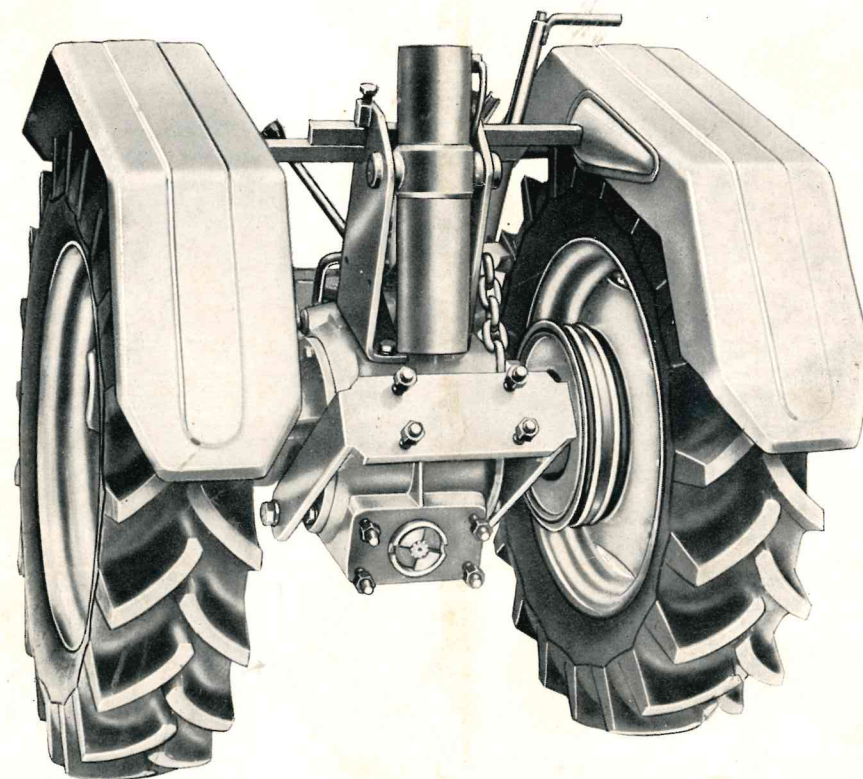


Avantreno motore Pasquali

Funzionamento
Catalogo nomenclatore
per Tipo 603



pasquali macchine agricole s.p.a.

✉ VIA NUOVA - 50041 CALENZANO (FI) ☎ 8879541 - TELEX 58431 📠 PAMA CALENZANO

Avantreno motore Pasquali

Funzionamento
Catalogo nomenclatore
per Tipo 603

CARATTERISTICHE

TIPO 603 - con ruote gommate 6.00-16 profilo agricolo - scartamento minimo cm. 72 (su richiesta) - con ruote gommate 5.00-15 profilo agricolo - scartamento minimo cm. 62.
Per ambedue i tipi si possono ottenere scartamenti maggiori mediante le prolunghe usate per il motocoltivatore.

COMANDI

Leva del distributore « D »

- Posizione A — porta-attrezzi bloccato
- Posizione C — porta-attrezzi in discesa
- Posizione B — porta-attrezzi in sollevamento

Leva « E » Innesto presa di forza posteriore

- Spostata a sinistra: presa di forza innestata
- Spostata a destra : presa di forza disinnestata

Leva « F » — Freno a mano

FUNZIONAMENTO

Rifornire (dal tappo « H ») con kg. 7 di olio AGIP F1 ROTRA 140 in estate e AGIP F1 ROTRA 90 in inverno.
Prima di immettere l'olio spostare il porta-attrezzi nella massima posizione inferiore « G » (operazione che permette di eliminare l'aria dal cilindro del sollevatore). Introdurre l'olio attraverso il tappo « H » riempiendo il carter fino a 2 cm. circa dal piano del tappo. Tale operazione deve essere effettuata con la macchina in piano.
Mettere la macchina in moto ed inserire la presa di forza, indi portare la leva « D » in posizione « B » e tenerla in questa posizione finché il porta-attrezzi non ha fatto la sua corsa verso l'alto.
Portare la leva « D » in posizione « C » (di scarico) e premere sul porta-attrezzi fino a quando questo non è ritornato nella posizione inferiore « G ». È necessario effettuare più volte le operazioni suddette in modo da eliminare le eventuali bolle d'aria formatesi nel circuito idraulico.
Fatto ciò, controllare se il livello dell'olio (con porta-attrezzi in posizione inferiore « G ») è rimasto normale, altrimenti aggiungere in quantità necessaria fino a livello sopra indicato.



