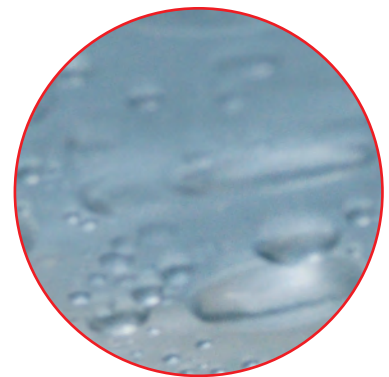
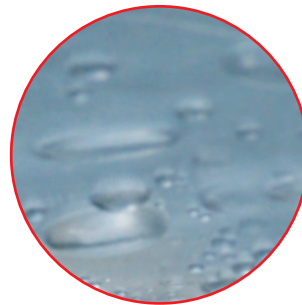
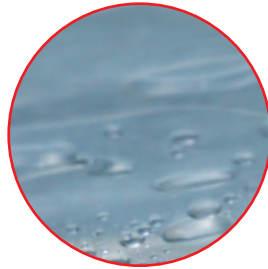
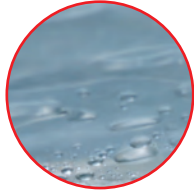


50 Hz or 60 Hz



AVARVEN®

TIPO / TYPE

Pagina / Page

POMPE SOMMERGIBILI INOX / SUBMERSIBLE INOX PUMPS

MIZAR		2
VERTICAL		2
LOWER		3
MIZAR AISI 316		3
REGAL	(NEW - REGAL 200M VOX)	4
KONTRACT		5
DUMPER		6
TIGER	(NEW - TIGER 200M)	7
TIGER/F	(NEW - TIGER 140F - TIGER 190F)	8
SKIPPER/F		8
ARVEX (AISI 316)		9
ARVEX (AISI 304)	(NEW - ARVEX 200M)	10
RIVER		11
TENAX		12
CUTTER		13
REX		14
WORKER		15

STAZIONI AUTOMATICHE PER LA RACCOLTA E IL SOLLEVAMENTO DI ACQUE CARICHE AUTOMATIC PUMPING STATIONS FOR THE COLLECTION AND LIFTING OF FOUL WASTEWATER

BOX 1		16
BOX 2		16

ELETTROPOMPE SOMMERGIBILI IN GHISA SUBMERSIBLE ELECTRIC PUMPS IN CAST IRON

TURBO	(NEW)	17
TURBO L	(NEW)	17
TURBO LG	(NEW)	17

ELETTROPOMPE SOMMERGIBILI IN PLASTICA / PLASTIC SUBMERSIBLE PUMPS

NCC 24		18
NCC 24 T		18
SPA		18
SPM		18
MAXIMA		19

MOTORI ELETTRICI SOMMERSI 4" / SUBMERSIBLE MOTORS 4"

OP		19
----	--	----

ELETTROPOMPE SOMMERSE PER POZZI DA 4" / SUBMERSED PUMPS FOR 4 WELLS

AP		20
ST		20 - 21

ELETTROPOMPE DI SUPERFICIE / SURFACE ELECTRIC PUMPS

PMF		22
JET		22
JETX		23
R		23
RB		24
RPG		24
RPX - RM		25

POMPE A MANO / HAND PUMPS

K		26
NP		26

ACCESSORI / ACCESSORIES 27-30

ACCESSORI PER STAZIONI DI SOLLEVAMENTO (SERIE BOX) / ACCESSORIES FOR LIFTING STATIONS (BOX SERIES) 31

ELETTROPOMPE SOMMERGIBILI INOX - SUBMERSIBLE INOX PUMPS

MIZAR

ELETTROPOMPE SOMMERGIBILI DRENAGGIO PER ACQUE CHIARE E SPORCHE (SERIE VOX)

SUBMERSIBLE ELECTRIC PUMPS FOR WHITE WATER DRAINAGE AND DURTY (SERIES VOX)

MOTORE A SECCO RAFFREDDATO DAL LIQUIDO POMPATO
GIRANTE IN TECNOPOLIMERO (MIZAR 30 ÷ 60)
GIRANTE IN ACCIAIO INOX AISI 304 (MIZAR 60 VOX)
CARCASSA ESTERNA, PORTAMOTORE, PORTATENUTA IN ACCIAIO INOX AISI 304

SEMI WET MOTOR WATER COOLED
IMPELLER IN TECHNOPOLYMER (MIZAR 30 ÷ 60)
IMPELLER IN STAINLESS STEEL AISI 304 (MIZAR 60 VOX)
EXTERNAL MOTOR HOUSING, MOTOR HOLDER, MECHANICAL SEAL HOLDER IN STAINLESS STEEL AISI 304

TENUTA MECCANICA IN CARBONE/ALLUMINA
PASSAGGIO SOLIDI MIZAR 30-60 10 mm
MIZAR 60 VOX 20 mm

MECHANICAL SEAL IN CARBON/ALUMINA
SOLID MATTER BYPASS MIZAR 30-60 BYPASS UP TO 10 mm
MIZAR 60 VOX BYPASS UP TO 20 mm

APPLICAZIONI

- SVUOTAMENTO DA ACQUE PIOVANE, D'INFILTRAZIONE, DI POZZETTI O VASCHE DI RACCOLTA.
- PRELIEVO DA VASCHE DI RACCOLTA DI ACQUE PIOVANE PER PICCOLE IRRIGAZIONI A SCORRIMENTO DI ORTI E DI GIARDINI.
- TRAVASO DI ACQUA CHIARA DA SERBATOI E VASCHE.
- POMPAGGIO DI ACQUE SPORCHE CON CORPI SOLIDI IN SOSPENSIONE (SOLO SERIE VOX).

APPLICATIONS

- RAIN, SEEPAGE, SUMP PIT AND CATCH TANK WATER PUMP OUT.
- GARDEN AND VEGETABLE-GARDEN MINI FLOOD IRRIGATION SYSTEM RAINWATER CATCH TANK PUMP DOWN.
- WHITE WATER PUMP OVER FROM RESERVOIRS AND TANKS.
- PUMPING DIRTY WATER WITH POSSIBLE FLOATING SOLID CONTENTS (ONLY VOX SERIES).



MODELLO MODEL	CODICE CODE	Ø	HP	Pn (P2) (kW)	Pabs (P1) (kW)	ALIMENT. 50 HZ		I max 50 HZ A	CABLE		PRESTAZIONI / PERFORMANCE		Amp 60 Hz	
						1x230	3x380		mt	Type	Q l/min.	H metri	1x110	3x220
MIZAR 30	MZR0300	1 1/4"	0,33	0,25	0,5	•		2,2	5	*AUT.	25 ÷ 150	8,0 ÷ 1,0	4,5	-
MIZAR 30	MZR0302	1 1/4"	0,33	0,25	0,5	•		2,2	10	*AUT.	25 ÷ 150	8,0 ÷ 1,0	4,5	-
MIZAR 60	MZR0600	1 1/4"	0,6	0,45	0,7	•		3,0	5	*AUT.	25 ÷ 175	10,0 ÷ 1,2	6,0	-
MIZAR 60	MZR0602	1 1/4"	0,6	0,45	0,7	•		3,0	10	*AUT.	25 ÷ 175	10,0 ÷ 1,2	6,0	-
MIZAR 60 VOX	MZV0600	1 1/4"	0,6	0,45	0,6	•		2,8	5	*AUT.	25 ÷ 175	7,5 ÷ 1,5	5,8	-
MIZAR 60 VOX	MZV0602	1 1/4"	0,6	0,45	0,6	•		2,8	10	*AUT.	25 ÷ 175	7,5 ÷ 1,5	5,8	-

VERTICAL

ELETTROPOMPE SOMMERGIBILI DRENAGGIO PER ACQUE CHIARE E SPORCHE CON GALLEGGIANTE VERTICALE

SUBMERSIBLE ELECTRIC PUMPS FOR WHITE WATER DRAINAGE AND DIRTY WITH VERTICAL FLOATER



MODELLO MODEL	CODICE CODE	Ø	HP	Pn (P2) (kW)	Pabs (P1) (kW)	ALIMENT. 50 HZ		I max 50 HZ A	CABLE		PRESTAZIONI / PERFORMANCE		Amp 60 Hz	
						1x230	3x380		mt	Type	Q l/min.	H metri	1x110	3x220
VERTICAL 30	MVR0302	1 1/4"	0,33	0,25	0,5	•		2,2	10	*AUT.	25 ÷ 150	8,0 ÷ 1,0	4,5	-
VERTICAL 60	MVR0602	1 1/4"	0,6	0,45	0,7	•		3,0	10	*AUT.	25 ÷ 175	10,0 ÷ 1,2	6,0	-
VERTICAL 60 VOX	MVV0602	1 1/4"	0,6	0,45	0,6	•		2,8	10	*AUT.	25 ÷ 175	7,5 ÷ 1,5	5,8	-

ATTENZIONE: il cavo da 10 metri è obbligatorio per l'uso esterno secondo la normativa EN 60335-2-41

Altre esecuzioni a richiesta - Other options on request

*AUT. = completa di interruttore a galleggiante - with floating switch - avec contacteur à flotteur

LOWER

ELETTROPOMPE SOMMERSIBILI DRENAGGIO PER ACQUE CHIARE CON ASPIRAZIONE RIBASSATA 2 MM SUBMERSIBLE ELECTRIC PUMPS FOR WHITE WATER DRAINAGE WITH 2 MM LOWERED ASPIRATION



MODELLO MODEL	CODICE CODE	Ø	HP	Pn (P2) (kW)	Pabs (P1) (kW)	ALIMENT. 50 HZ		I max 50 HZ A	CABLE		PRESTAZIONI / PERFORMANCE		Amp 60 Hz	
						1x230	3x380		mt	Type	Q l/min.	H metri	1x110	3x220
LOWER 30	MZB0303	1 1/4"	0,33	0,25	0,5	•		2,2	10	---	25 ÷ 150	8,0 ÷ 1,0	4,5	-
LOWER 60	MZB0603	1 1/4"	0,6	0,45	0,7	•		3,0	10	---	25 ÷ 175	10,0 ÷ 1,2	6,0	-

MIZAR AISI 316 (VERSIONE LIQUIDI AGGRESSIVI / AGGRESSIVE MEDIA)

ELETTROPOMPE SOMMERSIBILI DRENAGGIO PER ACQUE CHIARE E SPORCHE SUBMERSIBLE ELECTRIC PUMPS FOR WHITE AND DIRTY WATER DRAINAGE

**MOTORE A SECCO RAFFREDDATO DAL LIQUIDO POMPATO
GIRANTE IN TECNOPOLIMERO (MIZAR 30 ÷ 60)
GIRANTE IN ACCIAIO INOX AISI 316 (MIZAR 60 VOX)
CARCASSA ESTERNA, PORTAMOTORE, PORTATENUTA IN ACCIAIO INOX AISI 316**

**TENUTA MECCANICA IN CARBURO DI SILICIO/VITON
PASSAGGIO SOLIDI MIZAR 30-60 10 mm.
MIZAR 60 VOX 20 mm.**

APPLICAZIONI

- SVUOTAMENTO DA ACQUE PIOVANE, D'INFILTRAZIONE, DI POZZETTI O VASCHE DI RACCOLTA.
- PRELIEVO DA VASCHE DI RACCOLTA DI ACQUE PIOVANE PER PICCOLE IRRIGAZIONI A SCORRIMENTO DI ORTI E DI GIARDINI.
- TRAVASO DI ACQUA CHIARA DA SERBATOI e VASCHE.
- POMPAGGIO DI ACQUE SPORCHE CON CORPI SOLIDI IN SOSPENSIONE (SOLO SERIE VOX).

**SEMI WET MOTOR WATER COOLED
IMPELLER IN TECHNOPOLYMER (MIZAR 30 ÷ 60)
IMPELLER IN STAINLESS STEEL AISI 316 (MIZAR 60 VOX)
EXTERNAL MOTOR HOUSING, MOTOR HOLDER, MECHANICAL SEAL
HOLDER IN STAINLESS STEEL AISI 316**

**MECHANICAL SEAL IN SILICON CARBIDE/VITON
SOLID MATTER BYPASS MIZAR 30-60 BYPASS up to 10 mm
MIZAR 60 VOX BYPASS up to 20 mm**

APPLICATIONS

- RAIN, SEEPAGE, SUMP PIT AND CATCH TANK WATER PUMP OUT.
- GARDEN AND VEGETABLE-GARDEN MINI FLOOD IRRIGATION SYSTEM RAINWATER CATCH TANK PUMP DOWN.
- WHITE WATER PUMP OVER FROM RESERVOIRS AND TANKS.
- PUMPING DIRTY WATER WITH POSSIBLE FLOATING SOLID CONTENTS (ONLY VOX SERIES).



MODELLO MODEL	CODICE CODE	Ø	HP	Pn (P2) (kW)	Pabs (P1) (kW)	ALIMENT. 50 HZ		I max 50 HZ A	CABLE		PRESTAZIONI / PERFORMANCE		Amp 60 Hz	
						1x230	3x380		mt	Type	Q l/min.	H metri	1x110	3x220
MIZAR 30/S	MZX0302 ▲	1" 1/4	0,33	0,25	0,5	•		2,2	10	*AUT.	25 ÷ 150	8,0 ÷ 1,0	4,5	-
MIZAR 60/S	MZX0602 ▲	1" 1/4	0,6	0,45	0,7	•		3,0	10	*AUT.	25 ÷ 175	10,0 ÷ 1,2	6,0	-
MIZAR 60/S VOX	MVX0602 ▲	1" 1/4	0,6	0,45	0,6	•		2,8	10	*AUT.	25 ÷ 175	7,5 ÷ 1,5	5,8	-

ATTENZIONE: il cavo da 10 metri è obbligatorio per l'uso esterno secondo la normativa EN 60335-2-41

Altre esecuzioni a richiesta - Other options on request

▲ Cavo H05VVF - cable H05VVF / *AUT. = completa di interruttore a galleggiante - with floating switch - avec contacteur à flotteur

REGAL

ELETTROPOMPE SOMMERSIBILI DRENAGGIO PER ACQUE SPORCHE E LEGGERMENTE SABBIOSE SUBMERSIBLE ELECTRIC PUMPS FOR SLIGHTLY SANDY FOUL WASTEWATER DRAINAGE

**MOTORE A BAGNO D'OLIO (BIODEGRADABILE E DIELETTRICO)
PER RAFFREDDAMENTO E LUBRIFICAZIONE CUSCINETTI**

GIRANTE IN ACCIAIO INOX AISI 304

CARCASSA ESTERNA IN ACCIAIO INOX AISI 304

TENUTA MECCANICA IN CARBURO DI SILICIO

PASSAGGIO SOLIDI FINO A 10 mm

PASSAGGIO SOLIDI FINO A 30 mm **SERIE VOX**

**OIL BATH MOTOR (BIODEGRADABLE AND DIELECTRIC) FOR COOLING
AND BEARING LUBRIFICATION**

IMPELLER IN STAINLESS STEEL AISI 304

EXTERNAL MOTOR HOUSING IN STAINLESS STEEL AISI 304

MECHANICAL SEAL IN SILICON CARBIDE

SOLID MATTER BYPASS UP TO 10 mm

SOLID MATTER BYPASS UP TO 30 mm **VOX SERIES**

APPLICAZIONI

- SVUOTAMENTO DI CANTINE, AUTORIMESSE, SCANTINATI.
- PARTICOLARMENTE ADATTE PER CANTIERISTICA.
- SVUOTAMENTO DI PISCINE VASCHE IN GENERE E SERBATOI.
- SVUOTAMENTO DA ACQUE PIOVANE, D'INFILTRAZIONE, DI POZZETTI O VASCHE DI RACCOLTA.
- IRRIGAZIONE ORTI E GIARDINI.

APPLICATIONS

- CELLAR, GARAGE AND BASEMENT PUMP OUT.
- PARTICULARLY SUITED TO CONSTRUCTION WORK SITES
- SWIMMING POOLS, ALL SORTS OF VATS, TANKS AND RESERVOIR PUMP OUT.
- RAIN, SEEPAGE, SUMP PIT AND CATCH TANK WATER PUMP OUT.
- GARDEN AND VEGETABLE-GARDEN IRRIGATION



MODELLO MODEL	CODICE CODE	Ø	HP	Pn (P2) (kW)	Pabs (P1) (kW)	ALIMENT. 50 HZ		I max 50 HZ A	CABLE		PRESTAZIONI / PERFORMANCE		Amp 60 Hz	
						1x230	3x380		mt	Type	Q l/min.	H metri	1x110	3x220
REGAL 80	RGL0802	1" 1/2	0,8	0,6	1,1	•		4,5	10	*AUT.	40 ÷ 250	10,5 ÷ 2,0	10,5	-
REGAL 80	RGL0803	1" 1/2	0,8	0,6	1,1	•		4,5	10	---	40 ÷ 250	10,5 ÷ 2,0	10,5	-
REGAL 100	RGL1002	1" 1/2	1,0	0,75	1,5	•		6,5	10	*AUT.	40 ÷ 300	13,5 ÷ 1,5	14,5	-
REGAL 100	RGL1003	1" 1/2	1,0	0,75	1,5	•		6,5	10	---	40 ÷ 300	13,5 ÷ 1,5	14,5	-
REGAL 100	RGL1005	1" 1/2	1,0	0,75	1,3		•	2,2	10	---	40 ÷ 300	13,5 ÷ 1,5	-	4,5
REGAL 150	RGL1502	2"	1,5	1,1	2,2	•		10,6	10	*AUT.	40 ÷ 400	15,5 ÷ 2,0	22,0	-
REGAL 150	RGL1503	2"	1,5	1,1	2,2	•		10,6	10	---	40 ÷ 400	15,5 ÷ 2,0	22,0	-
REGAL 150	RGL1505	2"	1,5	1,1	2,0		•	3,3	10	---	40 ÷ 400	15,5 ÷ 2,0	-	7,0

REGAL - VOX

ELETTROPOMPE SOMMERSIBILI DRENAGGIO PER ACQUE SPORCHE E LEGGERMENTE SABBIOSE SERIE VOX SUBMERSIBLE ELECTRIC PUMPS FOR SLIGHTLY SANDY FOUL WASTEWATER DRAINAGE VOX SERIES

