

POMPE A PISTONI FISSAGGIO 4 FORI-ISO

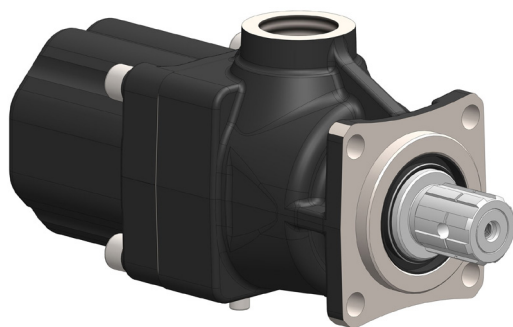
CODICE FAMIGLIA
FAMILY CODE

108005

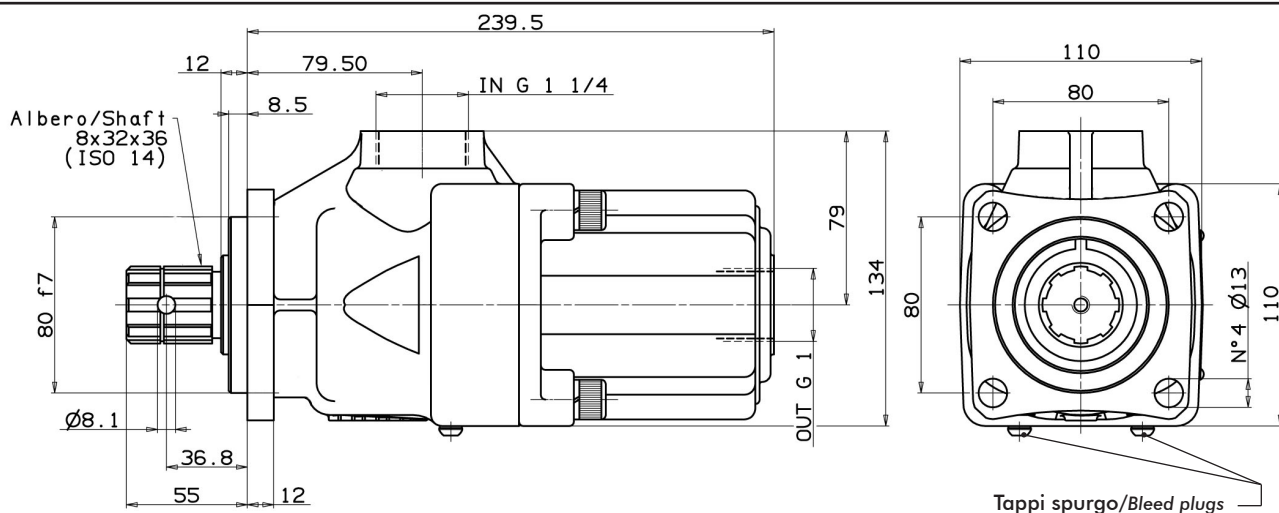
4 HOLES-ISO HYDRAULIC PISTON PUMPS

"DARK" ISO

99740060010



Fluido idraulico Fluid	Minerale o sintetico compatibile con guarnizioni: Mineral or synthetic compatible with the following seals: NBR, FKM, FPM, Nylon				
Viscosità cinematica consigliata Kinematic viscosity suggested	T media ambiente (°C) Average ambient temp. (°C)	< -10	-10÷10	10÷35	> 35
	VG (cSt = mm²/s)	16	22	32	46
Viscosità cinematica ottimale di esercizio Optimale kinematic viscosity			VG= 10 cSt ÷ 100 cSt		
Viscosità cinematica max consentita all'avviamento Max kinematic viscosity suggested at the start-up			VG= 750 cSt		
Indice di viscosità consigliato Viscosity index suggested		VI > 100	Temperatura di esercizio Working temperature		
Grado di filtrazione Oil filtering		> 200 bar: 10 µm < 200 bar: 25 µm			
Pres. di aspirazione Inlet pressure		0,85 ÷ 2 bar assoluti/absolut			
Senso di rotazione Pump rotation		Bidirezionale Bidirectional			
Verificare che la pompa sia posizionata almeno 100 mm sotto il livello mini- mo del serbatoio olio. Prima di avviare la pompa effettuare spurgo aria. Verify that pump is, at least, 100 mm under the minimum level of the tank. Before starting the pump bleed the air.					



