Pompe autoadescanti ad asse nudo
Self-priming pumps bare shaft execution
Pompes autoamorçantes arbre nu

B4KQ-A

AGRICOLTURA

GIARDINAGGIO

DESCRIZIONE

Pompa autoadescante ad asse nudo con girante aperta a rasamento, per drenaggio di acque chiare o moderatamente sporche. Particolarmente adatta per piccole irrigazioni nel settore agricolo e giardinaggio.
La valvola di ritegno posta all'interno della bocca di aspirazione impedisce lo svuotamento della pompa dopo l'arresto garantendone l'adescamento.

DESCRIPTION

Self-priming pump in bare shaft version with open impeller, for draining clear or moderately dirty water.
Particularly suitable for small irrigations in the agricultural and gardening sector.
The check valve located inside the inlet prevents the pump from emptying after it has stopped, guaranteeing its priming.

DESCRIPTION

Pompe auto-amorçante arbre nu avec roue ouverte, pour drainage d'eau claire ou moyennement sale.
Particulièrement adapté aux petites irrigations dans le secteur agricole et du jardinage.
Le clapet anti-retour situé à l'intérieur de l'entrée empêche la pompe de se vider après son arrêt, garantissant son amorçage.

CARATTERISTICHE

Altezza massima di aspirazione:	6 m.
Max temperatura del liquido:	+70°C
Max passaggio corpi solidi:	39 mm
Portata massima:	100 m³/h
Prevalenza massima:	1,5 bar
Ø aspirazione:	4"
Ø mandata:	4"

FEATURES

Max. suction depth:	*6 m.*
Max. liquid temperature:	*+70°C*
Max. solids diameter:	*39 mm*
Max. delivery:	*100 m³/h*
Max. manometric head:	*1,5 bar*
Ø inlet:	*4"*
Ø outlet:	*4"*

CARACTERISTIQUES

Hauteur d'aspiration maximale:	*6 m.*
Température Max.:	*+70°C*
Max. diamètre des solides:	*39 mm*
Débit maximum:	*100 m³/h*
Hauteur manométrique:	*1,5 bars*
Ø aspiration:	*4"*
Ø refoulement:	*4"*

VERSIONI

Corpo pompa:	Ghisa (GJL-200)
Corpo valvola:	Ghisa (GJL-200)
Supporto motore:	Ghisa (GJL-200)
Girante:	Ghisa (GJL-200)
Albero:	Acciaio Inox AISI 316
Tenuta meccanica:	Carbone/Nbr/Allumina

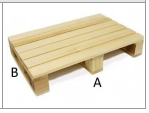
VERSION

Pump body:	*Cast iron (GJL-200)*
Valve body:	*Cast iron (GJL-200)*
Support:	*Cast iron (GJL-200)*
Impeller:	*Cast iron (GJL-200)*
Shaft:	*Stainless Steel AISI 316*
Seal:	*Carbon/ Nbr/ Alumina*

EXECUTION

Corps de pompe :	*Fonte (GJL-200)*
Corps valve:	*Fonte (GJL-200)*
Support:	*Fonte (GJL-200)*
Turbine:	*Fonte (GJL-200)*
Arbre:	*Acier inox AISI 316*
Garniture:	*Charbon/NBR/Alumine*

DATI TECNICI — *TECHNICAL DATA* — *DONNES TECHNIQUES*

Tipo *Type*	P2 (kW)	*Giri/min. R.P.M. Tours/min.*	Peso *Weight Poids* (Kg.)	A/B (mm)	
B4KQ-A	4	2900	54,5	600x400	

Pompe autoadescanti ad asse nudo
Self-priming pumps bare shaft execution
Pompes autoamorçantes arbre nu

