ . 125 Velcro No 120	25	τεμ.		
Δίσκος Φ . 125 Velcro No 60	25	τεμ.		
Δίσκος Φ . 125 Velcro No80	25	τεμ.		
Εξάρτηση χορτοκοπτικού μηχανήματος	12	τεμ.		
Επαγγελματική ψεκαστήρα πιέσεως 8 lt	2	τεμ.		
Επαγγελματικό ακονιστήρι	2	τεμ.		
Εργαλειοθήκη 22 ' '	4	τεμ.		
Ηλεκτρόδια 2,5 mm γενικής χρήσης	120	κιλό		
Κάβουρας 18 ' '	1	τεμ.		
Καστάνια 1/2 ' ' μήκος230 mm	2	τεμ.		
Κατσαβίδι δοκιμαστικό ίσιο μήκος 146 mm	8	τεμ.		
Κατσαβίδι Δοκιμαστικό ίσιο μήκος 146 mm	8	τεμ.		
Κατσαβίδι ίσιο σετ=6 τεμ.	3	σετ		
Κατσαβίδι σταυρού σετ=4 τεμ. (pH0x60, pH1x80, pH2x100, pH3x150)	4	σετ		
Κατσαβίδι για βίδες σταυρού Pozidriv σετ=4 τεμ(pz0-pz1-pz2-pz3)	2	σετ		
Κατσαβίδι νάνος ίσιο	3	τεμ.		
Κατσαβίδι νάνος σταυρού	3	τεμ.		
Κλειδαριές για πόρτες αλουμινίου 30-35 mm χωρίς αφαλό	30	τεμ.		
Κλειδαριές σιδερ. Στενές κυλινδρικές 20mm χωρίς αφαλό	30	τεμ.		
Κοφτάκι μπετού 160mm	5	τεμ.		
Καλέμι επαγγελματικό οικοδομών 240	2	τεμ		
Λάμα σιδηροπρίονου διπλή μέγεθος 24	5	τεμ.		
Λάστιχο 10 m πίεση 15 bar	2	τεμ.		
Λίμα πλατιά 8 inch	5	τεμ.		

Λίμα τριγωνική 8 inch	5	τεμ.		
Λουκέτο τάκου 60 mm βαρέου τύπου με ορειχάλκινο σώμα και ατσάλινη κάλυψη	8	τεμ.		
Λουκέτο κοντόλαιμο βαρέου τύπου ορειχάλκινο , με σώμα 40 mm με διπλό κλείδωμα και ίδιο κλειδί	150	τεμ.		
Λουκέτο κοντόλαιμο βαρέου τύπου ορειχάλκινο , με σώμα 50 mm με διπλό κλείδωμα	40	τεμ.		
Λουκέτο κοντόλαιμο βαρέου τύπου ορειχάλκινο , με σώμα 60 mm με διπλό κλείδωμα	40	τεμ.		
Μεντεσέδες γύφτικους NO 12	15	τεμ.		
Μεντεσέδες γύφτικους NO 14	15	τεμ.		
Μεντεσέδες γύφτικους NO 16	15	τεμ.		
Μεντεσέδες γύφτικους NO 18	20	τεμ.		
Μεντεσέδες γύφτικους NO 20	20	τεμ.		
Μεντεσέδες γύφτικους NO 22	30	τεμ.		
Μεντεσέδες γύφτικους NO 25	20	τεμ.		
Μεταλλικά 5 m	5	τεμ.		
Μονωτικές ταινίες	30	τεμ.		
Μπαλαντζά καρούλι καλωδίου 3x1,5 μήκους 50μ	3	τεμ.		
Μπαλαντζά καρούλι καλωδίου 3x2,5 μήκους 50μ	2	τεμ.		
Φιάλη Mapp- gaz 453 γραμμαρίων	8	τεμ.		
Μύτες σταυρού 5 cm chrome-vanadium No 1(μαγνητικές)	10	τεμ.		
Μύτες σταυρού επαγγελματικές 5 cm chrome-vanadium No2(μαγνητικές)	10	τεμ.		
Μύτες σταυρού επαγγελματικές 5 cm chrome-vanadium No 3(μαγνητικές)	10	τεμ.		
Μυτοτσιπίμιδο ασφαλειών εξωτερικών ισια Φ 10-25 μήκος 160mm	2	τεμ.		
Μυτοτσιπίμιδο ασφαλειών εσωτερικών ισια Φ 10-25 μήκος 160mm	2	τεμ.		
Ναύλον ρολό πλάτους 2 μ	100	κιλά		
Πένσα επαγγελματική 160 mm	3	τεμ.		
Πένσα επαγγελματική 180 mm	2	τεμ.		
Πένσα επαγγελματική 200 mm	3	τεμ.		
Πηρούνα μεταλλική με 4 δόντια	10	τεμ.		
Πιστόλι θερμής Τάση 80 watt	1	τεμ.		
Πιστόλι σιλικόνης με έμβολο απο ατσάλι	5	τεμ.		

Πλαστικός σωλήνας ποτίσματος 1 λίνων ενισχυμένο βαρέου τύπο 1/2 ''	100	μέτρα		
Πλαστικός σωλήνας ποτίσματος 1 λίνων ενισχυμένο βαρέου τύπο 3/4 ''	50	μέτρα		
Πριόνια χειρός επαγγελματικής χρήσης α' ποιότητας 35 cm.	20	τεμ.		
Πριονόλαμα κοβαλτίου 24	8	τεμ.		
Πριονόλαμες διπλές	5	τεμ.		
Πριονόλαμες μονές	5	τεμ.		
Πρόκες 16Χ21 (κουτί = 5 κιλά)	10	κουτί		
Παχύμετρο 150 mm	2	τεμ.		
Ράμματα νάilon	5	τεμ		
Σαπουνέλαιο (τεμάχιο 4 λίτρων)	5	τεμ		
Σετ allen επαγγελματικά chrome-vanadium (σετ=9 τεμ. Από 1,5-10mm)	2	σετ		
Σετ allen μακριά επαγγελματικά chrome-vanadium (σετ=9 τεμ. Από 1,5-10mm)	2	σετ		
Σετ torx μακρύ επαγγελματικά chrome-vanadium (σετ=8τεμ.)	2	σετ		
Σετ allen επαγγελματικά ταφ 8 τεμ.	2	σετ		
Σετ βιδολόγους 1/2'' -2'' η κουκουνάρες	1	σετ		
Σετ καρυδάκια chrome-vanadium 3/8 από 10 mm έως 32 mm με κασάνια και προεκτάσεις	2	σετ		
Σετ κατσαβίδια torx ταφ επαγγελματικά chrome-vanadium (σετ= 9 τεμ.)	2	σετ		
Σετ κολαούζα (Μ 3-4-5-6-8-10-12) με μανέλα 1 1/2	1	σετ		
Σετ λάμες σιδήρου (5 τεμ.)Μήκος 75 μμ	3	σετ		
Σετ ανταλλακτικά σέγας ξύλου (5 τεμ.)	2	σετ		
Σιλικόνη διαφανής ή λευκή ιδανική για μονώσεις μη πορωδών υλικών σε φυσίγγιο 280ml(Γενικής χρήσης)	20	τεμ.		
Σκαλιστήρι με δίχαλο Διαστάσεις 55x260x70mm Βάρος 550gr	10	τεμ.		
Σκερπάνι υψηλής ποιότητας μετάλλου βάρους 400 γρ	5	τεμ.		
Σκούπα σκληρή για πίσσα	5	τεμ.		
Σπρέι βαφής ακρυλικό για μέταλλα & ξύλα 400ml	15	τεμ.		
Στειλιάρια για σκερπάνι	10	τεμ.		
Στειλιάρια για τσάπες μήκους 1,20 cm	15	τεμ.		
Στυλιάρι φτυαριού κυρτό μήκους 1,20cm	15	τεμ.		
Στειλιάρια για χτένες – τσουγκράνες μήκους 1,50cm	65	τεμ.		
Στειλιάρια σκαλιστηριού	20	τεμ.		
Στειλιάρια ματρακά	5	τεμ.		

Στουπί 100 % βαμβακερό.	80	κιλό		
Στριφώνια γαλβανιζέ Φ 10*80	5	κουτί		
Στριφώνια γαλβανιζέ Φ6*60	2	κουτί		
Στριφώνια γαλβανιζέ Φ 8*60	2	κουτί		
Σύρμα γαλβανιζέ Νο 7 σε κουλούρα των 2 kgr	10	Κουλ .		
Σύρμα μαυρο οικοδ. Νο 7 Φ1,20mm σε κουλούρα των 2kgr	15	Κουλ .		
Σύρμα συγκόλλησης Φ1,50mm 250 gr	3	τεμ.		
Συρματόβουτσα χειρός γενικής χρήσης πλαστική	3	τεμ.		
Σύρτες με στρογγυλή γλώσσα NO 16	5	τεμ.		
Σύρτες με στρογγυλή γλώσσα NO 30	5	τεμ.		
Σύρτες με στρογγυλή γλώσσα NO 19	5	τεμ.		
Σύρτες με στρογγυλή γλώσσα NO 25	5	τεμ.		
Σφυρί πέννας 600 γρ.	2	τεμ.		
Σχοινία πλεκτό μη βαφτιζόμενο στο νερό 8 mm	72	κιλά		
Σχοινί με ίνες χόρτου	5	κιλά		
Σωληνοκάβουρας 2 1/2 ' ' 450 mm	1	τεμ.		
Σωληνοκάβουρας 3 ' ' 600 mm	1	τεμ.		
Σωληνοκάβουρας 5 ' ' από κράμα αλουμινίου μήκους 790 mm	1	τεμ.		
Σωληνοκόφτης σιδήρου 1 1/4 έως 4 ' '	1	τεμ.		
Σωληνοκόφτης χαλκού 6-32 μινι	1	τεμ.		
Σωληνοκόφτης χαλκού 6-67	1	τεμ.		
Σωληνωτό κλειδί 6-7	1	τεμ.		
Σωληνωτό κλειδί 8-9	1	τεμ.		
Σωληνωτό κλειδί 10-11	1	τεμ.		
Σωληνωτό κλειδί 12-13	1	τεμ.		
Σωληνωτό κλειδί 14-15	1	τεμ.		
Σωληνωτό κλειδί 16-17	1	τεμ.		
Σωληνωτό κλειδί 18-19	1	τεμ.		
Σωληνωτό κλειδί 20-22	1	τεμ.		
Σωληνωτό κλειδί 21-23	1	τεμ.		
Σωληνωτό κλειδί 24-26	1	τεμ.		
Σωληνωτό κλειδί 25-28	1	τεμ.		
Σωληνωτό κλειδί 30-32	1	τεμ.		
Σωληνωτό κλειδί 30-36	1	τεμ.		
Σωληνωτό κλειδί 36-41	1	τεμ.		
Ταινία αναγγελίας κινδύνου	70	τεμ.		
Ταινία συσκευασίας	5	τεμ.		
Τρυπάνι SDS PLUS 16x450	1	τεμ.		
Τρυπάνι SDS PLUS 18x 450	1	τεμ.		
Τρυπάνι SDS PLUS 20x450	1	τεμ.		
Τρυπάνι SDS PLUS 22x450	1	τεμ.		

Τρυπάνι SDS PLUS 24x450	1	τεμ.		
Τρυπάνι SDS PLUS 28x450	1	τεμ.		
Τρυπάνι SDS PLUS 28x540	1	τεμ.		
Τρυπάνι SDS PLUS 30x450	1	τεμ.		
Τρυπάνι SDS PLUS 32x600	1	τεμ.		
Τρυπάνι SDS PLUS 38x540	1	τεμ.		
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 2	15	τεμ.		
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 2 1/2	15	τεμ.		
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 0,5	16	τεμ.		
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 4	15	τεμ.		
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 4,2	10	τεμ.		
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 4,5	16	τεμ.		
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 5	15	τεμ.		
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 5,5	10	τεμ.		
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 1	10	τεμ.		
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 1,5	12	τεμ.		
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 3	10	τεμ.		
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 3,3	12	τεμ.		
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 3,5	10	τεμ.		
Τρυπάνια σιδήρου No 6	10	τεμ.		
Τρυπάνια σιδήρου No 8	10	τεμ.		
Τρυπάνια σιδήρου No 9	10	τεμ.		
Τρυπάνια σιδήρου No 10	10	τεμ.		
Τρυπάνια σιδήρου No 11	10	τεμ.		
Τρυπάνια σιδήρου No 12	15	τεμ.		
Τρυπάνια σιδήρου No 14	15	τεμ.		
Τρυπάνια σιδήρου No 16	10	τεμ.		
Τρυπάνια σιδήρου No 18	10	τεμ.		
Τρυπάνια σιδήρου No 20	10	τεμ.		
Τρυπάνια σιδήρου No 22	10	τεμ.		
Τρυπανόβιδες σταυρού παχ 4,2 mm & μήκους 32 mm (κουτί -1000 τεμ.)	6	κουτί		
Τζάμι Ηλεκτροσυγκόλλησης Μαύρο	20	τεμ.		
Τσιμπίδα υδραυλικού 2'' -45ο	2	τεμ.		
Τσιμπίδα υδραυλικού 2'' -90ο	2	τεμ.		
Τσουγκράνα με 14 δόντια ατσάλινη σφυρήλατη ανθεκτική σε σκληρή χρήση,	30	τεμ.		
Τσάπακι 130x80mm	10	τεμ.		
Τσάπα στενή ατσάλινη 200 x 150mm	20	τεμ.		
Φλαντζόκολλα 60 gr	5	τεμ.		
Φλόγιστρο για Map -Gas TURBO	2	τεμ.		
Φορτιστής μπαταριών υγρών 6-12 V	1	τεμ.		
Χτένες επαγγελματικές ρυθμιζόμενες ανθεκτική σε σκληρή δουλειά	60	τεμ.		
Ψαλίδι κοπής 60cm	2	τεμ.		

Ψαλίδια χειρός κλάδου α'ποιότητας επαγγελματικής χρήσης μήκος 22cm και κοπή 25 mm..	10	τεμ.		
Δισκός κοπής μεταλλου 250x 20x 32 Z128	1	τεμ.		
Δισκός κοπής κοβαλτίου μεταλλου 350x20x32 Z220	1	τεμ.		
Μπαταρία επαναφορτιζόμενου Bosch 14,4volt-2,0Ah επαγγελματικό	2	τεμ.		
Τσιμπίδα ηλεκτροκόλλησης 750 Ah βαρέου τύπου	2	τεμ.		
Πυκνωτής φορητής ηλεκτροκόλλησης imperia mega 200	1	τεμ.		
Εξάρτημα μηχανικής ρυθμίσης βάθους κοπής του ασφαλοκόπτη μάρκας HONDA	1	τεμ.		
Ανταπτορας για ποτηροκορωνα SDS PLUS 20 CM	1	τεμ.		
Ανταπτορας για ποτηροκορωνα SDS PLUS 35 CM	1	τεμ.		
Ανταπτορας SDS MAX 350 MM	2	τεμ.		
Ποτηροκορώνα μπετού Φ 33	1	τεμ.		
Ποτηροκορώνα μπετού Φ 40	1	τεμ.		
Ποτηροκορώνα μπετού Φ 50	1	τεμ.		
Ποτηροκορώνα μπετού Φ 60	1	τεμ.		
Ποτηροκορώνα μπετού Φ 80	1	τεμ.		
Ποτηροκορώνα μπετού Φ100	1	τεμ.		
ΣΥΝΟΛΟ Α'ΟΜΑΔΑΣ :				
Φ.Π.Α :				
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ :				
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ Β' ΟΜΑΔΑΣ				
ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΣ		ΤΙΜΗ	ΣΥΝΟΛΟ
Αλυσίδα 90SG039XJ για τηλεσκοπικό αλυσοπρίοιο MAKITA DBC 2601	20	τεμ.		
Αλυσίδα 91VG040E	40	τεμ.		
Αλυσίδα 91VG052E	25	τεμ.		
Αλυσίδα 95VPX072E	10	τεμ.		
Λάμα για τηλεσκοπικό αλυσοπρίοιο MAKITA DBC 2601	5	τεμ.		
Λάμα για τηλεσκοπικό αλυσοπρίοιο Tanaka TPS 2501S	3	τεμ.		
Λάμα για αλυσοπρίοιο Efco MT 2600	10	τεμ.		
Λίμα λείανσης 150 mm x 4,00 mm	30	τεμ.		
Λίμα λείανσης 200 mm x 4,7 mm	15	τεμ.		
Λίμα λείανσης 200mm x 5,5 mm	5	τεμ.		
Μαχαίρια χλοοκοπτικής μηχανής 50 εκατ.	10	τεμ.		
Ασφάλειες σφήνες για βολάν χλοοκοπτικής μηχανής	15	τεμ.		
Ασφάλειες σφήνες για στροφάλου χλοοκοπτικής μηχανής	15	τεμ.		
Μαχαίρια για την αυτοκινούμενη χλοοκοπτική μηχανή Carden castel	10	τεμ.		
Κόμπλε αυτοκινούμενης χλοοκοπτικής μηχανής Carden castel	15	τεμ.		
Γωνιακή μεταλλική κεφαλή θαμνοκοπτικού για κοντάρι marunaka 26 χιλ.(κομπλέ)	4	τεμ.		