NEW



MODELLO MODEL	CODICE CODE	Ø	HP	Pn (P2) (kW)	Pabs (P1) (kW)	ALIMENT. 50 HZ		I max 50 HZ A	CABLE		PRESTAZIONI / PERFORMANCE		Amp 60 Hz	
						1x230	3x380		mt	Type	Q l/min.	H metri	1x110	3x220
REGAL 100 VOX	RGV1002	1" 1/2	1,0	0,75	1,5	•		6,8	10	*AUT.	50 ÷ 350	10,0 ÷ 2,0	15,0	-
REGAL 100 VOX	RGV1003	1" 1/2	1,0	0,75	1,5	•		6,8	10	---	50 ÷ 350	10,0 ÷ 2,0	15,0	-
REGAL 100 VOX	RGV1005	1" 1/2	1,0	0,75	1,3		•	2,4	10	---	50 ÷ 350	10,0 ÷ 2,0	-	5,0
REGAL 150 VOX	RGV1502	2"	1,5	1,1	2,2	•		9,0	10	*AUT.	50 ÷ 400	11,5 ÷ 2,0	18,5	-
REGAL 150 VOX	RGV1503	2"	1,5	1,1	2,2	•		9,0	10	---	50 ÷ 400	11,5 ÷ 2,0	18,5	-
REGAL 150 VOX	RGV1505	2"	1,5	1,1	2,0		•	3,3	10	---	50 ÷ 400	11,5 ÷ 2,0	-	7,0
REGAL 200 VOX	RGV2002	2"	2	1,5	2,4	•		10,5	10	*AUT.	50 ÷ 450	13,0 ÷ 2,0	22,0	-
REGAL 200 VOX	RGV2003	2"	2	1,5	2,4	•		10,5	10	---	50 ÷ 450	13,0 ÷ 2,0	22,0	-
REGAL 200 VOX	RGV2005	2"	2	1,5	2,2		•	3,8	10	---	50 ÷ 450	13,0 ÷ 2,0	-	7,5

ATTENZIONE: il cavo da 10 metri è obbligatorio per l'uso esterno secondo la normativa EN 60335-2-41

Altre esecuzioni a richiesta - Other options on request

*AUT. = completa di interruttore a galleggiante - with floating switch - avec contacteur à flotteur

**MOTORE A BAGNO D'OLIO (BIODEGRADABILE E DIELETTRICO)
PER RAFFREDDAMENTO E LUBRIFICAZIONE CUSCINETTI**

GIRANTE IN ACCIAIO SPECIALE

CARCASSA ESTERNA IN ACCIAIO INOX AISI 304

DIFFUSORE IN GOMMA CON ANIMA IN ACCIAIO

DOPPIA TENUTA MECCANICA: CARBONE/ALLUMINA/CARBURO DI SILICIO

PASSAGGIO SOLIDI 10 mm

**OIL BATH MOTOR (BIODEGRADABLE AND DIELECTRIC) FOR COOLING
AND BEARING LUBRIFICATION**

IMPELLER IN SPECIAL STAINLESS STEEL

EXTERNAL MOTOR HOUSING IN STAINLESS STEEL AISI 304

DIFFUSER IN RUBBER WITH STEEL CORE

DOUBLE MECHANICAL SEAL: COAL/ALUMINA/SILICON CARBIDE

SOLID MATTER BYPASS 10 mm

APPLICAZIONI

- DRENAGGIO DI CANTIERI EDILI E DI CUNICOLI.
- IDONEE PER IL PROSCIUGAMENTO DI SCANTINATI E BOX.
- MOVIMENTAZIONE DI ACQUE MODERATAMENTE CARICHE CONTENENTI MATERIALI ANCHE ABRASIVI, IMPIANTI DI IRRIGAZIONE, ACQUE PIOVANE E DI FALDA.

APPLICATIONS

- WORK SITE, TRENCH DUCTS AND UNDERGROUND PASSAGE PUMP OUT.
- SUITED TO CELLAR, GARAGE AND BASEMENT PUMP OUT.
- HANDLING OF MODERATELY FOUL WATER WITH MATERIAL AND/OR ABRASIVE MATERIAL CONTENTS.



MODELLO MODEL	CODICE CODE	Ø	HP	Pn (P2) (kW)	Pabs (P1) (kW)	ALIMENT. 50 HZ		I max 50 HZ A	CABLE		PRESTAZIONI / PERFORMANCE		Amp 60 Hz	
						1x230	3x380		mt	Type	Q l/min.	H metri	1x110	3x220
KONTRACT 180	KTC1802	2"	1,5	1,1	2,2	•		9,5	10	*AUT.	50 ÷ 500	16,0 ÷ 3,0	19,5	-
KONTRACT 180	KTC1805	2"	1,5	1,1	2,0		•	3,3	10	---	50 ÷ 500	16,0 ÷ 3,0	-	7,0
KONTRACT 250	KTC2503	2"	2,5	1,8	2,9	•		13,5	10	---	50 ÷ 600	17,0 ÷ 3,0	27,5	-
KONTRACT 250	KTC2505	2"	2,5	1,8	2,7		•	4,6	10	---	50 ÷ 600	17,0 ÷ 3,0	-	9,5

**MOTORE A BAGNO D'OLIO (BIODEGRADABILE E DIELETTRICO)
PER RAFFREDDAMENTO E LUBRIFICAZIONE CUSCINETTI**

GIRANTE IN ACCIAIO SPECIALE

CARCASSA ESTERNA IN ACCIAIO INOX AISI 304

DIFFUSORE IN GOMMA CON ANIMA IN ACCIAIO

**DOPPIA TENUTA MECCANICA: CARBONE-ALLUMINA/CARBURO DI SILICIO-
CARBURO DI SILICIO**

PASSAGGIO SOLIDI 10 mm

**OIL BATH MOTOR (BIODEGRADABLE AND DIELECTRIC) FOR COOLING
AND BEARING LUBRIFICATION**

IMPELLER IN SPECIAL STAINLESS STEEL

EXTERNAL MOTOR HOUSING IN STAINLESS STEEL AISI 304

DIFFUSER IN RUBBER WITH STEEL CORE

**DOUBLE MECHANICAL SEAL: COAL-ALUMINA/SILICON CARBIDE-
SILICON CARBIDE**

SOLID MATTER BYPASS 10 mm

APPLICAZIONI

- DRENAGGIO DI CANTIERI EDILI E DI CUNICOLI.
- IDONEE PER IL PROSCIUGAMENTO DI SCANTINATI E BOX.
- MOVIMENTAZIONE DI ACQUE MODERATAMENTE CARICHE CONTENENTI MATERIALI ANCHE ABRASIVI, IMPIANTI DI IRRIGAZIONE, ACQUE PIOVANE E DI FALDA.

APPLICATIONS

- WORK SITE, TRENCH DUCTS AND UNDERGROUND PASSAGE PUMP OUT.
- SUITED TO CELLAR, GARAGE AND BASEMENT PUMP OUT.
- HANDLING OF MODERATELY FOUL WATER WITH MATERIAL AND/OR ABRASIVE MATERIAL CONTENTS.



MODELLO MODEL	CODICE CODE	Ø	HP	Pn (P2) (kW)	Pabs (P1) (kW)	ALIMENT. 50 HZ		I max 50 HZ A	CABLE		PRESTAZIONI / PERFORMANCE		Amp 60 Hz	
						1x230	3x380		mt	Type	Q l/min.	H metri	1x110	3x220
KONTRACT 300	KTC3003	3"	3,0	2,25	4,0	•		20,0	10	---	50 ÷ 900	18,5 ÷ 2,0	40,0	-
KONTRACT 300	KTC3005	3"	3,0	2,25	3,7		•	6,5	10	---	50 ÷ 900	18,5 ÷ 2,0	-	13,0
KONTRACT 400	KTC4005	3"	4,0	3,0	5,0		•	9,5	10	---	50 ÷ 1200	20,0 ÷ 2,0	-	16,0
KONTRACT 600	KTC6005	3"	6,0	4,5	7,0		•	13,0	10	---	50 ÷ 1400	22,5 ÷ 1,0	-	18,0

ATTENZIONE: il cavo da 10 metri è obbligatorio per l'uso esterno secondo la normativa EN 60335-2-41

Altre esecuzioni a richiesta - Other options on request

*AUT. = completa di interruttore a galleggiante - with floating switch - avec contacteur à flotteur

DUMPER

ELETTROPOMPE SOMMERGIBILI DRENAGGIO PER ACQUE SPORCHE

SUBMERSIBLE ELECTRIC PUMPS FOR FOUL WASTEWATER DRAINAGE

**MOTORE A BAGNO D'OLIO (BIODEGRADABILE E DIELETTICO)
PER RAFFREDDAMENTO E LUBRIFICAZIONE CUSCINETTI**

GIRANTE IN GHISA (DUMPER 140 - 150 - 200 - 300)

GIRANTE IN ACCIAIO INOX AISI 304 (DUMPER 70 - 80 - 100)

CARCASSA ESTERNA IN ACCIAIO INOX AISI 304

CORPO POMPA IN GHISA

TENUTA MECCANICA IN CARBURO DI SILICIO (DUMPER 70 STANDARD)

PASSAGGIO SOLIDI FINO A 8mm

**OIL BATH MOTOR (BIODEGRADABLE AND DIELECTRIC) FOR COOLING
AND BEARING LUBRIFICATION**

IMPELLER IN CAST IRON (DUMPER 140 - 150 - 200 - 300)

IMPELLER IN STAINLESS STEEL AISI 304 (DUMPER 70 - 80 - 100)

EXTERNAL MOTOR HOUSING IN STAINLESS STEEL AISI 304

PUMP BODY IN CAST IRON

MECHANICAL SEAL IN SILICON CARBIDE (DUMPER 70 STANDARD)

SOLID MATTER BYPASS UP TO 8 mm

APPLICAZIONI

- SVUOTAMENTO DI CANTINE, AUTORIMESSE, SCANTINATI.
- SVUOTAMENTO DI PISCINE VASCHE IN GENERE E SERBATOI.
- SVUOTAMENTO DA ACQUE PIOVANE, D'INFILTRAZIONE, DI SCARICO DI POZZETTI O VASCHE DI RACCOLTA.
- IRRIGAZIONE ORTI E GIARDINI.

APPLICATIONS

- CELLAR, GARAGE AND BASEMENT PUMP OUT.
- SWIMMING POOLS, ALL SORTS OF VATS, TANKS AND RESERVOIR PUMP OUT.
- RAIN, SEEPAGE, SUMP PIT AND CATCH TANK WATER PUMP OUT.
- GARDEN AND VEGETABLE-GARDEN IRRIGATION.



MODELLO MODEL	CODICE CODE	Ø	HP	Pn (P2) (kW)	Pabs (P1) (kW)	ALIMENT. 50 HZ		I max 50 HZ A	CABLE		PRESTAZIONI / PERFORMANCE		Amp 60 Hz	
						1x230	3x380		mt	Type	Q l/min.	H metri	1x110	3x220
DUMPER 70	RDM0700 ▲	1 1/2"	0,7	0,5	0,9	•		4,5	5	*AUT.	25 ÷ 200	9,0 ÷ 1,6	10,5	-
DUMPER 80	RDM0802	1 1/2"	0,8	0,6	1,1	•		4,5	10	*AUT.	25 ÷ 250	10,3 ÷ 2,6	10,5	-
DUMPER 100	RDM1002	1 1/2"	1,0	0,75	1,3	•		6,5	10	*AUT.	25 ÷ 300	14,0 ÷ 2,6	14,5	-
DUMPER 100	RDM1005	1 1/2"	1,0	0,75	1,1		•	2,6	10	---	25 ÷ 300	14,0 ÷ 2,6	-	4,5
DUMPER 140	RDM1402	1 1/2"	1,5	1,1	2,0	•		9,0	10	*AUT.	25 ÷ 400	19,0 ÷ 4,0	18,5	-
DUMPER 140	RDM1405	1 1/2"	1,5	1,1	1,7		•	3,0	10	---	25 ÷ 400	19,0 ÷ 4,0	-	6,5



MODELLO MODEL	CODICE CODE	Ø	HP	Pn (P2) (kW)	Pabs (P1) (kW)	ALIMENT. 50 HZ		I max 50 HZ A	CABLE		PRESTAZIONI / PERFORMANCE		Amp 60 Hz	
						1x230	3x380		mt	Type	Q l/min.	H metri	1x110	3x220
DUMPER 150	RDM1502	2"	2,0	1,5	2,7	•		11,0	10	*AUT.	75 ÷ 350	19,5 ÷ 2,0	22,5	-
DUMPER 150	RDM1503	2"	2,0	1,5	2,7	•		11,0	10	---	75 ÷ 350	19,5 ÷ 2,0	22,5	-
DUMPER 150	RDM1505	2"	2,0	1,5	2,5		•	4,5	10	---	75 ÷ 350	19,5 ÷ 2,0	-	9,5
DUMPER 200	RDM2003	2"	2,5	1,9	2,9	•		12,5	10	---	75 ÷ 400	21,0 ÷ 2,0	25,5	-
DUMPER 200	RDM2005	2"	2,5	1,9	2,7		•	5,0	10	---	75 ÷ 400	21,0 ÷ 2,0	-	10,0
DUMPER 300	RDM3005	2"	3,0	2,25	3,4		•	6,0	10	---	75 ÷ 500	24,5 ÷ 2,0	-	12,5

ATTENZIONE: il cavo da 10 metri è obbligatorio per l'uso esterno secondo la normativa EN 60335-2-41

Altre esecuzioni a richiesta - Other options on request

*AUT. = completa di interruttore a galleggiante - with floating switch - avec contacteur à flotteur

ELETTROPOMPE SOMMERGIBILI PER ACQUE CARICHE

SUBMERSIBLE ELECTRIC PUMPS FOR WASTEWATER

**MOTORE A BAGNO D'OLIO (BIODEGRADABILE E DIELETRICO)
PER RAFFREDDAMENTO E LUBRIFICAZIONE CUSCINETTI**

GIRANTE IN ACCIAIO INOX AISI 304

CARCASSA ESTERNA IN ACCIAIO INOX AISI 304

CORPO POMPA IN GHISA

TENUTA MECCANICA IN CARBONE/ALLUMINA

PASSAGGIO SOLIDI FINO A 50 mm

**OIL BATH MOTOR (BIODEGRADABLE AND DIELECTRIC) FOR COOLING
AND BEARING LUBRIFICATION**

IMPELLER IN STAINLESS STEEL AISI 304

EXTERNAL MOTOR HOUSING IN STAINLESS STEEL AISI 304

PUMP BODY IN CAST IRON

MECHANICAL SEAL IN CARBON/ALUMINA

SOLID MATTER BYPASS UP TO 50 mm

APPLICAZIONI

- SVUOTAMENTO DI FOSSE DI DECANTAZIONE, POZZI NERI, POZZI DI RACCOLTA LIQUAMI.
- POMPAGGIO DI ACQUE LURIDE ANCHE CON CORPI SOLIDI IN SOSPENSIONE.
- MOVIMENTAZIONE DI ACQUE LURIDE AD USO DOMESTICO ED INDUSTRIALE.

APPLICATIONS

- DECANTATION PIT, SEWAGE PIT AND SLURRY COLLECTION PIT PUMP OUT.
- PUMP OUT OF LAVATORY/FOUL WATER WITH POSSIBLE FLOATING SOLIDS CONTENTS.
- DOMESTIC AND INDUSTRIAL LAVATORY/BLACK WATER HANDLING SYSTEMS.

ELETTROPOMPE SOMMERGIBILI VORTEX PER ACQUE CARICHE

SUBMERSIBLE VORTEX ELECTRIC PUMPS FOR WASTEWATER

MODELLO MODEL	CODICE CODE	Ø	HP	Pn (P2) (kW)	Pabs (P1) (kW)	ALIMENT. 50 HZ		I max 50 HZ A	CABLE		PRESTAZIONI / PERFORMANCE		Amp 60 Hz	
						1x230	3x380		mt	Type	Q l/min.	H metri	1x110	3x220
TIGER 70	TGR0700 ▲	1 1/2"	0,7	0,5	0,9	•		4,0	5	*AUT.	50 ÷ 200	4,5 ÷ 0,5	8,0	-
TIGER 80	TGR0800	1 1/2"	0,8	0,6	1,1	•		5,0	5	*AUT.	50 ÷ 260	6,0 ÷ 1,5	10,0	-
TIGER 80	TGR0802	1 1/2"	0,8	0,6	1,1	•		5,0	10	*AUT.	50 ÷ 260	6,0 ÷ 1,5	10,0	-
TIGER 80	TGR0805	1 1/2"	0,8	0,6	0,9		•	2,0	10	---	50 ÷ 260	6,0 ÷ 1,5	-	4,0
TIGER 100	TGR1000	2"	1,0	0,75	1,5	•		6,5	5	*AUT.	50 ÷ 400	7,5 ÷ 1,0	14,5	-
TIGER 100	TGR1002	2"	1,0	0,75	1,5	•		6,5	10	*AUT.	50 ÷ 400	7,5 ÷ 1,0	14,5	-
TIGER 100	TGR1005	2"	1,0	0,75	1,3		•	2,4	10	---	50 ÷ 400	7,5 ÷ 1,0	-	4,5
TIGER 150	TGR1502	2"	1,5	1,1	2,2	•		10,4	10	*AUT.	50 ÷ 450	9,8 ÷ 1,8	22,0	-
TIGER 150	TGR1505	2"	1,5	1,1	1,7		•	3,0	10	---	50 ÷ 450	9,8 ÷ 1,8	-	6,0
TIGER 200	TGR2002	2"	2,0	1,5	2,4	•		11,5	10	*AUT.	50 ÷ 500	12,2 ÷ 2,0	23,0	-
TIGER 200	TGR2005	2"	2,0	1,5	2,2		•	3,6	10	---	50 ÷ 500	12,2 ÷ 2,0	-	7,5

NEW



ELETTROPOMPE SOMMERGIBILI BICANALI PER ACQUE CARICHE

SUBMERSIBLE BICANAL ELECTRIC PUMPS FOR WASTEWATER

MODELLO MODEL	CODICE CODE	Ø	HP	Pn (P2) (kW)	Pabs (P1) (kW)	ALIMENT. 50 HZ		I max 50 HZ A	CABLE		PRESTAZIONI / PERFORMANCE		Amp 60 Hz	
						1x230	3x380		mt	Type	Q l/min.	H metri	1x110	3x220
TIGER-BC 100	TBC1002	2"	1,0	0,75	1,5	•		7,0	10	*AUT.	50 ÷ 500	10,5 ÷ 1,5	14,5	-
TIGER-BC 100	TBC1005	2"	1,0	0,75	1,3		•	3,2	10	---	50 ÷ 500	10,5 ÷ 1,5	-	6,0
TIGER-BC 150	TBC1502	2"	1,5	1,1	2,2	•		11,5	10	*AUT.	50 ÷ 600	13,5 ÷ 2,5	23,0	-
TIGER-BC 150	TBC1505	2"	1,5	1,1	1,7		•	4,5	10	---	50 ÷ 600	13,5 ÷ 2,5	-	8,5
TIGER-BC 200	TBC2005	2"	2,0	1,5	2,2		•	4,8	10	---	50 ÷ 700	14,8 ÷ 2,5	-	9,5

ATTENZIONE: il cavo da 10 metri è obbligatorio per l'uso esterno secondo la normativa EN 60335-2-41

Altre esecuzioni a richiesta - Other options on request

▲ Cavo H05VVVF - cable H05VVVF / *AUT. = completa di interruttore a galleggiante - with floating switch - avec contacteur à flotteur

TIGER/F

ELETTROPOMPE SOMMERGIBILI **VORTEX** PER ACQUE CARICHE, DOTATE DI CONTROFLANGIA

SUBMERSIBLE **VORTEX** ELECTRIC PUMPS FOR WASTEWATER, FEATURING A COUNTER FLANGE

**MOTORE A BAGNO D'OLIO (BIODEGRADABILE E DIELETTICO)
PER RAFFREDDAMENTO E LUBRIFICAZIONE CUSCINETTI**

GIRANTE IN ACCIAIO INOX AISI 304

CARCASSA ESTERNA IN ACCIAIO INOX AISI 304

CORPO POMPA IN GHISA

TENUTA MECCANICA IN CARBONE/ALLUMINA

PASSAGGIO SOLIDI FINO A 50 mm

APPLICAZIONI

- SVUOTAMENTO DI FOSSE DI DECANTAZIONE, POZZI DI RACCOLTA LIQUAMI.
- POMPAGGIO DI ACQUE LURIDE ANCHE CON CORPI SOLIDI IN SOSPENSIONE.
- MOVIMENTAZIONE DI ACQUE LURIDE AD USO DOMESTICO ED INDUSTRIALE.