TAVOLA I

N. Fig.	Codice	Denominazione	N. Pezzi
1	601.332.0	Boccolo di richiamo	1
2	986.310.0	Giunto	1
3	6766	Anello	1
4	379.121.0	Distanziatore	1
5	8329	Cuscinetto RIV ALN 25	1
6	2021	Dado M 14 UNI 5587 (fosfatato)	4
7	110.223.0	Prigioniero	4
8	603.100.0	Carter centrale	1
9	6463	Rosetta 8,4 UNI 1733	1
10	6583	Ros. el. A 8,4 UNI 1751	1
11	986.317.0	Vite speciale	1
12	6719	Rondella di fibra	2
13	601.234.0	Vite spec. com magnete permanente	1
14	3354	Tappo scarico olio	1
15	601.217.0	Raccordo sfiato aria	1
16	389.037.0	Guarnizione di fibra	1
17	601.331.0	Tappo	1
18	7870	Gaco OR 4106	1
19	601.123.3	Asse con pignone	1
20	8566	Cuscinetto RIV 01.02.7208	1
21	900.125.0	Distanziatore in 2 metà	1
22	901.236.0	Spessori lamellari	3
23	8646	Cuscinetto RIV 01.02.3320	1
24	7822	Anello MIM 33 x 50 x 10	1
25	6084	Spina elast. Ø 4 x 20	1
26	603.101.0	Asse presa di forza	1
27	601.118.0	Bronzina presa di forza	1
28	601.114.0	Innesto interno	1
29	5753	Copiglia A 2 x 15 UNI 1336	2
30	601.117.0	Pattino	2
31	601.116.0	Forcella per innesto	1
32	6132	Spina elast. Ø 6 x 30	1
33	5758	Copiglia A 3 x 20 UNI 1336	1
34	601.125.0	Molla a tazza	2
35	601.213.0	Rond. ritegno molla a tazza	1
36	601.115.1	Comando innesto	1
37	7950	Impugnatura M 8	1
38	601.127.0	Guarnizione coperchio posteriore	1
39	2038	Dado M 14 x 1,5 UNI 5587	8
40	402.040.1	Colonna destra	8
41	900.132.0	Semiasse	2
42	7753	Anello MIM 45 x 72 x 10	2
43	8267	Cuscinetto RIV 5 A	2
44	124.011.0	Distanziatore	2
45	6776	Anello sicur. 40 UNI 3653	2
46	900.136.1	Planetario	2
47	900.137.1	Satelline	2
48	900.138.0	Perno satelliti	1
49	900.152.0	Perno	1

HE

n ruote gommate 6.00-16 profilo agricolo - scartamento minimo
) - con ruote gommate 5.00-15 profilo agricolo - scartamento mi-

tipi si possono ottenere scartamenti maggiori mediante le pro-
motocoltivatore.

ore « D »

- porta-attrezzi bloccato
- porta-attrezzi in discesa
- porta-attrezzi in sollevamento

presa di forza posteriore

istra: presa di forza innestata

stra : presa di forza disinnestata

o a mano

D

appo « H ») con kg. 7 di olio AGIP F1 ROTRA 140 in estate e
in inverno.

stere l'olio spostare il porta-attrezzi nella massima posizione
razione che permette di eliminare l'aria dal cilindro del solleva-
o attraverso il tappo « H » riempiendo il carter fino a 2 cm. circa
Tale operazione deve essere effettuata con la macchina in piano.
china in moto ed inserire la presa di forza, indi portare la leva
B » e tenerla in questa posizione finché il porta-attrezzi non ha
rso l'alto.

« D » in posizione « C » (di scarico) e premere sul porta-attrezzi
to non è ritornato nella posizione inferiore « G ». È necessario
le operazioni suddette in modo da eliminare le eventuali bolle
circuito idraulico.

ollare se il livello dell'olio (con porta-attrezzi in posizione infe-
to normale, altrimenti aggiungere in quantità necessaria fino a
o.