Γωνιακή μεταλλική κεφαλή θαμνοκοπτικού για κοντάρι μαγνακα 28 χιλ.(κομπλέ)	4	τεμ.		
Γωνιακή μεταλλική κεφαλή θαμνοκοπτικού για για το Efco 3800.(κομπλέ)	4	τεμ.		
Κεφαλή μεσηνέζας θαμνοκοπτικού αυτόματη	20	τεμ.		
Κεφαλή μεσηνέζας στρογγυλή 4 – εξόδων	5	τεμ.		
Μεσηνέζα 3,0 mm	6000	μέτρα		
Μεσηνέζα στριφτή 4,3 mm	1000	μέτρα		
Μπουζί C17 γ	10	τεμ.		
Μπουζί R19	10	τεμ.		
Μπουζί Champion RC 18	10	τεμ.		
Ιμάντας A112	12	τεμ.		
Ιμάντας AA112	10	τεμ.		
Ιμάντας HAA 2370	10	τεμ.		
Ιμάντας αυτοκινούμενης χλοοκοπτικής μηχανής Castell Garden 6273MC AVX10x788La	10	τεμ.		
Ιμάντας χλοοκοπτικού τρακτέρ DONGIL SUPERSTAR REC AX-75	5	τεμ.		
Ιμάντας χλοοκοπτικού τρακτέρ DONGIL SUPERSTAR REC AX-50	5	τεμ.		
Ελαστικό χλοοκοπτικού τρακτέρ 15x6.00-6	1	τεμ.		
Ελαστικό χλοοκοπτικού τρακτέρ 20x10.00-8	1	τεμ.		
Ελαστικό χλοοκοπτικό τρακτέρ ALKO-T1000 13x5x6	1	τεμ.		
Ελαστικό χλοοκοπτικού τρακτέρ ALKO-T1000 18x6x50-8 NHS	1	τεμ.		
Μαχαίρια για χλοοκοπτικό τρακτέρ ALKO-T1000	2	τεμ.		
Κόμπλε χλοοκοπτικού τρακτέρ ALKO-T1000	1	τεμ.		
Δοχείο βενζίνης για θαμνοκοπτικό Mitsubishi TL 43	2	τεμ.		
Καμπάνα συμπλέκτη για θαμνοκοπτικό Mitsubishi TL 43 (με φρένο και ρουλεμάν)	2	τεμ.		
Καμπάνα συμπλέκτη για θαμνοκοπτικό Efco stark 3800T (με φρένο και ρουλεμάν)	3	τεμ.		
Καμπάνα συμπλέκτη για θαμνοκοπτικό kawasaki TH 48(με φρένο και ρουλεμάν)	2	τεμ.		
Καμπάνα συμπλέκτη για το θαμνοκοπτικό Mitsubishi TB50 (με φρένο και ρουλεμάν)	1	τεμ.		
Καμπάνα συμπλέκτη για το θαμνοκοπτικό Mitsubishi TL 33(με φρένο και ρουλεμάν)	2	τεμ.		
Πλαστικό κόμπλερ (17-0810) για το σχοινάκι εκκίνησης του θαμνοκοπτικού Kawasaki TH48 (μαζί και το ελατήριο)	4	τεμ.		
Τρόμπα λαδιού για το αλυσοπρίονο Tanaka TGS 3401	1	τεμ.		
Φρένο καμπάνας φερμουιτ και ρολεμαν για το αλυσοπρίονο Husqvarna 45	1	τεμ.		
Φρένο Καμπάνας, φερμουιτ και ρολεμαν για το αλυσοπρίονο Efco MT 2600	3	τεμ.		
Φρένο Καμπάνας, φερμουιτ και ρολεμαν για το αλυσοπρίονο Tanaka TGS 3401	1	τεμ.		
Πλαστικό δοχείο λαδιού για τηλεσκοπικό αλυσοπρίονο Tanaka TPS 2501S μαζί με φλάντζα	4	τεμ.		

Μαχαίρια για το μπορντουροψάλιδο Makita HTS 5000	1	ζεύγη		
Μαχαίρια για το τηλεσκοπικό μπορντουροψάλιδο Makita DBC 260L	2	τεμ.		
Μαχαίρια για το μπορντουροψάλιδο Tanaka THT 210.S	2	τεμ.		
Μαχαίρια χλοοκοπτικού τρακτέρ Electrolux LZ2OH107RBK	2	τεμ.		
Φρένα για το χλοοκοπτικό τρακτέρ Electrolux LZ2OH107RBK	2	ζεύγη		
Αστεράκια για το τηλεσκοπικό πριόνι TANAKA TPS2501W	2	τεμ.		
Αστεράκια για το τηλεσκοπικό πριόνι MAKITA DBC 2601	2	τεμ.		
Προστατευτική λάμα αλυσίδας για το Husqvarna 45	2	τεμ.		
Σετ φλάντζες καρμπυρατέρ για θαμνοκοπτικά μηχανήματα	10	σετ		
Σετ φλάντζες καρμπυρατέρ για αλυσοπρίονα	10	σετ		
Μαχαίρια καταστροφέα διαστάσεων 215x48x29,5mm	30	τεμ.		
Γρύλλος ανύψωσης χλοοκοπτικών τρακτέρ	1	τεμ.		
	ΣΥΝΟΛΟ Β' ΟΜΑΔΑΣ :			
	Φ.Π.Α :			
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ :			
			Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ	

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ Α' ΟΜΑΔΑΣ
'Τηλεσκοπικό επαγγελματικό κλαδευτήρι κορυφής, κάθετη κοπή έως και 6 μ. Ρυθμιζόμενο κοντάρι από 2400 mm έως 4100 mm με διάμετρο κλαδιών κοπής έως 32 mm . Βάρος περίπου 1900gr
Τηλεσκοπικό επαγγελματικό κλαδευτήρι κορυφής, κάθετη κοπή έως και 3,5 μ .Ρυθμιζόμενη γωνία κοπής μέχρι 230 μοίρες . Βάρος περίπου 900 gr , μήκος 1580 mm και διάμετρος κοπής 32 mm
Σπαθοσέγα 1050 watt . Μήκος παλινδρόμησης 28mm για πριόνισμα σε ξύλο, συνθετικό υλικό και μέταλλο Αντικατάσταση χωρίς τη χρήση εργαλείου της πριονόλαμας απλά με το πάτημα ενός κουμπιού Προεπιλογή αριθμού παλινδρομήσεων μέσω δίσκου ρύθμισης για εργασία ανάλογα με το υλικό Ονομαστική ισχύς : 1050 W Αποδιδόμενη ισχύς : 440 W Πάχος τομής σε ξύλο : 195 mm Πάχος τομής σε χάλυβα : 20 mm Αριθμός παλινδρομήσεων : 500 – 2.600 min-1 Διαδρομή πριονόλαμας : 28 mm
Επαγγελματικός Δίδυμος τροχός – με πέτρα 150 x 20 x 12,7 & βούρτσα 150 mm , ισχύς 500 watt , 230 volt -50Hz . Στροφές 2800 -3000 και βάρος 8 Kgr

<p>Επαγγελματικό πνευματικό Δράπανο ισχύς 790- 850 watt με αυτόματο τσοκ 13 mm Ονομαστική ισχύς :790- 850 W Εργασίες : Περιστροφή, Περιστροφή-Κρούση, Κρούση Κρουστική Ενέργεια (Joule) : 2.7 Αριθμός κρούσεων σε ονομαστικό αριθμό στροφών : 0- 4000 κρούσεις ανα λεπτό Ονομαστικός αριθμός στροφών : 0-900 Ικανότητα Διάτρησης Μπετόν (mm) :4- 26 χιλιοστά Μέγιστη Ικανότητα Διάτρησης Χάλυβα (mm) : 13 Τύπος Τσοκ : SDS Plus Περιλαμβάνονται Οδηγός βάθους 210 χιλιοστά Πρόσθετη χειρολαβή Βαλίτσα μεταφοράς Τσοκ 1.5-13 χιλιοστά αυτόματο + SDS plus αντάπτορας</p>
<p>Επαγγελματική Ηλεκτροσυγκόλληση INVERTER 230 Volt και ρεύμα συγκόλλησης 10-160 A και ισχύς 7-7,5 KVA</p>
<p>Μέγγερη πάγκου ατσάλινη W= 200 & S= 105 βάρους ~20 κιλά</p>
<p>Επαγγελματικό Παλμικό τριβείο Ονομαστική ισχύς 350W Ονομαστικές στροφές 8.000 – 11.000 min-1 Αριθμός παλινδρομήσεων χωρίς φορτίο 16.000 – 22.000 min-1 Πλάκα λείανσης, πλάτος 92 mm Πλάκα λείανσης, μήκος 182 mm</p>
<p>Επαγγελματικό Δραπανοκατσάβιδο κρουστικό μπαταρίας 18V 1,5-1,7 Ah LI-ION, Τάση 18V Μπαταρία λιθίου (LI-ION) τάσης 18Volt , χωρητικότητας 1,5-1,7Ah Χρήση για τσιμέντο, ατσάλι, ξύλο. Λυχνία LED για καλό φωτισμό της περιοχής εργασίας. Η συσκευασία να περιλαμβάνει: , 2μπαταρίες LI-ION , τσάντα μεταφοράς Δεξιόστροφο και αριστερόστροφο</p>
<p>Πλυστικό υψηλής πίεσης με πίεση λειτουργίας 140 bar . Μέγιστη παροχή 400 l/h και ισχύς 2100W Συνοδεύεται με τα εξαρτήματα : πιστόλι , σωλήνας 8 μ ,αυλός με ρυθμιζόμενη βεντάλια , αυλός turbo. Μοτέρ με θερμικό προστασίας.</p>
<p>Σκάλα αλουμινίου δύο τεμαχίων μετατρέπομενη σε διπλή ή μονή και βάρος 8 kgr. Υψος μονής σκάλας 3,60 μ και ύψος διπλής σκάλας 2 μέτρα. Τα σκαλιά είναι προφίλ αλουμινίου με ραβδώσεις για να μην γλιστρούν διαστάσεων 30x30mm και η μεταξυ τους απόσταση είναι 28 cm . Τα σκαλιά να είναι περαστά στα κατακόρυφα προφίλ με τα οποία συνδέονται με τέσσερις εκτονώσεις . Οι κατακόρυφες βέργες να είναι προφίλ αλουμινίου διαστάσεων 66 x 27 . Οι σκαλες να έχουν υποστεί τεχνικό έλεγχο .</p>
<p>Επαγγελματική σκάλα αλουμινίου 7 + 1 σκαλοπάτια βαρέου τύπου . Υψος πλατύσκαλου 1,80 μ. Προφίλ αλουμινίου 46 mm x 20mm . Σκαλιά αλουμινίου φάρδους 80 mm αντισlipθητικά πέλματα , με ιμάντες ασφαλείας πιστοποιημένη κατά EN 131 (150 Kgr)</p>

<p>Επαγγελματικό περιστροφικό πιστολέτο Ονομαστική ισχύς 1.050 W Ενέργεια κρούσης, μέγ. 7,1 J Αριθμός κρούσεων σε ονομαστικό αριθμό στροφών 2.800 min-1 Υποδοχή εργαλείου SDS-max</p>
<p>Επαγγελματικό περιστροφικό πιστολέτο SDS-max Ονομαστική ισχύς 1.500 W Ενέργεια κρούσης, μέγ. 15,5 J Αριθμός κρούσεων ανά λεπτό 1100-2300 Τσοκ SDS-max - Ικανότητα οπής με ποτηροκορώνα 1500 mm</p>
<p>Τροχός επαγγελματικός 850-900 watt και 11.500 στροφών με δίσκος κοπής 125 mm Ισχύς (Watt): 850-900W Δίσκος φ (mm): 125 Αριθμός στροφών χωρίς φορτίο 11.500 min-1 Αποδιδόμενη ισχύς 530 W Διάμετρος δίσκου 125 mm Λαστιχένιος δίσκος λείανσης, διάμετρος 125 mm Ποτηροειδής βούρτσα, διάμετρος 75 mm</p>
<p>Τροχός επαγγελματικός 1500 watt και 9,300 στροφών με δίσκος κοπής 150 mm Τεχνικά χαρακτηριστικά: Ισχύς (Watt): 1500 Δίσκος φ (mm): 150 Αριθμός στροφών χωρίς φορτίο 9.300 min-1 Αποδιδόμενη ισχύς 860 W Διάμετρος δίσκου 150 mm Λαστιχένιος δίσκος λείανσης, διάμετρος 125 mm Ποτηροειδής βούρτσα, διάμετρος 75 mm Περιλαμβάνει: 1 πλαϊνή χειρολαβή 1 προστατευτικό κάλυμα δίσκου</p>
<p>Επαγγελματικό Δράπανο κολωνάτο δαπέδου ΙΣΧΥΟΣ 1500W Βαρέως Τύπου Με ικανότητα τρυπήματος 32mm. Διαθέτει τσοκ 20mm Με διαδρομή 120mm. Η απόσταση κώνου - κολώνας είναι 230mm και οι στροφές είναι 150-960 / 300-1920rpm. Το ολικό ύψος του Δραπάνου είναι 1670mm Και η Διάμετρος της κολώνας είναι φ100mm. Διαθέτει 5+5 ταχύτητες . Ζυγίζει : 245kg. ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ: Δυνατό Δίστροφο Μοτέρ Διακόπτης στροφών στο ταμπλώ Ενισχυμένη κατασκευή (κεφαλή , πλάκα , κολώνα , βάση)</p>
<p>Αναδευτήρας ισχύς 1200W Μέγιστη δυνατότητα ανάδευσης 30 Kgr Ταχύτητα χωρίς στροφές 0-700 στροφές/λεπτο Σχετική ταχύτητα φορτίου 0-550 στροφές Μέγιστη ροπή 40 Nm Σπείρωμα άξονα M.14 Δύο μηχανικές ταχύτητες</p>
<p>Αερόμετρο Πίεση λειτουργίας 2-12 bar. Μήκος σωλήνα: 35 εκατοστά.</p>

