

POMPES ÉLECTRIQUES

ELECTRIC PUMP / ELEKTROPUMPE

Submersible, 230 V, 50 Hz, Monophasé
Submersible, 230 V, 50 Hz, Singlephase
Tauchfähig, 230 V, 50 Hz, Einphasig



PXL-25

1"



120 L/min



1 bar



10 m



25 mm



11,5 kg



Plaque inox



Refolement à la verticale ou à l'horizontale
Horizontal or vertical delivery flange.

Traitement extérieur pour résister aux chocs et à la corrosion.
Exterior surface Tough coated to resist rust caused by scratches.

Garniture mécanique en carbure céramique.
Mechanical seal Durable SIC mechanical seal is used.

Ne laisse que 1 mm d'eau

Semelle en caoutchouc (évite la corrosion et l'usure).
Bottom plate made of rubber material Corrosion proof and very durable.

Moteur maintenance facile
Engine Easy maintenance

Moteur protégé par une sécurité thermique
Engine protected by thermal protector

Turbine en résine uréthane (grande résistance à l'abrasion).
Impeller Triple life span rubberized impeller.

Clapet anti retour la colonne d'eau est retenue (pas de surchauffe du moteur).
Built-in one way check valve Water can not surge backwards. No more worries for overheating motor.

PX-50

2"



260 L/min



1 bar



10 m



50 mm



10 kg



Refolement à la verticale ou à l'horizontale
Horizontal or vertical delivery flange.

Traitement extérieur pour résister aux chocs et à la corrosion.
Exterior surface Tough coated to resist rust caused by scratches.

Garniture mécanique en carbure céramique.
Mechanical seal Durable SIC mechanical seal is used.

Fonctionne jusqu'à 20 mm de hauteur d'eau

Moteur maintenance facile
Engine Easy maintenance

Moteur protégé par une sécurité thermique
Engine protected by thermal protector

Turbine avec revêtement caoutchouc.
Impeller Triple life span rubberized impeller.

POMPES ÉLECTRIQUES

ELECTRIC PUMP / ELEKTROPUMPE

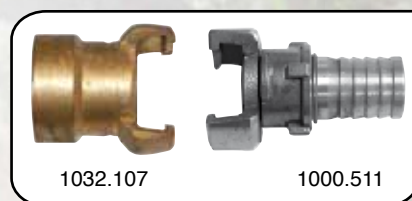
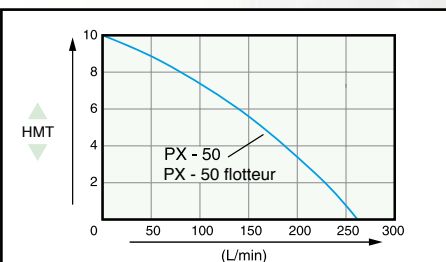
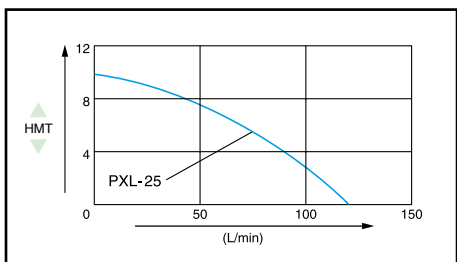


Submersible, 230 V, 50 Hz, Monophasé
Submersible, 230 V, 50 Hz, Singlephase
Tauchfähig, 230 V, 50 Hz, Einphasig

+ Système flotteur

Grace au flotteur la pompe **PX-50 Flotteur** démarre automatiquement lorsque le niveau d'eau atteint un niveau de 35 cm et s'arrête sans aucune intervention lorsque l'eau arrive à un niveau de 10 cm.

