

motralec

4 rue Lavoisier . ZA Lavoisier . 95223 HERBLAY CEDEX

Tel. : 01.39.97.65.10 / Fax. : 01.39.97.68.48

Demande de prix / e-mail : service-commercial@motralec.com

www.motralec.com

Stainless Steel Borehole Electric Pumps

*Electropompes Immégrées
en Acier Inoxydable*

**Elettropompe Sommerse
in Acciaio Inox**



caprari
pumping power



E6VX

E6VX

The wet end in stamped and welded stainless steel allows to reach high performances.

The E6VX series features DEFENDER® to protect the electric pumps from electrochemical corrosion and galvanic currents, passivating the stainless steel so as to create a further safety barrier.

La partie hydraulique en acier inoxydable moulé et soudé permet d'atteindre des performances élevées. La série E6VX est dotée du DEFENDER® pour protéger les électropompes contre la corrosion électrochimique et les courants galvaniques, en protégeant l'acier inoxydable en créant une barrière supplémentaire de sécurité.

La parte idraulica in acciaio inox saldato e stampato consente di raggiungere elevate prestazioni. La serie E6VX è dotata del DEFENDER® per proteggere le elettropompe dalla corrosione elettrochimica e dalle correnti galvaniche, passivando l'acciaio inox in modo da creare un'ulteriore barriera di sicurezza.



- Discharge casing in precision cast stainless steel, threaded, containing check valve fitted with spring to reduce water hammer
Corps de refoulement en fusion d'acier inoxydable, fileté, contenant un clapet anti-retour muni d'un ressort pour l'amortissement du coup de bâlier
Corpo di mandata in acciaio inox microfuso, lettato, contenente valvola di non ritorno con molla per ridurre i colpi d'arieite
- Caprari Smart-Fix System
Valve-pump casing fastening system
Caprari Smart-Fix System
Système de fixation clapet/corps de pompe
Caprari Smart-Fix System
Sistema di fissaggio valvola-corpo pompa
- Diffusers and impellers in stamped stainless steel
Diffuseurs et roues en acier inox soudé
Diffusori e giranti in acciaio inox stampato
- Shaft in "high mechanical strength" stainless steel, protected by replaceable stainless steel bushings, supported at the ends by bearings protected against sand in traction
Arbre en inox "à haute résistance mécanique", protégé par des paliers remplaçables également en acier inoxydable et supporté aux extrémités par des roulements protégés contre les infiltrations de sable
Albero in acciaio inox "ad alta resistenza meccanica", protetto da bussole in acciaio inox, sostenuto alle estremità da cuscinetti protetti contro l'intrazione di sabbia
- Outer shell in high thickness stainless steel: assures stoutness at high pressures and reliability
Chemise de pompe en acier inoxydable à forte épaisseur : assure un fonctionnement sans déformation aux pressions élevées et abilité Mantello in acciaio inox ad alto spessore: assicura robustezza alle alte pressioni ed affidabilità
- Suction casing in precision cast stainless steel. Prevents water (and any sand it may contain) from circulating within connection chamber, assuring effective support of rotating parts
Corps d'aspiration en fusion d'acier inoxydable. Il empêche l'eau (et le sable éventuellement en suspension) de circuler à l'intérieur de la chambre d'accouplement, formant ainsi une protection pour les pièces en rotation
Corpo di aspirazione in acciaio inox microfuso. Impedisce all'acqua (e alla sabbia eventualmente presente) di circolare sul giunto di accoppiamento assicurando un efficace supporto delle parti rotanti
- Machines conform to 2009/125/EC Directive (EcoDesign - ErP)
Machines conformes à la Directive 2009/125/CE (EcoDesign - ErP)
Macchine conformi alla Direttiva 2009/125/CE (EcoDesign - ErP)

Certification for use with drinking water: DM174, WRAS, ACS

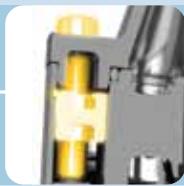
Certification pour l'emploi en eau potable : DM174, WRAS, ACS

