

**CATALOGO
MOLTIPLICATORI
MOZZI
TRAINI
AI**



**C
A
T
A
L
O
G
O

T
E
C
N
I
C
O

T
E
C
H
N
I
C
A
L

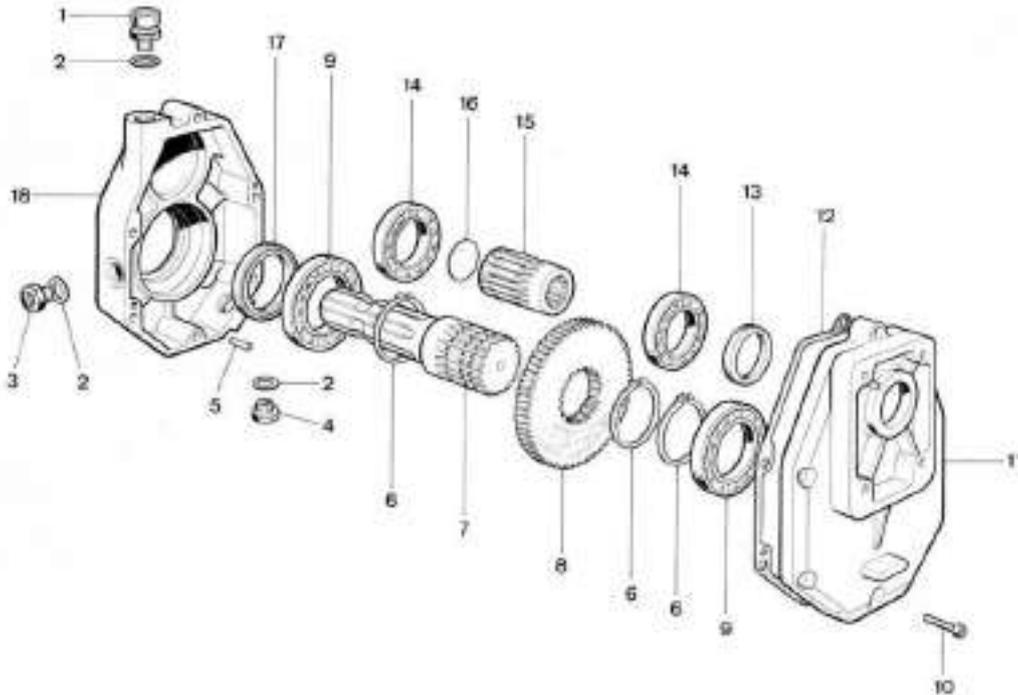
C
A
T
A
L
O
G
U
E**

INDICE

1	TAVOLA RICAMBI MOLTIPLICATORE GRUPPO.1
2	MOLTIPLICATORE POMPE GRUPPO 1
3	MOLTIPLICATORE POMPE GRUPPO 2
5	TAVOLA RICAMBI MOLTIPLICATORE GRUPPO 3
6	MOLTIPLICATORE POMPE GRUPPO 3
7	TAVOLA RICAMBI MOLTIPLICATORE CON ALBERO PASSANTE POMPE GR.3
8	MOLTIPLICATORE CON ALBERO PASSANTE POMPE GR.3
9	TAVOLA RICAMBI MOLTIPLICATORE GR 3.5
10	MOLTIPLICATORE GR 3.5
11	TAVOLA RICAMBI MOLTIPLICATORE MLT 3.5
12	MOLTIPLICATORE MLT 3.5
13	TAVOLA RICAMBI ACCOPPIATORE GR.2-3
14	ACCOPPIATORE GR.2-3
15	TAVOLA RICAMBI ACCOPPIATORE GR.3 - 3.5
16	ACCOPPIATORE GR.3-3.5
17	TAVOLA RICAMBI ACCOPPIATORE GR.4
18	ACCOPPIATORE GR.4
19	FLANGE PER MOLTIPLICATORE SERIE 60000-70000-70012-85000
20	FLANGE PER MOLTIPLICATORE SERIE 80000-90000-91000
21	TAVOLA RICAMBI MOLTIPLICATORE GHISA GR.3
22	MOLTIPLICATORE GHISA GR.3
23	TAVOLA RICAMBI MOLTIPLICATORE POMPE A-B
24	MOLTIPLICATORE IN GHISA POMPE A-B
25	TAVOLA RICAMBI MOLTIPLICATORE IN GHISA POMPE GR.2-3
26	MOLTIPLICATORE POMPE GR.2-3
27	TAVOLA RICAMBI RIDUTTORE GR.2 SAE A
28	RIDUTTORE GR.2 SAE A
29	TAVOLA RICAMBI RIDUTTORE GR.3 SAE
30	RIDUTTORE GR.3 SAE
31	TAVOLA RICAMBI RIDUTTORE IN GHISA GR.2 SAE A
32	RIDUTTORE IN GHISA GR.2 SAE A
33	TAVOLA RICAMBI RIDUTTORE IN GHISA GR.3
34	RIDUTTORE IN GHISA GR.3
35	TAVOLA RICAMBI PER RIDUTTORE IN GHISA GR.3 SAE A
36	RIDUTTORE IN GHISA GR.3 SAE A
37	TAVOLA RICAMBI RIDUTTORE IN GHISA GR.3 SAE B
38	RIDUTTORE IN GHISA GR.3 SAE
39	SEMIGIUNTI SCANALATI SERIE 10000
42	SEMIGIUNTI SCANALATI SERIE 10500
43	SEMIGIUNTI SCANALATI SERIE 13000
44	SEMIGIUNTI PER POMPE
45	SEMIGIUNTI SCANALATI SERIE 15000
46	MANICOTTI A SALDARE SERIE 10600-10700-10800
47	MANICOTTI A SALDARE SERIE 31400
48	SEMIGIUNTI SCANALATI SERIE 34200-34300-34400-35500
49	SEMIGIUNTI SCANALATI SERIE 35500
50	SEMIGIUNTI SCANALATI SERIE 10200-10300-10400
51	BARRE SCANALATE SERIE 14000
52	GIUNTI A CATENA COMPLETI SERIE 16800
53	SEMIGIUNTI PER CENTRALINA SERIE 16000
54	GIUNTI A CATENA COMPLETI SERIE 12800
55	SEMIGIUNTI SCANALATI SERIE 12000 E 12200
56	SEMIGIUNTI SCANALATI COMPLETI SERIE 11400
57	SEMIGIUNTI SERIE 1100 E MANICOTTO SERIE 11200
58	TRAINO 1P - 2P - 3P
63	TRAINI SEM - SER E SUPPORTI E ADATTATORI

TAVOLA RICAMBI MOLTIPLICATORE GRUPPO 1

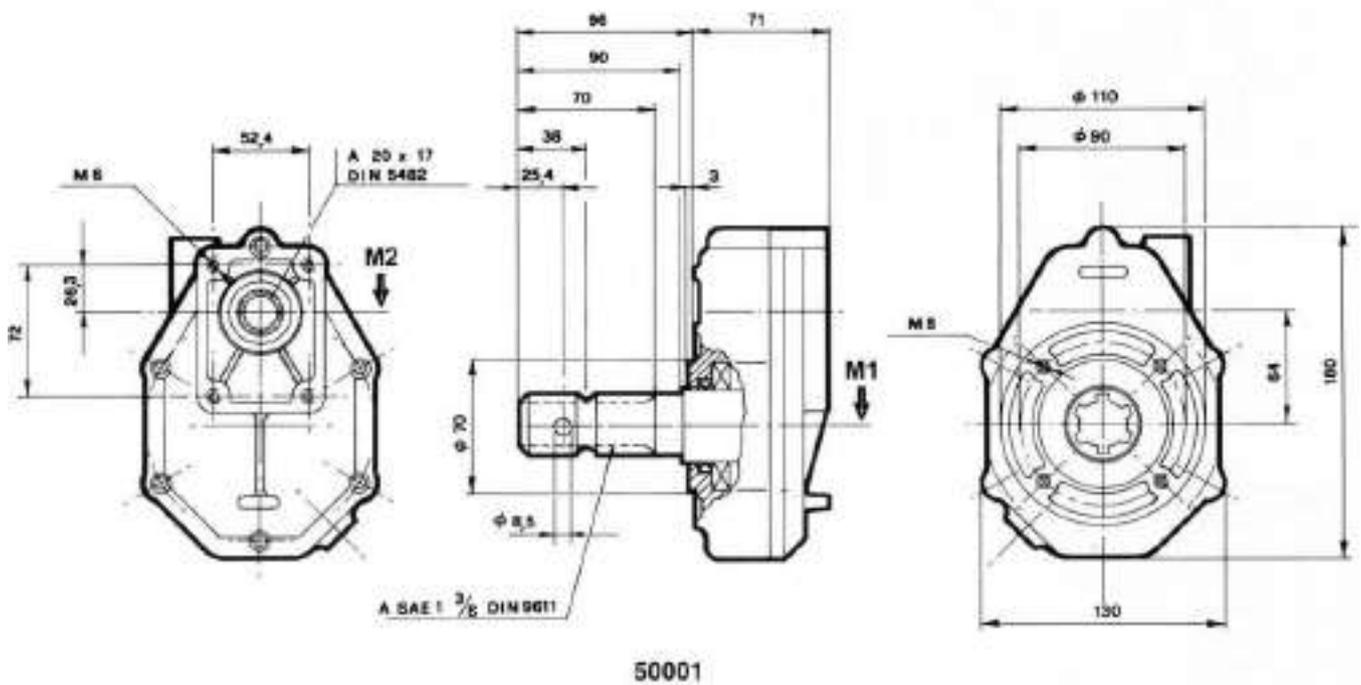
SERIE: 50000



POS.	DENOMINAZIONE	DENOMINATION	DESCRIPTION	BEZEICHNUNG	Q.TÀ
1	Tappo sfato olio 1/4"	Bouchon reniflard huile 3/4"	Oil breather plug 1/4"	Entlüftungsschraube	1
2	Guarnizione	Joint	Gasket	Dichtung	3
3	Tappo livello olio 1/4"	Bouchon niveau huile 1/4"	Oil level plug 1/4"	Ölstandschraube	1
4	Tappo scarico olio 3/8"	Bouchon vidange huile 3/8"	Oil drain plug 3/8"	Ölablaßschraube	1
5	Spina \varnothing 6x12	Chevile \varnothing 6x12	Peg \varnothing 6x12	Stift, Durchm. 6x12	2
6	Anello seeger \varnothing 40	Crochet \varnothing 40	Snap ring \varnothing 40	Seegering, Durchm. 40	3
7	Albero presa di forza maschio 1" 3/8	Arbre prise de force mâle 1" 3/8	Male P.T.O. shaft 1" 3/8	Antriebswelle 1 3/8"	1
8	Corona	Couroine	Ring gear	Zahnkranz	1
9	Cuscinetto 6008	Pallet 6008	Bearing 6008	Kugellager 6008	2
10	Vite T.C.H.I. M6x30	Vis T.C.H.C. M6x30	Socket cap screw	Zylinderskopfschraube	6
11	Coperchio	Couvercle	Cover	Deckel	1
12	Guarnizione	Joint	Gasket	Dichtung	1
13	Anello di tenuta 30x40x7	Bague d'étanchéité 30x40x7	Sealing ring	Dichtring, 30x40x7	1
14	Cuscinetto 6006	Pallet 6006	Bearing 6006	Kugellager 6006	2
15	Pignone	Pignon	Pinion gear	Ritzel	1
16	Coperchietto DIN 470	Petit couvercle DIN 470	Cap DIN 470	Deckel, DIN 470	1
17	Anello di tenuta 40x52x7	Bague d'étanchéité 40x52x7	Sealing ring	Dichtring 40x52x7	1

MOLTIPLICATORE POMPE GRUPPO 1

SERIE: 50000

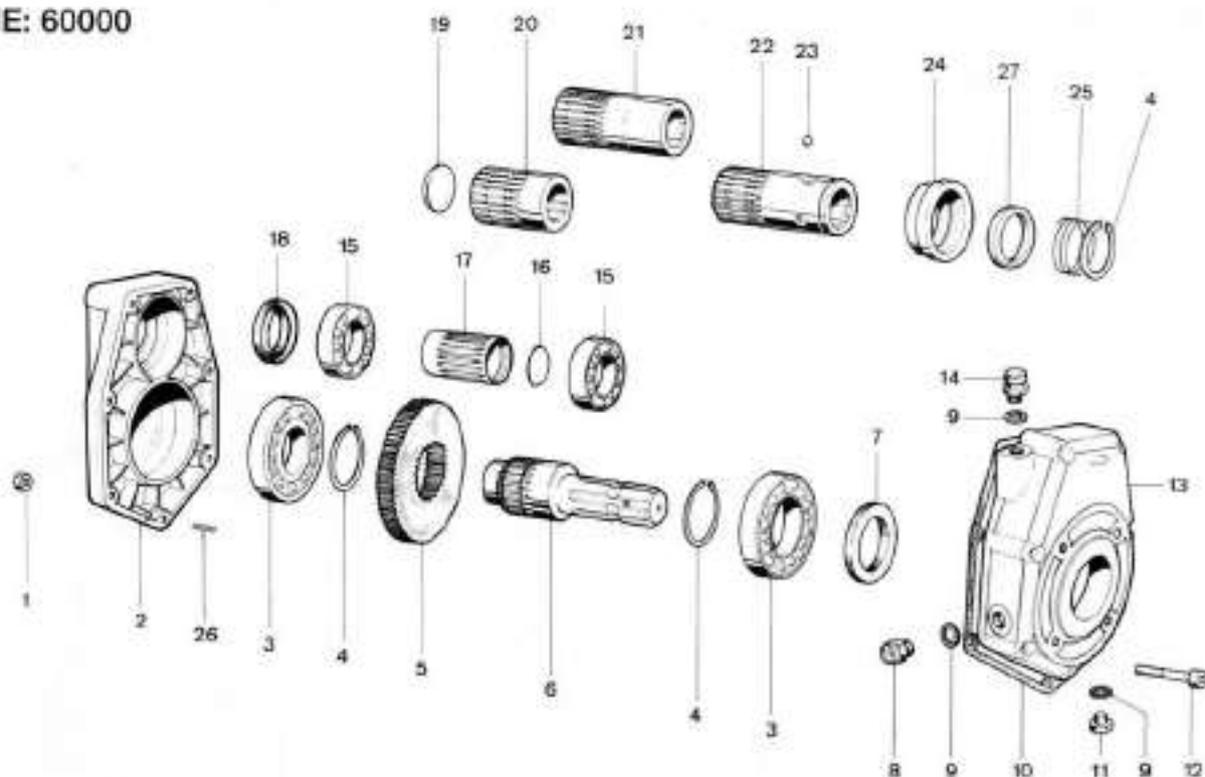


Livello max olio: Lt. 0,150

M1	M2	N. 1 GIRI/1' TOURS/1' R.P.M. U/min	N. 2 GIRI/1' TOURS/1' R.P.M. U/min	I N. 1 / N. 2	POTENZA KW	G Kg
10,6	3	540	1890	3,5	5	3
11,2	2,9	540	2052	3,8	5	3
8,5	2,1	540	2160	4	5	3

MOLTIPLICATORE POMPE GRUPPO 2

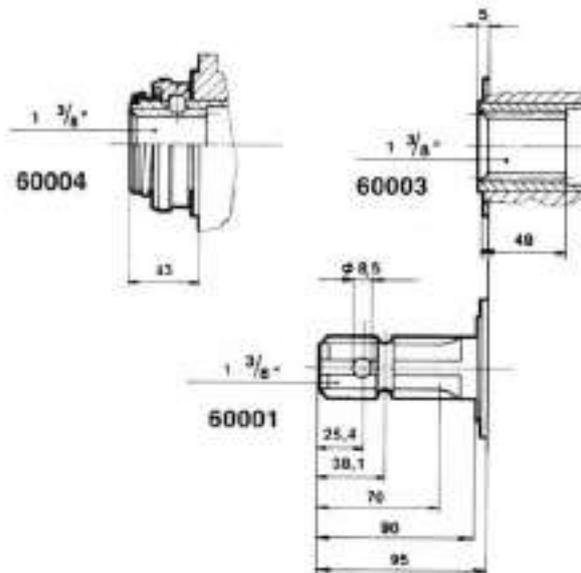
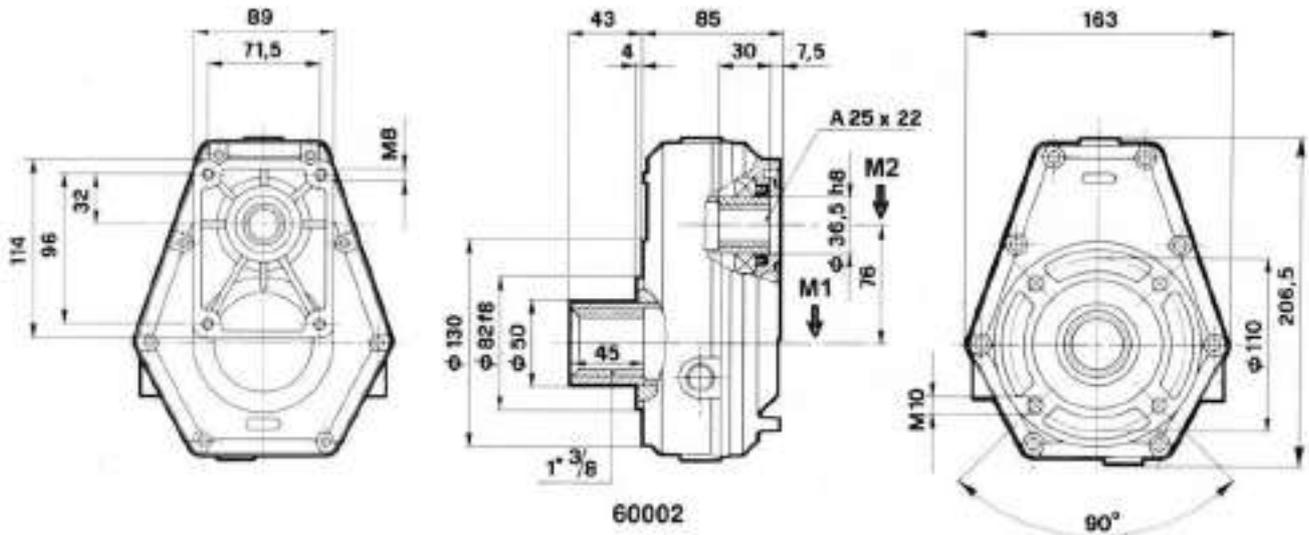
SERIE: 60000



POS.	DENOMINAZIONE	DENOMINATION	DESCRIPTION	BEZEICHNUNG	Q.TA
1	Dado M6	Ecrou M6	Nut M6	Mutter M6	8
2	Coperchio	Couvercle	Cover	Deckel	1
3	Cuscinetto tipo 6010	Palier 6010	Bearing type 6010	Kugellager, Type 6010	2
4	Seeger Ø 50	Cintip Ø 50	Snap ring dia. 50	Seegering, Durchm. 50	3
5	Corona	Couronne	Ring gear	Zahnkranz	1
6	Albero presa di forza maschio 1 3/8"	Arbre prise de force mâle 1" 3/8"	Male P.T.O. shaft 1" 3/8"	Antriebswelle mit Aussenverkeilung 1 3/8"	1
7	Anello di tenuta Ø 50x65x8	Bague d'étanchéité 50x65x8	Sealing ring Ø 50x65x8	Dichtung, Durchm. 50x65x8	1
8	Tappo livello olio 3/8"	Bouchon niveau huile 3/8"	Oil level plug 3/8"	Ölstandschaube 3/8"	1
9	Guarnizione	Joint	Gasket	Dichtung	3
10	Guarnizione	Joint	Gasket	Dichtung	1
11	Tappo scarico olio 3/8"	Bouchon vidange huile 3/8"	Oil drain plug 3/8"	Ölabflachtaube 3/8"	1
12	Vite T.C.E.I. M6x50	Via T.C.H.C. M6x50	Socket capcrew M6x50	Zylinderkopfschraube mit Innensechskant M6x50	8
13	Scatola	Carcasse	Housing	Gehäuse	1
14	Tappo ariete olio 3/8"	Bouchon reniflard huile 3/8"	Oil breather plug 3/8"	Erdölungsschraube 3/8"	1
15	Cuscinetto tipo 6007	Palier 6007	Bearing type 6007	Kugellager, Type 6007	2
16	Coperchietto DIN 470 - Ø 27	Petit couvercle DIN 470 D. 27	Cap DIN 470 Ø 27	Deckel DIN 470, Durchm. 27	1
17	Pignone	Pignon	Pinion Gear	Ritzel	1
18	Anello di tenuta Ø 35x52x7	Bague étanchéité 35x52x7	Sealing ring Ø 35x52x7	Dichtung, Durchm. 35x52x7	1
19	Coperchietto DIN 470 - Ø 40	Petit couvercle DIN 470 D. 40	Cap DIN 470 Ø 40	Deckel DIN 470, Durchm. 40	1
20	Albero presa di forza femmina 1 3/8" corto	Arbre prise de force femelle 1" 3/8" court	Female P.T.O. shaft 1" 3/8" short	Antriebswelle mit Innenverkeilung 1 3/8", kurz	1
21	Albero presa di forza femmina 1 3/8" lungo	Arbre prise de force femelle 1" 3/8" long	Female P.T.O. shaft 1" 3/8" long	Antriebswelle mit Innenverkeilung 1 3/8", lang	1
22	Albero presa di forza femmina 1 3/8" attacco rapido	Arbre prise de force femelle 1" 3/8" attelage rapide	Female P.T.O. shaft 1" 3/8" quick fit	Antriebswelle mit Innenverkeilung 1 3/8", mit Schnellkupplung	1
23	Sfera	Bille	Ball	Kugel	3
24	Anello porta molla	Bague porte-ressort	Spring ring	Federhaltering	1
25	Molla	Ressort	Spring	Feder	1
26	Spina 5x16	Goupille 5x16	Peg 5x16	Stift, Durchm. 5x16	2
27	Anello	Bague	Ring	Ring	1

MOLTIPLICATORE POMPE GRUPPO 2

SERIE: 60000

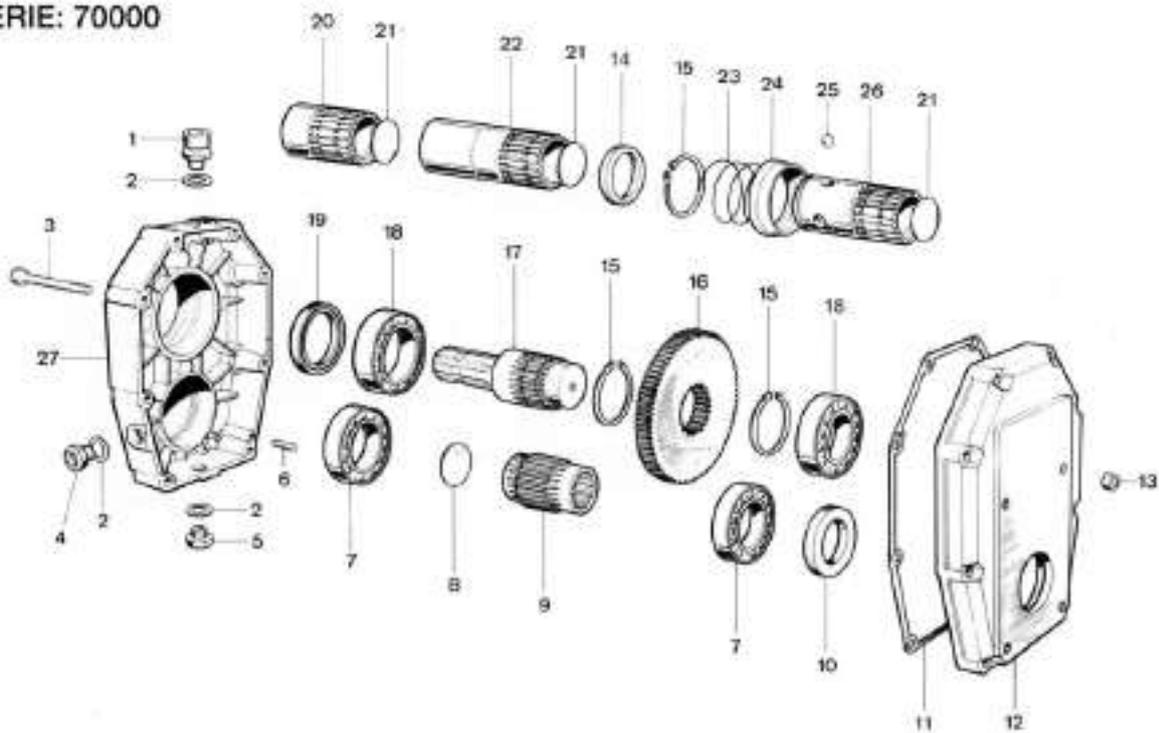


Livello max olio: Lt. 0,220

M1	M2	N. 1 GIRI/1' TOURS/1' R.P.M. U/min	N. 2 GIRI/1' TOURS/1' R.P.M. U/min	I	POTENZA KW	G Kg
17,6	11,9	540	810	1,5	10	5,5
15,2	7,6	540	1080	2	10	5,5
16,5	6,6	540	1350	2,5	10	5,5
18	5,5	540	1680	3	10	5,5
19,8	5,8	540	1836	3,5	10	5,5
15,9	4,2	540	2052	3,8	10	5,5

TAVOLA RICAMBI MOLTIPLICATORE GRUPPO 3

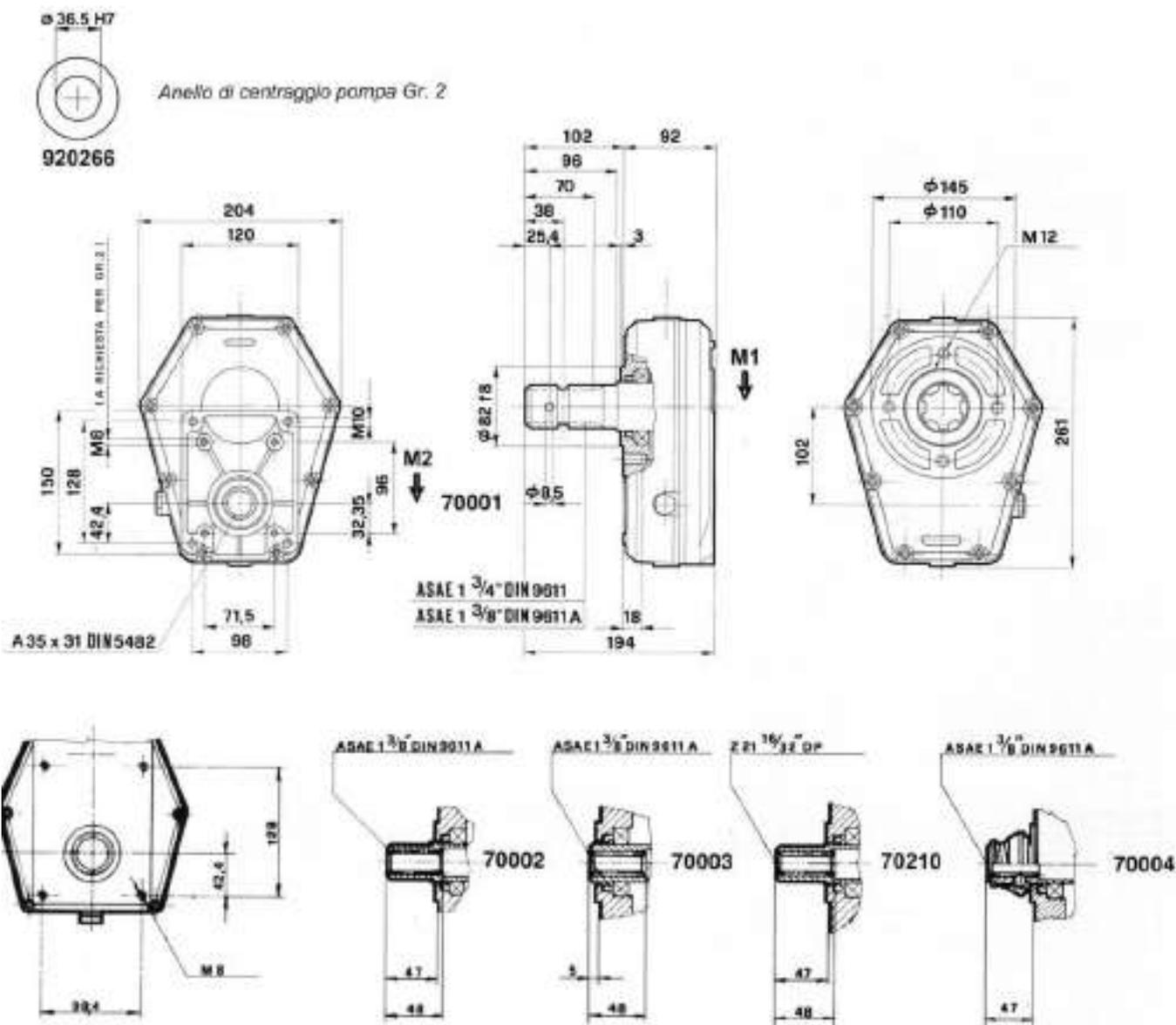
SERIE: 70000



POS.	DENOMINAZIONE	DENOMINATION	DESCRIPTION	BEZEICHNUNG	Q.T.A.
1	Tappo ariato olio 3/8"	Bouchon ventilard huile 3/8"	Oil breather plug 3/8"	Erdfüßungsschraube 3/8"	1
2	Garnizione	Joint	Gasket	Dichtung	2
3	Vite T.C.E.I. M8x70	Vite T.C.H.C. M8x70	Socket cap screw M8x70	Zylinderkopfschraube mit Innensechskant M8x70	8
4	Tappo livello olio 3/8"	Bouchon niveau huile 3/8"	Oil level plug 3/8"	Ölstandschraube 3/8"	1
5	Tappo scarico olio 3/8"	Bouchon vidange huile 3/8"	Oil drain plug 3/8"	Ölablaßschraube 3/8"	1
6	Spina	Goupille	Peg	Stift	2
7	Cuscinetto tipo 6009	Pilier 6009	Bearing type 6009	Kugellager, Type 6009	2
8	Coperchietto DIN 470 - Ø 37	Plat couvrante DIN 470 D. 37	Cap DIN 470 Ø 37	Deckel DIN 470, Durchm. 37	1
9	Pignone	Pignon	Pinion Gear	Ritzel	1
10	Anello di tenuta Ø 45x55x8	Bague étanchéité 45x55x8	Sealing ring Ø 45x55x8	Dichtring, Durchm. 45x55x8	1
11	Garnizione	Joint	Gasket	Dichtung	1
12	Coperchio	Couvercle	Cover	Deckel	1
13	Dado M8	Eccou M8	Nut M8	Mutter M8	8
14	Anello	Bague	Ring	Ring	1
15	Anello seeger Ø 50	Circip Ø 50	Snap ring dia. 50	Seegering, Durchm. 50	3
16	Corona	Couronne	Ring gear	Zahnränz	1
17	Albero presa di forza maschio 1 3/8"	Arbre prise de force mâle 1" 3/8"	Male P.T.O. shaft 1" 3/8"	Antriebswelle mit Außenverkeilung 1 3/8"	1
18	Cuscinetto tipo 6010	Pilier 6010	Bearing type 6010	Kugellager, Type 6010	2
19	Anello di tenuta Ø 50x55x8	Bague d'étanchéité 50x55x8	Sealing ring Ø 50x55x8	Dichtring, Durchm. 50x55x8	1
20	Albero presa di forza femmina 1 3/8" corto	Arbre prise de force femelle 1" 3/8" court	Female P.T.O. shaft 1" 3/8" short	Antriebswelle mit Innenverkeilung 1 3/8", kurz	1
21	Coperchietto DIN 470 - Ø 40	Plat couvrante DIN 470 D. 40	Cap DIN 470 Ø 40	Deckel DIN 470, Durchm. 40	3
22	Albero presa di forza femmina 1 3/8" lungo	Arbre prise de force femelle 1" 3/8" long	Female P.T.O. shaft 1" 3/8" long	Antriebswelle mit Innenverkeilung 1 3/8", lang	1
23	Molla	Ressort	Spring	Feder	1
24	Anello	Bague	Ring	Ring	1
25	Sfera	Bille	Ball	Kugel	3
26	Albero presa di forza femmina attacco rapido	Arbre prise de force femelle attelage rapide	Female P.T.O. shaft quick fitting	Antriebswelle mit Innenverkeilung, mit Schnellkupplung	1
27	Scatola	Carcasse	Housing	Gehäuse	1

