



Wykaz czesci zamiennych

ZG-B, wszystkie typy

WWW.ROLTRONIK.PL



Spis treści

Wykaz części zamiennych ZG-B DE401(de) (MH017)	5
Dane techniczne ZG-B 6000 (bez rysunku) (ETB-007335)	21
Dane techniczne ZG-B 7000 (bez rysunku) (1/2) (ETB-007336)	24
Dane techniczne ZG-B 7000 (bez rysunku) (2/2) (ETB-007337)	26
Dane techniczne ZG-B 8000 (bez rysunku) (ETB-007338)	28
Dane techniczne ZG-B 8000T (bez rysunku) (ETB-007339)	31
Dane techniczne ZG-B 10000 (bez rysunku) (ETB-007340)	33
Dane techniczne ZG-B 10000T (bez rysunku) (ETB-007341)	35
Dane techniczne ZG-B 10000R (bez rysunku) (ETB-007342)	38
Dane techniczne ZG-B 10000TR (bez rysunku) (ETB-007343)	40
Przegląd ogumienia do osi tandemowych (bez rysunku) (ETB-007344)	43
Przegląd ogumienia do osi pojedynczych (1/2) (bez rysunku) (ETB-007345)	45
Przegląd ogumienia do osi pojedynczych (2/2) (bez rysunku) (ETB-007346)	48
Rama i skrzynia (A) (ETB-007347)	50
Folie funkcyjne (ETB-007348)	52
Rama i skrzynia (B) (ETB-007349)	54
Elementy montażowe na ramie (ETB-007350)	57
Blacha kierująca (ETB-007351)	60
Elementy montażowe na skrzyni (ETB-007352)	62
Śluza tylna (ETB-007353)	65
Śluza przednia (ETB-007354)	68
Taśma (ETB-007355)	71
Rama sterująca (ETB-007356)	74
Bęben napędowy, bęben napinający (ETB-007357)	76
Skrobak do bębna napędowego/bębna napinającego (ETB-007358)	79
Wałek napędu głównego (1/3) (ETB-007359)	82
Wałek napędu głównego (2/3) (ETB-007360)	85
Przekładnia kątowna (wszystkie typy) (ETB-007361)	88
Napęd pośredni (ETB-007362)	92
Wałek przekładnikowy (ETB-007363)	95
Wałek napędu głównego (3/3) (ETB-007364)	98
Napęd rewersyjny (ETB-007365)	101
Widelec sterujący do napędu rewersyjnego (ETB-007366)	104
Wałek przekładnikowy do napędu rewersyjnego (ETB-007367)	107
Koło podporowe (ETB-007368)	109
Dyszel pociągowy z urządzeniem najazdowym AVE H 80 (1/2) (ETB-007369)	112
Dyszel pociągowy z urządzeniem najazdowym AVE H 80 (2/2) (ETB-007370)	115
Dyszel pociągowy z urządzeniem najazdowym AER H 80 (ETB-007371)	117
Dyszel pociągowy ZG-B z hamulcem pneumatycznym (ETB-007372)	120
Hamulec postojowy od rocznika model. 1990 tylko do osi pojedynczych (ETB-007373)	123
Wygięty dyszel pociągowy (tylko na rynek francuski i belgijski) (ETB-007374)	126
Dwuobwodowy pneumatyczny układ hamulcowy (1/4) (ETB-007375)	129
Dwuobwodowy pneumatyczny układ hamulcowy (2/4) (ETB-007376)	132
Dwuobwodowy pneumatyczny układ hamulcowy (3/4) (ETB-007377)	135
Dwuobwodowy pneumatyczny układ hamulcowy (4/4) (ETB-007378)	138
Hydrauliczny układ hamulcowy (1/2) (ETB-007379)	141
Hydrauliczny układ hamulcowy (2/2) (ETB-007380)	144
Hydrauliczne elementy montażowe (ETB-007381)	147
Zawieszenie (1/2) (ETB-007382)	150
Zawieszenie (2/2) (ETB-007383)	153
Oś hamowana ZAPP STA 8X (ETB-007384)	156
Oś hamowana PEITZ ERA-KV 8008 (1/2) (ETB-007385)	158
Oś hamowana PEITZ ERA-KV 8008 (2/2) (ETB-007386)	160
Oś hamowana PEITZ ERA 7008 (1/2) (ETB-007387)	162
Oś hamowana PEITZ PBA 7008 (2/2) (ETB-007388)	164
Oś hamowana PEITZ PBA 8008 (1/2) (ETB-007389)	166
Oś hamowana PEITZ PBA 8008 (2/2) (ETB-007390)	168
Oś toczna PEITZ PL 7008 (ETB-007391)	170

Spis treści

Oś hamowana WARSTEINER S91/10HM (ETB-007392)	172
Wałek przekaźnikowy W 2300-SC15-1010 (ETB-007393)	174
Wałek przekaźnikowy WWE 2370-SC15-1010 (ETB-007394)	176
Wałek przekaźnikowy W 2300-SC15-710 (ETB-007395)	178
Wałek przekaźnikowy WWE 2380-SD15-1010 (ETB-007396)	180
Dwutarczowy mechanizm rozsiewający (ETB-007397)	182
Kołnierz talerzowy kompl., mechanizm rozsiewający ZG-B (ETB-007398)	185
Tarcze rozsiewające ZG-B (ETB-007399)	188
Specjalna tarcza rozsiewająca S2 / S2E (ETB-007400)	191
Specjalna tarcza rozsiewająca S3 (ETB-007401)	194
Tarcze do rozsiewu granicznego G / TELE-SET (ETB-007402)	196
Ślimak rozsiewający 2 (1/2) (ETB-007403)	199
Ślimak rozsiewający 2 (2/2) (ETB-007404)	202
Rama nośna (ETB-007405)	205
Przekładnia ślimaka rozsiewającego (wszystkie typy) (ETB-007406)	208
Wysięgnik lewy, bez ślimaka i bez korytka (ETB-007407)	211
Wysięgnik prawy, bez ślimaka i bez korytka (ETB-007408)	214
Łożyskowanie wysięgnika końcowego/łożysko wahliwe (ETB-007409)	217
Wysięgnik końcowy bez ślimaka i bez korytka (ETB-007410)	220
Ślimak rozsiewający do ślimaków rozsiewających o szerokości roboczej 6 m i 8 m (ETB-007411)	224
Korytka rozsiewające i zasuwę do ślimaków rozsiewających 6 m i 8 m (ETB-007412)	228
Korytka rozsiewające (ETB-007413)	231
Zasuwy węży (ETB-007414)	233
Przedni ślimak rozsiewający FS12 o szerokości roboczej 12 m ZG-B 10000R (ETB-007415)	236
Amortyzator (ETB-007416)	239
Łożyskowanie do wysięgnika (1/3) (ETB-007417)	241
Łożyskowanie do wysięgnika (2/3) (ETB-007418)	244
Łożyskowanie do wysięgnika (3/3) (ETB-007419)	247
Siłownik hydrauliczny do składania wysięgników (ETB-007420)	249
Wysięgnik kompl./łożyskowanie ślimaka środkowe (ETB-007421)	252
Łożyskowanie ślimaka zewnętrzne, ślimak rozsiewający 12 m/łożysko wahliwe (ETB-007422)	255
Ślimaki do przedniego ślimaka rozsiewającego 12 m (ETB-007423)	258
Korytka rozsiewające i zasuwę do przedniego ślimaka rozsiewającego 12 m (ETB-007424)	260
Elementy montażowe do korytek rozsiewających (ETB-007425)	263
Zasuwa z osłoną przeciwpylową węża/hydr. kompensacja wzniesienia (ETB-007426)	265
Hydr. kompensacja wzniesienia (ETB-007427)	268
Siłownik hydrauliczny (ETB-007428)	271
Lejki (ETB-007429)	273
Napęd pasowy do ślimaka rozsiewającego FS12 (ETB-007430)	275
Urządzenie transportowe do przedniego ślimaka rozsiewającego FS12 (ETB-007431)	278
Osłona przeciwbryzgowa do przedniego ślimaka rozsiewającego FS12 (ETB-007432)	281
Ślimak rozsiewający S 200/3 (1/2) (ETB-007433)	284
Ślimak rozsiewający S 200/3 (2/2) (ETB-007434)	287
Hydr. regulacja wysokości do ślimaka rozsiewającego S 200/3 (ETB-007435)	290
Wyposażenie do zimowego utrzymania dróg i posypywarek (ETB-007436)	292
Składana plandeka (1/2) (ETB-007437)	295
Składana plandeka (2/2) (ETB-007438)	298
Plandeka z króćcem zasypowym (ETB-007439)	301
Ruszty sitowe (ETB-007440)	303
Zadaszenie odciażające taśmę (ETB-007441)	306
Króciec wdmuchujący (ETB-007442)	308
Napęd od koła jezdnego (1/3) (ETB-007443)	310
Napęd od koła jezdnego (2/3) (ETB-007444)	312
Napęd od koła jezdnego (3/3) (ETB-007445)	315

Spis treści

Sprzęgło do napędu od koła jezdnego (ETB-007446)	318
Instalacja oświetleniowa (ETB-007447)	321
Zabezpieczenie przeciwwjazdowe (ETB-007448)	324
Błotniki do osi pojedynczych/osi tandemowych (ETB-007449)	326

WWW.ROLTRONIK.PL

Wykaz części zamiennych ZG-B DE401(de) (MH017)

ETB-007335, Dane techniczne ZG-B 6000 (bez rysunku)

ETB-007336, Dane techniczne ZG-B 7000 (bez rysunku) (1/2)

ETB-007337, Dane techniczne ZG-B 7000 (bez rysunku) (2/2)

ETB-007338, Dane techniczne ZG-B 8000 (bez rysunku)

ETB-007339, Dane techniczne ZG-B 8000T (bez rysunku)

ETB-007340, Dane techniczne ZG-B 10000 (bez rysunku)

ETB-007341, Dane techniczne ZG-B 10000T (bez rysunku)

ETB-007342, Dane techniczne ZG-B 10000R (bez rysunku)

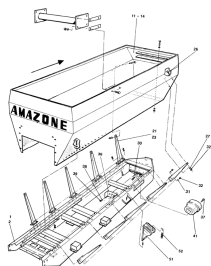
ETB-007343, Dane techniczne ZG-B 10000TR (bez rysunku)

ETB-007344, Przegląd ogumienia do osi tandemowych (bez rysunku)

ETB-007345, Przegląd ogumienia do osi pojedynczych (1/2) (bez rysunku)

ETB-007346, Przegląd ogumienia do osi pojedynczych (2/2) (bez rysunku)

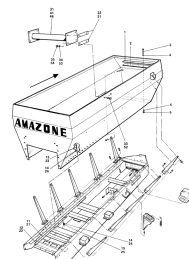
Wykaz części zamiennych ZG-B DE401(de) (MH017)



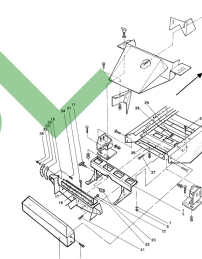
ETB-007347, Rama i skrzynia (A)



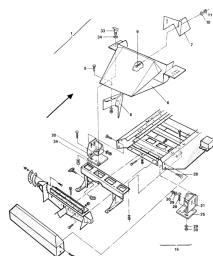
ETB-007348, Folie funkcyjne



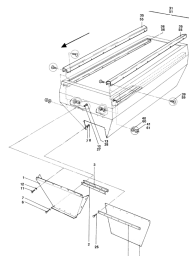
ETB-007349, Rama i skrzynia (B)



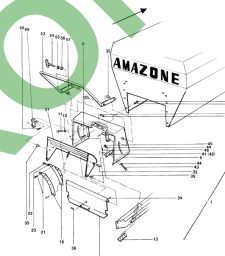
ETB-007350, Elementy montażowe na ramie



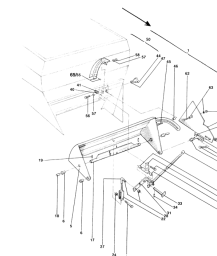
ETB-007351, Blacha kierująca



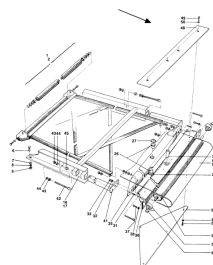
ETB-007352, Elementy montażowe na skrzyni



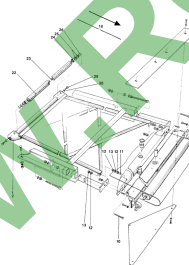
ETB-007353, Śluzą tylną



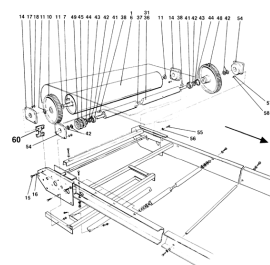
ETB-007354, Śluzą przednią



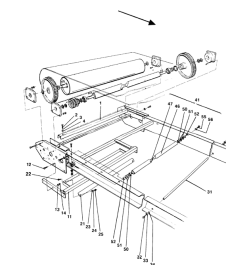
ETB-007355, Taśma



ETB-007356, Rama sterująca

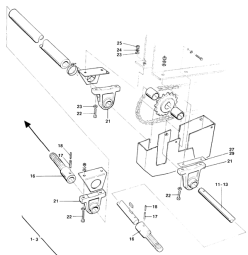


ETB-007357, Bęben napędowy, bęben napinający

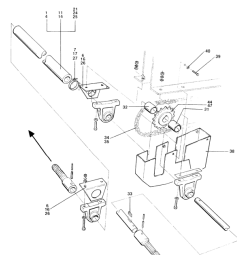


ETB-007358, Skrobak do bębna napędowego/bębna napinającego

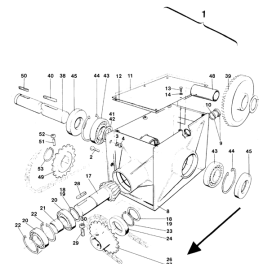
Wykaz części zamiennych ZG-B DE401(de) (MH017)



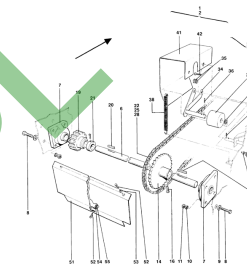
ETB-007359, Wałek napędu głównego (1/3)



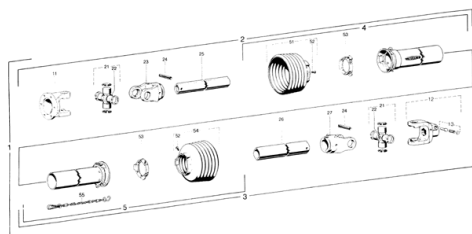
ETB-007360, Wałek napędu głównego (2/3)



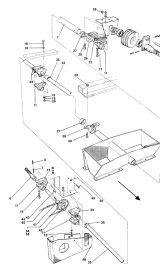
ETB-007361, Przekładnia kątowna (wszystkie typy)



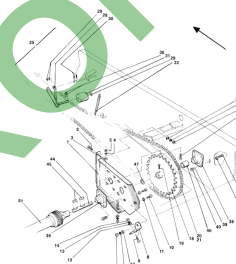
ETB-007362, Napęd pośredni



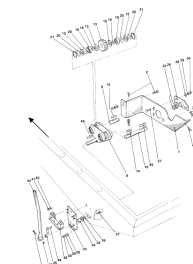
ETB-007363, Wałek przekaźnikowy



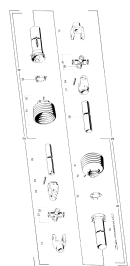
ETB-007364, Wałek napędu głównego (3/3)



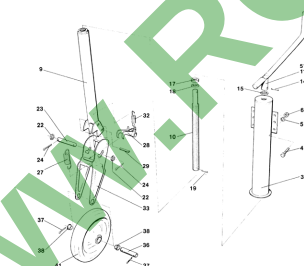
ETB-007365, Napęd rewersyjny



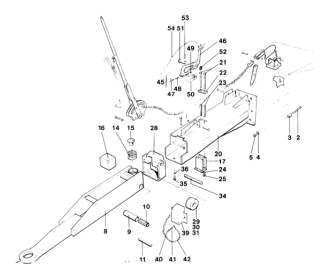
ETB-007366, Widelec sterujący do napędu rewersyjnego



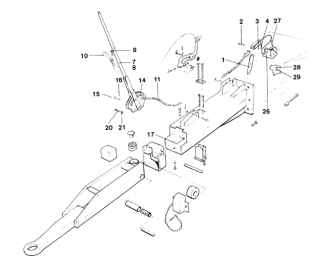
ETB-007367, Wałek przekaźnikowy do napędu rewersyjnego



ETB-007368, Koło podporowe

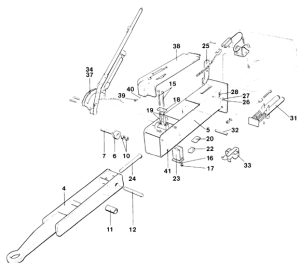


ETB-007369, Dyszel pociągowy z urządzeniem najazdowym AVE H 80 (1/2)

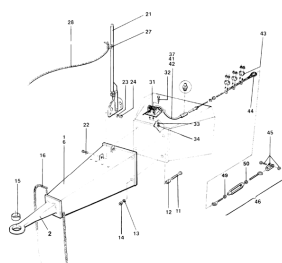


ETB-007370, Dyszel pociągowy z urządzeniem najazdowym AVE H 80 (2/2)

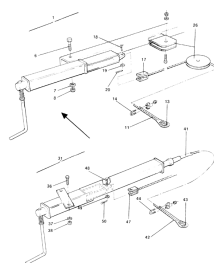
Wykaz części zamiennych ZG-B DE401(de) (MH017)



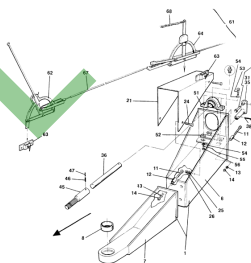
ETB-007371, Dyszel pociągowy z urządzeniem najazdowym AER H 80



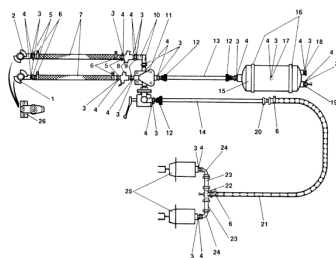
ETB-007372, Dyszel pociągowy ZG-B z hamulcem pneumatycznym



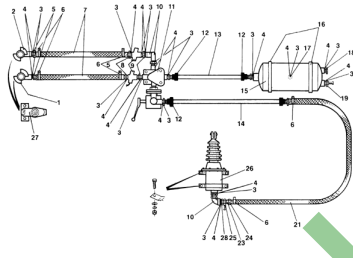
ETB-007373, Hamulec postojowy od rocznika model. 1990 tylko do osi pojedynczych



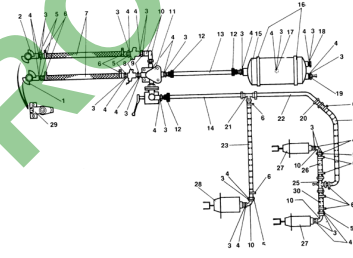
ETB-007374, Wygięty dyszel pociągowy (tylko na rynek francuski i belgijski)



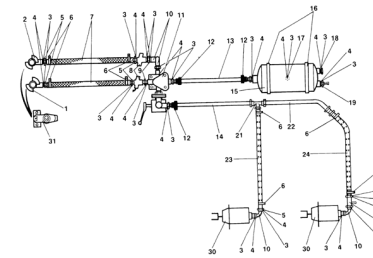
ETB-007375, Dwuobwodowy pneumatyczny układ hamulcowy (1/4)



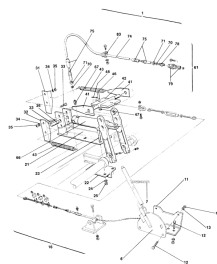
ETB-007376, Dwuobwodowy pneumatyczny układ hamulcowy (2/4)



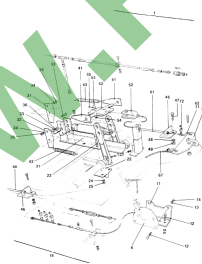
ETB-007377, Dwuobwodowy pneumatyczny układ hamulcowy (3/4)



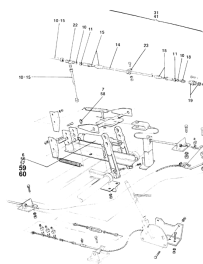
ETB-007378, Dwuobwodowy pneumatyczny układ hamulcowy (4/4)



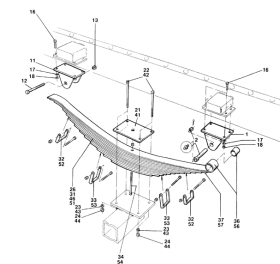
ETB-007379, Hydrauliczny układ hamulcowy (1/2)



ETB-007380, Hydrauliczny układ hamulcowy (2/2)

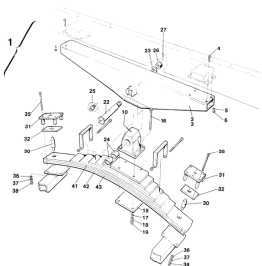


ETB-007381, Hydrauliczne elementy montażowe

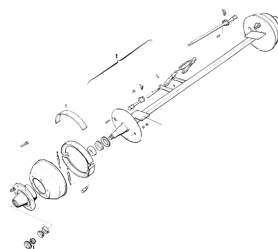


ETB-007382, Zawieszenie (1/2)

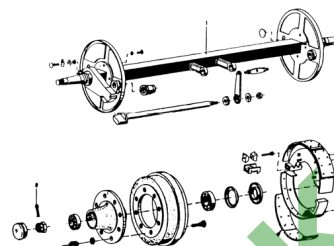
Wykaz części zamiennych ZG-B DE401(de) (MH017)



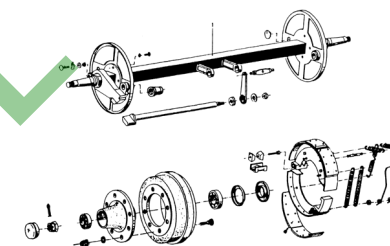
ETB-007383, Zawieszenie (2/2)



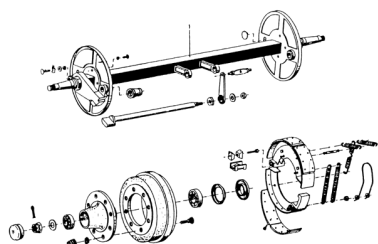
ETB-007384, Oś hamowana ZAPP
STA 8X



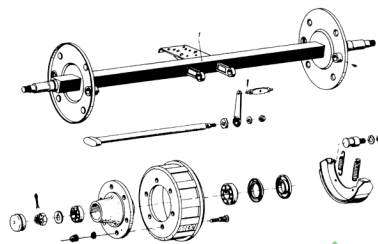
ETB-007385, Oś hamowana PEITZ
ERA-KV 8008 (1/2)



