

APLICACIONES

Electrobomba sumergible portátil en acero inoxidable.
Adecuada para el drenaje de aguas infiltradas, bodegas o depósitos de aguas limpias o ligeramente cargadas y para riego de jardines.

LIMITE DE OPERACIONES

- Temperatura del líquido hasta 35°C (para uso doméstico según EN 60335-2-41)
- Temperatura max. líquido: 35°C (para otras aplicaciones)
- Profundidad máxima inmersión 5m.
- Paso sólidos Ø 8 mm
- Nivel mínimo de aspiración 40mm
- Servicio contínuo

MOTOR

- Monofásico 230V-50Hz automático (con boya)
- Trifásico 230/400V-50Hz manual
- Cierre mecánico en baño de aceite
- Condensados permanente integrado
- Aislamiento Clase F
- Protección IP 68

MATERIALI

- | | |
|---------------------------------------|---------------------------|
| - Agarradera | Acero Inox AISI 304+Nylon |
| - Carcasa motor | Acero Inox AISI 304 |
| - Cuerpo bomba | Acero Inox AISI 304 |
| - Rodete | Acero Inox AISI 304 |
| - Brida Aspiración | Acero Inox AISI 304 |
| - Eje motor | Acero Inox AISI 304 |
| - Cierre mecánico en cámara de aceite | Silicio/Silicio/NBR |

OPERATING CONDITIONS

- Liquid temperature up to 35°C (for home use according to EN 60335-2-41)
- Temperature max. liquid: 35°C (for other uses)
- Maximum immersion depth 5 m.
- Grain size inlet Ø 8 mm
- Min. suction level 40 mm
- Continuous duty

MOTOR

- Single-phase 230V-50Hz automatic (with floater)
- Three-phase 230/400V-50Hz manual
- Mechanical seal in oil bath
- Permanent split capacitor
- Insulation Class F
- Protection IP 68

MATERIALS

- | | |
|----------------------------------|--------------------------------|
| - Handle | Stainless Steel AISI 304+Nylon |
| - Motor casing | Stainless Steel AISI 304 |
| - Pump body | Stainless Steel AISI 304 |
| - Impeller | Stainless Steel AISI 304 |
| - Suction grid | Stainless Steel AISI 304 |
| - Shaft with rotor | Stainless Steel AISI 304 |
| - Mechanical seal in oil chamber | Silicon/Silicon/NBR |

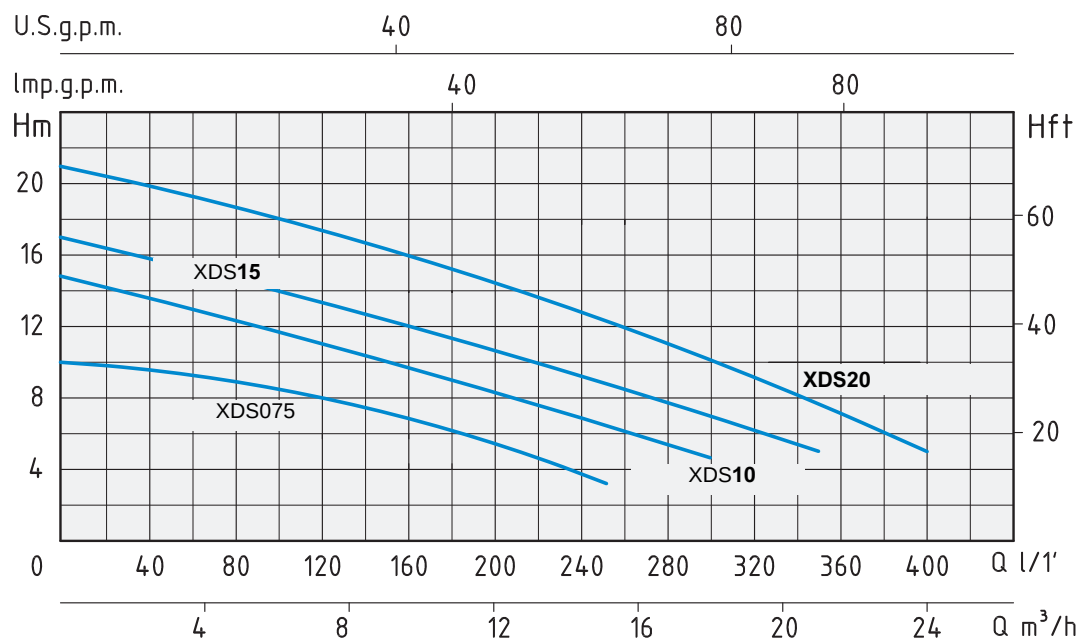
APPLICATION

Hand-carry submersible automatic water pumps in stainless steel.
Able to drain infiltrating water, cellars or reservoirs, clean or slightly dirty water and for garden irrigation.

