

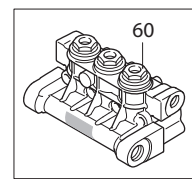
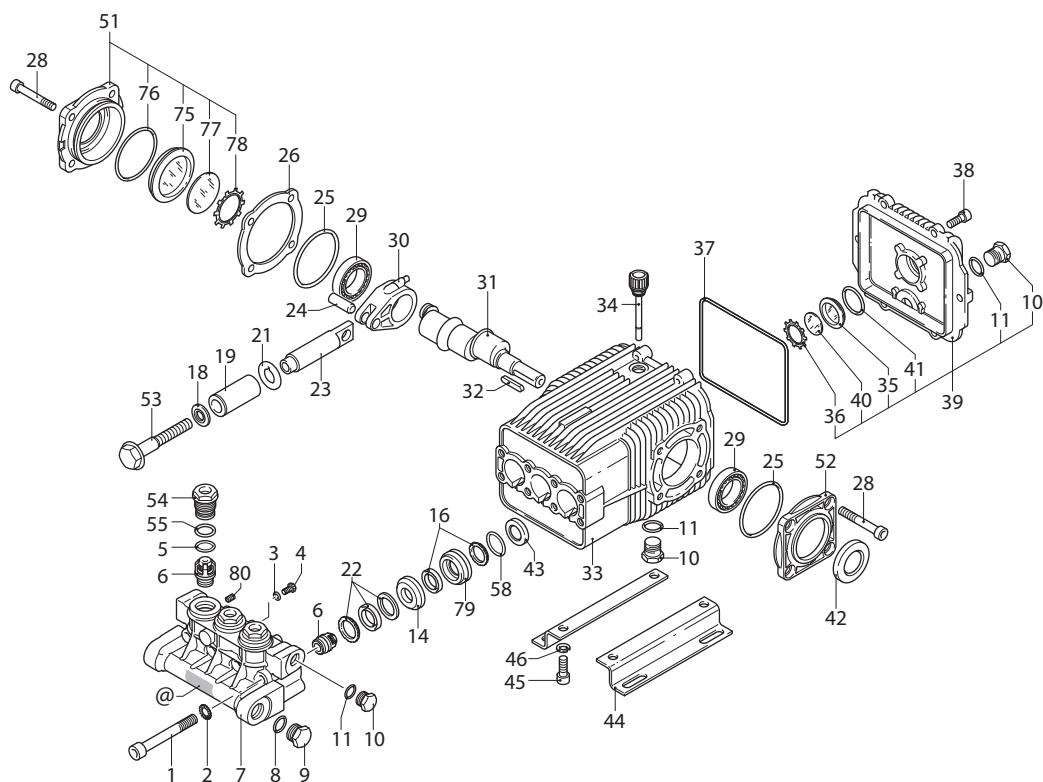
SHP

