

UNIVER 2 - ELETTROPOMPA MULTISTADIO AD ASSE VERTICALE CON IDRAULICA INTEGRALE INOX

CARATTERISTICHE:

Portata fino a: 140 mc/h

Prevalenza manometrica fino a: 240 mCE

Massima pressione di esercizio allo scarico: 25bar

Limite temperatura fluido: -15 a +120°C

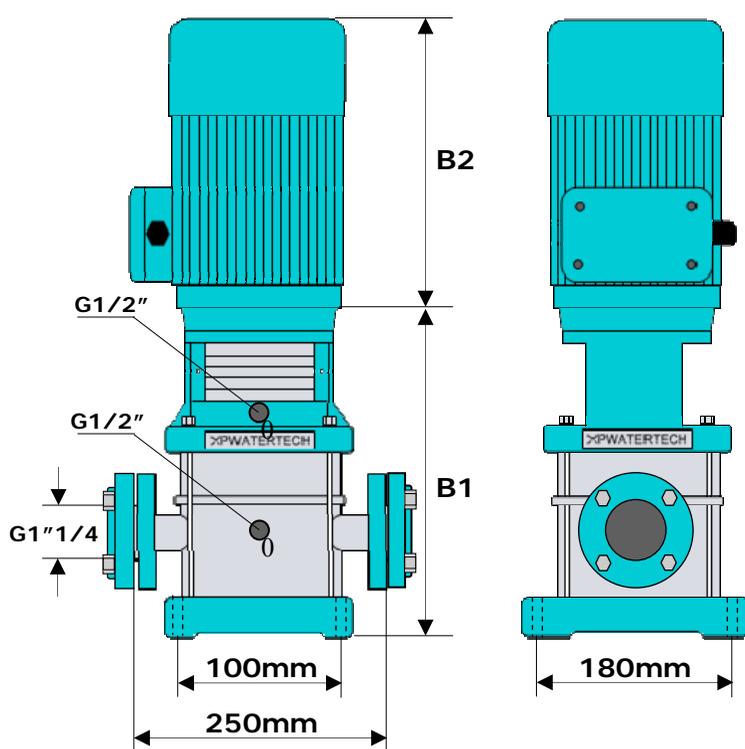
Massima temperatura ambiente: 45°C

Attacco flange tonde: da DN 25 a DN 100

Alimentazione di rete: 1~230 V, 3~230 V 3~400 V, 50/60 Hz

Potenza: Fino a 45 kW

Modalità di regolazione : Velocità fissa o variabile per applicazioni con inverter



IDRAULICA IN ACCIAIO INOX

FUNZIONAMENTO SILENZIOSO

PREMI-STOP A CARTUCCIA

CODICE	MODELLO	B1 (mm)	B2 (mm)	PESO (KG)
XPM211	UNIVER 2-11M	413	235	30
XPM215	UNIVER 2-15M	500	280	35
XPM222	UNIVER 2-22M	621	280	45
XPT211	UNIVER 2-11T	413	235	30
XPT215	UNIVER 2-15T	500	280	35
XPT222	UNIVER 2-22T	621	280	45

XPWATERTECH

CODICE	MODELLO	KW	HP	VOLTS (V)	mc/h	1,1	1,2	1,8	2,1	2,4	3	3,3	3,6
					lt/min	18	20	30	35	40	50	55	60
XPM211	UNIVER 2-11M	1,10	1,50	1x230	H	97	95	89	82	74	66	55	45
XPM215	UNIVER 2-15M	1,50	2,00			133	131	122	112	102	90	75	62
XPM222	UNIVER 2-22M	2,20	3,00			195	192	179	165	149	132	110	91
XPT211	UNIVER 2-11T	1,10	1,50	3x400		97	95	89	82	74	66	55	45
XPT215	UNIVER 2-15T	1,50	2,00			133	131	122	112	102	90	75	62
XPT222	UNIVER 2-22T	2,20	3,00			195	192	179	165	149	132	110	91

VOCE DI CAPITOLATO:

Elettropompa ad asse verticale con motore e pompa disaccoppiabili tra loro; La parte idraulica è mantenuta in posizione tra il coperchio superiore e il corpo pompa mediante tiranti. la parte idraulica e il motore sono disaccoppiabili tra loro, l'accoppiamento idraulica/motore si realizza mediante giunto mllerighe; Tenuta meccanica bilanciata sostituibile senza dover smontare la pompa (FIG.1);

Boccola intermedia in materiale resistente (carburo di tungsteno/carburo di silicio) per prolungare il ciclo di vita e la capacità di resistere ad applicazioni gravose.

Idraulica: Giranti(FIG.1), diffusori(FIG.2) albero in acciaio inox 304, supporto di aspirazione e mandata in acciaio inox 304 ottenuto da unica fusione, supporto pompa/motore in ghisa sferoidale GG20.

Motore: standard in esecuzione normalizzata IE2 (IE3 su richiesta).

Temperatura acqua: max 120°C

Temperatura ambiente: max 40°C

Le pompe Univer sono compatibili con inverter a frequenza minima di lavoro 30Hz e frequenza massima 50Hz

FIG.1



FIG.2



FIG.3

**APPLICAZIONI:**

- 1) Approvvigionamento idrico: filtraggio e trasporto dell'acqua nell'acquedotto, potenziamento della condotta principale, potenziamento nei grattacieli.
- 2) Potenziamento industriale: sistema idrico di processo, sistema di pulizia, sistema di lavaggio ad alta pressione, sistema antincendio.
- 3) Trasporto di liquidi industriali: sistema di raffreddamento e condizionamento dell'aria, alimentazione dell'acqua della caldaia e sistema di condensazione, scopo associato alla macchina, acidi e alcali.
- 4) Trattamento delle acque: sistema di ultrafiltrazione,
- 5) Sistema ad osmosi inversa,
- 6) Sistema di distillazione, separatore, piscina
- 7) Irrigazione: irrigazione di terreni agricoli, irrigazione a spruzzo, irrigazione a goccia.

**UNIVER**

CODICE	MODELLO	KW	HP	VOLTS (V)
XPM211	UNIVER 2-11M	1,10	1,50	1x230
XPM215	UNIVER 2-15M	1,50	2,00	
XPM222	UNIVER 2-22M	2,20	3,00	
XPT211	UNIVER 2-11T	1,10	1,50	3x400
XPT215	UNIVER 2-15T	1,50	2,00	
XPT222	UNIVER 2-22T	2,20	3,00	

UNIVER 3 - ELETTROPOMPA MULTISTADIO AD ASSE VERTICALE CON IDRAULICA INTEGRALE INOX

CARATTERISTICHE:

Portata fino a: 140 mc/h

Prevalenza manometrica fino a: 240 mCE

Massima pressione di esercizio allo scarico: 25 bar

Limite temperatura fluido: -15 a +120°C

Massima temperatura ambiente: 45°C

Attacco flange tonde: da DN 25 a DN 100

Alimentazione di rete: 1~230 V, 3~230 V 3~400 V, 50/60 Hz

Potenza: Fino a 45 kW

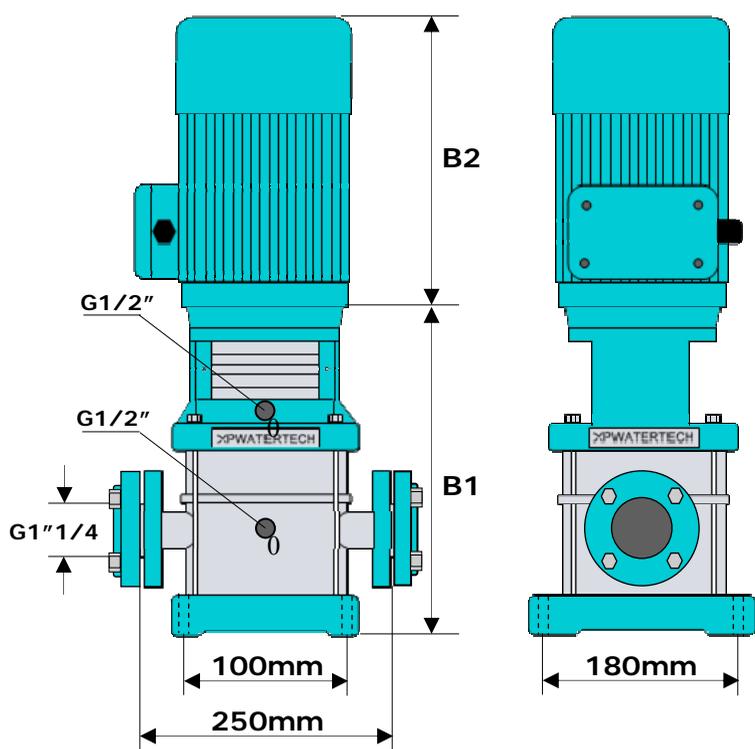
Modalità di regolazione : Velocità fissa o variabile per applicazioni con inverter