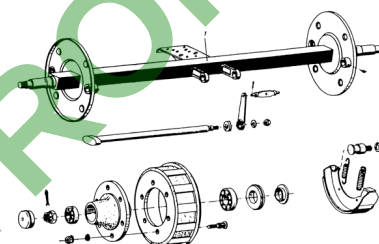
ETB-007386, Oś hamowana PEITZ
ERA-KV 8008 (2/2)



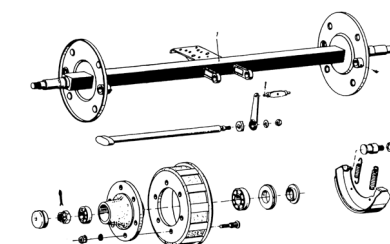
ETB-007387, Oś hamowana PEITZ
ERA 7008 (1/2)



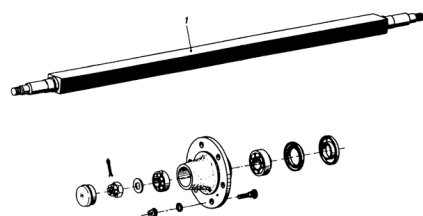
ETB-007388, Oś hamowana PEITZ
PBA 7008 (2/2)



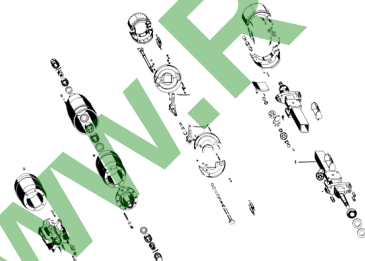
ETB-007389, Oś hamowana PEITZ
PBA 8008 (1/2)



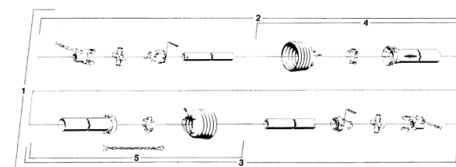
ETB-007390, Oś hamowana PEITZ
PBA 8008 (2/2)



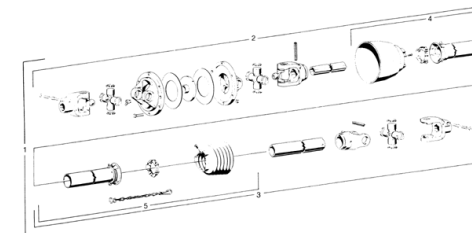
ETB-007391, Oś toczna PEITZ PL
7008



ETB-007392, Oś hamowana
WARSTEINER S91/10HM

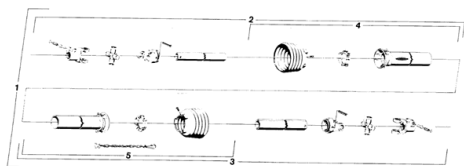


ETB-007393, Wałek przekątnikowy
W 2300-SC15-1010

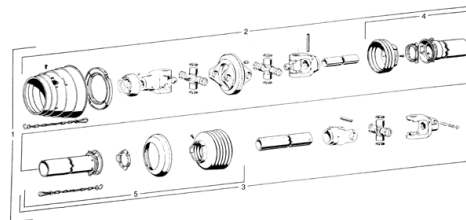


ETB-007394, Wałek przekątnikowy
WVE 2370-SC15-1010

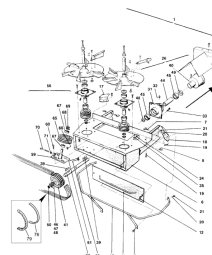
Wykaz części zamiennych ZG-B DE401(de) (MH017)



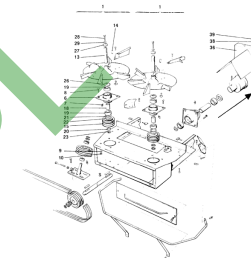
ETB-007395, Wałek przekątnikowy
W 2300-SC15-710



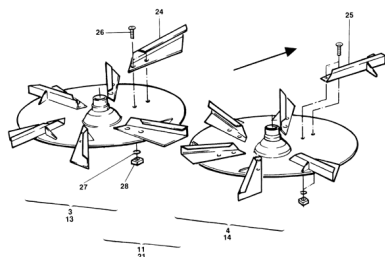
ETB-007396, Wałek przekątnikowy
WWE 2380-SD15-1010



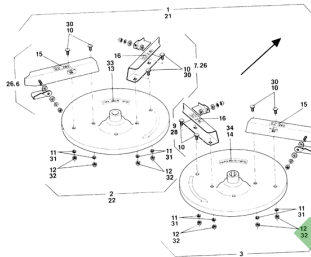
ETB-007397, Dwutarczowy
mechanizm rozśiewający



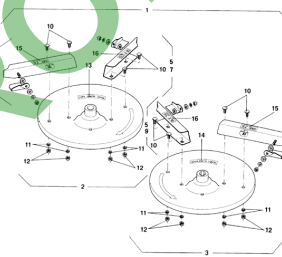
ETB-007398, Kołnierz talerzowy
kompl., mechanizm rozśiewający
ZG-B



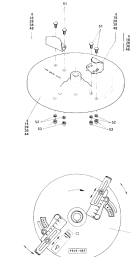
ETB-007399, Tarcze rozśiewające
ZG-B



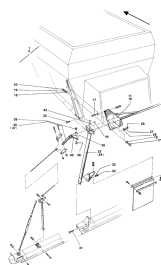
ETB-007400, Specjalna tarcza
rozśiewająca S2 / S2E



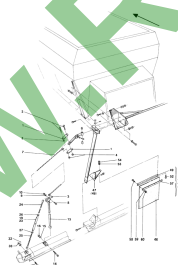
ETB-007401, Specjalna tarcza
rozśiewająca S3



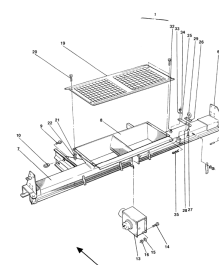
ETB-007402, Tarcze do rozśiewu
granicznego G / TELE-SET



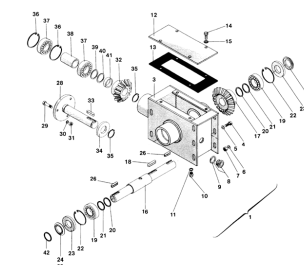
ETB-007403, Ślimak rozśiewający
2 (1/2)



ETB-007404, Ślimak rozśiewający
2 (2/2)

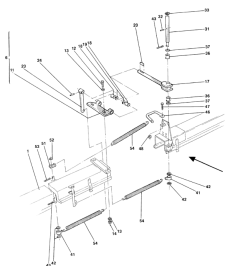


ETB-007405, Rama nośna

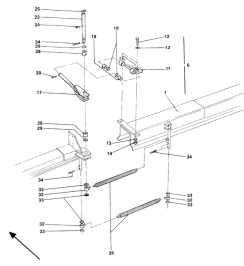


ETB-007406, Przekładnia ślimaka
rozśiewającego (wszystkie typy)

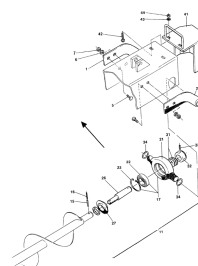
Wykaz części zamiennych ZG-B DE401(de) (MH017)



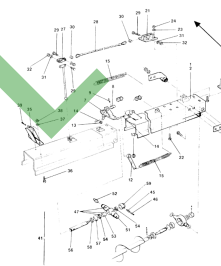
ETB-007407, Wysięgnik lewy, bez
ślimaka i bez korytka



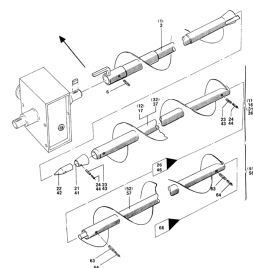
ETB-007408, Wysięgnik prawy, bez
ślimaka i bez korytka



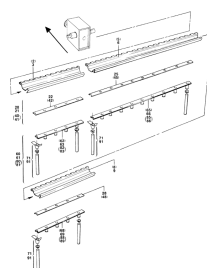
ETB-007409, Łożyszkowanie
wysięgnika końcowego/łożysko
wahliwe



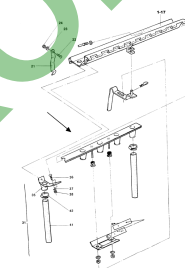
ETB-007410, Wysięgnik końcowy
bez ślimaka i bez korytka



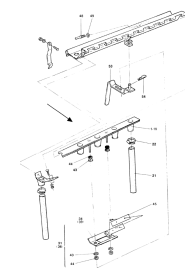
ETB-007411, Ślimak rozsiewający
do ślimaków rozsiewających o
szerokości roboczej 6 m i 8 m



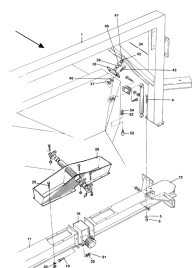
ETB-007412, Korytka rozsiewające
i zasuw do ślimaków
rozsiewających 6 m i 8 m



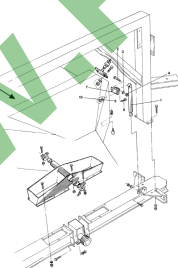
ETB-007413, Korytka rozsiewające



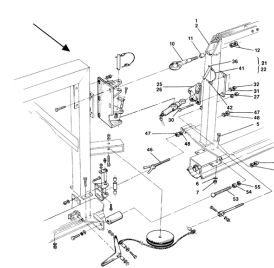
ETB-007414, Zasuw węży



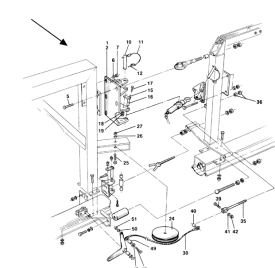
ETB-007415, Przedni ślimak
rozsiewający FS12 o szerokości
roboczej 12 m ZG-B 10000R



ETB-007416, Amortyzator

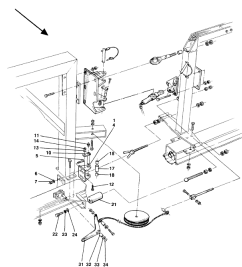


ETB-007417, Łożyszkowanie do
wysięgnika (1/3)

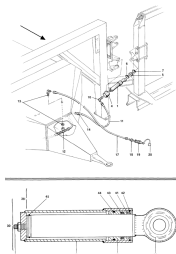


ETB-007418, Łożyszkowanie do
wysięgnika (2/3)

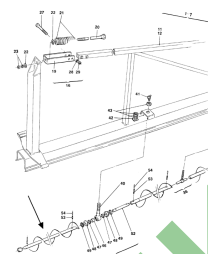
Wykaz części zamiennych ZG-B DE401(de) (MH017)



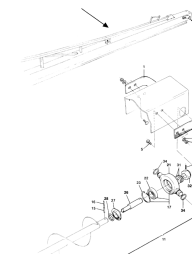
ETB-007419, Łożyskowanie do wysięgnika (3/3)



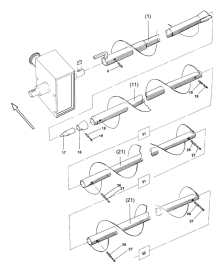
ETB-007420, Siłownik hydrauliczny do składania wysięgników



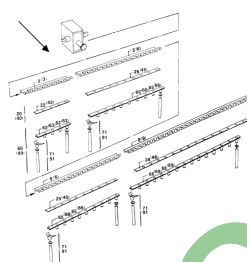
ETB-007421, Wysięgnik kompl./łożyskowanie ślimaka środkowe



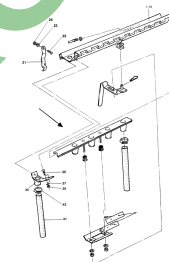
ETB-007422, Łożyskowanie ślimaka zewnętrzne, ślimak rozsiewający 12 m/łożysko wahliwe



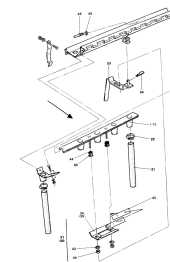
ETB-007423, Ślimaki do przedniego ślimaka rozsiewającego 12 m



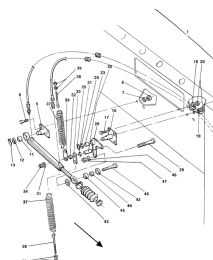
ETB-007424, Korytka rozsiewające i zasuwę do przedniego ślimaka rozsiewającego 12 m



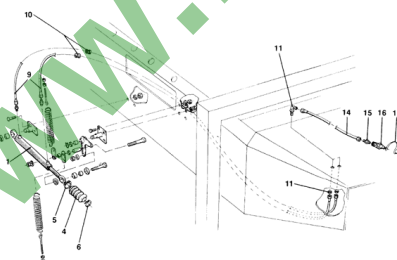
ETB-007425, Elementy montażowe do korytek rozsiewających



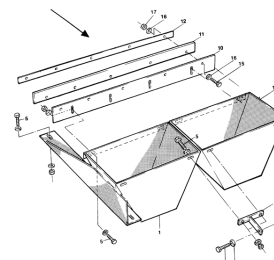
ETB-007426, Zasuwa z osłoną przeciwpływową węża/hydr. kompensacja wzniesienia



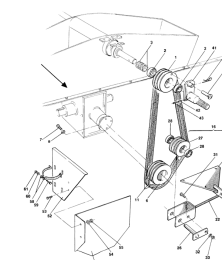
ETB-007427, Hydr. kompensacja



ETB-007428, Siłownik hydrauliczny



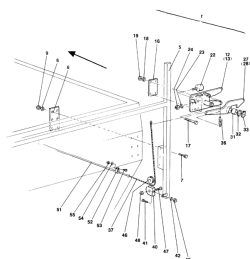
ETB-007429, Lejki



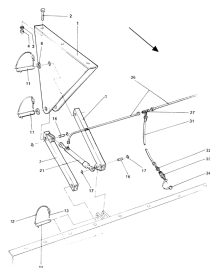
ETB-007430, Napęd pasowy do

Wykaz części zamiennych ZG-B DE401(de) (MH017)

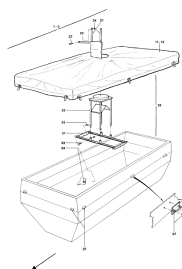
wzniesienia



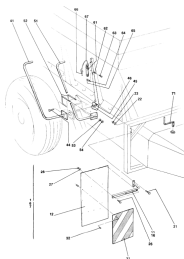
ETB-007431, Urządzenie transportowe do przedniego ślimaka rozsiewającego FS12



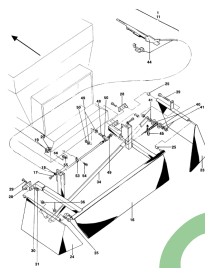
ETB-007435, Hydr. regulacja wysokości do ślimaka rozsiewającego S 200/3



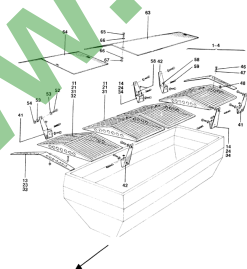
ETB-007439, Płandeka z króćcem



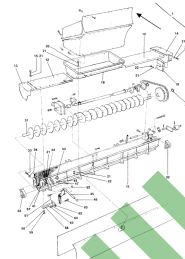
ETB-007432, Osłona przeciwbryzgowa do przedniego ślimaka rozsiewającego FS12



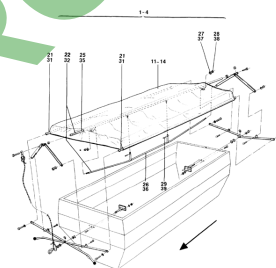
ETB-007436, Wyposażenie do zimowego utrzymania dróg i posypywarek



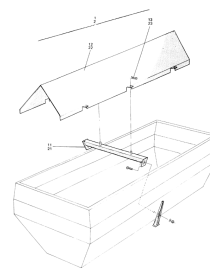
ETB-007440, Ruszty sitowe



ETB-007433, Ślimak rozsiewający S 200/3 (1/2)

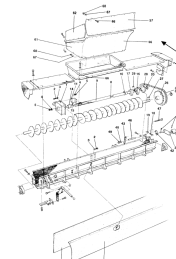


ETB-007437, Składana płandeka (1/2)

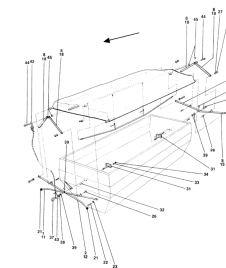


ETB-007441, Zadaszenie

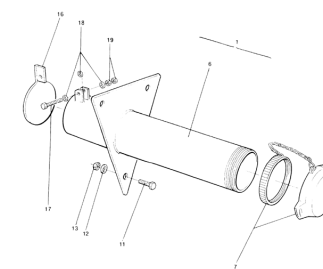
ślimaka rozsiewającego FS12



ETB-007434, Ślimak rozsiewający S 200/3 (2/2)



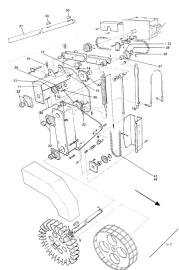
ETB-007438, Składana płandeka (2/2)



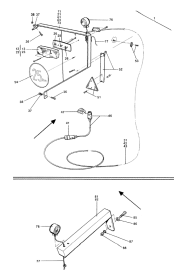
ETB-007442, Króciec wdmuchujący

Wykaz części zamiennych ZG-B DE401(de) (MH017)

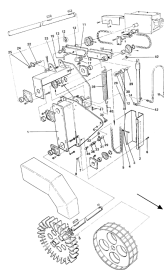
zasypowym



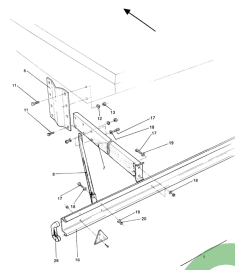
ETB-007443, Napęd od koła jezdniego (1/3)



ETB-007447, Instalacja oświetleniowa

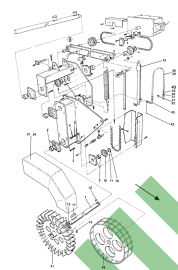


ETB-007444, Napęd od koła jezdniego (2/3)

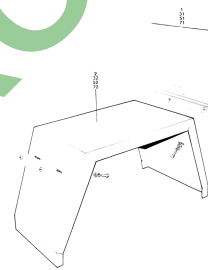


ETB-007448, Zabezpieczenie przeciwwjazdowe

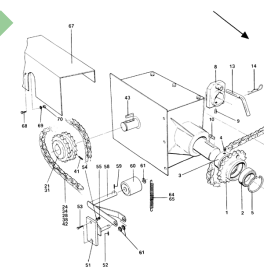
odciążające taśmę



ETB-007445, Napęd od koła jezdniego (3/3)



ETB-007449, Błotniki do osi pojedynczych/osi tandemowych



ETB-007446, Sprzęgło do napędu od koła jezdniego

Wykaz części zamiennych ZG-B DE401(de) (MH017)

Temat	Nr artykułu	Nr pozycji	Opis
1	ETB-007335	1	Dane techniczne ZG-B 6000 (bez rysunku)
3	ETB-007336	2	Dane techniczne ZG-B 7000 (bez rysunku) (1/2)
4	ETB-007337	3	Dane techniczne ZG-B 7000 (bez rysunku) (2/2)
5	ETB-007338	4	Dane techniczne ZG-B 8000 (bez rysunku)
7	ETB-007339	5	Dane techniczne ZG-B 8000T (bez rysunku)
8	ETB-007340	6	Dane techniczne ZG-B 10000 (bez rysunku)
9	ETB-007341	7	Dane techniczne ZG-B 10000T (bez rysunku)
10	ETB-007342	8	Dane techniczne ZG-B 10000R (bez rysunku)
11	ETB-007343	9	Dane techniczne ZG-B 10000TR (bez rysunku)
12	ETB-007344	10	Przegląd ogumienia do osi tandemowych (bez rysunku)
13	ETB-007345	11	Przegląd ogumienia do osi pojedynczych (1/2) (bez rysunku)
14	ETB-007346	12	Przegląd ogumienia do osi pojedynczych (2/2) (bez rysunku)
fig1	ETB-007347	13	Rama i skrzynia (A)
15	ETB-007348	13	Folie funkcyjne
fig2	ETB-007349	14	Rama i skrzynia (B)
fig3	ETB-007350	15	Elementy montażowe na ramie
fig4	ETB-007351	16	Blacha kierująca
fig5	ETB-007352	17	Elementy montażowe na skrzyni
fig6	ETB-007353	18	Śluza tylna
fig7	ETB-007354	19	Śluza przednia
fig8	ETB-007355	20	Taśma
fig9	ETB-007356	21	Rama sterująca

Wykaz części zamiennych ZG-B DE401(de) (MH017)

Temat	Nr artykułu	Nr pozycji	Opis
fig10	ETB-007357	22	Bęben napędowy, bęben napinający
fig11	ETB-007358	23	Skrobak do bębna napędowego/bębna napinającego
fig12	ETB-007359	24	Wałek napędu głównego (1/3)
fig13	ETB-007360	25	Wałek napędu głównego (2/3)
fig14	ETB-007361	26	Przekładnia kątowa (wszystkie typy)
fig15	ETB-007362	27	Napęd pośredni
fig16	ETB-007363	28	Wałek przekąźnikowy
fig17	ETB-007364	29	Wałek napędu głównego (3/3)
fig18	ETB-007365	30	Napęd rewersyjny
fig19	ETB-007366	31	Widelec sterujący do napędu rewersyjnego
fig20	ETB-007367	32	Wałek przekąźnikowy do napędu rewersyjnego
fig21	ETB-007368	33	Koło podporowe
fig22	ETB-007369	34	Dyszel pociągowy z urządzeniem najazdowym AVE H 80 (1/2)
fig23	ETB-007370	35	Dyszel pociągowy z urządzeniem najazdowym AVE H 80 (2/2)
fig24	ETB-007371	36	Dyszel pociągowy z urządzeniem najazdowym AER H 80
fig25	ETB-007372	37	Dyszel pociągowy ZG-B z hamulcem pneumatycznym
fig26	ETB-007373	38	Hamulec postojowy od rocznika model. 1990 tylko do osi pojedynczych
fig27	ETB-007374	39	Wygięty dyszel pociągowy (tylko na rynek francuski i belgijski)
fig28	ETB-007375	40	Dwuobwodowy pneumatyczny układ hamulcowy (1/4)
fig29	ETB-007376	41	Dwuobwodowy pneumatyczny układ hamulcowy (2/4)
fig30	ETB-007377	42	Dwuobwodowy pneumatyczny układ hamulcowy (3/4)
fig31	ETB-007378	43	Dwuobwodowy pneumatyczny układ hamulcowy (4/4)

Wykaz części zamiennych ZG-B DE401(de) (MH017)

