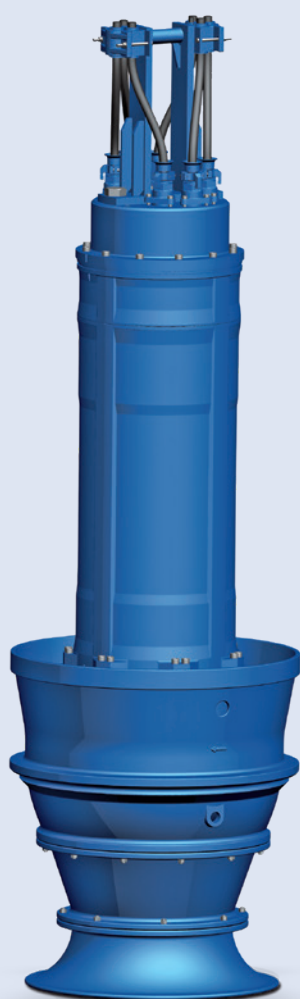


## Amacan S – Elettropompa sommergibile con girante semiassiale



### Applicazioni:

- Stazioni di pompaggio per irrigazione e drenaggio
- Approvvigionamento idrico generale
- Protezione del patrimonio idrico, gestione delle emergenze, acquacoltura

Per maggiori informazioni: [www.ksb.it/prodotti](http://www.ksb.it/prodotti)

### Monitoraggio intelligente



Amacontrol III – Modulo di protezione per prodotti collegati all'acqua e alle acque reflue

# Amacan S – Elettropompa sommergibile con girante semiassiale

## 1 Robusta ed efficiente

L'azionamento diretto con motore trifase e il raffreddamento motore ottimale tramite il liquido di convogliamento garantiscono prestazioni elevate.

## 2 Facilità di montaggio

Appoggio autocentrante ad accoppiamento dinamico e tenuta della pompa nel tubo contenitore con O-Ring. Nessun ancoraggio supplementare o sistemi antirotazione, rapidità di montaggio e smontaggio.

## 3 Economico

Perdite di carico estremamente ridotte all'interno del tubo grazie alla costruzione slanciata del motore.

## 4 Sicurezza

Attraverso il monitoraggio della temperatura dei cuscinetti, la protezione termica del motore e dei sensori di perdite nel motore e nello spazio di collegamento e monitoraggio delle perdite nella tenuta meccanica.

## 5 Flusso ottimale

Vibrazioni ridotte, afflusso senza vortici grazie alle nervature e all'ugello in ingresso ottimizzato.

### Materiali

Corpo pompa	Ghisa grigia
Corpo motore	Ghisa grigia
Albero	1.4021.05/1.0457.05
Girante	Acciaio Duplex
Anello di usura	Acciaio inox
Viti/Dadi	A 4

### Dati tecnici

Portata	Fino a 3,000 l/s
Prevalenza	Fino a 40 m
Potenza	Fino a 425 kW
Temperatura del liquido convogliato	Fino a 30 °C

Automatizzabile