IDRAULICA IN ACCIAIO INOX

FUNZIONAMENTO SILENZIOSO

PREMI-STOP A CARTUCCIA



CODICE	MODELLO	B1 (mm)	B2 (mm)	PESO (KG)
XPM315	UNIVER 3-15M	502	245	25
XPM319	UNIVER 3-19M	584	290	35
XPM321	UNIVER 3-21M	620	290	37
XPT315	UNIVER 3-15T	502	245	25
XPT319	UNIVER 3-19T	584	290	35
XPT321	UNIVER 3-21T	620	290	37
XPT329	UNIVER 3-29T	764	290	40
XPT336	UNIVER 3-36T	900	315	50

XPWATERTECH

CODICE	MODELLO	KW	HP	VOLTS (V)	mc/h	1,2	2,1	2,4	2,8	3	3,3	3,6	4,2
						lt/min	20	35	40	47	50	55	60
XPM315	UNIVER 3-15M	1,10	1,50	1x230	H	90	84	79	73	69	66	57	46
XPM319	UNIVER 3-19M	1,50	2,00			115	107	100	92	88	83	72	58
XPM321	UNIVER 3-21M	2,20	3,00			128	119	112	102	98	91	79	64
XPT315	UNIVER 3-15T	1,10	1,50	3x400		90	84	79	73	69	66	57	46
XPT319	UNIVER 3-19T	1,50	2,00			115	107	100	92	88	83	72	58
XPT321	UNIVER 3-21T	2,20	3,00			128	119	112	102	98	91	79	64
XPT329	UNIVER 3-29T	2,20	3,00			175	163	153	142	133	126	109	88
XPT336	UNIVER 3-36T	3,00	4,00			218	204	192	178	168	159	137	109

VOCE DI CAPITOLATO:

Elettropompa ad asse verticale con motore e pompa disaccoppiabili tra loro; La parte idraulica è mantenuta in posizione tra il coperchio superiore e il corpo pompa mediante tiranti. la parte idraulica e il motore sono disaccoppiabili tra loro, l'accoppiamento idraulica/motore si realizza mediante giunto mllerighe; Tenuta meccanica bilanciata sostituibile senza dover smontare la pompa (FIG.1);

Boccola intermedia in materiale resistente (carburo di tungsteno/carburo di silicio) per prolungare il ciclo di vita e la capacità di resistere ad applicazioni gravose.

Idraulica: Giranti(FIG.1), diffusori(FIG.2) albero in acciaio inox 304, supporto di aspirazione e mandata in acciaio inox 304 ottenuto da unica fusione, supporto pompa/motore in ghisa sferoidale GG20.

Motore: standard in esecuzione normalizzata IE2 (IE3 su richiesta).

Temperatura acqua: max 120°C

Temperatura ambiente: max 40°C

Le pompe Univer sono compatibili con inverter a frequenza minima di lavoro 30Hz e frequenza massima 50Hz

FIG.1



FIG.2



FIG.3

**APPLICAZIONI:**

- 1) Approvvigionamento idrico: filtraggio e trasporto dell'acqua nell'acquedotto, potenziamento della condotta principale, potenziamento nei grattacieli.
- 2) Potenziamento industriale: sistema idrico di processo, sistema di pulizia, sistema di lavaggio ad alta pressione, sistema antincendio.
- 3) Trasporto di liquidi industriali: sistema di raffreddamento e condizionamento dell'aria, alimentazione dell'acqua della caldaia e sistema di condensazione, scopo associato alla macchina, acidi e alcali.
- 4) Trattamento delle acque: sistema di ultrafiltrazione,
- 5) Sistema ad osmosi inversa,
- 6) Sistema di distillazione, separatore, piscina
- 7) Irrigazione: irrigazione di terreni agricoli, irrigazione a spruzzo, irrigazione a goccia.

**UNIVER**

CODICE	MODELLO	KW	HP	VOLTS (V)
XPM315	UNIVER 3-15M	1,10	1,50	1x230
XPM319	UNIVER 3-19M	1,50	2,00	
XPM321	UNIVER 3-21M	2,20	3,00	
XPT315	UNIVER 3-15T	1,10	1,50	3x400
XPT319	UNIVER 3-19T	1,50	2,00	
XPT321	UNIVER 3-21T	2,20	3,00	
XPT329	UNIVER 3-29T	2,20	3,00	
XPT336	UNIVER 3-36T	3,00	4,00	

UNIVER 4 - ELETTROPOMPA MULTISTADIO AD ASSE VERTICALE CON IDRAULICA INTEGRALE INOX

CARATTERISTICHE:

Portata fino a: 140 mc/h

Prevalenza manometrica fino a: 240 mCE

Massima pressione di esercizio allo scarico: 25 bar

Limite temperatura fluido: -15 a +120°C

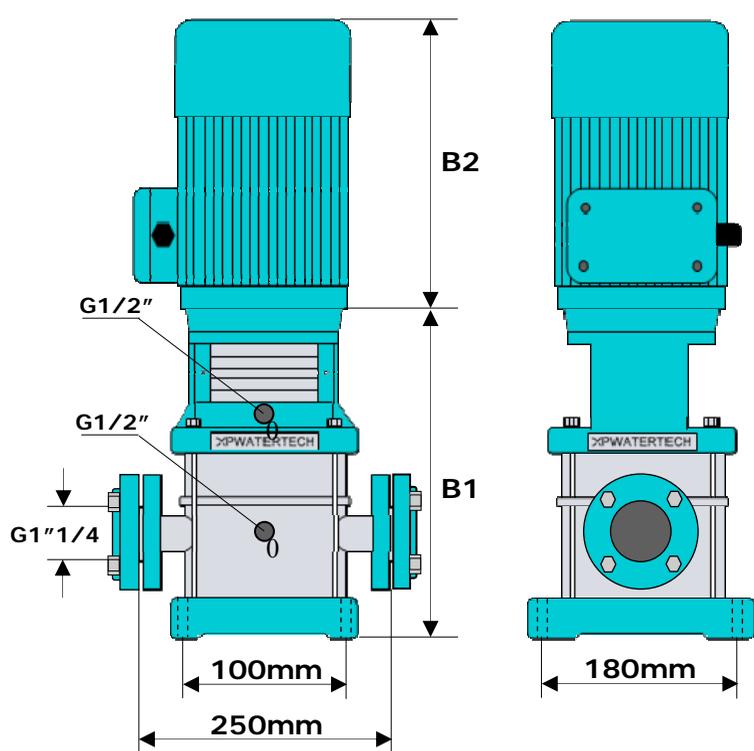
Massima temperatura ambiente: 45°C

Attacco flange tonde: da DN 25 a DN 100

Alimentazione di rete: 1~230 V, 3~230 V 3~400 V, 50/60 Hz

Potenza: Fino a 45 kW

Modalità di regolazione : Velocità fissa o variabile per applicazioni con inverter



IDRAULICA IN ACCIAIO INOX

FUNZIONAMENTO SILENZIOSO

PREMI-STOP A CARTUCCIA

CODICE	MODELLO	B1 (mm)	B2 (mm)	PESO (KG)
XPM406	UNIVER 4-06M	374	235	20
XPM408	UNIVER 4-08M	438	280	25
XPM412	UNIVER 4-12M	546	280	30
XPT406	UNIVER 4-06T	374	235	20
XPT408	UNIVER 4-08T	438	280	25
XPT412	UNIVER 4-12T	546	280	30
XPT416	UNIVER 4-16T	664	340	35
XPT417	UNIVER 4-17T	726	360	38
XPT422	UNIVER 4-22T	826	375	45

XPWATERTECH

CODICE	MODELLO	KW	HP	VOLTS (V)	mc/h	1,5	2,1	3	4,2	5,1	6	7,2	8,4
						lt/min	25	35	50	70	85	100	120
XPM406	UNIVER 4-06M	1,10	1,50	1x230	H	57	55	52	48	42	35	28	20
XPM408	UNIVER 4-08M	1,50	2,00			76	74	69	64	56	48	38	27
XPM412	UNIVER 4-12M	2,20	3,00			114	111	104	96	85	73	58	41
XPT406	UNIVER 4-06T	1,10	1,50	3x400	H	57	55	52	48	42	35	28	20
XPT408	UNIVER 4-08T	1,50	2,00			76	74	69	64	56	48	38	27
XPT412	UNIVER 4-12T	2,20	3,00			114	111	104	96	85	73	58	41
XPT416	UNIVER 4-16T	3,00	4,00			152	149	139	128	114	99	78	55
XPT417	UNIVER 4-17T	4,00	5,50			162	158	147	136	121	105	83	59
XPT422	UNIVER 4-22T	4,00	5,50	209	204	191	176	157	136	108	76		

VOCE DI CAPITOLATO:

Elettropompa ad asse verticale con motore e pompa disaccoppiabili tra loro; La parte idraulica è mantenuta in posizione tra il coperchio superiore e il corpo pompa mediante tiranti. la parte idraulica e il motore sono disaccoppiabili tra loro, l'accoppiamento idraulica/motore si realizza mediante giunto mllerighe; Tenuta meccanica bilanciata sostituibile senza dover smontare la pompa (FIG.1);

Boccola intermedia in materiale resistente (carburo di tungsteno/carburo di silicio) per prolungare il ciclo di vita e la capacità di resistere ad applicazioni gravose.

