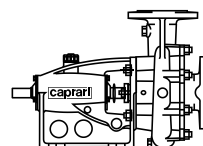




Pompy jednostopniowe
Z wałem poziomym
Pompes Mono-etagées
Pompe Monostadio
ad Asse Orizzontale

caprari
pumping power



MEC-A

MEC-A

caprari

pumping power

Seria MEC-A to jednostopniowe pompy odśrodkowe z wałem poziomym, jednostrumieniowe, wyposażone w wytrzymałą podstawę, która nadaje urządzeniu wysoką sztywność, konieczną do sprzężenia go z silnikami spalinowymi. Rozszerzony wybór modeli tych pomp, możliwość bezpośredniego sprzężenia ich z silnikami elektrycznymi lub spalinowymi, dostępność wyjątkowych konstrukcji, umożliwiają zaferowanie, dla każdego z różnych zastosowań najlepszego rozwiązania w zakresie niezawodności, wydajności oraz oszczędności energii.

Les MEC-A sont des pompes centrifuges monocellulaires à axe horizontal, à aspiration axiale, montées sur chaise-palier largement dimensionné, assurant la rigidité indispensable pour l'accouplement aux moteurs à combustion interne.

L'étendue de la gamme de production de ces pompes, la possibilité de les accoupler directement à des moteurs électriques et à combustion interne, la disponibilité de constructions spéciales permettent de proposer pour toute utilisation différente la meilleure solution en tant que fiabilité, rendement et économie d'énergie.

Le MEC-A sono pompe centrifughe monostadio ad asse orizzontale, a semplice aspirazione, dotate di un supporto a sedia ampiamente dimensionato che assicura una grande rigidità alla macchina, indispensabile per l'accoppiamento ai motori termici. L'estensione della gamma di produzione di queste pompe, la possibilità di accoppiamento diretto a motori elettrici e a motori termici, la disponibilità di esecuzioni speciali permettono di proporre, per ogni diverso utilizzo, la soluzione ottimale dal punto di vista dell'affidabilità, del rendimento e, conseguentemente, dell'economia di esercizio.



CERTYFIKACJA DO UŻYTKU Z WODĄ PITNĄ: DM174, WRAS, ACS
CERTIFICATION POUR L'EMPLOI EN EAU POTABLE: DM174, WRAS, ACS
CERTIFICAZIONE PER L'IMPIEGO IN ACQUA POTABILE: DM174, WRAS, ACS

ZASTOSOWANIA
APPLICATIONS
APPLICAZIONI

akwedukty
adduction d'eau

acquedottistica

systemy zaopatrzenia w wodę

alimentation d'eau potable

alimentazione idrica ad uso civile

systemy chłodzenia

conditionnement

condizionamento

zastosowania przemysłowe

installations industrielles

applicazioni industriali

systemy przeciwpożarowe

lutte anti-incendie

antincendio

parki rozrywki

equipements pour les loisirs

impianti per il tempo libero

systemy nawadniające

irrigation

irrigazione

Elektryczny zestaw pompowy - instalacja stacjonarna
Groupe électropompe sur châssis pour installation fixe
Gruppo elettropompa su base per installazione fissa



- ☑ Urządzenia spełniają wymagania Dyrektywy 2009/125/WE (EcoDesign - ErP).

Machines conformes à la Directive 2009/125/CE (EcoDesign - ErP).

Macchine conformi alla Direttiva 2009/125/CE (EcoDesign - ErP).

- ☑ Spiralna obudowa pompy z kołnierzym króćcem tłocznym promieniowo skierowanym w górę: elastyczność instalacji.

Corps de pompe du type a volute avec tubulure de refoulement à bride, placé en position radiale et orienté normalement vers le haut : flexibilité d'installation.

Corpo pompa del tipo a voluta con bocca premente flangiata, posta in posizione radiale rivolta normalmente verso l'alto: flessibilità di installazione.

- ☑ Wirnik typu zamkniętego, dynamicznie wyważony z komorą wyważania nacisku i pierścieniami ściernymi, które można w łatwy sposób wymienić dla kompensacji nacisku osiowego: niezawodność oraz uproszczona konserwacja

Roue du type fermé, équilibrée dynamiquement avec chambre d'équilibrage et anneaux d'étanchéité facilement remplaçables pour la compensation de la poussée axiale : fiabilité et simplifie la maintenance.

