



PIERI s.r.l. - Zona Industriale - Via Ovada n. 65
47020 Pievesestina di Cesena (FO) - ITALY
Tel. 0547/317019 (4 linee) - Fax 317571

KLANT : LEVAHRT

MACH. MOD. : AVR 101 TWINCAR

SERIENUMMER : 141 / 95

INSTRUCTIEHANDLEIDING EN

CONSTRUCTIETEKENINGEN

WIKKELMACHINE AVR 101



ALGEMENE INHOUD

VOORWOORD	HOOFDSTUK 1
ALGEMENE BESCHRIJVING	HOOFDSTUK 2
MONTAGE-INSTRUCTIES	HOOFDSTUK 3
ELECTRISCHE AANSLUITING EN PROEFDRAAIEN	HOOFDSTUK 4
INTERNE AFSTELLING OP HET ELECTRISCHE PANEEL	HOOFDSTUK 5
AFSTELLING VAN DE WIKKELAFSTAND	HOOFDSTUK 6
PLAATSING WERKBANK	HOOFDSTUK 6
BESCHRIJVING WERKCYCLUS	HOOFDSTUK 7
ONDERHOUD VAN DE DRAAIENDE CONTACTEN	HOOFDSTUK 8
SMERING	HOOFDSTUK 9
TECHNISCHE GEGEVENS	HOOFDSTUK 10

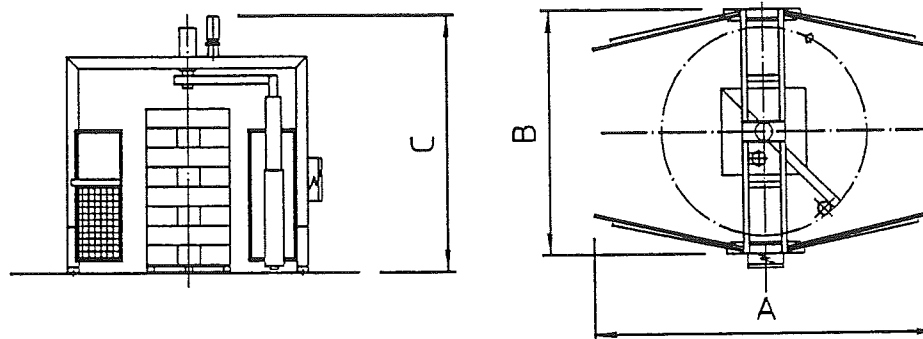
BIJLANGEN : WAGEN SPÖELHOUDER

TECHNISCHE KENMERKEN AVR 101



AFMETINGEN PLAATSINNAME

A (lengte) = 4800 mm
 B (breedte) = 3400 mm
 C (hoogte) = 3400 mm
 GEWICHT = 9000 N (ongeveer)
 KLEUR CHASSIS = RAL 7035



AMF. ROLBANKEN

BREEDTE = 1200 mm
 LENGTE = 1200 mm
 HONGTE = 2200 mm

ELECTRISCHE INSTALLATIE

VOEDINGSSPANNING :
 380V. + NEUTRAAL
 50Hz
 BEVEILIGING :
 IP55
 INSTALLATIEVERMOGEN :
 1.0 Kw
 GELIJKSTROOM ONGEVEER :
 25 A

