



2025 MOT02  
WORLD  
CHAMPIONSHIP

CELESTINO VIETTI

2026

ALONSO LÓPEZ

**Beta** *Action*  
2026



ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΔΙΑΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ - ΛΑΜ Α.Ε.Ε.  
ΔΩΡΕΑΝ ΓΡΑΜΜΗ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ 800 11 19100 [www.lam.gr](http://www.lam.gr)



Beta Utensili S.p.A.

via Volta, 18 | 20845 Sovico (MB) - tel +39 039 20771 | [www.beta-tools.com](http://www.beta-tools.com)

ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ 28/02/2027, ΟΣΟ ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΑΠΟΘΕΜΑΤΑ

ΣΤΙΣ ΤΙΜΕΣ ΔΕΝ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΤΑΙ Φ.Π.Α.

# Beta

RSC 50 2.0



Σχεδιάστε το συνεργείο σας  
**ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ**  
Απλά, γρήγορα και διαισθητικά



## ΕΠΙΠΛΑ ΣΥΝΕΡΓΕΙΟΥ C45PRO 2.0 - RCS50 2.0

2÷7



## ΕΡΓΑΛΕΙΟΘΗΚΕΣ ΚΑΙ ΤΡΟΛΕΪ

8÷12



## ΔΙΣΚΟΙ ΤΑΚΤΟΠΟΙΗΣΗΣ

13÷16



## ΠΑΓΚΟΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

17-18



## ΤΡΟΛΕΪ ΚΑΙ ΚΑΛΑΘΙΑ

12-18-19



## ΕΡΓΑΛΕΙΟΘΗΚΕΣ

20÷23



## ΚΛΕΙΔΙΑ

24÷28



## ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΜΕ ΧΡΩΜΑΤΙΚΟ ΚΩΔΙΚΑ

29



## ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΑ

30-31



## ΚΑΡΥΔΑΚΙΑ

32÷35



## ΔΥΝΑΜΟΚΛΕΙΔΑ

36÷39



## ΠΕΝΣΕΣ

40÷42



## ΣΦΥΡΙΑ ΚΑΙ ΚΟΠΙΔΙΑ

43



## ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΔΙΑΤΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΣΠΕΙΡΜΑΤΩΝ

44



## ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ

45



## ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ

46



## ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

46-47



## ΦΩΤΙΣΜΟΣ

48÷51



## ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ

52-53



## ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ

53-54



## ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΤΕΧΝΙΑΣ

54



## ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΚΟΠΗΣ

55÷57



## ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ

57÷60



## ΙΝΟΧ

61



## ΑΝΕΜΕΣ

62-63



## ΞΕΘΛΚΕΙΣ

64



## ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

65÷85



## ROBUR

85



## ΚΙΤ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ - ΚΙΤ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ

86-87



## ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΑ

88÷93



## ΥΠΟΔΗΜΑΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

94÷99



## ΡΟΥΧΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

100÷104



## BETA COLLECTION

105



Συσκευασία Blister



**NEW**

# ΑΓΟΡΑΣΤΕ ΤΟ ΣΥΝΘΕΤΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΣΥΝΕΡΓΕΙΟΥ, C45PRO

ΠΑΓΚΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΒΑΘΟΥΣ **46-cm-** ΣΥΝΘΕΤΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΣΥΝΕΡΓΕΙΟΥ **C45PRO**

**C45PRO X/196UT**

305 kg

045001987

## Σύνθετο εξοπλισμού συνεργείου C45PRO X

- Επιφάνεια εργασίας από MDF με επικάλυψη ανοξείδωτου χάλυβα (C45PX/3-2.0MT)
- Σταθερή μονάδα με 7 συρτάρια (C45PRO M7)
- Τρόλνι με 7 συρτάρια (C45PRO C7)
- Σταθερή μονάδα service (C45PRO MS)
- 3 διάτρητοι πίνακες εργαλείων (C45PRO PF)
- 3 ντουλάπια τοίχου (C45PRO PM)
- 3 στηρίγματα στερέωσης, φαρδύ τύπου (C45PRO SL)
- 1 στηρίγματα στερέωσης, στενού τύπου (C45PRO SS)
- Ερμάριο εργαλείων από λαμαρίνα με διπλή πόρτα (C45PRO AS2)

2000 mm  
495 mm  
2955 mm



36

MMC45-V1 BW



137

MMC45-V2N BW

14"

12"

Η ΝΕΑ ΚΑΣΤΑΝΙΑ ΤΗΣ ΒΕΤΑ



23

MMC45-V3 BW



~~€ 8.230,00~~

**€ 4.800,00**



Με συλλογή με  
**196** εργαλεία

**Beta**  
WORKER

**NEW**

# ΠΛΗΡΕΣ ΜΕ ΣΥΛΛΟΓΗ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΠΟΥ ΚΑΛΥΠΤΕΙ ΚΑΛΥΤΕΡΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΣΑΣ!

ΠΑΓΚΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΒΑΘΟΥΣ **61.5-cm-** ΣΥΝΘΕΤΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΣΥΝΕΡΓΕΙΟΥ **C45PRO 2.0**

## C45PRO 2.0 X/268UT

**334 kg** **045009158**

- Επιφάνεια εργασίας από MDF με επικάλυψη ανοξείδωτου χάλυβα (C45PRO 2.0 PXE/3-2.0MT)

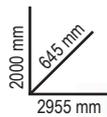
## C45PRO 2.0 W/268UT

**318 kg** **045009159**

- Ξύλινη επιφάνεια εργασίας πολλαπλών στρώσεων (C45PRO 2.0 PWE/3-2.0MT)

### Σύνθετο εξοπλισμού συνεργείου C45PRO 2.0

- Σταθερή μονάδα με 7 συρτάρια (C45PRO 2.0 M7)
- Τρόλεϊ με 7 συρτάρια (C45PRO 2.0 C7)
- Σταθερή μονάδα service (C45PRO 2.0 MS)
- 3 διάτρητοι πίνακες εργαλείων (C45PRO 2.0 PF)
- 3 ντουλάπια τοίχου (C45PRO 2.0 PM)
- 3 στηρίγματα στερέωσης, φαρδύ τύπου (C45PRO 2.0 SL)
- 1 στηρίγματα στερέωσης, στενού τύπου (C45PRO 2.0 SS)
- Ερμάριο εργαλείων από λαμαρίνα με διπλή πόρτα (C45PRO 2.0 AS2)



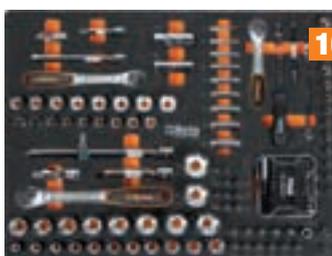
MM-1 BW



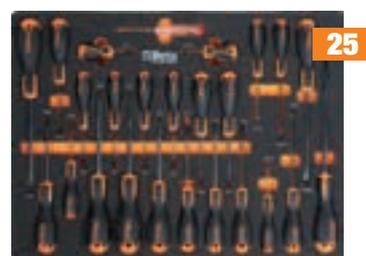
MM-2 BW



MM-3 BW



MM-4/N BW



MM-5 BW



~~€ 6.900,00~~  
**€ 4.000,00**



Με συλλογή με  
**268** εργαλεία

**Beta**  
 WORKER

Η ΝΕΑ ΚΑΣΤΑΝΙΑ ΤΗΣ ΒΕΤΑ

**NEW**

# ΑΓΟΡΑΣΤΕ ΤΟ ΣΥΝΘΕΤΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΣΥΝΕΡΓΕΙΟΥ, C45PRO 2.0

ΠΑΓΚΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΒΑΘΟΥΣ **61.5-cm**

## C45PRO 2.0 B7X/196UT

**211 kg** 045009155

- Επιφάνεια εργασίας από MDF με επικάλυψη ανοξείδωτου χάλυβα (C45PRO 2.0 PXE/2-1.3MT)

## C45PRO 2.0 B7W/196UT

**201 kg** 045009156

- Ξύλινη επιφάνεια εργασίας πολλαπλών στρώσεων (C45PRO 2.0 PWE/2-1.3MT)

### Σύνθετο εξοπλισμού συνεργείου C45PRO 2.0

- Σταθερή μονάδα με 7 συρτάρια (C45PRO 2.0 M7)
- Σταθερή μονάδα με δύο πόρτες (C45PRO 2.0 MA)
- 2 διάτρητοι πίνακες εργαλείων (C45PRO 2.0 PF)
- 2 ντουλάπια τοίχου (C45PRO 2.0 PM)
- 2 στηρίγματα στερέωσης, φαρδύ τύπου (C45PRO 2.0 SL)
- 1 στηρίγματα στερέωσης, στενού τύπου (C45PRO 2.0 SS)
- Ερμάριο εργαλείων με μονή πόρτα (C45PRO 2.0 AS1)

2000 mm  
645 mm  
1960 mm



MMC45-V1 BW



MMC45-V2N BW



MMC45-V3 BW



Η ΝΕΑ ΚΑΣΤΑΝΙΑ ΤΗΣ ΒΕΤΑ

14"  
12"

~~€ 6.200,00~~  
**€ 3.600,00**



Με συλλογή με  
**196** εργαλεία

**Beta**  
WORKER

**NEW**

# ΠΛΗΡΕΣ ΜΕ ΣΥΛΛΟΓΗ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΠΟΥ ΚΑΛΥΠΤΕΙ ΚΑΛΥΤΕΡΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΣΑΣ!

## ΠΑΓΚΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΒΑΘΟΥΣ 61.5-cm

### C45PRO 2.0 AX/157UT

 **234,5 kg**
 **045009167**

- Επιφάνεια εργασίας από MDF με επικάλυψη ανοξείδωτου χάλυβα (C45PRO 2.0 PXE/3-2.0MT)

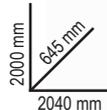
### C45PRO 2.0 AW/157UT

 **219 kg**
 **045009168**

- Ξύλινη επιφάνεια εργασίας πολλαπλών στρώσεων (C45PRO 2.0 PWE/3-2.0MT)

### Σύνθετο εξοπλισμού συνεργείου C45PRO 2.0

- Σταθερή μονάδα service (C45PRO 2.0 MS)
- Σταθερή μονάδα με 7 συρτάρια (C45PRO 2.0 M7)
- Σταθερή μονάδα με δύο πόρτες (C45PRO 2.0 MA)
- 3 διάτρητοι πίνακες εργαλείων (C45PRO 2.0 PF)
- 3 ντουλάπια τοίχου (C45PRO 2.0 PM)
- 2 στηρίγματα στερέωσης, φαρδύ τύπου (C45PRO 2.0 SL)
- 2 στηρίγματα στερέωσης, στενού τύπου (C45PRO 2.0 SS)




ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ  
ΣΤΑΘΕΡΑ  
ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ



~~€ 6.400,00~~  
**€ 3.700,00**



Με συλλογή με  
**157** εργαλεία


**Beta**  
 WORKER


**Η ΝΕΑ ΚΑΣΤΑΝΙΑ ΤΗΣ BETA**

**NEW**

# ΑΓΟΡΑΣΤΕ ΤΟ ΣΥΝΘΕΤΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΣΥΝΕΡΓΕΙΟΥ, RSC50 2.0

## ΠΑΓΚΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΒΑΘΟΥΣ 70-cm

### RSC50 2.0 D/224UT

276 kg 050001090

- 1 επιφάνεια εργασίας, 1,495x700 mm (RSC50 NPG/2-1.5MT)

### RSC50 2.0 DX/224UT

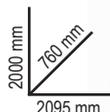
275 kg 050001080

- 1 Επιφάνεια εργασίας από MDF με επικάλυψη ανοξείδωτου χάλυβα, διαστάσεις 1,495x700 mm (RSC50 2.0 PX/2-1.5MT)

### RSC50 2.0 DW/224UT

263 kg 050001081

- 1 Ξύλινη επιφάνεια εργασίας πολλαπλών στρώσεων, διαστάσεις 1,495x700 mm (RSC50 2.0 PW/2-1.5MT)



### Σύνθετο εξοπλισμού συνεργείου RSC50 2.0

- 1 σταθερή μονάδα με 7 συρτάρια (RSC50 2.0 M7)
- 1 σταθερή μονάδα με δύο πόρτες (RSC50 2.0 MA)
- 2 ντουλάπια τοίχου (RSC50 2.0 PM)
- 2 άνω διάτρητοι πίνακες εργαλείων (RSC50 2.0 PFS)
- 2 κάτω διάτρητοι πίνακες εργαλείων (RSC50 2.0 PFI)
- 2 ζεύγη δεξιών/αριστερών ορθοστατών (RSC50 2.0 P/2MDX-SX)
- 1 ερμάριο από λαμαρίνα με μία πόρτα (RSC50 2.0 A1)



M391



M392



M394MH



M397MH



~~€ 10.900,00~~

**€ 6.350,00**



Με συλλογή με  
**224** εργαλεία

**Beta**  
WORKER

**NEW**

# ΠΛΗΡΕΣ ΜΕ ΣΥΛΛΟΓΗ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΠΟΥ ΚΑΛΥΠΤΕΙ ΚΑΛΥΤΕΡΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΣΑΣ!

## RSC50 2.0 F/411UT

**411 kg** **050001095**

- 1 επιφάνεια εργασίας, 2,240x700 mm (RSC50 NPG/3-2.2MT)

## RSC50 2.0 FX/411UT

**405 kg** **050001097**

- 1 επιφάνεια εργασίας από MDF με επικάλυψη ανοξείδωτου χάλυβα, διαστάσεις 2,240x700 mm (RSC50 2.0 PX/3-2.2MT)

## RSC50 2.0 FW/411UT

**386 kg** **050001098**

- 1 ξύλινη επιφάνεια εργασίας πολλαπλών στρώσεων, διαστάσεις 2,240x700 mm (RSC50 2.0 PW/3-2,2MT)

### Σύνθετο εξοπλισμού συνεργείου RSC50 2.0

- 1 σταθερή μονάδα με 7 συρτάρια (RSC50 2.0 M7)
- 1 τρόλνι με 7 συρτάρια (RSC50 2.0 C7)
- 1 σταθερή μονάδα service με 2 συρτάρια (RSC50 2.0 MS-2C)
- 3 ντουλάπια τοίχου (RSC50 2.0 PM)
- 3 άνω διάτρητοι πίνακες εργαλείων (RSC50 2.0 PFS)
- 3 κάτω διάτρητοι πίνακες εργαλείων (RSC50 2.0 PFI)
- 3 ζεύγη δεξιών/αριστερών ορθοστατών (RSC50 2.0 P/2MDX-SX)
- 1 ερμάριο εργαλείων από λαμαρίνα με διπλή πόρτα (RSC50 2.0 A2)

## ΠΑΓΚΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΒΑΘΟΥΣ 70-cm



2000 mm  
760 mm  
3155 mm

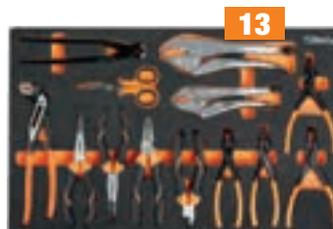


M25



M105MH

14" 38" 12"



M169



M245MH



M238



M320

ΚΡΟΥΣΤΙΚΟ  
ΔΡΑΠΙΑΝΟ 20V  
1972/K20V-13BMC

~~€ 19.000,00~~  
**€ 11.000,00**



Με συλλογή με  
**411** εργαλεία



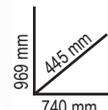
# ΣΕΙΡΑ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ RSC Η ΕΞΕΛΙΞΗ ΤΗΣ ΤΕΛΕΙΟΤΗΤΑΣ



## RSC24

### Τρόλεϊ με 5 συρτάρια

- 5 πλήρως αφαιρούμενα συρτάρια (588x367 mm), με γλίστρες με ρουλεμαν
- Επιφάνεια εργασίας πολλαπλών χρήσεων με προφυλακτήρες στις ακμές και 8 θέσεις για καταβίδια
- 4 ρόδες Ø 125 mm:  
2 σταθερές και 2 περιστρεφόμενες (μία με φρένο).
- Κεντρική κλειδαριά ασφαλείας εμπρός.
- Ενσωματωμένο στήριγμα φιαλών στο πλάι (μπορεί να τοποθετηθεί και στις δύο πλευρές).



	kg	Ral 2011 Ral 7016	Ral 3000 Ral 7016	Ral 7016	Ral 2011	Ral 9006 Ral 7016	Ral 5015 Ral 7016	Ral 9005	€
<b>RSC24/7</b>	63	024004071	024004073	024004077	024004070	024004072	024004076	024004079	<del>€ 1.285,00</del> <b>€ 748,00</b>

<b>RSC24/5</b>	60	024004051	024004053	024004057	<del>€ 1.210,00</del> <b>€ 706,00</b>
----------------	----	-----------	-----------	-----------	---------------------------------------

<b>RSC24/6</b>	62	024004061	024004063	024004067	<del>€ 1.285,00</del> <b>€ 749,00</b>
----------------	----	-----------	-----------	-----------	---------------------------------------

<b>RSC24/8</b>	66	024004081	024004083	024004087	<del>€ 1.395,00</del> <b>€ 813,00</b>
----------------	----	-----------	-----------	-----------	---------------------------------------

RSC24/7		
n°	Max	Max
5	70 mm	25 kg
1	140 mm	30 kg
1	210 mm	30 kg

RSC24/5		
n°	Max	Max
2	70 mm	25 kg
2	140 mm	30 kg
1	280 mm	35 kg

RSC24/6		
n°	Max	Max
4	70 mm	25 kg
1	140 mm	30 kg
1	280 mm	35 kg

RSC24/8		
n°	Max	Max
6	70 mm	25 kg
2	140 mm	30 kg



## 2400 RSC24/KA4

024004884

### Κιτ εξαρτημάτων για τα τρόλεϊ RSC24, RSC24A και RSC51

Αποτελείται από:

- Διάτρητο πάνελ εργαλείων **2400 RSC24/PF**
- Αναδιπλούμενο ράφι **2400 RSC24/MP**
- Θήκη εγγράφων **2400 RSC24/PD-A**
- Θήκη για ρολό χαρτιού **2400 RSC24/PC-A**



2400 RSC24/PF



2400 RSC24/MP



2400 RSC24/PD-A



2400 RSC24/PC-A

~~€ 305,00~~  
**€ 178,00**

**NEW**

ΑΓΟΡΑΣΤΕ ΤΟ ΣΥΝΘΕΤΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΣΥΝΕΡΓΕΙΟΥΠΟΥ ΚΑΛΥΠΤΕΙ ΚΑΛΥΤΕΡΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΣΑΣ

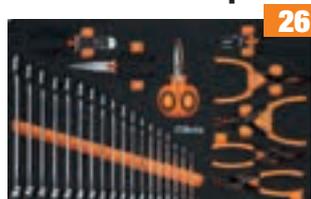
**ΚΑΙ ΤΟ ΤΡΟΛΕΪ RSC24  
ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΤΑΙ ΣΤΗΝ ΤΙΜΗ!**



## 2400 RSC24/7-VAS

Συλλογή με 223 εργαλεία 1/4" 12"

Μεσαία έκδοση



M301



M304



M306MH



M311MH

~~€ 3.850,00~~

**€ 2.245,00**



**ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΤΑΙ:  
Τρόλεϊ με RSC24/7**



2400 RSC24/7-VAS/FO

024004048

**NEW**



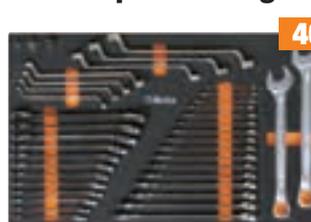
2400 RSC24/7-VAS/A

024004043

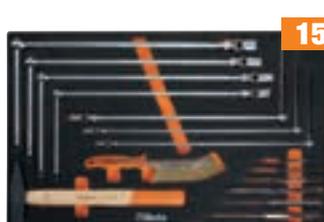
## 2400 RSC24/8-VAL

Συλλογή με 445 εργαλεία 1/4" 3/8" 1/2"

Έκδοση Extra large



M25



M304



M118



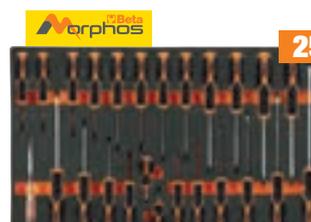
ΚΡΟΥΣΤΙΚΟ  
ΔΡΑΠΑΝΟ  
1927P



M105MH



M158MH



M195MH



M266

~~€ 7.440,00~~

**€ 4.340,00**

**Η ΠΙΟ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ  
ΣΥΛΛΟΓΗ ΠΟΥ ΥΠΗΡΞΕ ΠΟΤΕ**



**ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΤΑΙ:  
Τρόλεϊ με RSC24/8**



2400 RSC24/8-VAL/O

024004007

**NEW**



2400 RSC24/8-VAL/A

024004026

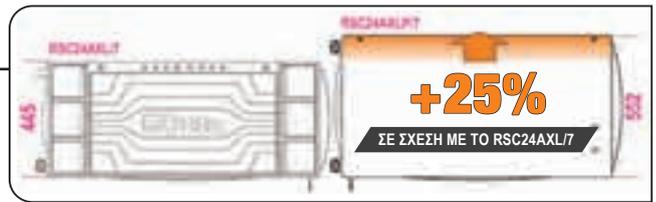
**RSC24AXLP/7**

105 kg

**Τρόλεϊ με 7 συρτάρια, με ξύλινη επιφάνεια εργασίας και σύστημα κατά της ανατροπής, μακρύ μοντέλο**

Μακρύ μοντέλο με 7 πλήρως αφαιρούμενα συρτάρια (882x367 mm), με γλίστρες με ρουλεμάν:

- Ξύλινη επιφάνεια εργασίας πολλαπλών στρώσεων με τρύπες για μόρσα 1599F/100 ή 1599GI/100 (πρέπει να παραγγελθεί χωριστά)
- Ανθεκτική πρόσωση από νάιλον, με ενσωματωμένη θήκη ετικετών
- Οι βάσεις των συρταριών προστατεύονται με αφρώδες ελαστικό ταπί
- 4 ρόδες, Ø 125 mm: 2 σταθερές και 2 περιστρεφόμενες (μία με φρένο)
- Εμπρόσθιο κεντρικό κλειδίωμα
- Ικανότητα σε στατικό φορτίο: 1.000 kg
- Ενσωματωμένο στήριγμα φιαλών στο πλάι (μπορεί να εφαρμοστεί και στις δύο πλευρές)
- Ενσωματωμένο στήριγμα χαρτιού καθαριότητας
- **Κάθε συρτάρι μπορεί να φιλοξενήσει έως και 6 αφρώδεις δίσκους EVA ή θερμοδιαμορφωμένους ABS**



n°	Max
5	70 mm
1	140 mm
1	210 mm



Ral 2011	Ral 3000	Ral 7016
Ral 7016	Ral 7016	Ral 7016
024004571	024004573	024004577

€ 2.270,00  
**€ 1.325,00**

**RSC24L-CAB**

82 kg

**Τρόλεϊ με 7 συρτάρια και ντουλάπι για εργαλεία**

Beta τρόλεϊ με 7 συρτάρια (588x367 mm) με γλίστρες με ρουλεμάν:

- 5 συρτάρια ύψους 70 mm
- 1 συρτάρι ύψους 140 mm
- 1 συρτάρι ύψους 210 mm
- Οι βάσεις των συρταριών προστατεύονται με αφρώδες ελαστικό ταπί
- 4 ρόδες, Ø 125 mm: 2 σταθερές και 2 περιστρεφόμενες με φρένα
- Εμπρόσθιο κεντρικό κλειδίωμα
- **Πλευρικό ντουλάπι για εργαλεία με πόρτα που κλειδώνει με λουκέτο και κατακόρυφα ρυθμιζόμενο εσωτερικό ράφι.**
- Ξύλινη επιφάνεια εργασίας πολλαπλών στρώσεων με τρύπες για μόρσα (1599F/100, που παραγγέλλεται ξεχωριστά)
- Ενσωματωμένο στήριγμα χαρτιού καθαριότητας
- Διπλό στήριγμα φιαλών πίσω
- Ενσωματωμένο στήριγμα φιαλών στο πλάι



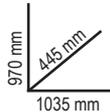
Ral 2011	Ral 3000	Ral 7016
Ral 7016	Ral 7016	Ral 7016
024004471	024004473	024004477

€ 2.110,00  
**€ 1.230,00**

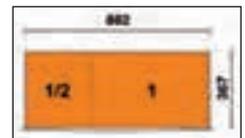
## RSC24AXL

Τρόλεϊ με 7 συρτάρια, με σύστημα κατά της ανατροπής, μακρύ μοντέλο

- Επιφάνεια εργασίας πολλαπλών χρήσεων με προφυλακτικές στις ακμές και 8 θέσεις για κατσαβίδια και 6 θήκες.
- Στιβαρή ηγίον πρόσοψη, με ενσωματωμένη θέση για πινακίδα.
- Οι βάσεις των συρταριών προστατεύονται με αφρώδες ελαστικό ταπί.
- 4 ρόδες, Ø 125 mm: 2 σταθερές και 2 περιστρεφόμενες (μία με φρένο).
- Κεντρική κλειδαριά ασφαλείας εμπρός.
- Ενσωματωμένο στήριγμα φιαλών στο πλάι (μπορεί να τοποθετηθεί και στις δύο πλευρές).



	Ral 2011 Ral 7016	Ral 3000 Ral 7016	Ral 7016	n°	Max	kg	€
<b>RSC24AXL/7</b>	024004271	024004273	024004277	5	70 mm	30 kg	84 € <del>1.925,00</del> € 1.123,00
				1	140 mm	35 kg	
<b>RSC24AXL/8</b>	024004281	024004283	024004287	6	70 mm	30 kg	88 € <del>2.025,00</del> € 1.180,00
				2	140 mm	35 kg	
<b>RSC24AXL/9</b>	024004291	024004293	024004297	8	70 mm	30 kg	90 € <del>2.115,00</del> € 1.235,00
				1	140 mm	35 kg	

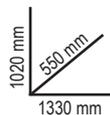


## RSC24AXXL

131 kg

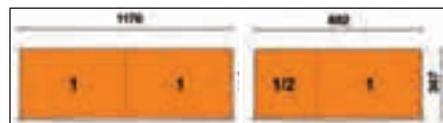
Μονάδα τρόλεϊ με 8 συρτάρια και σύστημα κατά της ανατροπής, μακρύ μοντέλο

- 1 πλήρως αφαιρούμενο συρτάρι (1,176x367 mm), με γλίστρες με ρουλεμάν
- 7 πλήρως αφαιρούμενα συρτάρια (882x367 mm), με γλίστρες με ρουλεμάν:  
6 συρτάρια 70 mm ύψος  
1 συρτάρι 140 mm ύψος
- Επιφάνεια εργασίας από MDF με επικάλυψη ανοξείδωτου χάλυβα, με οπές για μέγνη 1599F/125 ή 1599GI/125 (πρέπει να παραγγελθεί χωριστά) και 6 θήκες μεταφοράς
- Στιβαρές μετώπες από νάιλον, με ενσωματωμένους υποδοχείς ετικετών
- Οι βάσεις των συρταριών προστατεύονται με αφρώδες ελαστικό ταπί
- Αφαιρούμενη πλαινή θήκη, με γλίστρες με ρουλεμάν, με ράφι και κλειδαριά
- 4 τροχοί, Ø 150 mm: 2 σταθεροί και 2 κατευθυντήριοι με φρένα
- 3 κλειδαριές ασφαλείας
- Ενσωματωμένο στήριγμα ρολού χαρτιού
- Ενσωματωμένη θήκη μπουκαλιών
- Ικανότητα στατικού φορτίου: 1,100 kg
- Μπορούν να προστεθούν οι εξής δίσκοι:  
έως και 8 θερμοδιαμορφωμένοι δίσκοι από αφρό EVA ή ABS σε συρτάρι 1,176x367 mm έως και 6 θερμοδιαμορφωμένοι δίσκοι από αφρό EVA ή ABS σε συρτάρι 882x367 mm



	Ral 2011 Ral 7016	Ral 3000 Ral 7016	Ral 7016	€
	024004781	024004783	024004787	€ 2.690,00 € 1.570,00

n°	Max	kg
1	70 mm (1.176x367 mm)	40 kg
6	70 mm (882x367 mm)	30 kg
1	140 mm (882x367 mm)	35 kg



**RSC28**

**Τρόλεϊ SuperTank με ξύλινη επιφάνεια εργασίας και 10 συρτάρια**

Τρόλεϊ εργαλείων με 10 συρτάρια (588x367 mm)

Χαρακτηριστικά:

- Γρήγορο, ασφαλές σύστημα για άνοιγμα και κλείσιμο συρταριών, με πρόσφυση από nylon και fibreglass.
- Οι βάσεις των συρταριών προστατεύονται με αφρώδες ελαστικό ταπί
- 4 ρόδες βαρέως τύπου, Ø 150 mm: 2 σταθερές και 2 περιστρεφόμενες με φρένο
- 2 κεντρικές κλειδαριές ασφαλείας
- Ξύλινη επιφάνεια εργασίας πολλαπλών στρώσεων με τρύπες για μέρσα (1599F/150 - 1599GI/150, που παραγγέλλεται ξεχωριστά)
- 4 στηρίγματα φιαλών (2 μπρος και 2 πίσω)
- Πλαϊνό διαμέρισμα με πτυσσόμενη πόρτα με κλειδαριά.
- Διαμέρισμα αποθήκευσης ύψους 135-mm με βάση επικαλυμμένη με πλαστικό.

**kg**  
**1200**

**kg**  
**130**



Ral 2011	Ral 3000	Ral 7016
Ral 7016	Ral 7016	Ral 7016
028003001	028003003	028003007

~~€ 3.740,00~~  
**€ 2.185,00**

η°	Max	Max
8	70 mm	25 kg
2	210 mm	30 kg



**5 πλευρικά συρτάρια:**

- 4 συρτάρια, ύψους 70 mm
- 1 συρτάρι, ύψους 210 mm

**5 συρτάρια εμπρός:**

- 4 συρτάρια, ύψους 70 mm
- 1 συρτάρι, ύψους 210 mm

**RSC51**

**Service τρόλεϊ με 3 συρτάρια**

- Ενισχυμένη επιφάνεια εργασίας από θερμοπλαστικό, στιβαρή και ανθεκτική
- 3 συρτάρια (588x367 mm) με γλίστρες με ρουλεμάν, 70 mm high
- Σε κάθε συρτάρι μπορούν να προσαρμοστούν έως και 4 αφρώδεις δίσκοι EVA ή θερμοδιαμορφωμένοι δίσκοι ABS
- Εμπρόσθιο κεντρικό κλείδωμα
- Περιλαμβάνεται βολική πλευρική βάση κατσαβιδιών
- 4 ρόδες, Ø 125 mm: 2 σταθερές ρόδες και 2 περιστρεφόμενες ρόδες (μία με φρένο)

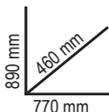
**kg**  
**38**



**kg**  
**400**



η°	Max	Max
3	70 mm	15 kg



Ral 2011	Ral 3000	Ral 7016
Ral 7016	Ral 7016	Ral 7016
051000300	051000303	051000307

~~€ 785,00~~  
**€ 458,00**

**C27S**

**Πτυσσόμενο τρόλεϊ εργαλείων για εξωτερικές εργασίες**

- 2 συρτάρια, 588x277 mm, με γλίστρες με ρουλεμάν για άνοιγμα από δυο πλευρές.
- Μεγάλο διαμέρισμα κάτω, 588x277x220 mm.
- 2 ρόδες σταθερές, Ø 160 mm, και 2 περιστρεφόμενες, Ø 100 mm (μία με φρένο).
- Θερμοπλαστική επιφάνεια εργασίας με 6 ενσωματωμένους δίσκους για εργαλεία.
- Κεντρική κλειδαριά.
- Δέχεται διαχωριστικά και μαλακούς δίσκους τακτοποίησης MC

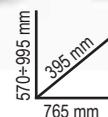
**kg**  
**20**



**PATENTED**



η°	Max	Max
2	70 mm	20 kg



Ral 2011	Ral 3000	Ral 7016
Ral 7016	Ral 7016	Ral 7016
027000201	027000203	027000202

~~€ 982,00~~  
**€ 573,00**

5988VU/M



30 kg

059880356

Συλλογή με 214 εργαλεία

14" 12"

€ 3.658,00  
€ 2.130,00

Προτείνεται για χρήση σε συνδυασμό με τρόλεϊ: RSC24 - RSC24A - RSC24AXL - RSC24AXLP/7 - RSC24AXXL - C37 - C39 - C39SM - C39MD - RSC28 - C59 - C58BC - RSC55 - RSC50 2.0

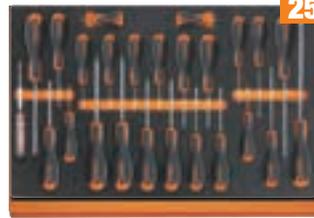
Ποσότητα/Περιγραφή	Beta N.	TR
22 γερμανοπολύγωνα 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-24-27-30-32-36 mm	42	M01
11 κλειδιά γερμανικά διπλά 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22-21x23-24x27-30x32 mm	55	M30
11 κλειδιά πολύγωνα κυρτά διπλά 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22-21x23-24x27-30x32 mm	90	M30
9 κλειδιά Allen γωνιακά σφαιρικής κεφαλής Ø 1,5+10 mm	96BPC/SC9	M30
6 κατασβίδια για βίδες με εγκοπή ● 2,5x50-3x75-4x100-5,5x125-6,5x150-8x200 mm	1201E	M213
1 κατασβίδι για βίδες με εγκοπή, πολύ κοντή σειρά ● 4x30 mm	1201EN	M213
4 κατασβίδια για βίδες με σταυρό Phillips® ● PH0,60-PH1x80-PH2x100-PH3x150 mm	1202E	M213
1 κατασβίδι για βίδες με σταυρό Phillips®, πολύ κοντή σειρά ● PH1x30 mm	1202EN	M213
12 κατασβίδια για βίδες με σταυρό Torx®, με λαβή ○ T6-T7-T8-T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40-T45	1207E/TX	M213
1 κατασβίδι δοκιμαστικό ●	1253	M213
3 ζουμπάδες κωνικοί 2-3-4 mm	30	M230
6 ζουμπάδες κυλινδρικοί 2-3-4-5-6-8	31	M230
1 πόντα Ø 4 mm	32	M230
1 κοπίδι 150 mm	34	M230
2 κοπίδια με νεύρωση 200-250 mm	35	M230
1 καλέμι 125 mm	36	M230
1 σφυρί μηχανικού 500 g	1370	M230
1 ματσόλα Ø 35 mm	1390	M230
1 μέτρο-ρολό 3 m	1692	M230
1 τηλεσκοπικός μαγνήτης με εύκαμπτη κεφαλή	1712TF	M230
5x λήμα φιλέ τετράγωνη, με λαβή 200 mm	1719BMA...Q/T/P/M/R	M230
1 Συρματόβουρτσα	1737NX	M230
1 κοπίδι 18 mm	1771	M230
1 τσιμπίδι για εσωτερικές ασφάλειες, ίσια ράμφη ○ 180 mm	1032	M129
1 τσιμπίδι για εσωτερικές ασφάλειες, κεκαμμένα ράμφη ○ 170 mm	1034	M129
1 τσιμπίδι για εξωτερικές ασφάλειες, ίσια ράμφη ● 175 mm	1036	M129
1 τσιμπίδι για εξωτερικές ασφάλειες, κεκαμμένα ράμφη ● 175 mm	1038	M129
1 Γκαζοτάναλια, επικαλυπτόμενη άρθρωση 250 mm	1048N	M129
1 πένσα - γκριπ 240 mm	1052	M129
1 Πλαγιοκόφτης ζ 160 mm	1082BM	M129
1 τανάλια οικοδόμουν 220 mm	1098	M129
1 ψαλίδι για λεπτή λαμαρίνα 250 mm	1122	M129
1 ψαλίδι ηλεκτρολόγου, ίσια λεπίδια	1128BMX	M129
1 μυτοσίμηδο = 180 mm	1150BM	M129
1 Μυτοσίμηδο με μακριά ημιστρόγγυλα αυλακωτά ράμφη ● 160 mm	1166BM	M129
1 Μυτοσίμηδο με μακριά ημιστρόγγυλα κεκαμμένα αυλακωτά ράμφη ● 160 mm	1168BM	M129
3 φορέας για μύτες	895/1/3/6	M100MH
13 καρυδάκια 1/4" εξάγωνα ○ 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm	900	M100MH
9 καρυδάκια χειρός εξάγωνα, μακριά σειρά ○ 5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm	900L	M100MH
5 καρυδάκια 1/4" με μύτη Allen ○ 3-4-5-6-7 mm	900ME	M100MH



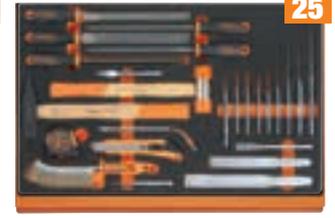
M01



M30



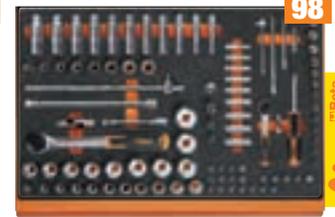
M213



M230



M129



M100MH

4 καρυδάκια με μύτη για βίδες με εγκοπή ● 0,8x4-1x5,5-1,2x6,5-1,2x8 mm	900LP	M100MH
4 καρυδάκια με μύτη για βίδες με σταυρό Phillips® ● PH1-PH2-PH3-PH4	900PH	M100MH
7 καρυδάκια με μύτη για βίδες Torx® ○ T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40	900TX	M100MH
1 προέκταση 1/4" 50 mm	900/20	M100MH
1 προέκταση 1/4" 100 mm	900/20L	M100MH
1 προέκταση 1/4" 150 mm	900/21	M100MH
1 άρθρωση-σταυρός 1/4"	900/25	M100MH
1 κατασβίδολαβή 1/4"	900BG/31	M100MH
1 μονέλα ολισθαίνουσα 1/4"	900/42	M100MH
1 κασάνια αναστρεφόμενη 1/4" @	900/55	M100MH
21 καρυδάκια 1/2" εξάγωνα 1/2" ○ 8-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-26-27-28-30-32 mm	920A	M100MH
1 προσαρμογή, οδηγό 1/2" θηλυκός και 3/8" αρσενικός 125 mm	920/15	M100MH
1 άρθρωση-σταυρός 1/2" 250 mm	920/25	M100MH
2 προέκταση-βαρελάκι 1/2" 125 mm - 250 mm	920AN/125/250	M100MH
1 μονέλα ολισθαίνουσα 1/2" 305 mm	920/42	M100MH
1 κασάνια αναστρεφόμενη 1/2" @	920/55	M100MH
8 καρυδάκια 1/2" για βίδες Torx® ○ 10-12-14-16-18-20-22-24 mm	920FTX	M100MH
11 καρυδάκια χειρός εξάγωνα, μακριά σειρά ○ 10-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22 mm	920AL	M100MH

5904VU/M



12 kg

059041201

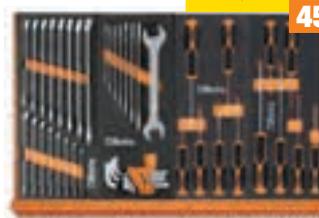
Συλλογή με 90 εργαλεία

12"

€ 1.815,00  
€ 1.059,00

Προτείνεται για χρήση σε συνδυασμό με τρόλεϊ: RSC23T - RSC24 - RSC24A - RSC24AXL - RSC24AXLP/7 - RSC24AXXL - RSC24L/7 - RSC24L-CAB - RSC28 - C37 - C39 - C39T - C39SM - C39MD - RSC51 - RSC55 - RSC50 2.0 - C59 - C58BC

