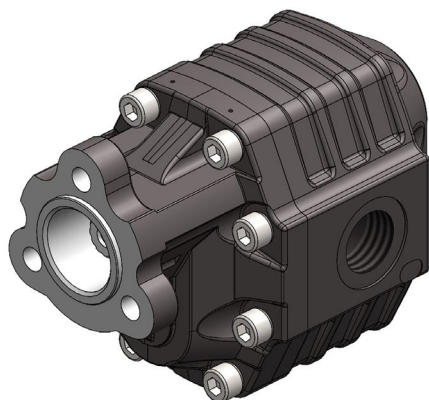
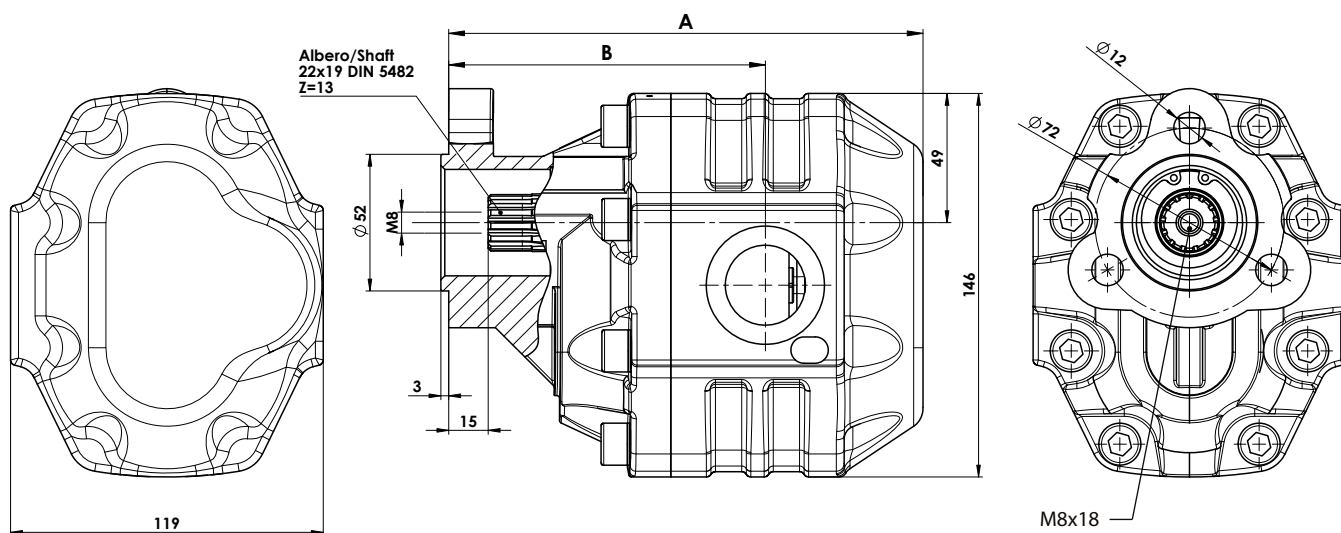




Fluido idraulico <i>Fluid</i>	Minerale o sintetico compatibile con guarnizioni: <i>Mineral or synthetic compatible with the following seals:</i> NBR, FKM, FPM, Nylon				
Viscosità cinematica consigliata <i>Kinematic viscosity suggested</i>	T media ambiente (°C) <i>Average ambient temp. (°C)</i>	< -10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

Ingombro / Dimensions



Dati tecnici / Technical data

Tipo pompa <i>Pump type</i>	Cilindrata <i>Displacement</i>	Codice <i>Code</i>	IN	OUT	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
LTH-61	60,06	10500133061	G 1		180	200	230	180,5	120,5	1750	2000	350	12
LTH-82	81,08	10500133082			160	180	220	193,5	125,5	1500	1750		13

