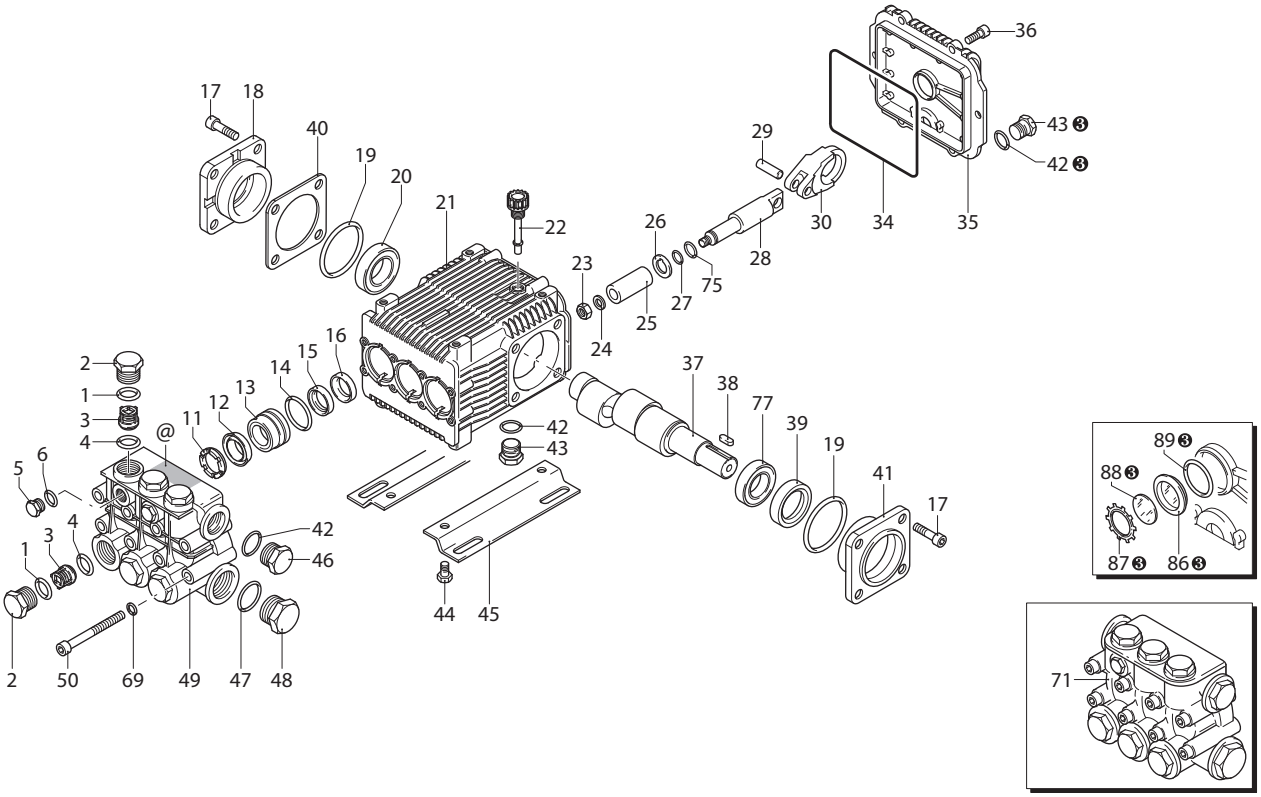
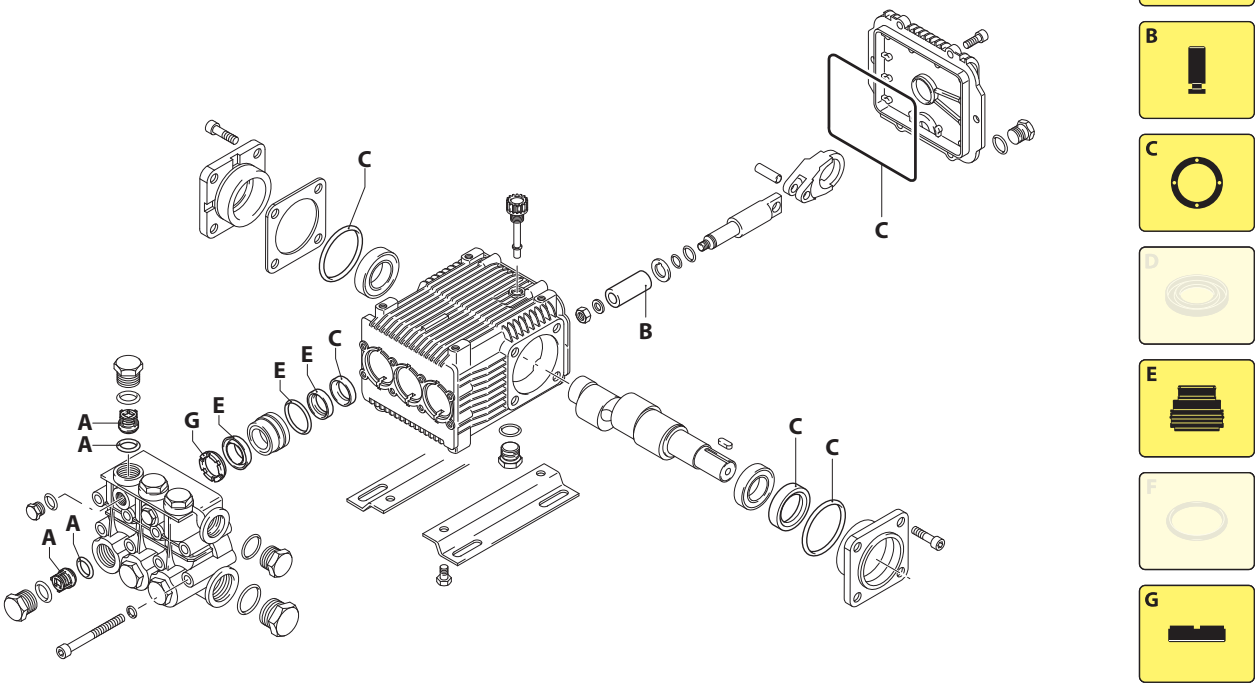
RKA VERSION N 1750rpm ø 24x30 mm



