

DEWALT®

XR FLEX VOLT™



VEZETÉKES ERŐ AKKUMULÁTOROS SZABADSÁG



MIÉRT A DEWALT XR FLEXVOLT?

Minden 18 V-os rendszernek van egy energiahatára, amely felett nem bír teljesíteni. A DEWALT XR FLEXVOLT elektromos kéziszerszámok messze átléplik ezeket a határokat, példátlan teljesítményt nyújtva ezáltal. Ez az erő új vezeték nélküli alkalmazási lehetőségeket kínál, a meglévőket pedig még hatékonyabbá teszi. Ez utóbbi azt jelenti, hogy a magasabb feszültség ellenére kevesebb energiát használ a rendszer, megnövelve az üzemidőt.

XR FLEXVOLT SOROZAT

Az elmúlt években szinte minden munkaterületen megjelent egy-egy vezeték nélküli megoldás. A felhasználók kedvelik a szabadságot, amit az akkumulátoros megoldások nyújtanak, ugyanakkor időnként vissza kell nyúlni a vezetékes technikához – egészen mostanáig. Az XR FLEXVOLT sorozat kefe nélküli motorral rendelkezik.

TÖLTŐK

	DCB107	DCB113	DCB115	DCB132	DCB118
1.3Ah	60perc	30perc	22perc	22perc	22perc
1.5Ah	70perc	35perc	22perc	22perc	22perc
2.0Ah	90perc	50perc	30perc	30perc	30perc
3.0Ah	140perc	70perc	45perc	45perc	45perc
4.0Ah	185perc	100perc	60perc	60perc	40/60perc*
5.0Ah	240perc	120perc	75perc	75perc	50/75perc*
6.0Ah	270perc	150perc	90perc	90perc	60perc
9.0Ah	420perc	220perc	140perc	140perc	85perc

* 4 Ah / 5 Ah gyorstöltéssel 2015 júniusa óta

HOGYAN MŰKÖDIK AZ XR FLEXVOLT AKKUMULÁTOR?

Az XR FLEXVOLT akkumulátor egy 18 V-os erőforrás, mely egy XR FLEXVOLT elektromos kéziszerszámmra kapcsolva automatikusan 54 V üzemmódba kapcsol. Kompatibilis a 18 V XR sorozattal, beleértve a töltőket is.

Az alap XR akkumulátorokban öt, egyenként 3,6 V-os Li-Ion cella van sorosan kapcsolva és 1 vagy 2 cellasor párhuzamosan, így kaptunk 18 V 2Ah és 18 V Ah akkumulátorokat. A DCB546 (6Ah) és a DCB547 (9Ah) akkuk rugalmasak: 18 V-osként viselkednek, ha 18 V-os gépre kapcsolódnak és 54 V-osként, ha 54 V-osra. A 6Ah-t az alábbi ábrán szemléltetjük:



DCB546 egy 18V-os gépen:

5 cella sorba kötve ($5 \times 3,6 \text{ V} = 18 \text{ V}$)
3 cellasor párhuzamosan kötve ($3 \times 2\text{Ah} = 6\text{Ah}$)
 $= 108\text{WH}$



DCB546 egy 54V-os gépen:

15 cella sorba kötve ($15 \times 3,6 \text{ V} = 54 \text{ V}$)
1 cellasor párhuzamosan kötve ($1 \times 2\text{Ah} = 2\text{Ah}$)
 $= 108\text{WH}$

XR EXTREME RUNTIME

A MAXIMÁLIS TERMELÉKENYSÉGRE TERVEZETT ALKATRÉSZEK

Az XR FLEXVOLT sorozathoz optimalizált alkatrészek megkönnyítik a napi munkát. Fűrészlapok és csiszolók széles skálájával maximális hatékonyság és termelékenység érhető el.



XR FLEXVOLT GÉRFŰRÉSZEK



XR EXTREME RUNTIME

DCS777 54V XR FLEXVOLT 216MM AKKUMULÁTOROS GÉRFŰRÉS

Fordulatszám	6300 f/perc
Fűrészlap átmérő	216 mm
Fűrészlap furat	30 mm
Szögvgás	48°
Szögvgási tartomány (jobb/bal)	50 / 50°
Vágásteljesítmény 90° / 45° (szélesség x magasság)	173 x 62 mm
Vágásteljesítmény 90° / 90° (szélesség x magasság)	270 x 62 mm
Tömeg	12.95 kg

Elérhető tartozékok: DT99568-QZ (24T) / DT99569-QZ (36T) / DT99570-QZ (60T)



XR EXTREME RUNTIME

DCS778 54V XR FLEXVOLT 250MM AKKUMULÁTOROS GÉRFŰRÉS

Fordulatszám	4900 f/perc
Fűrészlap átmérő	250 mm
Fűrészlap furat	30 mm
Szögvgás	48°
Szögvgási tartomány (jobb/bal)	50 / 50°
Vágásteljesítmény 90° / 45° (szélesség x magasság)	305 x 58 mm
Vágásteljesítmény 90° / 90° (szélesség x magasság)	305 x 85 mm
Tömeg	16.15 kg

