

VERTICAL TURBINE PUMP

**Triolo**



 **ECO**

**TAC**

**+ EFFICIENCY + RELIABILITY**

# TAC

Pompa Turbin Vertikal TAC adalah generasi baru dan peralatan hemat energi untuk mengangkat air. Dirancang dengan struktur canggih termasuk inti yang diproduksi dengan metode pasir & resin. Juga memiliki impeller & diffuser hidraulik canggih berlapis epoksi yang memberikan keunggulan maksimal dalam kurva kinerjanya tanpa hump dan range efisiensi tinggi yang lebar.

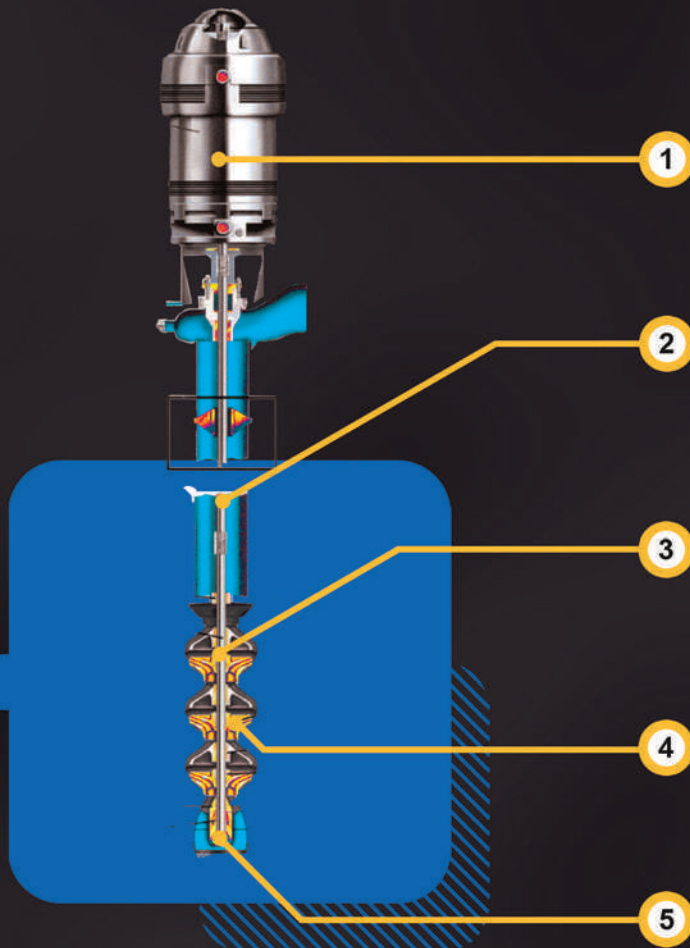


**ECO**

**MAXIMUM EFFICIENCY**

Dirancang sepenuhnya untuk bekerja dengan efisiensi luar biasa dan diproduksi dengan presisi dalam proses yang paling ketat, seri ECO menghadirkan pompa yang paling efisien dan hemat daya untuk memaksimalkan debit aliran dan penghematan energi.

## Teknologi



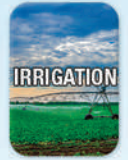
-  **SUPER EFFICIENT SYSTEM**  
Berkat teknologi ECO motor generasi terbaru, pompa dapat mencapai efisiensi tingkat tinggi dengan melebihi kelas IE3+
-  **TEKNOLOGI: PRECISION CASTING**  
Menghasilkan efisiensi tertinggi dengan menggunakan teknologi casting presisi generasi baru. Pompa sangat tahan tekanan tinggi.
-  **HEAVY DUTY BEARINGS**  
Untuk ketahanan yang tinggi dan umur panjang, pompa TAC Triolo dilengkapi dengan heavy duty bearings Stainless Steel yang di pasang melalui flame method untuk presisi tinggi.
-  **WHIRL SAND MAZE SYSTEM**  
Sistem impeller-difuser terpasang secara Whirl Sand Maze System untuk menjaga shaft dan bearing dari abrasi pasir dan sedimen lain; ketahanan tinggi pada komponen berputar
-  **NODE SHIELD**  
Melindungi pompa dari korosi elektronik oleh pasivasi dan memperpanjang kehidupan pompa

## Technical Specifications

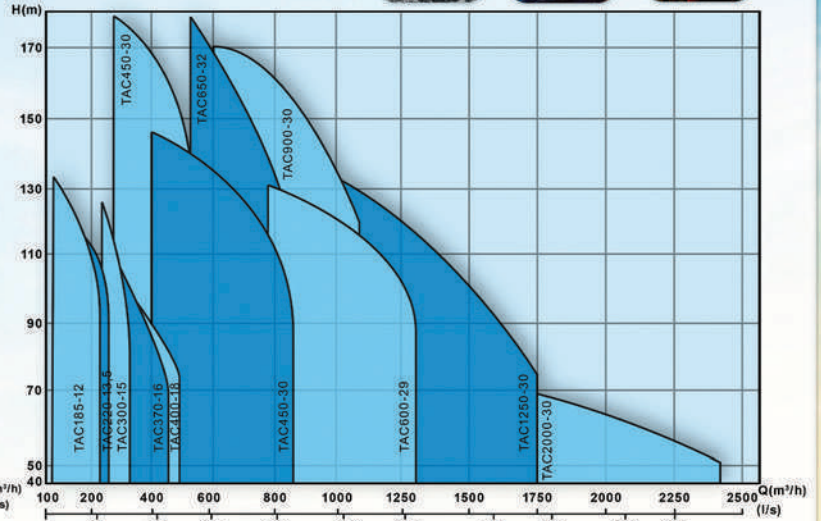
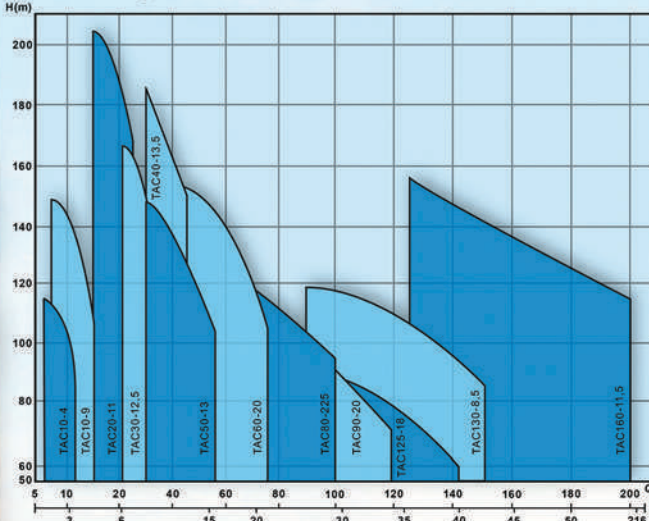
Capacity up to	l/s	1388
Head up to	m	350
Power up to	kW	1600

## Applications

- Water Power Plants
- Steel Works
- Fire-Fighting
- Electrical Power Plants
- Urban Water Supply
- Agricultural irrigation



## Pump Curves



**Triolo**

# Triolo

Designed for **PERFORMANCE**



+62 31-9914-3626



contact@triolo.co.id



WWW.TRIOLO.CO.ID



Jalan Darmo Permai Mayjen Yono Suwoyo  
III no.36, Surabaya, Indonesia 60216