VERSION

N

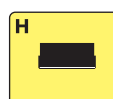
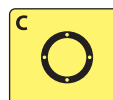
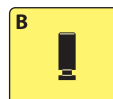
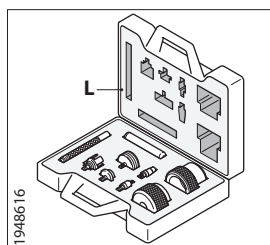
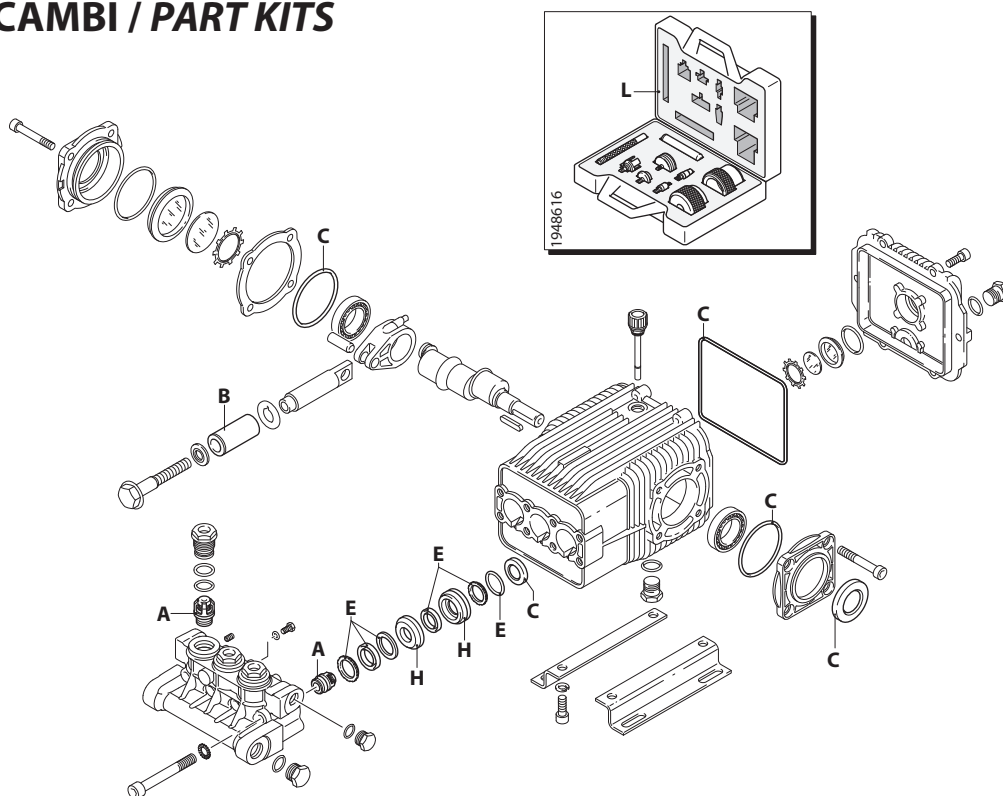
1450_{rpm}

Ø 24x45 mm



UN002605-EN

KIT RICAMBI / PART KITS



UN002606-LM

194 Series

SHP 1450 rpm N version ø 24x45 mm

10.50 (22569)

15.50 (21825)

20.50 (25413)

22.50 (21826)



Pos.	Cod.	Denominazione	Description	Qt	Note	Pos.	Cod.	Denominazione	Description	Qt	Note
1	850260	Vite	TCEI M10x90	Screw	8	C=50Nm	43	1940560	Anello tenuta	Ring	3
2	650530	Rondella		Washer	8		44	1940370	Piede	Foot	2
3	1982570	Rondella		Washer	3		45	1940380	Vite	TCEI 10x18	4
4	2460810	Vite	TE M6x12	Screw	3	C=7Nm	46	200231	Rondella	Washer	4
5	880830	Guarnizione OR	Ø 15,54x2,62	O-ring	3		51	1949011	Coperchio	Cover	1
6	1949052	Valvola completa		Complete valve	6		52	1941240	Supporto	Support	1
7	1942190	Testa		Head	1		53	1941640	Vite	TE M6x60	3
8	180101	Guarnizione OR	Ø 17,5x2	O-ring	1		54	1940940	Tappo	Plug	3
9	820361	Tappo	1/2" G ottone	Plug	1	C=30Nm	55	1941070	Anello antiestrusione	Ring	3
10	1980740	Tappo	3/8" G ottone	Plug	3	C=25Nm	58	820490	Guarnizione OR	Ø 34,65x1,78	3
11	740290	Guarnizione OR	Ø 14x1,78	O-ring	3		60	1949215	Premontaggio testa	Head assembly	1
14	1942470	Guida pistone anteriore	Ø18	Piston guide	3		75	1941270	Indicatore livello	Level gauge	1
16	1942690	Tenuta acqua		Water seal	3		76	100410	Guarnizione OR	Ø 34,6x2,62	1
18	1340600	Rondella		Washer	3		77	1941260	Disco	Plate	1
19	1941020	Pistone	Ø 18	Piston	3		78	1941290	Anello	Ring	1
21	1383190	Disco		Plate	3		79	1942480	Guida pistone posteriore	Ø 18	3
22	1942700	Guarnizione		Gasket	3		80	1660200	Vite	STEI M5x6	1
23	1940960	Pistone	di guida	Piston	3						
24	1940060	Perno		Hub pin	3						
25	1941380	Guarnizione OR	Ø 66,34x2,62	O-ring	2						
26	1941390	Spessore	0,05 mm	Shim 0.05 mm	1						
	1941400	Spessore	0,10 mm	Shim 0.10 mm	1						
	1941410	Spessore	0,19 mm	Shim 0.19 mm	1						
	1941420	Spessore	0,25 mm	Shim 0.25 mm	1						
28	850370	Vite	TCEI M8x16	Screw	8	C=24,5Nm					
29	1140410	Cuscinetto		Bearing	2						
30	1940051	Biella	alluminio	Connecting-rod	3	C=20Nm					
31	1940530	Albero	marcato 6	Shaft	1						
	1940980	Albero	marcato 8	Shaft	1						
	1940970	Albero	marcato 7	Shaft	1						
	1943510	Albero	marcato 12	Shaft	1						
32	650250	Linguetta		Key	1						
33	1941330	Corpo pompa		Pump body	1						
34	1140370	Tappo		Plug	1						
35	1260250	Indicatore livello		Level gauge	1						
36	1260430	Anello		Ring	1						
37	1940410	Guarnizione OR	Ø 132x3	O-ring	1						
38	1200430	Vite	TCEI M6x16	Screw	6	C=10Nm					
39	1949010	Coperchio	completo	Cover	1						
40	1780690	Disco		Plate	1						
41	1140450	Guarnizione OR	Ø 20,24x2,62	O-ring	1						
42	820680	Anello	tenuta	Ring	1	(a)					