Ποσότητα/Περιγραφή	Beta N.	TR
16 γερμανοπολύγωνα 6+21 mm	42	M05
8 κλειδιά γερμανικά διπλά 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22 mm	55	M33
9 κλειδιά Allen γωνιακά σφαιρικής κεφαλής Ø 1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10 mm	96/SC9	M33
6 κατασβίδια για βίδες Torx® ○ T8-T10-T15-T20-T25-T30	1227TX	M204MH
3 κατασβίδια για βίδες με εγκοπή ● 3x75 - 5,5x150 - 6,5x150 mm	1221	M180MH
3 κατασβίδια για βίδες με σταυρό Phillips® ● PH0x60-PH1x80-PH2x100 mm	1222	M180MH
8 κλειδιά Allen με λαβή ○ 2-2,5-3-4-5-6-7-8 mm	96T	M50
1 προέκταση-βαρελάκι - 1/2" 125 mm	920AN/125	M83
1 προέκταση-βαρελάκι - 1/2" 250 mm	920AN/250	M83
1 άρθρωση-σταυρός 1/2"	920/25	M83
1 μονέλα ολισθαίνουσα	920/42	M83
1 κασάνια αναστρεφόμενη 1/2" @	920/55	M83
19 καρυδάκια χειρός εξάγωνα 1/2" ○ 10+24-26-27-30-32 mm	920A	M83
1 πλαγιοκόφτης βαριάς χρήσης ζ 160 mm	1084	M137
1 πένσα γενικής χρήσης = 180 mm	1150	M137
1 μυτοσίμηδο με μακριά ημιστρόγγυλα αυλακωτά ράμφη ● 160 mm	1166	M137
1 γκαζοτάναλια, επικαλυπτόμενη άρθρωση 250 mm	1048N	M153
1 πένσα - γκριπ 240 mm	1052	M153
2 κοπίδια με νεύρωση 100 - 200 mm	35	M234
1 σφυρί μηχανικού 300 g	1370	M234
1 ματσόλα Ø 35 mm	1390	M234
1 τσιμπίδι για εσωτερικές ασφάλειες, ίσια ράμφη ○ 180 mm	1032	M145
1 τσιμπίδι για εσωτερικές ασφάλειες, κεκαμμένα ράμφη ○ 170 mm	1034	M145
1 τσιμπίδι για εξωτερικές ασφάλειες, ίσια ράμφη ● 175 mm	1036	M145
1 τσιμπίδι για εξωτερικές ασφάλειες, κεκαμμένα ράμφη ● 175 mm	1038	M145



M05



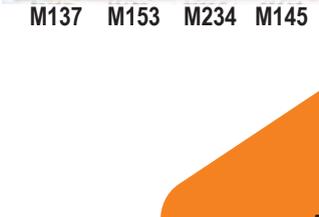
M50



M137



M83



M153



M234

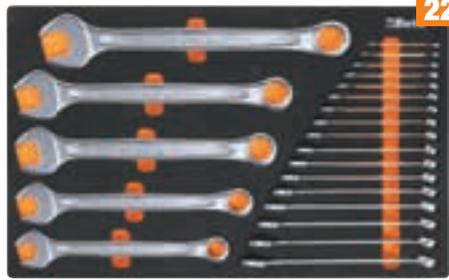


ΝΕΟΣ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΤΗΣ

Δημιουργήστε το δικό σας τρόλεϊ με τα αγαπημένα σας εργαλεία και αξεσουάρ

**M01**

4,5 kg 024500001



22

€ 569,00  
**€ 332,00**

42 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18  
19-20-21-22-24-27-30-32-36 mm

**M25**

5,1 kg 024500025



40

€ 843,00  
**€ 491,00**

42 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-24-27 mm  
90 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19 mm  
123Q1/4  
123Q3/8  
123Q1/2  
142 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 mm

**M60MH**

1,9 kg 024500072



23

€ 545,00  
**€ 318,00**

○ 96T 2-2,5-3-4-5-6-7-8-10 mm  
○ 97BTX/SC8 T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40 mm  
○ 944MH 5-6-7-8-10-13 mm

**NEW**

**M63**

3,4 kg 024500063



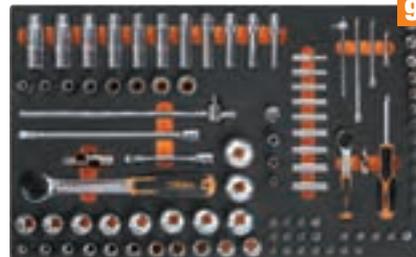
8

€ 444,00  
**€ 259,00**

○ 952 7-8-10-12-13-14-17-19 mm

**M100MH**

6,7 kg 024500109



98

€ 1.500,00  
**€ 876,00**



1/4" 12"

895/1 - 895/3 - 895/6  
○ 900 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm  
○ 900L 5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm  
○ 900ME 3-4-5-6-7 mm  
● 900LP 0,8x4-1x5,5-1,2x6,5-1,2x8 mm  
○ 900PH PH1-PH2-PH3-PH4  
○ 900TX T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40  
900/20 50 mm - 900/20L 100 mm  
900/21 150 mm  
900/25  
900BG/31  
900/42  
○ 900/55  
○ 920A 8-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-26-27-28-30-32 mm  
920/15 - 920/25  
920AN/125 125 mm  
920AN/250 250 mm  
920/42  
○ 920/55  
○ 920FTX 10-12-14-16-18-20-22-24 mm  
○ 920AL 10-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22 mm

**NEW**

**M105MH**

7,7 kg 024500114



116

€ 1.630,00  
**€ 952,00**



1/4" 3/8" 12"

○ 900 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm  
○ 900L 5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm  
○ 96BPC/SC9 1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10 mm  
895/1 - 895/3 - 895/6  
○ 900ME 3-4-5-6-7 mm  
● 900LP 0,8x4-1x5,5-1,2x6,5-1,2x8 mm  
○ 900PH PH1-PH2-PH3-PH4  
○ 900TX T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40  
900/16 □ 1/4 - ■ 3/8  
900/... 50-100-150 mm  
900/25 - 900BG/31 - 900/42  
○ 900/55  
○ 910A 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22 mm  
910/15 □ 3/8 - ■ 1/4  
910/16 □ 3/8 - ■ 1/2  
910/21 125 mm  
910/22 250 mm  
910/25 - 910/42  
○ 910/55  
○ 920A 8-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-26-27-28-30-32 mm  
920/15 □ 1/2 - ■ 3/8  
920/25  
920AN 125 - 250 mm  
920/42  
○ 920/55  
○ 956E 16-17,8-20,8 mm

**NEW**

**M120**

6,9 kg 024500120



75

€ 1.460,00  
**€ 852,00**

12"

○ 920A 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-24-26-27-30-32 mm  
920AN/125 125 mm  
920AN/250 250 mm  
920/25 - 920/42  
○ 920AL 10-12-13-14-15-16-17-18-19-22-24-27-30-32 mm  
○ 920FTX 10-12-14-16-18-20-22-24 mm  
○ 920/55  
○ 920PE 5-5L-6-6L-7-7L-8-8L-10-10L-12-12L-14-14L  
○ 920TX T20-T25-T27-T30-T40-T45-T50-T55-T60-T20L-T25L-T27L-T30L-T40L-T45L-T50L

**M125**

7,9 kg 024500872



68  
€ 1.580,00  
€ 914,00

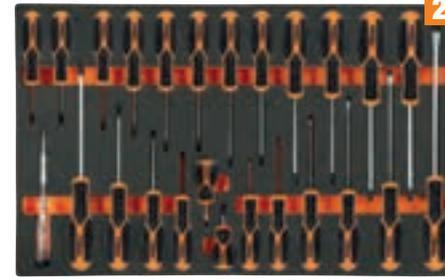
38" 12"

- 910AL 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-19-21-22 mm
- 920FTX E12-E14-E16-E18-E20-E22-E24
- 920PE 5-6-6L-7-8-8L-10-10L-12-12L mm
- 920TX T20-T25-T27-T30-T30L-T40-T40L-T45-T50-T50L-T55-T60-T60L
- 920XZN 5-6-6L-8-8L-10-10L-12L mm
- 920AL 10-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-23-24-27-30-32 mm
- 1692/5 5 m



**M195MH**

3,4 kg 024500196



25  
€ 456,00  
€ 266,00

- 1253 3,5x100 mm
- 1221 2,5x50 - 3x75 - 4x100 - 5,5x125 - 6,5x150 - 8x200 mm
- 1222 PH0x60 - PH1x80 - PH2x100 - PH3x150 mm
- 1222N PH1X30 mm
- 1227TX T6-T7-T8-T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40-T45
- 1221N 4x30 mm



**M129**

3,4 kg 024500147



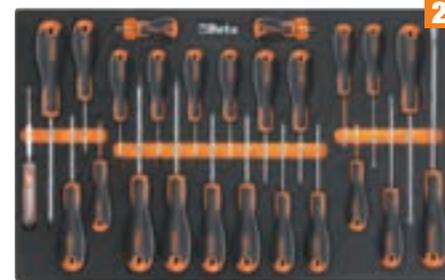
13  
€ 582,00  
€ 339,00

- 1032 180 mm
- 1034 170 mm
- 1036 175 mm
- 1038 175 mm
- 1048N 250 mm
- 1052 240 mm
- 1082BM 160 mm
- 1098 220 mm
- 1122 250 mm
- 1128BMX 147 mm
- 1150BM 180 mm
- 1166BM 160 mm
- 1168BM 160 mm



**M213**

1,8 kg 024500213

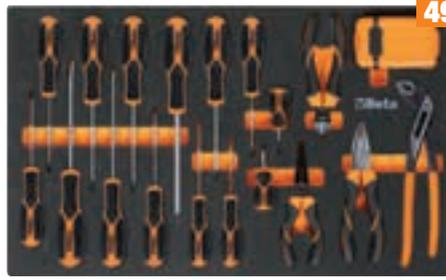


25  
€ 259,00  
€ 151,00

- 1201E 2,5x50-3x75-4x100-5,5x125-6,5x150-8x200 mm
- 1201EN 4x30 mm
- 1202E PH0x60-PH1x80-PH2x100-PH3x150 mm
- 1202EN PH1X30 mm
- 1207E/TX T6-T7-T8-T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40-T45
- 1253 3,5x100 mm

**M166MH**

2,9 kg 024500881



49  
€ 552,00  
€ 322,00



- ○ ● ⊕ ⊕ 861MIX/A31
- 1048N 250 mm
- 1082BM 160 mm
- 1150BM 180 mm
- 1162BM 160 mm
- 1221 3x75 - 4x100 - 5,5x100 - 6,5x150 - 8x150 mm
- 1221N 6,5x30 mm
- 1222 4,5x80 - 6x100 - 8x150 mm
- 1222N 6x30 mm
- 1227TX T20-T25-T27-T30



**M230**

3,2 kg 024500230



25  
€ 584,00  
€ 294,00

- 1719BMA/Q 200 mm
- ▲ 1719BMA/T 200 mm
- 1719BMA/P 200 mm
- ▶ 1719BMA/M 200 mm
- 1719BMA/R 200 mm
- 1737NX 1771 170 mm
- 30 Ø 2-3-4 mm
- 31 Ø 2-3-4-5-6-8 mm
- 32 Ø 4 mm 34 150 mm
- 35 200-250 mm
- 36 125 mm
- 1370 500 g
- 1390 Ø 35 mm
- 1692 3 m
- 1712TF

**M320**

5 kg 024500320



146  
€ 1.117,00  
€ 652,00

- 410MIX/SEL19
- 861/C100
- 862F/A7
- 862XP/A16
- 1972/K20V-13BMC



**T01** 024240001  
 2,7 kg  
~~€ 346,00~~  
**€ 201,50**



**17**

42 6-7-8-10-11-12-13-14-16-17-18-19-21-22-24-27-30 mm

**T05** 024240005  
 1,5 kg  
~~€ 268,00~~  
**€ 151,50**



**16**

42 6-7-8-10-11-12-13-14-16-17-18-19-21-22-24-27-30 mm

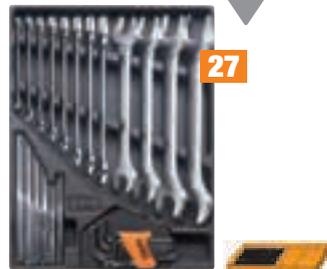
**T06** 024240006  
 2,1 kg  
~~€ 184,00~~  
**€ 107,50**



**5**

42 22-24-27-30-32 mm

**T31** 024240031  
 3 kg  
~~€ 273,00~~  
**€ 159,00**



**27**

31 Ø 2-3-4-5-6 mm 32 Ø 4 mm  
 55 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19  
 20x22-21x23-24x26-27x29-30x32 mm  
 ○ 96N/SC9 1,5=10 mm

**T45** 024240045  
 1,3 kg  
~~€ 395,00~~  
**€ 224,00**



**12**

142 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 mm

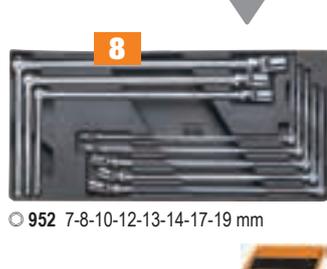
**T50** 024240050  
 1,3 kg  
~~€ 217,50~~  
**€ 126,50**



**11**

○ 96T 2-2,5-3-3,5-4-4,5-5-6-7-8-10 mm

**T63** 024240063  
 3,8 kg  
~~€ 422,00~~  
**€ 246,00**



**8**

○ 952 7-8-10-12-13-14-17-19 mm

**T68** 024240068  
 590 g  
~~€ 179,50~~  
**€ 104,50**



**6**

○ 951 2,5-3-4-5-6-8 mm

**T80** 024240080  
 4,1 kg  
~~€ 514,00~~  
**€ 300,00**



**29**

○ 920A 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19  
 20-21-22-23-24-26-27-30-32 mm  
 ○ 920ME 5-6-8-10-12 mm  
 920/21 125 mm 920/22 255 mm  
 920/25 - 920/42 305 mm ⊕ 920/55

**T91MH** 024240098  
 560 g  
~~€ 299,00~~  
**€ 168,50**



**25**

○ 900 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm  
 ○ 900ME 2,5-3-4-5-6-8 mm  
 900/20 50 mm 900/21 150 mm  
 900/25 - 900BG/31 - 900/42 115 mm ⊕ 900/55

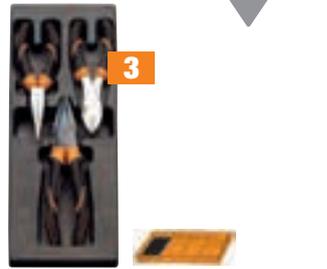
**T92** 024240092  
 1,5 kg  
~~€ 306,00~~  
**€ 178,50**



**22**

○ 910A 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22 mm  
 910/21 125 mm 910/42 210 mm  
 910/22 250 mm ⊕ 910/55  
 910/25

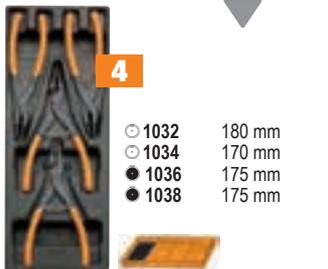
**T137** 024240137  
 750 g  
~~€ 146,50~~  
**€ 85,50**



**3**

⊚ 1084BM 160 mm  
 ⊚ 1150BM 180 mm  
 ⊚ 1166BM 160 mm

**T145** 024240145  
 640 g  
~~€ 163,50~~  
**€ 95,50**



**4**

○ 1032 180 mm  
 ○ 1034 170 mm  
 ● 1036 175 mm  
 ● 1038 175 mm

**T167MH** 024240182  
 1,3 kg  
~~€ 186,50~~  
**€ 108,50**



**11**

● 1221 3x75-3x100-4x100-4x150-5,5x100  
 5,5x150-6,5x150-8x150-10x200 mm  
 ● 1221N 4x30 - 6,5x30 mm

**T234** 024240234  
 1,3 kg  
~~€ 125,50~~  
**€ 73,50**



**4**

35 100-200 mm  
 1370 300 g  
 1390 ø 35 mm

**T236** 024240236  
 870 g  
~~€ 121,00~~  
**€ 70,50**



**5**

■ 1719BMA/Q 200 mm  
 ▲ 1719BMA/T 200 mm  
 ■ 1719BMA/P 200 mm  
 ▽ 1719BMA/M 200 mm  
 ● 1719BMA/R 200 mm

# MODULAR line

## ΑΡΘΡΩΤΟΙ ΠΑΓΚΟΙ ΕΡΓΑΣΙΩΝ



### C58BC-W2,1 4CA+SVR LED

169,5 kg

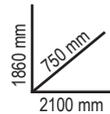
Ολοκληρωμένος πάγκος εργασίας, 2.1 m μήκος, με 4 συρτάρια και μονάδα πόρτας

- Ξύλινη επιφάνεια εργασίας πολλαπλών στρώσεων (2,100x750 mm), 38 mm πάχος
- 4 συρτάρια (367x588 mm) με γλίστρες με ρουλεμαν:
- 2 συρτάρια 70 mm high
- 2 συρτάρια 140 mm high.
- Οι βάσεις των συρταριών προστατεύονται με αφρώδες ελαστικό ταπί
- Κάθε συρτάρι μπορεί να υποδεχθεί έως και 4 θερμοδιαμορφωμένους δίσκους από αφρό EVA ή ABS
- Εμπρόσθιο κεντρικό κλειδίωμα
- 1 μονάδα με πόρτα και κλειδαριά
- Χαλύβδινος σκελετός με 4 πόδια στήριξης
- Τρύπες για μέγερνη (1599F/150 - 1599GI/150, πρέπει να παραγγελθεί χωριστά)
- 2 χαμηλότερα μισά ράφια για αντικείμενα, 1,788x335 mm, πάχος 40 mm
- Ικανότητα σε στατικό φορτίο: 800 kg, ομοιόμορφα κατανεμημένα
- Μπορεί να στερεωθεί στο δάπεδο



Ral 2011	Ral 7016
Ral 7016	
058000743	058000748

~~€ 2.770,00~~  
€ 1.615,00



**NEW**

### C58BC-2,1

Απλός πάγκος εργασίας με ξύλινη επιφάνεια εργασίας, 2.1 m μήκος

- Κάτω μισό ράφι για αντικείμενα, 1,788x335 mm; Πάχος: 40 mm
- Χαλύβδινος σκελετός με 4 πόδια στήριξης
- Τρύπες για μέγερνη (1599F/150 - 1599GI/150, πρέπει να παραγγελθεί χωριστά)
- Μπορεί να στερεωθεί στο δάπεδο



### C58BC-W2,1

70 kg

058000621



~~€ 857,00~~  
€ 496,00

- Επιφάνεια εργασίας (2,100x750 mm) από ξύλο πολλαπλών στρώσεων, 38 mm πάχος

### C58BC-X2,1

93 kg

058000626



~~€ 894,00~~  
€ 518,00

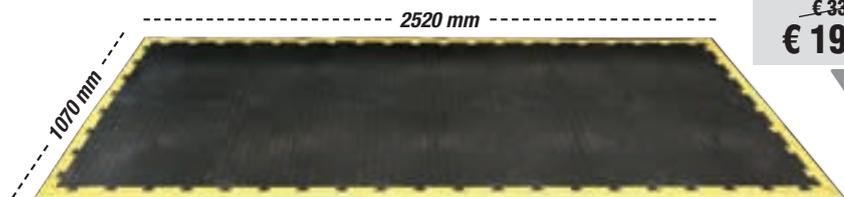
- Επιφάνεια εργασίας (2,100x750 mm) από MDF με επικάλυψη ανοξείδωτου χάλυβα, 38 mm πάχος

### 8888/KPS

088880813

Κιτ αντιολισθητικών πλακιδίων PVC

- Περιέχονται:
- 10 αρθρωτά αντιολισθητικά πλακίδια PVC, 500x500x80 mm (κωδ. PCP)
  - 10 κίτρινες ράμπες με αρσενικό σύνδεσμο (κωδ. SCG/M)
  - 10 κίτρινες ράμπες με θηλυκό σύνδεσμο (κωδ. SCG/F)



~~€ 331,00~~  
€ 193,00

**NEW**

**C56BLP**

11,4 kg 056000005

**Πτυσσόμενος πάγκος εργασίας πολλαπλών χρήσεων**

- Πάγκος εργασίας (820x630 mm) από πολυτροπιλένιο, με διαβάθμιση σε χιλιοστά και ίντσες
- Λαβή για εύκολη μεταφορά
- Κάτω ράφι για αντικείμενα
- Τηλεσκοπικά πόδια αλουμινίου (550-820 mm)
- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως βάση
- Αντιολισθητικά πόδια

€ 410,00  
**€ 239,00**

**ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΤΑΘΕΡΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ**



**ΜΟΝΟ 11,4 KG!**

**ΕΤΟΙΜΟΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΛΙΓΑ ΔΕΥΤΕΡΟΛΕΠΤΑ, ΕΥΚΟΛΟΣ ΣΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΣΕ ΜΙΚΡΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ**



**C56PL O**

18,5 kg 056000021

**Πτυσσόμενος πάγκος εργασίας, ελαφριά έκδοση**

- Επιφάνεια εργασίας (800x500mm) από γαλβανισμένη λαμαρίνα, για χρήση από τη μία πλευρά, με λαστιχένια προστασία ανθεκτική σε λάδια και βενζίνη.
- Λαβή με λαστιχένια προστασία, για εύκολη μεταφορά.

€ 480,00  
**€ 280,00**



**ΜΟΝΟ 18,5 KG**

**C51**

21 kg

**Τρόλεϊ**

- 3 επιφάνειες καλυμμένες με αντιολισθητικό αυλακωτό λάστιχο
- Δύο δυνατότητες τοποθέτησης της κεντρικής επιφάνειας εργασίας
- Τέσσερις ρόδες Ø 100 mm: 2 σταθερές και 2 περιστρεφόμενες (μία με φρένο)



Ral 2011 051000001 Ral 7016 051000002 Ral 3000 051000003

€ 396,00  
**€ 231,00**

C48M



**Ηλεκτρικό καρότσι πλατφόρμας, με πάνελ**

- Μηχανοκίνητη πλατφόρμα, με κινητήρα 24V - 400W με τροφοδοσία μπαταρίας 2x12V 33Ah και κάρτα ελέγχου Curtis.
- Επιφάνεια φόρτωσης από ανθεκτικό χάλυβα, επικαλυμμένο με αντιολισθητικό καουτσούκ, με στρογγυλά σωληνωτά πάνελ που εμποδίζουν την πτώση αντικειμένων κατά τη μεταφορά.
- Τα πάνελ μπορούν να αφαιρεθούν, για να ικανοποιήσουν τις εκάστοτε απαιτήσεις μεταφοράς.
- Διαθέτει 2 πνευματικούς τροχούς έλξης (Ø 260 mm) και 2 περιστρεφόμενους ελαστικούς τροχούς (Ø 150 mm), ηλεκτρομαγνητικό φρένο και διαφορικό.
- Παραδίδεται με εξωτερικό φορτιστή μπαταρίας, 220V/50Hz - V/A 24/12



140 kg

048000230

€ 3.670,00  
€ 2.140,00

kg  
400



**ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ**

- Ικανότητα φορτίου: 400 kg
- Ταχύτητα οδήγησης: 4-6 χλμ./ώρα (ρυθμιζόμενη)
- Αυτονομία μπαταρίας: 4 ώρες
- Μέγιστη επιτρεπόμενη κλίση με πλήρες φορτίο: 6%
- Μέγιστη επιτρεπόμενη κλίση με φορτίο 100 kg: 18%

**ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ**

- Συνολικές διαστάσεις: 1280x630x1100Y mm
- Ωφέλιμες διαστάσεις πλατφόρμας φόρτωσης με πάνελ: 1150x570 mm
- Ωφέλιμες διαστάσεις πλατφόρμας φόρτωσης χωρίς πάνελ: 1260x620 mm
- Ύψος πλατφόρμας φόρτωσης από το δάπεδο: 320 mm
- Ύψος χώρου μπαταρίας από το πάτωμα: 65 mm
- Βάρος με μπαταρίες: 140 κιλά

**ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ:**

- Ηλεκτρονικό φρένο
- Βομβητής
- Προστατευτικό κατά της σύνθλιψης
- Ένδειξη φόρτισης μπαταρίας
- Κάρτα ελέγχου Curtis

C48P

**Πτυσσόμενο τρόλεϊ εργαλείων**

- Πλατφόρμα φόρτωσης από ενισχυμένο πολυπροπυλένιο (PP), με αντιολισθητική επιστρώση και ένθετα TPV για προστασία γωνιών
- Αναδιπλούμενη λαβή για γρήγορη, συμπαγή αποθήκευση
- Τέσσερις ρόδες που δεν αφήνουν σημάδια, Ø 125 mm: 2 σταθερές και 2 τρελές με φρένα
- Μέγιστη ικανότητα: 300 kg.
- Πλάτος εργασίας πλατφόρμας φόρτωσης: 705 mm
- Βάθος πλατφόρμας φόρτωσης: 480 mm
- Ύψος πλατφόρμας φόρτωσης: 200 mm



kg  
300

11 kg

048000030

€ 343,00  
€ 200,00

3069

**Χειροκίνητο παλετοφόρο**

**Χαρακτηριστικά:**

- 2 ρόδες κατευθύνσεως, 200x50 mm, κατασκευασμένες από PU
- διπλά μπροστινά ράουλα, 80x70 mm, από PU
- κύλινδροι εισόδου και εξόδου παλετών
- εγκοπή για το σταμάτημα βάθους
- βαλβίδα ελέγχου ταχύτητας καθόδου
- βαλβίδα ασφαλείας υπερφόρτωσης
- **Μοχλός χειρισμού 3 θέσεων**

**Τεχνικά χαρακτηριστικά:**

- μέγιστη ικανότητα: 2500 kg
- συνολικό μήκος: 1550 mm
- μήκος πιρουινιών: 1150 mm
- πλάτος πιρουινιών: 540 mm
- μεμονωμένο πλάτος πιρουινιού: 160 mm
- ύψος μοχλού: 1230 mm
- μέγιστο ύψος ανύψωσης: 115 mm
- διάδρομος αποθήκευσης παλετών: 800x1200 κατά μήκος: 1805 mm
- ακτίνα αναστροφής: 1347 mm



1150 mm

kg  
2500

69,5 kg

030690000

€ 1.009,00  
€ 589,00

**C41H**

📦 21 kg

**Τρόλεϊ εργαλείων με 3 συρτάρια**

- Σκελετοί από λαμαρίνα και πλαστικές επάνω επιφάνειες, που σημαίνει εξαιρετική στιβαρότητα και μικρότερο βάρος.
- 3 αποσπώμενες μονάδες: 1 κουτί εργαλείων επάνω, 1 κεντρική μονάδα εργαλείων και 1 κάτω μονάδα εργαλείων με ρόδες.
- Υπερμεγέθεις ρόδες (φ 160 mm).
- Τηλεσκοπική λαβή, ρυθμίζεται σε 3 θέσεις.
- Σύστημα ταχείας ελευθέρωσης των μονάδων: εύκολη, γρήγορη πρόσβαση σε όλα τα διαμερίσματα εργαλείων.
- Επάνω κουτί εργαλείων με εσωτερικό διαμέρισμα για αντικείμενα και τρεις δίσκοι μέσα στο κάλυμμα.
- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί με 2 μονάδες.



~~€ 795,00~~  
**€ 463,00**

- 📦 041000002
- 📦 041000021
- 📦 041000012
- 📦 041000008
- 📦 041000006
- 📦 041000010
- 📦 041000005



**Εργαλειοθήκη αναδιπλούμενη με πέντε διαμερίσματα, από λαμαρίνα**

**C20**

📦 4,3 kg 📦 021200001

📏 450x200x210 mm

~~€ 186,50~~  
**€ 62,00**

**C20L**

📦 5,7 kg 📦 021200002

📏 550x200x210 mm

~~€ 115,00~~  
**€ 67,00**



**CP15L**

📦 2,9 kg 📦 021150202

**Εργαλειοθήκη, μακριά σειρά, από πλαστικό, αποσπώμενοι δίσκοι εργαλείων, άδεια**

- 3 δίσκοι εργαλείων στο κάλυμμα με ρυθμιζόμενα διαχωριστικά
- 1 εσωτερικός δίσκος εργαλείων με ρυθμιζόμενα διαχωριστικά

~~€ 86,50~~  
**€ 50,50**

📏 558x277x270 mm



**CP17**

📦 2,1 kg 📦 021170500

**Εργαλειοθήκη, από ανοξείδωτο χάλυβα και πλαστικό, αποσπώμενος δίσκος**

~~€ 117,50~~  
**€ 68,50**

📏 500x200x220 mm



**κιβώτιο εργαλείων, από λαμαρίνα**



**C22B-O**

📦 13 kg 📦 022000150

📏 720x320x310 mm

~~€ 293,00~~  
**€ 171,00**

**C22BM-O**

📦 20 kg 📦 022000160

📏 850x360x350 mm

~~€ 337,00~~  
**€ 196,50**

**C22BL-O**

📦 26 kg 📦 022000170

📏 1010x410x400 mm

~~€ 478,00~~  
**€ 274,00**

**ΜΙΚΡΗ εργαλειοθήκη, με 15 διαμερίσματα**

Η τέλεια λύση για τη μεταφορά μικροαντικειμένων, όπως βίδες, παξιμάδια, ροδέλες, πριτσίνια και βύσματα.

Μπορούν να τοποθετηθούν το ένα πάνω στο άλλο και να συνδεθούν μεταξύ τους



**2080/DS**

760 g 020800210

**SMALL 10 αφαιρούμενα διαχωριστικά**

375x315x65 mm

€ 28,00  
€ 16,30

**2080/DL**

970 g 020800211

**LARGE 8 αφαιρούμενα διαχωριστικά**

440x330x75 mm

€ 33,50  
€ 19,60

**2028/VV**

4,7 kg 020280010

**τσάντα εργαλείων, από πολυπροπυλένιο, άδεια**

- 2 πίνακες εργαλείων
- Εσωτερικός πάτος με αφαιρούμενα διαχωριστικά
- Κλειδαριά διπλού συνδυασμού



480x190x400 mm



€ 301,00  
€ 176,00

**C5**

2,8 kg 021050000

**Σακίδιο**

- Αφαιρούμενος εσωτερικός πίνακας εργαλείων
- Έξι εξωτερικές τσέπες και δύο εσωτερικές
- Αδιάβροχος πλαστικός πάτος
- Διπλός ιμάντας ασφαλείας για προσαρμογή του σακιδίου στους ώμους
- Εργονομική παραγεμισμένη πλάτη

€ 205,50  
€ 120,00



400x200x500 mm

**2080/V12**

1,8 kg 020800000

**Εργαλειοθήκη με 12 αποσπώμενους δίσκους εργαλείων, άδεια**

€ 79,50  
€ 46,50

Αποσπώμενοι, πτυσσόμενοι δίσκοι, για άμεση αναγνώριση του περιεχομένου. Μπορεί να κρεμαστεί σε θηλές ζώνης



300x330x145 mm



**2031/TV**

5,2 kg 020310200

**Τρόλεϊ εργαλείων από παχύ πολυπροπυλένιο, προφίλ αλουμινίου**

€ 497,00  
€ 290,00

- 3 πίνακες εργαλείων
- Τηλεσκοπική λαβή
- Ρόδες με ρουλεμάν
- Εσωτερικός πάτος με αφαιρούμενα διαχωριστικά



475x235x385 mm



**NEW**

**C6T**

4,9 kg 021060010

**Σάκος με ρόδες**

- Τηλεσκοπική λαβή για εύκολη μετακίνηση
- Ενσωματωμένες ρόδες με πρακτικό προστατευτικό από σκόνη για χρήση σαν σακίδιο
- Δύο αφαιρούμενοι πίνακες εργαλείων
- Εσωτερική θήκη για PC και πέντε εξωτερικές τσέπες
- Αδιάβροχος πλαστικός πάτος

€ 285,00  
€ 166,00



360x200x480 mm

**CSM**

**1,9 kg**

**021050050**

**Σάκος εργαλείων από τεχνικό ύφασμα**

- Μεγάλο μπροστινό διαμέρισμα με φερμουάρ, πλήρες με:
  - 4 εξωτερικές σειρές ελαστικών ιμάντων για γρήγορη πρόσβαση σε εργαλεία
  - 6 εσωτερικές τσέπες εργαλείων, για αποτελεσματική τεχνική οργάνωση

- Δύο βολικές πλευρικές τσέπες με φερμουάρ, θήκη για ταμπελάκι και ελαστικοί ιμάντες εργαλείων

370x210x510 mm



**Εσωτερικό σάκου:**

- 3 σειρές ελαστικών ιμάντων για εργαλεία
- 10 τσέπες για εργαλεία διαφορετικών μεγεθών
- Κεντρική επενδυμένη λαβή για ασφαλές και ισορροπημένο κράτημα
- Ρυθμιζόμενοι ενισχυμένοι ιμάντες ώμου
- Εργονομική επενδυμένη πλάτη
  - Σκληρή πλαστική βάση, υδατοαπωθητική



~~€ 114,50~~  
**€ 66,50**

**NEW**

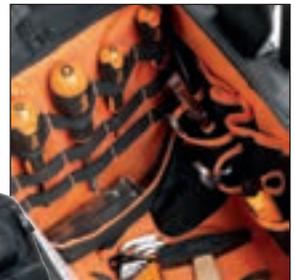
**CBA**

**5,9 kg**

**021080400**

**Τρόλεϊ εργαλείων από τεχνικό ύφασμα**

- Ημι-άκαμπτο πλαίσιο
- Τηλεσκοπική λαβή μεταφοράς
- 4 περιστρεφόμενες ρόδες
- Διπλή επενδυμένη λαβή για ασφαλές και ισορροπημένο κράτημα
- Βολικό ημι-άκαμπτο μπροστινό διαμέρισμα για προσωπικά αντικείμενα
- Μεγάλο κάτω διαμέρισμα με 5 θήκες εργαλείων και ελαστικοί ιμάντες για εργαλεία
- 33 εσωτερικές τσέπες για εργαλεία
- 6 εσωτερικές σειρές ελαστικών ιμάντων για εργαλεία
- 6 πλευρικές σειρές ελαστικών ιμάντων για εργαλεία, με ανθεκτικό μεταλλικό γάντζο για μετροταινίες
- Πλαστική εσωτερική τσέπη με φερμουάρ



455x270x480 mm

~~€ 224,50~~  
**€ 131,00**

**NEW**

**C8**

**5,5 kg**

**021080000**

**Τσάντα εργαλείων από τεχνικό ύφασμα με ρόδες**

- Τηλεσκοπική χειρολαβή
- 2 αποσπώμενοι δίσκοι εργαλείων εσωτερικά
- 2 εξωτερικές τσέπες εμπρός
- Μπορεί να πάρει εργαλειοθήκη C10S

~~€ 340,00~~  
**€ 198,50**



470x280x380 mm

**Σάκος**

- Σκληρός σκελετός
- Διπλός πάτος.
- Χειρολαβή που γέρνει για πιο άνετη πρόσβαση στα εργαλεία
- Ελαστικές ταινίες για εργαλεία και τσέπες εσωτερικά και εξωτερικά
- Κάλυμμα
- Δίσκος εργαλείων στον διπλό πάτο
- Μπορεί να προσαρμοστεί σε τρόλεϊ C8



**C10S**

**2,9 kg**

**021100001**

420x220x250 mm

~~€ 165,00~~  
**€ 96,00**

**C10**

**3,3 kg**

**021100000**

520x220x250 mm

~~€ 209,50~~  
**€ 122,50**

**C11**

1,8 kg 021110000

**Σάκος**

- Σκληρός πάτος ανθεκτικός σε νερό
- Ελαστικές ταινίες για εργαλεία και τσέπες εσωτερικά και εξωτερικά
- Θήκες για έγγραφα στον διπλό πάτο του καλύμματος

~~€ 119,50~~  
**€ 69,50**

410x230x250 mm



**C7**

4 kg 021070000

**Τσάντα εργαλείων από τεχνικό ύφασμα, άδεια**

- 2 αποσπώμενοι πίνακες εργαλείων εσωτερικά
- 2 εξωτερικές τσέπες εμπρός
- Εσωτερικός πάτος από πλαστικό, με αφαιρούμενα διαχωριστικά

~~€ 297,00~~  
**€ 173,00**



480x165x380 mm



**C3**

917 g 021030000

**μίνι εργαλειοθήκη, από τεχνικό ύφασμα**

- 1 εξωτερική τσέπη μπροστά με φερμουάρ
- 2 τσέπες στο πλάι με δίσκους εργαλείων
- 1 πρακτική τσέπη πίσω με κλείσιμο Velcro
- 1 αφαιρούμενος εσωτερικός πίνακας εργαλείων, με ελαστικά κορδόνια και στις δύο πλευρές
- Πλήρης με ιμάντα ώμου

~~€ 81,50~~  
**€ 47,50**



230x110x320 mm

**MINI ΕΡΓΑΛΕΙΟΘΗΚΗ ΑΠΟ ΤΕΧΝΙΚΟ ΥΦΑΣΜΑ**

**2005MMT**

500 g 020050070

**Ποδιά για εργαλεία με ζώνη**

- Μεγάλο μπροστινό διαμέρισμα που φιλοξενεί θήκη ρολό με τσέπες εργαλείων και ελαστικούς ιμάντες
- Δύο μεγάλες τσέπες αποθήκευσης, γ μία με κλείσιμο με στραπ
- Εσωτερική μπροστά τσέπη με κλείσιμο με φερμουάρ
- Διπλό κλείσιμο ποδιάς, με στραπ και αγκράφα
- Αεριζόμενος ιμάντας με ελαστική ταινία και δύο τσέπες αποθήκευσης

~~€ 60,50~~  
**€ 35,50**



250x160x100 mm



**NEW**

**2001/BZ27 VU**

**Πτυσσόμενη τσάντα εργαλείων με συλλογή 27 εργαλείων, γενικής χρήσης**

3,9 kg 020010157

~~€ 366,00~~  
**€ 213,50**



380x290x60 mm



**27**

**Ποσότητα/Περιγραφή**

- 1 ψαλίδι ηλεκτρολόγου
- 1 πένσα γενικής χρήσης  $\approx$  180 mm
- 6 γερμανοπολύγωνα 7-8-10-13-17-19 mm
- 3 καταβίδια για βίδες με εγκοπή  $\bullet$  3x75 - 4x100 - 5,5x150 mm
- 3 καταβίδια για βίδες με σταυρό Phillips®  $\oplus$  PH0x60 - PH1x80 - PH2x100 mm
- 9 γωνιακά κλειδιά Allen  $\circ$  1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10 mm
- 1 σφυρί 300 g
- 1 γκαζοανάβια 250 mm
- 1 μέτρο-ρολό 5 m
- 1 κοπίδι 18 mm

## ΤΟ ΚΛΕΙΔΙ ΣΥΜΒΟΛΟ ΤΟΥ ΒΕΤΑ

**42**

Ένα κομψό, λεπτό σχήμα που ενισχύεται από ένα λεπτό προφίλ, ελαφρύτερο στην αφή.



Η αντοχή, η ανθεκτικότητα και ο εργονομικός σχεδιασμός του κλειδιού Beta φτάνουν σε ακόμη υψηλότερες τιμές, παρέχοντας στους χρήστες το καλύτερο δυνατό εργαλείο. Η διαδικασία κατασκευής πραγματοποιείται στα εργοστάσιά μας στο Sonico και στη Sulmona, με βάση την προηγμένη τεχνολογία αυτοματισμού και τους καλύτερα εκπαιδευμένους εργαζόμενους.



### ΙΣΧΥΡΟ

Οι τιμές ροπής υπερδιπλασιάστηκαν σε σύγκριση με τις απαιτήσεις που πρέπει να πληρούνται σύμφωνα με το ISO 1711.

### ΔΥΝΑΜΗ

Αξιόλογη δύναμη: ακόμη και σε περιπτώσεις ακατάλληλης χρήσης, το κλειδί παραμορφώνεται, χωρίς να σπάσει ξαφνικά.

### ΕΡΓΟΝΟΜΙΚΟ

Πολύγωνο με κλίση 15° για την προστασία του χεριού. Το σχήμα που παίρνει είναι από καλούπι, δεν κάμπτεται εκ των υστέρων.