UN003308-MR

KIT RICAMBI / *PART KITS*



UN003309-LW

228 Series

RKA 1750 rpm N version ø 24 mm

3.5 G25 (20659) **4.5 G17** (20668) **5.5 G20 H** (20672) **7 G13** (20676) *3.5 G22 (FP)* *4 G30 (FP)*
3.5 G40 H (20661) **4.5 G30 H** (20670) **5.5 G30 H** (21131) **7 G20 H** (20677) *3.5 G30 H (FP)* *4 G36 H (FP)*
4 G30 H (20665) **4.5 G40 H** (21130) **6.5 G13** (20674) *4 G20 (FP)* *4.5 G25 H (FP)*
4 G40 H (20667) **5.5 G13** (20671) **6.5 G20 H** (20675) *4 G30 A (FP)* *5.5 G26 H (FP)*

Pos.	Cod.	Denominazione		Description	Qt	Note
1	960160	Guarnizione OR	Ø 17,86x2,62	O-ring	6	
2	960090	Tappo		Plug	6	◔ RKA C=54Nm
	960850	Tappo		Plug	6	◔ RKA H☞ C=54Nm
	1380740	Tappo		Plug	6	◔ RKA H C=54Nm
3	1389051	Valvola completa		Complete valve	6	
4	880830	Guarnizione OR	Ø 15,54x2,62	O-ring	6	
5	880581	Tappo	1/4" G	Plug	2	◔ RKA C=15Nm
	1380690	Tappo	1/4" G nickel	Plug	2	◔ RKA H C=15Nm
6	820510	Guarnizione OR	Ø 10,82x1,78	O-ring	2	
11	960110	Anello	appoggio Ø 18	Ring	3	❍ ❒ ●
	840300	Anello	appoggio Ø 20	Ring	3	✪
	840320	Anello	appoggio Ø 22	Ring	3	✧ ✦
12	1382740	Tenuta acqua	Ø 18	Water seal	3	❍ ❒ ●
	840290	Tenuta acqua	Ø 20	Water seal	3	✪
	840330	Tenuta acqua	Ø 22	Water seal	3	✧ ✦
13	1380090	Guida pistone	Ø 18	Piston guide	3	❍ ❒ ●
	1380150	Guida pistone	Ø 20	Piston guide	3	✪
	1380160	Guida pistone	Ø 22	Piston guide	3	✧ ✦
14	961240	Guarnizione OR	Ø 31,47x1,78	O-ring	3	
15	880330	Tenuta acqua	Ø 18	Water seal	3	❍ ❒ ●
	840280	Tenuta acqua	Ø 20	Water seal	3	✪
	840340	Tenuta acqua	Ø 22	Water seal	3	✧ ✦
16	880520	Anello	tenuta	Ring	3	
17	850370	Vite	TCEI M8x16	Screw	8	C=24,5Nm
18	1380050	Supporto	cuscinetto chiuso	Support	1	
19	640030	Guarnizione OR	Ø 59,99x2,62	O-ring	2	
20	2280340	Cuscinetto		Bearing	1	
21	1382770	Corpo pompa		Pump body	1	
22	880130	Tappo		Plug	1	
23	962010	Dado		Nut	3	◔ C=20Nm
24	962000	Rondella		Washer	3	
25	1380940	Pistone	Ø 18	Piston	3	❍ ❒ ●
	1380930	Pistone	Ø 20	Piston	3	✪
	1382360	Pistone	Ø 22	Piston	3	✧ ✦
26	1380950	Disco		Plate	3	
27	600180	Guarnizione OR	Ø 7,66x1,78	O-ring	3	
28	1380920	Pistone	di guida	Piston	3	