**OIL BATH MOTOR (BIODEGRADABLE AND DIELECTRIC) FOR COOLING
AND BEARING LUBRIFICATION**

IMPELLER IN STAINLESS STEEL AISI 304

EXTERNAL MOTOR HOUSING IN STAINLESS STEEL AISI 304

PUMP BODY IN CAST IRON

MECHANICAL SEAL IN CARBON/ALUMINA

SOLID MATTER BYPASS UP TO 50 mm

APPLICAZIONI

- DECANTATION PIT, SEWAGE PIT AND SLURRY COLLECTION PIT PUMP OUT.
- PUMP OUT OF LAVATORY/FOUL WATER WITH POSSIBLE FLOATING SOLIDS CONTENTS.
- DOMESTIC AND INDUSTRIAL LAVATORY/BLACK WATER HANDLING SYSTEMS.

NEW



MODELLO MODEL	CODICE CODE	Ø	HP	Pn (P2) (kW)	Pabs (P1) (kW)	ALIMENT. 50 HZ		I max 50 HZ A	CABLE		PRESTAZIONI / PERFORMANCE		Amp 60 Hz	
						1x230	3x380		mt	Type	Q l/min.	H metri	1x110	3x220
TIGER 80F	TGR080ZF	2"	0,8	0,6	1,1	•		4,5	10	*AUT.	50 ÷ 260	6,0 ÷ 2,0	10,5	-
TIGER 100F	TGR100ZF	2"	1,0	0,75	1,5	•		6,5	10	*AUT.	50 ÷ 350	6,7 ÷ 1,0	14,5	-
TIGER 140F	TGR140ZF	2"	1,5	1,5	2,2	•		10,4	10	*AUT.	50 ÷ 450	10,0 ÷ 1,8	22,0	-
TIGER 190F	TGR190ZF	2"	2,0	1,1	2,4	•		11,5	10	*AUT.	50 ÷ 500	12,0 ÷ 2,0	23,0	-

OPTIONAL: KIT SCIVOLO DI DISCESA / KIT GUIDE RAIL DN50 (TIGER 80F-100F) (Pag. 27)

SKIPPER/F

ELETTROPOMPE SOMMERGIBILI **VORTEX** PER ACQUE CARICHE, DOTATE DI CONTROFLANGIA

SUBMERSIBLE **VORTEX** ELECTRIC PUMPS FOR WASTEWATER, FEATURING A COUNTER FLANGE

**MOTORE A BAGNO D'OLIO (BIODEGRADABILE E DIELETTICO)
PER RAFFREDDAMENTO E LUBRIFICAZIONE CUSCINETTI**

GIRANTE IN ACCIAIO INOX AISI 304

CARCASSA ESTERNA IN ACCIAIO INOX AISI 304

CORPO POMPA IN ACCIAIO INOX AISI 304

TENUTA MECCANICA IN CARBURO DI SILICIO

PASSAGGIO SOLIDI FINO A 80 mm

APPLICAZIONI

- SVUOTAMENTO DI FOSSE DI DECANTAZIONE, POZZI DI RACCOLTA LIQUAMI.
- POMPAGGIO DI ACQUE LURIDE ANCHE CON CORPI SOLIDI IN SOSPENSIONE.
- MOVIMENTAZIONE DI ACQUE LURIDE AD USO DOMESTICO ED INDUSTRIALE.

**OIL BATH MOTOR (BIODEGRADABLE AND DIELECTRIC) FOR COOLING
AND BEARING LUBRIFICATION**

IMPELLER STAINLESS STEEL AISI 304

EXTERNAL MOTOR HOUSING IN STAINLESS STEEL AISI 304

PUMP BODY IN STAINLESS STEEL AISI 304

MECHANICAL SEAL IN SILICON CARBIDE

SOLID MATTER BYPASS UP TO 80 mm

APPLICAZIONI

- DECANTATION PIT, SEWAGE PIT AND SLURRY COLLECTION PIT PUMP OUT.
- PUMP OUT OF LAVATORY/FOUL WATER WITH POSSIBLE FLOATING SOLIDS CONTENTS.
- DOMESTIC AND INDUSTRIAL LAVATORY/BLACK WATER HANDLING SYSTEMS.



MODELLO MODEL	CODICE CODE	Ø	HP	Pn (P2) (kW)	Pabs (P1) (kW)	ALIMENT. 50 HZ		I max 50 HZ A	CABLE		PRESTAZIONI / PERFORMANCE		Amp 60 Hz	
						1x230	3x380		mt	Type	Q l/min.	H metri	1x110	3x220
SKIPPER 150F	SKP150ZF	2 1/2"	1,5	1,1	2,2	•		10,5	10	*AUT.	50 ÷ 500	9,0 ÷ 2,0	22,0	-
SKIPPER 150F	SKP1503F	2 1/2"	1,5	1,1	2,2	•		10,5	10	---	50 ÷ 500	9,0 ÷ 2,0	22,0	-
SKIPPER 150F	SKP1505F	2 1/2"	1,5	1,1	2,0		•	4,0	10	---	50 ÷ 500	9,0 ÷ 2,0	-	8,5
SKIPPER 200F	SKP2003F	2 1/2"	2,0	1,5	2,9	•		13,5	10	---	50 ÷ 700	11,0 ÷ 2,0	27,0	-
SKIPPER 200F	SKP2005F	2 1/2"	2,0	1,5	2,7		•	5,5	10	---	50 ÷ 700	11,0 ÷ 2,0	-	11,0
SKIPPER 300F	SKP3005F	3"	3	2,25	3,5		•	6,5	10	---	50 ÷ 900	12,0 ÷ 3,0	-	13,0
SKIPPER 400F	SKP4005F	3"	4,0	3,0	4,5		•	8,5	10	---	50 ÷ 1250	15,0 ÷ 2,0	-	17,0

OPTIONAL: KIT SCIVOLO DI DISCESA / KIT GUIDE RAIL DN50 (TIGER 80F-100F) (Pag. 27)

ATTENZIONE: il cavo da 10 metri è obbligatorio per l'uso esterno secondo la normativa EN 60335-2-41

Altre esecuzioni a richiesta - Other options on request

*AUT. = completa di interruttore a galleggiante - with floating switch - avec contacteur à flotteur

ELETTROPOMPE SOMMERGIBILI **VORTEX** PER ACQUE CARICHE

SUBMERSIBLE **VORTEX** ELECTRIC PUMPS FOR WASTEWATER

**MOTORE A BAGNO D'OLIO (BIODEGRADABILE E DIELETTRICO)
PER RAFFREDDAMENTO E LUBRIFICAZIONE CUSCINETTI**
GIRANTE IN ACCIAIO INOX AISI 316
CARCASSA ESTERNA IN ACCIAIO INOX AISI 316
CORPO POMPA IN AISI 316
TENUTA MECCANICA IN CARBURO DI SILICIO-VITON
PASSAGGIO SOLIDI FINO A 50 mm

AND BEARING LUBRIFICATION
IMPELLER IN STAINLESS STEEL AISI 316
EXTERNAL MOTOR HOUSING IN STAINLESS STEEL AISI 316
PUMP BODY IN AISI 316
MECHANICAL SEAL IN SILICON CARBIDE-VITON
SOLID MATTER BYPASS UP TO 50 mm

APPLICAZIONI

- SVUOTAMENTO DI FOSSE DI DECANTAZIONE, POZZI DI RACCOLTA LIQUAMI.
- POMPAGGIO DI ACQUE LURIDE ANCHE CON CORPI SOLIDI IN SOSPENSIONE.
- MOVIMENTAZIONE DI ACQUE LURIDE AD USO DOMESTICO ED INDUSTRIALE.
- POMPAGGIO DI LIQUIDI AGGRESSIVI.

APPLICATIONS

- DECANTATION PIT, SEWAGE PIT AND SLURRY COLLECTION PIT PUMP OUT.
- PUMP OUT OF LAVATORY/FOUL WATER WITH POSSIBLE FLOATING SOLIDS CONTENTS.
- DOMESTIC AND INDUSTRIAL LAVATORY/BLACK WATER HANDLING SYSTEMS.
- PUMPING OF AGGRESSIVE MEDIA.

OIL BATH MOTOR (BIODEGRADABLE AND DIELECTRIC) FOR COOLING

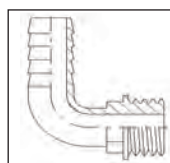
MODELLO MODEL	CODICE CODE	Ø	HP	Pn (P2) (kW)	Pabs (P1) (kW)	ALIMENT. 50 HZ		I max 50 HZ A	CABLE		PRESTAZIONI / PERFORMANCE		Amp 60 Hz	
						1x230	3x380		mt	Type	Q l/min.	H metri	1x110	3x220
ARVEX 80/S	RXX0802▲	2"	0,8	0,6	1,1	•		5,0	10	*AUT.	50 ÷ 230	8,2 ÷ 0,6	10,0	-
ARVEX 80/S	RXX0805▲	2"	0,8	0,6	0,9		•	2,1	10	---	50 ÷ 230	8,2 ÷ 0,6	-	4,0
ARVEX 100/S	RXX1002▲	2"	1,0	0,75	1,5	•		6,5	10	*AUT.	50 ÷ 400	8,6 ÷ 0,6	14,5	-
ARVEX 100/S	RXX1005▲	2"	1,0	0,75	1,3		•	2,6	10	---	50 ÷ 400	8,6 ÷ 0,6	-	5,0
ARVEX 150/S	RXX1502▲	2"	1,5	1,1	2,2	•		9,4	10	*AUT.	50 ÷ 425	11,4 ÷ 1,6	19,0	-
ARVEX 150/S	RXX1505▲	2"	1,5	1,1	1,9		•	3,4	10	---	50 ÷ 425	11,4 ÷ 1,6	-	7,0



ELETTROPOMPE SOMMERGIBILI **BICANALI** PER ACQUE CARICHE

SUBMERSIBLE **BICANAL** ELECTRIC PUMPS FOR WASTEWATER

MODELLO MODEL	CODICE CODE	Ø	HP	Pn (P2) (kW)	Pabs (P1) (kW)	ALIMENT. 50 HZ		I max 50 HZ A	CABLE		PRESTAZIONI / PERFORMANCE		Amp 60 Hz	
						1x230	3x380		mt	Type	Q l/min.	H metri	1x110	3x220
ARVEX-BC 100	RXB1002▲	2"	1,0	0,75	1,5	•		7,0	10	*AUT.	50 ÷ 500	10,5 ÷ 1,5	14,5	-
ARVEX-BC 100	RXB1005▲	2"	1,0	0,75	1,3		•	3,2	10	---	50 ÷ 500	10,5 ÷ 1,5	-	6,0
ARVEX-BC 150	RXB1502▲	2"	1,5	1,1	2,2	•		11,5	10	*AUT.	50 ÷ 600	13,5 ÷ 2,5	23,0	-
ARVEX-BC 150	RXB1505▲	2"	1,5	1,1	1,7		•	4,5	10	---	50 ÷ 600	13,5 ÷ 2,5	-	8,5
ARVEX-BC 200	RXB 2005▲	2"	2,0	1,5	2,2		•	4,8	10	---	50 ÷ 700	14,8 ÷ 2,5	-	9,5



RACCORDO PORTAGOMMA CURVO INCLUSO
ELBOW HOSE NOZZLE INCLUDED

ATTENZIONE: il cavo da 10 metri è obbligatorio per l'uso esterno secondo la normativa EN 60335-2-41

Altre esecuzioni a richiesta - Other options on request

▲ Cavo H05VVF - cable H05VVF / *AUT. = completa di interruttore a galleggiante - with floating switch - avec contacteur à flotteur

**MOTORE A BAGNO D'OLIO (BIODEGRADABILE E DIELETTICO)
PER RAFFREDDAMENTO E LUBRIFICAZIONE CUSCINETTI**

GIRANTE IN ACCIAIO INOX AISI 304

CARCASSA ESTERNA IN ACCIAIO INOX AISI 304

CORPO POMPA IN AISI 304

TENUTA MECCANICA IN CARBONE/ALLUMINA

PASSAGGIO SOLIDI FINO A 50 mm

APPLICAZIONI

- SVUOTAMENTO DI FOSSE DI DECANTAZIONE, POZZI DI RACCOLTA LIQUAMI.
- POMPAGGIO DI ACQUE LURIDE ANCHE CON CORPI SOLIDI IN SOSPENSIONE.
- MOVIMENTAZIONE DI ACQUE LURIDE AD USO DOMESTICO ED INDUSTRIALE.

**OIL BATH MOTOR (BIODEGRADABLE AND DIELECTRIC) FOR COOLING
AND BEARING LUBRIFICATION**

IMPELLER STAINLESS STEEL AISI 304

EXTERNAL MOTOR HOUSING IN STAINLESS STEEL AISI 304

PUMP BODY IN AISI 304

MECHANICAL SEAL IN CARBON/ALUMINA

SOLID MATTER BYPASS UP TO 50 mm

APPLICATIONS

- DECANTATION PIT, SEWAGE PIT AND SLURRY COLLECTION PIT PUMP OUT.
- PUMP OUT OF LAVATORY/FOUL WATER WITH POSSIBLE FLOATING SOLIDS CONTENTS.
- DOMESTIC AND INDUSTRIAL LAVATORY/BLACK WATER HANDLING SYSTEMS.

ELETTROPOMPE SOMMERGIBILI VORTEX PER ACQUE CARICHE

SUBMERSIBLE VORTEX ELECTRIC PUMPS FOR WASTEWATER

MODELLO MODEL	CODICE CODE	Ø	HP	Pn (P2) (kW)	Pabs (P1) (kW)	ALIMENT. 50 HZ		I max 50 HZ A	CABLE		PRESTAZIONI / PERFORMANCE		Amp 60 Hz	
						1x230	3x380		mt	Type	Q l/min.	H metri	1x110	3x220
ARVEX 80-2	AVX0800	1 1/2"	0,8	0,6	1,1	•		5,1	5	*AUT.	50 ÷ 300	8,0 ÷ 0,6	10,0	-
ARVEX 80-2	AVX0802	1 1/2"	0,8	0,6	1,1	•		5,1	10	*AUT.	50 ÷ 300	8,0 ÷ 0,6	10,0	-
ARVEX 100-2	AVX1000	2"	1,0	0,75	1,5	•		6,5	5	*AUT.	50 ÷ 400	8,6 ÷ 0,6	14,5	-
ARVEX 100-2	AVX1002	2"	1,0	0,75	1,5	•		6,5	10	*AUT.	50 ÷ 400	8,6 ÷ 0,6	14,5	-
ARVEX 100-2	AVX1005	2"	1,0	0,75	1,3		•	2,6	10	---	50 ÷ 400	8,6 ÷ 0,6	-	5,0
ARVEX 150-2	AVX1502	2"	1,5	1,1	2,2	•		10,4	10	*AUT.	50 ÷ 425	11,4 ÷ 1,6	22,0	-
ARVEX 150-2	AVX1505	2"	1,5	1,1	1,7		•	3,3	10	---	50 ÷ 425	11,4 ÷ 1,6	-	6,5
ARVEX 200-2	AVX2002	2"	2,0	1,5	2,4	•		11,5	10	*AUT.	50 ÷ 450	13,0 ÷ 2,4	23,0	-
ARVEX 200-2	AVX2005	2"	2,0	1,5	2,2		•	3,7	10	---	50 ÷ 450	13,0 ÷ 2,4	-	7,5

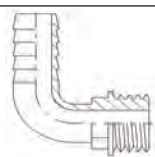
NEW



ELETTROPOMPE SOMMERGIBILI BICANALI PER ACQUE CARICHE

SUBMERSIBLE BICANAL ELECTRIC PUMPS FOR WASTEWATER

MODELLO MODEL	CODICE CODE	Ø	HP	Pn (P2) (kW)	Pabs (P1) (kW)	ALIMENT. 50 HZ		I max 50 HZ A	CABLE		PRESTAZIONI / PERFORMANCE		Amp 60 Hz	
						1x230	3x380		mt	Type	Q l/min.	H metri	1x110	3x220
ARVEX-BC 100	ABX1002	2"	1,0	0,75	1,5	•		7,0	10	*AUT.	50 ÷ 500	10,5 ÷ 1,5	14,5	-
ARVEX-BC 100	ABX1005	2"	1,0	0,75	1,3		•	3,2	10	---	50 ÷ 500	10,5 ÷ 1,5	-	6,0
ARVEX-BC 150	ABX1502	2"	1,5	2,1	2,2	•		11,5	10	*AUT.	50 ÷ 600	13,5 ÷ 2,5	23,0	-
ARVEX-BC 150	ABX1505	2"	1,5	1,1	1,7		•	4,5	10	---	50 ÷ 600	13,5 ÷ 2,5	-	8,5
ARVEX-BC 200	ABX2005	2"	2,0	1,5	2,2		•	4,8	10	---	50 ÷ 700	14,8 ÷ 2,5	-	9,5



RACCORDO PORTAGOMMA CURVO INCLUSO
ELBOW HOSE NOZZLE INCLUDED

ATTENZIONE: il cavo da 10 metri è obbligatorio per l'uso esterno secondo la normativa EN 60335-2-41

Altre esecuzioni a richiesta - Other options on request

*AUT. = completa di interruttore a galleggiante - with floating switch - avec contacteur à flotteur

RIVER

ELETTROPOMPE SOMMERSIBILI **MONOCANALI** GIRANTE CHIUSA PER ACQUE CARICHE DOTATE DI CONTROFLANGIA SOLIDI FINO A 50mm
 SUBMERSIBLE **SINGLE CHANNEL** ELECTRIC PUMP FOR VERY FOUL WASTE WATER, FEATURING A COUNTER FLANGE

**MOTORE A BAGNO D'OLIO (BIODEGRADABILE E DIELETTRICO)
 PER RAFFREDDAMENTO E LUBRIFICAZIONE CUSCINETTI**
GIRANTE IN ACCIAIO INOX AISI 316
CARCASSA ESTERNA IN ACCIAIO INOX AISI 304
CORPO POMPA IN GHISA
DOPPIA TENUTA MECCANICA CARBONE/CARBURIO DI SILICIO/ALLUMINA
PASSAGGIO SOLIDI FINO A 50 mm

**OIL BATH MOTOR (BIODEGRADABLE AND DIELECTRIC) FOR COOLING
 AND BEARING LUBRIFICATION**
IMPELLER IN STAINLESS STEEL AISI 316
EXTERNAL MOTOR HOUSING IN STAINLESS STEEL AISI 304
PUMP BODY IN CAST IRON
DOUBLE MECHANICAL SEAL COAL/SILICON CARBIDE/ALUMINA
SOLID MATTER BYPASS UP TO 50 mm

APPLICAZIONI

- SVUOTAMENTO DI FOSSE DI DECANTAZIONE, POZZI DI RACCOLTA LIQUAMI.
- POMPAGGIO DI ACQUE LURIDE ANCHE CON CORPI SOLIDI IN SOSPENSIONE.
- MOVIMENTAZIONE DI ACQUE LURIDE AD USO DOMESTICO ED INDUSTRIALE.