UITREKBARE FILM

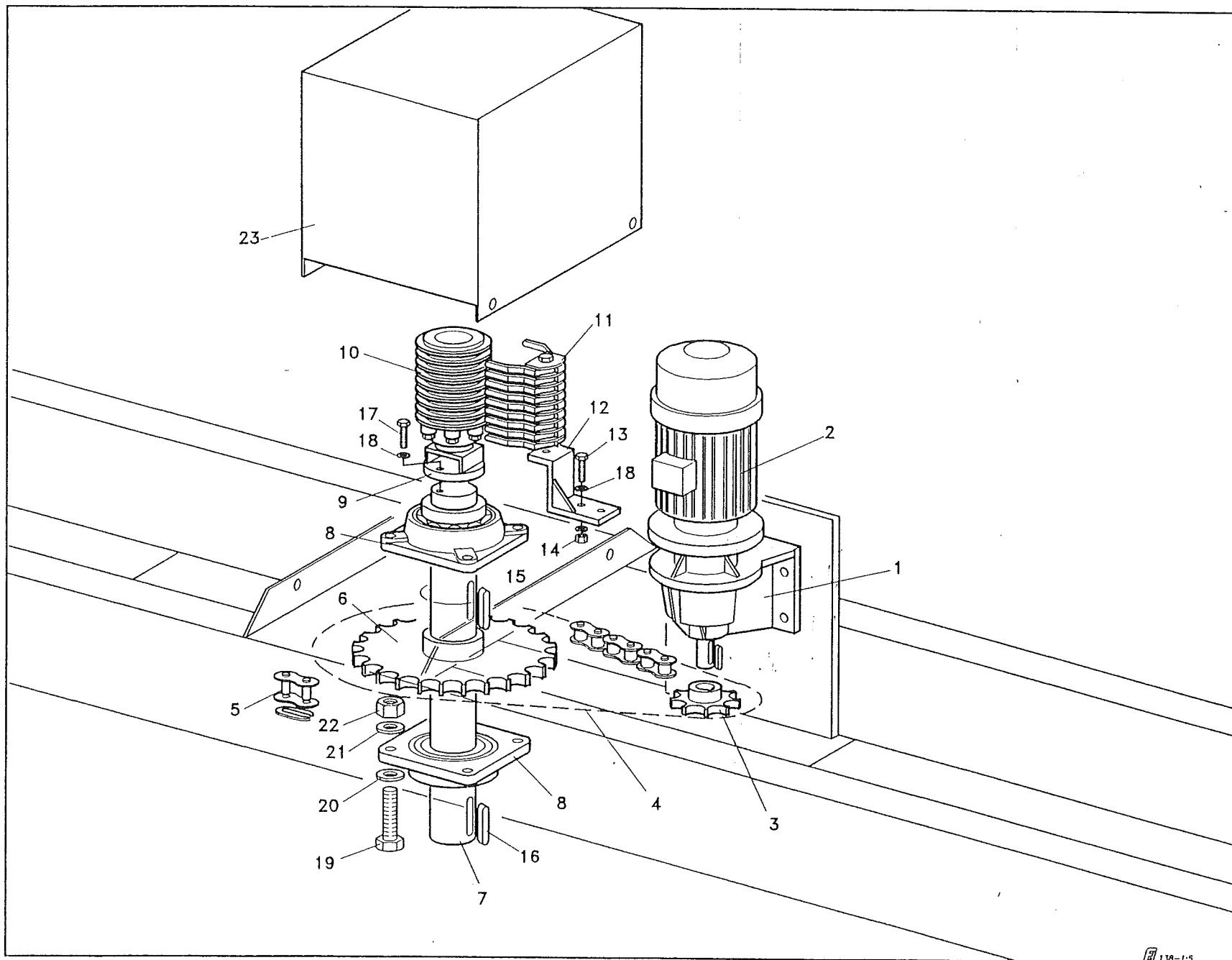
MAX SPOELDIAMETER:
 300 mm
 SPOELHOOGTE :
 500 mm