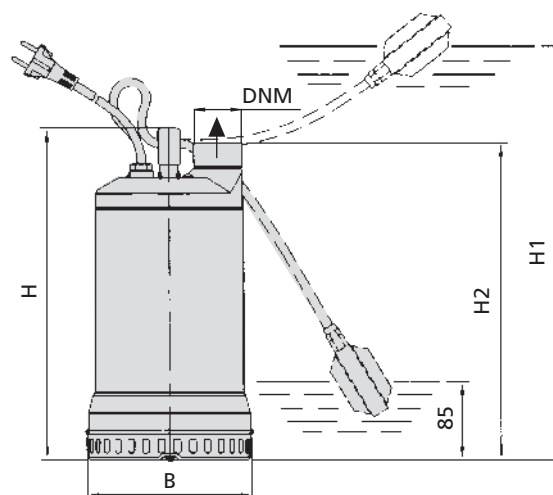
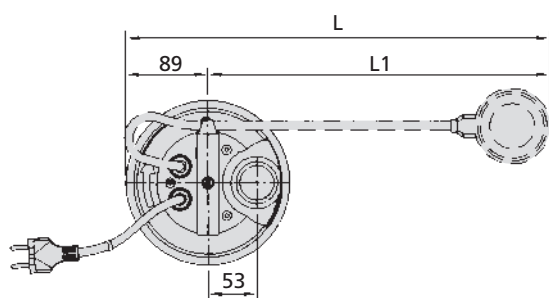


GIRANTE - IMPELLER

STAINLESS STEEL SUBMERSIBLE DRAINAGE PUMPS



TIPO TYPE		POTENCIA NOMINAL NOMINAL POWER		POTENCIA ABSORBIDA INPUT POWER	INTENSIDAD AMPERE		Q = CAUDAL - CAPACITY										
Monofásico Single-phase	Trifásico Three-phase	P2		P1	Monofásico Single-phase 1X220V	Trifásico Three-phase 3X380V	m³/h	0	3,6	5,4	7,2	9	12	15	18	21	24
		HP	kW	kW			lt/1'	0	60	90	120	150	200	250	300	350	400
Presión manométrica total en m.C.A. - Total head in meters w.c.																	
XDS075		0,75	0,55	0,8	3,5		H (m)	10	9	8,5	8	7	5,5	3,5			
XDS10M	XDS10T	1	0,75	1,25	5,5	2,2		15	13,5	12,8	12	11	9,5	8	5,5		
XDS15M	XDS15T	1,5	1,1	1,5	6,5	2,6		17	15,5	14,5	13,5	12,5	11	9	7	5	
	XDS20T	2	1,5	2		3,5		21	19,5	18,5	17,5	16,5	14,5	12,5	10,5	7,5	4,5



TIPO TYPE		DIMENSIONES mm - DIMENSIONS mm								DIMENSIONES DIMENSIONS mm			PESO WEIGHT
Monofásico Single-phase	Trifásico Three-phase	B	H	H1	H2	L	L1	DNM	CAVO CABLE	P	L	H	Kg
XDS-075M		178	357	437	341	459	370	1" 1/2	10 mt H07RNF	208	264	454	12,1
XDS-10M	XDS-10T	178	407	497	391	514	425	1" 1/2	10 mt H07RNF	208	264	454	14,3
XDS-15M	XDS-15T	178	407	497	391	514	425	1" 1/2	10 mt H07RNF	208	264	454	15,6
	XDS-20T	178	407	-	391	-	-	1" 1/2	10 mt H07RNF	208	264	454	16,1

APLICACIONES

Bomba centrífuga sumergible idónea para el desagüe de aguas sucias y cargadas en general. Incorporan interruptor de nivel para su funcionamiento automático en versión monofásica.