Idraulica: Giranti(FIG.1), diffusori(FIG.2) albero in acciaio inox 304, supporto di aspirazione e mandata in acciaio inox 304 ottenuto da unica fusione, supporto pompa/motore in ghisa sferoidale GG20.

Motore: standard in esecuzione normalizzata IE2 (IE3 su richiesta).

Temperatura acqua: max 120°C

Temperatura ambiente: max 40°C

Le pompe Univer sono compatibili con inverter a frequenza minima di lavoro 30Hz e frequenza massima 50Hz

FIG.1



FIG.2



FIG.3

**APPLICAZIONI:**

- 1) Approvvigionamento idrico: filtraggio e trasporto dell'acqua nell'acquedotto, potenziamento della condotta principale, potenziamento nei grattacieli.
- 2) Potenziamento industriale: sistema idrico di processo, sistema di pulizia, sistema di lavaggio ad alta pressione, sistema antincendio.
- 3) Trasporto di liquidi industriali: sistema di raffreddamento e condizionamento dell'aria, alimentazione dell'acqua della caldaia e sistema di condensazione, scopo associato alla macchina, acidi e alcali.
- 4) Trattamento delle acque: sistema di ultrafiltrazione,
- 5) Sistema ad osmosi inversa,
- 6) Sistema di distillazione, separatore, piscina
- 7) Irrigazione: irrigazione di terreni agricoli, irrigazione a spruzzo, irrigazione a goccia.

**UNIVER**

CODICE	MODELLO	KW	HP	VOLTS (V)
XPM406	UNIVER 4-06M	1,10	1,50	1x230
XPM408	UNIVER 4-08M	1,50	2,00	
XPM412	UNIVER 4-12M	2,20	3,00	
XPT406	UNIVER 4-06T	1,10	1,50	3x400
XPT408	UNIVER 4-08T	1,50	2,00	
XPT412	UNIVER 4-12T	2,20	3,00	
XPT416	UNIVER 4-16T	3,00	4,00	
XPT417	UNIVER 4-17T	4,00	5,50	
XPT422	UNIVER 4-22T	4,00	5,50	

UNIVER 5 - ELETTROPOMPA MULTISTADIO AD ASSE VERTICALE CON IDRAULICA INTEGRALE INOX

CARATTERISTICHE

Portata fino a: 140 mc/h

Prevalenza manometrica fino a: 240 mCE

Massima pressione di esercizio allo scarico: 25 bar

Limite temperatura fluido: -15 a +120°C

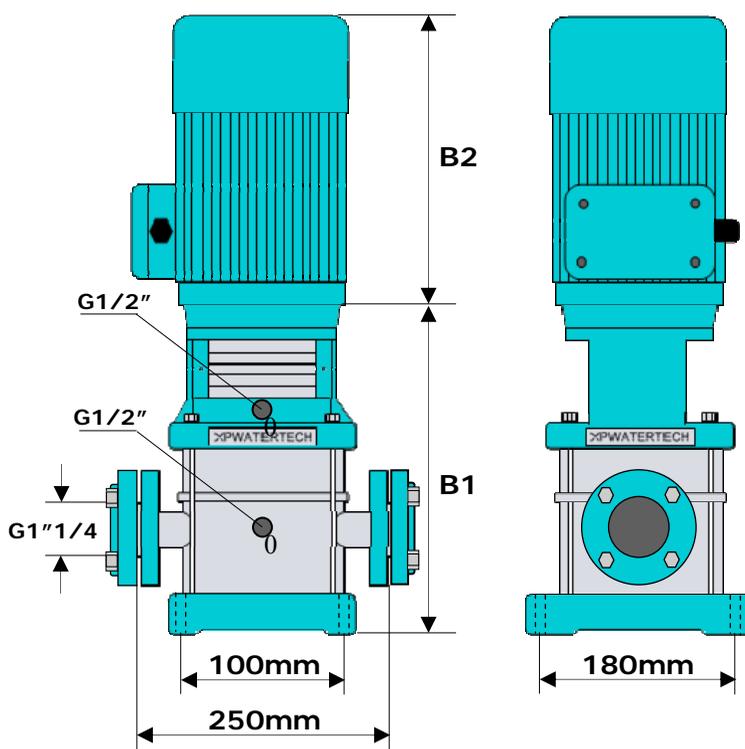
Massima temperatura ambiente: 45°C

Attacco flange tonde: da DN 25 a DN 100

Alimentazione di rete: 1~230 V, 3~230 V 3~400 V, 50/60 Hz

Potenza: Fino a 45 kW

Modalità di regolazione : Velocità fissa o variabile per applicazioni con inverter



IDRAULICA IN ACCIAIO INOX

FUNZIONAMENTO SILENZIOSO

PREMI-STOP A CARTUCCIA

CODICE	MODELLO	B1 (mm)	B2 (mm)	PESO (KG)
XPM508	UNIVER 5-08M	447	231	31
XPM510	UNIVER 5-10M	517	281	39
XPM514	UNIVER 5-14M	625	321	45
XPT508	UNIVER 5-08T	447	231	31
XPT510	UNIVER 5-10T	517	281	39
XPT514	UNIVER 5-14T	625	321	45
XPT520	UNIVER 5-20T	791	335	50
XPT529	UNIVER 5-29T	1034	372	66

XPWATERTECH

CODICE	MODELLO	KW	HP	VOLTS (V)	mc/h	2,7	3	4,2	5,1	6	7,2	7,8	8,4
						lt/min	45	50	70	85	100	120	130
XPM508	UNIVER 5-08M	1,10	1,50	1x230	H	50	49	47	44	40	35	32	28
XPM510	UNIVER 5-10M	1,50	2,00			62	61	58	54	49	42	39	34
XPM514	UNIVER 5-14M	2,20	3,00			87	85	82	77	70	60	55	49
XPT508	UNIVER 5-08T	1,10	1,50	3x400		50	49	47	44	40	35	32	28
XPT510	UNIVER 5-10T	1,50	2,00			62	61	58	54	49	42	39	34
XPT514	UNIVER 5-14T	2,20	3,00			87	85	82	77	70	60	55	49
XPT520	UNIVER 5-20T	3,00	4,00		125	122	118	110	100	88	80	72	
XPT529	UNIVER 5-29T	4,00	5,50		180	178	172	160	146	128	120	104	

VOCE DI CAPITOLATO:

Elettropompa ad asse verticale con motore e pompa disaccoppiabili tra loro; La parte idraulica è mantenuta in posizione tra il coperchio superiore e il corpo pompa mediante tiranti. la parte idraulica e il motore sono disaccoppiabili tra loro, l'accoppiamento idraulica/motore si realizza mediante giunto mllerighe; Tenuta meccanica bilanciata sostituibile senza dover smontare la pompa (FIG.1);

Boccola intermedia in materiale resistente (carburo di tungsteno/carburo di silicio) per prolungare il ciclo di vita e la capacità di resistere ad applicazioni gravose.

Idraulica: Giranti(FIG.1), diffusori(FIG.2) albero in acciaio inox 304, supporto di aspirazione e mandata in acciaio inox 304 ottenuto da unica fusione, supporto pompa/motore in ghisa sferoidale GG20.

Motore: standard in esecuzione normalizzata IE2 (IE3 su richiesta).

Temperatura acqua: max 120°C

Temperatura ambiente: max 40°C

Le pompe Univer sono compatibili con inverter a frequenza minima di lavoro 30Hz e frequenza massima 50Hz

FIG.1



FIG.2



FIG.3

**APPLICAZIONI:**

- 1) Approvvigionamento idrico: filtraggio e trasporto dell'acqua nell'acquedotto, potenziamento della condotta principale, potenziamento nei grattacieli.
- 2) Potenziamento industriale: sistema idrico di processo, sistema di pulizia, sistema di lavaggio ad alta pressione, sistema antincendio.
- 3) Trasporto di liquidi industriali: sistema di raffreddamento e condizionamento dell'aria, alimentazione dell'acqua della caldaia e sistema di condensazione, scopo associato alla macchina, acidi e alcali.
- 4) Trattamento delle acque: sistema di ultrafiltrazione,
- 5) Sistema ad osmosi inversa,
- 6) Sistema di distillazione, separatore, piscina
- 7) Irrigazione: irrigazione di terreni agricoli, irrigazione a spruzzo, irrigazione a goccia.