MOLTIPLICATORE POMPE GRUPPO 3

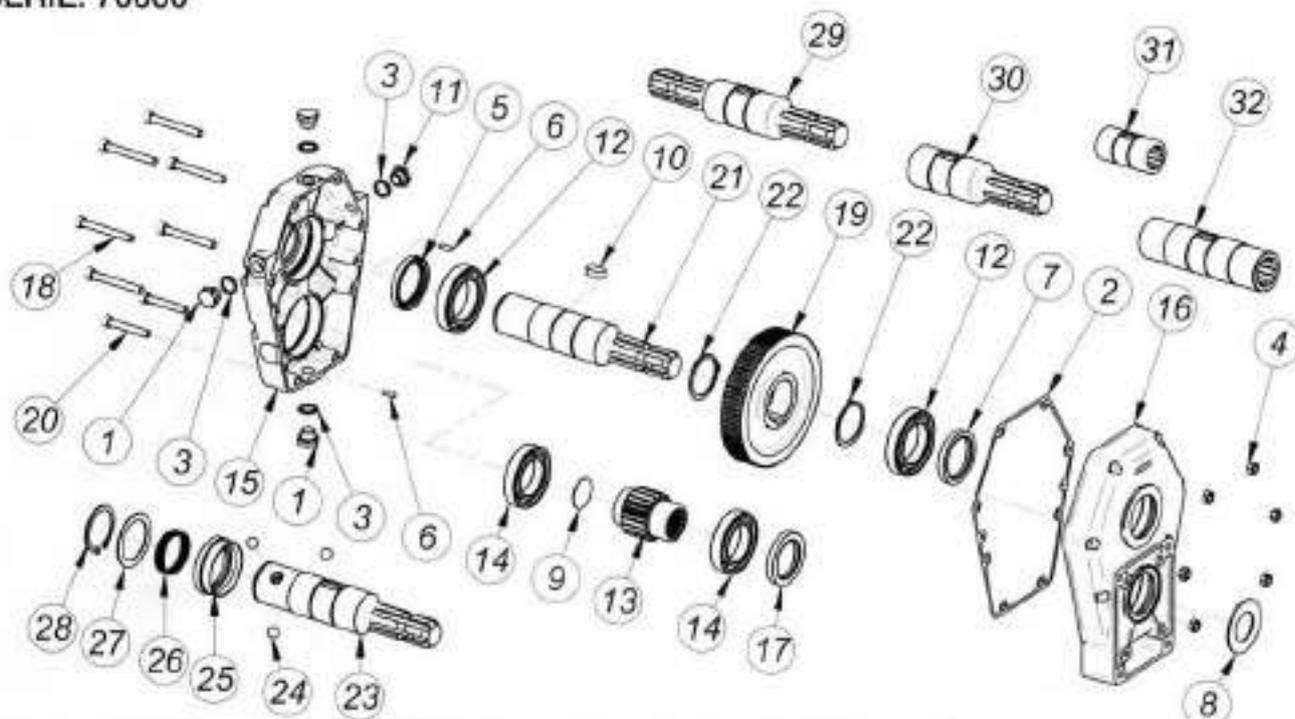
SERIE: 70000



Livello max olio: Lt. 0,350

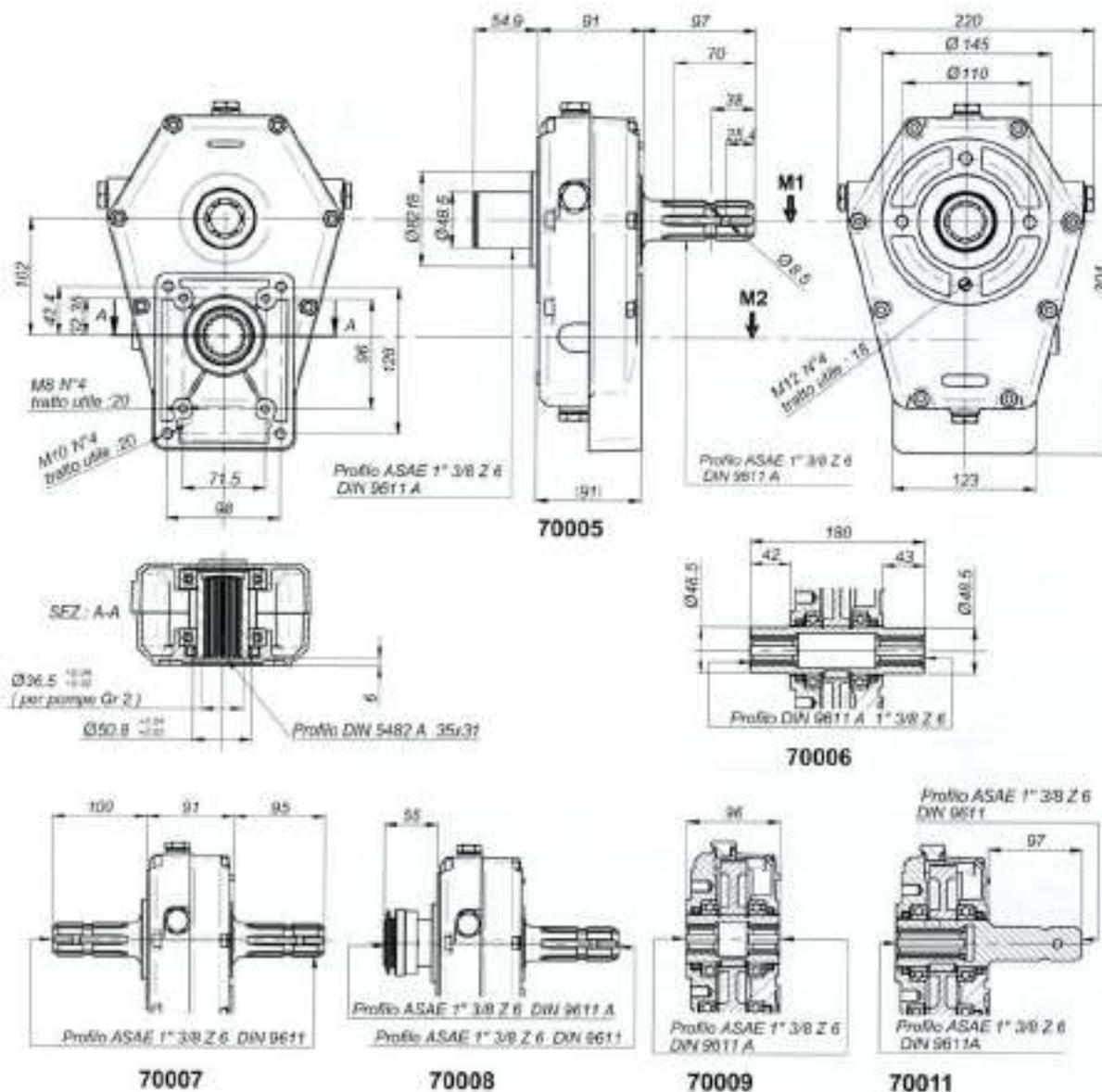
M1	M2	N. 1 GIRI/1' TOURS/1' R.P.M. U/min	N. 2 GIRI/1' TOURS/1' R.P.M. U/min	I	POTENZA KW	G Kg
31	31	540	540	1	20	8,1
38	26	540	810	1,5	20	8,1
43	21	540	1080	2	20	8,1
46	18	540	1408	2,5	20	8,1
49	16	540	1620	3	20	8,1
46	13	540	1836	3,5	20	8,1
43,7	11,5	540	2057	3,8	20	8,1

TAVOLA RICAMBI MOLTIPLICATORE CON ALBERO PASSANTE POMPE GR.3 SERIE: 70000



Pos.	DENOMINAZIONE	DENOMINATION	DESCRIPTION	BEZEICHNUNG	Q.TA'
1	Tappo scarico olio 3/8"	Bouchon vidange huile 3/8"	Oil drain plug 3/8"	Ölablasschraube 3/8"	3
2	Guarnizione	Joint	Gasket	Dichtung	1
3	Guarnizione	Joint	Gasket	Dichtung	4
4	Dado M6	Ecrou M6	Nut M6	Mutter M6	6
5	Anello di tenuta 50x65x8	Bague d'étanchéité 50x65x8	Sealing ring 50x65x8	Dichtring, Durchm. 50x65x8	1
6	Spina UNI 8751 5x16	Goupille UNI 8751 D.5x16	Peg UNI 8751 5x16	Stift durchm UNI 8751 5x16	2
7	Anello di tenuta 50x65x8	Bague d'étanchéité 50x65x8	Sealing ring 50x65x8	Dichtring, Durchm. 50x65x8	1
8	Anello di centraggio per pompa Gr. 2	Bague de centrage pour pompe Gr.2	Centering ring for pump group 2	Zentrierring für pompe Gr.2	1
9	Coperchietto DIN 470 D.37	Plat. couvercle D.37 DIN 470	Cap DIN 470 D.37	Deckel DIN 470 . D.37	1
10	Chiavetta 12x25	Clévette 12x25	Key 12x25	Key 12x25	1
11	Tappo livello olio 3/8"	Bouchon niveau huile 3/8"	Oil drain plug 3/8"	Ölstandschraube 3/8"	1
12	Cuscinetto tipo 6010	Paler 6010	Bearing 6010	Rollerlager Type 6010	2
13	Pignone	Pignon	Pinion gear	Witzel	1
14	Cuscinetto 6009	Paler 6009	Bearing 6009	Rollerlager Type 6009	2
15	Scatola	Carcasse	Housing	Gehäuse	1
16	Coperchio	Couvercle	Cover	Deckel	1
17	Anello di tenuta 45x65x8	Bague d'étanchéité 45x65x8	Sealing ring 45x65x8	Dichtring, Durchm. 45x65x8	1
18	Vite T.C.E.I. M8x70	Vis T.C.H.C. M8x70	Socket capcrew M8x70	Zylinderkopfschraube mit Innensechskant M8x70	6
19	Corona	Couronne	Ring gear	Zahnkranz	1
20	Vite T.C.E.I. M6x55	Vis T.C.H.C. M6x55	Socket capcrew M6x55	Zylinderkopfschraube mit Innensechskant M6x55	2
21	Albero presa di forza femmina-maschio 1" 3/8" 26	Arbre prise de force femelle-Male 1" 3/8" 26	Female-Male P.T.O. shaft 1"3/8" 26	Antriebsw.m. Innenverkeilung-Außenverkeilung 1" 3/8" 26	1
22	Anello aegeer d.50	Crochet d.50	Snap ring d.50	Seegering, Durchm. 50	2
23	Albero presa di forza Femmina-maschio attacco rapido 1" 3/8" 26	Arbre prise de force Femelle-Male attelage rapide 1" 3/8" 26	Female-Male P.T.O. - Quick fitting shaft 1" 3/8" 26	Antriebsw.m. Innenverkeilung, mit Schnellkupplung 1" 3/8" 26	1
24	Sfera	Bille	Ball	Kugel	3
25	Anello porta molle	Bague porte-ressort	Spring ring	Federhaltering	1
26	Molla	Ressort	Spring	Feder	1
27	Anello	Bague	Ring	Ring	1
28	Anello aegeer UNI 7435 - 50	Crochet UNI 7435 - 50	Snap ring UNI 7435 - 50	Seegering UNI 7435 - 50	1
29	Albero presa di forza maschio-maschio 1" 3/8" 26	Arbre prise de force Male-Male 1" 3/8" 26	Male-Male P.T.O. shaft 1"3/8" 26	Antriebsw.m. Außenverkeilung-Außenverkeilung 1" 3/8" 26	1
30	Albero presa di forza femmina-maschio 1" 3/8" 26 corto	Arbre prise de force femelle-Male 1" 3/8" 26 court	Female-Male P.T.O. shaft 1"3/8" 26 short	Antriebsw.m. Innenverkeilung-Außenverkeilung 1" 3/8" 26 kurz	1
31	Albero presa di forza femmina corto 1" 3/8" 26	Arbre prise de force femelle court 1" 3/8" 26	Female P.T.O. shaft 1"3/8" 26 short	Antriebsw.m. Innenverkeilung 1" 3/8" 26 kurz	1
32	Albero presa di forza femmina 1" 3/8" 26	Arbre prise de force femelle 1"3/8" 26	Female P.T.O. shaft 1"3/8" 26	Antriebsw.m. Innenverkeilung 1" 3/8" 26	1

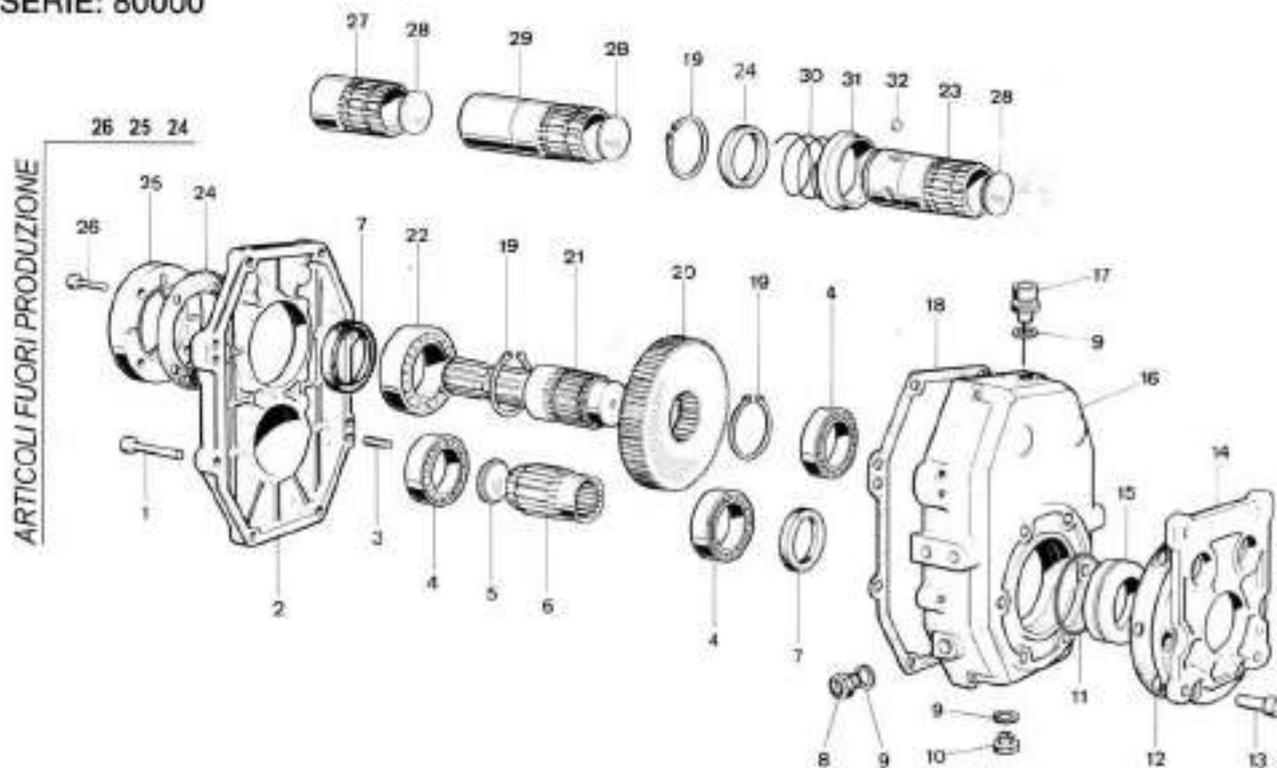
MOLTIPLICATORE CON ALBERO PASSANTE POMPE GR.3 SERIE: 70000



Livello max olio: Lt. 0,350

M1	M2	N. 1 GIRI/1° TOURS/1° R.P.M. U/min	N. 2 GIRI/1° TOURS/1° R.P.M. U/min	i	POTENZA KW	G Kg
daNm	daNm			N. 1 / N. 2		
31	31	540	540	1	20	9,5
38	26	540	810	1,5	20	9,5
43	21	540	1080	2	20	9,5
46	18	540	1408	2,5	20	9,5
49	16	540	1620	3	20	9,5
46	13	540	1836	3,5	20	9,5
43,7	11,5	540	2057	3,8	20	9,5

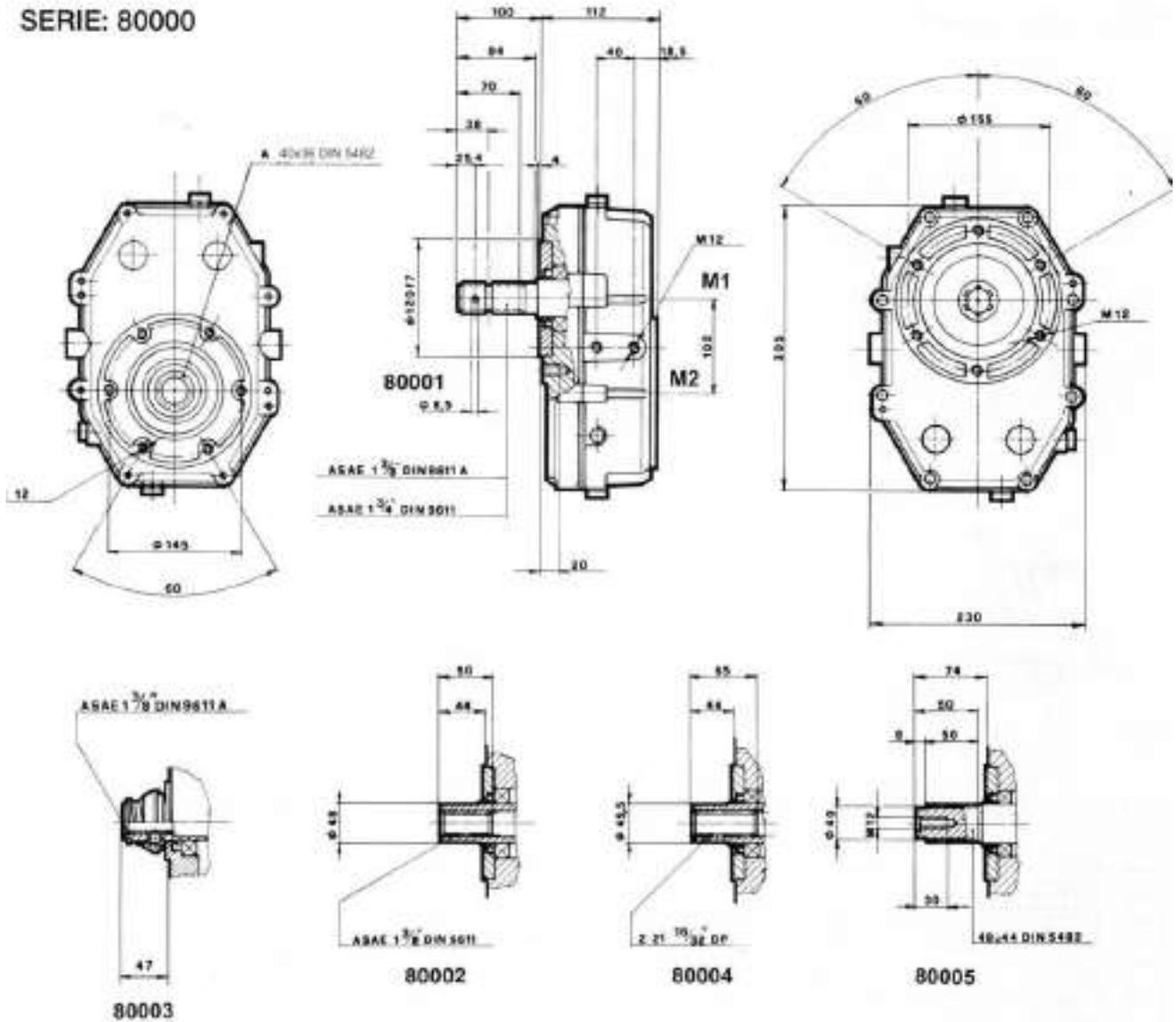
TAVOLA RICAMBI MOLTIPLICATORE GR. 3.5 SERIE: 80000



POB.	DENOMINAZIONE	DENOMINATION	DESCRIPTION	BEZEICHNUNG	Q.TA
1	Vite T.C.E.I. M6x40	Vite T.C.H.C. M6x40	Socket cap screw M6x40	Zylinderkopf, m. Innensechskant M6x40	6
2	Coperchio	Couvercle	Cover	Deckel	1
3	Spina 8x30	Coupille 8x30	Pin 8x30	Spit 8x30	2
4	Cuscinetto tipo 6210	Paler 6210	Bearing type 6210	Kugellager, Type 6210	3
5	Coperchietto DIN 470	Petit couvercle DIN 470	Cap DIN 470	Deckel DIN 470	1
6	Pignone	Pignon	Pinion Gear	Ritzel	1
7	Anello di tenuta Ø 50x65x8	Bague d'étanchéité 50x65x8	Sealing ring Ø 50x65x8	Dichtung, Durchm. 50x65x8	2
8	Tappo	Bouchon	Plug	Schraube	1
9	Guarnizione	Joint	Gasket	Dichtung	3
10	Tappo scarico olio	Bouchon vidange huile	Oil drain plug	Ölablaßschraube	1
11	Anello O-Ring	Bague oréane	O-Ring	O-Ring	1
12	Guarnizione	Joint	Gasket	Dichtung	1
13	Vite T.C.E.I. M12x20	Vite T.C.H.C. M12x20	Socket cap screw M12x20	Zylinderkopf, m. Innensechskant M12x20	6
14	Flangia	Bride	Flange	Flansch	1
15	Anello porta cortice	Bague porte-bague certain	Certain Ring	Certain-Ring	1
16	Scatola	Carcasse	Housing	Gehäuse	1
17	Asa stelo e livello olio	Jauge de renifard et niveau d'huile	Oil dipstick with vent	Erfüllungs- und Ölmesstab	1
18	Guarnizione	Joint	Gasket	Dichtung	1
19	Anello o-ring	Grilip	Snap ring	Seegering	3
20	Corona	Costronne	Ring gear	Zahnkranz	1
21	Albero presa di forza maschio 1 3/8"	Arbre prise de force mâle 1" 3/8	Male P.T.O. shaft 1" 3/8	Antriebswelle mit Außenverkeilung 1 3/8"	1
22	Cuscinetto tipo 6210	Paler 6210	Bearing type 6210	Kugellager, Type 6210	1
23	Albero presa di forza femmina 1 3/8"	Arbre prise de force femelle 1" 3/8	Female P.T.O. shaft 1" 3/8	Antriebswelle mit Innenverkeilung 1 3/8"	1
24	Guarnizione	Joint	Gasket	Dichtung	1
25	Coperchietto	Petit couvercle	Cap	Deckel	1
26	Vite T.C.E.I. M6x20	Vite T.C.H.C. M6x20	Socket cap screw M6x20	Zylinderkopf, m. Innensechskant M6x20	4
27	Albero presa di forza femmina 1 3/8" corto	Arbre prise de force femelle 1" 3/8 court	Female P.T.O. shaft 1" 3/8 short	Antriebsw. m. Innenverkeilung 1 3/8", kurz	1
28	Coperchietto	Petit couvercle	Cap	Deckel	3
29	Albero presa di forza femmina 1 3/8" lunga	Arbre prise de force femelle 1" 3/8 long	Female P.T.O. shaft 1" 3/8 long	Antriebsw. m. Innenverkeilung 1 3/8", lang	1
30	Molla	Ressort	Spring	Feder	1
31	Anello porta molla	Bague porte-ressort	Spring ring	Federhalterring	1
32	Sfera	Bille	Ball	Kugel	3
33	Anello	Bague	Ring	Ring	1

MOLTIPLICATORE GR. 3.5

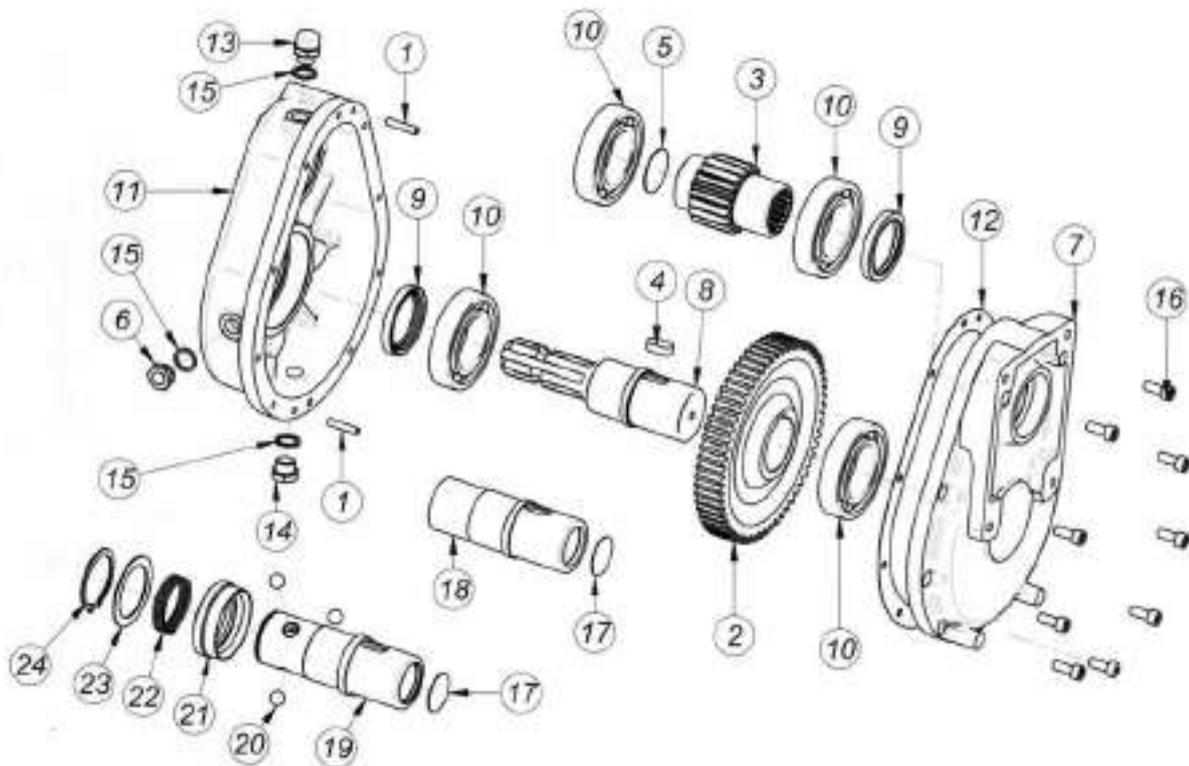
SERIE: 80000



Livello max olio: Lt. 1,00

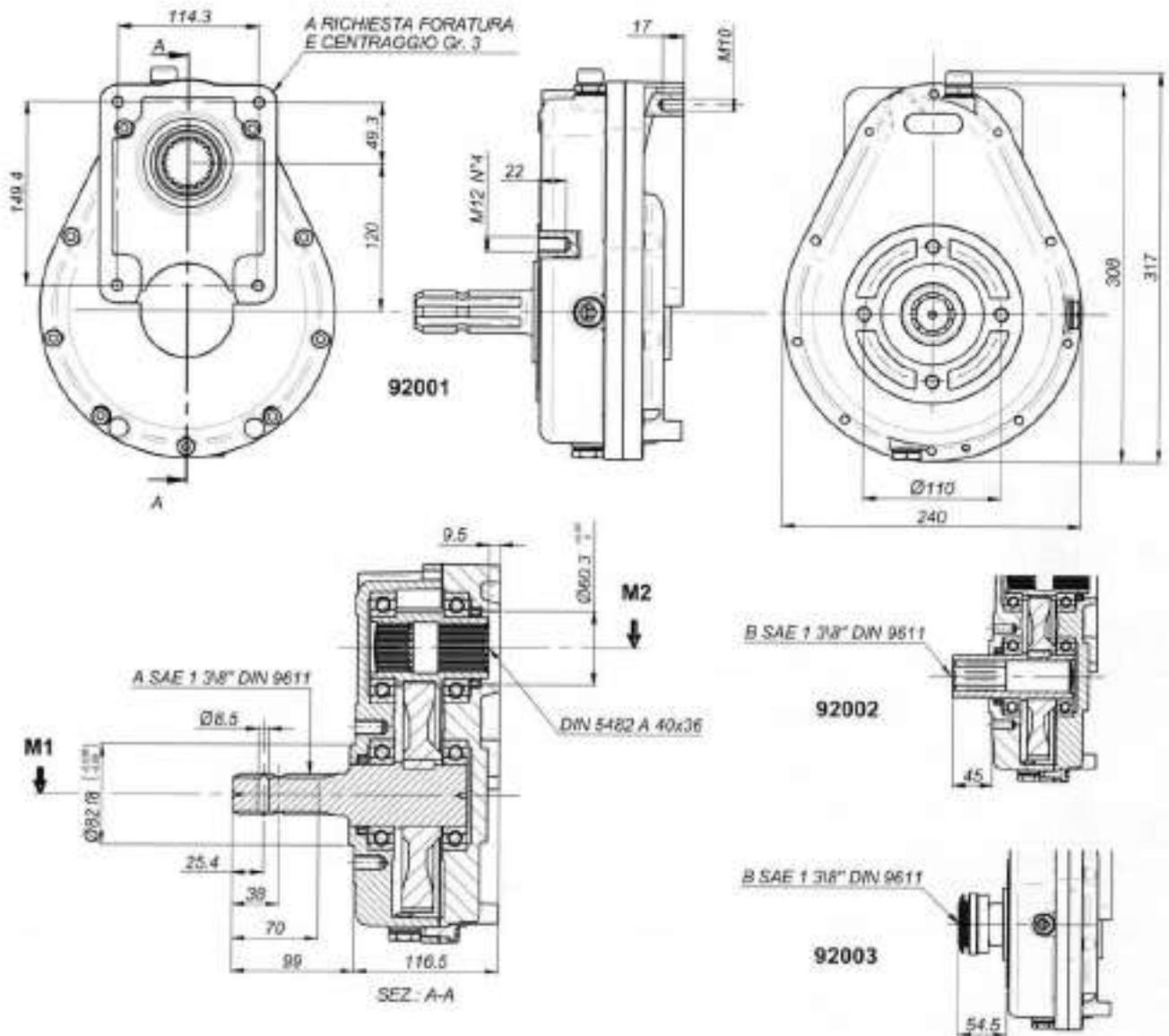
M1	M2	N. 1 GIRI/1' TOURS/1' R.P.M. U/min	N. 2 GIRI/1' TOURS/1' R.P.M. U/min	I	POTENZA KW	G Kg
46,6	46,8	540	540	1	36	13,5
48	32	540	810	1,5	36	13,5
48,4	24,2	540	1080	2	36	13,5
46,8	18	540	1408	2,5	36	13,5
48,8	16,3	540	1620	3	36	13,5
45,9	13,5	540	1836	3,5	36	13,5
47,5	12	540	2052	3,8	36	13,5
47,2	11,8	540	2160	4	36	13,5
47	9,8	540	2582	4,8	36	13,5

TAVOLA RICAMBI MOLTIPLICATORI MLT 3.5 SERIE: MLT 3,5



Pos.	DENOMINAZIONE	DENOMINATION	DESCRIPTION	BEZEICHNUNG	Q.TA'
1	Spina d.6	Goupille d.6	Peg d.6	SWB Durchm. 6	2
2	Corona	Couronne	Ring gear	Zahnkranz	1
3	Pignone	Pignon	Pinion gear	Ritzel	1
4	Chiavetta 12x25	Clavette 12x25	Key 12x25	Keil 12x25	1
5	Coperchietto DIN 470 D.42	Petit couvercle D.42 DIN 470	Cap DIN 470 D.42	Deckel DIN 470 , D.42	1
6	Tappo livello olio 3/8"	Bouchon niveau huile 3/8"	Oil drain plug 3/8"	Ölstands-schraube 3/8"	1
7	Coperchio	Couvercle	Cover	Deckel	1
8	Albero presa di forza maschio 1" 3/8	Arbre prise de force mâle 1" 3/8	Male P.T.O. shaft 1" 3/8	Antriebswelle mit Ausserverkeilung 1" 3/8	1
9	Anello di tenuta 50x65x8	Bague d'étanchéité 50x65x8	Sealing ring 50x65x8	Dichtung Durchm. 50x65x8	2
10	Cuscinetto tipo 6210	Palier 6210	Bearing 6210	Kugellager tipo 6210	4
11	Scatolo	Carcasse	Housing	Gehäuse	1
12	Guarnizione	Joint	Gasket	Dichtung	1
13	Tappo sfilo olio 3/8"	Bouchon reniflant huile 3/8"	Oil breather plug 3/8"	Ölablassschraube 3/8"	1
14	Tappo scarico olio 3/8"	Bouchon vidange huile 3/8"	Oil drain plug 3/8"	Ölablassschraube 3/8"	1
15	Guarnizione	Joint	Gasket	Dichtung	3
16	Vite T.C.E.I. M8x20	Vis T.C.H.C M8x20	Socket capscrew M8x20	Zylinderkopfschraube mit Innensechskant M8x20	9
17	Coperchietto DIN 470 D.37	Petit couvercle D.37 DIN 470	Cap DIN 470 D.37	Deckel DIN 470 , D.37	1
18	Albero presa di forza femmina 1" 3/8	Arbre prise de force femelle 1" 3/8	Female P.T.O. shaft 1" 3/8	Antriebswelle mit Innenverkeilung 1" 3/8	1
19	Albero presa di forza femmina 1" 3/8" 26 attacco rapido	Arbre prise de force femelle 1" 3/8" 26 attelage rapide	Female P.T.O. shaft 1" 3/8" 26, Quick fitting	Antriebsw.m. Innenverkeilung 1" 3/8" 26 , mit Schnellkupplung	1
20	Sfera	Bille	Ball	Kugel	3
21	Anello porta molle	Bague porte-ressort	Spring ring	Federhaltering	1
22	Molla	Ressort	Spring	Feder	1
23	Anello	Bague	Ring	Ring	1
24	Anello seeger UNI 7435 - 50	Circlip UNI 7435 - 50	Snap ring UNI 7435 - 50	Seegering UNI 7435 - 50	1