NOMENCLATURA

Avantreno motore Tipo 603

*Le illustrazioni, descrizioni e caratteristiche contenute nel presente libretto, si intendono
a titolo puramente indicativo e non impegnativo.*

N. Fig.	Codice	Denominazione	N. Pezzi
50	900.134.0	Scatola differenziale	1
51	601.221.1	Tirante freno	2
52	2007	Dado M 8 UNI 5587	2
53	601.222.0	Regolaz. tirante Freno	2
54	601.231.1	Braccio sinistro	1
55	6130	Spina elast. Ø 6 x 25	1
56	7856	Anello OR 121	2
57	110.384.0	Molla	1
58	601.201.0	Cagnolo d'arresto	1
59	6101	Spina elast. Ø 5 x 14	1
60	601.200.1	Stelo	1
61	601.227.2	Leva freno a mano	1
62	3117	Vite M 10 x 20 UNI 5739	1
63	6585	Ros. elast. A 10.5 UNI 1751	1
64	2008	Dado M 10 UNI 5587	1
65	601.248.0	Settore dentato	1
66	2007	Dado M 8 UNI 5587	2
67	601.263.0	Vite per braccio freno	2
68	601.107.1	Mozzo sinistro	1
69	3109	Vite M 8 x 25 UNI 5739	12
70	6583	Ros. elast. A 8,4 UNI 1751	12
71	3156	Vite M 16 x 35 UNI 5739	2
72	601.147.0	Bussola di usura	2
73	3121	Vite M 10 x 30 UNI 5739	12
74	6585	Ros. elast. A 10.5 UNI 1751	12
75	110.380.0	Guarnizione	1
76	8567	Cuscinetto RIV 01.02.7210	2
77	601.211.2	Corona differenz.	1
78	900.139.0	Piastrina fermavite	4
79	3407	Vite M 10 x 30 spec.	8
80	110.374.0	Guarnizione	1
81	601.105.1	Mozzo destro	1
82	601.215.0	Leva comando ganasce freno	2
83	6132	Spina elast. Ø 6 x 30	2
84	582.105.1	Perno comando ganasce	2
85	582.132.0	Ganascia con elemento frenante	4
86	582.103.0	Disco portagan. sinistro	1
	582.108.0	Disco portagan. destro	1
87	395.036.0	Molla	4
88	581.012.1	Guarnizione	2
89	387.173.0	Tamburo del freno	2
90	4340	Vite M 6 x 16 UNI 260	4
		Particoari che non figurano	
	816.101.0	Ruota a disco con cerchione 400-E-16 . . .	2
	9014	Pneumatico Pirelli - Tractor - Agricolo 600.16 2 pr Profilo TM 40-400	2
	9015	Camera d'aria Pirelli 31 A 16	2

Denominazione	N. Pezzi
Scatola differenziale	1
Tirante freno	2
Dado M 8 UNI 5587	2
Regolaz. tirante Freno	2
Braccio sinistro	1
Spina elast. $\varnothing$ 6 x 25	1
Anello OR 121	2
Molla	1
Cagnolo d'arresto	1
Spina elast. $\varnothing$ 5 x 14	1
Stelo	1
Leva freno a mano	1
Vite M 10 x 20 UNI 5739	1
Ros. elast. A 10,5 UNI 1751	1
Dado M 10 UNI 5587	1
Settore dentato	1
Dado M 8 UNI 5587	2
Vite per braccio freno	2
Mozzo sinistro	1
Vite M 8 x 25 UNI 5739	12
Ros. elast. A 8,4 UNI 1751	12
Vite M 16 x 35 UNI 5739	2
Bussola di usura	2
Vite M 10 x 30 UNI 5739	12
Ros. elast. A 10,5 UNI 1751	12
Guarnizione	1
Cuscinetto RIV 01.02.7210	2
Corona differenz.	1
Piastrina fermavite	4
Vite M 10 x 30 spec.	8
Guarnizione	1
Mozzo destro	1
Leva comando ganasce freno	2
Spina elast. $\varnothing$ 6 x 30	2
Perno comando ganasce	2
Ganascia con elemento frenante	4
Disco portagan. sinistro	1
Disco portagan. destro	1
Molla	4
Guarnizione	2
Tamburo del freno	2
Vite M 6 x 16 UNI 260	4
Particolarità che non figurano	
Ruota a disco con cerchione 400-E-16	2
Pneumatico Pirelli - Tractor - Agricolo 600.16	2
2 pr Profilo TM 40-400	2
Camera d'aria Pirelli 31 A 16	2

