

MV

MULTI VOLT

SÄHKÖTYÖKALUN VOIMA
AKKUKONEEN VAPAUS





230V VERRAN VOIMAA

MULTI VOLT -akku ja MULTI VOLT 36V -kone yltyvät yhdessä **samaan suorituskykyyn kuin sähköjohdolliset koneet.**

Saat samassa paketissa akkukoneen vapauden, keveyden ja helppouden sekä sähkötyökalun voiman!

PIENI JA KEVYT

MULTI VOLT -akun **koko ja paino vastaavat Hitachin 18V 5,0 Ah akkua** (BSL1850).

18V



**MULTI VOLT
36V**



36V ↔ 18V
2,5 Ah 5,0 Ah

MULTI VOLT -akku on **yhteensopiva Hitachin koko 18V -konevalikoiman kanssa.** Akku **vaihtaa automaattisesti voltimääränsä** sen mukaan, käytätkö 36V vai 18V konetta.

MULTI VOLT 36V koneet



Nykyiset 18V koneet



36V / 18V
BSL36A18
akku



MULTI VOLT 36V laturit



Hitachin 18V laturit



MULTI VOLT -AKKU



TEKNISET TIEDOT | BSL36A18

Voltit & kapasiteetti	36V & 2,5 Ah / 18V & 5,0 Ah
Jäähdytysjärjestelmä	Kyllä
Latausaika	n. 32 min (käytettäessä UC18YSL3-laturia)
Yhteensopivat tuotteet	Multi Volt 36V -koneet Kaikki Hitachin 18V koneet
Yhteensopivat latauslaitteet	Kaikki Hitachin Li-ion-latauslaitteet liukuakku kiinnityksellä
Mitat	116 x 69 x 76 mm
Paino	0,75 kg



PORA/RUUVINVÄÄNNIN 36V ISKUPORAKONE 36V

DS36DA
DV36DA

NOPEAA PORAUSTA

DS36DA
DV36DA

Noin **2,6 s**

DS18DBL2
DV18DBL2

Noin **3,4 s**

Tulos saatu poraamalla 76 mm paksuun puuhun Ø38 mm terällä.

Noin **30 %**
nopeampi

**BRUSH
LESS**
Brushless Motor

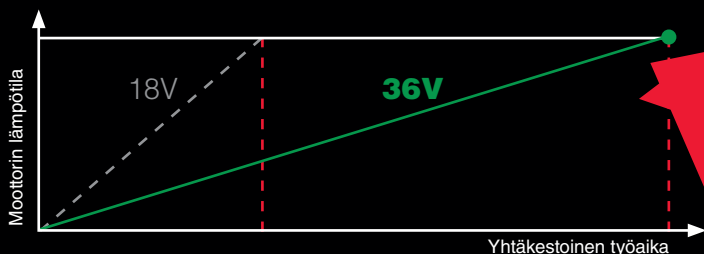
Hiiliharjaton moottori kaksinkertaistaa koneen käyttöiän, pidentää käyttöaika per lataus ja lisää koneen tehoa.

RFC
REACTIVE FORCE CONTROL

Jos työkalun terä juuttuu äkillisesti kiinni, RFC-turvaoimaisuus alentaa koneen kierrokset ja estää käsien kiertymisen.

MERKITTÄVÄSTI PIDEMPI KÄYTTÖAIKA

Moottorin lämpötila nousee hitaammin 36V koneissa kuin 18V koneissa. Yhtäkestoisessa työskentelyssä MULTI VOLT -koneet sammuvat ylikuumentumisen johdosta huomattavasti epätodennäköisemmin kuin 18-voltitiset toverinsa.



Yli **2 x**
pidempään

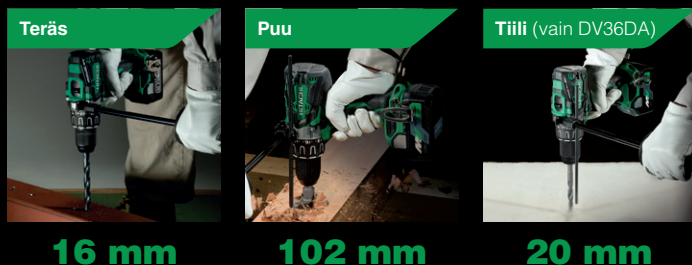
YHTÄ PIENI KUIN 18V

Kompakti muotoilu tekee koneen käsittelystä miellyttävää.