DRAAIEND ELEMENT

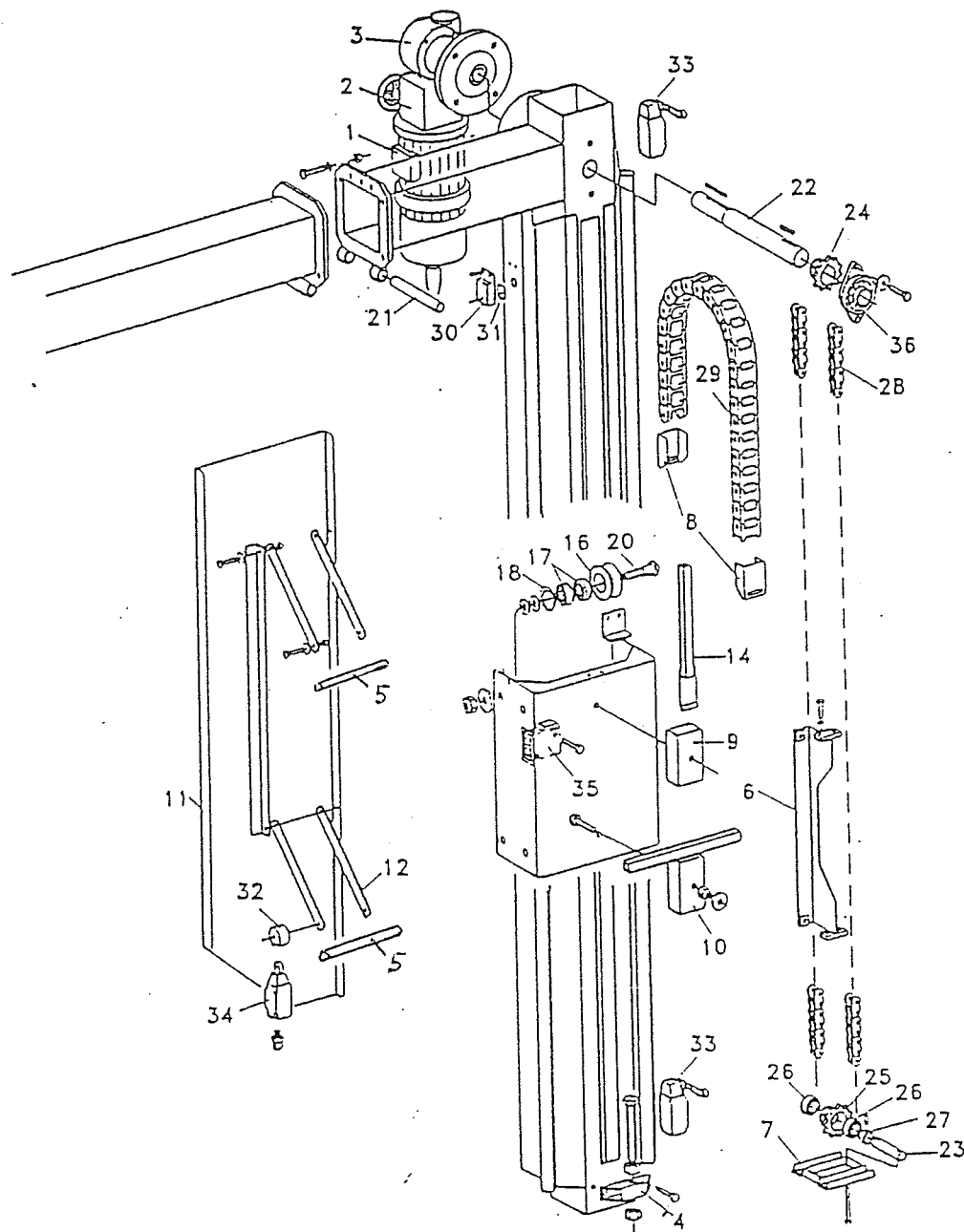
MAX DRAAISNELHEID :
 11 toeren/min.