Temat	Nr artykułu	Nr pozycji	Opis
fig32	ETB-007379	44	Hydrauliczny układ hamulcowy (1/2)
fig33	ETB-007380	45	Hydrauliczny układ hamulcowy (2/2)
fig34	ETB-007381	46	Hydrauliczne elementy montażowe
fig35	ETB-007382	47	Zawieszenie (1/2)
fig36	ETB-007383	48	Zawieszenie (2/2)
fig37	ETB-007384	49	Oś hamowana ZAPP STA 8X
fig38	ETB-007385	50	Oś hamowana PEITZ ERA-KV 8008 (1/2)
fig39	ETB-007386	51	Oś hamowana PEITZ ERA-KV 8008 (2/2)
fig40	ETB-007387	52	Oś hamowana PEITZ ERA 7008 (1/2)
fig41	ETB-007388	53	Oś hamowana PEITZ PBA 7008 (2/2)
fig42	ETB-007389	54	Oś hamowana PEITZ PBA 8008 (1/2)
fig43	ETB-007390	55	Oś hamowana PEITZ PBA 8008 (2/2)
fig44	ETB-007391	56	Oś toczna PEITZ PL 7008
fig45	ETB-007392	57	Oś hamowana WARSTEINER S91/10HM
fig47	ETB-007393	58	Walek przekątnikowy W 2300-SC15-1010
fig48	ETB-007394	59	Walek przekątnikowy WWE 2370-SC15-1010
fig49	ETB-007395	60	Walek przekątnikowy W 2300-SC15-710
fig50	ETB-007396	61	Walek przekątnikowy WWE 2380-SD15-1010
fig51	ETB-007397	62	Dwutarczowy mechanizm rozsiewający
fig52	ETB-007398	63	Kołnierz talerzowy kompl., mechanizm rozsiewający ZG-B
fig53	ETB-007399	64	Tarcze rozsiewające ZG-B
fig54	ETB-007400	65	Specjalna tarcza rozsiewająca S2 / S2E

Wykaz części zamiennych ZG-B DE401(de) (MH017)

Temat	Nr artykułu	Nr pozycji	Opis
fig55	ETB-007401	66	Specjalna tarcza rozsiewająca S3
fig56	ETB-007402	67	Tarcze do rozsiewu granicznego G / TELE-SET
fig57	ETB-007403	68	Ślimak rozsiewający 2 (1/2)
fig58	ETB-007404	69	Ślimak rozsiewający 2 (2/2)
fig59	ETB-007405	70	Rama nośna
fig60	ETB-007406	71	Przekładnia ślimaka rozsiewającego (wszystkie typy)
fig61	ETB-007407	72	Wysięgnik lewy, bez ślimaka i bez korytka
fig62	ETB-007408	73	Wysięgnik prawy, bez ślimaka i bez korytka
fig63	ETB-007409	74	Łożyskowanie wysięgnika końcowego/łożysko wahliwe
fig64	ETB-007410	75	Wysięgnik końcowy bez ślimaka i bez korytka
fig65	ETB-007411	76	Ślimak rozsiewający do ślimaków rozsiewających o szerokości roboczej 6 m i 8 m
fig66	ETB-007412	77	Korytka rozsiewające i zasuwy do ślimaków rozsiewających 6 m i 8 m
fig67	ETB-007413	78	Korytka rozsiewające
fig68	ETB-007414	79	Zasuwy węży
fig69	ETB-007415	80	Przedni ślimak rozsiewający FS12 o szerokości roboczej 12 m ZG-B 10000R
fig70	ETB-007416	81	Amortyzator
fig71	ETB-007417	82	Łożyskowanie do wysięgnika (1/3)
fig72	ETB-007418	83	Łożyskowanie do wysięgnika (2/3)
fig73	ETB-007419	84	Łożyskowanie do wysięgnika (3/3)
fig74	ETB-007420	85	Siłownik hydrauliczny do składania wysięgników
fig75	ETB-007421	86	Wysięgnik kompl./łożyskowanie ślimaka środkowe
fig76	ETB-007422	87	Łożyskowanie ślimaka zewnętrzne, ślimak rozsiewający 12 m/łożysko wahliwe

Wykaz części zamiennych ZG-B DE401(de) (MH017)

Temat	Nr artykułu	Nr pozycji	Opis
fig77	ETB-007423	88	Ślimaki do przedniego ślimaka rozsiewającego 12 m
fig78	ETB-007424	89	Korytka rozsiewające i zasuwy do przedniego ślimaka rozsiewającego 12 m
fig79	ETB-007425	90	Elementy montażowe do korytek rozsiewających
fig80	ETB-007426	91	Zasuwa z osłoną przeciwpylową węża/hydr. kompensacja wzniesienia
fig81	ETB-007427	92	Hydr. kompensacja wzniesienia
fig82	ETB-007428	93	Siłownik hydrauliczny
fig83	ETB-007429	94	Lejki
fig84	ETB-007430	95	Napęd pasowy do ślimaka rozsiewającego FS12
fig85	ETB-007431	96	Urządzenie transportowe do przedniego ślimaka rozsiewającego FS12
fig86	ETB-007432	97	Ostona przeciwbryzgowa do przedniego ślimaka rozsiewającego FS12
fig87	ETB-007433	98	Ślimak rozsiewający S 200/3 (1/2)
fig88	ETB-007434	99	Ślimak rozsiewający S 200/3 (2/2)
fig89	ETB-007435	100	Hydr. regulacja wysokości do ślimaka rozsiewającego S 200/3
fig90	ETB-007436	101	Wypośażenie do zimowego utrzymania dróg i posypywarek
fig91	ETB-007437	102	Składana plandeka (1/2)
fig92	ETB-007438	103	Składana plandeka (2/2)
fig93	ETB-007439	104	Plandeka z króćcem zasypowym
fig94	ETB-007440	105	Ruszty sitowe
fig95	ETB-007441	106	Zadaszenie odciążające taśmę
fig96	ETB-007442	107	Króciec wdmuchujący
fig97	ETB-007443	108	Napęd od koła jezdneho (1/3)
fig98	ETB-007444	109	Napęd od koła jezdneho (2/3)

Wykaz części zamiennych ZG-B DE401(de) (MH017)

Temat	Nr artykułu	Nr pozycji	Opis
fig99	ETB-007445	110	Napęd od koła jezdneho (3/3)
fig100	ETB-007446	111	Sprzęgło do napędu od koła jezdneho
fig101	ETB-007447	112	Instalacja oświetleniowa
fig102	ETB-007448	113	Zabezpieczenie przeciwwjazdowe
fig103	ETB-007449	114	Błotniki do osi pojedynczych/osi tandemowych

WWW.ROLTRONIK.PL

Dane techniczne ZG-B 6000 (bez rysunku) (ETB-007335)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
1090000	1		1
1092010	2	BR-ACHSE STA 8X 1850	1
NML	4	Brak możliwości dostawy	1
NML	5	Brak możliwości dostawy	1
NML	6	Brak możliwości dostawy	1
NML	7	Brak możliwości dostawy	1
NML	8	Brak możliwości dostawy	1
2840010	11		1
1362010	12	#BR-ACHSE ERA-KV 8008 (02)	1
NML	14	Brak możliwości dostawy	1
NML	15	Brak możliwości dostawy	1
NML	16	Brak możliwości dostawy	1
NML	17	Brak możliwości dostawy	1
NML	18	Brak możliwości dostawy	1
1190000	21		1
1362010	22	#BR-ACHSE ERA-KV 8008 (02)	1
NML	24	Brak możliwości dostawy	1
1342000	25	RAD 20-20 20PR	2
NML	26	Brak możliwości dostawy	1
NML	27	Brak możliwości dostawy	1
1462800	28	REIFEN 20-20 20PR RUNDERN.	2
1290000	31		1

Dane techniczne ZG-B 6000 (bez rysunku) (ETB-007335)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
1362010	32	#BR-ACHSE ERA-KV 8008 (02)	1
NML	34	Brak możliwości dostawy	1
1902000	35	RAD 500/60-22.5 8PR	2
1473800	36	SCHEIBENRAD 16.00-22.5	2
1456800	37	SCHLAUCH 500-22,5	2
1454800	38	REIFEN 500/60-22.5 8PR	2
2650010	41	GROSSFL.-STR. ZG-B 6000	1
1362010	42	#BR-ACHSE ERA-KV 8008 (02)	1
NML	44	Brak możliwości dostawy	1
1302010	45	RAD 550/60-22.5 12PR	2
1486800	46	SCHEIBENRAD 16.00-22.5	2
1489800	48	REIFEN 550/60-22.5 12PR RILLE	2
2230020	51	GROSSFL.-STR. ZG-B 6000	1
1362010	52	#BR-ACHSE ERA-KV 8008 (02)	1
NML	54	Brak możliwości dostawy	1
NML	55	Brak możliwości dostawy	1
1870900	56	SCHEIBENRAD 16-508	2
1871900	57	SCHLAUCH 20.0/70-508	2
1872900	58	REIFEN 20.0/70-508 12PR	2

WWW.ROLTRONIK.PL

Dane techniczne ZG-B 7000 (bez rysunku) (1/2) (ETB-007336)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
2790010	1	GROSSFL.-STR. ZG-B 7000	1
1362010	2	#BR-ACHSE ERA-KV 8008 (02)	1
NML	4	Brak możliwości dostawy	1
1342000	5	RAD 20-20 20PR	2
NML	6	Brak możliwości dostawy	1
NML	7	Brak możliwości dostawy	1
1462800	8	REIFEN 20-20 20PR RUNDERN.	2
2890010	11		1
1362010	12	#BR-ACHSE ERA-KV 8008 (02)	1
NML	14	Brak możliwości dostawy	1
1902000	15	RAD 500/60-22.5 8PR	2
1473800	16	SCHEIBENRAD 16.00-22.5	2
1456800	17	SCHLAUCH 500-22,5	2
1454800	18	REIFEN 500/60-22.5 8PR	2
2990010	21		1
1362010	22	#BR-ACHSE ERA-KV 8008 (02)	1
NML	24	Brak możliwości dostawy	1
1302010	25	RAD 550/60-22.5 12PR	2
1486800	26	SCHEIBENRAD 16.00-22.5	2
1489800	28	REIFEN 550/60-22.5 12PR RILLE	2

WWW.ROLTRONIK.PL

Dane techniczne ZG-B 7000 (bez rysunku) (2/2) (ETB-007337)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
2330020	1	GROSSFL.-STR. ZG-B 7000	1
1362010	2	#BR-ACHSE ERA-KV 8008 (02)	1
NML	4	Brak możliwości dostawy	1
NML	5	Brak możliwości dostawy	1
1870900	6	SCHEIBENRAD 16-508	2
1871900	7	SCHLAUCH 20.0/70-508	2
1872900	8	REIFEN 20.0/70-508 12PR	2
2430020	11	GROSSFL.-STR. ZG-B 7000	1
1392010	12	BR-ACHSE PBA8008 (02)	1
1452010	14	#ZWEIL.DRUCKL.BREMSANLAGE	1
1752010	15	RAD 500/60-22.5 12PR	2
1473800	16	SCHEIBENRAD 16.00-22.5	2
1456800	17	SCHLAUCH 500-22,5	2
1490800	18	REIFEN 500/60-22.5 12PR	2

WWW.ROLTRONIK.PL

Dane techniczne ZG-B 8000 (bez rysunku) (ETB-007338)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
2140000	1		1
1362010	2	#BR-ACHSE ERA-KV 8008 (02)	1
NML	4	Brak możliwości dostawy	1
1342000	5	RAD 20-20 20PR	2
NML	6	Brak możliwości dostawy	1
NML	7	Brak możliwości dostawy	1
1462800	8	REIFEN 20-20 20PR RUNDERN.	2
2750010	11		1
1362010	12	#BR-ACHSE ERA-KV 8008 (02)	1
NML	14	Brak możliwości dostawy	1
1302010	15	RAD 550/60-22.5 12PR	2
1486800	16	SCHEIBENRAD 16.00-22.5	2
1489800	18	REIFEN 550/60-22.5 12PR RILLE	2
2530020	21		1
1362010	22	#BR-ACHSE ERA-KV 8008 (02)	1
NML	24	Brak możliwości dostawy	1
NML	25	Brak możliwości dostawy	1
NML	26	Brak możliwości dostawy	1
1447800	27	SCHLAUCH 600-26.5	2
1872900	28	REIFEN 20.0/70-508 12PR	2
2120020	31		1
1362010	32	#BR-ACHSE ERA-KV 8008 (02)	1

Dane techniczne ZG-B 8000 (bez rysunku) (ETB-007338)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
NML	33	Brak możliwości dostawy	1
1312010	35	RAEDER 8-LOCH	2
1485800	36	SCHEIBENRAD 16.00-20	2
1484800	38	REIFEN 21.0/80-20 12PR	2
2340000	41		1
1122010	42	#ACHSE ERA-KV (02)	1
NML	44	Brak możliwości dostawy	1
1882000	45	RAD 600/55-26.5 12PR STOLLE	2
NML	46	Brak możliwości dostawy	1
1447800	47	SCHLAUCH 600-26.5	2
1445800	48	REIFEN 600/55-26.5 8PR	2
2420020	51		1
1982010	52	BR-ACHSE S91/10HM	1
1452010	54	#ZWEIL.DRUCKL.BREMSANLAGE	1
NML	55	Brak możliwości dostawy	1
1487800	56	SCHEIBENRAD 22.5-14.00	2
1493800	58	REIFEN 445/65R-22.5 20PR	2

WWW.ROLTRONIK.PL

Dane techniczne ZG-B 8000T (bez rysunku) (ETB-007339)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
2220020	1		1
1772010	2	BREMSACHSE ERKV-7008 (02)	1
1812010	3	LENKACHSE GSL (02)	1
NML	4	Brak możliwości dostawy	1
1962010	5	RAD 16-20 14PR	4
1488800	6	SCHEIBENRAD 14.00-20	4
1873900	8	REIFEN 16-20 14PR	4
2320020	11		1
1772010	12	BREMSACHSE ERKV-7008 (02)	1
1792010	13	ACHSE PL 7008	1
NML	14	Brak możliwości dostawy	1
1962010	15	RAD 16-20 14PR	4
1488800	16	SCHEIBENRAD 14.00-20	4
1873900	18	REIFEN 16-20 14PR	4
2520020	21		1
1762010	22	BREMSACHSE PBA-7008 1950	1
1802010	23	LK-BR-ACHSE	1
1442010	24	#0 ZWEILEITUNGS BREMSANLAGE	1
1902000	25	RAD 500/60-22.5 8PR	4
1473800	26	SCHEIBENRAD 16.00-22.5	4
1456800	27	SCHLAUCH 500-22,5	4
1454800	28	REIFEN 500/60-22.5 8PR	4

WWW.ROLTRONIK.PL

Dane techniczne ZG-B 10000 (bez rysunku) (ETB-007340)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
2570010	1		1
NML	2	Brak możliwości dostawy	1
1432010	4	#0 ZWEIL.DRUCKL.BR-ANLAGE	1
1312010	5	RAEDER 8-LOCH	2
1485800	6	SCHEIBENRAD 16.00-20	2
1484800	8	REIFEN 21.0/80-20 12PR	2
2730020	11	GROSSFL.-STR. ZG-B 10000	1
1872010	12	BR-ACHSE PBA8008	1
1432010	14	#0 ZWEIL.DRUCKL.BR-ANLAGE	1
NML	15	Brak możliwości dostawy	1
1875900	16	SCHEIBENRAD 24.00-26.5	2
1876900	17	SCHLAUCH 700-26.5	2
1877900	18	REIFEN 700/50-26.5 8PR STOLLE	2
2690010	21		1
1872010	22	BR-ACHSE PBA8008	1
1432010	24	#0 ZWEIL.DRUCKL.BR-ANLAGE	1
1582010	25		2
NML	26	Brak możliwości dostawy	1
1447800	27	SCHLAUCH 600-26.5	2
1494800	28	REIFEN 600/55-26.5 12PR STOLLE	2

WWW.ROLTRONIK.PL

Dane techniczne ZG-B 10000T (bez rysunku) (ETB-007341)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
2670010	1	GROSSFL.-STR. ZG-B 10000T	1
1762010	2	BREMSACHSE PBA-7008 1950	1
1802010	3	LK-BR-ACHSE	1
1442010	4	#0 ZWEILEITUNGS BREMSANLAGE	1
1902000	5	RAD 500/60-22.5 8PR	4
1473800	6	SCHEIBENRAD 16.00-22.5	4
1456800	7	SCHLAUCH 500-22,5	4
1454800	8	REIFEN 500/60-22.5 8PR	4
2770010	11		1
1762010	12	BREMSACHSE PBA-7008 1950	2
1472010	14	#0 2 L.DRUCKL.BREMSANL.	1
1902000	15	RAD 500/60-22.5 8PR	4
1473800	16	SCHEIBENRAD 16.00-22.5	4
1456800	17	SCHLAUCH 500-22,5	4
1454800	18	REIFEN 500/60-22.5 8PR	4
2830020	21	GROSSFL.-STR. ZG-B 10000T	1
1762010	22	BREMSACHSE PBA-7008 1950	1
1802010	23	LK-BR-ACHSE	1
1442010	24	#0 ZWEILEITUNGS BREMSANLAGE	1
1972010	25	RAD KPL. 600/50-22,5 8PR	4
1879900	26	SCHEIBENRAD 20.00-22.5	4
1880900	27	SCHLAUCH 600-22.5	4

Dane techniczne ZG-B 10000T (bez rysunku) (ETB-007341)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
1881900	28		4

WWW.ROLTRONIK.PL

WWW.ROLTRONIK.PL

Dane techniczne ZG-B 10000R (bez rysunku) (ETB-007342)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
2780010	1		1
NML	2	Brak możliwości dostawy	1
1432010	4	#0 ZWEIL.DRUCKL.BR-ANLAGE	1
1312010	5	RAEDER 8-LOCH	2
1485800	6	SCHEIBENRAD 16.00-20	2
1484800	8	REIFEN 21.0/80-20 12PR	2
2930020	11	GROSSFL.-STR. ZG-B 10000R	1
1872010	12	BR-ACHSE PBA8008	1
1432010	14	#0 ZWEIL.DRUCKL.BR-ANLAGE	1
NML	15	Brak możliwości dostawy	1
1875900	16	SCHEIBENRAD 24.00-26.5	2
1876900	17	SCHLAUCH 700-26.5	2
1877900	18	REIFEN 700/50-26.5 8PR STOLLE	2
2880010	21	GROSSFL.-STR. ZG-B 10000R	1
1872010	22	BR-ACHSE PBA8008	1
1432010	24	#0 ZWEIL.DRUCKL.BR-ANLAGE	1
1582010	25		2
NML	26	Brak możliwości dostawy	1
1447800	27	SCHLAUCH 600-26.5	2
1494800	28	REIFEN 600/55-26.5 12PR STOLLE	2

WWW.ROLTRONIK.PL

Dane techniczne ZG-B 10000TR (bez rysunku) (ETB-007343)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
2980010	1	GROSSFL.-STR. ZG-B10000TR	1
1762010	2	BREMSACHSE PBA-7008 1950	1
1802010	3	LK-BR-ACHSE	1
1442010	4	#0 ZWEILEITUNGS BREMSANLAGE	1
1902000	5	RAD 500/60-22.5 8PR	4
1473800	6	SCHEIBENRAD 16.00-22.5	4
1456800	7	SCHLAUCH 500-22,5	4
1454800	8	REIFEN 500/60-22.5 8PR	4
2090010	11		1
1762010	12	BREMSACHSE PBA-7008 1950	2
1472010	14	#0 2 L.DRUCKL.BREMSANL.	1
1902000	15	RAD 500/60-22.5 8PR	1
1473800	16	SCHEIBENRAD 16.00-22.5	4
1456800	17	SCHLAUCH 500-22,5	4
1454800	18	REIFEN 500/60-22.5 8PR	4
2040020	21	GROSSFL.-STR. ZG-B10000TR	1
1762010	22	BREMSACHSE PBA-7008 1950	1
1802010	23	LK-BR-ACHSE	1
1442010	24	#0 ZWEILEITUNGS BREMSANLAGE	1
1972010	25	RAD KPL. 600/50-22,5 8PR	4
1879900	26	SCHEIBENRAD 20.00-22.5	4
1880900	27	SCHLAUCH 600-22.5	4

Dane techniczne ZG-B 10000TR (bez rysunku) (ETB-007343)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
1881900	28		4

WWW.ROLTRONIK.PL

WWW.ROLTRONIK.PL

Przegląd ogumienia do osi tandemowych (bez rysunku) (ETB-007344)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
1962010	1	RAD 16-20 14PR	1
1488800	6	SCHEIBENRAD 14.00-20	1
1873900	8	REIFEN 16-20 14PR	1
1902000	11	RAD 500/60-22.5 8PR	1
1473800	16	SCHEIBENRAD 16.00-22.5	1
1456800	17	SCHLAUCH 500-22,5	1
1454800	18	REIFEN 500/60-22.5 8PR	1
1972010	21	RAD KPL. 600/50-22,5 8PR	1
1879900	26	SCHEIBENRAD 20.00-22.5	1
1880900	27	SCHLAUCH 600-22.5	1
1881900	28		1

WWW.ROLTRONIK.PL

Przegląd ogumienia do osi pojedynczych (1/2) (bez rysunku) (ETB-007345)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
NML	1	Brak możliwości dostawy	1
NML	6	Brak możliwości dostawy	1
NML	7	Brak możliwości dostawy	1
NML	8	Brak możliwości dostawy	1
1342000	11	RAD 20-20 20PR	1
NML	16	Brak możliwości dostawy	1
NML	17	Brak możliwości dostawy	1
1462800	18	REIFEN 20-20 20PR RUNDERN.	1
NML	21	Brak możliwości dostawy	1
1487800	26	SCHEIBENRAD 22.5-14.00	1
1493800	28	REIFEN 445/65R-22.5 20PR	1
1902000	31	RAD 500/60-22.5 8PR	1
1473800	36	SCHEIBENRAD 16.00-22.5	1
1456800	37	SCHLAUCH 500-22,5	1
1454800	38	REIFEN 500/60-22.5 8PR	1
1752010	41	RAD 500/60-22.5 12PR	1
1473800	46	SCHEIBENRAD 16.00-22.5	1
1456800	47	SCHLAUCH 500-22,5	1
1490800	48	REIFEN 500/60-22.5 12PR	1
NML	51	Brak możliwości dostawy	1
1870900	56	SCHEIBENRAD 16-508	1
1871900	57	SCHLAUCH 20.0/70-508	1

Przegląd ogumienia do osi pojedynczych (1/2) (bez rysunku) (ETB-007345)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
1872900	58	REIFEN 20.0/70-508 12PR	1