APPLICATIONS

- DECANTATION PIT, SEWAGE PIT AND SLURRY COLLECTION PIT PUMP OUT.
- PUMP OUT OF LAVATORY/FOUL WATER WITH POSSIBLE FLOATING SOLIDS CONTENTS.
- DOMESTIC AND INDUSTRIAL LAVATORY/BLACK WATER HANDLING SYSTEMS.



MODELLO MODEL	CODICE CODE	Ø	HP	Pn (P2) (kW)	Pabs (P1) (kW)	ALIMENT. 50 HZ		I max 50 HZ A	CABLE		PRESTAZIONI / PERFORMANCE		Amp 60 Hz	
						1x230	3x380		mt	Type	Q l/min.	H metri	1x110	3x220
RIVER 300F c	RVC3005F	3"	3,0	2,25	3,4		•	6,9	10	---	50 ÷ 1250	18,6 ÷ 3,8	-	15,5
RIVER 400F c	RVC4005F	3"	4,0	3,0	4,0		•	8,1	10	---	50 ÷ 1350	25,0 ÷ 4,6	-	17,5
RIVER 600F c	RVC6005F	3"	6,0	4,5	5,5		•	9,5	10	---	50 ÷ 1600	28,7 ÷ 3,7	-	22

c = Monocanale Chiusa

OPTIONAL: KIT SCIVOLO DI DISCESA / KIT GUIDE RAIL: DN80 (Pag. 27)

ATTENZIONE: il cavo da 10 metri è obbligatorio per l'uso esterno secondo la normativa EN 60335-2-41

Altre esecuzioni a richiesta - Other options on request

*AUT. = completa di interruttore a galleggiante - with floating switch - avec contacteur à flotteur

TENAX

ELETTROPOMPE SOMMERSIBILI **MONOCANALI** A GIRANTE APERTA PER ACQUE CARICHE DOTATE DI CONTROFLANGIA SOLIDI FINO A 60mm
 SUBMERSIBLE **SINGLE CHANNEL** ELECTRIC PUMPS OPEN IMPELLER FOR WASTEWATER FEATURING A COUNTER FLANGE

**MOTORE A BAGNO D'OLIO (BIODEGRADABILE E DIELETTRICO)
 PER RAFFREDDAMENTO E LUBRIFICAZIONE CUSCINETTI**
GIRANTE IN ACCIAIO INOX AISI 316 (TENAX 150-200 AISI 304)
CARCASSA ESTERNA IN ACCIAIO INOX AISI 304
CORPO POMPA IN ACCIAIO INOX AISI 304
DOPPIA TENUTA MECCANICA CARBONE/CARBURIO DI SILICIO/ALLUMINA
PASSAGGIO SOLIDI FINO A 60 mm

**OIL BATH MOTOR (BIODEGRADABLE AND DIELECTRIC) FOR COOLING
 AND BEARING LUBRIFICATION**
IMPELLER IN STAINLESS STEEL AISI 316 (TENAX 150-200 AISI304)
EXTERNAL MOTOR HOUSING IN STAINLESS STEEL AISI 304
PUMP BODY IN STAINLESS STEEL AISI 304
DOUBLE MECHANICAL SEAL COAL/SILICON CARBIDE/ALUMINA
SOLID MATTER BYPASS UP TO 60 mm

APPLICAZIONI

- SVUOTAMENTO DI FOSSE DI DECANTAZIONE, POZZI DI RACCOLTA LIQUAMI.
- POMPAGGIO DI ACQUE LURIDE ANCHE CON CORPI SOLIDI IN SOSPENSIONE.
- MOVIMENTAZIONE DI ACQUE LURIDE AD USO DOMESTICO ED INDUSTRIALE.

APPLICATIONS

- DECANTATION PIT, SEWAGE PIT AND SLURRY COLLECTION PIT PUMP OUT.
- PUMP OUT OF LAVATORY/FOUL WATER WITH POSSIBLE FLOATING SOLIDS CONTENTS.
- DOMESTIC AND INDUSTRIAL LAVATORY/BLACK WATER HANDLING SYSTEMS.



MODELLO MODEL	CODICE CODE	Ø	HP	Pn (P2) (kW)	Pabs (P1) (kW)	ALIMENT.		I max 50 HZ A	CABLE		PRESTAZIONI / PERFORMANCE		Amp 60 Hz	
						1x230	3x380		mt	Type	Q l/min.	H metri	1x110	3x220
TENAX 150F a	TNX150ZF	2" 1/2	1,5	1,1	2,1	•		9,0	10	*AUT.	50 ÷ 500	9,7 ÷ 2,8	19,0	-
TENAX 150F a	TNX150SF	2" 1/2	1,5	1,1	1,8		•	3,2	10	---	50 ÷ 500	9,7 ÷ 2,8	-	7,0
TENAX 200F a	TNX200ZF	2" 1/2	2,0	1,5	2,9	•		13,0	10	---	50 ÷ 650	13,7 ÷ 3,0	26,0	-
TENAX 200F a	TNX200SF	2" 1/2	2,0	1,5	2,6		•	4,6	10	---	50 ÷ 650	13,7 ÷ 3,0	-	9,5

a = Monocanale Aperta

ELETTROPOMPE SOMMERSIBILI **MONOCANALI** GIRANTE CHIUSA PER ACQUE CARICHE DOTATE DI CONTROFLANGIA SOLIDI FINO 50mm
 SUBMERSIBLE **SINGLE CHANNEL** ELECTRIC PUMP FOR VERY FOUL WATER, FEATURING A COUNTER FLANGE



MODELLO MODEL	CODICE CODE	Ø	HP	Pn (P2) (kW)	Pabs (P1) (kW)	ALIMENT.		A 50 HZ	CABLE		PRESTAZIONI / PERFORMANCE		Amp 60 Hz	
						1x230	3x380		mt	Type	Q l/min.	H metri	1x110	3x220
TENAX 300F c	TNC300SF	3"	3,0	2,25	3,4		•	6,9	10	---	50 ÷ 1250	18,6 ÷ 3,0	-	15,5
TENAX 400F c	TNC400SF	3"	4,0	3,0	4,0		•	8,1	10	---	50 ÷ 1350	25,0 ÷ 4,6	-	17,5
TENAX 600F c	TNC600SF	3"	6,0	4,5	5,5		•	9,5	10	---	50 ÷ 1600	28,7 ÷ 3,7	-	22,0

c = Monocanale Chiusa

OPTIONAL: KIT SCIVOLO DI DISCESA / KIT GUIDE RAIL: DN80 (Pag. 27)

ATTENZIONE: il cavo da 10 metri è obbligatorio per l'uso esterno secondo la normativa EN 60335-2-41

Altre esecuzioni a richiesta - Other options on request

*AUT. = completa di interruttore a galleggiante - with floating switch - avec contacteur à flotteur

CUTTER

ELETTROPOMPE SOMMERGIBILI TRITURATRICI PER ACQUE SPORCHE E CARICHE

SUBMERSIBLE ELECTRIC GRINDER PUMPS FOR FOUL AND HEAVY WASTE WATER

**MOTORE A BAGNO D'OLIO (BIODEGRADABILE E DIELETTICO)
PER RAFFREDDAMENTO E LUBRIFICAZIONE CUSCINETTI**

GIRANTE IN GHISA

CARCASSA ESTERNA IN ACCIAIO INOX AISI 304

CORPO POMPA IN GHISA

DOPPIA TENUTA MECCANICA IN CARBURO DI SILICIO

TENUTA MECCANICA IN CARBURO DI SILICIO/ALLUMINA

(CUTTER 140 STANDARD)

**OIL BATH MOTOR (BIODEGRADABLE AND DIELECTRIC) FOR COOLING
AND BEARING LUBRIFICATION**

IMPELLER IN CAST IRON

EXTERNAL MOTOR HOUSING IN STAINLESS STEEL AISI 304

PUMP BODY IN CAST IRON

DOUBLE MECHANICAL SEAL IN SILICON CARBIDE

MECHANICAL SEAL IN SILICON CARBIDE/ALUMINA

(CUTTER 140 STANDARD)

APPLICAZIONI

- POMPAGGIO E TRITURAZIONE DI ACQUE LURIDE CON CORPI SOLIDI E PARTI FIBROSE.
- SVUOTAMENTO DI FOSSE DI DECANTAZIONE POZZI NERI POZZI DI RACCOLTA LIQUAMI.
- MOVIMENTAZIONE DI ACQUE LURIDE AD USO DOMESTICO E INDUSTRIALE.

APPLICATIONS

- GRINDING AND PUMP OUT OF LAVATORY/FOUL WATER WITH FLOATING SOLIDS AND FIBRE SUSPENSIDS.
- DECANTATION PIT, SEWAGE PIT AND SLURRY COLLECTION PIT PUMP OUT
- DOMESTIC AND INDUSTRIAL LAVATORY/BLACK WATER HANDLING SYSTEMS.



MODELLO MODEL	CODICE CODE	Ø	HP	Pn (P2) (kW)	Pabs (P1) (kW)	ALIMENT. 50 HZ		I max 50 HZ A	CABLE		PRESTAZIONI / PERFORMANCE		Amp 60 Hz	
						1x230	3x380		mt	Type	Q l/min.	H metri	1x110	3x220
CUTTER 140	TRC1402	1" 1/2	1,5	1,1	1,6	•		7,1	10	*AUT.	50 ÷ 150	16,2 ÷ 2,0	15,0	-
CUTTER 140	TRC1403	1" 1/2	1,5	1,1	1,6	•		7,1	10	---	50 ÷ 150	16,2 ÷ 2,0	15,0	-
CUTTER 140	TRC1405	1" 1/2	1,5	1,1	1,3		•	3,0	10	---	50 ÷ 150	16,2 ÷ 2,0	-	6,0



MODELLO MODEL	CODICE CODE	Ø	HP	Pn (P2) (kW)	Pabs (P1) (kW)	ALIMENT. 50 HZ		I max 50 HZ A	CABLE		PRESTAZIONI / PERFORMANCE		Amp 60 Hz	
						1x230	3x380		mt	Type	Q l/min.	H metri	1x110	3x220
CUTTER 200	TRC2003	2"	2,0	1,5	2,9	•		13,0	10	---	50 ÷ 330	18,5 ÷ 3,5	26,0	-
CUTTER 200	TRC2005	2"	2,0	1,5	2,5		•	4,5	10	---	50 ÷ 330	18,5 ÷ 3,5	-	9,0
CUTTER 300	TRC3005	2"	3,0	2,25	3,4		•	6,0	10	---	50 ÷ 350	21,0 ÷ 3,0	-	12,5

ATTENZIONE: il cavo da 10 metri è obbligatorio per l'uso esterno secondo la normativa EN 60335-2-41

Altre esecuzioni a richiesta - Other options on request

*AUT. = completa di interruttore a galleggiante - with floating switch - avec contacteur à flotteur

ELETTROPOMPE SOMMERGIBILI **MONOBLOCCO** MULTISTADIO VERTICALI, PER POZZI DA 6" — VERTICAL SUBMERSIBLE **SINGLE BLOCK** MULTI STAGE ELECTRIC PUMPS, FOR 6 INCH WELLS

**MOTORE A BAGNO D'OLIO (BIODEGRADABILE E DIELETTRICO)
 PER RAFFREDDAMENTO E LUBRIFICAZIONE CUSCINETTI
 GIRANTI IN ACCIAIO INOX AISI 304
 CARCASSA ESTERNA IN ACCIAIO INOX AISI 304
 DOPPIA TENUTA MECCANICA**

**OIL BATH MOTOR (BIODEGRADABLE AND DIELECTRIC) FOR COOLING
 AND BEARING LUBRIFICATION
 IMPELLERS IN STAINLESS STEEL AISI 304
 EXTERNAL MOTOR HOUSING IN STAINLESS STEEL AISI 304
 DOUBLE MECHANICAL SEALS**

APPLICAZIONI

- IMPIANTI PER LA MOVIMENTAZIONE DI ACQUE NEI SETTORI CIVILE ED INDUSTRIALE
- IMPIANTI DI PRESURIZZAZIONE.
- IMPIANTI DI APPROVVIGIONAMENTO IDRICO DA VASCHE DI PRIMA RACCOLTA, POZZI DA 6", POZZI ROMANI, BACINI E CORSI D'ACQUA.
- IRRIGAZIONE A PIOGGIA.

APPLICATIONS

- CIVIL AND INDUSTRIAL WATERS HANDLING PLANTS
- PRESSURISATION PLANTS.
- WATER SUPPLY FROM RAIN WATER TANKS OR RESERVOIRS, 6" WELLS, ROMAN WELLS, BASINS AND WATERCOURSES.
- SPRINKLER SYSTEMS.



MODELLO MODEL	CODICE CODE	Ø	HP	Pn (P2) (kW)	Pabs (P1) (kW)	ALIMENT. 50 HZ		I max 50 HZ A	CABLE		PRESTAZIONI / PERFORMANCE		60 Hz NON DISPONIBILI / NOT AVAILABLE
						1x230	3x380		mt	Type	Q l/min.	H metri	
GPV.RX	GPV.RX1002/44	1" 1/4	1,0	0,9	1,6	•		4,1	15	*AUT.	25 ÷ 75	39,5 ÷ 16	
GPV.RX	GPV.RX1502/64	1" 1/4	1,5	1,1	2,1	•		5	20	*AUT.	25 ÷ 75	47 ÷ 19	
GPV.RX	GPV.RX2002/84	1" 1/4	1,8	1,35	2,6	•		6,3	30	*AUT.	25 ÷ 75	67,5 ÷ 32,5	



MODELLO MODEL	CODICE CODE	Ø	HP	Pn (P2) (kW)	Pabs (P1) (kW)	ALIMENT. 50 HZ		I max 50 HZ A	CABLE		PRESTAZIONI / PERFORMANCE		60 Hz NON DISPONIBILI / NOT AVAILABLE
						1x230	3x380		mt	Type	Q l/min.	H metri	
REX 100/44	REX1002/44	2"	1,2	0,9	1,6	•		7,4	20	*AUT.	10 ÷ 140	45,0 ÷ 5,0	
REX 100/44	REX1005/44	2"	1,2	0,9	1,3		•	2,2	20	---	10 ÷ 140	45,0 ÷ 5,0	
REX 150/64	REX1502/64	2"	1,5	1,1	2,1	•		9,5	20	*AUT.	10 ÷ 140	67,0 ÷ 8,0	
REX 150/64	REX1505/64	2"	1,5	1,1	1,9		•	3,8	20	---	10 ÷ 140	67,0 ÷ 8,0	
REX 200/84	REX2002/84	2"	2,0	1,5	2,6	•		12,0	20	*AUT.	10 ÷ 140	86,0 ÷ 13,0	
REX 200/84	REX2005/84	2"	2,0	1,5	2,6		•	5,0	20	---	10 ÷ 140	86,0 ÷ 13,0	

ATTENZIONE: il cavo da 10 metri è obbligatorio per l'uso esterno secondo la normativa EN 60335-2-41

Altre esecuzioni a richiesta - Other options on request

*AUT. = completa di interruttore a galleggiante - with floating switch - avec contacteur à flotteur

WORKER

ELETTROPOMPE SOMMERGIBILI **MONOBLOCCO** MULTISTADIO PER POZZI DA 10 E 12 POLLICI

*SUBMERSIBLE **SINGLE BLOCK** MULTI STAGE ELECTRIC PUMPS FOR 10 AND 12 INCH WEELS*

**MOTORE A BAGNO D'OLIO (BIODEGRADABILE E DIELETTRICO)
PER RAFFREDDAMENTO E LUBRIFICAZIONE CUSCINETTI**

GIRANTI IN ACCIAIO INOX AISI 304

DIFFUSORI IN GHISA (WORKER 150 NORYL)

CARCASSA ESTERNA IN ACCIAIO INOX AISI 304

DOPPIA TENUTA MECCANICA IN CARBURO DI SILICIO

**OIL BATH MOTOR (BIODEGRADABLE AND DIELECTRIC) FOR COOLING
AND BEARING LUBRIFICATION**

IMPELLERS IN STAINLESS STEEL AISI 304

DIFFUSORS IN CAST IRON (WORKER 150 NORYL)

EXTERNAL MOTOR HOUSING IN STAINLESS STEEL AISI 304

DOUBLE MECHANICAL SEAL IN SILICON CARBIDE

APPLICAZIONI

- PARTICOLARMENTE INDICATE NEL SETTORE AGRICOLO PER IRRIGAZIONE, POMPAGGIO DI ACQUA DA VASCHE O SERBATOI DI PRIMA RACCOLTA, POZZI 12" POLLICI, BACINI E CORSI D'ACQUA.
- MOVIMENTAZIONE NEL SETTORE INDUSTRIALE DI ACQUE DI RAFFREDDAMENTO E DI ALIMENTAZIONE E SCARICO.
- PRESSURIZZAZIONE CON POMPA INSERITA NEL SERBATOIO O POZZO.
- FONTANE.

