

## DV18DBL2

Trapano avvitatore con percussione - Brushless - 18 V - 5 Ah



### Caratteristiche

Potentissimo trapano avvitatore a percussione reversibile da 18 V dotato di due batterie al Litio super-performanti da 5 Ah. Super innovativo e performante è dotato dell'esclusiva e celebre tecnologia **BRUSHLESS** di Hitachi che consente prestazioni e versatilità di lavoro eccezionali unite ad un elevato prolungamento della vita di servizio della macchina dovuto all'assenza delle spazzole ed alla gestione completamente elettronica di tutte le sue funzioni. Assenza completa di attrito e scintille, interruttore sottoposto solo a correnti pilota non elevate = **rendimento + 50%**! rispetto ad un motore tradizionale! Super compatto e robusto, presenta la scatola ingranaggi interamente in duralluminio e, grazie anche alle 2 velocità meccaniche, può raggiungere lo strabiliante valore di ben **136Nm** di coppia max in avvitatura in presa diretta. E' inoltre dotato della nuova e speciale funzione **RFC** (Reactive Force Control) che consente di evitare lesioni al braccio dell'operatore in caso di bloccaggio della punta, grazie ad un sofisticato sensore interno che controlla continuamente la forza del motore e l'eventuale improvviso bloccaggio, intervenendo tempestivamente prima che il braccio dell'operatore si pieghi pericolosamente. Il prestigioso mandrino autoserrante a ghiera unica c/blocco alberino è interamente metallico e le 22 regolazioni della coppia di serraggio consentono una maggiore precisione nella avvitatura. Sistema di raffreddamento ottimale e freno motore elettrico. Nuovo design cibernetico molto aggressivo, ergonomico e sicuro grazie anche all'impugnatura laterale allungata per gestire la notevolissima forza che la macchina può sviluppare. Luce a led incorporata con accensione automatica con funzione anche di indicatore dei vari stati della macchina a seconda della frequenza di lampeggio (vedi manuale istruzioni).

### Applicazioni

Per super professionisti: da usare per svitare e avvitare vari tipi di viti e dadi fino a 10 x 90 mm nel legno e viti metriche standard M6. Adatto per forare fino a 76 mm nel legno, 13 mm nell'acciaio dolce e 16 mm nel cemento e nel mattone.

### Specifiche

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Apertura mandrino   | 1,5 ~ 13 mm   |
| Attacco mandrino    | 1/2" x 20 UNF |
| Ø foro nel cemento  | 16 mm         |
| Ø foro nel mattone  | 16 mm         |
| Ø foro nell'acciaio | 13 mm         |
| Ø foro nel legno    | 76 mm         |

|                                         |                                                                                    |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Velocità a vuoto (L)</b>             | 0 ~ 500 giri/min                                                                   |
| <b>Velocità a vuoto (H)</b>             | 0 ~ 2.100 giri/min                                                                 |
| <b>Percussioni a vuoto</b>              | 0 ~ 31.500 n°/min                                                                  |
| <b>Coppia di serraggio giunto</b>       | elastico 62 Nm / rigido 136 Nm                                                     |
| <b>Coppia di serraggio con frizione</b> | 2 ~ 8 Nm - 22 posizioni                                                            |
| <b>Modello batteria</b>                 | BSL1850                                                                            |
| <b>Dati tipici batteria</b>             | 18 V - 5 Ah - batteria slide al litio                                              |
| <b>Carica batteria</b>                  | UC18YFSL                                                                           |
| <b>Tempo di ricarica</b>                | 75 min.                                                                            |
| <b>Lunghezza</b>                        | 204 mm                                                                             |
| <b>Larghezza</b>                        | 74 mm                                                                              |
| <b>Altezza</b>                          | 257 mm                                                                             |
| <b>Peso (EPTA)</b>                      | 2,5 kg                                                                             |
| <b>Codice articolo</b>                  | DV18DBL2WP                                                                         |
| <b>Codice EAN</b>                       | 4966376312290                                                                      |
| <b>Accessori in dotazione</b>           | 2 batterie - caricabatteria - impugnatura laterale - inserto - valigetta stackable |

DISPONIBILE NELLA VERSIONE SOLO CORPO MACCHINA  
Codice articolo: DV18DBL2W2 - Codice EAN: 4966376312276

### **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.