

Scheda Prodotto

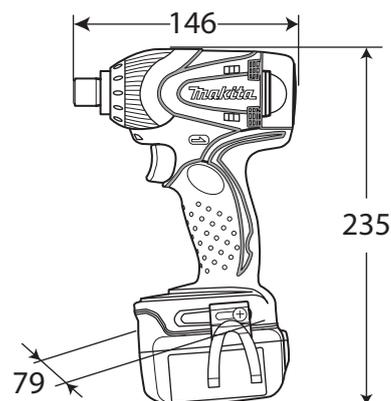


Modello **BTD130RFE**

Descrizione **Avvitatore a massa battente 140Nm 14,4V - 3,0Ah**

Applicazioni Principali

Avvitatore a massa battente di nuova concezione, ottimo bilanciamento, dimensioni compatte e peso ridotto. Carcasa motore con impugnatura ergonomica. Prestazioni elevate, dotato di nuova batteria al Li-ion.



Specifiche Tecniche

Batteria	Tensione (V)	14.4
	Intensità (Ah)	3.0 (batteria BL1430)
	Tipo	Li-ion
	Tempo di carica (min)	circa 45 con caricabatteria DC14SA
Capacità	Innesto utensile	6.35mm (1/4") Hex
	Viti	M4 - M8 (5/32 - 5/16")
	Bulloni standard	M5 - M14 (3/16 - 9/16")
	Bulloni alta resistenza	M5 - M12 (3/16 - 15/32")
	Viti con filetto grezzo	22 - 125mm
Colpi al minuto	0 - 3.200	
Velocità a vuoto (g/min)	0 - 2.400	
Coppia di serraggio (Nm)	140	
Freno motore	Si	
Variatore di velocità	Si	
Reversibilità	Si	
Peso (Kg)	1,4	