APPLICAZIONI

- PARTICULARLY SUITED TO THE AGRICULTURAL AND FARMING SECTORS FOR IRRIGATION PURPOSES, FOR CATCH TANK AND RESERVOIR CATCH-WATER PUMP OUT, 12 INCH WELL, WATER BASIN AND WATER DRAIN FLOW PUMP OUT.
- FOR INDUSTRIAL COOLING, FEED-IN AND DISCHARGE WATER HANDLING.
- FOR PRESSURISATION, WITH TANK OR WELL PUMP INCLUSION.
- FOR FOUNTAINS.



MODELLO MODEL	CODICE CODE	Ø	HP	Pn (P2) (kW)	Pabs (P1) (kW)	ALIMENT. 50 HZ		I max 50 HZ A	CABLE		PRESTAZIONI / PERFORMANCE		Amp 60 Hz	
						1x230	3x380		mt	Type	Q l/min.	H metri	1x110	3x220
WORKER 150	WKR1502	2"	1,5	1,1	2,2	•		10,0	10	*AUT.	50 ÷ 300	31,5 ÷ 4,0	20,	-
WORKER 150	WKR1505	2"	1,5	1,1	2,0		•	3,8	10	---	50 ÷ 300	31,5 ÷ 4,0	-	8,0
WORKER 250	WKR2503	2"	2,5	1,8	2,9	•		13,5	10	---	50 ÷ 300	35 ÷ 6,0	27,5	-
WORKER 250	WKR2505	2"	2,5	1,8	2,7		•	4,6	10	---	50 ÷ 300	35 ÷ 6,0	-	9,5



MODELLO MODEL	CODICE CODE	Ø	HP	Pn (P2) (kW)	Pabs (P1) (kW)	ALIMENT. 50 HZ		I max 50 HZ A	CABLE		PRESTAZIONI / PERFORMANCE		Amp 60 Hz	
						1x230	3x380		mt	Type	Q l/min.	H metri	1x110	3x220
WORKER 300	WKR3005	3"	3,0	2,2	3,0		•	6,0	10	---	50 ÷ 350	42,0 ÷ 13,0	-	12,5
WORKER 400	WKR4005	3"	4,0	3,0	3,9		•	6,6	10	---	50 ÷ 400	44,0 ÷ 14,0	-	18,5
WORKER 500	WKR5005	3"	5,0	3,7	4,9		•	9,8	10	---	50 ÷ 400	49,0 ÷ 18,0	-	19,5
WORKER 750	WKR7505	3"	7,5	5,5	7,3		•	12,6	10	---	50 ÷ 500	70,0 ÷ 30,0	-	25,0
WORKER 1000	WKR1005	3"	10,0	7,5	10,1		•	15,6	10	---	50 ÷ 500	91,0 ÷ 40,0	-	33,0

ATTENZIONE: il cavo da 10 metri è obbligatorio per l'uso esterno secondo la normativa EN 60335-2-41

Altre esecuzioni a richiesta - Other options on request

*AUT. = completa di interruttore a galleggiante - with floating switch - avec contacteur à flotteur

STAZIONI AUTOMATICHE PER LA RACCOLTA E IL SOLLEVAMENTO DI ACQUE CARICHE

AUTOMATIC PUMPING STATIONS FOR THE COLLECTION AND LIFTING OF FOUL WASTEWATER

APPLICAZIONI

UTILIZZATE PER LA RACCOLTA DI ACQUE DOMESTICHE USATE DA IMMETERE IN COLLETTORI DI SCARICO SITUATI SU DI UN DISLIVELLO SUPERIORE, O COMUNQUE PRIVI DI CADENZA GRAVITAZIONALE.

APPLICATIONS

IMPLEMENTED FOR THE COLLECTION OF DOMESTIC WASTEWATER AND USED AS A LIFT STATION TO PUMP THE WASTEWATER INTO DISCHARGE COLLECTORS LOCATED AT HIGH-LEVELS OR THAT DO NOT ANYWAY HAVE A GRAVITATIONAL DROP.

BOX 1



INCLUSO PIEDE DI ACCOPPIAMENTO
COUPLING FOOT INCLUDED

CODICE CODE	POTENZA/POWER P2 (kW) Hp		PHASE	Q. Max L/MIN (1 POMPA / 1 PUMP)	H. max Mt.	GIRANTE IMPELLER	CAPACITA' SERBATOIO BOX CAPACITY	60 Hz DISPONIBILI / AVAILABLE
	50 HZ							
BOX1 - TGR0800/F	0,60	0,8	1-PHASE	260	7,0	VORTEX	200 Litri	
BOX1 - TGR1000/F	0,75	1,0	1-PHASE	350	8,0	VORTEX	200 Litri	
BOX1 - TGR1400/F	1,10	1,5	1-PHASE	450	11,0	VORTEX	200 Litri	
BOX1 - TGR1900/F	1,50	2,0	1-PHASE	500	13,0	VORTEX	200 Litri	
BOX1 - TGR0805/F	0,60	0,8	3-PHASE	260	7,0	VORTEX	200 Litri	
BOX1 - TGR1005/F	0,75	1,0	3-PHASE	350	8,0	VORTEX	200 Litri	
BOX1 - TGR1405/F	1,10	1,5	3-PHASE	450	11,0	VORTEX	200 Litri	
BOX1 - TGR1905/F	1,50	2,0	3-PHASE	500	13,0	VORTEX	200 Litri	

BOX1 - ABX1002	0,75	1,0	1-PHASE	500	11,5	BICANAL	200 Litri	60 Hz DISPONIBILI / AVAILABLE
BOX1 - ABX1502	1,10	1,5	1-PHASE	600	14,5	BICANAL	200 Litri	
BOX1 - ABX1005	0,75	1,0	3-PHASE	500	11,5	BICANAL	200 Litri	
BOX1 - ABX1505	1,10	1,5	3-PHASE	600	14,5	BICANAL	200 Litri	
BOX1 - ABX2005	1,50	2,0	3-PHASE	700	15,5	BICANAL	200 Litri	

• VERSIONE MONOFASE 1 X 220-230 V PROVISTA DI UNA POMPA CON GALLEGGIANTE INCORPORATO E SISTEMA DI DISCESA DN 50.

• VERSIONE TRIFASE 3 X 380-400 V PROVISTA DI POMPA SENZA GALLEGGIANTE, QUADRO DI COMANDO, SISTEMA DI DISCESA DN 50 E TRE GALLEGGINATI DA 10 METRI (N°2 GALLEGGIANTI DI LIVELLO E N°1 GALLEGGIANTE DI EMERGENZA).

• 1~ PHASE MODEL COMPLETE WITH ONE PUMP (WITH FLOATER) AND KIT GUIDE RAIL DN 50.

• 3~ PHASE MODEL COMPLETE WITH ONE PUMP WITHOUT FLOATING, CONTROL BOARD, KIT GUIDE RAIL DN 50 AND THREE FLOATER WITH 10 MT.

BOX 2



INCLUSO PIEDE DI ACCOPPIAMENTO
COUPLING FOOT INCLUDED

CODICE CODE	POTENZA/POWER P2 (kW) Hp		PHASE	Q. Max L/MIN (2 POMPE / 2 PUMPS)	H. max Mt.	GIRANTE IMPELLER	CAPACITA' SERBATOIO BOX CAPACITY	60 Hz DISPONIBILI / AVAILABLE
	50 HZ							
BOX2 - TGR0800/F	2x0,6	2x0,8	1-PHASE	520	7	VORTEX	400 Litri	
BOX2 - TGR1000/F	2x0,75	2x1	1-PHASE	700	8	VORTEX	400 Litri	
BOX2 - TGR1400/F	2x1,1	2x1,5	1-PHASE	900	11	VORTEX	400 Litri	
BOX2 - TGR1900/F	2x1,5	2x2	1-PHASE	1000	13	VORTEX	400 Litri	
BOX2 - TGR0805/F	2x0,6	2x0,8	3-PHASE	520	7	VORTEX	400 Litri	
BOX2 - TGR1005/F	2x0,75	2x1	3-PHASE	700	8	VORTEX	400 Litri	
BOX2 - TGR1405/F	2x1,1	2x1,5	3-PHASE	900	11	VORTEX	400 Litri	
BOX2 - TGR1905/F	2x1,5	2x2	3-PHASE	1000	13	VORTEX	400 Litri	

BOX2 - ABX1002	2x0,75	2x1	1-PHASE	1000	11,5	BICANAL	400 Litri	60 Hz DISPONIBILI / AVAILABLE
BOX2 - ABX1502	2x1,1	2x1,5	1-PHASE	1200	14,5	BICANAL	400 Litri	
BOX2 - ABX1005	2x0,75	2x1	3-PHASE	1000	11,5	BICANAL	400 Litri	
BOX2 - ABX1505	2x1,1	2x1,5	3-PHASE	1200	14,5	BICANAL	400 Litri	
BOX2 - ABX2005	2x1,5	2x2	3-PHASE	1400	15,5	BICANAL	400 Litri	

• VERSIONE MONOFASE 1 X 220-230 V PROVISTA DI N°2 POMPE CON GALLEGGIANTE INCORPORATO, DUE VALVOLE DI NON RITORNO E SISTEMI DI DISCESA DN 50.

• VERSIONE TRIFASE 3 X 380-400 V PROVISTA DI POMPA SENZA GALLEGGIANTE, QUADRO DI COMANDO, SISTEMI DI DISCESA DN 50 E N°4 GALLEGGIANTI DA 10 METRI E KIT ALLARME (BLOCCO TERMICO)

• 1~ PHASE MODEL COMPLETE WITH 2 PUMPS (WITH FLOATER), TWO CHECK BALL VALVES AND KIT GUIDE RAIL DN 50.

• 3~ PHASE MODEL COMPLETE WITH 2 PUMPS, CONTROL BOARD, KIT GUIDE RAIL DN 50 AND 4 FLOATER WITH 10 MT CABLE AND SOUND SIGNAL (FLASHING SOUND SIGNAL)

ACCESSORI:

PER TUTTI GLI ACCESSORI, CONSULTARE PAGINA 31

ACCESSORIES:

FOR ALL THE ACCESSORIES, CONSULT PAGE 31

ELETTROPOMPE SOMMERSIBILI IN GHISA - CAST IRON SUBMERSIBLE ELECTRIC PUMPS

TURBO

ELETTROPOMPE SOMMERSIBILI **MONOBLOCCO** MULTISTADIO IN GHISA

SUBMERSIBLE **SINGLE BLOCK** MULTI STAGE ELECTRIC PUMPS IN CAST IRON

**MOTORE A BAGNO D'OLIO (BIODEGRADABILE E DIELETTICO)
PER RAFFREDDAMENTO E LUBRIFICAZIONE CUSCINETTI**

GIRANTI IN ACCIAIO INOX AISI 304

DIFFUSORI IN GHISA (TURBO 200 ÷ 250 NORYL)

TENUTA MECCANICA IN CARBURO DI SILICIO

APPLICAZIONI

- PARTICOLARMENTE INDICATE NEL SETTORE AGRICOLO PER IRRIGAZIONE, POMPAGGIO DI ACQUA DA VASCHE O SERBATOI DI PRIMA RACCOLTA, POZZI DA 8 A 10" POLLICI, BACINI E CORSI D'ACQUA.
- MOVIMENTAZIONE NEL SETTORE INDUSTRIALE DI ACQUE DI RAFFREDDAMENTO E DI ALIMENTAZIONE E SCARICO.
- PRESSURIZZAZIONE CON POMPA INSERITA NEL SERBATOIO O POZZO.
- FONTANE.

**OIL BATH MOTOR (BIODEGRADABLE AND DIELECTRIC) FOR COOLING
AND BEARING LUBRIFICATION**

IMPELLERS IN STAINLESS STEEL AISI 304

DIFFUSERS IN CAST IRON (TURBO 200 ÷ 250 NORYL)

MECHANICAL SEAL IN SILICON CARBIDE

APPLICAZIONI

- PARTICULARLY SUITED TO THE AGRICULTURAL AND FARMING SECTORS FOR IRRIGATION PURPOSES, FOR CATCH TANK AND RESERVOIR CATCH-WATER PUMP OUT, FROM 8 TO 10 INCH WELL, WATER BASIN AND WATER DRAIN FLOW PUMP OUT.
- FOR INDUSTRIAL COOLING, FEED-IN AND DISCHARGE WATER HANDLING.
- FOR PRESSURISATION, WITH TANK OR WELL PUMP INCLUSION.
- FOR FOUNTAINS.



MODELLO MODEL	CODICE CODE	Ø	HP	Pn (P2) (kW)	Pabs (P1) (kW)	ALIMENT. 50 HZ		I max 50 HZ A	CABLE		PRESTAZIONI / PERFORMANCE		Amp 60 Hz	
						1x230	3x380		mt	Type	Q l/min.	H metri	1x110	3x220
TURBO 200 M	TRB2002	2"	2,0	1,5	2,9	•		15,0	10	*AUT.	50 ÷ 300	37,5 ÷ 5,0	30,0	-
TURBO 250 M	TRB2503	2"	3,0	2,25	4,0	•		18,0	10	---	50 ÷ 300	41,0 ÷ 7,0	36,5	-

MODELLO MODEL	CODICE CODE	Ø	HP	Pn (P2) (kW)	Pabs (P1) (kW)	ALIMENT. 50 HZ		I max 50 HZ A	CABLE		PRESTAZIONI / PERFORMANCE		Amp 60 Hz	
						1x230	3x380		mt	Type	Q l/min.	H metri	1x110	3x220
TURBO 300 T	TRB3005	3"	3,0	2,2	4,0	•		7,8	10	---	50 ÷ 400	43,0 ÷ 8,0	-	16,0
TURBO 400 T	TRB4005	3"	4,0	3,0	5,0	•		8,8	10	---	50 ÷ 450	47,0 ÷ 8,0	-	18,5
TURBO 500 T	TRB5005	3"	5,0	3,7	6,0	•		9,8	10	---	50 ÷ 500	52,0 ÷ 8,0	-	19,5
TURBO 750 T	TRB7505	4"	7,5	5,5	7,3	•		12,6	10	---	50 ÷ 500	70,0 ÷ 30,0	-	25,0
TURBO 1000 T	TRB1005	4"	10,0	7,5	10,1	•		20,0	10	---	50 ÷ 500	80,0 ÷ 35,0	-	33,0

ELETTROPOMPE SOMMERSIBILI **DRENAGGIO** PER CANTIERISTICA IN GHISA

SUBMERSIBLE ELECTRIC PUMPS FOR COSTRUCTION WORK SITE **DRAINAGE** IN CAST IRON

**MOTORE A BAGNO D'OLIO (BIODEGRADABILE E DIELETTICO)
PER RAFFREDDAMENTO E LUBRIFICAZIONE CUSCINETTI**

GIRANTI E DIFFUSORI IN GHISA

**DOPPIA TENUTA MECCANICA IN CARBURO DI SILICIO
(TURBO L SINGOLA TENUTA IN CARBURO DI SILICIO)**

APPLICAZIONI

- DRENAGGIO DI CANTIERI EDILI E DI CUNICOLI.
- MOVIMENTAZIONE DI ACQUE MODERATAMENTE CARICHE CONTENENTI MATERIALI ANCHE ABRASIVI, IMPIANTI DI IRRIGAZIONE, ACQUE PIOVANE E DI FALDA.

**OIL BATH MOTOR (BIODEGRADABLE AND DIELECTRIC) FOR COOLING
AND BEARING LUBRIFICATION**

IMPELLERS AND DIFFUSERS IN CAST IRON

**DOUBLE MECHANICAL SEAL IN SILICON CARBIDE
(TURBO L SINGLE MECHANICAL SEAL SILICON CARDIBE)**

APPLICAZIONI

- WORK SITE, TRENCH DUCTS AND UNDERGROUND PASSAGE PUMP OUT.
- HANDLING OF MODERATELY FOUL WATER WITH MATERIAL AND/OR ABRASIVE MATERIAL CONTENTS.