MOLTIPLICATORI MLT 3.5 SERIE: MLT 3,5

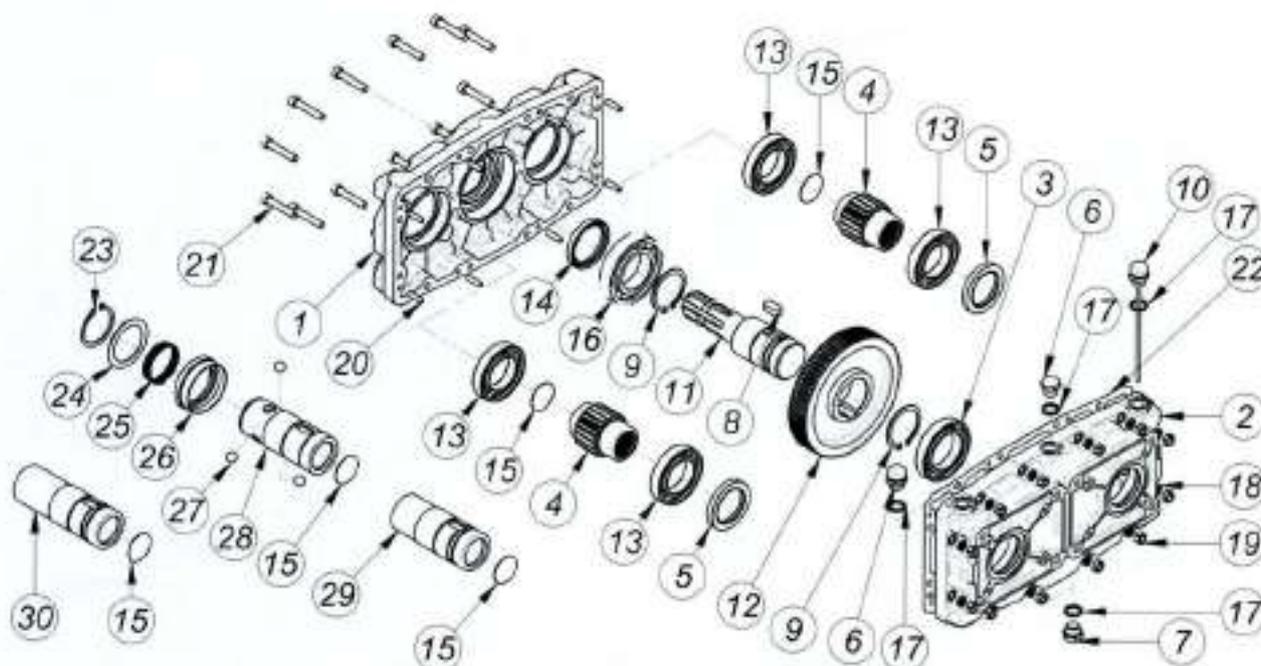


Livello max olio: Lt. 0,600

M1 da Nm	M2 da Nm	N.1 giri/1" tours/T R.P.M. U/min	N.2 giri/1" tours/T R.P.M. U/min	I N1/N2	POTENZA Kw	G Kg
80	40	2500	1250	2	40	16
88	35	2500	1000	2.6	40	16
99	32	2500	806	3.1	40	16
105	28	2500	675	3.7	40	16
110	27	2500	610	4.1	40	16

TAVOLA RICAMBI ACCOPPIATORE GR.2-3

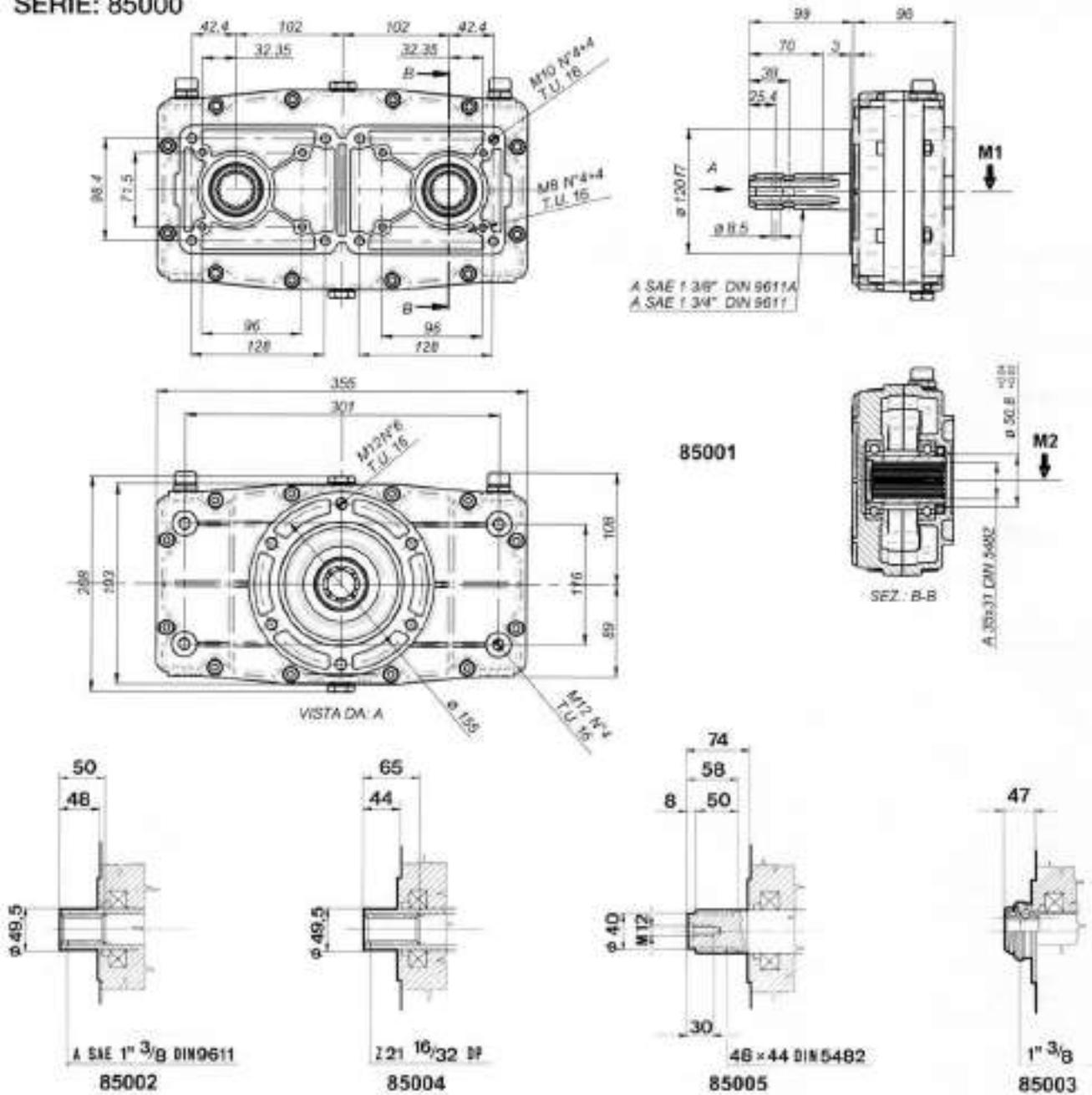
SERIE: 85000



Pos	DENOMINAZIONE	DENOMINATION	DESCRIPTION	BEZEICHNUNG	Q.TA'
1	Scatola	Carcasse	Housing	Gehäuse	1
2	Coperchio	Couvercle	Cover	Deckel	1
3	Cuscinetto tipo 6010	Pallier 6010	Bearing 6010	Kugellager Type 6010	1
4	Pignone	Pignon	Pinion gear	Ritzel	2
5	Anello di tenuta 45x65x8	Bague d'étanchéité 45x65x8	Sealing ring 45x65x8	Dichtung, Durchm. 45x65x8	2
6	Tappo olio 3/8"	Bouchon huile 3/8"	Oil plug 3/8"	Ölstopfschraube 3/8"	2
7	Tappo scarico olio 3/8"	Bouchon vidange huile 3/8"	Oil drain plug 3/8"	Ölablassschraube 3/8"	1
8	Chiavetta 12x25	Clavette 12x25	Key 12x25	Keil 12x25	1
9	Anello seeger UNI 7435 - 50	Crochet UNI 7435 - 50	Snap ring UNI 7435 - 50	Seegering UNI 7435 - 50	2
10	Asta sfilo e livello olio	Jauge de nivelage et niveau d'huile	Oil dipstick with vent	Entlüftung und Ölmesstab	1
11	Albero presa di forza maschio 1 3/8 26	Arbre prise de force male 1 3/8 26	Female P.T.O. shaft 1 3/8 26	Antriebswelle mit Innenverkeilung 1 3/8 26	1
12	Corona	Couronne	Ring gear	Zahnkranz	1
13	Cuscinetto tipo 6009	Pallier 6009	Bearing 6009	Kugellager Type 6009	1
14	Anello di tenuta 50x65x8	Bague d'étanchéité 50x65x8	Sealing ring 50x65x8	Dichting, Durchm. 50x65x8	4
15	Coperchietto DIN 470 D.38	Petit couvercle D.38 DIN 470	Cap DIN 470 D.38	Deckel DIN 470, D.38	5
16	Cuscinetto tipo 6210	Pallier 6210	Bearing 6210	Kugellager tipo 6210	1
17	Guarnizione	Joint	Gasket	Dichtung	4
18	Rondella Grower d.8	Rondelle Grower d.8	Washer Grower d.8	Rosette Grower d.8	12
19	Dado M8	Ecrou M8	Nut M8	Mutter M8	12
20	Spina UNI 8751 6x24	Goupille UNI 8751 D.6x24	Peg UNI 8751 6x24	Stift durchm UNI 8751 6x24	8
21	Vite V.T.C.E.I M8x45	Vis V.T.C.E.I M8x45	Socket capcrew M8x45	Zylinderkopfschraube mit Innensechskant M8x45	12
22	Guarnizione	Joint	Gasket	Dichtung	1
23	Anello seeger UNI 7435-48	Crochet UNI 7435-48	Snap ring UNI 7435-48	Seegering UNI 7435-48	1
24	Anello	Bague	Ring	Ring	1
25	Molla	Ressort	Spring	Feder	1
26	Anello porta molla	Bague porte-ressort	Spring ring	Federhaltering	1
27	Sfera	Bille	Ball	Kugel	3
28	Albero presa di forza femmina attacco rapido 1 3/8 26	Arbre prise de force femelle A.R. 1 3/8 26	Female P.T.O. shaft - quick fit 1 3/8 26	Antriebsw. m. Innenverkeilung 1 3/8 26 schnellkup	1
29	Albero presa di forza femmina corto 1 3/8	Arbre prise de force femelle court 1 3/8	Female-female P.T.O. shaft short 1 3/8	Antriebswelle mit Innenverkeilung kurz 1 3/8	1
30	Albero presa di forza femmina lungo 1 3/8	Arbre prise de force femelle long 1 3/8	Female-female P.T.O. shaft long 1 3/8	Antriebswelle mit Innenverkeilung lang 1 3/8	1

ACCOPIATORE GR.2-3

SERIE: 85000

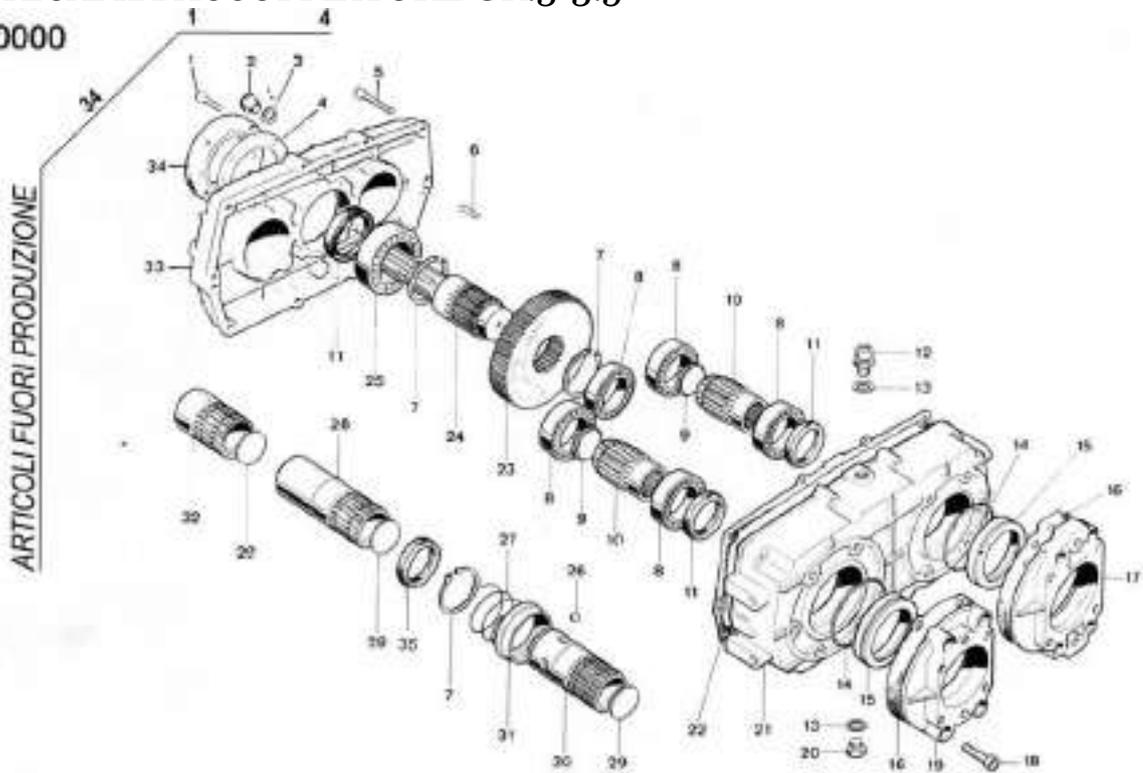


Livello max olio: Lt. 1,30

M1 da Nm	M2 da Nm	N.1 giri/1' tours/1' R.P.M. U/min	N.2 giri/1' tours/1' R.P.M. U/min	I N1/N2	POTENZA Kw	G Kg
63,4	31,7	540	540	1	35	14
76,8	25,6	540	810	1,5	35	14
86,8	23,7	540	1080	2	35	14
92,5	17,8	540	1408	2,5	35	14
96,8	16,1	540	1620	3	35	14
90,4	13,3	540	1836	3,5	35	14
87,4	16,6	540	2057	3,8	35	14

TAVOLA RICAMBI ACCOPPIATORE GR.3-3.5

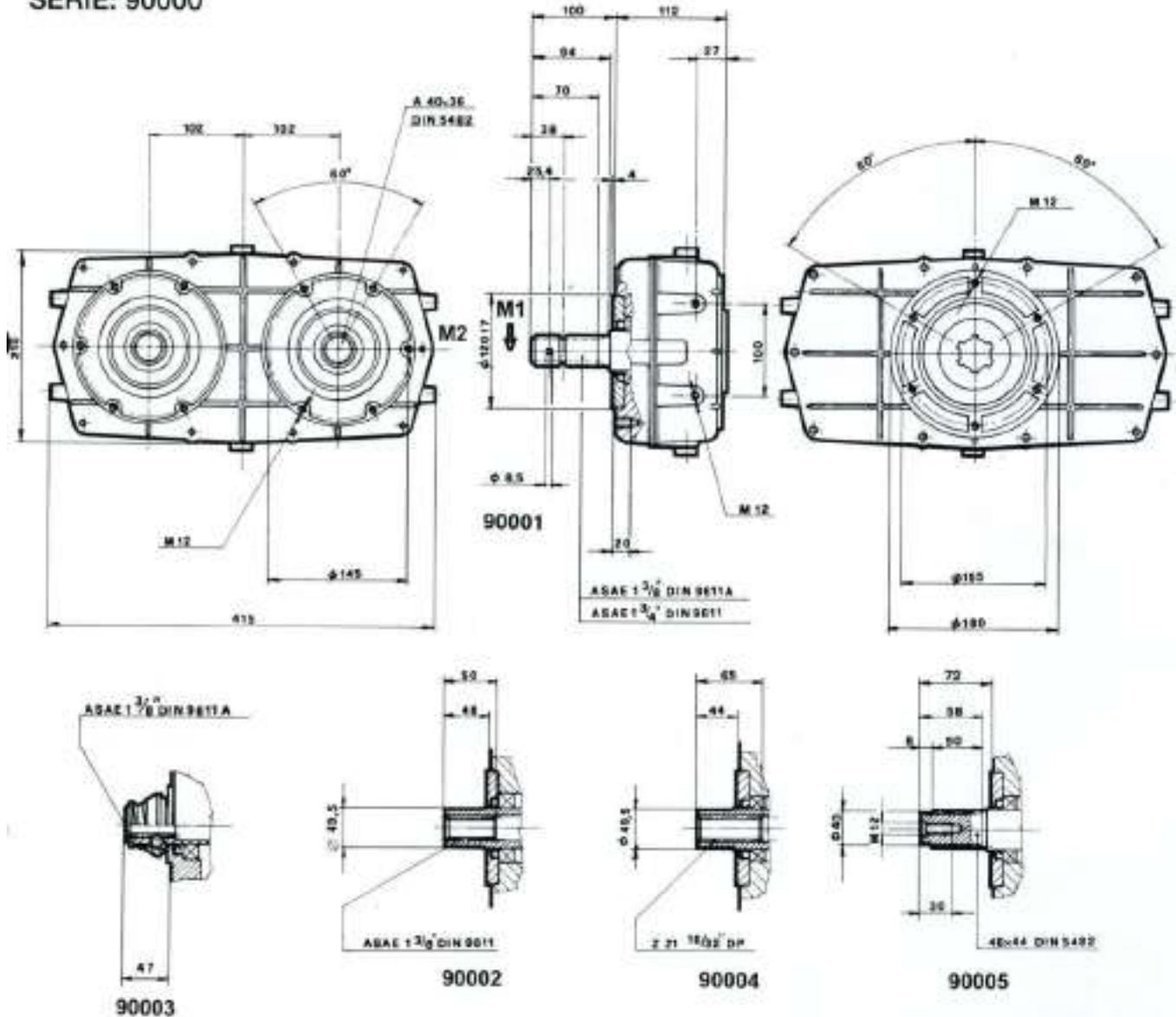
SERIE: 90000



POS.	DENOMINAZIONE	DENOMINATION	DESCRIPTION	BEZEICHNUNG	Q.T.A.
1	Vis T.C.H.C. M6x20	Vis T.C.H.C. M6x20	Socket cap screw M6x20	Zylinderkops. m. Innensechskant M6x20	4
2	Tappo livello olio	Bouchon niveau huile	Oil level plug	Ölstandschraube	1
3	Guarnizione	Joint	Gasket	Dichtung	1
4	Guarnizione	Joint	Gasket	Dichtung	1
5	Vis T.C.H.C.	Vis T.C.H.C.	Socket cap screw	Zylinderkops. m. Innensechskant	10
6	Spina Ø 6	Goupille Ø 6	Pin Ø 6	Stift, Durchm. 6	2
7	Anello assier Ø 58	Croûle Ø 58	Snap ring Ø 58	Seegering, Øaußen 58	3
8	Cuscinetto tipo 6010	Paler 6010	Bearing type 6010	Kugellager, Type 6010	5
9	Coperchietto DIN 470	Petit couvercle DIN 470	Cap DIN 470	Deckel DIN 470	2
10	Pignone	Pignon	Pinion Gear	Ritzel	2
11	Anello di tenuta Ø	Bague d'étanchéité Ø	Sealing ring Ø	Dichtung, Durchm.	3
12	Alza sfuso e livello olio	Jauge de nivelard et niveau d'huile	Oil dipstick with vent	Entlüftung und Ölmeßstab	1
13	Guarnizione	Joint	Gasket	Dichtung	3
14	Anello O/R	Bague torique	O-Ring	O-Ring	2
15	Anello porta corteco	Bague porte-gaïtes corteco	Corteco Ring	Corteco-Ring	2
16	Guarnizione	Joint	Gasket	Dichtung	2
17	Flangia SAE B	Bride SAE B	Flange SAE B	Flansch SAE B	1
18	Vis T.C.H.C.	Vis T.C.H.C.	Socket cap screw	Zylinderkops. m. Innensechskant	8
19	Flangia SAE A	Bride SAE A	Flange SAE A	Flansch SAE A	1
20	Tappo scanco olio 3/8"	Rouillon vitange huile 3/8"	Oil drain plug 3/8"	Ölablaßschraube 3/8"	1
21	Scatola	Carcasse	Housing	Gehäuse	1
22	Guarnizione	Joint	Gasket	Dichtung	1
23	Corona	Couronne	Ring gear	Zahnkranz	1
24	Albero presa di forza maschio 1 3/8"	Arbre prise de force mâle 1 3/8"	Male P.T.O. shaft 1 3/8"	Antriebswelle mit Aussenverzahnung 1 3/8"	1
25	Cuscinetto tipo 6210	Paler 6210	Bearing type 6210	Kugellager, Type 6210	1
26	Bilbo	Bille	Ball	Kugel	3
27	Molla	Resort	Spring	Feder	1
28	Albero presa di forza femmina 1 3/8" lungo	Arbre prise de force femelle 1 3/8" long	Female P.T.O. shaft 1 3/8" long	Antriebsw. m. Innenverzahnung 1 3/8", lang	1
29	Coperchietto DIN 470	Petit couvercle DIN 470	Cap DIN 470	Deckel DIN 470	3
30	Albero presa di forza femmina 1 3/8" L.R.	Arbre prise de force femelle 1 3/8" A.R.	Female P.T.O. shaft - quick fit. 1 3/8"	Antriebsw. m. Innerv. 1 3/8" m. Schnellkup	1
31	Anello porta molla	Bague porte-ressort	Spring ring	Federhalterring	1
32	Albero presa di forza femmina 1 3/8" corto	Arbre prise de force femelle 1 3/8" court	Female P.T.O. shaft 1 3/8" short	Antriebsw. m. Innenverzahnung 1 3/8", kurz	1
33	Coperchio	Couvercle	Cover	Deckel	1
34	Coperchietto	Petit couvercle	Cap	Deckel	1
35	Anello	Bague	Ring	Ring	1

ACCOPIATORE POMPE GR.3-3.5

SERIE: 90000

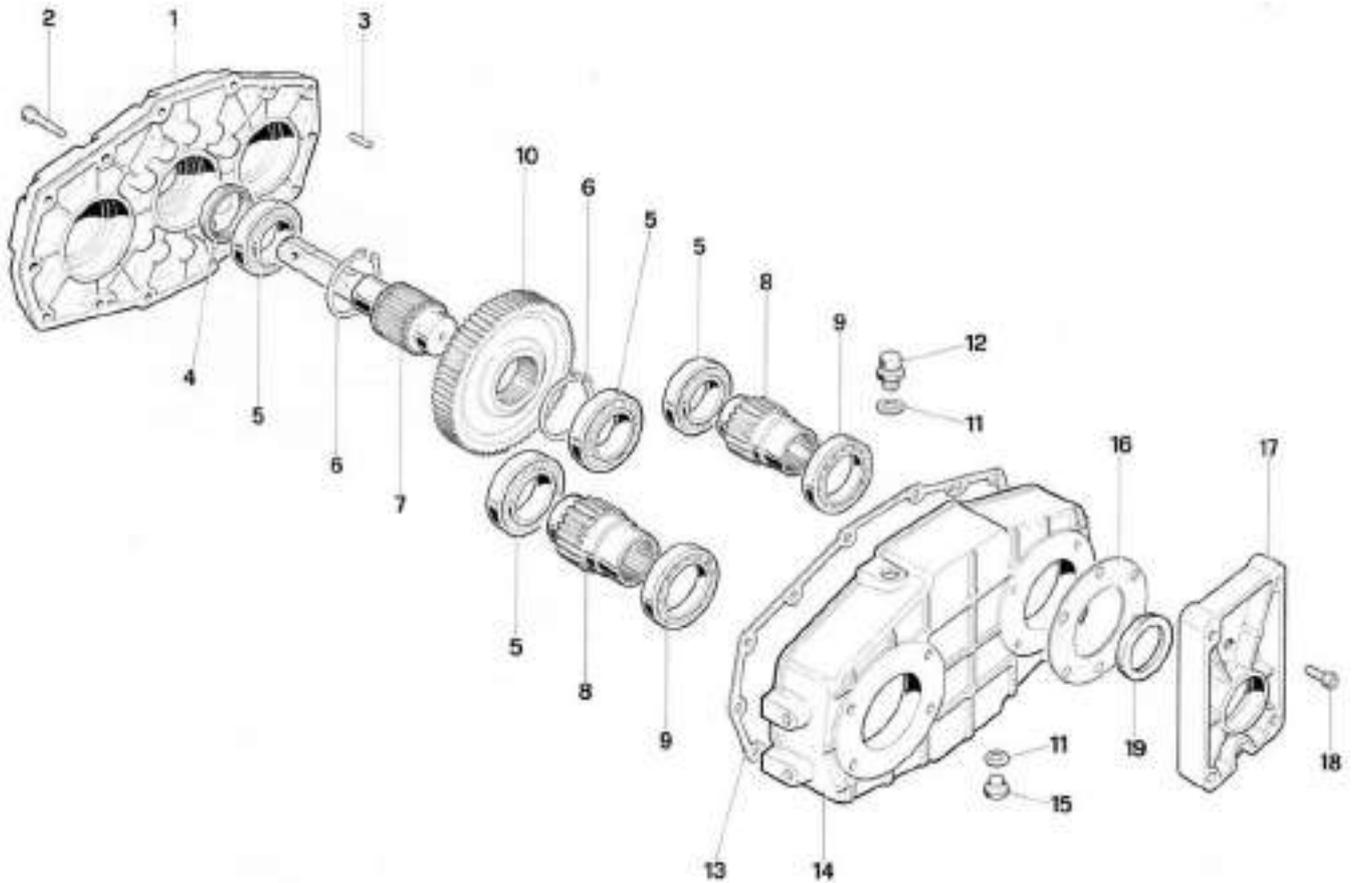


Livello max olio: Lt. 1,80

M1	M2	N. 1 GIRI/1' TOURS/1' R.P.M. U/min	N. 2 GIRI/1' TOURS/1' R.P.M. U/min	i	POTENZA KW	G Kg
93,4	46,5	540	540	1	45	18
96	32	540	810	1,5	45	18
96,8	24,2	540	1080	2	45	18
93,6	18	540	1408	2,5	45	18
97,8	16,3	540	1620	3	42	18
91,8	13,1	540	1836	3,5	45	18
95	12	540	2052	3,8	45	18
94,40	11,8	540	2160	4	45	18
94	9,8	540	2592	4,8	45	18

TAVOLA RICAMBI ACCOPPIATORE GR.4

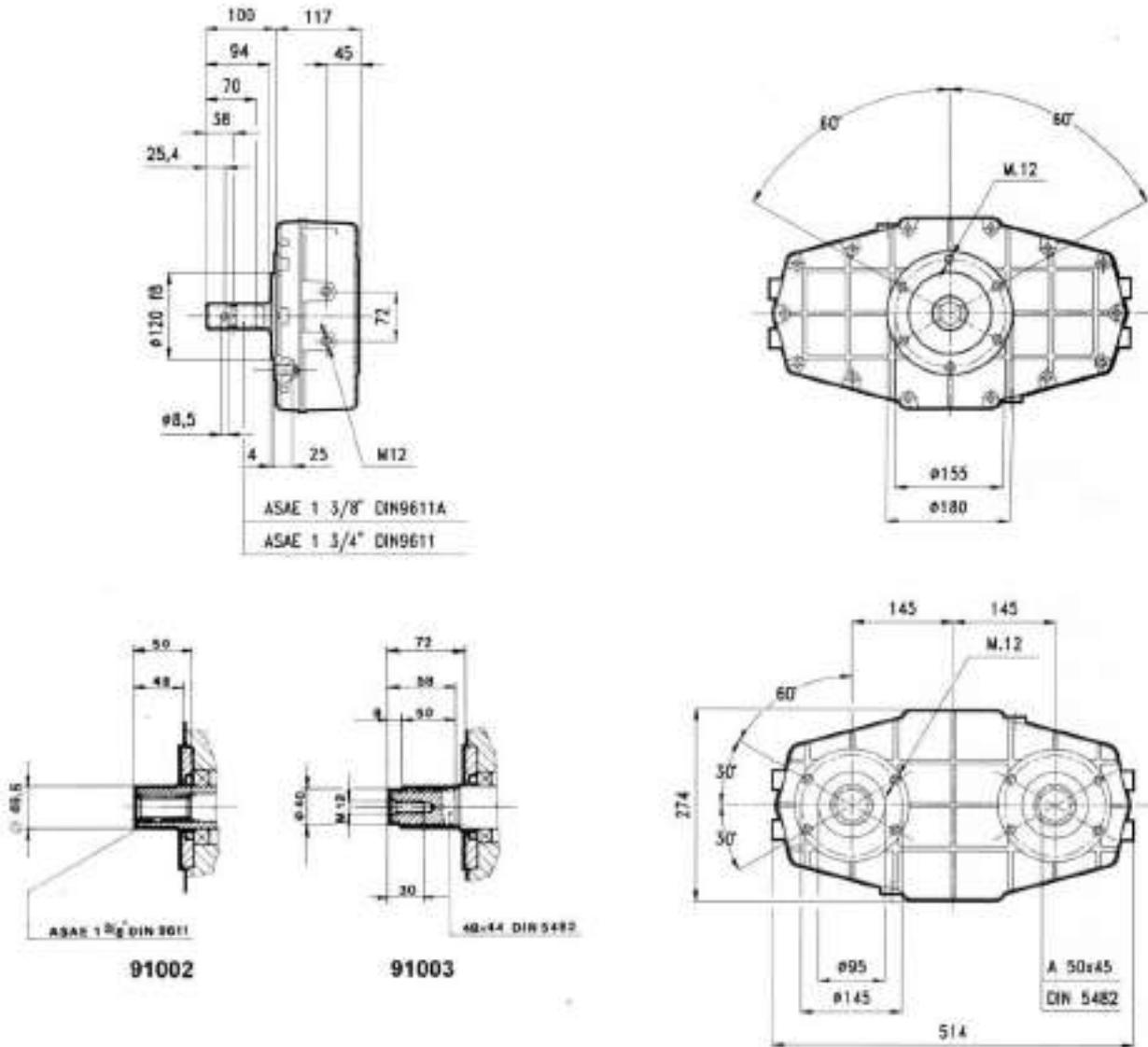
SERIE: 91000



POS.	DENOMINAZIONE	DENOMINATION	DESCRIPTION	BEZEICHNUNG	Q.TA'
1	Coperchio	Couvercle	Cover	Deckel	1
2	Vite V.T.C.E.I	Vis V.T.C.E.I	Socket cap screw	Zylinderkopfschraube mit Innens.	14
3	Spina	Goupille	Peg	Stift durchm.	2
4	Anello di tenuta	Bague d'Etanchéité	Sealing ring	Dichtung, Durchm.	1
5	Cuscinetto 6210	Paler 6210	Bearing 6210	Kugellager 6210	4
6	Anello seeger LNI 7435 - 58	Cinquo LNI 7435 - 58	Snap ring LNI 7435 - 58	Seegering LNI 7435 - 58	2
7	Albero presa di forza maschio 1"3/8 Z6	Arbre prise de force mâle 1"3/8 Z6	Female P.T.O. shaft 1"3/8 Z6	Antriebswelle mit Innenverkeilung 1"3/8 Z6	1
8	Pignone	Pignon	Pinion gear	Ritzel	2
9	Cuscinetto tipo 6012	Paler 6012	Bearing 6012	Kugellager Type 6012	2
10	Corona	Couronne	Ring gear	Zahnkranz	1
11	Guarnizione	Joint	Gasket	Dichtung	2
12	Tappo sfiato olio 3/8" con asta livello	Bouchon ventilant huile 3/8" avec tige nivel oil	Oil breather plug 3/8", with pole level oil	Entlüftungsschraube 3/8"	1
13	Guarnizione	Joint	Gasket	Dichtung	1
14	Scatola	Carcasse	Housing	Gehäuse	1
15	Tappo scarico olio 3/8"	Bouchon vidange huile 3/8"	Oil drain plug 3/8"	Ölablaßschraube 3/8"	1
16	Guarnizione	Joint	Gasket	Dichtung	1
17	Flangia	Bride	Flange	Flansch	1
18	Vite V.T.C.E.I	Vis V.T.C.E.I	Socket cap screw	Zylinderkopfschraube mit Innens.	4
19	Anello di tenuta	Bague d'Etanchéité	Sealing ring	Dichtung, Durchm.	1