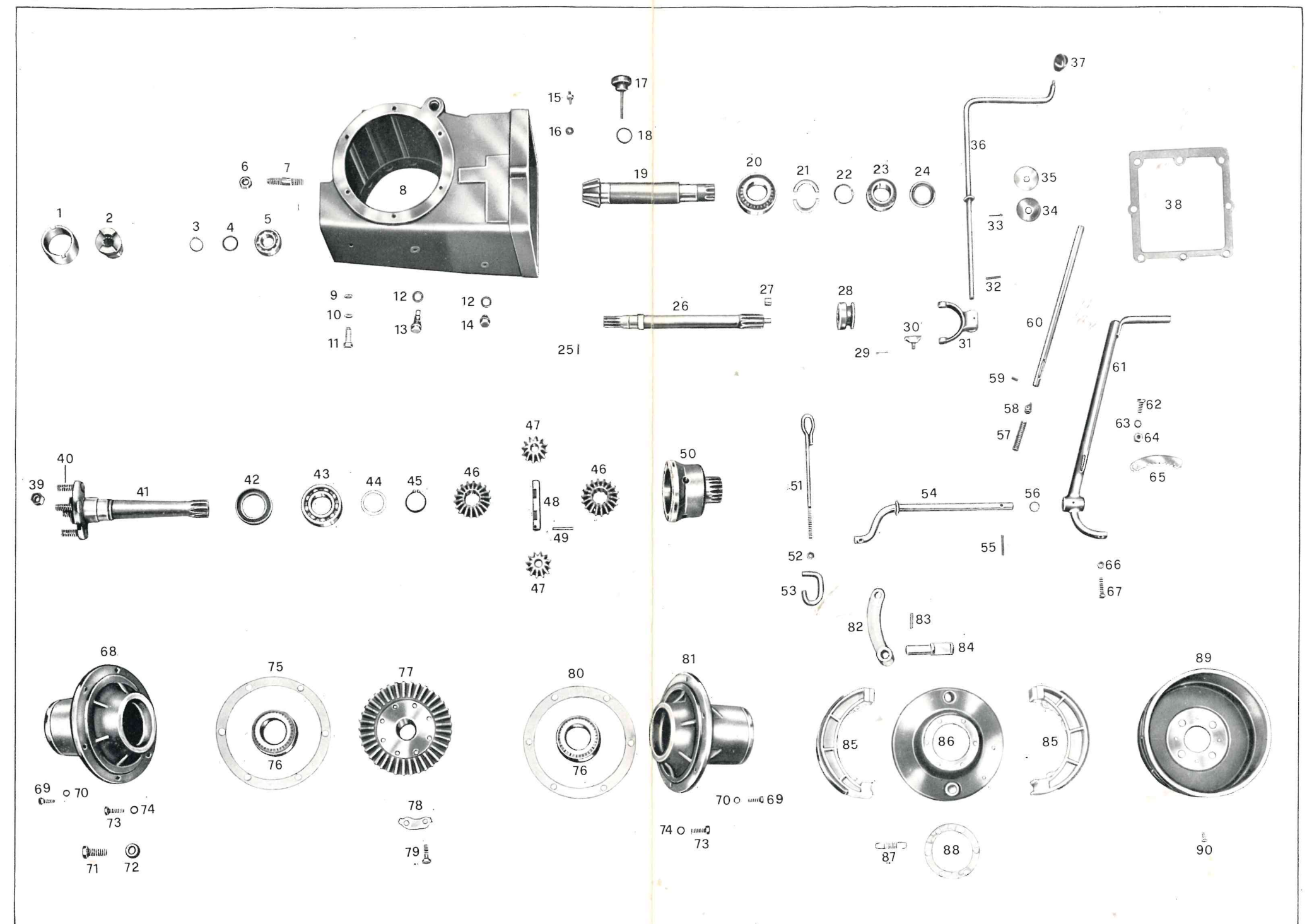




TAVOLA II

N. Fig.	Codice	Denominazione	N. Pezzi
1	601.250.0	Parafango sinistro	1
2	601.249.0	Parafango destro	1
3	3111	Vite M 8 x 30 UNI 5739	1
4	6583	Ros. elast. A 8,4 UNI 1751	8
5	3431	Vite speciale	3
6	2936	Vite M 8 x 70 UNI 5737	1
7	5399	Vite speciale	1
8	5138	Vite TC. M 8 x 60 UNI 5931	3
9	603.103.0	Corpo pompa	1
10	603.104.0	Raccordo per rinvio olio	1
11	601.330.0	Guarnizione	4
12	601.328.0	Bocchettone	2
13	7859	Anello OR 3075	1
14	601.110.0	Pistone distributore	1
15	110.340.0	Molla	1
16	8160	Sfera 3/8 RIV 9014 2012	1
17	601.165.0	Valvola	1
18	601.166.0	Molla per valvola di sicurezza	1
19	5400	Vite speciale	2
20	601.112.0	Asse principale pompa	1
21	601.111.0	Asse secondario pompa	1
22	6084	Spina elast. $\varnothing$ 4 x 20	1
23	2021	Dado M 14 UNI 5587 (fosfatato)	4
24	110.223.0	Prigioniero	4
25	601.104.0	Carter anteriore	1
26	6585	Ros. elast. A 10,5 UNI 1751	8
27	601.247.0	Vite speciale	2
28	2835	Vite M 10 x 35 UNI 5737	6
29	8264	Cuscinetto RIV 2 A 25	1
30	7728	Anello MIM 38 x 52 x 8	1
31	601.332.0	Boccolo di richiamo	1
32	7864	Anello OR 129	1
33	601.306.0	Giunto	1
34	3133	Vite M 12 x 40 UNI 5739	2
35	601.181.1	Sostegno destro	1
36	3129	Vite M 12 x 25 UNI 5739	4
37	6586	Rosetta elast. A 13 UNI 1751	4
38	601.173.1	Sopporto leve comando pompa	1
39	601.176.0	Perno	1
40	5750	Copiglia A 1,5 x 12 UNI 1336	4
41	601.171.0	Leva	1
42	6463	Rosetta 8,4 UNI 1733	2
43	601.212.0	Perno di fulcro	1
44	985.313.0	Coperchietto di servizio	1
45	3092	Vite M 6 x 12 UNI 5739	4
46	6581	Rosetta elast. A 6,4 UNI 1751	4
47	600.109.0	Molla	1
48	601.177.0	Coperchietto per molla	1
49	7654	Anello MIM 20 x 30 x 7	1

N. Fig.	Codice	Denominazione	N. Pezzi
