

MAȘINI AKKU DE GĂURIT ȘI ÎNȘURUBAT

DOTĂRI SPECIFICE

- Motor puternic
- Bloc electronic (V) Viteza Vario
- Moment de rotație reglabil în 20 de trepte + treapta de găurire
- Funcționare stânga/dreapta
- Oprire rapidă
- Mandrină rapidă și blocare ax pentru schimbarea comodă cu o mână a sculelor: Metabo „Quick”
- Mâner T pentru o echilibrare optimă a mașinii
- Ergonomie perfectă pentru lucru fără efort
- Mâner cauciucat
- Angrenaj planetar în 3 trepte
- Comutare ușoară a treptelor de turație, care menajează angrenajul
- Evitarea supraîncălzirii prin aerisirea colectorului
- Suport pentru 2 bituri de înșurubat
- Sistem foarte flexibil prin combinarea liberă a încărcătoarelor și pachetelor de acumulatori (în cadrul aceleiași clase de tensiune)
- Schimbarea simplă și rapidă a pachetelor de acumulatori
- Pachete de acumulatori răciți cu aer, cu până la 2000 de cicluri încărcare/descărcare. Cu ACS 15: 3000 cicluri încărcare/descărcare datorită procesului de încărcare care protejează acumulatorii



BSZ 9.6

NOU

BSZ 12

NOU

BSZ 14.4

NOU

BSZ 18

NOU

	Mașină Akku de găurit și înșurubat de 9,6 V BSZ 9.6	Mașină Akku de găurit și înșurubat de 12 V BSZ 12	Mașină Akku de găurit și înșurubat de 14,4 V BSZ 14.4	Mașină Akku de găurit și înșurubat de 18 Volt BSZ 18
Date tehnice				
Tensiune acumulatori	9,6 V	12 V	14,4 V	18 V
Moment de rotație moale max.	18 Nm	22 Nm	24 Nm	28 Nm
Moment de rotație tare max.	45 Nm	52 Nm	55 Nm	62 Nm
Diametru de găurire în				
- Oțel	10 mm/5 mm	10 mm/5 mm	12 mm/5 mm	12 mm/6 mm
- Lemn	20 mm/16 mm	25 mm/20 mm	30 mm/22 mm	30 mm/22 mm
Turații la mers în gol	0 - 350/0 - 1.200 rot/min	0 - 400/0 - 1.350 rot/min	0 - 400/0 - 1.400 rot/min	0 - 450/0 - 1.450 rot/min
Filet ax mașină	1/2" - 20 UNF	1/2" - 20 UNF	1/2" - 20 UNF	1/2" - 20 UNF
Deschidere mandrină	1,5 - 13 mm	1,5 - 13 mm	1,5 - 13 mm	1,5 - 13 mm
Greutate (cu acumulatori)	1,9 kg	2 kg	2,1 kg	2,2 kg
Dotare standard	Mandrină rapidă, 2 pachete de acumulatori și valiză din plastic	Mandrină rapidă, 2 pachete de acumulatori și valiză din plastic	Mandrină rapidă, 2 pachete de acumulatori și valiză din plastic	Mandrină rapidă, 2 pachete de acumulatori și valiză din plastic
Tip	BSZ 9.6	BSZ 12	BSZ 14.4	BSZ 18
Cod - capacitate pachete acumulatori	602152500 - 1,4 Ah/AC30	602153500 - 1,4 Ah/AC30 602153510 - 2,0 Ah/AC30	602154500 - 1,4 Ah/AC30 602154510 - 2,0 Ah/AC30	602155500 - 1,4 Ah/AC30 602155510 - 1,4 Ah/ACS15 602155600 - 2,0 Ah/AC30

