



# HDI220/244



## AVVITATORE A BATTERIA

### Caratteristiche tecniche

Avvitatore	220	244	
Tensione nominale :	12	14,4	V
Velocità di rotazione a vuoto:			
V1	0 - 400	0 - 400	g/min
V2	0 - 1.400	0 - 1.400	g/min
Campo di registrazione:			
Momento torcente:	2 – 10	2 – 10	Nm
Momento di coppia mass.:			
avvitamento giunti elastici	26	30	Nm
avvitamento giunti rigidi	65	70	Nm
Apertura mandrino	1,5 - 13	1,5 – 13	mm
Diametro punta per acciaio	13	13	mm
Diametro punta per legno	32	35	mm
Diametro viti mass.	8	10	mm
Filetto dell'alberino	½"	½"	
Peso senza batteria	1,6	1,6	Kg
Batteria	NiCd	NiCd	
Controllo temperatura	NTC	NTC	
Autonomia	2,0	2,0	Ah
Peso batteria	0,7	0,8	Kg

### Carica batteria CDI 60H (in dotazione)

Tensione di ricarica della batteria (riconoscimento automatico della tensione)	7,2 – 14,4	V
Corrente di carica:		
Carica rapida	1,9	A
Carica di mantenimento	80	mA
Campo ammesso di temperatura di ricarica	0 – 45	°C
Tempo di ricarica e tensione della batteria:		
1,5 Ah	54	min
2,0 Ah	1	h
Peso (senza accessori)	1,2	Kg
Classe di protezione:	□/II	



### **Informazioni sulla rumorosità e sulla vibrazione**

Valori misurati conformemente alla norma EN 50 144

La misurazione A del livello di pressione acustica della macchina è di 70 dB (A)

Durante le operazioni di lavoro il livello di rumorosità può superare 85 dB (A)

**Utilizzare le cuffie di protezione!**

Le vibrazioni sull'elemento mano-braccio sono inferiori a  $2,5 \text{ m/s}^2$



### **Dichiarazione di conformità**

Assumendone la piena responsabilità, dichiariamo che il prodotto è conforme alle seguenti normative ed ai relativi documenti: EN 50 144 (macchine a batteria) oppure EN 60 335 (caricatori batterie) in base alle prescrizioni delle direttive CEE 73/23, CEE 89/336, CE 98/37.

### **Utilizzo in conformità delle norme:**

La macchina è idonea per avvitare e svitare viti così pure per eseguire forature nel legno, nel metallo, nella ceramica e in materiali sintetici

---

