



ABB Akkuwerkzeuge Programmübersicht und Bestellangaben

Power and productivity
for a better world™





2 AKKUS

3,0 Ah
Ni-MH

GEWICHT INKL. AKKU

2,5 kg

SCHLAGKRAFT (HAMMER)

2,1 Joule

SCHLAGZAHL (HAMMER)

4000 bpm

WERKZEUGAUFNAHME

SDS-Plus

mit Bitadapter (inkl.)

1/4" (6,35 mm) Bit

HAMMER FIX 500

Der Akku-Bohrschraubhammer von ABB. Kraftvoll, robust und leicht.



Hammerfix 500



Werkzeug-Set im Koffer



SDF-AK 50



SDF-LG 50



SDZ-SDS-Set 5-10



SDZ-HBF 500

Der **Hammerfix 500** ist die perfekte Kombination aus kraftvollem Bohrhammer mit pneumatischem Schlagwerk und Akku-Bohrschrauber und somit der ideale Partner für das tägliche Arbeiten auf der Baustelle und im Service.

Die SDS-plus-Aufnahme ermöglicht es, Standard-SDS-Bohrer zu verwenden.

Der serienmäßige Bitadapter von SDS-plus auf 1/4" Bitaufnahme ist im Handgriff integriert, um ein schnelles Wechseln der Werkzeuge zu ermöglichen.

Die komplette Betondübelmontage ist mit dem **Hammerfix 500** möglich.

Das pneumatische Schlagwerk mit der Schlagstärke von 2,1 Joule ist in dieser Klasse unerreicht.

Die eingebaute LED-Leuchte beleuchtet das Arbeitsfeld und ermöglicht so das präzise Arbeiten auch in dunklen Ecken.

Die Sanftanlauf Funktion gewährleistet auch bei schwierigem Material perfektes Bohren.

Ein zweiter Hochleistungs-Ni-MH-Akku SDF-AK 50 mit 3,0 Ah ist beigelegt.

Das Schnellladegerät SDF-LG 50 lädt den Akku innerhalb von 45 Minuten voll auf.

Durch die spezielle elektronisch geregelte Schnellladetechnik sind schon nach 5 Minuten Ladezeit 15% der Akkukapazität wieder erreicht.

Technische Daten

Gewicht:	2,5 Kilogramm, inkl. Akku
Masse, Länge/Breite/Höhe:	249/257/64 mm
Akku:	2 x 12 V / 3,0 Ah Ni-MH
Ladezeit:	45 Minuten
Maximales Drehmoment (Schrauben):	8,3 Nm
Drehmomenteinstellung:	5 Stufen von 1,5 Nm bis 5,5 Nm
Drehzahl:	50–1000 U/min
Maximale Schlagkraft (Hammer):	2,1 Joule
Schlagzahl pro Minute:	4000 bpm
Werkzeugaufnahme	
SDS (Hammer):	max. 10 mm
Über Adapter (mitgeliefert):	Sechskant-Schnellaufnahme 1/4" (6,35 mm)
Zubehör Hammerbohrfutter (SDZ HBF 500):	Spannweite 2,5–13 mm

Auswahltabelle

Bezeichnung	Bestellangaben		E-No	Verpackungseinheit
	Kurzbezeichnung	Erzeugnis-Nr.		
Werkzeug-Set im Koffer bestehend aus: 1 x Hammerfix 500, 2 x Akku 3,0 Ah SDF-AK 50, 1 x Ladegerät SDF-LG 50	Hammerfix 500	GH V048 0500 R0001	983 336 008	1
Akku 12 V / 3,0 Ah Ni-MH	SDF-AK 50	GH V048 0350 R0021	983 339 198	1
Universalladegerät für SDF-AK 50 SDF-AK 320 SDF-AK 220	SDF-LG 50	GH V048 0350 R0011	983 339 208	1
Zubehör				
Hammerbohrset SDS-Plus bestehend aus: Profii-Bohrer SDS-Plus – 5 x 110 mm – 6 x 110 mm – 6 x 160 mm – 8 x 160 mm – 10 x 160 mm	SDZ-SDS-Set 5-10	GH V048 6392 R0002	983 339 188	1
Hammerbohrfutter 2,5–13 mm	SDZ-HBF 500	GH V048 5499 R0001	983 339 178	1



2 AKKUS

3,0 Ah
Ni-MH

GEWICHT INKL. AKKU

1,9 kg

DREHZAHL

50–1300 U/min

DREHMOMENT MAX.

