

Wiertarka udarowo-pneumatyczna GMP-S8278



Dzięki nowemu, opatentowanemu układowi obrotu o 10% zwiększony został moment obrotowy w stosunku do najmocniejszej wiertarki na rynku.

Kolejnym patentem zastosowanym w konstrukcji jest nowoczesny układ udaru pozwalający na zwiększenie energii pojedynczego uderzenia o 10 – 25 %.

Nowy układ przepłuczki wodnej zapewnia jej stałe dozowanie pod właściwym ciśnieniem. Jeżeli ciśnienie wody będzie wyższe niż ciśnienie powietrza zasilającego maszynę układ automatycznie zredukuje je do właściwego poziomu zapewniając nieprzerwaną pracę wiertarki i chroniąc równocześnie maszynę przed przedostaniem się wody do jej wnętrza.

Na szczególną uwagę zasługuje nowoczesny, opatentowany system chłodzenia i smarowania.

Połączenie tych dwóch systemów zwiększyło wydajność i bezawaryjność wiertarki a nowy bijak i tuleja narzędziowa w znacznym stopniu wydłużyły nie tylko ich żywotność, ale również wpłynęły na mniejsze zużycie część chwytowej wiertła.

Wszystkie te rozwiązania czynią wiertarkę **GMP-82S78** niedoścignioną maszyną.

DANE TECHNICZNE

TYP	GMP-S8278	
Masa	kg	26,5
Wymiary (L x W x H)*	mm	659mmx248mmx205mm
Średnica cylindra	mm	82
Skok tłoka	mm	60
Skok siłownika dociskającego podpory	mm	750
Ciśnienie robocze	bar	4,0 - 6,3
Energia uderu	J	≥ 78 przy 6,3 bar
	J	≥69 przy 5 bar
	J	≥50 przy 4 bar
Zapotrzebowanie powietrza	l/s	≤88 przy 6,3 bar
	l/s	≤63,5 przy 5 bar
	l/s	≤52 przy 4 bar
Częstotliwość uderu	Hz	≥39 przy 6,3 bar
	Hz	≥37 przy 5 bar
	Hz	≥36 przy 4 bar
Moment obrotowy	Nm	≥21 przy 6,3 bar
	Nm	≥18 przy 5 bar
	Nm	≥15 przy 4 bar
Ciśnienie wody	bar	Brak limitu
Średnica przewodu zasilania powietrzem	mm	25
Średnica przewodu przepłuczki wodnej	mm	13
Średnica wiertła	mm	34-45
Temperatura otoczenia	C	- 30 do + 45
Uchwyt narzędzia	mm	22x108