

Elements number, PISTON TYPE	3	98/3	/	/	0,04	0,06	0,07	/	/	PISTON SPEED [m/s]														
		75/3	0,03	0,05	0,06	0,09	0,11	/	/															
		58/3	0,05	0,08	0,10	0,16	0,19	/	/															
	2	85/2	/	0,035	0,05	0,07	0,09	/	/															
		77/2	0,03	0,04	0,06	0,09	0,11	/	/															
		60/2	0,05	0,07	0,09	0,15	0,18	/	/															
		50/2	0,07	0,10	0,14	0,21	0,25	/	/															
		46/2	0,08	0,12	0,16	0,25	0,30	/	/															
	1	90	/	0,03	0,04	0,07	0,08	/	/															
		80	0,03	0,04	0,05	0,08	0,10	/	/															
		70	0,03	0,05	0,07	0,11	0,13	/	/															
		60	0,05	0,07	0,09	0,15	0,18	/	/															
		50	0,07	0,10	0,14	0,21	0,25	/	/															
		40	0,11	0,16	0,21	0,33	0,40	/	/															
			START L/1'	START 8	START 12	START 16	START 25	START 30																
	Input	A	HP	KW	MPa	KW	MPa	KW	MPa							KW	MPa	KW	Mpa					
	230 V SINGLE PHASE MOTORS	/	/	/	/	/	/	/	/							/	/	/	/					
		10,5	2	1,5	7,0	1,5	5,0	1,5	4,0							1,5	2,8	/	/					
15,8		3			2,2	7,0	2,2	5,6	2,2	4,1	/	/												
18,5		4							3,0	5,6	3,0	4,6												
Input	A	HP	KW	MPa	KW	MPa	KW	MPa	KW	MPa	KW	MP												
400 V THREE PHASE MOTORS	3,9	2	1,5	7,0	1,5	5,5	1,5	4,0	1,5	2,8	/	/												
	5,6	3			2,2	7,0	2,2	5,6	2,2	4,1	/	/												
	7,2	4							3,0	5,6	3,0	4,6												
NOMINAL CURRENT		4C																						
		PUMP UNIT TYPE																						

Starting current = 3 times the Nominal current

1 MPa = 10 bar

**SPEED AND MOTOR TABLE
PUMP UNIT
03/E-4C, 03/U-4C, HSL/E-4C, HSL/U-4C**



Start Elevator

06 404 / G

rev. 0

1/1