29	1380060	Spina		Pin	3	
30	1383050	Biella	alluminio	Connecting-rod	3	
	1383020	Biella	bronzo	Connecting-rod	3	
34	1780510	Guarnizione OR	Ø 106x3	O-ring	1	
35	1789010	Coperchio	completo	Cover	1	
36	1343510	Vite	TCEI M6x14	Screw	6	C=10Nm

Pos.	Cod.	Denominazione		Description	Qt	Note
37	2280100	Albero	marcato 5	Shaft	1	❍
	2280090	Albero	marcato 4	Shaft	1	●
	2280070	Albero	marcato 2	Shaft	1	❒ ✪ ✧
	2280060	Albero	marcato 1	Shaft	1	✦
38	1380520	Linguetta		Key	1	
39	2282260	Anello	tenuta	Ring	1	(b)
40	1380120	Spessore 0,10 mm		Shim 0.10 mm	1÷3	
	1380130	Spessore 0,19 mm		Shim 0.19 mm	1÷3	
	1380530	Spessore 0,25 mm		Shim 0.25 mm	1÷3	
	1382810	Spessore 0,05 mm		Shim 0.05 mm	1÷3	
41	1380040	Supporto	cuscinetto aperto	Support	1	
42	740290	Guarnizione OR	Ø 14x1,78	O-ring	3	❸
43	1980740	Tappo	3/8" G ottone	Plug	2	❸ C=20Nm
44	1263130	Vite	TE M8x12	Screw	4	Optional
45	1380141	Piede		Foot	2	Optional
46	1980740	Tappo	3/8" G ottone	Plug	1	RKA C=25Nm
	1981180	Tappo	3/8" G nickel	Plug	1	RKA H C=25Nm
47	180101	Guarnizione OR	Ø 17,5x2	O-ring	1	
48	820361	Tappo	1/2" G ottone	Plug	1	RKA C=40Nm
	960870	Tappo	1/2" G nickel	Plug	1	RKA H C=40Nm
49	1381071	Testa		Head	1	Ø18 RKA
	1381070	Testa	nikelata	Head	1	Ø18 RKA H-H ☞
	1380020	Testa		Head	1	Ø20 RKA
	1380680	Testa	nikelata	Head	1	Ø20 RKA H
	1383010	Testa		Head	1	Ø22 RKA
	1383310	Testa		Head	1	Ø22 RKA H
50	820150	Vite	TCEI M8x70	Screw	8	C=24,5Nm
69	1381850	Rondella		Washer	8	
71	1389270	Premontaggio testa		Head assembly	1	Ø18 RKA
	1389272	Premontaggio testa		Head assembly	1	Ø18 RKA H
	1389271	Premontaggio testa		Head assembly	1	Ø18 RKA H ☞
	1389208	Premontaggio testa		Head assembly	1	Ø20 RKA
	1389212	Premontaggio testa		Head assembly	1	Ø20 RKA H
	1389268	Premontaggio testa		Head assembly	1	Ø22 RKA
	1389269	Premontaggio testa		Head assembly	1	Ø22 RKA H
75	1080401	Anello	antiestrusione	Ring	3	
77	1383140	Cuscinetto		Bearing	1	
86	1260250	Indicatore livello		Level gauge	1	❸
87	1260430	Anello		Ring	1	❸
88	1780690	Disco		Plate	1	❸
89	1140450	Guarnizione OR	Ø 20,24x2,62	O-ring	1	❸

