



Serie: PX U ..SV Serie: PX U ..SL Serie: PX U ..SLX



CODIFICAZIONE:

X = corpo pompa in acciaio inox

T = Trifase
= Monofase

P X U 3 S L X 1 0 0 5 T G X 8 5

L = con ingresso e uscita in linea
V = con ingresso e uscita sovrapposti

N. Giranti

Voltaggio
35= 1x230V
85= 3x230/400V
465= 3x400/690V [> 4kW]

CARATTERISTICHE TECNICHE

Prevalenza max.	137,3m
Portata max.	24 m ³ /h
Tmax	Serie SV da 5 a 90°C
liquido	Serie SL e SLX da -15 a 110°C
Classe di isolamento	F
Poli	2
Grado di protezione	IPX4 IPX5 ≥ 4,5 CV
Voltaggio	1x230V 3x 230/400V ≤ 4kW 3x 400/690V > 4kW

MATERIALI

Corpo pompa	Serie SV e SL	Ghisa
	Serie SLX	AISI 304
Albero motore		AISI 304
Giranti		AISI 304

Supporto motore Ghisa

CODICE 1~	CODICE 3~	N. Giranti	POTENZA MOTORE - AMPERE						Q							
			kW	HP	1x230V 50Hz	μF	3x400V 50Hz	m ³ /h 0 l/min 0	0,6 10	1,2 20	1,8 30	2,4 40	3,6 60	4,8 80		
PX U 3S[L/V] 100 5 GX35	PX U 3S[L/V] 100 5T GX85	5	0,75	1	4,4	20	1,7	55,3	53,5	50,3	46,5	42,1	31,6	17,7		
PX U 3S[L/V] 120 6 GX35	PX U 3S[L/V] 120 6T GX85	6	0,9	1,2	5,1	20	2,5	66,6	64,4	60,8	56	50,7	38,1	22,4		
PX U 3S[L/V] 150 7 GX35	PX U 3S[L/V] 150 7T GX85	7	1,1	1,5	6,6	25	3,1	75,6	73,3	69,4	64,8	58,9	44,4	26,1		
PX U 3S[L/V] 180 8 GX35	PX U 3S[L/V] 180 8T GX85	8	1,5	2	7	25	3,2	86,7	83,9	79,3	73,9	67,3	51	29,9		
PX U 3S[L/V] 200 9 GX35	PX U 3S[L/V] 200 9T GX85	9	1,5	2	7,6	31,5	3,3	97	93,8	88,5	82,5	74,7	56,4	32,9		
PX U 3S[L/V] 250 10 GX35	PX U 3S[L/V] 250 10T GX85	10	1,5	2	8,6	40	3,5	107,2	103,4	97,3	90,5	82	61,5	35,6		
PX U 3S[L/V] 280 11 GX35	PX U 3S[L/V] 280 11T GX85	11	1,85	2,5	9,8	75	3,9	117,2	112,8	106,6	98,8	89,8	66,8	37,3		
PX U 3S[L/V] 300 12 GX35	PX U 3S[L/V] 300 12T GX85	12	1,85	2,5	10,2	75	4,1	126,4	121,3	114,5	106,1	95,9	71,7	40		

CODICE 1~	CODICE 3~	N. Giranti	POTENZA MOTORE - AMPERE						Q							
			kW	HP	1x230V 50Hz	μF	3x400V 50Hz	m ³ /h 0 l/min 0	1,8 30	2,4 40	3,6 60	4,8 80	6 100	7,2 120	8,4 140	
PX U 5S[L/V] 120 4 GX35	PX U 5S[L/V] 120 4T GX85	4	0,9	1,2	4,9	20	2,4	45,5	42,2	40,7	37,2	32,9	27,4	19,8	10,4	
PX U 5S[L/V] 150 5 GX35	PX U 5S[L/V] 150 5T GX85	5	1,1	1,5	6,6	25	3,1	55,9	52,8	51,4	48,1	43,4	37,3	28,3	16,4	
PX U 5S[L/V] 180 6 GX35	PX U 5S[L/V] 180 6T GX85	6	1,5	2	7,4	25	3,3	67	63,3	61,6	57,6	51,9	44,2	33,6	20,4	
PX U 5S[L/V] 200 7 GX35	PX U 5S[L/V] 200 7T GX85	7	1,5	2	8,6	31,5	3,6	77,8	73,5	71,3	66,3	59,6	50,7	38	22,4	
PX U 5S[L/V] 250 8 GX35	PX U 5S[L/V] 250 8T GX85	8	1,85	2,5	9,9	40	4,1	89,2	83,9	81,6	76,2	68,4	58,3	43,2	24,6	
PX U 5S[L/V] 280 9 GX35	PX U 5S[L/V] 280 9T GX85	9	1,85	2,5	10,9	75	4,3	99,7	93,7	90,9	84,1	75,2	64,1	47,7	25,9	
PX U 5S[L/V] 300 10 GX35	PX U 5S[L/V] 300 10T GX85	10	2,2	3	12,5	80	4,9	112,2	105,4	102,4	95,3	85,6	72,6	54,8	31	
PX U 5S[L/V] 350 11 GX35	PX U 5S[L/V] 350 11T GX85	11	2,57	3,5	13,7	80	5,3	125,1	117,6	114,3	106,1	95,5	80,9	60,9	34,8	
	PX U 5S[L/V] 380 12T GX85	12	3	4			6	135,7	128,9	125,5	117,7	106,3	91,3	70,2	41,5	