Αλφάδι 40cm μαγνητικό , Απόκλιση σε οριζόντια θέση μικρότερη από 0,5 χιλιοστά ανά μέτρο Απόκλιση σε ανάποδη θέση μικρότερη 0,75 χιλιοστά ανά μέτρο Βαρέως τύπου για αντοχή σε σκληρή χρήση. Εγγύηση στα φιαλίδια για διαρροή ή εξασθένιση του χρώματος από τον ήλιο 10 ετών.
Αλοιφή για καλάι 50 gr
Αλφαδοπήχη αλουμινίου 2 m με δύο μάτια στο κέντρο και στη άκρη
Ανταλλακτική βούρτσα δίδυμων τροχών 150mm
Ανταλλακτική πέτρα δίδυμων τροχών 150 mm
Ασφαλειοσίμπιδο εσωτερικού κυρτό 180 mm επαγγελματικό chrome-vanadium
Ασφαλειοσίμπιδο εσωτερικού ίσιο 180 mm επαγγελματικό chrome-vanadium
Ασφαλειοσίμπιδο εξωτερικού κυρτό 180 mm επαγγελματικό chrome-vanadium
Ασφαλειοσίμπιδο εξωτερικού ίσιο 180 mm επαγγελματικό chrome-vanadium
Ατσαλόκαρφα 3.5mm x 50mm με κεφαλή επίπεδη και κορμό ατσαλωμένα για στερεώσεις σε μπετό, γαλβανισμένα. (κουτί =100 τεμ.)
Αφαλός ασφαλείας 60MM με 3 κλειδιά
Βαριοπούλα επαγγελματική 2 Kgr με πλαστικό χέρι
Βαριοπούλα επαγγελματική 1 Kgr με πλαστικό χέρι
Βελόνι επαγγελματικό οικοδόμων 250 MM chrome-vanadium
Βύσματα πλαστικά No 6
Βύσματα πλαστικά No 10
Βύσματα πλαστικά No 12
Βυσματα πλαστικά No 7
Βυσματα πλαστικά No 8
Βύσματα γυψοσανίδας No 10 πλαστικά
Γαλλικό κλειδί 200 mm επαγγελματικό chrome-vanadium
Γαλλικό κλειδί 300 mm επαγγελματικό chrome-vanadium
Γαλλικό κλειδί 450 mm επαγγελματικό chrome-vanadium
Γαλλικό κλειδί 600 mm επαγγελματικό chrome-vanadium
Γερμανοπολύγωνα επαγγελματικά chrome-vanadium No 10
Γερμανοπολύγωνα επαγγελματικά chrome-vanadium No 13
Γερμανοπολύγωνα επαγγελματικά chrome-vanadium No 14
Γερμανοπολύγωνα επαγγελματικά chrome-vanadium No 6
Γερμανοπολύγωνα επαγγελματικά chrome-vanadium No 8
Γερμανοπολύγωνα επαγγελματικά chrome-vanadium (σετ=8 τεμ.)
Γερμανοπολύγωνα επαγγελματικά chrome-vanadium (σετ=21 τεμ.)από 6 έως 32
Γρασαδόρος αέρος 500 γραμ. βαρέως τύπου με περιστρεφόμενη λαβή κατά 360 μοίρες με μεταλλικό σώμα και συνεχής ροής γράσσου
Γρύλο ανύψωσης μηχανημάτων με ρόδες Ικανότητα ανύψωσης: 2 τόνοι
Διαμαντοτρύπανα 5,0 mm
Διαμαντοτρύπανα 6,0 mm
Διαμαντοτρύπανα 7,0 mm

Διαμαντοτρύπανα 8,0 mm
Διαμαντοτρύπανα 10,0 mm
Διαμαντοτρύπανα 12,0 mm
Διαμαντοτρύπανα 14,0 mm
Μέτρα ξύλινα 2 m
Δίσκος κοπής INOX Φ 125 x 1 mm εξαιρετικής ποιότητας
Δίσκος κοπής μαρμάρου Φ 230 x 22 mm εξαιρετικής ποιότητας
Δίσκος κοπής σιδήρου Φ 230 x 3 mm εξαιρετικής ποιότητας Γερμανίας
Δίσκος κοπής σιδήρου Φ 125x 3 mm εξαιρετικής ποιότητας Γερμανίας
Δίσκος λείανσης σιδήρου. Φ125x 6mm εξαιρετικής ποιότητας Γερμανίας
Δίσκος Φ . 125 Velcro No 100
Δίσκος Φ . 125 Velcro No 120
Δίσκος Φ . 125 Velcro No 60
Δίσκος Φ . 125 Velcro No80
Εξάρτηση χορτοκοπτικού μηχανήματος να κατανέμει το βάρος σε μεγάλη επιφάνεια για πρόσθετη άνεση . Οι φαρδείς ιμάντες ώμου με επένδυση και η ζώνη μέσης καθιστούν την εξάρτηση άνετη για πολλές ώρες εργασίας
Επαγγελματική ψεκαστήρα πίεσεως 8 lt με ζώνη μεταφοράς . Η μακριά λόγχη έχει ρυθμιζόμενο ακροφύσιο και μπορεί να ασφαλιστεί στη χειρολαβή για εύκολη αποθήκευση .
Επαγγελματικό ακονιστήρι για κλαδευτήρια και ψαλίδια κήπου (καρβιδίου) μήκος 150mm
Εργαλειοθήκη 22 ' ' πλαστική ενισχυμένη με μεταλλικά άγκιστρα
Ηλεκτρόδια 2,5 mm γενικής χρήσης
Κάβουρας 18 ' ' επαγγελματικός chrome-vanadium
Καστάνια 1/2 ' ' μήκος230 mm
Κατσαβίδι δοκιμαστικό ίσιο επαγγελματικής χρήσης μήκος 146 mm (Μικρό) Λάμα επινικελωμένη , πλήρως μονωμένη 3,0x65x135
Κατσαβίδι Δοκιμαστικό ίσιο επαγγελματικής χρήσης μήκος 146 mm (Μικρό) Λάμα επινικελωμένη , πλήρως μονωμένη 3,5x100x190
Κατσαβίδι ίσιο επαγγελματικά chrome-vanadium σετ=6 τεμ. (0,5x3,0x75μμ/0,8x4x100mm/1,0x5,5x125mm/ 1,2x65x150mm/pz1x80mm/pz2x100mm)
Κατσαβίδι σταυρού επαγγελματικά chrome-vanadium σετ=4 τεμ. (pH0x60, pH1x80, pH2x100, pH3x150)
Κατσαβίδι για βίδες σταυρού Pozidriv επαγγελματικά chrome-vanadium σετ=4 τεμ(pz0-pZ1-pz2-pz3)
Κατσαβίδι νάνος ίσιο μήκος 25 mm και πλάτος 5,5 mm
Κατσαβίδι νάνος σταυρού μήκος 25 mm και πλάτος 5,5 mm
Κλειδαριές για πόρτες αλουμινίου 30-35 mm χωρίς αφαλό
Κλειδαριές σιδερ. Στενές κυλινδρικές 20mm χωρίς αφαλό
Κοφτάκι μπετού 160mm με πλαστική επένδυση
Καλέμι επαγγελματικό οικοδομών 240 chrome-vanadium
Λάμα σιδηροπρίονου διπλή μέγεθος 24
Λάστιχο 10 m πίεση 15 bar

Λίμα πλατιά 8 inch
Λίμα τριγωνική 8 inch
Λουκέτο τάκου 60 mm βαρέου τύπου με ορειχάλκινο σώμα και ατσάλινη κάλυψη
Λουκέτο κοντόλαιμο βαρέου τύπου ορειχάλκινο , με σώμα 40 mm με διπλό κλείδωμα και ίδιο κλειδί
Λουκέτο κοντόλαιμο βαρέου τύπου ορειχάλκινο , με σώμα 50 mm με διπλό κλείδωμα
Λουκέτο κοντόλαιμο βαρέου τύπου ορειχάλκινο , με σώμα 60 mm με διπλό κλείδωμα
Μεντεσέδες γύφτικους NO 12
Μεντεσέδες γύφτικους NO 14
Μεντεσέδες γύφτικους NO 16
Μεντεσέδες γύφτικους NO 18
Μεντεσέδες γύφτικους NO 20
Μεντεσέδες γύφτικους NO 22
Μεντεσέδες γύφτικους NO 25
Μεταλλικά 5 m – Μετροταινία με λάμα μονής εκτύπωσης 25 mm με μαγνητική άκρη
Μονωτικές ταινίες
Μπαλαντέζα καρούλι καλωδίου 3x1,5 μήκους 50μ Μήκος καλωδίου 50μ. Τύπος καλωδίου 3x1,50mm Πρίζες 4 Πλαστική με εργονομικό σχέδιο για στήριξη και μεταφορά.
Μπαλαντέζα καρούλι καλωδίου 3x2,5 μήκους 50μ Μήκος καλωδίου 50μ. Τύπος καλωδίου 3x2,50mm Πρίζες 4 Πλαστική με εργονομικό σχέδιο για στήριξη και μεταφορά.
Φιάλη Mapp- gaz 453 γραμμαρίων
Μύτες σταυρού επαγγελματικές 5 cm chrome-vanadium No 1(μαγνητικές)
Μύτες σταυρού επαγγελματικές 5 cm chrome-vanadium No2(μαγνητικές)
Μύτες σταυρού επαγγελματικές 5 cm chrome-vanadium No 3(μαγνητικές)
Μυτοτσιμήμιδο ασφαλειών εξωτερικών ισια Φ 10-25 μήκος 160mm
Μυτοτσιμήμιδο ασφαλειών εσωτερικών ισια Φ 10-25 μήκος 160mm
Ναύλον ρολό πλάτους 2 μ
Πένσα επαγγελματική 160 mm υψηλής αντοχής chrome-vanadium
Πένσα επαγγελματική 180 mm υψηλής αντοχής chrome-vanadium
Πένσα επαγγελματική 200 mm υψηλής αντοχής chrome-vanadium
Πηρούνα μεταλλική με 4 δόντια, ενδεικτικών διαστάσεων (πλάτος X ύψος) 17 X 26,5 cm,
Πιστόλι θερμής Τάση 80 watt • Απόδοση Κόλλησης 20 g/min • Διάμετρος φουσιγγίου θερμοκόλλας 11x45 - 200mm • Διάρκεια θέρμανσης 7 min Βάρος 0,35 kg

Πιστόλι σιλικόνης με έμβολο απο ατσάλι Κατάλληλο για όλα τα είδη φυσιγγίων. Καινοτομικό σύστημα ελέγχου ροής. Ακριβής δόση και μέγιστη ακρίβεια στην εφαρμογή Ελαφρύ και ανθεκτικό χάρη στον μεταλλικό σκελετό
Πλαστικός σωλήνας ποτίσματος 1 λίνων ενισχυμένο βαρέος τύπο 1/2 ''
Πλαστικός σωλήνας ποτίσματος 1 λίνων ενισχυμένο βαρέος τύπο 3/4 ''
Πριόνια χειρός επαγγελματικής χρήσης α' ποιότητας 35 cm.
Πριονόλαμα κοβαλτίου 24
Πριονόλαμες διπλές
Πριονόλαμες μονές
Πρόκες 16Χ21 (κουτί = 5 κιλά)
Παχύμετρο 150 mm
Ράμματα νάilon
Σαπουνέλαιο (τεμάχιο 4 λίτρων)
Σετ allen επαγγελματικά chrome-vanadium (σετ=9 τεμ. Από 1,5-10mm)
Σετ allen μακριά επαγγελματικά chrome-vanadium (σετ=9 τεμ. Από 1,5-10mm)
Σετ torx μακρύ επαγγελματικά chrome-vanadium (σετ=8τεμ.)
Σετ allen επαγγελματικά ταφ 8 τεμ.
Σετ βιδολόγους 1/2'' -2'' η κουκουνάρες
Σετ καρυδάκια chrome-vanadium 3/8 από 10 mm έως 32 mm με κασάνια και προεκτάσεις
Σετ κατσαβίδια torx ταφ επαγγελματικά chrome-vanadium (σετ= 9 τεμ.)
Σετ κολαούζα (Μ 3-4-5-6-8-10-12) με μανέλα 1 1/2
Σετ λάμες σιδήρου (5 τεμ.)Μήκος 75 μμ
Σετ ανταλλακτικά σέγας ξύλου (5 τεμ.)
Σιλικόνη διαφανής ή λευκή ιδανική για μονώσεις μη πορωδών υλικών σε φυσίγγιο 280ml(Γενικής χρήσης)
Σκαλιστήρι με δίχαλο Διαστάσεις 55x260x70mm Βάρος 550gr
Σκερπάνι υψηλής ποιότητας μετάλλου βάρος 400 γρ
Σκούπα σκληρή για πίσσα
Σπρέι βαφής ακρυλικό για μέταλλα & ξύλα 400ml
Στειλιάρια για σκερπάνι
Στειλιάρια για τσάπες μήκους 1,20 cm
Στειλιάρια για φτυάρια Στυλιάρι φτυαριού κυρτό μήκους 1,20cm
Στειλιάρια για χτένες - Σκούπας μήκους 1,50cm
Στειλιάρια σκαλιστηριού
Στειλιάρια ματρακά
Στουπί 100 % βαμβακερό. Μαλακό και καθαρό. Πολύ απορροφητικό στα υγρά (νερό- λάδι- πετρέλαιο). -
Στριφώνια γαλβανιζέ Φ 10*80
Στριφώνια γαλβανιζέ Φ6*60

Στριφώνια γαλβανιζέ Φ 8*60
Σύρμα γαλβανιζέ Νο 7 σε κουλούρα των 2 kg
Σύρμα μαυρο οικοδομικό Νο 7 Φ1,20mm σε κουλούρα των 2kg
Σύρμα συγκόλλησης Φ1,50mm 250 gr
Συρματόβουτσα χειρός γενικής χρήσης πλαστική
Σύρτες με στρογγυλή γλώσσα NO 16
Σύρτες με στρογγυλή γλώσσα NO 30
Σύρτες με στρογγυλή γλώσσα NO 19
Σύρτες με στρογγυλή γλώσσα NO 25
Σφυρί πέννας 600 γρ.
Σχοινια πλεκτό μη βαφτιζόμενο στο νερό 8 mm
Σχοινί με ίνες χόρτου
Σωληνοκάβουρας 2 1/2 ' ' βαρέου τύπου μήκους 450 mm
Σωληνοκάβουρας 3 ' ' βαρέως τύπου μήκους 600 mm
Σωληνοκάβουρας 5 ' ' από κράμα αλουμινίου , πολύ ανθεκτικά , μήκους 790 mm
Σωληνοκόφτης σιδήρου 1 1/4 έως 4 ' '
Σωληνοκόφτης χαλκού 6-32 μινι
Σωληνοκόφτης χαλκού 6-67
Σωληνωτό κλειδί 6-7 επαγγελματικό απο Χρώμιο Μολυβδαίνιο, επιχρωμιωμένο
Σωληνωτό κλειδί 8-9 επαγγελματικό απο Χρώμιο Μολυβδαίνιο, επιχρωμιωμένο
Σωληνωτό κλειδί 10-11επαγγελματικό απο Χρώμιο Μολυβδαίνιο, επιχρωμιωμένο
Σωληνωτό κλειδί 12-13επαγγελματικό απο Χρώμιο Μολυβδαίνιο, επιχρωμιωμένο
Σωληνωτό κλειδί 14-15επαγγελματικό απο Χρώμιο Μολυβδαίνιο, επιχρωμιωμένο
Σωληνωτό κλειδί 16-17επαγγελματικό απο Χρώμιο Μολυβδαίνιο, επιχρωμιωμένο
Σωληνωτό κλειδί 18-19επαγγελματικό απο Χρώμιο Μολυβδαίνιο, επιχρωμιωμένο
Σωληνωτό κλειδί 20-22επαγγελματικό απο Χρώμιο Μολυβδαίνιο, επιχρωμιωμένο
Σωληνωτό κλειδί 21-23επαγγελματικό απο Χρώμιο Μολυβδαίνιο, επιχρωμιωμένο
Σωληνωτό κλειδί 24-26επαγγελματικό απο Χρώμιο Μολυβδαίνιο, επιχρωμιωμένο
Σωληνωτό κλειδί 25-28επαγγελματικό απο Χρώμιο Μολυβδαίνιο, επιχρωμιωμένο
Σωληνωτό κλειδί 30-32επαγγελματικό απο Χρώμιο Μολυβδαίνιο, επιχρωμιωμένο
Σωληνωτό κλειδί 30-36επαγγελματικό απο Χρώμιο Μολυβδαίνιο, επιχρωμιωμένο
Σωληνωτό κλειδί 36-41επαγγελματικό απο Χρώμιο Μολυβδαίνιο, επιχρωμιωμένο
Ταινία αναγγελίας κινδύνου 7mm x 200 m (άσπρο-κόκκινο)
Ταινία συσκευασίας
Τρυπάνι SDS PLUS 16x450 Μεγάλη διάρκεια ζωής/ Άριστη ανθεκτικότητας • Σκληρομέταλλο μεγάλης διάρκειας ζωής με λεπτότατη κόκκωση
Τρυπάνι SDS PLUS 18x 450Μεγάλη διάρκεια ζωής/ Άριστη ανθεκτικότητας • Σκληρομέταλλο μεγάλης διάρκειας ζωής με λεπτότατη κόκκωση
Τρυπάνι SDS PLUS 20x450Μεγάλη διάρκεια ζωής/ Άριστη ανθεκτικότητας • Σκληρομέταλλο μεγάλης διάρκειας ζωής με λεπτότατη κόκκωση
Τρυπάνι SDS PLUS 22x450Μεγάλη διάρκεια ζωής/ Άριστη ανθεκτικότητας • Σκληρομέταλλο μεγάλης διάρκειας ζωής με λεπτότατη κόκκωση