DOTĂRI SPECIFICE

- Motor puternic
- Funcție Impuls
- Bloc electronic (V) Viteza Vario
- Moment de rotație reglabil în 20 de trepte + treapta de găurire
- Funcționare stânga/dreapta
- Oprire rapidă
- Mandrină rapidă și blocare ax pentru schimbarea comodă cu o mână a sculelor: Metabo „Quick”
- Mâner T pentru o echilibrare optimă a mașinii
- Ergonomie perfectă pentru lucru fără efort
- Mâner cauciucat
- Angrenaj planetar în 3 trepte
- Comutare ușoară a treptelor de turație care menajează angrenajul
- Evitarea supraîncălzirii prin aerisirea colectorului
- Suport pentru 2 bituri de înșurubat
- Sistem foarte flexibil prin combinarea liberă a încărcătoarelor și pachetelor de acumulatori (în cadrul aceleiași clase de tensiune)
- Schimbarea simplă și rapidă a pachetelor de acumulatori
- Pachete de acumulatori răciți cu aer, cu până la 2000 de cicluri de încărcare/descărcare. Cu ACS 15: 3000 de cicluri de încărcare/descărcare datorită procesului de încărcare care protejează acumulatorii



BSZ 9.6 Impuls

NOU

BSZ 12 Impuls

NOU

BSZ 14.4 Impuls

NOU

BSZ 18 Impuls

NOU

	Mașină Akku de găurit și înșurubat de 9.6 V BSZ 9.6 Impuls	Mașină Akku de găurit și înșurubat de 12 V BSZ 12 Impuls	Mașină Akku de găurit și înșurubat de 14.4 V BSZ 14.4 Impuls	Mașină Akku de găurit și înșurubat de 18 V BSZ 18 Impuls
Date tehnice				
Tensiune acumulatori	9,6 V	12 V	14,4 V	18 V
Moment de rotație moale max.	18 Nm	22 Nm	24 Nm	28 Nm
Moment impuls	22 Nm	26 Nm	28 Nm	32 Nm
Moment de rotație tare max.	45 Nm	52 Nm	55 Nm	62 Nm
Diametru de găurire în				
- Oțel	10 mm/5 mm	10 mm/5 mm	12 mm/5 mm	12 mm/6 mm
- Lemn	20 mm/16 mm	25 mm/20 mm	30 mm/22 mm	30 mm/22 mm
Turații la mers în gol	0 - 350/0 - 1.200 rot/min	0 - 400/0 - 1.350 rot/min	0 - 400/0 - 1.400 rot/min	0 - 450/0 - 1.450 rot/min
Filet ax mașină	1/2" - 20 UNF	1/2" - 20 UNF	1/2" - 20 UNF	1/2" - 20 UNF
Deschidere mandrină	1,5 - 13 mm	1,5 - 13 mm	1,5 - 13 mm	1,5 - 13 mm
Greutate (cu acumulatori)	1,9 kg	2 kg	2,1 kg	2,2 kg
Dotare standard	Mandrină rapidă, 2 pachete de acumulatori și valiză din plastic	Mandrină rapidă, 2 pachete de acumulatori și valiză din plastic	Mandrină rapidă, 2 pachete de acumulatori și valiză din plastic	Mandrină rapidă, 2 pachete de acumulatori și valiză din plastic
Tip	BSZ 9.6 Impuls	BSZ 12 Impuls	BSZ 14.4 Impuls	BSZ 18 Impuls
Cod - capacitate pachete acumulatori	602156500 - 2,0 Ah/AC30	602157500 - 1,4 Ah/AC30 602157510 - 2,0 Ah/AC30 602157600 - 3,0 Ah/AC30	602158500 - 1,4 Ah/AC30 602158510 - 2,0 Ah/AC30 602158600 - 3,0 Ah/AC30	602159510 - 1,4 Ah/ACS15 602159500 - 2,0 Ah/ACS15 602159600 - 3,0 Ah/ACS15

