

DATOS TÉCNICOS

PROFI 025 TI A 2 TI

TIPO	UNIDAD	025 TI		05 TI		1 TI		2 TI	
Capacidad de carga	t	0.16	0.25	0.32	0.5	0.63	1	1.25	2
Presión del aire	bar	4	6	4	6	4	6	4	6
Número de ramales de cadena		1		1		1		2	
Potencia del motor	kW	0.6	1.0	0.6	1.0	0.6	1.0	0.6	1.0
Velocidad de elevación con carga nominal	m/min	20	20	10	11	5	5.5	2.5	2.7
Velocidad de elevación sin carga	m/min	30	36	15	17.5	8.5	10	4.5	5
Velocidad de descenso con carga nominal	m/min	30	38	14	16.5	8	9.7	4	4.8
Consumo de aire con carga nominal - elevación	m ³ /min	1.1	1.7	1.1	1.7	1.1	1.7	1.1	1.7
Consumo de aire a carga nominal - descenso	m ³ /min	1.3	1.9	1.3	1.9	1.3	1.9	1.3	1.9
Conexión de aire		G 1/2		G 1/2		G 1/2		G 1/2	



PROFI 3 TI A 20 TI

TIPO	UNIDAD	3 TI		6 TI		10 TI		16 TI		20 TI	
Capacidad de carga	t	3.2		6.3		10		16		20	
Presión del aire	bar	4	6	4	6	4	6	4	6	4	6
Número de ramales de cadena		1		2		2		3		4	
Potencia del motor	kW	1.8	3.5	1.8	3.5	1.8	3.5	1.8	3.5	1.8	3.5
Velocidad de elevación con carga nominal	m/min	2.5	5.0	1.2	2.5	0.8	1.6	0.5	1.0	0.4	0.7
Velocidad de elevación sin carga	m/min	5.6	9.0	2.8	4.5	1.7	3.0	1.1	2.0	0.7	1.4
Velocidad de descenso con carga nominal	m/min	5.2	8.4	2.6	4.2	1.5	2.8	1.0	1.9	0.7	1.4
Consumo de aire con carga nominal - elevación	m ³ /min	2.2	4.0	2.2	4.0	2.2	4.0	2.2	4.0	2.2	4.0
Consumo de aire a carga nominal - descenso	m ³ /min	3.0	4.5	3.0	4.5	3.0	4.5	3.0	4.5	3.0	4.5
Conexión de aire		G 3/4		G 3/4		G 3/4		G 3/4		G 3/4	