Τρυπάνι SDS PLUS 24x450Μεγάλη διάρκεια ζωής/ Άριστη ανθεκτικότητα • Σκληρομέταλλο μεγάλης διάρκειας ζωής με λεπτότατη κόκκωση
Τρυπάνι SDS PLUS 28x450Μεγάλη διάρκεια ζωής/ Άριστη ανθεκτικότητα • Σκληρομέταλλο μεγάλης διάρκειας ζωής με λεπτότατη κόκκωση
Τρυπάνι SDS PLUS 28x540Μεγάλη διάρκεια ζωής/ Άριστη ανθεκτικότητα • Σκληρομέταλλο μεγάλης διάρκειας ζωής με λεπτότατη κόκκωση
Τρυπάνι SDS PLUS 30x450Μεγάλη διάρκεια ζωής/ Άριστη ανθεκτικότητα • Σκληρομέταλλο μεγάλης διάρκειας ζωής με λεπτότατη κόκκωση
Τρυπάνι SDS PLUS 32x600Μεγάλη διάρκεια ζωής/ Άριστη ανθεκτικότητα • Σκληρομέταλλο μεγάλης διάρκειας ζωής με λεπτότατη κόκκωση
Τρυπάνι SDS PLUS 38x540
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίουNo 2
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίουNo 2 1/2
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 0,5
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 4
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 4,2
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 4,5
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 5
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 5,5
Τρυπάνια αέροςκοβαλτίου No 1
Τρυπάνια αέροςκοβαλτίου No 1,5
Τρυπάνια αέροςκοβαλτίου No 3
Τρυπάνια αέροςκοβαλτίου No 3,3
Τρυπάνια αέροςκοβαλτίου No 3,5
Τρυπάνια σιδήρου No 6
Τρυπάνια σιδήρου No 8
Τρυπάνια σιδήρου No 9
Τρυπάνια σιδήρου No 10
Τρυπάνια σιδήρου No 11
Τρυπάνια σιδήρου No 12
Τρυπάνια σιδήρου No 14
Τρυπάνια σιδήρου No 16
Τρυπάνια σιδήρου No 18
Τρυπάνια σιδήρου No 20
Τρυπάνια σιδήρου No 22
Τρυπανόβιδες αυτοβυθιζόμενες -αυτοδιάτρητες φρεζάτες σταυρού παχ 4,2 mm & μήκους 32 mm (κουτί -1000 τεμ.)
Τζάμι Ηλεκτροσυγκόλλησης Μαύρο ορθογωνικής διατομής
Τσιμπίδα υδραυλικού επαγγελματική chrome-vanadium 2 ' ' -45o
Τσιμπίδα υδραυλικού επαγγελματική chrome-vanadium 2 ' ' -90o
Τσουγκράνα 14 δόντια ανθεκτική σε σκληρή χρήση, επαγγελματικής ποιότητας ή σουγκράνα ατσάλινη σφυρήλατη με 14 δόντια
Τσάπακι 130x80mm

Τσάπα στενή ατσάλινη 200 x 150mm
Φλαντζόκολλα 60 gr
Φλόγιστρο για Map -Gas TURBO
Φορτιστής μπαταριών υγρών 6-12 V Εξοδος φόρτισης(12v 8A γρηγ-2A αργή) (6V 6Αγρηγ – 1,2 Α αργή)
Χτένες επαγγελματικές ρυθμιζόμενες (βαρύς τύπος)- ανθεκτική σε σκληρή δουλειά
Ψαλίδι κοπής 60cm
Ψαλίδια χειρός κλάδου α'ποιότητας επαγγελματικής χρήσης μήκος 22cm και κοπή 25 mm.. Πολύ ανθεκτικό κλαδευτήρι με χερούλια σφυρήλατα και στραντζαριστά και κούφια λαβή . Ασφάλεια από σύρμα.
Δισκός κοπής μεταλλού 250x 20x 32 Z128
Δισκός κοπής κοβαλτίου μεταλλού 350x20x32 Z220
Μπαταρία επαναφορτιζόμενου Bosch 14,4volt-2,0Ah επαγγελματικό
Τσιμπίδα ηλεκτροκόλλησης 750 Ah βαρέου τύπου
Πυκνωτής φορητής ηλεκτροκόλλησης imperia mega 200
Εξαρτημα μηχανικής ρυθμισης βάθους κοπής του ασφατοκόπη μάρκας HONDA
Ανταπτορας για ποτηροκορωνα SDS PLUS 20 CM
Ανταπτορας για ποτηροκορωνα SDS PLUS 35 CM
Ανταπτορας SDS MAX 350 MM
Ποτηροκορώνα μπετού Φ 33
Ποτηροκορώνα μπετού Φ 40
Ποτηροκορώνα μπετού Φ 50
Ποτηροκορώνα μπετού Φ 60
Ποτηροκορώνα μπετού Φ 80
Ποτηροκορώνα μπετού Φ100
Οι εταιρείες κατασκευής των παρακάτω εργαλείων (σπαθοσέγα, πνευματικό δρόπανο, ηλεκτροσυγκόλληση , παλμικό τριβείο, δραπενοκατσάβιδο μπαταρίας , περιστροφικά πιστολέτα , τροχοί, δρόπανο δαπέδου, & αναδευτήρας) θα πρέπει να είναι αναγνωρισμένες και πιστοποιημένες με ISO 9001 ως προς την παραγωγή των προϊόντων τους και με πιστοποιητικά συμμόρφωσης CE
ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ Β' ΟΜΑΔΑΣ
Αλυσίδα 90SG039XJ για τηλεσκοπικό αλυσοπρίονο MAKITA DBC 2601
Αλυσίδα 91VG040E
Αλυσίδα 91VG052E
Αλυσίδα 95VPX072E
Λάμα για τηλεσκοπικό αλυσοπρίονο MAKITA DBC 2601
Λάμα για τηλεσκοπικό αλυσοπρίονο Tanaka TPS 2501S
Λάμα για αλυσοπρίονο Efco MT 2600
Λίμα λείανσης 150 mm x 4,00 mm
Λίμα λείανσης 200 mm x 4,7 mm
Λίμα λείανσης 200mm x 5,5 mm
Μαχαίρια χλοοκοπτικής μηχανής 50 εκατ.
Ασφάλειες σφήνες για βολάν χλοοκοπτικής μηχανής
Ασφάλειες σφήνες για στροφάλου χλοοκοπτικής μηχανής
Μαχαίρια για την αυτοκινούμενη χλοοκοπτική μηχανή Carden castel

Κόμπλε αυτοκινούμενης χλοοκοπτικής μηχανής Carden castel			
Γωνιακή μεταλλική κεφαλή θαμνοκοπτικού για κοντάρι marunaka 26 χιλ.(κομπλέ)			
Γωνιακή μεταλλική κεφαλή θαμνοκοπτικού για κοντάρι marunaka 28 χιλ.(κομπλέ)			
Γωνιακή μεταλλική κεφαλή θαμνοκοπτικού για για το Efcο 3800.(κομπλέ)			
Κεφαλή μεσηνέζας θαμνοκοπτικού αυτόματη			
Κεφαλή μεσηνέζας στρογγυλή 4 – εξόδων			
Μεσηνέζα 3,0 mm			
Μεσηνέζα στριφτή 4,3 mm			
Μπουζί C17 γ			
Μπουζί R19			
Μπουζί Champion RC 18			
Ιμάντας A112			
Ιμάντας AA112			
Ιμάντας HAA 2370			
Ιμάντας αυτοκινούμενης χλοοκοπτικής μηχανής Castell Garden 6273MC AVX10x788La			
Ιμάντας χλοοκοπτικού τρακτέρ DONGIL SUPERSTAR REC AX-75			
Ιμάντας χλοοκοπτικού τρακτέρ DONGIL SUPERSTAR REC AX-50			
Ελαστικό χλοοκοπτικού τρακτέρ 15x6.00-6			
Ελαστικό χλοοκοπτικού τρακτέρ 20x10.00-8			
Ελαστικό χλοοκοπτικό τρακτέρ ALKO-T1000 13x5x6			
Ελαστικό χλοοκοπτικού τρακτέρ ALKO-T1000 18x6x50-8 NHS			
Μαχαίρια για χλοοκοπτικό τρακτέρ ALKO-T1000			
Κόμπλε χλοοκοπτικού τρακτέρ ALKO-T1000			
Δοχείο βενζίνης για θαμνοκοπτικό Mitsubishi TL 43			
Καμπάνα συμπλέκτη για θαμνοκοπτικό Mitsubishi TL 43 (με φρένο και ρουλεμάν)			
Καμπάνα συμπλέκτη για θαμνοκοπτικό Efcο stark 3800T (με φρένο και ρουλεμάν)			
Καμπάνα συμπλέκτη για θαμνοκοπτικό kawasaki TH 48(με φρένο και ρουλεμάν)			
Καμπάνα συμπλέκτη για το θαμνοκοπτικό Mitsubishi TB50 (με φρένο και ρουλεμάν)			
Καμπάνα συμπλέκτη για το θαμνοκοπτικό Mitsubishi TL 33(με φρένο και ρουλεμάν)			
Πλαστικό κόμπλερ (17-0810) για το σχοινάκι εκκίνησης του θαμνοκοπτικού Kawasaki TH48 (μαζί και το ελατήριο)			
Τρόμπα λαδιού για το αλυσοπρίονο Tanaka TGS 3401			
Φρένο καμπάνας φερμουιτ και ρολεμαν για το αλυσοπρίονο Husqvarna 45			
Φρένο Καμπάνας, φερμουιτ και ρολεμαν για το αλυσοπρίονο Efcο MT 2600			
Φρένο Καμπάνας, φερμουιτ και ρολεμαν για το αλυσοπρίονο Tanaka TGS 3401			
Πλαστικό δοχείο λαδιού για τηλεσκοπικό αλυσοπρίονο Tanaka TPS 2501S μαζί με φλάντζα			
Μαχαίρια για το μπορντουροψάλιδο Makita HTS 5000			
Μαχαίρια για το τηλεσκοπικό μπορντουροψάλιδο Makita DBC 260L			
Μαχαίρια για το μπορντουροψάλιδο Tanaka THT 210.S			
Μαχαίρια χλοοκοπτικού τρακτέρ Electrolux LZ20H107RBK			
Φρένα για το χλοοκοπτικό τρακτέρ Electrolux LZ20H107RBK			
Αστεράκια για το τηλεσκοπικό πριόνι TANAKA TPS2501W			
Αστεράκια για το τηλεσκοπικό πριόνι MAKITA DBC 2601			
Προστατευτική λάμα αλυσίδας για το Husqvarna 45			
Σετ φλάντζες καρμπυρατέρ για θαμνοκοπτικά μηχανήματα			
Σετ φλάντζες καρμπυρατέρ για αλυσοπρίονα			
Μαχαίρια καταστροφέα διαστάσεων 215x48x29,5mm			
Γρύλλος ανύψωσης χλοοκοπτικών τρακτέρ			

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ Α' ΟΜΑΔΑΣ				
ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΣ		ΤΙΜΗ	ΣΥΝΟΛΟ
Τηλεσκοπικό επαγγελματικό κλαδευτήρι έως και 6 μ.	3	τεμ.	135,00 €	405,00 €
Τηλεσκοπικό επαγγελματικό κλαδευτήρι κορυφής 3,5 μ	3	τεμ.	90,00 €	270,00 €
Σπαθοσέγα 1050 watt .	1	τεμ	200,00 €	200,00 €
Επαγγελματικός Δίδυμος τροχός	1	τεμ	170,00 €	170,00 €
Επαγγελματικό πνευματικό Δράπανο ισχύς 790- 850 watt με αυτόματο τσοκ 13 mm	3	τεμ	280,00 €	840,00 €
Επαγγελματική Ηλεκτροσυγκόλληση INVERTER 230 Volt και ρεύμα συγκόλλησης 10-160 A και ισχύς 7-7,5 KVA	2	τεμ	330,00 €	660,00 €
Μέγγενη πάγκου ατσάλινη W= 200 & S= 105 βάρους ~20 κιλά	1	τεμ	170,00 €	170,00 €
Επαγγελματικό Παλμικό τριβείο Ονομαστική ισχύς 350W	1	τεμ	270,00 €	270,00 €
Επαγγελματικό Δραπανοκατσάβιδο κρουστικό μπαταρίας 18V 1,5-1,7 Ah LI-ION,	3	τεμ	300,00 €	900,00 €
Πλυστικό υψηλής πίεσης με πίεση λειτουργίας 140 bar .	1	τεμ	240,00 €	240,00 €
Σκάλα αλουμινίου δύο τεμαχίων μετατρεπόμενη σε διπλή ή μονή και βάρος 8 kgr.	6	τεμ	140,00 €	840,00 €
Επαγγελματική σκάλα αλουμινίου 7 + 1 σκαλοπάτια βαρέου τύπου .	4	τεμ	100,00 €	400,00 €
Επαγγελματικό περιστροφικό πιστολέτο ισχύς 1.050 W	1	τεμ	550,00 €	550,00 €
Επαγγελματικό περιστροφικό πιστολέτο SDS MAX ισχύς 1.5000 W	2	τεμ	1.000,00 €	2.000,00 €
Τροχός επαγγελματικός 850-900 watt και 11.500 στροφών με δίσκος κοπής 125 mm	2	τεμ	110,00 €	220,00 €
Τροχός επαγγελματικός 1500 watt και 9,300 στροφών με δίσκος κοπής 150 mm	1	τεμ	265,00 €	265,00 €

