



GEONORD WELLPOINT S.r.l.
VIA CATAGNINA, 5
54100 - MASSA (MS) - ITALY
P.IVA e C.F. 01014310450

Azienda Certificata con
Sistema di Qualità Integrato

ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
BS OHSAS 18001:2007



Socio Ordinario



TEL. : +39 0585 83 44 34
FAX : +39 0585 83 73 72

www.geonord.com
info@geonord.com

SCHEMA TECNICA

Pompa Dragante GEOHY85B

Campi di impiego:

Adatta per il pompaggio di acque con solidi in sospensione;

Adatta per dragaggi e pulizie vasche raccolta sedimenti.

Specifiche tecniche Pompa

Portata	: 350/420 mc/h
Prevalenza	: 22 mt.
Peso	: 700 kg.
Passaggio corpi solidi	: 60 mm.
Tipo girante	: 3 Vani chiusa 440 mm.
Rendimento	: 25% c.a. del totale della miscela pompata in funzione della tipologia del materiale

Materiali

Corpo pompa	: Ghisa sferoidale GS500.
Parti d'usura	: C.H.VI , UNI/ISO 8845 qualità GB Cr Mo Ni 20 2
1.	
Cassa motore	: Ghisa G25.
Albero	: Acciaio bonificato NiCrMo4.

Tenute

Zona motore	: n°2 tenute a labbro in gomma.
Zona girante	: n°1 tenuta V-RING in poliuretano + n° 3 tenuta a labbro in gomma + n°2 tenute in PTFE con molle in acciaio inox (alternate).

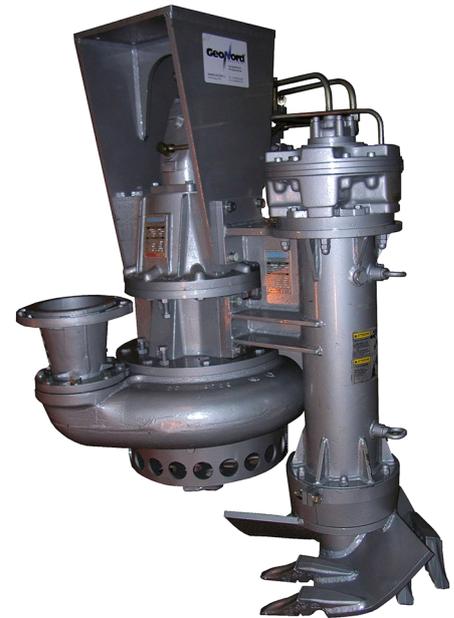
Tubazione di mandata: DN 150/200 mm. (6" o 8")

Specifiche tecniche motore

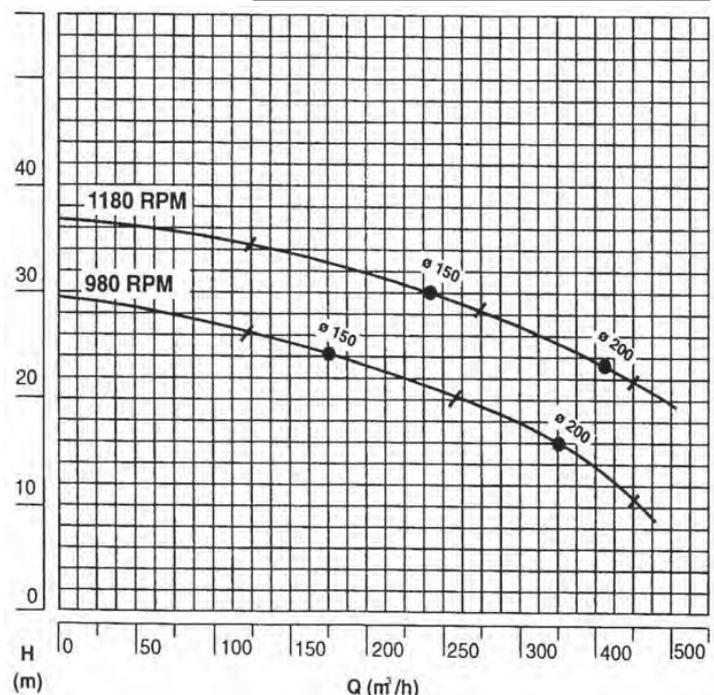
Potenza	: 44 kW (60 HP)
Velocità	: 980 giri/min
Pressione olio	: 250-300 bar
Fabbisogno olio	: 106 lit./min.
Cilindrata	: 108 c.c.

Specifiche tecniche Escavatore idraulico mod. HYEX20, incorporato:

Velocità	: 50 giri./min.	Fabbisogno olio	: 36 lit.min.
Coppia continua	: 262 N.m.	Pressione olio continua	: 250 bar
Potenza continua	: 22 HP	Peso	: 500 kg.



Pompa Mod. GEOHY85B



Liquido di prova: Acqua — massa vol. 1000kg/mc