KIT RICAMBI - PART KITS

A=KIT 2185 valvole valves		B=KIT 2872 ø 18 pistoni pistons		C=KIT 2873 tenute olio oil seals		E=KIT 2874 ø 18 tenute acqua water seals	
Pos.	Q.ty	Pos.	Q.ty	Pos.	Q.ty	Pos.	Q.ty
6	6	19	3	25	2	16	3
				37	1	22	3
				42	1	58	3
				43	3		

H=KIT 42120 ø 18 guida pistoni pistons guide		L=KIT 2248 attrezzi manutenzione testa head maintenance tools			
Pos.	Q.ty	Pos.	Q.ty	Pos.	Q.ty
14	3				
79	3				

SIMBOLOGIA - SYMBOLS

▲ Per / For SHP 10.50 cod. 22569	● Per / For SHP 15.50 cod. 21825	□ Per / For SHP 20.50 cod. 25413	○ Per / For SHP 22.50 cod. 21826
--	--	--	--

- C Tolleranza coppia di serraggio +0÷-10% / Tightening torque tolerance +0÷-10%
- ⚙ Avvitare con Loxeal 55-14 / Screw with Loxeal 55-14
- ⚙ Lubrificare con grasso Molykote PG54 / Lubricate with grease Molykote PG54
- ☆ Il frenafillett Loxeal 24-18 deve essere inserito solo sulla madrevite e non sulla vite prima dell'assemblaggio. / The thread lock Loxeal 55-14 should only be placed on the nut, not on the screw prior to assembly
- * Avvitare a mano, NON usare gli avvitatori per evitare rotture delle gabbie valvole. / Tighten by hand, DO NOT use screwdrivers to avoid breakage of the valve cages.
- Per il montaggio valvole aspirazione utilizzare kit 2248 / For the suction valves assembly use kit 2248
- Per il montaggio valvole mandata utilizzare kit 2248 / For the delivery valves assembly use kit 2248
- Per estrazione sedi valvole in mandata e aspirazione utilizzare kit 2248 / For extraction of the valves seats (delivery and suction) use kit 2248
- (a) Montare anello tenuta con attrezzo cod. 1941990 / Fit the seal with tool code nr. 1941990
- @ Posizionamento targa di identificazione / Identification plate positioning

Olio - Oil			
Tipo / Type	Quantità / Quantity		
SAE 75W90	0,9 Kg		