Επαγγελματικό Δράπανο κολωνάτο δαπέδου ισχύος 1500W Βαρέως Τύπου	1	Τεμ	1.300,00 €	1.300,00 €
Αναδευτήρας ισχύς 1200 w	1	τεμ.	120,00 €	120,00 €
Αερόμετρο Πίεση λειτουργίας 2-12 bar.	2	τεμ.	12,00 €	24,00 €
Αλφάδι 40cm μαγνητικό	2	τεμ.	30,00 €	60,00 €
Αλοιφή για καλάνι 50 gr	5	τεμ	1,00 €	5,00 €
Αλφαδοπήχη αλουμινίου 2 m	1	τεμ.	40,00 €	40,00 €
Ανταλλακτική βούρτσα 150mm	4	τεμ.	8,50 €	34,00 €
Ανταλλακτική πέτρα 150 mm	4	τεμ.	8,50 €	34,00 €
Ασφαλειοσίμπιδο εσωτερικού κυρτό 180 mm	2	τεμ.	20,00 €	40,00 €
Ασφαλειοσίμπιδο εσωτερικού ίσιο 180 mm	2	τεμ.	20,00 €	40,00 €
Ασφαλειοσίμπιδο εξωτερικού κυρτό 180 mm	2	τεμ.	20,00 €	40,00 €
Ασφαλειοσίμπιδο εξωτερικού ίσιο 180 mm	2	τεμ.	20,00 €	40,00 €
Ατσαλόκαρφα 3.5mm x 50mm (κουτί =100 τεμ.)	15	κουτί	2,50 €	37,50 €
Αφαλός ασφαλείας 60MM με 3 κλειδιά	20	τεμ.	7,00 €	140,00 €
Βαριοπούλα επαγγελματική 2 Kgr με πλαστικό χέρι	1	τεμ.	15,00 €	15,00 €
Βαριοπούλα επαγγελματική 1 Kgr με πλαστικό χέρι	3	τεμ.	10,00 €	30,00 €
Βελόνι οικοδόμων 250 MM	2	τεμ.	10,00 €	20,00 €
Βύσματα πλαστικά No 6	5	κουτιά	1,00 €	5,00 €
Βύσματα πλαστικά No 10	10	κουτιά	1,70 €	17,00 €
Βύσματα πλαστικά No 12	5	κουτιά	2,00 €	10,00 €
Βυσματα πλαστικά No 7	5	κουτιά	1,20 €	6,00 €
Βυσματα πλαστικά No 8	15	κουτιά	1,50 €	22,50 €
Βύσματα γυψοσανίδας No 10 πλαστικά	2	κουτιά	4,00 €	8,00 €
Γαλλικό κλειδί 200 mm	2	τεμ.	21,00 €	42,00 €
Γαλλικό κλειδί 300 mm	1	τεμ.	36,00 €	36,00 €
Γαλλικό κλειδί 450 mm	1	τεμ.	103,00 €	103,00 €
Γαλλικό κλειδί 600 mm	1	τεμ.	221,00 €	221,00 €
Γερμανοπολύγωνα No 10	1	τεμ.	3,00 €	3,00 €
Γερμανοπολύγωνα No 13	1	τεμ.	3,30 €	3,30 €
Γερμανοπολύγωνα No 14	1	τεμ.	3,30 €	3,30 €
Γερμανοπολύγωνα No 6	1	τεμ.	2,30 €	2,30 €
Γερμανοπολύγωνα No 8	1	τεμ.	2,90 €	2,90 €
Γερμανοπολύγωνα (σετ=8 τεμ.)	2	σετ	30,00 €	60,00 €
Γερμανοπολύγωνα από 6 έως 32 (σετ=21 τεμ.)	2	σετ	56,00 €	112,00 €

Γρασαδόρος αέρος 500 γραμ. βαρέου τύπου	1	τεμ.	55,00 €	55,00 €
Γρύλο ανύψωσης μηχανημάτων με ρόδες Ικανότητα ανυψωσης: 2 τονοι	1	τεμ.	48,00 €	48,00 €
Διαμαντοτρύπανα 5,0 mm	5	τεμ.	1,00 €	5,00 €
Διαμαντοτρύπανα 6,0 mm	5	τεμ.	1,20 €	6,00 €
Διαμαντοτρύπανα 7,0 mm	5	τεμ.	1,30 €	6,50 €
Διαμαντοτρύπανα 8,0 mm	10	τεμ.	1,40 €	14,00 €
Διαμαντοτρύπανα 10,0 mm	10	τεμ.	2,30 €	23,00 €
Διαμαντοτρύπανα 12,0 mm	10	τεμ.	2,40 €	24,00 €
Διαμαντοτρύπανα 14,0 mm	5	τεμ.	3,00 €	15,00 €
Μέτρα ξύλινα 2 m	5	τεμ.	3,00 €	15,00 €
Δίσκος κοπής INOX Φ 125 χ 1 mm	50	τεμ.	1,20 €	60,00 €
Δίσκος κοπής μαρμάρου Φ 230 x 22 mm	50	τεμ.	2,00 €	100,00 €
Δίσκος κοπής σιδήρου Φ 230 χ 3 mm	30	τεμ.	2,10 €	63,00 €
Δίσκος κοπής σιδήρου Φ 125χ 3 mm	50	τεμ.	1,00 €	50,00 €
Δίσκος λείανσης σιδήρου. Φ125χ 6mm	10	τεμ.	2,00 €	20,00 €
Δίσκος Φ . 125 Velcro No 100	25	τεμ.	0,50 €	12,50 €
Δίσκος Φ . 125 Velcro No 120	25	τεμ.	0,50 €	12,50 €
Δίσκος Φ . 125 Velcro No 60	25	τεμ.	0,50 €	12,50 €
Δίσκος Φ . 125 Velcro No80	25	τεμ.	0,50 €	12,50 €
Εξάρτηση χορτοκοπτικού μηχανήματος	12	τεμ.	50,00 €	600,00 €
Επαγγελματική ψεκαστήρα πιέσεως 8 lt	2	τεμ.	30,00 €	60,00 €
Επαγγελματικό ακονιστήρι	2	τεμ.	18,00 €	36,00 €
Εργαλειοθήκη 22 ' '	4	τεμ.	30,00 €	120,00 €
Ηλεκτρόδια 2,5 mm γενικής χρήσης	120	κιλό	3,20 €	384,00 €
Κάβουρας 18 ' '	1	τεμ.	30,00 €	30,00 €
Καστάνια 1/2 ' ' μήκος230 mm	2	τεμ.	15,00 €	30,00 €
Κατσαβίδι δοκιμαστικό ίσιο μήκος 146 mm	8	τεμ.	2,00 €	16,00 €
Κατσαβίδι Δοκιμαστικό ίσιο μήκος 146 mm	8	τεμ.	2,30 €	18,40 €
Κατσαβίδι ίσιο σετ=6 τεμ.	3	σετ	36,00 €	108,00 €
Κατσαβίδι σταυρού σετ=4 τεμ. (pH0x60, pH1x80, pH2x100, pH3x150)	4	σετ	25,00 €	100,00 €
Κατσαβίδι για βίδες σταυρού Pozidriv σετ=4 τεμ(pz0-pz1-pz2-pz3)	2	σετ	20,00 €	40,00 €
Κατσαβίδι νάνος ίσιο	3	τεμ.	2,00 €	6,00 €
Κατσαβίδι νάνος σταυρού	3	τεμ.	3,00 €	9,00 €
Κλειδαριές για πόρτες αλουμινίου 30-35 mm χωρίς αφαλό	30	τεμ.	10,00 €	300,00 €

Κλειδαριές σιδερ. Στενές κυλινδρικές 20mm χωρίς αφαλό	30	τεμ.	7,00 €	210,00 €
Κοφτάκι μπετού 160mm	5	τεμ.	5,50 €	27,50 €
Καλέμι επαγγελματικό οικοδομών 240	2	τεμ	8,00 €	16,00 €
Λάμα σιδηροπρίονου διπλή μέγεθος 24	5	τεμ.	1,00 €	5,00 €
Λάστιχο 10 m πίεση 15 bar	2	τεμ.	15,00 €	30,00 €
Λίμα πλατιά 8 inch	5	τεμ.	5,00 €	25,00 €
Λίμα τριγωνική 8 inch	5	τεμ.	5,00 €	25,00 €
Λουκέτο τάκου 60 mm βαρέου τύπου με ορειχάλκινο σώμα και ατσάλινη κάλυψη	8	τεμ.	15,00 €	120,00 €
Λουκέτο κοντόλαιμο βαρέου τύπου ορειχάλκινο , με σώμα 40 mm με διπλό κλείδωμα και ίδιο κλειδί	150	τεμ.	5,00 €	750,00 €
Λουκέτο κοντόλαιμο βαρέου τύπου ορειχάλκινο , με σώμα 50 mm με διπλό κλείδωμα	40	τεμ.	5,70 €	228,00 €
Λουκέτο κοντόλαιμο βαρέου τύπου ορειχάλκινο , με σώμα 60 mm με διπλό κλείδωμα	40	τεμ.	8,00 €	320,00 €
Μεντεσέδες γύφτικους NO 12	15	τεμ.	2,00 €	30,00 €
Μεντεσέδες γύφτικους NO 14	15	τεμ.	2,20 €	33,00 €
Μεντεσέδες γύφτικους NO 16	15	τεμ.	2,50 €	37,50 €
Μεντεσέδες γύφτικους NO 18	20	τεμ.	3,00 €	60,00 €
Μεντεσέδες γύφτικους NO 20	20	τεμ.	3,00 €	60,00 €
Μεντεσέδες γύφτικους NO 22	30	τεμ.	3,50 €	105,00 €
Μεντεσέδες γύφτικους NO 25	20	τεμ.	3,80 €	76,00 €
Μεταλλικά 5 m	5	τεμ.	5,00 €	25,00 €
Μονωτικές ταινίες	30	τεμ.	0,70 €	21,00 €
Μπαλαντέζα καρούλι καλωδίου 3x1,5 μήκους 50μ	3	τεμ.	50,00 €	150,00 €
Μπαλαντέζα καρούλι καλωδίου 3x2,5 μήκους 50μ	2	τεμ.	70,00 €	140,00 €
Φιάλη Mapp- gaz 453 γραμμαρίων	8	τεμ.	7,00 €	56,00 €
Μύτες σταυρού 5 cm chrome-vanadium No 1(μαγνητικές)	10	τεμ.	2,50 €	25,00 €
Μύτες σταυρού επαγγελματικές 5 cm chrome-vanadium No2(μαγνητικές)	10	τεμ.	2,50 €	25,00 €
Μύτες σταυρού επαγγελματικές 5 cm chrome-vanadium No 3(μαγνητικές)	10	τεμ.	2,50 €	25,00 €
Μυτοτσιμήμιδο ασφαλειών εξωτερικών ισια Φ 10-25 μήκος 160mm	2	τεμ.	15,00 €	30,00 €

Μυτοσίμηδο ασφαλειών εσωτερικών ισι Φ 10-25 μήκος 160mm	2	τεμ.	15,00 €	30,00 €
Ναύλον ρολό πλάτους 2 μ	100	κιλά	3,50 €	350,00 €
Πένσα επαγγελματική 160 mm	3	τεμ.	9,00 €	27,00 €
Πένσα επαγγελματική 180 mm	2	τεμ.	10,00 €	20,00 €
Πένσα επαγγελματική 200 mm	3	τεμ.	11,00 €	33,00 €
Πηρούνα μεταλλική με 4 δόντια	10	τεμ.	15,00 €	150,00 €
Πιστόλι θερμής Τάση 80 watt	1	τεμ.	30,00 €	30,00 €
Πιστόλι σιλικόνης με έμβολο απο ατσάλι	5	τεμ.	8,00 €	40,00 €
Πλαστικός σωλήνας ποτίσματος 1 λίνων ενισχυμένο βαρέου τύπο 1/2 ''	100	μέτρα	0,80 €	80,00 €
Πλαστικός σωλήνας ποτίσματος 1 λίνων ενισχυμένο βαρέου τύπο 3/4 ''	50	μέτρα	1,20 €	60,00 €
Πριόνια χειρός επαγγελματικής χρήσης α' ποιότητας 35 cm.	20	τεμ.	12,00 €	240,00 €
Πριονόλαμα κοβαλτίου 24	8	τεμ.	1,50 €	12,00 €
Πριονόλαμες διπλές	5	τεμ.	1,00 €	5,00 €
Πριονόλαμες μονές	5	τεμ.	1,00 €	5,00 €
Πρόκες 16Χ21 (κουτί = 5 κιλά)	10	κουτί	8,00 €	80,00 €
Παχύμετρο 150 mm	2	τεμ.	7,00 €	14,00 €
Ράμματα νάilon	5	τεμ	1,50 €	7,50 €
Σαπουνέλαιο (τεμάχιο 4 λίτρων)	5	τεμ	14,00 €	70,00 €
Σετ allen επαγγελματικά chrome-vanadium (σετ=9 τεμ. Από 1,5-10mm)	2	σετ	18,00 €	36,00 €
Σετ allen μακριά επαγγελματικά chrome- vanadium (σετ=9 τεμ. Από 1,5- 10mm)	2	σετ	18,00 €	36,00 €
Σετ torx μακρύ επαγγελματικά chrome-vanadium (σετ=8τεμ.)	2	σετ	20,00 €	40,00 €
Σετ allen επαγγελματικά ταφ 8 τεμ.	2	σετ	20,00 €	40,00 €
Σετ βιδολόγους 1/2 '' -2'' η κουκουνάρες	1	σετ	130,00 €	130,00 €
Σετ καρυδάκια chrome- vanadium 3/8 από 10 mm έως 32 mm με κασάνια και προεκτάσεις	2	σετ	70,00 €	140,00 €
Σετ κατσαβίδια torx ταφ επαγγελματικά chrome- vanadium (σετ= 9 τεμ.)	2	σετ	35,00 €	70,00 €
Σετ κολαούζα (Μ 3-4-5-6-8-10- 12) με μανέλα 1 1/2	1	σετ	25,00 €	25,00 €
Σετ λάμες σιδήρου (5 τεμ.)Μήκος 75 μμ	3	σετ	8,00 €	24,00 €
Σετ ανταλλακτικά σέγας ξύλου (5 τεμ.)	2	σετ	6,50 €	13,00 €

Σιλικόνη διαφανής ή λευκή ιδανική για μονώσεις μη πορωδών υλικών σε φυσίγγιο 280ml(Γενικής χρήσης)	20	τεμ.	2,50 €	50,00 €
Σκαλιστήρι με δίχαλο Διαστάσεις 55x260x70mm Βάρος 550gr	10	τεμ.	5,00 €	50,00 €
Σκερπάνι υψηλής ποιότητας μετάλλου βάρος 400 γρ	5	τεμ.	10,00 €	50,00 €
Σκούπα σκληρή για πίσσα	5	τεμ.	5,00 €	25,00 €
Σπρέι βαφής ακρυλικό για μέταλλα & ξύλα 400ml	15	τεμ.	3,50 €	52,50 €
Στειλιάρια για σκερπάνι	10	τεμ.	1,70 €	17,00 €
Στειλιάρια για τσάπες μήκους 1,20 cm	15	τεμ.	3,70 €	55,50 €
Στυλιάρι φτυαριού κυρτό μήκους 1,20cm	15	τεμ.	3,50 €	52,50 €
Στειλιάρια για χτένες – τσουγκράνες μήκους 1,50cm	65	τεμ.	3,50 €	227,50 €
Στειλιάρια σκαλιστηριού	20	τεμ.	1,70 €	34,00 €
Στειλιάρια ματρακά	5	τεμ.	1,50 €	7,50 €
Στουπί 100 % βαμβακερό.	80	κιλό	3,00 €	240,00 €
Στριφώνια γαλβανιζέ Φ 10*80	5	κουτί	16,00 €	80,00 €
Στριφώνια γαλβανιζέ Φ6*60	2	κουτί	14,00 €	28,00 €
Στριφώνια γαλβανιζέ Φ 8*60	2	κουτί	14,00 €	28,00 €
Σύρμα γαλβανιζέ Νο 7 σε κουλούρα των 2 kgr	10	Κουλ .	7,00 €	70,00 €
Σύρμα μαυρο οικοδ. Νο 7 Φ1,20mm σε κουλούρα των 2kgr	15	Κουλ .	4,00 €	60,00 €
Σύρμα συγκόλλησης Φ1,50mm 250 gr	3	τεμ.	1,50 €	4,50 €
Συρματοβουτσα χειρός γενικής χρήσης πλαστική	3	τεμ.	2,00 €	6,00 €
Σύρτες με στρογγυλή γλώσσα NO 16	5	τεμ.	3,00 €	15,00 €
Σύρτες με στρογγυλή γλώσσα NO 30	5	τεμ.	4,50 €	22,50 €
Σύρτες με στρογγυλή γλώσσα NO 19	5	τεμ.	3,50 €	17,50 €
Σύρτες με στρογγυλή γλώσσα NO 25	5	τεμ.	4,00 €	20,00 €
Σφυρί πέννας 600 γρ.	2	τεμ.	5,00 €	10,00 €
Σχοινια πλεκτό μη βαφτιζόμενο στο νερό 8 mm	72	κιλά	6,50 €	468,00 €
Σχοινί με ίνες χόρτου	5	κιλά	4,50 €	22,50 €
Σωληνοκάβουρας 2 1/2'' 450 mm	1	τεμ.	33,00 €	33,00 €
Σωληνοκάβουρας 3'' 600 mm	1	τεμ.	50,00 €	50,00 €
Σωληνοκάβουρας 5'' από κράμα αλουμινίου μήκους 790 mm	1	τεμ.	150,00 €	150,00 €
Σωληνοκόφτης σιδήρου 1 1/4 έως 4''	1	τεμ.	175,00 €	175,00 €

