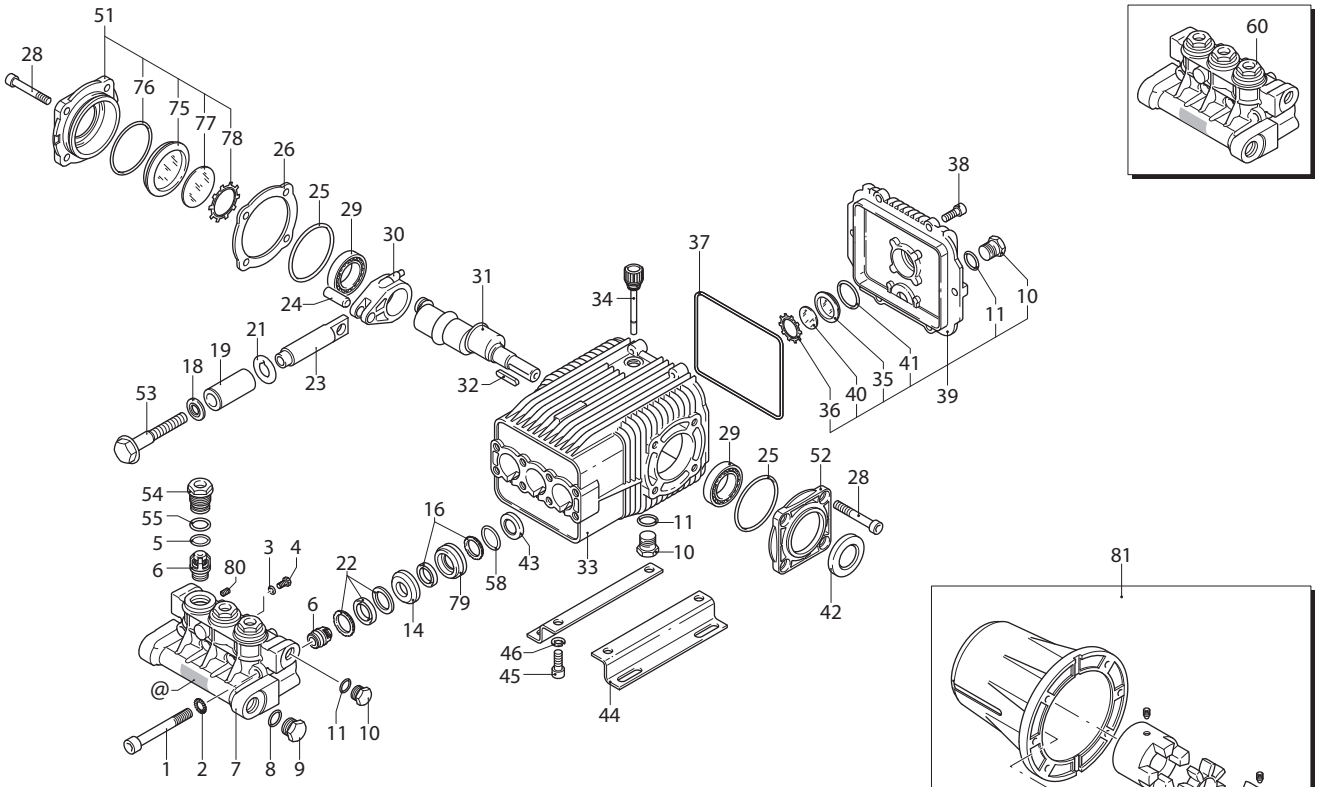
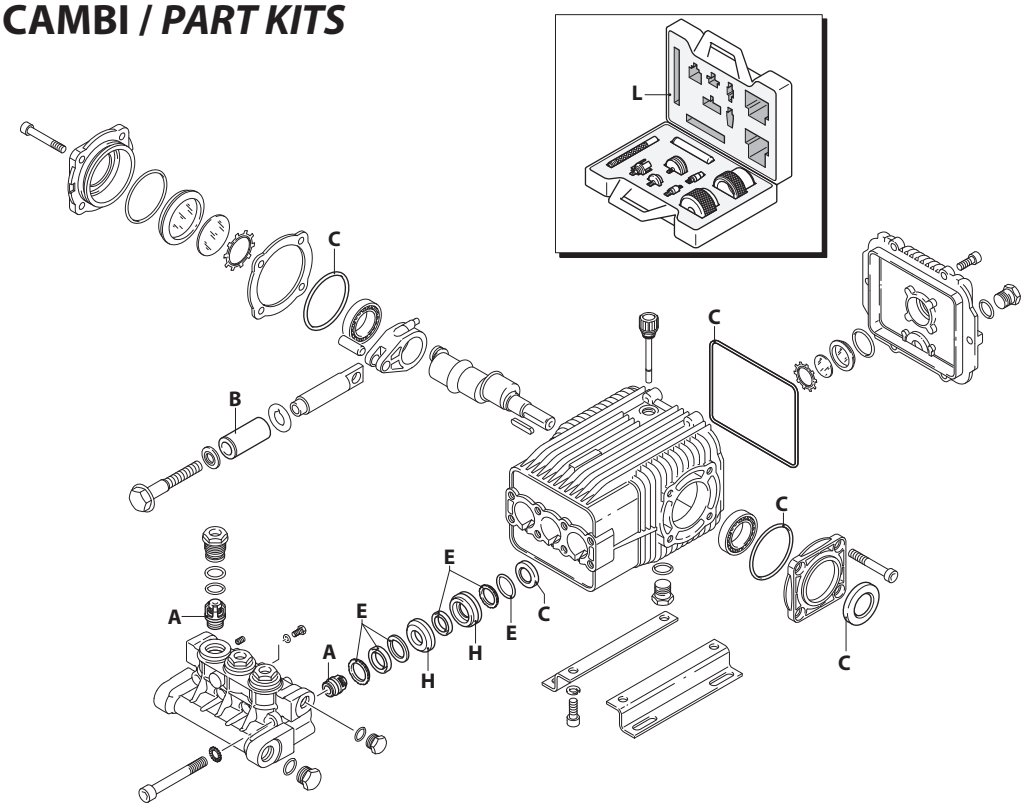
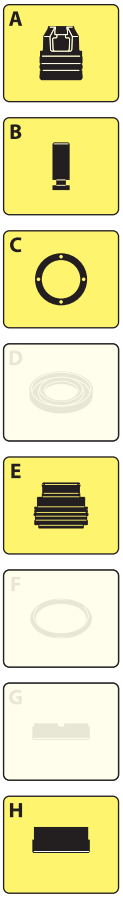
SHP VERSION N 1450rpm ø 24x45 mm