Girante del tipo chiuso, equilibrata dinamicamente, con camera di bilanciamento ed anelli di tenuta, facilmente sostituibile, per la compensazione della spinta assiale: affidabilità e facilità di manutenzione.

- ☑ Pokrywa ssawna przymocowana do obudowy za pomocą śrub i nakrętek z osiowym, kołnierzym króćcem ssawnym: co ułatwia instalację

Couvercle d'aspiration fixé sur le corps de pompe au moyen de goujons et d'écrous et comportant la tubulure d'aspiration axiale à bride : simplifie la installation.

Coperchio aspirazione fissato sul corpo mediante prigionieri, con bocca di aspirazione assiale, flangiata: facilità di installazione.

- ☑ Wspornik stojaka łożyskowego, dużych rozmiarów; służy jako podstawa i podpora zawieszanej części hydraulicznej: solidność

Palier largement dimensionné et faisant fonction d'appui pour la fixation de l'ensemble et sur lequel la partie hydraulique est montée en porte-à faux : résistance.

Supporto a sedia, ampiamente dimensionato; funge da base di appoggio e sostiene a sbalzo la parte idraulica: robustezza.

- ☑ Wał prowadzony i podtrzymywany przez dwa smarowane olejem łożyska kulowe umieszczone we wsporniku stojaka łożyskowego. Łożyska dużych rozmiarów dla sprzężenia z silnikami elektrycznymi oraz silnikami endotermicznymi za pomocą elastycznego sprzęgła: co zapewnia długą żywotność

Arbre guidé et soutenu par deux roulements à billes logés dans le support et lubrifiés à l'huile. Ils sont largement dimensionnés pour permettre l'entraînement par moteur électrique ou thermique par l'intermédiaire d'un accouplement élastique : garantit une longue vie.

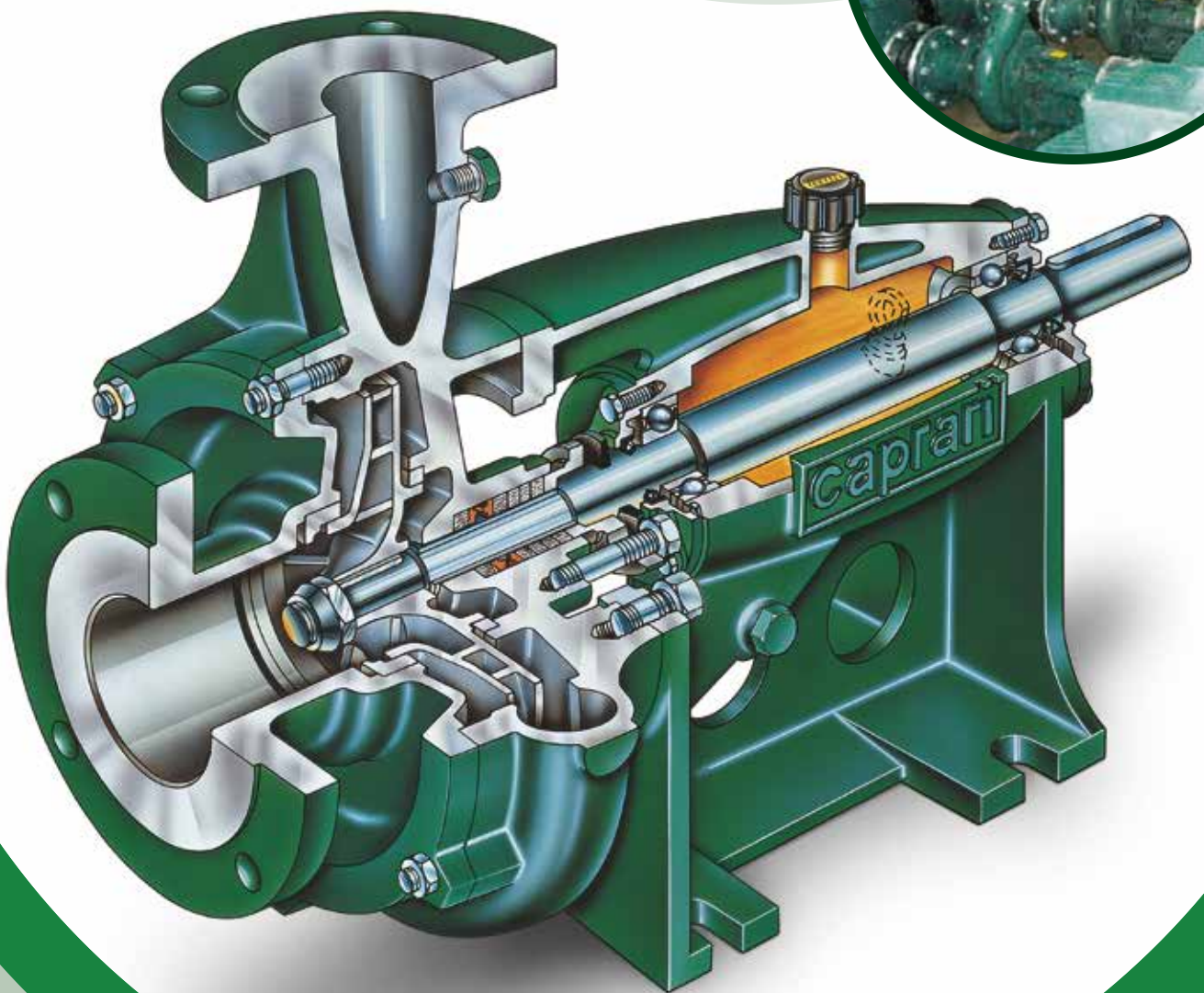
Albero guidato e sostenuto da due cuscinetti a sfere alloggiati nel supporto a sedia e lubrificati con olio; essi sono largamente dimensionati a permettere l'accoppiamento sia a motore elettrico che endotermico a mezzo di giunto elastico: garanzia di durata.