MAȘINI AKKU DE GĂURIT ȘI ÎNȘURUBAT

DOTĂRI SPECIFICE

- Motor puternic
- Funcție Impuls
- Bloc electronic (V) Viteza Vario
- Turație mare pentru viteza optimă de așchiere
- Moment de rotație reglabil în 20 de trepte + treaptă de găurire
- Funcționare stânga/dreapta
- Oprire rapidă
- Mandrină rapidă robustă cu manta metalică
- Mandrină rapidă și blocare ax pentru schimbarea comodă, cu o singură mână a sculelor: Metabo „Quick“
- Mâner T pentru o echilibrare optimă a mașinii
- Efort minim în timpul lucrului datorită ergonomiei perfecte
- Mâner cauciucat
- Mâner suplimentar
- Angrenaj planetar în 3 trepte
- Carcasă angrenaj din aluminiu turnat
- Comutare ușoară a treptelor de turație care menajează angrenajul
- Evitarea supraîncălzirii prin aerisirea integrată a colectorului
- Suport pentru 2 bituri de înșurubat
- Sistem foarte flexibil prin combinarea liberă a încărcătoarelor și pachetelor de acumulatori (în cadrul aceleiași clase de tensiune)
- Schimbarea simplă și rapidă a pachetelor de acumulatori
- Pachete de acumulatori, cu până la 2000 de cicluri încărcare/descărcare. Cu ICS 10: 3000 de cicluri încărcare/descărcare datorită procesului de încărcare care protejează acumulatorii



BSP 12 Plus

BSP 15.6 Plus

BSP 18 Plus

	Mașină Akku de găurit și înșurubat de 12 V BSP 12 Plus	Mașină Akku de găurit și înșurubat de 15,6 V BSP 15.6 Plus	Mașină Akku de găurit și înșurubat de 18 V BSP 18 Plus
Date tehnice			
Tensiune acumulatori	12 V	15,6 V	18 V
Moment de rotație moale max.	20 Nm	26 Nm	30 Nm
Moment impuls	22 Nm	28 Nm	32 Nm
Moment de rotație tare max.	55 Nm	60 Nm	65 Nm
Diametru de găurire în			
- Oțel	13 mm/8 mm	13 mm/8 mm	13 mm/8 mm
- Lemn	40 mm/20 mm	45 mm/25 mm	50 mm/25 mm
Turații la mers în gol	0 - 400/0 - 1.400 rot/min	0 - 400/0 - 1.400 rot/min	0 - 400/0 - 1.400 rot/min
Filet ax mașină	1/2" - 20 UNF	1/2" - 20 UNF	1/2" - 20 UNF
Deschidere mandrină	1,5 - 13 mm	1,5 - 13 mm	1,5 - 13 mm
Greutate (cu acumulatori)	2,5 kg	2,7 kg	2,8 kg
Dotare standard	Mandrină rapidă Futuro Plus cu manta metalică, mâner suplimentar, valiză din plastic	Mandrină rapidă Futuro Plus cu manta metalică, mâner suplimentar, valiză din plastic	Mandrină rapidă Futuro Plus cu manta metalică, mâner suplimentar, valiză din plastic
Tip	BSP 12 Plus	BSP 15.6 Plus	BSP 18 Plus

DOTĂRI SPECIFICE

- Motor nou, puternic
- Funcție Impuls
- Bloc electronic (V) Viteza Vario
- Turație mare pentru viteza optima de așchiere
- Moment de rotație reglabil în 5 trepte + treapta de gaurire + treapta de gaurire cu percuție
- Funcționare stânga/dreapta
- Oprire rapidă
- Mandrină rapidă robustă cu manta metalică
- Mandrină rapidă și blocare ax pentru schimbarea comodă, cu o singură mână a sculelor: Metabo „Quick”
- Ax mașină cu hexagon interior pentru bituri de înșurubat
- Mâner T pentru o echilibrare optimă a mașinii
- Efort minim în timpul lucrului datorită ergonomiei perfecte
- Mâner cauciucat
- Mâner suplimentar
- Angrenaj planetar în 3 trepte
- Carcasă angrenaj din aluminiu turnat
- Comutare ușoară a treptelor de turație pentru menajarea angrenajului
- Evitarea supraîncălzirii prin aerisirea integrată a colectorului
- Suport pentru 2 bituri de înșurubat
- Sistem foarte flexibil prin combinarea liberă a încărcătoarelor și pachetelor de acumulatori (în cadrul aceleiași clase de tensiune)
- Schimbarea simplă și rapidă a pachetelor de acumulatori
- Pachete de acumulatori, cu până la 2000 de cicluri încărcare/descărcare. Cu ICS 10: 3000 cicluri încărcare/descărcare datorită procesului de încărcare care protejează acumulatorii