SUBMERSIBLE		PXL-25	PX-50	PX-50 Flotteur
Référence <i>Reference / Hinweis</i>		PXL-52522	PX-55022	PX-55022A
Type de Pompe <i>Type of pump / Pumpentyp</i>		Submersible - Électrique <i>Submersible - Electric / Tauchfähig - Electropumpe</i>		
Pompe <i>Pump / Pumpe</i>	Ø du Raccord de Refoulement <i>Delivery Ø coupling / Anschluß-Ø Druckseite</i>	25 mm	50 mm	50 mm
	Débit Maximum <i>Maximum flow / Max. Volumenstrom</i>	120 L/min (7,2 m ³ /h)	260 L/min (15,6 m ³ /h)	260 L/min (15,6 m ³ /h)
	Hauteur Manométrique Totale <i>Max. total head / Ansaugtiefe</i>		10 m	
	Granulométrie (Ø trou de crépine) <i>Solid size Ø / Korngröße</i>	1 mm	6 mm	6 mm
Moteur <i>Engine / Motor</i>	Tension <i>Voltage / Spannung</i>		230 V ~	
	Fréquence <i>Frequency / Frequenz</i>		50 Hz	
	Intensité <i>/ Strom</i>	2,9 A	3,6 A	3,2 A
	Puissance Absorbée <i>/ Scheinleistung</i>	540 W	620 W	400 W
	Vitesse Moteur <i>/ Drehzahl</i>		2900 tr/min	
	Cordon Électrique avec Fiche Mâle <i>/ Leitungsdraht mit Stecker</i>	10 m	10 m	10 m
Dimensions ØxH (mm) <i>Dimensions / Abmessungen</i>		190 x 320	180 x 290	180 x 290
Dimensions Emballage LxH (mm) <i>Packaging Dim. / Packungsgröße</i>		240 x 240 x 400	240 x 240 x 380	240 x 230 x 400
Poids Net à Sec <i>Dry weight / Trockengewicht</i>		11,5 kg	10 kg	11,8 kg
Poids Brut Emballé <i>Gross weight / Gewicht</i>		12,7 kg	12 kg	13,8 kg
Accessoires Standards Fournis <i>Standard accessory / Standard-Zubehör</i>		Corde longueur 5 m, raccord à visser et collier		
Option / Options / Optionen				
Raccord pompier côté pompe <i>Fire fighting coupling pump side / Feuerwehrukplung</i>		1032.107	-	-
Raccord pompier côté tuyau <i>Fire fighting coupling hose side / Feuerwehrukplung</i>		1000.511	-	-
Raccord rapide à came côté pompe <i>Fire fighting coupling pump side / Feuerwehrukplung</i>		1614.511T	-	-
Raccord rapide à came côté tuyau <i>Fire fighting coupling pump side / Feuerwehrukplung</i>		1604.511T	-	-



Le constructeur se réserve le droit de modifier ses appareils sans préavis. Les photos, descriptions et caractéristiques sont données à titre indicatif et ne peuvent engager le constructeur. The constructor reserves the right to modify its machines without notice. Photographs, descriptions and characteristics are given to indicative title and cannot commit the constructor. Technische Änderungen jederzeit vorbehalten. Abbildungen und Beschreibungen sind Näherungswerte und nicht verbindlich.

Submersible, 230 V, 50 Hz, Monophasé

Submersible, 230 V, 50 Hz, Singlephase / Tauchfähig, 230 V, 50 Hz, Einphasig

POMPES D'INTERVENTION



BTR

+ Spécial
endroit accès
difficile



BTR
BHV

+ Protection
câble
électrique



BTR
BHV

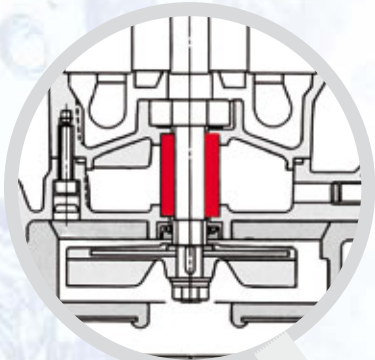
+ Entretien
électrique
facile

+ Turbine
à effet
VORTEX
BTR **BHV**

- + Turbine en uréthane, bonne résistance à l'abrasion.**
- + Moteurs électriques compacts et puissants.**
- + Arrêt automatique du moteur en cas de surcharge.**



BHV



+ Étanchéité
renforcée
Double
garniture **BTR**
BHV

Double garniture mécanique augmente la protection du moteur électrique, ainsi l'étanchéité du moteur est assurée (contre l'eau).

