

# ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE SERIE B1½TRL CENTRIFUGAL ELECTRIC PUMPS SERIES B1½TRL ELECTROPOMPES CENTRIFUGES SERIE B1½TRL

GMP  
PUMPS

B1½TRL 1,5÷2,2KW



## DESCRIZIONE

Elettropompa centrifuga monoblocco con girante chiusa, per acque chiare. Adatta per impianti di raffreddamento, di ricircolo nel settore industriale e per irrigazione a pioggia nel campo agricolo.

## DESCRIPTION

Monobloc centrifugal electric pump with closed impeller, for clear water. Suitable for cooling and recirculation systems in the industrial sector and for overhead irrigation in the agricultural sector.

## DESCRIPTION

Électropompe centrifuge monobloc à roue fermée, pour eaux claires. Convient pour les systèmes de refroidissement et de recirculation dans le secteur industriel et pour l'irrigation à pluie dans le secteur agricole.

## CARATTERISTICHE

Altezza massima di aspirazione: 6 m.  
Max temperatura del liquido: +70°C  
Max passaggio corpi solidi: /  
Portata massima: 22 m³/h  
Prevalenza massima: 3,4 bar  
Ø aspirazione e mandata: 2"G x 1½"G

## FEATURES

Max. suction depth: 6 m.  
Max. liquid temperature: +70°C  
Max. solids diameter: /  
Max. delivery: 22 m³/h  
Max. manometric head: 3,4 bar  
Ø inlet and outlet: 2"G x 1½"G

## CARACTERISTIQUES

Hauteur d'aspiration maximale: 6 m.  
Température Max.: +70°C  
Max. diamètre des solides: /  
Débit maximum: 22 m³/h  
Hauteur manométrique: 3,4 bars  
Ø aspiration et refoulement: 2"G x 1½"G

## MATERIALI

Corpo pompa: Ghisa  
Supporto: Ghisa  
Girante: Ghisa  
Tenuta meccanica: Carbono/Nbr/Allumina  
Albero motore: Acc. Inox AISI 316

## MATERIALS

Pump body: Cast iron  
Support: Cast iron  
Impeller: Cast iron  
Mechanical Seal: Carbon/ Nbr/ Alumina  
Motor shaft: Stainless Steel AISI 316

## MATÉRIAUX

Corps de pompe: Fonte  
Support: Fonte  
Turbine: Fonte  
Gamiture: Charbon/NBR/Alumine  
Arbre moteur: Acier Inox AISI 316

## VERSIONI SPECIALI

Tenute meccaniche materiali diversi  
Tensioni speciali / Frequenza 60Hz

## SPECIAL VERSION

Different mechanical seals  
Special voltages / Frequency 60Hz

## VERSIONS SPECIALES

Garnitures mécaniques différentes  
Voltages spéciaux / Fréquence 60Hz

## DATI TECNICI

## TECHNICAL DATA

## DONNES TECHNIQUES

Tipo Type	P2 (kW)	V (Volt)	Freq. (Hz)	Corrente nominale Rated current Intensité (A)	Protez. Protection	Giri/min RPM Tours/min	Cond. (µF)	Peso Weight Poids (Kg.)	A/B/C (mm)
B11/2TRL	1,5	230 1PH	50	10	IP 54	2800	30	28	240x440x280
B11/2TRL	2,2	230 1PH		13			50		



# ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE SERIE B1½TRL CENTRIFUGAL ELECTRIC PUMPS SERIES B1½TRL ELECTROPOMPES CENTRIFUGES SERIE B1½TRL

## CURVE DI PRESTAZIONE

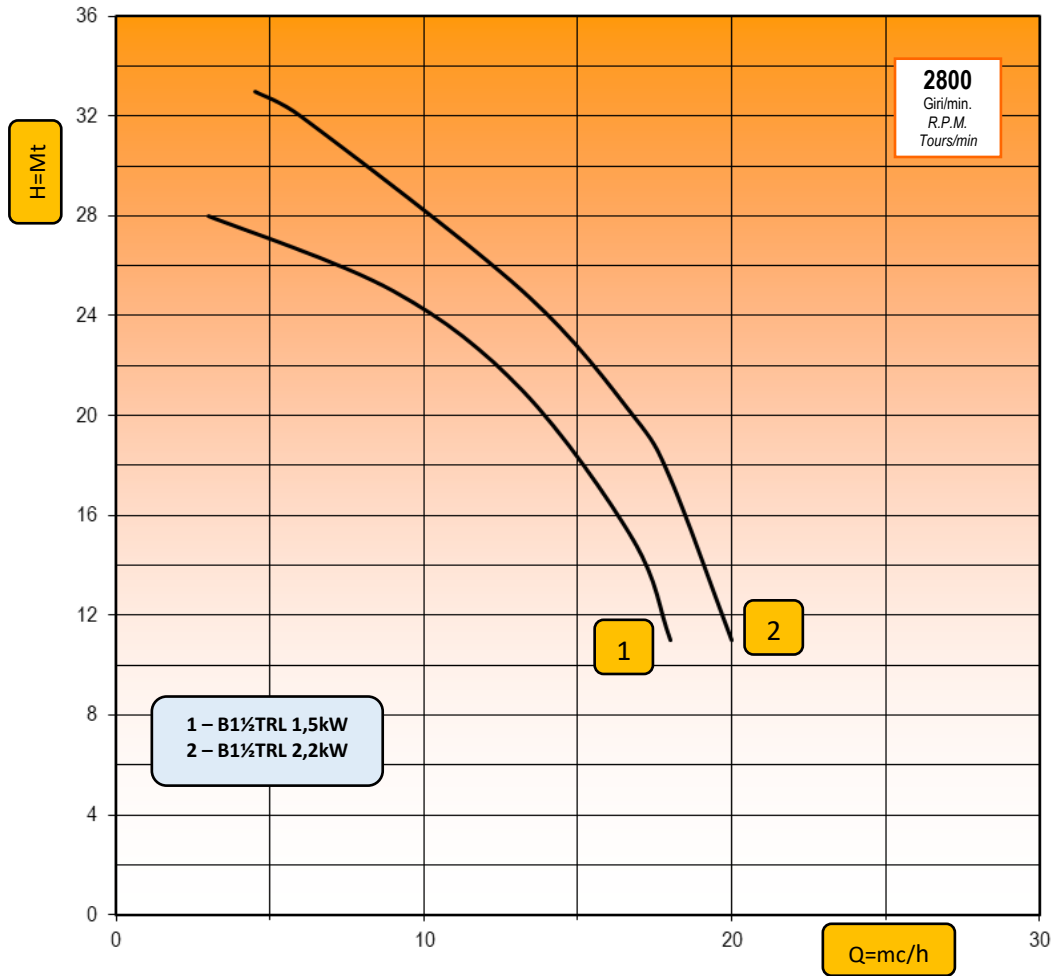
Tolleranze e curve secondo UNI EN ISO 9906  
Appendice A

## PERFORMANCES CURVES

Tolerances and curves according to UNI EN ISO 9906  
Attachment A

## COURBES DE PERFORMANCES

Tolérance et courbes conformes aux normes UNI EN ISO 9906  
Annexe A



## DIMENSIONI

## DIMENSIONS

## DIMENSIONS