DOOR DE GEINSTALLEERDE MOTOREN VERLANGDE VERMOGENS

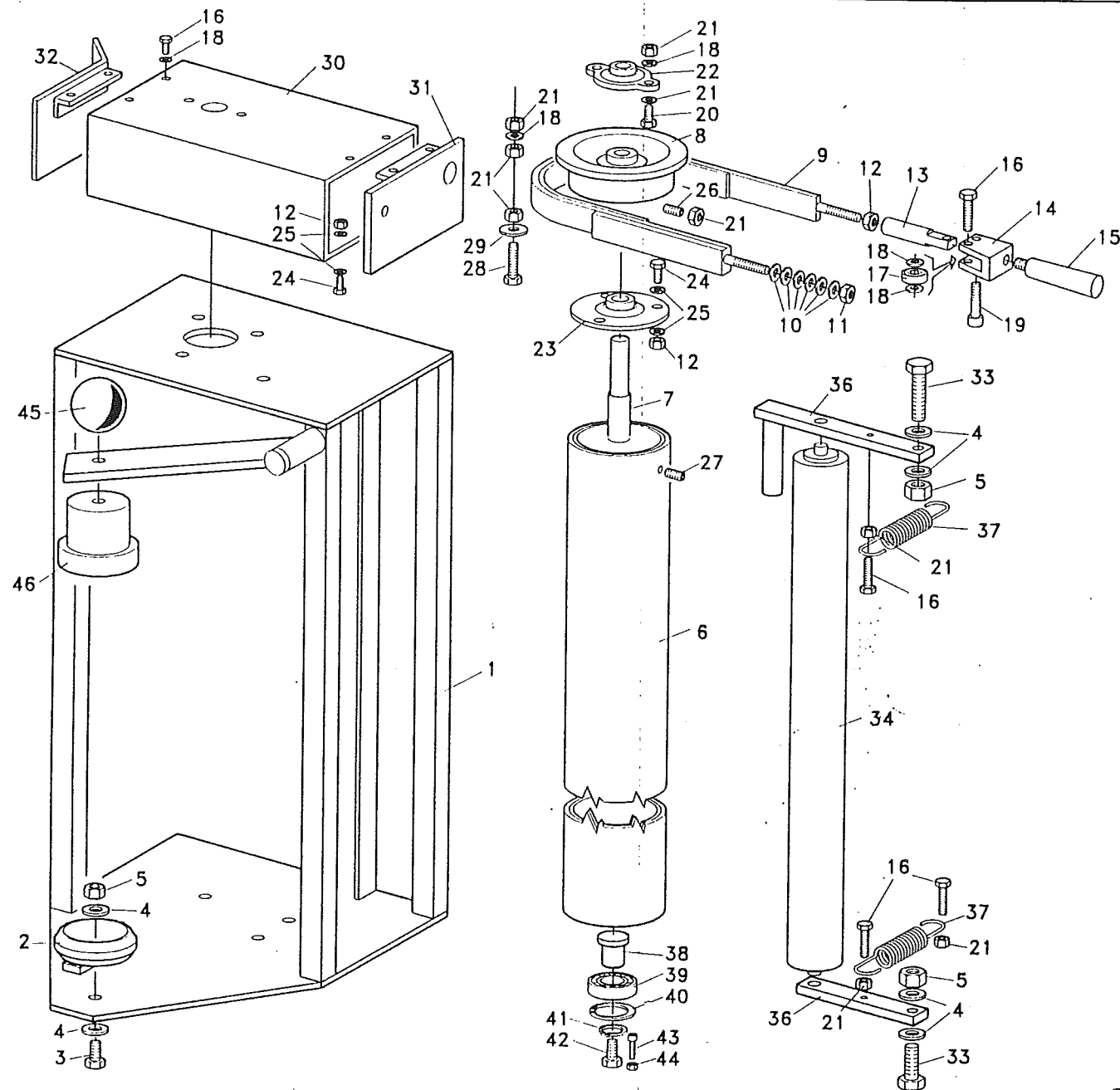
BESCHRIJVING	VERLANGD EENHEIDSVEMOGEN
1 MOTOR DRAAIING " DRAAI-ARM "	Kw 0.55 4P
1 MOTOR OMHOOG OMLAAG WAGENTJE SPOELHOUDER	Kw 0.37 4P
INTELBARE WIKKELAFSTAND	MECHANISCHE SNELHEIDSREGELAAR