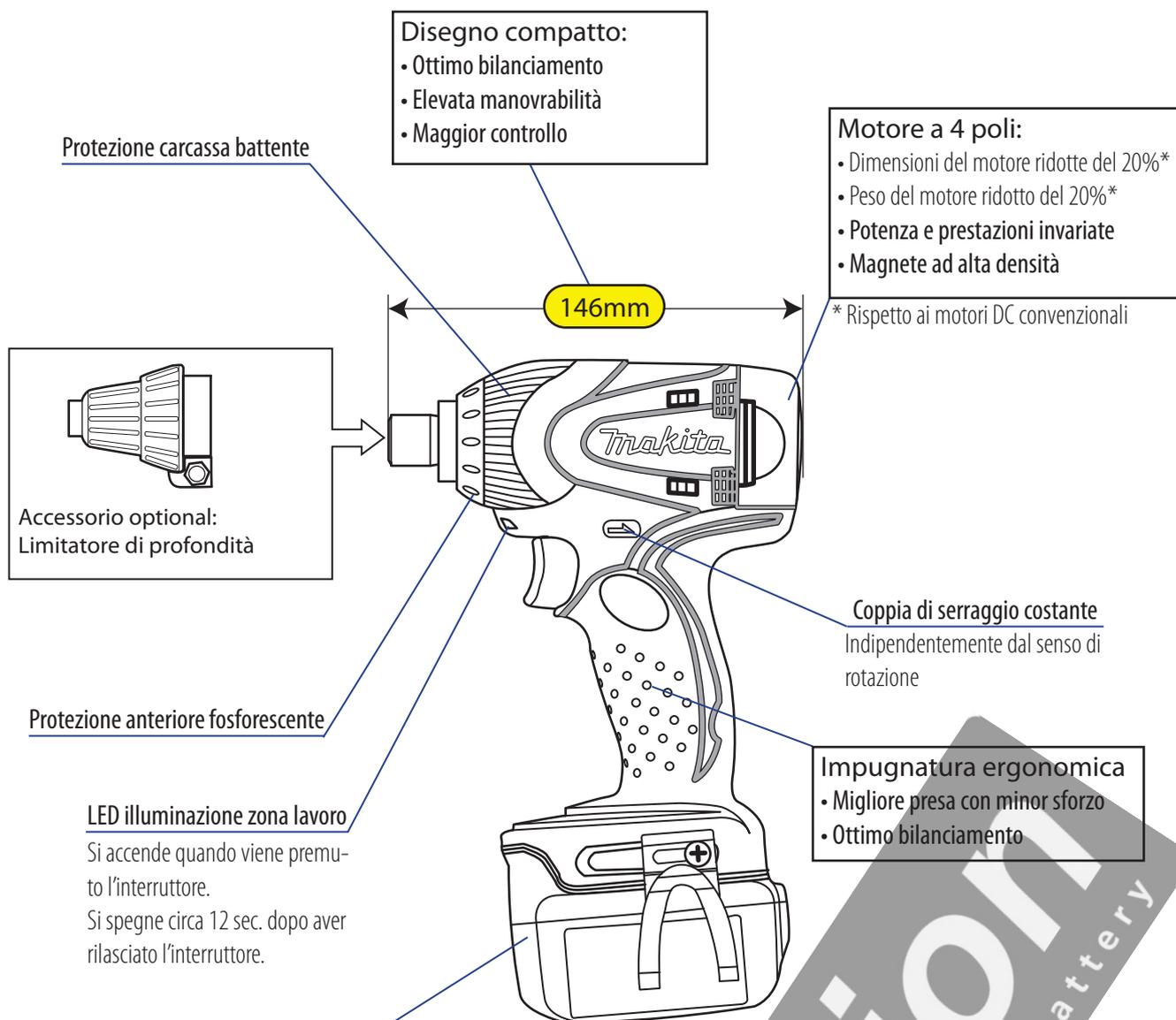
Accessori in Dotazione

2 batterie Li-ion	Valigetta di trasporto
Carica batterie	-

Scheda Prodotto



Modello **BTD130RFE**



Batteria Li-ion 14,4V:

- Elevata potenza, peso ridotto
- Assenza di effetto memoria
- Ricarica possibile in qualsiasi momento

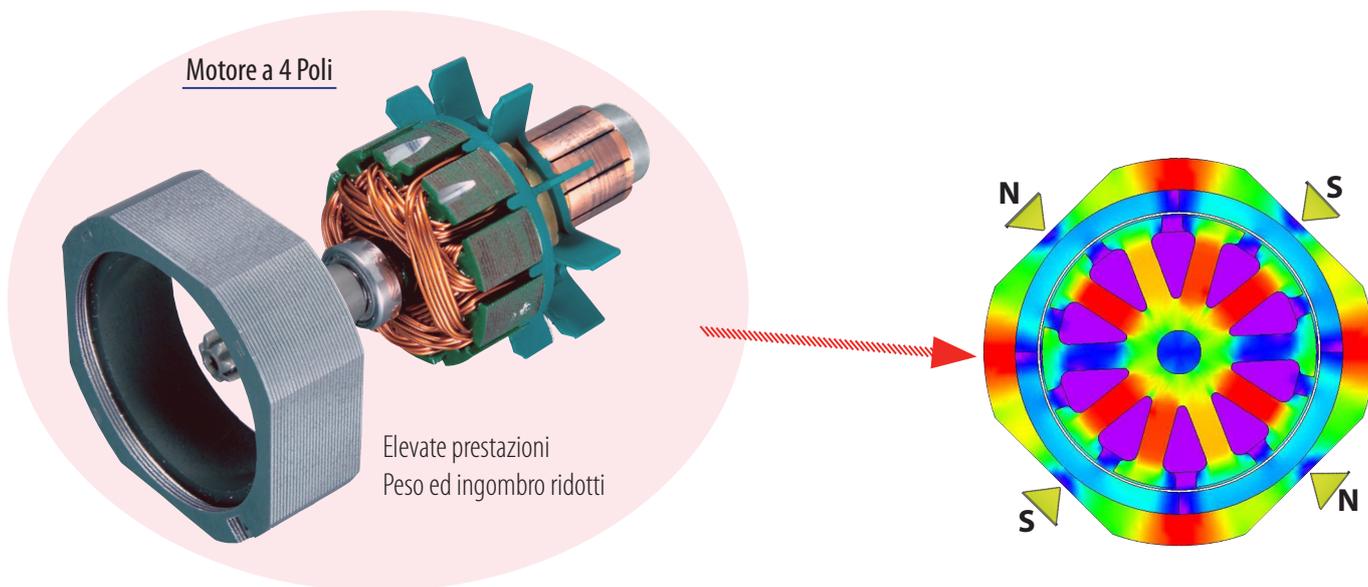
Peso estremamente ridotto				
Modello		Makita	Hitachi	
		BTD130F	BTD123F	WH12DMR
Batteria	Tipo	Li-ion	Ni-MH	Ni-MH
	Tensione	14.4V	12V	12V
	Intensità	3.0 Ah	3.0 Ah	3.0 Ah
Peso		1.4 kg	1.6 kg	1.6 kg

Più leggero di avvitatori equipaggiati con batteria 12V.