Elérhető tartozékok: DT99571-QZ (24T) / DT99572-QZ (36T) / DT99573-QZ (60T)



XR EXTREME RUNTIME

DHS780 2X54V XR FLEXVOLT 305MM AKKUMULÁTOROS GÉRFŰRÉS (HÁLÓZATRA IS KÖTHETŐ)

Fordulatszám	3800 f/perc
Fűrészlap átmérő	305mm
Fűrészlap furat	30 mm
Szögvgás	49°
Szögvgási tartomány (jobb/bal)	60 / 50°
Vágásteljesítmény 90° / 45° (szélesség x magasság)	211 x 112 mm
Vágásteljesítmény 90° / 90° (szélesség x magasság)	303 x 110 mm
Tömeg	25.5 kg

Elérhető tartozékok: DT99568-QZ / DT99569-QZ / DT99570-QZ

XR FLEXVOLT FAMEGMUNKÁLÁS



DCS7485 54 XR FLEXVOLT ASZTALI FŰRÉSZ

Fordulatszám	5800 f/perc
Fűrészlap átmérő	210 mm
Fűrészlap furat	30 mm
Szögvgás	-3 - 48°
Vágásszélesség	610 mm
Vágásmélység 90°	65 mm
Vágásmélység 45°	45 mm
Tömeg	21.5 kg
Asztal méret	485 mm x 485 mm

XR EXTREME RUNTIME

Elérhető tartozékok: DT99565-QZ (24T) / DT99566-QZ (36T) / DT99567-QZ (60T)



DCS575 54 V XR FLEXVOLT 190MM KÖRFŰRÉSZ

DCS576 54 V XR FLEXVOLT 190MM KÖRFŰRÉSZ (VEZETŐSÍN KOMPATIBILIS)

Fordulatszám	5800 f/perc
Fűrészlap átmérő	190 mm
Fűrészlap furat	30 mm
Tömeg	3.6 kg
Vágásmélység 90°	67 mm (vezetősín nélkül) / 57 mm (vezetősínnel)
Vágásmélység 45°	49 mm (vezetősín nélkül) / 39 mm (vezetősínnel)



XR EXTREME RUNTIME

Elérhető tartozékok: DT99562-QZ (24T) /
DT99563-QZ (36T) / DT99564-QZ (60T)



DCS520 54 V XR FLEXVOLT MERÜLŐFŰRÉSZ

Fűrészlap átmérő	165 mm
Fűrészlap furat	20 mm
Szögvgás	3 - 48°
Max. vágásmélység 90°	55 mm
Max. vágásmélység 45°	40 mm
Tömeg	4.75 kg
Hosszúság	303 mm
Magasság	265 mm

XR EXTREME RUNTIME

Elérhető tartozékok: DT99560-QZ (24T) / DT99561-QZ (42T)

XR FLEXVOLT FÚRÓKALAPÁCSOK


**PERFORM
PROTECT**

DCH323 54 V XR FLEXVOLT 3 FUNKCIÓS FÚRÓKALAPÁCS KEFE NÉLKÜLI MOTORRAL, 3,5J

Fordulatszám	0-980 f/perc
Ütésszám	0-4390 ütés/perc
Max. fúrési kapacitás (beton)	28 mm
Max. fúrési kapacitás (fa)	30 mm
Max. fúrési kapacitás (fém)	13 mm
Tömeg	3.65 kg
Kéz/kar vibráció – betonba fúrás	7.5 m/s ²
Bizonytalansági tényező K1 (vibráció)	1.5 m/s ²
Kéz/kar vibráció – vésés	8.5 m/s ²
Bizonytalansági tényező K2 (vibráció)	1.5 m/s ²


**PERFORM
PROTECT**

DCH333/DCH334* 54 V XR FLEXVOLT 3 FUNKCIÓS FÚRÓKALAPÁCS KEFE NÉLKÜLI MOTORRAL, 3,5J

	DCH333	DCH334*
Fordulatszám	0-1000 f/perc	0-1000 f/perc
Ütésszám	0-4480 ütés/perc	0-4480 ütés/perc
Max. fúrési kapacitás (beton)	30 mm	30 mm
Max. fúrési kapacitás (fa)	30 mm	30 mm
Max. fúrési kapacitás (fém)	13 mm	13 mm
Tömeg	4.0 kg	4.0 kg
Kéz/kar vibráció – betonba fúrás	7.5m/s ²	7.5m/s ²
Bizonytalansági tényező K1 (vibráció)	1.5m/s ²	1.5m/s ²
Kéz/kar vibráció – vésés	8.5m/s ²	8.5m/s ²
Bizonytalansági tényező K2 (vibráció)	1.5m/s ²	1.5m/s ²