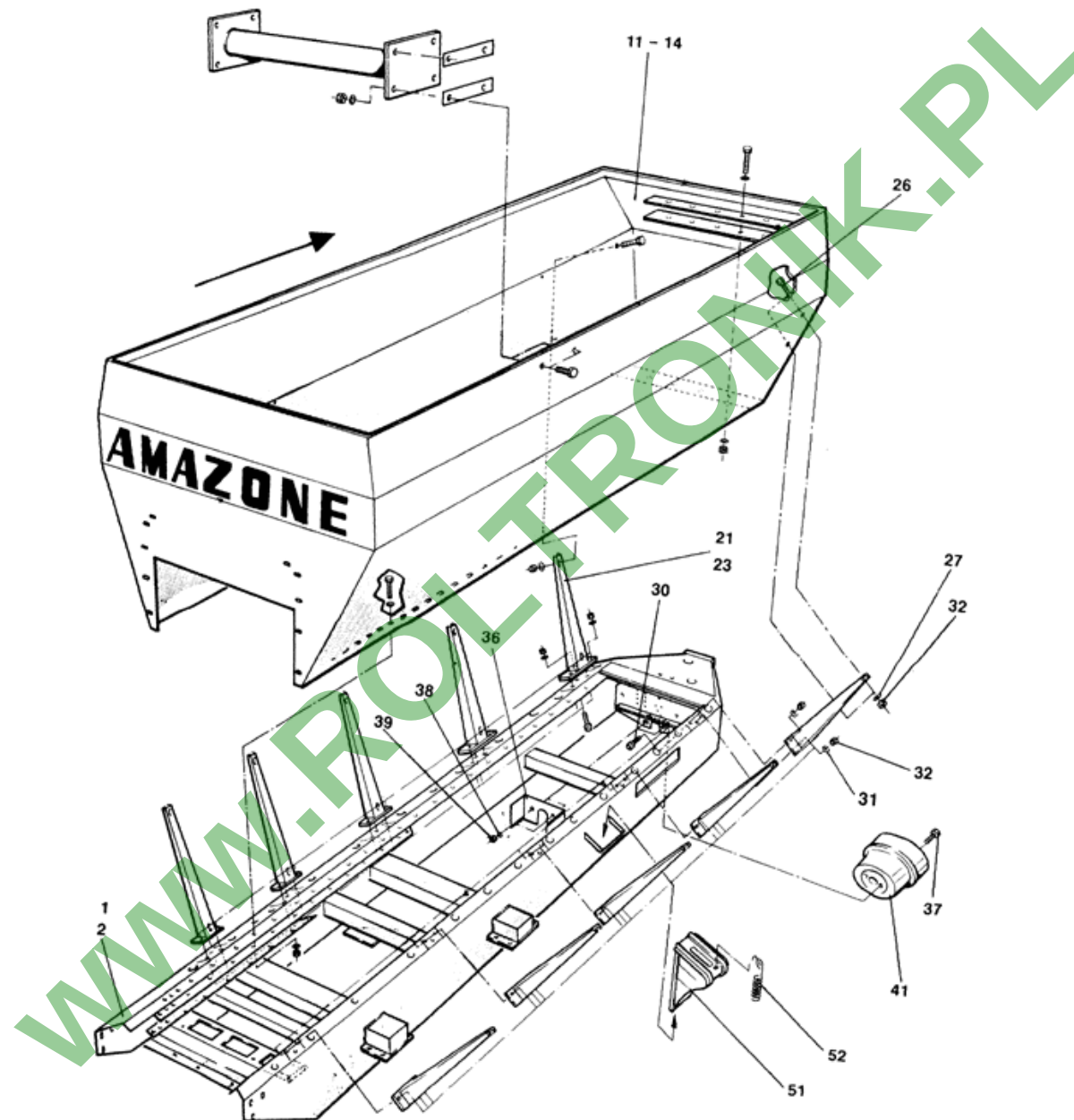
WWW.ROLTRONIK.PL

WWW.ROLTRONIK.PL

Przegląd ogumienia do osi pojedynczych (2/2) (bez rysunku) (ETB-007346)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
1312010	1	RAEDER 8-LOCH	1
1485800	6	SCHEIBENRAD 16.00-20	1
1484800	8	REIFEN 21.0/80-20 12PR	1
1302010	11	RAD 550/60-22.5 12PR	1
1486800	16	SCHEIBENRAD 16.00-22.5	1
1489800	18	REIFEN 550/60-22.5 12PR RILLE	1
1882000	21	RAD 600/55-26.5 12PR STOLLE	1
NML	26	Brak możliwości dostawy	1
1447800	27	SCHLAUCH 600-26.5	1
1445800	28	REIFEN 600/55-26.5 8PR	1
1582010	31		1
NML	36	Brak możliwości dostawy	1
1447800	37	SCHLAUCH 600-26.5	1
1494800	38	REIFEN 600/55-26.5 12PR STOLLE	1
NML	41	Brak możliwości dostawy	1
1875900	46	SCHEIBENRAD 24.00-26.5	1
1876900	47	SCHLAUCH 700-26.5	1
1877900	48	REIFEN 700/50-26.5 8PR STOLLE	1

Rama i skrzynia (A) (ETB-007347)



Rama i skrzynia (A) (ETB-007347)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
2460100	1			1
2461100	2			1
2465100	11	KASTEN ZG-B 6000		1
2000110	12			1
2466100	13	KASTEN ZG-B 8000		1
2464100	14	KASTEN ZG-B 10000		1
2474100	21	KASTENSTUETZE ZG-B	Do ZG-B 6000 i 7000	10
2474100	23	KASTENSTUETZE ZG-B	Dla ZG-B 8000 i 10000	14
DC063	26	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x25 8.8 VZ		1
0154400	27			2
DC060	30	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x20 8.8 VZ		1
DF032	31	Podkładka ISO 7090 - 10,5x20x2 - St A2G		1
DE032	32	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G		1
2544100	36	LAGERSCHUTZ ZG-B		1
DC063	37	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x25 8.8 VZ		1
DF032	38	Podkładka ISO 7090 - 10,5x20x2 - St A2G		1
DE032	39	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G		1
2543100	41	WALTERSCHEID SCHUTZTOPF		1
LF292	51	klin pod koła DIN 76501 G46		1
HA034	52	ZUGFED UNTERLEGKEIL (B10)		1

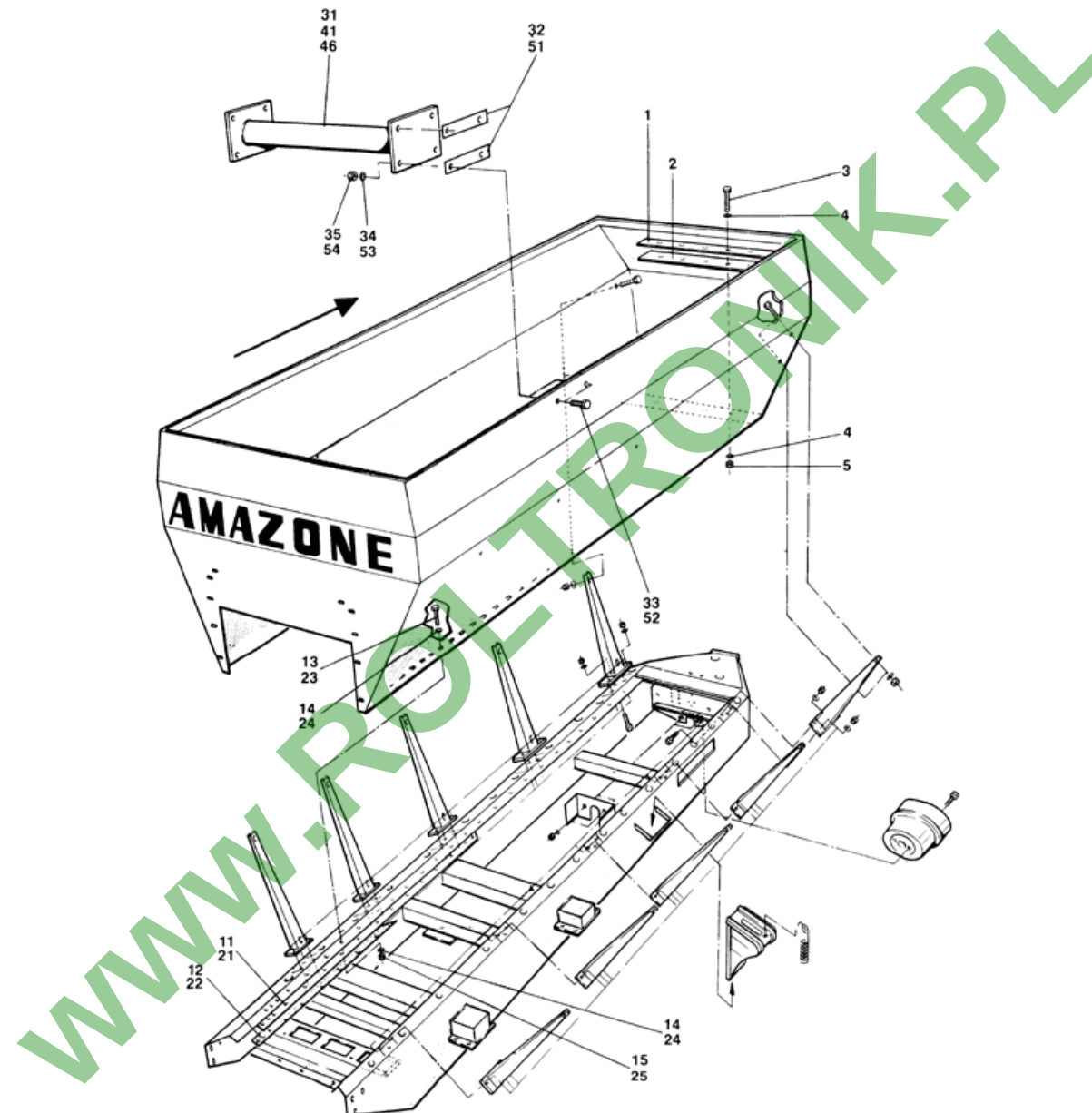


Folie funkcyjne (ETB-007348)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
ME1831	1	FOLIE ARGUS REINIGEN	1

WWW.ROLTRONIK.PL

Rama i skrzynia (B) (ETB-007349)



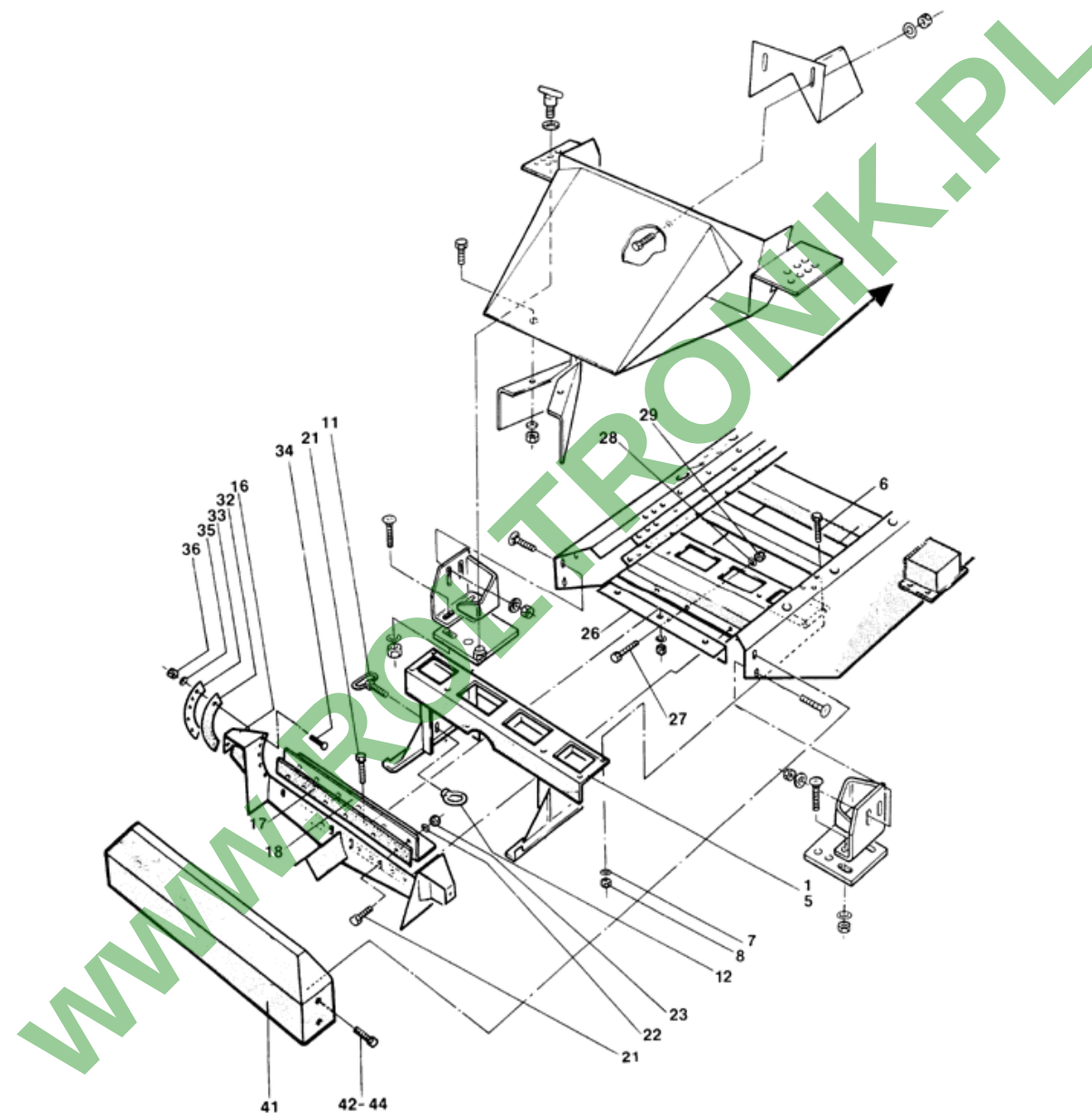
Rama i skrzynia (B) (ETB-007349)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
2468100	1	KLEMMSCHIENE KZ. (02)		1
122322	2	DICHTSTREIFEN VO.		1
DC030	3	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 8x20 8.8 VZ		1
DF020	4	SHB 7090 8,4X16X1,6 200HV (B01)		1
DE029	5	SECHSKANTMUTTER M8		1
NML	11	Brak możliwości dostawy	Do ZG-B 6000 i 7000	1
2476100	12	DICHTSTREIFEN	Do ZG-B 6000 i 7000	2
DC068	13	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x35 8.8 VZ	Do ZG-B 6000 i 7000	1
DF036	14	SHB 7093-1 10,5X30X2,5 200HV (B01)	Do ZG-B 6000 i 7000	1
DE032	15	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G	Do ZG-B 6000 i 7000	1
2467100	21	#0 KLEMMSCHIENE (02)	Dla ZG-B 8000 i 10000	2
2473100	22	DICHTSTREIFEN	Dla ZG-B 8000 i 10000	2
DC068	23	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x35 8.8 VZ	Dla ZG-B 8000 i 10000	1
DF036	24	SHB 7093-1 10,5X30X2,5 200HV (B01)	Dla ZG-B 8000 i 10000	1
DE032	25	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G	Dla ZG-B 8000 i 10000	1
1036900	31	TRAVERSE ZG/ZG-B 8000	Dla ZG-B 8000	1
NML	32	Brak możliwości dostawy	Dla ZG-B 8000	1
DC027	33	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 8x16 8.8 VZ	Dla ZG-B 8000	1
DF024	34	SHB 7093-1 8,4X24X2 200HV (B01)	Dla ZG-B 8000	1

Rama i skrzynia (B) (ETB-007349)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
DE029	35	SECHSKANTMUTTER M8	Dla ZG-B 8000	1
123980396	41		tylko ZG-B 1000 do roku 8.88	1
2980100	46	TRAVERSE	tylko ZG-B 10000 od roku 9.88	1
NML	51	Brak możliwości dostawy		1
DC027	52	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 8x16 8.8 VZ		1
DF024	53	SHB 7093-1 8,4X24X2 200HV (B01)		1
DE029	54	SECHSKANTMUTTER M8		1

Elementy montażowe na ramie (ETB-007350)



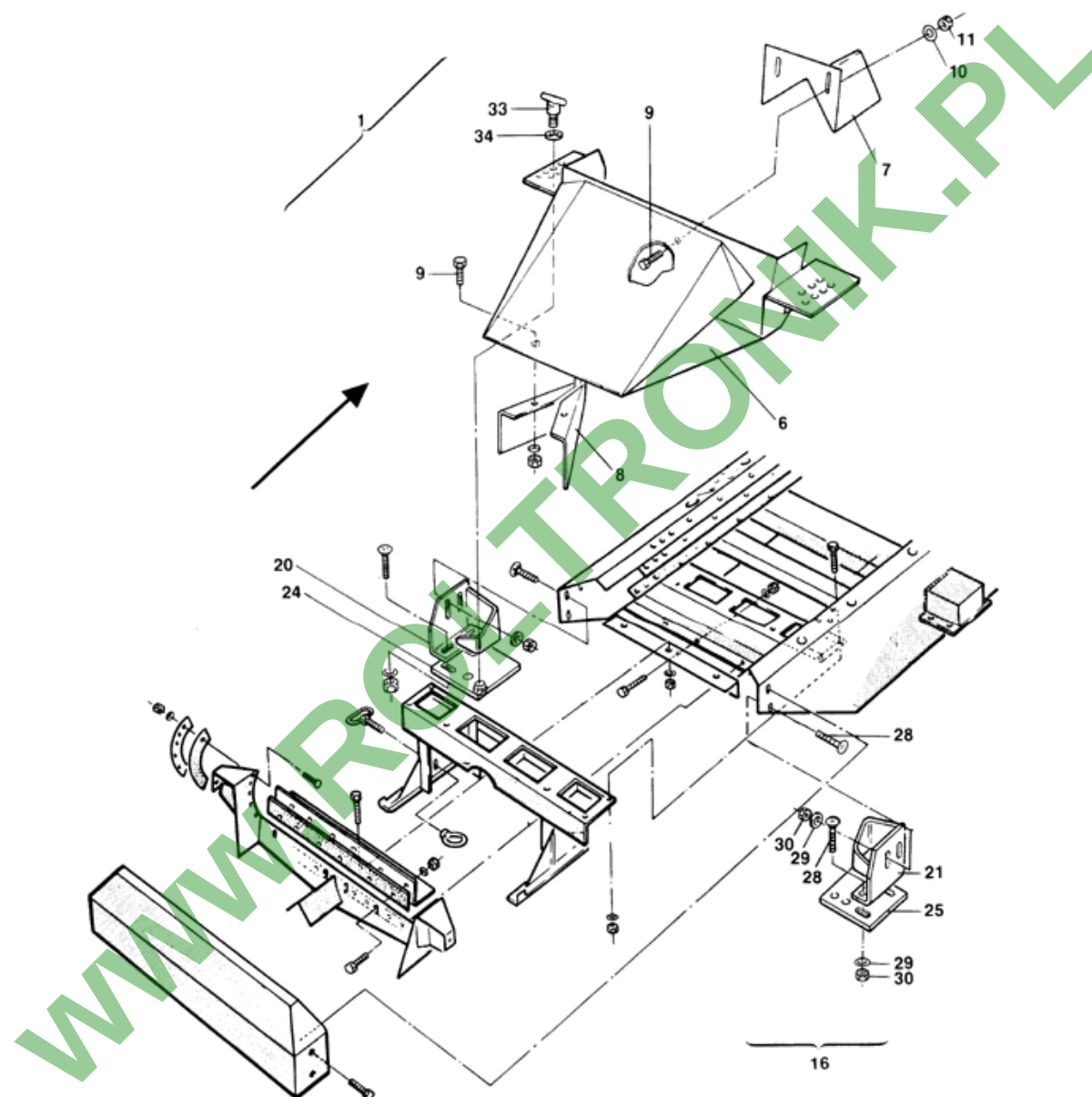
Elementy montażowe na ramie (ETB-007350)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
2542100	1	STREUWERK-SCHNELLKUPPLUNG	1
NML	5	Brak możliwości dostawy	1
DC093	6	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x30 8.8 VZ	1
DF043	7	Podkładka ISO 7090 13x24x2,5 St	1
DE038	8	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G	1
1009800	11	KNEBELSCHRAUBE M12 (B10)	4
DE015	12	Ringmutter DIN 582 M12 C15E A2G	1
2494100	16	RUTSCHE (11)	1
958067	17	ABSTREIFGUMMI 8X50X800	1
2496100	18	RUTSCHPROFIL (11)	1
DA061	21	Śruba z łbem stożkowym 8x20 8.8 VZ	1
DF020	22	SHB 7090 8,4X16X1,6 200HV (B01)	1
DE029	23	SECHSKANTMUTTER M8	1
NML	26	Brak możliwości dostawy	1
DC060	27	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x20 8.8 VZ	1
DF032	28	Podkładka ISO 7090 - 10,5x20x2 - St A2G	1
DE032	29	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G	1
2498100	32	DICHTSEGMENT	2
NML	33	Brak możliwości dostawy	1
DA052	34	Śruba z łbem stożkowym DIN 603 6x16 4.6 VZ	1
DF010	35	SHB 7090 6,4X12X1,6 200HV (B01)	1
DE025	36	Sechskantmutter ISO 4032 M 6 8 A2G	1

Elementy montażowe na ramie (ETB-007350)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
NML	41	Brak możliwości dostawy	1
DC063	42	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x25 8.8 VZ	1
DF032	43	Podkładka ISO 7090 - 10,5x20x2 - St A2G	1
DE032	44	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G	1