ACCOPIATORE POMPE GR.4

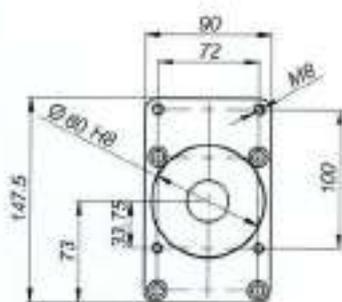
SERIE: 91000



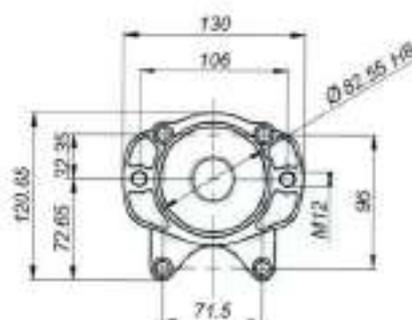
Livello max olio : Lt 2.00

M1 da Nm	M2 da Nm	N.1 giri/1' R.P.M. U/min	N.2 giri/1' R.P.M. U/min	I N1/N2	POTENZA Kw	G Kg
132	66	540	540	1	74	20
158	52	540	810	1.5	74	20
163	39	540	1060	2	74	20
174	31	540	1360	2.5	74	20
177	27	540	1620	3	74	20
170	23	540	1836	3.5	74	20
158	20	540	2000	3.8	74	20

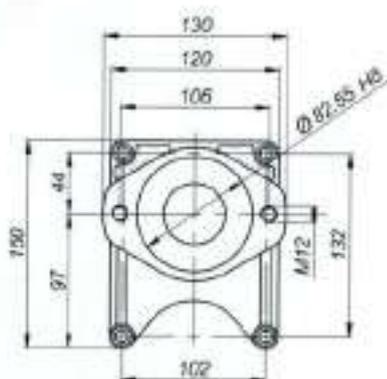
FLANGE PER MOLTIPLICATORE SERIE: 60000-70000-70012-85000



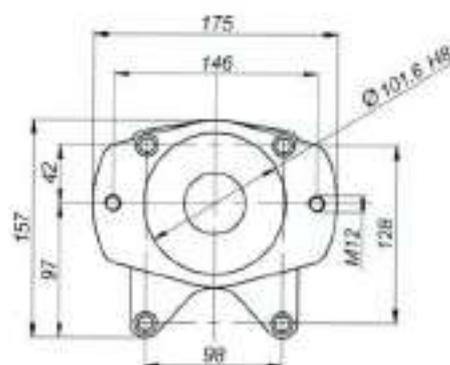
50100



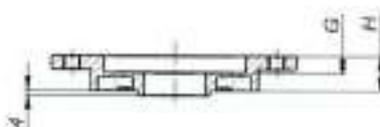
60100



96100

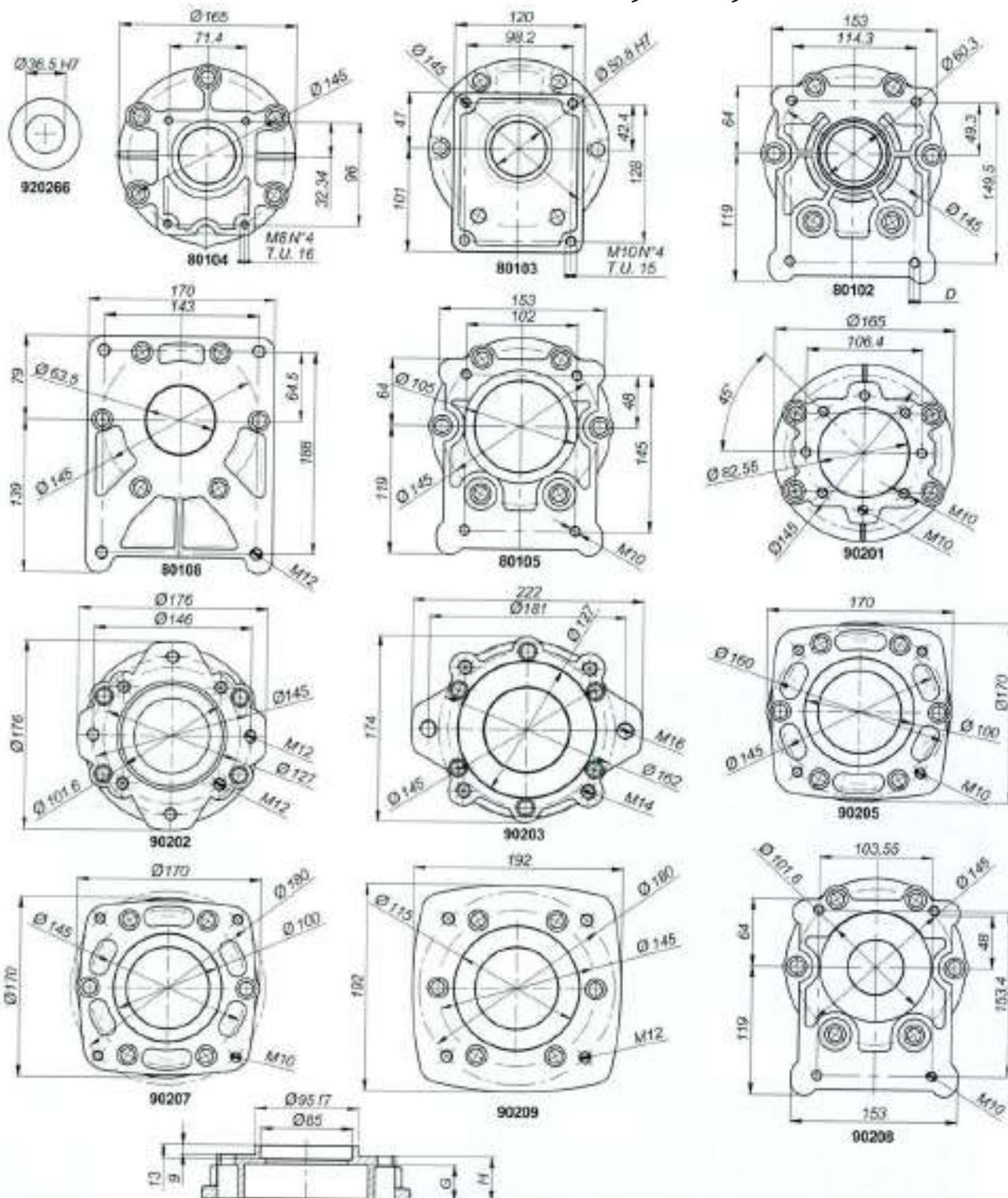


96101



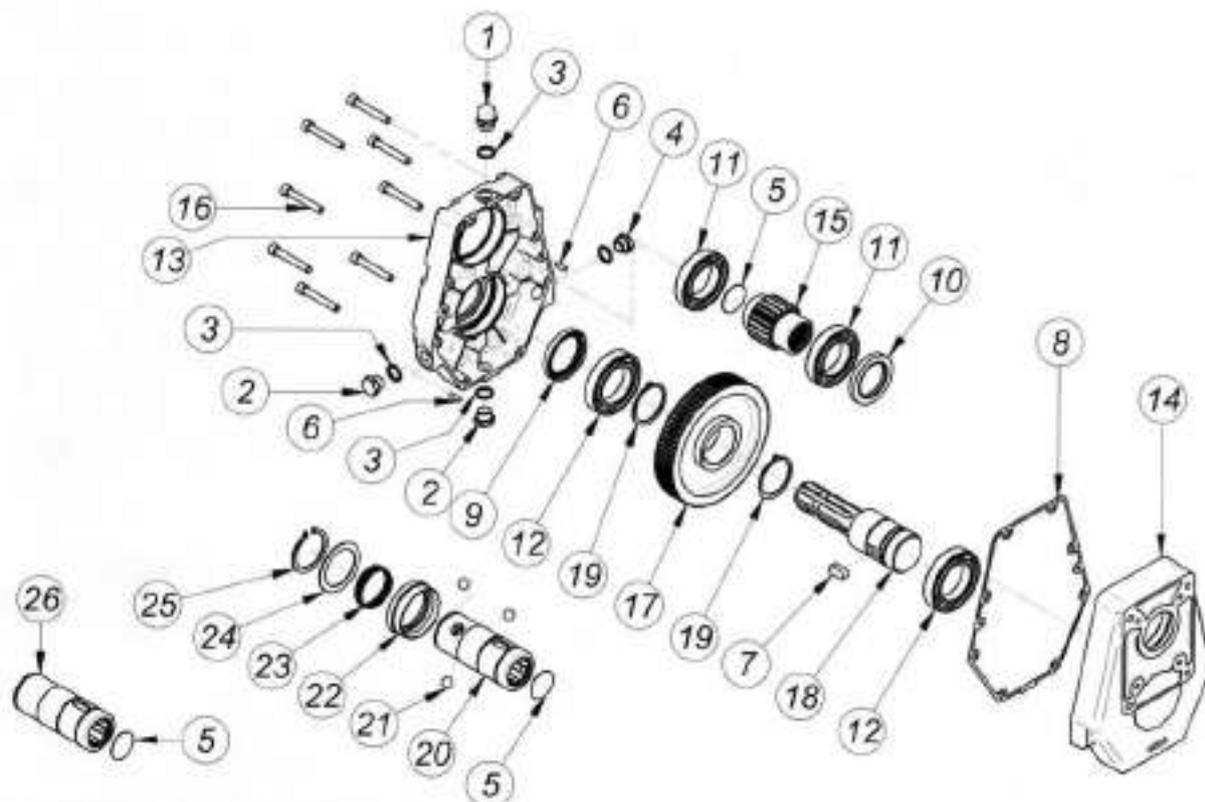
	FLANGIA : TIPO , BRIDE : TYPE , FLANGE : TYPE , FLANSCHTYPE			
	Gr.2 BOSCH	SAE A Gr.2	SAE A Gr.3	SAE B Gr.3
Code	50100	60100	96100	96101
G	8	12	10	12
H	13	32	16	24

FLANGE PER MOLTIPLICATORE SERIE: 80000-90000-91000



Code	FLANGIA: TIPO, BRIDE: TYPE, FLANGE: TYPE, FLANSCHTYPE											
	Gr.2	Gr.3	Gr.3.5	Gr.4	Gr.3 Bosch	SAE A	SAE B	SAE C	L.G. 20-35	L.G. 50	L.G. 75	ILTM FL30017
80104	80103	80102	80100	80105	90201	90202	90203	90205	90207	90209	90208	
G	21	22	24,5	36	12	25	12	15	20,5	33	57	10
H	21	22	24,5	36	24	25	25	28	26,5	43	72	24

TAVOLA RICAMBI MOLTIPLICATORE GHISA GR.3 SERIE: 70012



Pos.	DENOMINAZIONE	DENOMINATION	DESCRIPTION	BEZEICHNUNG	Q.TA'
1	Tappo afileto olio 3/8"	Bouchon reniflard huile 3/8"	Oil breather plug 3/8"	Ölababschraube 3/8"	1
2	Tappo scarico olio 3/8"	Bouchon vidange huile 3/8"	Oil drain plug 3/8"	Ölababschraube 3/8"	2
3	Guarnizione	Joint	Gasket	Dichtung	4
4	Tappo livello olio 3/8"	Bouchon niveau huile 3/8"	Oil drain plug 3/8"	Ölstandschrube 3/8"	1
5	Coperchietto DIN 470 D.37	Plati couvercle D.37 DIN 470	Cap DIN 470 D.37	Deckel DIN 470 . D.37	1
6	Spina UNI 8735 5x20	Goupille UNI 8735 D.5x20	Peg UNI 8735 5x20	Stift durchm. UNI 8735 5x20	2
7	Chiavetta 12x25	Clavette 12x25	Key 12x25	Keil 12x25	1
8	Guarnizione	Joint	Gasket	Dichtung	1
9	Anello di tenuta 50x65x8	Bague d'étanchéité 50x65x8	Sealing ring 50x65x8	Dichtung, Durchm. 50x65x8	1
10	Anello di tenuta 45x65x8	Bague d'étanchéité 45x65x8	Sealing ring 45x65x8	Dichtung, Durchm. 45x65x8	1
11	Cuscinetto 6009	Paler 6009	Bearing 6009	Kugellager Type 6009	2
12	Cuscinetto tipo 6010	Paler 6010	Bearing 6010	Kugellager Type 6010	2
13	Scatola in ghisa	Carcasse en fonte	Housing cast iron	Gehäuse gubbeisen	1
14	Coperchio	Couvercle	Cover	Deckel	1
15	Pignone	Pignon	Pinion gear	Ritzel	1
16	Vite T.C.E.I. M8x55	Vis T.C.H.C M8x55	Socket cap screw M8x55	Zylinderkopfschraube mit Innensechskant M8x55	8
17	Corona	Couronne	Ring gear	Zahnkranz	1
18	Albero presa di forza maschio 1 3/8 Z6	Arbre prise de force mple 1 3/8 Z6	Female P.T.O. shaft 1 3/8 Z6	Antriebswelle mit Innenverkehlung 1 3/8 Z6	1
19	Anello seeger d.50	Croûp d.50	Snap ring d.50	Seegering, Durchm. 50	2
20	Albero presa di forza femmina 1 3/8 Z6 attacco rapido	Arbre prise de force femelle 1 3/8 Z6 attelage rapide	Female P.T.O. shaft 1 3/8" Z6, Quick fitting	Antriebsw. m. Innenverkehlung 1 3/8" Z6 , mit Schnellkupplung	1
21	Spina	Spine	Ball	Kugel	3
22	Anello porta molle	Bague porte-ressort	Spring ring	Federhaltering	1
23	Molla	Ressort	Spring	Feder	1
24	Anello	Bague	Ring	Ring	1
25	Anello seeger UNI 7435 - 50	Croûp UNI 7435 - 50	Snap ring UNI 7435 - 50	Seegering UNI 7435 - 50	1
26	Albero presa di forza femmina lunga 1 3/8 Z6	Arbre prise de force femelle long 1 3/8 Z6	Female P.T.O. shaft 1 3/8" Z6 long	Antriebsw. m. Innenverkehlung 1 3/8" Z6 , long	1

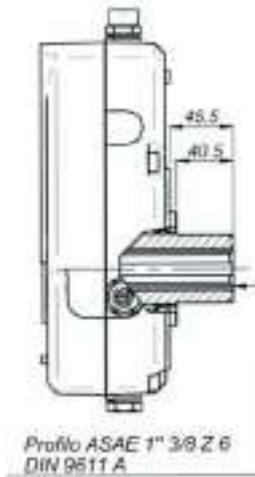
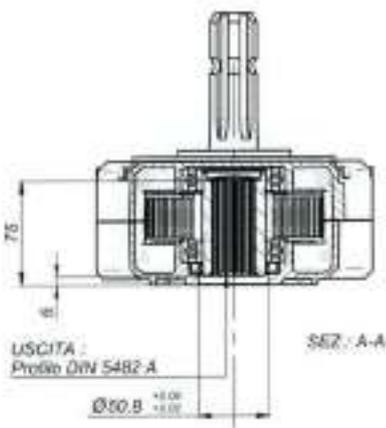
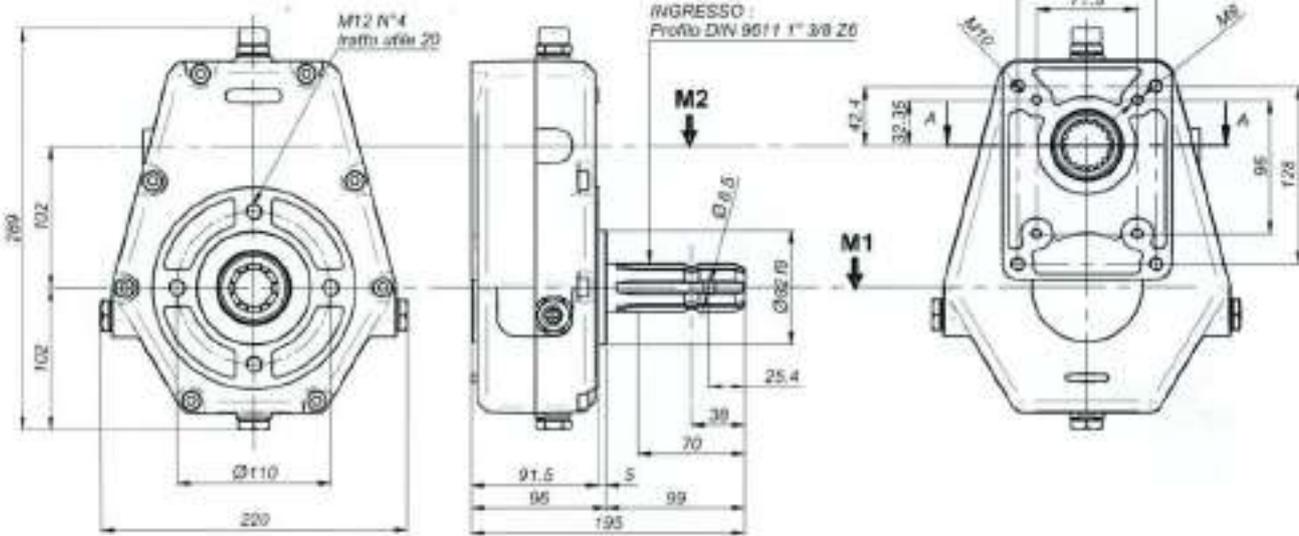
MOLTIPLICATORE GHISA GR.3 SERIE: 70012



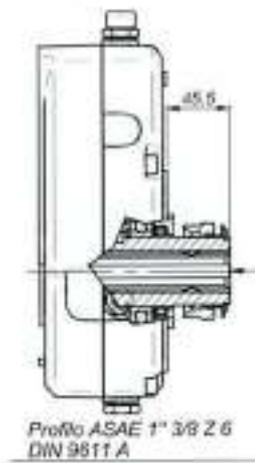
Anello di centraggio pompa Gr. 2

920266

A richiesta per Gr. 2



70013



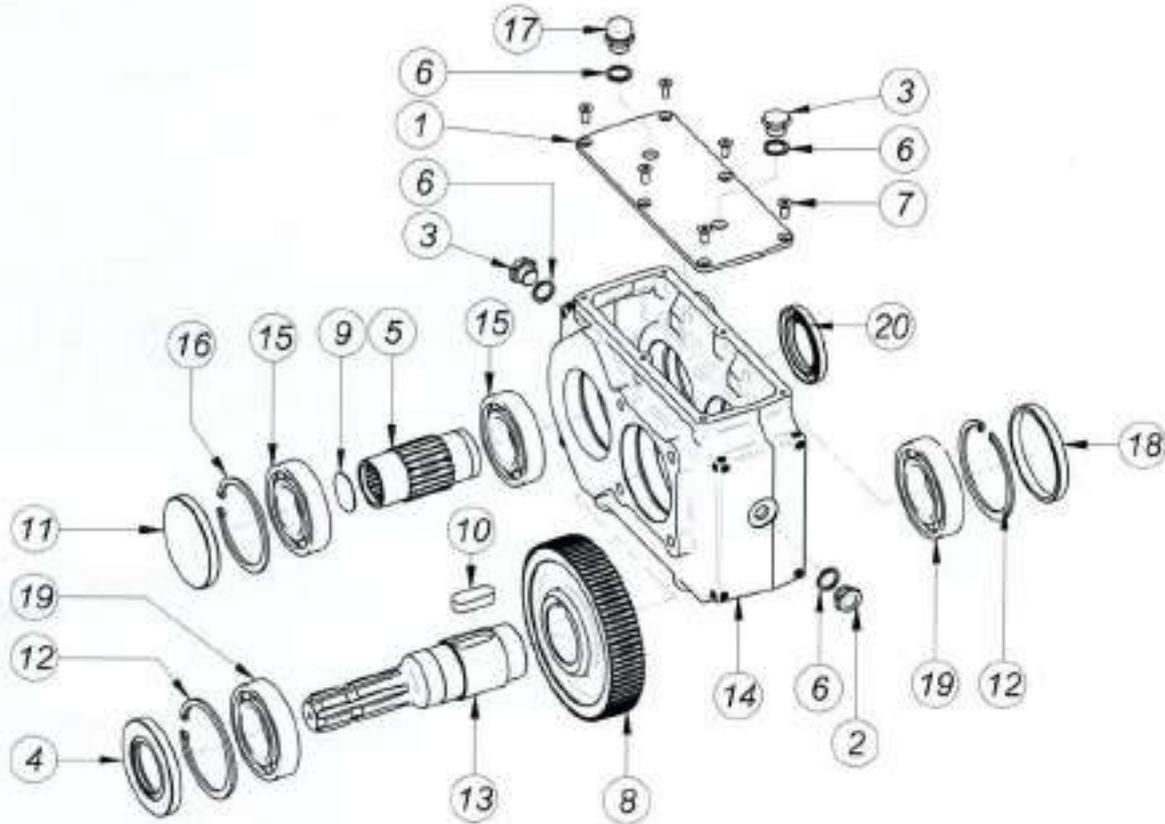
70015

Livello max olio: Lt. 0,520

M1 da Nm	M2 da Nm	N.1 giri/1' tours/1' R.P.M. U/min	N.2 giri/1' tours/1' R.P.M. U/min	I N1/N2	POTENZA Kw	G Kg
66	66	540	540	1	37	14.5
66	44	540	810	1.5	37	14.5
66	33	540	1080	2	37	14.5
66	26.4	540	1408	2.5	37	14.5
66	22	540	1620	3	37	14.5
66	18	540	1836	3.5	35	14.5
66	16.6	540	2057	3.8	35	14.5

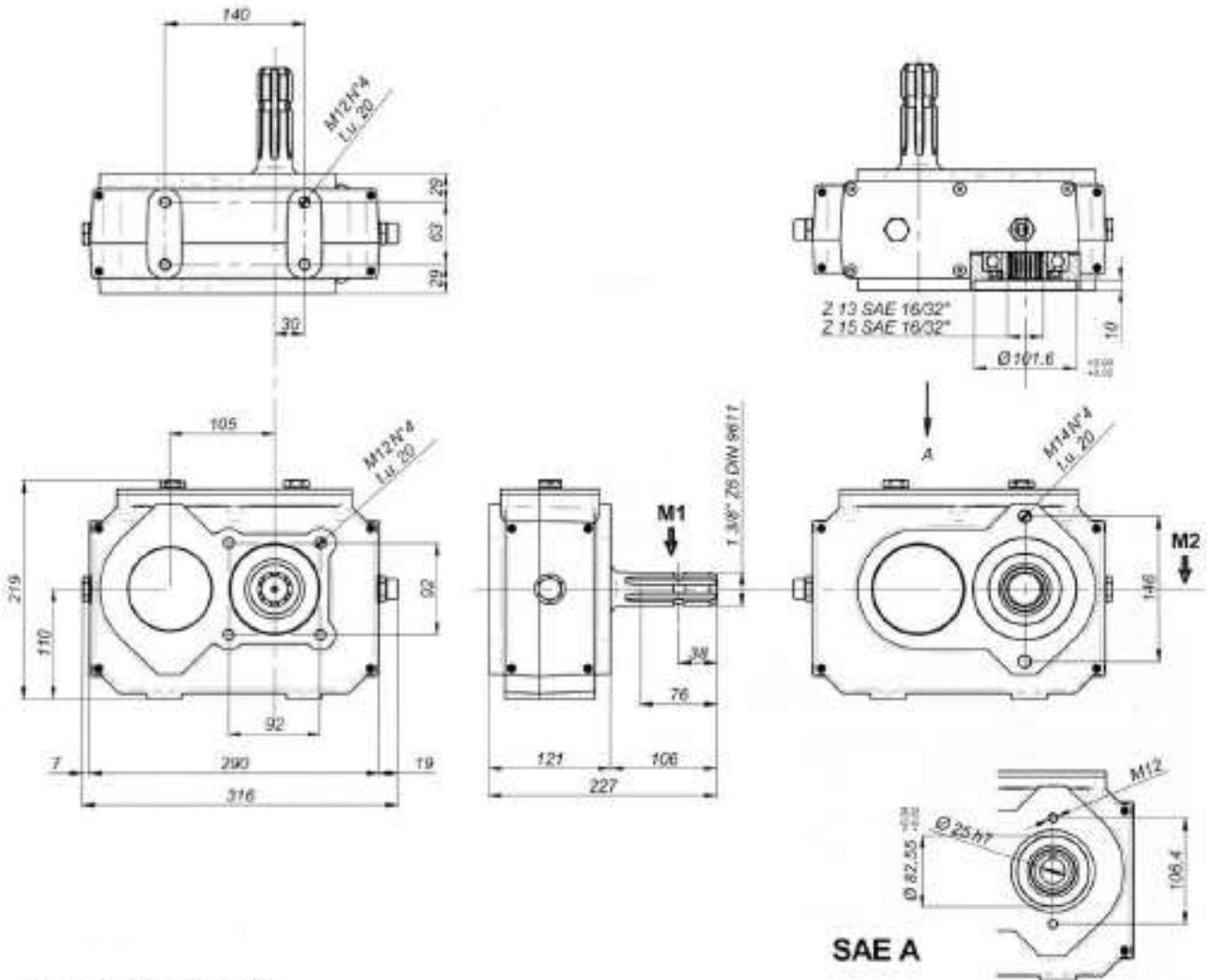
TAVOLA RICAMBI MOLTIPLICATORE POMPE A-B

SERIE: 97601



Pos.	DENOMINAZIONE	DENOMINATION	DESCRIPTION	BEZEICHNUNG	Q.TA'
1	Coperchio	Couvercle	Cover	Deckel	1
2	Tappo livello olio 3/8"	Bouchon niveau huile 3/8"	Oil drain plug 3/8"	Ölstandschaube 3/8"	1
3	Tappo scarico olio 3/8"	Bouchon vidange huile 3/8"	Oil drain plug 3/8"	Ölabläbschaube 3/8"	2
4	Anello di tenuta 50x90x10	Bague d'étanchéité 50x90x10	Sealing ring 50x90x10	Dichtring 50x90x10	1
5	Pignone	Pignon	Pinion gear	Ritzel	1
6	Guarnizione	Joint	Gasket	Dichtung	4
7	Vite UNI 5933 M6x15	Vis UNI 5933 M6x15	Socket UNI 5933 M6x15	Schraube UNI 5933 M6x15	6
8	Corona	Couronne	Ring gear	Zahnkranz	1
9	Coperchietto DIN 470 D.37	Petit couvercle D.37 DIN 470	Cap DIN 470 D.37	Deckel DIN 470, D.37	1
10	Linguetta UNI 6604 12x8x40	Clavette UNI 6604 12x8x40	Key UNI 6604 12x8x40	Keil UNI 6604 12x8x40	1
11	Tappo 85x10	Bouchon 85x10	Plug 85x10	Deckel 85x10	1
12	Seeger UNI 7434 - 90	Circlip UNI 7434 - 90	Snap ring UNI 7434 - 90	Seegering Durchm UNI 7434 - 90	2
13	Albero presa di forza maschio 1 3/8"	Arbre prise de force mâle 1 3/8"	Male P.T.O. shaft 1 3/8"	Antriebswelle mit Auslenverteilung 1 3/8"	1
14	Scatola	Carcasse	Housing	Gehäuse	1
15	Cuscinetto 6209 (45-85-19)	Paillet 6209 (45-85-19)	Bearing 6209 (45-85-19)	Kugellager 6209 (45-85-19)	2
16	Seeger UNI 7434 - 85	Circlip UNI 7434 - 85	Seeger UNI 7434 - 85	Seegering UNI 7434 - 85	1
17	Tappo ariato olio 3/8"	Bouchon remplard huile 3/8"	Oil breather plug 3/8"	Ölabläbschaube 3/8"	1
18	Tappo 90x10	Bouchon 90x10	Plug 90x10	Deckel 90x10	1
19	Cuscinetto tipo 6210	Paillet 6210	Bearing 6210	Kugellager tipo 6210	2
20	Anello di tenuta 45x72x8	Bague d'étanchéité 45x72x8	Sealing ring 45x72x8	Dichtung, Durchm 45x72x8	1

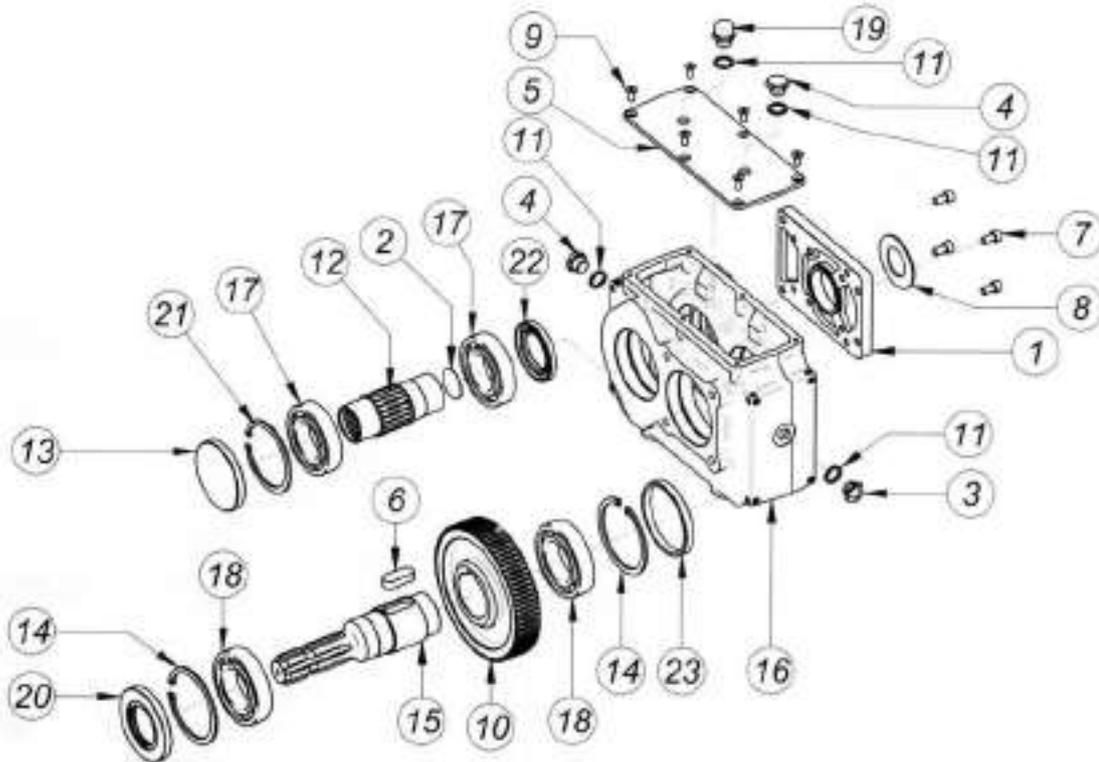
MOLTIPLICATORE IN GHISA POMPE A-B SERIE: 97601



Livello max olio: Lt. 1,50

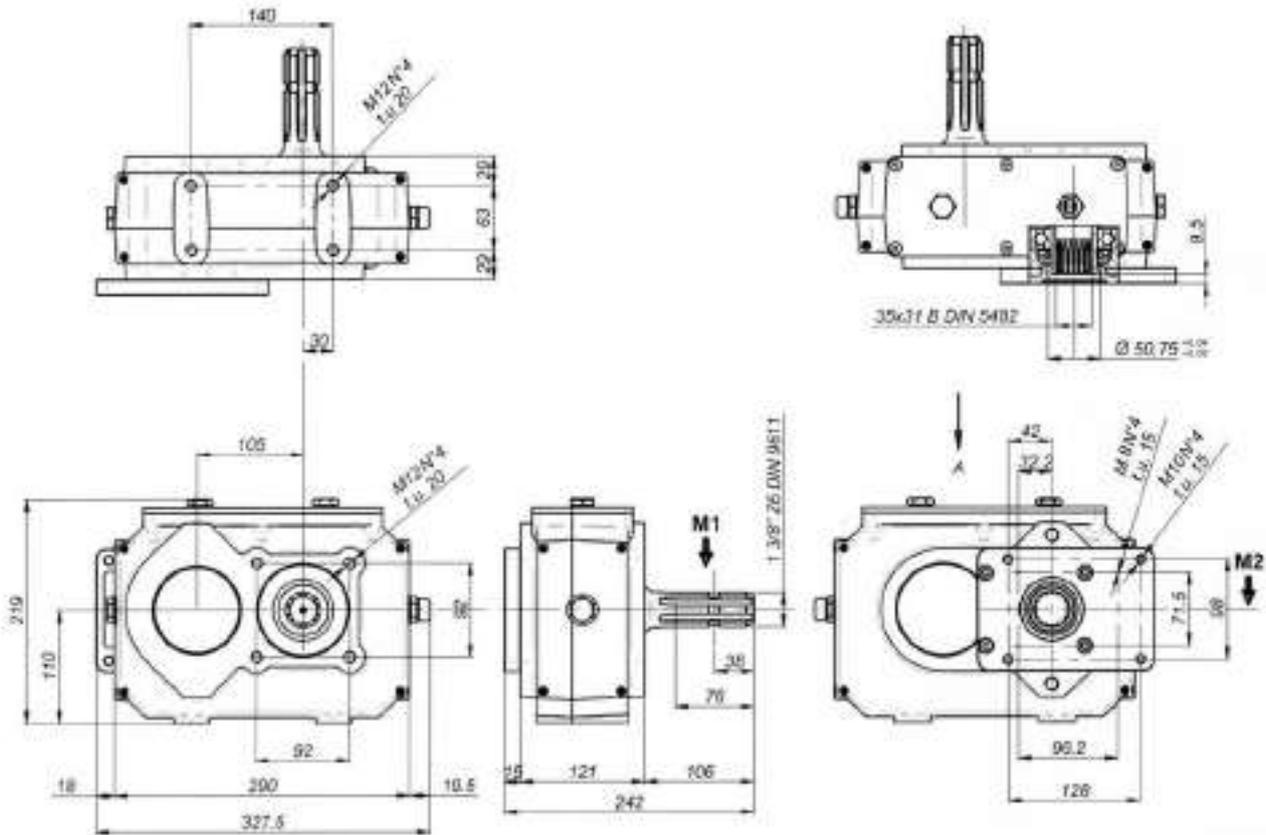
M1 da Nm	M2 da Nm	N.1 grv/1" R.P.M. U/min	N.2 grv/1" R.P.M. U/min	I N1/N2	Kw	G Kg
58	58	200	200	1	68	16
82.5	55	200	300	1.5	68	16
98	49	200	400	2	68	16
112.5	45	200	500	2.5	68	16
132	44	200	600	3	68	16
112.5	35	200	680	3.5	68	16
110.2	29	200	760	3.8	68	16

