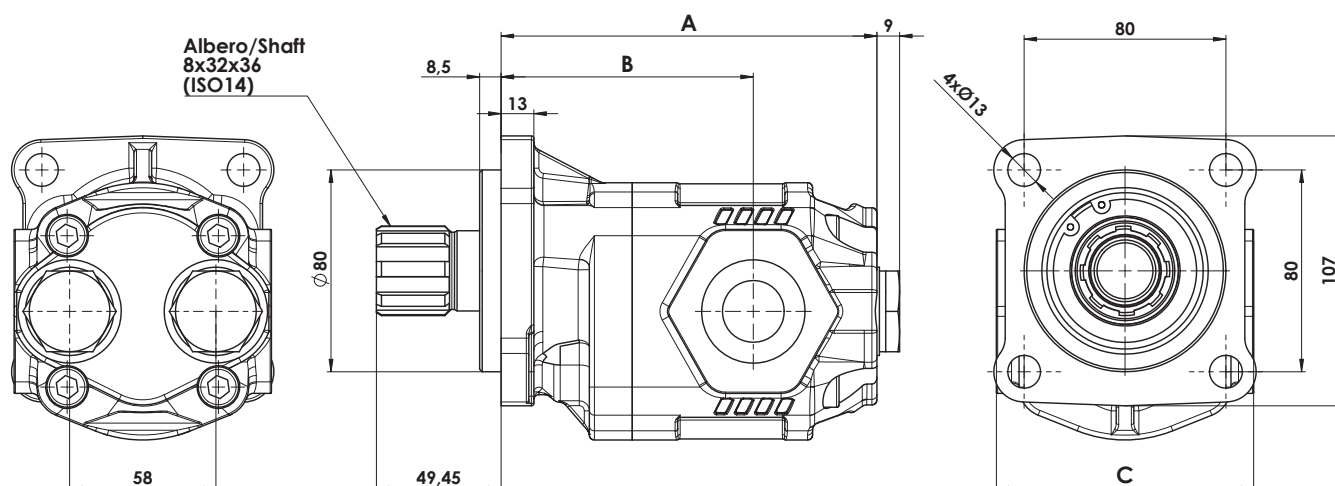




Fluido idraulico Fluid	Minerale o sintetico compatibile con guarnizioni: Mineral or synthetic compatible with the following seals: NBR, FKM, FPM, Nylon				
Viscosità cinematica consigliata Kinematic viscosity suggested	T media ambiente (°C) Average ambient temp. (°C)	< -10	-10÷10	10÷35	> 35
	VG (cSt = mm²/s)	22	32	46	68
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 -15°C +100°C			
Grado di filtrazione Oil filtering			> 200 bar: 10 µm < 200 bar: 25 µm		
Pressione di aspirazione / Inlet pressure			-0,3 ÷ 2 bar		
Senso di rotazione / Pump rotation			Bidirezionale/Bidirectional		

Ingombro / Dimensions



Dati tecnici / Technical data

Tipo pompa Pump type	Codice Code	IN ISO 228	OUT ISO 228	A mm	B mm	C mm	Peso Weight Kg
NPLH-6	10500440069	G 1/2	G 1/2	108	74.5	98	5.2
NPLH-10	10500440103			114	80		5.8
NPLH-12	10500440121			120	74		6
NPLH-14	10500440149			123.5	77.5	102	6.2
NPLH-16	10500440167			130	84		6.4
NPLH-20	10500440201	G 3/4	G 3/4	140	89		6.8
NPLH-25	10500440256			149	100		7.2
NPLH-32	10500440327			164	111	106	7.8
NPLH-40	10500440407						8.3



POMPE DA NON UTILIZZARE CON CARICHI ASSIALI E RADIALI SULL'ALBERO

NO AXIAL AND RADIAL LOADS ALLOWED ON PUMP SHAFT

Caratteristiche tecniche di funzionamento / Technical features

Tipo pompa Pump type	Cilindrata Displacement cm ³ /rev	Pressione Pressure			Velocità max. continua Max. continuous speed rpm	Velocità max. intermittente Max. intermittent speed rpm	Velocità min. Min. speed rpm
		P1 bar	P2 bar	P3 bar			
NPLH-6	6,3	280	310	325	2200	3000	300
NPLH-10	10,06						
NPLH-12	11,92						
NPLH-14	13,8						
NPLH-16	16,03						
NPLH-20	20,1	260	280	290	2000	2800	
NPLH-25	25,1	220	250	260			
NPLH-32	32,04	190	210	220			
NPLH-40	39,9	160	180	190	1800	2500	

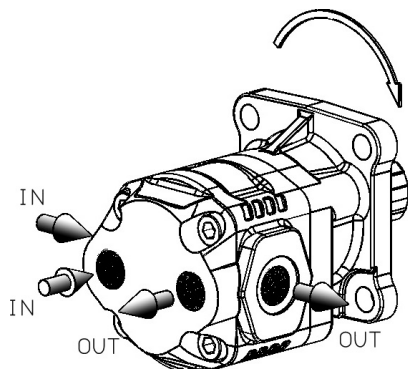
P1=Pressione max.continua
P2=Pressione max. intermittente
P3=Pressione max. di punta

Max. continuous pressure
Max. Intermittent pressure
Max. peak pressure

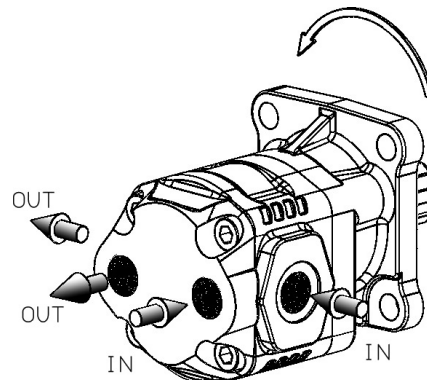
(100%)
(20 sec.max.)
(6 sec.max)

Identificazione aspirazione/mandata / Suction/delivery identification

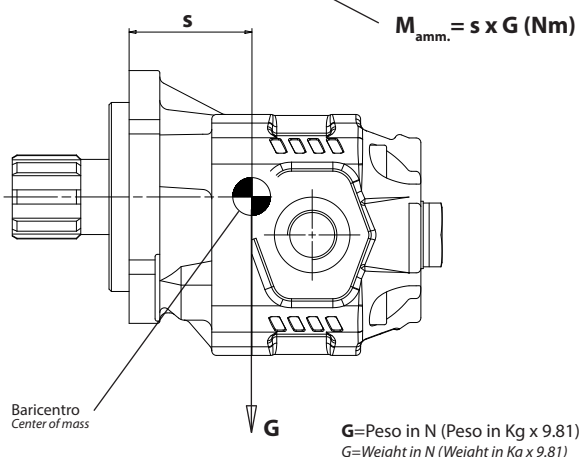
Rotazione antioraria, pompa sinistra
Anti-clockwise rotation, left pump



Rotazione oraria, pompa destra
Clockwise rotation, right pump



MOMENTO PESO / MASS MOMENT



Tipo pompa - Pump type	S
NPLH-6	53
NPLH-10	55
NPLH-12	56
NPLH-14	57
NPLH-16	58
NPLH-20	61
NPLH-25	64
NPLH-32	69
NPLH-40	77



Link:
[Ricambi/SpareParts](#)
[Istruzione/Instruction](#)