

# CARATTERISTICHE TECNICHE

	<b>DM 220</b>
Motore elettrico	Monofase
Tensione nominale, V	220-240/100-120
Potenza nominale, W	1850
<b>Corrente nominale, A</b>	
220-240	8 A
100-120 V	13 A
Peso, kg	7
Volume olio trasmissione, dl	0,25
Olio per trasmissioni, tipo	AP GL-5 SAE 75W-90 o simile

## Diametro della testa di foratura, mm

Diametro max della testa di foratura con supporto	150 mm (5,9")
Diametro max della testa di foratura, perforatrice portatile	80 mm (3.14")

Filettatura del mandrino	G 1/2"	G 1 1/4"
Raccordo dell'acqua	G 1/4"	
Pressione dell'acqua max, bar	8	

## Emissioni di rumore (vedi nota 1)

Livello potenza acustica, misurato dB(A)	107
Livello potenza acustica, garantito dB(A)	108

## Livelli di rumorosità (vedi nota 2)

Livello pressione acustica all'udito dell'operatore, dB(A)	93
--	----

## Livelli di vibrazioni, $a_{HV}$ (vedi nota 3)

Impugnatura anteriore, $m/s^2$	2,8
Impugnatura posteriore, $m/s^2$	2,6

Nota 1: Emissioni di rumore nell'ambiente misurate come potenza acustica ( $L_{WA}$ ) in base alla norma EN 60745-2-1.

Nota 2: Livello di pressione acustica in ottemperanza alla norma EN 60745-2-1. I dati riportati per il livello di pressione acustica hanno una dispersione statistica tipica (deviazione standard) di 1,0 dB(A).

Nota 3: Livello di vibrazioni in ottemperanza alla norma EN 60745-2-1. I dati riportati per il livello di vibrazione hanno una dispersione statistica tipica (deviazione standard) di 1  $m/s^2$ .

## Velocità del trapano e dimensioni punte

Riduttore	Foratura con perforatrice portatile		Foratura con supporto			
	Velocità di foratura con carico, giri/min	Velocità di foratura senza carico, giri/min	Dimensione della punta raccomandata, mm	Dimensione della punta raccomandata, pollici	Dimensione della punta raccomandata, mm	Dimensione della punta raccomandata, pollici
1	580	730	Sconsigliabile	Sconsigliabile	100-150	4-6
2	1400	1700	40-80	2-4	40-80	2-4
3	2900	3600	0-40	0-2	0-40	0-2