TAVOLA RICAMBI MOLTIPLICATORE IN GHISA POMPE GR.2-3 SERIE: 97701



Pos.	DENOMINAZIONE	DENOMINATION	DESCRIPTION	BEZEICHNUNG	Q.TA'
1	Flangia per pompe Gr 2 - 3	Bride pour pompe Gr 2-3	Flange for pump group 2 and 3	Fansch für Pumpen Gr 2-3	1
2	Coperchietto DIN 470 D. 37	Peñit couvercle D.37 DIN 470	Cap DIN 470 D.37	Deckel DIN 470, D.37	1
3	Tappo livello olio 3/8"	Bouchon niveau huile 3/8"	Oil drain plug 3/8"	Ölstandschrube 3/8"	1
4	Tappo scarico olio 3/8"	Bouchon vidange huile 3/8"	Oil drain plug 3/8"	Ölablasschrube 3/8"	2
5	Coperchio	Couvercle	Cover	Deckel	1
6	Linguetta UNI 6604 12x8x40	Cliquette UNI 6604 12x8x40	Key UNI 6604 12x8x40	Keil UNI 6604 12x8x40	1
7	Vite T.C.E.I. M8x15	Vis T.C.H.C M8x15	Socket cap screw M8x15	Zylinderkopfschraube mit Innensechskant M8x15	4
8	Anello di centraggio per pompa Gr. 2	Bague de centrage pour pompe Gr.2	Centering ring for pump group 2	Zentrierflang für pompe Gr 2	1
9	Vite UNI 5933 M6x15	Vis UNI 5933 M6x15	Socket UNI 5933 M6x15	Schraube UNI 5933 M6x15	6
10	Corona	Couronne	Ring gear	Zahnkranz	1
11	Guarnizione	Joint	Gasket	Dichtung	4
12	Pignone	Pignon	Pinion gear	Ritzel	1
13	Tappo 85x10	Bouchon 85x10	Plug 85x10	Deckel 85x10	1
14	Seeger UNI 7434 - 90	Circip UNI 7434 - 90	Snap ring UNI 7434 - 90	Seegering Durchm UNI 7434 - 90	2
15	Albero presa di forza maschio 1 3/8"	Arbre prise de force mâle 1 3/8 "	Male P.T.O. shaft 1 3/8"	Antriebswelle mit Aussenverkehlung 1 3/8"	1
16	Scatola	Carcasse	Housing	Gehäuse	1
17	Cuscinetto 6209 (45-85-19)	Pailier 6209 (45-85-19)	Bearing 6209 (45-85-19)	Kugellager 6209 (45-85-19)	2
18	Cuscinetto tipo 6210	Pailier 6210	Bearing 6210	Kugellager spo 6210	2
19	Tappo sfiato olio 3/8"	Bouchon renifard huile 3/8"	Oil breather plug 3/8"	Ölablasschrube 3/8"	1
20	Anello di tenuta 50x90x10	Bague d'étanchéité 50x90x10	Sealing ring 50x90x10	Dichting 50x90x10	1
21	Seeger UNI 7434 - 85	Circip UNI 7434 - 85	Seeger UNI 7434 - 85	Seegering UNI 7434 - 85	1
22	Anello di tenuta 45x72x8	Bague d'étanchéité 45x72x8	Sealing ring 45x72x8	Dichting Durchm 45x72x8	1
23	Tappo 90x10	Bouchon 90x10	Plug 90x10	Deckel 90x10	1

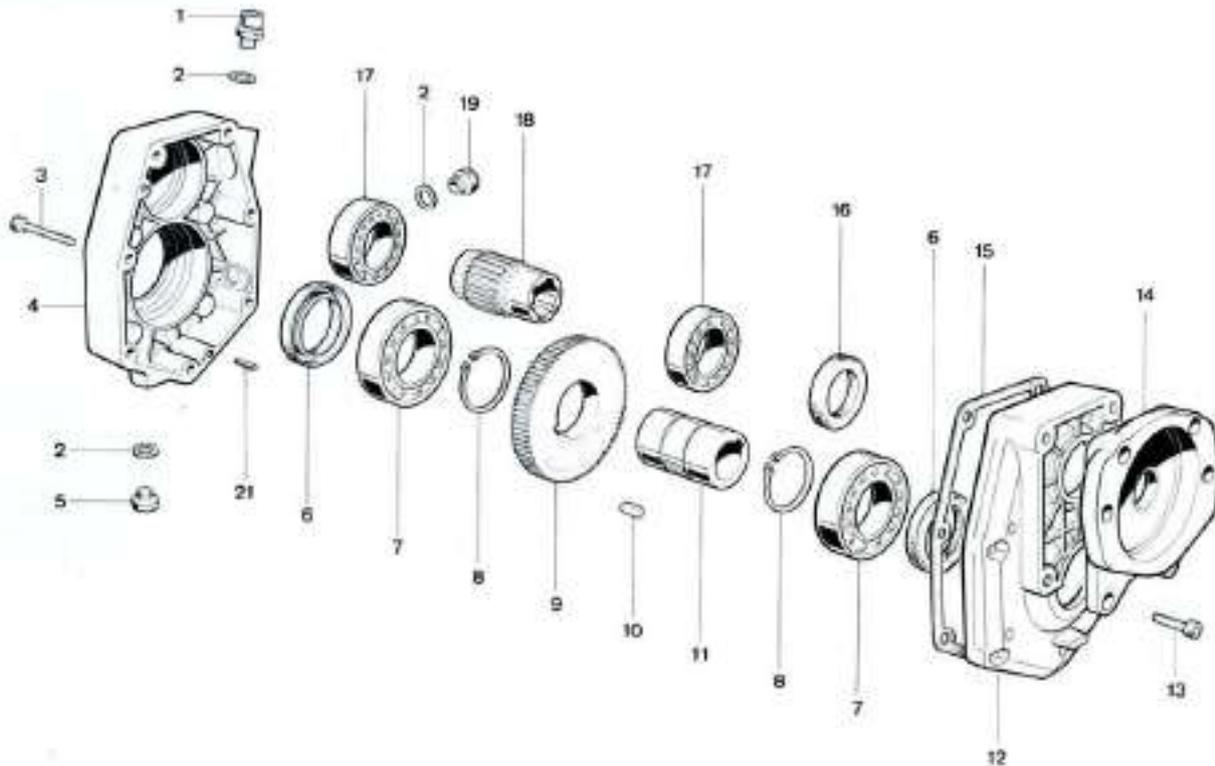
MOLTIPLICATORE POMPE GR.2-3 SERIE: 97701



Livello max olio: Lt. 1,50

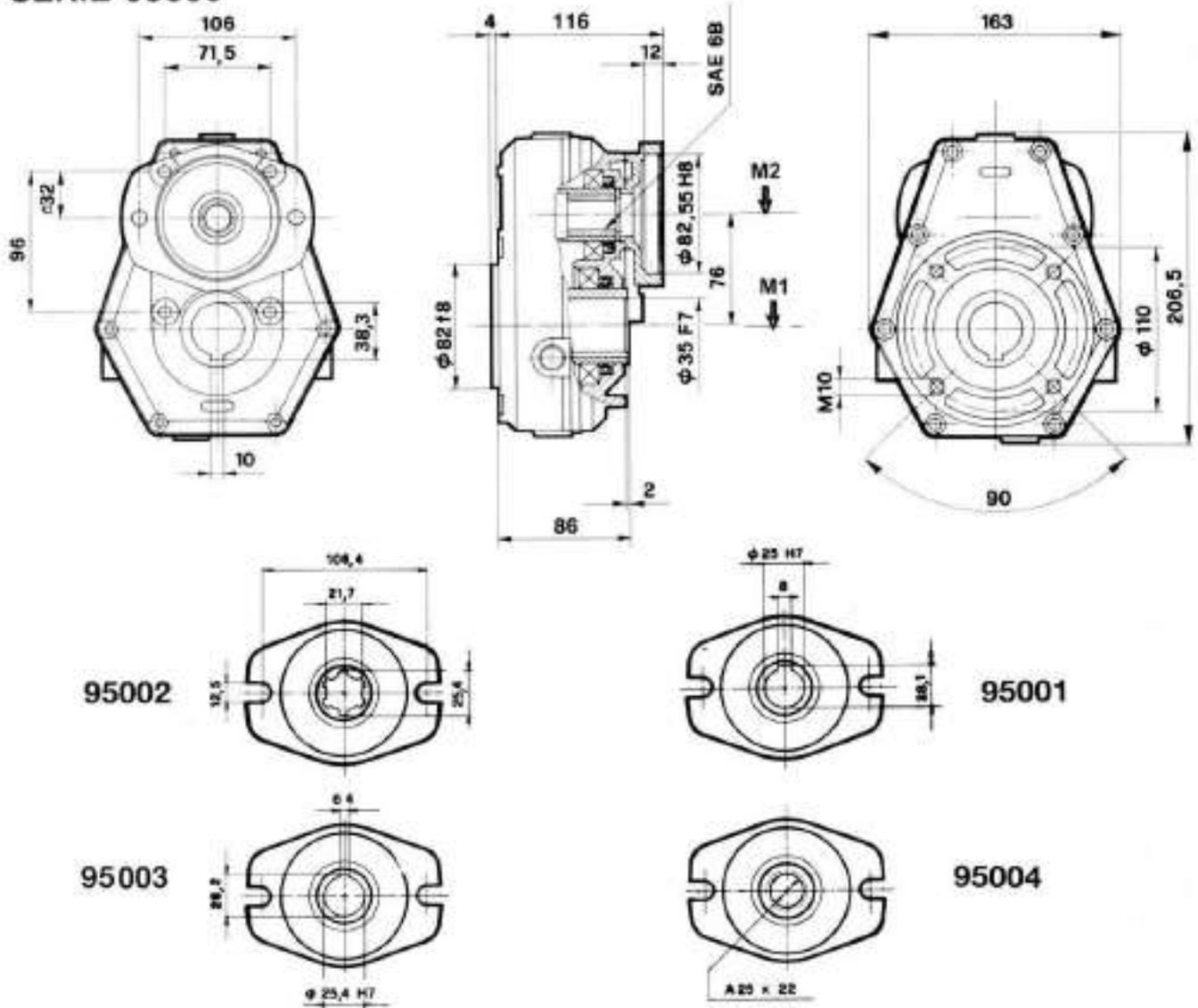
M1 da Nm	M2 da Nm	N.1 giri/1' R.P.M. U/min	N.2 giri/1' R.P.M. U/min	I N1/N2	Kw	G Kg.
56	58	200	200	1	68	16
82.5	55	200	300	1.5	68	16
98	49	200	400	2	68	16
112.5	45	200	500	2.5	68	16
132	44	200	600	3	68	16
112.5	35	200	680	3.5	68	16
110.2	29	200	760	3.8	68	16

TAVOLA RICAMBI RIDUTTORE GR.2 SAE A SERIE 95000



POS.	DEGNOMAZIONE	DENOMINATION	DESCRIPTION	BEZEICHNUNG	Q.TÀ
1	Tappo sfato olio 3/8"	Bouchon ventile huile 3/8"	Oil breather plug 3/8"	Entlüftungsschraube 3/8"	1
2	Guarnizione	Joint	Gasket	Dichtung	3
3	Vite T.C.E.I. M6x50	Vis T.C.H.C. M6x50	Socket capscraw M6x50	Zylinderkopfschraube mit Innensechskant M6x50	8
4	Scarola	Carcasse	Housing	Gehäuse	1
5	Tappo scarico olio 3/8"	Bouchon vidange huile 3/8"	Oil drain plug 3/8"	Ölablaßschraube 3/8"	1
6	Anello tenuta Ø 50x55x8	Bague d'étanchéité D. 50x55x8	Sealing ring 50x55x8	Dichtring, Durchm. 50x55x8	2
7	Cuscinetto tipo 6010	Paler 6010	Bearing type 6010	Kugellager, Typ 6010	2
8	Anello seeger Ø 50	Cliclip D. 50	Snap ring Ø 50	Seegering, Durchm. 50	2
9	Corona	Couronne	Ring gear	Zahnkranz	1
10	Chavetta 12x20	Clavette 12x20	Key 12x20	Keil 12x20	1
11	Albero cavo Ø 35	Arbre creux Ø. 35	Hollow shaft Ø 35	Hohlwelle, Durchm. 35	1
12	Coperchio	Couvercle	Cover	Deckel	1
13	Vite M6x20	Vis M6x20	Screw M6x20	Schraube M6x20	4
14	Flangia SAE A	Bride SAE A	Flange SAE A	Flansch, SAE A	1
15	Guarnizione	Joint	Gasket	Dichtung	1
16	Anello di tenuta Ø 35x52x7	Bague d'étanchéité 35x52x7	Sealing ring 35x52x7	Dichting, Durchm. 35x52x7	1
17	Cuscinetto tipo 6007	Paler 6007	Bearing 6007	Kugellager, Type 6007	2
18	Pignone	Pignon	Pinion gear	Ritzel	1
19	Tappo livello olio 3/8"	Bouchon niveau huile 3/8"	Oil level plug 3/8"	Ölstandschraube 3/8"	1
20	Dado M6	Écrou M6	Nut M6	Mutter, M6	8
21	Spina 5x16	Coupille 5x16	Pin 5x16	Stift 5x16	2

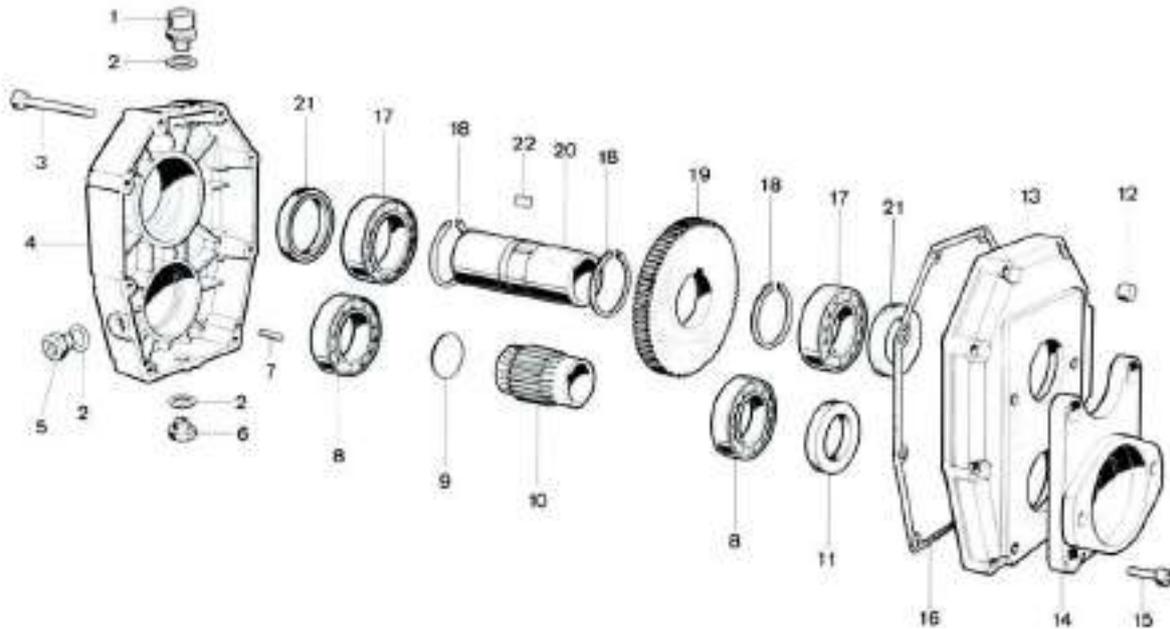
RIDUTTORE GR.2 SAE A SERIE 95000



Livello max Olio: lt 0,220

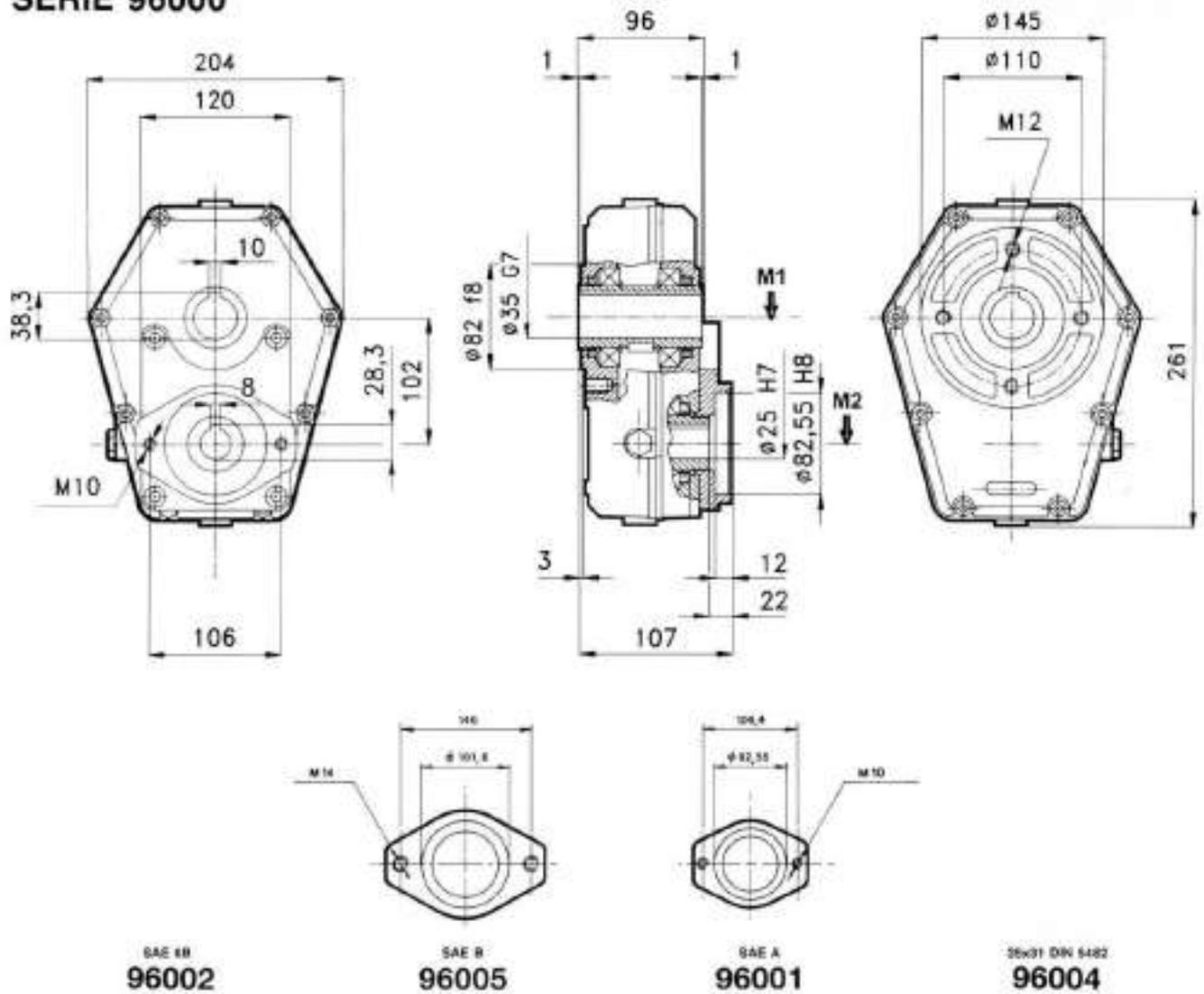
M1 da Nm	M2 da Nm	N. 1 giri/1' R.P.M. U/min	N. 2 giri/1' R.P.M. U/min	I N.1/N.2	POTENZA Kw	P Kg
19,6	13,1	200	300	1,5	10	5
17,6	8,8	200	400	2	10	5
19,2	7,7	200	500	2,5	10	5
20,1	6,7	200	600	3	10	5
21,4	6,3	200	700	3,5	10	5
18,5	4,9	200	760	3,8	10	5

TAVOLA RICAMBI RIDUTTORE GR.3 SAE SERIE 96000



POS.	DENOMINAZIONE	DENOMINATION	DESCRIPTION	BEZEICHNUNG	Q.TA
1	Tappo sfido olio 3/8"	Bouchon reniflard huile 3/8"	Oil breather plug 3/8"	Entlüftungsschraube 3/8"	1
2	Guarnizione	Joint	Gasket	Dichtung	3
3	Vite M8x70	Vis M8x70	Socket capcrew M8x70	Schraube M8x70	8
4	Scatola	Carcasse	Housing	Gehäuse	1
5	Tappo livello olio 3/8"	Bouchon niveau huile 3/8"	Oil level plug 3/8"	Ölstandschaube 3/8"	1
6	Tappo scarico olio 3/8"	Bouchon vidange huile 3/8"	Oil drain plug 3/8"	Ölablaßschraube 3/8"	1
7	Spina 5x16	Coupille 5x16	Peg 5x16	Stift 5x16	2
8	Cuscinetto tipo 6009	Paler 6009	Bearing type 6009	Kugellager, Type 6009	2
9	Coperchietto D.37 DIN 470	Petit couvercle D.37 DIN 470	Cap D.37 DIN 470	Deckel D.37 DIN 470	1
10	Corona	Couronne	Ring gear	Zahnkranz	1
11	Anello di tenuta \varnothing 45x65x8	Bague d'étanchéité 45x65x8	Sealing ring 45x65x8	Dichtring, Durchm. 45x65x8	1
12	Dado M8	Ecrou M8	Nut M8	Mutter M8	8
13	Coperchio	Couvercle	Cover	Deckel	1
14	Flangia SAE A	Bride SAE A	Flange SAE A	Flansch, SAE A	1
15	Vite M10x20	Vis M10x20	Screw M10x20	Schraube M10x20	4
16	Guarnizione	Joint	Gasket	Dichtung	1
17	Cuscinetto tipo 6010	Paler 6010	Bearing type 6010	Kugellager, Typ 6010	2
18	Seppia \varnothing 50	Ciclop D. 50	Snap ring \varnothing 50	Sepparing, Durchm. 50	2
19	Corona	Couronne	Ring gear	Zahnkranz	1
20	Albero cavo \varnothing 35	Arbre creux \varnothing 35	Hollow shaft \varnothing 35	Hohlwelle, Durchm. \varnothing 35	1
21	Anello di tenuta \varnothing 50x65x8	Bague d'étanchéité 50x65x8	Sealing ring \varnothing 50x65x8	Dichtring, Durchm. 50x65x8	2
22	Chiavetta 12x25	Clavette 12x25	Key 12x25	Keil 12x25	1

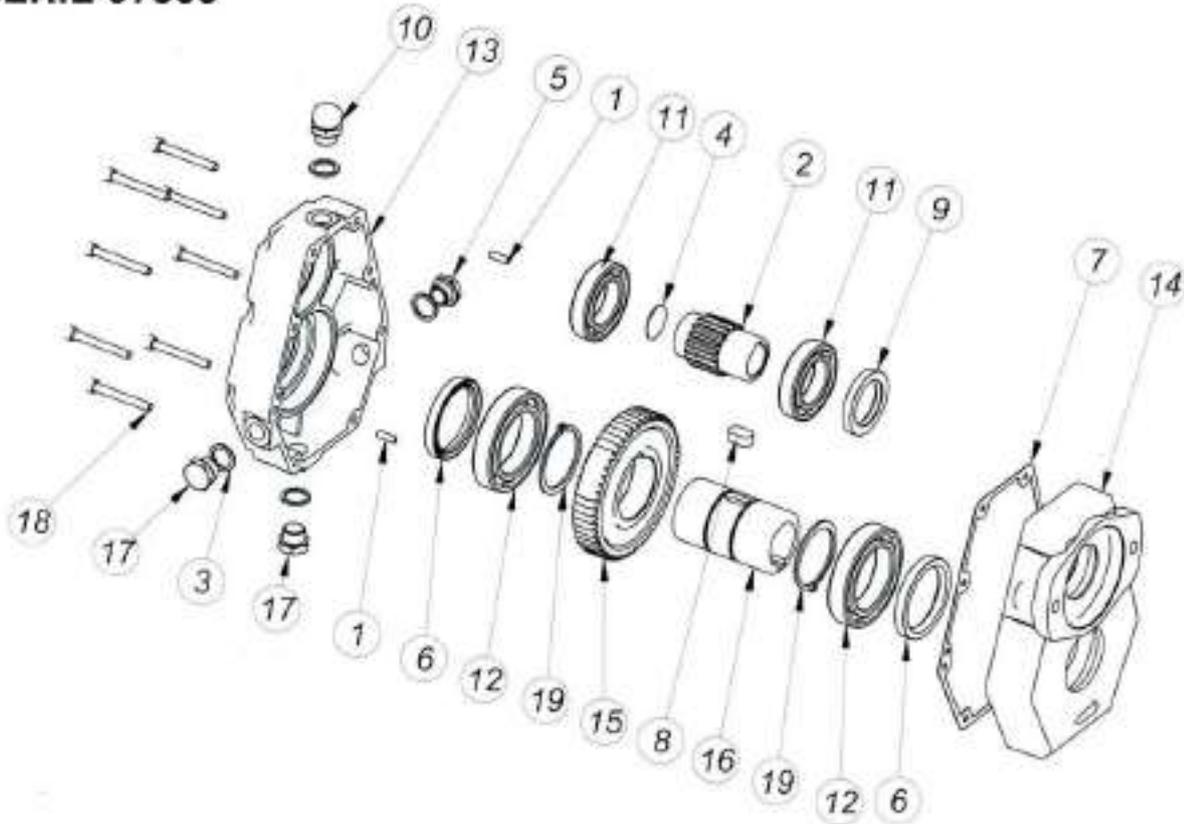
RIDUTTORE GR.3 SAE SERIE 96000



Livello max Olio: lt 0,350

M1 da Nm	M2 da Nm	N. 1 gir/1' tours/1' R.P.M. U/min	N. 2 gir/1' tours/1' R.P.M. U/min	I N.1/N.2	POTENZA Kw	P Kg
48	32	200	300	1,5	20	8,5
48,5	24,2	200	400	2	20	8,5
52	20,8	200	500	2,5	20	8,5
57	19	200	600	3	20	8,5
53	15,1	200	680	3,5	20	8,6
52,5	13,8	200	760	3,8	20	8,6

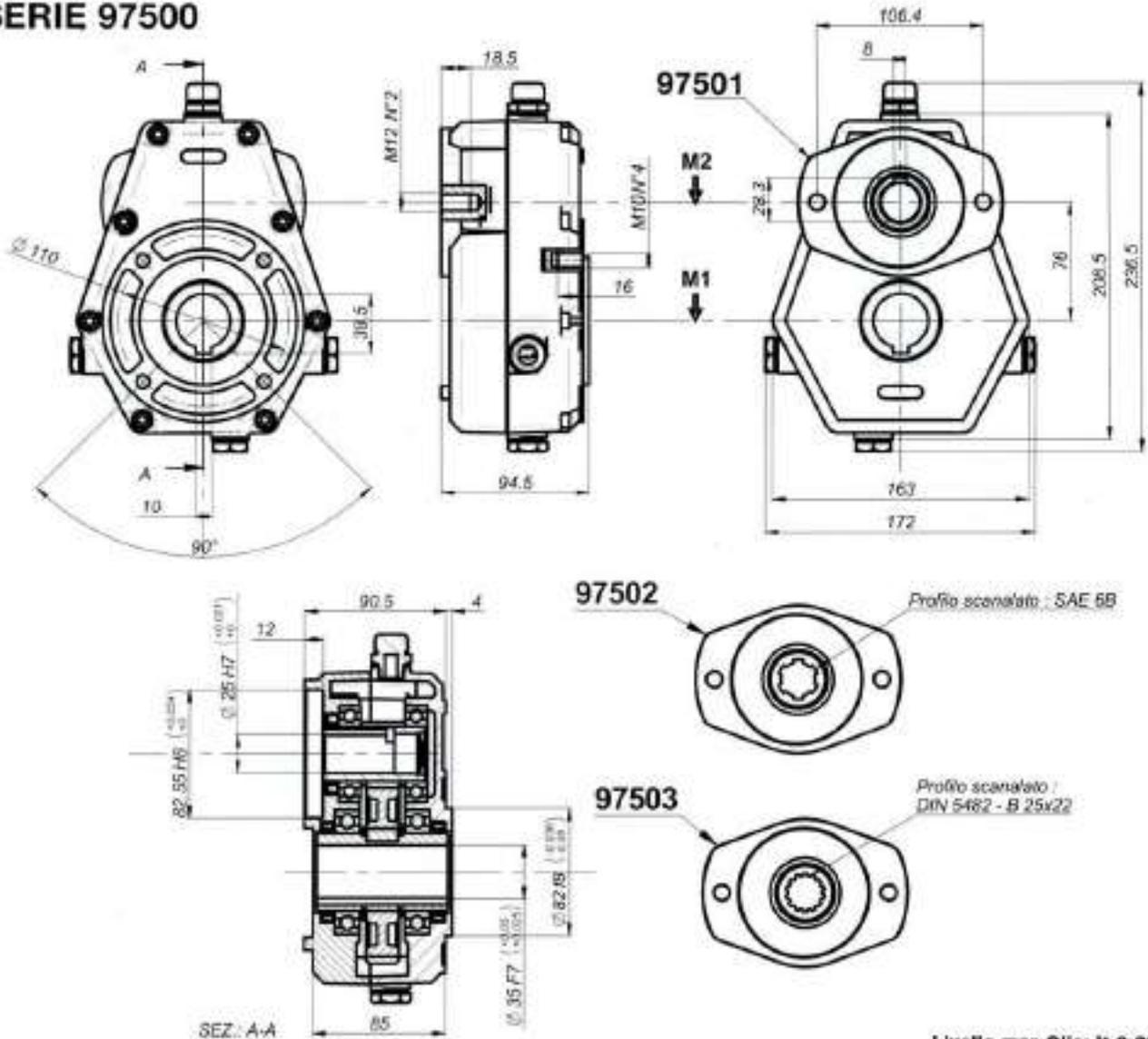
TAVOLA RICAMBI RIDUTTORE IN GHISA GR.2 SAE A SERIE 97500



Pos.	DENOMINAZIONE	DENOMINATION	DESCRIPTION	BEZEICHNUNG	Q.TA'
1	Spina 5x16	Goupille 5x16	Peg 5x16	Stift durchm 5x16	2
2	Pignone	Pignon	Pinion gear	Ritzel	1
3	Guarnizione	Joint	Gasket	Dichtung	4
4	Coperchietto D.27 DIN 470	Peiti couvercle D.27 DIN 470	Cap D.27 DIN 470	Deckel D.27 DIN 470	1
5	Tappo livello olio 3/8"	Bouchon niveau huile 3/8"	Oil drain plug 3/8"	Ölstandschaube 3/8"	1
6	Anello di tenuta 50x65x8	Bague d'étanchéité 50x65x8	Sealing ring 50x65x8	Dichtring Durchm. 50x65x8	2
7	Guarnizione	Joint	Gasket	Dichtung	1
8	Chiavetta 12x20	Clavette 12x20	Key 12x20	Keil 12x20	1
9	Anello di tenuta 35x52x7	Bague d'étanchéité 35x52x7	Sealing ring 35x52x7	Dichting 35x52x7	1
10	Tappo sfiato olio 3/8"	Bouchon ventilar huile 3/8"	Oil breather plug 3/8"	Ölabblschaube	1
11	Cuscinetto 6007	Paiier 6007	Bearing 6007	Kugellager 6007	2
12	Cuscinetto tipo 6010	Paiier 6010	Bearing 6010	Kugellager Type 6010	2
13	Scatola	Carcasse	Housing	Gehäuse	1
14	Coperchio	Couvercle	Cover	Deckel	1
15	Corona	Couronne	Ring gear	Zahnkranz	1
16	Albero cavo d. 35	Arbre creux d.35	Hollow shaft d.35	Hohlwelle Durchm. d.35	1
17	Tappo scarico olio	Bouchon vidange huile	Oil drain plug	Ölabblschaube	2
18	Vite UNI 5931 M6x45	Vis UNI 5931 M6x45	Socket UNI 5931 M6x45	Zylinderkopfschraube mit Innensechskant M6x45	8
19	Anello seeger d.50	Crocep d.50	Snap ring d.50	Seegering Durchm. 50	2