LIMITE DE OPERACIONES

- Temperatura del líquido hasta 35°C (para uso doméstico según EN 60335-2-41)
- Temperatura max. líquido: 35°C (para otras aplicaciones)
- Profundidad máxima inmersión 5m.
- Paso sólidos Ø 35 mm (VXS075)
- Paso sólidos Ø 50 mm
- Nivel mínimo de aspiración 120mm
- Servicio continuo

MOTOR

- Monofásico 230V-50Hz automático (con boyas)
- Trifásico 230/400V-50Hz manual
- Cierre mecánico en baño de aceite
- Condensador permanente integrado
- Aislamiento Clase F
- Protección IP 68

MATERIALI

- | | |
|---------------------------------------|---------------------------|
| - Agarradera | Acero Inox AISI 304+Nylon |
| - Carcasa motor | Acero Inox AISI 304 |
| - Cuerpo bomba | Acero Inox AISI 304 |
| - Rodete | Acero Inox AISI 304 |
| - Brida Aspiración | Acero Inox AISI 304 |
| - Eje motor | Acero Inox AISI 304 |
| - Cierre mecánico en cámara de aceite | Silicio/Silicio/NBR |

OPERATING CONDITIONS

- Liquid temperature up to 35°C (for home use according to EN 60335-2-41)
- Temperature max. liquid: 35°C (for other uses)
- Maximum immersion depth 5 mt.
- Grain size inlet Ø 35 mm (VXS075)
- Grain size inlet Ø 50 mm
- Min. suction level 120 mm
- Continuous duty

MOTOR

- Single-phase 230V-50Hz automatic (with floater)
- Three-phase 230/400V-50Hz manual
- Mechanical seal in oil bath
- Permanent split capacitor
- Insulation Class F
- Protection IP 68

MATERIALS

- | | |
|----------------------------------|--------------------------------|
| - Handle | Stainless Steel AISI 304+Nylon |
| - Motor casing | Stainless Steel AISI 304 |
| - Pump body | Stainless Steel AISI 304 |
| - Impeller | Stainless Steel AISI 304 |
| - Suction flange | Stainless Steel AISI 304 |
| - Shaft with rotor | Stainless Steel AISI 304 |
| - Mechanical seal in oil chamber | Silicon/Silicon/NBR |

APPLICATION

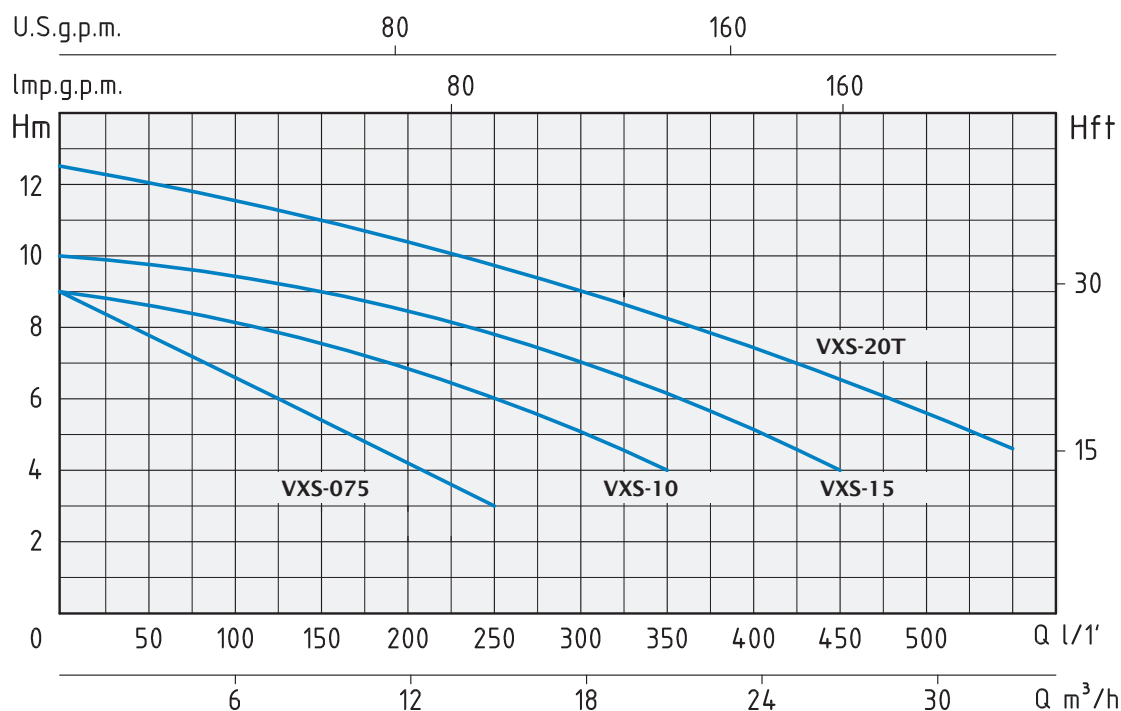
Drainage submersible stainless steel water pumps with stainless steel impeller.