33,1 Nm

SCHNELLSPANNBOHRFUTTER

13 mm

SUPER FIX 350

Der Akku-Bohrschrauber von ABB. Ausdauernd und leistungsstark.



Superfix 350

Der neue **Superfix 350** ist ein Hochleistungs-Akku-Bohrschrauber mit 33,1 Nm Drehmoment, der für jede anfallende Aufgabe genügend Power besitzt.

Durch das kompakte Gehäuse von nur 208 mm Länge und das geringe Gewicht von nur 1,9 kg werden auch lange Arbeitstage nicht zur Qual.

Mit dem Hochleistungs-Ni-MH-Akku 3,0 Ah ist eine lange Akkulaufzeit garantiert.

Weitere Vorteile: aktiver Drehstopp, Zweiganggetriebe und die elektronische Drehzahlregelung von 50 bis 1300 U/min.

Das Schnellspannbohrfutter kann Bohrer und Zubehör bis 13 mm aufnehmen. Zusätzlich vereinfacht die automatische Spindelarretierung das Arbeiten.

Die integrierte 18-stufige Drehmomenteinstellung ist einstellbar von 1,0 Nm bis 5,4 Nm.

Der **Superfix 350** liegt perfekt ausbalanciert in der Hand. Die gesamte Ergonomie mit weicher Griffgummierung richtet sich am Nutzer aus.

Ein zweiter Hochleistungs-Ni-MH-Akku SDF-AK 50 mit 3,0 Ah ist im Koffer mit enthalten.

Das Schnellladegerät SDF-LG 50 lädt den Akku innerhalb von 45 Minuten voll auf.

Durch die spezielle elektronisch geregelte Schnellladetechnik sind schon nach 5 Minuten Ladezeit 15% der Akkukapazität wieder erreicht.



Werkzeug-Set im Koffer

Technische Daten

Gewicht:	1,9 Kilogramm, inkl. Akku
Länge:	208 mm
Akku:	2 × 12 V / 3,0 Ah Ni-MH
Ladezeit:	45 Minuten
Maximales Drehmoment:	33,1 Nm
Drehmomenteinstellung:	18 Stufen von 1,0 Nm bis 5,4 Nm
Rutschkupplung:	
Drehzahl:	low: 50–400 U/min, high: 100–1300 U/min
Werkzeugaufnahme	
Schnellspannbohrfutter:	max. 13 mm



SDF-AK 50

Auswahltabelle

Bezeichnung	Bestellangaben		E-No	Verpackungseinheit
	Kurzbezeichnung	Erzeugnis-Nr.		
Werkzeug-Set im Koffer bestehend aus: 1 × Superfix 350, 2 × Akku 3,0 Ah SDF-AK 50, 1 × Ladegerät SDF-LG 50	Superfix 350	GH V048 0350 R0001	983 330 038	1
Akku 12 V / 3,0 Ah Ni-MH	SDF-AK 50	GH V048 0350 R0021	983 339 198	1
Ladegerät für SDF-AK 50 SDF-AK 320 SDF-AK 220	SDF-LG 50	GH V048 0350 R0011	983 339 208	1



SDF-LG 50



„Schade. Schon fertig.“



MINI FIX Li-ion
1000

...macht es **fix**. Und **fertig!**



AKKU

1,5 Ah
Li-Ion

GEWICHT INKL. AKKU

485 g

DREHZAHL

600 U/min

DREHMOMENT MAX.

4,4 Nm

WERKZEUGAUFNAHME

1/4" (6,35 mm) Bit

SCHNELLLADEGERÄT

30 min

DREHMONTEINSTELLUNG

21 Stufen

Ergonomie, Kraft und Ausdauer. Power-Schraubendreher mit Li-Ionen-Technik.