Σωληνοκόφτης χαλκού 6-32 μινι	1	τεμ.	8,00 €	8,00 €
Σωληνοκόφτης χαλκού 6-67	1	τεμ.	40,00 €	40,00 €
Σωληνωτό κλειδί 6-7	1	τεμ.	3,78 €	3,78 €
Σωληνωτό κλειδί 8-9	1	τεμ.	4,17 €	4,17 €
Σωληνωτό κλειδί 10-11	1	τεμ.	4,86 €	4,86 €
Σωληνωτό κλειδί 12-13	1	τεμ.	5,25 €	5,25 €
Σωληνωτό κλειδί 14-15	1	τεμ.	6,14 €	6,14 €
Σωληνωτό κλειδί 16-17	1	τεμ.	6,14 €	6,14 €
Σωληνωτό κλειδί 18-19	1	τεμ.	7,00 €	7,00 €
Σωληνωτό κλειδί 20-22	1	τεμ.	8,29 €	8,29 €
Σωληνωτό κλειδί 21-23	1	τεμ.	9,30 €	9,30 €
Σωληνωτό κλειδί 24-26	1	τεμ.	10,00 €	10,00 €
Σωληνωτό κλειδί 25-28	1	τεμ.	12,67 €	12,67 €
Σωληνωτό κλειδί 30-32	1	τεμ.	13,95 €	13,95 €
Σωληνωτό κλειδί 30-36	1	τεμ.	16,00 €	16,00 €
Σωληνωτό κλειδί 36-41	1	τεμ.	22,00 €	22,00 €
Ταινία αναγγελίας κινδύνου	70	τεμ.	3,50 €	245,00 €
Ταινία συσκευασίας	5	τεμ.	1,40 €	7,00 €
Τρυπάνι SDS PLUS 16x450	1	τεμ.	9,80 €	9,80 €
Τρυπάνι SDS PLUS 18x 450	1	τεμ.	17,20 €	17,20 €
Τρυπάνι SDS PLUS 20x450	1	τεμ.	12,00 €	12,00 €
Τρυπάνι SDS PLUS 22x450	1	τεμ.	12,00 €	12,00 €
Τρυπάνι SDS PLUS 24x450	1	τεμ.	15,00 €	15,00 €
Τρυπάνι SDS PLUS 28x450	1	τεμ.	20,30 €	20,30 €
Τρυπάνι SDS PLUS 28x540	1	τεμ.	33,60 €	33,60 €
Τρυπάνι SDS PLUS 30x450	1	τεμ.	23,00 €	23,00 €
Τρυπάνι SDS PLUS 32x600	1	τεμ.	31,00 €	31,00 €
Τρυπάνι SDS PLUS 38x540	1	τεμ.	40,60 €	40,60 €
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 2	15	τεμ.	1,10 €	16,50 €
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 2 1/2	15	τεμ.	1,20 €	18,00 €
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 0,5	16	τεμ.	1,00 €	16,00 €
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 4	15	τεμ.	1,90 €	28,50 €
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 4,2	10	τεμ.	2,50 €	25,00 €
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 4,5	16	τεμ.	2,00 €	32,00 €
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 5	15	τεμ.	2,10 €	31,50 €
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 5,5	10	τεμ.	2,20 €	22,00 €
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 1	10	τεμ.	1,20 €	12,00 €
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 1,5	12	τεμ.	1,10 €	13,20 €
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 3	10	τεμ.	1,40 €	14,00 €
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 3,3	12	τεμ.	2,00 €	24,00 €
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 3,5	10	τεμ.	1,30 €	13,00 €
Τρυπάνια σιδήρου No 6	10	τεμ.	0,90 €	9,00 €

Τρυπάνια σιδήρου Νο 8	10	τεμ.	0,98 €	9,80 €
Τρυπάνια σιδήρου Νο 9	10	τεμ.	1,20 €	12,00 €
Τρυπάνια σιδήρου Νο 10	10	τεμ.	1,60 €	16,00 €
Τρυπάνια σιδήρου Νο 11	10	τεμ.	2,20 €	22,00 €
Τρυπάνια σιδήρου Νο 12	15	τεμ.	2,50 €	37,50 €
Τρυπάνια σιδήρου Νο 14	15	τεμ.	2,95 €	44,25 €
Τρυπάνια σιδήρου Νο 16	10	τεμ.	3,00 €	30,00 €
Τρυπάνια σιδήρου Νο 18	10	τεμ.	3,10 €	31,00 €
Τρυπάνια σιδήρου Νο 20	10	τεμ.	3,15 €	31,50 €
Τρυπάνια σιδήρου Νο 22	10	τεμ.	3,20 €	32,00 €
Τρυπανόβιδες σταυρού παχ 4,2 mm & μήκους 32 mm (κουτί - 1000 τεμ.)	6	κουτί	10,00 €	60,00 €
Τζάμι Ηλεκτροσυγκόλλησης Μαύρο	20	τεμ.	1,00 €	20,00 €
Τσιμπίδα υδραυλικού 2' '-45ο	2	τεμ.	40,00 €	80,00 €
Τσιμπίδα υδραυλικού 2' '-90ο	2	τεμ.	40,00 €	80,00 €
Τσουγκράνα με 14 δόντια ατσάλινη σφυρήλατη ανθεκτική σε σκληρή χρήση,	30	τεμ.	12,00 €	360,00 €
Τσάπακι 130x80mm	10	τεμ.	8,00 €	80,00 €
Τσάπα στενή ατσάλινη 200 x 150mm	20	τεμ.	5,00 €	100,00 €
Φλαντζόκολλα 60 gr	5	τεμ.	3,50 €	17,50 €
Φλόγιστρο για Map -Gas TURBO	2	τεμ.	30,00 €	60,00 €
Φορτιστής μπαταριών υγρών 6-12 V	1	τεμ.	160,00 €	160,00 €
Χτένες επαγγελματικές ρυθμιζόμενες ανθεκτική σε σκληρή δουλειά	60	τεμ.	12,00 €	720,00 €
Ψαλίδι κοπής 60cm	2	τεμ.	30,00 €	60,00 €
Ψαλίδια χειρός κλάδου άποιότητας επαγγελματικής χρήσης μήκος 22cm και κοπή 25 mm..	10	τεμ.	35,00 €	350,00 €
Δισκός κοπής μεταλλου 250x 20x 32 Z128	1	τεμ.	80,00 €	80,00 €
Δισκός κοπής κοβαλτίου μεταλλου 350x20x32 Z220	1	τεμ.	140,00 €	140,00 €
Μπαταρία επαναφορτιζόμενου Bosch 14,4volt-2,0Ah επαγγελματικό	2	τεμ.	90,00 €	180,00 €
Τσιμπίδα ηλεκτροκόλλησης 750 Ah βαρέου τύπου	2	τεμ.	15,00 €	30,00 €
Πυκνωτής φορητής ηλεκτροκόλλησης imperia mega 200	1	τεμ.	30,00 €	30,00 €
Εξάρτημα μηχανικής ρυθμισης βάθους κοπής του ασφαλοκόπτη μάρκας HONDA	1	τεμ.	100,00 €	100,00 €
Ανταπτορας για ποτηροκορωνα SDS PLUS 20 CM	1	τεμ.	28,00 €	28,00 €
Ανταπτορας για ποτηροκορωνα SDS PLUS 35 CM	1	τεμ.	33,00 €	33,00 €
Ανταπτορας SDS MAX 350 MM	2	τεμ.	60,00 €	120,00 €

Ποτηροκορώνα μπετού Φ 33	1	τεμ.	21,00 €	21,00 €
Ποτηροκορώνα μπετού Φ 40	1	τεμ.	25,00 €	25,00 €
Ποτηροκορώνα μπετού Φ 50	1	τεμ.	37,00 €	37,00 €
Ποτηροκορώνα μπετού Φ 60	1	τεμ.	44,00 €	44,00 €
Ποτηροκορώνα μπετού Φ 80	1	τεμ.	55,00 €	55,00 €
Ποτηροκορώνα μπετού Φ100	1	τεμ.	62,00 €	62,00 €
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ Α' ΟΜΑΔΑΣ :				24.390,00 €
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ Β' ΟΜΑΔΑΣ				
ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΣ		ΤΙΜΗ	ΣΥΝΟΛΟ
Αλυσίδα 90SG039XJ για τηλεσκοπικό αλυσοπρίονο ΜΑΚΙΤΑ DBC 2601	20	τεμ.	15,00 €	300,00 €
Αλυσίδα 91VG040E	40	τεμ.	15,00 €	600,00 €
Αλυσίδα 91VG052E	25	τεμ.	20,00 €	500,00 €
Αλυσίδα 95VPX072E	10	τεμ.	23,00 €	230,00 €
Λάμα για τηλεσκοπικό αλυσοπρίονο ΜΑΚΙΤΑ DBC 2601	5	τεμ.	35,00 €	175,00 €
Λάμα για τηλεσκοπικό αλυσοπρίονο Tanaka TPS 2501S	3	τεμ.	34,00 €	102,00 €
Λάμα για αλυσοπρίονο Efco MT 2600	10	τεμ.	20,00 €	200,00 €
Λίμα λείανσης 150 mm x 4,00 mm	30	τεμ.	1,80 €	54,00 €
Λίμα λείανσης 200 mm x 4,7 mm	15	τεμ.	1,80 €	27,00 €
Λίμα λείανσης 200mm x 5,5 mm	5	τεμ.	1,80 €	9,00 €
Μαχαιρία χλοοκοπτικής μηχανής 50 εκατ.	10	τεμ.	21,00 €	210,00 €
Ασφάλειες σφήνες για βολάν χλοοκοπτικής μηχανής	15	τεμ.	1,80 €	27,00 €
Ασφάλειες σφήνες για στροφάλου χλοοκοπτικής μηχανής	15	τεμ.	1,80 €	27,00 €
Μαχαιρία για την αυτοκινούμενη χλοοκοπτική μηχανή Carden castel	10	τεμ.	27,00 €	270,00 €
Κόμπλε αυτοκινούμενης χλοοκοπτικής μηχανής Carden castel	15	τεμ.	14,00 €	210,00 €
Γωνιακή μεταλλική κεφαλή θαμνοκοπτικού για κοντάρι marunaka 26 χιλ.(κομπλέ)	4	τεμ.	100,00 €	400,00 €
Γωνιακή μεταλλική κεφαλή θαμνοκοπτικού για κοντάρι marunaka 28 χιλ.(κομπλέ)	4	τεμ.	100,00 €	400,00 €
Γωνιακή μεταλλική κεφαλή θαμνοκοπτικού για για το Efco 3800.(κομπλέ)	4	τεμ.	122,00 €	488,00 €
Κεφαλή μεσηνέζας θαμνοκοπτικού αυτόματη	20	τεμ.	20,00 €	400,00 €
Κεφαλή μεσηνέζας στρογγυλή 4 – εξόδων	5	τεμ.	18,00 €	90,00 €
Μεσηνέζα 3,0 mm	6000	μέτρα	0,30 €	1.800,00 €
Μεσηνέζα στριφτή 4,3 mm	1000	μέτρα	0,50 €	500,00 €
Μπουζί C17 γ	10	τεμ.	2,90 €	29,00 €
Μπουζί R19	10	τεμ.	2,90 €	29,00 €
Μπουζί Champion RC 18	10	τεμ.	2,90 €	29,00 €

Ιμάντας A112	12	τεμ.	12,00 €	144,00 €
Ιμάντας AA112	10	τεμ.	39,00 €	390,00 €
Ιμάντας HAA 2370	10	τεμ.	39,00 €	390,00 €
Ιμάντας αυτοκινούμενης χλοοκοπτικής μηχανής Castell Garden 6273MC AVX10x788La	10	τεμ.	5,00 €	50,00 €
Ιμάντας χλοοκοπτικού τρακτέρ DONGIL SUPERSTAR REC AX-75	5	τεμ.	20,00 €	100,00 €
Ιμάντας χλοοκοπτικού τρακτέρ DONGIL SUPERSTAR REC AX-50	5	τεμ.	15,00 €	75,00 €
Ελαστικό χλοοκοπτικού τρακτέρ 15x6.00-6	1	τεμ.	40,00 €	40,00 €
Ελαστικό χλοοκοπτικού τρακτέρ 20x10.00-8	1	τεμ.	45,00 €	45,00 €
Ελαστικό χλοοκοπτικό τρακτέρ ALKO-T1000 13x5x6	1	τεμ.	40,00 €	40,00 €
Ελαστικό χλοοκοπτικού τρακτέρ ALKO-T1000 18x6x50-8 NHS	1	τεμ.	45,00 €	45,00 €
Μαχαίρια για χλοοκοπτικό τρακτέρ ALKO-T1000	2	τεμ.	95,00 €	190,00 €
Κόμπλε χλοοκοπτικού τρακτέρ ALKO-T1000	1	τεμ.	50,00 €	50,00 €
Δοχείο βενζίνης για θαμνοκοπτικό Mitsubishi TL 43	2	τεμ.	44,00 €	88,00 €
Καμπάνα συμπλέκτη για θαμνοκοπτικό Mitsubishi TL 43 (με φρένο και ρουλεμάν)	2	τεμ.	70,00 €	140,00 €
Καμπάνα συμπλέκτη για θαμνοκοπτικό Efcostar 3800T (με φρένο και ρουλεμάν)	3	τεμ.	68,00 €	204,00 €
Καμπάνα συμπλέκτη για θαμνοκοπτικό kawasaki TH 48(με φρένο και ρουλεμάν)	2	τεμ.	75,00 €	150,00 €
Καμπάνα συμπλέκτη για το θαμνοκοπτικό Mitsubishi TB50 (με φρένο και ρουλεμάν)	1	τεμ.	70,00 €	70,00 €
Καμπάνα συμπλέκτη για το θαμνοκοπτικό Mitsubishi TL 33(με φρένο και ρουλεμάν)	2	τεμ.	65,00 €	130,00 €
Πλαστικό κόμπλερ (17-0810) για το σχοινάκι εκκίνησης του θαμνοκοπτικού Kawasaki TH48 (μαζί και το ελατήριο)	4	τεμ.	25,00 €	100,00 €
Τρόμπα λαδιού για το αλυσοπρίονο Tanaka TGS 3401	1	τεμ.	14,00 €	14,00 €
Φρένο καμπάνας φερμουίτ και ρολεμαν για το αλυσοπρίονο Husqvarna 45	1	τεμ.	70,00 €	70,00 €
Φρένο Καμπάνας, φερμουίτ και ρολεμαν για το αλυσοπρίονο Efcostar MT 2600	3	τεμ.	92,00 €	276,00 €
Φρένο Καμπάνας, φερμουίτ και ρολεμαν για το αλυσοπρίονο Tanaka TGS 3401	1	τεμ.	88,00 €	88,00 €
Πλαστικό δοχείο λαδιού για τηλεσκοπικό αλυσοπρίονο Tanaka TPS 2501S μαζί με φλάντζα	4	τεμ.	22,00 €	88,00 €

