RANGE

MGC25

The unique solution for smart MRL mods



La nuova soluzione per modernizzare impianti MRL con argano in verticale.
La nouvelle solution pour moderniser des systemes MRL avec treuil en vertical.
Die neue Lösung zur Modernisierung von MRL-Anlagen mit vertikalem Getriebe.
La nueva solución para modernizar las instalaciones MRL con reductore en vertical.

MGC25ML



MGC25L



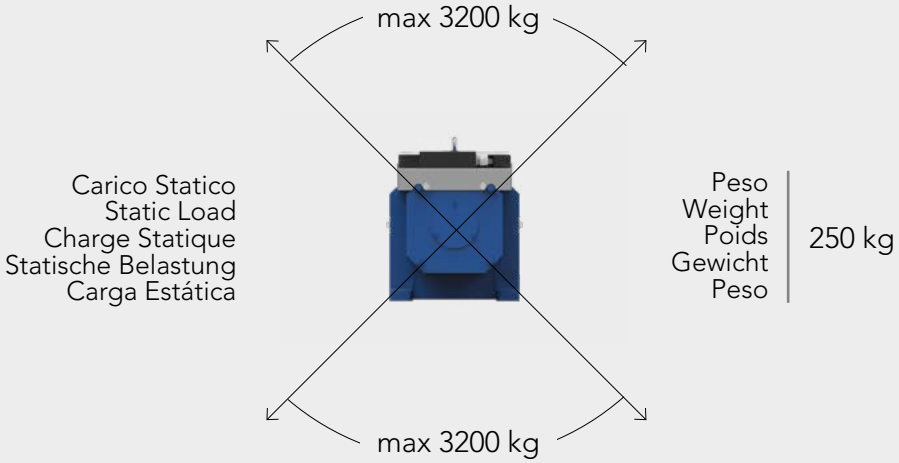
Su richiesta disponibile con il nuovo servizio Butterfly IoT:
On request available with the new Butterfly IoT service:
Disponible sur demande avec le nouveau service Butterfly IdO :
Auf Anfrage erhältlich mit dem neuen Butterfly IoT Service:
Previa solicitud, disponible con el nuevo servicio Butterfly IoT:

BUTTERFLY IOT
THINK INSIDE THE BOX

Rev 25_05_2026

GEARLESS MGC25ML





Momento Torcente **Nominal Torque** **Torsions moment** **Drehmoment** **Par de Torsión**	**Coppia di corto circuito** **Short circuited torque** **Couple court-circuité** **Drehmoment kurzgeschlossen** **Par cortocircuitado**	Poli Poles Poles Pole Polos	Encoder	Cavo motore Motor Cable Câble du moteur Motor Kabel Cable para motor
Nm	Nm			m
530/630 Nm **S5 – 40/35%ED** **240 s/h**	600	16	Endat Sincos SSI BISS	7
Freno - Brake - Frein - Bremse - Freno*				
RTW600 [2x600Nm] 2X92W - 207V_{DC}				

*Diversi Voltaggi disponibili su richiesta - Other Voltages available on demand
Plusieurs Tensions disponibles sur demande - Mehrere Spannungen auf Anfrage
Diferentes voltajes disponibles bajo pedido

Rev 25_05_2026

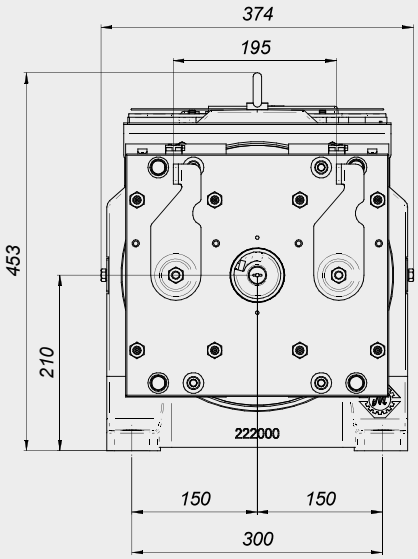
MGC25ML

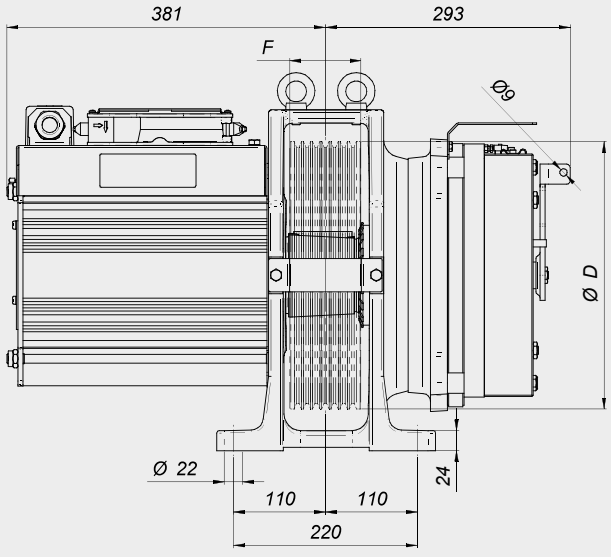


		Funi - Ropes - Cables Seilen - Cables		
ØD	F	Ø	min - max	Pitch
mm		mm	n°	mm
320	85	8	4 - 7	11









	Portata Load Charge Nutzlast Carga		Ø	Coppia Torque Couple Drehmoment Par de torsión	Potenza Power Puissances Leistungen Potencia	Giri RPM Tours Drehzahl RPM	Freq.	**Corrente Current Courant Strom Corriente**	Macchina Machine Machine Maschinentyp Máquina
	kg	m/s	mm	Nm	kW	RPM	Hz	A	
1:1	320	0,63	320	351	1,4	37,6	5,0	10,6	MGC25200603BC00
		1	320	351	2,2	59,7	8,0	10,6	MGC25200603BC00
		1,5	320	351	3,3	89,5	11,9	12,6	MGC25201203BC00
		1,75	320	351	3,8	104,4	13,9	12,6	MGC25201203BC00
		2	320	351	4,4	119,4	15,9	12,6	MGC25201203BC00
	450	0,63	320	471	1,9	37,6	5,0	14,2	MGC25200603BC00
		1	320	471	2,9	59,7	8,0	14,2	MGC25200603BC00
		1,5	320	471	4,4	89,5	11,9	16,9	MGC25201203BC00
		1,75	320	471	5,2	104,4	13,9	16,9	MGC25201203BC00
		2	320	471	5,9	119,4	15,9	16,9	MGC25201203BC00
	630	0,63	320*	630	2,5	37,6	5,0	19,0	MGC25200603BC00
		1	320*	630	3,9	59,7	8,0	19,0	MGC25200603BC00
2:1	1000	0,63	320	517	4,1	75,2	10,0	18,5	MGC25201203BC00
		1	320	517	6,5	119,4	15,9	18,5	MGC25201203BC00

*35% Duty Cycle

MORE ON
OUR WEBSITE

Gestisci il tuo gearless con:
Manage your gearless with:
Gérez votre gearless avec :
Verwalten Sie Ihre Gearless mit:
Gestiona tu gearless con:

montanariapp

Rev25_06_2026



Montanari Group
GEARLESS&GEARBOX
TRACTION MACHINES

THE MODS SPECIALIST

YOU SHOULD TRUST!

The most comprehensive and specialized range of traction machines & turn-key solutions for elevator and escalator modernizations

La gamma più completa e specializzata di macchine di trazione e soluzioni chiavi in mano per modernizzazioni di ascensori e scale mobili

NEW LIFE TO YOUR LIFT.