



Tipo pompa

**XM8-130 / 9A + H8100**

Data sheet tecnico

M  
K**Dati offerta**

Cliente:	N° di offerta :
Item:	Data: 10.02.2021
Impianto:	Operatore:

**Dati di funzionamento**

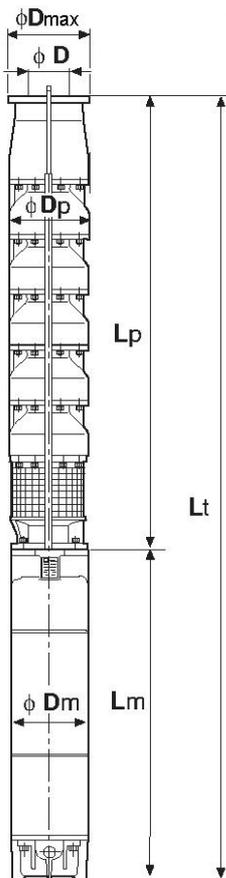
<b>Q:</b>	<b>Portata</b>	<b>30 l/s</b>
<b>H :</b>	<b>Prevalenza</b>	<b>180 m</b>
<b>n :</b>	<b>Velocità</b>	<b>2900</b>

**Dati pompa**

Portata effettiva	30 l/s
Prevalenza effettiva	180 m
Rendimento	79,6 %
Potenza all'asse	67,5 kW
Massima potenza all'asse	68,5 kW
NPSH	4,4 m
Numero di poli	2

**Dati motore**

Potenza nominale	75 kW
Velocità nominale	2908 1/min
Frequenza	50 Hz
Tensione nominale	400 V
Corrente nominale	145 A
Rendimento	86,7 %
Fattore di potenza	0,86

**Dimensioni di ingombro (mm)**

Peso Su rich. kg

D	G 5" - ISO 228	Lm	1590
Dm	192		
Dmax	206		
Dp	184		

**Limiti di applicazione**

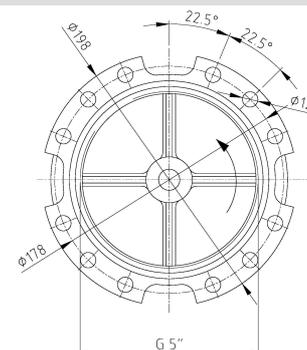
Massimo contenuto di sabbia	50 g/m <sup>3</sup>
Temperatura massima fluido	
Velocità min intorno al motore	0,5 m / s
Avviamenti / ora	10
Cambiamenti di tensione ammessi	+ 6% / - 10% Vn

**Materiali pompa**

Camera aspirante	Ghisa
Corpo valvola	Ghisa
Corpi pompa	Ghisa
Giranti	Steel
Albero	AISI 420

**Materiali del motore**

Supporti motore	Ghisa
Camicia statore	Acciaio inossidabile
Albero motore	Acciaio inossidabile
Reggispinta motore	Auto allineanti
Tenuta motore	Lip seal (IP 58)
Avvolgimento	PVC
Protezione termica	-

**Bocca di mandata**

Any information on this sheet is for informative purpose only.





Tipo pompa

# XM8-130 / 9A + H8100

MKT

M  
K

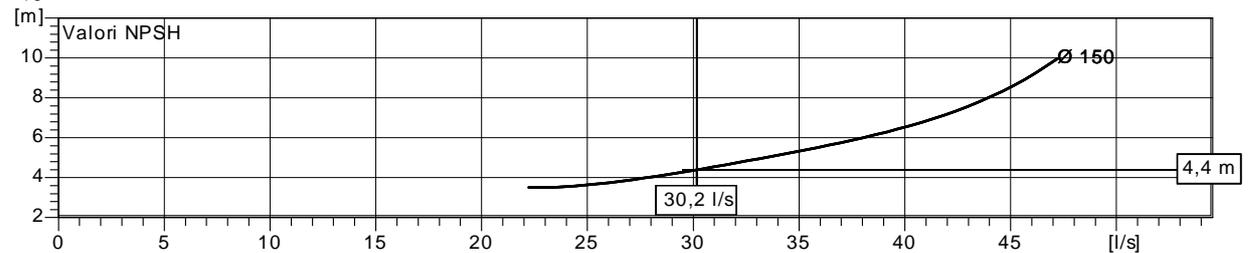
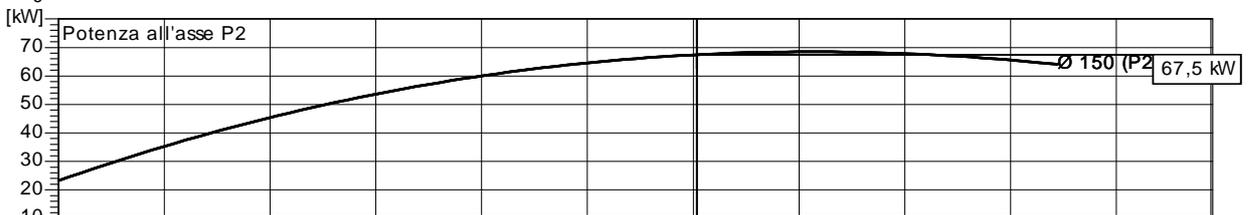
Data 2006-04-03 Dis.

### Dati offerta

Cliente:	N° di offerta :
Item:	Data: 10.02.2021
Impianto:	Operatore:

### Punto di lavoro

Portata: 30,0 l/s	Prevalenza: 180,0 m	Potenza assorbita: 67,5 kW	Potenza max. ass. 68,5 kW
Potenza motore: 75,0 kW	Velocità: 2900 1/min	Frequenza: 50 Hz	Girante selezionata: 150 mm
Bocca aspirante	Bocca di mandata: G 5" (XM8)	Fluido: Acqua pura [100%]; 20°C; 0,99819kg/dm <sup>3</sup> ; 1,0004mm <sup>2</sup> /s	



Tolleranze ISO 9906 Gr.2B (NPSH + 0.5 m)

Any information on this sheet is for informative purpose only.

