

Pompa sommergibile pluristadio Multistage submersible pump

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE - CONSTRUCTION FEATURES

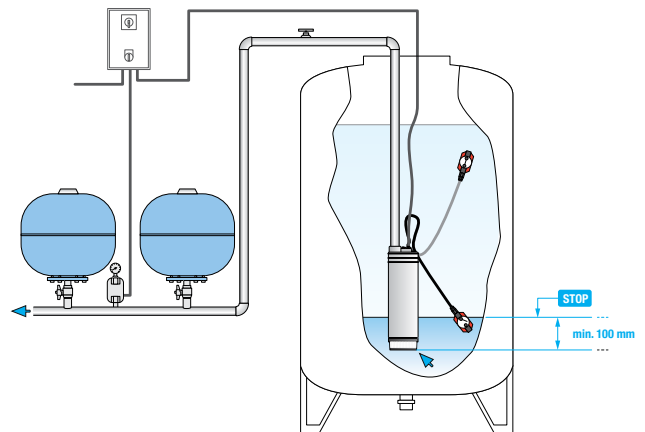
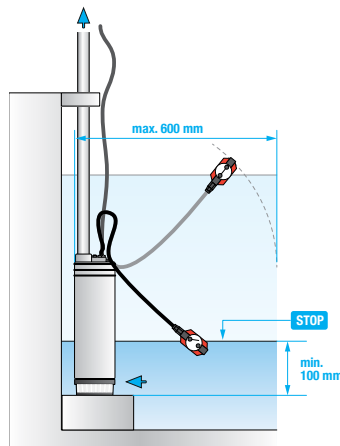
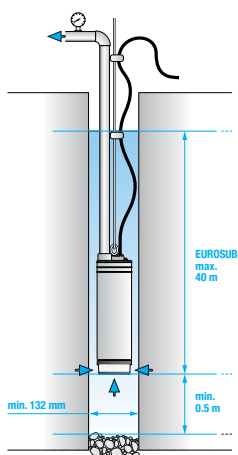
- **Costruzione:** Corpo pompa, coperchio, griglia e diffusore in Noryl caricato con fibra di vetro. Girante in materiale plastico Ultraform. Calotte motore, camicia e tiranti in acciaio inox.
- **Costruzione:** Noryl pump body, hermetic cover, grill and diffuser. Ultraform plastic impeller. Stainless steel motor caps, outer shell and tie rods.
- **Caratteristiche comuni:** Motore a bagno d'olio refrigerante dielettrico non inquinante. Motoprotettore termico incorporato versione monofase. Classe isolamento F. Albero motore in acciaio AISI 316. Tenuta lato pompa Grafite-Allumina (su richiesta in Silicio-Allumina). Protezione lato motore anelli di tenuta.
- **Common features:** Motor lubricated by a non-polluting dielectric cooling oil bath. Single phase model has built-in thermal cutout. Insulation class F. AISI 316 stainless steel motor shaft. Graphite-Alumina seal on pump side (Silicon Carbide-Alumina available on request). Oil seals on motor side.
- **A richiesta:** Senza galleggiante per funzionamento manuale.
- **On request:** Without float switch for manual operation.
- **Silenziosa:** L'esecuzione delle parti idrauliche, il mantello dell'acqua attorno al motore e la pompa sommersa assicurano un funzionamento silenzioso.
- **Silent:** The construction of the hydraulic parts, the water jacket around the motor and the submersed pump ensure low noise operation.
- **Impieghi:** Indicata soprattutto per il pompaggio di acque pulite, dove è richiesta molta prevalenza, pozzi profondi, vasche, serbatoi.
- **Applications:** Ideal for pumping clean water, particularly suitable for high head applications, for deep wells, tanks, reservoirs.

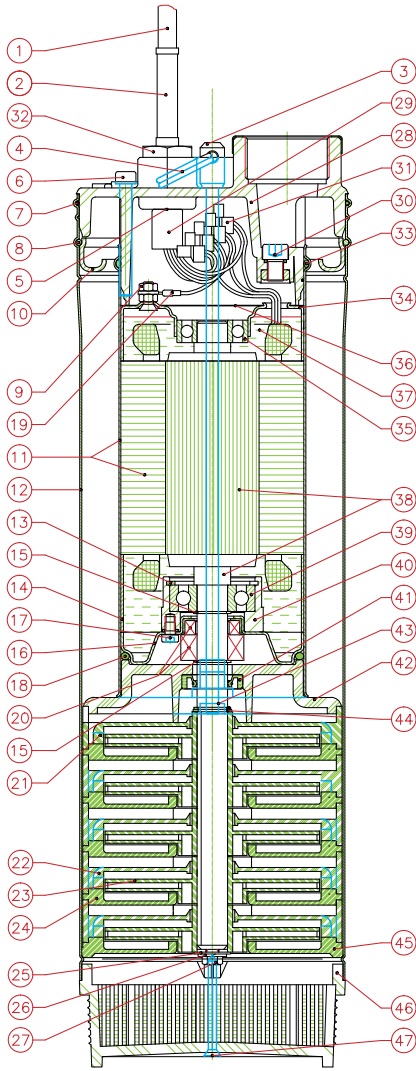
CARATTERISTICHE QUALITATIVE - QUALITY FEATURES

- **Componenti:** 100% dei componenti certificato made in Italy.
- **Components:** certified 100% Made in Italy.
- **Garanzia:** certificato di garanzia e affidabilità.
- **Warranty:** reliability and warranty certificate.
- **Esperienza:** da oltre 30 anni siamo specializzati in questo tipo di pompe sommergibili.
- **Experience:** for more than 30 years we have specialised in the construction of this type of submersible pump.