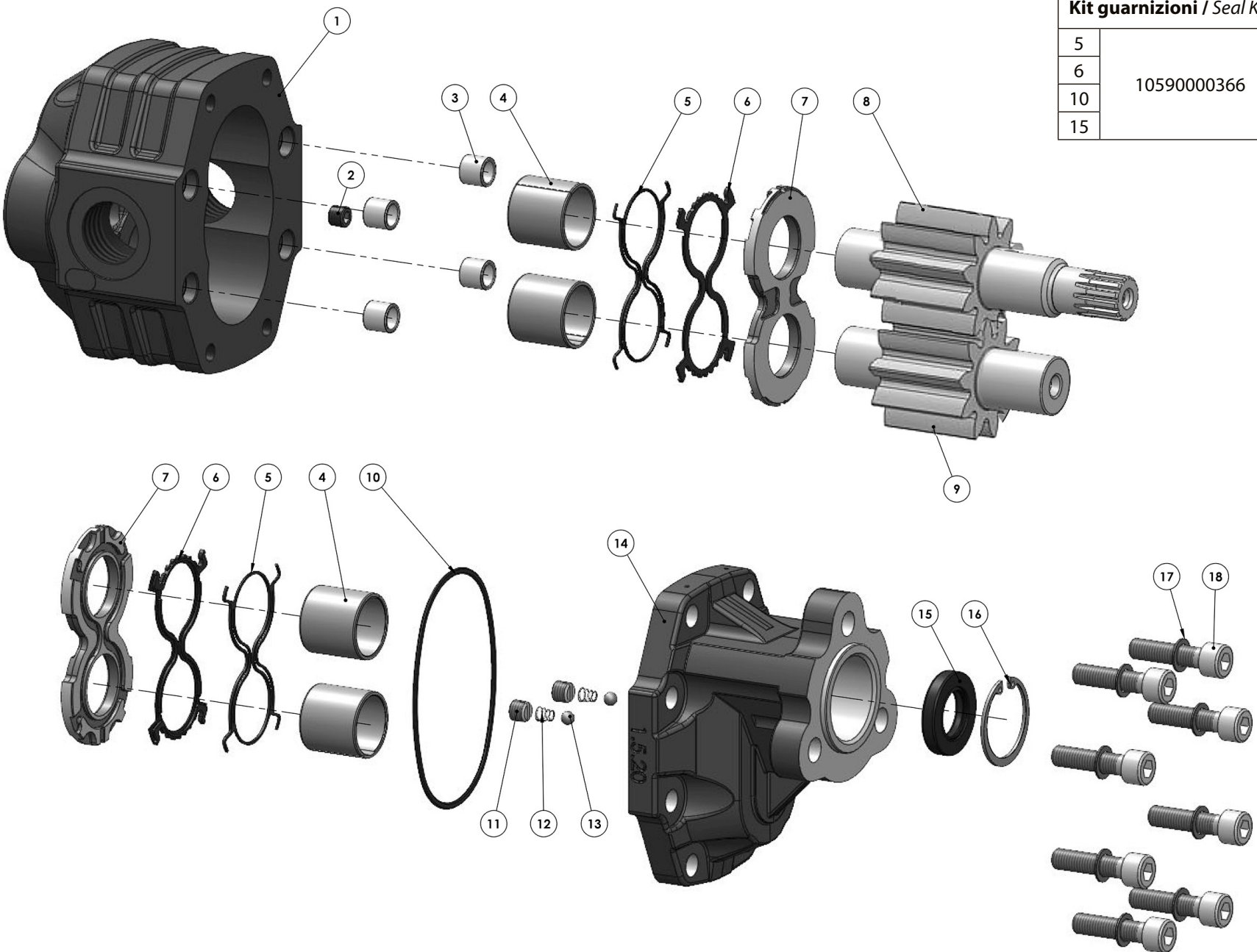
P1=Pressione max.continua
P2=Pressione max. intermittente
P3=Pressione max. di punta