Kokonaispituus **204 mm**



MAX KAPASITEETTI:



TEKNISET TIEDOT

Max vääntö	138 Nm
Istukkakapasiteetti	1,5 – 13 mm
Nopeus kuormittamatta	0–2.100/min
Paino	2,7 kg

WR36DA

1.800 Nm

WR36DB

1.650 Nm



MUTTERINVÄÄNNIN 36V

WR36DA | WR36DB

ÄÄRIMMÄISTÄ VOIMAA!

Jopa **80 %**
enemmän
vääntöä

WR36DA
WR36DB

1.800 Nm / 1.650 Nm

WR25SE
Sähköjohdollinen

1.000 Nm

**BRUSH
LESS**
Brushless Motor

Pitkäikäinen ja
tehokas hiiliharjaton
moottori

IP56

Pöly- ja roiskevesi-
tiivis

KEVYT JA ERGONOMINEN

0,9 kg
kevyempi

WR36DA
3,7 kg



WR22SE
4,6 kg



58 mm
lyhyempi

WR36DA
kokonaispituus
221 mm



WR22SE
kokonaispituus **279 mm**

TYÖKALUKIINNITYS

WR36DA:n ja WR36DB:n erona on, että niissä on erikokoiset karat:

WR36DA

WR36DB

3/4"

1/2"

4 SÄÄDETTÄVÄÄ VÄÄNTÖALUETTA

1	2	3	4
400 Nm	600 Nm	800 Nm	1.800 Nm / 1.650 Nm

TEKNISET TIEDOT

Max vääntö: WR36DA 1.800 Nm
WR36DB 1.650 Nm

Nopeus kuormittamatta 0–1.500/min

Iskuluku kuormittamatta 0–2.800/min

Kapasiteetti peruspulteille M12–M30

Paino 3,7 kg



210 Nm



3,3 J

ISKEVÄ RUUVIN- VÄÄNNIN 36V | WH36DB

PORAVASARA 36V DH36DPA



Pitkäikäinen ja tehokas hiiliharjaton moottori



Kolmoisiskuteknologia lisää koneen nopeutta ja vähentää tärinää.



Pöly- ja roiskevesitiivis



Pitkäikäinen ja tehokas hiiliharjaton moottori



Jos työkalun terä juuttuu äkillisesti kiinni, RFC-turvaominaisuus alentaa koneen kierrokset ja estää käsien kiertymisen.

4 NOPEUSALUETTA

Soft mode

Hidas, hienovaraiseen työhön. Pienet ruuvit, kokoonpanoon.

P = Power mode

Raskaisiin töihin. Pitkät ruuvit, täkkipultit ym.

Normal mode

Tavallisiin töihin. Keskikokoiset ja isot ruuvit ja pultit (terassiruuvit ym.)

S = Self drilling screw mode

Poraruuvitoiminto

YHTÄ NOPEA KUIN 230V KONEET!

DH36DPA
Akkukäyttöinen



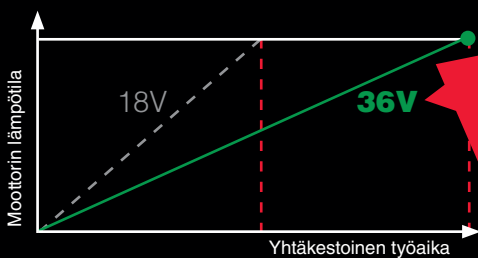
Sähköjohdollisen koneen suorituskyky!

DH28PCY
Sähköjohdollinen



PIDEMPI KÄYTTÖAIKA

36V MULTI VOLT -iskevä ruuvinväännin pystyy lyömään paksuja ja pitkiä ruuveja kaksi kertaa pidempään kuin vastaava 18V kone.



SAMA TEHO. PIENEMPI KOKO.

0,9 kg
kevyempi

39 mm
lyhyempi

DH36DPA
3,9 kg

DH36DBL
4,8 kg

DH36DPA
kokonaispituus **351 mm**



DH36DBL
kokonaispituus **390 mm**

TEKNISET TIEDOT

Max vääntö	210 Nm
Nopeus kuormittamatta	0-2.900/min
Kapasiteetti peruspultteille	M5-M18
Paino	1,6 kg

TEKNISET TIEDOT

Iskuteho	3,3 J
Kapasiteetti betoniin	28 mm
Työkalukiinnitys	SDS-Plus
Paino	3,9 kg



Max teho

1.270W

Max leikkusyvyys

66 mm

KULMAHIOMAKONE 36V

G3613DA

PYÖRÖSAHA 36V

C3606DA



Pitkäikäinen ja tehokas hiiliharjaton moottori



Nopeasti reagoiva moottorijarru pysäyttää laikan alle 2 sekunnissa liipaisimen vapauttamisesta. Tämä ehkäisee tapaturmia ja lisää työtehoo.