Minifix 1000 abgewinkelt



Minifix 1000 gestreckt



SDF-AK 1000



SDF-LG 1000



SDF-BF



SDZ-SSBF 1000

Der extrem starke **Minifix 1000** bietet ein maximales Drehmoment von 4,4 Nm – und das bei nur 485 Gramm Gewicht (inkl. Akku)!

Die in 21 Stufen einstellbare Abschaltkupplung von 0,3 Nm bis 3 Nm (+/- 5%) ist für Arbeiten an allen Schrauben bestens geeignet.

Legendär ist die Getriebeblockierung für das manuelle Anziehen von Schrauben bis maximal 15 Nm.

Durch die eingebaute und zuschaltbare LED-Leuchte wird auch bei schlechten Lichtverhältnissen ein genaues Arbeiten gewährleistet.

Der **Minifix 1000** kann von der geraden Ausrichtung ganz einfach in die Pistolenform umgestellt werden.

Die Schnellaufnahme mit ¼" (6,35 mm) ermöglicht die direkte Aufnahme der im Zubehör erhältlichen 73-mm-Bits. Standard-Bitsätze mit Magnetverlängerung können ebenfalls verwendet werden.

Das Schnellladegerät SDF-LG 1000 kann nicht nur die Li-Ionen-Akkus SDF-AK 1000 laden, sondern auch die Akkus des Vorgängermodells minifix® 210 (SDF-AK 210).

Technische Daten

Gewicht:	485 Gramm, inkl. Akku
Länge:	276 mm
Akku:	2 × 3,6 V / 1,5 Ah Li-Ionen
Ladezeit:	30 Minuten
Maximales Drehmoment:	4,4 Nm
Drehmomenteinstellung, Rutschkupplung:	21 Stufen, 0,3 Nm – 3,0 Nm
Drehzahl:	low: 200 U/min, high: 600 U/min
Werkzeugaufnahme:	Sechskant-Schnellaufnahme ¼" (6,35 mm)
Über Schnellspannfutter (Zubehör):	max. 10 mm
Über Schlüsselspannfutter (Zubehör):	max. 6,5 mm

Auswahltable

Bezeichnung	Bestellangaben		E-No	Verpackungseinheit
	Kurzbezeichnung	Erzeugnis-Nr.		
Werkzeug-Set im Karton bestehend aus: 1 × Minifix 1000, 2 × Li-Ion Akku SDF 1000, 1 × Ladegerät LG 1000	Minifix 1000	GH V048 1000 R0001	983 330 048	1
Li-Ion-Akku 3,6 V / 1,5 Ah	SDF-AK 1000	GH V048 1000 R0021	983 339 058	1
Ladegerät für SDF-AK 1000 und für SDF-AK 210	SDF-LG 1000	GH V048 1000 R0011	983 339 098	1
Zubehör				
Bohrfutter 0,5–6 mm mit ¼"-Sechskantschaft	SDF-BF	GH V048 2020 R0001	983 339 028	1
Schnellspannbohrfutter 1–10 mm mit ¼"-Sechskantschaft	SDZ-SSBF 1000	GH V048 5499 R0002	983 339 088	1

ABB Akkuwerkzeuge Zubehör

HAMMER FIX 500

Ideal für Hammerfix 500

**Hammerbohrfutter
für Hammerfix 500 mit SDS-Plus-Schaft**
2,5–13 mm

SDZ-HBF 500
E-No 983 339 178

Hammerbohrset SDS-Plus

bestehend aus:

Profi-Bohrer SDS-Plus

- 5 x 110 mm
- 6 x 110 mm
- 6 x 160 mm
- 8 x 160 mm
- 10 x 160 mm

SDZ-SDS-Set 5-10

E-No 983 339 188

MINI FIX 1000

Ideal für minifix® 210 und Minifix 1000

Bit-Set Schlitz/Kreuz in Box 6-teilig 73 mm

6 Bits 73 mm

Schlitz: 3,5; 5,5;