Μαχαίρια για το μπορντουοψάλιδο Makita HTS 5000	1	ζεύγη	190,00 €	190,00 €
Μαχαίρια για το τηλεσκοπικό μπορντουοψάλιδο Makita DBC 260L	2	τεμ.	165,00 €	330,00 €
Μαχαίρια για το μπορντουοψάλιδο Tanaka THT 210.S	2	τεμ.	160,00 €	320,00 €
Μαχαίρια χλοοκοπτικού τρακτέρ Electrolux LZ20H107RBK	2	τεμ.	95,00 €	190,00 €
Φρένα για το χλοοκοπτικό τρακτέρ Electrolux LZ20H107RBK	2	ζεύγη	12,00 €	24,00 €
Αστεράκια για το τηλεσκοπικό πριόνι TANAKA TPS2501W	2	τεμ.	49,00 €	98,00 €
Αστεράκια για το τηλεσκοπικό πριόνι MAKITA DBC 2601	2	τεμ.	45,00 €	90,00 €
Προστατευτική λάμα αλυσίδας για το Husqvarna 45	2	τεμ.	18,00 €	36,00 €
Σετ φλάντζες καρμπυρατέρ για θαμνοκοπτικά μηχανήματα	10	σετ	12,00 €	120,00 €
Σετ φλάντζες καρμπυρατέρ για αλυσοπρίονα	10	σετ	15,00 €	150,00 €
Μαχαίρια καταστροφέα διαστάσεων 215x48x29,5mm	30	τεμ.	3,70 €	111,00 €
Γρύλλος ανύψωσης χλοοκοπτικών τρακτέρ	1	τεμ.	200,00 €	200,00 €
	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ Β' ΟΜΑΔΑΣ			11.942,00 €
	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : (Α' + Β' ΟΜΑΔΑΣ)			36.332,00 €
	Φ.Π.Α : 23 %			8.356,36 €
	ΑΠΑΙΤ. ΔΑΠΑΝΗ :			44.688,36 €

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ Α' ΟΜΑΔΑΣ				
ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΣ		ΤΙΜΗ	ΣΥΝΟΛΟ
Τηλεσκοπικό επαγγελματικό κλαδευτήρι έως και 6 μ.	3	τεμ.		
Τηλεσκοπικό επαγγελματικό κλαδευτήρι κορυφής 3,5 μ	3	τεμ.		
Σπαθοσέγα 1050 watt .	1	τεμ		
Επαγγελματικός Δίδυμος τροχός	1	τεμ		
Επαγγελματικό πνευματικό Δράπανο ισχύς 790- 850 watt με αυτόματο τσοκ 13 mm	3	τεμ		
Επαγγελματική Ηλεκτροσυγκολληση INVERTER 230 Volt και ρεύμα συγκόλλησης 10-160 A και ισχύς 7-7,5 KVA	2	τεμ		
Μέγγενη πάγκου ατσάλινη W= 200 & S= 105 βάρους ~20 κιλά	1	τεμ		

Επαγγελματικό Παλμικό τριβείο Ονομαστική ισχύς 350W	1	τεμ		
Επαγγελματικό Δραπανοκατσάβιδο κρουστικό μπαταρίας 18V 1,5-1,7 Ah LI- ION,	3	τεμ		
Πλυστικό υψηλής πίεσης με πίεση λειτουργίας 140 bar .	1	τεμ		
Σκάλα αλουμινίου δύο τεμαχίων μετατρεπόμενη σε διπλή ή μονή και βάρος 8 kgr.	6	τεμ		
Επαγγελματική σκάλα αλουμινίου 7 + 1 σκαλοπάτια βαρέως τύπου .	4	τεμ		
Επαγγελματικό περιστροφικό πιστολέτο ισχύς1.050 W	1	τεμ		
Επαγγελματικό περιστροφικό πιστολέτο SDS MAX ισχύς1.5000 W	2	τεμ		
Τροχός επαγγελματικός 850-900 watt και 11.500 στροφών με δίσκος κοπής 125 mm	2	τεμ		
Τροχός επαγγελματικός 1500 watt και 9,300 στροφών με δίσκος κοπής 150 mm	1	τεμ		
Επαγγελματικό Δράπανο κολωνάτο δαπέδου ισχύος 1500W Βαρέως Τύπου	1	Τεμ		
Αναδευτήρας ισχύς 1200 w	1	τεμ.		
Αερόμετρο Πίεση λειτουργίας 2-12 bar.	2	τεμ.		
Αλφάδι 40cm μαγνητικό	2	τεμ.		
Αλοιφή για καλάι 50 gr	5	τεμ		
Αλφαδοπήχη αλουμινίου 2 m	1	τεμ.		
Ανταλλακτική βούρτσα 150mm	4	τεμ.		
Ανταλλακτική πέτρα 150 mm	4	τεμ.		
Ασφαλειοσίμπιδο εσωτερικού κυρτό 180 mm	2	τεμ.		
Ασφαλειοσίμπιδο εσωτερικού ίσιο 180 mm	2	τεμ.		
Ασφαλειοσίμπιδο εξωτερικού κυρτό 180 mm	2	τεμ.		
Ασφαλειοσίμπιδο εξωτερικού ίσιο 180 mm	2	τεμ.		

Ατσαλόκαρφα 3.5mm x 50mm (κουτί =100 τεμ.)	15	κουτί		
Αφαλός ασφαλείας 60MM με 3 κλειδιά	20	τεμ.		
Βαριοπούλα επαγγελματική 2 Kgr με πλαστικό χέρι	1	τεμ.		
Βαριοπούλα επαγγελματική 1 Kgr με πλαστικό χέρι	3	τεμ.		
Βελόνι οικοδόμων 250 MM	2	τεμ.		
Βύσματα πλαστικά No 6	5	κουτιά		
Βύσματα πλαστικά No 10	10	κουτιά		
Βύσματα πλαστικά No 12	5	κουτιά		
Βυσματα πλαστικά No 7	5	κουτιά		
Βυσματα πλαστικά No 8	15	κουτιά		
Βύσματα γυψοσανίδας No 10 πλαστικά	2	κουτιά		
Γαλλικό κλειδί 200 mm	2	τεμ.		
Γαλλικό κλειδί 300 mm	1	τεμ.		
Γαλλικό κλειδί 450 mm	1	τεμ.		
Γαλλικό κλειδί 600 mm	1	τεμ.		
Γερμανοπολύγωνα No 10	1	τεμ.		
Γερμανοπολύγωνα No 13	1	τεμ.		
Γερμανοπολύγωνα No 14	1	τεμ.		
Γερμανοπολύγωνα No 6	1	τεμ.		
Γερμανοπολύγωνα No 8	1	τεμ.		
Γερμανοπολύγωνα (σετ=8 τεμ.)	2	σετ		
Γερμανοπολύγωνα από 6 έως 32 (σετ=21 τεμ.)	2	σετ		
Γρασαδόρος αέρος 500 γραμ. βαρέου τύπου	1	τεμ.		
Γρύλο ανύψωσης μηχανημάτων με ρόδες Ικανότητα ανυψωσης: 2 τονοι	1	τεμ.		
Διαμαντοτρύπανα 5,0 mm	5	τεμ.		
Διαμαντοτρύπανα 6,0 mm	5	τεμ.		
Διαμαντοτρύπανα 7,0 mm	5	τεμ.		
Διαμαντοτρύπανα 8,0 mm	10	τεμ.		
Διαμαντοτρύπανα 10,0 mm	10	τεμ.		
Διαμαντοτρύπανα 12,0 mm	10	τεμ.		
Διαμαντοτρύπανα 14,0 mm	5	τεμ.		
Μέτρα ξύλινα 2 m	5	τεμ.		
Δίσκος κοπής INOX Φ 125 x 1 mm	50	τεμ.		
Δίσκος κοπής μαρμάρου Φ 230 x 22 mm	50	τεμ.		
Δίσκος κοπής σιδήρου Φ 230 x 3 mm	30	τεμ.		
Δίσκος κοπής σιδήρου Φ 125x 3 mm	50	τεμ.		
Δίσκος λείανσης σιδήρου. Φ125x 6mm	10	τεμ.		
Δίσκος Φ . 125 Velcro No 100	25	τεμ.		
Δίσκος Φ . 125 Velcro No 120	25	τεμ.		
Δίσκος Φ . 125 Velcro No 60	25	τεμ.		

Δίσκος Φ . 125 Velcro Νο80	25	τεμ.		
Εξάρτηση χορτοκοπτικού μηχανήματος	12	τεμ.		
Επαγγελματική ψεκαστήρα πίεσεως 8 lt	2	τεμ.		
Επαγγελματικό ακονιστήρι	2	τεμ.		
Εργαλειοθήκη 22 ' '	4	τεμ.		
Ηλεκτρόδια 2,5 mm γενικής χρήσης	120	κιλό		
Κάβουρας 18 ' '	1	τεμ.		
Καστάνια 1/2 ' ' μήκος230 mm	2	τεμ.		
Κατσαβίδι δοκιμαστικό ίσιο μήκος 146 mm	8	τεμ.		
Κατσαβίδι Δοκιμαστικό ίσιο μήκος 146 mm	8	τεμ.		
Κατσαβίδι ίσιο σετ=6 τεμ.	3	σετ		
Κατσαβίδι σταυρού σετ=4 τεμ. (pH0x60, pH1x80, pH2x100, pH3x150)	4	σετ		
Κατσαβίδι για βίδες σταυρού Pozidriv σετ=4 τεμ(pz0-pz1-pz2-pz3)	2	σετ		
Κατσαβίδι νάνος ίσιο	3	τεμ.		
Κατσαβίδι νάνος σταυρού	3	τεμ.		
Κλειδαριές για πόρτες αλουμινίου 30-35 mm χωρίς αφαλό	30	τεμ.		
Κλειδαριές σιδερ. Στενές κυλινδρικές 20mm χωρίς αφαλό	30	τεμ.		
Κοφτάκι μπετού 160mm	5	τεμ.		
Καλέμι επαγγελματικό οικοδομών 240	2	τεμ.		
Λάμα σιδηροπρίονου διπλή μέγεθος 24	5	τεμ.		
Λάστιχο 10 m πίεση 15 bar	2	τεμ.		
Λίμα πλατιά 8 inch	5	τεμ.		
Λίμα τριγωνική 8 inch	5	τεμ.		
Λουκέτο τάκου 60 mm βαρέου τύπου με ορειχάλκινο σώμα και ατσάλινη κάλυψη	8	τεμ.		
Λουκέτο κοντόλαιμο βαρέου τύπου ορειχάλκινο , με σώμα 40 mm με διπλό κλείδωμα και ίδιο κλειδί	150	τεμ.		
Λουκέτο κοντόλαιμο βαρέου τύπου ορειχάλκινο , με σώμα 50 mm με διπλό κλείδωμα	40	τεμ.		
Λουκέτο κοντόλαιμο βαρέου τύπου ορειχάλκινο , με σώμα 60 mm με διπλό κλείδωμα	40	τεμ.		
Μεντεσέδες γύφτικους NO 12	15	τεμ.		
Μεντεσέδες γύφτικους NO 14	15	τεμ.		
Μεντεσέδες γύφτικους NO 16	15	τεμ.		
Μεντεσέδες γύφτικους NO 18	20	τεμ.		
Μεντεσέδες γύφτικους NO 20	20	τεμ.		
Μεντεσέδες γύφτικους NO 22	30	τεμ.		

Μεντεσέδες γύφτικους NO 25	20	τεμ.		
Μεταλλικά 5 m	5	τεμ.		
Μονωτικές ταινίες	30	τεμ.		
Μπαλαντζά καρούλι καλωδίου 3x1,5 μήκους 50μ	3	τεμ.		
Μπαλαντζά καρούλι καλωδίου 3x2,5 μήκους 50μ	2	τεμ.		
Φιάλη Μapp- gaz 453 γραμμαρίων	8	τεμ.		
Μύτες σταυρού 5 cm chrome-vanadium No 1(μαγνητικές)	10	τεμ.		
Μύτες σταυρού επαγγελματικές 5 cm chrome-vanadium No2(μαγνητικές)	10	τεμ.		
Μύτες σταυρού επαγγελματικές 5 cm chrome-vanadium No 3(μαγνητικές)	10	τεμ.		
Μυτοσίμηδο ασφαλειών εξωτερικών ισια Φ 10-25 μήκος 160mm	2	τεμ.		
Μυτοσίμηδο ασφαλειών εσωτερικών ισια Φ 10-25 μήκος 160mm	2	τεμ.		
Ναύλον ρολό πλάτους 2 μ	100	κιλά		
Πένσα επαγγελματική 160 mm	3	τεμ.		
Πένσα επαγγελματική 180 mm	2	τεμ.		
Πένσα επαγγελματική 200 mm	3	τεμ.		
Πηρούνια μεταλλική με 4 δόντια	10	τεμ.		
Πιστόλι θερμής Τάση 80 watt	1	τεμ.		
Πιστόλι σιλικόνης με έμβολο απο ατσάλι	5	τεμ.		
Πλαστικός σωλήνας ποτίσματος 1 λίνων ενισχυμένο βαρέου τύπο 1/2 ''	100	μέτρα		
Πλαστικός σωλήνας ποτίσματος 1 λίνων ενισχυμένο βαρέου τύπο 3/4 ''	50	μέτρα		
Πριόνια χειρός επαγγελματικής χρήσης α' ποιότητας 35 cm.	20	τεμ.		
Πριονόλαμα κοβαλτίου 24	8	τεμ.		
Πριονόλαμες διπλές	5	τεμ.		
Πριονόλαμες μονές	5	τεμ.		
Πρόκες 16X21 (κουτί = 5 κιλά)	10	κουτί		
Παχύμετρο 150 mm	2	τεμ.		
Ράμματα νάilon	5	τεμ		
Σαπουνέλαιο (τεμάχιο 4 λίτρων)	5	τεμ		
Σετ allen επαγγελματικά chrome-vanadium (σετ=9 τεμ. Από 1,5-10mm)	2	σετ		
Σετ allen μακριά επαγγελματικά chrome-vanadium (σετ=9 τεμ. Από 1,5-10mm)	2	σετ		
Σετ torx μακρύ επαγγελματικά chrome-vanadium (σετ=8τεμ.)	2	σετ		