- ☑ Szczelisko dostosowane do uszczelnienia, łatwo wymienne: co ułatwia konserwację

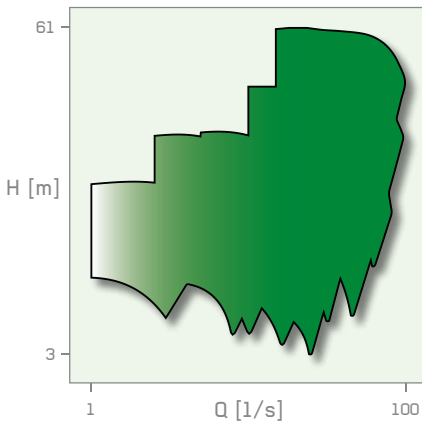
Garniture à tresse facilement remplaçable : simplifie la maintenance.

Tenuta a baderna registrabile, facilmente sostituibile: facilità di manutenzione.

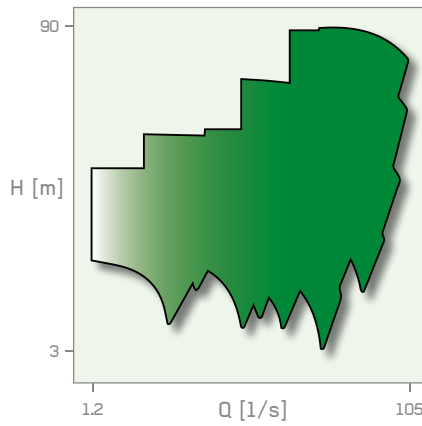
Zestaw pompowy napędzany silnikiem - instalacja mobilna
Groupe motopompe pour installation mobile
Gruppo motopompa per installazione mobile