**UNIVER**

CODICE	MODELLO	KW	HP	VOLTS (V)
XPM508	UNIVER 5-08M	1,10	1,50	1x230
XPM510	UNIVER 5-10M	1,50	2,00	
XPM514	UNIVER 5-14M	2,20	3,00	
XPT508	UNIVER 5-08T	1,10	1,50	3x400
XPT510	UNIVER 5-10T	1,50	2,00	
XPT514	UNIVER 5-14T	2,20	3,00	
XPT520	UNIVER 5-20T	3,00	4,00	
XPT529	UNIVER 5-29T	4,00	5,50	

UNIVER 8 - ELETTROPOMPA MULTISTADIO AD ASSE VERTICALE CON IDRAULICA INTEGRALE INOX

CARATTERISTICHE:

Portata fino a: 140 mc/h

Prevalenza manometrica fino a: 240 mCE

Massima pressione di esercizio allo scarico: 25 bar

Limite temperatura fluido: -15 a +120°C

Massima temperatura ambiente: 45°C

Attacco flange tonde: da DN 25 a DN 100

Alimentazione di rete: 1~230 V, 3~230 V 3~400 V, 50/60 Hz

Potenza: Fino a 45 kW

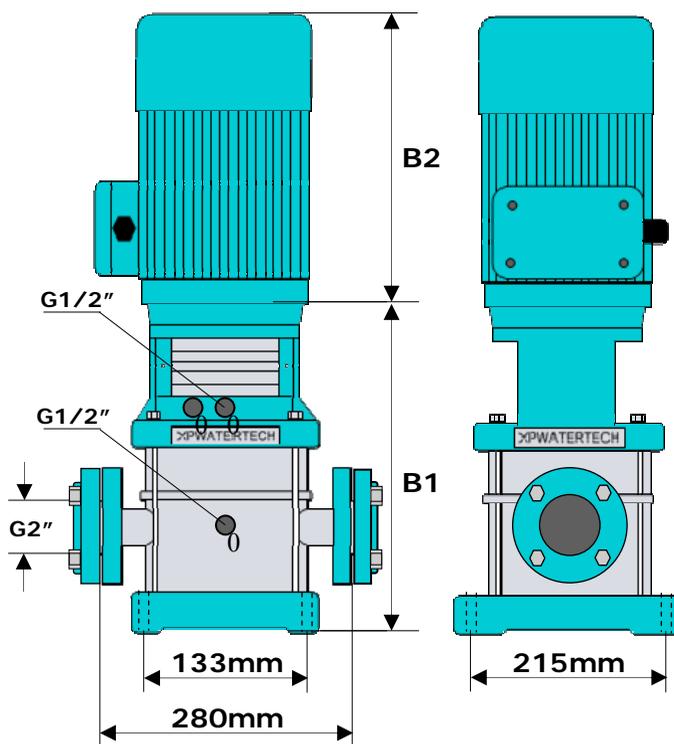
Modalità di regolazione : Velocità fissa o variabile per applicazioni con inverter



IDRAULICA IN ACCIAIO INOX

FUNZIONAMENTO SILENZIOSO

PREMI-STOP A CARTUCCIA



CODICE	MODELLO	B1 (mm)	B2 (mm)	PESO (KG)
XPT806	UNIVER 8-06	490	280	40
XPT808	UNIVER 8-08	560	340	45
XPT809	UNIVER 8-09	620	375	55
XPT812	UNIVER 8-12	680	375	58
XPT813	UNIVER 8-13	760	395	80
XPT816	UNIVER 8-16	820	395	82
XPT817	UNIVER 8-17	880	395	90
XPT820	UNIVER 8-20	940	395	95

XPWATERTECH

CODICE	MODELLO	KW	HP	VOLTS (V)	mc/h	5,1	6	7,2	8,4	9	10,2	11,4	13,2
						lt/min	85	100	120	140	150	170	190
XPT806	UNIVER 8-06	2,20	3,00	3x400	H	62	60	58	55	53	50	45	42
XPT808	UNIVER 8-08	3,00	4,00			84	80	78	75	70	66	60	55
XPT809	UNIVER 8-09	4,00	5,50			94	90	86	85	80	75	68	61
XPT812	UNIVER 8-12	4,00	5,50			124	120	115	110	106	99	90	82
XPT813	UNIVER 8-13	5,50	7,50			135	129	124	120	114	106	100	88
XPT816	UNIVER 8-16	5,50	7,50			166	160	154	148	140	130	120	118
XPT817	UNIVER 8-17	7,50	10,00			176	170	162	158	146	140	128	116
XPT820	UNIVER 8-20	7,50	10,00			204	200	190	186	174	164	150	136

VOCE DI CAPITOLATO:

Elettropompa ad asse verticale con motore e pompa disaccoppiabili tra loro; La parte idraulica è mantenuta in posizione tra il coperchio superiore e il corpo pompa mediante tiranti. la parte idraulica e il motore sono disaccoppiabili tra loro, l'accoppiamento idraulica/motore si realizza mediante giunto mllerighe; Tenuta meccanica bilanciata sostituibile senza dover smontare la pompa (FIG.1);

Boccola intermedia in materiale resistente (carburo di tungsteno/carburo di silicio) per prolungare il ciclo di vita e la capacità di resistere ad applicazioni gravose.

Idraulica: Giranti(FIG.1), diffusori(FIG.2) albero in acciaio inox 304, supporto di aspirazione e mandata in acciaio inox 304 ottenuto da unica fusione, supporto pompa/motore in ghisa sferoidale GG20.

Motore: standard in esecuzione normalizzata IE2 (IE3 su richiesta).

Temperatura acqua: max 120°C

Temperatura ambiente: max 40°C

Le pompe Univer sono compatibili con inverter a frequenza minima di lavoro 30Hz e frequenza massima 50Hz

FIG.1



FIG.2



FIG.3

**APPLICAZIONI:**

- 1) Approvvigionamento idrico: filtraggio e trasporto dell'acqua nell'acquedotto, potenziamento della condotta principale, potenziamento nei grattacieli.
- 2) Potenziamento industriale: sistema idrico di processo, sistema di pulizia, sistema di lavaggio ad alta pressione, sistema antincendio.
- 3) Trasporto di liquidi industriali: sistema di raffreddamento e condizionamento dell'aria, alimentazione dell'acqua della caldaia e sistema di condensazione, scopo associato alla macchina, acidi e alcali.
- 4) Trattamento delle acque: sistema di ultrafiltrazione,
- 5) Sistema ad osmosi inversa,
- 6) Sistema di distillazione, separatore, piscina
- 7) Irrigazione: irrigazione di terreni agricoli, irrigazione a spruzzo, irrigazione a goccia.

**UNIVER**

CODICE	MODELLO	KW	HP	VOLTS (V)
XPT806	UNIVER 8-06T	2,20	3,00	3x400
XPT808	UNIVER 8-08T	3,00	4,00	
XPT809	UNIVER 8-09T	4,00	5,50	
XPT812	UNIVER 8-12T	4,00	5,50	
XPT813	UNIVER 8-13T	5,50	7,50	
XPT816	UNIVER 8-16T	5,50	7,50	
XPT817	UNIVER 8-17T	7,50	10,00	
XPT820	UNIVER 8-20T	7,50	10,00	

UNIVER 12 - ELETTROPOMPA MULTISTADIO AD ASSE VERTICALE CON IDRAULICA INTEGRALE INOX

CARATTERISTICHE:

Portata fino a: 140 mc/h

Prevalenza manometrica fino a: 240 mCE

Massima pressione di esercizio allo scarico: 25 bar

Limite temperatura fluido: -15 a +120°C

Massima temperatura ambiente: 45°C

Attacco flange tonde: da DN 25 a DN 100

Alimentazione di rete: 1~230 V, 3~230 V 3~400 V, 50/60 Hz

Potenza: Fino a 45 kW

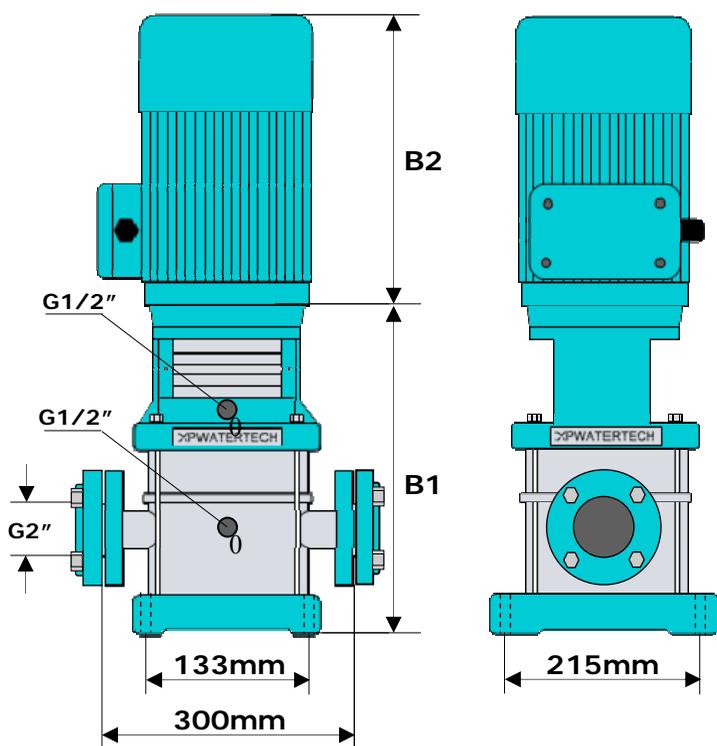
Modalità di regolazione : Velocità fissa o variabile per applicazioni con inverter



