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

G3TMK-A "W"

AGRICOLTURA

DESCRIZIONE

Pompa autoadescante ad asse nudo con girante aperta a rasamento, per drenaggio di acque chiare o leggermente sporche. Particolarmente adatta per irrigazione nel settore agricolo.
Pompa dotata di piatto d'usura e portello d'ispezione.
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 bare-shaft pump with open impeller, for draining clear or slightly dirty water. Particularly suitable for agricultural irrigation. Pump equipped with a wear plate and inspection door.
The check valve inside the suction port prevents the pump from draining after shutting down, ensuring proper priming.

DESCRIPTION

Pompe auto-amorçante à arbre nu et à roue ouverte, pour le drainage d'eau claire ou légèrement sale.
Particulièrement adapté aux petites irrigations dans le secteur agricole.
Garniture mécanique spéciales, disque d'usure et porte d'inspection.
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:	6m.
Max temperatura del liquido:	+70°C
Max passaggio corpi solidi:	8÷16 mm
Portata massima:	50÷68 m³/h
Prevalenza massima:	3,5÷5,5 bar
Ø aspirazione:	3"G
Ø mandata:	3"G

FEATURES

Max. suction depth:	*6 m.*
Max. liquid temperature:	*+70°C*
Max. solids diameter:	8÷16 mm
Max. delivery:	50÷68 m³/h
Max. manometric head:	3,5÷5,5 *bar*
Ø inlet:	3"G
Ø outlet:	3"G

CARACTERISTIQUES

Hauteur d'aspiration maximale:	*6 m.*
Température Max.:	*+70°C*
Max. diamètre des solides:	8÷16 mm
Débit maximum:	50÷68 m³/h
Hauteur manométrique:	3,5÷5,5 *bars*
Ø aspiration:	3"G
Ø refoulement:	3"G

VERSIONI

Corpo pompa:	Ghisa (GJL-200)
Corpo valvola:	Ghisa (GJL-200)
Supporto motore:	Ghisa (GJL-200)
Disco usura:	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)*
Wear disc	*Cast iron (GJL-200)*
Impeller:	*Cast iron (GJL-200)*
Shaft:	*Stainless Steel AISI 316*
Seal:	*Carbone/ Nbr/ Alumina*

EXECUTION

Corps de pompe :	*Fonte (GJL-200)*
Corps valve:	*Fonte (GJL-200)*
Support:	*Fonte (GJL-200)*
Disque d'usure:	*Fonte (GJL-200)*
Turbine:	*Fonte (GJL-200)*
Arbre:	*Acier inox AISI 316*
Garniture:	*Carbone/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)	
G3TMK-A "W"	4÷11	2900	51,5	600x400	

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

G3TMK-A "W"