MODELLO MODEL	CODICE CODE	Ø	HP	Pn (P2) (kW)	Pabs (P1) (kW)	ALIMENT. 50 HZ		I max 50 HZ A	CABLE		PRESTAZIONI / PERFORMANCE		Amp 60 Hz	
						1x230	3x380		mt	Type	Q l/min.	H metri	1x110	3x220
TURBO L 200 M	TRL2002	2"	2,0	1,6	2,7	•		12,5	10	*AUT.	10 ÷ 400	17,5 ÷ 0,5	25,0	-

MODELLO MODEL	CODICE CODE	Ø	HP	Pn (P2) (kW)	Pabs (P1) (kW)	ALIMENT. 50 HZ		I max 50 HZ A	CABLE		PRESTAZIONI / PERFORMANCE		Amp 60 Hz	
						1x230	3x380		mt	Type	Q l/min.	H metri	1x110	3x220
TURBO LG 500T	TLG5005	3"	5,0	3,7	5,5	•		9,5	10	---	50 ÷ 500	32,0 ÷ 2,5	-	21,5
TURBO LG 550T	TLG5505	3"	5,0	3,7	5,5	•		9,0	10	---	50 ÷ 900	25,0 ÷ 7,0	-	22,0
TURBO LG 750T	TLG7505	3"	7,5	5,5	7,5	•		11,5	10	---	50 ÷ 1100	32,0 ÷ 6,0	-	24,0
TURBO LG 1000T	TLG1005	4"	10,0	7,5	7,5	•		12,5	10	---	50 ÷ 1400	33,5 ÷ 5,0	-	33,0

ATTENZIONE: il cavo da 10 metri è obbligatorio per l'uso esterno secondo la normativa EN 60335-2-41

Altre esecuzioni a richiesta - Other options on request

*AUT. = completa di interruttore a galleggiante - with floating switch - avec contacteur à flotteur

ELETTROPOMPE SOMMERGIBILI IN PLASTICA - PLASTIC SUBMERSIBLE PUMPS

NCC 24 - 24 Volt

DRENAGGIO

DRAINAGE



MODELLO MODEL	CODICE CODE	Ø	HP	Pn (P2)	Pabs (P1)	V	HZ	I max A	CABLE		PRESTAZIONI / PERFORMANCE		60 Hz NON DISPONIBILI / NOT AVAILABLE
				(kW)	(kW)				mt	Type	Q l/min.	H metri	
NCC 24	NCC2400	1 1/4"	0,37	0,30	0,30	24V-DC	--	13,00	4	H05VVF	20 ÷ 150	5,8 ÷ 0,9	

NCC 24 T - 24 Volt

VORTEX

VORTEX



MODELLO MODEL	CODICE CODE	Ø	HP	Pn (P2)	Pabs (P1)	V	HZ	I max A	CABLE		PRESTAZIONI / PERFORMANCE		60 Hz NON DISPONIBILI / NOT AVAILABLE
				(kW)	(kW)				mt	Type	Q l/min.	H metri	
NCC 24 T	NCC240T	1 1/4"	0,48	0,38	0,38	24V-DC	--	17,00	4	H05VVF	20 ÷ 100	5 ÷ 2,5	

SPA

DRENAGGIO

DRAINAGE

CORPO POMPA E GIRANTE IN TECNOPOLIMERO

MOTORE: RAFFREDDATO AD ACQUA

ALBERO MOTORE IN ACCIAIO INOX AISI 430 F

TENUTA MECCANICA IN CARBURO DI SILICIO (ESCLUSE SPA 30-70 STANDARD)

PUMP BODY AND IMPELLER IN TECHNOPLYMER

MOTOR: WATER COOLED

MOTOR SHAFT IN STAINLESS STEEL AISI 430 F

MECHANICAL SEAL IN SILICON CARBIDE (SPA 30-70 STANDARD EXCLUDED)



MODELLO MODEL	CODICE CODE	Ø	HP	Pn (P2) (kW)	Pabs (P1) (kW)	ALIMENT. 50 HZ		I max 50 HZ A	CABLE		PRESTAZIONI / PERFORMANCE		Amp 60 Hz	
						1x230	3x380		mt	Type	Q l/min.	H metri	1x110	3x220
SPA 50	SPA 5000	1 1/4"	0,6	0,45	0,57	•		2,55	10	*AUT.	5 ÷ 215	8 ÷ 2	5,0	-
SPA 70	SPA 7000	1 1/4"	0,8	0,60	0,76	•		3,45	10	*AUT.	5 ÷ 250	9 ÷ 2	7,0	-
SPA 90	SPA 9000	1 1/4"	0,95	0,70	0,96	•		4,20	10	*AUT.	5 ÷ 280	11 ÷ 2	8,5	-

SPM

VORTEX

VORTEX

CORPO POMPA E GIRANTE IN TECNOPOLIMERO

MOTORE: RAFFREDDATO AD ACQUA

ALBERO MOTORE IN ACCIAIO INOX AISI 430 F

TENUTA MECCANICA IN CARBURO DI SILICIO

PUMP BODY AND IMPELLER IN TECHNOPLYMER

MOTOR: WATER COOLED

MOTOR SHAFT IN STAINLESS STEEL AISI 430 F

MECHANICAL SEAL IN SILICON CARBIDE



MODELLO MODEL	CODICE CODE	Ø	HP	Pn (P2) (kW)	Pabs (P1) (kW)	ALIMENT. 50 HZ		I max 50 HZ A	CABLE		PRESTAZIONI / PERFORMANCE		Amp 60 Hz	
						1x230	3x380		mt	Type	Q l/min.	H metri	1x110	3x220
SPM 50	SPM 5000	1 1/4"	0,6	0,45	0,52	•		2,4	10	*AUT.	5 ÷ 170	6 ÷ 2	5,0	-
SPM 70	SPM 7000	1 1/4"	0,8	0,60	0,68	•		3,10	10	*AUT.	5 ÷ 200	8 ÷ 2	6,5	-
SPM 90	SPM 9000	1 1/4"	0,95	0,70	0,83	•		3,65	10	*AUT.	5 ÷ 250	9 ÷ 2	7,5	-

ATTENZIONE: il cavo da 10 metri è obbligatorio per l'uso esterno secondo la normativa EN 60335-2-41

Altre esecuzioni a richiesta - Other options on request

*AUT. = completa di interruttore a galleggiante - with floating switch - avec contacteur à flotteur

ELETTROPOMPE SOMMERGIBILI IN PLASTICA - PLASTIC SUBMERSIBLE PUMPS

MAXIMA

DRENAGGIO

DRAINAGE

ELETTROPOMPA SOMMERGIBILE AUTOMATICA

AUTOMATIC SUBMERSIBLE ELECTROPUMP



MODELLO	Ø	Pn (P2) (Kw)	ALIMENT. 50 HZ		CABLE		PRESTAZIONI / PERFORMANCE	
			1x230	3x380	mt	Type	Qmax l/min.	Hmax metri
VXP 400	1 1/4" - 1"1/2	0,40	•		10	*AUT	125	5
VXP 550	1 1/4" - 1"1/2	0,55	•		10	*AUT.	158	7
VXP 750	1 1/4" - 1"1/2	0,75	•		10	*AUT.	208	8
VXP 850	1 1/4" - 1"1/2	0,85	•		10	*AUT.	225	8

60 Hz
NON DISPONIBILI /
NOT AVAILABLE

MOTORI ELETTRICI SOMMERSI 4" - SUBMERSIBLE ELECTRIC MOTORS 4"

OP

MOTORI SOMMERSI DA 4"

4 INCH WHEELS SUBMERSED MOTORS

MOTORI SOMMERSI 4" RIAVVOLGIBILI 2 POLI 50 HZ

4 INCH SUBMERSED MOTORS REWINDING 2 POLES 50 HZ



MODELLO MODEL	CODICE CODE		HP	KW	HZ	Condensatore Capacitor uF		Spinta assiale Axial push	H mm	
	monofase	trifase				monofase	trifase		monofase	trifase
OP 0750	OPM 0750	OPT 0750	0,75	0,75	50	25	---	2500	393	373
OP 1000	OPM 1000	OPT 1000	1,00	0,75	50	36	---	2500	423	393
OP 1500	OPM 1500	OPT 1500	1,50	1,10	50	40	---	2500	453	423
OP 2000	OPM 2000	OPT 2000	2,00	1,50	50	50	---	2500	493	453
OP 3000	OPM 3000	OPT 3000	3,00	2,20	50	80	---	2500	543	493
OP 4000	---	OPT 4000	4,00	3,00	50	---	---	4500	---	493
OP 5500	---	OPT 5500	5,50	4,00	50	---	---	4500	---	543
OP 7500	---	OPT 7500	7,50	5,50	50	---	---	4500	---	823

60 Hz
AVAILABLE / DISPONIBILI

Altre esecuzioni a richiesta - Other options on request

*AUT. = completa di interruttore a galleggiante - with floating switch - avec contacteur à flotteur

POMPE SOMMERSE PER POZZI DA 4" SUBMERSED PUMPS FOR 4" WELLS

AP CORPO POMPA - AP PUMP BODY

POMPE SOMMERSE MULTISTADIO PER POZZI DA 4"

SUBMERSIBLE MULTI STAGE PUMPS, FOR 4 INCH WELLS

IDRAULICA DELLA POMPA INTERAMENTE IN ACCIAIO INOX AISI 304

PUMP HYDRAULICS IN STAINLESS STEEL AISI 304

APPLICAZIONI

- APPROVVIGIONAMENTO D'ACQUA.
- APPLICAZIONI CIVILI ED INDUSTRIALI.
- IMPIANTI ANTINCENDIO.
- IMPIANTI D'IRRIGAZIONE.

APPLICAZIONI

- WATER SUPPLY.
- DOMESTIC AND INDUSTRIAL APPLICATIONS.
- FIRE FIGHTING.
- IRRIGATION.



MODELLO MODEL	CODICE CODE	HP	kW Pn (P2)	HZ	DNM Ø	PRESTAZIONI / PERFORMANCE	
						Q l/min.	H metri
AP 10	I.AP. 10-18	1,00	50	50	1" 1/4	15-40	98-49
AP 10	I.AP. 10-23	1,50	1,10	50	1" 1/4	15-40	125-62
AP 10	I.AP. 10-28	2,00	1,50	50	1" 1/4	15-40	153-78
AP 10	I.AP. 10-40	3,00	2,2	50	1" 1/4	15-40	218-112
AP 18	I.AP. 18-12	1,00	0,75	50	1" 1/4	30-70	65-26
AP 18	I.AP. 18-18	1,50	1,10	50	1" 1/4	30-70	98-40
AP 18	I.AP. 18-25	2,00	1,50	50	1" 1/4	30-70	136-55
AP 18	I.AP. 18-33	3,00	2,20	50	1" 1/4	30-70	179-73
AP 18	I.AP. 18-45	4,00	3,00	50	1" 1/4	30-70	245-100
AP 25	I.AP. 25-08	1,00	0,75	50	1" 1/2	20-100	48-24
AP 25	I.AP. 25-12	1,50	1,10	50	1" 1/2	20-100	72-36
AP 25	I.AP. 25-17	2,00	1,50	50	1" 1/2	20-100	103-51
AP 25	I.AP. 25-21	3,00	2,20	50	1" 1/2	20-100	127-63
AP 25	I.AP. 25-33	4,00	3,00	50	1" 1/2	20-100	200-99
AP 25	I.AP. 25-44	5,50	4,00	50	1" 1/2	20-100	255-128
AP 40	I.AP. 40-12	3,00	2,20	50	2"	40-180	65-35
AP 40	I.AP. 40-18	4,00	3,00	50	2"	40-180	91-48
AP 40	I.AP. 40-25	5,50	4,00	50	2"	40-180	135-69
AP 70	I.AP. 70-07	3,00	2,20	50	2"	100-300	44-20
AP 70	I.AP. 70-10	4,00	3,00	50	2"	100-300	62-28
AP 70	I.AP. 70-13	5,50	4,00	50	2"	100-300	81-37

60 HZ
AVAILABLE / DISPONIBILI

ST CORPO POMPA - ST PUMP BODY

POMPE SOMMERSE MULTISTADIO PER POZZI DA 4"

SUBMERSIBLE MULTI STAGE PUMPS, FOR 4 INCH WELLS

IDRAULICA DELLA POMPA IN TECNOPOLIMERO

PUMP HYDRAULICS IN TECHNOPOLYMER

APPLICAZIONI

- APPROVVIGIONAMENTO D'ACQUA.
- APPLICAZIONI CIVILI ED INDUSTRIALI.
- IMPIANTI ANTINCENDIO.
- IMPIANTI D'IRRIGAZIONE.

APPLICAZIONI

- WATER SUPPLY.
- DOMESTIC AND INDUSTRIAL APPLICATIONS.
- FIRE FIGHTING.
- IRRIGATION.

ST CORPO POMPA - ST PUMP BODY

MODELLO MODEL	CODICE CODE	HP	kW Pn (P2)	HZ	DNM Ø	PRESTAZIONI / PERFORMANCE	
						Q l/min.	H metri
ST 05	I.ST. 05-10	0,50	0,37	50	1" 1/4	15-25	46-18
ST 05	I.ST. 05-13	0,50	0,37	50	1" 1/4	15-25	56-23
ST 05	I.ST. 05-19	0,75	0,55	50	1" 1/4	15-25	86-30
ST 05	I.ST. 05-26	1,00	0,75	50	1" 1/4	15-25	117-39
ST 10	I.ST. 10-07	0,50	0,37	50	1" 1/4	15-50	43-22
ST 10	I.ST. 10-10	0,75	0,55	50	1" 1/4	15-50	65-29
ST 10	I.ST. 10-14	1,00	0,75	50	1" 1/4	15-50	86-42
ST 10	I.ST. 10-20	1,50	1,10	50	1" 1/4	15-50	131-60
ST 13	I.ST. 13-05	0,50	0,37	50	1" 1/4	25-70	31-13
ST 13	I.ST. 13-08	0,75	0,55	50	1" 1/4	25-70	50-19
ST 13	I.ST. 13-11	1,00	0,75	50	1" 1/4	25-70	66-26
ST 13	I.ST. 13-16	1,50	1,10	50	1" 1/4	25-70	98-33
ST 13	I.ST. 13-21	2,00	1,50	50	1" 1/4	25-70	132-49
ST 13	I.ST. 13-32	3,00	2,20	50	1" 1/4	25-70	194-62
ST 18	I.ST. 18-05	0,50	0,37	50	1" 1/4	40-100	29-3
ST 18	I.ST. 18-07	0,75	0,55	50	1" 1/4	40-100	43-7
ST 18	I.ST. 18-09	1,00	0,75	50	1" 1/4	40-100	55-10
ST 18	I.ST. 18-14	1,50	1,10	50	1" 1/4	40-100	87-20
ST 18	I.ST. 18-18	2,00	1,50	50	1" 1/4	40-100	113-25
ST 18	I.ST. 18-27	3,00	2,20	50	1" 1/4	40-100	164-35
ST 18	I.ST. 18-35	4,00	3,00	50	1" 1/4	40-100	217-50
ST 18	I.ST. 18-48	5,50	4,00	50	1" 1/4	40-100	299-70
ST 25	I.ST. 25-08	1,00	0,75	50	1" 1/4	40-100	46-18
ST 25	I.ST. 25-12	1,50	1,10	50	1" 1/4	40-100	71-31
ST 25	I.ST. 25-16	2,00	1,50	50	1" 1/4	40-100	96-46
ST 25	I.ST. 25-24	3,00	2,20	50	1" 1/4	40-100	139-62
ST 25	I.ST. 25-32	4,00	3,00	50	1" 1/4	40-100	185-80
ST 25	I.ST. 25-40	5,50	4,00	50	1" 1/4	40-100	227-102
ST 25	I.ST. 25-44	5,50	4,00	50	1" 1/4	40-100	260-127
ST 35	I.ST. 35-07	1,00	0,75	50	2"	50-140	36-11
ST 35	I.ST. 35-10	1,50	1,10	50	2"	50-140	53-18
ST 35	I.ST. 35-14	2,00	1,50	50	2"	50-140	77-28
ST 35	I.ST. 35-20	3,00	2,20	50	2"	50-140	107-40
ST 35	I.ST. 35-27	4,00	3,00	50	2"	50-140	145-55
ST 35	I.ST. 35-34	5,50	4,00	50	2"	50-140	178-66
ST 35	I.ST. 35-36	5,50	4,00	50	2"	50-140	190-72
ST 35	I.ST. 35-49	7,50	5,50	50	2"	50-140	257-96
ST 40	I.ST. 40-04	1,00	0,75	50	2"	100-200	22-12
ST 40	I.ST. 40-06	1,50	1,10	50	2"	100-200	34-17
ST 40	I.ST. 40-08	2,00	1,50	50	2"	100-200	46-24
ST 40	I.ST. 40-13	3,00	2,20	50	2"	100-200	71-30
ST 40	I.ST. 40-17	4,00	3,00	50	2"	100-200	94-46
ST 40	I.ST. 40-23	5,50	4,00	50	2"	100-200	127-60
ST 40	I.ST. 40-32	7,50	5,50	50	2"	100-200	172-80
ST 80	I.ST. 80-08	3,00	2,20	50	2"	140-400	41-12
ST 80	I.ST. 80-11	4,00	3,00	50	2"	140-400	57-18
ST 80	I.ST. 80-15	5,50	4,00	50	2"	140-400	79-27
ST 80	I.ST. 80-20	7,50	5,50	50	2"	140-400	102-37
ST 80	I.ST. 80-26	10,00	7,50	50	2"	140-400	125-45



60 Hz
AVAILABLE / DISPONIBILI

ELETTROPOMPE DI SUPERFICIE - SURFACE ELECTRIC PUMPS

PMF

ELETTROPOMPE PERIFERICHE

PERIPHERAL ELECTRIC PUMPS

MOTORE CHIUSO CON VENTILAZIONE ESTERNA E CASSA ALETTATA IN LEGA DI ALLUMINIO.

GIRANTE IN OTTONE.

CORPO POMPA IN GHISA.

APPLICAZIONI

- PRESSURIZZAZIONE DI IMPIANTI DOMESTICI E PICCOLA IRRIGAZIONE.
- MOVIMENTAZIONE DI LIQUIDI NON AGGRESSIVI PER USI CIVILI ED INDUSTRIALI.
- IMPIANTI DI LAVAGGIO, INSERIMENTO SU MACCHINARI PIU' COMPLESSI PER USI INDUSTRIALI.

SEALED MOTOR WITH EXTERNAL VENTILATION AND FINNED ALUMINIUM ALLOY CASING.

IMPELLER IN BRASS.

PUMP BODY IN CAST IRON.

APPLICAZIONI

- FOR DOMESTIC SYSTEMS AND SMALL IRRIGATION SYSTEM PRESSURIZATION.
- HANDLING OF NON AGGRESSIVE CIVIL AND INDUSTRIAL LIQUIDS.
- FOR WASHING SYSTEMS AND FOR INSERTION INTO COMPLEX INDUSTRIAL MACHINERY AND LINES.



MODELLO MODE	CODICE CODE		Ø		HP	Pn (P2) (kW)	Pabs (P1) (kW)	AMPERE 50 Hz		PRESTAZ. / PERF.		Amp 60 Hz	
	monofase	trifase	DNA	DNM				monofase 230 V	trifase 380 V	Q l/min.	H metri	1x110	3x220
PMF 50	GPV.PMF0500**	---	1"	1"	0,5	0,37	0,5	2,9	---	5 ÷ 35	34 ÷ 10	6,0	-
PMF 100	GPV.PMF1000	---	1"	1"	1	0,75	0,9	3,8	---	5 ÷ 50	59 ÷ 15	8,0	-
PMF 150	GPV.PMF1500	---	1"	1"	1,5	1,1	1,1	10,0	3,6	5 ÷ 65	83 ÷ 18	20,0	7,5
PMF 200	GPV.PMF2000	---	1"	1"	2,0	1,5	1,5	10,9	4,0	5 ÷ 70	93 ÷ 22	22,0	8,0

JET

ELETTROPOMPE AUTOADESCANTI CON UNA GIRANTE

SELF-PRIMING ELECTRIC PUMPS WITH ONE IMPELLER

MOTORE CHIUSO CON VENTILAZIONE ESTERNA E CASSA ALETTATA IN LEGA DI ALLUMINIO.