IDRAULICA IN ACCIAIO INOX

FUNZIONAMENTO SILENZIOSO

PREMI-STOP A CARTUCCIA



CODICE	MODELLO	B1 (mm)	B2 (mm)	PESO (KG)
XPT1205	UNIVER 12-05	467	315	53
XPT1206	UNIVER 12-06	497	335	61
XPT1209	UNIVER 12-09	607	430	76
XPT1212	UNIVER 12-12	697	430	87
XPT1218	UNIVER 12-18	865	490	164

XPWATERTECH

CODICE	MODELLO	KW	HP	VOLTS (V)	mc/h	7,2	10,2	11,4	12	13,2	14,4	15,6	16,8
						It/min	120	170	190	200	220	240	260
XPT1205	UNIVER 12-05	3,00	4,00	3x400	H	60	55	53	50	47	44	40	35
XPT1206	UNIVER 12-06	4,00	5,50			72	67	64	60	56	52	48	42
XPT1209	UNIVER 12-09	5,50	7,50			108	100	96	92	85	80	72	65
XPT1212	UNIVER 12-12	7,50	10,00			145	136	128	124	114	106	96	86
XPT1218	UNIVER 12-18	11,00	15,00			219	204	164	186	174	164	148	136

VOCE DI CAPITOLATO:

Elettropompa ad asse verticale con motore e pompa disaccoppiabili tra loro; La parte idraulica è mantenuta in posizione tra il coperchio superiore e il corpo pompa mediante tiranti. la parte idraulica e il motore sono disaccoppiabili tra loro, l'accoppiamento idraulica/motore si realizza mediante giunto mllerighe; Tenuta meccanica bilanciata sostituibile senza dover smontare la pompa (FIG.1);

Boccola intermedia in materiale resistente (carburo di tungsteno/carburo di silicio) per prolungare il ciclo di vita e la capacità di resistere ad applicazioni gravose.

Idraulica: Giranti(FIG.1), diffusori(FIG.2) albero in acciaio inox 304, supporto di aspirazione e mandata in acciaio inox 304 ottenuto da unica fusione, supporto pompa/motore in ghisa sferoidale GG20.

Motore: standard in esecuzione normalizzata IE2 (IE3 su richiesta).

Temperatura acqua: max 120°C

Temperatura ambiente: max 40°C

Le pompe Univer sono compatibili con inverter a frequenza minima di lavoro 30Hz e frequenza massima 50Hz

FIG.1



FIG.2



FIG.3

**APPLICAZIONI:**

- 1) Approvvigionamento idrico: filtraggio e trasporto dell'acqua nell'acquedotto, potenziamento della condotta principale, potenziamento nei grattacieli.
- 2) Potenziamento industriale: sistema idrico di processo, sistema di pulizia, sistema di lavaggio ad alta pressione, sistema antincendio.
- 3) Trasporto di liquidi industriali: sistema di raffreddamento e condizionamento dell'aria, alimentazione dell'acqua della caldaia e sistema di condensazione, scopo associato alla macchina, acidi e alcali.
- 4) Trattamento delle acque: sistema di ultrafiltrazione,
- 5) Sistema ad osmosi inversa,
- 6) Sistema di distillazione, separatore, piscina
- 7) Irrigazione: irrigazione di terreni agricoli, irrigazione a spruzzo, irrigazione a goccia.

**UNIVER**

CODICE	MODELLO	KW	HP	VOLTS (V)
XPT1205	UNIVER 12-05T	3,00	4,00	3x400
XPT1206	UNIVER 12-06T	4,00	5,50	
XPT1209	UNIVER 12-09T	5,50	7,50	
XPT1212	UNIVER 12-12T	7,50	10,00	
XPT1218	UNIVER 12-18T	11,00	15,00	

UNIVER 16 - ELETTROPOMPA MULTISTADIO AD ASSE VERTICALE CON IDRAULICA INTEGRALE INOX

CARATTERISTICHE

Portata fino a: 140 mc/h

Prevalenza manometrica fino a: 240 mCE

Massima pressione di esercizio allo scarico: 25 bar

Limite temperatura fluido: -15 a +120°C

Massima temperatura ambiente: 45°C

Attacco flange tonde: da DN 25 a DN 100

Alimentazione di rete: 1~230 V, 3~230 V 3~400 V, 50/60 Hz

Potenza: Fino a 45 kW

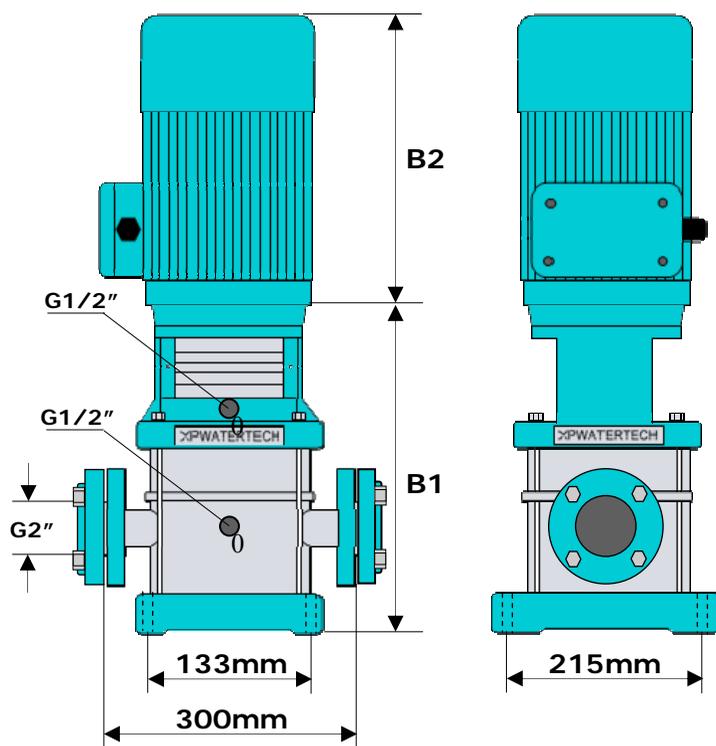
Modalità di regolazione : Velocità fissa o variabile per applicazioni con inverter



IDRAULICA IN ACCIAIO INOX

FUNZIONAMENTO SILENZIOSO

PREMI-STOP A CARTUCCIA



CODICE	MODELLO	B1 (mm)	B2 (mm)	PESO (KG)
XPT1603	UNIVER 16-03	455	340	50
XPT1604	UNIVER 16-04	500	375	55
XPT1606	UNIVER 16-06	610	395	75
XPT1608	UNIVER 16-08	700	395	80
XPT1609	UNIVER 16-09	785	505	140
XPT1612	UNIVER 16-12	920	505	145
XPT1613	UNIVER 16-13	1010	505	165
XPT1616	UNIVER 16-16	1100	505	170

XPWATERTECH

CODICE	MODELLO	KW	HP	VOLTS (V)	mc/h	8,1	10,2	12	14,4	16,2	18	20,4	22,2
						lt/min	135	170	200	240	270	300	340
XPT1603	UNIVER 16-03	3,00	4,00	3x400	H	41	40	38	37	34	32	26	25
XPT1604	UNIVER 16-04	4,00	5,50			55	54	52	49	46	43	38	34
XPT1606	UNIVER 16-06	5,50	7,50			84	82	78	75	70	64	57	53
XPT1608	UNIVER 16-08	7,50	10,00			110	108	105	100	95	87	80	71
XPT1609	UNIVER 16-09	11,00	15,00			125	122	118	113	107	99	90	80
XPT1612	UNIVER 16-12	11,00	15,00			169	163	158	150	143	134	122	108
XPT1613	UNIVER 16-13	15,00	20,00			182	177	171	163	155	144	131	115
XPT1616	UNIVER 16-16	15,00	20,00			225	218	210	200	190	177	162	144

VOCE DI CAPITOLATO:

Elettropompa ad asse verticale con motore e pompa disaccoppiabili tra loro; La parte idraulica è mantenuta in posizione tra il coperchio superiore e il corpo pompa mediante tiranti. la parte idraulica e il motore sono disaccoppiabili tra loro, l'accoppiamento idraulica/motore si realizza mediante giunto mllerighe; Tenuta meccanica bilanciata sostituibile senza dover smontare la pompa (FIG.1);

Boccola intermedia in materiale resistente (carburo di tungsteno/carburo di silicio) per prolungare il ciclo di vita e la capacità di resistere ad applicazioni gravose.