50	601.124.0	Guarnizione coperchietto	1
51	603.105.0	Catena	1
52	2010	Dado M 14 UNI 5587	4
53	601.178.0	Briglia	1
54	601.324.0	Perno per martinetto	1
55	5812	Copiglia A 4 x 30 UNI 1336	2
56	2021	Dado M 14 UNI 5587 (fosfatato)	4
57	110.233.0	Prigioniero	4
58	601.254.1	Martinetto completo	1
59	601.256.0	Cilindro	1
60	2011	Dado M 16 UNI 5587	1
61	6626	Rosetta 16 UNI 3704	1
62	601.257.0	Pistone	1
63	7906	Anello OR 171	1
64	7858	Anello OR 123	1
65	8990	Anello UM 7555	1
66	601.258.0	Anello pressa guarnizione	1
67	7907	Anello OR 4275	1
68	8991	Anello DI 100	1
69	8976	Anello pulitore Merkel P6-25	1
70	601.262.0	Guarnizione	1
71	601.259.0	Tappo per cilindro	1
72	6853	Anello sic. 75 UNI 3654	1
73	601.255.0	Stelo del martinetto	1
74	601.261.0	Filtro aria cilindro	1
75	601.260.0	Dischetto presa aria	1
76	6821	Anello sic. 20 UNI 3654	1
77	601.184.0	Sostegno sinistro	1
78	601.218.0	Tubetto di plastica	1
79	601.233.0	Tubetto di plastica	1
80	7863	Anello OR 128	1
81	601.240.0	Tubo raccordo pompa al martinetto	1

Denominazione	N. Pezzi
Guarnizione coperchietto	1
Catena	1
Dado M 14 UNI 5587	4
Briglia	1
Perno per martinetto	1
Copiglia A 4 x 30 UNI 1336	2
Dado M 14 UNI 5587 (fosfatato)	4
Prigioniero	4
Martinetto completo	1
Cilindro	1
Dado M 16 UNI 5587	1
Rosetta 16 UNI 3704	1
Pistone	1
Anello OR 171	1
Anello OR 123	1
Anello UM 7555	1
Anello pressa guarnizione	1
Anello OR 4275	1
Anello DI 100	1
Anello pulitore Merkel P6-25	1
Guarnizione	1
Tappo per cilindro	1
Anello sic. 75 UNI 3654	1
Stelo del martinetto	1
Filtro aria cilindro	1
Dischetto presa aria	1
Anello sic. 20 UNI 3654	1
Sostegno sinistro	1
Tubetto di plastica	1
Tubetto di plastica	1
Anello OR 128	1
Tubo raccordo pompa al martinetto	1