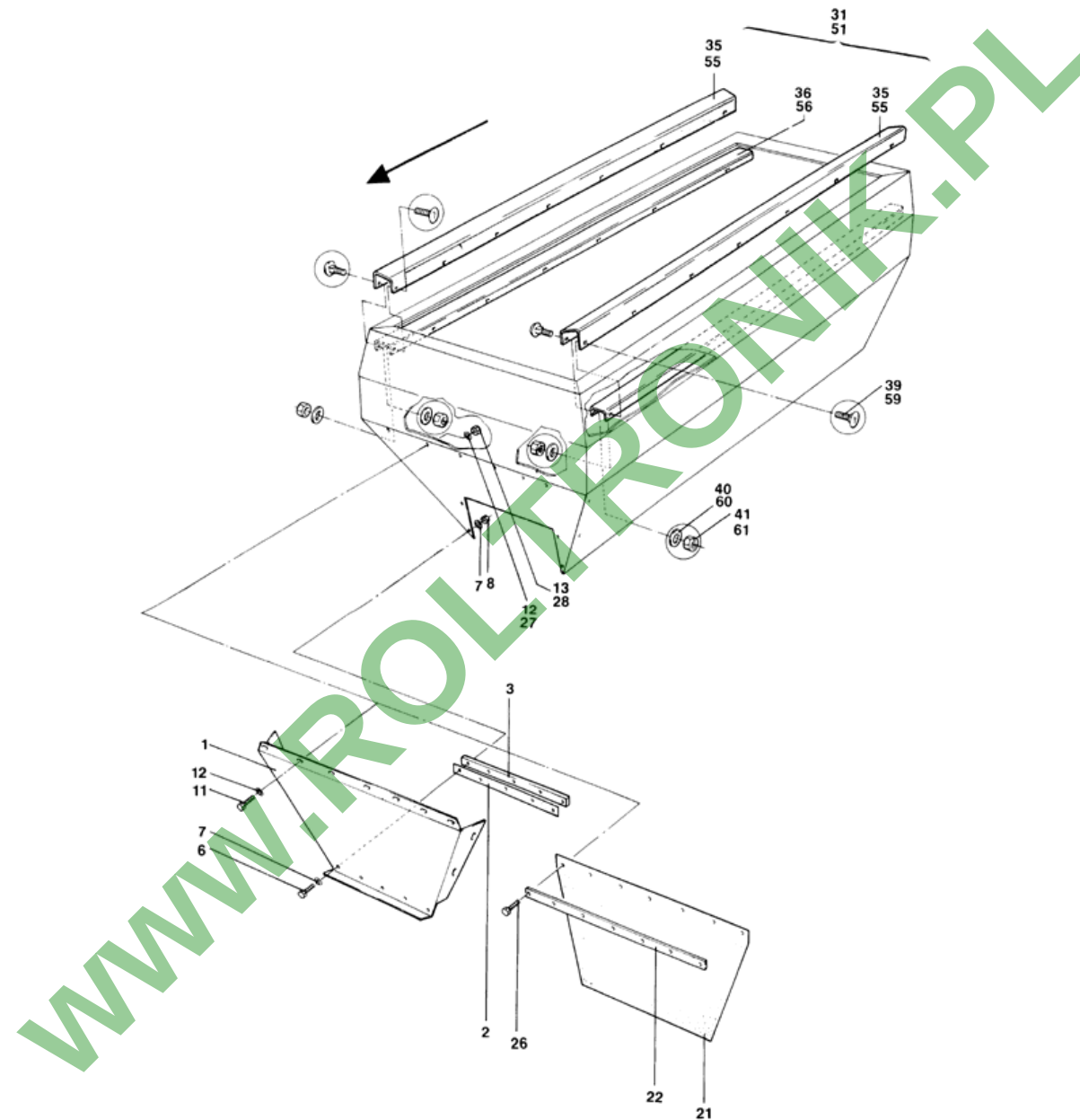
Blacha kierująca (ETB-007351)



Blacha kierująca (ETB-007351)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
NML	1	Brak możliwości dostawy	1
2810100	6	TRICHTERRUTSCHE ZG-B	1
2811100	7	DACH (11)	1
2816100	8	LEITBLECH MITTE (02)	1
DC027	9	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 8x16 8.8 VZ	1
DF020	10	SHB 7090 8,4X16X1,6 200HV (B01)	1
DE029	11	SECHSKANTMUTTER M8	1
NML	16	Brak możliwości dostawy	1
2814100	20	HALTERUNG LINKS	1
2815100	21	#HALTERUNG RECHTS	1
2812100	24	AUFLAGE LINKS (02)	1
2813100	25	AUFLAGE RECHTS (02)	1
DC063	28	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x25 8.8 VZ	1
DF036	29	SHB 7093-1 10,5X30X2,5 200HV (B01)	1
DE032	30	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G	1
NML	33	Brak możliwości dostawy	1
DF036	34	SHB 7093-1 10,5X30X2,5 200HV (B01)	1

Elementy montażowe na skrzyni (ETB-007352)



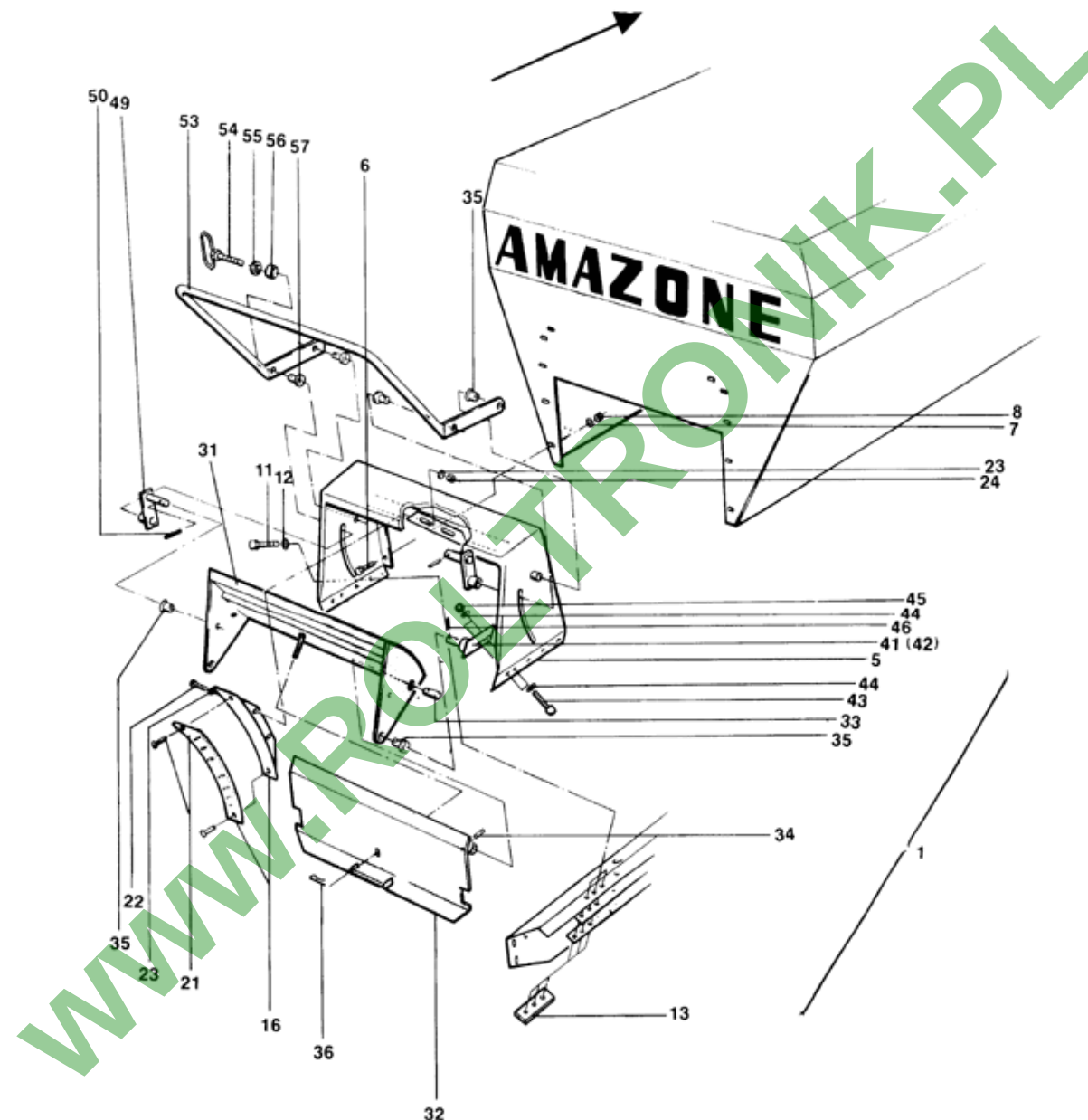
Elementy montażowe na skrzyni (ETB-007352)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
2420110	1	VERSCHLUSSBLECH	Dla ZG-B 8000 i 10000	1
122322	2	DICHTSTREIFEN VO.	Dla ZG-B 8000 i 10000	1
2468100	3	KLEMMSCHIENE KZ. (02)	Dla ZG-B 8000 i 10000	1
DC030	6	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 8x20 8.8 VZ	Dla ZG-B 8000 i 10000	1
DF020	7	SHB 7090 8,4X16X1,6 200HV (B01)	Dla ZG-B 8000 i 10000	1
DE029	8	SECHSKANTMUTTER M8	Dla ZG-B 8000 i 10000	1
DC060	11	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x20 8.8 VZ	Dla ZG-B 8000 i 10000	1
DF036	12	SHB 7093-1 10,5X30X2,5 200HV (B01)	Dla ZG-B 8000 i 10000	1
DE032	13	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G	Dla ZG-B 8000 i 10000	1
2981100	21	SPRITZSCHUTZ	Dla ZG-B 10000 (T)R	1
2982100	22	KLEMMLEISTE	Dla ZG-B 10000 (T)R	1
DC063	26	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x25 8.8 VZ	Dla ZG-B 10000 (T)R	1
DF036	27	SHB 7093-1 10,5X30X2,5 200HV (B01)	Dla ZG-B 10000 (T)R	1
DE032	28	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G	Dla ZG-B 10000 (T)R	1
2930100	31	KASTENRANDVERSTAERK.Z	Do ZG-B 6000 i 7000	1
2931100	35	AUSSENSCHIENE	Do ZG-B 6000 i 7000	2
2932100	36	INNENSCHIENE	Do ZG-B 6000 i 7000	2

Elementy montażowe na skrzyni (ETB-007352)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
DA086	39	Śruba z łbem stożkowym DIN 603 10x25 8.8 VZ	Do ZG-B 6000 i 7000	1
DF032	40	Podkładka ISO 7090 - 10,5x20x2 - St A2G	Do ZG-B 6000 i 7000	1
DE081	41	Sicherungsmutter DIN 980 M10 8 A2G	Do ZG-B 6000 i 7000	1
2933100	51	KASTENRANDVERST.	Dla ZG-B 8000 i 10000	1
2934100	55	AUSSENSCHIENE	Dla ZG-B 8000 i 10000	2
2935100	56	INNENSCHIENE	Dla ZG-B 8000 i 10000	2
DA086	59	Śruba z łbem stożkowym DIN 603 10x25 8.8 VZ	Dla ZG-B 8000 i 10000	1
DF032	60	Podkładka ISO 7090 - 10,5x20x2 - St A2G	Dla ZG-B 8000 i 10000	1
DE081	61	Sicherungsmutter DIN 980 M10 8 A2G	Dla ZG-B 8000 i 10000	1

Śluza tylna (ETB-007353)



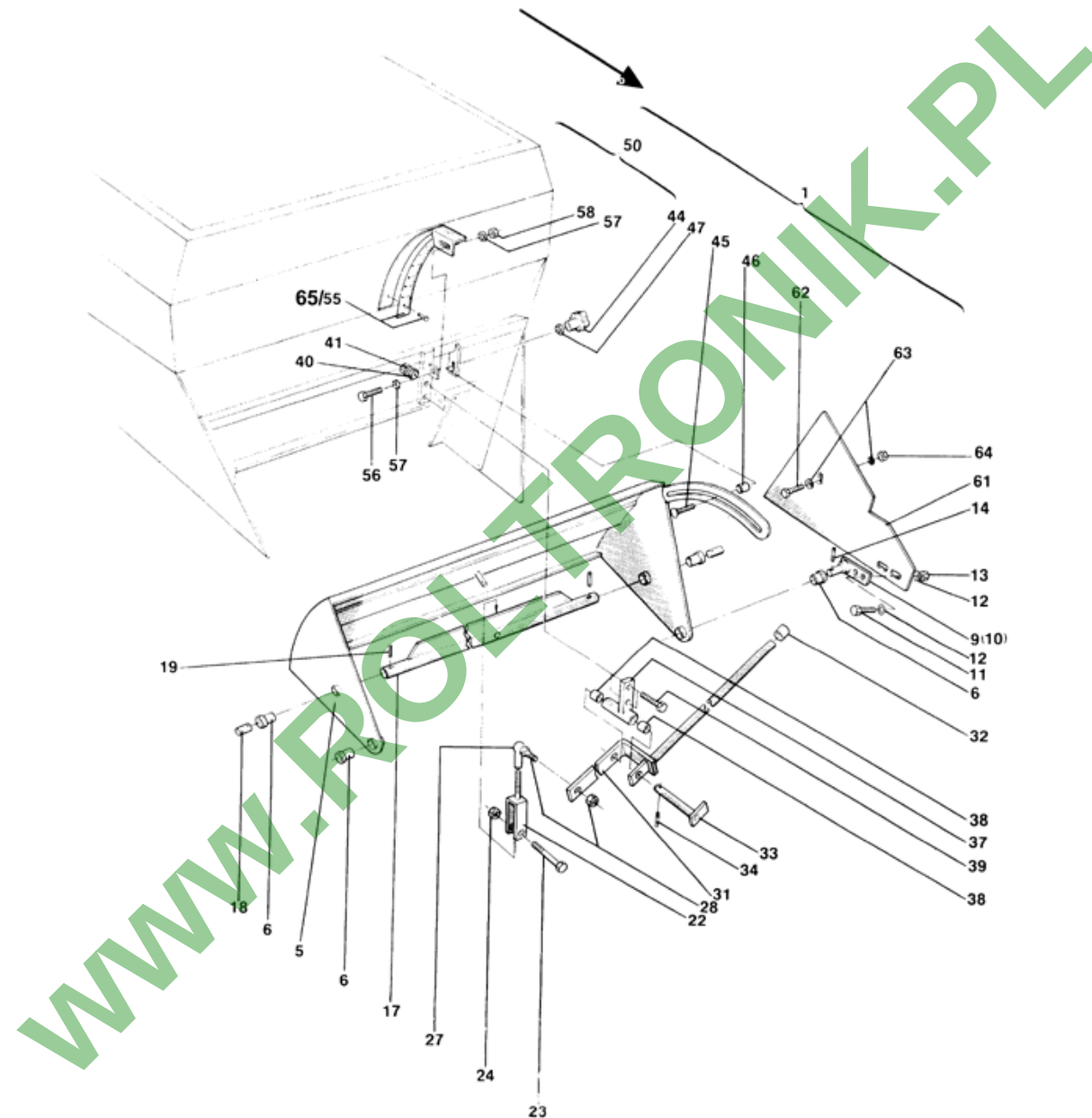
Śluza tylna (ETB-007353)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
2978100	1		składający się z nr 5 do nr 57, z wyjątkiem nr 13	1
2481100	5	SCHLEUSENKASTEN (02)		1
DC060	6	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x20 8.8 VZ		1
DF032	7	Podkładka ISO 7090 - 10,5x20x2 - St A2G		1
DE081	8	Sicherungsmutter DIN 980 M10 8 A2G		1
DC063	11	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x25 8.8 VZ		1
DF036	12	SHB 7093-1 10,5X30X2,5 200HV (B01)		1
NML	13	Brak możliwości dostawy		1
NML	16	Brak możliwości dostawy	składający się z nr 20 do nr 24	1
2484100	21	SKALA 40X320 RESOPAL		1
DC015	22	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 6x16 8.8 VZ		1
DF010	23	SHB 7090 6,4X12X1,6 200HV (B01)		1
DE025	24	Sechskantmutter ISO 4032 M 6 8 A2G		1
NML	31	Brak możliwości dostawy		1
NML	32	Brak możliwości dostawy		1
2487100	33	GELENKBOLZEN		2
DI017	34	Spannstift ISO 8752 4X 20 St		1
3493100	35	BUNDBUCHSE D=15/17 L=18		6
DG052	36	FED-STE 11024 2WD-3,2 A4-50		1
2489100	41	HALTERUNG		1

Śluza tylna (ETB-007353)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
2488100	42	HALTERUNG		1
DC063	43	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x25 8.8 VZ		1
DF036	44	SHB 7093-1 10,5X30X2,5 200HV (B01)		1
DE081	45	Sicherungsmutter DIN 980 M10 8 A2G		1
DI018	46	Spannstift ISO 8752 4X 26 St		1
2490100	49	HEBELLASCHE SCHLEUSE ZG-B		2
DI018	50	Spannstift ISO 8752 4X 26 St		1
NML	53	Brak możliwości dostawy		1
NML	54	Brak możliwości dostawy		1
DF077	55	SHB 7090 17X30X3 200HV (B01)		1
HE005	56	Tellerfeder 50X18,4X2,0		1
2493100	57	BUNDBUCHSE 30X20		2

Śluza przednia (ETB-007354)



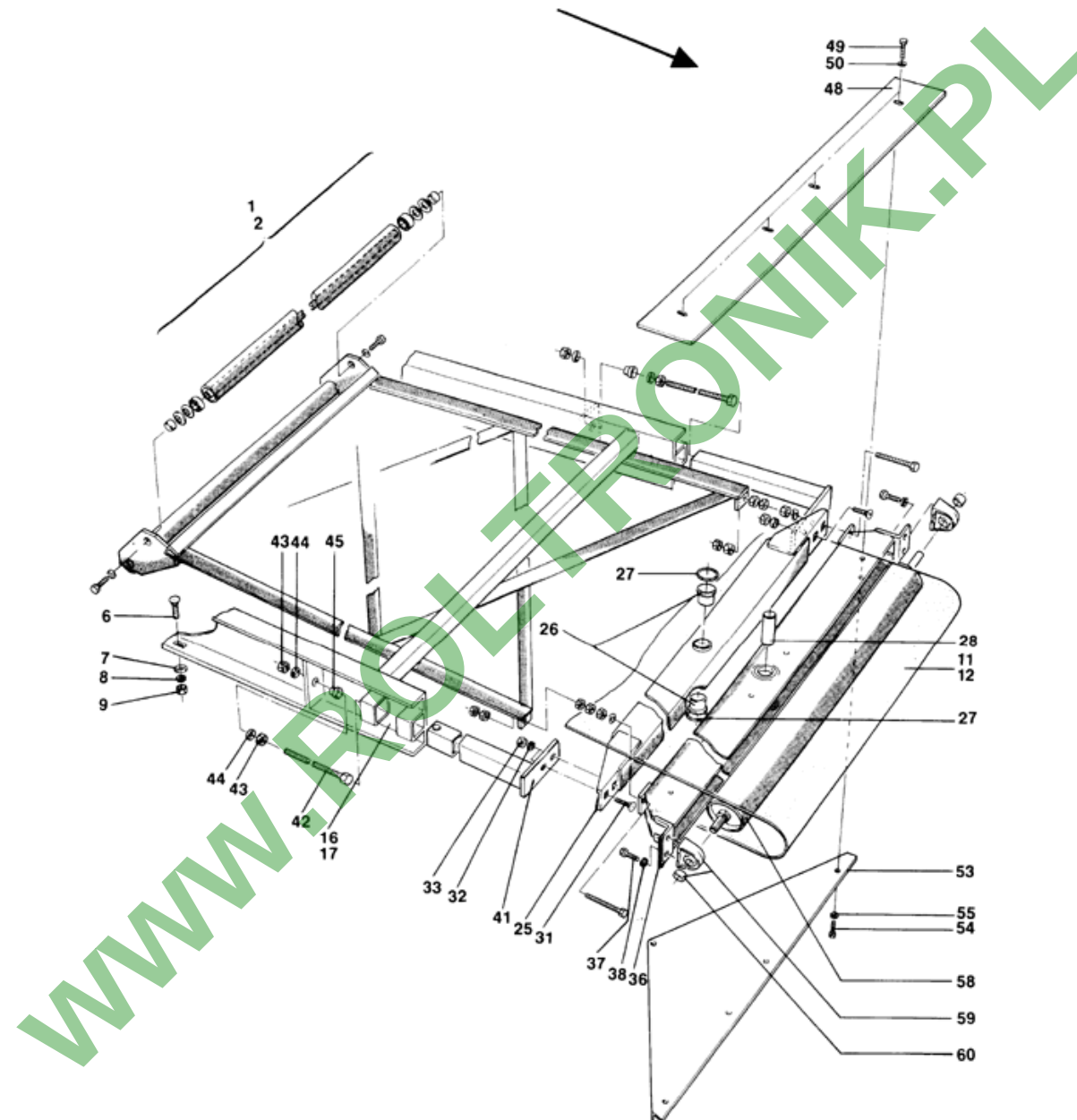
Śluza przednia (ETB-007354)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
2360110	1	SCHLEUSE VO. ZG-BR		1
2367110	5	SCHLEUSENSCHILD		1
3493100	6	BUNDBUCHSE D=15/17 L=18		4
2488100	9	HALTERUNG		1
2489100	10	HALTERUNG		1
DC063	11	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x25 8.8 VZ		1
DF036	12	SHB 7093-1 10,5X30X2,5 200HV (B01)		1
DE081	13	Sicherungsmutter DIN 980 M10 8 A2G		1
DI018	14	Spannstift ISO 8752 4X 26 St		1
2363110	17	QUERSTANGE 25X700,		1
2364110	18	ZAPFEN 15X40		2
NML	19	Brak możliwości dostawy		1
2368110	22	ZUGSTREBE		1
DB036	23	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4014 10x45 8.8 VZ		1
DE081	24	Sicherungsmutter DIN 980 M10 8 A2G		1
0595700	27			1
0604700	28			1
2361110	31	STELLHEBEL		1
IC013	32	KAPPE F.RUNDROHR K27 PVC SCHWARZ		1
2369110	33	BOLZEN F.STELLHEBEL,		1
DI068	34	Spannstift ISO 8752 8X 40 St		1
2362110	37	SCHWENKBUCHSE		1

Śluza przednia (ETB-007354)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
CH010	38	Star-Nyliners DI=20		1
DB036	39	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4014 10x45 8.8 VZ		1
DF032	40	Podkładka ISO 7090 - 10,5x20x2 - St A2G		1
DE081	41	Sicherungsmutter DIN 980 M10 8 A2G		1
KB009	44	Sterngriff 6336 K63		1
DA099	45	Śruba z łbem stożkowym DIN 603 12x35 8.8 VZ		1
3622500	46	DISTANZBUCHSE 25X5X9 ST35 (B10)		1
DF043	47	Podkładka ISO 7090 13x24x2,5 St		1
2365110	50	EINSTELLSCHILD	składający się z nr 55 do nr 58	1
2484100	55	SKALA 40X320 RESOPAL		1
DC063	56	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x25 8.8 VZ		1
DF032	57	Podkładka ISO 7090 - 10,5x20x2 - St A2G		1
DE081	58	Sicherungsmutter DIN 980 M10 8 A2G		1
2370110	61	LEITBLECH		2
DC060	62	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x20 8.8 VZ		1
DF036	63	SHB 7093-1 10,5X30X2,5 200HV (B01)		1
DE081	64	Sicherungsmutter DIN 980 M10 8 A2G		1
2107300	65			2

Taśma (ETB-007355)