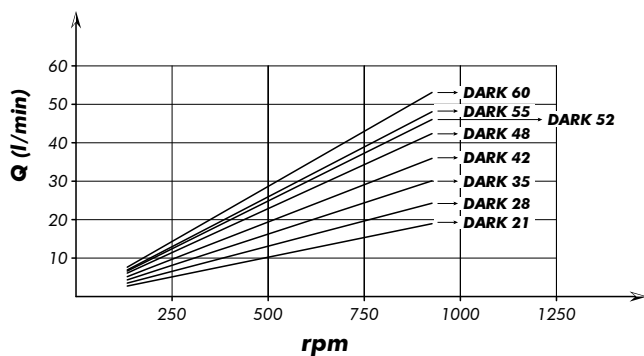
07/11/2019

99710800520 Rev: AH

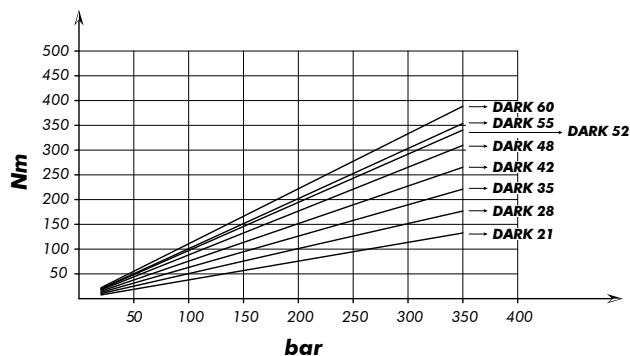
Tipo pompa Pump type	Codice Code	Cilindrata Displacement	Pressione Pressure		Velocità massima Max speed	Peso Weight
			Massima Max	Picco Peak		
		cm³/rev	bar	bar	rpm	kg
DARK-21	10800502120	20,25	350	400	1800	14,8
DARK-28	10800502826	27				14,5
DARK-35	10800503521	33,75				14,4
DARK-42	10800504226	40,5				14,4
DARK-48	10800504824	47,25				14,2
DARK-52	10800505225	51,97	300	350	1500	14,2
DARK-55	10800505529	54				14,2
DARK-60	10800505921	59,3				14,2

pag. 7

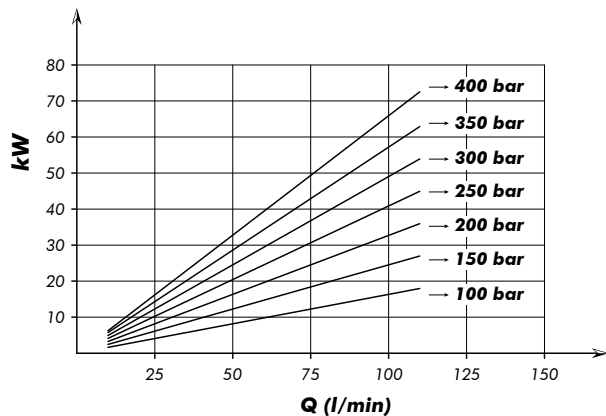
PORTATA FLOW



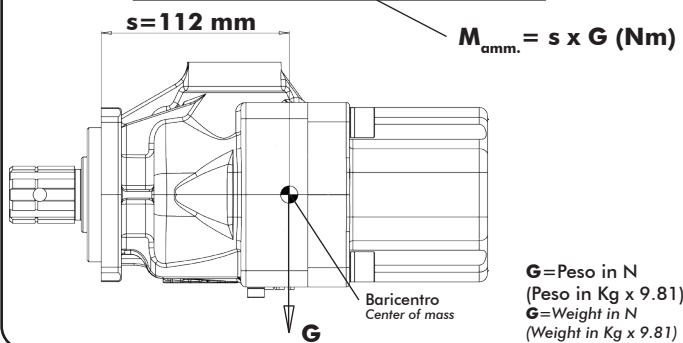
COPPIA ASSORBITA DRIVE TORQUE



POTENZA ASSORBITA POWER INPUT



MOMENTO PESO / MASS MOMENT



La quota "s" può essere considerata unica per tutte le cilindrate.
"s" dimension can be considered valid for all pump displacement.

Kit guarnizioni Seal Kit

10890300027