Able to drain decanting cesspools and to pump waste water for domestic and civil purposes.

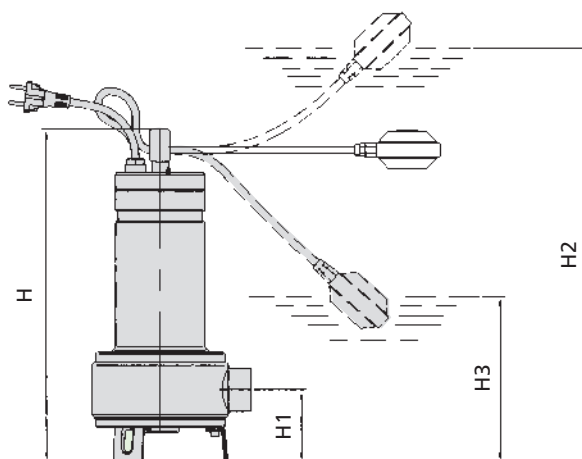
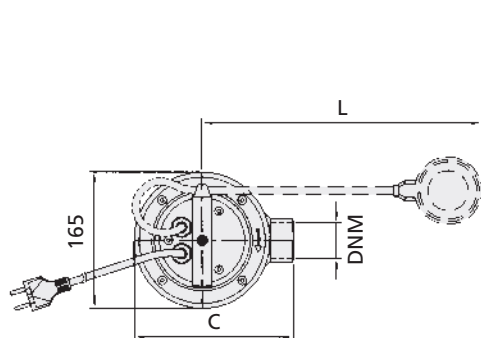


RODETE - IMPELLER

STAINLESS STEEL SUBMERSIBLE PUMPS FOR DIRTY WATER



TIPO TYPE		POTENCIA NOMINAL NOMINAL POWER		POTENCIA ABSORBIDA INPUT POWER	INTENSIDAD AMPERE		Q = CAUDAL - CAPACITY										
Monofásico Single-phase	Trifásico Three-phase	P2		P1	Monofásico Single-phase	Trifásico Three-phase	m³/h	0	3,6	5,4	7,2	9	12	15	21	27	33
		HP	kW	kW	1X220V	3X380V	lt/1'	0	60	90	120	150	200	250	350	450	550
							Presión manométrica total en m.C.A. - Total head in meters w.c.										
VXS-075M		0,75	0,55	0,9	4		H (m)	9	8	7	6	5	4	3			
VXS-10M	VXS-10T	1	0,75	1,1	4,8	2,1		9	8,3	8	7,8	7,5	7	6	4		
VXS-15M	VXS-15T	1,5	1,1	1,4	6,1	2,6		10	9,7	9,5	9,3	9	8,5	8	6	4	
	VXS-20T	2	1,5	1,75		3,2		12,5	12	11,7	11,3	11	10,5	9,8	8,3	6,5	5



TIPO TYPE		DIMENSIONES mm - DIMENSIONS mm								DIMENSIONES DIMENSIONS mm			PESO WEIGHT
Monofásico Single-phase	Trifásico Three-phase	H	H1	H2	H3	L	C	DNM	CAVO CABLE	P	L	H	Kg
VXS-075M		403	88	483	185	350	193	1" 1/2	10 mt H07RNF	205	228	534	10,8
VXS-10M	VXS-10T	486	111,5	566	268	350	198	2"	10 mt H07RNF	205	228	534	12,9
VXS-15M	VXS-15T	486	111,5	566	268	350	198	2"	10 mt H07RNF	205	228	534	14,3
	VXS-20T	486	111,5	-	-	-	198	2"	10 mt H07RNF	205	228	534	14,6