### 42/SP15

Σετ με 15 κλειδιά γερμανοπολύγωνα με βάση



000421078

~~€ 238,00~~  
€ 139,00



6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-19-22-24 mm

### 42/S26

Σετ με 26 κλειδιά γερμανοπολύγωνα με βάση

000421070

~~€ 557,00~~  
€ 325,00



6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-29-30-32 mm

### 55/B12N

Σετ με 12 κλειδιά γερμανικά διπλά σε θήκη ρολό από ανθεκτικό πολυεστέρα

000550164

~~€ 195,00~~  
€ 113,50



6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22-21x23-24x26-25x28-30x32 mm



### 141/B9

Σετ με 9 γερμανοπολύγωνα, με αναστρεφόμενη καστίνα, ίσια σειρά (κωδ. 141), σε θήκη

001410069

~~€ 237,00~~  
€ 138,50



8-10-11-12-13-14-15-17-19 mm





# NEA ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ

## 42/SC8

Σετ με 8 γερμανοπολύγωνα, με στήριγμα

000421086

~~€ 129,00~~  
**€ 75,00**

8-10-12-13-14-15-17-19 mm



**NEW**

## 142SN/SC8

Σετ με 8 γερμανοπολύγωνα αρθρωτά με κασάνια, με στήριγμα

001420258

~~€ 299,00~~  
**€ 174,50**

8-10-12-13-14-15-17-19 mm



**NEW**

## 142/SC8

Σετ με 8 γερμανοπολύγωνα με αναστρέψιμη κασάνια, με στήριγμα

001420086

~~€ 251,00~~  
**€ 146,50**

8-10-12-13-14-15-17-19 mm



**NEW**

## 192/S2

Σετ με 2 κλειδιά πολύγωνα με αναστρέψιμη κασάνια

001920070

~~€ 82,00~~  
**€ 47,50**



### 8 ΜΕΓΕΘΗ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΑ ΣΕ 2 ΚΛΕΙΔΙΑ



## 186 8-32

Κλειδί αυτασφαλίζον με αυτόματη ρύθμιση για εξάγωνα, 8 μέχρι 32 mm

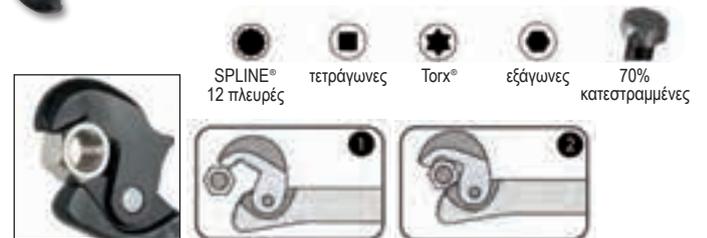
001860008

~~€ 62,50~~  
**€ 36,50**

Ιδανικό για βίδες εξάγωνα, Spline, τετράγωνα και Torx®, ακόμα και κατεστραμμένες.



L 260 mm



ΤΑ ΝΕΑ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΑ ΓΑΛΛΙΚΑ ΚΛΕΙΔΙΑ ΜΕ ΚΛΙΜΑΚΑ

111

Beta 111, επιτρέπουν στα παξιμάδια και τα μπουλόνια διαφορετικού μεγέθους να σφίγγονται και να χαλαρώνουν μέσω των συρόμενων σιαγόνων, οι οποίες μπορούν να ρυθμιστούν μέσω των κεντρικών κυλίνδρων.



- Ειδική θερμική επεξεργασία για εξαιρετική αντοχή στη φθορά
- Με βάση τις νέες εργονομικές ιδιότητες, το βάρος έχει μειωθεί **κατά 20%**

**1** Το κεφάλι έχει γωνία 15°, επιτρέποντας την πρόσβαση σε δυσπρόσιτους χώρους, όπως συμβαίνει με τα εμβληματικά γερμανοπολύγωνα κλειδιά μας, "42"

**2** Διπλή σήμανση λέιζερ σε mm/ίντσες

**3** Κατασκευασμένο από κράμα χάλυβα υψηλής απόδοσης για αυξημένη μηχανική αντοχή στρέψης

**4** Τρύπα στη λαβή για κρέμασμα κλειδιού



111E

Κλειδιά γαλλικά με κλίμακα, επιχρωμιωμένα  
• Δεξιόστροφη περιστροφή του πείρου



	L mm	L "	A max mm		€
<b>111E 150</b>	150	6	24	001110115	<del>€ 33,50</del> € 19,40
<b>111E 200</b>	200	8	29	001110120	<del>€ 40,50</del> € 23,70
<b>111E 250</b>	250	10	34	001110125	<del>€ 49,00</del> € 28,50
<b>111E 300</b>	300	12	40	001110130	<del>€ 64,50</del> € 37,50

111E/D3

Σετ 3 κλειδιά γαλλικά με κλίμακα, επιχρωμιωμένα

001110163  
~~€ 122,50~~  
€ 68,50



111ER

Κλειδιά γαλλικά με κλίμακα και αναστρεφόμενη σιαγόνα, επιχρωμιωμένα

- Δεξιόστροφη περιστροφή του πείρου



	L mm	L "	A max mm		€
<b>111ER 200</b>	200	8	29	001110520	<del>€ 44,00</del> € 25,50
<b>111ER 250</b>	250	10	34	001110525	<del>€ 54,50</del> € 32,00
<b>111ER 300</b>	300	12	40	001110530	<del>€ 67,50</del> € 39,50

111CM 220

Κλειδιά γαλλικά μεγάλου ανοίγματος, επιχρωμιωμένα, κοντή σειρά

- Δεξιόστροφη περιστροφή του πείρου

001110722  
~~€ 58,50~~  
€ 34,00



L mm	L "	A max mm
220	8	38

### 96/SC9

Σετ με 9 γωνιακά κλειδιά Allen σφαιρικής κεφαλής

000960374  
~~€ 26,50~~  
**€ 15,60**



Ø mm	L mm
1,5	45
2	50
2,5	57
3	64
4	72
5	83
6	94
8	105
10	119

### 96BPC/SC9

Σετ με 9 γωνιακά κλειδιά Allen σφαιρικής κεφαλής

000960354  
~~€ 54,50~~  
**€ 32,00**



Ø mm	L mm
1,5	79
2	84
2,5	89
3	99
4	108
5	126
6	148
8	168
10	187

### 97BTX/SC8

Σετ με 8 γωνιακά κλειδιά σφαιρικής κεφαλής, για βίδες Torx®

000970164  
~~€ 94,50~~  
**€ 55,00**



Ø mm	L mm
T9	62
T10	71
T15	81
T20	92
T25	94
T27	105
T30	114
T40	129

### 97BTXL/SC8

Σετ με 8 γωνιακά κλειδιά σφαιρικής κεφαλής, για βίδες Torx®

000970364  
~~€ 111,50~~  
**€ 65,00**



Ø mm	L mm
T9	80
T10	86
T15	100
T20	110
T25	126
T27	140
T30	160
T40	176

**ΠΟΛΥ ΜΑΚΡΙΑ ΣΕΙΡΑ +25%**

### 97BRTXL/SC8

Σετ με 8 κλειδιά γωνιακά σφαιρικής κεφαλής, μακριά

000970464  
~~€ 107,50~~  
**€ 62,50**



Ø mm	L mm
T9	80
T10	86
T15	100
T20	110
T25	126
T27	140
T30	160
T40	176

**ΠΟΛΥ ΜΑΚΡΙΑ ΣΕΙΡΑ +25%**

### 96LBP/SC9

Σετ με 9 κλειδιά Allen γωνιακά σφαιρικής κεφαλής, πολύ μακριά σειρά

000961354  
~~€ 38,50~~  
**€ 22,00**



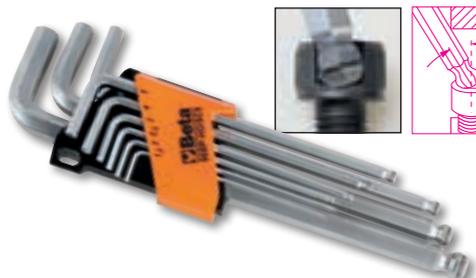
Ø mm	L mm
1,5	90
2	100
2,5	112
3	127
4	144
5	163
6	184
8	204
10	230

**ΠΟΛΥ ΜΑΚΡΙΑ ΣΕΙΡΑ +30%**

### 96BP-HO/SC9

Σετ 9 κλειδιά Allen γωνιακά σφαιρικής κεφαλής, με σύστημα συγκράτησης βιδών

000961254  
~~€ 60,00~~  
**€ 35,00**

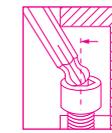


Ø mm	L mm
1,5	79
2	84
2,5	89
3	99
4	100
5	126
6	148
8	168
10	187

### 96BPA/SC9

Σετ με 9 κλειδιά Allen γωνιακά σφαιρικής κεφαλής, 110°, σειρά με πολύ κοντή πλευρά

000961974  
~~€ 42,00~~  
**€ 24,40**



Ø mm	L mm
1,5	71
2	86
2,5	96
3	104
4	116
5	132
6	155
8	176
10	200

**ΠΟΛΥ ΚΟΝΤΗ ΠΛΕΥΡΑ**

**96T/55P**

Σετ με 5 κλειδιά Allen γωνιακά με λαβή

000960946  
€79,50  
**€ 46,50**

○ 2,5-3-4-5-6 mm



**97TTX/56**

Σετ με 6 γωνιακά κλειδιά σφαιρικής κεφαλής για βίδες Torx®, με λαβή

000970791  
€114,00  
**€ 66,50**

○ T10-T15-T20  
T25-T30-T40



**951**

**ΤΟ ΠΡΩΤΟΤΥΠΟ**

Όταν αυτό το κλειδί ξεκίνησε, το 1980, ήταν μια επανάσταση. Σχεδιασμένο για να δουλεύει σε βίδες υψηλής αντίστασης, είναι συνώνυμο με γρήγορο χειρισμό, ακριβή εφαρμογή και ευέλικτη χρήση. Η εξαγωνική λαβή T μπορεί να ρυθμιστεί ανάλογα με τις ανάγκες. Τα εξαγωνικά άκρα έχουν σχεδιαστεί για να μεταδίδουν τη μέγιστη δυνατή ροπή στη βίδα. Το μήκος της ράβδου επιτρέπει την αβίαστη εφαρμογή αξιοσημειωτων ροπών στις βίδες. Οι συνεχείς βελτιώσεις στην παραγωγή έχουν μεταφραστεί, για παράδειγμα, σε φινιρίσματα αμμοβολής και αιχμηρά εξαγωνικά άκρα, τα οποία επιτρέπουν μια καλύτερη προσαρμογή σε κάθε βίδα, συμπεριλαμβανομένων των φθαρμένων βιδών. Η σήμανση με λέιζερ έχει ως αποτέλεσμα μια πιο ανθεκτική ράβδο.

**952**

**ΤΟ ΑΞΙΟΠΙΣΤΟ**

Αξιόπιστη, ακριβής προ-τοποθέτηση είναι το μυστικό της επιτυχίας αυτού του κλειδιού. Η σπαστή άρθρωση διατηρεί τη λειτουργία της με την πάροδο των ετών, χωρίς να απαιτείται καμία ρύθμιση. Γωνία περιστροφής: 50°. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε σταθερή θέση 90°. Συρόμενη λαβή T, μπορεί να σταματήσει στην απαιτούμενη θέση σε όλο το μήκος της. Τριπλή σήμανση μεγέθους στην κεφαλή.

**951/56**

Σετ με 6 κλειδιά Allen σε T με τρία εξάγωνα αρσενικά άκρα

009510687  
€160,50  
**€ 93,50**

○ 2,5-3-4-5-6-8 mm



**952/07**

Σετ με 7 κλειδιά σε T με αρθρωτά εξάγωνα καρδύακια

009520079  
€314,00  
**€ 183,50**

○ 7-8-10-12  
13-14-17 mm



**950/06**

Σετ 6 εξάγωνα καρδύακια με λαβή T

○ 7-8-10-13-17-19 mm



009500096  
€215,50  
**€ 125,50**



# COLOR CODE

## 96BP-CL/SC9

Σετ με 9 κλειδιά Allen σφαιρικής κεφαλής, χρωματισμένα



000961619  
~~€ 41,00~~  
**€ 24,00**



Ø mm	L mm
1,5	91
2	102
2,5	113
3	128
4	143
5	163
6	185
8	206
10	231

ΠΟΛΥ ΜΑΚΡΙΑ  
 ΣΕΙΡΑ **+30%**

## 97BTX-C/SC8

Σετ με 8 χρωματιστά κλειδιά Allen γωνιακά σφαιρικής κεφαλής, για βίδες Torx®



000971658  
~~€ 107,00~~  
**€ 62,50**



Ø mm	L mm
T9	80
T10	86
T15	90
T20	95
T25	100
T27	105
T30	114
T40	124

## 860/C38P

1 αναστρεφόμενη καστίνα με λαβή για μύτες, 27 μύτες, 8 εξάγωνα καρυδάκια και 2 βοηθητικά εξαρτήματα σε μεταλλική κασετίνα με μαλακό δίσκο τακτοποίησης

- 860LP 0,6x4,5-0,8x5,5-1,0x5,5-1,2x6,5 mm
- 860PE 2-2,5-3-4(x2)-5(x2)mm
- 860PH PH1(x2)-PH2(x2)-PH3
- 860TX T10-T15-T20-T25-T30-T40
- 860PZ PZ1(x2)-PZ2(x2)-PZ3
- 900 5-5,5-6-7-8-9-10-13 mm
- 892/0 1/4 1/4
- 892/3 1/4 1/4
- 855P 240 mm



270x120x45 mm



008600878  
~~€ 249,50~~  
**€ 140,00**



## 860/C27

Συλλογή με 18 εξάγωνες μύτες για βίδες RIBE, 10 mm, και 2 βοηθητικά εξαρτήματα, σε αφρώδεις δίσκους

- 860LP 0,5x3-1,0x5,5-1,2x6,5 mm
- 860PE 2-2,5-3-4-5-6 mm
- 860PH PH1-PH2(x2)-PH3
- 860TX T6-T8-T10-T15-T20-T25-T30-T40
- 860PZ PZ1-PZ2(2x)-PZ3
- 860/55 100 mm
- 892/0 1/4 1/4



008600880  
~~€ 114,00~~  
**€ 66,50**

## 1257LPH/S8

Συλλογή με 8 μικροκατσαβίδια για βίδες με εγκοπή και βίδες Phillips® σε σκληρή κασετίνα

- 1257PH PH00-PH0-PH1
- 1257LP 0,4x2-0,4x2,5-0,5x3
- 0,6x3,5-0,8x4 mm



180x120x50 mm



012570210  
~~€ 86,00~~  
**€ 50,00**

1243/D7

Σετ με 7 κατσαβίδια με χαλύβδινη κεφαλή

1241 ● 5,5x100-6,5x125-8x150-10x200 mm  
1242 ⊕ PH1x100-PH2x100-PH3x150 mm



012430017  
~~€ 135,00~~  
**€ 79,00**

1203E/D5

Σετ με 5 κατσαβίδια



1201E ● 3,5x100-5,5x150-6,5x150 mm  
1202E ⊕ PH1x80-PH2x100 mm

012031001  
~~€ 39,00~~  
**€ 22,90**

1203E/D8P

Σετ με 8 κατσαβίδια



1201E ● 2,5x50-3x75-4x100-5,5x100-6,5x150 mm  
1202E ⊕ PH0x60-PH1x80-PH2x100 mm

012031018  
~~€ 54,50~~  
**€ 32,00**

1203E/D10N

Σετ με 10 κατσαβίδια



1201E ● 2,5x50-3x75-4x100-5,5x150-6,5x150 mm  
1202E ⊕ PH0x60-PH1x80-PH2x100 mm  
1201EN ● 4x30 mm  
1202EN ⊕ PH1x30 mm

012031019  
~~€ 68,50~~  
**€ 40,00**

1207E/TX-D7

Σετ με 7 κατσαβίδια



1207E/TX ⊕ T6-T8-T10-T15-T20-T25-T30

012071207  
~~€ 64,50~~  
**€ 37,50**



**Beta** **EVOLX**  
**Η ΕΞΕΛΙΞΗ**  
**ΤΟΥ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙΟΥ!**

**Beta** **EVOLX-E**

**ΤΟ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟ, ΕΡΓΟΝΟΜΙΚΟ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΕΙΝΑΙ**  
**ΕΠΙΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΤΩΡΑ!**



**Τεχνικά χαρακτηριστικά:**

- Μπαταρία λιθίου 3.7V 2300mAh
- Μέγιστη ροπή σε ηλεκτρική λειτουργία: 1,2 Nm
- Πάνω από 1.000 βιδώματα με 1,2 Nm ανά κύκλο φόρτισης
- Ταχύτητα: 250 rpm
- Εξαιρετική στατική αντοχή (έως 12 Nm, χειροκίνητη σύσφιξη)
- Εξαιρετική μηχανική αντοχή
- Μαγνητική υποδοχή μυτών 1/4"

- Συμβατό με όλες τις τυποποιημένες μύτες
- Επαναφορτιζόμενο μέσω καλωδίου USB-C (περιλαμβάνεται)
- Η θύρα USB-C προστατεύεται με βιδωτό καπάκι
- Λυχνίες LED στον μπροστινό δακτύλιο για βελτιωμένη ορατότητα της περιοχής εργασίας
- Κατά τη φόρτιση, οι σταθερές λυχνίες LED υποδεικνύουν ότι η φόρτιση έχει ολοκληρωθεί
- Εργονομική γλίση λαβή εμπνευσμένη από το κατσαβίδι Evox
- Ενσωματωμένα και στεγανά κουμπιά λειτουργίας
- Βολική ζώνη με θήκες για μύτες (περιλαμβάνονται 6 μικτές μύτες μήκους)

1210E/GE

Ηλεκτρικό κατσαβίδι Evox-E



6x



012100701  
~~€ 215,00~~  
**€ 125,50**

1211E/GE

Ηλεκτρικό κατσαβίδι Evox-E



6x



012110701  
~~€ 230,00~~  
**€ 134,00**

**NEW**

**Morphos** Beta

## ΤΟ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΠΟΥ ΠΡΟΣΑΡΜΟΖΕΤΑΙ ΣΤΟ ΣΧΗΜΑ ΤΟΥ ΧΕΡΙΟΥ ΣΑΣ

### 1 ΛΑΒΗ

Η λαβή διαθέτει καινοτόμο κατασκευή τριών υλικών: το σώμα από πολυπροπυλένιο προσφέρει στιβαρότητα, ενώ μια εσωτερική, εξαιρετικά μαλακή στρώση TPR, τοποθετημένη στα σημεία επαφής με την παλάμη, υποβάλλεται σε ελεγχόμενη παραμόρφωση για να προσαρμόζεται στο χέρι, εξασφαλίζοντας βελτιωμένη μετάδοση ροπής και μέγιστη άνεση.

2 Τριγωνική διατομή – μειώνει την κύλιση πάνω στις επιφάνειες εργασίας.

3 Ανάγλυφη υφή – βελτιώνει το κράτημα, ακόμη και στις πιο απαιτητικές συνθήκες εργασίας.

4  γρήγορη και εύκολη αναγνώριση του τύπου κεφαλής.

5 Μαύρη φωσφατωμένη μύτη – παρέχει ακριβή εφαρμογή με τις βίδες και αυξημένη αντοχή στη φθορά.

**+30%**




### ΡΟΠΗ

Οι εσωτερικές δοκιμές του εργαστηρίου έδειξαν ικανότητα μετάδοσης ΠΑΝΩ ΑΠΟ 30% ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΗΣ ΡΟΠΗΣ ΣΕ ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΜΕ ΤΑ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΑ ΜΟΝΤΕΛΑ.

**ΜΕΙΩΜΕΝΗ ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΑ ΚΑΙ ΥΨΗΛΟΤΕΡΗ ΑΠΟΔΟΣΗ ΣΕ ΚΑΘΕ ΕΦΑΡΜΟΓΗ**

### 1223/D5

Σετ με 5 κατσαβίδια



1221 ● 3,5x100-5,5x150-6,5x150 mm  
1222 ● PH1x80 - PH2x100 mm

 012230001  
~~€ 63,00~~  
**€ 36,50**

### 1223/D10N

Σετ με 10 κατσαβίδια



1221 ● 2,5x50-3x75-4x100-5,5x150-6,5x150 mm  
1221N ● 4x30 mm  
1222 ● PH0x60 - PH1x80 - PH2x100  
1222N ● PH1x80

 012230019  
~~€ 108,50~~  
**€ 63,50**

### 1223/D6

Σετ με 6 κατσαβίδια



1222 ● PH1x80 - PH2x100  
1224 ● 2,5x60-x3x100-x4x100-5x125 mm

 012230006  
~~€ 64,00~~  
**€ 37,50**

### 1227TX/D7

Σετ με 7 κατσαβίδια



1207E/TX ● T5-T6-T8-T10-T15-T20-T25

 012270207  
~~€ 111,00~~  
**€ 65,00**

### 1223/D8P

Σετ με 8 κατσαβίδια



1221 ● 2,5x50-3x75-4x100-5,5x100-6,5x150 mm  
1222 ● PH0x60 - PH1x80 - PH2x100

 012230018  
~~€ 86,50~~  
**€ 50,50**



**1/4** Σετ με 10 μύτες με μαγνητική συγκράτηση, σε θήκη τσέπης

**861MIX/A10**

008610800  
~~€ 38,50~~  
**€ 22,50**

- 861LP 0,5x3-1x5,5-1,2x6,5 mm
- ⊕ 861PH PH1-PH2(x2)-PH3
- ⊕ 861PZ PZ1-PZ2-PZ3
- 882M1 ○ 1/4 ● 1/4

**861PE/A10**

008610820  
~~€ 40,00~~  
**€ 23,50**

- 861PE 2-2,5-3(x2)-4(x2)  
5(x2)-6-8 mm
- 882M1 ○ 1/4 ● 1/4



**861PHZ/A10**

008610810  
~~€ 38,50~~  
**€ 22,50**

- ⊕ 861PH PH1-PH2(x3)-PH3
- ⊕ 861PZ PZ1-PZ2(x3)-PZ3
- 882M1 ○ 1/4 ● 1/4

**861TX/A10**

008610870  
~~€ 41,50~~  
**€ 24,20**

- ⊕ 861TX T7-T8-T9-T10-T15  
T20-T25-T27-T30-T40
- 882M1 ○ 1/4 ● 1/4

**862F/A7**

008620950  
~~€ 68,50~~  
**€ 35,00**

7 μαγνητικές μύτες, καρυδάκια εξαγωνα, σε πλαστική κασετίνα

- 5,5-6-7-8-10-12-13 mm



**862XP/A16**

008620960  
~~€ 86,50~~  
**€ 50,50**

Σετ με 16 κρουστικές μύτες σε θήκη τσέπης

- ΚΡΟΥΣΤΙΚΕΣ
- ⊕ PH2(x2)-PH3
  - ⊕ PZ2(x2)-PZ3
  - ⊕ T20-T25(x2)-T30(x2)-T40(x2)
  - 4-5-6 mm



**861/C100**

Θήκη με 98 μύτες και 2 υποδοχείς μυτών

- Για κατασβίδια χειρός, ηλεκτρικά και πνευματικά



008616998  
~~€ 116,50~~  
**€ 67,50**

●	861LP	3-4-4,5-5,5(x3)-6,5(x2)-8(x2) mm
⊕	861PH	PH0(x2)-PH1(x3)-PH2(x3)-PH3(x2)-PH4
⊕	861PZ	PZ1(x3)-PZ2(x3)-PZ3(x2)-PZ4
○	861PE	2-2,5(x2)-3(x2)-4(x2)-5(x2)-6(x2)-8-10 mm
⊕	861TX	T6-T7-T8-T9-T10(x2)-T15-T20(x2)-T25(x2)-T27-T30(x2)-T40(x2)
⊕	861RTX	T6-T7-T8-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40
⊕	861XZN	M5-M6-M8
⊕	861TQS	0-1-2-3-4-5-6-8-10
⊕	861TRW	1-2-3-4-5-6
⊕	861SP	4-6-8-10-12
⊕	861SQ	0-1(x2)-2(x2)-3

**1256/C36-2**

Μικροκατσαβίδι με διπλό υλικό με 36 εναλλάξιμες μύτες 4-mm και μαγνητική προέκταση



012560100  
~~€ 88,00~~  
**€ 51,50**

⊕	1256TX	⊕	T3-T4-T5-T6-T7-T8-T9-T10-T15
⊕	1256RTX	⊕	T6-T7-T8-T9-T10
⊕	1256LP	○	0,8-1,2-1,5-1,8-2-2,5-3-3,5-4 mm
⊕	1256PE	○	0,7-0,9-1,3-1,5-2 mm
⊕	1256PH	⊕	PH000-PH00-PH0-PH1
⊕	1256PZ	⊕	PZ000-PZ00-PZ0-PZ1
⊕	1256/20		
⊕	1256/30		

### 900/C39N

Συλλογή με 11 εξάγωνα καρυδάκια, 21 μύτες και 7 βοηθητικά εξαρτήματα σε πλαστική κασετίνα

009000947  
~~€ 260,00~~  
**€ 151,50**



39x  
 150x97x53 mm

	900	5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm	11
	900/20	50 mm	1
	900/20L	100 mm	1
	900/25		1
	900BG/31C	129 mm	1
	892/0	■ ¼ - ● ¼	1
	895/1	○ ¼ - □ ¼	1
	861LP	● 0,6x4,5-1,2x6,5-1,2x8 mm	3
	861PH	⊕ PH1-PH2-PH3	3
	861PZ	⊕ PZ1-PZ2-PZ3	3
	861PE	○ 2,5-3-4-5-6 mm	5
	861RTX	⊗ T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40	7
	900/55Z	⊗ 126 mm	1

### 867/C52

52 εξάγωνα μύτες, 10 mm και 2 βοηθητικά εξαρτήματα

2,1 kg  
 008670901  
~~€ 154,50~~  
**€ 90,00**



52x  
 250x170x70 mm

	867PE	○ 4-5-6-7-8-10-12 mm
	867PE/L	○ 4-5-6-7-8-10-12 mm
	867XZN	○ M5-M6-M8-M10-M12
	867XZN/L	○ M5-M6-M8-M10-M12
	867TX	⊗ T20-T25-T30-T40-T45-T50-T55
	867TX/L	⊗ T20-T25-T30-T40-T45-T50-T55
	867RTX	⊗ T20-T25-T30-T40-T45-T50-T55
	867RTX/L	⊗ T20-T25-T30-T40-T45-T50-T55
	867/1	○ 10 mm - □ 3/8"
	867/2	○ 10 mm - □ 1/2"

### 900/C39U

Συλλογή με 11 καρυδάκια κλειδώματος σασμάν, 21 μύτες και 7 βοηθητικά εξαρτήματα

009001947  
~~€ 249,00~~  
**€ 143,50**



39x  
 150x97x53 mm

MM INCH XZN TX

	900U	mm 5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm	11
		" 13/64-7/32-1/4-9/32-5/16-11/32-3/8-7/16-15/32-1/2-9/16	
		XZN M6-M8-M10-M12-M14-M16-M18	
		FTX E7-E8-E10-E12-E14-E16-E18	
	900/20	50 mm	1
	900/20L	100 mm	1
	900/25		1
	900BG/31C	129 mm	1
	892/0	■ ¼ - ● ¼	1
	895/1	○ ¼ - □ ¼	1
	861LP	● 0,6x4,5-1,2x6,5-1,2x8 mm	3
	861PH	⊕ PH1-PH2-PH3	3
	861PZ	⊕ PZ1-PZ2-PZ3	3
	861PE	○ 2,5-3-4-5-6 mm	5
	861RTX	⊗ T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40	7
	900/55Z	⊗ 126 mm	1

### 900/C11

11 καρυδάκια, 20 μύτες και 8 βοηθητικά εξαρτήματα

1,2 kg  
 009000971  
~~€ 296,00~~  
**€ 172,50**



39x  
 270x120x45 mm

	861LP	● 0,5x3-0,8x5,5-1x5,5-1,2x6,5 mm
	861PE	○ 3-4-5-6-8 mm
	861PH	⊕ PH0-PH1-PH2-PH3
	861TX	⊗ T8-T10-T15-T20-T25-T30-T40
	895/1	○ 1/4" - □ 1/4"
	900	○ 5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm
	900/16	□ 1/4 - ■ 3/8"
	900/20	50 mm
	900/21	150 mm
	900/25	
	900/42	
	900BG/31	177 mm
	900/55	

**902A/C22**

3,5 kg

009020807

Συλλογή με 22 εξάγωνα καρυδάκια και 6 βοηθητικά εξαρτήματα σε μεταλλική κασετίνα

1/4"		900	○	5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm
		900/20		50 mm
		900/25		
1/2"		900/55	⊗	
		920A	○	10-13-14-15-17-18-19-22-24-27-30-32 mm
		920/21		125 mm
		920/25		
		920/55	⊗	



28x

€ 392,00  
€ 230,00

420x185x60 mm

**910A/C16**

2,4 kg

009100936

16 εξάγωνα καρυδάκια 5 βοηθητικά εξαρτήματα

3/8"		910A	○	6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22 mm
		910/21		125 mm
		910/22		250 mm
		910/25		
		910/42		210 mm
		910/55	⊗	



21x

€ 297,00  
€ 174,00

335x145x60 mm

**920A/C17M**

5 kg

009200924

Συλλογή με 17 εξάγωνα και 5 βοηθητικά εξαρτήματα σε μαλακό δίσκο, σε μεταλλική κασετίνα

1/2"		920A	○	10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-24-27-30-32 mm
		920/21		125 mm
		920/22		255 mm
		920/25		
		920/42		305 mm
		920/55	⊗	



22x

€ 352,00  
€ 206,00

420x185x60 mm



**928A/C12**

13 kg

009280955

Συλλογή με 12 καρυδάκια χειρός εξάγωνα και 5 βοηθητικά εξαρτήματα σε μεταλλική κασετίνα

3/4"		928A	○	22-24-27-30-32-34-36-38-41-46-50-55 mm
		928/21		200 mm
		928/22		380 mm
		928/25		
		928/42		450 mm
		928/55	⊗	



17x

€ 931,00  
€ 543,00

530x220x80 mm

## ΓΚΑΜΑ ΚΑΣΤΑΝΙΩΝ ΤΗΣ ΒΕΤΑ

Η ΓΚΑΜΑ ΤΩΝ ΚΑΣΤΑΝΙΩΝ ΤΗΣ ΒΕΤΑ ΕΧΕΙ ΑΛΛΑΞΕΙ ΚΑΙ ΕΠΕΚΤΑΘΕΙ:  
ΕΠΙΛΕΞΤΕ ΤΟ ΜΟΝΤΕΛΟ ΠΟΥ ΤΑΙΡΙΑΖΕΙ ΚΑΛΥΤΕΡΑ ΣΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΣΑΣ!



Καστάνια με έως και **72 δόντια**: γωνία **ανάληψης 5°** για εργασίες σε μικρούς χώρους. 17 δόντια οδόντωσης, εκ των οποίων 11 πάντα στη λαβή



Ελάχιστο μέγεθος κεφαλής για ευκολότερη πρόσβαση. Φωσφατωμένος τετράγωνος οδηγός



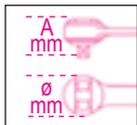
Αναστροφή με το ένα χέρι.



Η πίεση του χεριού στην κεφαλή της καστανίας δεν προκαλεί τυχαία αναστροφή ή απασφάλιση της υποδοχής.

Οι εκδόσεις με τετραγωνικούς οδηγούς 1/2" και 3/4" βασίζονται σε μείωση βάρους κατά περίπου 6%, για βέλτιστο χειρισμό και αυξημένη ευκολία χρήσης, χωρίς να επηρεάζεται η στιβαρότητα ή η απόδοση.

### ΕΥΘΥΣ ΜΟΧΛΟΣ



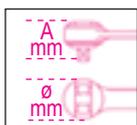
	L mm	Ø mm	A mm	■	δόντια	📄	€
<b>900/55</b>	127	25	29	1/4"	40	009001155	<del>€ 58,50</del> <b>€ 34,00</b>
<b>910/55</b>	207	31	33	3/8"	72	009101155	<del>€ 63,50</del> <b>€ 37,00</b>
<b>920/55</b>	271	40	41	1/2"	72	009201155	<del>€ 77,00</del> <b>€ 45,00</b>
<b>928/55</b>	504	58	59	3/4"	72	009281155	<del>€ 203,00</del> <b>€ 118,50</b>

### ΝΕΟ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΙΝΟΤΟΜΑ ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΚΟΡΥΦΑΙΕΣ ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ

- 1 Ευθύς μοχλός:** η διαδικασία συμπίεσης προέρχεται από ένα ημικατεργασμένο προϊόν με στρογγυλή διατομή, ειδικά σχεδιασμένο για την ελαχιστοποίηση της εσωτερικής πίεσης, με αποτέλεσμα τη βέλτιστη απόδοση.
- 2** Εργονομική λαβή από δι-υλικό
- 3** Τρύπα για κρέμασμα



### ΚΥΡΤΟΣ ΜΟΧΛΟΣ



	L mm	Ø mm	A mm	■	δόντια	📄	€
<b>900E/55</b>	125	26	25	1/4"	40	009001255	<del>€ 57,00</del> <b>€ 33,50</b>
<b>910E/55</b>	204	31	33	3/8"	72	009101255	<del>€ 61,50</del> <b>€ 36,50</b>
<b>920E/55</b>	267	40	41	1/2"	72	009201255	<del>€ 75,00</del> <b>€ 44,00</b>

### ΕΥΚΟΛΗ ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΣΕ ΜΙΚΡΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ

- 1 Κυρτός μοχλός** με υπερψυφωμένη λαβή σε σχέση με τον πάγκο εργασίας και λεπτή λαβή από δύο υλικά για μεγαλύτερη άνεση και ευκολία χρήσης σε μικρούς χώρους.
- 2** Εργονομική λαβή από δι-υλικό
- 3** Τρύπα για κρέμασμα

**NEW**

# ΔΥΝΑΜΟΚΛΕΙΔΑ ZERO-RESET ΠΟΥ ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗ ΤΗΣ ΤΑΣΗΣ



Ακόμα και αν δεν απελευθερωθεί η τάση, ο αριθμός των κύκλων, η αντοχή και η ακρίβεια σύσφιξης είναι εγγυημένα, όπως απαιτείται από τα πρότυπα αναφοράς.

Το δυναμόκλειδο Zero Reset σχεδιάστηκε και αναπτύχθηκε εξ ολοκλήρου στο εσωτερικό της εταιρείας και κατασκευάζεται στα εργοστάσια της Beta Utensili στην Ιταλία, χρησιμοποιώντας εξαρτήματα 100% κατασκευασμένα στην Ιταλία.

### ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ZERO-RESET:

Με βάση τα νέα εξαρτήματα, το κλειδί δεν χρειάζεται πλέον να επαναφέρεται στην ελάχιστη τιμή στο τέλος του κύκλου λειτουργίας.

### ΕΥΚΟΛΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ:

Η διαβαθμισμένη κλίμακα βερνιέρου επιτρέπει τη ρύθμιση των κλασμάτων ελάχιστου διαστήματος (σε δέκατα Nm).

### ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΟΡΑΤΟΤΗΤΑ:

Διπλή διαβάθμιση σε Nm για σαφέστερη, απλούστερη ορατότητα της ροπής.



## 666

Δυναμόκλειδα τύπου κλικ ZERO-RESET με αναστρεφόμενη καστάνια, για δεξιόστροφο σφίξιμο, ακρίβεια ροπής: ± 3%

UNI EN ISO 6789

1/4" 3/8" 1/2"



	Nm	■	└─┬─┬─┬─┘	L (mm)	g	Icon	€
<b>666/2</b>	5÷25	1/4"	0,05	273	395	006660702	<del>€ 376,00</del> € 219,00
<b>666/2X</b>	5÷25	3/8"	0,05	273	405	006660703	<del>€ 376,00</del> € 219,00
<b>666/5</b>	10÷50	3/8"	0,25	342	680	006660705	<del>€ 341,00</del> € 199,00
<b>666/10</b>	20÷100	3/8"	0,25	385	760	006660710	<del>€ 343,00</del> € 200,00
<b>666/10X</b>	20÷100	1/2"	0,25	385	770	006660711	<del>€ 351,00</del> € 204,50
<b>666/20</b>	40÷200	1/2"	0,5	471	1020	006660720	<del>€ 373,00</del> € 217,50
<b>666/30</b>	60÷300	1/2"	1	600	1270	006660730	<del>€ 424,00</del> € 247,50

## 667

Δυναμόκλειδο ZERO-RESET τύπου κλικ με περαστή καστάνια, για δεξιόστροφο και αριστερόστροφο σφίξιμο, ακρίβεια ροπής: ±3%

UNI EN ISO 6789

1/2" 3/4"



	Nm	■	└─┬─┬─┬─┘	L (mm)	g	Icon	€
<b>667/20</b>	40÷200	1/2"	0,5	471	1035	006670720	<del>€ 367,00</del> € 214,00
<b>667/30</b>	60÷300	1/2"	1	600	1285	006670730	<del>€ 409,00</del> € 238,50
<b>667/40</b>	80÷400	3/4"	1	710	2220	006670740	<del>€ 983,00</del> € 573,00

## 605E

Δυναμόκλειδα τύπου κλικ με αναστρεφόμενη καστάνια για δεξιόστροφο και αριστερόστροφο σφίξιμο, ακρίβεια ροπής: ± 6%



1/4"

UNI EN ISO 6789

	Nm	kgfm	lbf.in	■	L (mm)	└─┬─┬─┬─┘	g	Icon	€
<b>605E/5</b>	1÷5	0,1÷0,5	11÷47	1/4"	190	0,05	180	006050105	<del>€ 305,00</del> € 177,50
<b>605E/10</b>	2÷10	0,2÷1,0	22÷93	1/4"	190	0,1	180	006050110	<del>€ 312,00</del> € 182,00

### 666/C2

ZERO-RESET δυναμόκλειδα τύπου κλικ, σε κασετίνα με διπλό υλικό, 14 τεμάχια, με καρυδάκια και προεκτάσεις

≡ 335x145x60 mm



1,6 kg

006661002

1/4"

~~€ 588,00~~  
**€ 292,00**

	⊗ 666/2	5÷25 Nm
	○ 900	4÷13 mm
	900/...	50-100 mm
	900/16	
	895/1	

**NEW**

### 666/C5

ZERO-RESET δυναμόκλειδα τύπου κλικ, σε κασετίνα με διπλό υλικό, 16 τεμάχια, με καρυδάκια και προεκτάσεις

≡ 420x185x60 mm



3 kg

006661005

3/8"

~~€ 558,00~~  
**€ 321,00**

	⊗ 666/5	10÷50 Nm
	○ 910A	8÷19 mm
	910/21 - 910/22	125-250 mm
	910/15	
	910/16	
	895/3	

**NEW**

### 666/C10X

ZERO-RESET δυναμόκλειδα τύπου κλικ, σε κασετίνα με διπλό υλικό, 15 τεμάχια, με καρυδάκια και προεκτάσεις

≡ 420x185x60 mm



3,5 kg

006661011

12"

~~€ 546,00~~  
**€ 318,00**

	⊗ 666/10X	20÷100 Nm
	○ 920A	10÷22 mm
	920/20-920/21	75-125 mm
	920/15	

**NEW**

### 666/C20

ZERO-RESET δυναμόκλειδα τύπου κλικ, σε κασετίνα με διπλό υλικό, 16 τεμάχια, με καρυδάκια και προεκτάσεις

≡ 510x180x45 mm



4,5 kg

006661020

12"

~~€ 689,00~~  
**€ 355,00**

	⊗ 666/20	40÷200 Nm
	○ 920A	13÷27 mm
	920/20-920/21 920/22	75-125-255 mm
	920/15	

**NEW**

### 666/C30

ZERO-RESET δυναμόκλειδα τύπου κλικ, σε κασετίνα με διπλό υλικό, 18 τεμάχια, με καρυδάκια και προεκτάσεις

≡ 620x180x45 mm



6,3 kg

006661030

12"

~~€ 716,00~~  
**€ 418,00**

	⊗ 666/30	60÷300 Nm
	○ 920A	13÷32 mm
	920/20-920/21 920/22	75-125-255 mm
	920/16	

**NEW**

## 599DGT-AW

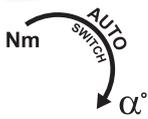
ηλεκτρονικό δυναμόκλειδο, ένδειξη ροπής και γωνίας, με αναστρεφόμενη καστάνια, και ασύρματη μετάδοση δεδομένων, δεξιόστροφο (ακρίβεια: ±2%) και αριστερόστροφο (ακρίβεια: ±3%) σφίξιμο

UNI EN ISO 6789



- Τύποι σφίξιματος: ροπή, γωνία, ροπή + γωνία
- Δύο τρόποι μέτρησης: κορυφή και παρακολούθηση
- Φωτεινές ενδείξεις και διακοπτόμενος ήχος ενημερώνουν το χρήστη ότι έχει επιτευχθεί η προρρυθμισμένη ροπή ή γωνία
- Οι τελευταίες 999 μετρήσεις κορυφής ροπής και/ή γωνίας μπορούν να αποθηκευτούν και να προβληθούν
- Μπορούν να προρρυθμιστούν μέχρι 9 τιμές ροπής/γωνίας
- Κλείδωμα ασφαλείας
- Το δυναμόκλειδο μπορεί να συσχετιστεί με έναν συγκεκριμένο χρήστη μέσω λογισμικού
- Ιχνηλασιμότητα δεδομένων σφίξιματος. Λογισμικό επιτρέπει αποθήκευση και συσχέτιση ημερομηνίας και ώρας, σειριακού αριθμού εργαλείου, ρυθμισμένης και επιτευχθείσας τιμής σφίξιματος με το user ID

- Αντιολισθητική λαβή με διπλό υλικό
- Δυναμόκλειδο + λογισμικό σε 9 γλώσσες
- Περιλαμβάνει: 3 μπαταρίες AA - 1.5V, ασύρματο κλειδί USB και κλειδί USB λογισμικού
- **Αμφίδρομη ασύρματη μετάδοση δεδομένων, από το δυναμόκλειδο στο λογισμικό και αντίστροφα, μαζικά εκ των υστέρων ή σε πραγματικό χρόνο**
- Προσαρμοσμένο λογισμικό επεξεργασίας δεδομένων με άμεσο, εύκολο στην ανάγνωση αποτέλεσμα OK/NG και απεικόνιση διαγραμμάτων σε πραγματικό χρόνο



### ΡΟΠΗ + ΓΩΝΙΑ

	Nm	kgfm	lbf.ft	■	L (mm)		g	■	€
<b>599DGT-AW/30</b>	6÷30	0,6÷3	4,5÷22	1/4"	410	0,1	800	005990702	<del>€ 1.385,00</del> <b>€ 807,00</b>
<b>599DGT-AW/135</b>	27÷135	2,7÷13,5	20÷100	3/8"	445	1,0	1000	005990713	<del>€ 1.410,00</del> <b>€ 823,00</b>
<b>599DGT-AW/340</b>	68÷340	6,8÷34	50÷250	1/2"	615	1,0	1500	005990734	<del>€ 1.500,00</del> <b>€ 875,00</b>



## 605DGT/2

ηλεκτρονικό δυναμόκλειδο με αναστρεφόμενη καστάνια για δεξιόστροφο/αριστερόστροφο σφίξιμο, ακρίβεια ροπής ± 3% (δεξιά) ± 4% (αριστερά)

- Δύο τρόποι μέτρησης: κορυφή και συγκράτηση
- Παροχή ρεύματος: 1 μπαταρία AAA 1,5V (περιλαμβάνεται)



Nm	Kgfm	lbf.in	■	L (mm)	
4÷20	0,4÷2	35÷177	1/4"	210	0,01

UNI EN ISO 6789



175 g

006050302

1/4"

~~€ 368,00~~  
**€ 215,00**

## 677/C

Δυναμόκλειδα με περαστή καστάνια, για δεξιόστροφο και αριστερόστροφο σφίξιμο, ακρίβεια ροπής: ±4% σε κασετίνα

Το δυναμόκλειδο με σπάσιμο, Beta 677, είναι ιδιαίτερα κατάλληλο για χρήση βαρέως τύπου σε υψηλές τιμές ροπής.