❸ Compreso nel cod. 1789010 / *Part of part n° 1789010*

KIT RICAMBI - *PART KITS*

A=KIT 2864 valvole *valves*		pistoni *pistons*	B=KIT 2757 ø 18 B=KIT 2758 ø 20 B=KIT 2759 ø 22	C=KIT 1855 tenute olio *oil seals*	
Pos.	**Q.ty**	**Pos.**	**Q.ty**	**Pos.**	**Q.ty**
3	6	25	3	16	3
4	6			19	2
				34	1
				39	1

tenute acqua *water seals*	E=KIT 1857 ø 18 E=KIT 1887 ø 20 E=KIT 1888 ø 22	anelli appoggio *support rings*	G=KIT 1829 ø 18 G=KIT 1815 ø 20 G=KIT 1816 ø 22
Pos.	**Q.ty**	**Pos.**	**Q.ty**
12	3	11	3
14	3		
15	3		

SIMBOLOGIA - *SYMBOLS*

❍ Per / *For*
RKA 3.5 G22
RKA 3.5 G25 cod. 20659
RKA 3.5 G30 H
RKA 3.5 G40 H ☞ cod. 20661

❒ Per / *For*
RKA 4.5 G17 cod. 20668
RKA 4.5 G25 H
RKA 4.5 G30 H cod. 20670
RKA 4.5 G40 H cod. 21130

● Per / *For*
RKA 4 G20
RKA 4 G30 A
RKA 4 G30
RKA 4 G30 H cod. 20665
RKA 4 G36 H ☞
RKA 4 G40 H ☞ cod. 20667

✪ Per / *For*
RKA 5.5 G13
RKA 5.5 G20 H cod. 20672
RKA 5.5 G26 H
RKA 5.5 G30 H cod. 21131

✧ Per / *For*
RKA 6.5 G13 cod. 20674
RKA 6.5 G20 H cod. 20675

✦ Per / *For*
RKA 7 G13 cod. 20676
RKA 7 G20 H cod. 20677

C Tolleranza coppia di serraggio +0÷-10% / *Tightening torque tolerance +0÷-10%*
◔ Avvitare con Loxeal 55-14 / *Screw with Loxeal 55-14*
(b) Montare anello tenuta con attrezzo cod. 2281010 / *Fit the seal with tool code nr. 2281010*
☞ OLTRE 250 bar - *OVER 3600 psi*
@ Posizionamento targa di identificazione / *Identification plate positioning*

PARTI SPECIALI IN VITON *SPECIAL PARTS*



Cod. - *Part n°*	Denominazione - *Description*	Q.tà - *Q.ty*
2809	Tenute acqua/*Water seals* ø 18	1
2810	Tenute acqua/*Water seals* ø 20	1
2811	Tenute acqua/*Water seals* ø 22	1

Olio - *Oil*			
Tipo / *Type*	Quantità / *Quantity*		
SAE 15W40	0,435 Kg		