Idraulica: Giranti(FIG.1), diffusori(FIG.2) albero in acciaio inox 304, supporto di aspirazione e mandata in acciaio inox 304 ottenuto da unica fusione, supporto pompa/motore in ghisa sferoidale GG20.

Motore: standard in esecuzione normalizzata IE2 (IE3 su richiesta).

Temperatura acqua: max 120°C

Temperatura ambiente: max 40°C

Le pompe Univer sono compatibili con inverter a frequenza minima di lavoro 30Hz e frequenza massima 50Hz

FIG.1



FIG.2



FIG.3

**APPLICAZIONI:**

- 1) Approvvigionamento idrico: filtraggio e trasporto dell'acqua nell'acquedotto, potenziamento della condotta principale, potenziamento nei grattacieli.
- 2) Potenziamento industriale: sistema idrico di processo, sistema di pulizia, sistema di lavaggio ad alta pressione, sistema antincendio.
- 3) Trasporto di liquidi industriali: sistema di raffreddamento e condizionamento dell'aria, alimentazione dell'acqua della caldaia e sistema di condensazione, scopo associato alla macchina, acidi e alcali.
- 4) Trattamento delle acque: sistema di ultrafiltrazione,
- 5) Sistema ad osmosi inversa,
- 6) Sistema di distillazione, separatore, piscina
- 7) Irrigazione: irrigazione di terreni agricoli, irrigazione a spruzzo, irrigazione a goccia.

**UNIVER**

CODICE	MODELLO	KW	HP	VOLTS (V)
XPT1603	UNIVER 16-03T	3,00	4,00	3x400
XPT1604	UNIVER 16-04T	4,00	5,50	
XPT1606	UNIVER 16-06T	5,50	7,50	
XPT1608	UNIVER 16-08T	7,50	10,00	
XPT1609	UNIVER 16-09T	11,00	15,00	
XPT1612	UNIVER 16-12T	11,00	15,00	
XPT1613	UNIVER 16-13T	15,00	20,00	
XPT1616	UNIVER 16-16T	15,00	20,00	

UNIVER 20 - ELETTROPOMPA MULTISTADIO AD ASSE VERTICALE CON IDRAULICA INTEGRALE INOX

CARATTERISTICHE:

Portata fino a: 140 mc/h

Prevalenza manometrica fino a: 240 mCE

Massima pressione di esercizio allo scarico: 25 bar

Limite temperatura fluido: -15 a +120°C

Massima temperatura ambiente: 45°C

Attacco flange tonde: da DN 25 a DN 100

Alimentazione di rete: 1~230 V, 3~230 V 3~400 V, 50/60 Hz

Potenza: Fino a 45 kW

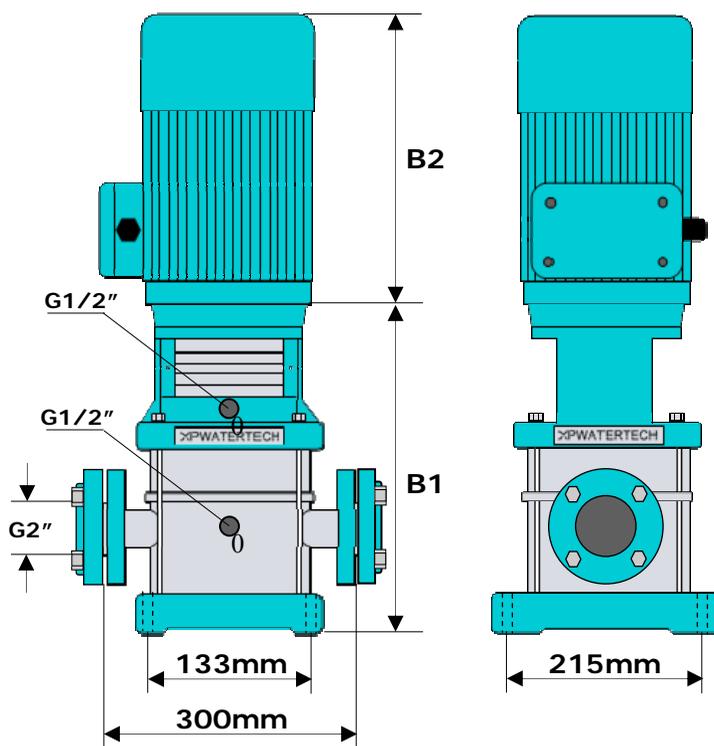
Modalità di regolazione : Velocità fissa o variabile per applicazioni con inverter



IDRAULICA IN ACCIAIO INOX

FUNZIONAMENTO SILENZIOSO

PREMI-STOP A CARTUCCIA



CODICE	MODELLO	B1 (mm)	B2 (mm)	PESO (KG)
XPT2005	UNIVER 20-05	562	430	74
XPT2007	UNIVER 20-07	652	430	84
XPT2010	UNIVER 20-10	875	490	145
XPT2011	UNIVER 20-11	935	490	168
XPT2012	UNIVER 20-12	965	490	160
XPT2014	UNIVER 20-14	1055	490	165
XPT2017	UNIVER 20-17	1190	550	190

XPWATERTECH

CODICE	MODELLO	KW	HP	VOLTS (V)	mc/h	11	14	19	20	22	24	27	30
						lt/min	180	240	310	340	370	400	450
XPT2005	UNIVER 20-05	5,50	7,50	3x400	H	68	65	61	58	55	50	45	40
XPT2007	UNIVER 20-07	7,50	10,00			85	91	86	82	78	72	66	59
XPT2010	UNIVER 20-10	11,00	15,00			138	132	126	119	112	104	96	86
XPT2011	UNIVER 20-11	15,00	20,00			152	148	139	131	123	116	106	95
XPT2012	UNIVER 20-12	15,00	20,00			166	160	150	144	134	126	116	103
XPT2014	UNIVER 20-14	15,00	20,00			195	187	176	167	158	146	134	121
XPT2017	UNIVER 20-17	18,50	25,00			238	229	216	204	191	178	164	148

VOCE DI CAPITOLATO:

Elettropompa ad asse verticale con motore e pompa disaccoppiabili tra loro; La parte idraulica è mantenuta in posizione tra il coperchio superiore e il corpo pompa mediante tiranti. la parte idraulica e il motore sono disaccoppiabili tra loro, l'accoppiamento idraulica/motore si realizza mediante giunto mllerighe; Tenuta meccanica bilanciata sostituibile senza dover smontare la pompa (FIG.1);

Boccola intermedia in materiale resistente (carburo di tungsteno/carburo di silicio) per prolungare il ciclo di vita e la capacità di resistere ad applicazioni gravose.

Idraulica: Giranti(FIG.1), diffusori(FIG.2) albero in acciaio inox 304, supporto di aspirazione e mandata in acciaio inox 304 ottenuto da unica fusione, supporto pompa/motore in ghisa sferoidale GG20.

Motore: standard in esecuzione normalizzata IE2 (IE3 su richiesta).

Temperatura acqua: max 120°C

Temperatura ambiente: max 40°C

Le pompe Univer sono compatibili con inverter a frequenza minima di lavoro 30Hz e frequenza massima 50Hz

FIG.1



FIG.2



FIG.3

**APPLICAZIONI:**

- 1) Approvvigionamento idrico: filtraggio e trasporto dell'acqua nell'acquedotto, potenziamento della condotta principale, potenziamento nei grattacieli.
- 2) Potenziamento industriale: sistema idrico di processo, sistema di pulizia, sistema di lavaggio ad alta pressione, sistema antincendio.
- 3) Trasporto di liquidi industriali: sistema di raffreddamento e condizionamento dell'aria, alimentazione dell'acqua della caldaia e sistema di condensazione, scopo associato alla macchina, acidi e alcali.
- 4) Trattamento delle acque: sistema di ultrafiltrazione,
- 5) Sistema ad osmosi inversa,
- 6) Sistema di distillazione, separatore, piscina
- 7) Irrigazione: irrigazione di terreni agricoli, irrigazione a spruzzo, irrigazione a goccia.

