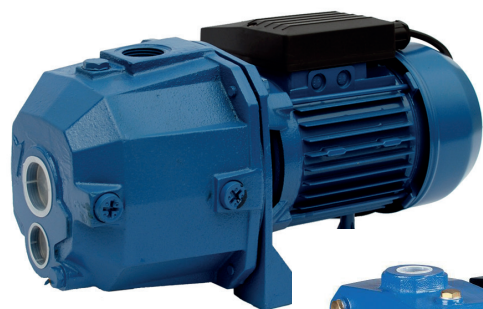


# Serie DJ

**BCN**  
bombas



DJ-100 M



DJ-150 M



- es **Aplicaciones**  
Electrobombas autoaspirantes para aspiraciones profundas con doble tubo hasta 45 m. mediante eyector.
- en **Applications**  
Self-priming electro-pumps for deep suction with double pipe up to 45 m. through ejector.
- fr **Applications**  
Électropompes autoamorçantes pour aspirations profondes à double tuyau jusqu'à 45 m. avec éjecteur.



## es Características Técnicas

**Motor:** 2900 rpm de eficiencia IE2, cerrado con ventilación externa.  
**Grado de protección:** IP-54.  
**Clase de aislamiento:** F.  
**Cuerpo de bomba y cuerpo de unión:** Fundición de hierro.  
**Eje:** Acero inoxidable AISI 304.  
**Turbina y difusor:** Noryl.  
**Eyector:** Fundición de hierro.  
**Cierre mecánico:** Cerámica / Grafito.  
**Temperatura máx.:** 35°C.

Incluye tubo prolongación de 1¼", cable eléctrico con conector SCHUKO-M y protector térmico.

## en Technical Characteristics

**Motor:** 2900 rpm IE2 efficiency, closed motor with external ventilation.  
**Safety class:** IP-54.  
**Insulation:** F.  
**Pump body and union body:** Cast iron.  
**Shaft:** AISI 304 Stainless steel.  
**Impeller and diffuser:** Noryl.  
**Ejector:** Cast iron.  
**Mechanical seal:** Ceramic / Graphite.  
**Max. temperature:** 35°C.

1¼" extension pipe, electrical cable with SCHUKO-M connector and thermal protection included.

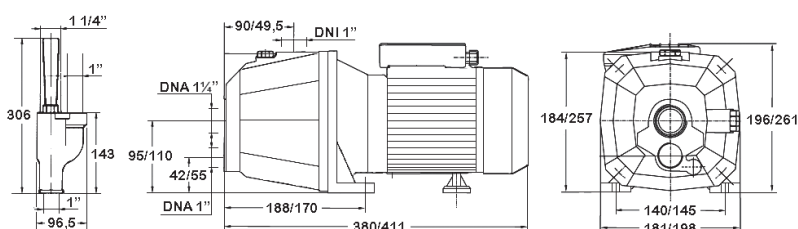
## fr Caractéristiques Techniques

**Moteur:** 2900 tr/min d'efficacité IE2, fermé à ventilation extérieure.  
**Degré de protection:** IP-54.  
**Classe d'isolation:** F.  
**Corps de pompe et corps d'union:** Fonte.  
**Arbre:** Acier inoxydable AISI 304.  
**Turbine et diffuseur:** Noryl.  
**Éjecteur:** Fonte.  
**Garniture mécanique:** Céramique/Graphite.  
**Température maximale:** 35°C.

Livrées avec tube prolongateur de 1¼", câble électrique avec connecteur SCHUKO-M et protection thermique.

Modelo Model Modèle	Potencia P <sub>2</sub> Power - Puissance		I (A) 1~50Hz 230V	Cond. Capac. (µF)	Aspiración (m) Suction depth Aspiration	Altura manométrica / Head / Hauteur (m)									
	kW	HP				10	15	20	25	30	35	40	45	50	
DJ-100 M	0,75	1	4,0	20	15		2100	1600	1300	800	450	150			
					20		1600	1300	900	600	200				
					25	1200	900	600	400	200					
					30	400	100								
DJ-150 M	1,1	1,5	8,0	30	15		3000	2600	2100	1900	1800	1650	1500		
					25		2100	1900	1700	1500	1400	1200	900		
					35		1200	1150	1100	1000	900	650	450		
					45		900	800	750	700	650	500	300		

## Dimensiones / Dimensions (mm)



Modelo Model Modèle	Peso Weight Poids	Embalaje (mm) Packaging / Emballage		
		X	Y	Z
DJ-100 M	16 kg	540	220	220
DJ-150 M	30 kg	545	260	305

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