SBP 12 Plus

SBP 18 Plus

	Mașină Akku de găurit cu percuție de 12 V SBP 12 Plus	Mașină Akku de găurit cu percuție de 18 V SBP 18 Plus
Date tehnice		
Tensiune acumulatori	12 V	18 V
Moment de rotație moale max.	20 Nm	30 Nm
Moment Impuls	22 Nm	32 Nm
Moment de rotație tare max.	55 Nm	65 Nm
Diametru de găurire în		
- Beton	14 mm	16 mm
- Oțel	13 mm/8 mm	13 mm/8 mm
- Lemn	40 mm/20 mm	50 mm/25 mm
Turație la mers în gol	0 - 400/0 - 1.400 rot/min	0 - 400/0 - 1.400 rot/min
Frecvența max. percuții	20.800/min	22.400/min
Filet ax mașină	1/2" - 20 UNF	1/2" - 20 UNF
Deschidere mandrină	1,5 - 13 mm	1,5 - 13 mm
Greutate (cu acumulatori)	2,8 kg	2,9 kg
Dotări standard	Mandrină rapidă Futuro Plus cu manta metalică, mâner suplimentar, 2 pachete cu acumulatori NiCd, valiză din plastic	Mandrină rapidă Futuro Plus cu manta metalică, mâner suplimentar, 2 pachete cu acumulatori NiCd, valiză din plastic
Tip	SBP 12 Plus	SBP 18 Plus

ȘURUBELNIȚĂ AKKU CU PERCUȚIE

DOTĂRI SPECIFICE

- Șurubelniță AKKU cu percuție compactă, pentru aplicații solicitante
- Vibrații minime în timpul lucrului datorită momentului de rotație foarte mare
- Mâner T pentru o echilibrare optimă a mașinii
- Mâner cauciuc
- Bloc electronic (V) Viteza Vario
- Comutare cofortabilă stânga/dreapta pentru utilizare cu o singură mână
- Carcasă angrenaj din aluminiu turnat
- Suport bituri de înșurubat
- Sistem foarte flexibil prin combinarea liberă a încărcătoarelor și pachetelor de acumulatori (în cadrul aceleiași clase de tensiune)
- Schimbarea simplă și rapidă a pachetelor de acumulatori
- Pachete de acumulatori răciți cu aer, cu până la 2000 de cicluri încărcare/descărcare. Cu ACS 15: 3000 de cicluri încărcare/descărcare datorită procesului de încărcare care protejează acumulatorii
- Cu încărcătorul rapid răcit cu aer AC 30, timpul de încărcare este de aprox. 30 de minute (la 1,4 Ah)



SSP 12

NOU

Șurubelniță Akku cu percuție de 12 V SSP 12

Date tehnice

Tensiune acumulatori	12 V
Turație la mers în gol	0 - 2.500 rot/min
Frecvență max. percuții	3.000/min
Moment de strângere max.	100 Nm
Prindere scula	hexagon interior 1/4" (6,35 mm)
Greutate	1,7 kg

Dotare standard

2 pachete cu acumulatori NiCd,
valiză din plastic

Tip

SSP 12




DOTĂRI SPECIFICE

- Mecanism pneumatic de percuție de mare putere
- Oprirea percuției
- Amplasarea convenabilă a centrului de greutate
- Carcasă angrenaj din aluminiu turnat
- Poate executa spargeri ușoare
- Oprirea rotației
- Bloc electronic (V) Viteza Vario
- Funcționare stânga/dreapta
- Oprire rapidă
- Cuplaj automat de siguranță Metabo S
- Suport pentru bituri și burghie
- Pachete de acumulatori cu până la 2000 de cicluri încărcare/descărcare. Cu ICS 10: 3000 de cicluri încărcare/descărcare datorită procesului de încărcare care protejează acumulatorii