Ο μηχανισμός break-back ενημερώνει τον χρήστη ότι έχει επιτευχθεί η απαιτούμενη τιμή ροπής μέσω της κάμψης του κλειδιού στην **άρθρωση κατά περίπου 20°**.



677/C800

UNI EN ISO 6789

3/4"



	Nm	kgfm	lbf.ft	■	L (mm)		kg	■	€
<b>677/C600</b>	120÷600	12÷60	100÷450	3/4"	1059	10	6,0	006770607	<del>€ 1.435,00</del> <b>€ 838,00</b>
<b>677/C800</b>	200÷800	20÷80	150÷600	3/4"	1319	10	6,7	006770612	<del>€ 1.495,00</del> <b>€ 872,00</b>
<b>677/C1000</b>	300÷1000	30÷100	200÷750	3/4"	1554	20	7,4	006770616	<del>€ 1.585,00</del> <b>€ 925,00</b>

## 584

Δυναμοκατσάβιδο τύπου slip, για δεξιόστροφο σφίξιμο



UNI EN ISO 6789

	Nm	gfm	⊙	□	g	№	€
<b>584/1</b>	0,2±1	20±100	1/4"	0,01	266	005840201	<del>€ 396,00</del> <b>€ 231,00</b>
<b>584/5</b>	1±5	100±500	1/4"	0,1	346	005840206	<del>€ 396,00</del> <b>€ 231,00</b>
<b>584/10</b>	1±5	500±1000	1/4"	0,1	349	005840210	<del>€ 416,00</del> <b>€ 242,50</b>



## 584/C31

Συλλογή με 1 δυναμοκατσάβιδο, 8 κατασβιδια-καρυδάκια με λαβή υψηλής ροπής, 20 μύτες και 2 εξαρτήματα

	584/5	1±5 Nm
	900	⊙ 4-5-5,5-6-7-8-9-10 mm
	860LP	⊙ 0,6x4,5-1x5,5-1,2x6,5 mm
	860PH	⊕ PH1 - PH2 (x2) - PH3
	860PE	⊙ 2-2,5-3-4-5 mm
	860TX	⊙ T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40
	882P/80	80 mm
	892/0	● 1/4 ■ 1/4



31x

1,3 kg

005840931

1/4  
 1/4"

~~€ 538,00~~  
**€ 314,00**

270x120x45 mm

## 581/5

Δυναμοκατσάβιδο τύπου slip, αβαθμονόμητο

Χρησιμοποιήστε το 680 για τη ρύθμιση των τιμών ροπής



Nm	gfm	⊙	UNI EN ISO 6789
1±5	100±500	1/4"	



005810006

~~€ 353,00~~  
**€ 205,50**



## 610X/4

Cross δυναμόκλειδα τύπου κλικ με 4 προκαθορισμένες τιμές ροπής. Για δεξιόστροφη σύσφιξη με 4 προκαθορισμένες τιμές ροπής: 90 - 100 - 110 - 120 Nm. Καλύπτει τις απαιτήσεις ροπής των πιο δημοφιλών μοντέλων αυτοκινητών.



006100200  
 12"

006100200

~~€ 178,00~~  
**€ 104,00**

UNI EN ISO 6789

**NEW**

## 601C

Ψηφιακός ενδείκτης γωνίας ροπής

- Για σφίξιμο βιδών σε τιμές που ρυθμίζονται μετρώντας τη γωνία στρέψης
- Πλήρης με buzzer και ενδείξεις LED που πληροφορούν το χρήστη ότι η προκαθορισμένη γωνία έχει σχεδόν ή τελικά επιτευχθεί
- Για δεξιόστροφο και αριστερόστροφο σφίξιμο
- Ακρίβεια γωνίας: +/- 2°
- Ανάλυση: 0.1°
- Μπορούν να προρυθμιστούν μέχρι 9 τιμές γωνίας
- Μπορούν να αποθηκευτούν μέχρι 50 μετρήσεις
- Παραδίδεται σε ABS κασετίνα
- Τροφοδοσία: 2 AAA μπαταρίες (περιλαμβάνονται)



006010100

~~€ 276,00~~  
**€ 160,00**



## 601CA

Ψηφιακός ενδείκτης γωνίας και ροπής

- Επιτρέπει σφίξιμο με ροπή και γωνία
- Για δεξιόστροφο και αριστερόστροφο σφίξιμο
- Ακρίβεια ροπής: +/- 4% ρύθμισης - Ακρίβεια γωνίας: +/- 2°
- Μέτρηση: παρακολούθηση/ένδειξη κορυφής
- Κλίμακα σε Nm/ft.lb/in-lb/kg.cm/μιοίρες
- Διαθέτει buzzer και ένδειξη LED που πληροφορούν το χρήστη ότι η προρυθμισμένη γωνία ή ροπή πλησιάζει ή έχει τελικά επιτευχθεί
- Μπορούν να προρυθμιστούν μέχρι 9 τιμές ροπής ή γωνίας
- Μπορούν να αποθηκευτούν μέχρι 50 μετρήσεις
- Τροφοδοσία: 2 μπαταρίες AAA (περιλαμβάνονται)



006010120

~~€ 488,00~~  
**€ 283,00**



		Nm	□
1/2"	1/2"	40±200	0,1

## 1150HRC

**Πένσες βαρέος τύπου με ενσωματωμένα κοπτικά άκρα και παράκεντρο πείρο**

- Ο παράκεντρος πείρος φέρνει πιο κοντά το υπομόχλιο στο σημείο κοπής, αυξάνοντας έτσι την αποτελεσματικότητα της μόχλευσης.
- Η τέλεια ευθυγράμμιση των σιαγόνων και το εκλειπυσμένο τους προφίλ εγγυώνται το ασφαλές κράτημα ακόμα και σε πολύ περιορισμένους χώρους.
- Το σώμα της πένσας είναι φτιαγμένο από ασφαλές ατσάλι μολυβδαινίου, το οποίο έχει υποστεί θερμική επεξεργασία ώστε να είναι εύκαμπτο, ανθεκτικό και να μπορεί να εγδυθεί την ασφαλή λαβή σε όλες τις συνθήκες.



011500618  
~~€ 91,00~~  
**€ 53,00**



**PATENTED**  
**ΑΠΟΛΥΤΩΣ**  
**ΠΡΩΤΟΠΟΡΙΑΚΟ**  
**ΑΞΙΟΣΗΜΕΙΩΤΗ**  
**ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΚΟΠΗΣ**



Μείωση προσπάθειας κοπής σε στατική δοκιμή =	<b>-73%</b>
Μέση διάρκεια ζωής των κοπτικών άκρων (δοκιμή ISO 5744) =	<b>+127%</b>
Σκληρότητα των κοπτικών άκρων M2 =	<b>65HRC</b>



## 1169BM/D3

**Σετ με 1 πένσα γενικής χρήσης, 1 μυτοτσιμπίδο μακρύ και 1 πλαγιοκόφτη**

011690133  
~~€ 131,00~~  
**€ 76,50**



## 1169/D3

**Σετ με 1 πένσα γενικής χρήσης, 1 μακρύ μυτοτσιμπίδο και 1 πλαγιοκόφτη**

011690053  
~~€ 101,00~~  
**€ 59,00**



## 1169N/D4

**Σετ με 1 πένσα βαρέος τύπου, 1 μυτοτσιμπίδο μακρύ, 1 πλαγιοκόφτη, επιχρωμιωμένο, και 1 γκαζοτάναλια με αρθρώσεις, φωσφατωμένη**

011690024  
~~€ 143,00~~  
**€ 83,50**



**NEW**

**1047N**



**ΓΚΑΖΟΤΑΝΑΛΙΑ ΑΡΘΡΩΣΗΣ ΜΕ, ΜΠΟΥΤΟΝ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕ ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΗ ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΩΝ ΛΑΒΩΝ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΟΣ**

DIN ISO 8976

**1** Κωνική κεφαλή για ευκολότερη πρόσβαση σε μικρές περιοχές

**2** Δόντια με επαγωγική σκλήρυνση για αυξημένη αντοχή. Γεωμετρία και γωνία δοντιών σχεδιασμένες για αποτελεσματικό, ασφαλές κράτημα

**3** Ρυθμιζόμενο έως και σε 23 θέσεις με μήκος 250 mm

**4** Ευκολία στο χειρισμό και άνεση, χάρη στην τριγωνική διατομή των λαβών, για μεγαλύτερη επιφάνεια επαφής και μειωμένη προσπάθεια εργασίας

**5** Αντιολισθητικές λαβές με επικάλυψη PVC



**ΠΑΤΕΝΤΑΡΙΣΜΈΝΟΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΌΣ**

**ΓΙΑ ΤΗ ΡΎΘΜΙΣΗ ΤΩΝ ΣΙΑΓΌΝΩΝ ΚΑΙ ΤΟ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΚΛΕΪΔΩΜΑ**



Το αποκλειστικό σύστημα push button επιτρέπει το άνοιγμα, το κλείσιμο και τη χρήση της γκαζοτανάλιας με το ένα χέρι.

**1047N**

	L mm	A Max mm	L1 mm	S mm	g	Icon	€
<b>1047N 180</b>	180	34	30	6	216	010470018	<del>€ 64,00</del> € 37,50
<b>1047N 250</b>	250	42	37	8	394	010470024	<del>€ 69,00</del> € 40,00
<b>1047N 300</b>	300	52	43	9	524	010470030	<del>€ 83,00</del> € 48,50

**1048N**

**Γκαζοτανάλιας, άρθρωση με περαστές λαβές καλυμμένες με αντιολισθητικό PVC**

- Λαβή τριγωνικής διατομής για πιο άνετη επιφάνεια επαφής
- Ευρύτερη γωνία κεφαλής/χειρολαβής για βελτιωμένο εργονομικό χειρισμό
- Σκληρυμένος πείρος για βελτιωμένη αντοχή στη φθορά
- Φωσφορούχο φινιρίσμα
- Κατασκευασμένο από χάλυβα χρωμίου-βανადίου

DIN ISO 8976



	L mm	A Max mm	L1 mm	S mm	g	Icon	€
<b>1048N 175</b>	175	36	31	11	189	010480910	<del>€ 38,00</del> € 22,10
<b>1048N 250</b>	250	46	38	13	354	010480915	<del>€ 40,00</del> € 23,30
<b>1048N 300</b>	300	60	44	14,8	554	010480920	<del>€ 60,00</del> € 35,00
<b>1048N 400</b>	400	96	81	19	1180	010480940	<del>€ 103,50</del> € 60,50

**1047N/D3**

010470053

Σετ με 3 γκαζοτανάλιας

~~€ 216,00~~  
€ 125,00



**3X**

**NEW**

**1048N/D3**

010480923

Σετ γκαζοτανάλιας ολισθαίνουσες αρθρώσεις

~~€ 138,00~~  
€ 78,00



**3X**

### 1048VN

Γκαζοτανάλιες, άρθρωση με περαστές λαβές, βαμμένες πορτοκαλί



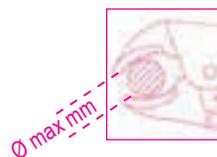
	L mm	A Max mm	L1 mm	S mm	g		€
<b>1048VN 175</b>	175	36	31	11	189	010480111	<del>€ 34,00</del> <b>€ 19,80</b>
<b>1048VN 250</b>	250	46	38	13	354	010480116	<del>€ 38,50</del> <b>€ 22,50</b>
<b>1048VN 300</b>	300	60	44	14,8	554	010480121	<del>€ 56,50</del> <b>€ 33,00</b>

### 1052

Πένσες-γκριπ ρυθμιζόμενες, κοίλες σιαγόνες



	L mm	ø Max mm	g		€
<b>1052/140</b>	140	22	175	010520014	<del>€ 33,00</del> <b>€ 19,20</b>
<b>1052/190</b>	190	36	360	010520019	<del>€ 37,50</del> <b>€ 21,70</b>
<b>1052/240</b>	240	42	590	010520024	<del>€ 43,00</del> <b>€ 25,00</b>
<b>1052/300</b>	300	55	900	010520030	<del>€ 72,00</del> <b>€ 42,00</b>



### 1031/S4

Σετ με 4 τσιμπίδια για ασφάλειες

010310000  
~~€ 139,00~~  
**€ 81,00**



### 1199ESD/D3

Σετ από 1 μυτοσίμπιδο με λεία πλακέ ράμφη, 1 πλαγιοκόφτη αξονικής κοπής και 1 πλαγιοκόφτη ημι-σύρριζα κοπής, ESD

011990003  
~~€ 149,00~~  
**€ 87,00**



### 1009L/DP-S2

Σετ με 2 μακρὰ, αυλακωτὰ μυτοσίμπιδα με διπλή άρθρωση

010090060  
~~€ 98,50~~  
**€ 57,50**



## 1370

Σφυρί μηχανικού, ξύλινο στυλιάρι

UNI 7778 DIN 1041  
HICKORY

	g	g		€
<b>1370/300</b>	300	439	013700053	<del>€ 19,50</del> € 11,30
<b>1370/500</b>	500	669	013700055	<del>€ 24,10</del> € 14,00
<b>1370/800</b>	800	949	013700058	<del>€ 30,00</del> € 17,50
<b>1370/1000</b>	1000	1180	013700060	<del>€ 35,50</del> € 20,60
<b>1370/1500</b>	1500	1722	013700065	<del>€ 39,00</del> € 22,70
<b>1370/2000</b>	2000	2181	013700070	<del>€ 48,50</del> € 28,50

## 1370T

Σφυρί μηχανικού, ξύλινο στυλιάρι



	g	g		€
<b>1370T/300</b>	300	452	013700630	<del>€ 28,00</del> € 16,30
<b>1370T/500</b>	500	663	013700650	<del>€ 31,00</del> € 18,10
<b>1370T/800</b>	800	1017	013700680	<del>€ 32,50</del> € 18,80
<b>1370T/1000</b>	1000	1279	013700700	<del>€ 41,00</del> € 23,80
<b>1370T/1500</b>	1500	1740	013700750	<del>€ 46,00</del> € 26,50

## 1390

Ματσόλες, ξύλινο στυλιάρι



UNI 7784

	Ø mm	g		€
<b>1390/22</b>	22	134	013900022	<del>€ 24,40</del> € 14,20
<b>1390/28</b>	28	230	013900028	<del>€ 30,50</del> € 17,70
<b>1390/35</b>	35	365	013900035	<del>€ 41,50</del> € 24,20
<b>1390/45</b>	45	689	013900045	<del>€ 65,50</del> € 38,50
<b>1390/60</b>	60	1462	013900060	<del>€ 109,50</del> € 64,00

## 32AU

Αυτόματη πόντα

000320160

~~€ 74,00~~  
**€ 41,00**


Ø 3 mm



L 150 mm

## 31/B6N

Σετ με 6 ζουμπάδες σε θήκη που τυλιγεται από ανθεκτικό πολυεστέρα

000310024

~~€ 86,00~~  
**€ 50,00**

Ø 2-3-4-5-6-8 mm



## 1380T

Βαριοπούλες οικοδόμων, στυλιάρι fibre



L1

A

	A mm	L1 mm	g		€
<b>1380T 800</b>	35	85	800	013800308	<del>€ 42,50</del> € 24,60
<b>1380T 1000</b>	40	100	1000	013800310	<del>€ 43,00</del> € 25,00
<b>1380T 1250</b>	42	110	1250	013800312	<del>€ 45,50</del> € 26,50
<b>1380T 1500</b>	45	120	1500	013800315	<del>€ 48,50</del> € 28,00
<b>1380T 2000</b>	49	120	2000	013800320	<del>€ 59,00</del> € 34,00

## 963

λοστός με ένα μυτερό άκρο και ένα πλατύ κεκαμμένο

009630001

~~€ 48,00~~  
**€ 27,50**

400 mm



**412/SP25**

Σειρά από τρυπάνια με κυλινδρικό κορμό (είδος 412) σε κιβώτιο

Ø 1÷13 x 0,5 mm

R ≤ 800 N/mm<sup>2</sup>  
HV ≈ 750÷820  
DIN 338



≡ 110x190x55 mm



004120425

€ 226,50  
**€ 130,00**

**437U/09**

Συλλογή για επισκευή κατεστραμμένων σπειρωμάτων

M5X0,8  
M6X1,0  
M8X1,25  
M10X1,5  
M12X1,75

≡ 370x230x55 mm



2 kg 004370550

€ 438,00  
**€ 256,00**

**450/C21**

Συλλογή ποτηροτρύπανα και εξαρτήματα για βιομηχανική χρήση

	450	Ø 19-22-29-35-38-44-51-57-64-76 83-92-95-105-114 mm
	450AL	/1 - /2
	450PA	/1 - /2
	450PR	
	450AD	



21x

Co8%

≡ 420x280x60 mm

7 kg 004500315

€ 918,00  
**€ 535,00**

**446/C110**

Συλλογή με κολαούζα και φιλιέρες από χρωμιούχο χάλυβα, μετρικό σπείρωμα, και εξαρτήματα, για εργασίες επισκευής οχημάτων, σε έξιλινη κασετίνα

435/0 444/1 436/1  
435/3 444/2



≡ 500x337x60 mm

8,1 kg 004460060

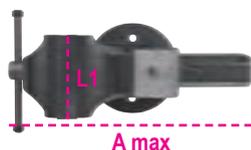
€ 1.123,00  
**€ 655,00**

430 M mm	433 M mm	440/440A M mm	441/441A M mm
2x0,4	6x0,75 - 7x0,75	2x0,4	6x0,75 - 7x0,75
3x0,5	8x0,75 - 8x1	3x0,5	8x0,75 - 8x1
4x0,7	9x0,75 - 9x1	4x0,7	9x0,75 - 9x1
5x0,8	10x0,75 - 10x1	5x0,8	10x0,75 - 10x1
6x1	10x1,25 - 11x0,75	6x1	10x1,25 - 11x0,75
7x1	11x1 - 11x1,25	7x1	11x1 - 11x1,25
8x1,25	12x0,75 - 12x1	8x1,25	12x0,75 - 12x1
9x1,25	12x1,25 - 12x1,5	9x1,25	12x1,25 - 12x1,5
10x1,5	14x1 - 14x1,25	10x1,5	14x1 - 14x1,25
11x1,5	14x1,5 - 16x1	11x1,5	14x1,5 - 16x1
12x1,75	16x1,5 - 18x1,5	12x1,75	16x1,5 - 18x1,5
14x2		14x2	
16x2		16x2	

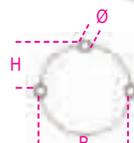
**1599F**

Μέγγκενες πάγκου παράλληλες, σφυρήλατες

Πλήρως χαλύβδινη χύτευση. Φρεζαρισμένη και σκληρυμένη επιφάνεια σιαγόνας. Μπροστινό άνοιγμα. Μεγάλο βάθος σύσφιξης.



A max



	L mm	BxH mm	Ø mm	A max mm		€
<b>1599F/100</b>	100	92x46	11	125	015990100	€ 373,00 <b>€ 220,00</b>
<b>1599F/125</b>	125	108x54	13	150	015990125	€ 480,00 <b>€ 283,00</b>
<b>1599F/150</b>	150	125x62	13	200	015990150	€ 674,00 <b>€ 400,00</b>
<b>1599F/175</b>	175	140x70	15	220	015990175	€ 917,00 <b>€ 540,00</b>

# Beta

POWERTOOLS

## POWER TOOLS

### 1972/K12V-10

#### Δράπανο πολύ μικρό, 12V

- Δύο μηχανικών ταχυτήτων με χαλύβδινα γρανάζια και συμπλέκτη 20 θέσεων
- Ροπή μέχρι 30 Nm και 1300 rpm (400 rpm στην 1η ταχύτητα)- τρυπά διαμέτρους μέχρι 10 mm σε χάλυβα και 20 mm σε ξύλο
- 2Ah μπαταρίες και ένδειξη φόρτισης στον κορμό του δραπάνου
- Εργονομική αντιολισθητική λαβή
- Μπροστινή λυχνία LED
- 10 mm αυτόματο τσοκ
- Κλιπ για ζώνη (δεξιά/αριστερή πλευρά)
- Επιλογέας, βίδωμα-ξεβίδωμα-κλειδώμα (για μεταφορά)
- Σε σκληρή κασετίνα με 2 μπαταρίες ιόντων λιθίου (2 Ah) και ταχυφορτιστή (50 λεπτά)

**Πολύ μικρό:** μήκος όχι μεγαλύτερο από 170 mm

**Πολύ ελαφρύ:** όχι περισσότερο από 1,1 kg, με μπαταρία, και τέλεια ισοροπημένο



019720112

€ 317,00  
€ 149,00



### 1956 115-750W

#### Γωνιακός τροχός για πέτρες Ø 115 mm

- **Ισχυρός κινητήρας (750 W)**
- Αντιολισθητική εργονομική λαβή για μεγαλύτερη άνεση και ασφάλεια
- Χαμηλή κεφαλή που επιτρέπει την εργασία σε περιορισμένους χώρους
- Εξαιρετικά ελαφρύ (δεν ζυγίζει περισσότερο από 1,8 κιλά)
- Προστασία από τυχαία ενεργοποίηση
- Πρόσθετη λαβή που μπορεί να τοποθετηθεί και στις δύο πλευρές
- Προφυλακτήρας πέτρας με κλείστρο για γρήγορη τοποθέτηση (χωρίς εργαλεία)
- Συσκευή κλειδώματος άξονα για γρήγορη αλλαγή πέτρας
- Συρόμενος διακόπτης κλειδώματος ενεργοποίησης /απενεργοποίησης
- Οι αεραγωγοί προστατεύονται από τη διείσδυση σκόνης και παρέχουν βέλτιστη απόδοση ψύξης
- Περιλαμβάνεται κλειδί σέρβις



019560011

€ 104,00  
€ 60,50



- Ταχύτητα εν κενώ: 11.000 rpm
- Σπείρωμα άξονα: M14
- Μήκος καλωδίου (δεν μετρεύεται): 4 m

### 1984/K600+BORSA

019840038

Κιτ κρουστικό κλειδί 20V, 600 Nm + υφασμάτινη τσάντα από τεχνικό ύφασμα

€ 871,00  
€ 508,00

1984/K600

Αναστρεφόμενο κρουστικό κλειδί 20V, 600 Nm

Παραδίδεται σε σκληρή κασετίνα με 2 μπαταρίες (4 Ah) και ταχυφορτιστή



Max 600 Nm



12"

Οδηγός 1/2" αρσενικός, 3 διαφορετικές ρυθμίσεις ροπής στη λειτουργία βιδώματος, 2 στη λειτουργία ξεβιδώματος. Ψηφιακός κινητήρας ΧΩΡΙΣ ΚΑΡΒΟΥΝΑΚΙΑ, για σημαντικά βελτιωμένη απόδοση: αυξημένη ισχύς, μειωμένη κατανάλωση ενέργειας, παρατεταμένη διάρκεια ζωής του κινητήρα, βελτιωμένη τροφοδοσία ρεύματος από το μπουτόν.

**NEW**

### 1984/K1200+BORSA

019840039

Κιτ κρουστικό κλειδί 20V, 1,200 Nm + υφασμάτινη τσάντα από τεχνικό ύφασμα

€ 1.042,00  
€ 608,00

1984/K1200

Αναστρεφόμενο κρουστικό κλειδί 20V, 1,200 Nm

Παραδίδεται σε σκληρή κασετίνα με 2 μπαταρίες (6 Ah) και ταχυφορτιστή



Max 1200 Nm

### 363

Σωληνοκάβουρες βαρέος τύπου από ελαφρύ κράμα



	L mm	Ø"	Ø mm	Art. No.	€
<b>363 350</b>	350	2" gas	60	003630035	<del>€ 85,50</del> <b>€ 50,00</b>
<b>363 450</b>	450	2 1/2" gas	76	003630045	<del>€ 116,50</del> <b>€ 68,00</b>
<b>363 600</b>	600	3" gas	90	003630060	<del>€ 200,50</del> <b>€ 117,00</b>
<b>363 900</b>	900	5" gas	140	003630090	<del>€ 358,00</del> <b>€ 209,00</b>
<b>363 1200</b>	1200	6" gas	165	003630120	<del>€ 408,00</del> <b>€ 238,00</b>

### 376

Σωληνοκάβουρας σουηδικού τύπου, 90° ίσιες σιαγόνες



	L mm	Ø"	Ø mm	Art. No.	€
<b>376 320</b>	320	1" gas	34	003760032	<del>€ 63,50</del> <b>€ 37,00</b>
<b>376 410</b>	410	1 1/2" gas	49	003760041	<del>€ 83,00</del> <b>€ 48,50</b>
<b>376 550</b>	550	2" gas	60	003760055	<del>€ 129,50</del> <b>€ 75,50</b>
<b>376 630</b>	630	3" gas	90	003760063	<del>€ 236,00</del> <b>€ 137,50</b>

### 1750KG10

**10 kg** Art. No. **017500100**

Γρασαδόρος χειροκίνητος, 10 kg, με σωλήνα υψηλής πίεσης, 2 m

~~€ 258,00~~  
**€ 150,50**

- Πλήρης με περιστρεφόμενο σύνδεσμο, για να μην διπλώνει ο σωλήνας
- Αντλία με κορμό από χυτό αλουμίνιο, με αντεπίστροφη βαλβίδα

3 διαφορετικά επίπεδα πίεσης:

- 4 g σε 275 bar
- 7 g σε 206 bar
- 9 g σε 137 bar



312,5 mm

### 1750

Γρασαδόρος με μοχλό

Art. No. **017500500**

~~€ 53,00~~  
**€ 31,00**



**550 BAR**

### 332

Σωληνοκόφτης μίνι για σωλήνες από χαλκό και ελαφρά κράματα



	L mm	Ø mm / "	Art. No.	€
<b>332</b>	59	3÷16 1/8"÷5/8"	003320001	<del>€ 31,50</del> <b>€ 18,50</b>
<b>332/2</b>	63	3÷28 1/8"÷1"1/8"	003320003	<del>€ 34,00</del> <b>€ 19,80</b>

### 1749A

Πιστόλι σιλικόνης, επαγγελματικός τύπος, αλουμινένιος σωλήνας

Art. No. **017490010**

~~€ 57,00~~  
**€ 33,50**



### 1749AC

Πιστόλι υψηλής ώθησης για κόλλες

Art. No. **017490005**

~~€ 48,00~~  
**€ 28,00**



230 mm

STANDARD

Ø 50 mm

## ΠΙΡΤΣΙΝΑΔΟΡΟΣ

Ø mm	1741TR						1741						1740B 280						1740B 330						1741U					
	2,4	3,2	4	4,8	5	6,4	2,4	3,2	4	4,8	5	6,4	2,4	3,2	4	4,8	5	6,4	2,4	3,2	4	4,8	5	6,4	2,4	3,2	4	4,8	5	6,4
ALUMINIUM	•	•	•	•	X	X	•	•	•	•	•	X	•	•	•	•	X	X	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
STEEL	•	•	•	X	X	X	•	•	•	•	•	X	•	•	•	•	X	X	•	•	•	•	•	•	•	•	•	X	X	X
INOX	•	•	•	X	X	X	•	•	•	X	X	X	•	•	•	•	X	X	•	•	•	•	•	•	•	•	•	X	X	X

### 1741TR

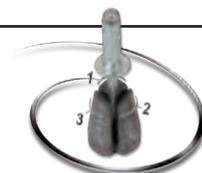
Πιρτσινάδορος με περιστρεφόμενη κεφαλή, με 4 εναλλάξιμες μήτρες

017410410  
~~€ 53,00~~  
**€ 31,00**

### 1740B

Πιρτσινάδοροι βαρέος τύπου

- Βέλτιστος λόγος μοχλού
- Για μικρό μέγεθος και άνεση



**3 ΣΙΑΓΟΝΕΣ:  
 ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ ΠΙΑΣΙΜΟ  
 ΠΙΡΤΣΙΝΙΟΥ**



	L mm	g	Code	€
<b>1740B 280</b>	280	650	017400280	<del>€ 108,50</del> <b>€ 58,50</b>
<b>1740B 330</b>	330	1000	017400330	<del>€ 108,50</del> <b>€ 63,50</b>

### 1741

Πιρτσινάδορος με 4 εναλλάξιμες μήτρες

017410003  
~~€ 48,00~~  
**€ 28,00**

### 1741U

Πιρτσινάδορος πολύ μικρός ρυθμιζόμενης δύναμης με 4 εναλλάξιμες μήτρες

017410450  
~~€ 56,50~~  
**€ 33,00**



**ΣΥΜΠΑΓΗΣ ΚΑΙ  
 ΕΛΑΦΡΥΣ**



**3 ΣΙΑΓΟΝΕΣ:  
 ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ ΠΙΑΣΙΜΟ  
 ΠΙΡΤΣΙΝΙΟΥ**

# ΑΣΥΡΜΑΤΗ ΦΟΡΤΙΣΗ (☺)



	LUMEN	ΜΠΑΤΑΡΙΑ	ΧΡΟΝΟΣ ΦΟΡΤΙΣΗΣ	ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ	IP/IK
<b>1833XSW</b>	80 - 250 (LED SMD)	3,7V 700 mAh, 2.59 Wh Li-ion	2h 1839BRW ή καλώδιο	2 - 8h	IP54; IK07
<b>1833MW</b>	5 - 30 - 400 - 1000 (LED SMD)	3,7V 2.600 mAh, 9.62 Wh Li-ion	6h 1839BRW 4h καλώδιο	2- 200h	IP68; IK07
<b>1836AW</b>	30 - 200 - 400 (Κύριο φως LED COB) 400 (spot LED COB)	3.7 V, 1500 mAh, 5.55 Wh Li-ion	2,5h 1839BRW ή καλώδιο	Main light: 4-18h Spot: 4h	IP65; IK07
<b>1836BW</b>	225 - 250 - 500 (Κύριο φως + spot 500 lumen LED SMD) 20 (Κόκκινος φωτισμός LED SMD)	3.6V, 3000 mAh Li-ion	6h 1839BRW 4,5h καλώδιο	Κύριο φως+ spot : 2,5h Κύριο φως: 4h Spot: 4h Κόκκινος φωτισμός: 18h	IP65; IK06

## 1833XSW

Φακός ελέγχου LED, ασύρματα επαναφορτιζόμενος

- Μαγνήτες στη βάση και στο πίσω μέρος
- Κλιπ ζώνης
- Περιλαμβάνεται καλώδιο USB-C



018330011  
€ 63,50  
**€ 37,00**



## 1833MW

Φακός με LED υψηλής φωτεινότητας, ασύρματα επαναφορτιζόμενος

- Τέσσερις ρυθμίσεις φωτεινότητας
- Μαγνήτης στο πίσω μέρος
- Περιλαμβάνεται καλώδιο USB-C



018330013  
€ 115,50  
**€ 67,50**



## 1836AW

Επαναφορτιζόμενη ασύρματη λάμπα LED κεφαλής, διπλής φωτεινότητας

- Διπλή εκπομπή φωτός
- Περιλαμβάνεται καλώδιο USB-C



018360051  
€ 98,50  
**€ 53,00**



## 1836BW

Επαναφορτιζόμενος φακός κεφαλής LED, με κόκκινο φως και αισθητήρα ON/OFF χωρίς επαφή, ασύρματος

- ON/OFF αισθητήρας χωρίς επαφή
- Περιλαμβάνεται καλώδιο USB-C
- Ένδειξη στάθμης μπαταρίας



018360201  
€ 117,50  
**€ 68,50**



**NEW**

## ΑΣΥΡΜΑΤΗ ΦΟΡΤΙΣΗ (☉)

	LUMEN	ΜΠΑΤΑΡΙΑ	ΧΡΟΝΟΣ ΦΟΡΤΙΣΗΣ	ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ	IP/IK
<b>1838/13LED-W</b>	430 (εμπρόσθιο LED SMD) 90 (spot LED SMD)	3,6V, 6.000 mAh Li-Ion	10,5h 1839BRW 5h καλώδιο	Κύριο φως + spot : 4h Κύριο φως: 5h Spot: 10h	IP65; IK07
<b>1838SW</b>	250 - 500 - 1000 (εμπρόσθιο LED COB) 200 (spot LED SMD)	3.6V 3.350 mAh Li-ion	6,5h 1839BRW 4,5h καλώδιο	Κύριο φως: 2-8h Spot: 7h	IP65; IK07
<b>1838POCKET</b>	160 - 400 - 800 (Κύριο φως LED COB) 250 (spot LED SMD)	3.7V 2.600 mAh Li-ion	4,5h 1839BRW 4h καλώδιο	Κύριο φως: 3-9h Spot: 4,5h	IP65; IK07

**1838/13LED-W**

018380112

**Επαναφορτιζόμενη λάμπα με LED υψηλής φωτεινότητας, ασύρματη**

- Διπλή εκπομπή φωτός
- Παραδίδεται με καλώδιο USB-C
- Ένδειξη στάθμης μπαταρίας
- Περιστρεφόμενος γάντζος
- Μαγνητική βάση
- 2 πλευρικοί μαγνήτες



~~€ 177,00~~  
**€ 103,00**

**NEW****1838SW**

018380142

**Επαναφορτιζόμενη, αρθρωτή λάμπα ελέγχου LED, με ασύρματο φορτιστή**

- Διπλή εκπομπή φωτός
- η βάση μπορεί να περιστραφεί κατά 180°
- αντιολισθητικό σώμα από καουτσούκ
- Double swinging hook
- μαγνήτες στο πίσω μέρος και στη βάση
- Παρέχεται με καλώδιο USB-C



~~€ 123,00~~  
**€ 71,50**

**1838POCKET**

018380080

**Αρθρωτός προβολέας LED τσέπης, με διπλή δέσμη φωτός και ασύρματη φόρτιση**

- Διπλή εκπομπή φωτός
- Γωνία φωτισμού:
  - κύριο φως: 160°
  - σποτ: 18°
- Μπορεί να περιστραφεί κατά 210°
- Αντιολισθητικό σώμα από καουτσούκ
- Μαγνητική βάση
- Παρέχεται με καλώδιο USB-C



~~€ 87,50~~  
**€ 51,00**

**1839BRW**

018390002

**Ασύρματη βάση φόρτισης, συμβατή με τις λάμπες ελέγχου 1838POCKET, 1838SW, 1836AW, 1833XSW, 1833MW**

- δύο θέσεις φόρτισης με μαγνητική σύνδεση, για ταυτόχρονη χρήση
- με τραβηγτή υποδοχή για ασύρματη φόρτιση κινητών τηλεφώνων
- Ένδειξη LED κατάστασης φόρτισης
- Μέγιστη είσοδος: 10W x2
- είσοδος: AC 100-240V 50/60Hz
- Έξοδος: DC 12V 1.5A  
DC 9V 2A  
DC 5V 3A
- Θύρα σύνδεσης USB-C
- IP20
- IK07

~~€ 116,50~~  
**€ 68,00**



- **μπορεί να κρεμαστεί στον τοίχο μέσω:**  
3 ισχυρών μαγνητών στο πίσω μέρος  
2 σπές για βίδες



## ΑΣΥΡΜΑΤΟ ΚΙΤ ((••))

Η ασύρματη τεχνολογία αποτελεί μία από τις τελευταίες καινοτομίες στον κλάδο του επαγγελματικού φωτισμού, προσφέροντας μια πρακτική και σύγχρονη λύση στις απαιτήσεις κάθε επαγγελματία.

