

handwerk. magazin

www.handwerk-magazin.de

Marktübersicht:

AKKUSCHRAUBER im Vergleich

Autor: **Dominik Müller**, handwerk magazin

IMMER AUF DER SICHEREN SEITE



Von unserer Fachredaktion geprüft. Die Inhalte dieses Downloads sind nach bestem Wissen und gründlicher Recherche entstanden. Für eventuell enthaltene Fehler übernehmen jedoch Autor/in, Chefredakteur sowie die Holzmann Medien GmbH & Co. KG keine rechtliche Verantwortung.

Marktübersicht Akkuschauber im Vergleich

LEISTUNGSDATEN Sechs 18-Volt-Geräte im Härtecheck

Die meistverkauften Modelle bei Akkuschaubern sind 18-Volt-Geräte. Die ausgewählten Modelle wurden mit Experte Alexander Weber zusammengestellt. Trotz teils unterschiedlicher Datenzahlen sind diese Modelle leistungstechnisch miteinander vergleichbar. Hier ein Überblick der getesteten Geräte.

						
	METABO SB 18 LT	HIKOKI DV18DD	DEWALT DCD 709 D2T	EINHELL TE-CD 18 LI-I BL	BLACK & DECKER BL188KB	MILWAUKEE M18 CBLPD-402C
MAX. DREHMOMENT WEICH/HART	34 Nm/60 Nm	26 Nm/55 Nm	26 Nm/65 Nm	k.A./60 Nm	k.A./52 Nm	k.A./60 Nm
GEWICHT	1,9 kg (mit Akku)	1,3 kg	1,2 kg	1,69 kg	1,58 kg	1,8 kg (mit Akku)
PREIS (UVP) inkl. Zubehör und MwSt.	399 € 2 Akkus, Ladegerät, Koffer	296,31 € 2 Akkus, Ladegerät, Koffer	279,65 € 2 Akkus, Ladegerät, Gürtelhaken, Koffer	169,95 € 2 Akkus, Ladegerät, Koffer	159,95 € 1 Akku, Ladegerät, Koffer	ca. 400 € 2 Akkus, Ladegerät, Koffer
MAX. LEERLAUF- DREHZAHL/MIN	1.600	1.700	1.650	1.800	1.650	1.800
AKKUKAPAZITÄT	4 Ah	3 Ah	2 Ah	2 Ah	1,5 Ah	4 Ah

Marktübersicht Akkuschauber im Vergleich

VERGLEICHSTEST Die Kategorien Schrauben, Bohren und Sturz

Alle Schauber traten in den Kategorien Schrauben, Bohren und beim Falltest an. Mit dem „Metabo SB 18 LT“ hat lediglich ein Produkt alle Tests erfolgreich absolviert, auch wenn mögliche Langzeitfolgen beim Falltest natürlich nicht ausgeschlossen sind. Die Testergebnisse im Überblick.

	METABO SB 18 LT	HIKOKI DV18DD	DEWALT DCD 709 D2T	EINHELL TE-CD 18 LI-I BL	BLACK & DECKER BL188KB	MILWAUKEE M18 CBLPD-402C
SCHRAUBEN¹⁾						
8 x 600 mm Schraube	0 cm	8 cm (wird heiß)	0 cm	27 cm (schaltet ab)	23 cm	0 cm ⁴⁾
10 x 400 mm Schraube	0 cm (wird heiß)	23 cm (schaltet ab)	16 cm	27 cm (schaltet ab)	23 cm	19 cm (schaltet ab)
BOHREN²⁾						
8 mm Holzbohrer	10	10	10	0 (schaltet ab)	10	10 1 (schaltet ab)
26 mm Holzbohrer	10	2 ³⁾	0 (schaltet ab)	0 (schaltet ab)	0 (schaltet ab)	
STURZ aus ca. 1,50 m Höhe, bei keinem Modell Schäden, alle funktionsfähig		Akku springt raus		Akku springt raus	Akku springt raus	

1) Bis angegebener Wert in Zentimetern jeweils übrig bleibt 2) Bestandene Versuche bei 10-mal schnell hintereinander 3) Abbruch, weil stark erhitzt 4) raucht aus Motorblock