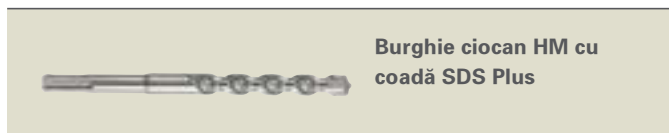


Bh EA 14 S-
R+L

Bh EA 14 S-
R+L

	Ciocanul Akku de găurit de 12 V Bh EA 14 S- R+L	Ciocanul Akku de găurit de 14,4 V Bh EA 14 S- R+L
Date tehnice		
Tensiune acumulatori	12 V	14,4 V
Capacitate pachet acumulatori	2 Ah	4 Ah
Diametru de găurire în		
- Beton	14 mm	20 mm
- Oțel	13 mm	13 mm
- Lemn moale	20 mm	30 mm
Turație la mers în gol	0 - 850 rot/min	0 - 1.100 rot/min
Frecvență max. percuții	4.000/min	5.000/min
Energie/percuție	0 - 1,3 J	0 - 1,4 J
Prindere sculă	SDS Plus	SDS Plus
Greutate cu acumulatori	2,9 kg	4,4 kg
Dotare standard	2 pachete cu acumulatori NiCd (12 V/2,0 Ah), mâner suplimentar, limitator adâncime de găurire, încărcător rapid universal C 60, valiză metalică	Pachet cu acumulatori NiCd (14,4 V/4,0 Ah), mâner suplimentar, limitator adâncime de găurire, încărcător ultra rapid impuls controlat cu microprocesor ICS 10, valiză metalică
Tip	Bh EA 14 S- R+L 	Bh EA 14 S- R+L

ACCESORII



Burghie ciocan HM cu coadă SDS Plus

Diametru mm	Lungime utilă mm	Lungime totală mm	Cod
5,0	50	110	6.31820
5,0	100	160	6.31821
5,5	50	110	6.31822
5,5	100	160	6.31823
6,0	50	100	6.31824
6,0	100	160	6.31825
6,0	150	210	6.31826
6,5	50	110	6.31827
6,5	100	160	6.31828
7,0	50	110	6.31829
7,0	100	160	6.31830
7,0	150	210	6.31831
8,0	50	110	6.31832
8,0	100	160	6.31833
8,0	150	210	6.31834
8,0	200	260	6.31835
9,0	150	210	6.31836
10,0	50	110	6.31837
10,0	100	160	6.31838
10,0	150	210	6.31839
10,0	200	260	6.31840
10,0	250	310	6.31841
11,0	100	160	6.31842
11,0	200	260	6.31843
12,0	100	160	6.31844
12,0	150	210	6.31845
12,0	200	260	6.31846
13,0	100	160	6.31847
13,0	200	260	6.31848
14,0	100	160	6.31849
14,0	150	210	6.31850
14,0	200	260	6.31851
14,0	250	310	6.31852
15,0	200	260	6.31853
16,0	100	160	6.31854
16,0	150	210	6.31855
16,0	250	310	6.31856
18,0	150	200	6.30533
18,0	250	300	6.31806
18,0	400	450	6.30589
18,0	550	600	6.31807
18,0	950	1000	6.31808
19,0	150	200	6.30534
19,0	400	450	6.30535
20,0	150	200	6.30536
20,0	250	300	6.30590
20,0	400	450	6.30537
20,0	550	600	6.31809
20,0	950	1000	6.31810

Dălți
cu coada SDS Plus

	Daltă spiț , 250 mm lungime	6.31421
	Daltă plată , 250 mm lungime, 20 mm lățime	6.31420
	Daltă lată , 250 mm lungime, 40 mm lățime	6.31425
	Piesă de legătură cu filet 1/2"-20 UNF pentru mandrine și hexagon interior 1/4" (6,35 mm) pentru bituri de înșurubat cu bucsă de fixare	6.31285
	Mandrină cu coroană dințată 799-2/13 cu filet interior 1/2"-20 UNF deschidere mandrină 1,5-13 mm	6.35035

