

## DS18DC

Trapano rotativo - Brushless - 18 V - 5 Ah



### Caratteristiche

Ideali per installazioni di carpenteria extra-pesante su legno, metallo e muratura. La coppia e la potenza molto elevate permettono l'avvitatura senza pre-foro di legno lamellare (ad esempio lamellare in legno di abete 12x400mm con 18V e 12x800mm con 36V) e forature passanti di travi in legno con punte a torciglione fino 50 mm. Foratura metallo/legno con seghe a tazza fino a 152mm. Foratura acciaio fino a 16mm (18V) e 20mm (36V). Avvitature metriche fino a M16. Elevatissima coppia (effettivi 140 Nm 18V, 155 Nm 36V) e design costruttivo robusto e resistente per affrontare lavorazioni estreme e continuative. Compatti, indistruttibili e instancabili mantengono la velocità anche sotto un carico elevato. Il Sistema di protezione RFC ed il sensore giroscopico garantiscono la massima protezione dell'operatore in caso di contraccolpo.

#### NOTE TECNICHE:

- Potente motore Brushless a 18V
- Batteria Multi Volt per una massima potenza e autonomia di lavoro
- Velocità e potenza costante sotto carico grazie al circuito ad inverter potenziato
- Attacco batteria con massima dissipazione del calore e raffreddamento ottimizzato delle componenti elettroniche
- Mandrino autoserrante in metallo da 13 mm con griffe riportate in metallo duro
- Frizione regolabile in 22 posizioni e robusta scatola ingranaggi in alluminio
- Elevata coppia di serraggio max 140 Nm (DS / DV18DC)
- Impugnatura laterale posizionabile in 11 posizioni per una migliore operabilità
- Sorgente luminosa a led
- Compatto corpo macchina solo 190 mm
- Dispositivo di protezione da contraccolpo RFC con sensore giroscopico (Reactive Force Control)

### Applicazioni

La coppia e la potenza molto elevate permettono l'avvitatura senza pre-foro di legno lamellare (ad esempio lamellare in legno di abete 12x400mm con 18V) e forature passanti di travi in legno con punte a torciglione fino 50 mm. Foratura metallo/legno con seghe a tazza fino a 152mm. Foratura acciaio fino a 16mm (18V). Avvitature metriche fino a M16.

DS18DC: Effettua 45 fori con una punta da legno da Ø 36 x 120 mm (batteria BSL1850MA)

## Specifiche

<b>Apertura mandrino</b>	1,5 ~ 13 mm
<b>Attacco mandrino</b>	9/16" x 18 UNF
<b>Ø foro nell'acciaio</b>	16 mm
<b>Ø foro nel legno</b>	102 mm
<b>Velocità a vuoto (L)</b>	0 ~ 500 giri/min
<b>Velocità a vuoto (H)</b>	0 ~ 2.000 giri/min
<b>Coppia di serraggio giunto</b>	elastico 70 Nm / rigido 140 Nm
<b>Coppia di serraggio con frizione</b>	2 ~ 8 Nm - 22 posizioni
<b>Modello batteria</b>	BSL1850MA
<b>Dati tipici batteria</b>	18 V - 5 Ah - batteria slide al litio
<b>Carica batteria</b>	UC18YFSL
<b>Lunghezza</b>	190 mm
<b>Larghezza</b>	70 mm
<b>Altezza</b>	267 mm
<b>Peso (EPTA)</b>	2,6 kg
<b>Codice articolo</b>	DS18DCWPZ
<b>Codice EAN</b>	-
<b>Accessori in dotazione</b>	2 batterie - caricabatteria - impugnatura laterale - inserto - valigetta stackable

DISPONIBILE NELLA VERSIONE SOLO CORPO MACCHINA

Codice articolo: DS18DCW2Z

### HiKOKI Power Tools Italia S.p.a.

Via Piave, 35 - 36077 Altavilla Vicentina (VI), Italia - Tel. 0444 / 548111 Tel. [0444 / 548111](tel:0444548111) / Fax 0444 / 548110 - [www.hikoki-powertools.it](http://www.hikoki-powertools.it) / [info@hikoki-powertools.it](mailto:info@hikoki-powertools.it)

Capitale Sociale € 4.000.000 i.v. P.I. 02948190240 R.I. VI 02072530344 REA 286843 - RAEE IT08020000001314 Reg. Naz. Pile IT09060P00000464

Società Unipersonale soggetta alla Direzione e al Coordinamento di Koki Holdings Co., Ltd. (Giappone)

© Koki Holdings Co., Ltd. All Rights Reserved.