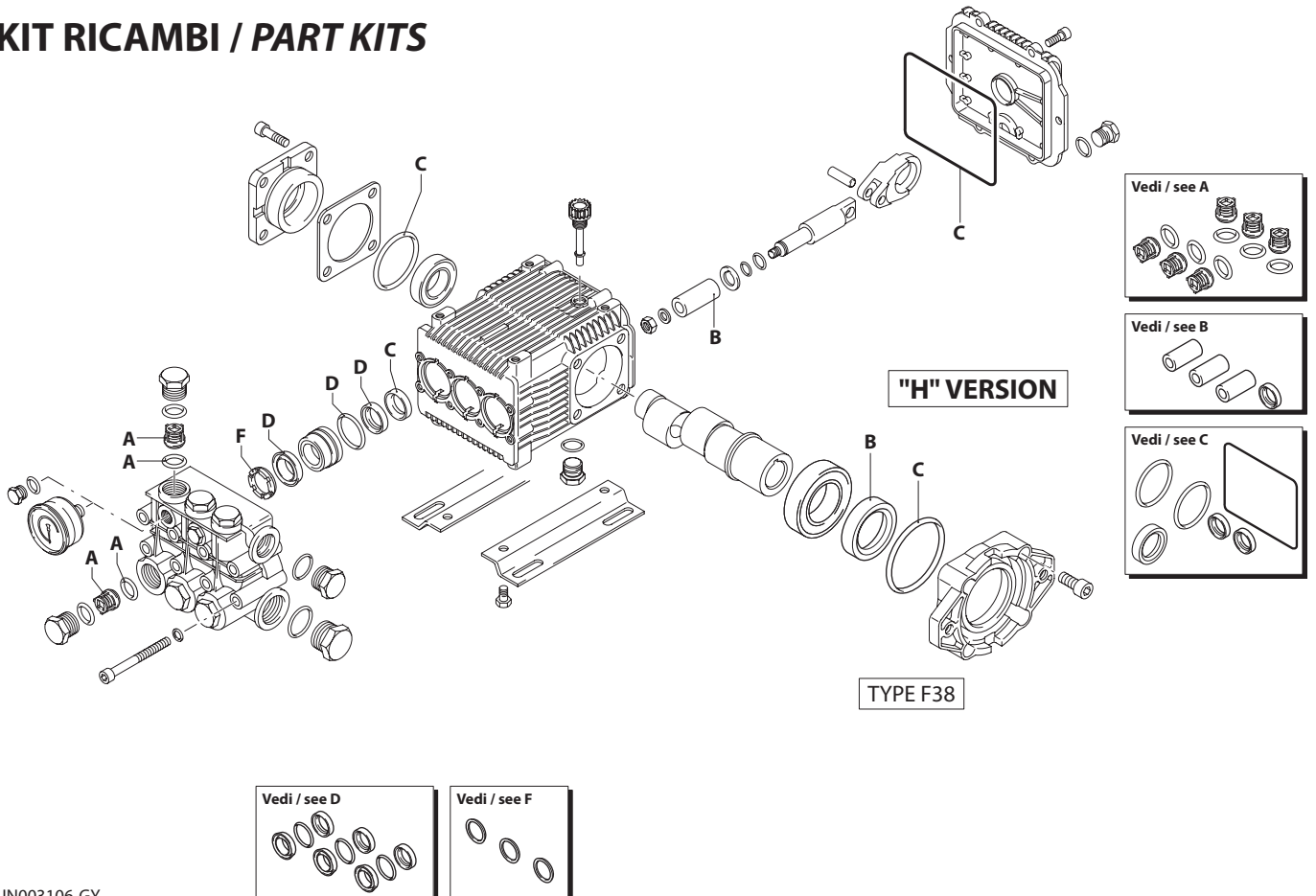


UN003105-GY

KIT RICAMBI / PART KITS



UN003106-GY

HYD-RK

MODELLO - MODEL:
15.20



Pos.	Cod. Part n°	Denominazione	Description	Q.tà Q.ty	Note Vedi / See	Pos.	Cod. Part n°	Denominazione	Description	Q.tà Q.ty	Note Vedi / See
1	960160	OR Ø 17,86x2,62	O-Ring	6		59	2281030	Albero eccentrico	Hollow shaft	1	
2	960090	Tappo	Plug	6		60	1380320	Cuscinetto	Bearing	1	
3	1389051	Valvola completa	Complete valve	6		61	621170	Anello tenuta	Seal	1	
4	880830	OR Ø 15,54x2,62	O-Ring	6		62	1380220	OR Ø 72,75x1,78	O-Ring	1	
5	880581	Tappo 1/4"G	Plug	2	C=15 Nm	63	1380210	Coperchio albero	Shaft cover	1	
6	820510	OR Ø 10,82x1,78	O-Ring	2		67	1383550	Flangia	Flange	1	
11	960110	Anello appoggio	Support ring	3		68	180030	Vite TCEI M 8x20	Screw	4	
12	880320	Guarnizione	Gasket	3		69	1381850	Rondella	Washer	8	
13	1380090	Guida pistone	Piston guide	3		70	1080401	Anello	Ring	3	
14	961240	OR Ø 31,47x1,78	O-Ring	3		71	1389270	Prem. testa pompa	Pump head assembly	1	
15	880330	Guarnizione	Gasket	3		75	900270	Rondella	Washer	2	
16	1383130	Anello tenuta	Seal	3		76	540300	Vite TCEI M 10x30	Screw	2	
17	850370	Vite TCEI M 8x16	Screw	8	C=24,5 Nm	77	15042	Motore	Motor	1	agrotop
18	1380050	Supp. cusc. chiuso	Closed bearing sup.	1		86	1260250	Livello olio	Oil indicator	1	Ⓢ
19	640030	OR Ø 59,99x2,62	O-Ring	1		87	1260430	Anello elastico	Snap ring	1	Ⓢ
20	2280240	Cuscinetto	Bearing	1		88	1780690	Disco di contrasto	Disc	1	Ⓢ
21	1382770	Corpo pompa	Pump housing	1		89	1140450	OR Ø 20,24x2,62	O-Ring	1	Ⓢ
22	880130	Tappo carico olio	Oil cap	1		90	1381580	Manometro	Pressure gauge	1	
23	962010	Dado M 8	Nut	3	C=20 Nm						
24	962000	Rosetta Ø 8,1	Washer	3							
