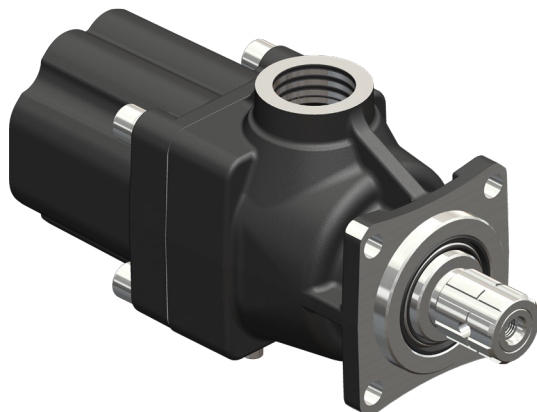
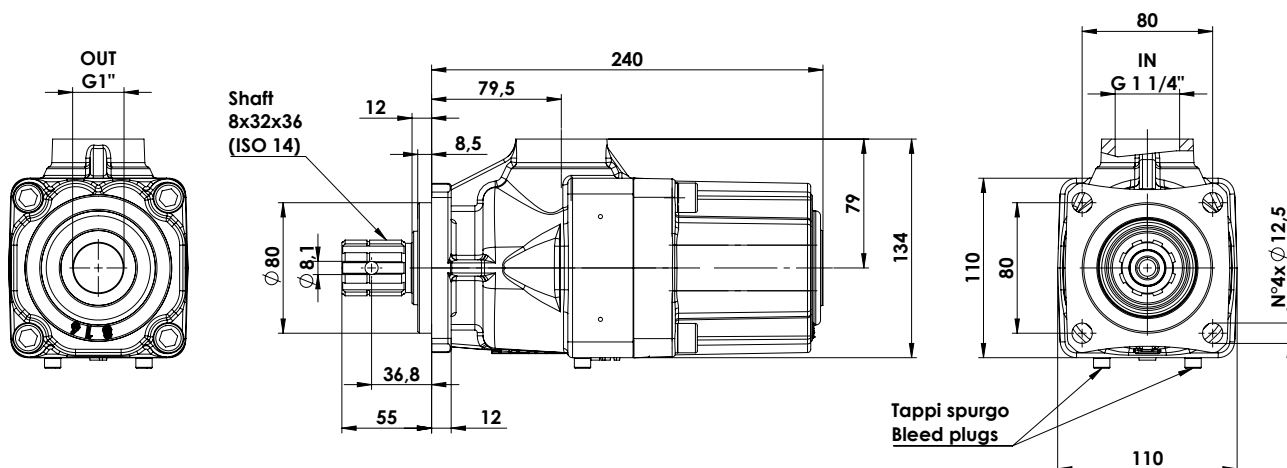




Fluido idraulico <i>Fluid</i>	Minerale o sintetico compatibile con guarnizioni: <i>Mineral or synthetic compatible with the following seals:</i> NBR, FKM, FPM, Nylon				
Viscosità cinematica consigliata <i>Kinematic viscosity suggested</i>	T media ambiente (°C) <i>Average ambient temp. (°C)</i>	< -10	-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>					

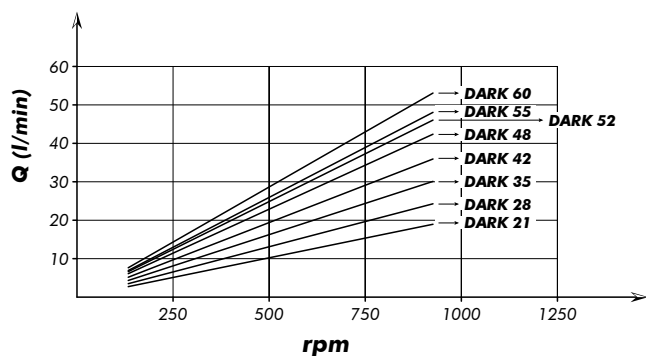
Ingombro / Dimensions



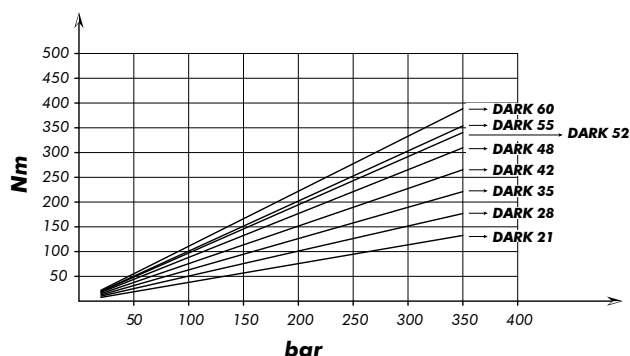
Dati tecnici / Technical data

Tipo pompa <i>Pump type</i>	Codice <i>Code</i>	Cilindrata <i>Displacement</i>	Pressione <i>Pressure</i>		Velocità massima <i>Max speed</i>	Peso <i>Weight</i>
			Massima <i>Max</i>	Picco <i>Peak</i>		
		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				14,2
DARK-55	10800505529	54	300	350	1500	14,2
DARK-60	10800505921	59,3				14,2

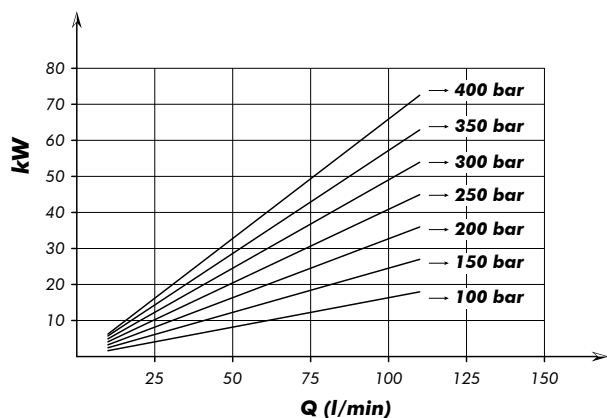
Portata / Flow



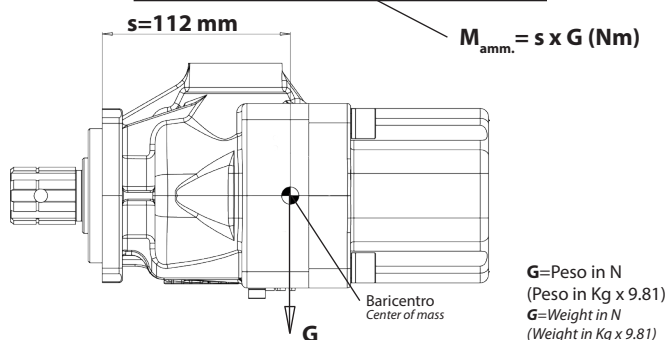
Coppia assorbita / Drive torque



Potenza assorbita / Power input



MOMENTO PESO / MASS MOMENT



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