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

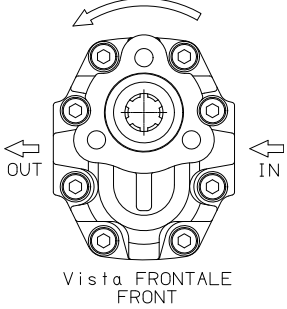
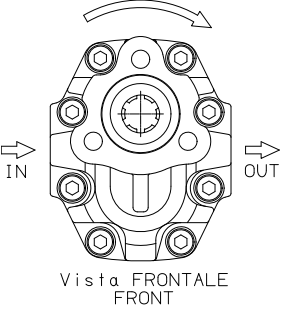
(100%)
(20 sec.max.)
(6 sec.max.)

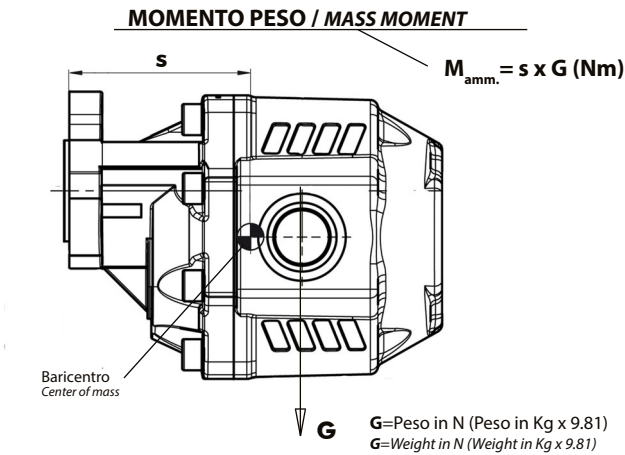
Esploso ricambi / Spare parts

Kit guarnizioni / Seal Kit	
5	10590000366
6	
10	
15	



N°	61	82	Codice/Code	Descrizione / Description		Q.
1	•		51701206193	Corpo pompa	Gear housing	1
		•	51701208244			
2	•	•	50401000063	Grano conico 1/8"	Conical screw 1/8"	1
3	•	•	50100300282	Spine forate di centraggio 14x10.5	Pins 14x10.5	4
4	•	•	53300400033	Boccola autolub. 28x32x30	Bushing 28x32x30	4
5	•	•	50600002112	Guarnizione antiestrusione	Back-up ring	2
6	•	•	50600002103	Guarnizione per rasamento	Thrust plate seal	2
7	•	•	51001000337	Rasamento ad occhiale	Thrust plate	2
8	•		52303200610	Albero dentato conduttore	Drive shaft	1
		•	52303200826			
9	•		52302400610	Albero dentato condotto	Driven shaft	1
		•	52302400825			
10	•	•	50600001579	Guarnizione OR	O-ring	1
11	•	•	50400000412	Grano valvola lubrificazione	Lube valve screw	2
12	•	•	51200400206	Molla conica	Tapered spring	2
13	•	•	51000900054	Sfera 1/4"	Ball 1/4"	2
14	•	•	51800300107	Coperchio anteriore	Mounting cover	1
15	•	•	50602422405	Guarnizione paraolio	Oil seal	1
16	•	•	50100100373	Anello elastico	Circlip	1
17	•	•	50102000101	Rondella elastica	Washer	8
18	•	•	50200400574	Vite TCE M10x40 UNI 5931	Screw M10x40 UNI 5931	8

IDENTIFICAZIONE ASPIRAZIONE/MANDATA / SUCTION/DELIVERY IDENTIFICATION:	
Rotazione antioraria, pompa sinistra Anti-clockwise rotation, left pump	Rotazione oraria, pompa destra Clockwise rotation, right pump
 Vista FRONTALE FRONT	 Vista FRONTALE FRONT



Tipo pompa - Pump type	s
LTH-61	105
LTH-82	111