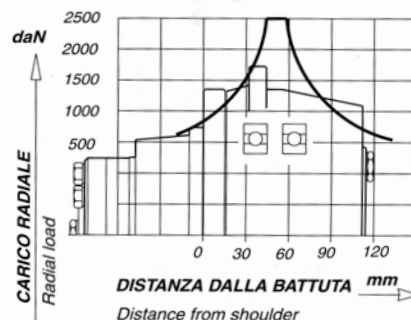


CARICHI RADIALI - Radial load



I valori dei carichi riportati sono validi per una velocità di 50 giri/min ed una durata teorica di 2000 ore.

Radial loads are valid for 50 r.p.m. and a theoretical life-time of 2000 hours.

MOTORE MOTOR	50	80	100	125	160	200	250	300	375
L (mm)	80,5	86,5	90	95	101	109	118	129,5	140,5

TIPO TYPE	MOTORE MOTOR cc	RIDUZIONE RATIO Rapp.	CIL. TOT. TOT. DISPL. cc	COPPIA-TORQUE Mt						VELOCITA'-SPEED		POTENZA-POWER	
				cont.		max int.		picco peak		max r.p.m.	Port. flow	max cont.	max int.
				daNm	bar	daNm	bar	daNm	bar	n/min	Lt/min	kW	kW
GR200-MLR50	49	6,2	303,8	56	145	67	175	74	205	98	30	5,5	7
GR200-MLR80	83		514,6	95	145	115	175	125	205	58	30	5,5	7
GR200-MLR100	103		638,6	118	145	142	175	156	205	46	30	5,5	7
GR200-MLR125	127		787,4	145	145	175	175	192	205	38	30	5,5	7
GR200-MLR160	162		1004	160	125	210	165	245	205	29	30	5	7
GR200-MLR200	205		1271	160	100	215	135	250	165	23	30	5	7
GR200-MLR250	255		1581	160	80	215	105	250	135	18	30	4,5	6
GR200-MLR300	315		1953	160	65	215	85	250	110	15	30	4	5
GR200-MLR375	377		2337	160	55	215	70	250	90	12	30	3,5	4,5

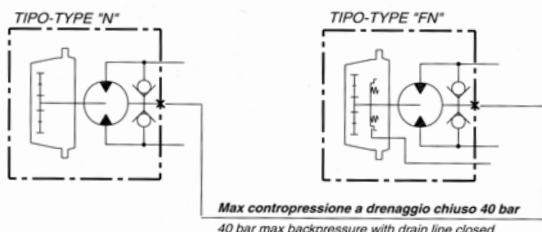
FRENO-BRAKE	
Coppia fren. braking torque daNm	Δp apert. opening press. bar
180	30

NOTE:

SERVIZIO CONTINUO: 8 ore su 24.
 SERVIZIO INTERMITTENTE: 5 minuti per ogni ora di lavoro. Nei restanti minuti i valori di pressione e portata non devono superare l'80% dei valori di servizio continuo.
 SERVIZIO DI PICCO: 1/2 minuto ogni ora di lavoro, nei restanti minuti i valori di pressione e portata non devono superare il 65% dei valori di servizio continuo.

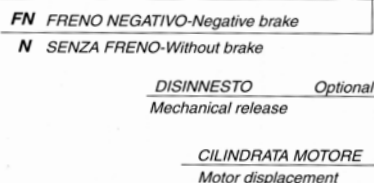
CONTINUOUS DUTY: 8 hours a day
 INTERMITTENT DUTY: 5 minutes per hour. In the remaining time, pressure and flow should not exceed the 80% of the continuous duty values.
 PEAK DUTY: 1/2 minute per hour. In the remaining time, pressure and flow should not exceed the 65% of the continuous duty values.

SCHEMA IDRAULICO-Hydraulic diagram



CODICE DI SCELTA - HOW TO ORDER:

Es.: Riduttore Ruota-Wheel gear GR200 FN-D-MLR100

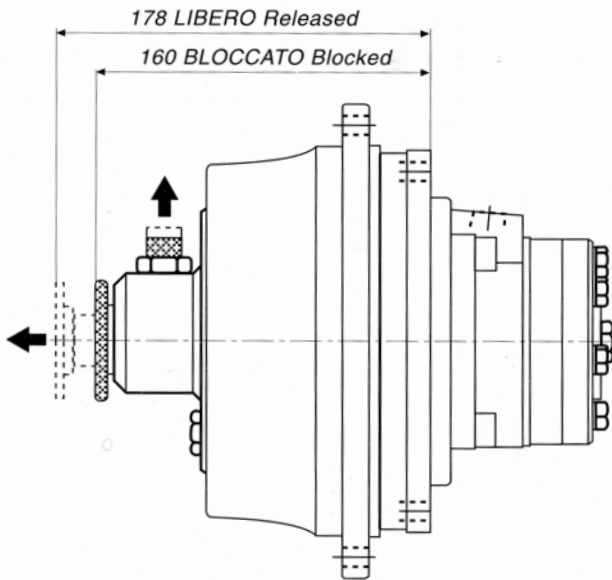


GR 200

DISINNESTO - MECHANICAL RELEASE

I motoriduttori ruota tipo GR200 possono essere dotati a richiesta di un disinnesto per rendere trainabile il veicolo al quale sono installati.

GR200 type wheel gearboxes can be equipped, on request, with a release device to allow the vehicle to be towed.

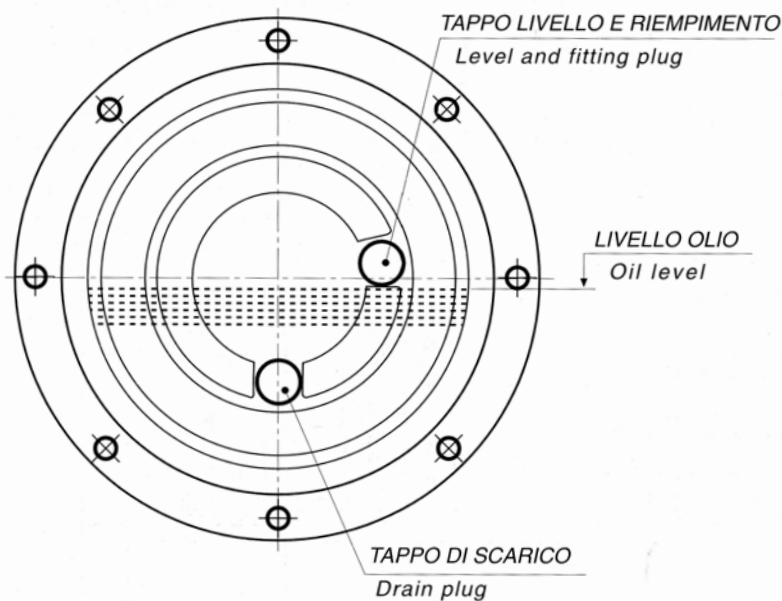


GR 200

ATTENZIONE: verificare che la velocità di traino con disinnesto LIBERO non comporti al riduttore una velocità di rotazione superiore a 600 giri/min.

WARNING: check that towing speed with free release does not cause to the gearboxes a rotation speed higher than 600 r.p.m.

LIVELLO OLIO - OIL LEVEL



SENSO DI ROTAZIONE - DIRECTION OF ROTATION

