

VR-600

Specificatii tehnice

Lungime x Latime x Inaltime	735 x 595 x 400 mm
Greutate pe uscat	82 kg
Greutate in apa	67 kg
Latimea frontului de absorbtie	600 mm
Capacitate maxima de absorbtie	1200 l/min
Adancimea maxima de operare	25 m
Viteza	Ajustabila, viteza maxima aprox. 0,4 m/sec (50hz)
Temperatura maxima a apei	40°
Putere nominala	2,3 kW
Motor	230 VAC, trifazic, 8 poli, viteza ajustabila 50/60 Hz
Consum in operare	0,2 kW
Nivel de zgomot	70 dB
Contacte magnetice	42VDC, 0,6 Amperi
Clasificare de etanseizare	IP 68
POWERBRUSH (perie de putere)	Perie rotativa cu controlul vitezei



Robotul submersibil VR-600 este singurul robot autorizat de autoritatile scandinave pentru operare in bazine de apa potabila si de altfel este si cel mai raspandit robot de acest fel la nivel Mondial.

Fiind echipat cu o camera video si un sistem special de reflectoare, robotul poate opera fiind controlat de la suprafata de un operator prin intermediul unui joy-stick.



VR-600 este un robot cu o mobilitate mare si este suficient de mic ca sa poata intra prin majoritatea gurilor de vizitare (< 600 mm)

VR-600 este cel mai raspandit robot submersibil abilitat pentru operatiuni de curatire ale bazinelor de apa potabila,



CAMLOCK este un conector pentru furtunul de descarcare



B-600 (robot pentru curatirea pe vertical a bazinelor)

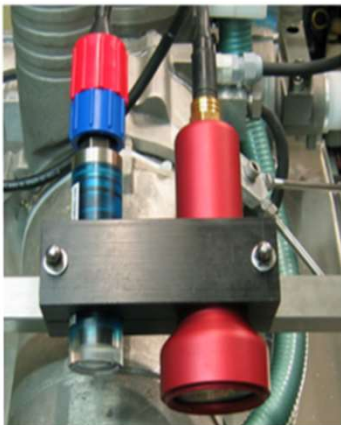
Specificatii tehnice

Greutate pe uscat	52 kg
Greutate in apa	7 kg
Latimea frontului de absorbtie	600 mm
Capacitate maxima de absorbtie	1200 l/min
Adancimea maxima de operare	25 m
Viteza	Ajustabila, viteza maxima aprox. 0,4 m/sec (50hz)
Putere nominala	2,3 kW, trifazic, 50/60 Hz
Nivel de zgomot	70 dB
Clasificare de etanseizare	IP 68
POWERBRUSH (perie de putere)	Perie rotativa cu controlul vitezei



Robotul submersibil B-600 este al doilea robot dedicat operarii in bazine de apa potabila, avand capabilitatea de a curati peretii bazinelor (operare vertical). Fiind echipat cu camera video, robotul poate opera fiind controlat de la suprafata de un operator prin intermediul unui joystick.

VR-600 este al doilea cel mai raspandit robot submersibil pentru operatiuni de curatire ale bazinelor de apa potabila, ce poate curati structuri verticale (peretii bazinelor).



Fixed under water video camera system.

Camera fixa pentru a ajuta operatorul in a opera robotul. Are un reflector ce nu poate fi activat decat in stare de imersie



B600 brush system