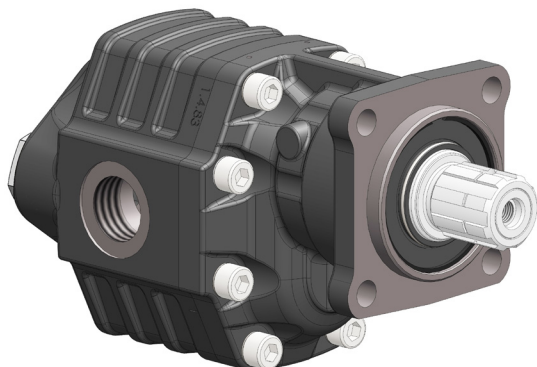
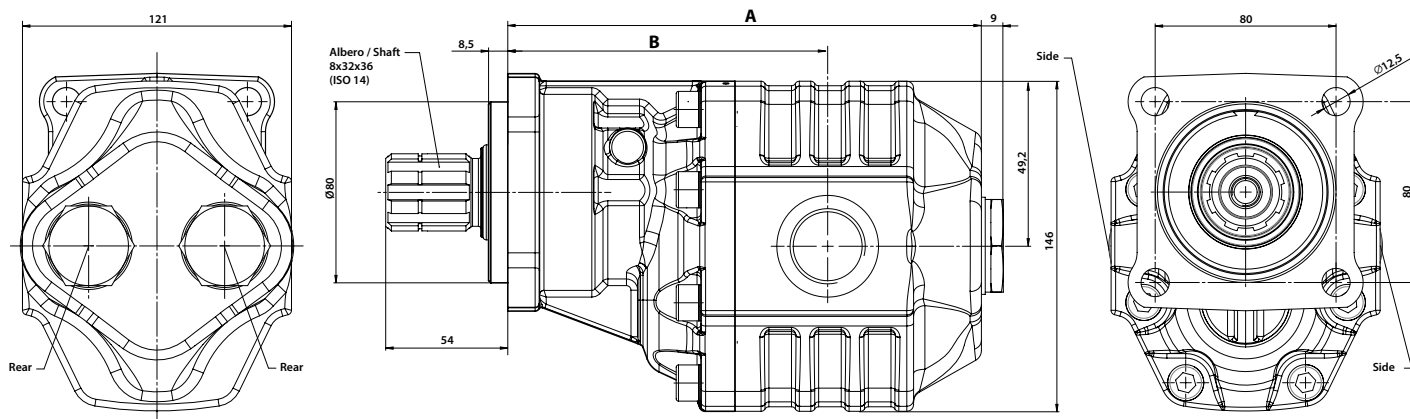




Fluido idraulico <i>Fluid</i>	Minerale o sintetico compatibile con guarnizioni: <i>Mineral or synthetic compatible with the following seals:</i> NBR, FKM, FPM, Nylon				
Viscosità cinematica consigliata <i>Kinematic viscosity suggested</i>	T media ambiente (°C) <i>Average ambient temp. (°C)</i>	< -10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

Ingombro / Dimensions



Dati tecnici / Technical data

Tipo pompa <i>Pump type</i>	Cilindrata <i>Displacement</i>	Codice <i>Code</i>	Lateral <i>Side</i>	Posteriori <i>Rear</i>	Pressione <i>Pressure</i>			A	B	Velocità max. continua <i>Max. continuous speed</i>	Velocità max. intermittente <i>Max. intermittent speed</i>	Velocità min. <i>Min. speed</i>	Peso <i>Weight</i>
					P1	P2	P3						
			ISO 228	ISO 228	bar	bar	bar	mm	mm	rpm	rpm	rpm	kg
DTH-34	33,88	10592810344	G3/4		240	250	260	179,5	125,5	2200	2800	300	10
DTH-43	43,12	10592810433			230	240	250	185,5	130	2000			12
DTH-51	50,82	10592810513	G1		220	230	240	190,5	130,5				12,8
DTH-61	60,06	10592810611			205	225	230	196,5	136,5	1900			13,2
DTH-82	81,08	10592810826						209,5	141,5				15,8

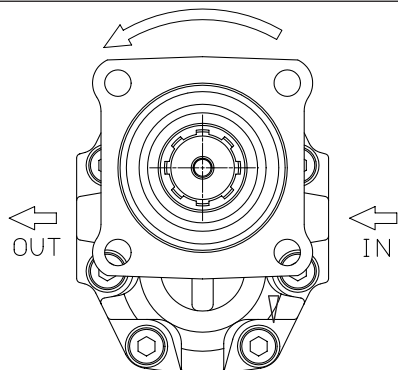
P1=Pressione max.continua
P2=Pressione max. intermittente
P3=Pressione max. di punta

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

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

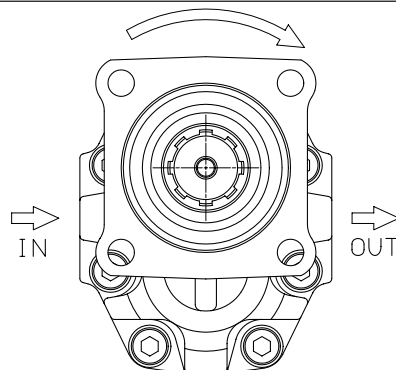
IDENTIFICAZIONE ASPIRAZIONE/MANDATA / SUCTION/DELIVERY IDENTIFICATION:

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



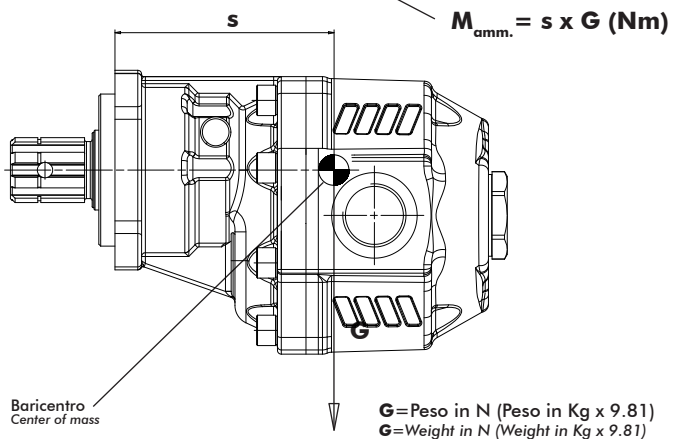
Vista FRONTALE
FRONT

Rotazione oraria, pompa destra
Clockwise rotation, right pump



Vista FRONTALE
FRONT

MOMENTO PESO / MASS MOMENT



Tipo pompa - Pump type	S
DTH-34	98
DTH-43	100
DTH-51	102
DTH-61	104
DTH-82	107