### 1839W/P1

018390800

**Κιτ ασύρματων φακών 1833MW, 1836AW, με συμβατή βάση φόρτισης 1839BRW**

~~€ 317,00~~  
**€ 185,00**

- Φακός LED υψηλής φωτεινότητας 1833MW, ασύρματα επαναφορτιζόμενος
- Φακός κεφαλής LED 1836AW, ασύρματα επαναφορτιζόμενος, με διπλή εκπομπή φωτός
- Βάση ασύρματης φόρτισης 1839BRW, συμβατή με τους φακούς του κιτ

018390805

### 1839W/P2

**Κιτ ασύρματων φακών 1838SW, 1838POCKET, με συμβατή βάση φόρτισης 1839BRW**

~~€ 325,00~~  
**€ 189,50**

- Ασύρματα επαναφορτιζόμενη, αρθρωτή λάμπα ελέγχου LED 1838SW
- Αρθρωτός προβολέας τσέπης LED 1838POCKET, ρυθμιζόμενος, με διπλή δέσμη φωτός, ασύρματα επαναφορτιζόμενος
- Βάση ασύρματης φόρτισης 1839BRW, συμβατή με τις λάμπες του κιτ



**NEW**

### 1838FLASHPRO

018380301

**Επαναφορτιζόμενος, πολύ μικρός προβολέας LED**

~~€ 273,00~~  
**€ 159,00**

- **3 εντάσεις φωτός:** LED SMD 1200 - 1000 - 800 lumens
- Επαναφορτιζόμενη μπαταρία: Li-Ion, 3.6V, 5000 mAh
- Μπορεί να φορτιστεί μέσω θύρας USB-C
- Παραδίδεται με καλώδιο USB-C και φορτιστή
- Ένδειξη στάθμης μπαταρίας
- Χρόνος φόρτισης: 8 h
- Αυτονομία μπαταρίας: 8.5 h
- IP65
- IK07



**NEW**

### 1838AM

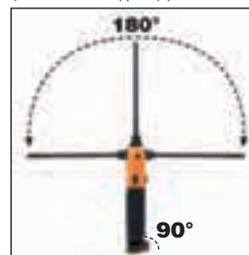
018380400

**Επαναφορτιζόμενη, αρθρωτή λάμπα ελέγχου με LED**

~~€ 143,00~~  
**€ 83,50**

- **Διπλή εκπομπή φωτός:** μπροστά: LED COB, 60-700 lumens, μπορεί να ρυθμιστεί από ποτενοσιόμετρο σημείο (κεφάλι): LED SMD, 120 lumens, ON-OFF διακόπτης
- Επαναφορτιζόμενη μπαταρία 3.6V 2600mAh Li-ion
- Με είσοδο USB-C
- Παραδίδεται με φορτιστή 100-240V / 50-60Hz
- Χρόνος φόρτισης: 4h
- Αυτονομία μπαταρίας: μπροστά: 2.5-16h σημείο (κεφάλι): 10h
- Ένδειξη στάθμης μπαταρίας 3-LED
- Μαγνητική βάση (με μαγνήτη νεοδυμίου), περιστρεφόμενη έως 90°
- Περιστρεφόμενος γάντζος βάσης

- Περιστρεφόμενη, έως 180° (± 90° σε σχέση με τον άξονα)



**1838SLIM**

Επαναφορτιζόμενη, λεπτή, αρθρωτή λάμπα ελέγχου με 3 LED

• Τριπλή εκπομπή φωτός εμπρός:

100/200 lumens/πίσω: 180 lumens/σημείο (κεφαλή): 80 lumens

- μαγνητική βάση
- χρόνος φόρτισης: 2.5h
- διάρκεια ζωής μπαταρίας: 2-4h/σημείο 3h



018380221

€ 98,50  
€ 53,00

**1838F**

Επαναφορτιζόμενη μαγνητική λάμπα ελέγχου LED με εύκαμπτη κεφαλή και διπλή εκπομπή φωτός

• Διπλή εκπομπή φωτός:

- Κύριος φωτισμός: 32 επίπεδα έντασης, LED COB (50 - 500 lumens)
- Σημειακός φωτισμός (κεφαλή): LED SMD (120 lumens)

• Επαναφορτιζόμενη μπαταρία:

- Li-Ion 3.7 V, 2600 mAh
- Φόρτιση μέσω θύρας USB-C
- Περιλαμβάνεται καλώδιο USB-C
- Χρόνος φόρτισης: 4 h

• Αυτονομία μπαταρίας:

- Κύριος φωτισμός: 2 h (στη μέγιστη ένταση)
- Σημειακός φωτισμός: 9,5 h

• Μαγνητική βάση

- Ο γάντζος έχει δυνατότητα κλίσης 90° για ανάρτηση

• Ένδειξη μπαταρίας: LED 3 επιπέδων

- IP54; IK07



018380040

€ 89,00  
€ 52,00

**NEW****1838CLAMP**

Επαναφορτιζόμενος προβολέας με σφιγκτήρα με ρυθμιζόμενη δέσμη φωτός και 4 εντάσεις φωτισμού

- 4 εντάσεις φωτισμού: 1600 lm - Λειτουργία Ultra high 700 lm - Λειτουργία High 300 lm - Λειτουργία Low 100 lm - Λειτουργία Eco
- Επαναφορτιζόμενη μπαταρία: Li-Ion 3.7 V, 5200 mAh
- Φόρτιση με καλώδιο USB-C (περιλαμβάνεται)
- Δυνατότητα περιστροφής 360°
- Χρόνος φόρτισης: 4 h

- Αυτονομία μπαταρίας: 3h - Λειτουργία Ultra high 5h - Λειτουργία High 8.5h - Λειτουργία Low 24h - Λειτουργία Eco
- Ένδειξη μπαταρίας LED 3 επιπέδων
- Με ενσωματωμένο σφιγκτήρα, μπορεί να στερεωθεί εύκολα παντού
- 1 μαγνήτης στο πίσω μέρος
- IP65; IK07



018380310

€ 101,00  
€ 59,00

**NEW****1838PN**

Επαναφορτιζόμενη λυχνία στυλό LED

• διπλή εκπομπή φωτός:

- κύρια και σημείο
- 3 εντάσεις φωτός: κύρια: COB LED 350 - 175 lumens σημείο: SMD LED 120 lumens

• επαναφορτιζόμενη μπαταρία:

- Li-Ion 3.7 V, 1600 mAh
- χρόνος φόρτισης: 2.5h

• Διάρκεια μπαταρίας:

- κύρια: 6/3h
- σημείο: 6h

• μαγνητική βάση

- κλιπ ζώνης/μαγνητική θήκη
- IP65
- IK07

- Περιλαμβάνεται καλώδιο USB-C



018380008

€ 78,50  
€ 41,00

**1838COMPACT**

Επαναφορτιζόμενη, μικρή λάμπα LED

• διπλή εκπομπή φωτός: κύρια και σημείο

- 3 εντάσεις φωτός: 120 lumens: κύρια COB LED 300 - 120 lumens σημείο SMD LED 150 lumens
- επαναφορτιζόμενη μπαταρία: Li-Ion 3.7 V, 1500 mAh
- χρόνος φόρτισης: 2.5h
- διάρκεια μπαταρίας: κύρια: 7/3.5h σημείο: 6h
- κλιπ ζώνης / τσέπης
- IP65; IK07
- Περιλαμβάνεται καλώδιο USB-C



018380011

€ 79,50  
€ 46,50



**16091/C6**

016090300

Πρέσα ακροδεκτών με 6 εναλλάξιμες μήτρες

€ 255,00  
€ 149,00

ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΗ,  
ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΤΑΧΕΙΑΣ  
ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ



6 διαφορετικοί τύποι μήτρες:

- για προμονωμένους ακροδέκτες, σπής, σωληνωτούς και αρσενικούς ταχυσυνδέσμους, 0,5÷6 mm<sup>2</sup>
- για μη μονωμένους ακροδέκτες, 0,5÷10 mm<sup>2</sup>
- για μη μονωμένους ακροδέκτες, θηλυκούς και αρσενικούς 0,5÷6 mm<sup>2</sup>
- για προμονωμένους σωληνωτούς ακροδέκτες, 0,5÷4 mm<sup>2</sup>
- για προμονωμένους σωληνωτούς ακροδέκτες, 6÷16 mm<sup>2</sup>
- για μη μονωμένους ακροδέκτες, τύπου D-SUB

**NEW**

**1149F**

011490010

Εμπρόσθιος απογυμνωτής καλωδίων με κόπτη, αυτόματος

€ 22,40  
€ 13,10

- Αυτορρύθμιση σε διαμέτρου καλωδίων
- Ρυθμιζόμενο μήκος απογύμνωσης
- Ρύθμιση πίεσης κοπής / μόνωσης
- Ενσωματωμένη συσκευή κοπής



**1128 X-PRO**

BM1325

Ψαλίδι ηλεκτρολόγου κοντές λάμες με μικροδόντωση, αυλάκι απογύμνωσης καλωδίων

€ 53,50  
€ 31,00

- Λάμες από ανοξείδωτο χάλυβα
- Αυλάκι απογύμνωσης καλωδίων
- Μικροδόντωση στη μία πλευρά



**NEW**



**1128 X-PRO EVO**

BM1330

Ψαλίδι ηλεκτρολόγου κοντές λάμες με μικροδόντωση, αυλάκι απογύμνωσης καλωδίων

€ 47,50  
€ 27,50

- Λάμες από ανοξείδωτο χάλυβα
- Αυλάκι απογύμνωσης καλωδίων
- Μικροδόντωση στη μία πλευρά



**NEW**



**1609B**

4,2 kg

016090101

Μηχανική πρέσα ακροδεκτών

€ 434,00  
€ 253,00

- Για μη-μονωμένους χάλκινους ακροδέκτες, 10÷120 mm<sup>2</sup>
- Αντιολισθητική λαβή με ελαστικό
- Εσωτερικός πείρος μορφής "H" για πολύ ομαλή λειτουργία
- Από βαμμένο χάλυβα

10÷120 mm<sup>2</sup>



L 600 mm

### 1608

016080001  
~~€ 158,00~~  
**€ 91,50**

Πρέσα για μονωμένους ακροδέκτες, με ρυθμιστή πίεσης

0,5÷6 mm<sup>2</sup>



### 1606T

016060005  
~~€ 488,00~~  
**€ 238,00**

Πρέσα για ακροδέκτες σωλήνας, 4-πλευρη σύσφιξη

0.1÷10 mm<sup>2</sup>



### 1691MG

Μέτρα-ρολά με σταθερούς μαγνήτες, ανθεκτικά στα χτυπήματα περιβλήματα ABS, χαλύβδινες ταινίες, κλάση ακριβείας: II



	L m	S mm		€
<b>1691MG/5</b>	5	25	016910405	<del>€ 18,80</del> <b>€ 11,00</b>
<b>1691MG/8</b>	8	25	016910408	<del>€ 26,00</del> <b>€ 15,20</b>
<b>1691MG/10</b>	10	25	016910410	<del>€ 27,50</del> <b>€ 16,20</b>

### 1687/54

016870150  
~~€ 34,00~~  
**€ 19,40**

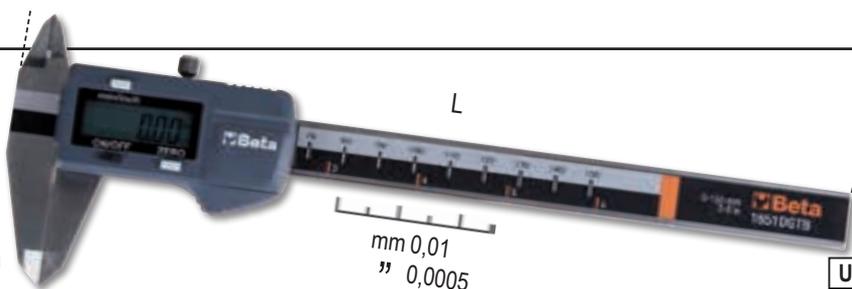
Σετ με 4 χαράκτες μηχανικού, με λαβή



### 1651DGTB

Ψηφιακό παχύμετρο, ανάγνωση 0,01 mm

- ανάγνωση με ακρίβεια 0,01 mm
- βίδα κλειδώματος ολίσθησης
- μετατροπή mm/inch
- μηδενισμός σε οποιαδήποτε θέση
- τετράγωνη γλώσσα βάθους έως 300 mm
- σε σκληρή πλαστική θήκη

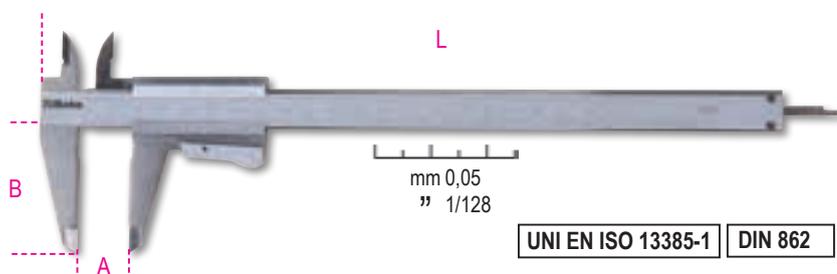


	A Max mm	L mm	B mm	G mm		€
<b>1651DGTB 150</b>	150	235	40	0,01-0,0005	016510211	<del>€ 133,50</del> <b>€ 78,00</b>
<b>1651DGTB 200</b>	200	285	50	0,01-0,0005	016510212	<del>€ 174,00</del> <b>€ 101,50</b>
<b>1651DGTB 300</b>	300	400	60	0,01-0,0005	016510213	<del>€ 227,00</del> <b>€ 132,50</b>



### 1650

Παχύμετρο συνεργείου, ανάγνωση 0.05 mm (ανάγνωση 1/128")



	A Max mm	L mm	B mm	G mm		€
<b>1650/150</b>	150	235	40	0,05-1/128	016500001	<del>€ 88,00</del> <b>€ 46,50</b>
<b>1650/200</b>	200	290	49	0,05-1/128	016500002	<del>€ 103,00</del> <b>€ 60,00</b>

### 1706DGT

017060011  
~~€ 48,00~~  
**€ 27,50**

Ψηφιακό βαθύμετρο για αυλάκια ελαστικών



L mm	A Max mm	L1 mm
112,5	25	60

## 1693M 80

016930080

### Μετρητής απόστασης λέιζερ, πολλαπλών χρήσεων, 80 m

#### ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ:

- μέτρηση απλής απόστασης
- συνεχής μέτρηση ή ελάχιστη μέτρηση

#### ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ:

- πρόσθεση / αφαίρεση
- μέτρηση περιοχής
- μέτρηση όγκου
- έμμεση μέτρηση (Πυθαγόρεια μέτρηση)
- μέτρηση κλίσης

- Αυτόματη απενεργοποίηση
- Θήκη από μαλακό πανί (περιλαμβάνεται)
- Διάρκεια ζωής μπαταρίας: έως και 4.000 μετρήσεις

#### ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

- Εύρος μέτρησης: 0.05 ÷ 80 m (0.2 in ÷ 229ft)
- Επιλογή κλίμακας: m, in, ft
- Ακρίβεια μέτρησης: ±1.5 mm (± 0.06 in)
- Κατηγορία λέιζερ: 2
- Μέγιστη αποθήκευση: 99 μονάδες
- Μπαταρίες: AAA 2 x 1.5V



80 m



€ 271,00  
€ 158,00

IP54



## 1760/RMS

017600020

### βιομηχανικό ψηφιακό πολύμετρο ακριβές και ανθεκτικό, μέσα σε χυτό κέλυφος 6-mm, με αντιολισθητικό, ανθεκτικό σε κτυπήματα εξωτερικό κάλυμμα

- Προστασία μέχρι 1000V
- Δοκιμασμένο σε πτώσεις από 2 m
- Προστατευμένες εισόδους
- Αυτόματη επιλογή κλίμακας
- Μεγάλη οθόνη άμεσης ανάγνωσης, οπίσθιου φωτισμού, μπλε
- αισθητήριο θερμοκρασίας τύπου K (περιλαμβάνεται)
- Αυτόματο σβήσιμο
- Ελαστική βάση ακροδεκτών για πιο άνετη λειτουργία
- Ακροδέκτες διπλής μόνωσης, 1000V, μήκους 1 m
- Παραδίδεται σε μαλακή θήκη
- CAT IV 600V/ CAT III 1000V
- Πραγματική ενεργή τιμή TRUE RMS

	Περιοχή μέτρησης	Βασική ακρίβεια
AC/DC τάση	110mV – 600V ±0.8%	- ±2% rdg
AC/DC ρεύμα	110μA – 10A ±1.5%	- ±2% rdg
Αντίσταση	110Ω – 40MΩ ±1.2%	- ±2.5% rdg
Χωρητικότητα	11nF – 40mF ±5%	- ±10% rdg (up to 11mF)
Συχνότητα	1100Hz – 110 MHz ±1.2%	- ±1.5% rdg
Θερμοκρασία	-32°C – +1000°C ±3%	- ±5% rdg
Έλεγχος διόδων	3V DC ±10% rdg	
Έλεγχος συνέχειας	<30 Ω	



IP67



€ 396,00  
€ 231,00

## 1760S

017600022

### Συμπαγές ψηφιακό πολύμετρο

- Προστασία IP40
- Αυτόματη ρύθμιση
- Μεγάλη οθόνη άμεσης ανάγνωσης, με οπίσθιο φωτισμό, μπλε
- Αυτόματη απενεργοποίηση
- Ένδειξη χαμηλής μπαταρίας
- Παρέχεται σε μαλακή θήκη
- CAT III 600V
- TRUE RMS (πραγματική τιμή)



#### Μετρήσιμες παράμετροι:

DC τάση: 200 mV-2/20/200/600V  
AC τάση: 100/600V  
DC ρεύμα: 200 mA-10 A  
AC ρεύμα: 0,01-10 A  
Αντίσταση: 200Ω - 2/20/200 kΩ - 2 MΩ  
Δοκιμή διόδου: 0.4 ÷ 0.7  
Τροφοδοσία: 2 μπαταρίες 1,5V, τύπου AAA



IP40



€ 111,00  
€ 64,50

## 1760TMC

017600710

### Υπέρυθρη θερμική κάμερα

Συμπαγής θερμική κάμερα για μέτρηση θερμοκρασίας χωρίς επαφή, κατάλληλη για εφαρμογές σε βιομηχανίες κτιρίων, μηχανικών, ηλεκτρικών εγκαταστάσεων και θέρμανσης

#### ΕΥΡΟΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ -20 ÷ +600 °C



IP54



- Οθόνη TFT LCD, 2", 240x320
- αισθητήρας, 32x32 pixels
- συχνότητα εντοπισμού 7Hz
- θερμική ευαισθησία <347mK
- αυτόματος εντοπισμός θερμών και κρύων σημείων κάμερα για λήψη εικόνων σε μορφή BMP (έως 100 εικόνες) ρυθμιζόμενη εκπομπή
- τροφοδοσία: 3 αλκαλικές μπαταρίες AAA
- Διεπαφή USB
- IP54
- εύρος θερμοκρασίας: -20 °C ÷ +600 °C
- υπέρυθρη ζώνη: 6.5÷14μm
- σύντηξη ορατής / υπέρυθρης εικόνας: 0.5; 1; 2m
- λειτουργία συναγερμού, επιλέγοντας αποδεκτές μέγιστες και ελάχιστες θερμοκρασίες

€ 1.096,00  
€ 639,00



# 1778MT

## ΤΟ ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ ΜΕ ΜΥΤΕΣ ΚΑΙ ΘΗΚΗ



### 1778MT

Πολυεργαλείο  
πλήρες με μύτες και θήκη

9 εργαλεία για συνολικά  
22 λειτουργίες:

- Πένσα
- Μεγάλη λεπίδα
- Κυματοειδής λεπίδα
- Σιδηροπρίονο
- Λίμα
- Ανοιχτήρι κονσερβών/μπουκαλιού
- Ψαλίδι
- Στήριγμα μυτών
- Κατσαβίδι για βίδες σταυρού Phillips®

**ΣΥΜΠΑΓΕΣ  
ΚΑΙ ΠΟΛΥΧΡΗΣΤΙΚΟ!**



11 μύτες + καρυδάκια + πορσέλες



Χάρακας 100 mm + Χάρακας, 4"

017780055

€ 128,50  
€ 75,00

**PRO WILD**



Εύκολο τράβηγμα  
των εργαλείων



Κουμπιά  
εκκλειδώματος  
εργαλείου

### 1726N

Επενδυμένο πλαίσιο  
σιδηροπρίονου, σύστημα  
στερέωσης λάμας στη λαβή

- Λαβή από διπλό υλικό με κράμα αλουμινίου
- Θήκη αποθήκευσης λάμας
- Δυνατότητα κλίσης λάμας έως 55° και 90°, με ενσωματωμένο σύστημα στερέωσης



**NEW**

017260040

€ 46,00  
€ 27,00

### 1729MF

Πριόνι πολλαπλών χρήσεων

- Μεταλλική λάμα 24 TPI
- Λάμα για γυψοσανίδες 6 TPI
- Διπλή λάμα 11 TPI για πλαστικό και 16 TPI για ξύλο



017290500

€ 31,00  
€ 18,10

### 1772M

Κοπίδι ασφαλείας με λεπίδα που  
κρύβεται, παραδίδεται με 4 λεπίδες

- χυτοπρεσσαριστός κορμός
- αφαιρέτης συνδετήρων ενσωματωμένος στην λαβή



017720040

€ 24,10  
€ 14,00

### 1771BM

μυτοσίμπιδο με λεία πλακέ κοντά  
ράμφη, λαβές με διπλό υλικό

- Αντιολισθητική λαβή από διπλό υλικό
- Αυτόματη φόρτωση λεπίδας
- Παξιμάδι ασφάλισης λεπίδας για μέγιστη σταθερότητα της λεπίδας σε συνθήκες πίεσης
- Αντεπίστροφος ολισθητήρας ασφαλείας D61



017710050

€ 27,50  
€ 16,20

177850S

017780080  
 € 41,00  
**€ 24,00**

Σουγιάς αυτοκινήτου με σφυρί για θραύση τζαμιών και κόπτη ζώνης ασφαλείας σε θήκη

- με κλιπ και υφασμάτινη θήκη με θηλιά
- λαβή από ανοδιωμένο αλουμίνιο
- κλείσιμο ασφαλείας της λεπίδας



1128BAX

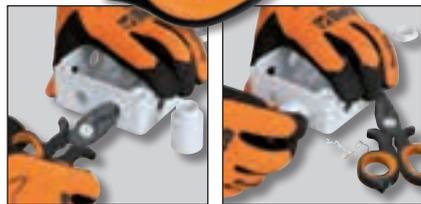
011280088  
 € 43,00  
**€ 25,00**

Ψαλίδι ηλεκτρολόγου διπλής δράσης, με προφίλ για φρεζάρισμα από ανοξείδωτο χάλυβα με επικάλυψη DLC

- Λάμα υψηλής επιφανειακής σκληρότητας (αντοχή σε τριβή και φθορά)
- Χαμηλός συντελεστής τριβής (ομαλή λειτουργία και αντικολλητικότητα)
- Με ειδική πλαστική θήκη



**+ ΣΚΛΗΡΟΤΗΤΑ  
 - ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΤΡΙΒΗΣ**



Μορφή και φρέζα: σχεδιασμένο να μεγαλώνει σπές σε πλαστικό, από 13 mm σε 25 mm.

1128BMX

011280051  
 € 23,10  
**€ 13,50**

Ψαλίδι ηλεκτρολόγου, ίσιες ανοξείδωτες λάμες, με μικροδόντωση

- Ευθείες λεπίδες από ανοξείδωτο χάλυβα
- Αυλάκι κοπής σύρματος
- Μικροδόντωση στη μία πλευρά



1128FXS

011280095  
 € 49,50  
**€ 29,00**

Ψαλίδι ηλεκτρολόγου, ίσιες λάμες από ανοξείδωτο χάλυβα, με μικροδόντωση, αυλάκι κοπής καλωδίων και πρέσα για σωληνωτούς ακροδέκτες

- Αρθρωτή θήκη ζώνης
- Λαβές με διπλό υλικό
- Πείρος που δεν χαλαρώνει



Μορφή και φρέζα: σχεδιασμένο να μεγαλώνει σπές σε πλαστικό, από 13 ως 21 mm.

1128BSX

011280061  
 € 48,00  
**€ 23,30**

Ψαλίδι ηλεκτρολόγου με βαθμιαία προφίλ φρέζας, με θήκη

- Σχεδιασμένο για τη διεύρυνση σπών σε πλαστικά κουτιά διακλάδωσης και την κοπή σπιράλ σωλήνων
- Αρθρωτή θήκη ζώνης
- Λαβές με διπλό υλικό
- Πείρος προστασίας από χαλάρωση



**PATENTED**

1600Q 10

016000010  
 € 58,00  
**€ 29,00**

Πολυεργαλείο 8 κλειδιών με αρθρωτό σύνδεσμο, για χειριστές πίνακα ελέγχου



125 mm



**1134S**

011340030

**Κόφτης καλωδίων με κασάνια**

- Επικαλυμμένο με αντιολισθητικές λαβές από PVC
- Ο μειωτήρας επιτρέπει την άσκηση υψηλής δύναμης με το ένα χέρι

~~€ 184,00~~  
**€ 107,50**



L mm	mm	mm <sup>2</sup>
255	32	400



**NEW**

**1134B**

011340050

**Κόφτης καλωδίων με κασάνια**

- Επικαλυμμένο με αντιολισθητικές λαβές από PVC
- Ο μειωτήρας επιτρέπει την άσκηση υψηλής δύναμης με το ένα χέρι

~~€ 255,00~~  
**€ 149,00**



L mm	mm	mm <sup>2</sup>
275	53	500



**NEW**

**NEW**

**ΤΟ ΙΔΙΑΝΙΚΟ ΚΙΤ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΥΣ**

**1233MQF/D4-FX**

**Σετ με 4 λεπτά καταβίδια και ψαλίδι ηλεκτρολόγου 1128FX**

- **1233MQF/D4**  
Σετ με 4 καταβίδια  
1234MQF/LP ● 4x100-5,5x125 mm  
1232MQF ⊕ PH1x75-PH2x100 mm

- **1128FX**  
Ψαλίδι ηλεκτρολόγου, ίσιες λάμες από ανοξείδωτο χάλυβα, με μικροδόντωση, αυλάκι κοπής καλωδίων και πρέσα για σωληνωτούς ακροδέκτες

012330905  
~~€ 188,00~~  
**€ 63,00**



**1233MQF/D6**

Σετ με 6 καταβίδια

1234MQF/LP ● 3x100-4x100-5,5x125 mm  
1232MQF ⊕ PH0x60-PH1x75-PH2x100 mm



012330606  
~~€ 93,50~~  
**€ 54,50**

EN 60900



⊕ ⊖  
**△ 1000 V**

**NEW**

**1273MQ/D6**

Σετ με 6 καταβίδια

1274MQ ● 3x100-4x100-5,5x125 mm  
1272MQ ⊕ PH0x60-PH1x80-PH2x100 mm



012730851  
~~€ 98,50~~  
**€ 51,50**

EN 60900



⊕ ⊖  
**△ 1000 V**

**1128MQ**

Ψαλίδι ηλεκτρολόγου, λάμες από ανοξείδωτο χάλυβα, με μικροοδόντωση

011280101  
~~€ 65,50~~  
**€ 38,00**



**△ 1000 V**

IEC 60900



**1169MQ/D2**

Συλλογή με μονωμένη πένσα γενικής χρήσης (1 τεμ.) και μονωμένο πλαγιόκοφτη (1 τεμ.)

011690152  
~~€ 137,00~~  
**€ 80,00**



≡ 1150MQ 180 mm

⊥ 1082MQ  
160 mm

**△ 1000 V**

EN 60900



**920MQ/C16**

9 εξάγωνα καρυδάκια, 3 καρυδάκια με μύτη Allen και 4 βοηθητικά εξαρτήματα

	920MQ/A	○	8-10-12-13-14-17-19-22-24 mm
	920MQ/21		135 mm
	920MQ/22		264 mm
	920MQ/55A		
	920MQ/T		
	920MQ/PE	○	5-6-8 mm

**1/2"**



≡ 5,2 kg 009200917  
~~€ 1.210,00~~  
**€ 707,00**

**△ 1000 V**

IEC 60900



≡ 420x280x60 mm

## 1997MQ/GM

### Composite μονωτικά γάντια

EN 60903  
EN 61482

⚡ 1000 V



	G		€
1997MQ/GM 9	9	019970109	<del>€ 212,00</del> € 123,50
1997MQ/GM 10	10	019970110	<del>€ 212,00</del> € 123,50

## 1760PT/N

### Ελεγκτής τάσης και συνέχειας, 1000 V

Ελεγκτής τάσης και συνέχειας: ακρίβεια και αξιοπιστία με ισχύ έως και 1000V.

Εξοπλισμένο με ψηφιακή οθόνη υψηλής ευκρίνειας και βολική λειτουργία αυτοελέγχου, το εργαλείο εξασφαλίζει ακρίβεια και αξιοπιστία σε κάθε μέτρηση, γεγονός που το καθιστά απαραίτητο για κάθε επαγγελματία.



017600155

~~€ 147,00~~  
€ 85,50



#### Χαρακτηριστικά

- Τάση: 24 ÷ 1000VAC / 6 ÷ 1000VDC
- Γραμμή ένδειξης τάσης: 6-12-24-50-120-230-400-690-1000
- Ακρίβεια: ± (3% + 3V)
- Χρόνος απόκρισης: < 1s (09%)
- Μέγιστο απορροφούμενο ρεύμα @1000V: < 3,5mA
- Ανίχνευση τάσης χωρίς επαφή: > 90VAC
- Έλεγχος περιστροφής φάσης: 100 ÷ 1000VAC (50/60Hz)
- Γωνία φάσης: 120° ±5°
- Έλεγχος συνέχειας: 0 ± 1.3 MΩ
- Ρεύμα (έλεγχος συνέχειας): ≤ 5 μΑ
- Επίπεδο ρύπανσης
- Παροχή ρεύματος

## 17600HM/2

### Μεγόμετρο για έλεγχο μόνωσης υψηλής τάσης

Το μεγόμετρό μας είναι συνώνυμο της τεχνολογίας και της ακρίβειας για πραγματικά επαγγελματικές μετρήσεις.

Με μονωτική ικανότητα έως 100 GΩ σε τάση 1000V, αυτό το όργανο είναι ιδανικό για επαγγελματικές, ακριβείς μετρήσεις σε όλες τις ηλεκτρικές εφαρμογές

**Ιδιαίτερα κατάλληλο για ηλεκτρικά και υβριδικά αυτοκίνητα**



017600027

~~€ 477,00~~  
€ 278,00



#### Χαρακτηριστικά:

- Έλεγχος μόνωσης έως 100 GΩ με τάση 1000V
- Μεγάλη οθόνη άμεσης ανάγνωσης, με οπίσθιο φωτισμό
- Προστασία από το νερό: IP67
- Ελαστική βάση ακροδεκτών για βελτιωμένη άνεση λειτουργίας
- Ακροδέκτες διπλής μόνωσης CAT IV 600V, CAT III 1000V
- Ιδανικό για ηλεκτρικά και υβριδικά αυτοκίνητα

	Εύρος μέτρησης	Βασική ακρίβεια
AC Τάση:	10V - 600V	±(1.5% +5)
DC Τάση:	0V - ±600V	±(1.5% +5)
Αντίσταση:	0.01Ω - 200Ω	±(2% +5)
Δοκιμή μόνωσης @1000V:	0.01Ω - 100GΩ	±(1.5% +5)
Συχνότητα:	1-1KHz	±(0.1% +3)

## 2115PL-MQ32

### 1/2" Συλλογή με 32 μονωμένα εργαλεία για υβριδικά οχήματα, σε πλαστική εργαλειοθήκη με δίσκο τακτοποίησης

#### Ποσότητα/Περιγραφή

- 1 κασάνια αναστρεφόμενη 1/2"
- 2 κλειδιά πολύγωνα μονά 10-12 mm
- 1 μαγνητική συγκράτηση για μύτες 1/4"
- 10 σετ 10 μύτες με μαγνητική συγκράτηση  
⊙ T7-T8-T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40
- 7 εξάγωνα καρδάρια ⊙ 8-10-12-13-14-17-19 mm
- 1 1/2" προέκταση 125mm
- 1 1/2" προέκταση 250mm
- 1 γκαζοτανάλια 250mm
- 1 πένσα 1000V = 180mm
- 1 μυτοσίμπιδο με πλακέ μακριά κεκαμένα άκρα = 160mm
- 2 καταβίδια για βίδες με σταυρό Phillips®, 1000V ⊕ 4.5X80-6X100mm
- 3 καταβίδια για βίδες με εγκοπή, 1000V ⊕ 3X100-4X100-5.5X125
- 1 ζεύγος μονωτικά γάντια από λάτεξ G2
- 1 εργαλειοθήκη, μακριά από πλαστικό

#### Beta N.

- 920MQ/55A
- 89MQ
- 850MQ
- 861TX/A10
- 920MQ/A
- 920MQ/21
- 920MQ/22
- 1048MQ
- 1150MQ
- 1164MQ
- 1272MQ
- 1274MQ
- 1997MQ/GM
- CP15L



021150332

~~€ 1.545,00~~  
€ 902,00

⚡ 1000 V

## 5100 RSC51-MQ38

051000353

### Service τρόλεϊ με 38 μονωμένα εργαλεία

- Επισυμμένη, στιβαρή επιφάνεια εργασίας από ABS
- Επιφάνεια εργασίας πολλαπλών χρήσεων με προφυλακτικές στις ακμές και 8 θέσεις για κατασβίδια
- 3 συρτάρια (588x367 mm) με γλιστρες με ρουλεμαν, ύψους 70mm
- Οι βάσεις των συρταριών προστατεύονται με αφρώδες ελαστικό ταπί
- Κάθε συρτάρι μπορεί να υποδεχθεί έως και 4 θερμοδιαμορφωμένους δίσκους από αφρό EVA ή ABS
- Εμπρόσθιο κεντρικό κλειδίωμα
- Περιλαμβάνεται βολική πλευρική βάση κατασβιδιών
- Δύο ενσωματωμένες πλευρικές θέσεις για σπρέι
- Μεγάλο κάτω ράφι που προστατεύεται από ελαστικό τάπητα ανθεκτικό σε λάδια και βενζίνη
- 4 τροχοί, Ø 125 mm: 2 σταθεροί και 2 περιστρεφόμενοι (ο ένας με φρένο)
- Ικανότητα φόρτωσης κάθε συρταριού: 15 kg, ομοιόμορφα κατανομημένα

Quantity/Description	Beta N.	TR
7 κλειδιά γερμανικά μονά, 1000V 10-11-12-13-14-17-19 mm	52MQ	M159
3 κλειδιά πολύγωνα μονά, 10-12-13 mm	89MQ	M159
7 καρυδάκια πολύγωνα ○ 8-10-12-13-14-17-19 mm	910MQ/B	M159
1 μανέλα για οδηγό τετράγωνο 3/8"	910MQ/T	M159
1 κασάνια αναστρεφόμενη με οδηγό 3/8"	910MQ/55	M159
3 καρυδάκια με μύτη για βίδες Torx® ○ TX20-TX25-TX30	910MQ/TX	M159
1 προέκταση 3/8" 125 mm	910MQ/21	M159
1 γκαζοτανάλια, υπερκαλυπτόμενη άθρωση 250 mm	1048MQ	M161
1 πλαγιοκόφτης 1000V ζ 160 mm	1082MQ	M161
1 ψαλίδι ηλεκτρολόγου 145 mm	1128MQ	M161
1 πένσα γενικής χρήσης 1000V = 180 mm	1150MQ	M161
1 μυτοσίμπιδο με μακρυστή πλακέ ράμφη = 160 mm	1162MQ	M161
1 μυτοσίμπιδο με μακρυστή πλακέ κεκαμμένα ράμφη = 160 mm	1164MQ	M161
4 κατασβίδια για βίδες με σταυρό Phillips®, 1000V ○ 3x60-4,5x80-6x100-8x100	1272MQ	M161
4 κατασβίδια για ακέφαλες βίδες με εγκοπή, 1000V ● 2,5x75-3x100-4x100-5,5x125	1274MQ	M161
1 μαχαίρι απογύμνωσης καλωδίων, μονωμένο 190 mm	1777MQ/U	M161



€ 2.876,00  
€ 1.675,00



## 2400 RSC24/6-VEM

024004016

### Τρόλεϊ με 6 συρτάρια και συλλογή 81 εργαλείων επισκευής και συντήρησης για υβριδικά και ηλεκτρικά οχήματα

Ποσότητα/Περιγραφή	Beta N.	TR
1 μονωτικό ταπί	1995MQ/T	
4 πλαστικές κολλώνες με πληρούμενες βάσεις	7104 90	
1 Πολύμετρο/μεσοθήμετρο για έλεγχο μόνωσης υψηλής τάσης. Ένδειξη TRUE RMS	1760/OHM	
1 συνδυαστικός ελεγκτής τάσης και συνέχειας, 12-690V AC/DC	1760PT	
1 σετ εφεδρικοί ακροδέκτες για ψηφιακά πολύμετρα αμπερομετρικές τσιμπίδες	1760DGT-R3	
1 ζευγάρι composite μονωτικά γαντάρια από σύνθετο υλικό GM10	1996MQ/GM	
1 πλαστική αλυσίδα φραγμού	7105 6	
2 προειδοποιητικά σήματα αλουμινίου A1,A2	7109A	
2 σήματα απαγόρευσης D2,D3	7109D	
12 κλειδιά γερμανικά μονά, 1000V 7-8-10-11-12-13-14-15-16-17-19-22 mm	52MQ	M49
12 κλειδιά πολύγωνα μονά 7-8-10-11-12-13-14-15-16-17-19-22 mm	89MQ	M49
4 καρυδάκια με μύτη Allen ○ 4-5-6-8 mm	910MQ/PE	M108
11 πολύγωνα ○ 7-8-10-11-12-13-14-15-16-17-19 mm	910MQ/B	M108
6 καρυδάκια με μύτη για βίδες Torx® ○ TX15-TX20-TX25-TX27-TX30-TX40	910MQ/TX	M108
2 καρυδάκια με μύτη για βίδες XZN® ○ M8-M10	910MQ/XZN	M108
1 προέκταση 3/8" 140 mm	910MQ/21	M108
1 προέκταση 3/8" 265 mm	910MQ/22	M108
1 μανέλα για οδηγό τετράγωνο 3/8" 200 mm	910MQ/T	M108
1 κασάνια αναστρεφόμενη με οδηγό τετράγωνο 3/8" 203 mm	910MQ/55	M108
1 ψαλίδι ηλεκτρολόγου 145 mm	1128MQ	M161
1 γκαζοτανάλια, υπερκαλυπτόμενη άθρωση 250 mm	1048MQ	M161
1 πλαγιοκόφτης 1000V ζ 160 mm	1082MQ	M161
1 πένσα γενικής χρήσης 1000V = 180 mm	1150MQ	M161
1 μυτοσίμπιδο με μακρυστή πλακέ ράμφη = 160 mm	1162MQ	M161
1 μυτοσίμπιδο με πλακέ μακρυστή κεκαμμένα ράμφη = 160 mm	1164MQ	M161
4 κατασβίδια για βίδες με σταυρό Phillips®, 1000V ○ PH0-PH1-PH2-PH3	1272MQ	M161
4 κατασβίδια για ακέφαλες βίδες με εγκοπή 1000V ● 2,5x75-3x100-4x100-5,5x125 mm	1274MQ	M161
1 μαχαίρι απογύμνωσης καλωδίων, μονωμένο 190 mm	1777MQ/U	M161



€ 7.306,00  
€ 4.260,00



RSC24/6-R 8



## ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΘΕΙ ΣΕ ΚΛΙΒΑΝΟ ΣΤΟΥΣ 121°

### C04TSS/7

Τρόλεϊ με επτά συρτάρια, εξ ολοκλήρου από ανοξείδωτο χάλυβα Ρόδες που δεν αφήνουν ίχνη

- Επτά συρτάρια (570 x 410 mm) με γλίστρες με ρουλιμάν
- 4 ρόδες Ø 125 mm: 2 σταθερές και 2 περιστρεφόμενες (δυο με φρένο),
- Κεντρικό κλείδωμα εμπρός,
- Σκελετός εξ ολοκλήρου από ανοξείδωτο χάλυβα
- Ρόδες, στηρίγματα, ρουλιμάν, εσωτερικό συρταριών και οδηγοί από ανοξείδωτο χάλυβα
- Λαβές συρταριών από αλουμίνιο



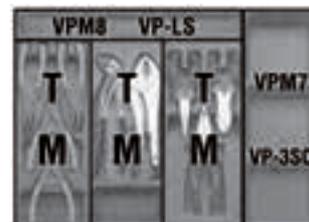
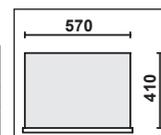
935 mm  
470 mm  
680 mm

63 kg

024003077

~~€ 3.610,00~~  
**€ 2.105,00**

η°	Max
6	83 mm
1	170 mm



### C20TSS

Εργαλειοθήκη αναδιπλούμενη με πέντε διαμερίσματα, από ανοξείδωτο χάλυβα AISI 304 L

Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε κρίσιμα περιβάλλοντα, δηλαδή σε περιοχές όπου δεν επιτρέπεται το ελάχιστο επίπεδο μόλυνσης ανθεκτικό στη σκουριά και στα κύρια οξέα, και μπορεί να αποστειρωθεί σε κλίβανο στους 121°.



450x200x210 mm

4 kg

021203001

~~€ 378,00~~  
**€ 220,00**

### 42INOX/SC8

Σετ με 8 γερμανοπολύγωνα από ανοξείδωτο χάλυβα, με στήριγμα

8-10-11-12-13  
14-15-17-19 mm



**NEW**

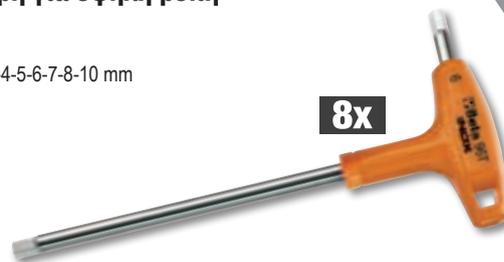
000420388

~~€ 237,50~~  
**€ 138,50**

### 96TINOX/S8

Σειρά από 7 κλειδιά Allen γωνιακά σφαιρικής κεφαλής με λαβή για υψηλή ροπή

0,2,5-3-4-5-6-7-8-10 mm



8x

000961954

~~€ 157,50~~  
**€ 91,50**

### 1203INOX/D8

Σετ με 8 κατσαβίδια από ανοξείδωτο χάλυβα

1290INOX 2,5x50-3x75-4x100-5,5x150-6,5x150 mm  
1292INOX PH0x60-PH1x80-PH2x100 mm



Beta **EVOLX**

012030408

~~€ 138,00~~  
**€ 80,50**

**NEW**

# ANEMES



Κάθε μπομπίνα είναι εφοδιασμένη με ένα περιστρεφόμενο κατά 180° στήριγμα επιτοίχιας τοποθέτησης και ένα πρόσθετο βραχίονα για γρήγορη σύνδεση και αποσύνδεση από το στήριγμα επιτοίχιας τοποθέτησης.