Kreuz: PH1; PH2; PZ1; PZ2

SDZ-Bitbox 3/73

E-No 983 339 678

Bit-Set Torx 6-teilig 73 mm

6 Bits 73 mm

Torx: T10; T15; T20; T25; T30; T40

SDZ-Bitbox Torx/73

E-No 983 339 688

¼"-Nuss-Box mit ¼"-Sechskantschaft (E 6,3)

8 Steckschlüssel:

4 mm; 5 mm; 5,5 mm; 6 mm;

7 mm; 8 mm; 10 mm; 13 mm

Adapter E 6,3–47 mm lang

SDZ-Nussbox 4-13

E-No 983 339 698

**Profi-Spiralbohrer-Box ¼" E 6,3
mit ¼"-Sechskantschaft (E 6,3)**

5 Spiralbohrer im Set
mit Bitaufnahme

2,0 x 60; 3,0 x 70; 4,0 x 75;

5,0 x 85; 6,0 x 95

SDZ-Bohrerset 2-6

E-No 983 339 708

**Profi-Gewinde-Box ¼" mit Bohrer M3 – M10
mit ¼"-Sechskantschaft (E 6,3)**

Gewindebohrerbits-Box mit passenden

Spiralbohrer-Bits

Gew. M3, M4, M5, M6, M8, M10

SpiBo 2,5; 3,3; 4,2; 5,0; 6,8; 8,5

SDZ-GBS

E-No 983 339 728

Bohrfutter

0,5–6 mm

mit ¼"-Sechskantschaft

SDF-BF

E-No 983 339 028

Schnellspannbohrfutter

1–10 mm

mit ¼"-Sechskantschaft

SDZ-SSBF 1000

E-No 983 339 088

SDZ-SDS-Set 5-10

SDZ-HBF 500

Bit-Box 73 mm

SDZ-Nussbox 4-13

SDZ-Bohrerset 2-6

SDF-BF

SDZ-SSBF 1000

ABB Akkuwerkzeuge Zubehör



SDZ-Bitbox 1

Bit-Set in Box, 25 mm mit Magnethalter
6-teilig mit Magnethalter
 6 Bits 25 mm:
 Schlitz: 3,5; 5,0;
 Kreuz: PH1; PH2; PZ1; PZ2
 1 Magnethalter

SDZ-Bitbox 1
 E-No 983 339 638

Bit-Set Torx
6-teilig mit Magnethalter
 6 Bits 25 mm:
 Torx: T10; T15; T20; T25; T30; T40
 1 Magnethalter

SDZ-Bitbox Torx
 E-No 983 339 648

Bit-Set Inbus/Torx
12-teilig mit Magnethalter
 12 Bits 25 mm:
 Inbus: SW 2,0; SW 2,5; SW 3; SW 4;
 SW 5; SW 6
 Torx: T10; T15; T20; T25; T30; T40
 1 Magnethalter

SDZ-Bitbox SW-T
 E-No 983 339 668

Bit-Set gross
12-teilig mit Magnethalter
 12 Bits 25 mm:
 Schlitz: 3; 3,5; 4; 5; 6; 8
 Kreuz: PH1; PH2; PH3; PZ1; PZ2; PZ3
 1 Magnethalter

SDZ-Bitbox 2
 E-No 983 339 658

Magnethalter für Bit 1/4" (E6,3)
Schnellwechsel-Adapter mit Verriegelung mit 1/4"-Sechskantschaft (E6,3)

SDF-SS 2 H
 E-No 983 339 738

Stufenbohrer HSS Gr. 1 mit 1/4"-Sechskantschaft (E6,3)
 Bohrbereich 4,0–20,0 mm

SDZ-Stufenbohrer
 E-No 983 339 718

Einzelbit-Sets 25 mm und 73 mm;