UN002605-GQ

KIT RICAMBI / *PART KITS*





UN002606-MR

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
1	850260	Vite	TCEI M10x90	Screw	8	C=50Nm
2	650530	Rondella		Washer	8	
3	1982570	Rondella		Washer	3	
4	2460810	Vite	TE M6x12	Screw	3	◔ C=7Nm
5	880830	Guarnizione OR	Ø 15,54x2,62	O-ring	3	
6	1949052	Valvola completa		Complete valve	6	⋈
7	1942190	Testa		Head	1	
8	180101	Guarnizione OR	Ø 17,5x2	O-ring	1	
9	820361	Tappo	1/2" G ottone	Plug	1	C=30Nm
10	1980740	Tappo	3/8" G ottone	Plug	3	◔ C=25Nm
11	740290	Guarnizione OR	Ø 14x1,78	O-ring	3	
14	1942470	Guida pistone	anteriore Ø18	Piston guide	3	
16	1942690	Tenuta acqua		Water seal	3	⋈
18	1340600	Rondella		Washer	3	
19	1941020	Pistone	Ø 18	Piston	3	
21	1383190	Disco		Plate	3	
22	1942700	Guarnizione		Gasket	3	⋈
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=24,5Nm
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)

Pos.	Cod.	Denominazione		Description	Qt	Note
43	1940560	Anello	tenuta	Ring	3	
44	1940370	Piede		Foot	2	Optional
45	1940380	Vite	TCEI 10x18	Screw	4	Optional C=50Nm
46	200231	Rondella		Washer	4	Optional
51	1949011	Coperchio		Cover	1	
52	1941240	Supporto		Support	1	
53	1941640	Vite	TE M6x60	Screw	3	✡ C=7Nm
54	1940940	Tappo		Plug	3	◔ ✱ C=60Nm
55	1941070	Anello	antiestrusione	Ring	3	
58	820490	Guarnizione OR	Ø 34,65x1,78	O-ring	3	
60	1949215	Premontaggio testa		Head assembly	1	
75	1941270	Indicatore livello		Level gauge	1	
76	100410	Guarnizione OR	Ø 34,6x2,62	O-ring	1	
77	1941260	Disco		Plate	1	
78	1941290	Anello		Ring	1	
79	1942480	Guida pistone	posteriore Ø 18	Piston guide	3	
80	1660200	Vite	STEI M5x6	Screw	1	◔ C=4Nm
88	1545	Kit Flangiatura		Flanged kit	1	pagina/page 395

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 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 frenafiletti 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		