### **DN18DSL** (CORPO MACCHINA)

Trapano angolare 18 V



- · 18 V
- Interruttore a paletta
- Variazione elettronica della velocità
- Freno motore elettrico
- Testa ribassata particolarmente compatta
- Mandrino autoserrante a ghiera singola
- Display autonomia residua batteria
- Sorgente luminosa a led
- Versione corpo macchina



Applicazioni: pratico da usare negli spazi ristretti, dove gli altri non arrivano. Ottimo per forare acciaio e legno. Adatto a svitare ed avvitare viti da legno fino a Ø 5,1 x 38 mm.

In dotazione: impugnatura laterale, valigetta stackable.

| Foratura acciaio / legno    | Ø 10 / Ø 28 mm            |
|-----------------------------|---------------------------|
| Apertura mandrino e attacco | 1 ~ 10 mm - 1/2" x 20 UNF |
| Velocità a vuoto            | 0 ~ 1.800 giri/min        |
| Coppia di serraggio massima | 12,5 Nm                   |
| Batterie compatibili        | 18 V / Multi Volt         |
| Peso (con batteria 5 Ah)    | 1,9 kg                    |
| Codice articolo DN18DSLL2   | Codice EAN 4966376308491  |

### WF18DSL (CORPO MACCHINA)

Avvitatore per cartongesso 18 V



- Frizione a dischi, silenziosa e graduale
- Selezione misura vite e profondità
- Display autonomia residua batteria
- Versione corpo macchina





In dotazione: n° 2 rondelle protezione frontale, n° 2 inserti, valigetta stackable.

| Attacco portautensile       | 1/4" esagonale innesto rapido |
|-----------------------------|-------------------------------|
| Diametro massimo viti       | 4 mm                          |
| Lunghezza viti              | 25 ~ 41 mm                    |
| Velocità a vuoto            | 4.200 giri/min                |
| Batterie compatibili        | 18 V / Multi Volt             |
| Peso (con batteria 5 Ah)    | 2,1 kg                        |
| Codice articolo WF18DSLSTK2 | Codice EAN 8054111930031      |
|                             |                               |

Applicazioni: leggero e pratico, da usare per svitare ed avvitare vari tipi di viti fino a Ø 6 x 75 mm nel legno e viti metriche standard

M6. Adatto per forare fino a 36 mm nel legno, 13 mm nell'acciaio

In dotazione: n° 2 batterie BSL1850C, caricabatteria UC18YFSL

2 ~ 13 mm - 3/8" x 24 UNF

0 ~ 6.600 / 25.500 n°/min

0,6 ~ 4 Nm - 20 posizioni

75 minuti

1,4 kg

18 V - 5 Ah - batteria al litio

Codice EAN 4966376334643

elastico 26 Nm / rigido 55 Nm

0 ~ 440 / 1.700 giri/min

Foratura mattone / acciaio / legno Ø 13 / Ø 13 / Ø 36 mm

dolce e alluminio e 13 mm nel mattone e laterizio.

(autoventilato), inserto, valigetta stackable.

Apertura mandrino e attacco

Coppia di serraggio giunto

Codice articolo DV18DDWP

Dati tipici batteria slide

Tempo di ricarica

Coppia di serraggio con frizione

Velocità a vuoto

Percussioni a vuoto

# DV18DD

Trapano avvitatore Brushless 18 V



- Nuove batterie, più compatte
- Motore Brushless
- Design ergonomico
- Estremamente compatto e leggero
- Sorgente luminosa a led
- Mandrino a ghiera singola fino a 13 mm

Disponibile anche nella versione: con 2 BATTERIE 3 Ah

Codice articolo DV18DDWQ Codice EAN 4966376334743



Coppia 55 Nm







| <b>Disponibile anche nella versione:</b> corpo macchina e valigetta stackable |                          |
|---|--------------------------|
| Codice articolo DV18DDW2  | Codice EAN 4966376334612 |

### **DV18DBSL**

Trapano avvitatore Brushless 18 V



Disponibile anche nella versione: con 2 BATTERIE 5 Ah

Codice articolo DV18DBSLWF Codice EAN 4966376326419



tipi di viti fino a Ø 8 x 100 mm nel legno e viti metriche standard M6. Adatto per forare fino a 50 mm nel legno, 13 mm nell'acciaio dolce e alluminio, 16 mm nel cemento e 13 mm nel mattone e laterizio. In dotazione: nº 2 batterie BSL1830C, caricabatteria UC18YFSL

(autoventilato), inserto, valigetta stackable.

Applicazioni: per professionisti: da usare per svitare e avvitare vari

| Foratura mattone / acciaio / legno | Ø 13 / Ø 13 / Ø 50 mm           |
|------------------------------------|---------------------------------|
| Apertura mandrino e attacco        | 1,5 ~ 13 mm - 1/2" x 20 UNF     |
| Velocità a vuoto                   | 0 ~ 400 / 1.800 giri/min        |
| Percussioni a vuoto                | 0 ~ 27.000 n°/min               |
| Coppia di serraggio giunto         | elastico 40 Nm / rigido 70 Nm   |
| Coppia di serraggio con frizione   | 1 ~ 4,5 Nm - 22 posizioni       |
| Dati tipici batteria slide         | 18 V - 3 Ah - batteria al litio |
| Tempo di ricarica                  | 45 minuti                       |
| Peso                               | 1,7 kg                          |
| Codice articolo DV18DBSLWQ         | Codice EAN 4966376312481        |

#### Disponibile anche nella versione:

corpo macchina e valigetta stackable

Codice articolo DV18DBSLW6 Codice EAN 4966376326358

### **DV18DBL2**

Trapano avvitatore Brushless 18 V con percussione





Applicazioni: per super professionisti: da usare per svitare e avvitare vari tipi di viti e dadi fino a Ø 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.

In dotazione: nº 2 batterie BSL1850, caricabatteria UC18YFSL (autoventilato), impugnatura laterale, inserto, valigetta stackable.

| Foratura mattone / acciaio / legno | Ø 16/Ø 13/Ø 76 mm               |
|------------------------------------|---------------------------------|
| Apertura mandrino e attacco        | 1,5 ~ 13 mm - 1/2" x 20 UNF     |
| Velocità a vuoto                   | 0 ~ 500 / 2.100 giri/min        |
| Percussioni a vuoto                | 0 ~ 31.500 n°/min               |
| Coppia di serraggio giunto         | elastico 62 Nm / rigido 136 Nm  |
| Coppia di serraggio con frizione   | 2 ~ 8 Nm - 22 posizioni         |
| Dati tipici batteria slide         | 18 V - 5 Ah - batteria al litio |
| Tempo di ricarica                  | 75 minuti                       |
| Peso                               | 2,5 kg                          |
| Codice articolo DV18DBL2WP         | Codice EAN 4966376312290        |

# Disponibile anche nella versione:

corpo macchina e valigetta stackable

Codice articolo DV18DBL2W2 Codice EAN 4966376312269

**Motore Brushless** 

Compatto e potente.



Senza spazzole

Rispetto ai motori elettrici di tipo tradizionale, nel motore Brushless non sono presenti le spazzole, che sono soggette ad usura, vanno sostituite frequentemente e producono attrito con l'indotto, aumentando la temperatura d'esercizio e riducendo le prestazioni della macchina. Inoltre il motore Brushless consuma meno energia dei motori tradizionali, permettendo fino al 50% di lavoro in più per ogni carica della batteria.

