

PRODUCT

Pompa centrifugal single-stage horizontal dengan koneksi flange untuk coupling langsung dengan engine endotermik. mesin digunakan dalam sistem pivot, anti-frost sistem dan fixed-nozzle sistem. pompa ini telah dirancang untuk memastikan keandalan maksimum bahkan ketika pompa mengalami stress mekanik yang tinggi yang disebabkan oleh mesin diesel generasi baru. Seri MEC AG mesin dilengkapi dengan flange sesuai dengan standar SAE.



MEC A

TECHNOLOGY

EASY-FIT®

EASY-FIT®, perangkat pintar yang dirancang, diuji dan dipatenkan oleh Caprari, dalam bentuk flange oval untuk koneksi cepet, kuat, dan stabil dari pompa ke pipa transfer.



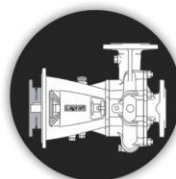
EASY-INSTALL

EASY-INSTALL pump assembly system untuk outlet pengiriman flange yang diarahkan secara radial membuat pemasangan menjadi sangat fleksibel.



EASY-MAINTAIN

EASY-MAINTAIN Closed type impeller, diimbangi dengan ruang thrust balancing, dan memakai ring, mudah diganti untuk kompensasi gaya thrust aksial: keandalan dan kemudahan perawatan.



Casting technologies NEXT GENERATION

Permukaan halus dan mulus, yang memungkinkan air mengalir dengan lancar dan efisiensi yang lebih tinggi. Diproduksi dengan teknologi terbaru dan terus berkembang tes yang cermat, teknologi casting menghasilkan lebih presisi, akurasi dan daya tahan.



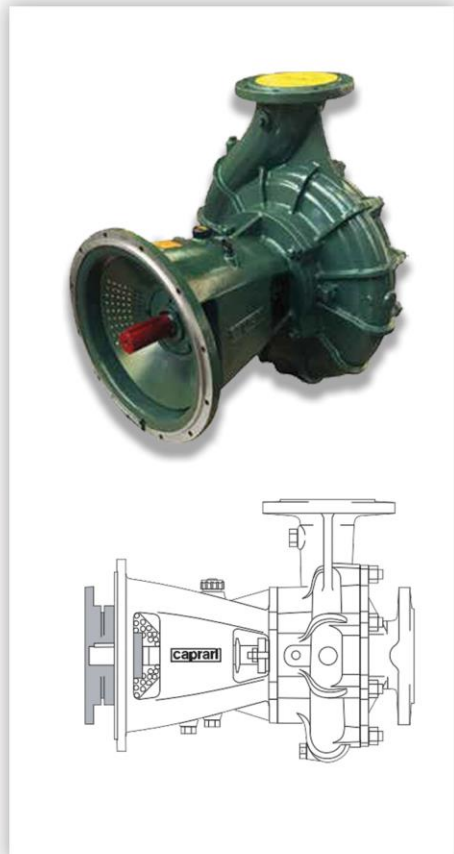
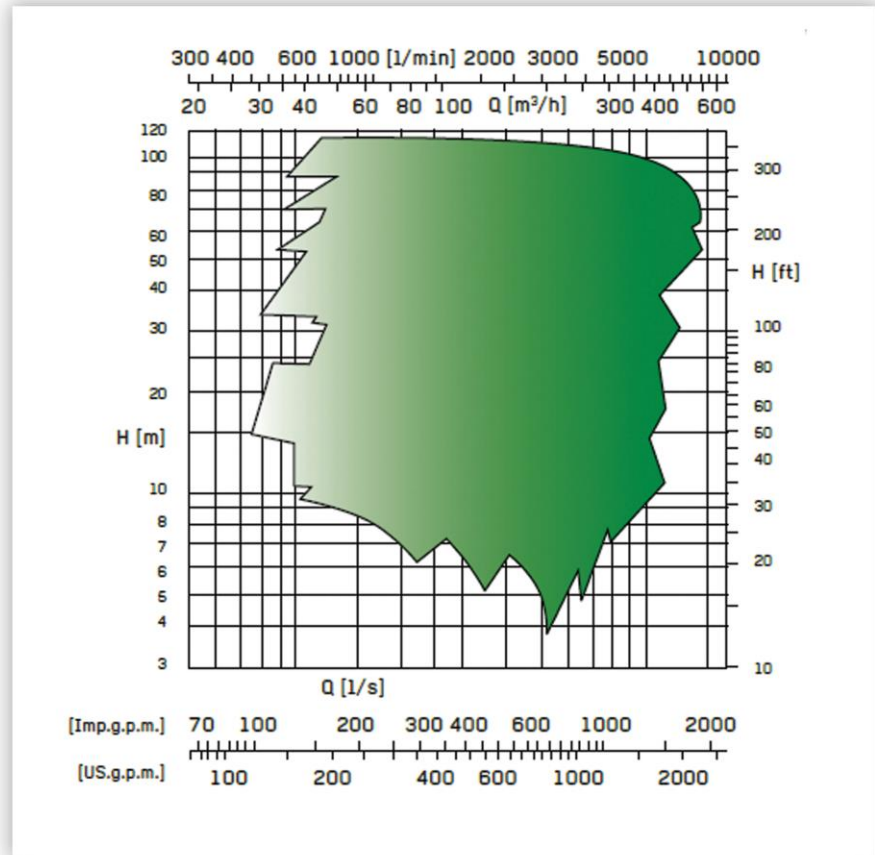
EFFICIENT MOTOR COMPATIBILITY

Seri surface Caprari dirancang oleh insinyur yang berpengalaman, untuk menghasilkan kinerja yang sangat baik dengan motor efisien kW rendah. Membuat biaya daya listrik yang lebih rendah dengan tetap menjaga keseimbangan sempurna antara daya dan kinerja operasional.



technical specifications

Capacity up to	l/s	130
Head up to	m	110



MEC AG Series

- Anti-frost systems and fixed-nozzle systems.
- Memastikan keandalan maksimum bahkan ketika pompa ini mengalami tekanan mekanis tinggi yang disebabkan oleh mesin diesel generasi baru.
- Didukung dan dikuatkan oleh kaki pendukung (three-stage pumps)
- Pompa dilengkapi dengan flange sesuai dengan standar SAE.
- Proses coupling baru untuk impeler dengan spline profile presisi.
- Shaft stainless steel dengan titik leleh tinggi dan kekuatan yang luar biasa
- Pelindung tekanan di lekukan penjepit, feather keys, dan perubahan diameter
- Bearing berukuran besar, secara permanen dilumasi dengan minyak oli yang dapat diisi ulang