GIRANTE IN TECNOPOLIMERO (JET 90 ÷ 100).

GIRANTE IN OTTONE (JET 150 ÷ 200).

CORPO POMPA IN GHISA.

APPLICAZIONI

- PRESSURIZZAZIONE DI IMPIANTI DOMESTICI E PICCOLA IRRIGAZIONE.
- MOVIMENTAZIONE DI LIQUIDI NON AGGRESSIVI PER USI CIVILI ED INDUSTRIALI.
- IMPIANTI DI LAVAGGIO, INSERIMENTO SU MACCHINARI PIU' COMPLESSI PER USI INDUSTRIALI.
- IMPIANTI DOVE E' NECESSARIO L'AUTOADESCAMENTO.

SEALED MOTOR WITH EXTERNAL VENTILATION AND FINNED ALUMINIUM ALLOY CASING.

IMPELLER IN TECHNOPOLYMER (JET 90 ÷ 100).

IMPELLER IN BRASS (JET 150 ÷ 200).

PUMP BODY IN CAST IRON.

APPLICAZIONI

- FOR DOMESTIC SYSTEMS AND SMALL IRRIGATION SYSTEM PRESSURIZATION.
- HANDLING OF NON AGGRESSIVE CIVIL AND INDUSTRIAL LIQUIDS.
- FOR WASHING SYSTEMS AND FOR INSERTION INTO COMPLEX INDUSTRIAL MACHINERY AND LINES.
- FOR ANY APPLICATION REQUIRING A SELF PRIMING SYSTEM.



MODELLO MODE	CODICE CODE		Ø		HP	Pn (P2) (kW)	Pabs (P1) (kW)	AMPERE 50 Hz		PRESTAZ. / PERF.		Amp 60 Hz	
	monofase	trifase	DNA	DNM				monofase 230 V	trifase 380 V	Q l/min.	H metri	1x110	3x220
JET 90	GPV.JTG0810	GPV.JTG0810 T	1"	1"	0,9	0,67	0,77	3,8	1,9	5 ÷ 50	39 ÷ 18	8,0	4,0



MODELLO MODE	CODICE CODE		Ø		HP	Pn (P2) (kW)	Pabs (P1) (kW)	AMPERE 50 Hz		PRESTAZ. / PERF.		Amp 60 Hz	
	monofase	trifase	DNA	DNM				monofase 230 V	trifase 380 V	Q l/min.	H metri	1x110	3x220
JET 100	GPV.JTG1000	GPV.JTG1000 T	1"	1"	1	0,75	1,1	5,0	2,5	10 ÷ 650	45 ÷ 22	10,0	5,0
JET 150	GPV.JTG1500	GPV.JTG1500 T	1" 1/2	1" 1/4	1,5	1,1	1,5	7,0	3	10 ÷ 150	45 ÷ 10	14,0	6,0
JET 200	GPV.JTG2000	GPV.JTG2000 T	1" 1/2	1" 1/4	2	1,5	2	9,3	4,2	10 ÷ 150	47 ÷ 13	19,0	8,5

Altre esecuzioni a richiesta - Other options on request

** MEC 63

ELETTROPOMPE AUTOADESCANTI CON UNA GIRANTE

SELF-PRIMING ELECTRIC PUMPS WITH ONE IMPELLER

MOTORE CHIUSO CON VENTILAZIONE ESTERNA E CASSA ALETTATA IN LEGA DI ALLUMINIO.

GIRANTE IN TECNOPOLIMERO (JET 90).

GIRANTE IN ACCIAIO INOX (JET 100).

CORPO POMPA ACCIAIO INOX AISI 304.

SEALED MOTOR WITH EXTERNAL VENTILATION AND FINNED ALUMINIUM ALLOY CASING.

TECHNOPOLYMER IMPELLER (JET 90).

IMPELLER IN STAINLESS STEEL (JET 100).

PUMP BODY IN STAINLESS STEEL AISI 304.

APPLICAZIONI

- PRESSURIZZAZIONE DI IMPIANTI DOMESTICI E PICCOLA IRRIGAZIONE.
- MOVIMENTAZIONE DI LIQUIDI NON AGGRESSIVI PER USI CIVILI ED INDUSTRIALI.
- IMPIANTI DI LAVAGGIO, INSERIMENTO SU MACCHINARI PIU' COMPLESSI PER USI INDUSTRIALI.
- IMPIANTI DOVE E' NECESSARIO L'AUTOADESCAMENTO.

APPLICATIONS

- FOR DOMESTIC SYSTEMS AND SMALL IRRIGATION SYSTEM PRESSURIZATION.
- HANDLING OF NON AGGRESSIVE CIVIL AND INDUSTRIAL LIQUIDS.
- FOR WASHING SYSTEMS AND FOR INSERTION INTO COMPLEX INDUSTRIAL MACHINERY AND LINES.
- FOR ANY APPLICATION REQUIRING A SELF PRIMING SYSTEM.



MODELLO MODE	CODICE CODE		Ø		HP	Pn (P2) (kW)	Pabs (P1) (kW)	AMPERE 50 Hz		PRESTAZ. / PERF.		Amp 60 Hz	
	monofase	trifase	DNA	DNM				monofase 230 V	trifase 380 V	Q l/min.	H metri	1x110	3x220
JETX 90	GPV.JTX0810	GPV.JTX0810 T	1"	1"	0,9	0,67	0,8	3,8	1,9	5 ÷ 50	39 ÷ 18	8,0	4,0
JETX 100	GPV.JTX1000	GPV.JTX1000 T	1"	1"	1,0	0,75	1,1	5,0	2,5	10 ÷ 50	46 ÷ 26	10,0	5,0

R

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE MONOGIRANTE

CENTRIFUGAL ELECTRIC PUMPS WITH ONE IMPELLER

MOTORE CHIUSO CON VENTILAZIONE ESTERNA E CASSA ALETTATA IN LEGA DI ALLUMINIO.

GIRANTE IN OTTONE (R 150 ÷ R 300).

GIRANTE IN ACCIAIO INOX (R 50 ÷ R 100).

CORPO POMPA IN GHISA.

SEALED MOTOR WITH EXTERNAL VENTILATION AND FINNED ALUMINIUM ALLOY CASING.

BRASS IMPELLER (R 150 ÷ R 300).

STAINLESS STEEL IMPELLER (R 50 ÷ R 100).

PUMP BODY IN CAST IRON.

APPLICAZIONI

- PRESSURIZZAZIONE DI IMPIANTI DOMESTICI E PICCOLA IRRIGAZIONE.
- MOVIMENTAZIONE DI LIQUIDI NON AGGRESSIVI PER USI CIVILI ED INDUSTRIALI.
- IMPIANTI DI LAVAGGIO, INSERIMENTO SU MACCHINARI PIU' COMPLESSI PER USI INDUSTRIALI.

APPLICATIONS

- FOR DOMESTIC SYSTEMS AND SMALL IRRIGATION SYSTEM PRESSURIZATION.
- HANDLING OF NON AGGRESSIVE CIVIL AND INDUSTRIAL LIQUIDS.
- FOR WASHING SYSTEMS AND FOR INSERTION INTO COMPLEX INDUSTRIAL MACHINERY AND LINES.



MODELLO MODE	CODICE CODE		Ø		HP	Pn (P2) (kW)	Pabs (P1) (kW)	AMPERE 50 Hz		PRESTAZ. / PERF.		Amp 60 Hz	
	monofase	trifase	DNA	DNM				monofase 230 V	trifase 380 V	Q l/min.	H metri	1x110	3x220
R 50	GPV.RMC0500**	---	1"	1"	0,5	0,37	0,65	2,8	---	10 ÷ 100	20 ÷ 10	6,0	-
R 75	GPV.RMC0750	---	1"	1"	0,75	0,55	0,9	4,0	---	10 ÷ 100	27 ÷ 12	8,0	-
R 100	GPV.RMC1000	GPV.RTC1000	1"	1"	1	0,75	1,2	5,5	2,3	10 ÷ 125	29 ÷ 14	11,0	4,5
R 150	GPV.RMC1500	GPV.RTC1500	1"	1"	1,5	1,1	1,6	7,5	3,1	10 ÷ 125	36 ÷ 15	15,0	6,5
R 200	GPV.RMC2000	GPV.RTC2000	1"	1"	2	1,5	2,0	9,3	4,2	10 ÷ 125	43 ÷ 18	19,0	8,5
R 300	GPV.RMC3000	GPV.RTC3000	1"	1"	3	2,2	3,3	14,5	5,9	10 ÷ 150	54 ÷ 26	29,0	12,0

Altre esecuzioni a richiesta - Other options on request

** MEC 63

RB

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE BIGIRANTI

CENTRIFUGAL ELECTRIC PUMPS WITH TWO IMPELLERS

MOTORE CHIUSO CON VENTILAZIONE ESTERNA E CASSA ALETTATA IN LEGA DI ALLUMINIO.

GIRANTI IN OTTONE.

CORPO POMPA IN GHISA.

APPLICAZIONI

- PRESSURIZZAZIONE DI IMPIANTI DOMESTICI E PICCOLA IRRIGAZIONE.
- MOVIMENTAZIONE DI LIQUIDI NON AGGRESSIVI PER USI CIVILI ED INDUSTRIALI.
- IMPIANTI DI LAVAGGIO, INSERIMENTO SU MACCHINARI PIU' COMPLESSI PER USI INDUSTRIALI.

SEALED MOTOR WITH EXTERNAL VENTILATION AND FINNED ALUMINIUM ALLOY CASING.

BRASS IMPELLERS.

PUMP BODY IN CAST IRON.

APPLICATIONS

- FOR DOMESTIC SYSTEMS AND SMALL IRRIGATION SYSTEM PRESSURIZATION.
- HANDLING OF NON AGGRESSIVE CIVIL AND INDUSTRIAL LIQUIDS.
- FOR WASHING SYSTEMS AND FOR INSERTION INTO COMPLEX INDUSTRIAL MACHINERY AND LINES.



MODELLO MODE	CODICE CODE		Ø		HP	Pn (P2) (kW)	Pabs (P1) (kW)	AMPERE 50 Hz		PRESTAZ. / PERF.		Amp 60 Hz	
	monofase	trifase	DNA	DNM				monofase 230 V	trifase 380 V	Q l/min.	H metri	1x110	3x220
RB 100	GPV.RBM1000	---	1"	1"	1	0,75	1,25	5,5	---	0 ÷ 50	44 ÷ 37	11,5	-
RB 150	GPV.RBM1500	GPV.RBT1500	1 1/4"	1"	1,5	1,1	2,3	10,2	4,1	0 ÷ 100	53 ÷ 40	20,5	8,5
RB 200	GPV.RBM2000	GPV.RBT2000	1 1/4"	1"	2	1,5	2,6	11,5	4,8	0 ÷ 150	58 ÷ 32	23,5	10,0
RB 300	---	GPV.RBT3000	1 1/4"	1"	3	2,2	2,8	---	5,2	0 ÷ 150	64 ÷ 37	-	10,5



MODELLO MODE	CODICE CODE		Ø		HP	Pn (P2) (kW)	Pabs (P1) (kW)	AMPERE 50 Hz		PRESTAZ. / PERF.		Amp 60 Hz	
	monofase	trifase	DNA	DNM				monofase 230 V	trifase 380 V	Q l/min.	H metri	1x110	3x220
RB 400	---	GPV.RBT4000	1" 1/2	1" 1/4	4	3	4,5	---	8,0	0 ÷ 200	72 ÷ 43	-	16,0
RB 550	---	GPV.RBT5500	1" 1/2	1" 1/4	5,5	4	6,5	---	10,5	0 ÷ 200	88 ÷ 56	-	21,5
RB 750	---	GPV.RBT7500	2"	1" 1/4	7,5	5,5	7,2	---	11,5	0 ÷ 300	90 ÷ 49	-	23,5

RPG

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE BIGIRANTI

CENTRIFUGAL ELECTRIC PUMPS WITH TWO IMPELLERS

MOTORE CHIUSO CON VENTILAZIONE ESTERNA E CASSA ALETTATA IN LEGA DI ALLUMINIO.

GIRANTE IN NORYL.

CORPO POMPA IN GHISA.

APPLICAZIONI

- PRESSURIZZAZIONE DI IMPIANTI DOMESTICI E PICCOLA IRRIGAZIONE.
- MOVIMENTAZIONE DI LIQUIDI NON AGGRESSIVI PER USI CIVILI ED INDUSTRIALI.
- IMPIANTI DI LAVAGGIO, INSERIMENTO SU MACCHINARI PIU' COMPLESSI PER USI INDUSTRIALI.

SEALED MOTOR WITH EXTERNAL VENTILATION AND FINNED ALUMINIUM ALLOY CASING.

NORYL IMPELLER.

PUMP BODY IN CAST IRON.

APPLICATIONS

- FOR DOMESTIC SYSTEMS AND SMALL IRRIGATION SYSTEM PRESSURIZATION.
- HANDLING OF NON AGGRESSIVE CIVIL AND INDUSTRIAL LIQUIDS.
- FOR WASHING SYSTEMS AND FOR INSERTION INTO COMPLEX INDUSTRIAL MACHINERY AND LINES.



MODELLO MODE	CODICE CODE		Ø		HP	Pn (P2) (kW)	Pabs (P1) (kW)	AMPERE 50 H		PRESTAZ. / PERF.		Amp 60 Hz	
	monofase	trifase	DNA	DNM				monofase 230 V	trifase 380 V	Q l/min.	H metri	1x110	3x220
RPG 75	GPV.RGM0750	---	1"	1"	0,75	0,55	0,75	3,5	---	5 ÷ 80	34 ÷ 5	7,0	-
RPG 100	GPV.RGM1000	---	1"	1"	1,0	0,75	1,0	4,8	---	5 ÷ 90	48 ÷ 5	10,0	-

Altre esecuzioni a richiesta - Other options on request

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE MULTICELLULARI IN ACCIAIO INOX

CENTRIFUGAL MULTISTAGE ELECTRIC STAINLESS STEEL PUMPS

MOTORE CHIUSO CON VENTILAZIONE ESTERNA E CASSA ALETTATA IN LEGA DI ALLUMINIO.

GIRANTI IN NORYL.

CORPO POMPA IN ACCIAIO INOX AISI 304.

APPLICAZIONI

- PRESSURIZZAZIONE DI IMPIANTI DOMESTICI E PICCOLA IRRIGAZIONE.
- MOVIMENTAZIONE DI LIQUIDI NON AGGRESSIVI PER USI CIVILI ED INDUSTRIALI.
- IMPIANTI DI LAVAGGIO, INSERIMENTO SU MACCHINARI PIU' COMPLESSI PER USI INDUSTRIALI.

SEALED MOTOR WITH EXTERNAL VENTILATION AND FINNED ALUMINIUM ALLOY CASING.

NORYL IMPELLERS.

PUMP BODY IN STAINLESS STEEL AISI 304.

APPLICATIONS

- FOR DOMESTIC SYSTEMS AND SMALL IRRIGATION SYSTEM PRESSURIZATION.
- HANDLING OF NON AGGRESSIVE CIVIL AND INDUSTRIAL LIQUIDS.
- FOR WASHING SYSTEMS AND FOR INSERTION INTO COMPLEX INDUSTRIAL MACHINERY AND LINES.



MODELLO MODE	CODICE CODE		Ø		HP	Pn (P2) (kW)	Pabs (P1) (kW)	AMPERE 50 Hz		PRESTAZ. / PERF.		Amp 60 Hz	
	monofase	trifase	DNA	DNM				monofase 230 V	trifase 380 V	Q l/min.	H metri	1x110	3x220
RPX 90/42	GPV.RPM0900/32	---	1"	1"	0,9	0,67	0,90	4,0	---	10 ÷ 80	34 ÷ 10	8,0	-
RPX 130/54	GPV.RPM1300/54	---	1"	1"	1,3	0,95	1,3	5,8	---	10 ÷ 90	58 ÷ 15	12,0	-



MODELLO MODE	CODICE CODE		Ø		HP	Pn (P2) (kW)	Pabs (P1) (kW)	AMPERE 50 Hz		PRESTAZ. / PERF.		Amp 60 Hz	
	monofase	trifase	DNA	DNM				monofase 230 V	trifase 380 V	Q l/min.	H metri	1x110	3x220
RM 80	GPV.RMM0800	---	1"	1"	0,8	0,6	0,8	3,5	---	10 ÷ 90	34 ÷ 13	7,0	-
RM 100	GPV.RMM1000	GPV.RMT1000	1"	1"	1,0	0,75	1,0	4,8	2,2	10 ÷ 90	45 ÷ 18	10,0	4,5
RM 150	GPV.RMM1000	GPV.RMT1500	1"	1"	1,5	1,1	1,4	6,2	3,0	10 ÷ 90	60 ÷ 24	12,5	6,0

POMPE A MANO - HAND PUMPS

K

POMPE A MANO SEMIROTATIVE

SEMI-ROTATING PUMPS

PARTI INTERNE IN OTTONE
CORPO POMPA IN GHISA

INTERNAL PARTS IN BRASS
PUMP BODY IN CAST IRON

APPLICAZIONI

- QUESTE POMPE SONO IDONEE PER IL MANEGGIO DI LIQUIDI CHIARI E LEGGERI, COME AD ESEMPIO L'ACQUA, LA BENZINA, IL DIESEL E TUTTI I CARBURANTI, IL PETROLIO COMBUSTIBILE, L'ALCOHOL, SOLUZIONI CHIMICHE LEGGERE, L'OLIO DA CUCINA, ECC.; E SONO LE UNICHE POMPE A MANO SICURE PER IL MANEGGIO DI LIQUIDI BOLLENTI - FINO A UNA TEMPERATURA DI 80° C (176° F).