RIDUTTORE IN GHISA GR.2 SAE A

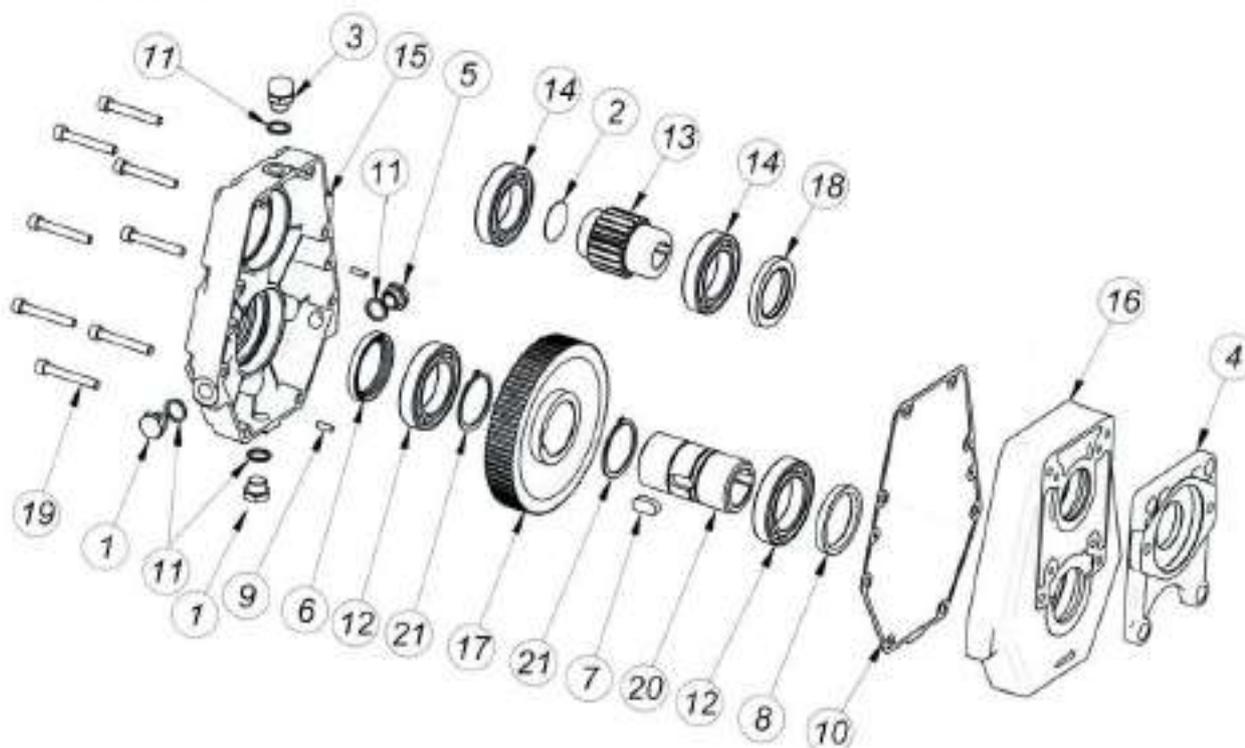
SERIE 97500



Livello max Olio: lt 0,220

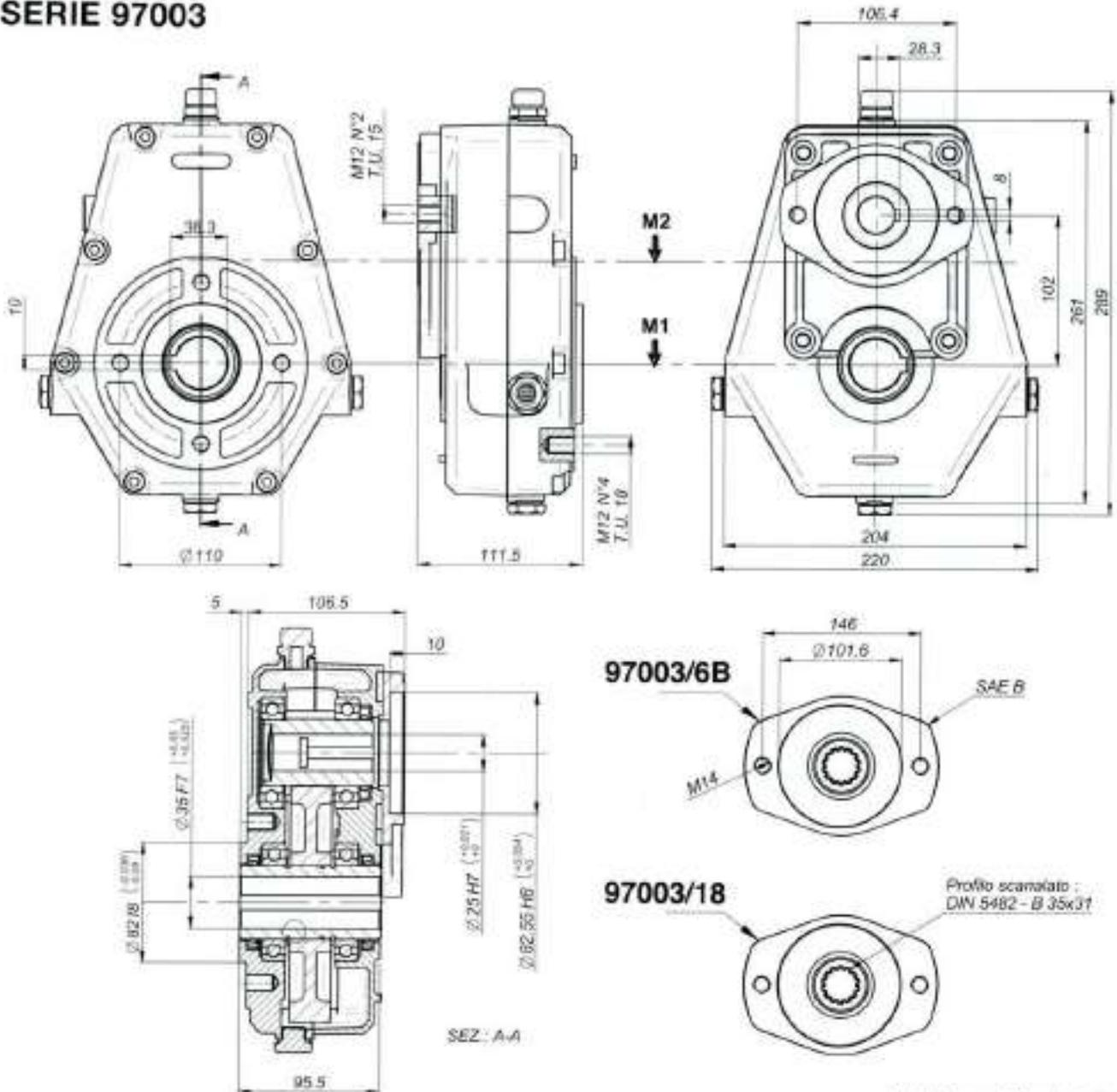
M1 da Nm	M2 da Nm	N. 1 gir/1' tours/1' R.P.M. U/min	N. 2 gir/1' tours/1' R.P.M. U/min	i N.1/N.2	POTENZA Kw	G Kg
24,7	18,5	200	300	1,5	18	10
32,4	16,2	200	400	2	18	10
38,7	15,5	200	500	2,5	18	10
24,0	8,0	200	600	3	18	10
25,5	7,5	200	680	3,5	18	10
26,5	7,0	200	760	3,8	18	10

TAVOLA RICAMBI RIDUTTORE IN GHISA GR.3 SERIE 97003



Pos.	DENOMINAZIONE	DENOMINATION	DESCRIPTION	BEZEICHNUNG	Q.TA'
1	Tappo scarico olio	Bouchon vidange huile	Oil drain plug	Ölablaßschraube	2
2	Coperchietto D.37 DIN 470	Plati couvercle D.37 DIN 470	Cap D.37 DIN 470	Deckel D.37 DIN 470	1
3	Tappo ariete olio 3/8"	Bouchon reniflard huile 3/8"	Oil breather plug 3/8"	Ölablaßschraube	1
4	Flangia SAE A in Alluminio	Bride SAE A, Al	Flange SAE A, Al	Flansch SAE A, Al	1
5	Tappo livello olio 3/8"	Bouchon niveau huile 3/8"	Oil drain plug 3/8"	Ölstandschraube 3/8"	1
6	Anello di tenuta 50x65x8	Bague d'étanchéité 50x65x8	Sealing ring 50x65x8	Dichting, Durchm. 50x65x8	1
7	Chiavetta 12x25	Clavette 12x25	Key 12x25	Keil 12x25	1
8	Anello di tenuta 50x65x8	Bague d'étanchéité 50x65x8	Sealing ring 50x65x8	Dichting, Durchm. 50x65x8	1
9	Spina 5X20	Goupille 5X20	Pin 5X20	Stift 5X20	2
10	Guarnizione	Joint	Gasket	Dichtung	1
11	Guarnizione	Joint	Gasket	Dichtung	4
12	Cuscinetto tipo 6010	Pallier 6010	Bearing 6010	Kugellager Type 6010	2
13	Pignone	Pignon	Pinion gear	Ritzel	1
14	Cuscinetto 6009	Pallier 6009	Bearing 6009	Kugellager Type 6009	2
15	Scatole in ghisa	Cartasse en fonte	Housing cast iron	Gehäuse gubeisen	1
16	Coperchio in ghisa	Couvercle en fonte	Cover cast iron	Deckel gubeisen	1
17	Corona	Couronne	Ring gear	Zahnkranz	1
18	Anello di tenuta 45x65x8	Bague d'étanchéité 45x65x8	Sealing ring 45x65x8	Dichting, Durchm. 45x65x8	1
19	Viti T.C.F.I. M8x55	Vis T.C.H.C M8x55	Socket cap screw M8x55	Zylinderkopfschraube mit Innensechskant M8x55	8
20	Albero cavo ø 35	Arbre creux ø 35	Hollow shaft ø 35	Hohlwelle, durchm ø 35	1
21	Anello seeger ø 50	Cercle ø 50	Snap ring ø 50	Seegering, Durchm. 50	2

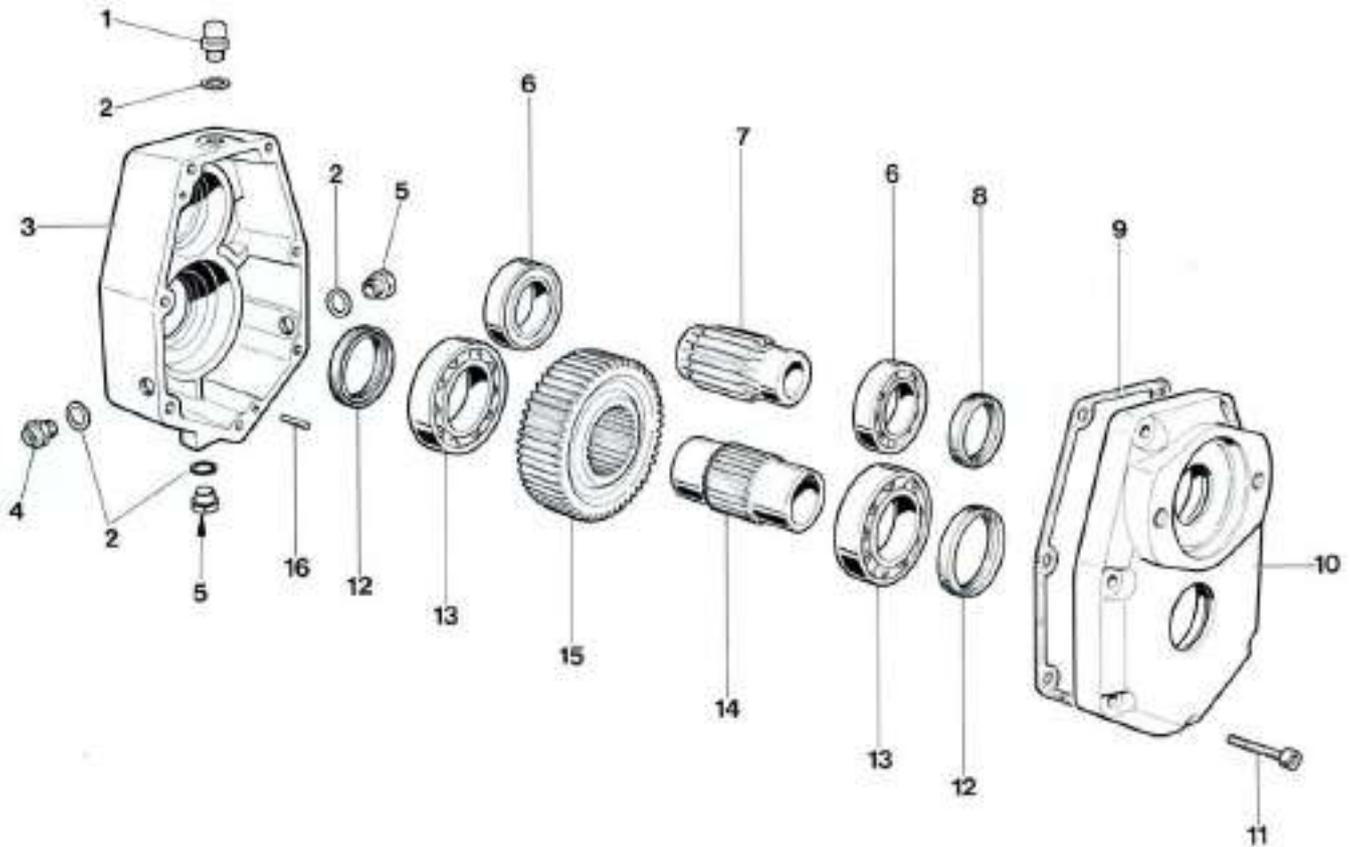
RIDUTTORE IN GHISA GR.3 SERIE 97003



Livello max Olio: lt 0,520

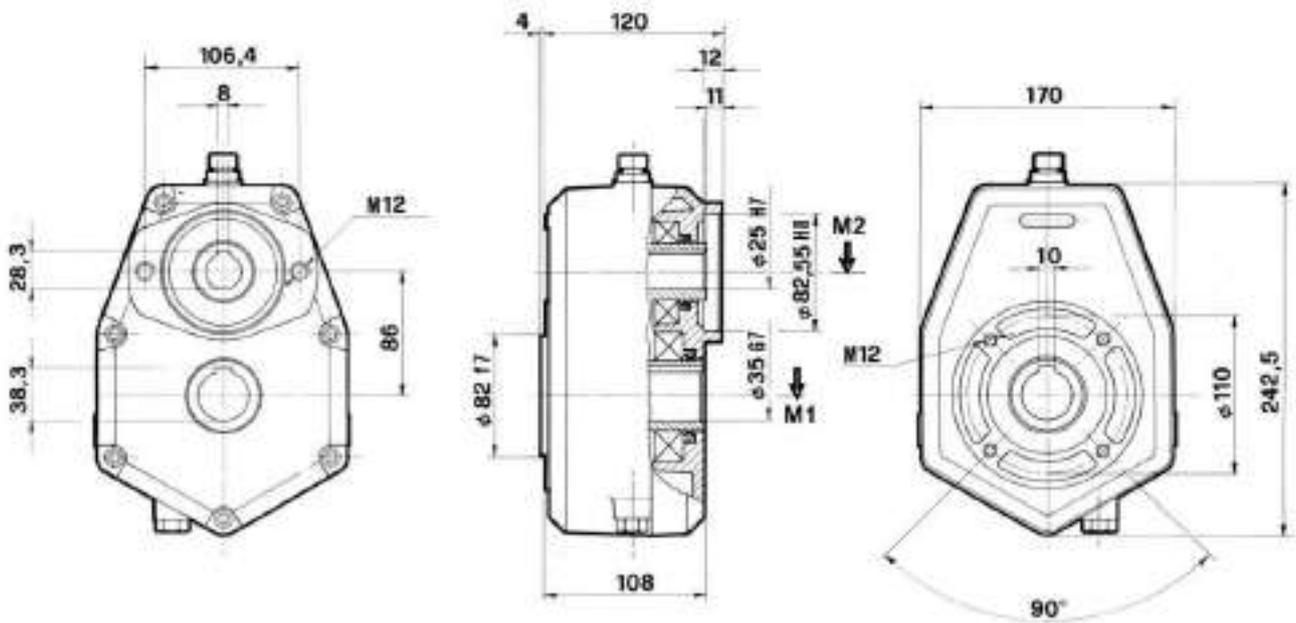
M1 da Nm	M2 da Nm	N.1 giri/1' tours/1' R.P.M. U/min	N.2 giri/1' tours/1' R.P.M. U/min	I N1/N2	POTENZA Kw	G Kg
66	66	540	540	1	37	14.5
66	44	540	810	1.5	37	14.5
66	33	540	1080	2	37	14.5
66	25.4	540	1408	2.5	37	14.5
66	22	540	1620	3	37	14.5
66	18	540	1836	3.5	35	14.5
66	16.6	540	2057	3.8	35	14.5

TAVOLA RICAMBI PER RIDUTTORE IN GHISA GR.3 SAE A SERIE 97001



Pos.	DEVOINNAZIONE	DEVOINNATION	DESCRIPTION	BEZEICHNUNG	Q. TA'
1	Tappo sfato olio 3/8"	Bouchon reniflant huile 3/8"	Oil breather plug 3/8"	Ölababschraube	1
2	Guarnizione	Joint	Gasket	Dichtung	4
3	Scatola	Carcasse	Housing	Gehäuse	1
4	Tappo livello olio 3/8"	Bouchon niveau huile 3/8"	Oil drain plug 3/8"	Ölstandschrabe 3/8"	1
5	Tappo scarico olio	Bouchon vidage huile	Oil drain plug	Ölababschraube	2
6	Cuscinetto 6008	Paler 6008	Bearing 6008	Kugelfager 6008	2
7	Pignone	Pignon	Pinion gear	Ritzel	1
8	Anello di tenuta 40x52x7	Bague d'étanchéité 40x52x7	Sealing ring 40x52x7	Dichting 40x52x7	1
9	Guarnizione	Joint	Gasket	Dichtung	1
10	Coperchio SAE A	Couvercle SAE A	Cover SAE A	Deckel SAE A	1
11	Vis V.T.C.E. / M8x50	Vis V.T.C.E. / M8x50	Socket cap screw M8x50	Zylinderkopfschraube mit Innensechskant M8x50	7
12	Anello di tenuta 50x65x8	Bague d'étanchéité 50x65x8	Sealing ring 50x65x8	Dichting, Durchm. 50x65x8	2
13	Cuscinetto 6210	Paler 6210	Bearing 6210	Kugelfager 6210	2
14	Albero cavo d. 35	Arbre creux d. 35	Hollow shaft d. 35	Hohlwelle Durchm. d. 35	1
15	Corona	Couronne	Ring gear	Zahnkranz	1
16	Spina 5X16	Goupille 5X16	Peg 5X16	Stift 5X16	2

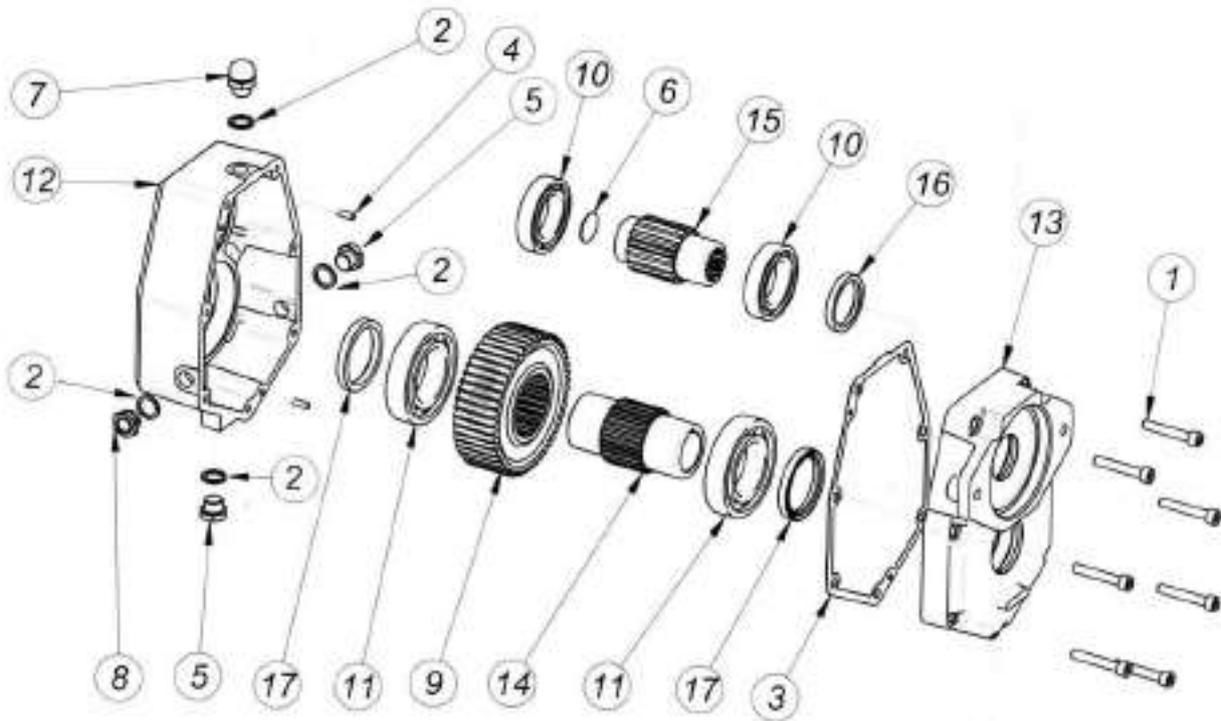
RIDUTTORE IN GHISA GR.3 SAE A SERIE 97001



Livello max Olio: it 0,300

M1 da Nm	M2 da Nm	N.1 giri/1' R.P.M. U/min	N.2 giri/1' R.P.M. U/min	I N1/N2	POTENZA Kw	G Kg
58	58	200	200	1	68	16
82.5	55	200	300	1.5	68	16
98	49	200	400	2	68	16
112.5	45	200	500	2.5	68	16
132	44	200	600	3	68	16
122.5	35	200	680	3.5	68	16
110.2	29	200	760	3.8	68	16

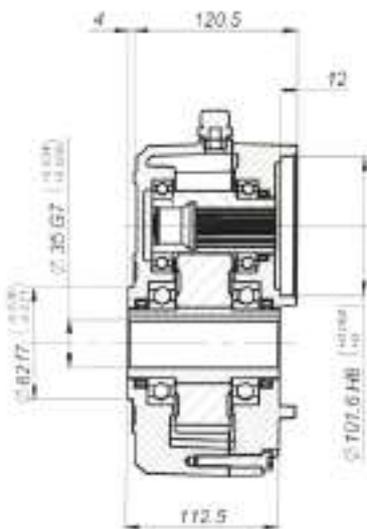
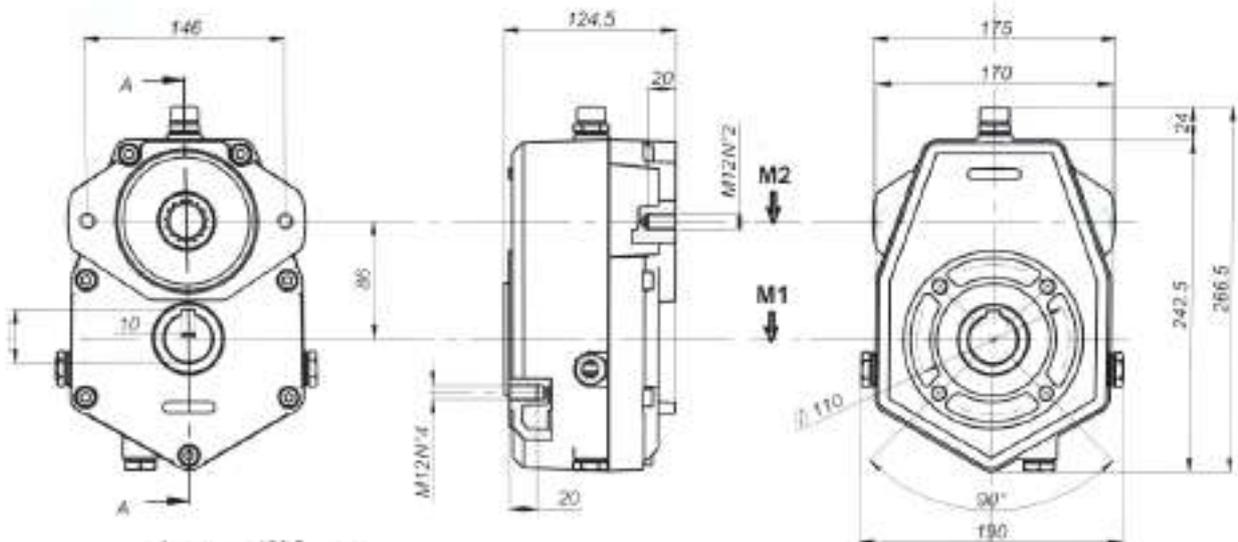
TAVOLA DI RIDUTTORE IN GHISA GR.3 SAE B SERIE 97000



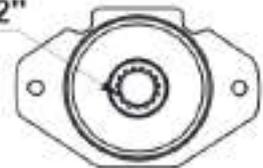
Pos.	DENOMINAZIONE	DENOMINATION	DESCRIPTION	BEZEICHNUNG	Q.TA'
1	Vis V.T.C.E. / M8x50	Vis V.T.C.E. / M8x50	Socket capscrew M8x50	Zylinderkopfschraube mit Innensechskant M8x50	7
2	Guarnizione	Joint	Gasket	Dichtung	4
3	Guarnizione	Joint	Gasket	Dichtung	1
4	Spina 5X16	Goupille 5X16	Peg 5X16	Stift 5X16	2
5	Tappo scarico olio	Bouchon vidange huile	Oil drain plug	Ölablasschraube	2
6	Coperchietto D.27 DN 470	Petit couvercle D.27 DN 470	Cap D.27 DN 470	Deckel D.27 DN 470	1
7	Tappo afileto olio 3/8"	Bouchon reniflard huile 3/8"	Oil breather plug 3/8"	Ölablasschraube	1
8	Tappo livello olio 3/8"	Bouchon niveau huile 3/8"	Oil drain plug 3/8"	Ölstandschrabe 3/8"	1
9	Corona	Couronne	Ring gear	Zahnkranz	1
10	Cuscinetto 8008	Paler 8008	Bearing 8008	Kugellager 8008	2
11	Cuscinetto 6210	Paler 6210	Bearing 6210	Kugellager 6210	2
12	Scatola	Carcasse	Housing	Gehäuse	1
13	Coperchio SAE B	Couvercle SAE B	Cover SAE B	Deckel SAE B	1
14	Albero cavo d. 35	Arbre creux d.35	Hollow shaft d.35	Hohlwelle Durchm. d.35	1
15	Pignone	Pignon	Pinion gear	Ritzel	1
16	Anello di tenuta 40x52x7	Bague d'étanchéité 40x52x7	Sealing ring 40x52x7	Dichtung 40x52x7	1
17	Anello di tenuta 50x65x8	Bague d'étanchéité 50x65x8	Sealing ring 50x65x8	Dichtung, Durchm. 50x65x8	2

RIDUTTORE IN GHISA GR.3 SAE

SERIE 97001/13 - 97001/15



97001/13
Profilo : Z 13 SAE 16/32"



97001/15
Profilo : Z 15 SAE 16/32"

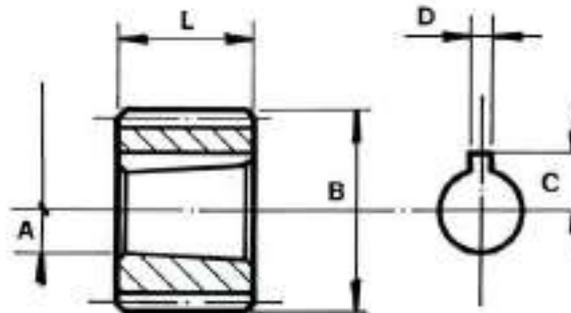


SEZ: A-A

Livello max Olio: It 0,300

M1 da Nm	M2 da Nm	N.1 giri/1' R.P.M. U/min	N.2 giri/1' R.P.M. U/min	I N1/N2	POTENZA Kw	G Kg
58	58	200	200	1	68	16
82.5	55	200	300	1.5	68	16
98	49	200	400	2	68	16
112.5	45	200	500	2.5	68	16
132	44	200	600	3	68	16
122.5	35	200	680	3.5	68	16
110.2	29	200	760	3.8	68	16

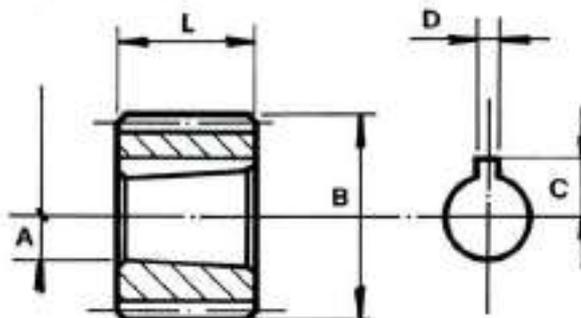
SEMIGIUNTI SCANALATI SERIE 10000



Conicità 1:8 - Conicité 1:8 - Taper ratio 1:8 - Keilneigung 1:8

Code Code Code No. Codenummer	Type pompe Type Pompe Pump type Pumpertyp	Grappe pompe Groupe pompe Pump assembly Pumpenaggregate	Profilo DIN 5482 B Profil DIN 5482 B1 Profilo DIN 5482 B Profil nach DIN 5482 B	N° Denti No. Dents No. of teeth Anzahl Zähne	A	B	C	D	L
10001	1	1	20 × 17	12	8	19,5	5,7	2,4	14,5
10002	0,5	2/0,5	20 × 17	12	6	19,5	4	2	7
10003	1	2/1	25 × 22	14	8	24,5	5,7	2,4	14,5
10004	0,5	2/1	25 × 22	14	6	24,5	4	2	9
10033	1 MARZOCCHI	2/1	25 × 22	14	12	24,5	8,5	3	16
*10005	2	2	25 × 22	14	14,2	24,5	9,3	3,17	22
*10026	2 TUROLA	2	25 × 22	14	14,5	24,5	9,1	4	22,5
10007	2	2	28 × 25	15	14,2	27,5	9,7	3,17	22
10035	2	2	28 × 25	15	14,5	27,5	9,7	4	22,5
10036	1	2,5/1	32 × 28	17	8	31,5	5,7	2,4	14,5
10039	1 MARZOCCHI	2,5/1	32 × 28	17	12	31,5	8,5	3	16
10008	2	2,5/2	32 × 28	17	14,2	31,5	9,7	3,17	22
10040	2 TUROLA	2,5/2	32 × 28	17	14,5	31,5	9,7	4	22,5
10009	2,5	2,5	32 × 28	17	18,7	31,5	11,6	4	26
10010	1	3/1	35 × 31	18	8	34,5	5,7	2,4	14,5
10043	1 MARZOCCHI	3/1	35 × 31	18	12	34,5	8,5	3	16
10012	2	3/2	35 × 31	18	14,2	34,5	9,7	3,17	22
10044	2 TUROLA	3/2	35 × 31	18	14,5	34,5	9,7	4	22,5
*10014	3	3	35 × 31	18	18,7	34,5	12,5	4	26
10046	1	3,5/1	35 × 31	20	8	39,5	5,7	2,4	14,5
10049	1 A RICHIESTA	3,5/1	40 × 36	20	9,7	39,5	6,7	3	16
10050	1 MARZOCCHI	3,5/1	40 × 36	20	12	39,5	8,5	3	16
10015	2	3,5/2	40 × 36	20	14,2	39,5	9,7	3,17	22
10051	2 TUROLA	3,5/2	40 × 36	20	14,5	39,5	9,7	4	22,5
10016	3	3,5/3	40 × 36	20	18,7	39,5	12,5	4	26
10017	3,5	3,5	40 × 36	20	21,2	39,5	15,1	4,76	32
10052	3,5 TUROLA	3,5	40 × 36	20	23,7	39,5	15	6	38

