

SCHEDA TECNICA / TECHNICAL DATASHEET

IZ095-1031BG/SP

Wet Prime Series



MOTOPOMPA AUTOADESCANTE / SELF-PRIMING MOTOR PUMP

1. POMPA AUTOADESCANTE / SELF-PRIMING PUMP

Marca e modello / Brand and model	Dagso RB1031BG
Aspirazione / Suction inlet	DN250
Mandata / Discharge outlet	DN250
Portata massima / Maximum flow	750 m ³ /h
Prevalenza massima / Maximum head	25 m
Aspirazione massima / Maximum aspiration	-8 m
Passaggio solidi / Solids handling	85x85 mm
Potenza assorbita / Absorbed power	30,0 Kw
Velocità di rotazione / Rotation speed	1.600 rpm

2. MOTORE DIESEL / DIESEL ENGINE

Marca e modello / Brand and model	FPT F32 MNTX 20.01
Emissioni / Emissions	Stage III
Cilindrata / Displacement	3.200 cm ³
Numero di cilindri / Number of cylinders	4
Raffreddamento / Cooling	Liquido / Liquid
Accoppiamento / Coupling	Flangiato / Flanged
Velocità di rotazione / Rotation speed	1.600 rpm

3. ALLESTIMENTO STANDARD / STANDARD EQUIPMENT

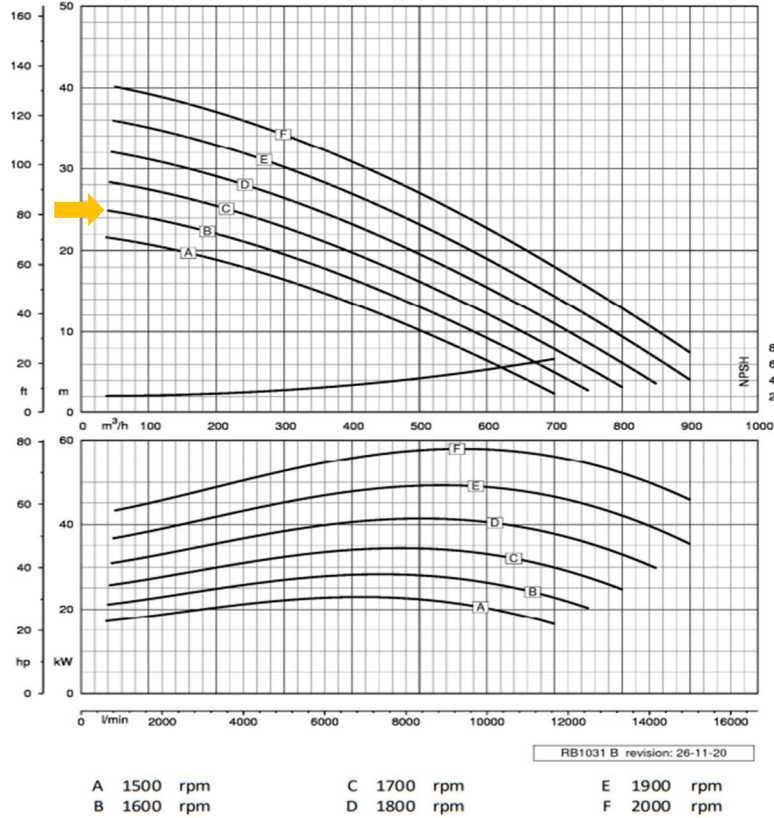
Telaio / Frame	Su N. 2 ruote / On Nr. 2 wheels
Verniciatura telaio / Frame painting	Nero / Black
Serbatoio gasolio incorporato / Built-in diesel tank	330 lt
Piedini stabilizzatori / Stabiliser feet	Nr. 3
Timone / Drawbar	Altezza fissa / Fixed height

4. MATERIALI STANDARD POMPA / STANDARD PUMP MATERIALS

Corpo pompa / Pump body	Ghisa GJL250 / Cast Iron GJL250
Voluta / Volute	Ghisa sferoidale / Spheroidal cast iron
Girante / Impeller	Ghisa sferoidale / Spheroidal cast iron
Tenuta meccanica / Mechanical seal	Carburo di silicio / Viton Silicon carbide / Viton
Albero / Shaft	Acciaio C40 / Steel C40
Elastomeri / Elastomers	Nitrile / Nitrile



PRESTAZIONI IDRAULICHE POMPA / HYDRAULIC PUMP PERFORMANCE



5. DIMENSIONI E PESO / DIMENSIONS AND WEIGHT	6. CENTRALINA / CONTROL PANEL easyMOP
A. 2.700 mm	Gestione manuale Manual management
B. 3.800 mm	Protezione completa del motore Full engine protection
C. 1.300 mm	Protezione completa della pompa Full pump protection
D. 1.600 mm	Start/Stop da input esterno Start/stop by external input
E. 1.730 mm	Conta-ore Hour counter
F. 1.000 mm	
G. 1.480 mm	
PESO / WEIGHT 1.000-1.150 kg	

