

# Trapano avvitatore a batteria

## TDC 18/4 5,0/4,0 I-Plus

Codice: 577649

25.07.2025



### Potenza pura, dosata in 4 velocità.

#### Vantaggi e benefici

- › Potenza per lavori di avvitamento e foratura con grandi diametri, velocità per un avanzamento pulito del lavoro con diametri più piccoli
- › Massima potenza: grazie al motore EC-TEC brushless estremamente potente e di lunga durata
- › Robusto: indistruttibile ingranaggio in metallo a 4 velocità totalmente sicuro grazie ai servizi completi forniti da Festool Service
- › Il QUADRIVE con 4 velocità per qualsiasi situazione di lavoro: dall'avvitatura con coppia di 50 Nm in 1a velocità fino alla foratura precisa con 3.600 giri/min in 4a velocità
- › Versatile: grazie all'interfaccia FastFix, trasformazione rapida e senza attrezzi in foratura, avvitamento, foratura angolare e avvitamento angolare
- › La battuta di profondità e il mandrino eccentrico consentono inoltre un'avvitatura limitata in profondità e in prossimità dei bordi
- › Sistema a batteria flessibile: per applicazioni che richiedono potenza elevata, la batteria Li-HighPower Compact da 4,0 Ah offre la combinazione ideale di forza, compattezza e leggerezza. Per una potenza ancora maggiore, la batteria da 5,0 Ah è la scelta giusta per applicazioni di foratura e avvitatura particolarmente pesanti. Copertura completa: naturalmente, i servizi completi del Festool Service valgono anche per la batteria
- › Confortevole: illuminazione ottimale della zona di lavoro grazie alla luce LED attivabile e regolabile anche tramite la Festool App
- › Mobile: Il QUADRIVE viene fornito nel Systainer<sup>3</sup> – e può quindi essere perfettamente integrato nell'allestimento per veicoli bott per un facile trasporto dall'officina al cantiere

#### Principali applicazioni

- › Creare sottostrutture in legno, strutture a telaio
- › Montaggio di porte e finestre
- › Lavori di foratura e avvitatura in legno, metallo e plastica
- › Avvitare in legno con viti fino a 10x300 mm
- › Forare in legno fino a 70 mm con punte Forstner

#### Garanzia all-inclusive\*

- › 36 mesi riparazioni tutto incluso – incluse parti soggette ad usura
- › 36 mesi di protezione antifurto
- › Disponibilità dei ricambi garantita 10 anni

#### Dotazione

batteria BP 18 Li 4,0 HPC-ASI; batteria BP 18 Li 5,0 ASI; caricabatterie rapido TCL 6; mandrino WH-CE CENTROTEC; portainseriti magnetico CENTROTEC BH 60 CE-Imp; mandrino a serraggio rapido FastFix 13 mm KC 13-1/2-MMFP; impugnatura supplementare; inserti PZ 2; clip per cintura; Systainer SYS3 M 187

#### Dati tecnici

Tensione batteria (tensione nominale)	18	V
Velocità	4	
Nr. giri a vuoto 1 <sup>a</sup> /2 <sup>a</sup> vel.	0 -500/0 -800	min <sup>-1</sup>

**FESTOOL**

## Dati tecnici

N. di giri a vuoto 3 <sup>a</sup> /4 <sup>a</sup> velocità	0 - 2350/0 - 3600	min <sup>-1</sup>
Diametro foratura legno/acciaio	70/13	mm
Reg.coppia 1 <sup>a</sup> /2 <sup>a</sup> velocità	2 - 20/2 - 20	Nm
Coppia max. legno/acciaio	50/75	Nm
Apertura mandrino portapunta	1,5 - 13	mm
Capacità batteria	4/5	Ah
Peso del prodotto senza accessori	1,2	kg
Peso di trasporto con accessori	6,6	kg
Tipo di azionamento	Batteria	
Tecnologia	Bluetooth®	

## Informazioni più dettagliate su rumore e vibrazioni

Foratura nel metallo: Valore medio di oscillazione totale ah	3	m/s <sup>2</sup>
Foratura nel metallo: Serie di normative EN	62841-2-1	
Foratura nel metallo: Incertezza (rumore) K	5	dB
Foratura nel metallo: Incertezza (vibrazione) K	1,5	m/s <sup>2</sup>
Foratura nel metallo: Livello di pressione sonora LpA di tipo A	76	dB(A)
Foratura nel metallo: Livello di potenza sonora LWA di tipo A	84	dB(A)
Avvitare: Valore medio di oscillazione totale ah	2,5	m/s <sup>2</sup>
Avvitare: Serie di normative EN	62841-2-1	
Avvitare: Incertezza (rumore) K	5	dB
Avvitare: Incertezza (vibrazione) K	1,5	m/s <sup>2</sup>
Avvitare: Livello di pressione sonora LpA di tipo A	76	dB(A)
Avvitare: Livello di potenza sonora LWA di tipo A	84	dB(A)

## Accessori

	Prodotto	Tipo	Codice	EAN
	Dispositivo angolare	AN-UNI	205222	4014549377628
	Mandrino eccentrico	EX-UNI	205223	4014549377635
	Limitatore di profondità	DC UNI FF	769126	4014549204368
	Limitatore di profondità	DD-DC	493539	4014549056998
	Adattatore	AD-3/8" FF	769064	4014549204344

## Materiale di consumo

Prodotto	Tipo	Codice	EAN
 Set di punte a elica	SB CE/6-Set	205902	4014549385135
 Punte a elica	SB CE D6	205903	4014549385142
 Punte a elica	SB CE D8	205904	4014549385166
 Punte a elica	SB CE D10	205905	4014549385173
 Punte a elica	SB CE D12	205906	4014549385180

## Questo potrebbe interessarvi

Prodotto	Tipo	Codice	EAN
 Sega ad affondamento a batteria	TSC 55 5,0 KEBI-Plus/XL	577342	4014549405895
 Sega ad affondamento a batteria	TSC 55 5,0 KEBI-Plus/XL-FS	577391	4014549408711
 Tassellatore a batteria	BHC 18 HPC 4,0 I-Plus Promo 21	577605	4014549414576
 100 anni sega ad affondamento a batteria	TSC 55 KEBI-Plus/XL100Y Limited Edition	578226	4014549448212
 100 anni sega ad affondamento a batteria	TSC 55 KEBI-Plus/XL-FS 100Y Limited Edition	578229	4014549448243



**\* La Garanzia all-inclusive vale per tutti gli utensili Festool registrati entro 100 giorni dall'acquisto. Consulta le condizioni e le clausole del servizio all'indirizzo [www.festool.it/servizio](http://www.festool.it/servizio) Il vostro extra alle performance.**  
In caso di registrazione entro 100 giorni dall'acquisto, questo utensile ha la copertura completa per i primi tre anni

Consulta le condizioni e le clausole del servizio all'indirizzo [festool.it/servizio](http://festool.it/servizio)

**Rivenditore specializzato Festool**

**FESTOOL**