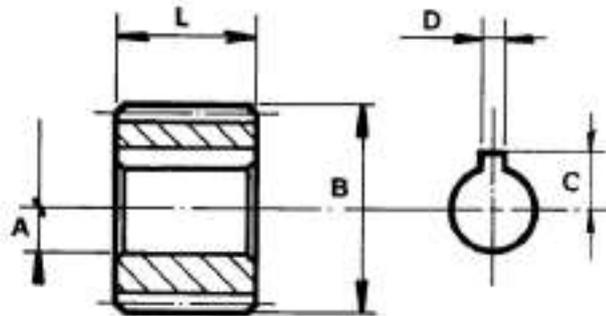
SEMIGIUNTI SCANALATI SERIE 10000



Conicità 1:8 - Conicité 1:8 - Taper ratio 1:8 - Keilnelungung 1:8

Codice Code Code No. Codenummer	Tipo pompa Type Pompe Pump type Pumpentype	Gruppo pompa Groupe pompe Pump assembly Pumpenaggregate	Profilo DIN 5482 B Profilo DIN 5482 B1 Profilo DIN 5482 B Profil nach DIN 5482B	N° Denti Nb. Dents No. of teeth Anzahl Zähne	A	B	C	D	L
10023	1	4/1	48 x 44	23	8	47,5	5,7	2,4	14,5
10055	1 Marzocchi	4/1	48 x 44	23	12	47,5	8,5	3	16
10018	2	4/2	48 x 44	23	14,2	47,5	9,7	3,17	22
10056	2 Turolla	4/2	48 x 44	23	14,5	47,5	9,7	4	22,5
10019	3	4/3	48 x 44	23	18,7	47,5	12,5	4	26
10020	3,5	4/3,5	48 x 44	23	21,2	47,5	15,1	4,76	32
10057	3,5 Marzocchi	4/3,5	48 x 44	23	21,2	47,5	15,1	5	32
10058	3,5 Turolla	4/3,5	48 x 44	23	23,7	47,5	15	6	38
10021	4	4	48 x 44	23	27,7	47,5	18,7	6,35	42
10059	4 Marzocchi	4	48 x 44	23	27,7	47,5	19,4	7	42
10060	2	5/2	58 x 53	27	14,2	57,5	9,7	3,17	22
10061	2 Turolla	5/2	58 x 53	27	14,5	57,5	9,7	4	22,5
10062	3	5/3	58 x 53	27	18,7	57,5	12,5	4	26
10063	3,5	5/3,5	58 x 53	27	21,2	57,5	15,1	4,76	32
10064	3,5 Marzocchi	5/3,5	58 x 53	27	21,2	57,5	15,1	5	32
10065	3,5 Turolla	5/3,5	58 x 53	27	23,7	57,5	15	6	38
10066	4	5/4	58 x 53	27	27,7	57,5	18,7	6,35	42
10067	4 Marzocchi	5/4	58 x 53	27	27,7	57,5	19,4	7	42
10068	2	6/2	72 x 66	33	14,2	71,3	9,7	3,17	22
10069	2 Turolla	6/2	72 x 66	33	14,5	71,3	9,7	4	22,5
10070	3	6/3	72 x 66	33	18,7	71,3	12,5	4	26
10071	3,5	6/3,5	72 x 66	33	21,2	71,3	15,1	4,76	32
10072	4	6/4	72 x 66	33	27,7	71,3	18,7	6,35	42
10073	3	7/3	80 x 74	38	18,7	79,3	12,5	4	26
10074	3,5	7/3,5	80 x 74	36	21,2	79,3	15,1	4,76	32
10075	4	7/4	80 x 74	36	27,7	79,3	18,7	6,35	42
10076	3	8/3	100 x 94	44	18,7	99,3	12,5	4	26
10077	3,5	8/3,5	100 x 94	44	21,2	99,3	15,1	4,76	32
10078	4	8/4	100 x 94	44	27,7	99,3	18,7	6,35	42

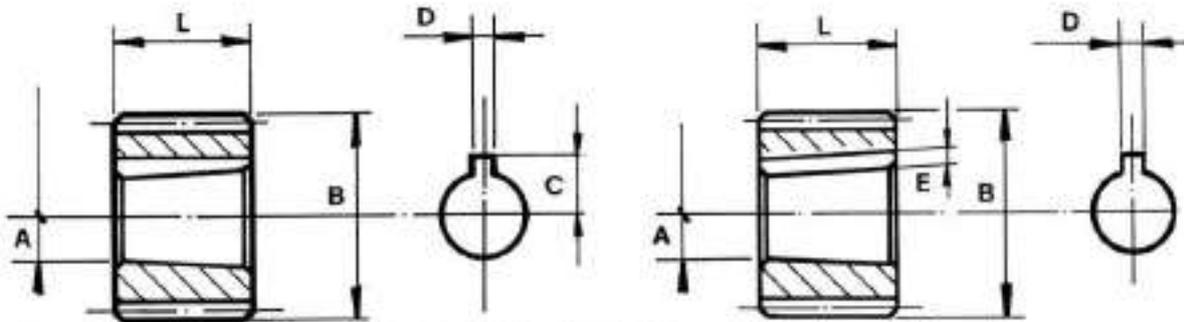
SEMIGIUNTI SCANALATI SERIE 10000



Foro cilindrico - Trou cylindrique - Cylindrical bore - Zylinderbohrung

Codice Code Code No. Codenummer	Tipo pompa Type Pompe Pump type Pumpenart	Gruppo pompa Groupe pompe Pump assembly Pumpenaggregate	Profilo DIN 5482 B Profil DIN 5482 B1 Profilo DIN 5482 B Profil nach DIN 5482B	N° Denti No. of teeth Anzahl Zähne	A	B	C	D	L
10027	0,5	1/0,5	20 x 17	12	6	19,5	4	2	9
10028	9,5 Turolla	1/0,6	20 x 17	12	7	19,5	4,6	2	9
10029	1	1	20 x 17	12	12	19,5	7,6	3	13,5
10030	0,5	2/0,5	25 x 22	14	6	24,5	4	2	9
10031	0,5	2/0,6	25 x 22	14	7	24,5	9	2	4,6
10032	1	2/1	25 x 22	14	12	24,5	7,6	3	13,5
10034	2	2	25 x 22	14	15	24,5	8,4	4	31
10037	1	2,5/1	32 x 28	17	12	31,5	7,6	3	13,5
10041	3	2,5/3	32 x 28	17	20	31,5	11,8	5	41
10042	1	3/1	35 x 31	18	12	34,5	7,6	3	13,5
10045	2	3/2	35 x 31	18	15	34,5	9,2	4	31
10047	3	3	35 x 31	18	20	34,5	11,8	5	41
10048	1	3,5/1	40 x 36	20	12	39,5	7,6	3	13,5
10053	1	4/1	48 x 44	23	12	47,5	7,6	3	13,5

SEMIGIUNTI SCANALATI SERIE 10500

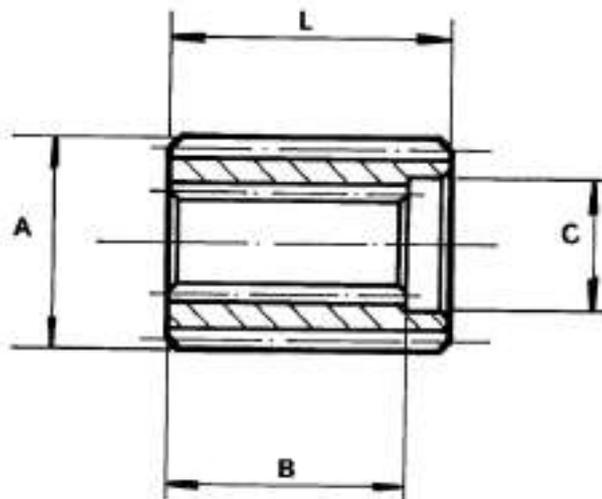


Conicità 1:5 - Conicité 1:5 - Taper ratio 1:5 - Keilneigung 1:5

N° Codice Code Code No. Codenummer	Tipo pompa Type Pompe Pump type Pumpentype	Gruppo pompa Groupe pompe Pump assembly Pumpenaggregate	Profilo DN 5482 B Profilé DN 5482 B1 Profilé DN 5482 B Profil nach DIN 5482B	N° Denti Nb. Dents No. of teeth Anzahl Zähne	A	B	C	D	E	L
10501	A	1	20 x 17	12	7,8	19,5		2	1	12
10502	A	2/1	25 x 22	14	8	24,5		2	1	10
* 10503	B	2	25 x 22	14	13	24,5	9,2	3		20
10504	B	2	28 x 25	15	13	27,5		3	1,9	20
10505	A	2,5/1	32 x 28	17	8	31,5		2	1,9	20
10506	B	2,5/2	32 x 28	17	13,2	31,5		3	1,9	20
10518	C	2,5	32 x 28	17	15,2	31,5		4	2,1	24
10507	B	3/2	35 x 31	18	13	34,5		3	1,9	20
* 10508	D	3	35 x 31	18	19,6	34,5	13,7	5		25
10509	B	3,5/2	40 x 36	20	13,2	39,5		3	1,9	20
10510	C	3,5/2,5	40 x 36	20	15,2	39,5		4	2,1	24
10519	D	3,5/3	40 x 36	20	19,6	39,5		5	2,5	25
10511	B	4/2	48 x 44	23	13,2	47,5		3	1,9	20
10512	C	4/2,5	48 x 44	23	15,2	47,5		4	2,1	24
10513	D	4/3	48 x 44	23	19,6	47,5		5	2,5	25
10514	Gruppo 4	4	48 x 44	23	24	47,5		6	2,5	32
10520	B	5/2	58 x 53	27	13,2	57,5		3	1,9	20
10515	C	5/2,5	58 x 53	27	15,2	57,5		4	2,1	24
10516	D	5/3	58 x 53	27	19,6	57,5		5	2,5	25
10521	Gruppo 4	5/4	58 x 53	27	23,6	57,5		6	2,5	32
10517	D	6/3	72 x 66	33	19,6	71,3		5	2,5	25
10522	Gruppo 4	6/4	72 x 66	33	23,6	71,3		6	2,5	32
10523	D	7/3	80 x 74	36	19,6	79,3		5	2,5	25
10524	Gruppo 4	7/4	80 x 74	36	23,6	79,3		6	2,5	32

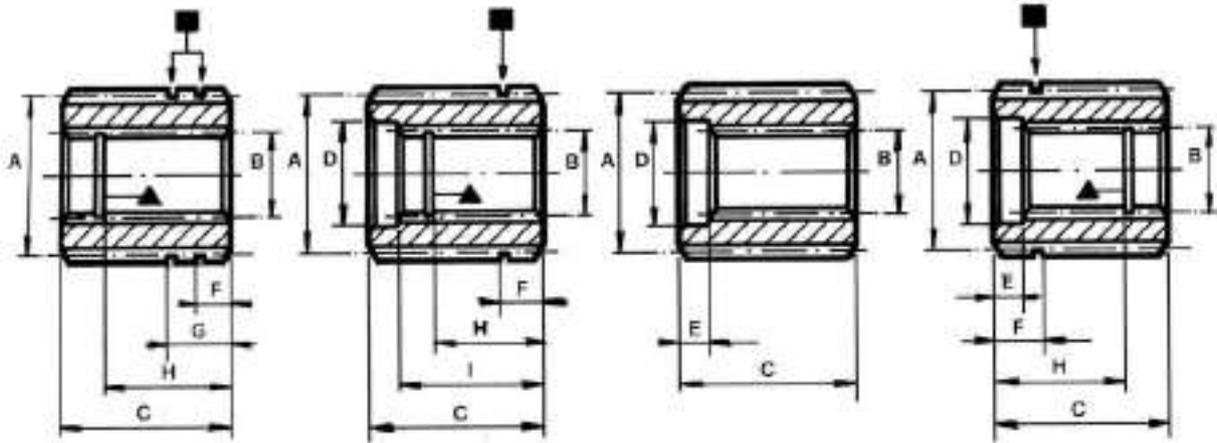
	BOSCH	KRACHT	HPI
A	HY/ZBR/1... HY/ZBS...	KP02/FK	
B	HY/ZFS... HY/ZFS...204	KP12/FK K12/FL	2000 CB1
C	HY/KVE... HY/MZFR...	HY/ZFR/2... HY/ZFBR/2	
D	HY/ZGFS... HY/MZGS...	HY/ZGR... HY/ZGS...	3000 DB1 3000 CB1

SEMIGIUNTI SCANALATI SERIE 13000



N° Codice Code Code No. Codenummer	Tipo pompa Type Pompe Pump type Pumpentype	Profilo esterno DIN 5482A Profil externe DIN 5482A External profile DIN 5482A Innenprofil nach DIN 5482A	N° Denti Nb. Dents No. of teeth Anzahl Zähne	Profilo interno DIN 5482B Profil interne DIN 5482B Internal profile DIN 5482B Ausserprofil nach DIN 5482B	N° Denti Nb. Dents No. of teeth Anzahl Zähne	A	B	C	L
13001	20-35	48 x 44	23	25 x 22	14	47,5	35	25	40
13002	50	48 x 44	23	30 x 27	16	47,5	38	30,5	43
13003	75	48 x 44	23	35 x 31	18	47,5	42	35,5	46
13004	50	58 x 53	27	30 x 27	16	57,5	38	30,5	43
13005	75	58 x 53	27	35 x 31	18	57,5	42	35,5	46
13006	105	58 x 53	27	40 x 36	20	57,5	47	40,5	52
13007	140	58 x 53	27	45 x 41	22	57,5	56	45	62
13008	105	72 x 66	33	40 x 36	20	71,3	47	40,5	52
13009	140	72 x 66	33	45 x 41	22	71,3	56	45	62
13010	186	72 x 66	33	50 x 45	24	71,3	61	50	68

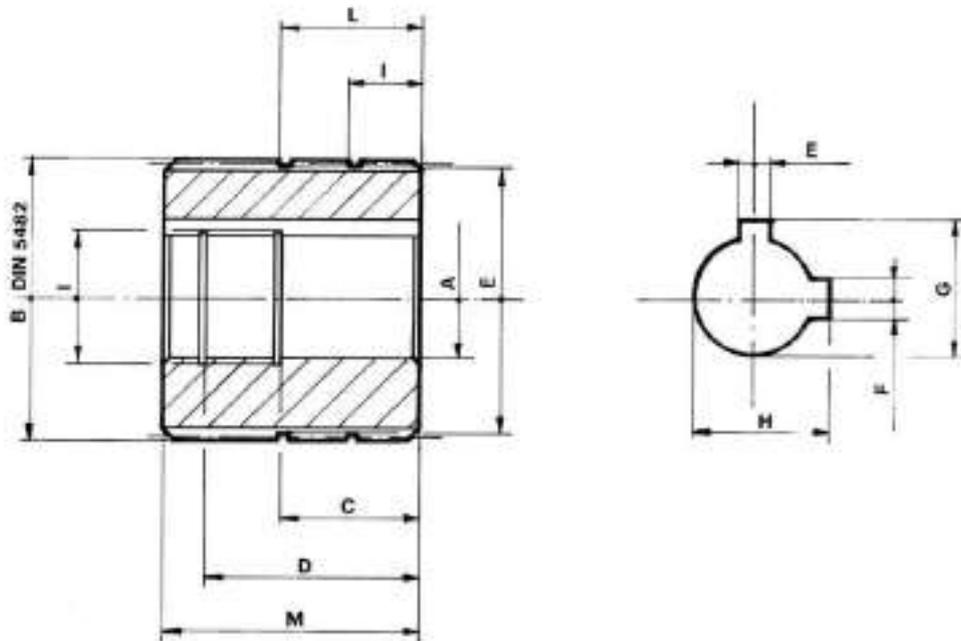
SEMIGIUNTI PER POMPE



Gruppo Tipo Groupe Type Assembly type Gruppe, Type	N° Codice Code Code No. Codenummer	A		B		B		C	D	E	F	G	H	I	▲	■
		DIN 5482	N. denti Nb. dents No. of teeth Anz. Zähne	DIN 5482	N. denti Nb. dents No. of teeth Anz. Zähne	SAE	N. denti Nb. dents No. of teeth Anz. Zähne									
3 C	35001	35 x 31	18	25 x 22	14			26								
3.5 C	35002	40 x 36	20	30 x 27	16			43	30.5	5						
4 C	35003	48 x 44	23	25 x 22	14			40	25	5						
4 C	35004	48 x 44	23	30 x 27	16			43	30.5	5						
4 C	35005	48 x 44	23	35 x 31	18			44	35.5	2						
5 C	35006	58 x 53	27	30 x 27	16			43	30.5	5						
5 C	35007	58 x 53	27	35 x 31	18			46	35.5	4						
5 C	35008	58 x 53	27	40 x 36	20			52	40.5	5						
5 C	35009	58 x 53	27	45 x 41	22			62	34	6						
6 C	35010	72 x 66	33	40 x 36	20			52	40.5	5						
6 C	35011	72 x 66	33	45 x 41	22			62	45	6						
6 C	35012	72 x 66	33	50 x 45	24			68	50	7						

3 A	35501	35 x 31	18			16/32"DP	13	35			5					34
3 B	35502	35 x 31	18			16/32"DP	15	40	26		7		32	35	22	34
3.5 A	35503	40 x 36	20			16/32"DP	13	35			5					40
3.5 B	35504	40 x 36	20			16/32"DP	15	40	26		7		32	35	22	40
4 D	35505	48 x 44	23			16/32"DP	13	46	23	10	3.5		41.5		19	48
4 B	35506	48 x 44	23			16/32"DP	15	40	26		7		32	35	22	48
4 A	35507	48 x 44	23			16/32"DP	21	50			6	20	40		32	48
4 D	35508	48 x 44	23			12/24"DP	14	49	32.5	8	8	16	45.2		26	48
5 B	35509	58 x 53	27			16/32"DP	21	73	38		30		40	47	32	58
5 B	35510	58 x 53	27			16/32"DP	23	72	40		30		41	46	35	58
5 D	35511	58 x 53	27			12/24"DP	14	49	32.5	8	8		45.2		26	58

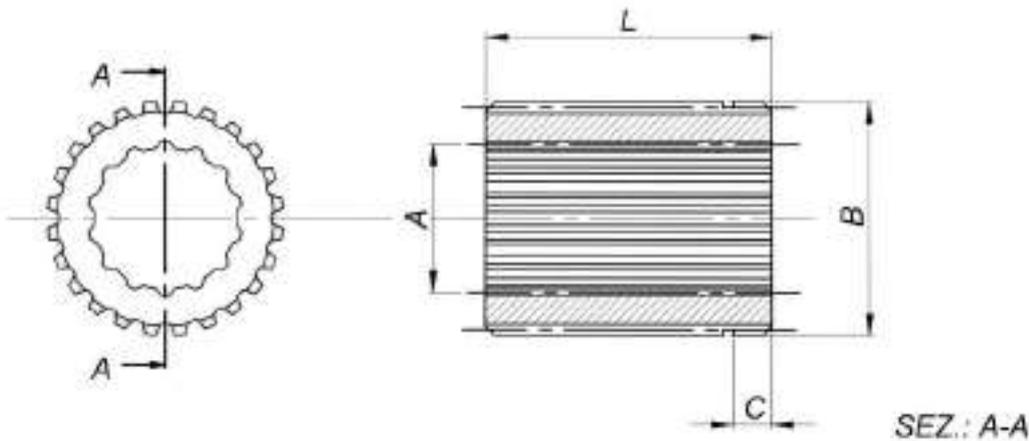
SEMIGIUNTI SCANALATI SERIE 15000



N° Codice Code Code No. Codice numerico	Gruppo pompa Groupe Pump Pump assembly Pumpen- apparat	Profilo Profil Profil	N° Denti N. Dents No. of teeth Anzahl Zähne	α	ϵ	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M
15001	A	35 x 31	18	19	34	19,05	34,5	26	41	4,8		21,2		13	27	48
15002	B-C	35 x 31	18	22	34	22,22	34,5	26	40	4,8	6,4	24,5	25,2	14	27	48
15003	A	40 x 36	20	19	40	19,05	39,5	23	36	4,8		21,2		9	13	41
15004	B-C	40 x 36	20	22	40	22,22	39,5		32	4,8	6,4	24,5	25,2	4	10	45
15005	A	48 x 44	23	22	48	19,05	47,5	26	40	4,8		21,2		8	25	49
15006	B-C	48 x 44	23	22	48	22,22	47,5	26	42	4,8	6,4	24,5	25,2	8	25	50
15007	D-E	48 x 44	23	32	48	31,75	47,5	41	55	6,4	8	34,6	35,3	8	20,5	60
15008	B-C	58 x 53	27	22	58	22,22	57,5	26	42	4,8	6,4	24,5	25,2	8	25	50
15009	D-E	58 x 53	27	32	58	31,75	57,5	41	55	6,4	8	34,6	35,3	8	20,5	60

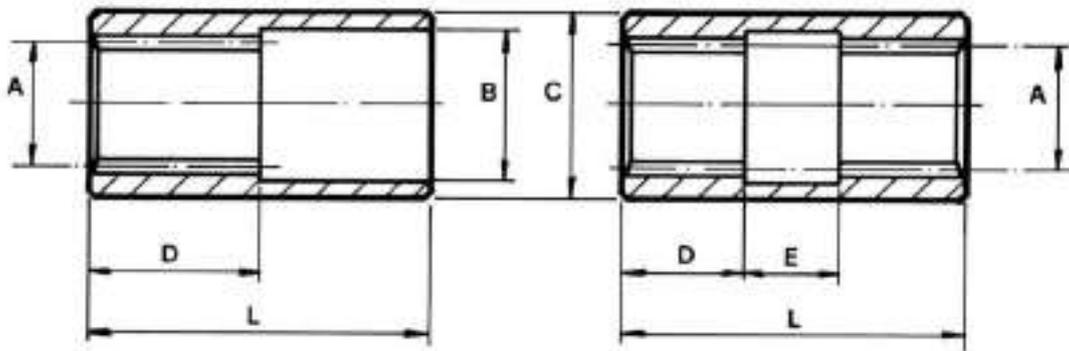
Marca pompa Marque pompe Pump make Pumpenhersteller	A	B	C	D	E
VICKERS	V100 V200	25V 30V	PVB 10		35V 45V
VICKERS	V10 V20		PVB 15		PVB 20/29
VICKERS	PFB 5/6		PFB 10		PFB 20/29
VICKERS	PVB 5/6				
DENISON	TMB	T3B	T3CB	T2D TDC	
DENISON		T1C		TDCB	

SEMIGIUNTI SCANALATI SERIE 34200-34300-34400-35500

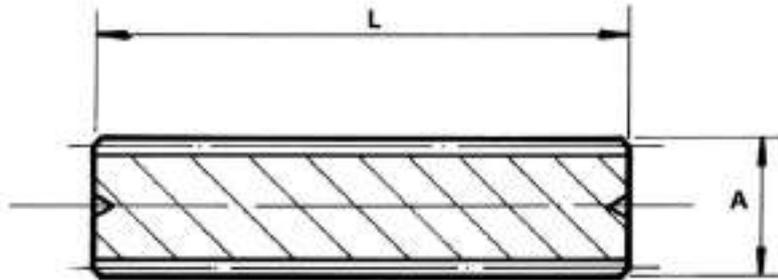


Codice Code Code No. Codenummer	N°denti esterni No.Dents externe No.of teeth exterior Anzahl Zahne extern	Scanalato esterno : B Cannelé extérieur : B Splined shaft exterior : B Auskehlung innere extern : B	N°denti interni No.Dents interiere No.of teeth inside Anzahl Zahne innere	Scanalato interno : A Cannelé interieur : A Splined shaft : A Auskehlung innere : A	L	C
34200	20	B 40x36 - DIN 5482	14	12/24° DP	40	5
34201	20	B 40x36 - DIN 5482	14	W30x2x14x9H DIN 5480	40	5
34300	24	B 50x45 - DIN 5482	14	W30x2x14x9H DIN 5480	40	8
34301	24	B 50x45 - DIN 5482	16	W35x2x16x9H DIN 5480	40	8
34302	24	B 50x45 - DIN 5482	18	W40x2x18x9H DIN 5480	40	8
34400	24	B 50x45 - DIN 5482	9	16/32° DP	40	8
34401	24	B 50x45 - DIN 5482	11	16/32° DP	40	8
34402	24	B 50x45 - DIN 5482	13	16/32° DP	40	8
34403	24	B 50x45 - DIN 5482	15	16/32° DP	40	8
34404	24	B 50x45 - DIN 5482	21	16/32° DP	48	8
34405	24	B 50x45 - DIN 5482	23	16/32° DP	48	8
34406	24	B 50x45 - DIN 5482	14	12/24° DP	40	8
35512	18	B 35x31 - DIN 5482	11	16/32° DP	40	5
35513	18	B 35x31 - DIN 5482	9	16/32° DP	45	5
35514	14	B 25x22 - DIN 5482	9	16/32° DP	20	5
35516	23	B 48x44 - DIN 5482	23	16/32° DP	50	5
35517	14	B 25x22 - DIN 5482	9	16/32° DP	30	5
35519	18	B 35x31 - DIN 5482	9	16/32° DP	40	5

MANICOTTI SCANALATI SERIE 10200-10300-10400



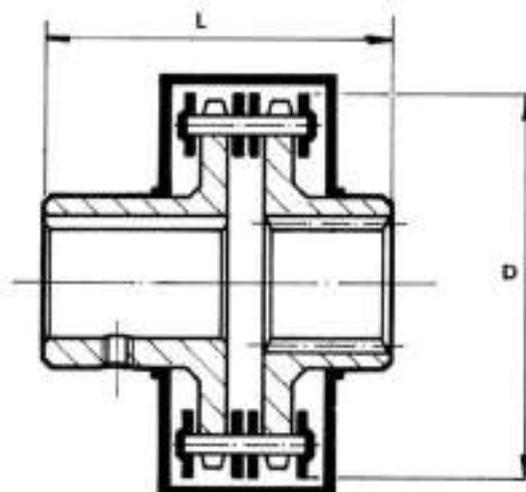
Codice Code No. Codenummer	Gruppo pompa Groupe Pompe Pump assembly Pumpenaggregate	Profilo Profil Profil Profil	N° Denti Nb. Dents No. of teeth Anzahl Zähne	A	B	C	D	E	L
10201	1	20 × 17 DIN 5482	12	17	20,5	25	25		50
10202	2	25 × 22 DIN 5482	14	22	25,5	32	30		60
10203	2	28 × 25 DIN 5482	15	25	28,5	34	30		60
10204	2,5	32 × 28 DIN 5482	17	28	33,5	39	30		60
10205	3	35 × 31 DIN 5482	18	31	35,5	42	30		60
10206	3,5	40 × 36 DIN 5482	20	36	40,5	49,5	33		66
10207	4	48 × 44 DIN 5482	23	44	48,5	62	42		90
10208	2 Doppio	25 × 22 DIN 5482	14	22		32	20	20	60
10209	3 Doppio	35 × 31 DIN 5482	18	31		44	29,5	12	71
10300		W25 × 1,25 × 18 × 9H DIN 5480	18		25,5	32	30		60
10301		W30 × 2 × 14 × 9H DIN 5480	14		30,5	38	30		60
10302		W35 × 2 × 16 × 9H DIN 5480	16		35,5	42	30		60
10303		W40 × 2 × 18 × 9H DIN 5480	18		40,5	49,5	33		66
10401		16/32" DP	13		23	30	25		50
10402		16/32" DP	15		26	32	30		60
10403		16/32" DP	21		35,5	42	30		60
10404		16/32" DP	23		38,5	49	33		66
10405		12/24" DP	12		28,5	34	30		60
10406		12/24" DP	14		32,5	39	30		60

BARRE SCANALATE SERIE 14000

Dentature tipo DIN 5482B - Dentures Type DIN 5482B - Tothing type DIN 5482B - Verzahnungstyp nach DIN 5482B

N° Codice Code Code No. Codenummer	Profilo Profil Profil Profil	Numero Denti Nb. Dents No. of teeth Anzahl Zähne	A	L
14001	20 x 17	12	19,5	300
14002	22 x 19	13	21,5	300
14003	25 x 22	14	24,5	300
14004	28 x 25	15	27,5	300
14005	30 x 27	16	29,5	300
14006	32 x 28	17	31,5	300
14007	35 x 31	18	34,5	300
14008	40 x 36	20	39,5	300
14009	45 x 41	22	44,5	300
14010	48 x 44	23	47,5	300
14011	50 x 45	24	49,5	300
14012	58 x 53	27	57,5	300
14013	60 x 55	28	59,5	300
14014	70 x 64	32	69,5	300
14015	72 x 66	33	71,5	300
14016	80 x 74	36	79,5	300
14017	100 x 94	44	99,5	300

N.B.: Si possono costruire anche barre scanalate secondo profili SAE 16/32" - 12/24" e DIN 5480.
 N.B.: Des barres cannelées suivant profils SAE 16/32" - 12/24" et DIN 5480 peuvent être construites.
 N.B.: Splined bars can also be supplied as per SAE 16/32" - 12/24" and DIN 5480 profile.
 N.B.: Es können auch gerutete Stangen geliefert werden nach Profil SAE 16/32" - 12/24" und DIN 5480.

