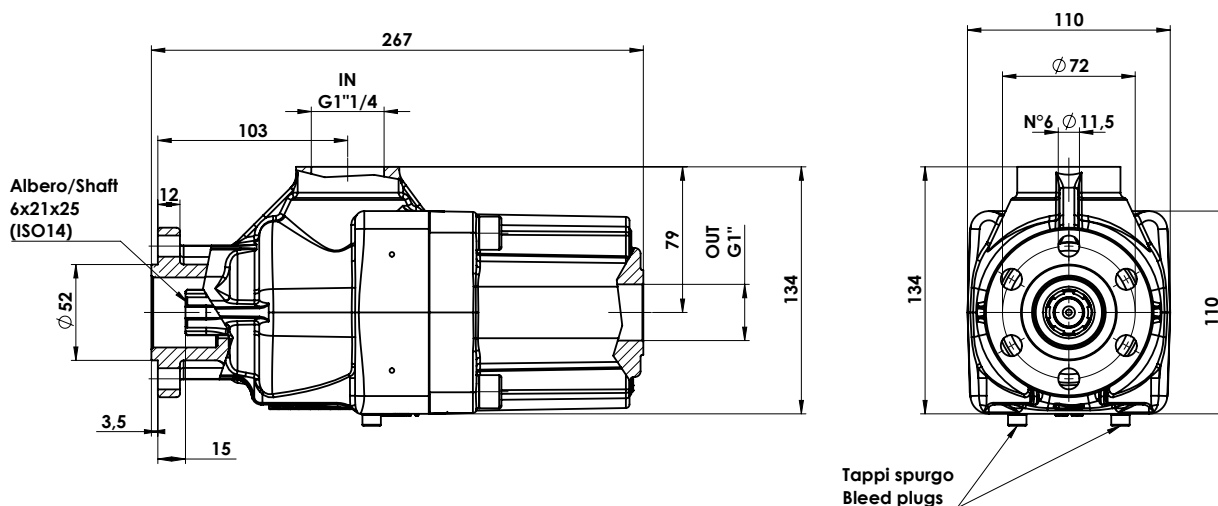




Fluido idraulico <i>Fluid</i>	Minerale o sintetico compatibile con guarnizioni: <i>Mineral or synthetic compatible with the following seals:</i> NBR, FKM, FPM, Nylon				
Viscosità cinematica consigliata <i>Kinematic viscosity suggested</i>	T media ambiente (°C) <i>Average ambient temp. (°C)</i>	< -10	-10÷10	10÷35	> 35
	VG (cSt = mm²/s)	16	22	32	46
Viscosità cinematica ottimale di esercizio <i>Optimale kinematic viscosity</i>			VG= 10 cSt ÷ 100 cSt		
Viscosità cinematica max consentita all'avviamento <i>Max kinematic viscosity suggested at the start-up</i>			VG= 750 cSt		
Indice di viscosità consigliato <i>Viscosity index suggested</i>		VI > 100	Temperatura di esercizio <i>Working temperature</i>		
			-15°C ÷ 100°C		
Grado di filtrazione <i>Oil filtering</i>			> 200 bar: 10 µm < 200 bar: 25 µm		
Pres. di aspirazione <i>Inlet pressure</i>			0,85 ÷ 2 bar assoluti/absolut		
Senso di rotazione <i>Pump rotation</i>			Bidirezionale <i>Bidirectional</i>		
Verificare che la pompa sia posizionata almeno 100 mm sotto il livello minimo del serbatoio olio. Prima di avviare la pompa effettuare spurgo aria. <i>Verify that pump is, at least, 100 mm under the minimum level of the tank. Before starting the pump bleed the air.</i>					

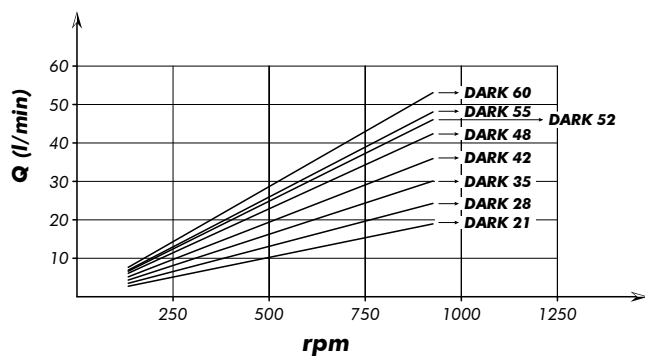
Ingombro / Dimensions



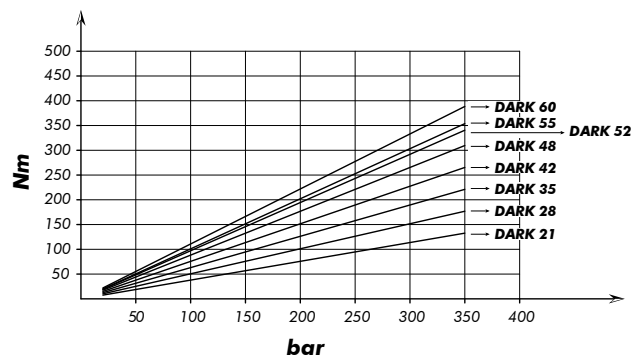
Dati tecnici / Technical data

Tipo pompa Pump type	Codice Code	Cilindrata Displacement cm³/rev	Pressione Pressure		Velocità massima Max speed rpm	Peso Weight kg
			Massima Max bar	Picco Peak bar		
DARK-21	10800502111	20,25	350	400	1800	13,9
DARK-28	10800502817	27				13,8
DARK-35	10800503512	33,75				13,8
DARK-42	10800504217	40,5				13,7
DARK-48	10800504815	47,25				13,6
DARK-52	10800505216	51,97				13,5
DARK-55	10800505510	54	300	350	1500	13,5
DARK-60	10800505912	59,3				13,5

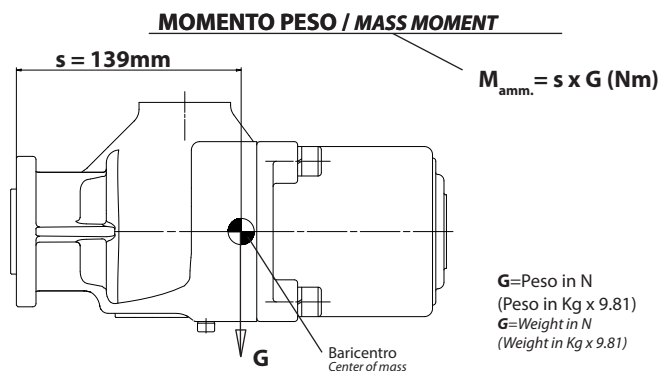
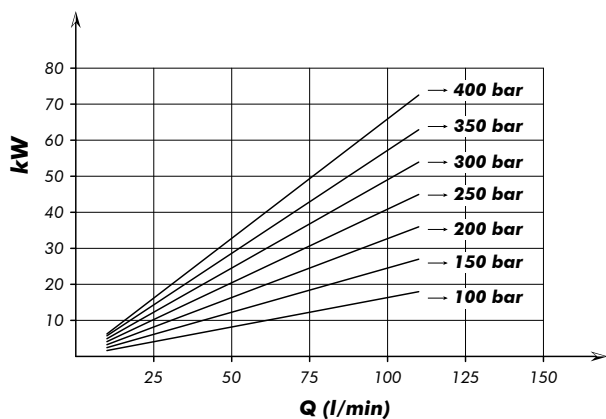
Portata / Flow



Coppia assorbita / Drive torque



Potenza assorbita / Power input



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