FIERĂSTRĂU CIRCULAR AKKU, LANTERNĂ AKKU

DOTĂRI SPECIFICE

- Pânză circulară HM
- Schimbarea simplă a pânzei cu dispozitiv de blocare a axului
- Placa de ghidaj închisă pentru o mai bună stabilitate
- Indicator linie de tăiere vizibil și cu reglare de precizie pentru tăiat după trasaj
- Poate executa tăieri oblice până la 45°
- Dispozitiv de blocare împotriva pornirii accidentale a mașinii
- Evitarea supraîncălzirii prin aerisirea integrată a colectorului
- Carcasă fierăstrău robustă din aluminiu turnat
- Mâner cauciucat
- Posibilitate de conectare la o instalație de aspirare rumeguș



KSA P 18

NOU

Fierăstrău circular de mână
Akku de 18 V
KSA P 18

Date tehnice

Tensiune acumulatori	18 V
Adâncime de tăiere reglabila	0 - 53,5 mm
Adâncime de tăiere max. la 90°	53,5 mm
Adâncime de tăiere max. la 45°	42 mm
Diametru pânză circulară	165 mm
Turație la mers în gol	2.500 rot/min
Greutate (cu acumulatori)	4,7 kg

Dotare standard

Pânză circulară HM (18 dinți),
ghidaj paralel, cheie hexagonală



Tip
Cod

KSA P 18
6.02428

ACCESORII PENTRU KSA P 18

Pânze circulare HM

Ø 160 mm, lățime dinți 1,6 mm, orificiu 16/20 mm

	Domeniu de utilizare	Model	Nr. dinți	Cod
	Lemn și materiale similare calitate medie a tăieturii	dinți alternativi cu partea activă HM	24	6.23065
	Lemn și materiale similare și pentru plăci sandviș tăietură curată	dinți alternativi cu partea activă HM	40	6.23066

DOTĂRI SPECIFICE

- Compactă și comoda pentru aplicații multiple
- Manevrare comodă datorită formei ergonomice
- Cu bec halogen cu durată lungă de viață
- Focalizarea fasciculului de lumină pentru iluminare exactă
- Capul lanternei poate fi înclinat și fixat în 6 poziții
- Pentru toate pachetele de acumulatori Metabo de 9,6-18 V răciți cu aer



ULA 9.6-18

NOU

Lanternă universală
Akku
ULA 9.6-18

Date tehnice

Durata max. de iluminare	9,6 V: 3,5 ore/ 12 V: 4,7 ore/ 14,4 V: 5,7 ore/ 18 V: 6,5 ore
Greutate (fără acumulatori)	0,4 kg

Dotare standard

(livrare fără pachet de
acumulatori și fără
încărcător)

Tip
Cod

ULA 9.6-18
6.02511

Șină de ghidare

1500 mm lungime



- Margine tăietură fără rupturi – chiar și la tăieri oblice până la 45° – datorită marginii din plastic a șinei de ghidare
- Profil stabil din aluminiu eloxat
- Acoperire anti-alunecare pentru stabilitate și pentru protejarea materilului prelucrat împotriva zgârierii
- Riglă ghidaj reglabilă fără joc

Cod

6.31250



Furtun de aspirare

Ø 27 mm, 3,5 m lungime
pentru aspirat rumegușul
cu un aspirator cu ștuț de
conectare din cauciuc
(interior-Ø 30 mm, exterior-Ø 35 mm)
și ștuț de conectare Ø 58 mm
pentru fixare tip baionetă