25	1380940	Pistone ceramico	Ceramic piston	3							
26	1380950	Disco separatore	Spacer	3							
27	600180	OR Ø 7,66x1,78	O-Ring	3							
28	1380920	Pistone di guida	Guiding piston	3							
29	1380060	Spinotto	Piston pin	3							
30	1383050	Biella alluminio	Alluminium con-rod	3							
34	1780510	OR Ø 106x3	O-Ring	1							
35	1789010	Coperchio completo	Complete cover	1							
36	1343510	Vite TCEI M 6x14	Screw	6	C=10 Nm						
40	1380120	Spessore 0,10 mm	0,10 mm shim	1÷3							
	1380130	Spessore 0,20 mm	0,20 mm shim	1÷3							
	1380530	Spessore 0,25 mm	0,25 mm shim	1÷3							
	1382810	Spessore 0,05 mm	0,05 mm shim	1÷3							
42	740290	OR Ø 14x1,78	O-Ring	3	Ⓢ						
43	1980740	Tappo 3/8"G Ottone	3/8"G plug	2	Ⓢ C=20 Nm						
44	1260470	Vite TE M 8x10	Screw	4	Optional						
45	1380141	Piede	Base	2	Optional						
46	1980740	Tappo 3/8"G Ottone	3/8"G plug	1	C=25 Nm						
47	180101	OR Ø 17,5x2	O-Ring	1							
48	820361	Tappo 1/2"G Ottone	Plug	1	C=40 Nm						
49	1381071	Testa pompa	Pump head	1							
50	820150	Vite TCEI M 8x70	Screw	8	C=24,5 Nm						

KIT RICAMBI - PART KITS

A=KIT 1864 valvole valves		B=KIT 2757 pistoni pistons		C=KIT 1856 tenute olio oil seals		D=KIT 1857 tenute acqua water seals	
Pos.	Q.ty	Pos.	Q.ty	Pos.	Q.ty	Pos.	Q.ty
3	6	25	3	16	3	12	3
4	6			19	1	14	3
				34	1	15	3
				61	1		
				62	1		

F=KIT 1829 anelli appoggio support rings							
Pos.	Q.ty	Pos.	Q.ty	Pos.	Q.ty	Pos.	Q.ty
6	3						

SIMBOLOGIA - SYMBOLS

Ⓢ = Coppia serraggio (Tolleranza +0 / -10% Nm)

C = Torque wrench (Allowance +0 / -10% Nm)

Ⓢ Compreso nel cod. 1789010 / Part of part n° 1789010

PARTI SPECIALI IN VITON SPECIAL PARTS

Cod. Part n°	Denominazione Description	Q.tà Q.ty
2809	Tenute acqua/Water seals ø 18	1