**UNIVER**

CODICE	MODELLO	KW	HP	VOLTS (V)
XPT2005	UNIVER 20-05T	5,50	7,50	3x400
XPT2007	UNIVER 20-07T	7,50	10,00	
XPT2010	UNIVER 20-10T	11,00	15,00	
XPT2011	UNIVER 20-11T	15,00	20,00	
XPT2012	UNIVER 20-12T	15,00	20,00	
XPT2014	UNIVER 20-14T	15,00	20,00	
XPT2017	UNIVER 20-17T	18,50	25,00	

UNIVER 32 - ELETTROPOMPA MULTISTADIO AD ASSE VERTICALE CON IDRAULICA INTEGRALE INOX

CARATTERISTICHE:

Portata fino a: 140 mc/h

Prevalenza manometrica fino a: 240 mCE

Massima pressione di esercizio allo scarico: 25 bar

Limite temperatura fluido: -15 a +120°C

Massima temperatura ambiente: 45°C

Attacco flange tonde: da DN 25 a DN 100

Alimentazione di rete: 1~230 V, 3~230 V 3~400 V, 50/60 Hz

Potenza: Fino a 45 kW

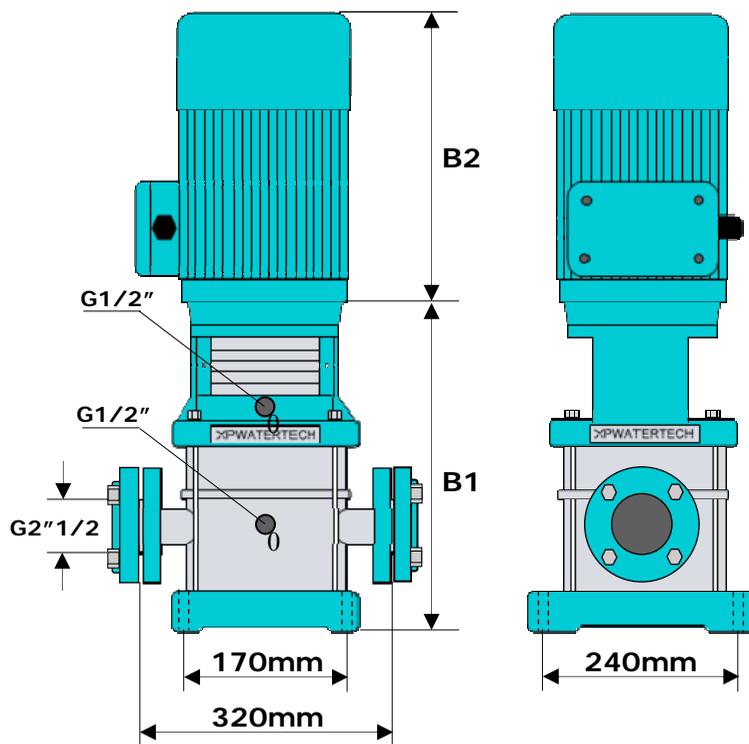
Modalità di regolazione : Velocità fissa o variabile per applicazioni con inverter



IDRAULICA IN ACCIAIO INOX

FUNZIONAMENTO SILENZIOSO

PREMI-STOP A CARTUCCIA



CODICE	MODELLO	B1 (mm)	B2 (mm)	PESO (KG)
XPT3204	UNIVER 32-04	715	430	104
XPT3206	UNIVER 32-06	960	490	178
XPT3208	UNIVER 32-08	1100	490	194
XPT3210	UNIVER 32-10	1240	550	224
XPT3212	UNIVER 32-12	1380	590	265

XPWATERTECH

CODICE	MODELLO	KW	HP	VOLTS (V)	mc/h	16	20	22	2428	28	32	36	40
						lt/min	270	333	370	400	466	533	600
XPT3204	UNIVER 32-04	7.50	10,00	3x400	H	72	69	67	65	59	53	47	37
XPT3206	UNIVER 32-06	11.00	15,00			108	104	100	97	90	81	72	57
XPT3208	UNIVER 32-08	15.00	20,00			144	138	133	130	120	109	97	77
XPT3210	UNIVER 32-10	18.50	25,00			182	173	168	164	152	138	122	98
XPT3212	UNIVER 32-12	22.00	30,00			218	208	202	196	184	167	147	120

VOCE DI CAPITOLATO:

Elettropompa ad asse verticale con motore e pompa disaccoppiabili tra loro; La parte idraulica è mantenuta in posizione tra il coperchio superiore e il corpo pompa mediante tiranti. la parte idraulica e il motore sono disaccoppiabili tra loro, l'accoppiamento idraulica/motore si realizza mediante giunto mllerighe; Tenuta meccanica bilanciata sostituibile senza dover smontare la pompa (FIG.1);

Boccola intermedia in materiale resistente (carburo di tungsteno/carburo di silicio) per prolungare il ciclo di vita e la capacità di resistere ad applicazioni gravose.

Idraulica: Giranti(FIG.1), diffusori(FIG.2) albero in acciaio inox 304, supporto di aspirazione e mandata in acciaio inox 304 ottenuto da unica fusione, supporto pompa/motore in ghisa sferoidale GG20.

Motore: standard in esecuzione normalizzata IE2 (IE3 su richiesta).

Temperatura acqua: max 120°C

Temperatura ambiente: max 40°C

Le pompe Univer sono compatibili con inverter a frequenza minima di lavoro 30Hz e frequenza massima 50Hz

FIG.1



FIG.2



FIG.3

**APPLICAZIONI:**

- 1) Approvvigionamento idrico: filtraggio e trasporto dell'acqua nell'acquedotto, potenziamento della condotta principale, potenziamento nei grattacieli.
- 2) Potenziamento industriale: sistema idrico di processo, sistema di pulizia, sistema di lavaggio ad alta pressione, sistema antincendio.
- 3) Trasporto di liquidi industriali: sistema di raffreddamento e condizionamento dell'aria, alimentazione dell'acqua della caldaia e sistema di condensazione, scopo associato alla macchina, acidi e alcali.
- 4) Trattamento delle acque: sistema di ultrafiltrazione,
- 5) Sistema ad osmosi inversa,
- 6) Sistema di distillazione, separatore, piscina
- 7) Irrigazione: irrigazione di terreni agricoli, irrigazione a spruzzo, irrigazione a goccia.

**UNIVER**

ELETTROPOMPE DI SUPERFICIE

CODICE	MODELLO	KW	HP	VOLTS (V)
XPT3204	UNIVER 32-04T	7.50	10,00	3x400
XPT3206	UNIVER 32-06T	11.00	15,00	
XPT3208	UNIVER 32-08T	15.00	20,00	
XPT3210	UNIVER 32-10T	18.50	25,00	
XPT3212	UNIVER 32-12T	22.00	30,00	

UNIVER 42 - ELETTROPOMPA MULTISTADIO AD ASSE VERTICALE CON IDRAULICA INTEGRALE INOX

CARATTERISTICHE:

Portata fino a: 140 mc/h

Prevalenza manometrica fino a: 240 mCE

Massima pressione di esercizio allo scarico: 25 bar

Limite temperatura fluido: -15 a +120°C

Massima temperatura ambiente: 45°C

Attacco flange tonde: da DN 25 a DN 100

Alimentazione di rete: 1~230 V, 3~230 V 3~400 V, 50/60 Hz

Potenza: Fino a 45 kW

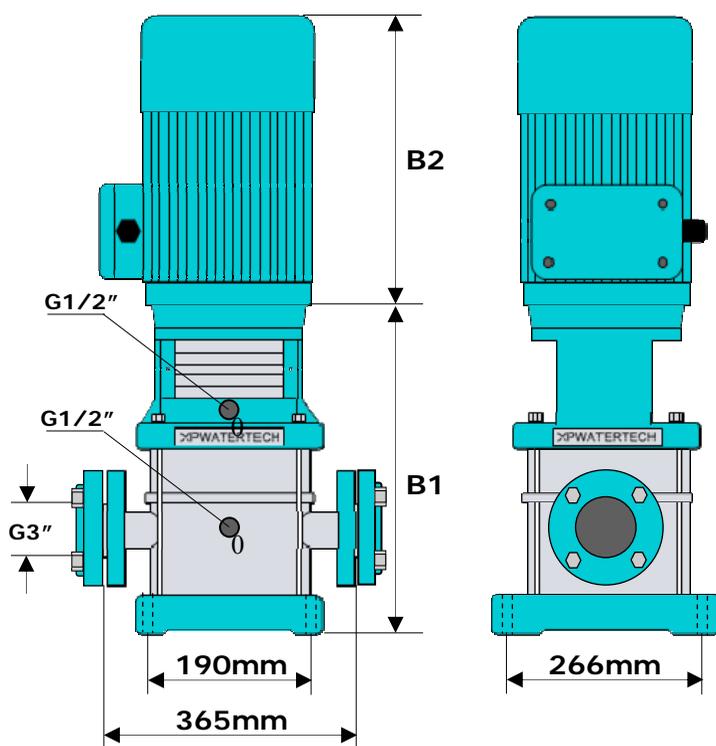
Modalità di regolazione : Velocità fissa o variabile per applicazioni con inverter



