

Aplicaciones / Applications / Applications

- ES** Bombas sumergibles de acero inoxidable para pozos de 6" - 8" - 10" de diámetro mínimo y agua limpia, indicadas para aplicaciones civiles e industriales, riego, abastecimientos a poblaciones, plantas industriales, etc.
- EN** Stainless steel submersible pumps for wells of 6" - 8" - 10" in diameter and clean water, suitable for civil and industrial applications, irrigations, supply of towns, industrial facilities, etc.
- FR** Pompes immergées en acier inoxydable pour puits de 6" - 8" - 10" de diamètre minimum et eau propre, convenantes pour des applications civiles et industrielles, l'irrigation, l'alimentation en eau des populations, les installations industrielles, etc.

Características Técnicas / Technical Characteristics / Caractéristiques Techniques

| Tipo Type | Acoplamiento Coupling Accouplement | IP | Aislamiento Isolation | rpm / Hz | Temp. max. (°C) | Refrigeración Cooling Refroidissement | Velocidad min. de refrigeración Min. cooling water speed Vitesse de refroidissement min. | Arranques max. Max. starts Démarrages max. |
|---------------------------------------|--|----|--------------------------|-----------|--------------------|---|--|--|
| Sumergible Submersible Immergée | NEMA | 68 | F | 2850 / 50 | 30 | Agua bombeada Pumped water Eau pompée | 0.2 m/s | 15 / h |

| Gama Range Gamme | Ø Bomba Ø Pump Ø Pompe | Ø Impulsión Ø Discharge Ø Refoulement | Altura manométrica Head Hauteur | Caudal Flow Débit | Turbinas Impellers Turbines | Contenido arena max. Max. sand content Quantité de sable max. |
|------------------------|------------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------|---|---|
| X6S | 144 mm | 2½" - 3" - 4" | 9 - 621 m | 7,2 - 72 m³/h | Semiaxiales Semi-axial Semi-axiales | 50 gr/m³ |
| X8S | 172 mm | 5" | 6 - 490 m | 18 - 110 m³/h | Semiaxiales Semi-axial Semi-axiales | 50 gr/m³ |
| X10S | 213 - 249 mm | 6" | 10 - 409 m | 36 - 290 m³/h | Semiaxiales Semi-axial Semi-axiales | 50 gr/m³ |



Materiales / Materials / Matériaux

- | | | |
|---|---|---|
| <p>ES Acoplamiento cuerpo/motor: Acero inoxidable 'AISI 304'. Cuerpo impulsión: Acero inoxidable 'AISI 304'. Exterior de la bomba: Acero inoxidable 'AISI 304'. Eje: Acero inoxidable 'AISI 431'. Rejilla aspiración: Acero inoxidable 'AISI 304'. Motor: Acero inoxidable 'AISI 304' / 'AISI 316' (opcional). Turbinas: Acero inoxidable 'AISI 304'. Difusores: Acero inoxidable 'AISI 304'. Protección cable: Acero inoxidable 'AISI 304'. Válvula retención (incorporada): Acero inoxidable 'AISI 304'. Aro difusor y cojinete de goma: NBR. Aro cierre cuerpo aspiración y cojinetes: Bronce (ASTM B145-4A).</p> | <p>EN Coupling body/motor: 'AISI 304' Stainless steel. Discharge body: 'AISI 304' Stainless steel. Pump outside: 'AISI 304' Stainless steel. Shaft: 'AISI 431' Stainless steel. Suction filter: 'AISI 304' Stainless steel. Motor: 'AISI 304' Stainless steel / 'AISI 316' Stainless steel (optional). Impellers: 'AISI 304' Stainless steel. Diffusers: 'AISI 304' Stainless steel. Cable guard: 'AISI 304' Stainless steel. Check valve (built-in): 'AISI 304' Stainless steel. Diffuser ring and rubber bearing: NBR. Suction body wear ring and bearings: Bronze (ASTM B145-4A).</p> | <p>FR Accouplement corps/moteur: Acier inoxydable 'AISI 304'. Corps de refoulement: Acier inoxydable 'AISI 304'. Extérieur de la pompe: Acier inoxydable 'AISI 304'. Arbre: Acier inoxydable 'AISI 431'. Crépine d'aspiration: Acier inoxydable 'AISI 304'. Moteur: Acier inoxydable 'AISI 304' / Acier inoxydable 'AISI 316' (optionnel). Turbines: Acier inoxydable 'AISI 304'. Diffuseurs: Acier inoxydable 'AISI 304'. Protection câble: Acier inoxydable 'AISI 304'. Clapet antiretour (incorporé): Acier inoxydable 'AISI 304'. Anneau diffuseur et roulement en caoutchouc: NBR. Anneau de fermeture corps aspiration et roulements: Bronze (ASTM B145-4A).</p> |
|---|---|---|

- Para dimensionar y escoger el modelo adecuado deben consultar a nuestro departamento técnico.
- To size and choose the appropriate model, please consult our technical department.
- Pour dimensionner et choisir le modèle approprié, veuillez consulter notre département technique.
- Bajo pedido se pueden suministrar en otros materiales (consultar precio con nuestro departamento técnico).
- Can be supplied in other materials upon request (check price with our technical department).
- Sur demande nous pouvons fournir en autres matériaux (veuillez consulter le prix avec notre département technique).

Accesorios / Accessories / Accessoires



CUADROS (Pg. 85)



CAMISA REFRIG. (Pg. 62)