

MARCA/MODELLO

CNP PAS 100MF 250



DATI TECNICI

Qmax	220 m ³ /h - 3.666 l/min (968 USgpm)
Hmax	30 m (98 ft)
Q eff. max	170 m ³ /h - 2.830 l/min (700 USgpm)
Eff. max	70 %
Bocca aspirazione	Flangiata - DIN 100
Bocca mandata	Flangiata - DIN 100
Tipo girante	Semiaperta, 2 pale
Passaggio solidi	50 mm (2.0 ")

MATERIALE G11

Corpo	Ghisa EN-GJL-200
Girante	Ghisa sferoidale EN-GJS-400
Piatti di usura	Ghisa EN-GJL-200 gommata
Numero piatti	2

MARCA/MODELLO

CNP PAS 100MF 250

MATERIALE G11

Albero	Acciaio 39NiCrMo3
Flussaggio	Si
Tenuta meccanica	Carburo di Tungsteno / Carburo di Tungsteno
Elastomeri	VITON

SISTEMA DI INNESCO - POMPA DEL VUOTO V20

Tipologia Pompa Vuoto	A membrana
Portata nominale aria	50 m ³ /h (29.4 cfm)
Vuoto max	0,9 bar
Tipo separatore	Valmatic
Materiale separatore	Ghisa EN-GJL-200
Azionamento	Cinghia articolata

MOTORI YANMAR

Modello	3TNV88F (YM02)
Tipo	Diesel iniezione diretta, aspirato
Cilindrata	1.642 cm ³ (100 in ³)
N° cilindri	3
Raffreddamento	A liquido con radiatore
Tipo giri	Variabili
Velocità standard	1.800 rpm
Emissioni EU	2002/88/CE Stage V
Avviamento	Elettrico
Tensione avviamento	12 V

VELOCITÀ [RPM]	1200	1400	1600	1800
Consumi [l/h]	2,6	3,1	3,4	3,8
Potenza [kW]	9,9	11,7	13,1	14,4
Potenza [HP]	13.3	15.7	17.6	19.3

MARCA/MODELLO

CNP PAS 100MF 250

ALLESTIMENTI

Materiale	Acciaio al carbonio S235JR EN 10025-2
Verniciatura	A polvere poliestere, spessore medio 80 µm
Colore	Giallo e grigio Atlas Copco (standard)
Caratteristiche	Base in acciaio verniciato. Struttura impilabile
Batteria	Pb-Ca a carica acida senza manutenzione 12 V - 100 Ah - 400 A
Serbatoio	320 l (84.5 USG)
Alimentazione opzionale	(Collegamento carburante esterno opzionale)
Vasca raccolta spanti	352,0 l (93.0 USG) (110% del volume totale del serbatoio)
Arresto di emergenza	All'esterno della cabina
Chiavi di chiusura	Sportello quadro di controllo e portiere cabina



Dimensioni	1100 x 2240 x 1560 mm 43 x 88 x 61 "
H bocca aspirazione	0,71 m (2.3 ft)
Peso a secco (YM02)	1300 kg (2,870 lb)
Livello rumorosità	61-66 dB(A) @10 m (32 ft)