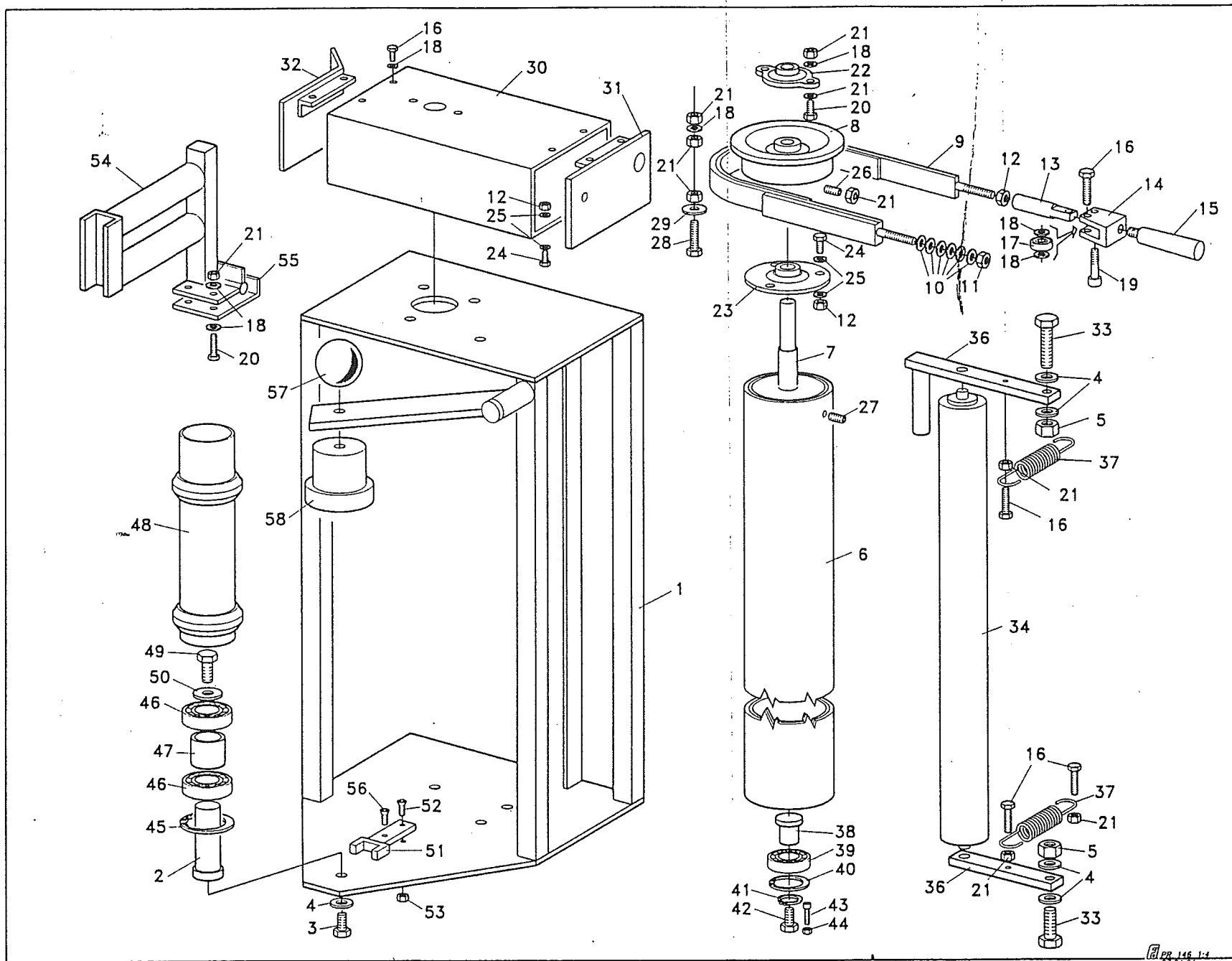
1	2000-1212	1
2	5100-1132	1
3	4100-1153	1
4	2100-1038	1
5	2100-1027	1
6	4100-1004	1
7	4000-1005	1
8	1000-1005	1
9	101-1036	1
10	5000-1209	1
11	5000-1207	1
12	101-1016	1
13	TE M8X25	2
14	DN M8	2
15	CH 10X8X100	1
16	CH 10X8X120	1
17	TE M8X20	2
18	RP Ø 8	6
19	TE M18X60	8
20	RP Ø 18	8
21	RP Ø18X48X4	8
22	DN M18	8
23	101-1009	1