CODICE 1~	CODICE 3~	N. Giranti	POTENZA MOTORE - AMPERE						Q						
			kW	HP	1x230V 50Hz	μF	3x400V 50Hz	m ³ /h 0 l/min 0	2,4 40	3,6 60	4,8 80	6 100	7,2 120	9,6 160	
PX U 7S[L/V] 180 4 GX35	PX U 7S[L/V] 180 4T GX85	4	1,5	2	8,3	25	3,5	46,7	46	45,2	43,1	40,3	36,9	25,5	
PX U 7S[L/V] 250 5 GX35	PX U 7S[L/V] 250 5T GX85	5	1,85	2,5	9,9	40	4	58,5	57,6	56,6	54,1	50,8	46,1	31,8	
PX U 7S[L/V] 300 6 GX35	PX U 7S[L/V] 300 6T GX85	6	2,2	3	12,1	80	4,8	70,6	69,9	68,7	65,8	61,8	56,6	39,3	
	PX U 7S[L/V] 350 7T GX85	7	2,57	3,5			5,3	82,8	82	80,6	77,2	72,3	66	46,4	
	PX U 7S[L/V] 400 8T GX85	8	3	4			6,1	94,8	94,3	92,5	88,6	83,2	76,4	52,6	
	PX U 7S[L/V] 450 9T GX85	9	3,37	4,5			6,7	107,4	106,9	105,2	101,1	95,3	87,7	61	
	PX U 7S[L/V] 550 10T GX85	10	4	5,5			7,9	119,8	119,6	118,4	113,9	107,7	99,4	70,4	

CODICE 1~	CODICE 3~	N. Giranti	POTENZA MOTORE - AMPERE						Q							
			kW	HP	1x230V 50Hz	µF	3x400V 50Hz		m³/h 0	3,6	4,8	6	7,2	9,6	12	13,2
									l/min 0	60	80	100	120	160	200	220
PX U 9S[L/V] 200 4 GX35	PX U 9S[L/V] 200 4T GX85	4	1,5	2	8,4	31,5	3,6		45,8	42,7	41,5	39,7	37,8	32,7	24,6	19,8
PX U 9S[L/V] 250 5 GX35	PX U 9S[L/V] 250 5T GX85	5	1,85	2,5	10,4	40	4,2		57,1	53,1	51,6	49,5	47,2	40,6	30,2	24,4
PX U 9S[L/V] 300 6 GX35	PX U 9S[L/V] 300 6T GX85	6	2,2	3	12,8	80	5		69,4	64,7	63	60,3	57,3	49,8	36,2	28,1
	PX U 9S[L/V] 400 7T GX85	7	3	4			5,9		82	77,2	74,9	72	68,7	59,9	44,2	33,9
	PX U 9S[L/V] 450 8T GX85	8	3,37	4,5			6,5		93,5	88,5	86,3	82,6	79	69,5	52	41,7
	PX U 9S[L/V] 500 9T GX85	9	3,37	4,5			7		105,4	99,1	96,5	92,5	88,3	77,3	57,5	46,9
	PX U 9S[L/V] 550 10T GX85	10	4	5,5			8,2		117,6	111,2	108,7	104,5	99,9	87,8	66,2	53,4

CODICE 3~	N. Giranti	POTENZA MOTORE - AMPERE				Q									
		kW	HP	3x400V 50Hz		m³/h 0	6	7,2	9,6	12	14,4	16,8	19,2	21,6	24
						l/min 0	100	120	160	200	240	280	320	360	400
PX U 18S[L/V] 250 3T GX85	3	1,85	2,5	4,3		33,8	31,6	31	29,4	27,4	25,4	23,2	20,4	16,3	11,5
PX U 18S[L/V] 400 4T GX85	4	3	4	5,9		46,3	44,2	43,4	41,4	39,1	36,7	34,1	30,8	25,6	19
PX U 18S[L/V] 450 5T GX85	5	3,37	4,5	6,9		58,1	55,7	54,6	52,1	49,3	46,3	42,9	38,7	32,2	24
PX U 18S[L/V] 550 6T GX85	6	4	5,5	8,5		70,1	67,4	66,3	63,4	60	56,4	52,4	47,6	39,6	29,9
PX U 18S[L/V] 750 8T GX85	8	5,5	7,5	11,2		94,2	90,6	89,1	85,3	80,9	76,2	71,1	65	54,6	41,4
PX U 18S[L/V] 900 9T GX85	9	7,5	10	12,9		106,4	102,8	101,3	97,2	92,4	87,3	81,6	75	63,5	48,5