CURVE DI PRESTAZIONE

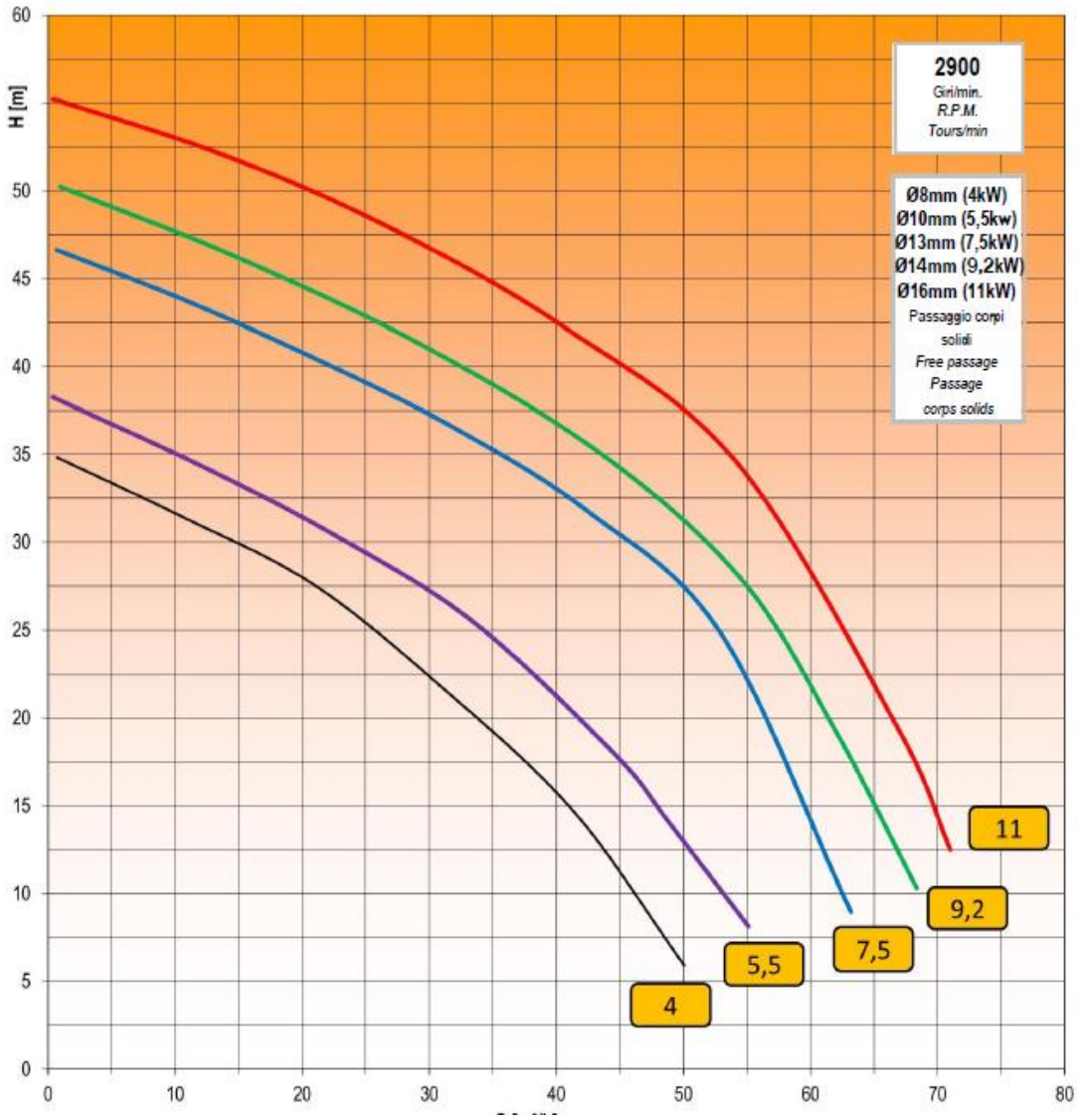
Tolleranze e curve secondo UNI EN ISO 9906 Appendice A
Le caratteristiche di funzionamento in questo catalogo si intendono con acqua pulita (peso specifico = 1000 kg/m³), e altezza monometrica di aspirazione di 1 m.c.a.

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

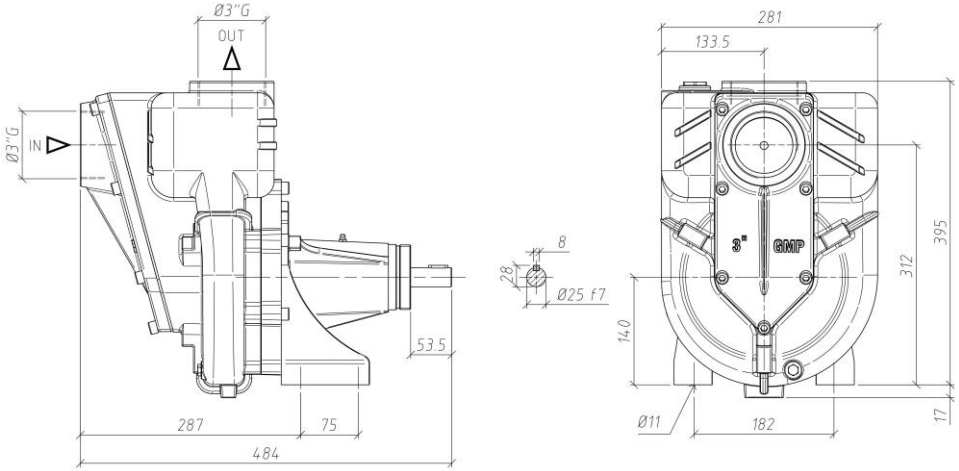
Tolérance et courbes conformes aux normes UNI EN ISO 9906 Annexe A.
Les caractéristiques de fonctionnement du catalogue sont entendues pour fonctionnement avec eau propre (poids spécifique = 1000 kg/m³).



DIMENSIONI

DIMENSIONS

DIMENSIONS



PESO
Weight
Kg
51,5

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