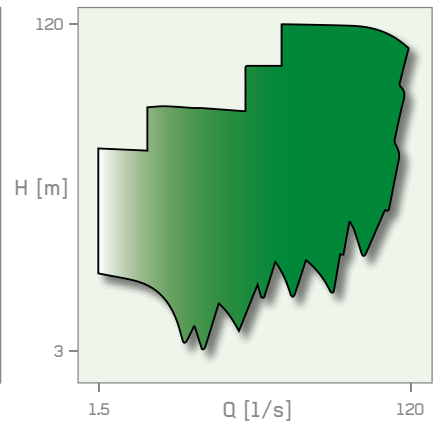
n=1450



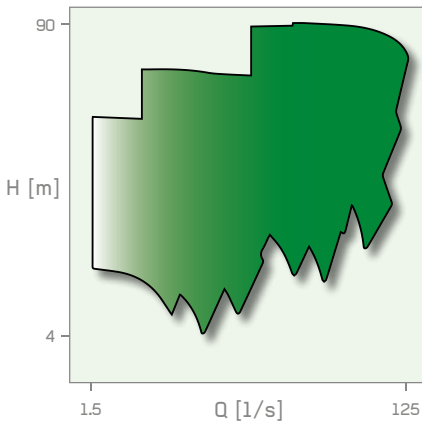
n=1750



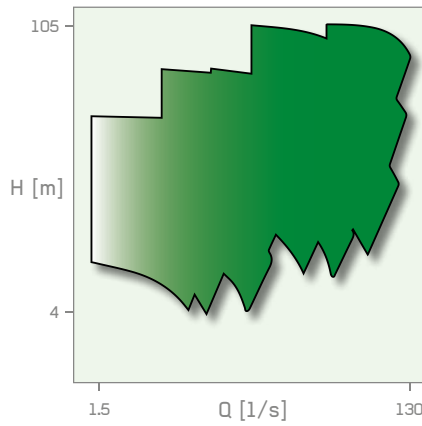
n=2000



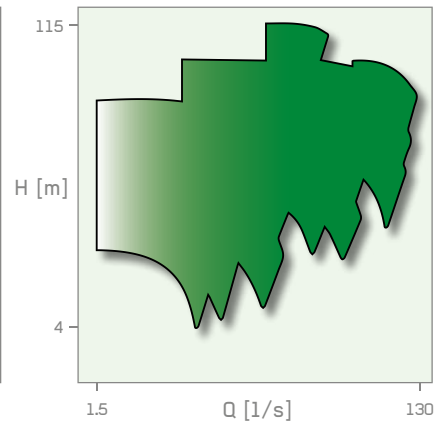
n=2200



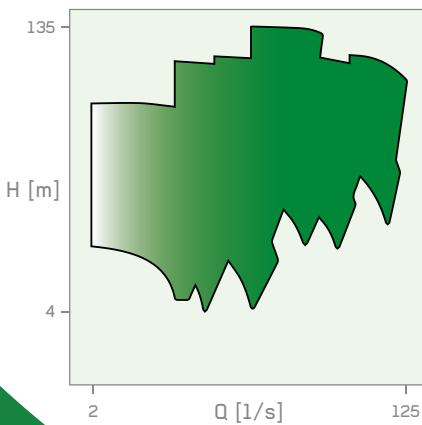
n=2400



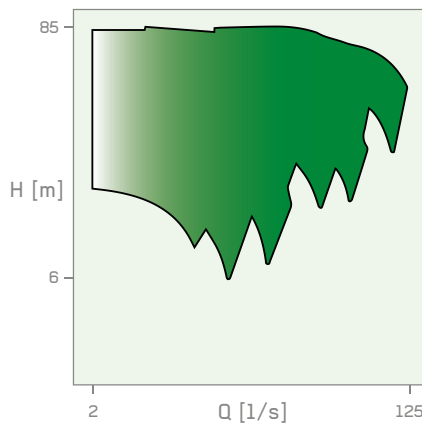
n=2650



n=2900



n=3500



Specialne wykonania na życzenie

Esecuzioni speciali a richiesta

Uszczelnienie mechaniczne

Garniture mécanique

Tenuta meccanica

Wał ze stali nierdzewnej

Arbre en acier inox

Albero in acciaio inossidabile

Wirnik wykonany z brązu

Roue en bronze

Girante in bronzo

Ustawienie rozmiaru przepływu

Orientation orifice de refoulement

Orientamento bocca

Włochy

Francja

Hiszpania

Zjednoczone Królestwo

Niemcy

Portugalia

Australia

Tunezja

Grecja

Nowa Zelandia

Chińska Republika Ludowa

CAPRARI SPA Modena (Włochy) • **APRARI FRANCE SARL** Maurepas - Paryż (Francja) • **OMBAS CAPRARI SA** Alcalà de Henares Madryt (Hiszpania) • **APRARI PUMPS (U.K.) LTD** Peterborough (Zjednoczone Królestwo) • **APRARI PUMPEN GMBH** Fürth/Bayern (Niemcy) • **APRARI PORTUGAL LDA** Santarém (Portugalia) • **APRARI PUMPS AUSTRALIA PTY LTD** Beverley SA (Australia) • **CAPRARI HELLAS SA** Thessaloniki (Grecja) • **APRARI TUNISIE SA** Ben Arous (Tunezja) • **APRARI PUMPS (SHANGHAI) CO LTD** Shanghai (Chińska Republika Ludowa) • **APRARI PUMPS NEW ZEALAND** Christchurch (Nowa Zelandia)



Pobieranie i dystrybucja wody



Zasilanie i dystrybucja wód powierzchniowych



Transport i oczyszczanie ścieków



Technologia sterowania pompą

caprari

pumping power



www.caprari.com