GYMATIC 3/B

Pos.	Cod. Part n°	Denominazione	Description	Q.tà Q.ty	Note Vedi / See	Pos.	Cod. Part n°	Denominazione	Description	Q.tà Q.ty	Note Vedi / See
1	1560580	Tappo manopola	Knob plug	1							
2	540290	Vite TCEI M 8x25	Screw	1							
3	1660210	Dado M 8	Nut	1							
4	1560400	Manopola	Knob	1							
5	1080070	Spina	Pin	1							
6	1560420	Vite di regolazione	Adjusting screw	1							
7	1560410	Guida molla	Spring guide	1							
8	1560440	Piattello	PLate	1							
9	1560350	Molla	Spring	1							
10	1080610	Piattello molla	Spring plate	1							
11	1080660	Spina	Pin	1							
12	1080540	Pistone superiore	Upper piston	1							
13	391000	OR Ø 9,13x2,62	O-Ring	1							
14	1080640	Anello antiestrusione	Back-up ring	1							
15	1560150	OR Ø 5,94x3,53	O-Ring	1							
16	1560100	Otturatore	Jet	1							
17	1560140	Molla	Spring	1							
18	180101	OR Ø 17,5x2	O-Ring	1							
19	1540272	Raccordo 3/8"	Fitting 3/8"	1							
20	1540110	Rondella tenuta	Washer	1							
21	1560010	Corpo valvola	Valve housing	1							
22	1080550	Anello antiestrusione	Back-up ring	2							
23	480480	OR Ø 4,48x1,78	O-Ring	2							
24	1560280	Rondella tenuta	Washer	1							
25	1560320	Pistone inferiore	Lower piston	1							
26	880270	OR Ø 17,17x1,78	O-Ring	1							
27	1560051	Niples by-pass	By-pass adaptor	1							
28	390080	OR Ø 11,91x2,62	O-Ring	1							
29	1560510	Controdado	Nut	1							
30	1560530	Raccordo 3/8" G	Fitting 3/8" G	1							
31	1560520	Molla	Spring	1							
32	1250280	Sfera	Ball	1							
33	480480	OR Ø 4,48x1,78	O-Ring	1							
34	1560490	Portagomma	Hose tail	1							
40	1540020	Corpo by-pass	By-pass housing	1							
41	1540120	Rondella tenuta	Washer	1							
42	1540090	Raccordo 1/2" G	Fitting 1/2" G	1							
43	1560290	Rondella tenuta	Washer	1							
44	480440	OR Ø 17,13x2,62	O-Ring	1							
50	1540050	Raccordo 1/2" G	Fitting 1/2" G	1							
39	1122260	Raccordo F3/8" - M22x1,5	Fitting Female 3/8" - M22x1,5	1							

KIT RICAMBI - PART KITS

E=KIT 2611 OR O-Rings							
Pos.	Q.ty	Pos.	Q.ty	Pos.	Q.ty	Pos.	Q.ty
13	1	23	2	43	1		
14	1	24	1				
15	1	26	1				
18	1	28	1				
20	1	33	1				
22	2	41	1				

