

# Serie JET

**BCN**  
bombas



## es Aplicaciones

Electrobombas autoaspirantes ideales para pequeños riegos y grupos de presión. Autoaspirantes hasta 7 m.

## en Applications

Self-priming jet pump recommended for small irrigations and pressure boosters. Maximum suction depth up to 7m.

## fr Applications

Électropompe autoamorçante appropriée pour les arrosages par aspersion et groupes de surpression. Capacité d'aspiration max. 7 m.



## es Características Técnicas

**Motor:** 2900 rpm de eficiencia IE2, cerrado con ventilación externa.  
**Grado de protección:** IP-44.  
**Clase de aislamiento:** F.  
**Eje:** Acero inoxidable AISI 304.  
**Cuerpo y soporte bomba:** Fundición hierro.  
**Turbina:** Noryl (100M) / Latón (150M).  
**Difusor:** Noryl (100M) / Fundición hierro (150M).  
**Venturi:** Noryl.  
**Cierre mecánico:** Cerámica / Grafito.  
**Temperatura máx.:** 35°C.

*Incluye protector térmico y cable eléctrico con conector SCHUKO-M.*

## en Technical Characteristics

**Motor:** 2900 rpm IE2 efficiency, closed motor with external ventilation.  
**Safety class:** IP-44.  
**Insulation:** F.  
**Shaft:** AISI 304 Stainless steel.  
**Pump body and motor bracket:** Cast iron.  
**Impeller:** Noryl (100M) / Brass (150M).  
**Diffuser:** Noryl (100M) / Cast iron (150M).  
**Venturi:** Noryl.  
**Mechanical seal:** Ceramic / Graphite.  
**Max. temperature:** 35°C.

*Thermal protection and electrical cable with SCHUKO-M connector included.*

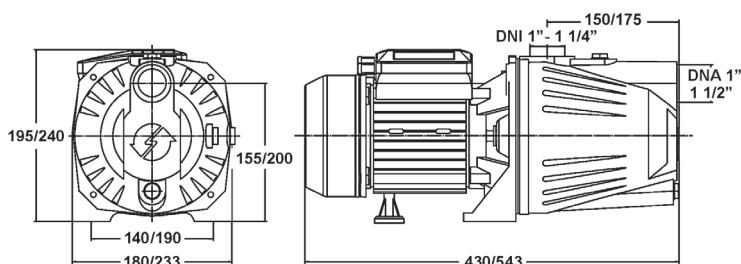
## fr Caractéristiques Techniques

**Moteur:** 2900 tr/min d'efficacité IE2, fermé à ventilation extérieure.  
**Degré de protection:** IP-44.  
**Classe d'isolation:** F.  
**Arbre:** Acier inoxydable AISI 304.  
**Corps et support de pompe:** Fonte.  
**Turbine:** Noryl (100M) / Laiton (150M).  
**Diffuseur:** Noryl (100M) / Fonte (150M).  
**Venturi:** Noryl.  
**Garniture mécanique:** Céramique/ Graphite.  
**Température maximale:** 35°C.

*Livrées avec protection thermique et câble électrique avec connecteur SCHUKO-M.*

Modelo Model Modèle	Potencia P <sub>2</sub> Power - Puissance		Tensión Voltage 1~ 50Hz	Condens. Capacitor (µF)	I (A)	Altura manométrica / Head / Hauteur (m)								
	kW	HP				20	25	30	35	40	45	50	55	60
JET-100 M	0,75	1	230 V	20	4,0	3000	2700	2400	2100	1700	1200	700		
JET-150 M	1,1	1,5	230 V	30	8,0	3200	3000	2800	2600	2400	2100	1700	1200	700

## Dimensiones / Dimensions (mm)



Modelo Model Modèle	Peso Weight Poids	Embalaje (mm) Packaging / Emballage		
		X	Y	Z
JET-100 M	15 kg	480	215	230
JET-150 M	30 kg	570	260	330

Con este modelo se pueden montar nuestros grupos de presión **GP-JET/AQUACONTROL-MC**. (Pag. 20), **GP-JET/RP90**. (Pag. 21).  
 Our pressure boosters can be mounted with this model **GP-JET/AQUACONTROL-MC**. (Pag. 20), **GP-JET/RP90**. (Pag. 21).  
 On peut monter des groupes de surpression **GP-JET/AQUACONTROL-MC**. (Pag. 20), **GP-JET/RP90**. (Pag. 21) avec ce modèle.