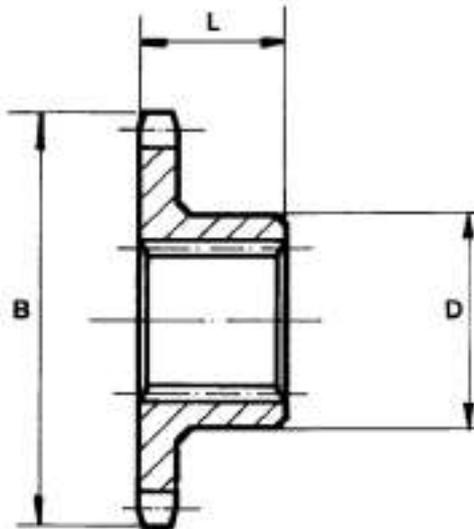
GIUNTI A CATENA COMPLETI SERIE 16800



Coppia max trasmissibile a 1500 g/1' Disassamento angolare max. 2°
 Couple maxi. transmissible à 1500 tours/min. Désaxement angulaire 2° maxi.
 Max transmissible torque at 1500 r.p.m. Max angular misalignment 2°
 Max. übertragbares Drehmoment bei 1500/min-1. Achsversetzung max 2°

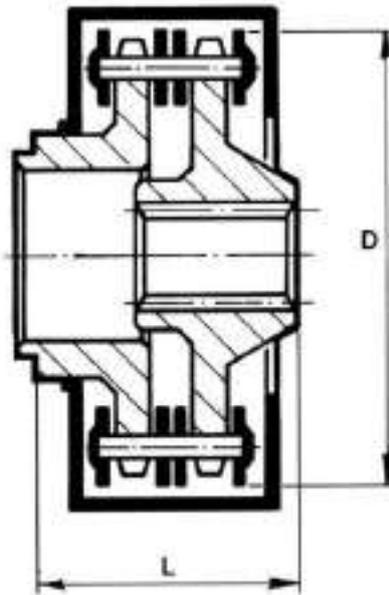
Giunto completo N° Codice	Semigiunto scanalato N° Codice	Semigiunto motore N° Codice	Catena N° Codice	Maglia di giunzione N° Codice	Protezione N° Codice	HP	D	L
Accouplement complet Code	Demi-accouplement canalés Code	Demi-accouplement moteur Code	Chaîne Code	Mailon de jonction Code	Protection Code			
Complete coupling Code No.	Spined half-coupling Code No.	Engine half-coupling Code No.	Chain Code No.	Link Code No.	Guard Code No.			
Komplette Kuppelung Codenummer	Genutete Halbkuppelungen Codenummer	Halbkuppelungen Motoren Codenummer	Kette Codenummer	Verbindungsglied Codenummer	Schutz Codenummer			
16801 C14	16001	16201	12405	12503	12604	0,37	57	57,2
16802 C19	16001	16202	12405	12503	12604	0,75	57	67,2
16803 C24/L	16001	16203	12405	12503	12604	1,1	57	67,2
16804 C24/P	16002	16204	12407	12501	12605	1,5	69	84,9
16805 C28	16003	16205	12408	12501	12606	4	77	99,9
16806 C32	16003	16206	12408	12501	12606	5	77	122
16807 C38/L	16004	16207	12409	12501	12607	5,5	85	131,9
16808 C38/P	16005	16208	12410	12502	12608	7,5	102	133,5
16809 C42/L	16004	16209	12409	12501	12607	11	85	156,9
16810 C42/P	16005	16210	12410	12502	12608	15	102	158,5
16811 C48/L	16006	16211	12411	12501	12602	18,5	89	156,9
16812 C48/P	16007	16212	12412	12502	12609	22	114	158,5
16813 C48/PI	16008	16212	12412	12502	12609	22	114	158,5
16814 C55	16007	16213	12412	12502	12609	30	114	158,5
16815 C55/I	16008	16213	12412	12502	12609	30	114	158,5
16816 C60	16009	16214	12404	12502	12603	37	138	183,5
16817 C60/I	16010	16214	12404	12502	12603	37	138	183,5
16818 C60/2	16011	16214	12404	12502	12603	45	138	183,5
16819 C65	16009	16215	12404	12502	12603	55	138	203,5
16820 C65/I	16010	16215	12404	12502	12603	55	138	203,5
16821 C65/2	16011	16215	12404	12502	12603	55	138	203,5
16822 C75	16012	16216	12405	12502	12610	75	162	203,5
16823 C75/I	16013	16216	12405	12502	12610	75	162	203,5
16824 C75/2	16014	16216	12405	12502	12610	90	162	203,5
16825 C80	16015	16217	12413	12504	12611	132	167	216,1

SEMIGIUNTI PER CENTRALINA SERIE 16000



N° Codice Code Code No. Codenummer	Dentatura esterna Denture extérieure External toothing Aussenverzahnung		Dentatura interna Denture intérieure Internal toothing Innenverzahnung		B	D	L
	Profilo Profil Profil	N° Denti Nb. dents No. of teeth Anz. Zähne	Profilo Profil Profil	N° Denti Nb. dents No. of teeth Anz. Zähne			
16001	3/8"	16	25 x 22	14	53,6	38	22
16002	1/2"	14	35 x 31	18	63,26	41	28
16003	1/2"	16	35 x 31	18	70	47	28
16004	1/2"	18	48 x 44	23	78,5	60	40
16005	3/4"	14	48 x 44	23	94,8	64	40
16006	1/2"	19	48 x 44	23	83,7	64	40
16007	3/4"	16	48 x 44	23	107,2	74	40
16008	3/4"	16	58 x 53	27	107,2	74	40
A RICHIESTA	3/4"	16	72 x 66	33	107,2	80,5	40
16009	3/4"	20	48 x 44	23	131,7	94	50
16010	3/4"	20	58 x 53	27	131,7	94	50
16011	3/4"	20	72 x 66	33	131,7	94	50
16012	3/4"	24	48 x 44	23	156,12	120	50
16013	3/4"	24	58 x 53	27	156,12	120	50
16014	3/4"	24	72 x 66	33	156,12	120	50
16015	1"	18	72 x 66	33	157,2	115	50

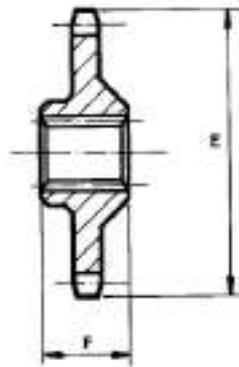
GIUNTI A CATENA COMPLETI SERIE 12800



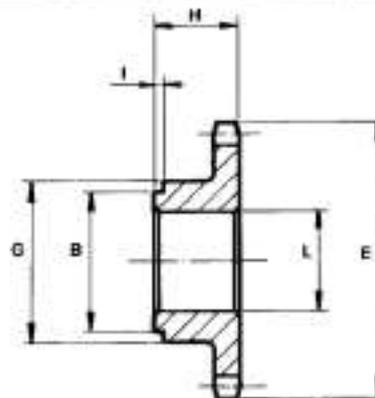
Coppia max. a 2500 g/min. - Couple maxi. à 2500 tours/min. - Max. torque at 2500 r.p.m.
 Max. Drehmoment bei 2500 /min.⁻¹

Giunto completo N° Codice Accouplement complet Code Complete coupling Code No. Komplette Kupplung Codenummer	Semigiunto centralina N° Codice Demi-accouplement distributeur Code Gearbox half-coupling Code No. Halbkupplung Steuertrieb Codenummer	Semigiunto porta-flangia N° Codice Perte-bride Code Flange half-coupling Code No. Halbkupplung Flanschhalter Codenummer	Catena N° Codice Chaîne Code Chain Code No. Kette Codenummer	Naglie di giunzione N° Codice Maillon de jonction Code Link Code No. Verbindungsglied Codenummer	Protezione N° Codice Protection Code Guard Code No. Schutz Codenummer	D	L	Kgm	HP
12801	12005	12201	12401	12501	12600	101	53	15	52
12802	12001	12202	12402	12501	12801	109	48	18,5	64
12803	12002	12202	12402	12501	12801	109	48	18,5	64
12804	12003	12203	12403	12501	12602	134	64	23	80
12805	12004	12204	12404	12502	12603	138	68	30	100
12806	12006	12204	12404	12502	12603	138	68	30	100
12807	12007	12205	12405	12502	12604	162	63	40	135
12808	12008	12205	12405	12502	12604	162	63	40	135

SEMIGIUNTI SCANALATI SERIE 12000 E SEMIGIUNTI PORTAFLANGIA SERIE 12200

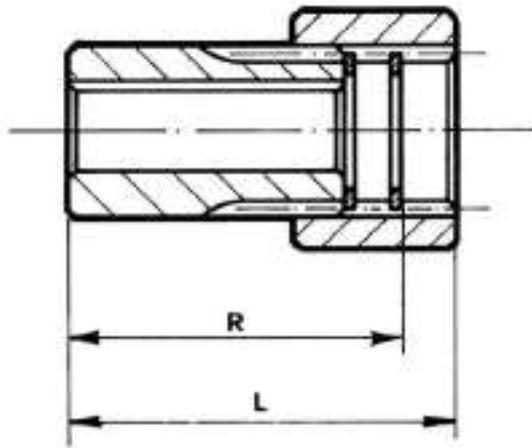


N° Codice Code Code No. Codenummer	Dentatura esterna Denture extérieure External toothing Aussenverzahnung		Dentatura interna Denture intérieure Internal toothing Innenverzahnung		E	F
	Passo Pas Pitch Steigung	N° Denti Nb. dents No. of teeth Anz. Zähne	Profilo Profil Profile Profil	N° Denti Nb. dents No. of teeth Anz. Zähne		
12005	1/2"	22	35 x 31	18	94,5	27
12001	1/2"	24	32 x 38	17	102,5	27
12002	1/2"	24	35 x 31	18	102,5	27
12003	1/2"	30	48 x 44	23	127	40
12004	3/4"	20	48 x 44	23	130,5	40
12006	3/4"	20	50 x 45	24	130,5	40
12007	3/4"	24	48 x 44	23	156,13	48
12008	3/4"	24	58 x 53	27	156,13	48



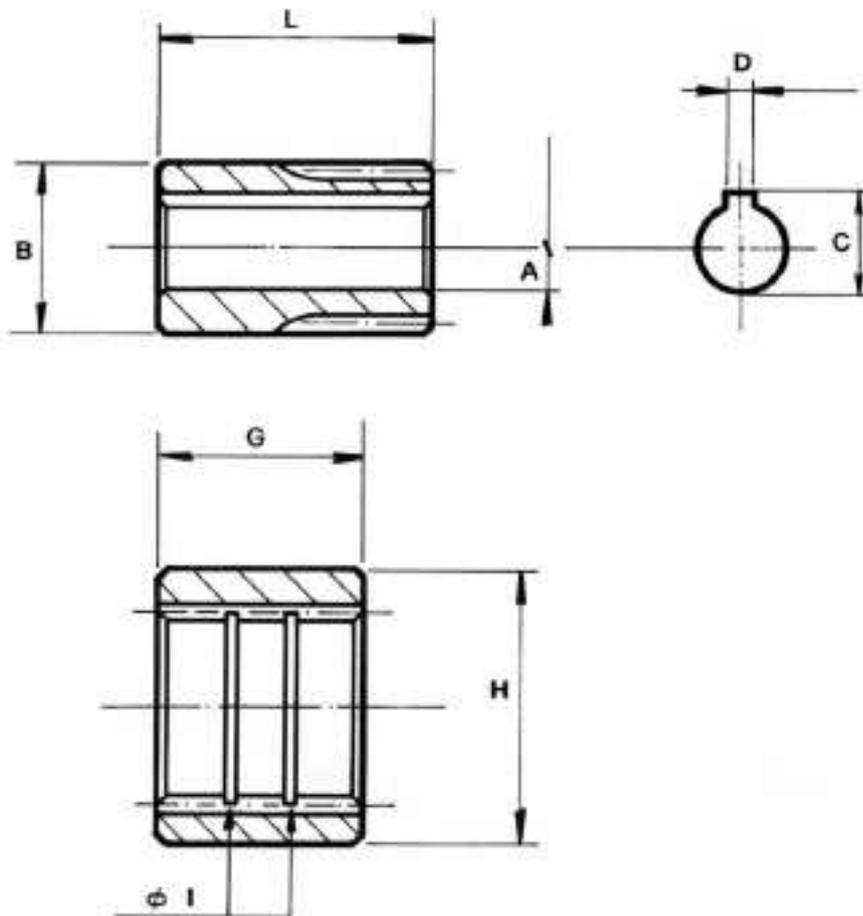
Codice N°. Code Code No. Codenummer	Dentatura esterna Denture extérieure External toothing Aussenverzahnung		G	B	E	H	I	L
	Passo Pas Pitch Steigung	N° denti Nb. dents No. of teeth Anz. Zähne						
12201	1/2"	22	70	68	94,5	23	4	56
12202	1/2"	24	72	68	102,5	27	3	56
12203	1/2"	30	81	74	127	40	3	68
12204	3/4"	20	82	74	130,5	40	3	68
12205	3/4"	24	110	105	156,13	48	5	90

GIUNTI SCANALATI COMPLETI SERIE 11400



Giunto completo N° Codice Accoppiamenti completi Code Complete coupling Code No. Kompl. Kupplung Codenummer	Semigiunto N° Codice Demi-accoppiement Code Half-coupling Code No. Halbkupplung Codenummer	Manicotto N° Codice Manschen Code Sleeve Code No. Mulle Codenummer	Profilo DIN 5482 Profil DIN 5482B Profilo DIN 5482B Profil nach DIN 5482B	N. Denti No. dents No. of teeth Anzahl Zähne	L	HP.	Kgm.	R
11401 GN14	11001	11201	32 x 28	17	50	0,5	3	40
11402 GN19	11003				60	1		50
11405 GN24	11005	11205	48 x 44	23	77	2 + 3	11	60
11406 GN28	11006				87	5,5		70
11408 GN38	11008	11208	58 x 53	27	111	7,5 + 12,5	15	93
11409 GN42	11009				141	12,5 + 20		123
11410 GN48	11010	11210	72 x 66	33	146	30	20	123
11411 GN55	11011	11216	80 x 74	36	155	40	25	125
11417 GN60	11017	11217	100 x 94	44	175	45 + 50	30	140
11418 GN65	11018					55 + 60	35	140
11419 GN75	11019					70 + 80	45	140

SEMIGIUNTI SERIE 11000 E MANICOTTO SERIE 11200



Semigiunto N° Codice Demi-accouplement Code Half-coupling Code No. Halbkuppung Codenummer	Manicotto N° Codice Manchon Code Sleeve Code No. Muffe Codenummer	Profilo DIN 5482A Profil DIN 5482A Profilo DIN 5482A Profil nach DIN 5482A	A	B	C	D	G	H	I	L
11001	11201	32 x 28	14	31,5	16,1	5	30	38	28	30
11003			19		21,6	6				40
11005	11205	48 x 44	24	47,5	27	8	44	55	44	50
11006			28		31					60
11008	11208	58 x 53	38	57,5	41,6	10	49	68	55	80
11009			42		64					45,7
11010	11210	72 x 66	48	71,3	52,5	14	59	84	66	110
11011	11216	80 x 74	55	84	59,3	16	90	100	74	
11017	11217	100 x 94	60	99,3	64,4	18	105	125	94	125
11018			65		69,4					
11019			75		120					

SUPPORTI POMPA (TRAINO 1P-2P-3P)

I supporto pompa della serie "SP" sono realizzati in lega di alluminio e l'albero in acciaio speciale. Studiati per salvaguardare gli alberi delle pompe e dei motori dai forti carichi radiali, possono essere utilizzati come supporti tiro cinghia.

Flangiati sulla pompa, sono disponibili per i gruppi: 1-2-ZF Bosch-3-3.5

L'accoppiamento viene eseguito mediante un semigiunto scanalato secondo le norme DIN 5482. La durata dei supporti è di 3.500 ore a 1.500 giri/min.

Lubrificazione: utilizzare grasso secondo norme UNI 51502-MPF-1K-20.

CODICE PER L'ORDINAZIONE

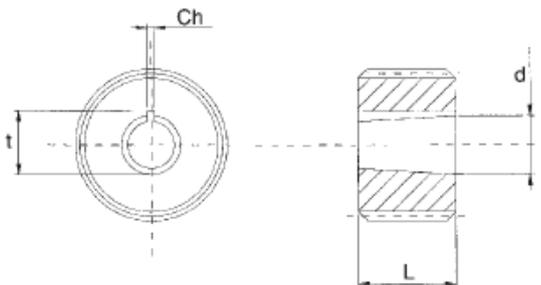
serie / type **SP-U1P-C**

Taglia Size	Pompa Pump	Gruppo / Group
1	U1P	1 Standard
	2	2 Standard
2	S2	2 Speciale / Special
	R2	2 Rinforzata / Reinforced
	RS2	Rinforzato speciale - solo cilindrico Special reinforced - only parallel
	T250	Turolla
3	3U	3 Standard
	M3	3 Marzocchi
	T3	3 Turolla (Sauer)
	3SAE	3 SAE A
3,5	35M	3.5 Marzocchi
	35U	3.5 Standard
ZF	ZF	ZF Bosch
	SZF	ZF Speciale - solo conico Special - only tapered

Estremità albero Shaft type	
	Cilindrico / Parallel
C	Conico / Tapered

FORATURA GIUNTI LATO POMPA

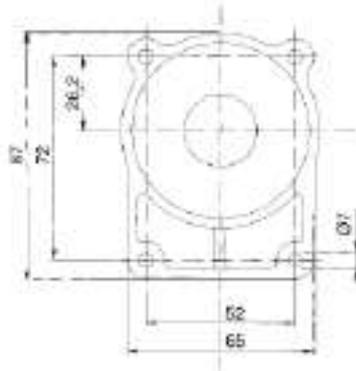
giunto / coupling **B-U1P**



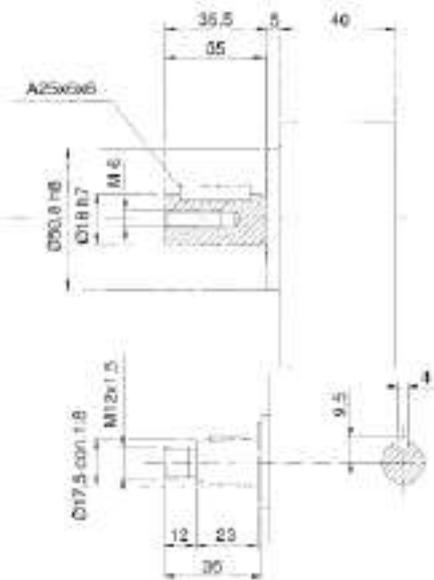
Taglia Size	Rif. Pompa Pump type	Rif. DIN 5482 Rif. DIN 5482	Dimensioni / Dimensions				
			Type	d	ch	t	L
1	U1P	Z14 22x25	con 1:8	9,7	2,4	10,5	16
	2	Z14 22x25	con 1:8	17,2	4	18,3	23
S2	2CA	Z14 22x25	con 1:8	17,2	3,2	18,3	23
	R2U	Z15 25x28	con 1:8	17,2	4	18,3	23
RS2	R2CA	Z15 25x28	con 1:8	17,2	3,2	18,3	23
3	3	Z18 31x35	con 1:8	22,2	4	23,6	27
3,5	35U	Z20 36x40	con 1:8	25,6	4,76	27,8	34
	35M	Z20 36x40	con 1:8	25,6	5	27,8	34
ZF	ZF	Z17 28x32	con 1:5	16,9	3	17,7	20

SUPPORTI POMPA

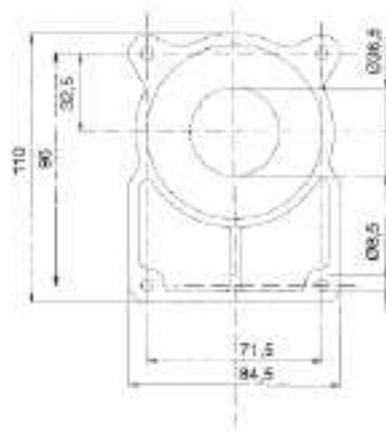
gruppo / group **U1P**



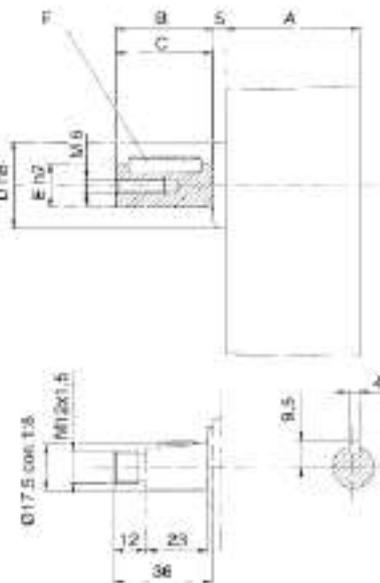
Carichi ammessi / Admissible loads (daN)		
X	Y	Z
90	75	100



gruppo / group **2**



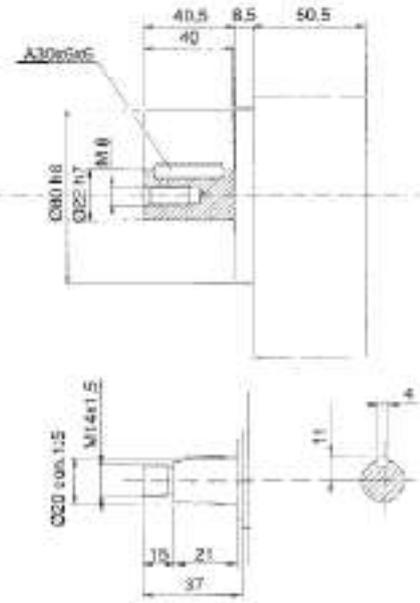
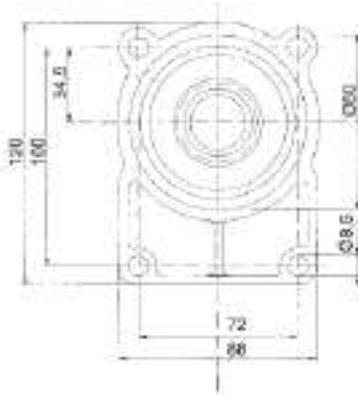
Pompa Pump	Carichi ammessi / Admissible loads (daN)		
	X	Y	Z
2	130	130	170
S2	110	130	170
R2	130	220	285
RS2	130	130	170



Taglia Size	Pompa Pump	A	B	C	ØD	ØE	F
2	2	55	40,5	39,5	36,5	18	A30x6x6
	S2	48,5	40,5	39,5	36,5	18	A30x6x6
	R2	55	50,5	49	50,8	22	A40x6x6
	RS2	55	50,5	49	36,5	18	A40x6x6

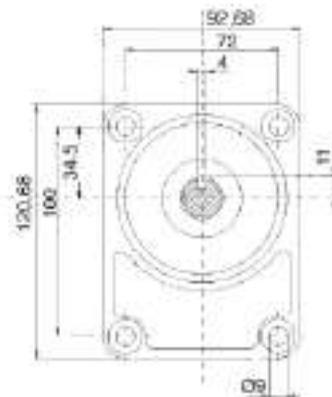
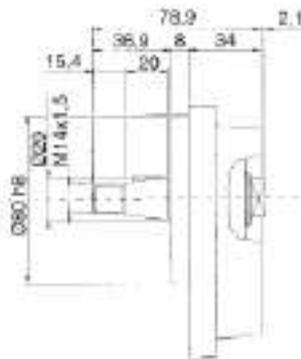
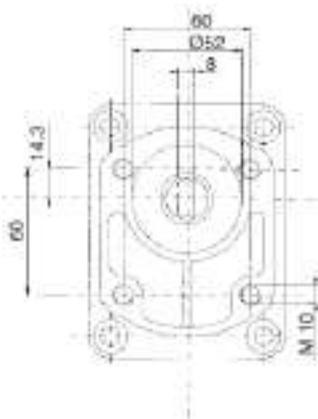
SUPPORTI POMPA

gruppo / group **ZF Bosch**



Carichi ammessi / Admissible loads (daN)		
X	Y	Z
130	146	190

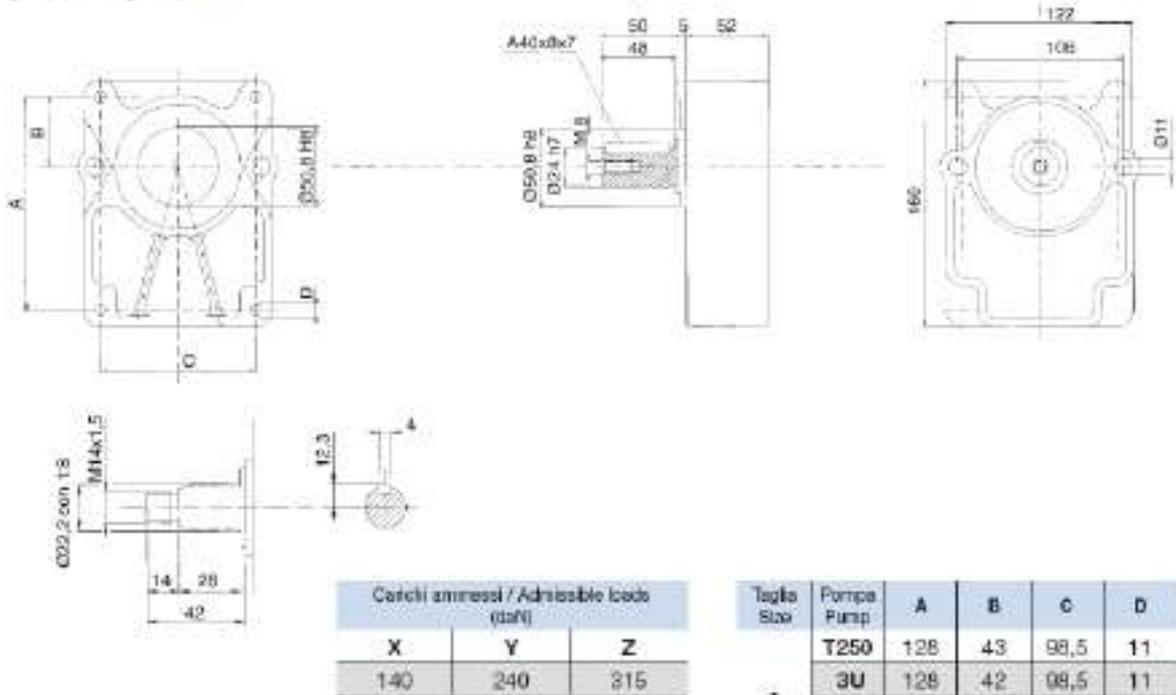
gruppo / group **SZF Bosch special**



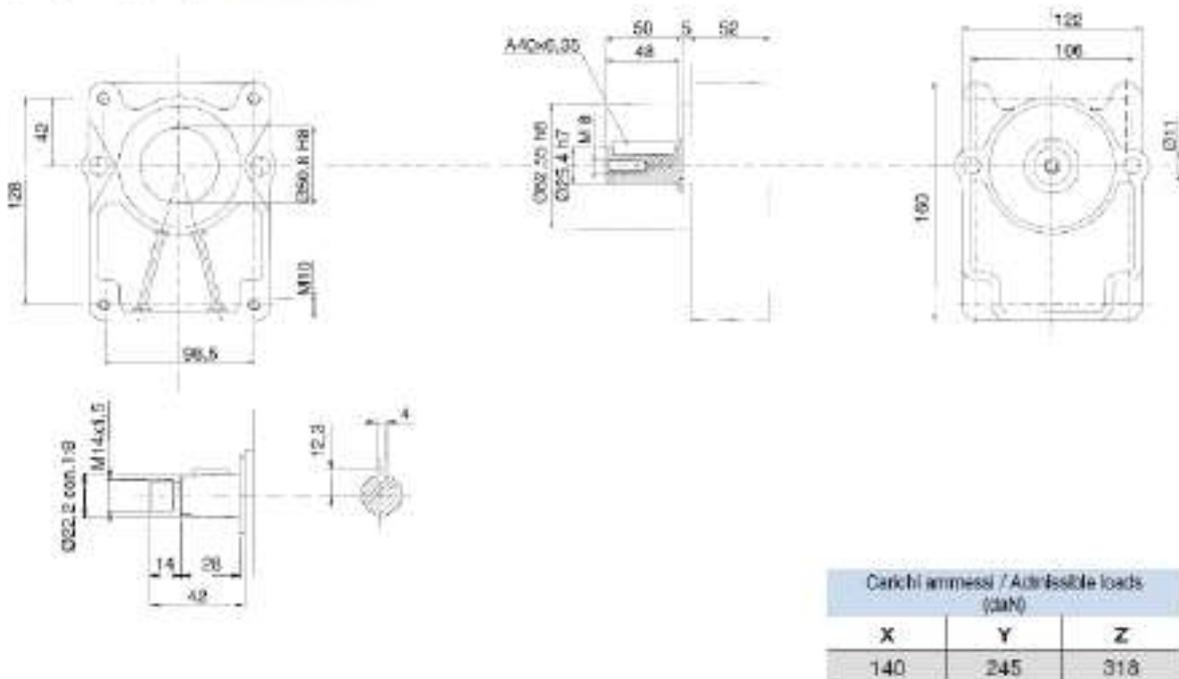
Carichi ammessi / Admissible loads (daN)		
X	Y	Z
68	75	97

SUPPORTI POMPA

gruppo / group **3**

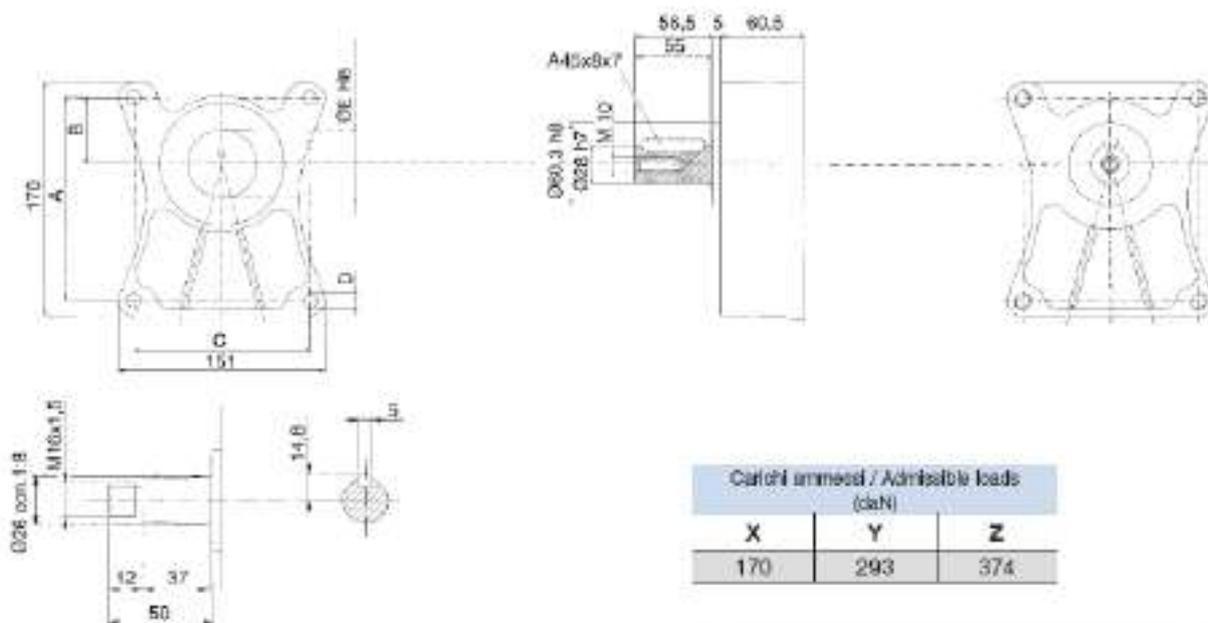


gruppo / group **3 SAE A**



SUPPORTI POMPA

gruppo / group **3,5**



Carichi ammessi / Admissible loads (daN)		
X	Y	Z
170	293	374

Taglia Size	Pompa Pump	A	B	C	D	OE
3,5	35M	148	48,2	127	Ø11	60
	35U	149,5	49,5	114,3	Ø11	60,3

TRAINI (sem-ser)– SUPPORTI E ADATTATORI



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Sono disponibili in versione maschio e femmina per pompe PN
- Sono disponibili in versione leggera e gravosa

Supporti S3-S2

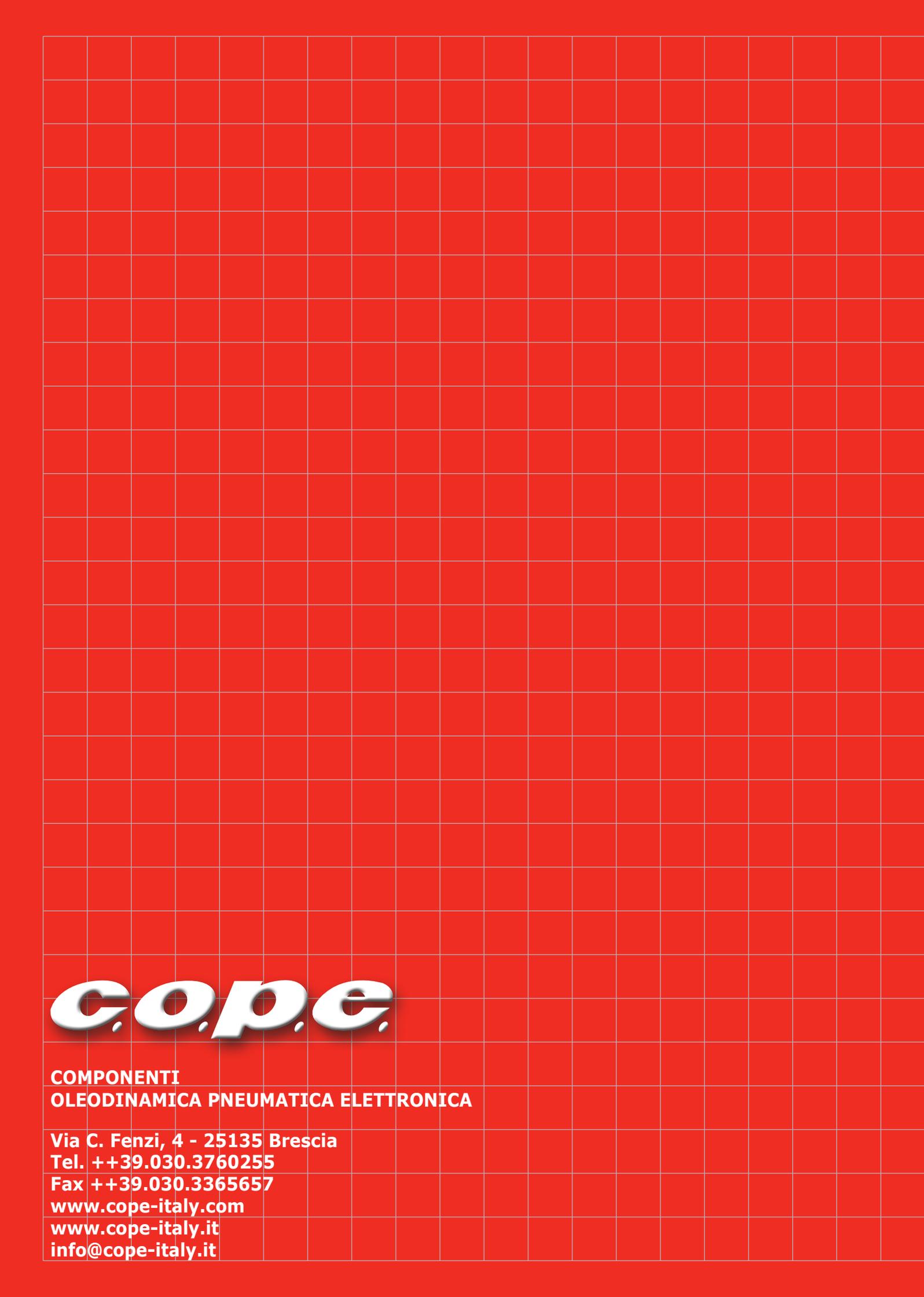
I supporti S3 sono adatti per impieghi gravosi, supportano carichi radiali e assiali, mentre i supporti S2 sono ideali per impieghi più leggeri

Supporti S3



Supporti S2





COPE

**COMPONENTI
OLEODINAMICA PNEUMATICA ELETTRONICA**

Via C. Fenzi, 4 - 25135 Brescia

Tel. ++39.030.3760255

Fax ++39.030.3365657

www.cope-italy.com

www.cope-italy.it

info@cope-italy.it