XAJE SERIES

Pompe JET autoadescanti a controllo elettronico integrato

XAJE P



Materiali

- Corpo motore in Aisi 304
- Corpo pompa e flange motore in tecnopolimero
- Albero in acciaio Aisi 420
- Diffusore, venturi e girante in noryl
- Calotta posteriore in polipropilene tecnico
- Piede d'appoggio in Aisi 304
- Piedi antivibranti in gomma
- Tenuta meccanica in ceramica / grafite
- Camera d'olio sulla tenuta
- Bulloneria acciaio Inox A2
- O-ring in NBR70
- Cavo elettrico H07RN8-F 10mt. con spina schuko
- Scheda elettronica tropicalizzata a norme Rohs
- Motore classe di isolamento F

XAJE B



Materiali

- Corpo pompa e corpo motore in Aisi 304
- Flange motore in tecnopolimero
- Albero in acciaio Aisi 420
- Diffusore, venturi e girante in noryl
- Calotta posteriore in polipropilene tecnico
- Piede d'appoggio in Aisi 304
- Piedi antivibranti in gomma
- Tenuta meccanica in ceramica / grafite
- Camera d'olio sulla tenuta
- Bulloneria acciaio Inox A2
- O-ring in NBR70
- Cavo elettrico H07RN8-F 10mt. con spina Schuko
- Scheda elettronica tropicalizzata a norme Rohs
- Motore classe di isolamento F

XAJE SD



Materiali

- Corpo pompa e corpo motore in Aisi 304
- Flange motore in tecnopolimero speciale
- Albero in acciaio Aisi 420
- Diffusore, venturi e girante in noryl
- Calotta posteriore in acciaio Aisi 304
- Piede d'appoggio in Aisi 304
- Piedi antivibranti in gomma
- Tenuta meccanica in ceramica / grafite
- Doppia guarnizione a labbro
- Camera d'olio sulla tenuta
- Bulloneria acciaio Inox A2
- O-ring in NBR70
- Cavo elettrico H07RN8-F 10mt. con spina Schuko
- Scheda elettronica tropicalizzata a norme Rohs
- Motore classe di isolamento F

Descrizione

Tecnologia UP/Down Water per installazione sommersa, in superficie e interrata.
Sistema computerizzato di erogazione automatica dell'acqua e protezione pompa contro la marcia a secco. Antiblocking system ogni 72 ore di inattività.
Classe di protezione IP 68.

Le versioni monofase e trifase della **serie XJE**, non prevedono la tecnologia a controllo elettronico integrato.

Applicazioni

- Pressurizzazione domestica
- Media irrigazione a scorrimento o a pioggia
- Svuotamento serbatoi o travasi

Liquido pompato:
acqua pulita senza parti abrasive in sospensione.
Temperatura acqua pompata +2°C ÷ +40°C
Temperatura aria max +45°C
Profondità di immersione max 5 m
Taratura pressione di accensione 2.2 bar

Versioni CE

Con Kit condensatore esterno per tutti i modelli



- *Cavo elettrico H07RN8-F lungh. 9 mt Pompa/box*
- *Cavo elettrico H07RN8-F lungh. 1 mt con spina Schuko*
- *Box portacondensatore classe di protezione IP 55*



Valvola di ritegno in tecnopolimero con otturatore e molla calibrata in AISI 316 (di serie nella versione Automatica)



Girante in tecnopolimero per tutti i modelli



Supporto motore tecnopolimero per modelli XAJE P e XAJE B



Supporto motore tecnopolimero speciale per modello SD

XAJE SERIES

	Codice	P_2 Nom.		1 ~ 50Hz Amp.	3 ~ 50Hz Amp.		Cap µF	Q (lt/m) Portata							Dimensioni mm							Peso Kg
		Hp	kW	230 V	230 V	400 V		0	10	20	30	40	50	60	A	N	H	H1	N1	DNM	DNA	
								Hm totale in CA														
AUTO MONO	XAJE80P	0,8	0,60	4,5	-	-	16	40	33	30	24	20	15	-	447	204	226	163	136	1"¼	1"	11,5
AUTO MONO	XAJE100P	1	0,75	5,3	-	-	16	47	40	35	30	25	20	5	477	204	226	163	136	1"¼	1"	12
AUTO MONO	XAJE120P	1,2	0,90	5,9	-	-	18	51	45	40	34	30	24	8	477	204	226	163	136	1"¼	1"	13
AUTO MONO	XAJE80PCE	0,8	0,60	4,5	-	-	16	40	33	30	24	20	15	-	447	204	226	163	136	1"¼	1"	11,5
AUTO MONO	XAJE100PCE	1	0,75	5,3	-	-	16	47	40	35	30	25	20	5	477	204	226	163	136	1"¼	1"	12
AUTO MONO	XAJE120PCE	1,2	0,90	5,9	-	-	18	51	45	40	34	30	24	8	477	204	226	163	136	1"¼	1"	13
MAN MONO	XJE80P	0,8	0,60	4,5	-	-	16	40	33	30	24	20	15	-	447	204	226	163	136	1"¼	1"	11,5
MAN MONO	XJE100P	1	0,75	5,3	-	-	16	47	40	35	30	25	20	5	477	204	226	163	136	1"¼	1"	12
MAN MONO	XJE120P	1,2	0,90	5,9	-	-	18	51	45	40	34	30	24	8	477	204	226	163	136	1"¼	1"	13
MAN TRI	XJE80PT	0,8	0,60	-	2,2	1,5	-	40	33	30	24	20	15	-	447	204	226	163	136	1"¼	1"	11,5
MAN TRI	XJE100PT	1	0,75	-	3	1,9	-	47	40	35	30	25	20	5	477	204	226	163	136	1"¼	1"	12
MAN TRI	XJE120PT	1,2	0,90	-	3,6	2,3	-	51	45	40	34	30	24	8	477	204	226	163	136	1"¼	1"	13