APPLICATIONS

- THESE PUMPS ARE SUITABLE FOR THE HANDLING OF CLEAR AND LIGHT LIQUIDS SUCH AS WATER, PETROL, DIESEL AND ALL FUELS, PARAFFIN, ALCOHOL, LIGHT CHEMICAL SOLUTIONS, EDIBLE OILS ETC. AND ARE THE ONLY HAND PUMPS SAFE FOR USE WITH VERY HOT LIQUIDS - UP TO 80°C (176°)



MODELLO MODEL	CODICE CODE	Diametro Tubi Casing Inner Dimension		Doppie - Corse Double - Strokes n°/min	Portata Debit	Prevalenza Head Hauteur	Aspirazione Max Maximum depth
K 300	KPM0300	1/2"	14 mm	65	11,50 L/min'	25 mt	7 mt
K 400	KPM0400	3/4"	19 mm	60	17,25 L/min'	25 mt	7 mt
K 500	KPM0500	1"	25 mm	55	22,50 L/min'	25 mt	7 mt
K 600	KPM0600	1 1/4"	32 mm	50	29 L/min'	22 mt	7 mt

NP

POMPE A MANO ASPIRANTI VERTICALI

VERTICAL HAND OPERATED PUMPS

PARTI INTERNE IN OTTONE
CORPO POMPA IN GHISA

INNER PARTS IN BRASS
PUMP BODY IN CAST IRON

APPLICAZIONI

- LE POMPE AD AZIONAMENTO MANUALE DEL TIPO NP SONO UTILIZZATE PRINCIPALMENTE PER POZZI FREATICI, PERFORATI E SCAVATI CON UNA PROFONDITÀ NON SUPERIORE A 7 METRI. COSTITUISCONO IL TIPO PIÙ PICCOLO ED ECONOMICO DI POMPE PER POZZI DOMESTICI. LA POMPA NP VIENE UTILIZZATA IN AMBIENTE DOMESTICO PER POMPARE ACQUA POTABILE DA BERE O SANITARIA PRIVA DI SOLIDI SOSPESI DURI, CON UNA TEMPERATURA NON SUPERIORE A 40°C.

APPLICATIONS

- THE NP PUMP IS USED IN HOUSEHOLDS FOR PUMPING DRINKING OR SERVICE WATER WITHOUT HARD SUSPENDED SOLIDS, OF A TEMPERATURE OF NOT MORE THAN 40°C.



MODELLO MODEL	CODICE CODE	Diametro Tubi Casing Inner Dimension		Portata Debit	Prevalenza Head Hauteur	Aspirazione Max Maximum depth	Peso Weight
NP 600	NPM0600 CON ZANCHE A MURO	1 1/4"	32 mm	28 L/min'	30 mt	7 mt	17 kg
NP 650	NPM0650 CON BASE	1 1/4"	32 mm	28 L/min'	30 mt	7 mt	17 kg

ACCESSORI - ACCESSORIES



**GALLEGGIANTE
FLOATER**

CODICE CODE	MISURA SIZE
0786.TGR0800.00	5 MT
0786.TGR1000.00	10 MT
0786.TGR1500.00	20 MT
0787.TGR0800.00	OPTIONAL CONTRAPPESO / COUNTER WEIGHT



**QUADRO ELETTRICO MONOFASE PER ELETTROPOMPE SOMMERSIBILI
SINGLE-PHASE CONTROL BOARD FOR SUBMERSIBLE ELECTRIC PUMPS**

CODICE CODE	POTENZA MOTORE POWER		CONDENSATORE 450 V x MF
	kW	Hp	
0724.KNG1500.00	1,1	1,5	40
0724.KNG2000.00	1,5	2	40
0724.KNG3000.00	2,2	3	50

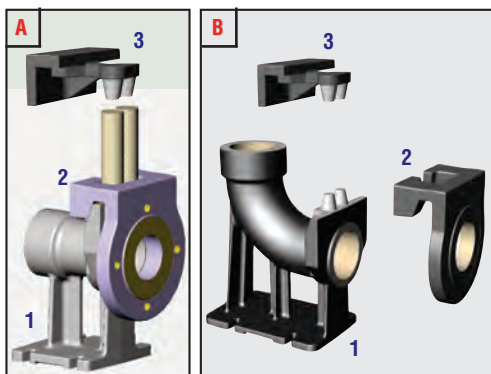
COMPONENTI	COMPONENTS
<ul style="list-style-type: none"> • CASSETTA IN PLASTICA • RELÈ PER COMANDO GALLEGGIANTE • CONDENSATORE • INTERRUOTTORE AUTOMATICO/MANUALE • PROIETTORE TERMICO CON RIARMO MANUALE • CLASSE DI PROTEZIONE IP54 	<ul style="list-style-type: none"> • PLASTIC BOX • FLOATING CONTROL RELAY • CAPACITOR • ON/OFF SWITCH • THERMIC PROTECTOR - MANUAL RESET • IP55 INSULATION CLASS



**QUADRO ELETTRICO TRIFASE PER ELETTROPOMPE SOMMERSIBILI
THREE-PHASE CONTROL BOARD FOR SUBMERSIBLE ELECTRIC PUMPS**

CODICE CODE	POTENZA MOTORE POWER		A	Volt
	kW	Hp		
0726.KTC6000.00	1,1 ÷ 4,5	1,5 ÷ 6	1 ÷ 20	400

COMPONENTI	COMPONENTS
<ul style="list-style-type: none"> • CASSETTA IN PLASTICA ISOLANTE COMPLETA DI Teleruttore • COMMUTATORE MANUALE/AUTOMATICO • PULSANTE DI RELÈ TERMICO • SPINA A 3 POLI + N + T • CLASSE DI PROTEZIONE IP54 • FUSIBILI GENERALI • TRASFORMATORI AMPEROMETRICI • INTERRUOTTORE DI MANOVRA - SEZIONATORE BLOCCAPORTA 	<ul style="list-style-type: none"> • PLASTIC BOX • REMOTE CONTROL SWITCH • ON / OFF SWITCH • THERMIC PROTECTOR • MANUAL RESET • 3 POLES + N + T PLUG • IP55 INSULATION CLASS • GENERAL FUSES • AMMETER TRANSFORMER • WORKING SWITCH - DOOR-LOCKING SWITCH



CODICE CODE	MISURA SIZE
0317.TGF1000.00	A - Kit scivolo di discesa a 2 tubi guida (DN 50) completo di: <i>Kit guide rail complete of:</i>
0317.TGF1001.00 0317.TGF1002.00 0317.TGF1003.00	1 - Base / Base 2 - Aggancio flangiato / Flange coupling 3 - Supporto tubi di discesa / Pipe support
0317.TGF2000.00	B - Kit scivolo di discesa a 2 tubi guida (DN 80) completo di: <i>Kit guide rail complete of:</i>
0317.TGF3000.00 0317.TGF4000.00 0317.TGF6000.00	1 - Base / Base 2 - Aggancio flangiato / Flange coupling 3 - Supporto tubi di discesa / Pipe support

ACCESSORI - ACCESSORIES



VALVOLA DI RITEGNO IN ACCIAIO INOX (AISI 304)
CHECK VALVE IN STAINLESS STEEL (AISI 304)

CODICE CODE	MISURA SIZE
ADF.063.03	1/2"
ADF.063.04	3/4"
ADF.063.05	1"
ADF.063.06	1 1/4"
ADF.063.07	1 1/2"
ADF.063.08	2"



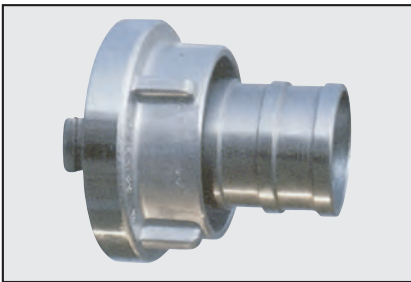
VALVOLA DI RITEGNO IN ACCIAIO INOX (AISI 304) COMPLETA DI FILTRO
CHECK VALVE IN STAINLESS STEEL (AISI 304) COMPLETE WITH FILTER

CODICE CODE	MISURA SIZE
ADF.064.03	1/2"
ADF.064.04	3/4"
ADF.064.05	1"
ADF.064.06	1 1/4"
ADF.064.07	1 1/2"
ADF.064.08	2"



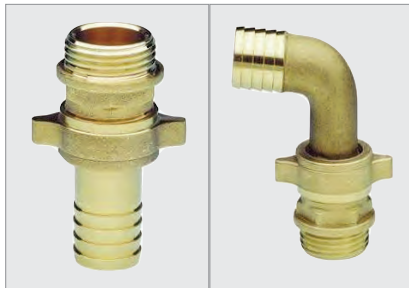
RACCORDO SIMMETRICO RAPIDO CON FILETTATURA MASCHIO (IN ALLUMINIO)
ADAPTERS WITH MALE THREAD (IN ALLUMINIUM)

CODICE CODE	MISURA SIZE
0663.KTC1500.00	1 1/2"
0663.KTC2000.00	2"
0663.KTC4000.00	3"



RACCORDO SIMMETRICO RAPIDO CON PORTAGOMMA (IN ALLUMINIO)
SUCTION HOSE COUPLING (IN ALLUMINIUM)

CODICE CODE	MISURA SIZE
0662.KTC1500.00	1 1/2"
0662.KTC2000.00	2"
0662.KTC4000.00	3"



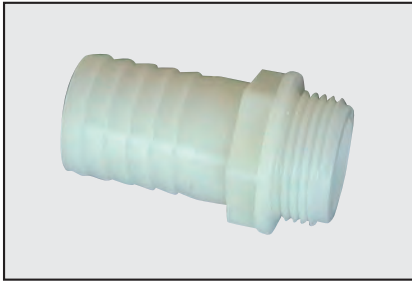
ADF.205

ADF.225

RACCORDO PORTAGOMMA IN OTTONE
THREE PIECES HOSE CONNECTOR BRASS

CODICE CODE	MISURA SIZE
ADF.205.04 X20	RACCORDO PORTAGOMMA 3PZ DIRITTO 3/4" x 20 HOSE CONNECTOR STRAIGHT 3 PCS 3/4" x 20
ADF.205.04 X25	RACCORDO PORTAGOMMA 3PZ DIRITTO 3/4" x 25 HOSE CONNECTOR STRAIGHT 3 PCS 3/4" x 25
ADF.205.05 X25	RACCORDO PORTAGOMMA 3PZ DIRITTO 1" x 25 HOSE CONNECTOR STRAIGHT 3 PCS 1" x 25
ADF.205.05 X30	RACCORDO PORTAGOMMA 3PZ DIRITTO 1" x 30 HOSE CONNECTOR STRAIGHT 3 PCS 1" x 30
ADF.205.07 X40	RACCORDO PORTAGOMMA 3PZ DIRITTO 1" 1/2 x 40 HOSE CONNECTOR STRAIGHT 3 PCS 1" 1/2 x 40
ADF.225.05 X25	RACCORDO PORTAGOMMA 3PZ CURVO 1" x 25 HOSE CONNECTOR STRAIGHT 3 PCS 1" x 25

ACCESSORI - ACCESSORIES



RACCORDO PORTAGOMMA DRITTO FILETTATO IN POLIAMMIDE (PA-NYLON)
STRAIGHT HOSE NOZZLE THREADED (PA-NYLON)

CODICE CODE	MISURA SIZE	CONFEZIONE
0361.RLG0300.00	1"	10 PEZZI
0361.MZR0300.00	1 1/4"	10 PEZZI
0371.ALK0800.00	1 1/2"	5 PEZZI
0371.SKP1000.00	2"	5 PEZZI



RACCORDO PORTAGOMMA CURVO MASCHIO (P.P.)
ELBOW HOSE NOZZLE (P.P)

CODICE CODE	MISURA SIZE	CONFEZIONE
0371.AVX0800.00	1"1/2 (DN40)	5 PEZZI
0371.AVX1000.00	2" (DN50)	5 PEZZI



REGOLATORE DI PRESSIONE PER ELETTROPOMPE CON MANOMETRO
PRESSURE REGULATOR FOR ELECTRIC PUMPS WITH MANOMETER

CODICE CODE	TENS. DI ALIMENTAZ. INPUT VOLTAGE	INTENSITA' MAX INTENSITY MAX	INDICE DI PROT. PROTECTION RATING
0789.PRESC2C.00	220-240 v	16A	IP 65
	PRESSIONE MAX DI ESERCIZIO MAXIMUM WORKING PRESSURE	TEMP. MAX DI ESERCIZIO MAXIMUM TEMP. PRESSURE	ATTACCO (MASCHIO) CONNECTION (MALE)
	10 bar	35°C	1"



REGOLATORE DI PRESSIONE PER ELETTROPOMPE CON MANOMETRO (COMPLETO DI RISERVA D'ACQUA)
PRESSURE REGULATOR FOR ELECTRIC PUMPS WITH MANOMETER (COMPLETE WITH WATER RESERVE)

CODICE CODE	TENS. DI ALIMENTAZ. INPUT VOLTAGE	INTENSITA' MAX INTENSITY MAX	INDICE DI PROT. PROTECTION RATING
0789.PRESC2P.00	220-240 v	16A	IP 65
	PRESSIONE MAX DI ESERCIZIO MAXIMUM WORKING PRESSURE	TEMP. MAX DI ESERCIZIO MAXIMUM TEMP. PRESSURE	ATTACCO (MASCHIO) CONNECTION (MALE)
	10 bar	35°C	1"



KIT D'ASPIRAZIONE 1"
1" SUCTION KIT

CODICE CODE	MISURA SIZE
/KIT.ASPIRAZ.00	TUBO 4MT CON VALVOLA DI FONDO/ 4MT HOSE WITH FOOT VALVE



SET IDROSFERA 24 LITRI
24 LITERS TANK GROUP

CODICE CODE	COMPONENTI COMPONENTS
0718.JXT0710.00	<ul style="list-style-type: none"> SERBATOIO 24 LT VERTICALE - VERTICAL TANK 24 LT MANOMETRO SCALA 0÷6 BAR - PRESSURE GAUGE RACCORDO OTTONE 5 VIE - 5 WAYS CONNECTOR PRESSOSTATO - PRESSURE SWITCH



IDROSFERA 24 LITRI A MEMBRANA
24 LITERS MEMBRANE PRESSURE TANK

CODICE CODE	PRESSIONE MAX MAX PRESSURE	CAPACITA' LITRI CAPACITY LITERS	RACCORDO CONNECTOR
0212.JTL1000.00	8 bar	24	1"



PRESSOSTATO
PRESSURE SWITCH

CODICE CODE	MISURA SIZE	RACCORDO CONNECTOR
0790.RMC1000.00	1,4 0 ÷ 2,8 BAR	1/4" FEMMINA/FEMALE



MANOMETRO ATTACCO RADIALE
PRESSURE GAUGE RADIAL ATTACK

CODICE CODE	MISURA SIZE	RACCORDO CONNECTOR
0667.JTL1000.00	Ø 50	1/4"



RACCORDO OTTONE
BRASS CONNECTOR

CODICE CODE	MISURA SIZE
ADF.375.05	A 5 VIE / 5 WAYS 1"



QUADRO ELETTRICO PER MOTORI SOMMERSI 4" MONOFASE
CONTROL BOARD FOR SINGLE PHASE 4 INCH SUBMERSED MOTOR

CODICE CODE	MISURA SIZE
0726.OPM0500.00	HP 0,5 - µF 20
0726.OPM0750.00	HP 0,75 - µF 25
0726.OPM1000.00	HP 1,0 - µF 35
0726.OPM1500.00	HP 1,5 - µF 40
0726.OPM2000.00	HP 2,0 - µF 50
0726.OPM3000.00	HP 3,0 - µF 80
0726.OPM5000.00	CONTROL BOX - CONDENSATORE DA 125 µF (30A) HP 5,5 CONTROL BOARD - CAPACITOR 125 µF (30A)



KIT ALLARME
FLASHING SOUND SIGNAL KIT

CODICE CODE	COMPONENTI COMPONENTS
0719.BOX0102.00	SIRENA CON LAMPEGGIANTE <i>SOUND SIGNAL WITH FLASHING SOUND SIGNAL</i>



QUADRO ELETTRICO BOX 1)
CONTROL BOARD (BOX 1)

CODICE CODE	COMPONENTI COMPONENTS
0719.BOX100M.00	QUADRO ELETTRICO PER SINGOLA POMPA, COMPLETO DI CASSA IN MATERIALE PLASTICO IP54, TERMICI RIARMABILI, FUSIBILI, INTERRUTTORE GENERALE BLOCCAPORTA, MORSETTIERA INTERRUTTORE ON/OFF, SPIE DI FUNZIONAMENTO E BLOCCO.
0719.BOX100T.00	<i>CONTROL BOARD FOR SINGLE PUMP WITH PLASTIC BOX IP54, RELAIED THERMICS, FUSES, WORKING SWITCH/DOOR-LOCKINGSWITCH, TERMINAL BOX ON/OFF SWITCH, START/STOP LIGHTS.</i>



QUADRO ELETTRICO (BOX 2)
CONTROL BOARD (BOX 2)

CODICE CODE	COMPONENTI COMPONENTS
0719.BOX200M.00	QUADRO ELETTRICO PER DUE POMPE, COMPLETO DI CASSA IN MATERIALE PLASTICO IP54, TERMICI RIARMABILI, FUSIBILI, INTERRUTTORE GENERALE BLOCCAPORTA, MORSETTIERA INTERRUTTORE ON/OFF, SPIE DI FUNZIONAMENTO E BLOCCO, ALTERNANZA AUTOMATICA PER AVVIAMENTI ALTERNI.
0719.BOX200T.00	<i>CONTROL BOARD FOR TWO PUMPS WITH PLASTIC BOX IP54, RELAIED THERMICS, FUSES, WORKING SWITCH/DOOR-LOCKING SWITCH, TERMINAL BOX ON/OFF SWITCH, START/STOP LIGHTS, AUTOMATIC ALTERNATION FOR ALTERNATE STARTINGS.</i>



GALLEGGIANTE
FLOATER

CODICE CODE	MISURA SIZE
0786.BOX0102.00	LUNGHEZZA CAVO 10 METRI / <i>LENGHT CABLE 10 METERS</i>



VALVOLA DI RITEGNO A PALLA
BALL CHECK VALVE

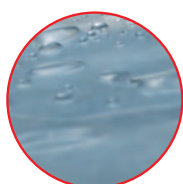
CODICE CODE	MISURA SIZE
0663.BOX0102.00	2"

NOTE

I dati e le caratteristiche tecniche citate non sono impegnativi. **ARVEN** si riserva il diritto di apportare qualsiasi modifica senza alcun preavviso. Pertanto misure, prestazioni e quanto altro indicato non sono vincolanti ma solo indicativi. *The technical data and characteristics stated are not binding. ARVEN reserves the right to make modifications without notice. Therefore dimensions, performances and any other stated issues are indicative only and not binding.*



ELETTROPOMPE SOMMERSIBILI
Submersible electric pumps



ELETTROPOMPE SOMMERSE
Submersed electric pumps



ELETTROPOMPE DI SUPERFICIE
Surface electric pumps



POMPE A MANO
Hand pumps



ACCESSORI
Accessories

ARVEN[®]

ARVEN S.r.l.
Via Artigiani n° 10
25030 Maclodio - Brescia Italy
Tel. +39.030.9973973
Fax +39.030.9973975
e-mail: info@arven.it
www.arven.it