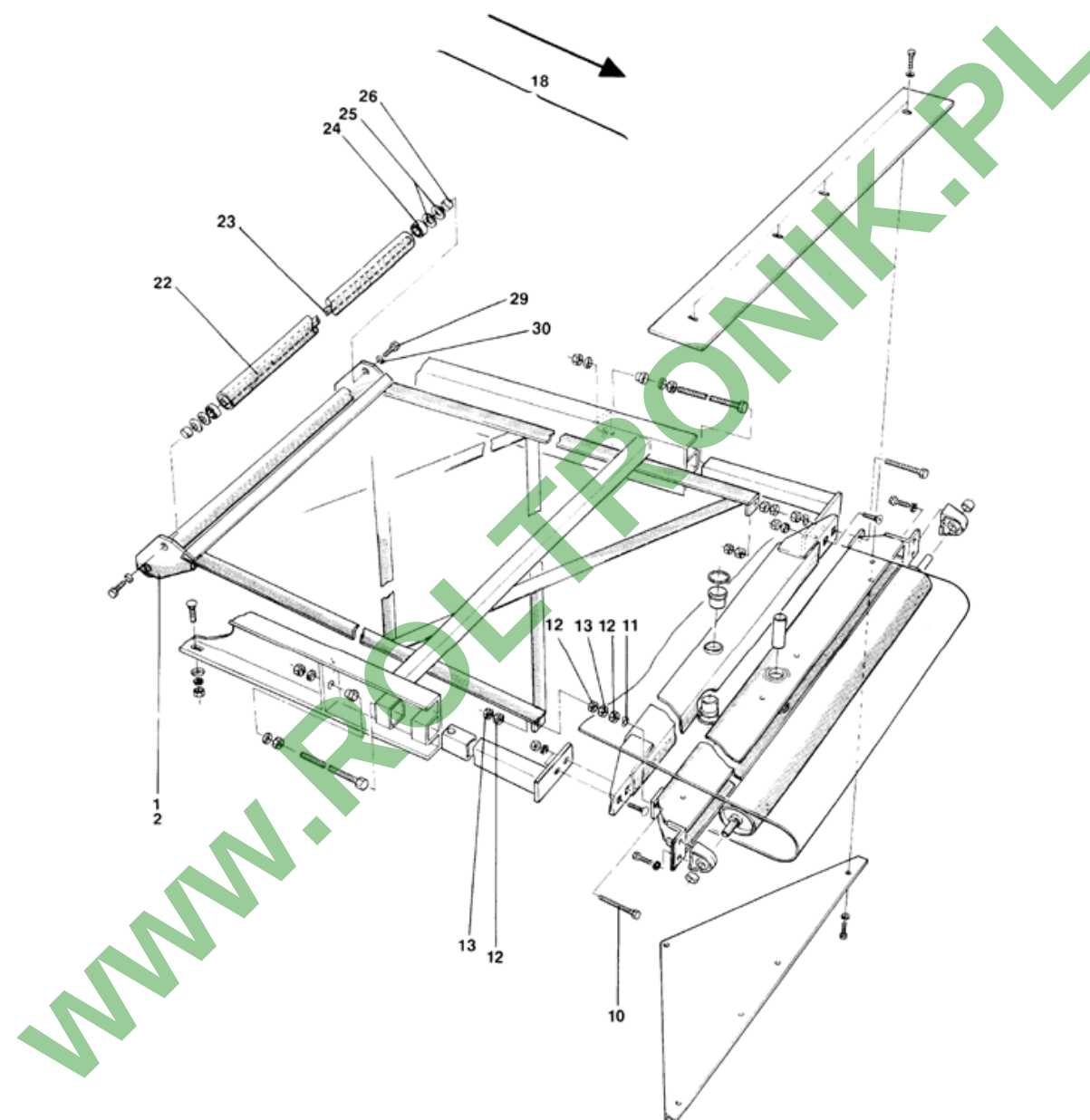
Taśma (ETB-007355)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
NML	1	Brak możliwości dostawy	składający się z rys. 6 do 17	1
NML	2	Brak możliwości dostawy	składający się z rys. 6 do 17 (rys. 6 do 9 ilość=8)	1
DA099	6	Śruba z łbem stożkowym DIN 603 12x35 8.8 VZ		1
0279400	7			6
DF352	8	Sicherungsscheibe 12,4X27X1,8 FIZnL-480H		1
DE038	9	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G		1
EG005	11	Transportband 780X 7000 ZB-B 5001/6000/6001/7001		1
2530100	12	Transportband 780x8500 ZB-B 8000/10000		1
2985100	16	BANDBODENGERUEST ZG-B 6/7		1
2986100	17	BANDBODENGERUEST		1
2987100	25	BRUECKE F.BANDBODEN ZG-B		1
NML	26	Brak możliwości dostawy		1
0194610	27			2
2991100	28	BOLZEN 40X89		1
DA090	31	Śruba z łbem stożkowym DIN 603 10x40 8.8 VZ		1
DF346	32	Sicherungsscheibe 10,2X22X1,6 FIZnL-480H		1
DE032	33	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G		1
2989100	36	#WIPPE (02)		1
DC066	37	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x30 8.8 VZ		1
DF346	38	Sicherungsscheibe 10,2X22X1,6 FIZnL-480H		1

Taśma (ETB-007355)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
NML	41	Brak możliwości dostawy		1
0411100	42			2
DE051	43	Sechskantmutter ISO 4032 M20 10		1
DF094	44	SHB 7090 21X37X3 200HV (B01)		1
2503100	45	SPANNBUCHSE		2
NML	48	Brak możliwości dostawy		1
DC027	49	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 8x16 8.8 VZ		1
DF020	50	SHB 7090 8,4X16X1,6 200HV (B01)		1
NML	53	Brak możliwości dostawy		1
DC027	54	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 8x16 8.8 VZ		1
DF020	55	SHB 7090 8,4X16X1,6 200HV (B01)		1
2512100	58	UMLENKTROMMEL (02)		1
CE020	59	Stehlager 2-Loch 207 INA		1
CA059	60	Spannlager 207 INA		1

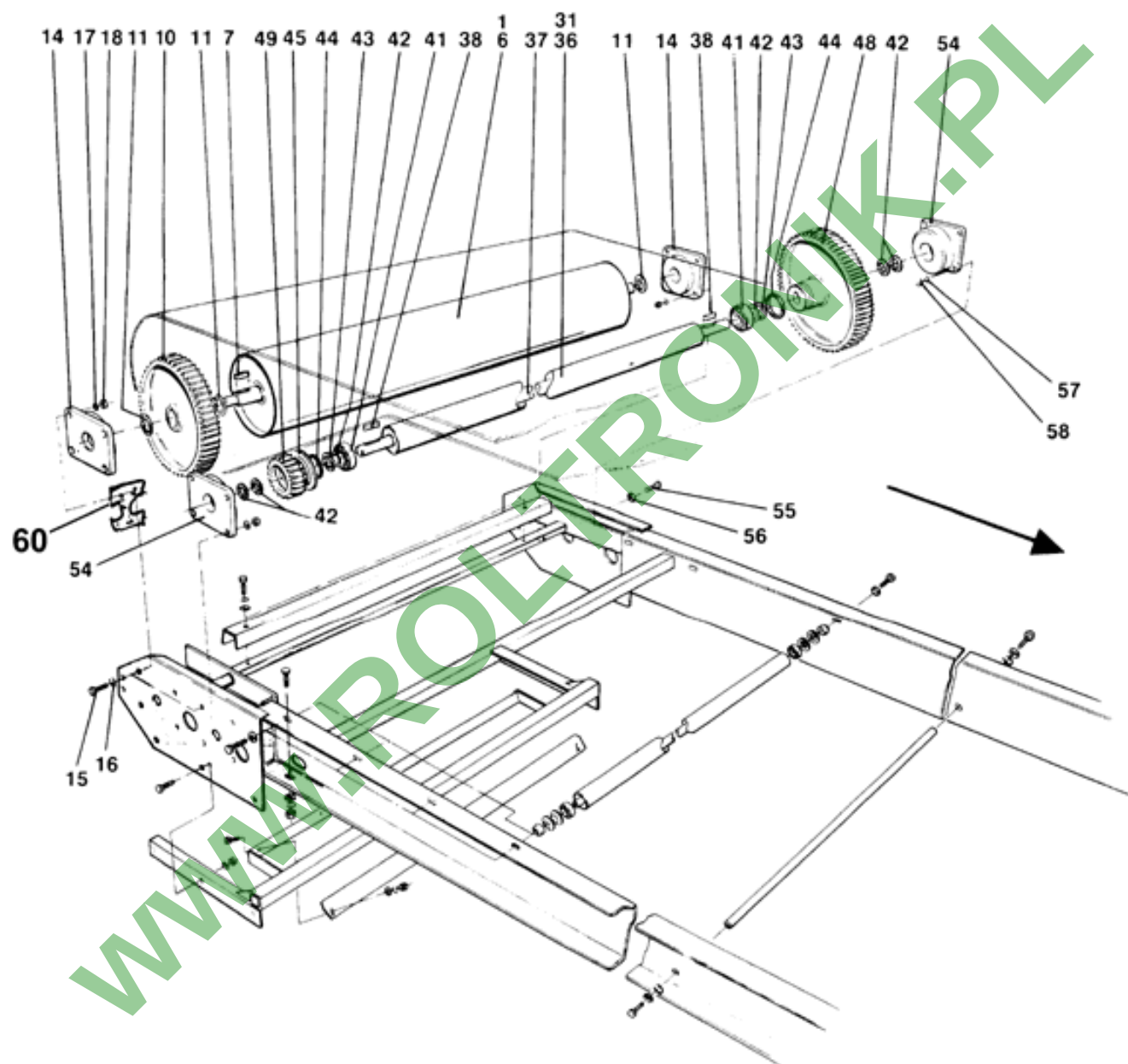
Rama sterująca (ETB-007356)



Rama sterująca (ETB-007356)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
2994100	1			1
NML	2	Brak możliwości dostawy		1
DC163	10	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 16x110 8.8 VZ		1
NML	11	Brak możliwości dostawy		1
DE045	12	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M16 8 - A2G		1
DE006	13	Nakrętka sześciokątna DIN 439-2 -M16 04 - A2G		1
2984100	18	STEUERROLLEN KPL. (01/K3)	Składa się z rys. 22 do 30	2
2996100	22	STEUERROLLE (01/K3)		1
2997100	23	WELLE F. STEUERROLLE		1
CA002	24	RILLENKUGELLAGER 6004 2RS		1
FD005	25	DICHT-LAMELLEN SKF Z004		1
2522100	26	DISTANZBUCHSE (01)		2
DC090	29	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x25 8.8 VZ		1
DF044	30	Podkładka ISO 7090 - 13x24x2,5 - St A2G		1

Bęben napędowy, bęben napinający (ETB-007357)



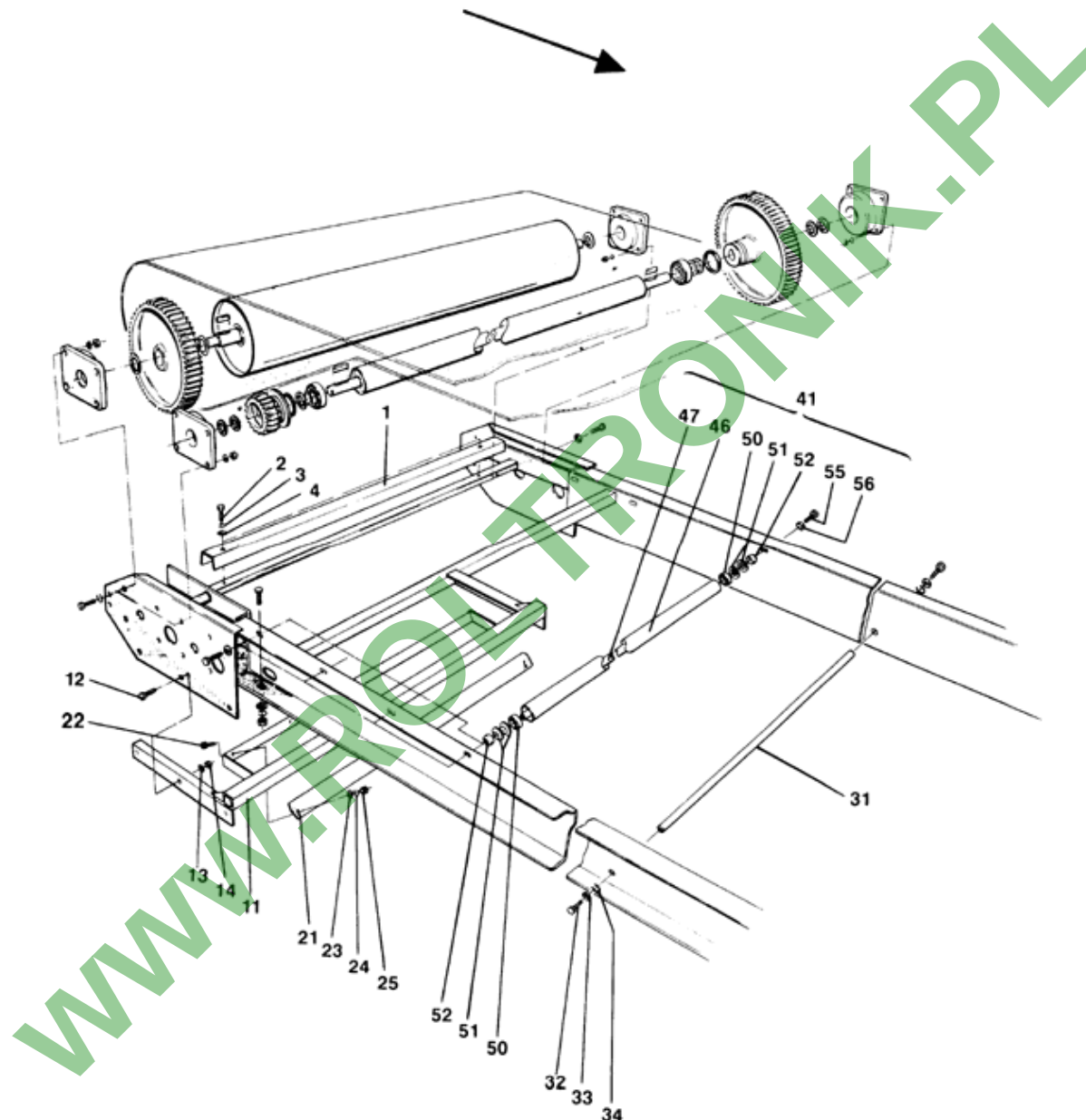
Bęben napędowy, bęben napinający (ETB-007357)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
2517100	0	STIRNRAD Z=16 (02)		1
NML	1	Brak możliwości dostawy	składający się z rys. 6 do rys. 18	1
NML	6	Brak możliwości dostawy		1
DM028	7	PA-FED 6885A 12X 8X 50 C45+C		1
NML	10	Brak możliwości dostawy		1
0829400	11			6
CE011	14	SPANN-LA M.GEHAUSE VGYEL 207 INA		1
DC093	15	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x30 8.8 VZ		1
DF168	16	Federscheibe DIN 137B 12 FST		1
DF352	17	Sicherungsscheibe 12,4X27X1,8 FIZnL-480H		1
DE038	18	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G		1
NML	31	Brak możliwości dostawy	składający się z rys. 36 do rys. 60	1
2514100	36	EINSCHNUEERTROMMEL (02)		1
2515100	37	EINSCHNUEERTROMMELWELLE ZG-B		1
DM019	38	Passfeder DIN 6885A 10X 8X 50 C45+C		1
CA006	41	RI-KU-LA 625 6007 2RS/C3 SKF INA		1
DL115	42	Passscheibe DIN 988 35X 45X2		1
DL018	43	Passscheibe DIN 988 35X 45X2,5		1
FH013	44	#FILZSTREIFEN 5X5X200		1
2540100	45	ANLAUFSCHIEBE		1
2516100	48	STIRNRAD F. EINSCHNUEERTR. (02)		1

Bęben napędowy, bęben napinający (ETB-007357)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
CE011	54	SPANN-LA M.GEHAUSE VGYEL 207 INA		1
DC093	55	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x30 8.8 VZ		1
DF168	56	Federscheibe DIN 137B 12 FST		1
DF352	57	Sicherungsscheibe 12,4X27X1,8 FIZnL-480H		1
DE038	58	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G		1
2971100	60	SPANNPLATTE M.SCHRAUBE		2

Skrobak do bębna napędowego/bębna napinającego (ETB-007358)



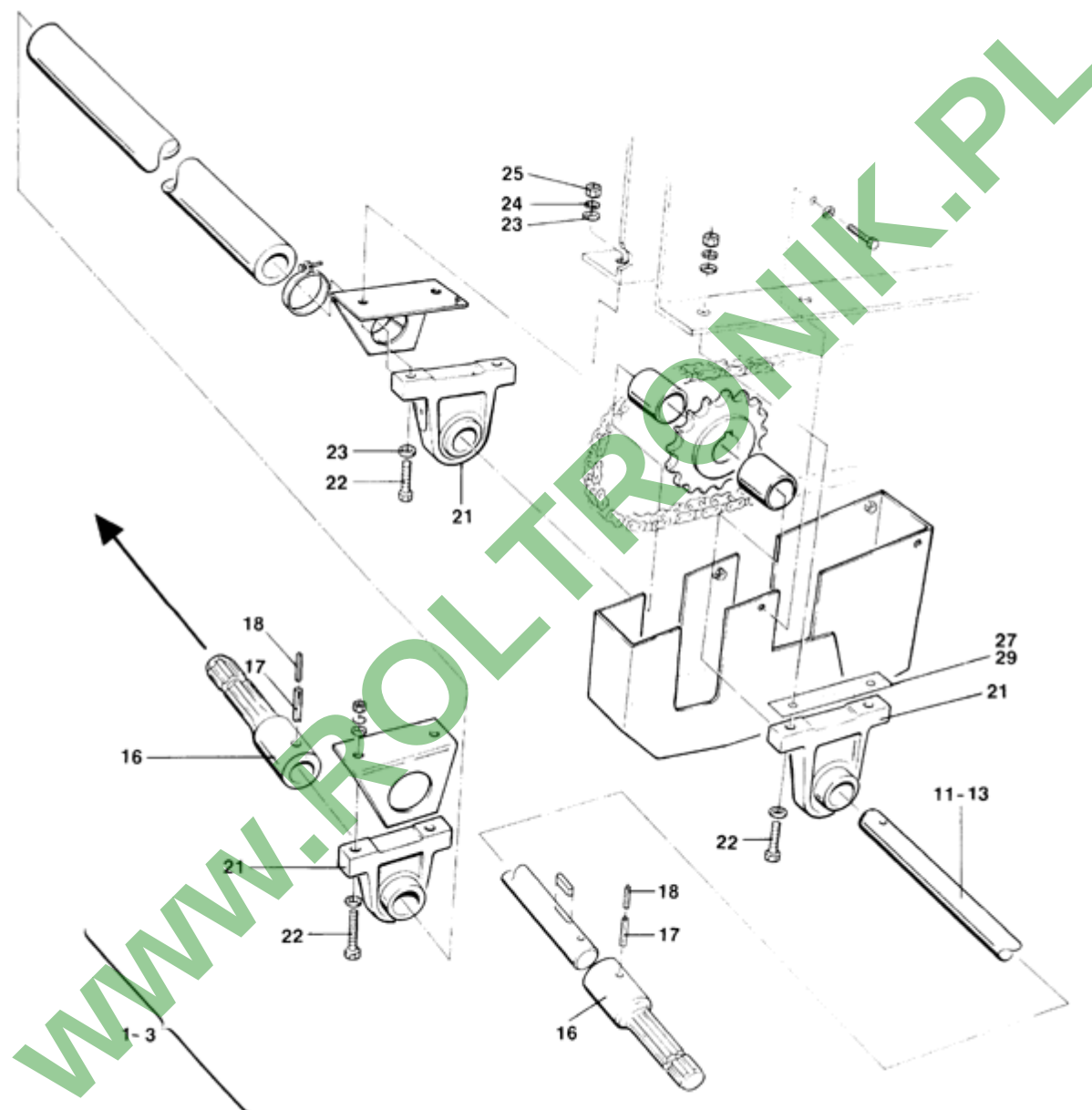
Skrobak do bębna napędowego/bębna napinającego (ETB-007358)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
NML	1	Brak możliwości dostawy		1
DC063	2	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x25 8.8 VZ		1
DF346	3	Sicherungsscheibe 10,2X22X1,6 FIZnL-480H		1
DF036	4	SHB 7093-1 10,5X30X2,5 200HV (B01)		1
NML	11	Brak możliwości dostawy		1
DC063	12	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x25 8.8 VZ		1
DF032	13	Podkładka ISO 7090 - 10,5x20x2 - St A2G		1
DE032	14	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G		1
NML	21	Brak możliwości dostawy		1
DC030	22	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 8x20 8.8 VZ		1
DF024	23	SHB 7093-1 8,4X24X2 200HV (B01)		1
DF351	24	Sicherungsscheibe 8,2X18X1,4 FIZnL-480H		1
DE029	25	SECHSKANTMUTTER M8		1
NML	31	Brak możliwości dostawy	ZG-B 8000/10000 numer podwójny	1
DC090	32	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x25 8.8 VZ	ZG-B 8000/10000 numer podwójny	1
DF044	33	Podkładka ISO 7090 - 13x24x2,5 - St A2G	ZG-B 8000/10000 numer podwójny	1
DF352	34	Sicherungsscheibe 12,4X27X1,8 FIZnL-480H	ZG-B 8000/10000 numer podwójny	1
NML	41	Brak możliwości dostawy	ZG-B 6000/7000: Liczba jednostek = 12ZG-B 8000/10000: Liczba jednostek =	1

Skrobak do bębna napędowego/bębna napinającego (ETB-007358)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
			15	
NML	46	Brak możliwości dostawy		1
NML	47	Brak możliwości dostawy		1
CA002	50	RILLENKUGELLAGER 6004 2RS		1
FD005	51	DICHT-LAMELLEN SKF Z004		1
2522100	52	DISTANZBUCHSE (01)		2
0098100	55			2
DF044	56	Podkładka ISO 7090 - 13x24x2,5 - St A2G		1

Wałek napędu głównego (1/3) (ETB-007359)