	Codice	P_2 Nom.		1 ~ 50Hz Amp.	3 ~ 50Hz Amp.		Cap µF	Q (lt/m) Portata							Dimensioni mm							Peso Kg
		Hp	kW	230 V	230 V	400 V		0	10	20	30	40	50	60	A	N	H	H1	N1	DNM	DNA	
								Hm totale in CA														
AUTO MONO	XAJE80B	0,8	0,60	4,5	-	-	16	40	33	30	24	20	15	-	447	200	226	163	136	1"¼	1"	14,5
AUTO MONO	XAJE100B	1	0,75	5,3	-	-	16	47	40	35	30	25	20	5	477	200	226	163	136	1"¼	1"	15
AUTO MONO	XAJE120B	1,2	0,90	5,9	-	-	18	51	45	40	34	30	24	8	477	200	226	163	136	1"¼	1"	16
AUTO MONO	XAJE80BCE	0,8	0,60	4,5	-	-	16	40	33	30	24	20	15	-	447	200	226	163	136	1"¼	1"	11,5
AUTO MONO	XAJE100BCE	1	0,75	5,3	-	-	16	47	40	35	30	25	20	5	477	200	226	163	136	1"¼	1"	12
AUTO MONO	XAJE120BCE	1,2	0,90	5,9	-	-	18	51	45	40	34	30	24	8	477	200	226	163	136	1"¼	1"	13
MAN MONO	XJE80B	0,8	0,60	4,5	-	-	16	40	33	30	24	20	15	-	447	200	226	163	136	1"¼	1"	14,5
MAN MONO	XJE100B	1	0,75	5,3	-	-	16	47	40	35	30	25	20	5	477	200	226	163	136	1"¼	1"	15
MAN MONO	XJE120B	1,2	0,90	5,9	-	-	18	51	45	40	34	30	24	8	477	200	226	163	136	1"¼	1"	16
MAN TRI	XJE80BT	0,8	0,60	-	2,2	1,5	-	40	33	30	24	20	15	-	447	200	226	163	136	1"¼	1"	14,5
MAN TRI	XJE100BT	1	0,75	-	3	1,9	-	47	40	35	30	25	20	5	477	200	226	163	136	1"¼	1"	15
MAN TRI	XJE120BT	1,2	0,90	-	3,6	2,3	-	51	45	40	34	30	24	8	477	200	226	163	136	1"¼	1"	16

	Codice	P_2 Nom.		1 ~ 50Hz Amp.	3 ~ 50Hz Amp.		Cap µF	Q (lt/m) Portata							Dimensioni mm							Peso Kg
		Hp	kW	230 V	230 V	400 V		0	10	20	30	40	50	60	A	N	H	H1	N1	DNM	DNA	
								Hm totale in CA														
AUTO MONO	XAJE80SD	0,8	0,60	4,5	-	-	16	40	33	30	24	20	15	-	447	200	226	163	136	1"¼	1"	14,5
AUTO MONO	XAJE100SD	1	0,75	5,3	-	-	16	47	40	35	30	25	20	5	477	200	226	163	136	1"¼	1"	15
AUTO MONO	XAJE120SD	1,2	0,90	5,9	-	-	18	51	45	40	34	30	24	8	477	200	226	163	136	1"¼	1"	16
AUTO MONO	XAJE80SDCE	0,8	0,60	4,5	-	-	16	40	33	30	24	20	15	-	447	200	226	163	136	1"¼	1"	11,5
AUTO MONO	XAJE100SDCE	1	0,75	5,3	-	-	16	47	40	35	30	25	20	5	477	200	226	163	136	1"¼	1"	12
AUTO MONO	XAJE120SDCE	1,2	0,90	5,9	-	-	18	51	45	40	34	30	24	8	477	200	226	163	136	1"¼	1"	13
MAN MONO	XJE80SD	0,8	0,60	4,5	-	-	16	40	33	30	24	20	15	-	447	200	226	163	136	1"¼	1"	14,5
MAN MONO	XJE100SD	1	0,75	5,3	-	-	16	47	40	35	30	25	20	5	477	200	226	163	136	1"¼	1"	15
MAN MONO	XJE120SD	1,2	0,90	5,9	-	-	18	51	45	40	34	30	24	8	477	200	226	163	136	1"¼	1"	16
MAN TRI	XJE80TSD	0,8	0,60	-	2,2	1,5	-	40	33	30	24	20	15	-	447	200	226	163	136	1"¼	1"	14,5
MAN TRI	XJE100TSD	1	0,75	-	3	1,9	-	47	40	35	30	25	20	5	477	200	226	163	136	1"¼	1"	15
MAN TRI	XJE120TSD	1,2	0,90	-	3,6	2,3	-	51	45	40	34	30	24	8	477	200	226	163	136	1"¼	1"	16

Curve caratteristiche e prestazioni η = 2900 1/min