Σετ allen επαγγελματικά ταφ 8 τεμ.	2	σετ		
Σετ βιδολόγους 1/2'' -2'' η κουκουνάρες	1	σετ		
Σετ καρυδάκια chrome-vanadium 3/8 από 10 mm έως 32 mm με κασάνια και προεκτάσεις	2	σετ		
Σετ κατσαβίδια torx ταφ επαγγελματικά chrome-vanadium (σετ= 9 τεμ.)	2	σετ		
Σετ κολαούζα (Μ 3-4-5-6-8-10-12) με μανέλα 1 1/2	1	σετ		
Σετ λάμες σιδήρου (5 τεμ.)Μήκος 75 μμ	3	σετ		
Σετ ανταλλακτικά σέγας ξύλου (5 τεμ.)	2	σετ		
Σιλικόνη διαφανής ή λευκή ιδανική για μονώσεις μη πορώδων υλικών σε φυσίγγιο 280ml(Γενικής χρήσης)	20	τεμ.		
Σκαλιστήρι με δίχαλο Διαστάσεις 55x260x70mm Βάρος 550gr	10	τεμ.		
Σκερπάνι υψηλής ποιότητας μετάλλου βάρος 400 γρ	5	τεμ.		
Σκούπα σκληρή για πίσσα	5	τεμ.		
Σπρέι βαφής ακρυλικό για μέταλλα & ξύλα 400ml	15	τεμ.		
Στειλιάρια για σκερπάνι	10	τεμ.		
Στειλιάρια για τσάπες μήκους 1,20 cm	15	τεμ.		
Στυλιάρι φτυαριού κυρτό μήκους 1,20cm	15	τεμ.		
Στειλιάρια για χτένες – τσουγκράνες μήκους 1,50cm	65	τεμ.		
Στειλιάρια σκαλιστηριού	20	τεμ.		
Στειλιάρια ματρακά	5	τεμ.		
Στουπί 100 % βαμβακερό.	80	κιλό		
Στριφώνια γαλβανιζέ Φ 10*80	5	κουτί		
Στριφώνια γαλβανιζέ Φ6*60	2	κουτί		
Στριφώνια γαλβανιζέ Φ 8*60	2	κουτί		
Σύρμα γαλβανιζέ No 7 σε κουλούρα των 2 kgr	10	Κουλ .		
Σύρμα μαυρο οικοδ. No 7 Φ1,20mm σε κουλούρα των 2kgr	15	Κουλ .		
Σύρμα συγκόλλησης Φ1,50mm 250 gr	3	τεμ.		
Συρματοβουτσα χειρός γενικής χρήσης πλαστική	3	τεμ.		
Σύρτες με στρογγυλή γλώσσα NO 16	5	τεμ.		
Σύρτες με στρογγυλή γλώσσα NO 30	5	τεμ.		
Σύρτες με στρογγυλή γλώσσα NO 19	5	τεμ.		
Σύρτες με στρογγυλή γλώσσα NO 25	5	τεμ.		
Σφυρί πέννας 600 γρ.	2	τεμ.		
Σχοινια πλεκτό μη βαφτιζόμενο στο νερό 8 mm	72	κιλά		
Σχοινί με ίνες χόρτου	5	κιλά		

Σωληνοκάβουρας 2 1/2 '' 450 mm	1	τεμ.		
Σωληνοκάβουρας 3 '' 600 mm	1	τεμ.		
Σωληνοκάβουρας 5 '' από κράμα αλουμινίου μήκους 790 mm	1	τεμ.		
Σωληνοκόφτης σιδήρου 1 1/4 έως 4 ''	1	τεμ.		
Σωληνοκόφτης χαλκού 6-32 μινι	1	τεμ.		
Σωληνοκόφτης χαλκού 6-67	1	τεμ.		
Σωληνωτό κλειδί 6-7	1	τεμ.		
Σωληνωτό κλειδί 8-9	1	τεμ.		
Σωληνωτό κλειδί 10-11	1	τεμ.		
Σωληνωτό κλειδί 12-13	1	τεμ.		
Σωληνωτό κλειδί 14-15	1	τεμ.		
Σωληνωτό κλειδί 16-17	1	τεμ.		
Σωληνωτό κλειδί 18-19	1	τεμ.		
Σωληνωτό κλειδί 20-22	1	τεμ.		
Σωληνωτό κλειδί 21-23	1	τεμ.		
Σωληνωτό κλειδί 24-26	1	τεμ.		
Σωληνωτό κλειδί 25-28	1	τεμ.		
Σωληνωτό κλειδί 30-32	1	τεμ.		
Σωληνωτό κλειδί 30-36	1	τεμ.		
Σωληνωτό κλειδί 36-41	1	τεμ.		
Ταινία αναγγελίας κινδύνου	70	τεμ.		
Ταινία συσκευασίας	5	τεμ.		
Τρυπάνι SDS PLUS 16x450	1	τεμ.		
Τρυπάνι SDS PLUS 18x 450	1	τεμ.		
Τρυπάνι SDS PLUS 20x450	1	τεμ.		
Τρυπάνι SDS PLUS 22x450	1	τεμ.		
Τρυπάνι SDS PLUS 24x450	1	τεμ.		
Τρυπάνι SDS PLUS 28x450	1	τεμ.		
Τρυπάνι SDS PLUS 28x540	1	τεμ.		
Τρυπάνι SDS PLUS 30x450	1	τεμ.		
Τρυπάνι SDS PLUS 32x600	1	τεμ.		
Τρυπάνι SDS PLUS 38x540	1	τεμ.		
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 2	15	τεμ.		
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 2 1/2	15	τεμ.		
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 0,5	16	τεμ.		
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 4	15	τεμ.		
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 4,2	10	τεμ.		
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 4,5	16	τεμ.		
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 5	15	τεμ.		
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 5,5	10	τεμ.		
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 1	10	τεμ.		
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 1,5	12	τεμ.		
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 3	10	τεμ.		
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 3,3	12	τεμ.		
Τρυπάνια αέρος κοβαλτίου No 3,5	10	τεμ.		

Τρυπάνια σιδήρου Νο 6	10	τεμ.		
Τρυπάνια σιδήρου Νο 8	10	τεμ.		
Τρυπάνια σιδήρου Νο 9	10	τεμ.		
Τρυπάνια σιδήρου Νο 10	10	τεμ.		
Τρυπάνια σιδήρου Νο 11	10	τεμ.		
Τρυπάνια σιδήρου Νο 12	15	τεμ.		
Τρυπάνια σιδήρου Νο 14	15	τεμ.		
Τρυπάνια σιδήρου Νο 16	10	τεμ.		
Τρυπάνια σιδήρου Νο 18	10	τεμ.		
Τρυπάνια σιδήρου Νο 20	10	τεμ.		
Τρυπάνια σιδήρου Νο 22	10	τεμ.		
Τρυπανόβιδες σταυρού παχ 4,2 mm & μήκους 32 mm (κουτί -1000 τεμ.)	6	κουτί		
Τζάμι Ηλεκτροσυγκόλλησης Μαύρο	20	τεμ.		
Τσιμπίδα υδραυλικού 2 ' ' -45ο	2	τεμ.		
Τσιμπίδα υδραυλικού 2 ' ' -90ο	2	τεμ.		
Τσουγκράνα με 14 δόντια ατσάλινη σφυρήλατη ανθεκτική σε σκληρή χρήση,	30	τεμ.		
Τσάπακι 130x80mm	10	τεμ.		
Τσάπα στενή ατσάλινη 200 x 150mm	20	τεμ.		
Φλαντζόκολλα 60 gr	5	τεμ.		
Φλόγιστρο για Map -Gas TURBO	2	τεμ.		
Φορτιστής μπαταριών υγρών 6-12 V	1	τεμ.		
Χτένες επαγγελματικές ρυθμιζόμενες ανθεκτική σε σκληρή δουλειά	60	τεμ.		
Ψαλίδι κοπής 60cm	2	τεμ.		
Ψαλίδια χειρός κλάδου άποιότητας επαγγελματικής χρήσης μήκος 22cm και κοπή 25 mm..	10	τεμ.		
Δισκός κοπής μεταλλού 250x 20x 32 Z128	1	τεμ.		
Δισκός κοπής κοβαλτίου μεταλλού 350x20x32 Z220	1	τεμ.		
Μπαταρία επαναφορτιζόμενου Bosch 14,4volt-2,0Ah επαγγελματικό	2	τεμ.		
Τσιμπίδα ηλεκτροκόλλησης 750 Ah βαρέου τύπου	2	τεμ.		
Πυκνωτής φορητής ηλεκτροκόλλησης imperia mega 200	1	τεμ.		
Εξάρτημα μηχανικής ρυθμίστης βάθους κοπής του ασφαλοκόπτη μάρκας HONDA	1	τεμ.		
Ανταπτορας για ποτηροκορωνα SDS PLUS 20 CM	1	τεμ.		
Ανταπτορας για ποτηροκορωνα SDS PLUS 35 CM	1	τεμ.		
Ανταπτορας SDS MAX 350 MM	2	τεμ.		
Ποτηροκορώνα μετού Φ 33	1	τεμ.		
Ποτηροκορώνα μετού Φ 40	1	τεμ.		
Ποτηροκορώνα μετού Φ 50	1	τεμ.		
Ποτηροκορώνα μετού Φ 60	1	τεμ.		

Ποτηροκορώνα μπετού Φ 80	1	τεμ.		
Ποτηροκορώνα μπετού Φ100	1	τεμ.		
ΣΥΝΟΛΟ Α' ΟΜΑΔΑΣ :				
Φ.Π.Α :				
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ :				
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ Β' ΟΜΑΔΑΣ				
ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΣ		ΤΙΜΗ	ΣΥΝΟΛΟ
Αλυσίδα 90SG039XJ για τηλεσκοπικό αλυσοπρίονο MAKITA DBC 2601	20	τεμ.		
Αλυσίδα 91VG040E	40	τεμ.		
Αλυσίδα 91VG052E	25	τεμ.		
Αλυσίδα 95VPX072E	10	τεμ.		
Λάμα για τηλεσκοπικό αλυσοπρίονο MAKITA DBC 2601	5	τεμ.		
Λάμα για τηλεσκοπικό αλυσοπρίονο Tanaka TPS 2501S	3	τεμ.		
Λάμα για αλυσοπρίονο Efco MT 2600	10	τεμ.		
Λίμα λείανσης 150 mm x 4,00 mm	30	τεμ.		
Λίμα λείανσης 200 mm x 4,7 mm	15	τεμ.		
Λίμα λείανσης 200mm x 5,5 mm	5	τεμ.		
Μαχαίρια χλοοκοπτικής μηχανής 50 εκατ.	10	τεμ.		
Ασφάλειες σφήνες για βολάν χλοοκοπτικής μηχανής	15	τεμ.		
Ασφάλειες σφήνες για στροφάλου χλοοκοπτικής μηχανής	15	τεμ.		
Μαχαίρια για την αυτοκινούμενη χλοοκοπτική μηχανή Carden castel	10	τεμ.		
Κόμπλε αυτοκινούμενης χλοοκοπτικής μηχανής Carden castel	15	τεμ.		
Γωνιακή μεταλλική κεφαλή θαμνοκοπτικού για κοντάρι marunaka 26 χιλ.(κομπλέ)	4	τεμ.		
Γωνιακή μεταλλική κεφαλή θαμνοκοπτικού για κοντάρι marunaka 28 χιλ.(κομπλέ)	4	τεμ.		
Γωνιακή μεταλλική κεφαλή θαμνοκοπτικού για για το Efco 3800.(κομπλέ)	4	τεμ.		
Κεφαλή μεσηνέζας θαμνοκοπτικού αυτόματη	20	τεμ.		
Κεφαλή μεσηνέζας στρογγυλή 4 – εξόδων	5	τεμ.		
Μεσηνέζα 3,0 mm	6000	μέτρα		
Μεσηνέζα στριφτή 4,3 mm	1000	μέτρα		
Μπουζί C17 γ	10	τεμ.		
Μπουζί R19	10	τεμ.		
Μπουζί Champion RC 18	10	τεμ.		
Ιμάντας A112	12	τεμ.		
Ιμάντας AA112	10	τεμ.		
Ιμάντας HAA 2370	10	τεμ.		
Ιμάντας αυτοκινούμενης χλοοκοπτικής μηχανής Castell Garden 6273MC AVX10x788La	10	τεμ.		
Ιμάντας χλοοκοπτικού τρακτέρ DONGIL SUPERSTAR REC AX-75	5	τεμ.		

Ιμάντας χλοοκοπτικού τρακτέρ DONGIL SUPERSTAR REC AX-50	5	τεμ.		
Ελαστικό χλοοκοπτικού τρακτέρ 15χ6.00-6	1	τεμ.		
Ελαστικό χλοοκοπτικού τρακτέρ 20χ10.00-8	1	τεμ.		
Ελαστικό χλοοκοπτικό τρακτέρ ALKO-T1000 13χ5χ6	1	τεμ.		
Ελαστικό χλοοκοπτικού τρακτέρ ALKO-T1000 18χ6χ50-8 NHS	1	τεμ.		
Μαχαίρια για χλοοκοπτικό τρακτέρ ALKO-T1000	2	τεμ.		
Κόμπλε χλοοκοπτικού τρακτέρ ALKO-T1000	1	τεμ.		
Δοχείο βενζίνης για θαμνοκοπτικό Mitsubishi TL 43	2	τεμ.		
Καμπάνα συμπλέκτη για θαμνοκοπτικό Mitsubishi TL 43 (με φρένο και ρουλεμάν)	2	τεμ.		
Καμπάνα συμπλέκτη για θαμνοκοπτικό Efcostar 3800T (με φρένο και ρουλεμάν)	3	τεμ.		
Καμπάνα συμπλέκτη για θαμνοκοπτικό kawasaki TH 48(με φρένο και ρουλεμάν)	2	τεμ.		
Καμπάνα συμπλέκτη για το θαμνοκοπτικό Mitsubishi TB50 (με φρένο και ρουλεμάν)	1	τεμ.		
Καμπάνα συμπλέκτη για το θαμνοκοπτικό Mitsubishi TL 33(με φρένο και ρουλεμάν)	2	τεμ.		
Πλαστικό κόμπλερ (17-0810) για το σχοινάκι εκκίνησης του θαμνοκοπτικού Kawasaki TH48 (μαζί και το ελατήριο)	4	τεμ.		
Τρόμπα λαδιού για το αλυσοπρίονο Tanaka TGS 3401	1	τεμ.		
Φρένο καμπάνας φερμουίτ και ρουλεμάν για το αλυσοπρίονο Husqvarna 45	1	τεμ.		
Φρένο Καμπάνας, φερμουίτ και ρουλεμάν για το αλυσοπρίονο Efcostar MT 2600	3	τεμ.		
Φρένο Καμπάνας, φερμουίτ και ρουλεμάν για το αλυσοπρίονο Tanaka TGS 3401	1	τεμ.		
Πλαστικό δοχείο λαδιού για τηλεσκοπικό αλυσοπρίονο Tanaka TPS 2501S μαζί με φλάντζα	4	τεμ.		
Μαχαίρια για το μπορντουροψάλιδο Makita HTS 5000	1	ζεύγη		
Μαχαίρια για το τηλεσκοπικό μπορντουροψάλιδο Makita DBC 260L	2	τεμ.		
Μαχαίρια για το μπορντουροψάλιδο Tanaka THT 210.S	2	τεμ.		
Μαχαίρια χλοοκοπτικού τρακτέρ Electrolux LZ20H107RBK	2	τεμ.		
Φρένα για το χλοοκοπτικό τρακτέρ Electrolux LZ20H107RBK	2	ζεύγη		
Αστεράκια για το τηλεσκοπικό πριόνι TANAKA TPS2501W	2	τεμ.		
Αστεράκια για το τηλεσκοπικό πριόνι MAKITA DBC 2601	2	τεμ.		
Προστατευτική λάμα αλυσίδας για το Husqvarna 45	2	τεμ.		

Σετ φλάντζες καρμπυρατέρ για θαμνοκοπτικά μηχανήματα	10	σετ		
Σετ φλάντζες καρμπυρατέρ για αλυσοπρίονα	10	σετ		
Μαχαίρια καταστροφέα διαστάσεων 215x48x29,5mm	30	τεμ.		
Γρύλλος ανύψωσης χλοοκοπτικών τρακτέρ	1	τεμ.		
	ΣΥΝΟΛΟ Β' ΟΜΑΔΑΣ :			
	Φ.Π.Α :			
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ :			44688,36

Η απόφαση αυτή πήρε αριθμό (194).

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

Κερατσίνι 29-05-2015

Η ΑΝΤΙΠΡΟΕΔΡΟΣ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

ΚΑΠΟΥΣΙΖΟΓΛΟΥ ΕΛΕΝΗ