Scheda Prodotto



Modello **BTD130RFE**



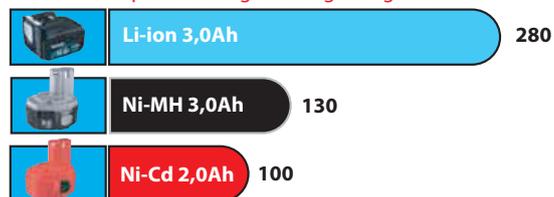
<p>LEGGERA & COMPATTA</p> <p>Rispetto ad una analoga batteria Ni-MH</p> <p>-40%</p> <p>Batteria Makita EL1430 (14,4V - 3,0Ah Li-Ion)</p> <p>Batteria Makita 1435 (14,4V - 3,0Ah Ni-MH)</p>	<p>Possibilita' di ricarica in ogni momento</p> <p>NESSUN EFFETTO MEMORIA!</p>	<p>TEMPO DI STOCCAGGIO MAGGIORATO</p> <p>SCARICA AUTONOMA</p>
<p>ELEVATO ASSORBIMENTO URTI</p> <p>STRUTTURA ROBUSTA</p>	<p>MULTI CONTATTI</p>	

Elevata autonomia ed elevato volume di lavoro

+280%

Rispetto ad una batteria Makita Ni-Cd 2,0Ah

Autonomia e potenza erogata da ogni singola batteria



Assumendo 100 come valore per la batteria Ni-Cd 2,0Ah



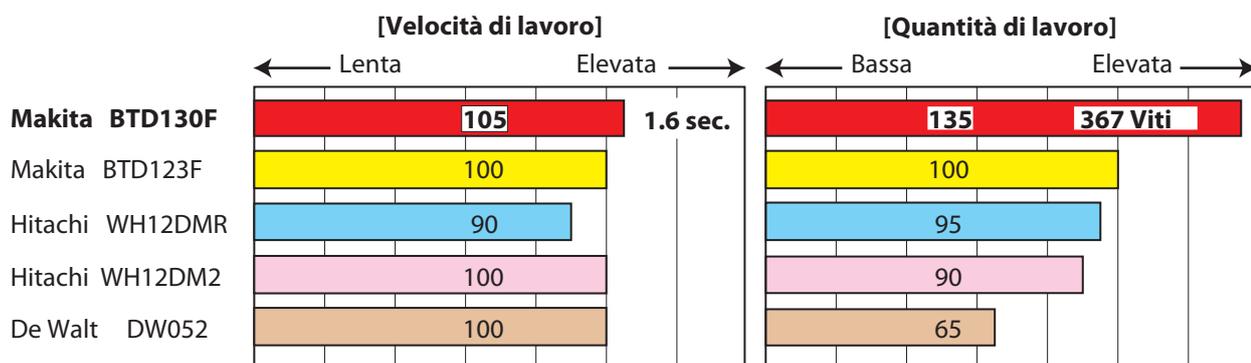
Scheda Prodotto



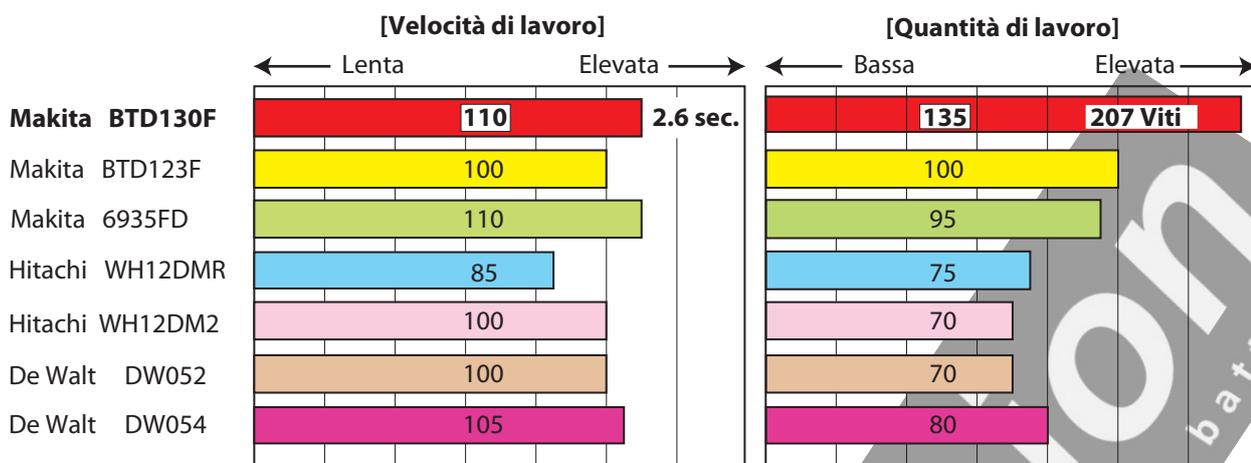
Modello **BTD130RFE**

Comparazione

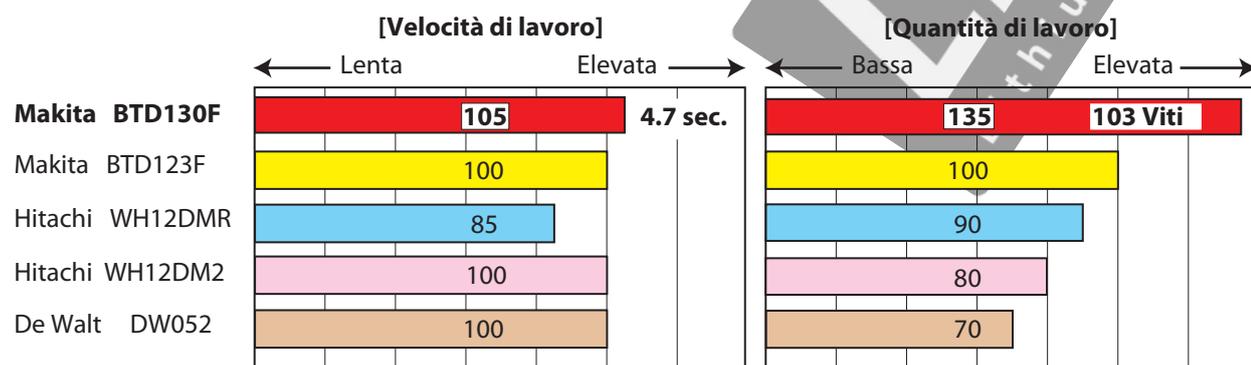
Condizione del Test: Avvitamento di viti con filetto grezzo lunghezza 65mm in legno d'abeto



Condizione del Test: Avvitamento di viti con filetto grezzo lunghezza 90mm in legno d'abeto



Condizione del Test: Avvitamento di viti con filetto grezzo lunghezza 125mm in legno d'abeto



I valori indicati sono calcolati assegnando il valore 100 al risultato ottenuto con l'avvitatore Makita BTD123F.