180°

## ΜΠΑΛΑΝΤΕΖΑ

- Μήκος καλωδίου εκτός μπαλάντζας: 1 m
- Δυνατότητα απενεργοποίησης του μηχανισμού για να παραμένει το καλώδιο σταθερό

### 1842 15-H05/LED

018420821

Αυτόματη μπαλάντζα με LED λάμπα ελέγχου, 100-240Vac

- Με μεταχηματιστή ασφαλείας 230/12V
- Καλώδιο H05VV-F 2x1.0 mm<sup>2</sup>

~~€ 432,00~~  
€ 252,00



15 m



### 1845 15-H07

018450367

Αυτόματη μπαλάντζα, με καλώδιο 3Gx2.5 mm<sup>2</sup>

- Καλώδιο 3Gx2.5 mm<sup>2</sup>
- Με διακόπτη θερμικής προστασίας
- Μεγ. ισχύς (με τυλιγμένο καλώδιο): 2000W (230V-20°C)
- Μεγ. ισχύς (με ξετυλιγμένο καλώδιο): 3000W (230V-20°C)

~~€ 605,00~~  
€ 353,00



15 m

### 1844 15-H05

Αυτόματη μπαλάντζα, με καλώδιο 3Gx1.5 mm<sup>2</sup>

- Καλώδιο 3Gx1.5 mm<sup>2</sup>
- Με διακόπτη θερμικής προστασίας
- Μεγ. ισχύς (με τυλιγμένο καλώδιο): 1500W (230V-20°C)
- Μεγ. ισχύς (με ξετυλιγμένο καλώδιο): 2500W (230V-20°C)



15 m

**NEW**



1844 15-H05

Αυτόματη μπαλάντζα, με καλώδιο



1844 15-H05/SCK

Αυτόματη μπαλάντζα, με καλώδιο και πρίζα SCHUKO



1844 15-H05/3SCK

Μπαλάντζα με 3 πρίζες και φικς τύπου SCHUKO

### 1845EM/3

018450403

Αυτόματη μπαλάντζα, με καλώδιο 3Gx2.5 mm<sup>2</sup> και υποδοχή TYPE 2 για φόρτιση ηλεκτρικών οχημάτων EV

- Καλώδιο 3Gx2.5 mm<sup>2</sup>
- Με διακόπτη θερμικής προστασίας
- Παραδίδεται με καλώδιο μήκους 1.5 m και πρίζα TYPE 2
- Δυνατότητα απενεργοποίησης του μηχανισμού καστανίας για να παραμένει το καλώδιο τεττωμένο
- Μέγιστη ισχύς: 3000W (230V-50Hz-16A)

~~€ 611,00~~  
€ 357,00

Beta e-mobility

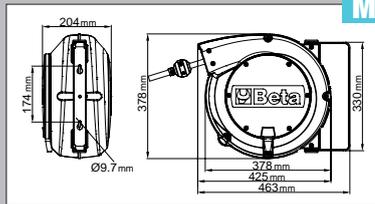
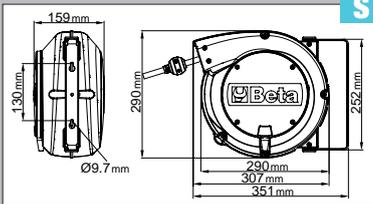


7 m



**NEW**

		€	€
1844 15-H05	018440315	<del>€ 294,00</del>	€ 171,50
1844 15-H05/SCK	018440316	<del>€ 306,00</del>	€ 178,50
1844 15-H05/3SCK	018440319	<del>€ 291,00</del>	€ 169,50



## ANEMH

- Μεγ. πίεση λειτουργίας: 15 bar
- Λάστιχο πολυουρεθάνης με επένδυση
- Εύρος θερμοκρασίας κατά τη λειτουργία: -5 °C / +50 °C



### 1900S 8X10

019000080

Αυτόματη ανέμη λάστιχου, κορμός από ανθεκτικό σε κτυπήματα πλαστικό, για χρήση με αέρα ή νερό

~~€ 214,50~~  
€ 125,00



Ø GAS BSP 1/4"

### 1900M 8X15

019000085

Αυτόματη ανέμη λάστιχου, κορμός από ανθεκτικό σε κτυπήματα πλαστικό, για χρήση με αέρα ή νερό  
Ø 8x12 mm των 15 m

~~€ 296,00~~  
€ 168,00



Ø GAS BSP 1/4"

### 1900M 10X15

019000115

Αυτόματη ανέμη λάστιχου, κορμός από ανθεκτικό σε κτυπήματα πλαστικό, για χρήση με αέρα ή νερό  
Ø 10x14 mm των 15 m

~~€ 323,00~~  
€ 188,50



Ø GAS BSP 3/8"

### 1900M 12X15

019000125

Αυτόματη ανέμη λάστιχου, κορμός από ανθεκτικό σε κτυπήματα πλαστικό, για χρήση με αέρα ή νερό  
Ø 12x16 mm των 15 m

~~€ 404,00~~  
€ 235,50



Ø GAS BSP 1/2"



### 1547/C6

#### Εξολκέας ρουλεμάν

Ρουλεμάν:  
1547/1  
6011-6014, 6206-6211, 6303-6308,  
6403-6405

1547/2  
6004-6010, 6200-6205, 6300-6304

- Γρήγορη, ασφαλής εξόλκευση



420x185x60 mm

3 kg 015470006

€ 326,00  
€ 190,00



### 1545/C5M

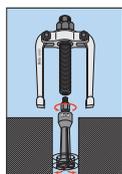
#### Εξολκέας 1542/1 με 5 εξολκέις 1544

2,4 kg 015450011

€ 629,00  
€ 367,00



265x180x45 mm



	A mm	C mm
1544/1	9+12	0,80
1544/2	13+17	1,15
1544/3	16+21	1,70
1544/4	20+25	1,65
1544/5	25+30	2,00



### 1430/S5

014300105

Σετ με 5 κωνικούς εξολκέις για σπασμένες βίδες και μπουζόνια, από σκληρυμένο και κατεργασμένο χάλυβα, σε θήκη

€ 26,00  
€ 15,20

M3÷M18  
1430/1-1430/2-1430/3  
1430/4-1430/5



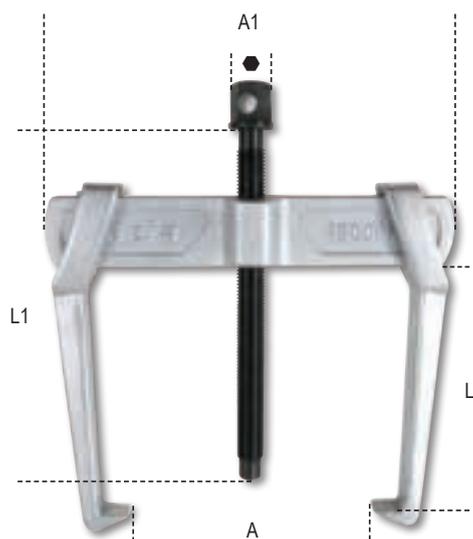
110x150x40 mm

### 1500N

#### εξολκέις γενικής χρήσης με 2 ολισθαίνοντα πόδια

- Ειδικός σχεδιασμός ποδιού, για αυτόματο κλείδωμα ποδιού υπό συνθήκες φόρτισης.
- Για εξωτερική και εσωτερική χρήση
- Τα πόδια μπορούν να μετακινηθούν κατά μήκος της τραβέρσας.

	A min+max mm	L mm	L1 mm	mm	A1 mm		€
1500N/0	18÷65	70	100	15	110	015000600	<del>€ 84,50</del> € 49,00
1500N/1	23÷70	100	130	17	130	015000601	<del>€ 87,00</del> € 51,00
1500N/2	23÷100	100	130	17	160	015000602	<del>€ 96,00</del> € 56,00
1500N/3	35÷140	150	190	20	230	015000603	<del>€ 152,50</del> € 89,00
1500N/4	35÷190	150	190	20	280	015000604	<del>€ 166,00</del> € 97,00
1500N/5	43÷250	205	295	27	360	015000605	<del>€ 337,00</del> € 196,50
1500N/6	43÷320	205	295	27	430	015000606	<del>€ 362,00</del> € 211,50



# 3027N

## ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΠΡΕΣΑ ΜΕ ΜΕΤΑΚΙΝΟΥΜΕΝΟ ΕΜΒΟΛΟ



Υδραυλική πρέσα



1030 mm  
500 mm  
830 mm

3027N 10



1870 mm  
600 mm  
920 mm

3027N 20



2110 mm  
600 mm  
1140 mm

3027N 30



2110 mm  
750 mm  
1350 mm

3027N 50



2400 mm  
850 mm  
1660 mm

3027N 100



380 V

	kg		€	€
<b>3027N 10</b>	100	030270101	<del>€ 2.520,00</del>	<b>€ 1.455,00</b>
<b>3027N 20</b>	130	030270102	<del>€ 3.480,00</del>	<b>€ 2.015,00</b>
<b>3027N 30</b>	230	030270103	<del>€ 6.090,00</del>	<b>€ 3.530,00</b>
<b>3027N 50</b>	350	030270105	<del>€ 8.490,00</del>	<b>€ 4.920,00</b>
<b>3027N 100</b>	1100	030270110	<del>€ 26.380,00</del>	<b>€ 15.380,00</b>

	3027N 10	3027N 20	3027N 30	3027N 50	3027N 100
Μέγιστη ικανότητα	10 t	20 t	30 t	50 t	100 t
Χειροκίνητη αντλία 2 ταχυτήτων	✓	✓	✓	✓	X
Κινητό έμβολο	✓	✓	✓	✓	✓
Υδραυλική ασφάλεια για υπερφόρτιση	✓	✓	✓	✓	✓
Μανόμετρο	✓	✓	✓	✓	✓
Σετ με πρίσματα μορφής V	✓	✓	✓	✓	✓
Ανυψωτήρας	X	X	✓	✓	✓

### 3025N 1,0

99 kg

030250110

Γερανάκι υδραυλικό αναδιπλούμενο με αντλία διπλής ενέργειας



€ 2.960,00  
**€ 1.725,00**

- Μέγιστη ικανότητα: 1 t
- 4 loading positions: 300-600-800-1000 kg
- Με βαλβίδα περιορισμού φορτίου και επιχρωμιωμένη βάση
- Ελεγχόμενη ταχύτητα καθόδου
- Νάιλον ρόδες
- Μέγιστο ύψος: 2420 mm



1 t

1560 mm  
1000 mm  
1600 mm

### 1889N

018890220

Χαλύβδινη βάση χειρισμού και αποθήκευσης για 2 βαρέλια 200-l

€ 1.049,00  
**€ 608,00**

- Εύκολη μεταφορά με περνοφόρο ανυψωτικό ή παλετοφόρο.
- Το στήριγμα δεν μπορεί να τοποθετηθεί κάτω από οποιοδήποτε μέρος
- Πλήρως βαμμένο εν θερμώ με επιοξειδωτική σκόνη, για υψηλή αντοχή σε χημικές ουσίες

365 mm  
750 mm  
1210 mm



ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ  
ΔΟΧΕΙΟΥ: 235 L

## 1498H

### Ηλεκτρονικός φορτιστής μπαταρίας πολλαπλών χρήσεων, 6-12V

Ηλεκτρονικοί φορτιστές μπαταρίας 1498H: καινοτομία και τεχνολογία για επαγγελματίες! Εξοπλισμένοι με οθόνες LCD και ενδεικτικές λυχνίες LED 3 χρωμάτων, μπορούν να χρησιμοποιηθούν με όλους τους τύπους μπαταριών, τόσο μολύβδου-οξέος όσο και λιθίου. Η ηλεκτρονική κάρτα ελέγχου παρέχει πλήρη προστασία από απρόβλεπτα συμβάντα. Τα 9 αυτόματα στάδια φόρτισης εξασφαλίζουν γρήγορη και αποτελεσματική φόρτιση, με λειτουργίες ανάκτησης και αποθείωσης.



IP65



- Οθόνη LCD
- LED έντασης 3 φωτεινών σημείων
- Φόρτιση και συντήρηση φόρτισης
- Προστασία από αντίστροφη πολικότητα, βραχυκυκλώματα, υπερθέρμανση, υπερφόρτωση, υπερβολική θερμοκρασία
- Προστασία από σπινθήρες
- 9 βήματα φόρτισης
- Κυμαινόμενο σύστημα
- Λειτουργίες: ανάκτηση μπαταρίας, έλεγχος μπαταρίας και αποθείωση
- Υποδοχή σφικτήρα
- Ανακλινόμενος γάντζος στερέωσης
- Παρεχόμενα εξαρτήματα: καλώδιο με σφικτήρες, καλώδιο με σπές



		€	€
<b>1498H/4A</b>	014980204	<del>€ 196,00</del>	<b>€ 114,00</b>
<b>1498H/8A</b>	014980208	<del>€ 241,00</del>	<b>€ 140,50</b>
<b>1498H/16A</b>	014980216	<del>€ 355,00</del>	<b>€ 207,00</b>
<b>1498H/25A</b>	014980225	<del>€ 379,00</del>	<b>€ 221,00</b>

	1498H/4A	1498H/8A	1498H/16A	1498H/25A
Παροχή ρεύματος	230 V - 50/60 Hz	230 V - 50/60 Hz	230 V - 50/60 Hz	230 V - 50/60 Hz
Ρεύμα φόρτισης	1-4 A	2-8 A	4-16 A	6-24 A
Τύποι μπαταριών	Pb - GEL - Ca/Ca - AGM - Start/Stop - Lithium (LiFePo4)			
Δυνατότητα φόρτισης	5-80Ah (LiFePO4 1-80Ah)	10-160Ah (LiFePO4 2-160Ah)	20-360Ah (LiFePO4 4-360Ah)	30-550Ah (LiFePO4 6-550Ah)
Ικανότητα συντήρησης	5-120Ah (LiFePO4 1-120Ah)	10-250Ah (LiFePO4 2-250Ah)	20-550Ah (LiFePO4 4-550Ah)	30-800Ah (LiFePO4 6-800Ah)
Τροφοδοσία (DC)	N/A	13.8V - 5A	13.8V - 12A	13.8V - 20A
Τάση εξόδου	6-12V	12-24V	12-24V	12-24V
Βαθμός προστασίας	IP65		IP20	

## 1498PRO

### Φορητός εκκινητής, Pro

Εξοπλισμένοι με προηγμένη ψηφιακή οθόνη, θύρες USB και εξαιρετική ισχύ αιχμής που βασίζεται σε μπαταρίες υψηλής ποιότητας, οι εκκινητές μπαταρίας μολύβδου PRO ικανοποιούν τις απαιτήσεις των πιο απαιτητικών επαγγελματιών με μοναδική αξιοπιστία και ποιότητα.



### 1498PRO/12

#### Φορητός εκκινητής, 12V, Pro

014980812  
~~€ 898,00~~  
**€ 519,00**

- Ρεύμα λήψης: 3200A
- Χωρητικότητα μπαταρίας: 25 Ah
- Μήκος καλωδίου: 2 m

### 1498PRO/12-24

#### Φορητός εκκινητής, 12/24V, Pro

014980824  
~~€ 1.720,00~~  
**€ 969,00**

- Ρεύμα λήψης: 5000A 12V - 2500A 24V
- Χωρητικότητα μπαταρίας: 2 x 18 Ah
- Μήκος καλωδίου: 2 m

**NEW****1498ULTRA**LITHIUM  
TECHNOLOGY

ΣΥΜΠΑΓΗΣ, ΕΛΑΦΡΥΣ ΚΑΙ ΙΣΧΥΡΟΣ, ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΓΡΗΓΟΡΗ ΕΚΚΙΝΗΣΗ ΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ. Ο ΜΙΚΡΟΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗΣ ΤΕΛΕΥΤΑΙΑΣ ΓΕΝΙΑΣ ΠΑΡΕΧΕΙ ΠΛΗΡΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ:



**ΑΝΑΣΤΡΟΦΗ ΠΟΛΙΚΟΤΗΤΑ  
ΒΡΑΧΥΚΥΚΛΩΜΑΤΑ  
ΥΠΕΡΦΟΡΤΙΣΕΙΣ  
ΥΠΕΡΘΕΡΜΑΝΣΗ**

**1498ULTRA/12**

014980960

**Φορητός εκκινητής, 12V**

Συμπαγής, ελαφρύς και ισχυρός, επιτρέπει την γρήγορη εκκίνηση των οχημάτων, π.χ. υπό κρίσιμες συνθήκες με ρεύμα εκκίνησης 5000A. Σχεδιασμένο και ανεπτυγμένο από την Beta, διαθέτει ολοκληρωμένη ηλεκτρονική προστασία, οθόνη με πίσθιο φωτισμό, υποδοχή USB-C για λειτουργία power bank και μπαταρία LiFePO4 υψηλής απόδοσης.

- Τάση λειτουργίας: 12 V
- Ρεύμα αιχμής: 5000 A
- Μέγιστο ρεύμα εκκίνησης: 2500 A
- Χωρητικότητα μπαταρίας: 10000 mAh

€ 1.009,00  
**€ 588,00**

**1498ULTRA/12-24**

014980970

**Φορητός εκκινητής, 12-24V**

Συμπαγής, ισχυρός και τελευταίας τεχνολογίας, είναι ο ιδανικός συνεργάτης για τους πιο απαιτητικούς επαγγελματίες: με ισχύ λήψης 10000 A και καλώδια 25 mm<sup>2</sup>, αυτός ο εκκινητής προσφέρει υψηλή απόδοση, ο οποίος είναι επίσης ιδανικός για τις πιο αποφορτισμένες μπαταρίες και τις πιο δύσκολες προκλήσεις.

- Τάση λειτουργίας: 12-24 V
- Ρεύμα αιχμής: 10000 A (12V)/5000 A (24 V)
- Μέγιστο ρεύμα εκκίνησης: 5000 A (12V)/2500 A (24 V)
- Χωρητικότητα μπαταρίας: 2 x 10000 mAh

€ 1.605,00  
**€ 950,00**

**1498EL****Φορητός εκκινητής**

Εκκινητές μπαταριών μολύβδου EL: ο τέλειος συνδυασμός εξαιρετικής ποιότητας, απaráμιλλης σχέσης κόστους-αποτελεσματικότητας και αξιοσημείωτης ισχύος. Ο απλός σχεδιασμός, το εξαιρετικά ανθεκτικό πλαίσιο και η μπαταρία υψηλής ποιότητας καθιστούν αυτόν τον εκκινητή τον ιδανικό συνεργάτη, τόσο για επαγγελματική όσο και για οικιακή χρήση.

**1498EL/12**

014980712

**Φορητός εκκινητής, 12V**

- Ρεύμα λήψης: 1800A
- Χωρητικότητα μπαταρίας: 22 Ah
- Μήκος καλωδίου: 1 m

€ 606,00  
**€ 353,00**

**1498EL/12-24**

014980724

**Φορητός εκκινητής, 12/24V**

- Ρεύμα λήψης: 3600A 12V - 1800A 24V
- Χωρητικότητα μπαταρίας: 2x 22 Ah
- Μήκος καλωδίου: 2 m

€ 1.166,00  
**€ 678,00**

### 1498TB/12-24N

#### Ψηφιακός ελεγκτής μπαταρίας, 12-24V, με ενσωματωμένο εκτυπωτή

- επιτρέπει τον έλεγχο των εξής: μπαταρία, εναλλάκτη, μίξα και σύστημα
- προστασία αντίστροφης πολικότητας
- εξοπλισμένο με λογισμικό για τη σύνδεση του οργάνου με υπολογιστή
- οθόνη με οπίσθιο φωτισμό
- συμπαγές, αντικραδασικό πλαίσιο
- λογισμικό 9 γλωσσών

#### Τεχνικά χαρακτηριστικά:

- Εφαρμογές: 12V και 24V μπαταρίες
- Ευρος λειτουργίας: 100-2000 CCA
- Πρότυπα αναφοράς: CCA, SAE, DIN, EN, IEC, JIS, MCA, GB, BCI, CA
- Υποστηριζόμενες μπαταρίες: PB, WET, GEL, AGM, AGM FLAT, EFB, SLI
- Βολτόμετρο: 9V-30V
- Μήκος καλώδιου: 1800 mm
- Γλώσσες: Ιταλικά, αγγλικά, γαλλικά, γερμανικά, ισπανικά, πολωνικά, ολλανδικά, ουγγρικά, πορτογαλικά
- Περιλαμβανόμενα αξεσουάρ: καλώδιο USB, 3 ρολά χαρτιού εκτυπωτή



014980402  
€ 452,00  
**€ 264,00**



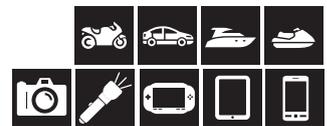
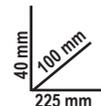
### 1498BC/12

#### Φορητός εκκινητής πολλαπλών χρήσεων, 12V

Προστασία συσκευής από ανάστροφη πολικότητα, βραχύκλωμα, υπερρεύματα, υπερφόρτιση και υπερθέρμανση

#### Παραδίδεται με:

- Θήκη προστασίας
- Καλώδιο με τσιμπίδες
- Θύρες USB για φόρτιση ηλεκτρονικών συσκευών
- LED ένδειξη φόρτισης μπαταρίας
- Καλώδια USB και USB-C
- Τροφοδοτικό
- Φακός LED πολλαπλών λειτουργιών



Ρεύμα εκκίνησης	600A
Ρεύμα pickup	1500A
Τύπος μπαταρίας	4 κυψέλες LifePo4
Χωρητικότητα μπαταρίας	25000mAh

### 1497/C94

#### Συλλογή με 94 ακροδέκτες για ελέγχους σε οχήματα για χρήση με τα βασικά διαγνωστικά όργανα

- 2 t-taps
- 2 ποτενσιόμετρα
- 2 ενδεικτικά λαμπάκια
- 2 ακροδέκτες SRS
- 2 κροκοδείλια
- 2 ακροδέκτες καρφί
- 2 ακροδέκτες
- 2 ακροδέκτες διπλή μπανάνα
- 4 ακροδέκτες μονή μπανάνα
- 24 πλακέ αρσενικοί ακροδέκτες 0.6÷6 mm
- 12 στρόγγυλοι θηλυκοί ακροδέκτες 1.6÷3.9 mm
- 24 πλακέ θηλυκοί ακροδέκτες 0.6÷6 mm
- 12 στρόγγυλοι θηλυκοί ακροδέκτες 1.6÷3.9 mm

430x390x100 mm



014970300  
€ 507,00  
**€ 296,00**

### 1497/C23

#### Συλλογή με 23 εργαλεία για άνοιγμα ηλεκτρικών ακροδεκτών



440x250x70 mm

014970200  
€ 296,00  
**€ 173,00**

**1760DGT**

017600005

**Ψηφιακό πολύμετρο για συνεργείο οχημάτων**€ 364,00  
**€ 212,50****ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ**

- RPM (στροφόμετρο):  
Για μηχανές με 2 και 4 κυλίνδρους  
RPM4 600 - 4000 RPM  
RPM4 600 - 12000 RPM (x10 RPM)  
RPM2/DIS 300 - 4000 RPM  
RPM2/DIS 300 - 6000 RPM (x10 RPM)
- Διανομή: 4-8 CYL
- DC τάση: 400mV-4/40/400/1000V
- AC τάση: 4/40/400/700V
- DC ρεύμα: 40/400mA-4/20A
- AC ρεύμα: 40/400mA-4/20A
- Αντίσταση: 400Ω-4/40/400kΩ-4/40MΩ
- Χωρητικότητα: 40/400nF-4/40/100μF
- Συχνότητα: 5/50/500Hz-50/500-10MHz
- Απόδοση: 0,1 % - 99,9%
- Εύρος παλμών: 1 - 10ms
- Έλεγχος διόδων: Ρεύμα ελέγχου 0,3mA
- Συνέχεια: <150Ω - Ρεύμα ελέγχου <0,3mA
- Οθόνη: Υψηλής αντίθεσης, οπίσθιου φωτισμού 4 ψηφίων LCD
- Υπέρταση: Κατηγορία II 1000V
- Αυτόματο σβήσιμο: 30 λεπτά
- Τροφοδοσία: 1 μπαταρία 9V (περιλαμβάνεται)
- Επαγωγική τσιμπίδα (περιλαμβάνεται)
- 2 ακροδέκτες μέτρησης (περιλαμβάνονται)
- Υφασμάτινη θήκη (περιλαμβάνεται)
- Εγχειρίδιο οδηγιών

**1760B**

017600012

**Ψηφιακό πολύμετρο**€ 225,00  
**€ 131,00****ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ**

- DC τάση: 200 mV-2/20/200/1000V
- AC τάση: 2-20/200/700V
- DC ρεύμα: 2/20/200 mA-20 A
- AC ρεύμα: 2/200 mA- 20 A
- Αντίσταση: 200Ω - 2/20/200 kΩ - 2/20 MΩ
- Χωρητικότητα: 2/20/200 nF - 2/200 μF
- Θερμοκρασία: -20° + 1000°C/  
-4 °F ~ +2000°F
- Συχνότητα: 20kHz
- Τροφοδοσία: 1 μπαταρία 9V (περιλαμβάνεται)

**1760PA/AC-DC****Αμπερομετρική τσιμπίδα και ψηφιακό πολύμετρο****ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ**

- DC τάση: 0,1mV ÷ 600V
- AC τάση: 0,1mV ÷ 600V
- AC ρεύμα: 0,01A ÷ 1000A
- DC ρεύμα: 0,01A ÷ 1000A
- Αντίσταση: 0,1Ω ÷ 40MΩ
- Χωρητικότητα: 0,001nF ÷ 40 μF
- Συχνότητα: 0,001kHz ÷ 4kHz
- Θερμοκρασία: -40°C ÷ 1000 °C  
-40°F ÷ 1832°F



017600000

€ 445,00  
**€ 259,00****1000 A****1760/IR500****Ψηφιακό υπέρυθρο θερμομέτρο με σύστημα στόχευσης διπλού laser****ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ**

- Περιοχή: -50 ÷ 500 °C (-22 ÷ +932 °F)
- Ανάλυση οθόνης: 0,1
- Εκπεμπτικότητα: 0,1 ÷ 1 ρυθιζόμενη
- Ακρίβεια: -50 °C ÷ +20 °C (+/- 3 °C);  
20 ÷ 500 °C (+/-2% ή 2 °C)
- Λόγος απόστασης (D:S): 12:1
- Αυτόματο σβήσιμο: περίπου σε 10 δευτερόλεπτα
- Θερμοκρασία λειτουργίας: 0 °C ÷ 50 °C
- Θερμοκρασία αποθήκευσης:  
-20 °C ÷ 60 °C
- Τροφοδοσία: 1X 9V μπαταρία

**500 °C**

017600350

€ 214,00  
**€ 125,00**

**1464CBD/N**

014640301

**ολοκληρωμένο σετ με προσαρμογές για έλεγχο συμπίεσης σε κινητήρες βενζίνης και diesel, με τους ελεγκτές 1464T και 1464T/N**

€ 906,00  
**€ 528,00**

Επιτρέπει τη σύνδεση με τον κινητήρα για τη δοκιμή συμπίεσης βενζίνης και ντίζελ με τους ελεγκτές 1464T και 1464T/N

**Περιεχόμενα:**

- 7 προσαρμογές μπουζί με βαλβίδες αντεπιστροφής
- 44 προσαρμογές προθερμαντήρα
- 1 ρυθμιζόμενη προσαρμογή μπεκ ψεκασμού για αυτοκίνητα, φορτηγά, θαλάσσιους κινητήρες και γεωργικά μηχανήματα
- 1 προσαρμογή 90 °, βαλβίδα απελευθέρωσης πίεσης και σωλήνα σύνδεσης
- χώρος που φιλοξενεί τους ελεγκτές στη θήκη

1464T/N ✓



510x410x140 mm

**NEW**

**1464APD**

014640100

**Σετ για έλεγχο συστήματος υψηλής πίεσης σε κινητήρες diesel κοινής ράγας**

€ 1.235,00  
**€ 721,00**

Επιτρέπει τη σύνδεση μεταξύ της αντλίας υψηλής πίεσης και του αυλού του μπεκ ψεκασμού, για τη δοκιμή της πίεσης του συστήματος κοινής ράγας.

**Το σετ περιέχει:**

- σετ σωλήνων υψηλής πίεσης: .
- εξαρτήματα
- αισθητήρα 2.000 ρα:
- συλλογή προσαρμογών
- ποικιλία βυσμάτων τοποθέτησης μπεκ καυσίμου

1464T/N ✓



**Παρεχόμενα μεγέθη σωλήνων:**

- T12X12-M1.5
- T12x14-M1.5
- T12x16-M1.5
- T12-M1.5

Ρυθμιστές πίεσης Bosch, Delphi, Denso και Siemens regulators

510x415x130 mm

**1464T/N**

014640090

**Ψηφιακός ελεγκτής πίεσης και συμπίεσης**

€ 1.255,00  
**€ 728,00**

- Μεγάλη ψηφιακή οθόνη, με οπίσθιο φωτισμό
- Επαναφορτιζόμενη πολυμερής μπαταρία λιθίου
- Πλήρης με αισθητήρα 80 bar (για χαμηλή πίεση)
- Σύνδεση μέσω ασύρματου αισθητήρα
- Λήψη μετρήσεων και ενημερώσεων λογισμικού μέσω Wi-Fi
- Αντικραδασική θήκη
- Για χρήση σε συνδυασμό με τα κιτ 1464 για τον έλεγχο της πίεσης και της συμπίεσης του κινητήρα

**Ο ψηφιακός ελεγκτής 1464T της Beta μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τη μέτρηση πολλών παραμέτρων στην αυτοκινητοβιομηχανία.** Ο αισθητήρας πίεσης 80 bar με τον οποίο είναι εφοδιασμένος μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τον έλεγχο της πίεσης και της συμπίεσης σε βενζινοκινητήρες και κινητήρες ντίζελ, καθώς και για την πίεση λαδιού, το κύκλωμα κοινής ράγας χαμηλής πίεσης και την διεξαγωγή πολλών άλλων ελέγχων. Το εσωτερικό λογισμικό μπορεί να ενημερωθεί μέσω σύνδεσης Wi-Fi. Το αποτέλεσμα των μετρήσεων εμφανίζεται στην οθόνη αφής 8". Τα δεδομένα αναπαρίστανται γραφικά ή αριθμητικά, ανάλογα με τον έλεγχο που εκτελείται.



**1464BP**

014640200

**Σετ συνδέσμων για έλεγχο χαμηλής πίεσης (μπορεί να χρησιμοποιηθεί με τα είδη 1464T και 1464T/N)**

€ 615,00  
**€ 357,00**

Παρέχετε βέλτιστες μετρήσεις με το σετ προσαρμογών χαμηλής πίεσης: αποτελεσματικότητα και διαρκή απόδοση για τον κινητήρα σας. Οι ταχυσύνδεσμοι που συνδέονται με τον ελεγκτή 1464T/N καθιστούν δυνατή την ταχεία δοκιμή της χαμηλής πίεσης καυσίμου σε κινητήρες ντίζελ και βενζίνης, καθώς και της πίεσης AdBlue® και TDI.

1464T/N ✓



510x415x130 mm

**Τεχνικά χαρακτηριστικά:**

- Οθόνη: 8"
- Ανάλυση: 800x840 px
- Επεξεργαστής: Dual core 240 MHz
- Εσωτερική μνήμη: 32 Mb
- Λογισμικό: 32-bit



**1464PO**

014640270

Σετ για τον έλεγχο της πίεσης λαδιού (για χρήση με 1464T και 1464T/N)

€ 288,00  
**€ 163,50**

**Το σετ περιέχει:**

- 10 εξαρτήματα πίεσης λαδιού κινητήρα
- 4 εξαρτήματα πίεσης λαδιού τούρμπο
- εξάρτημα 90°
- ελαστική προέκταση με ταχυσύνδεσμο



350x290x90 mm

**1464APB**

014640500

Σετ για έλεγχο συστήματος υψηλής πίεσης σε κινητήρες βενζίνης FSI, για χρήση με 1464T

€ 507,00  
**€ 296,00**

Συνοδεύεται από αισθητήρα 200 bar και συνδέσμους



240x210x50 mm

**1464FAP**

014640610

Σετ για έλεγχο πίεσης φίλτρου μικροσωματιδίων πετρελαίου (DPF) για 1464T

€ 262,00  
**€ 146,50**

**Συνοδεύεται από:**

- Αισθητήρα 500 mbar
- Προσαρμογή 8 mm με ταχυσύνδεσμο και εξάρτημα T
- Καλώδιο RJ45 μήκους 3m



240x210x50 mm

**1464PT**

014640550

Σετ για έλεγχο πίεσης turbo, για χρήση με 1464T

€ 222,00  
**€ 129,50**

Συνοδεύεται από αισθητήρα και καλώδιο σύνδεσης



240x210x50 mm

**1464VD**

014640570

Σετ ελέγχου κενού αέρος για 1464T

€ 252,00  
**€ 146,50**

Για μέτρηση και αποθήκευση της μέγιστης τιμής κενού αέρος Συνοδεύεται από:

- αισθητήρα 800 mbar
- προσαρμογές 6 και 8 mm
- καλώδιο RJ45 3 μέτρων

**ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ**

- Έλεγχος κενού αέρος: 0÷800 mbar
- Ανάλυση: 1 mbar
- Αποθήκευση μέγιστης τιμής



240x210x50 mm

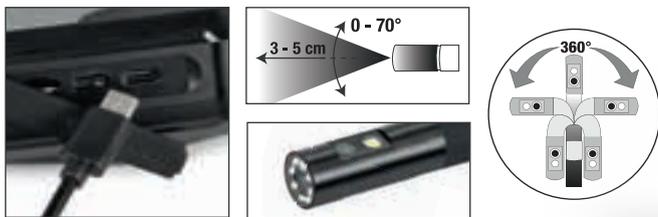
**961N**

009610030

€ 586,00  
**€ 342,00**

**Ηλεκτρονικό βιντεοσκόπιο με εύκαμπτο, περιστρεφόμενο αισθητήριο**

- Μέγιστη ανάλυση: 1920X1080
- Μήκος αισθητήρα: 1500 mm
- Διάμετρος κάμερας: 6 mm
- Φορμά βίντεο: AVI
- Φορμά φωτογραφιών: JPEG
- Γωνία λήψης: 0÷180°
- Ρύθμιση αισθητήρα: 0÷360°
- Βαθμός ανίχνευσης αισθητήρα: IP67
- Έξοδος δεδομένων: Καλώδιο USB-C και κάρτα SD
- Παροχή ρεύματος: 3.7V 2000 mAh μπαταρία



**Ανακαλύψτε το βιντεοσκόπιο 961N, τον ευέλικτο συνεργάτη σας για όλες τις εργασίες!**

Με βάση τον αισθητήρα που μπορεί να περιστραφεί κατά 360° και τη διπλά φωτιζόμενη κάμερα, η πρόσβαση στα πιο δυσπρόσιτα σημεία δεν ήταν ποτέ τόσο εύκολη. Τα ελαττώματα και τα προβλήματα μπορούν να εντοπιστούν εύκολα και με ακρίβεια. Και με τη νέα οθόνη TFT LCD 5" και την εξαιρετική ανάλυση (1920x1080), μπορείτε να απολαμβάνετε ευκρινείς, φωτεινές εικόνες και βίντεο, όπως ποτέ άλλοτε.

**Επιλέξτε το βιντεοσκόπιο, 961N, για ασυμβίβαστη ποιότητα.**

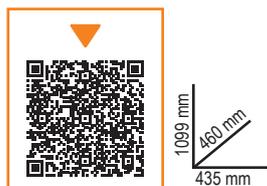
**Τρόλεϊ πολλαπλών χρήσεων με πόρτα**

Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σαν φορητός σταθμός εργασίας για διαγνωστικά εργαλεία, υπολογιστές, ελεγκτές και φορτιστές μπαταρίας.

- Σκελετός από λαμαρίνα βαμμένη;
- απaráμιλλη σταθερότητα και στιβαρότητα
- Εργονομική λαβή
- 2 σταθερές ρόδες πίσω Ø 160 mm
- 2 περιστρεφόμενες ρόδες εμπρός Ø 125 mm (μία με φρένο)

2 ράφια με ρυθμιζόμενη θέση, 1 σταθερό ράφι και μια πόρτα

Επιφάνεια 2 επιπέδων



2 ράφια με ρυθμιζόμενη θέση, 1 σταθερό ράφι και μια πόρτα



2 χρήσιμα δοχεία στο πλάι



**CA49-G** **42 kg** 049000112

Τρόλεϊ πολλαπλών χρήσεων με πόρτα  
€ 1.163,00  
**€ 678,00**

**CX49-G** **40 kg** 049000102

Τρόλεϊ πολλαπλών χρήσεων  
€ 1.023,00  
**€ 596,00**

**CB52-0****Τρόλεϊ για κιβώτια ταχυτήτων με σύστημα ανάκτησης υγρών**

Επικλινήσιμη επιφάνειά με σπές αποστράγγισης επιτρέπει την συλλογή υγρών σε δοχείο

- Τέσσερις ρόδες, οι 2 με φρένο
- συρτάρι για εργαλεία
- αφαιρούμενο δοχείο συλλογής υγρών;
- 2 ράφια



870 mm  
640 mm  
1200 mm



60 kg

052000201

€ 1.010,00  
**€ 589,00**

**1877****Συλλέκτης καμένου λαδιού, τροχήλατος, με δοχείο 90 l**

- ένδειξη στάθμης
- δίσκος συλλογής μεγάλης διαμέτρου με διαχωριστή νερού, χωρητικότητα: 12 l
- άδειασμα του δοχείου με αέρα μέσω σωλήνα 1.8 m
- δίσκος εργαλείων



CE

018770008

€ 1.006,00  
**€ 587,00**

**1877A****Συλλέκτης λαδιών απορροφητήρας, τροχήλατος, με δοχείο 90 l και προ-θάλαμο**

- διαφανής προ-θάλαμος: χωρητικότητα 9.5 l
- άδειασμα του δοχείου με αέρα μέσω 1.8 m σωλήνα

**Στάνταρ εξαρτήματα:**

- 1 σκληρός σωλήνας, Ø 5x700 mm
- 1 εύκαμπτος σωλήνας, Ø 5x700 mm
- 1 σκληρός σωλήνας, Ø 6x600 mm
- 1 εύκαμπτος σωλήνας, Ø 6x700 mm
- 1 εύκαμπτος σωλήνας, Ø 7x700 mm
- 1 εύκαμπτος σωλήνας, Ø 8x700 mm
- προσαρμογές για VW, BMW, CITROËN



CE

018770080

€ 1.780,00  
**€ 1.038,00**

**1756G****Λαδικό στιλό για diesel χωρητικότητα: 1.5 l**

017560615

€ 162,50  
**€ 94,50**

**Το σετ περιέχει:**

- 2 σωλήνες με θηλυκούς ταχυσυνδέσμους για τη σύνδεση των σωλήνων diesel
- 2 αρσενικοί μεταλλικοί ταχυσύνδεσμοι,
- 1 κωνικό προσαρμογέα για λαστιχένιους σωλήνες

**1756V****Πιστόλι αναρρόφησης λαδιού, 200 ml, από πολυπροπυλένιο**

- Για τη μεταφορά λαδιού και υγρού φρένων
- Θερμοκρασία λειτουργίας: +0 °C ÷ +50 °C
- Ακατάλληλο για καύσιμα και εύφλεκτα υγρά
- Ελάχιστη χρησιμοποιούμενη πικνότητα λαδιού: χαμηλότερη από SAE30



017560504

€ 51,00  
**€ 30,00**

**1756D****Λαδικό στιλό, 1500 ml, από πολυπροπυλένιο**

- Διπλή τσιμούχα EPDM
- Θερμοκρασία λειτουργίας: +0 - +50 °C
- ΟΧΙ κατάλληλο για καύσιμα



017560515

€ 97,50  
**€ 56,50**

**1880****Χειροκίνητη αντλία λαδιού για βαρέλι**

- για λάδι
- μην το χρησιμοποιείτε για υγρά με βάση το νερό, όξινα διαλύματα, ντίζελ, βενζίνη και άλλα παρόμοια.
- πλήρης με σύνδεση βαρελιού, τηλεσκοπικό σωλήνα και στόμιο παροχής
- για χρήση με βαρέλια 60, 100 και 200 λίτρων



018800001

€ 75,00  
**€ 43,50**

**1758B**

Χωνί αντεπιστροφής με ταχυσυνδέσμους

Ιδιαίτερα κατάλληλο για VAG αυτοκίνητα

017580030

€ 47,50  
**€ 27,50**

**ΑΝΤΕΠΙΣΤΟΦΟ**



**1488**

Κλειδί για φίλτρα λαδιού με διπλή αλυσίδα



	Ø mm		RON
<b>1488</b>	60÷110	014880001	<del>€ 120,00</del> <b>€ 70,00</b>
<b>1488L</b>	60÷160	014880050	<del>€ 131,50</del> <b>€ 76,50</b>

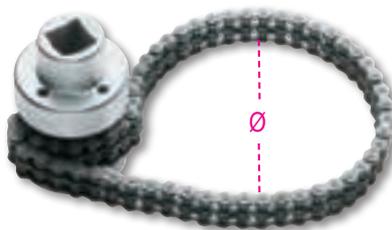
**1488/1**

Κλειδί με διπλή λεπτή αλυσίδα για φίλτρο λαδιού

014880010

€ 139,50  
**€ 81,00**

**1/2"**  
Ø mm  
60÷110



**1493/C30**

Σετ με 28 κλειδιά για φίλτρα λαδιού

- Για σφίξιμο και χαλάρωση φίλτρων λαδιού
- Οδηγός 1/2" θηλυκός
- Σε πλαστική κασετίνα

530x400x110 mm



**14825N**

Πένσα περιστρεφόμενη για ταχυσυνδέσμους σωλήνων καυσιμίου, με αρθρωτά σαγόνια

014820110

€ 81,00  
**€ 47,00**

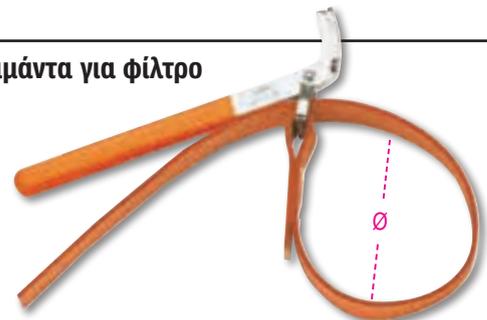


L mm  
260



**1490**

κλειδιά με ιμάντα για φίλτρο λαδιού



	Ø max mm		RON
<b>1490/1</b>	160	014900001	<del>€ 47,50</del> <b>€ 27,50</b>
<b>1490/2</b>	240	014900002	<del>€ 52,00</del> <b>€ 30,00</b>

**1491**

Ρυθμιζόμενο κλειδί για φίλτρα λαδιού

014910001

€ 59,50  
**€ 35,00**

Ø mm  
65÷110



014930000

€ 350,00  
**€ 204,00**

1493PF (Purflux)  
66/6 - 76/12 - 76/30 - 86/18  
93/36 - 93/45 - 96/18 - 108/18

Περιλαμβάνει 1 ρυθμιζόμενο κλειδί για φίλτρα λαδιού Ø 65÷120 mm

**1852R1750/N**

018520176

**Φορητός επαγωγικός θερμαντήρας**

- Θερμαίνει και χαλαρώνει εξαιρετικά κολλημένα μπουλόνια, παξιμάδια, ρακόρ και ρουλεμάν χωρίς τη χρήση φλόγας.
- Επιτρέπει τη θέρμανση οποιουδήποτε τύπου σιδηρομαγνητικού μετάλλου.