Pitkäikäinen ja tehokas hiiliharjaton moottori

NOPEAMPAA LEIKKAUSTA

36V MULTI VOLT -kulmahiomakone suoriutuu raskaista töistä teholla, johon 18V koneet eivät pysty.

G3613DA

Noin **11,9 s**

Noin **1,6 x**
nopeampi

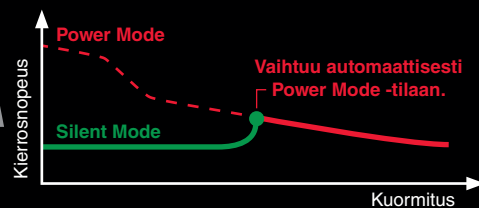
G18DBVL

Noin **19,2 s**

Tulos saatu jyrsittäessä 5 mm uraa 600 mm pitkään harkkoon.

SILENT MODE JA POWER MODE

Silent Mode parantaa energiatehokkuutta vähentämällä melua, minkä ansiosta se sopii käytettäväksi meluherkissä paikoissa. Kuormituksen kasvaessa Power Mode -tila tulee automaattisesti käyttöön.



NOPEUDENSÄÄTÖ JA AUTO MODE



Nopeuden-säätö

Nopeutta voidaan säätää portaattomasti 3.000/min ja 9.500/min välillä käyttösovelluksen mukaan.



Auto Mode

Auto Mode -toiminto säätää nopeutta kuormituksen mukaan 9.000/min ja 5.500/min välillä.

NOPEAMPAA SAHAUSTA

C3606DA

Noin **5,5 m/min**

Noin **2 x**
nopeampi

C18DBAL

Noin **2,6 m/min**

Tulos saatu sahaamalla 50 mm lankkua.

TEKNISET TIEDOT

Laikan halkaisija 125 mm

Nopeus kuormittamatta Säädettävä nopeus: 3.000–9.500/min
Auto Mode: 5.500/min

Paino 2,8 kg

TEKNISET TIEDOT

Terän halkaisija 165 mm

Leikkusyvyys 90° 66 mm

Nopeus kuormittamatta 4.300/min

Paino 3,4 kg



Akku 18V / 36V

BSL36A18

119 €

95,97 € (alv 0 %)

60020905

HITACHI
HITACHI POWER TOOLS



HIKOKI
HIGH PERFORMANCE POWER TOOLS



Pora/ruuvinväännin

DS36DA

549 €

442,74 € (alv 0 %)

60010365



Iskuporakone

DV36DA

579 €

466,94 € (alv 0 %)

60010740



Mutterinväännin 3/4"

WR36DA

549 €

442,74 € (alv 0 %)

60010546



Mutterinväännin 1/2"

WR36DB

549 €

442,74 € (alv 0 %)

60010544

Toimitus sisältää:

2 kpl Multi Volt 36V -akkuja,
latauslaitteen ja HSC-laukun

HSC-laukun ja konerungon
ilman akkuja ja latauslaitetta

Konerungon ilman akkuja,
latauslaitetta ja laukkuja

279 €

225,00 € (alv 0 %)

60010363

249 €

200,81 € (alv 0 %)

60010364

299 €

241,13 € (alv 0 %)

60010738

269 €

216,94 € (alv 0 %)

60010739

349 €

281,45 € (alv 0 %)

60010545

369 €

297,58 € (alv 0 %)

60010543



MULTI VOLT

TUOTESARJA



Iskevä ruuvinväännin

WH36DB

549 €

442,74 € (alv 0 %)

60010861



Poravasara

DH36DPA

769 €

620,16 € (alv 0 %)

60010137



Kulmahiomakone

G3613DA

549 €

442,74 € (alv 0 %)

60016024



Pyörösaha

C3606DA

599 €

483,06 € (alv 0 %)

60010919

Toimitus sisältää:

2 kpl Multi Volt 36V -akkuja,
latauslaitteen ja HSC-laukun

HSC-laukun ja konerungon
ilman akkuja ja latauslaitetta

Konerungon ilman akkuja,
latauslaitetta ja laukkuja

269 €

216,94 € (alv 0 %)

60010859

229 €

184,68 € (alv 0 %)

60010860

529 €

426,61 € (alv 0 %)

60010136

269 €

216,94 € (alv 0 %)

60016023

299 €

241,13 € (alv 0 %)

60010918



Sähkö- ja akkutyökaluille, akuille ja latauslaitteille ilman rekisteröitymistä