Typ	Bezeichnung	E-No
SDZ-5 TORX 10/25	Torx T10 25 mm Einzelbit 5er-Pack	983 339 308
SDZ-5 TORX 15/25	Torx T15 25 mm Einzelbit 5er-Pack	983 339 318
SDZ-5 TORX 20/25	Torx T20 25 mm Einzelbit 5er-Pack	983 339 328
SDZ-5 TORX 25/25	Torx T25 25 mm Einzelbit 5er-Pack	983 339 338
SDZ-5 TORX 30/25	Torx T30 25 mm Einzelbit 5er-Pack	983 339 348
SDZ-5 TORX 40/25	Torx T40 25 mm Einzelbit 5er-Pack	983 339 358
SDZ-5 PH 1/25	Phillips PH1 25 mm Einzelbit 5er-Pack	983 339 368
SDZ-5 PH 2/25	Phillips PH2 25 mm Einzelbit 5er-Pack	983 339 378
SDZ-5 PH 3/25	Phillips PH3 25 mm Einzelbit 5er-Pack	983 339 388
SDZ-5 PZ 1/25	Pozidrive PZ1 25 mm Einzelbit 5er-Pack	983 339 398
SDZ-5 PZ 2/25	Pozidrive PZ2 25 mm Einzelbit 5er-Pack	983 339 408
SDZ-5 PZ 3/25	Pozidrive PZ3 25 mm Einzelbit 5er-Pack	983 339 418
SDZ-5 SD 3,0/25	Schlitz 3,0 25 mm Einzelbit 5er-Pack	983 339 428
SDZ-5 SD 3,5/25	Schlitz 3,5 25 mm Einzelbit 5er-Pack	983 339 438
SDZ-5 SD 4,0/25	Schlitz 4,0 25 mm Einzelbit 5er-Pack	983 339 448
SDZ-5 SD 5,0/25	Schlitz 5,0 25 mm Einzelbit 5er-Pack	983 339 458
SDZ-3 TORX 10/73	Torx T10 73 mm Einzelbit 3er-Pack	983 339 468
SDZ-3 TORX 15/73	Torx T15 73 mm Einzelbit 3er-Pack	983 339 478
SDZ-3 TORX 20/73	Torx T20 73 mm Einzelbit 3er-Pack	983 339 488
SDZ-3 TORX 25/73	Torx T25 73 mm Einzelbit 3er-Pack	983 339 498
SDZ-3 TORX 30/73	Torx T30 73 mm Einzelbit 3er-Pack	983 339 508
SDZ-3 TORX 40/73	Torx T40 73 mm Einzelbit 3er-Pack	983 339 518
SDZ-3 PH 1/73	Phillips PH1 73 mm Einzelbit 3er-Pack	983 339 528
SDZ-3 PH 2/73	Phillips PH2 73 mm Einzelbit 3er-Pack	983 339 538
SDZ-3 PH 3/73	Phillips PH3 73 mm Einzelbit 3er-Pack	983 339 548
SDZ-3 PZ 1/73	Pozidrive PZ1 73 mm Einzelbit 3er-Pack	983 339 558
SDZ-3 PZ 2/73	Pozidrive PZ2 73 mm Einzelbit 3er-Pack	983 339 568
SDZ-3 PZ 3/73	Pozidrive PZ3 73 mm Einzelbit 3er-Pack	983 339 578
SDZ-3 SD 3,0/73	Schlitz 3,0 73 mm Einzelbit 3er-Pack	983 339 588
SDZ-3 SD 3,5/73	Schlitz 3,5 73 mm Einzelbit 3er-Pack	983 339 598
SDZ-3 SD 4,0/73	Schlitz 4,0 73 mm Einzelbit 3er-Pack	983 339 608
SDZ-3 SD 5,0/73	Schlitz 5,0 73 mm Einzelbit 3er-Pack	983 339 618

Einzelbits 73 mm

Einzelbits 25 mm

SDZ-Stufenbohrer

SDZ-Bitbox 2

Kontakt

ABB Schweiz AG

Normelec

Brown Boveri Platz 3

CH-5400 Baden

Tel. +41 58 586 00 00

Fax +41 58 586 06 01

ABB Suisse SA

Normelec

Avenue de Cour 32

CH-1007 Lausanne

Tél. +41 58 588 40 50

Fax +41 58 588 40 95

www.abb.ch

www.normelec.ch