480x370x130 mm

€ 1.915,00

€ 1.118,00

**ΕΝΑ ΠΗΝΙΟ  
ΕΠΑΦΗΣ****Πλεονεκτήματα:**

- 1 Εξοικονόμηση χρόνου: γρήγορη, εξαιρετικά ακριβής θέρμανση.
- 2 Πυρασφάλεια: δεν παράγει φλόγες, μέγιστη ασφάλεια για τον χειριστή.
- 3 Λειτουργικότητα: μπορεί να χρησιμοποιηθεί με το ένα χέρι και τα πηνία μπορούν να αντικατασταθούν εύκολα.

**Κλάδοι εφαρμογής:**

- Αυτοκινητοβιομηχανία
- Βιομηχανική συντήρηση
- Αεροπορική βιομηχανία
- Ναυπηγική βιομηχανία
- Πετροχημική βιομηχανία

**Τεχνικά χαρακτηριστικά:**

- Τάση εισόδου: 230V AC, 50/60 Hz
- Ρεύμα εισόδου: μέγ. 7,5A
- Ισχύς: μέγ. 1,75 kW



Ένα πηνίο επαφής	
Δύο μπροστινά προσαρμόσιμα πηνία, Ø 19 και 26 mm, για το λύσιμο παξιμαδιών	
Ένα επίπεδο πηνίο για τη θέρμανση επιφανειών	
Ένα εύκαμπτο πηνίο, μήκους 800 mm	

**NEW****1852RL3700**

018520370

**Ψυκτικό υγρό για φορητό επαγωγικό θερμαντήρα 3,7 kW**

Ο φορητός επαγωγικός θερμαντής με υδρόψυξη είναι η ιδανική λύση για τη γρήγορη και αποτελεσματική θέρμανση σιδηρομαγνητικών και αγωγίων υλικών. Ο επαγωγέας μήκους 2 μέτρων προσφέρει εξαιρετική ευελιξία, καλύπτοντας διαφορετικές εργασιακές απαιτήσεις.

**Πλεονεκτήματα:**

- 1 Εξοικονόμηση χρόνου: γρήγορη, εξαιρετικά ακριβής θέρμανση.
- 2 Πυρασφάλεια: δεν παράγει φλόγες, μέγιστη ασφάλεια για τον χειριστή.
- 3 Λειτουργικότητα: μπορεί να χρησιμοποιηθεί με το ένα χέρι και τα πηνία μπορούν να αντικατασταθούν εύκολα.

**Πεδία εφαρμογής:**

- Αυτοκινητοβιομηχανία
- Συνεργεία/επισκευή οχημάτων
- Σιδηροδρομική και ναυπηγική βιομηχανία
- Εγκαταστάσεις θέρμανσης και σωληνώσεων
- Γενική συντήρηση

240 mm  
200 mm  
440 mm**Τεχνικά χαρακτηριστικά:**

- Τάση εισόδου: U1 230 V 50/60 Hz
- Ρεύμα εισόδου: I1 16 A
- Ισχύς: μέγ. P2max 2400 W

**1852RL-S/DR**

018520551

**Πηνία για παξιμάδι τροχού**

€ 938,00

€ 519,00

**NEW****960VTC**

2,3 kg

009600261

**Ελεγκτής διαρροής για κυλίνδρους βενζινοκινητήρων**

Αφού εισαχθεί πεπιεσμένος αέρας στον κύλινδρο, ο μετρητής επιτρέπει τον έλεγχο για διαρροές συμπίεσης

Παρεχόμενοι σύνδεσμοι:

**M10 - M12 - M14 - M14 μακρύ**

373x295x70,6 mm

€ 377,00  
€ 220,00

**960ΚC-M8/M9/M10**

Συλλογή με εργαλεία για αφαίρεση κατεστραμμένων προθερμαντών

📦 2,3 kg 📦 009600801

€ 565,00  
**€ 330,00**



📏 380x290x50 mm

**ΓΙΑ ΠΡΟΘΕΡΜΑΝΤΕΣ  
ΜΕ ΣΠΕΙΡΩΜΑ  
M8-M9-M10**

**1759HD/3**

Εργαλεία για έλεγχο φλαντζών και πλήρωση συστήματος ψύξης

📦 6,5 kg 📦 017590063

€ 744,00  
**€ 434,00**

Επιτρέπει τον έλεγχο του κύκλωματος (σωληνώσεις, συνδέσεις, αντλίες, ψυγεία) για διαρροές υπό πίεση και γεμίζει γρήγορα το κύκλωμα χωρίς να δημιουργούνται φυσαλίδες



📏 600x500x140 mm

**960ΚPC**

**1/4"** Αναστρεφόμενος κρουστικός εξολκέας με ρυθμιζόμενη ροπή για προθερμαντές

📦 2,8 kg 📦 009600780

€ 417,00  
**€ 243,00**

- Ο πνευματικός εξολκέας ρυθμιζόμενης ροπής και τα ειδικά καρδιάκια επιτρέπουν το ξεβίδωμα σφηνωμένων προθερμαντήρων, ελαχιστοποιώντας τον κίνδυνο πρόκλησης βλάβης
- 5 κρουστικά καρδιάκια 1/4", μακριά, ειδικά σχεδιασμένα για προθερμαντήρες: 8-9-10-11-12 mm, 2 προεκτάσεις και 1 άρθρωση-σταυρός
- 4 ρυθμίσεις ροπής: 10-20-30-40 Nm
- Ρύθμιση δεξιόστροφα και αριστερόστροφα



📏 420x185x60 mm



**1884**

Εργαλείο για πλήρωση με λάδι για χειροκίνητα και αυτόματα κιβώτια και διαφορικά

📦 018840010

€ 631,00  
**€ 368,00**

Πλήρες με 12 προσαρμογές για άμεση σύνδεση

- Διαθέτει βαλβίδα αντεπιστροφής για πλήρωση χωρίς διαρροές
- Παροχή: 70 cc ανά κίνηση
- Χωρητικότητα δοχείου: 7.5 l
- Μέγιστο επιτρεπόμενο ιξώδες λαδιού: SAE 140



**12 ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΕΣ**

FORD	AT-101
UNIVERSAL (Bmw, Honda, Nissan...)	AT-102
VW-AUDI	AT-103
VW-AUDI-PORSCHE	AT-104
VW-AUDI-MINI COOPER	AT-105
MERCEDES	AT-106
DSG	AT-107
VW-AUDI CVT	AT-108
VOLVO	AT-109
TOYOTA-LEXUS	AT-110
SKODA	AT-111
VW Passat/Tiguan <2007	AT-112



## 1895

### Δοχείο για καθάρισμα με υπερήχους

- Το καθάρισμα με υπερήχους βασίζεται σε θέρμανση υγρού για αποτελεσματικό καθάρισμα ανταλλακτικών και μεταλλικών εξαρτημάτων γενικά (μπεκ, καρμπυρατέρ, βαλβίδες κλπ)
- Ψηφιακή ένδειξη επιλογής θερμοκρασίας και χρόνου καθαρισμού
- Δύο επιλογές καθαρισμού: "μαλακό" και "κανονικό"
- Για πιο ακριβές καθάρισμα, προσθέστε απορρυπαντικό που δεν αφρίζει ειδικό για καθάρισμα με υπερήχους
- Η χρήση της λειτουργίας degas επιταχύνει τη διαφυγή αέρα σε όλο το δοχείο, βελτιώνοντας έτσι την απόδοση του καθαρισμού με υπερήχους.



1895 157

### 1895 6

Δοχείο για καθάρισμα με υπερήχους 6 l

018950060

€ 959,00  
€ 559,00

### 1895 27

Δοχείο για καθάρισμα με υπερήχους 27 l

018950270

€ 2.065,00  
€ 1.205,00

### 1895 13

Δοχείο για καθάρισμα με υπερήχους 13l

018950130

€ 1.480,00  
€ 864,00

### 1895 157

Δοχείο για καθάρισμα με υπερήχους 157 l

018950357

€ 9.310,00  
€ 5.430,00

	1895 6	1895 13	1895 27	1895 157
Χωρητικότητα δοχείου	6 litres	13 litres	27 litres	157 litres
Βάνα αδειάσματος	✓	✓	✓	✓
Ισχύς	150 Watt	300 Watt	500 Watt	2160 Watt
Θερμαντική ισχύς	300 Watt	400 Watt	500 Watt	5000 Watt
Περιοχή θερμοκρασίας	0+80 °C	0+80 °C	0+80 °C	30+110 °C
Διάρκεια καθαρισμού	0-99 λεπτά	0-99 λεπτά	0-99 λεπτά	0-59 λεπτά
Συχνότητα	40 kHz	40 kHz	40 kHz	28 kHz - 40 kHz
Τροφοδοσία	220/230V	220/230V	220/230V	220/380V
Διαστάσεις	330x180x310 mm	350x325x320 mm	530x330x380 mm	840x640x750 mm
Διαστάσεις δοχείου	300x155x150 mm	325x235x145 mm	500x300x200 mm	700x500x450 mm



## 1471M/C22

Πνευματικό εργαλείο για σπρώξιμο και περιστροφή δεξιών και αριστερών πιστονιών δισκόφρενων με εξαρτήματα σε πλαστική κασετίνα

- Αυτόματος γρύλος
- Όθση: 150 kg
- Πίεση λειτουργίας 5÷8 bar

350x310x85 mm



014710101

€ 397,00  
€ 231,50

## 1467

Αναρροφητής υγρού φρένων

Πίεση: ελάχ. 5 bar, μέγ. 11.5 bar

014670001

€ 447,00  
€ 260,00



1467LF/2

15 kg 014670099

Ηλεκτρικό όργανο για αντικατάσταση υγρού φρένων

Επιτρέπει την εύκολη και γρήγορη αντικατάσταση υγρού φρένων στο αυτοκίνητο

- Σταματά αυτόματα μόλις αδειάσει το δοχείο, αποτρέποντας έτσι την είσοδο αέρα
- Μέγιστος όγκος δοχείου: 20 l
- Πίεση λειτουργίας: 0.4÷3.5 bar
- Τροφοδοσία: 230V

Παραδίδεται με:

- Δοχείο συλλογής υγρού φρένων
- 1 στάνταρ τάπα E20



€ 2.430,00  
€ 1.415,00



“ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΑΛΑΝΤΩΣΗΣ”



3009

Γρύλος για ρόδα

Μέγιστη ικανότητα ανύψωσης: 550 kg

- 4 περιστρεφόμενες ρόδες
- Πλάτος ράουλου: 200 mm
- Για ρόδες πλάτους μέχρι 240 mm

030090001  
€ 568,00  
€ 331,00

550 kg



ΙΔΑΝΙΚΟ ΓΙΑ:

- ΦΟΡΤΩΣΗ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΣΕ ΓΕΡΑΝΟ
- ΣΥΝΕΡΓΕΙΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ
- ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΗ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΣΕ ΕΚΘΕΣΕΙΣ

1949GRA

019490018

Αερόμετρο για λάστιχα

- Λειτουργία εκτόνωσης πίεσης
- Λειτουργία μέτρησης πίεσης

€ 109,00  
€ 63,50



1949DGT/2

019490021

Ψηφιακό αερόμετρο για λάστιχα

- 4 μονάδες μέτρησης, bar/psi/kpa/kgf
- Οθόνη LCD οπίσθιου φωτισμού
- Διακριτική ικανότητα: 0.05 bar
- Αυτόματο σβήσιμο μετά απο 1,5 λεπτό

€ 132,00  
€ 77,00



1768

017680010

Βατήρας αλουμινίου

200 kg

€ 257,00  
€ 150,00



ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΕΠΙΚΑΛΥΜΜΕΝΗ ΜΕ ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ

L mm	L1 mm	H mm
960	300	475



**3035**

30 kg

030350100

**Τρόλεϊ ελαστικών**

- Για εύκολη μετακίνηση ελαστικών διαμέτρου μέχρι 980 mm
- Ο στιβαρός σκελετός επιτρέπει τον χειρισμό των ελαστικών χωρίς φυσικό κουβάλημα του βάρους
- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σαν πάγκος με ασφάλιση σε οριζόντια θέση
- 2 ρόδες Ø 260 mm
- 2 ρόδες Ø 125 mm
- Μέγιστο μεταφερόμενο ύψος: 1.60 m
- Μέγιστη ικανότητα μεταφοράς: 200 kg
- Πιρούνια που ρυθμίζονται σε 2 θέσεις: πρώτη θέση: μέγιστο άνοιγμα 880 mm δεύτερη θέση: μέγιστο άνοιγμα 980 mm

€ 1.260,00  
**€ 735,00**



**1550U**

015500010

**Πνευματικός εξολκέας αμορτισέρ για επιβατικά, SUV και επαγγελματικά οχήματα**

€ 4.000,00  
**€ 2.335,00**

- Επάνω σύστημα συγκράτησης γενικής χρήσης
- Ενεργό σύστημα ασφαλείας ελατηρίου
- Προστατευτική οθόνα "πλήρους σώματος"

- Παραδίδεται με 2 κάτω πιρούνια για διαμέτρους 78-205 mm
- Μέγιστη ώση: 2 tons (10 bars) - 1.6 tons (8 bars) - 1.2 tons (6 bars)
- Διαδρομή συμπίεσης ελατηρίου: 335 mm



ΜΕΓΙΣΤΗ ΩΘΗΣΗ: 2 TONS (10 BARS)

1670 mm  
610 mm  
825 mm

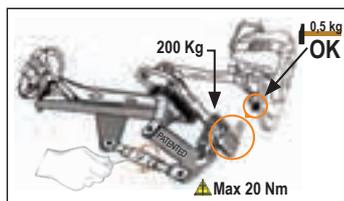
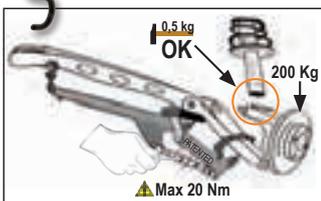
**1567**

015670001

**Μοχλός για αφαίρεση πιρουιού κεφαλών και αμορτισέρ**

Ένας χρήστης μπορεί μόνος του χωρίς προστάθεια να τοποθετήσει το μοχλό και να προχωρήσει σε αποσυναρμολόγηση

€ 387,00  
**€ 225,50**



**1365/K13**

**Αντλία λαδιού, 10 t, και εξαρτήματα φανοποιίας σε τρόλεϊ**

**Περιεχόμενα κιτ:**

- αντλία λαδιού, 10 t, με σωλήνα μήκους 1.5 m, ρακόρ 1/2"
- έμβολο
- ελαστική κεφαλή
- σύνδεσμος αρσενικό-αρσενικό για τοποθέτηση των εξαρτημάτων



33 kg 013650013

€ 1.074,00  
**€ 626,00**

900x420x180 mm

**1366SH**

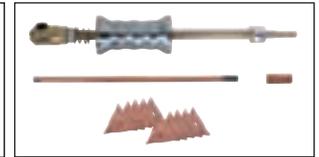
**Ηλεκτροπύνα φανοποιίας πολλαπλών λειτουργιών**

- Μικροεπεξεργαστής για διαχείριση των παραμέτρων συγκόλλησης
- Έναρξη κύκλου συγκόλλησης χειροκίνητη και με επαφή
- Λειτουργία αυτόματης ρύθμισης του χρόνου συγκόλλησης πόντας
- Παραδίδεται με πιστόλι ταχείας σύνδεσης και καλώδιο γείωσης μήκους 2,2 m

**Περιεχόμενο κιτ εξαρτημάτων:**

- ολισθαίνον σφυρί εξαγωγής
- κεφαλή ροδέλας τριών σημείων
- 10 ροδέλες τριών σημείων
- ηλεκτρόδιο άνθρακα
- ηλεκτρόδιο συμπίεσης

Τροφοδοσία	230V
50% ισχύς	2.5 KVA
Ισχύς αιχμής	13 KVA
Έξοδος αμπερ	2850 (2%) A
Μέγ. Έξοδος Amp	3200 A



23 kg 013660400

€ 2.710,00  
**€ 1.580,00**

**2254K**

**Επαναχρησιμοποιήσιμο προστατευτικό κάλυμμα για κάθισμα, τιμόνι και λεβιέ ταχυτήτων**



022540101

€ 39,00  
**€ 22,70**

**2254F**



022540150

€ 116,50  
**€ 68,00**

**Προστατευτικό μπροστινού μέρους αυτοκινήτου**

Προστατεύει το μπροστινό μέρος του οχήματος, όταν αφήνουμε ανοίγματα για τα φώτα ή το ψυγείο

**1766**

**χερούλι-αντλία για τζάμια διπλό**

017660001

€ 158,00  
**€ 92,00**



1479

Εργαλείο για αφαίρεση κλιπς



014790001

~~€ 33,50~~  
**€ 19,40**

1874 50

**Ηλεκτρική σκούπα για στερεά και υγρά,  
 50 l, κάδος από ανοξείδωτο χάλυβα**

018740050

~~€ 1.127,00~~  
**€ 657,00**

- κινητήρας διατάδιος by-pass
- τάση: 220/240 V
- συχνότητα: 50/60 Hz
- μέγ. ισχύς: 1350 W
- ροή αέρα: 55 l/sec.
- μέγ. πίεση αναρρόφησης: 240 mbar
- μέγ. χωρητικότητα κάδου: 50 l, από ανοξείδωτο χάλυβα
- ακουστικές εκπομπές: <63 dB(A)
- μήκος καλωδίου: 6 m
- τρόλει εξαρτημάτων

**ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΦΙΛΤΡΩΝ**

- 1 φίλτρο χαρτοσακούλα
- 1 στοιχείο φίλτρου 5200 cm<sup>2</sup>, 12 μm nom.
- 1 φίλτρο αφρού PPI 45/PPI 30

**ΒΟΗΘΗΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ,  
 Ø 45 mm**

- 1 σωλήνας με εργονομική λαβή
- 2 προεκτάσεις από ανοξείδωτο χάλυβα
- 1 βιομηχανική βούρτσα
- 1 βιομηχανικό ρύγχος για μοκέτα
- 1 βιομηχανικό κιτ λάστιχα για υγρά
- 1 πλατύ ρύγχος

1479/B27

**Κιτ με 27 νάιλον εργαλεία για αφαίρεση  
 πείρων και εργασία σε πλαστικά και  
 τσιμούχες**

014790407

~~€ 102,50~~  
**€ 60,00**


2250-0

**Κάθισμα περιστρεφόμενο βαρέος  
 τύπου με ρόδες και δίσκο**

022500011

~~€ 151,50~~  
**€ 88,50**

- Στρόγγυλο περιστρεφόμενο κάθισμα
- Το ύψος ρυθμίζεται με μηχανισμό με έμβολο αερίου (410-530 mm)
- 2 δίσκοι για εργαλεία/μικροεξαρτήματα, ο ένας ρυθμιζόμενος κατακόρυφα
- 5 περιστρεφόμενες ρόδες



1898/C

**Τροχήλατος ψεκαστήρας, 25 l**

018980940

~~€ 323,00~~  
**€ 188,50**

- διπλή λειτουργία: ψεκασμός και δημιουργία αφρού
- βαμμένη χαλύβδινη δεξαμενή
- ακροφύσιο από ανοξείδωτο χάλυβα
- σωλήνας κατά της στρέψης
- μανόμετρο πίεσης δεξαμενής
- ένδειξη στάθμης δεξαμενής

**Τεχνικά χαρακτηριστικά:**

- Χωρητικότητα δεξαμενής: 25 l
- Μήκος σωλήνα τροφοδοσίας: 5 m
- Μέγιστη πίεση λειτουργίας: 4-5 bar
- Μήκος ακροφυσίου: 0.65 m
- Μέγιστη πίεση δεξαμενής: 8 bar



3002

**Ξαπλώστρα και κάθισμα**

7,7 kg

030020001

~~€ 146,00~~  
**€ 85,00**

- Χαλύβδινος σκελετός
- PVC ταπετσαρία
- Μετατρέπεται εύκολα σε ξαπλώστρα ή σε κάθισμα



### 3029/2T

030290020

**Χαμηλόκορμος υδραυλικός γρύλος, 2 t, με 4 ρόδες**

- Πεντάλ γρήγορης πρόσβασης
- Ατσάλινο πλαίσιο και nylon ρόδες
- Ελάχιστο ύψος: 75 mm

€ 573,00  
**€ 334,00**



H min-Max mm	L mm	L1 mm
75+500	720	290



2 t

L1

L

### 3029L/2T

030290120

**Μακρύς, χαμηλόκορμος γρύλος, 2 t**

- Δίνει τη δυνατότητα εργασίας σε χαμηλά αυτοκίνητα με εσωτερικό σημείο ανύψωσης
- Ελεγχόμενη ταχύτητα καθόδου
- Πεντάλ γρήγορης πρόσβασης
- Nylon ρόδες

€ 665,00  
**€ 388,00**



H min-Max mm	L mm	L1 mm
75+520	930	295



2 t

L1

L

### 3033E/3T

030330130

**Υδραυλικός γρύλος, 3 t**

- ελεγχόμενη ταχύτητα κατάβασης
- νάιλον ρόδες

€ 522,00  
**€ 304,00**



H min-Max mm	L mm	L1 mm
95+515	700	370



3 t

L1

L

### 3030/2T

**Χαμηλός υδραυλικός γρύλος οχημάτων, 2 t, με 6 ρόδες**

- Γρύλος οχημάτων με εύκολο χειρισμό σε ανώμαλο, ακανόνιστο έδαφος
- Διπλές ρόδες εμπρός που γέρνουν, από πλαστικό υλικό (PTFE)
- Πεντάλ που επιτρέπει γρήγορη προσέγγιση

030300020

€ 1.091,00  
**€ 636,00**



H min-Max mm	L mm	L1 mm
85+520	860	400



2 t

L1

L

### 3029AL/1,5T

15 kg

030290015

**Υδραυλικός γρύλος αλουμινίου, 1,5 t**

Με βάρος που δεν υπερβαίνει τα 15 kg και ικανότητα 1,5 t, αυτό το εργαλείο σημαίνει έναν τέλειο συνδυασμό απόδοσης και ευκολίας, για να μπορείτε να αντιμετωπίσετε τις πιο απροσδόκητες και κρίσιμες καταστάσεις. Η εστίαση στα καλύτερα υλικά και ο επίτιμος σχεδιασμός καθιστούν τον γρύλο, 3029AL, ιδανικό για επιχειρήσεις διάσωσης, π.χ. σε πίστες αγώνων, ή για υπηρεσίες έκτακτης ανάγκης.

€ 541,00  
**€ 314,00**



H min-Max mm	L mm	L1 mm
76+355	550	240



1,5 t

L1

L

**ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΤΑΙ ΤΣΑΝΤΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΑΠΟ ΝΑΪΛΟΝ**

### 3030H/2T

030300220

€ 891,00  
€ 520,00

Υδραυλικός γρύλος  
μεγάλης ανύψωσης,  
2 t, με 6 τροχούς

Καθιστά δυνατή την εργασία σε οχήματα που είναι ψηλά από το έδαφος και έχουν μεγάλα αμορτισέρ

- ελεγχόμενη ταχύτητα κατάβασης
- πεντάλ γρήγορης πρόσβασης
- νάιλον ρόδες



H min-Max mm	L mm	L1 mm
85÷780	1010	300



2 t

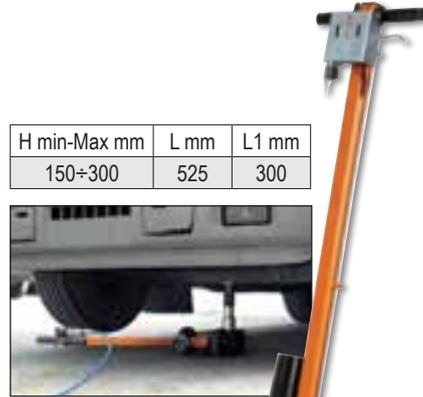
### 3065/40-20T

030650200

€ 4.060,00  
€ 2.370,00

Υδραυλικός γρύλος  
αέρα, 40/20 tons

- κατάλληλος για χρήση σε βαριά οχήματα
- λειτουργικός και εύχρηστος, για μεταφορά και σε κινητά συνεργεία
- αυτόματη επιστροφή εμβόλου
- δυο βαλβίδες καθόδου με έλεγχο ταχύτητας



H min-Max mm	L mm	L1 mm
150÷300	525	300

40-20 t

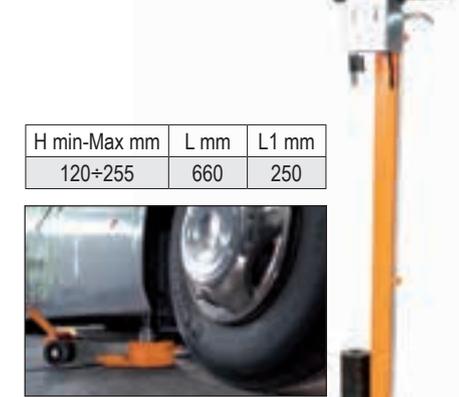
### 3067/60-15T

030670120

€ 5.940,00  
€ 3.470,00

Υδραυλικός γρύλος  
αέρα, 60-30-15 t

- αυτόματη επιστροφή εμβόλου
- δυο βαλβίδες καθόδου με έλεγχο ταχύτητας
- παραδίδεται με 2 προεκτάσεις μήκους, 70 and 120 mm
- πίεση: 8-10 bar
- κατανάλωση αέρα: 600 l/min



H min-Max mm	L mm	L1 mm
120÷255	660	250

60-30-15 t

### 3040C

Πίσω καβαλέτο για  
μοτοσικλέτες ρυθμιζόμενο

- Μαύρη ματ λάκα
- 4 ρόδες από θερμοπλαστικό λάστιχο
- Περιλαμβάνει ζεύγος οδηγών V-μορφής
- Περιλαμβάνει ζεύγος οδηγών L-μορφής



030400002

€ 104,00  
€ 60,00

### 3043C

Καβαλέτο για μοτοσικλέτα με  
μόνο αριστερό βραχίονα

- Μαύρη ματ λάκα
- 4 ρόδες από θερμοπλαστικό λάστιχο



030430002

€ 128,00  
€ 74,00

3023

Σασμανόγρυλος με ρύθμιση βίδας

030230050  
~~€ 287,00~~  
**€ 167,50**

ΜΕΓΙΣΤΗ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ: 350 KG

H min-Max mm	Ø mm
1350÷2030	300



3011T

υδραυλικοί γρύλοι



	C max kg	H min÷max mm		€
3011T 2	2000	174÷369	030110020	<del>€ 121,50</del> € 71,00
3011T 3,5	3000	170÷366	030110035	<del>€ 133,50</del> € 78,00
3011T 5	6000	203÷467	030110050	<del>€ 147,00</del> € 86,00
3011T 10	10000	220÷484	030110100	<del>€ 222,00</del> € 129,50
3011T 15	15000	230÷497	030110150	<del>€ 266,00</del> € 155,50
3011T 20	20000	245÷521	030110200	<del>€ 333,00</del> € 194,50
3011T 32	32000	260÷420	030110320	<del>€ 349,00</del> € 203,50
3011T 50	50000	280÷450	030110500	<del>€ 404,00</del> € 235,50

3010T

καβαλέτα, ζευγάρι

	C max kg	H min÷max mm		€
3010T 2	2000	280÷425	030100002	<del>€ 136,00</del> € 79,00
3010T 3	3000	285÷430	030100003	<del>€ 158,50</del> € 92,50
3010T 6	6000	400÷580	030100006	<del>€ 234,50</del> € 136,50
3010T 10	10000	471÷735	030100010	<del>€ 403,00</del> € 235,00



3010T 2  
 3010T 3  
 3010T 6

3010H

Καβαλέτα βαρέος τύπου

	C max kg	H min÷max mm	L x L1 mm	kg		€
3010H631-T15	15,000	445÷631	300x300	22,5	030100150	<del>€ 418,00</del> € 243,50
3010H1077-T15	15,000	645÷1077	300x300	30	030100165	<del>€ 525,00</del> € 306,00



3010V

Καβαλέτα βαρέος τύπου, βιδωτή ρύθμιση

	C max kg	H min÷max mm	L / L1 mm		€
3010V600-T20	20,000	410÷600	330x330	030100200	<del>€ 609,00</del> € 355,00
3010V1090-T20	20,000	665÷1090	460x460	030100220	<del>€ 774,00</del> € 451,00



## 3014SAR

### Καβαλέτο κινητήρα αναδιπλούμενο

- Διπλώνει εύκολα, για σημαντική εξοικονόμηση χώρου
- Επιτρέπει περιστροφή 360° του κινητήρα ή του κιβωτίου
- Εξασφαλίζει απaráμιλλη ασφάλεια και σταθερότητα κατά την εργασία

030140360

€ 1.915,00  
**€ 1.117,00**

**ΜΕΓΙΣΤΗ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ:  
450 KG**



## 3026

### Υδραυλικός σασμανόγυρος

#### 3026 0,3

030260003

♁ 24,7 kg

€ 934,00  
**€ 545,00**

#### 3026 0,5

030260005

♁ 31 kg

€ 1.087,00  
**€ 634,00**

#### 3026 1,0

030260010

♁ 37,8 kg

€ 1.280,00  
**€ 748,00**



3026 0,3    3026 0,5    3026 1,0

Μέγιστη ικανότητα	300 kg	500 kg	1000 kg
Αντλία με πεντάλ	✓	✓	✓
Ελάχιστο ύψος	1120 ÷ 1970 mm	1140 ÷ 1990 mm	1140 ÷ 1990 mm
Βαλβίδα περιορισμού φορτίου	✓	✓	✓

## 8143

### Παλάγκο αλυσίδας χειρός

- Σχεδιασμένο για να ανυψώνει βαριά φορτία γρήγορα και με ασφάλεια
- Μπορεί να συνδεθεί σε ένα σταθερό σημείο ή σε κινητές μονάδες
- Αυτόματο φρένο με σύστημα διπλού αναστολέα

CE



TÜV  
EN 13157

	WLL t	L m	♁ kg	📄	RON
<b>8143 0,5T</b>	0,5	3	9,2	081430005	€ 223,50 € 128,00
<b>8143 1T</b>	1	3	11,7	081430010	€ 263,00 € 151,00
<b>8143 2T</b>	2	3	19,5	081430020	€ 382,00 € 219,00
<b>8143 3T</b>	3	3	19,5	081430030	€ 485,00 € 285,00

## 8146

### Παλάγκα αλυσίδων με βραχίονα

- Επαγγελματικό μοντέλο, σύμφωνα με το πρότυπο EN13157, εύκολο στην εγκατάσταση και χρήση.
- Σχεδιασμένο για να αναστηλώνει, να τραβά και να ασφαλίσει βαριά φορτία γρήγορα και με ασφάλεια.
- Μπορεί να συνδεθεί σε ένα σταθερό σημείο ή σε κινητές μονάδες για εργασίες ανύψωσης.

#### ΔΙΑΘΕΣΙΜΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ

- Πιστοποιητικό κατασκευαστή
- CE Δήλωση Συμμόρφωσης
- Έκθεση δοκιμής UNI EN10204 τύπου 2.2
- Τεχνικές προδιαγραφές προϊόντος

TÜV  
EN 13157

	WLL t	L m	♁ kg	📄	RON
<b>8146 0,75T</b>	0,75	1,5	6,7	081460008	€ 280,00 € 163,50
<b>8146 1,5T</b>	1,50	1,5	11,2	081460015	€ 398,00 € 232,50

## 8146C

### Παλάγκα αλυσίδων με βραχίονα, συμπαγή

	WLL t	L m	♁ kg	📄	RON
<b>8146C 0,25T</b>	0,25	1,5	2,5	081460002	€ 258,00 € 150,50

CE



ΦΟΡΗΤΟ, ΕΛΑΦΥΡ



8146C

CE

**NEW**

# KIT ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ

4 κιτ, 4 ολοκληρωμένες λύσεις για την εργασία σας. Ανακαλύψτε τα νέα κιτ για συνεργείο οχημάτων σχεδιασμένα για κάθε εργασία.

## 3033/KVA-1

030330901

Κιτ συνεργείου οχημάτων με υδραυλικό γρύλο 3033E/3T, τρόλεϊ C51, περιστρεφόμενο κάθισμα εργασίας 2251N και αναστρεφόμενο αερόκλειδο 1927P/K3 με 3 κρουστικά καρυδάκια

C51



1927P/K3



3033E/3T



2251N



~~€ 1.805,00~~

€ 1.052,00



**4X**

## 3033/KVA-2

030330902

Κιτ συνεργείου οχημάτων με υδραυλικό γρύλο 3033E/3T, ξαπλώστρα και κάθισμα 3002 και αναστρεφόμενο αερόκλειδο 1927P/K3 με 3 κρουστικά καρυδάκια

1927P/K3



3002



3033E/3T



~~€ 1.380,00~~

€ 805,00



**3X**

**NEW**

# ΚΙΤ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ

## 19270LS/KVA

019271091

Κιτ ελαστικών με αναστρεφόμενο κρουστικό αερόκλειδο χωρίς λίπανση (Oil-less) 19270LS, δυναμόκλειδο 666/20, αερόμετρο ελαστικών 1949GPA και καρυδάκια 720LC/3

19270LS



666/20



~~€ 1.435,00~~  
€ 838,00



**4X**

720LC/C3



1949GPA



## 1927C/KVP

019271082

Κιτ ελαστικών με αερόκλειδο 1927C, δυναμόκλειδο 666/20 και καρυδάκια 720LC/C3, 720MRC, 720FRD, 720RNG

1927C



666/20



720LC/C3



720MRC



720FRD



720RNG



~~€ 769,00~~  
€ 449,00



**6X**

OIL  
LESS

# ΤΟ ΕΠΑΝΑΣΤΑΤΙΚΟ ΚΡΟΥΣΤΙΚΟ ΚΛΕΙΔΙ ΠΟΥ ΔΕΝ ΧΡΕΙΑΖΕΤΑΙ ΛΙΠΑΝΣΗ



Το αερόκλειδο 19270LS, πλήρως σχεδιασμένο, αναπτυγμένο και κατασκευασμένο από την Beta Utensili, βασίζεται στο σύστημα OIL-LESS, μια ολοκαίνουργια καινοτομία στον κλάδο των πνευματικών εργαλείων: επιτρέπει στο κρουστικό κλειδί να λειτουργεί χωρίς να χρειάζεται να λιπαίνεται περιοδικά με λάδι, εξασφαλίζοντας έτσι αυξημένη αντοχή και υψηλή απόδοση.

ENGINEERED by  
**Beta**



**19270LS**

2,5 kg

019270010

**12"** OIL-LESS αναστρεφόμενο κρουστικό αερόκλειδο, κορμός από κράμα αλουμινίου

€ 993,00  
**€ 521,00**

Το αερόκλειδο OIL-LESS εξοικονομεί για την υψηλή μετάδοση ροπής -δηλαδή 1750 Nm-, γεγονός που το καθιστά ιδανικό για κάθε εφαρμογή.