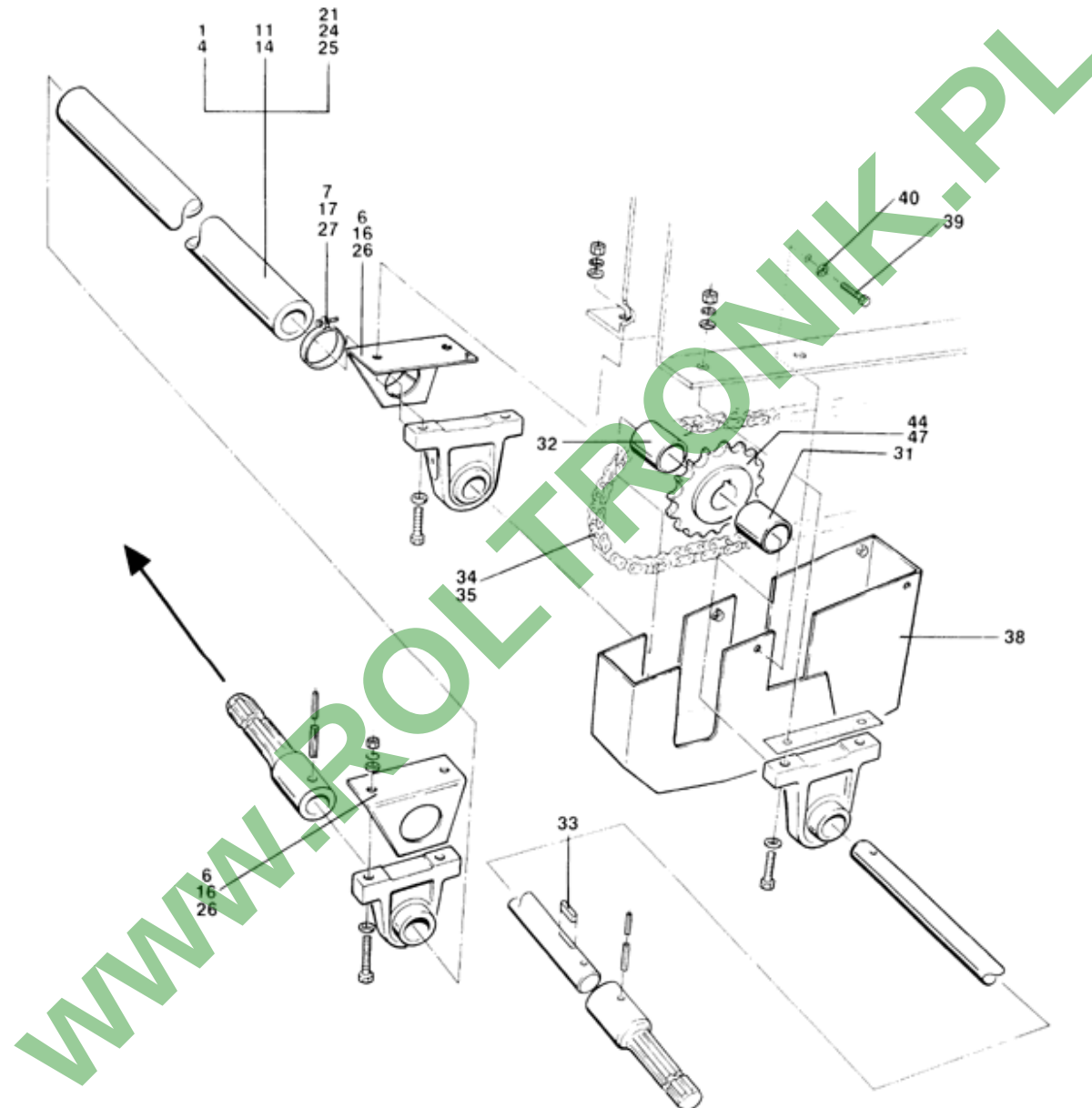
Wałek napędu głównego (1/3) (ETB-007359)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
DI054	1	Spannstift ISO 8752 6X 50 St	Składa się z rys. 11,16,17,18	2
DI080	1	Spannstift ISO 8752 10X 50 St		2
2799100	1	Hauptantriebswelle 30x2220		1
952097	1	REDUZIERSTUECK II (02)		2
DI054	2	Spannstift ISO 8752 6X 50 St	Składa się z rys. 12,16,17,18	2
DI080	2	Spannstift ISO 8752 10X 50 St		2
2800100	2	HAUPTANTRIEBSWELLE NACKT		1
952097	2	REDUZIERSTUECK II (02)		2
NML	3	Brak możliwości dostawy	Składa się z rys. 13,16,17,18	1
2799100	11	Hauptantriebswelle 30x2220		1
2800100	12	HAUPTANTRIEBSWELLE NACKT		1
NML	13	Brak możliwości dostawy		1
952097	16	REDUZIERSTUECK II (02)		1
DI080	17	Spannstift ISO 8752 10X 50 St		1
DI054	18	Spannstift ISO 8752 6X 50 St		1
CE019	21	SPANN-LA M.GEHAEUSE SGYEL 206 INA/NSK	ZG-B 6000/7000 : 3 sztuki ZG-B 8000/10000 : 4 sztuki	1
DB060	22	Sruba z łbem sześciokątnym ISO 4014 12x45 8.8 VZ		1
DF047	23	Scheibe DIN 1441 13X25X3 St A2G		1
DF352	24	Sicherungsscheibe 12,4X27X1,8 FiZnL-480H		1

Walek napędu głównego (1/3) (ETB-007359)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
DE038	25	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G		1
1585800	27	UNTERLEGBLECH (02/K5)		1
2841100	29	STEHLAGERFUSS (02)	Tylko ZG-B 10000(T)	1
CG015	30	Schmiernippel 71412 AR 1/8		3
CG016	31	Schmiernippel 71412 AM 6	Od roku modelowego 2018	3

Wałek napędu głównego (2/3) (ETB-007360)



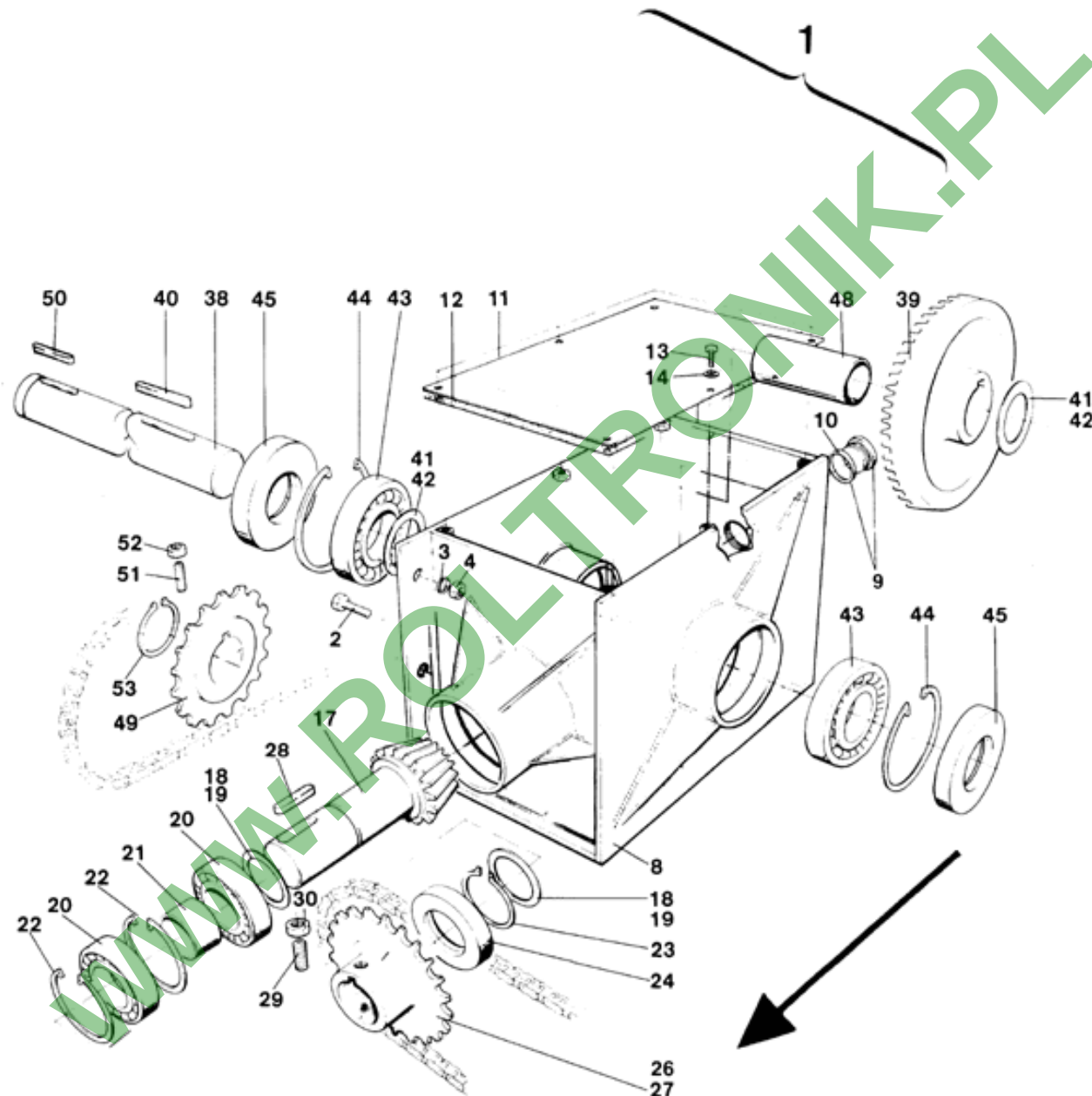
Walek napędu głównego (2/3) (ETB-007360)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
2801100	1	ROHRSCHUTZ KPL. 6000/7000	składający się z nr 4 do nr 7	1
2802100	4	SCHUTZROHR		1
1772800	6	KLEMMHALTER (02)		2
KE019	7	SCHL-SHEL 3017B1 55/15 W1-2		1
2803100	11	#0 ROHRSCHUTZ KPL. 8000	składający się z nr 24 do nr 27	1
2804100	14	SCHUTZROHR		2
1772800	16	KLEMMHALTER (02)		4
KE019	17	SCHL-SHEL 3017B1 55/15 W1-2		1
2809100	21	#0 ROHRSCHUTZ KPL. 10000		1
2804100	24	SCHUTZROHR		1
2802100	25	SCHUTZROHR		1
1772800	26	KLEMMHALTER (02)		4
KE019	27	SCHL-SHEL 3017B1 55/15 W1-2		1
2805100	31	DISTANZBUCHSE I		1
2806100	32	DISTANZBUCHSE II		1
DM006	33	PA-FED 6885A 8X 7X 25 C45+C		1
ED027	34	ROL-KET 1644 63GL		1
ED017	35	VERB.GLIED M.FED-VERSCHL. 1644		1
NML	38	Brak możliwości dostawy		1
DC027	39	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 8x16 8.8 VZ		1
DF020	40	SHB 7090 8,4X16X1,6 200HV (B01)		1

Wałek napędu głównego (2/3) (ETB-007360)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
2808100	44	KETTENRAD 3/4"X13,5 Z=13 (02)	dla normalnej prędkości taśmy	1
1576800	47	KETTENRAD 3/4"X13,5 (02)	Opcjonalne akcesoria do podwójnej prędkości taśmy	1

Przekładnia kątowna (wszystkie typy) (ETB-007361)



Przekładnia kątowna (wszystkie typy) (ETB-007361)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
NML	0	Brak możliwości dostawy	[bez ilustracji] Pojemność: 2,5 litra	1
1591800	1	WINKELGETRIEBE KPL.	Składa się z rys. od 2 do 26	1
2835100	1	WINKELGETRIEBE	składający się z RYS. 2 do RYS. 24 i RYS. 27 /!\: Przenośniki taśmowe ZG-B 10000 T i TR mają standardowo podwójną prędkość	1
DC063	2	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x25 8.8 VZ		1
DF346	3	Sicherungsscheibe 10,2X22X1,6 FIZnL-480H		1
DE032	4	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G		1
1592800	8	GETRIEBEKASTEN (02)		1
EB038	9	Oelstandsauge M22X1,5 Ms m. Dichtung		1
FF008	10	Dichtring DIN 7603A 22X27X1,5 Cu		1
1593800	11	GETRIEBEKASTENDECKEL		1
1594800	12	GETRIEBEKASTENDICHTUNG		1
DC027	13	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 8x16 8.8 VZ		1
FF013	14	Schraubendichtring f.M 8 PA		6
1595800	17	KEGELRAD M.WELLE		1
DL046	18	Passscheibe DIN 988 36X 45X0,2		1
DL047	19	Passscheibe DIN 988 36X 45X0,5		1
CA019	20	Rillenkugellager DIN 625 6207		1

Przekładnia kątowna (wszystkie typy) (ETB-007361)

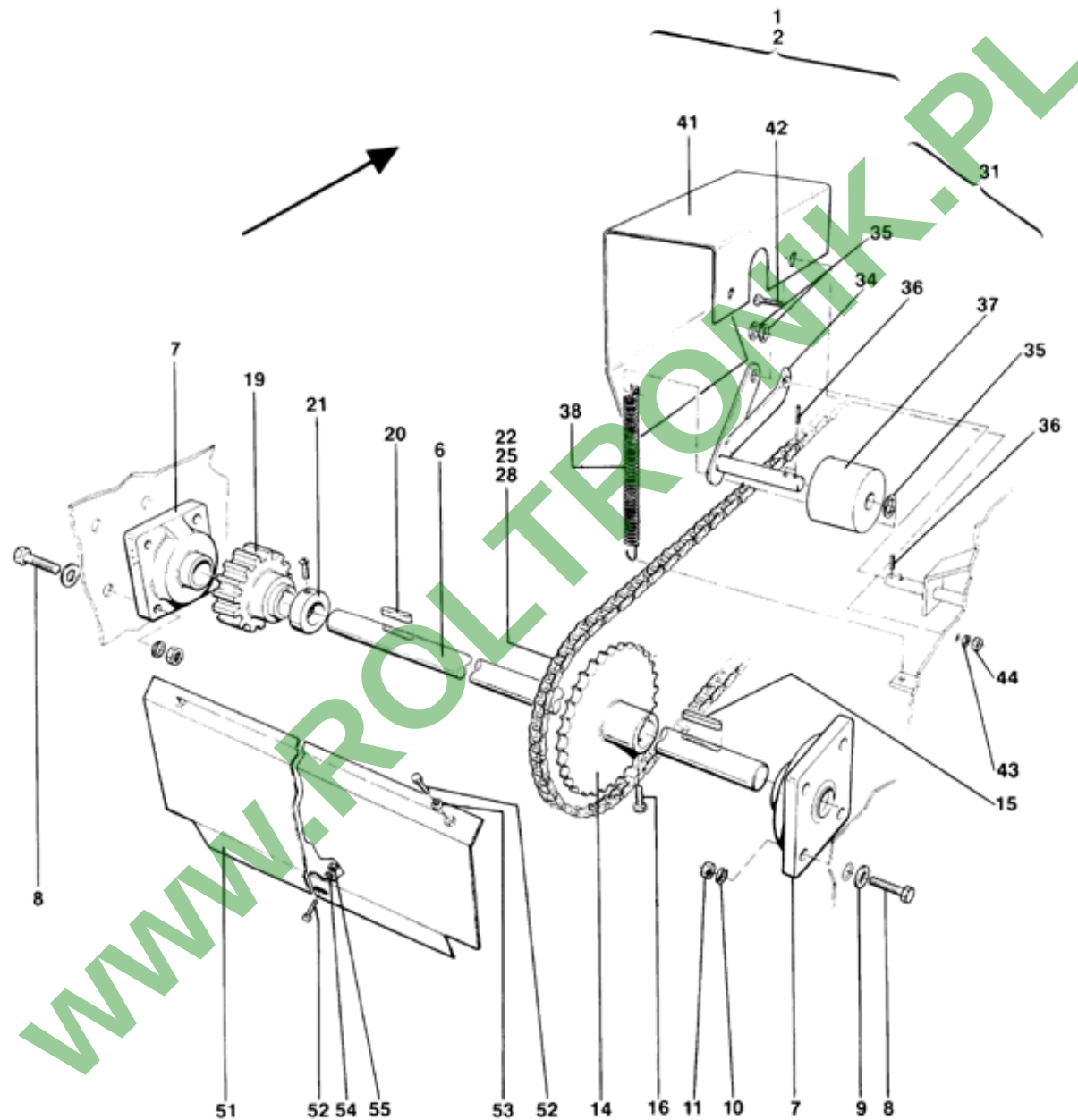
Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
NML	21	Brak możliwości dostawy		1
DL104	22	Sicherungsring DIN 472 72X2,5		1
DL088	23	SI-RG 471 35X1,5 FST		1
FA028	24	Wellendichtring DIN 3760 AS 35X 72X12		1
2845100	26	KETTENRAD Z=34 (02)	dla normalnej prędkości taśmy	1
1578800	27	KETTENRAD 3/4"X13,5 (02)	dla podwójnej prędkości taśmy	1
DM017	28	PA-FED 6885A 10X 8X 40 C45+C		1
DA164	29	Śruba dociskowa ISO 4029 10x25 45H		1
DE115	30	6KT-MU 4035 M10 04 (B01)		1
NML	38	Brak możliwości dostawy		1
1596800	39	TELLERRAD Z=40		1
DM019	40	Passfeder DIN 6885A 10X 8X 50 C45+C		1
DL046	41	Passscheibe DIN 988 36X 45X0,2		1
DL047	42	Passscheibe DIN 988 36X 45X0,5		1
CA019	43	Rillenkugellager DIN 625 6207		1
DL104	44	Sicherungsring DIN 472 72X2,5		1
FA028	45	Wellendichtring DIN 3760 AS 35X 72X12		1
1599800	48	DISTANZROHR		1
2836100	49	KETTENRAD 3/4"X13,5 Z=17 DI=35 (02)"		1
DM018	50	Passfeder DIN 6885A 10X 8X 45 C45+C		1
DA161	51	Śruba dociskowa ISO 4029 8x16 45H VZ		1

Przekładnia kątowna (wszystkie typy) (ETB-007361)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
DE029	52	SECHSKANTMUTTER M8		1
DL088	53	SI-RG 471 35X1,5 FST		1

WWW.ROLTRONIK.PL

Napęd pośredni (ETB-007362)



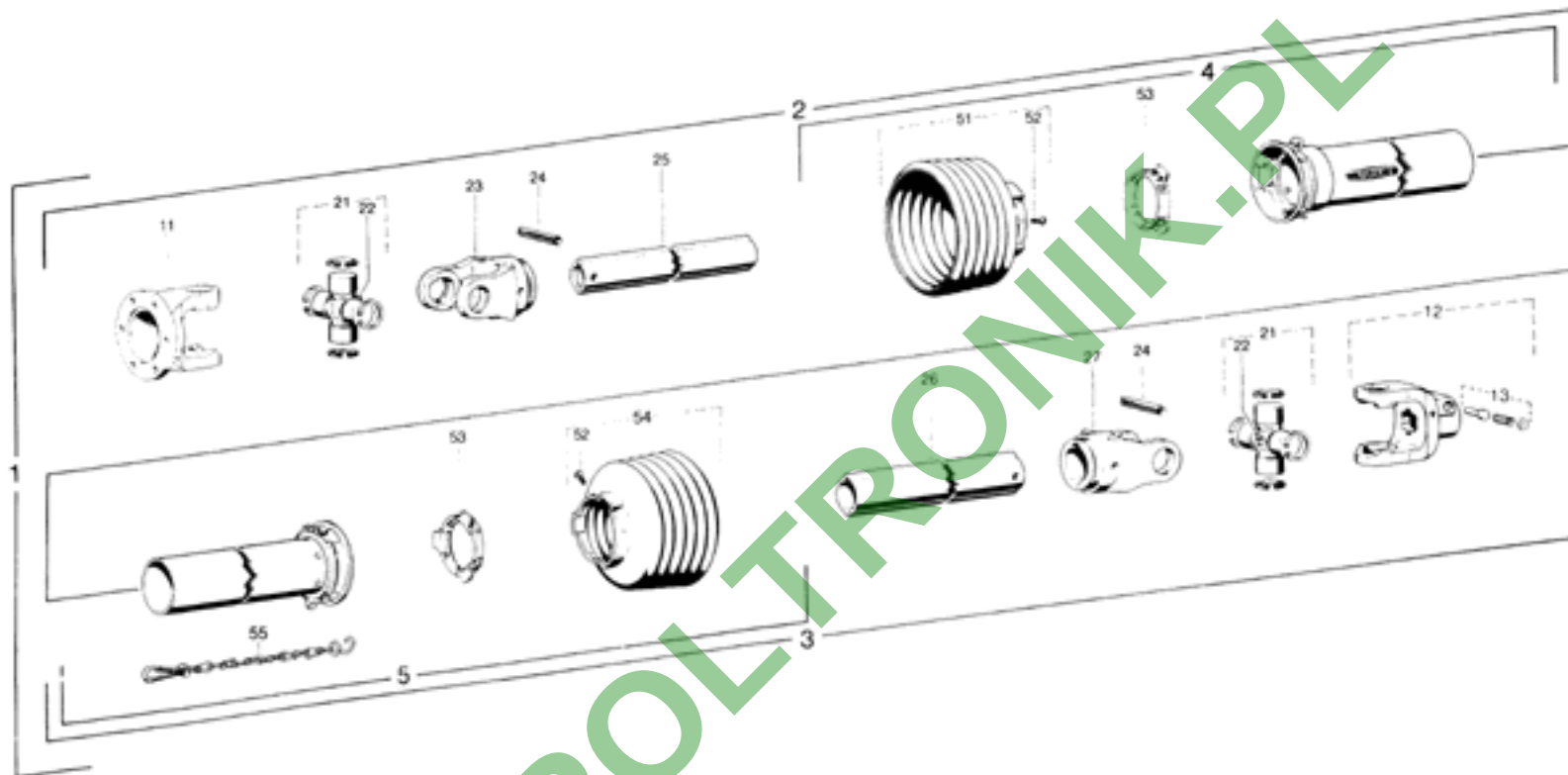
Napęd pośredni (ETB-007362)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
NML	1	Brak możliwości dostawy	składający się z rys. 6 do rys. 25 i rys. 31 do rys. 44	1
2843100	2	#0 ZWISCHENTRIEB	składający się z rys. 6 do rys. 22 i rys. 28 do rys. 44	1
NML	6	Brak możliwości dostawy		1
CE011	7	SPANN-LA M.GEHAEUSE VGYEL 207 INA		1
DC095	8	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x35 8.8 VZ		1
0196400	9			8
DF352	10	Sicherungsscheibe 12,4X27X1,8 FIZnL-480H		1
DE038	11	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G		1
2845100	14	KETTENRAD Z=34 (02)		1
DM019	15	Passfeder DIN 6885A 10X 8X 50 C45+C		1
0870110	16			1
2517100	19	STIRNRAD Z=16 (02)		1
DM019	20	Passfeder DIN 6885A 10X 8X 50 C45+C		1
DL012	21	STL-RG 705A 35 9SMNPB28		1
ED017	22	VERB.GLIED M.FED-VERSCHL. 1644		1
ED029	25	ROL-KET 1644 133GL		1
ED030	28	ROL-KET 1644 141GL		1
1331400	31	KETTENSPANNER	składający się z rys. 34 do rys. 38	1
NML	34	Brak możliwości dostawy		1