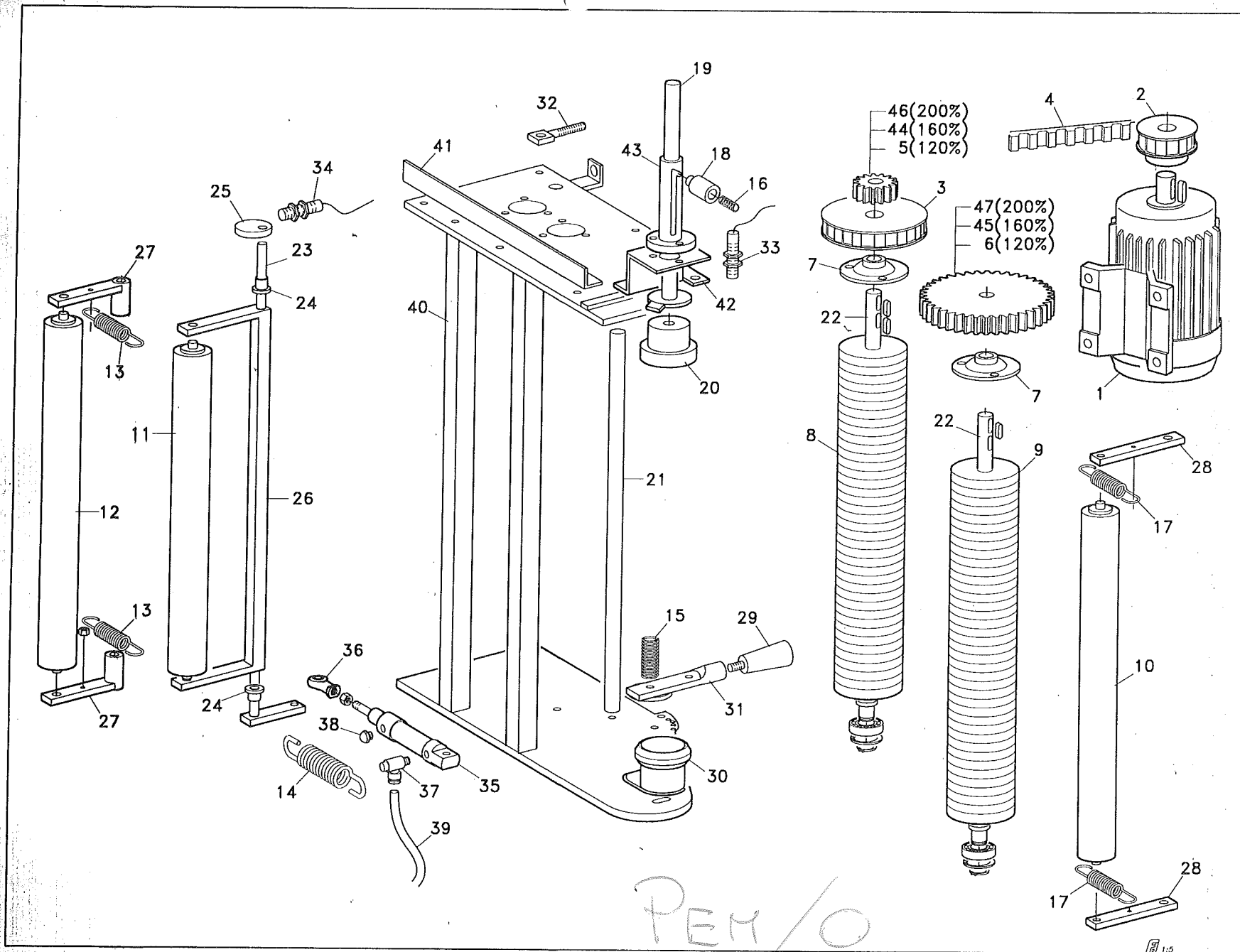
1	5100-1090	1
2	2000-1147	1
3	2000-1002	1
4	100-1718	1
5	4000-1252	2
6	101-1959	1
7	101-1053	1
8	4300-1031	2
9	101-1950	1
10	101-1949	1
11	101-2004	1
12	101.1131	1
13		
14	101-1957	1
15		
16	4000-1255	8
17	1000-1089	16
18	4300-1322	8
19		
20	4000-1254	4
21	4000-1257	1
22	4000-1078	1
23	4000-1008	1
24	4100-1082	1
25	4100-1007	1
26	1000-1009	2
27	4300-1163	2
28	2100-1038	-
29	4300-1030	-
30	101-1840	2
31	101-1841	1
32	4000-1251	1
33	5000-1526	2
34	5000-1527	1
35	5000-1825	1
36	1000-1010	1



1	101-1823	1
2	101-1824	1
3	TE M10X25	1
4	RP Ø 10	6
5	DADO M10	3
6	4300-1047	1
7	4000-1004	1
8	4300-1018	1
9	101-1023	1
10	2200-1037	6
11	DADO M8AUT	1
12	DADO M8	8
13	4000-1199	1
14	101-1546	1
15	2200-1014	1
16	TE M6X15	9
17	1000-1064	2
18	RP Ø 6	13
19	TCEI M6X15	1
20	TE M6X20	2
21	DADO M6	9
22	1000-1003	1
23	1000-1012	1
24	TE M8X20	7
25	RP Ø 8	14
26	GR M6X15	1
27	GR M8X10	2
28	TE M6X35	1
29	RP Ø 6-24	1
30	101-1844	1
31	101-1845	1
32	101-1846	1
33	TE M10X30	2
34	4300-1274	1
35	101-1827	1
36	101-1828	1
37	2200-1022	2
38	4000-1055	1
39	1000-1009	1
40	4300-1228	1
41	4300-1023	1
42	TCEI M6X20	1
43	TCEI M4X10	1
44	DADO M4	1
45	4300-1049	1
46	4000-1317	1