- Δεν απαιτείται λίπανση
- Μηχανισμός κρούσης double hammer

- 1** Καλοζυγισμένο και ισχυρό, με απaráμιλλη διάρκεια ζωής
- 2** Τρεις θέσεις ρύθμισης ισχύος βιδώματος
- 3** Ειδική λαβή για απορρόφηση κραδασμών
- 4** Απαγωγή αέρα από τη λαβή

Ταχύτητα εν κενώ	8.000 rpm
Μέγ. ροπή	1.750 Nm
Ικανότητα βίδα	Cl 8.8 M24●36 mm
Ικανότητα βίδα	Cl 12.9 M20●30 mm
Εισαγωγή αέρα	1/4" GAS
Πίεση λειτουργίας	6,2 bar
Ø σωλήνα παροχής εσωτερική	10 mm
Μέση κατανάλωση αέρα	198 l/min

## ΕΚΚΡΕΜΕΙ ΔΙΠΛΩΜΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ



**4X**  
LIFE  
CYCLES

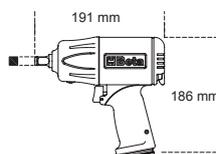
**1927P**

2 kg

019270008

**12"** Αναστρεφόμενο κρουστικό αερόκλειδο, από συνθετικό υλικό

- Μηχανισμός κρούσης double hammer
- Ελαφρύ και καλοζυγισμένο για αυξημένη άνεση στη χρήση
- Μοχλός αναστροφής
- Τρεις θέσεις ρύθμισης ισχύος βιδώματος
- Απαγωγή αέρα από τη λαβή
- Ειδική λαβή για απορρόφηση κραδασμών



€ 485,00  
**€ 230,00**

**1750 Nm**

Ταχύτητα εν κενώ	rpm	7.500
Μηχανισμός κρούσης		Double hammer
Μέγιστη ροπή	Nm	1.750
Ικανότητα βίδα	Cl 8.8	M24●36 mm
Ικανότητα βίδα	Cl 12.9	M20●30 mm
Εισαγωγή αέρα	GAS	1/4"
Πίεση λειτουργίας	Bar	6,2
Ø σωλήνα παροχής εσωτερική	mm	10
Μέση κατανάλωση αέρα	l/min	290

**1927C**

**12" Αναστρεφόμενο κρουστικό αερόκλειδο, από συνθετικό υλικό**

- Μηχανισμός κρούσης double hammer
- Ελαφρύ και καλοζυγισμένο, για μεγαλύτερη ευκολία χρήσης
- Μοχλός αναστροφής
- Τρεις θέσεις ρύθμισης ισχύος βιδώματος
- Απαγωγή αέρα από τη λαβή
- Ειδική λαβή για απορρόφηση κραδασμών

Ταχύτητα εν κενώ	rpm	9.000
Μηχανισμός κρούσης		Double hammer
Μέγιστη ροπή	Nm	950
Ικανότητα βίδα	Cl 8.8	M22●34 mm
Ικανότητα βίδα	Cl 12.9	M18●27 mm
Εισαγωγή αέρα	GAS	1/4"
Πίεση λειτουργίας	bar	6,2
Ø σωλήνα παροχής εσωτερική	mm	10
Μέση κατανάλωση αέρα	l/min	125



2,4 kg

019270006



€ 240,00  
€ 140,00



**1927E**

**12" Αναστρεφόμενο κρουστικό αερόκλειδο, από συνθετικό υλικό**

- Μηχανισμός κρούσης double hammer
- Ελαφρύ και καλοζυγισμένο, για μεγαλύτερη ευκολία χρήσης
- Μοχλός αναστροφής
- Τρεις θέσεις ρύθμισης ισχύος βιδώματος
- Απαγωγή αέρα από τη λαβή
- Ειδική λαβή για απορρόφηση κραδασμών

Ταχύτητα εν κενώ	rpm	7.000
Μηχανισμός κρούσης		Double hammer
Μέγιστη ροπή	Nm	750
Ικανότητα βίδα	Cl 8.8	M22●36 mm
Ικανότητα βίδα	Cl 12.9	M18●30 mm
Εισαγωγή αέρα	GAS	1/4"
Πίεση λειτουργίας	bar	6,2
Ø σωλήνα παροχής εσωτερική	mm	10
Μέση κατανάλωση αέρα	l/min	140

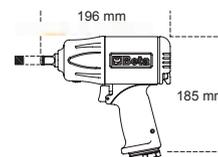


2,4 kg

019270005



€ 150,00  
€ 89,00



**1927XM**

**12" Μικρό αναστρεφόμενο κρουστικό αερόκλειδο**

- Μηχανισμός κρούσης "single hammer"
- Εξαιρετικά μικρό και ισχυρό
- Μπιουτόν αναστροφής με ένα χέρι
- Τρεις θέσεις ρύθμισης ισχύος βιδώματος/ξεβιδώματος
- Απαγωγή αέρα από τη λαβή
- Γάντζος για κρέμασμα

Ταχύτητα εν κενώ	rpm	10.000
Μηχανισμός κρούσης		Single hammer
Μέγιστη ροπή	Nm	770
Ικανότητα βίδα	Cl 8.8	M22●34 mm
Ικανότητα βίδα	Cl 12.9	M18●27 mm
Εισαγωγή αέρα	GAS	1/4"
Πίεση λειτουργίας	Bar	6,2
Ø σωλήνα παροχής εσωτερική	mm	10
Μέση κατανάλωση αέρα	l/min	122

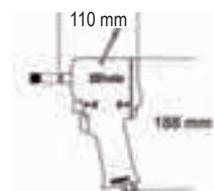


1,3 kg

019270030



€ 283,00  
€ 165,00



1928XM

2,9 kg 019280030

3/4" Αναστρεφόμενο κρουστικό αερόκλειδο

- μηχανισμός κρούσης "Double hammer"
- εκπληκτικά συμπαγές και ισχυρό
- κουμπί αναστροφής με ένα χέρι
- τρεις θέσεις ρύθμισης ισχύος για βίδωμα
- απαγωγή αέρα από τη λαβή
- γάντζος εξισορρόπησης



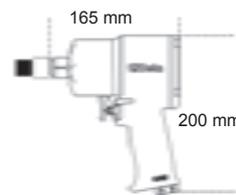
€ 626,00  
€ 365,00



1600 Nm  
ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΑ ΣΥΜΠΑΓΕΣ  
ΚΑΙ ΙΣΧΥΡΟ



Ταχύτητα εν κενώ	rpm	4.800
Μηχανισμός κρούσης		Double hammer
Μέγιστη ροπή	Nm	1600
Ικανότητα βίδα	Cl 8.8	M27●41 mm
Ικανότητα βίδα	Cl 12.9	M24●36 mm
Εισαγωγή αέρα	GAS	3/8"
Πίεση λειτουργίας	bar	6,2
Ø σωλήνα παροχής εσωτερική	mm	10
Μέση κατανάλωση αέρα	l/min	175



1928P

3,7 kg 019280006

3/4" Αναστρεφόμενο κρουστικό αερόκλειδο

- "Pin Clutch" μηχανισμός κρούσης
- Λαστιχένια λαβή
- Μοχλός αναστροφής
- Τρεις θέσεις ρύθμισης ισχύος βιδωτά
- Απαγωγή αέρα από τη λαβή

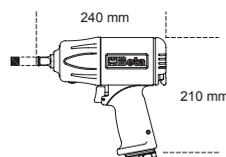


€ 1.086,00  
€ 633,00



2100 Nm  
ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΑ ΣΥΜΠΑΓΕΣ  
ΚΑΙ ΙΣΧΥΡΟ

Ταχύτητα εν κενώ	rpm	7.000
Μηχανισμός κρούσης		Pin Clutch
Μέγ.ροπή	Nm	705
Ικανότητα βίδα	Cl 8.8	M22●34 mm
Ικανότητα βίδα	Cl 12.9	M18●27 mm
Εισαγωγή αέρα	GAS	1/4"
Πίεση λειτουργίας	bar	6,2
Ø σωλήνα παροχής εσωτερική	mm	10
Μέση κατανάλωση αέρα	l/min	133



1930LH

7,1 kg 019300030

1" Αναστρεφόμενο κρουστικό αερόκλειδο

- Μηχανισμός κρούσης "Double hammer"
- 210 mm (8.3") μήκος άξονα
- Νέα λοξή λαβή 70-μοιρών, σχεδιασμένη ώστε να αποτρέπει κούραση και καταπόνηση των καρπών του χειριστή
- Βοηθητική λαβή στο πλάι
- 3 θέσεις ρύθμισης ισχύος βίδωμα/ξεβίδωμα
- Απαγωγή αέρα κάτω
- Εξαιρετική σχέση βάρους/δύναμης



€ 1.210,00  
€ 673,00



Ταχύτητα εν κενώ	rpm	6.000
Μηχανισμός κρούσης		Double hammer
Μέγ. ροπή	Nm	2441
Ικανότητα βίδα	Cl 8.8	M36●55mm
Ικανότητα βίδα	Cl 12.9	M30●46mm

Εισαγωγή αέρα	GAS	1/2"
Πίεση λειτουργίας	bar	6,2
Ø σωλήνα παροχής εσωτερική	mm	13
Μέση κατανάλωση αέρα	l/min	280

1922P3

1,5 kg

019220013

12" Αναστρεφόμενη κρουστική καστάνια αέρα

- Μηχανισμός κρούσης "Double rocking dog"
- Εύκολο σφίξιμο: Ο μηχανισμός συστήματος κρούσης εξαλείφει την στρέψη του καρπού στο τέλος του βιδώματος, και μειώνει τον χρόνο εργασίας
- Στιβαρή και ισχυρή: η μέγιστη ροπή είναι σημαντικά μεγαλύτερη από αυτήν που πετυχαίνει μια συνηθισμένη καστάνια
- Εργονομική λαστική λαβή

136 Nm

ΑΝΑΣΤΡΕΦΟΜΕΝΗ ΚΡΟΥΣΤΙΚΗ ΚΑΣΤΑΝΙΑ ΑΕΡΑ



292 mm

Ταχύτητα εν κενώ	rpm	600
Μέγιστη ροπή	Nm	136
Ικανότητα βίδα	Cl 8.8	M12●18 mm
Ικανότητα βίδα	Cl 12.9	M10●16 mm
Εισαγωγή αέρα	GAS	1/2"
Πίεση λειτουργίας	bar	6,2
Ø σωλήνα παροχής εσωτερική	mm	10
Μέση κατανάλωση αέρα	l/min	113

€ 526,00  
€ 307,00

720ME/C8

12" 8 κρουστικά καρυδάκια με μύτη Allen



○ 5-6-8-10-12-14-17-19 mm



≡ 270x120x45 mm



007200525

€ 166,50  
€ 98,00

720/C24

007200904

12" Σετ με 24 κρουστικά καρυδάκια



≡ 420x185x60 mm



	720	10-12-13-14-15-16-17-18 19-21-22-24-27-30-32 mm
	720L	13-17-19-21-22-24 mm
	720LC	17-19-21 mm

€ 468,00  
€ 256,00

720LC/C3

007200653

12" 3 κρουστικά καρυδάκια για παξιμάδια τροχών, με πολυμερή ενθέματα



○ 17-19-21 mm



≡ 148x132x44 mm



€ 47,00  
€ 27,00

728/C10

5,7 kg

007280910

3/4" 10 πολύγωνα κρουστικά καρυδάκια σε μεταλλική κασετίνα



○ 17-19-22-24-27-30  
32-36-41-46 mm

≡ 275x120x65 mm



€ 485,00  
€ 236,00

720/C12

007200912

12" καρυδάκια κρουστικά



○ 10-11-12-13-14-17-19  
22-24-27-30-32 mm

≡ 195x80x55 mm



€ 284,50  
€ 121,00

1933

Τροχός για καλούπια

- Τσοκ, Ø 3 mm και 6 mm

Ταχύτητα εν κενώ	rpm	25.000
Ικανότητα τσοκ	mm	3-6
Ισχύς	kW	0,20
Εισαγωγή αέρα	GAS	1/4"
Πίεση λειτουργίας	bar	6,2
Ø σωλήνα παροχής εσωτερική	mm	10
Μέση κατανάλωση αέρα	l/min	230



380 g 019330001



€ 149,50  
€ 87,50

1933L

Long spindle die grinder

- Τσοκ, Ø 3 mm και 6 mm

Ταχύτητα εν κενώ	rpm	25.000
Ικανότητα τσοκ	mm	3-6
Ισχύς	kW	0,20
Εισαγωγή αέρα	GAS	1/4"
Πίεση λειτουργίας	bar	6,2
Ø σωλήνα παροχής εσωτερική	mm	10
Μέση κατανάλωση αέρα	l/min	370



670 g 019330015

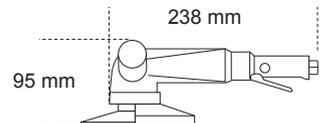


€ 193,50  
€ 112,50

1936

Γωνιακός τροχός

- Εξαιρετικά συμπαγής και πρακτικός
- Ελεγκτής αέρα για αυτόματο έλεγχο της μέγιστης ταχύτητας
- Βοηθητική λαβή δεξιά/αριστερά
- Μπουτόν κλειδώματος άξονα
- Εξάρτημα για γρήγορη αντικατάσταση δίσκου
- Προφυλακτήρας που ρυθμίζεται γρήγορα σε εννέα διαφορετικές θέσεις
- Απαγωγή αέρα πίσω



	kg	€
<b>1936/4A</b> 019360024	1,8	<del>€ 464,00</del> € 271,00
<b>1936/5A</b> 019360025	1,9	<del>€ 462,00</del> € 270,00

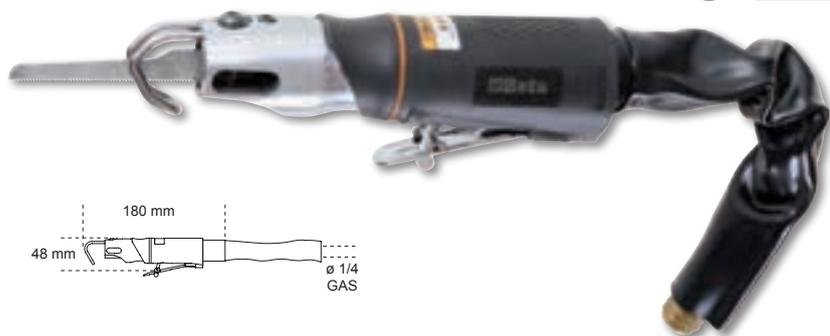
		1936/4A	1936/5A
Ταχύτητα εν κενώ	rpm	11.000	10.000
Διάμετρος δίσκου	mm	115	125
Ισχύς	kW	0,66	0,66
Σπείρωμα τσοκ	M	14	14
Εισαγωγή αέρα	GAS	1/4"	1/4"
Πίεση λειτουργίας	bar	6,2	6,2
Ø σωλήνα παροχής εσωτερική	mm	10	10
Μέση κατανάλωση αέρα	l/min	390	390

1942A

Σέγα αέρα

- Ισχυρή και πρακτική
- Σχεδιασμένη να κόβει αμαξώματα, εξαμίσεις και σιλανσιέ, αλουμίνιο και πλαστικά
- Πλήρης με ελαστική λαβή, σωλήνα απαγωγής και ισαγωγής αέρα PVC
- Απαγωγή αέρα από πίσω

Διαδρομές ανά λεπτό		10.000
Μήκος διαδρομής	mm	10
Εισαγωγή αέρα	GAS	1/4"
Πίεση λειτουργίας	Bar	6,2
Ø σωλήνα παροχής εσωτερική	mm	8
Μέση κατανάλωση αέρα	l/min	75



550 g 019420000

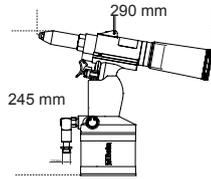


€ 340,00  
€ 198,00

1946

Αεροπιρτσινადόρος αυτόματης έλξης

- για χρήση με πιρτσίνια 2.4 - 3.2 - 4.0 - 4.8 mm από χάλυβα, ανοξείδωτο χάλυβα, αλουμίνιο και χαλκό



1,5 kg

019460001



€ 244,50  
€ 142,50



υλικό/αεροπιρτσιναδόρος	2,4	3,2	4	4,8
χαλκό	✓	✓	✓	✓
αλουμίνιο	✓	✓	✓	✓
χάλυβα	✓	✓	✓	
ανοξείδωτο χάλυβα	✓	✓	✓	

Δύναμη έλξης	N	8.000
Μήκος διαδρομής	mm	14
Μέγιστη ικανότητα πιρτσίνι	ανοξείδωτο χάλυβα	4,8 mm
Εισαγωγή αέρα	GAS	1/4"
Πίεση λειτουργίας	bar	6,2
Ø σωλήνα παροχής εσωτερική	mm	6
Κατανάλωση αέρα	l/κύκλο	1,2

1946C 7,8

Αεροπιρτσινადόρος αυτόματης έλξης

- για χρήση με πιρτσίνια 4.8 - 5.6 - 6.4 - 7.8 mm από χάλυβα, ανοξείδωτο χάλυβα, αλουμίνιο και χαλκό
- μιτερό, κωνικό ράμφος
- ισχυρός και πρακτικός, λαβή από συνθετικό υλικό
- πλήρης με δοχείο ασφαλείας για καρφιά και λαδωτήρι

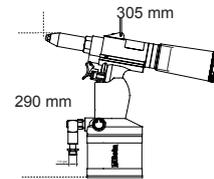


1,8 kg

019460008



€ 1.031,00  
€ 601,00



υλικό/αεροπιρτσιναδόρος	2,4	3,2	4	4,8
χαλκό	✓	✓	✓	✓
αλουμίνιο	✓	✓	✓	✓
χάλυβα	✓	✓	✓	
ανοξείδωτο χάλυβα	✓	✓	✓	

Δύναμη έλξης	N	16.900
Μήκος διαδρομής	mm	22,5
Μέγιστη ικανότητα πιρτσίνι	ανοξείδωτο χάλυβα	7,8 mm
Εισαγωγή αέρα	GAS	1/4"
Πίεση λειτουργίας	bar	6,2
Ø σωλήνα παροχής εσωτερική	mm	10
Κατανάλωση αέρα	l/κύκλο	4,9

1949F2

Φουσητήρας προοδευτικής ροής

- Από ανθεκτικό σε φθορά, κτυπήματα και γρατζουνίσματα, θερμικά μονωμένο σύνθετικό πλαστικό
- Η ειδική βαλβίδα και ο μοχλός επιτρέπουν προοδευτικό άνοιγμα του κυκλώματος, βελτιστοποιώντας έτσι τη ροή του αέρα
- Άκρο με πλαστικό κώνο ασφαλείας για ασφαλή χειρισμό όταν δεν χρησιμοποιείται



019490028

€ 22,10  
€ 12,90

Μπρουντζινο επιστόμιο	GAS	1/4"
Πίεση λειτουργίας	bar	4-8
Μέγιστη πίεση λειτουργίας	ba	12
Θερμοκρασία λειτουργίας	°C	-20+70

Ø 1/4"  
GAS BSP

1948

Χαράκτης μολύβι

Η μύτη από καρβίδιο του βολφραμίου επιτρέπει τη χάραξη υλικών όπως ο χάλυβας, ο ανοξείδωτος χάλυβας, το αλουμίνιο, το γυαλί, η πέτρα και τα κεραμικά



019480001

€ 314,00  
€ 183,00



Κρούσεις ανά λεπτό	3.500 ÷ 3.800
Μέγιστη σκληρότητα	60 HRC
Εισαγωγή αέρα	1/4" GAS
Πίεση λειτουργίας	6,2 bar
Μέση κατανάλωση αέρα	50 l/min
Βάρος	150 g

# RENEGADE

## Η ΣΕΙΡΑ ΥΠΟΔΗΜΑΤΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ



### 7340VA

RENEGADE δικτυωτά υποδήματα, υψηλής αναπνευστικότητας, με γρήγορο δέσιμο ΑΤΟΡ

📏 495 g

~~€ 213,00~~  
**€ 130,00**



**S1PS FO SR HRO**

Διαθέσιμα μεγέθη: από 37 έως 48  
📏 από 073400537 έως 073400548

### 7340G

RENEGADE δικτυωτά υποδήματα, υψηλής αναπνευστικότητας, με παραδοσιακά κορδόνια

📏 495 g

~~€ 173,50~~  
**€ 105,50**



**S1PS FO SR HRO**

Διαθέσιμα μεγέθη: από 37 έως 48  
📏 από 073400637 έως 073400648

### 7341V

RENEGADE υποδήματα πλέξης, υψηλής αντοχής και αναπνευσσιμότητας, με πράσινες λεπτομέρειες

📏 495 g

~~€ 182,00~~  
**€ 111,00**



**S1PS FO SR HRO**

Διαθέσιμα μεγέθη: από 37 έως 48  
📏 από 073410537 έως 073410548

### 7341Y

RENEGADE υποδήματα πλέξης, υψηλής αντοχής και αναπνευσσιμότητας, με κίτρινες λεπτομέρειες

📏 495 g

~~€ 182,00~~  
**€ 111,00**



**S1PS FO SR HRO**

Διαθέσιμα μεγέθη: από 37 έως 48  
📏 από 073410637 έως 073410648

### 7342N

RENEGADE υποδήματα από μικροϊνες, υδατοπαθητικά

📏 500 g

~~€ 193,50~~  
**€ 118,00**



**S3S FO SR HRO**

Διαθέσιμα μεγέθη: από 37 έως 48  
📏 από 073420537 έως 073420548

### 7343N

RENEGADE μποτάκια από μικροϊνες, υδατοπαθητικά

📏 510 g

~~€ 218,50~~  
**€ 128,50**



**S3S FO SR HRO**

Διαθέσιμα μεγέθη: από 37 έως 48  
📏 από 073430537 έως 073430548

# FitEvolution

THE PATENTED SYSTEM BETA



## 7272V

550 g

FitEvolution υποδήματα πλέξης, υψηλής αντοχής και αναπνευσιμότητας

~~€ 179,00~~  
€ 109,00



S1 PS FO SR ESD

Διαθέσιμα μεγέθη: από 37 έως 48  
από 072720137 έως 072720148

## 7270Y

550 g

FitEvolution υποδήματα από διχτυωτό ύφασμα, υψηλής αναπνευσιμότητας

~~€ 179,00~~  
€ 109,00



S1 PS FO SR ESD

Διαθέσιμα μεγέθη: από 37 έως 48  
από 072700137 έως 072700148

## 7271V

550 g

FitEvolution υποδήματα σουέτ, διάτρητα

~~€ 179,00~~  
€ 109,00



S1 PS FO SR ESD

Διαθέσιμα μεγέθη: από 37 έως 48  
από 072710137 έως 072710148

## 7273G

590 g

FitEvolution υποδήματα nubuck, υδατοαπωθητικά

~~€ 182,50~~  
€ 111,00



S3 S FO SR ESD

Διαθέσιμα μεγέθη: από 37 έως 48  
από 072730137 έως 072730148

## 7274G

650 g

FitEvolution μποτάκια nubuck, υδατοαπωθητικά

~~€ 189,50~~  
€ 115,50



S3 S FO SR ESD

Διαθέσιμα μεγέθη: από 37 έως 48  
από 072740237 έως 072740248

## 7275N

590 g

FitEvolution υποδήματα από μικροϊνες, υδατοαπωθητικά

~~€ 182,50~~  
€ 111,00



S3 S FO SR ESD

Διαθέσιμα μεγέθη: από 37 έως 48  
από 072750237 έως 072750248

**Beta**  
O-Gravity



- Πάτος EVA FOAM με αντικραδασμικό μαξιλάρaki στη φτέρνα
- Σταθεροποιητής φτέρνας

**7352B**

450 g

Υποδήματα από δικτυωτό ύφασμα, υψηλής αναπνευσιμότητας, με ενθέματα TPU

- Ελαστικό κολάρο χωρίς κορδόνια (slip-on)

€ 163,00  
**€ 99,00**

EN ISO 20345:2022 + A1:2024



**S1PL FO SR HRO**

Διαθέσιμα μεγέθη: από 38 έως 48  
από 073520138 έως 073520148

**7354N**

460 g

Υποδήματα από δικτυωτό ύφασμα, υδατοαπωθητικά, με ενθέματα TPU

- Ελαστικό κολάρο χωρίς κορδόνια (slip-on)

€ 169,00  
**€ 103,00**

EN ISO 20345:2022 + A1:2024



**S3L FO SR HRO**

Διαθέσιμα μεγέθη: από 38 έως 48  
από 073540038 έως 073540048

**7372B**

450 g

O-Gravity υποδήματα πλέξης, εξαιρετικά ελαφριά, υψηλής αντοχής και αναπνευσιμότητας

- τα παραδοσιακά κορδόνια

€ 173,50  
**€ 106,00**

EN ISO 20345 2011



**S1P HRO SRC**



Διαθέσιμα μεγέθη: από 38 έως 48  
από 073720038 έως 073720048

**7352G**

450 g

Υποδήματα από δικτυωτό ύφασμα, υδατοαπωθητικά, με ενθέματα TPU

- τα παραδοσιακά κορδόνια

€ 168,50  
**€ 102,50**

EN ISO 20345 2011



**S1P HRO SRC ESD**



Διαθέσιμα μεγέθη: από 38 έως 48  
από 073520338 έως 073520348

**7356G**

460 g

O-Gravity υποδήματα, εξαιρετικά ελαφριά, από υδατοαπωθητικό ύφασμα με μικροϊνες

- Ελαστικό κολάρο χωρίς κορδόνια (slip-on)

€ 182,50  
**€ 111,00**

EN ISO 20345:2022 + A1:2024



**S3L FO SR HRO**

Διαθέσιμα μεγέθη: από 38 έως 48  
από 073560038 έως 073560048

**7352LG**

390 g

Υποδήματα O-Gravity πολύ ελαφριά, από δικτυωτό ύφασμα

- Ελαστικό κολάρο χωρίς κορδόνια (slip-on)

€ 171,50  
**€ 103,50**

EN ISO 20345:2022 + A1:2024



**S1PL FO SR HRO**

Διαθέσιμα μεγέθη: από 34 έως 42  
από 073520234 έως 073520242

ACTIVE



- Composite προστατευτικό δακτύλων
- Composite αντιδραστική ενδιάμεση σόλα

7320NA

♣ 550 g

Υποδήματα nubuck, υδατοαπωθητικά, με ενθέματα κατά της φθοράς στην περιοχή των προστατευτικών δακτύλων

~~€ 96,00~~  
€ 57,50

EN ISO 20345:2022 + A1:2024



S3L FO SR

Διαθέσιμα μεγέθη: από 35 έως 48  
📄 από 073200535 έως 073200548

7316NG

♣ 510 g

Υποδήματα σουέτ, δικτυωτά υψηλής αναπνευστικότητας, με στήριξη σταθερότητας στη φτέρνα

~~€ 106,50~~  
€ 63,50

EN ISO 20345 2011



S1P SRC ESD



Διαθέσιμα μεγέθη: από 35 έως 48  
📄 από 073160635 έως 073160648

7321NA

♣ 570 g

Υποδήματα nubuck, υδατοαπωθητικά, με ενθέματα κατά της φθοράς στην περιοχή των προστατευτικών δακτύλων και γρήγορο άνοιγμα

~~€ 98,50~~  
€ 59,00

EN ISO 20345:2022 + A1:2024



ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΡΗΓΟΡΟΥ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ

S3L FO SR

Διαθέσιμα μεγέθη: από 35 έως 48  
📄 από 073210535 έως 073210548

7322SA

♣ 570 g

Υποδήματα υφασμάτινα, εξαιρετικά ανθεκτικά στη φθορά

~~€ 102,00~~  
€ 61,00

EN ISO 20345:2022 + A1:2024



S3 SRC

Διαθέσιμα μεγέθη: από 35 έως 48  
📄 από 073220435 έως 073220448

7317NA

♣ 550 g

Υποδήματα σουέτ, διάτρητα, με ενίσχυση μικροϊνών στην περιοχή του τακουνιού

~~€ 92,50~~  
€ 55,50

EN ISO 20345:2022 + A1:2024



S1PL FO SR

Διαθέσιμα μεγέθη: από 35 έως 48  
📄 από 073170135 έως 073170148

7214G

♣ 500 g

Υποδήματα Action Nubuck, υδατοαπωθητικά, με ενθέματα κατά της τριβής στην περιοχή των προστατευτικών δακτύλων

~~€ 96,50~~  
€ 58,00



S3 SRC ESD

Διαθέσιμα μεγέθη: από 35 έως 48  
📄 από 072140235 έως 072140248

FLEX



# BASIC



- Χαλύβδινο προστατευτικό δακτύλων
- Αντιδεισδυτική ενδιάμεση σόλα από ελαστικό χάλυβα

## 7241NC

BASIC δερμάτινα υποδήματα ασφαλείας, υδατοαπωθητικά

~~€ 55,00~~  
**€ 33,00**



S3 FO SR

Διαθέσιμα μεγέθη: από 35 έως 48  
📄 από 072411635 έως 072411648

## 7243NC

BASIC δερμάτινα μποτάκια ασφαλείας, υδατοαπωθητικά

~~€ 56,50~~  
**€ 34,00**



**ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΡΗΓΟΡΟΥ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ**

S3 FO SR RS

Διαθέσιμα μεγέθη: από 35 έως 48  
📄 από 072431635 έως 072431648

## 7246NB

BASIC υποδήματα σουέτ, διάτρητα

~~€ 53,00~~  
**€ 32,00**



S1P FO SR

Διαθέσιμα μεγέθη: από 35 έως 48  
📄 από 072461635 έως 072461648

## 7248NB

BASIC μποτάκια σουέτ

~~€ 56,50~~  
**€ 34,00**



**ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΡΗΓΟΡΟΥ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ**

S1P FO SR RS

Διαθέσιμα μεγέθη: από 35 έως 48  
📄 από 072481635 έως 072481648

## 7247NB

Σανδάλια δερμάτινα ασφαλείας

~~€ 55,00~~  
**€ 31,50**



S1P FO SR

Διαθέσιμα μεγέθη: από 35 έως 48  
📄 από 072470635 έως 072470648

## 7245NB

BASIC δερμάτινα μποτάκια ασφαλείας, υδατοαπωθητικά, με προστασία εμπρός

~~€ 61,50~~  
**€ 37,00**



**ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΡΗΓΟΡΟΥ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ**

S3 FO SR RS

Διαθέσιμα μεγέθη: από 35 έως 48  
📄 από 072451635 έως 072451648

**NEW****BASIC PLUS**

- Composite προστατευτικό δακτύλων
- Αντιδιδεισδυτική ενδιάμεση σόλα από composite ύφασμα

**7200BP**

Υποδήματα σουέτ, διάτρητα, με υψηλής αναπνευσιμότητας δικτυωτά ενθέματα

~~€ 65,50~~  
**€ 40,00**

**S1PS FO SR**

Διαθέσιμα μεγέθη: από 35 έως 48  
 από 072000635 έως 072000648

**7201BP**

Σανδάλια σουέτ με κλείσιμο με λουράκι

~~€ 70,00~~  
**€ 42,50**

**S1PS FO SR**

Διαθέσιμα μεγέθη: από 35 έως 48  
 από 072010635 έως 072010648

**7202BP**

Υποδήματα δερμάτινα, με λείο φινίρισμα, υδαταπωθητικό

~~€ 67,50~~  
**€ 41,00**

**S3S FO SR**

Διαθέσιμα μεγέθη: από 35 έως 48  
 από 072020635 έως 072020648

**7203BP**

Μποτάκια δερμάτινα, με λείο φινίρισμα, υδατοαπωθητικά, με γρήγορο άνοιγμα

~~€ 74,50~~  
**€ 45,50**

**ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΡΗΓΟΡΟΥ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ****S3S FO SR RS**

Διαθέσιμα μεγέθη: από 35 έως 48  
 από 072030635 έως 072030648

**ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΡΗΓΟΡΟΥ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ****7204BP**

Μποτάκια δερμάτινο, με λείο φινίρισμα, υδατοαπωθητικά, με γρήγορο άνοιγμα, προστατευτικό δακτύλων και κλείσιμο με λουράκι. Ανθεκτική εξωτερική σόλα από καουτσούκ

~~€ 94,00~~  
**€ 57,50**

**S3S FO SR HRO RS**

Διαθέσιμα μεγέθη: από 35 έως 48  
 από 072040635 έως 072040648

**NEW**

**TOP LINE**  
HIGH PERFORMANCE



**7342N**  
Renegade  94

**7569NG**

**Τζάκετ 3-σε-1, με εξωτερικό τζάκετ και αφαιρούμενο εσωτερικό γιλέκο:**

- Εξωτερικό περίβλημα από 100% πολυεστέρα με αδιάβροχη, αντιανεμική, διαπνέουσα μεμβράνη TPU (αντοχή σε στήλη ύδατος έως 8.000 mm - διαπνοή 3.000 mnp)
- Εσωτερικό γιλέκο από 100% νάιλον και επένδυση από 100% πολυεστέρα, 100 g/m<sup>2</sup>, με αποσπώμενη κουκούλα
- Μαύρο με ανθρακί γκρι ένθετα

~~€ 201,00~~  
**€ 122,50**



ΜΕΤΡΗΣΗ	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL
	075690000	075690001	075690002	075690003	075690004	075690005	075690006

**7565NG**

**Ζακέτα φούτερ με μακρύ φερμουάρ**

- 60% βαμβάκι, 40% πολυεστέρας, 280 g/m<sup>2</sup>
- Ελαστικό τελείωμα στα μανίκια και στη μέση
- Μαύρο με ανθρακί γκρι ένθετα

~~€ 77,00~~  
**€ 47,00**



ΜΕΤΡΗΣΗ	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL
	075650400	075650401	075650402	075650403	075650404	075650405	075650406

**7570NG**

**Παντελόνι εργασίας stretch, τύπου πολύτσεπο**

- 94% πολυεστέρας, 6% σπαντέξ, 140 g/m<sup>2</sup>
- Παντελόνι εργασίας stretch, τύπου πολύτσεπο
- **ανθρακί, με μαύρα ένθετα**
- στενή γραμμή

~~€ 84,50~~  
**€ 51,50**



ΜΕΤΡΗΣΗ	XS   46	S   48	M   50	L   52	XL   54	2XL   56	3XL   58
	075700000	075700001	075700002	075700003	075700004	075700005	075700006

**7571NG**

**Βερμούδα εργασίας stretch, τύπου πολύτσεπη**

- 94% πολυεστέρας, 6% σπαντέξ, 140 g/m<sup>2</sup>
- Παντελόνι εργασίας stretch, τύπου πολύτσεπη
- **ανθρακί, με μαύρα ένθετα**
- στενή γραμμή

~~€ 72,50~~  
**€ 44,00**



ΜΕΤΡΗΣΗ	XS   46	S   48	M   50	L   52	XL   54	2XL   56	3XL   58
	075710000	075710001	075710002	075710003	075710004	075710005	075710006

## 7643G

### Μπλούζα

- κοντό φερμουάρ, 80% βαμβάκι, 20% πολυέστερ, 280 g/m<sup>2</sup>, ανθρακί/ανοιχτό γκρι



~~€ 59,50~~  
€ 36,50

	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL
	076430000	076430001	076430002	076430003	076430004	076430005	076430006

## 7820SG

### Παντελόνι εργασίας stretch , πολύτσεπο

- 39% βαμβάκι, 61% πολυέστερ
- γκρι



~~€ 76,00~~  
€ 46,50



	XS   46	S   48	M   50	L   52	XL   54	2XL   56	3XL   58
	078200100	078200101	078200102	078200103	078200104	078200105	078200106

## 7821SG

### βερμούδα εργασίας stretch, πολύτσεπη

- 39% βαμβάκι, 61% πολυέστερ
- από μηχανικό ελαστικό ύφασμα ripstop, 170 g/m<sup>2</sup>
- γκρι



~~€ 59,50~~  
€ 36,50



	XS   46	S   48	M   50	L   52	XL   54	2XL   56	3XL   58
	078210100	078210101	078210102	078210103	078210104	078210105	078210106



**7340VA**  
Renegade 94

**7552**

Πόλο εργασίας τρίκουμπο, βαμβακερό πικέ, 200 g/m<sup>2</sup>

**7552G**

γκρι  
μελανζέ



**7552N**

μαύρο



**7552BL**

μπλε



~~€ 22,80~~  
**€ 13,90**

**100% ΒΑΜΒΑΚΕΡΟ**

	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL
<b>7552BL</b>	075520300	075520301	075520302	075520303	075520304	075520305	075520306
<b>7552G</b>	075520400	075520401	075520402	075520403	075520404	075520405	075520406
<b>7552N</b>	075520500	075520501	075520502	075520503	075520504	075520505	075520506

**7548T**

T-shirt με μοντέρνα εκτύπωση

• 100% βαμβάκι, 150 g/m<sup>2</sup>, μαύρο



~~€ 17,70~~  
**€ 10,80**

	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL
	075480700	075480701	075480702	075480703	075480704	075480705	075480706

**NEW**

**7548D**

T-shirt με εκτύπωση σε στυλ γκράφιτι

• 100% βαμβάκι, 150 g/m<sup>2</sup>, μαύρο



~~€ 17,70~~  
**€ 10,80**

	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL
	075480600	075480601	075480602	075480603	075480604	075480605	075480606

**NEW**

**7528**

Τζην εργασίας stretch

~~€ 88,50~~  
**€ 49,00**



• 98% denim βαμβάκι,  
2% ύφασμα stretch

Jeans

	XS   46	S   48	M   50	L   52	XL   54	2XL   56	3XL   58
	075280046	075280048	075280050	075280052	075280054	075280056	075280058

**7529**

Βερμούδα τζην εργασίας stretch

~~€ 61,50~~  
**€ 37,50**



• 98% denim βαμβάκι,  
2% ύφασμα stretch

Jeans

	XS   46	S   48	M   50	L   52	XL   54	2XL   56	3XL   58
	075290046	075290048	075290050	075290052	075290054	075290056	075290058



**7246NB**  
Basic 98

**EASY LIGHT**

**7867G**

**Γιλέκο εργασίας, ελαφρύ**

~~€ 58,50~~  
**€ 35,50**

- Κύριο ύφασμα: T/C διαγωνάλ, 65% polyester, 35% βαμβάκι, 180 g/m<sup>2</sup>
- γκρι



	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL	5XL
	078670800	078670801	078670802	078670803	078670804	078670805	078670806	078670807	078670808

**7860**

**Παντελόνι εργασίας, ελαφρύ**

~~€ 66,00~~  
**€ 36,50**

- T/C διαγωνάλ, 65% πολυέστερ, 35% βαμβάκι, 180 g/m<sup>2</sup>
- Μεγάλες πίσω τσέπες με ενθέματα "Oxford" και στραπ
- Ενθέματα και επιγονατίδες



Grey

Blue

**7861**

**Βερμούδα εργασίας, ελαφριά**

~~€ 66,00~~  
**€ 39,50**

- T/C διαγωνάλ, 65% πολυέστερ, 35% βαμβάκι, 180 g/m<sup>2</sup>

	XS   46	S   48	M   50	L   52	XL   54	2XL   56	3XL   58	4XL   60	5XL   62
<b>7860B</b>	078600700	078600701	078600702	078600703	078600704	078600705	078600706	078600707	078600708
<b>7860G</b>	078600800	078600801	078600802	078600803	078600804	078600805	078600806	078600807	078600808

	XS   46	S   48	M   50	L   52	XL   54	2XL   56	3XL   58	4XL   60	5XL   62
<b>7861B</b>	078610700	078610701	078610702	078610703	078610704	078610705	078610706	078610707	078610708
<b>7861G</b>	078610800	078610801	078610802	078610803	078610804	078610805	078610806	078610807	078610808



μπλε

γκρι

**7865G**

**Φόρμα εργασίας, ελαφριά**

~~€ 105,50~~  
**€ 62,00**

- T/C διαγωνάλ, 65% πολυέστερ, 35% βαμβάκι, 180 g/m<sup>2</sup>
- Μεγάλες πίσω τσέπες με ενθέματα "Oxford" και στραπ
- γκρι



	XS   46	S   48	M   50	L   52	XL   54	2XL   56	3XL   58	4XL   60	5XL   62
	078650800	078650801	078650802	078650803	078650804	078650805	078650806	078650807	078650808

Cotton 

### 7937MG

#### Αμάνικο τζάκετ εργασίας

- 97% βαμβάκι, 3% ύφασμα stretch, 220 g/m<sup>2</sup>
- γκρι

~~€ 71,00~~  
**€ 43,00**



	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL
	079370400	079370401	079370402	079370403	079370404	079370405	079370406

### 7930MG

#### Παντελόνι εργασίας, πολύτσεπο

- 97% βαμβάκι, 3% ύφασμα stretch, 220 g/m<sup>2</sup>
- Λάστιχα εφαρμογής στη μέση
- γκρι

~~€ 76,50~~  
**€ 46,50**



	XS   46	S   48	M   50	L   52	XL   54	2XL   56	3XL   58
	079300400	079300401	079300402	079300403	079300404	079300405	079300406

### 7931MG

#### Βερμούδα εργασίας

- 97% βαμβάκι, 3% ύφασμα stretch, 220 g/m<sup>2</sup>
- Λάστιχα εφαρμογής στη μέση
- γκρι

~~€ 61,50~~  
**€ 37,50**



	XS   46	S   48	M   50	L   52	XL   54	2XL   56	3XL   58
	079310400	079310401	079310402	079310403	079310404	079310405	079310406

### 7935MG

#### Φόρμα εργασίας

- 97% βαμβάκι, 3% ύφασμα stretch, 220 g/m<sup>2</sup>
- γκρι

~~€ 133,00~~  
**€ 81,00**



	XS   46	S   48	M   50	L   52	XL   54	2XL   56	3XL   58
	079350400	079350401	079350402	079350403	079350404	079350405	079350406



**7340G**

Renegade  94

### 9563U

Πολυθρόνα γραφείου, εργονομική

- Ύψος πλάτης: 97 cm
- Διαστάσεις καθίσματος: 50 cm x 53 cm
- Ολικό ύψος καρέκλας: 133-144 cm
- Βάση: 35 cm (μήκος ποδιού) x 49 cm (ύψος)



095630020

~~€ 781,00~~  
€ 417,00

### 9563G

Πολυθρόνες γραφείου, για επισκέπτες

- Ύψος πλάτης: 60 cm
- Διαστάσεις καθίσματος: 45 cm x 51 cm
- Ολικό ύψος καρέκλας: 110-120 cm
- Βάση: 28 cm (μήκος ποδιού) x 50-60 cm (ύψος)



095630050

~~€ 338,00~~  
€ 200,00

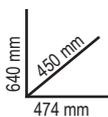
### 9526F

Μίνι ψυγείο, ενεργειακή κλάση F, χωρητικότητα 63 l, μαύρο



095260005

~~€ 687,00~~  
€ 409,00



### 9566K

Σετ επίπλων με 1 τραπέζι και 3 σκαμπό με ρύθμιση ύψους

095660500

~~€ 484,00~~  
€ 270,00



### 9574

Γάντια εργασίας

~~€ 46,00~~  
€ 27,50



	M	L	XL	2XL
9574B	095740102	095740103	095740104	095740105
95740	095740202	095740203	095740204	095740205



### 9525WB

Καπέλο μπείζμπολ με καμπύλη γείσο, λευκό

095251032

~~€ 22,10~~  
€ 13,10

### 9528C

Μπάλα ποδοσφαίρου, με επικάλυψη PU, μέγεθος 5

095280100

~~€ 37,00~~  
€ 22,00

- περιφέρεια: 68-70 cm
- πάνελ: 12
- Βάρος: 410-430 g
- συνιστώμενη πίεση: 6-8 lbs/ 0.41-0.55 bar/ 6-8 psi