*gyorstokmánnal


**PERFORM
PROTECT**

DCH481 54 V XR FLEXVOLT 3 FUNKCIÓS FÚRÓKALAPÁCS KEFE NÉLKÜLI MOTORRAL, 6,1J

Fordulatszám	0-540 f/perc
Ütésszám	0-3150 ütés/perc
Max. fúrési kapacitás (beton)	40 mm
Max. fúrési kapacitás [átmenő furat]	65mm
Max. fúrési kapacitás [fúrókorona]	100 mm
Tömeg	4.35 kg
Kéz/kar vibráció – betonba fúrás	9.4 m/s ²
Bizonytalansági tényező K1 (vibráció)	1.5 m/s ²
Kéz/kar vibráció – vésés	8.5 m/s ²
Bizonytalansági tényező K2 (vibráció)	1.5 m/s ²

XR FLEXVOLT VÁGÁS



DCG414 54 V XR FLEXVOLT 125MM SARKOCSISZOLÓ



Fordulatszám	9000 f/perc
Max. korong átmérő	125 mm
Menetes tengely	M14
Tömeg	2.2 kg
Vibráció	5.9 m/s ²
Hosszúság	400 mm

Elérhető tartozékok: DT99580-QZ (6MM csiszolás / DT99581-QZ (3MM csiszolás / DT99582-QZ (vágás)
DT99583-QZ (Lamellás csiszolókorong 40G) / DT99584-QZ (Lamellás csiszolókorong 60G) / DT99585-QZ (Lamellás csiszolókorong 80G)

XR EXTREME RUNTIME



DCS388 54 V XR FLEXVOLT KARDFŰRÉSZ

Üresjáratú löketszám	0-3000 löket/perc
Lökethossz	28.6 mm
Tömeg	3.6 kg
Max. vágási kapacitás (Fa)	300 mm
Max. vágási kapacitás (Acél & Cső)	130 mm
Vibráció	12.5 m/s ²

Elérhető tartozékok: DT99550-QZ (13 darabos készlet) / DT99551-QZ (8 darabos készlet)
DT99552-QZ (203mm – fém fűrészlap) / DT99553-QZ (152mm – fém fűrészlap)
DT99555-QZ (203mm – fa fűrészlap) DT99554-QZ (152mm – fa fűrészlap)

XR EXTREME RUNTIME



54V XR FLEXVOLT ALLIGATOR FŰRÉSZEK

DCS396 (295MM 12-es POROTON TÉGLÁKHOZ)

DCS397 (430MM 12-es POROTON TÉGLÁKHOZ)

DCS398 (430MM 20-es POROTON TÉGLÁKHOZ)

	DCS396	DCS397	DCS398
Lap típus	Rövid	Hosszú	Hosszú
Laphossz	295 mm	430 mm	430 mm
Lap osztály*	Oszt. 12	Oszt. 12	Oszt. 20
Lapstop	0.2sec	0.2sec	0.2sec
Gyors szerszámcseré	Igen	Igen	Igen
Lap, mint alap tartozék. (T2 verziónál)	DT2973	DT2974	DT2976
Fordulatszám	2400 f/perc	2400 f/perc	2400 f/perc
Lökethossz	40 mm	40 mm	40 mm
Tömeg	5.45 kg	5.5 kg	5.5 kg

Elérhető tartozékok: DT99590-QZ (295MM, POROTON vágására) / DT99591-QZ (430MM, POROTON vágására) / DT99592-QZ (295MM, Fa vágására) / DT99593-QZ (430MM, Fa vágására)

DEWALT®

XR FLEXVOLT™

TEREPRENDEZÉS



DCM575 54 V XR FLEXVOLT LÁNCFŰRÉSZ

Láncvezető	40 cm
Láncsebesség	15 m/s
Lánc stop	< 1sec
Olajozás	automatikus
Lánc és láncvezető csere	szerszám nélküli
Sebesség szabályozás	Igen
Tömeg	5.8 kg

Elérhető tartozékok: DT20660-QZ / DT20661-QZ / DT20663-QZ / DT20664-QZ / DT20662-QZ



DCM571 XR FLEXVOLT SZEGÉLYNYÍRÓ/ FŰKASZA

Vágási szélesség	38 cm
Sebesség szabályozás	Igen
Vágósál	2 mm
Második fogantyú	Igen
Vágófej	Igen – 25 cm, 3 pengés
Tömeg	3.6 kg

Elérhető tartozékok: DT20650-QZ / DT20651-QZ / DT20652-QZ / DT20656-QZ / DT20653-QZ / DT20654-QZ / DT20655-QZ



DCM572 XR FLEXVOLT AVARTAKARÍTÓ

Fúvási sebesség	195 km/h
Teljesítmény	400 cfm
Tartozékok	fúvócső (kerek/szűkítő)
Sebesség szabályozás	Igen
Rögzíthető kapcsoló	Igen
Tömeg	4.6 kg



Download on the
App Store

www.**DEWALT**.com

MP17894-HU