6.31938

ÎNCĂRCĂTOARE

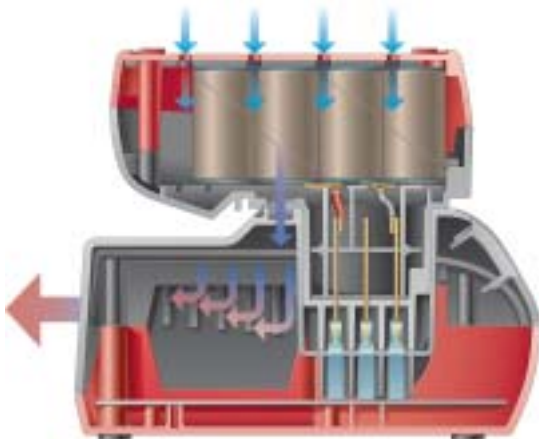
Încărcătoare răcite cu aer

	Cod
 <p>Încărcător rapid universal AC 30 pentru încărcat toate pachetele de acumulatori Metabo noi și vechi NiCd- și NiMH de 4,8 V – 18 V</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Proces de încărcare controlat de microprocesor ■ Diagnostic Akku ■ Timp de încărcare aprox. 30 de minute la 1,4 Ah ■ Pachetele de acumulatori din generația cu răcire cu aer (1,4 Ah / 2,0 Ah) pot fi reîncărcați de până la 2000 de ori ■ Funcție de răcire cu aer <p>pentru conectare la 230/240 V, 50-60 Hz</p> <p>Proces de încărcare controlat de microprocesor Pachetul de acumulatori este încărcat cu 2,5 A sub urmărirea constantă a evoluției tensiunii, temperaturii și temperaturii maxime. Încărcătorul întrerupe procesul de încărcare imediat după încărcarea completă. Astfel se evită supraîncărcarea, durata de viață a acumulatorilor crește și aceștia pot fi reîncărcați de până la 2000 de ori.</p> <p>Încărcătorul trece pe încărcare de întreținere Pentru menținerea capacității, pachetul de acumulatori este încărcat la fiecare 4 secunde cu 2,5 A timp de 1 secundă.</p>	6.27300

Încărcătoare răcite cu aer


	Cod
 <p>Încărcător ultra-rapid ACS 15 pentru încărcat toate pachetele de acumulatori Metabo noi și vechi NiCd- și NiMH de 4,8 V – 18 V</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Proces de încărcare controlat de microprocesor ■ Diagnostic Akku ■ Timp de încărcare 15 minute la 1,4 Ah ■ Pachetele de acumulatori din generația cu răcire cu aer (1,4 Ah / 2,0 Ah) pot fi reîncărcați de până la 3000 de ori ■ Funcție de răcire cu aer <p>pentru conectare la 230/240 V, 50-60 Hz</p> <p>Proces de încărcare controlat de microprocesor Pachetul de acumulatori este încărcat la început cu 2 A timp de 60 de secunde apoi cu 5 A sub urmărirea constantă a evoluției tensiunii, temperaturii și temperaturii maxime. Încărcătorul oprește procesul de încărcare imediat după încărcarea completă. Se evita astfel supraîncărcarea, durata de viață a acumulatorilor se prelungește și aceștia pot fi reîncărcați de până la 3000 de ori.</p> <p>Încărcătorul trece pe încărcare de întreținere Pentru menținerea capacității, pachetul de acumulatori este încărcat la fiecare 3,8 secunde cu 2 A timp de 0,1 secunde.</p>	6.27089

NOUA TEHNOLOGIE METABO DE RĂCIRE CU AER









Acumulatorii se încălzesc atât în timpul lucrului cât și în timpul încărcării. Această generare de căldură le încetinește reîncărcarea și le scurtează durata de viață. Noua tehnologie patentată de răcire cu aer se bazează pe răcirea cu aer a pachetelor de acumulatori în timpul încărcării. Pachetele de acumulatori sunt aduși treptat la temperatura necesară de încărcare și apoi menținuți la temperatura optimă în timpul procesului de încărcare. Astfel procesul de încărcare este cu 30% mai rapid, iar durata de viață a acumulatorilor crește sensibil. În acest mod economisiți timp de lucru prețios și bani.