Certificazione per l'impiego in acqua potabile: DM174, WRAS, ACS

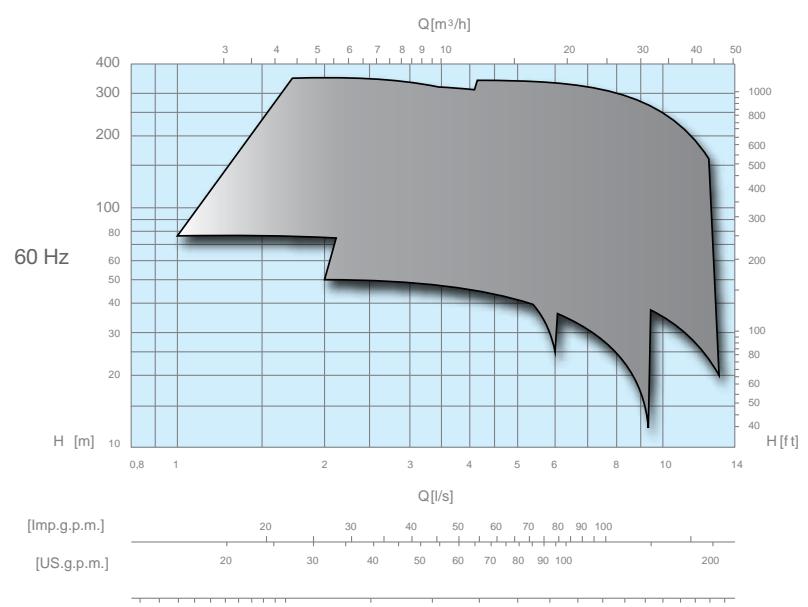
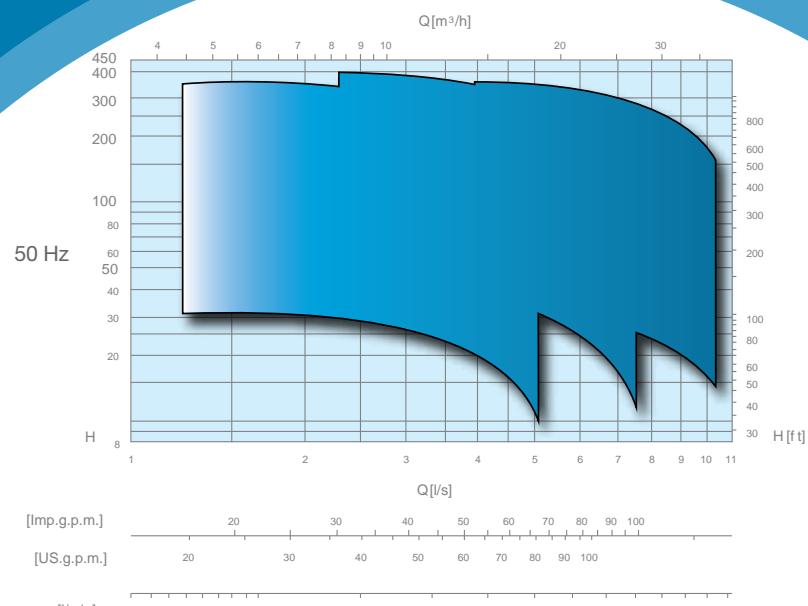
MAC6" HT

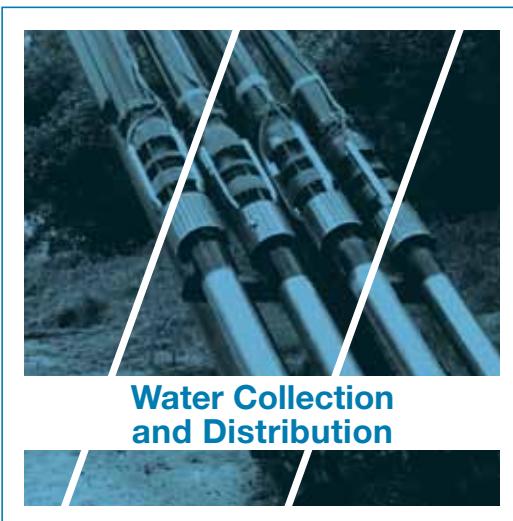
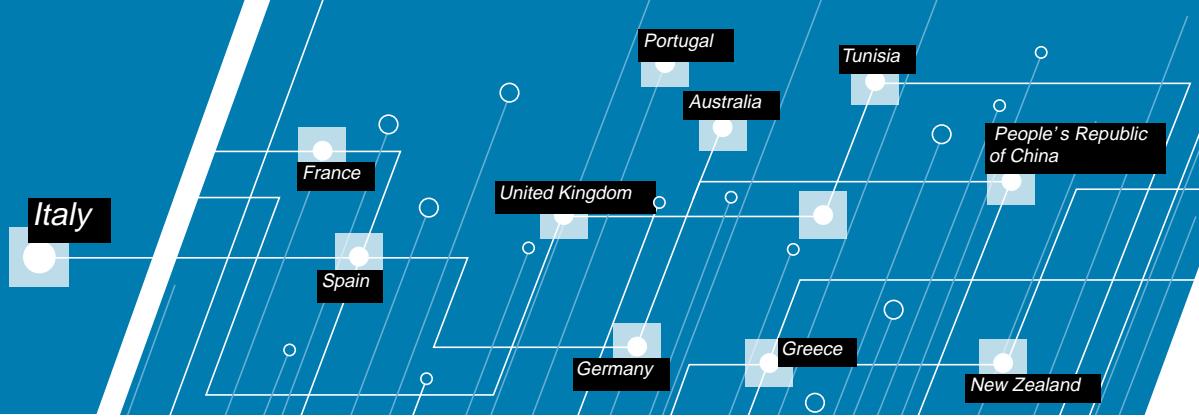


MAC6"
HT DESERT



Caprari International Patent





caprari
pumping power