Granulométrie Ø 25 mm
Solid size Korngröße



+ Spéciale
eaux très
chargées

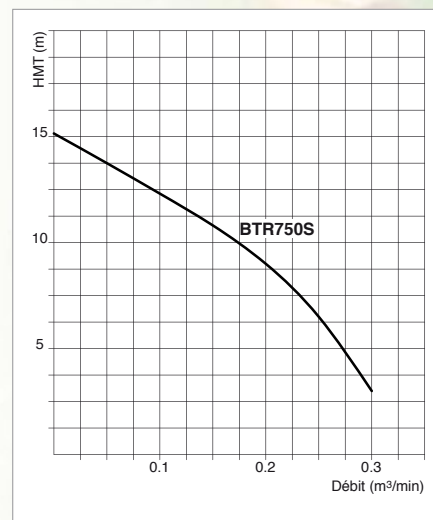
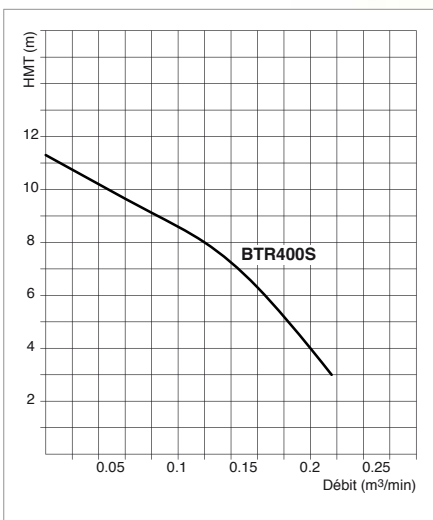
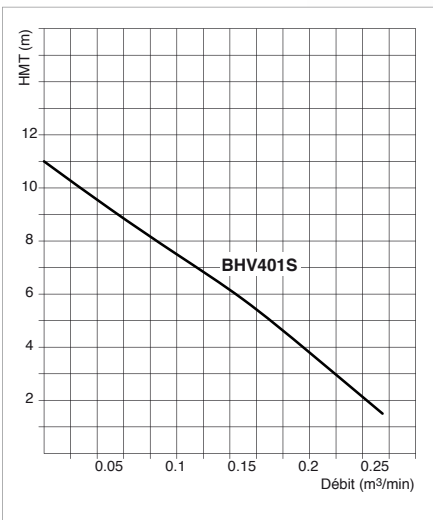
Turbine à effet VORTEX

C'est la conception de la turbine qui permet à la pompe de refouler l'eau et les matières sans risque de colmatage. En effet, la turbine à « effet VORTEX » crée un tourbillon dans le corps de pompe permettant ainsi d'évacuer avec le liquide, les matières, sans qu'elles aient un contact avec les pièces hydrauliques.

POMPES ÉLECTRIQUES

ELECTRIC PUMP / ELEKTROPUMPE

SUBMERSIBLE		Sumo BHV401S	Sumo BTR400S	Sumo BTR750S
Référence <i>Reference / Hinweis</i>				
Pompe <i>Pump / Pumpe</i>	Type de Pompe <i>Type of pump / Pumpentyp</i>	Submersible - Électrique <i>Submersible - Electric / Tauchfähig - Electropumpe</i>		
	Ø du Raccord de Refoulement <i>Delivery Ø coupling / Anschluß-Ø Druckseite</i>	50 mm	50 mm	50 mm
	Débit Maximum <i>Maximum flow / Max. Volumenstrom</i>	250 L/min (15 m ³ /h)	220 L/min (13,2 m ³ /h)	300 L/min (18 m ³ /h)
	Hauteur Manométrique Totale <i>Max. total head / Ansaugtiefe</i>	11 m	11,3 m	15 m
	Granulométrie (Ø trou de crépine) <i>Solid size Ø / Korngröße</i>	25 mm	7,5 mm	7,5 mm
Moteur <i>Engine / Motor</i>	Tension <i>Voltage / Spannung</i>	230 V ~		
	Fréquence <i>Frequency / Frequenz</i>	50 Hz		
	Intensité <i>/ Strom</i>			
	Puissance Absorbée <i>/ Scheinleistung</i>	650 W	650 W	1200 W
	Vitesse Moteur <i>/ Drehzahl</i>	2950 tr/min		
Cordon Électrique avec Fiche Mâle <i>Leitungsdraht mit Stecker</i>		10 m		
Dimensions ØxH (mm) <i>Dimensions / Abmessungen</i>		188 (250) x 372	182 x 324	182 x 368
Dimensions Emballage LxH (mm) <i>Pakaging Dim. / Packungsgröße</i>				
Poids Net à Sec <i>Dry weight / Trockengewicht</i>		10 kg	9 kg	12,4 kg
Poids Brut Emballé <i>Gross weight / Gewicht</i>		11 kg	10 kg	13,5 kg



Le constructeur se réserve le droit de modifier ses appareils sans préavis. Les photos, descriptions et caractéristiques sont données à titre indicatif et ne peuvent engager le constructeur. / The constructor reserves the right to modify its machines without notice. Photographs, descriptions and characteristics are given to indicative title and cannot commit the constructor. / Technische Änderungen jederzeit vorbehalten. Abbildungen und Beschreibungen sind Näherungswerte und nicht verbindlich.