Încărcător auto

	Cod
 <p>Încărcător rapid universal C 45 Car pentru conectare la curent continuu 12 V-24 V (ex. la priza pentru bricheta auto sau la o priză normală de 12 V sau 24 V din circuitul unui camion)</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Timp de încărcare 45 minute la 1,4 Ah ■ Proces de încărcare controlat de microprocesor (ca C 45) ■ Protecție împotriva descărcării totale <p>O protecție automată împotriva descărcării totale împiedică descărcarea totală a bateriei în timpul încărcării acumulatorilor.</p>	6.27074

PACHETE DE ACUMULATORI


Pachete de acumulatori NiCd			
	V	Ah	Cod
	7,2	1,4	6.30069
	9,6	1,4	6.30070
	9,6	1,7	6.30072
	12,0	1,7	6.30073
	12,0	2,0	6.31723
	9,6	1,7	6.30065
	9,6	2,0	6.31722
	12,0	2,0	6.31724
	14,4	2,0	6.31725
	9,6	1,4	6.31746
	9,6	2,0	6.31728
	12,0	1,25	6.31737
	12,0	1,4	6.31747
	12,0	2,0	6.31729
	12,0	2,4	6.31748
	15,6	1,25	6.31738
	15,6	2,4	6.31749
	18,0	1,25	6.31739
	18,0	2,0	6.31857
18,0	2,4	6.31740	
Pachete de acumulatori raciti cu aer			
 NOU	9,6	1,4	6.25470
	9,6	2,0	6.25471
	12,0	1,4	6.25473
	12,0	2,0	6.25474
	14,4	1,4	6.25475
	14,4	2,0	6.25476
	18,0	1,4	6.25477
18,0	2,0	6.25478	

Pachete de acumulatori NiMH			
	V	Ah	Cod
	12,0	3,0	6.31776
	15,6	3,0	6.31777
Pachete de acumulatori răciți cu aer			
 NOU	12,0	3,0	6.25479
	14,4	3,0	6.25480
	18,0	3,0	6.25481



Metabo oferă reciclarea ecologică a acumulatorilor vechi


Acumulatorii Metabo pot fi reîncărcați de multe ori. Astfel beneficiați mereu și timp îndelungat de forța din pachetele dvs. de acumulatori. Dar când în cele din urmă trebuie să înlocuiți acești acumulatori, gândiți-vă la protecția mediului. Distribuitorii Metabo preiau acumulatorii uzați. Metabo îi supune apoi unui proces complet de reciclare. Astfel se evită nu numai poluarea mediului ci și pierderea de materii prime prețioase, care sunt refolosite la noii acumulatori.

Pachet de acumulatori NiCd pentru ciocanul Metabo Akku Bh EA 14 S- R+L			
	V	Ah	Cod
	14,4	4,0	6.31727

Accesorii

	Cod
 Valiză din plastic	6.25440
pentru toate mașinile de găurit și înșurubat prezentate (mai puțin BST 18 Impuls) și toate mașinile de găurit Akku cu percuție (pe lângă mașină se mai pot introduce și un al doilea acumulator și încărcătorul rapid universal C 45)	
	6.25441
pentru toate mașinile Akku de găurit și înșurubat prezentate și pentru mașinile de găurit Akku cu percuție (cu loc pentru un al doilea pachet de acumulatori și încărcătorul ultra-rapid ICS 10)	

	6.24634
Metabox II pentru toate mașinile Akku de găurit și înșurubat și toate mașinile de găurit Akku cu percuție	

	6.27075
Adaptor pentru introducerea vechilor pachete de acumulatori (începând din 1981) în noile încărcătoare răcite cu aer AC 30 și ACS 15	

PROGRAMUL METABO AKKU CU FLEXIBILITATE MARE DE SISTEM.

Pentru încărcarea acumulatorilor dvs. puteți alege între încărcătoarele rapide universale C 45 și C 45 Car, încărcătorul rapid impuls computer ICS 10 și încărcătoarele răcite cu aer AC 30 și ACS 15. Puteți încărca și pachete de acumulatori din primele generații cu cele mai noi încărcă-

toare, beneficiind astfel de timp de încărcare mai scurt. La terminarea procesului de încărcare, încărcătoarele trec automat pe încărcare de întreținere. Pachetul de acumulatori poate rămâne deci în încărcător fără riscul de supraîncărcare și este mereu plin și gata de lucru.

