

# Pompa idraulica **HY300A/B**

## Informazioni generali:

Modello:	A	B
Portata:	720-900 m <sup>3</sup> /h	900-1200 m <sup>3</sup> /h
Prevalenza:	22-34 m	18-28 m
Peso:	3500 Kg	3540 Kg
Sezione passante:	ø 120 mm	ø 120 mm
Girante tipo/diametro:	2 vani chiusa / ø 760 mm	2 vani chiusa / ø 760 mm
Uscita portagomma:	ø 250 mm	ø 300 mm

## Motore:

Velocità:	600-750 giri/min.	600-750 giri/min.
Potenza:	110-214 kW (150-292 HP)	110-214 kW (150-292 HP)
Fabbisogno d'olio:	300-375 L/min.	300-375 L/min.
Pressione dell'olio:	230-350 bar	230-350 bar
Cilindrata:	500 c.c.	500 c.c.

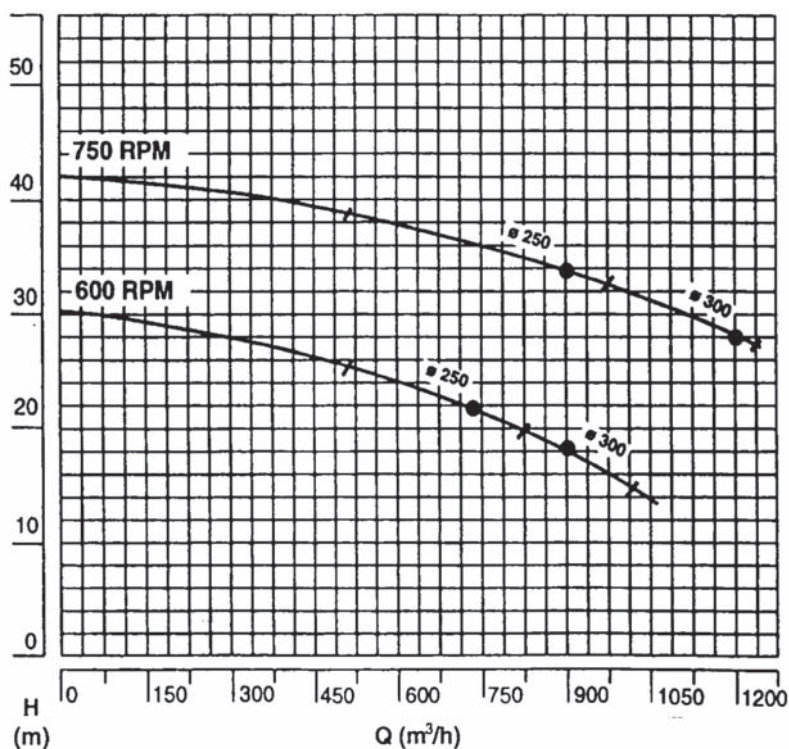
## Materiali:

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

## Curve di prestazione



## Disegno ingombro

A (mm)	2400
B (mm)	640
C (mm)	1015
D (mm)	1357
E (mm)	576
F (mm)	652
G (mm)	750
H1 (mm)	470
H2 (mm)	453
I (mm)	1600

