



## Φορτιστής πολλαπλών θέσεων

**1. ML 15** Κωδ. Αρ. 0702 303  
Κατάλληλος για την ταχεία φόρτιση όλων σχεδόν των μπαταριών NiCd της Würth και πολλών μπαταριών άλλων κατασκευαστών από 2,4 έως 12 Volt.

**2. ML 18** Κωδ. Αρ. 0702 304  
Κατάλληλος για την ταχεία φόρτιση όλων σχεδόν των μπαταριών NiCd και NiMH της Würth και πολλών μπαταριών άλλων κατασκευαστών από 2,4 έως 18 Volt.

- Το έξυπνο σύστημα φόρτισης επιτρέπει τη φόρτιση της μπαταρίας ανάλογα με τη θερμοκρασία και την τάση και πάντοτε με το ιδανικό ρεύμα ταχείας φόρτισης. Εξασφαλίζονται έτσι μικροί χρόνοι φόρτισης και μέγιστη διάρκεια ζωής για τις μπαταρίες.
- Ο έλεγχος θερμοκρασίας για την αποφυγή υπερθέρμανσης προστατεύει τη μπαταρία από φθορές.
- Απενεργοποίηση μέσω συστήματος αναγνώρισης Δ-U, για την αντιμετώπιση φαινομένων Memory στις μπαταρίες, δυνατότητα φόρτισης και μερικής εκφορτισμένων μπαταριών χωρίς κίνδυνο υπερφόρτισης.
- Μείωση του χρόνου φόρτισης για τις μερικώς εκφορτισμένες μπαταρίες. Παράδειγμα: εάν η μπαταρία είναι εκφορτισμένη κατά το ήμισυ, ο χρόνος φόρτισης ανέρχεται σε 7 με 10 λεπτά.
- Αυτόματη αλλαγή σε φόρτιση συντήρησης μόλις φορτιστεί πλήρως η μπαταρία.
- Η μπαταρία μπορεί να παραμείνει συνεχώς στο φορτιστή, με τη φόρτιση συντήρησης αντιμετωπίζεται το φαινόμενο της αυτοεκφόρτισης. Έτσι θα έχετε πάντοτε πλήρως φορτισμένες μπαταρίες.
- Δύο LED πολλαπλών λειτουργιών για την ένδειξη της κατάστασης φόρτισης, σε διαφορετικά χρώματα, ξεχωριστά για κάθε μια από τις δύο υποδοχές.
- Δύο άγκιστρα στην πίσω πλευρά του περιβλήματος για την τοποθέτηση σε τοίχο.
- Χειρολαβή για την εύκολη μεταφορά.
- Αφαιρούμενο ηλεκτρικό καλώδιο. Μπορεί να αντικατασταθεί γρήγορα σε περίπτωση που υποστεί ζημιάς.
- Γερμανική ποιότητα κατασκευής.

### Πλαίσιο παράδοσης

Περιγραφή	Κωδ. Αρ.	Συσκ./Τεμ.
Πολλαπλός φορτιστής ML 15 ή ML 18	-	1
Ηλεκτρικό καλώδιο μήκους 1,4 m	0702 303 001	

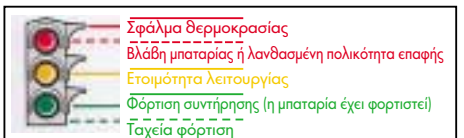
### Τεχνικά χαρακτηριστικά

Τύπος	ML 15	ML 18
Τάση	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Βαθμός προστασίας	□ / II	□ / II
Τάση εξόδου	2,4-12 Volt	2,4-18 Volt
Ισχύς εξόδου	max. 120 Watt	max. 125 Watt
Ρεύμα φόρτισης Ταχεία φόρτιση	max. 8 A	max. 6 A
Ρεύμα φόρτισης Συντήρηση	35 mA	40 mA
Χρόνος φόρτισης περ.	15 min.	20 min.
Διαστάσεις ΜxΠxΥ	220 x 150 x 78 mm	220 x 150 x 78 mm
Βάρος χωρίς καλώδιο	720 g	720 g
Μήκος καλωδίου	1,4 m	1,4 m

### Κατάλληλες μπαταρίες της Würth

Περιγραφή	Φορτιστής		Κωδ. Αρ.
	ML 15	ML 18	
B 2,7,2 V			0696 114 06
WA 7,2 V			0702 300 472
WA 9,6 V			0702 300 572
			0702 300 796
WA 12,0 V			0702 300 412
			0702 300 512
			0702 300 712
			0702 611
ASA 2,4 V (πράσ.)			0702 300 324
Ακku 2,4 V για AS 3 /AKP 310-E (κόκκ.)			0702 300 172
WAB 7,2 V	X		0702 300 172
WAB 9,6 V			0702 300 196
WAB 12,0 V			0702 300 112
EB 7			0702 110 072
EB 9			0706 330 01
EB 12			0706 330 012
G 12		X	0702 915 10
WAMA 7,2 V			0702 300 272
WAM 9,6 V			0702 300 296
WAM/CL 9,6 V			0700 960 220
WAM/CL 12 V			0700 960 320
WAA 9,6 V			0702 300 396
WAM slim 9,6 V			0702 301 296
WAM slim 12,0 V			0702 301 212
SP 9,6 V /2,0 Ah NiCd			0700 900 220
SP 12,0 V /2,0 Ah NiCd			0700 900 320
SP 14,4 V /2,0 Ah NiCd			0700 900 420
SP 18,0 V /2,0 Ah NiCd			0700 900 520
SP 12,0 V /3,0 Ah NiMH			0700 905 330
SP 14,4 V /3,0 Ah NiMH			0700 905 430
SP 18,0 V /3,0 Ah NiMH			0700 905 530
WAB/OP 12,0 V /2,4 Ah NiCd			0700 910 324
WAB/OP 14,4 V /2,4 Ah NiCd			0700 910 424

### Ένδειξη της κατάστασης φόρτισης



### Κατάλληλες μπαταρίες τρίτων κατασκευαστών

Κατασκευαστής	Περιγραφή	Φορτιστής	
		ML 15	ML 18
Hitachi	B2		
	EB7, EB7 G, EB9, EB9 G, EB9 GY, EB9 B, EB9 M, EB12, EB12 G, EB12 GY, EB12 B, EB12 M, FE B9	X	
Atlas Copco /AEG	P 7,2; P 9,6		
ABB	SDF-AK2, SDF-AK 210		
Panasonic	EY 9021 B		
Bosch	για όλες τις μπαταρίες 7,2-12,0 Volt NiCd επιπλέον 14,4 Volt και NiMH		
Makita	7000, 7001, 7002, 9000, 9001, 9002, 9100, 9101, 9102, 9122, 1200, 1202, 1222 επιπλέον 9101 A, 9102 A, 1201 A, 1202 A, 1422	X	X
Élu	EZWA 40, EZWA 60, EZWA 80, EZWA 90 EZWA 19, EZWA 29, EZWA 49, EZWA PF		
Kress	A 6, A 132		
Berner	BBS 9,6 V, BBS 12,0 V, BBS 14,4 V		
BTI	GBS-M 9,6 V, GBS-M 12,0 V		

Οι μπαταρίες αυτές και άλλων εργαλείων μπορούν να φορτιστούν στο φορτιστή ML15 ή ML 18.



Μόνον ML 18