B4KQ-A

CURVE DI PRESTAZIONE

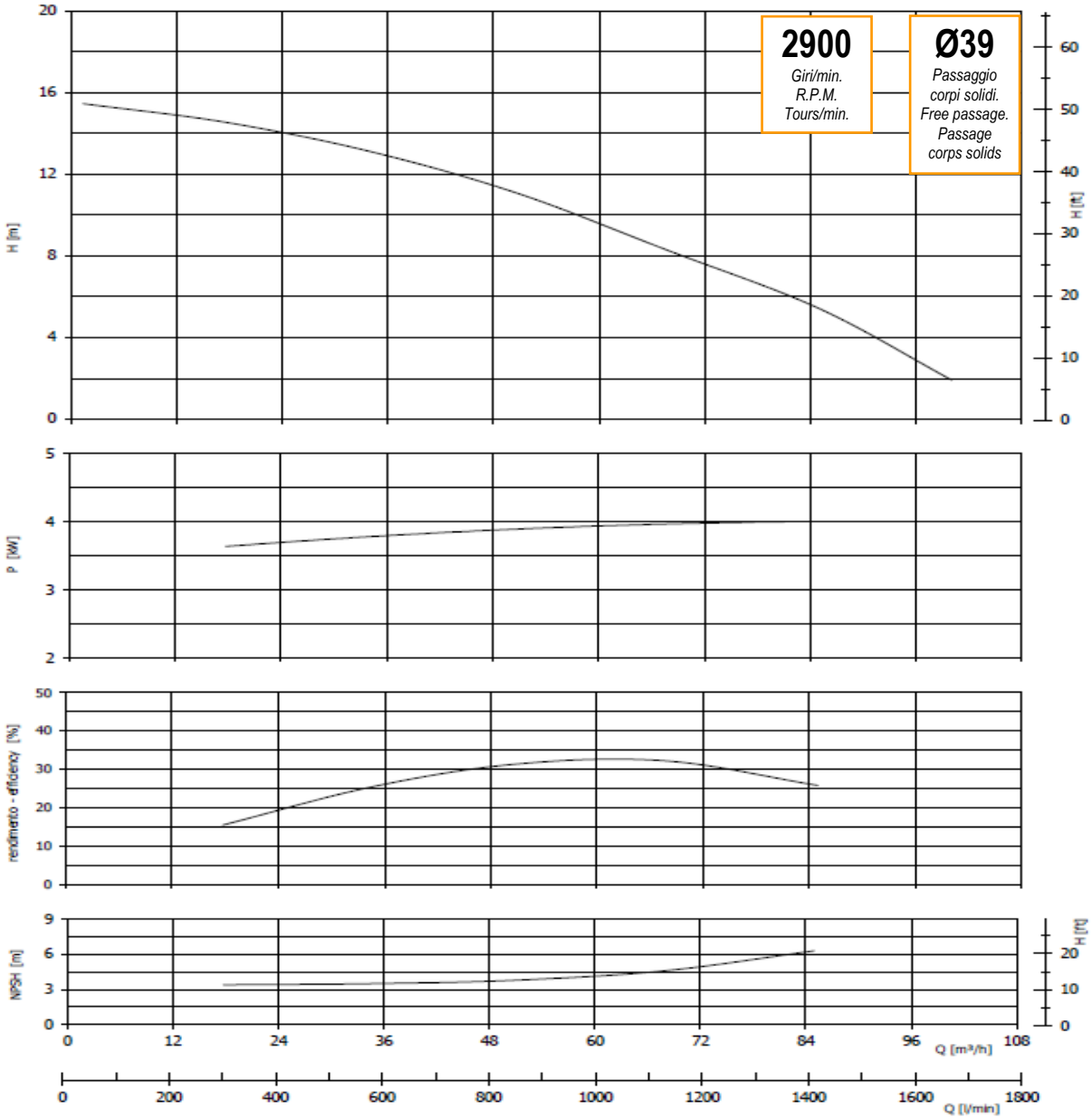
Tolleranze e curve secondo UNI EN ISO 9906 Appendice A
Le caratteristiche di funzionamento in questo catalogo si intendono con acqua pulita (peso specifico = 1000 kg/m³), e altezza monometrica di aspirazione di 1 m.c.a.

PERFORMANCES CURVES

Tolerances and curves according to UNI EN ISO 9906 Attachment A
The operating characteristics of the catalogue are to be understood with clear water (specific weight = 1000 kg/m³), a max manometric suction height of approximately 1 m.

COURBES DE PERFORMANCES

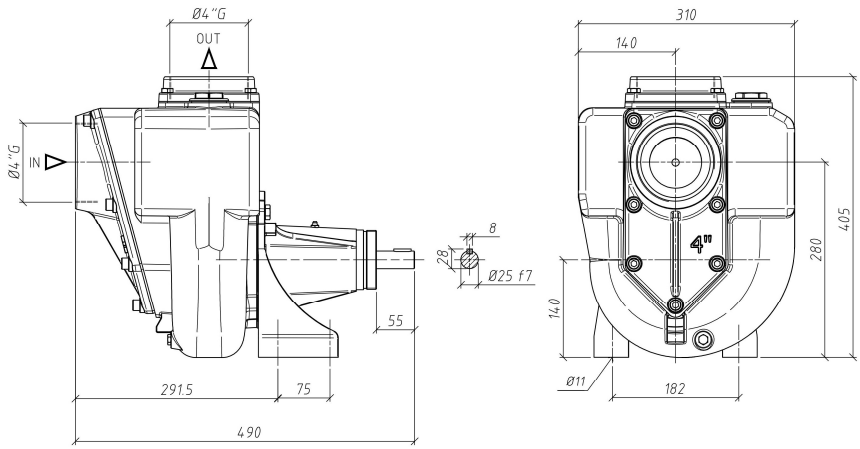
Tolérance et courbes conformes aux normes UNI EN ISO 9906 Annexe A.
Les caractéristiques de fonctionnement du catalogue sont entendues pour fonctionnement avec eau propre (poids spécifique = 1000 kg/m³).



DIMENSIONI

DIMENSIONS

DIMENSIONS



PESO
Weight
Kg
54.5

La GMP si riserva la facoltà di modificare senza preavviso i dati riportati in questo catalogo – *GMP can alter without notifications the data mentioned in this catalogne. – GMP se riserve le droit de modifier sans préavis les données techniques dans ce catalogne.*

G.M.P. S.p.A. – Via Sale, 119/121 – 25064 Gussago (BS) Italy – Vendite Italia 030.2775 420 _ 421 – Export +39 030 2775 412 _ 414
www.gmppumps.com – info@gmppumps.com