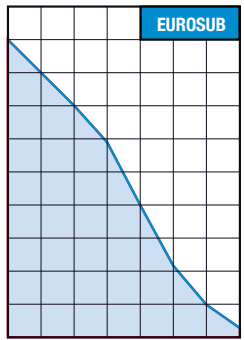


IMPIEGHI E APPLICAZIONI - USAGE AND APPLICATIONS





H = mt.



Q = l/min.
Q = m³/h

DATI TECNICI - TECHNICAL DATA

N.	DENOMINAZIONE	NAME
1	Cavo H05 W-F 4G1,5	Cable H05 W-F 4G1.5
2	Gommino uscita cavo NBR 70	Cable exit gland NBR 70
3	Perno forato + Tirante + NBR M6	Hollow pin + tie rod + NBR M6
4	Anello per corda	Lifting lug
5	Spessori Inox per colata	Stainless steel shim washers for resin joint
6	Viti M6x55 + Rondella + OR per Ghiera	Screws M6x55 + washer + O-ring for nut
7	Guarnizione OR Camicia esterna	O-ring seal for outer casing
8	Segei Ghiera	Circlip for ring nut
9	Vite M5 x 14 e dadi per la massa	Screws M5 x 14 and nuts for earth
10	Ghiera	Circlip for ring nut
11	Camicia Inox e Statore avvolto	Stainless steel casing and wound stator
12	Camicia esterna Inox AISI 304	AISI 304 stainless steel outer casing
13	Segei Ø42	Circlip Ø42
14	Spessore inferiore	Bottom shim
15	Segei ø15 Fe	Circlip ø15 Fe
16	Supporto inferiore Inox AISI 304	AISI 304 stainless steel lower support
17	Vite M5x6 + OR	Screw M5x6 + O-ring
18	Guarnizione OR Base Inox	Stainless steel O-ring for base
19	Capicorda e filo per la massa	Crimp terminals and wire for earth
20	Tenuta meccanica completa	Complete mechanical seal
21	1° diffusore	1st diffuser
22	Diffusore	Diffuser
23	Girante	Impeller
24	Piattello	Plastic disk
25	Rondella piana	Plain washer
26	Rondella spaccata	Split washer
27	Vite M6x16 T.E.	Hex head screw M6x16
28	Coperchio + dado M8 ottone	Cover + nut M8 brass
29	Boccola + Crocetta per colata resina	Bushing + cross wire separator for resin joint
30	Tappo dell'olio M8 + Or	Oil cap M8 + O-ring
31	Connettori FORBOX collegamento	FORBOX connectors
32	Dado esagonale 1/2" OTT.58 Nick.	Hexagon nut 1/2" nickel-coated brass 58
33	Guarnizione Or Calotta	O-ring seal for motor caps
34	Supporto superiore Fe	Upper support Fe
35	Cuscinetto superiore 6202ZZ	Upper bearing 6202ZZ
36	Anello isolante	Insulating ring
37	Oilio refrigerante	Coolant oil
38	Albero e Rotore	Shaft and rotor
39	Cuscinetto inferiore 6302	Lower bearing 6302
40	Boccola sede cuscinetto inferiore	Bushing for lower bearing housing
41	Paraolio 15x30x7	Oil seal 15x30x7
42	Base inferiore	Lower base
43	Dado M6 A2	Nut M6 A2
44	Segei ø15 Inox + anello battuta girante	Circlip ø15 stainless steel + shim washer for impeller
45	Tappo finale	End cap
46	Griglia aspirazione	Suction grill
47	Viti autofilettanti A2 M4x50	Self-tapping screws A2 M4x50
48	* Galleggiante	* Float switch

* Solo per le versioni automatiche MG

* Only for the MG automatic versions

Q = Portata - Q = Flow

l./min.	0	10	20	30	40	50	60	70	80	100	120	140	160
m³/h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8	6	7,2	8,4	9,6

SERIE SET	Pass Libero - Free Pass					
	A mm.	B mm.	Ø inch	Ø mm.	Peso Kg. Weight Kg.	
Eurosub/P	1,5	560	135	1"1/4	2	15,5

MONOFASE 220V. - 50HZ - SINGLE PHASE 220V. - 50HZ

SERIE SET	kW	HP	kW assorb. absorption	MF	A1	H = Prevalenza in M. - H = Prevalence in M.													
Eurosub/P	1,5 MG	1,1	1,5	1,6	25	7,5	80	75	70	60	50	38	28	22	12	-	-	-	-

TRIFASE 380V. - 50HZ - THREE PHASE 380V. - 50HZ

SERIE SET	kW	HP	kW assorb. absorption	MF	A1	H = Prevalenza in M. - H = Prevalence in M.													
Eurosub/P	1,5T	1,1	1,5	0,92	-	2,4	80	75	70	60	50	38	28	22	12	-	-	-	-