Scheda Prodotto



Modello **BTD130RFE**

Comparazione

Modello		Makita			Hitachi		BOSCH		De Walt	
		BTD130F	BTD123F	6935FD	WH12DMR	WH12DM2	GDR 12V (23612)	GDR 14,4V (23614)	DW052	DW054
Specifiche tecniche										
Batteria	Tensione (V)	14.4	12	14.4	12	12	12	14.4	12	14.4
	Tipo	Li-ion	Ni-MH	Ni-MH	Ni-Cd	Ni-Cd	Ni-Cd / Ni-MH	Ni-Cd / Ni-MH	Ni-Cd	Ni-Cd
	Intensità (Ah)	3.0	2.0/ 3.3	2.6	2.0	2.0	2.0/ 2.6	2.0/ 2.6	2.0	2.0
Tempo di carica (min)	2.0Ah Ni-Cd	---	---	---	60	60	60	60	---	---
	2.0Ah Ni-MH	---	30 con DC14SA	---	---	---	---	---	18	18
	2.6Ah Ni-MH	---	---	60 con DC1414	---	---	30	30	---	---
	3.0Ah Li-ion	45 con DC14SA	---	---	---	---	---	---	---	---
	3.3Ah Ni-MH	---	50 con DC14SA	---	---	---	---	---	---	---
Coppia MAX di serraggio (Nm)		140	125	140	130	135	125	135	115	130
Velocità a vuoto (g/min)		0-2,400	0-2,600	0-2,600	0-2,600	0-2,600	0-2,800	0-2,800	0-2,400	0-2,400
Colpi al minuto		0-3,200	0-3,200	0-3,200	0-3,200	0-3,200	0-3,200	0-3,200	0-3,000	0-3,000
Illuminazione (LED)		Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No	No
Peso (Kg)	Con batteria a bassa intensità	---	1,4	---	1,5	1,5	1,75	1,85	1,75	1,9
	Con batteria ad alta intensità	1,4	1,6	1,7	1,6	1,6	---	---	---	---