



Technische Daten der Flexvolt-Akkus

Die neuen Dewalt Flexvolt-Akkus auf einen Blick:

- Weltneuheit: extrem leistungsstarke Akkus mit 54 V/108 Wh,
- flexibel verwendbar mit 54 V- oder mit 18 V-Geräten der XR-Range,
- herausragende Laufzeiten,
- Flexvolt ermöglicht Akku-Betrieb auch für Werkzeugtypen, die zuvor auf Kabelbetrieb beschränkt waren

Technische Daten 54V Flexvolt Lithium-Ionen-Akku DCB546

Spannung (V)	54 bzw.18
Kapazität (Ah)	maximal 6,0
Leistung (Wh)	108
Abmessungen (cm)	12,0 x 8,0 x 8,5
Gewicht (kg)	1,0
UVP (Euro zzgl. MwSt.)	199,-

Technische Daten Systemschnellladegeräte

Modell	DCB118	DCB132
für Akku-Typen (V)	18V XR Schiebeakkus/ 54V FLEXVOLT-Akkus	10,8; 14,4; 18,0 XR- Schiebeakkus/ 54V FLEXVOLT- Akkus
Ladezeit mit 4 A (min)	ca. 25 (1,5 Ah-Akku) ca. 30 (2,0 Ah-Akku) ca. 60 (4,0 Ah-Akku) ca. 75 (bei 5,0 Ah-Akku)	ca. 25 (1,5 Ah-Akku) ca. 30 (2,0 Ah-Akku) ca. 60 (4,0 Ah-Akku) ca. 75 (5,0 Ah-Akku) ca. 90 (6,0 Ah-Akku)
Ladezeit mit 8 A (min) (nur bei Akkus mit Voraussetzung für Lüfterkühlung)	ca. 35 (5,0 Ah-Akku) ca. 45 (6,0 Ah-Akku)	-
Abmessungen (cm)	19,5 x 12,0 x 8,0	33,5 x 14,5 x 8,0
Gewicht (kg)	0,6	1,1
UVP (Euro zzgl. MwSt.)	99,-	129,-

Technische Daten der Flexvolt-Akku-Winkelschleifer

54V XR Flexvolt-Akku-Winkelschleifer DCG414 auf einen Blick:

- Weltneuheit: extrem leistungsstarker Akku mit 54 V/108 Wh,
- mit Kabelgerät vergleichbare Leistung,
- bürstenloser Motor,
- hoher Sicherheitsstandard mit Anti-Kickback-Elektronik und Motorbremse,
- sehr kompakte Bauweise mit flachem Getriebegehäuse,
- geringe Vibrationen.



Technische Daten 54V XR Flexvolt Akku-Winkelschleifer DCG 414

Akku	54V/108 Wh XR Flexvolt Lithium-Ionen
Leerlaufdrehzahl (min ⁻¹)	9.000
Scheibendurchmesser (mm)	125
Antriebsspindel	M 14
Gewicht (kg)	3,7
Vibrationswert Oberflächenschleifen (m/s ²)	5,9
Unsicherheitsfaktor K1 (m/s ²)	1,5
Schalldruckpegel L _{PA} (dB(A))	84
Schalleistungspegel L _{WA} (dB(A))	95
Unsicherheitsfaktor (dB(A))	3
UVP (Euro zzgl. MwSt.)	699,- (DCG 414 T2) 369,- (DCG 414 NT; ohne Akkus und Ladegerät)

Zubehör für 54V XR Flexvolt-Winkelschleifer DCG414

Artikelnummer	Beschreibung	Durchmesser/ Bohrung (mm)	Dicke/ Körnung	UVP zzgl. MwSt. (Euro)
DT99580-QZ	XR Extreme Runtime Keramik Metall- Schruppscheibe	125/22,23	6 mm	8,50
DT99581-QZ	XR Extreme Runtime Keramik Metall- Schruppscheibe	125/22,23	3 mm	6,50
DT99582-QZ	XR Extreme Runtime Keramik Metall- Trennscheibe	125/22,23	1,1 mm	4,50
DT99583-QZ	XR Extreme Runtime Keramik Fächerschleifscheibe	125	K40	7,50
DT99584-QZ	XR Extreme Runtime Keramik Fächerschleifscheibe	125	K60	8,00
DT99585-QZ	XR Extreme Runtime Keramik Fächerschleifscheibe	125	K80	8,50