1	101-1823	1
2	4000-1234	1
3	TE M10X25	1
4	RP Ø 10	6
5	DADO M10	2
6	4300-1047	1
7	4000-1004	1
8	4300-1018	1
9	101-1023	1
10	2200-1037	6
11	DADO M8 AUT.	1
12	DADO M8	8
13	4000-1199	1
14	101-1546	1
15	2200-1014	1
16	TE M6X15	9
17	1000-1064	2
18	RP Ø 6	17
19	TCEI M6X15	1
20	TE M6X20	4
21	DADO M6	11
22	1000-1003	1
23	1000-1012	1
24	TE M8X20	7
25	RP Ø 8	14
26	GR M6X15	1
27	GR M8X10	2
28	TE M6X35	1
29	RP Ø 6-24	1
30	101-1824	1
31	101-1845	1
32	101-1846	1
33	TE M10X30	2
34	4300-1274	1
35	101-1827	1
36	101-1828	1
37	2200-1022	2
38	4000-1055	1
39	1000-1009	1
40	4300-1228	1
41	4300-1023	1
42	TCEI M6X20	1
43	TCEI M6X10	1
44	DADO M4	1
45	4300-1229	1
46	1000-1015	2
47	2200-1019	1
48	4300-1291	1
49	TE M8X15	1
50	RP Ø 8-30	1
51	101-1881	1
52	TPSEI M5X20	1
53	DADO M5	1
54	101-1882	1
55	101-1883	1
56	TPSEI M5X12	1
57	4300-1049	1
58	4000-1317	1



Pos.	Code	Qnt
1	5100-1171	
2	4200-1016	
3	4200-1017	
4	2100-1057	
5	4100-1122	
6	4100-1121	
7	1000-1012	
8	4300-1047	
9	4300-1047	
10	4300-1274	
11	4300-1282	
12	4300-1286	
13	2200-1022	
14	2200-1023	
15	2200-1045	
16	2200-1047	
17	2200-1022	
18	4000-1318	
19	101-1921	
20	4000-1317	
21	4000-1368	
22	4000-1366	
23	101-2216	
24	4000-1216	
25	4000-1367	
26	101-1830	
27	101-1834	
28	101-1828	
29	2200-1014	
30	101-2214	
31	101-2215	
32	101-2217	
33	5000-1878	
34	5000-1539	
35	3000-1400	
36	1000-1062	
37	3000-1181	
38	3000-1395	
39	3000-1012	
40	101-2218	
41	101-2220	
42	101-2219	
43	101-1838	
44	4100-1120	
45	4100-1119	
46	4100-1118	
47	4100-1117	



Spett.le
PH. BORST BV
Einsteinweg, 4
3220 ALHELLEVOETSLUIS
HOLLAND

Cesena, 17-02-1995

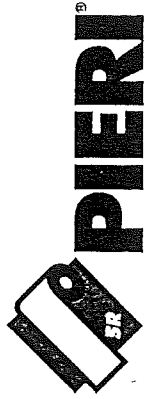
SUBJECT: CONFORMITEISVERKLARING

PIERI s.r.l., gevestigd te Pievesestina, gemeente Cesena (FO), Via Ovada 65, Italie, verklaart onder eigen, exclusieve verantwoordelijkheid, dat de machine: pallet-verpaker type AVR 101 serienummer 141/95, waar deze verklaring betrekking op heeft, voldoet aan de essentiële veiligheidsseisen opgenomen in de Richtlijnen 89/392 en 91/368 en daaropvolgende wijzigingen, 93/44 - 93/68, en gebouwd is onder in achtneming van de volgende geharmoniseerde normen EN 292/1 - EN 292/2 - EN 294 - EN 349 - EN 349 - EN 60204/1.

PIERI s.r.l.

[Handwritten signature]
J. Malagola

(Consigliere Delegato)



Spett.le
PH. BORST BV
Einsteinweg, 4
3220 AL HELLEVOETSLUIS
HOLLAND

Cesena, 17-02-1995

OGGETTO: DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

La PIERI s.r.l. con sede in Cesena, frazione Pievesestina, Via Ovada 65 - Italia, dichiara sotto la propria esclusiva responsabilità che la macchina: avvolgipallet tipo AVR 101 matr. 141/95, alla quale questa dichiarazione si riferisce, è conforme ai requisiti essenziali di sicurezza previsti dalle Direttive 89/392 e 91/368 e successive modifiche 93/44 - 93/68 ed è stata costruita nel rispetto delle seguenti norme armonizzate EN 292/1 - EN 292/2 - EN 294 - EN 349 - EN 60204/1.

PIERI s.r.l.

I. Malagola
(Consigliere Delegato)