IDRAULICA IN ACCIAIO INOX

FUNZIONAMENTO SILENZIOSO

PREMI-STOP A CARTUCCIA



CODICE	MODELLO	B1 (mm)	B2 (mm)	PESO (KG)
XPT4203	UNIVER 42-3	826	490	175
XPT4204	UNIVER 42-4	906	490	187
XPT4205	UNIVER 42-5	986	550	208

XPWATERTECH

CODICE	MODELLO	KW	HP	VOLTS (V)									
					mc/h	25	30	35	40	40	45	54	55
XPT4203	UNIVER 42-3	11,00	15,00	3x400	lt/min	416	500	583	666	673	750	906	926
XPT4204	UNIVER 42-4	15,00	20,00		H	71	69	66	63	61	58	53	47
XPT4205	UNIVER 42-5	18,50	25,00		95	92	88	84	81	78	71	62	
						119	115	110	105	101	97	88	78

VOCE DI CAPITOLATO:

Elettropompa ad asse verticale con motore e pompa disaccoppiabili tra loro; La parte idraulica è mantenuta in posizione tra il coperchio superiore e il corpo pompa mediante tiranti. la parte idraulica e il motore sono disaccoppiabili tra loro, l'accoppiamento idraulica/motore si realizza mediante giunto mllerighe; Tenuta meccanica bilanciata sostituibile senza dover smontare la pompa (FIG.1);

Boccola intermedia in materiale resistente (carburo di tungsteno/carburo di silicio) per prolungare il ciclo di vita e la capacità di resistere ad applicazioni gravose.

Idraulica: Giranti(FIG.1), diffusori(FIG.2) albero in acciaio inox 304, supporto di aspirazione e mandata in acciaio inox 304 ottenuto da unica fusione, supporto pompa/motore in ghisa sferoidale GG20.

Motore: standard in esecuzione normalizzata IE2 (IE3 su richiesta).

Temperatura acqua: max 120°C

Temperatura ambiente: max 40°C

Le pompe Univer sono compatibili con inverter a frequenza minima di lavoro 30Hz e frequenza massima 50Hz

FIG.1



FIG.2



FIG.3

**APPLICAZIONI:**

- 1) Approvvigionamento idrico: filtraggio e trasporto dell'acqua nell'acquedotto, potenziamento della condotta principale, potenziamento nei grattacieli.
- 2) Potenziamento industriale: sistema idrico di processo, sistema di pulizia, sistema di lavaggio ad alta pressione, sistema antincendio.
- 3) Trasporto di liquidi industriali: sistema di raffreddamento e condizionamento dell'aria, alimentazione dell'acqua della caldaia e sistema di condensazione, scopo associato alla macchina, acidi e alcali.
- 4) Trattamento delle acque: sistema di ultrafiltrazione,
- 5) Sistema ad osmosi inversa,
- 6) Sistema di distillazione, separatore, piscina
- 7) Irrigazione: irrigazione di terreni agricoli, irrigazione a spruzzo, irrigazione a goccia.

**UNIVER**

ELETTROPOMPE DI SUPERFICIE

CODICE	MODELLO	KW	HP	VOLTS (V)
XPT4203	UNIVER 42-03T	11,00	15,00	3x400
XPT4204	UNIVER 42-04T	15,00	20,00	
XPT4205	UNIVER 42-05T	18,50	25,00	

UNIVER 65 - ELETTROPOMPA MULTISTADIO AD ASSE VERTICALE CON IDRAULICA INTEGRALE INOX

CARATTERISTICHE:

Portata fino a: 140 mc/h

Prevalenza manometrica fino a: 240 mCE

Massima pressione di esercizio allo scarico: 25 bar

Limite temperatura fluido: -15 a +120°C

Massima temperatura ambiente: 45°C

Attacco flange tonde: da DN 25 a DN 100

Alimentazione di rete: 1~230 V, 3~230 V 3~400 V, 50/60 Hz

Potenza: Fino a 45 kW

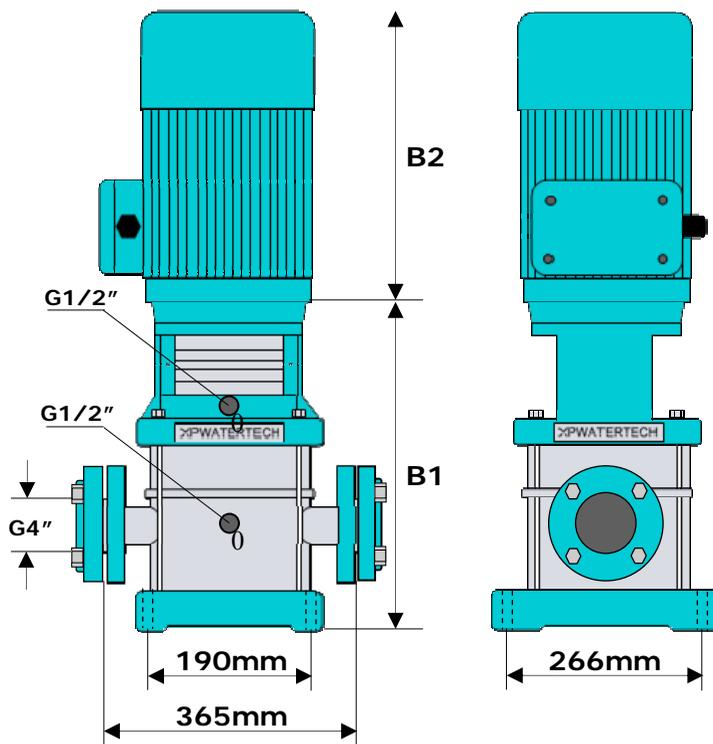
Modalità di regolazione : Velocità fissa o variabile per applicazioni con inverter



IDRAULICA IN ACCIAIO INOX

FUNZIONAMENTO SILENZIOSO

PREMI-STOP A CARTUCCIA



CODICE	MODELLO	B1 (mm)	B2 (mm)	PESO (KG)
XPT6531	UNIVER 65-3/1	826	490	195
XPT6542	UNIVER 65-4/2	906	490	208
XPT6540	UNIVER 65-4	986	550	260

XPWATERTECH

CODICE	MODELLO	KW	HP	VOLTS (V)	mc/h	30	36	40	50	60	65	70	80
					lt/min	500	600	666	833	1000	1083	1166	1333
XPT6531	UNIVER 65-3/1	15,00	20,00	3x400	H	73	70	69	63	57	53	48	39
XPT6542	UNIVER 65-4/2	18,50	25,00			92	88	87	80	71	66	60	47
XPT6540	UNIVER 65-4	22,00	30,00			107	102	101	94	85	80	74	61

VOCE DI CAPITOLATO:

Elettropompa ad asse verticale con motore e pompa disaccoppiabili tra loro; La parte idraulica è mantenuta in posizione tra il coperchio superiore e il corpo pompa mediante tiranti. la parte idraulica e il motore sono disaccoppiabili tra loro, l'accoppiamento idraulica/motore si realizza mediante giunto mllerighe; Tenuta meccanica bilanciata sostituibile senza dover smontare la pompa (FIG.1);

Boccola intermedia in materiale resistente (carburo di tungsteno/carburo di silicio) per prolungare il ciclo di vita e la capacità di resistere ad applicazioni gravose.

Idraulica: Giranti(FIG.1), diffusori(FIG.2) albero in acciaio inox 304, supporto di aspirazione e mandata in acciaio inox 304 ottenuto da unica fusione, supporto pompa/motore in ghisa sferoidale GG20.

Motore: standard in esecuzione normalizzata IE2 (IE3 su richiesta).

Temperatura acqua: max 120°C

Temperatura ambiente: max 40°C

Le pompe Univer sono compatibili con inverter a frequenza minima di lavoro 30Hz e frequenza massima 50Hz

FIG.1



FIG.2



FIG.3

**APPLICAZIONI:**

- 1) Approvvigionamento idrico: filtraggio e trasporto dell'acqua nell'acquedotto, potenziamento della condotta principale, potenziamento nei grattacieli.
- 2) Potenziamento industriale: sistema idrico di processo, sistema di pulizia, sistema di lavaggio ad alta pressione, sistema antincendio.
- 3) Trasporto di liquidi industriali: sistema di raffreddamento e condizionamento dell'aria, alimentazione dell'acqua della caldaia e sistema di condensazione, scopo associato alla macchina, acidi e alcali.
- 4) Trattamento delle acque: sistema di ultrafiltrazione,
- 5) Sistema ad osmosi inversa,
- 6) Sistema di distillazione, separatore, piscina
- 7) Irrigazione: irrigazione di terreni agricoli, irrigazione a spruzzo, irrigazione a goccia.

**UNIVER**

ELETTROPOMPE DI SUPERFICIE

CODICE	MODELLO	KW	HP	VOLTS (V)
XPT6531	UNIVER 65-03/1T	15,00	20,00	3x400
XPT6542	UNIVER 65-04/2T	18,50	25,00	
XPT6540	UNIVER 65-04T	22,00	30,00	