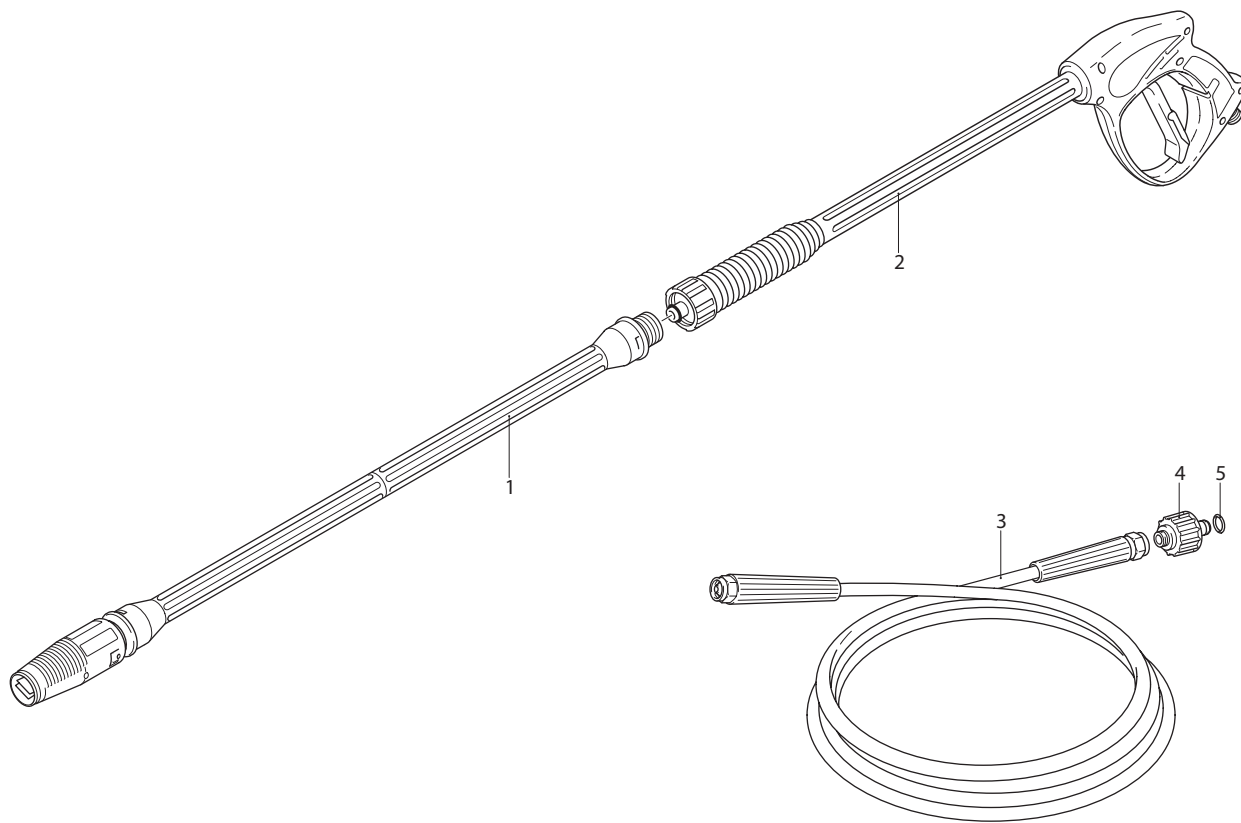
Pos.	Q.ty	Pos.	Q.ty	Pos.	Q.ty	Pos.	Q.ty

SIMBOLOGIA - SYMBOLS

--	--	--	--

HYD-RK

1450_{rpm}



UN003107-GY

Pos.	Cod. Part n°	Denominazione	Description	Q.tà Q.ty	Note Vedi / See	Pos.	Cod. Part n°	Denominazione	Description	Q.tà Q.ty	Note Vedi / See
1	40040	Testina+lancia	Head+lance	1							
2	40771	Pistola	Gun	1							
3	1271900	Tubo di mandata	High pressure hose 16m	1							
3	15677	Tubo di mandata	High pressure hose 20m	1							
4	1122260	Raccordo	Fitting	1							
5	2000770	OR ø 10x2	O-Ring	1							

SIMBOLOGIA - SYMBOLS



GB TORQUE WRENCH SETTINGS

For the torque wrench see spare parts page list.

LUBRICATION

Before starting the pump, check the oil level in the pump. 0,415 kg of "AGIP GAMMA 30" is to be used. Change the oil after the first 50 working hours and then after every 500 working hours.

F COUPLES DE SERRAGE

Pour les couples de serrage voir liste page rechanges.

LUBRIFICATION

Avant la mise en service de la pompe s'assurer que l'huile dans le carter soit à son juste niveau. L'huile à utiliser est "AGIP GAMMA 30" 0,415 kg. Changer l'huile après les premières 50 heures de fonctionnement et successivement toutes les 500 heures de travail.

D ANZUGSMOMENTE

Für Anzugsmomente siehe Ersatzteilliste.

SCHMIERUNG

Vor der Inbetriebnahme der Pumpe Ölstand im Kurbelgehäuse überprüfen. Zur Ölfüllung 0,415 kg "AGIP GAMMA 30" verwenden. Ölwechsel nach den ersten 50 Betriebsstunden und dann alle 500 Betriebsstunden vornehmen.

E PARES DE TORSION

Para los pares de torsión ver la lista pagina repuestos.

LUBRICACION

Antes de poner en funcionamiento la bomba asegurarse que el nivel de aceite en el carter sea justo. El aceite que debe utilizarse es "AGIP GAMMA 30" en la cantidad de 0,415 kg. Cambiar el aceite después de las primeras 50 horas de funcionamiento y sucesivamente cada 500 horas de trabajo.

I COPPIE DI SERRAGGIO

Per le coppie di serraggio vedere distinta pagina ricambi.

LUBRIFICAZIONE

Prima dell'avviamento della pompa assicurarsi che l'olio nel carter sia al giusto livello. L'olio da usare è "AGIP GAMMA 30" nella quantità di 0,415 kg. Sostituire l'olio dopo le prime 50 ore di funzionamento e successivamente ogni 500 ore di lavoro.

DIMENSIONS / DIMENSIONES / ABMESSUNGEN / DIMENSIONES / DIMENSIONI