Napęd pośredni (ETB-007362)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
DF077	35	SHB 7090 17X30X3 200HV (B01)		1
DI020	36	SPN-STI 8752 4X 30 ST (B03)		1
1314400	37	SPANNROLLE		1
HA161	38	Zugfeder 3X24X137		1
2837100	41	SPANNROLLENSCHUTZ		1
DC063	42	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x25 8.8 VZ		1
DF346	43	Sicherungsscheibe 10,2X22X1,6 FIZnL-480H		1
DE032	44	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G		1
2847100	51	ZWISCHENWELLENSCHUTZ	Akcesoria opcjonalne: rys. 51 do rys. 55	1
DC063	52	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x25 8.8 VZ		1
DF032	53	Podkładka ISO 7090 - 10,5x20x2 - St A2G		1
DF346	54	Sicherungsscheibe 10,2X22X1,6 FIZnL-480H		1
DE032	55	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G		1

Wałek przekąźnikowy (ETB-007363)



Wałek przekątnikowy (ETB-007363)

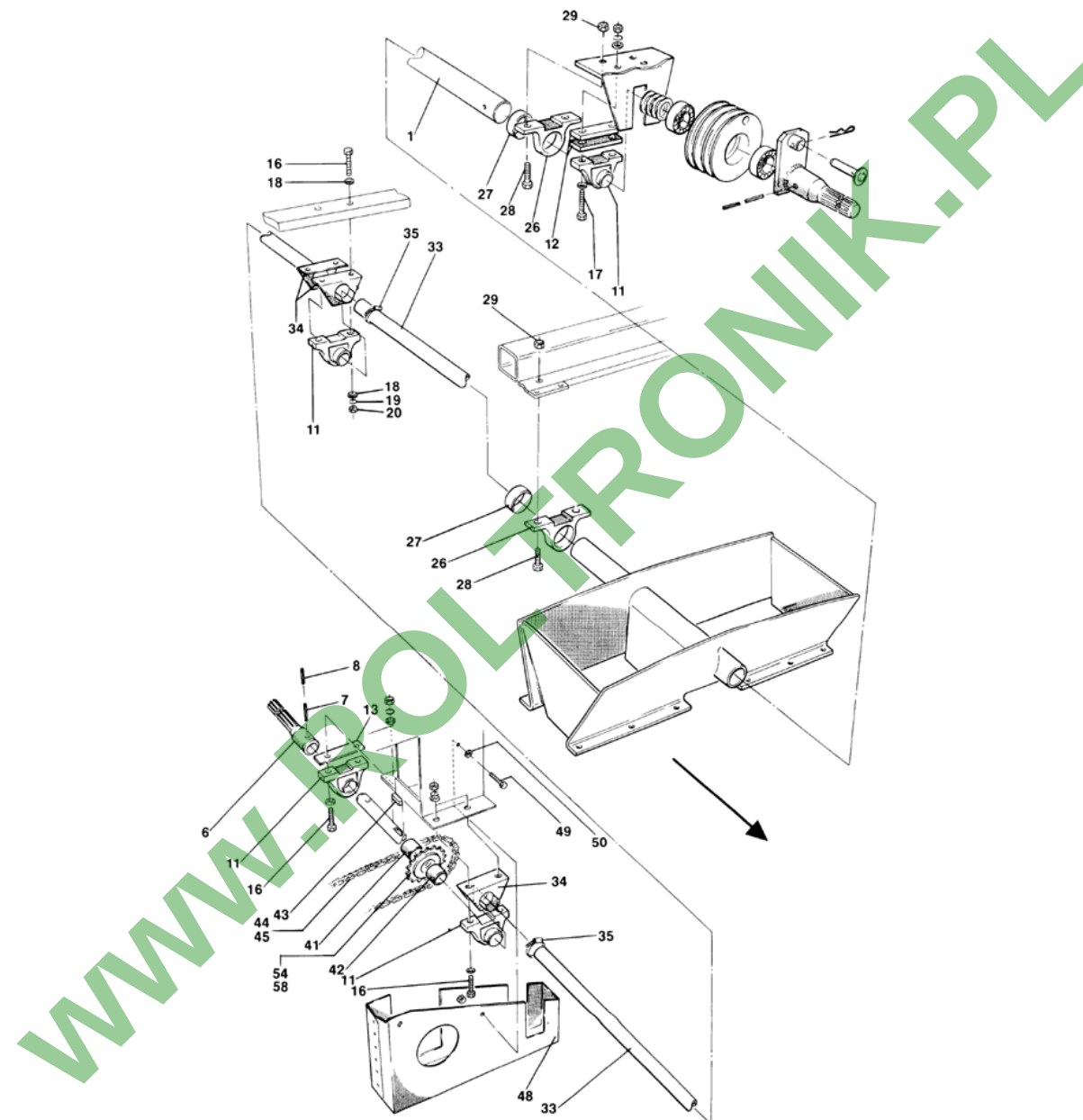
Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
1358900	0	NACHRUEST-SET	[bez ilustracji] 2 pierścienie oporowe, 1 łańcuch mocujący, 1 etykieta samoprzylepna, 1 potwierdzenie przydatności	1
EJ082	1	GW W25/25-2200- 810-FG/AG-STI	Główny rozrzutnik wału napędowego, tylny	1
NML	2	Brak możliwości dostawy		1
1143010	3	GW WH2200-SC15-810		1
2950100	4	AEUSSERE SCHUTZHAELFTE		1
2951100	5	INNERE SCHUTZHAELFTE		1
NML	11	Brak możliwości dostawy		1
1419200	12	AUFSTECKGABEL		1
NML	13	Brak możliwości dostawy		1
1302900	21	KREUZGARNITUR		2
0913500	22	SCHMIERNIP. M8X1 -SONDER-		2
NML	23	Brak możliwości dostawy		1
DI084	24	Spannstift ISO 8752 10X 65 St		1
NML	25	Brak możliwości dostawy		1
NML	26	Brak możliwości dostawy		1
NML	27	Brak możliwości dostawy		1
2959100	51	SCHUTZTRICHTER		1

Wałek przekątnikowy (ETB-007363)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
1357900	52	SCHRAUBE 4X10		2
1326900	53	GLEITRING		2
2960100	54	SCHUTZTRICHTER		1
1336900	55	HALTEKETTE L=400		1

WWW.ROLTRONIK.PL

Wałek napędu głównego (3/3) (ETB-007364)



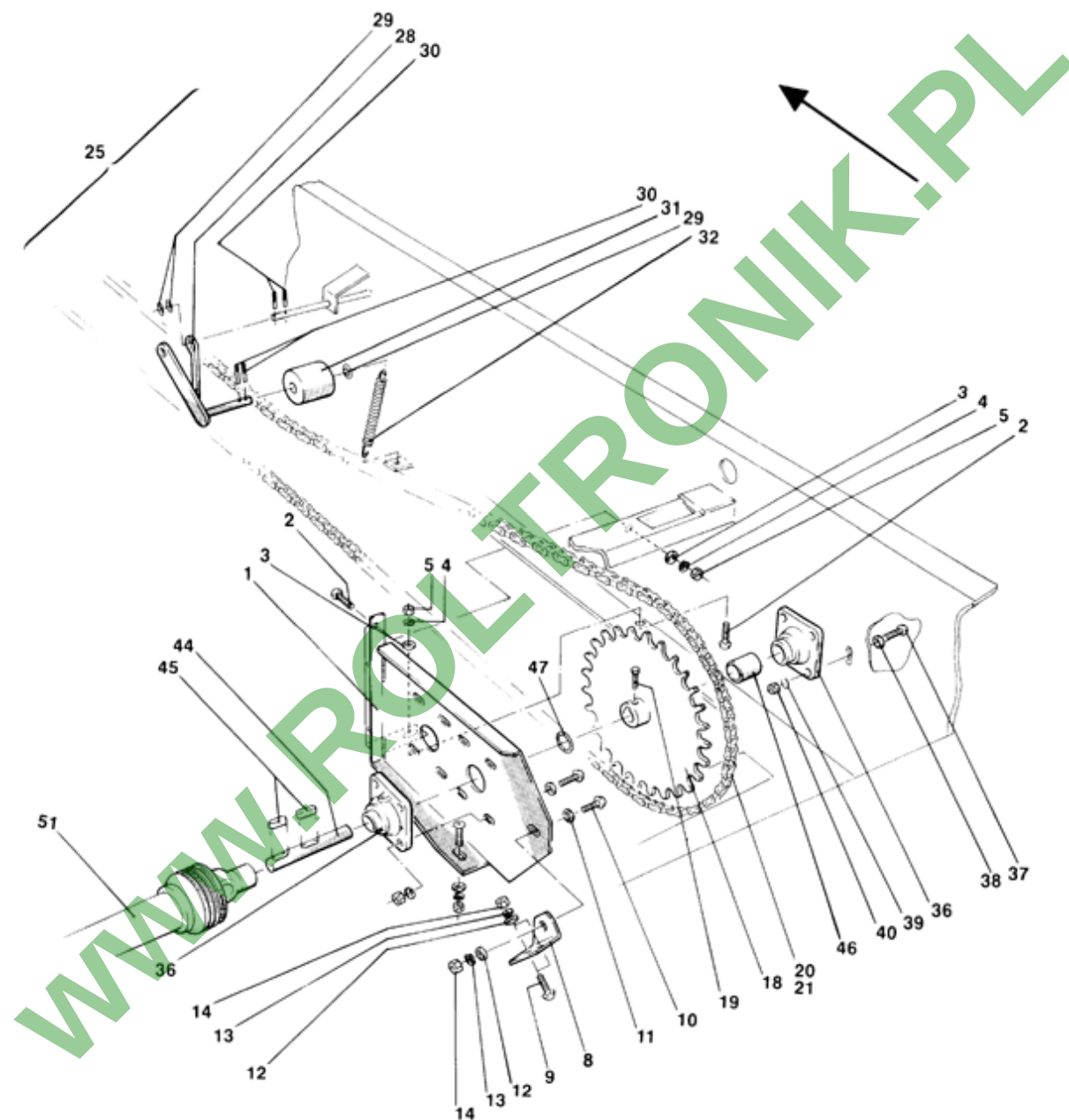
Wałek napędu głównego (3/3) (ETB-007364)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
NML	1	Brak możliwości dostawy		1
952097	6	REDUZIERSTUECK II (02)		1
DI080	7	Spannstift ISO 8752 10X 50 St		1
DI054	8	Spannstift ISO 8752 6X 50 St		1
CE019	11	SPANN-LA M.GEHAEUSE SGYEL 206 INA/NSK		1
2841100	12	STEHLAGERFUSS (02)		2
1585800	13	UNTERLEGBLECH (02/K5)		1
DB060	16	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4014 12x45 8.8 VZ		1
DB071	17	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4014 12x70 8.8 VZ		1
DF047	18	Scheibe DIN 1441 13X25X3 St A2G		1
DF352	19	Sicherungsscheibe 12,4X27X1,8 FIZnL-480H		1
DE038	20	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G		1
2064110	26	STEHLAGER		2
CH034	27	Gleitlager D=80/85 L=30		1
DD124	28	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 8676 16x1,5x55 10.9		1
DE465	29	SI-MU 1667 M16X1,5 10 (B03)		1
2804100	33	SCHUTZROHR		2
1772800	34	KLEMMHALTER (02)		3
KE019	35	SCHL-SHEL 3017B1 55/15 W1-2		1
2805100	41	DISTANZBUCHSE I		1
2806100	42	DISTANZBUCHSE II		1
DM006	43	PA-FED 6885A 8X 7X 25 C45+C		1

Wałek napędu głównego (3/3) (ETB-007364)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
ED027	44	ROL-KET 1644 63GL		1
ED017	45	VERB.GLIED M.FED-VERSCHL. 1644		1
NML	48	Brak możliwości dostawy		1
DC027	49	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 8x16 8.8 VZ		1
DF020	50	SHB 7090 8,4X16X1,6 200HV (B01)		1
2808100	54	KETTENRAD 3/4"X13,5 Z=13 (02)	dla normalnej prędkości taśmy	1
1576800	58	KETTENRAD 3/4"X13,5 (02)	dla podwójnej prędkości taśmy !/\n ZG-B 10000 T i TR mają w standardzie podwójną prędkość taśmy	1
CG015	60	Schmiernippel 71412 AR 1/8		4
CG016	61	Schmiernippel 71412 AM 6	Od roku modelowego 2018	4

Napęd rewersyjny (ETB-007365)



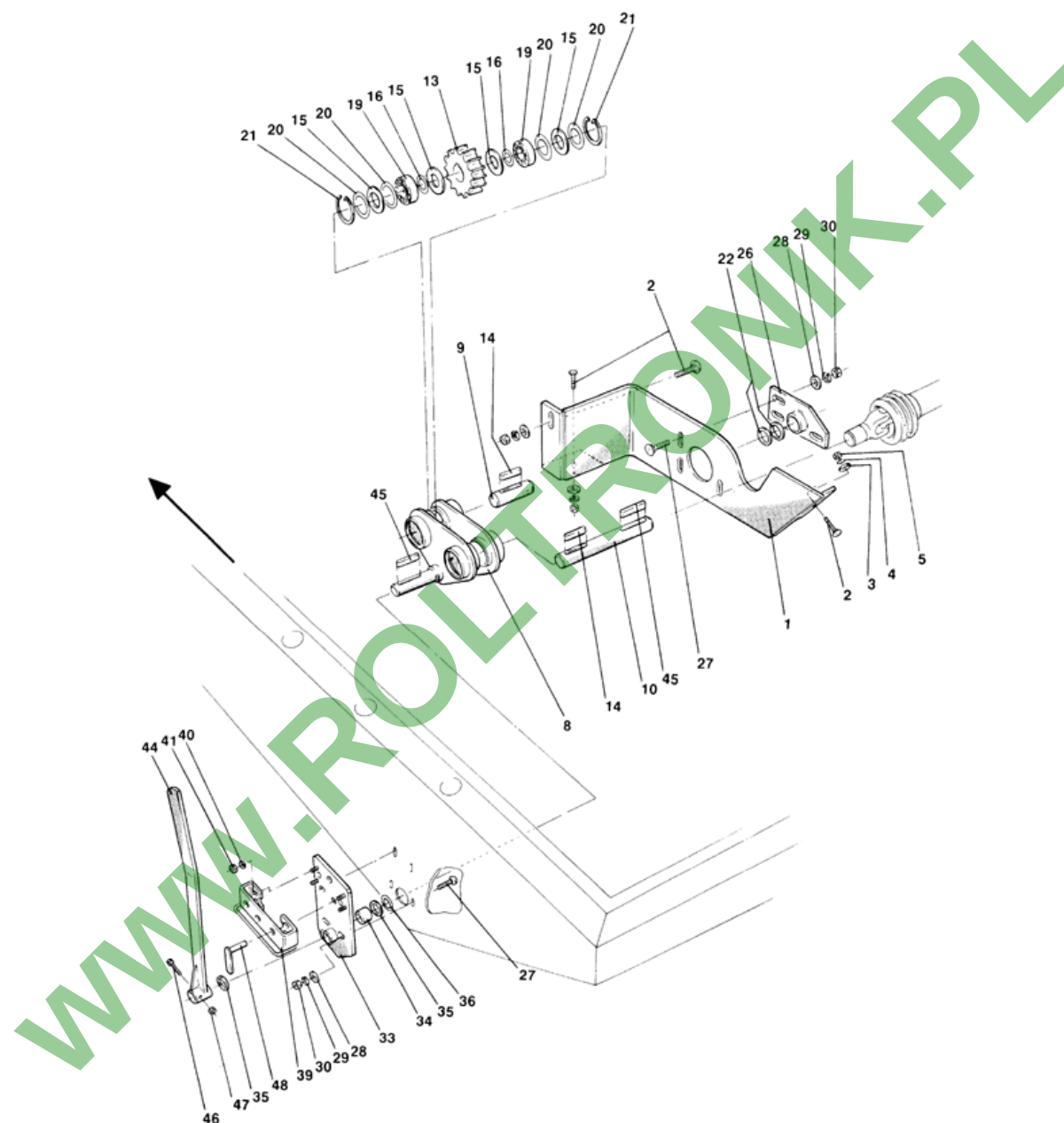
Napęd rewersyjny (ETB-007365)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
2375110	1	#LAGERKONSOLE KPL.		1
DA269	2	Śruba z łbem stożkowym DIN 603 12x30 8.8 VZ		1
0279400	3			2
DF352	4	Sicherungsscheibe 12,4X27X1,8 FIZnL-480H		1
DE082	5	Nakrętka zabezpieczająca ISO 7042 - M12 8 - A2G		1
2376110	8	WINKELBLECH		1
DA269	9	Śruba z łbem stożkowym DIN 603 12x30 8.8 VZ		1
DA099	10	Śruba z łbem stożkowym DIN 603 12x35 8.8 VZ		1
DF077	11	SHB 7090 17X30X3 200HV (B01)		1
0279400	12			3
DF352	13	Sicherungsscheibe 12,4X27X1,8 FIZnL-480H		1
DE082	14	Nakrętka zabezpieczająca ISO 7042 - M12 8 - A2G		1
2845100	18	KETTENRAD Z=34 (02)		1
0870110	19			1
ED030	20	ROL-KET 1644 141GL		1
ED017	21	VERB.GLIED M.FED-VERSCHL. 1644		1
1331400	25	KETTENSPANNER	składający się z rys. 28 do 32	1
NML	28	Brak możliwości dostawy		1
DF077	29	SHB 7090 17X30X3 200HV (B01)		1
DI020	30	SPN-STI 8752 4X 30 ST (B03)		1
1314400	31	SPANNROLLE		1
HA161	32	Zugfeder 3X24X137		1

Napęd rewersyjny (ETB-007365)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
CE011	36	SPANN-LA M.GEHAUSE VGYEL 207 INA		1
DA099	37	Śruba z łbem stożkowym DIN 603 12x35 8.8 VZ		1
DF077	38	SHB 7090 17X30X3 200HV (B01)		1
DF352	39	Sicherungsscheibe 12,4X27X1,8 FIZnL-480H		1
DE082	40	Nakrętka zabezpieczająca ISO 7042 - M12 8 - A2G		1
2377110	44	ANTRIEBSWELLE		1
DM019	45	Passfeder DIN 6885A 10X 8X 50 C45+C		1
2378110	46	ROHRHUELSE 45X4,5X46		1
DL115	47	Passscheibe DIN 988 35X 45X2		1
NML	51	Brak możliwości dostawy		1

Widelec sterujący do napędu rewersyjnego (ETB-007366)



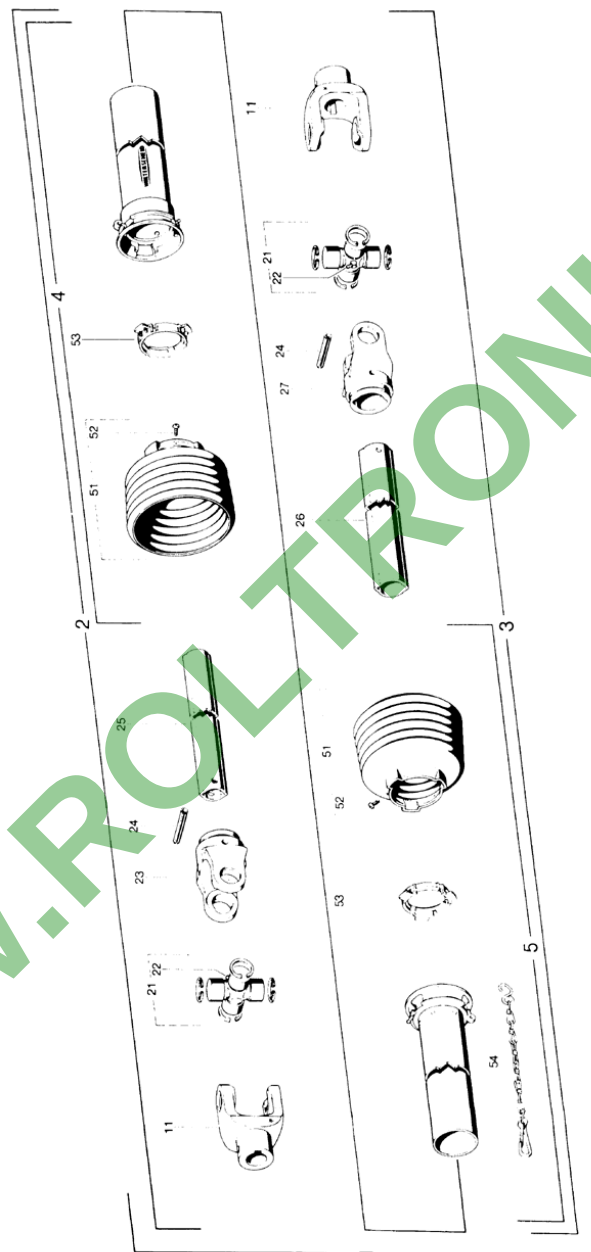
Widelec sterujący do napędu rewersyjnego (ETB-007366)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
2395110	1	LAGERBRUECKE KPL. (02)	1
DA269	2	Śruba z łbem stożkowym DIN 603 12x30 8.8 VZ	1
DF056	3	SHB 7093-1 13X37X3 200HV (B01)	1
DF352	4	Sicherungsscheibe 12,4X27X1,8 FIZnL-480H	1
DE082	5	Nakrętka zabezpieczająca ISO 7042 - M12 8 - A2G	1
2397110	8	#0 SCHWINGE KPL.	1
2399110	9	LAGERWELLE	1
2399110	10	LAGERWELLE	1
NML	13	Brak możliwości dostawy	1
DM017	14	PA-FED 6885A 10X 8X 40 C45+C	1
NML	15	Brak możliwości dostawy	1
DL126	16	Passscheibe DIN 988 35X 45X1	1
CA020	19	Rillenkugellager DIN 625 6207 2RS	1
DL060	20	PA-SHB 988 56X 72X1 DC01C490	1
DL105	21	SI-RG 472 75X2,5 FST	1
DL045	22	Passscheibe DIN 988 35X 45X1,5	1
2391110	26	GLEITLAGERGEHAEUSE (02)	1
DA099	27	Śruba z łbem stożkowym DIN 603 12x35 8.8 VZ	1
0279400	28		8
DF352	29	Sicherungsscheibe 12,4X27X1,8 FIZnL-480H	1
DE082	30	Nakrętka zabezpieczająca ISO 7042 - M12 8 - A2G	1
2392110	33	LAGERSCHILD	1

Widelec sterujący do napędu rewersyjnego (ETB-007366)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
CH025	34	Gleitlager D=35/39 L=30	1
NML	35	Brak możliwości dostawy	1
DL045	36	Passscheibe DIN 988 35X 45X1,5	1
2393110	39	ABSTECKBUEGEL KPL. (02)	1
DF346	40	Sicherungsscheibe 10,2X22X1,6 FIZnL-480H	1
DE081	41	Sicherungsmutter DIN 980 M10 8 A2G	1
2390110	44	SCHALTHEBEL	1
DM019	45	Passfeder DIN 6885A 10X 8X 50 C45+C	1
DC060	46	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x20 8.8 VZ	1
DE032	47	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G	1
2394110	48	ABSTECKER (02)	1

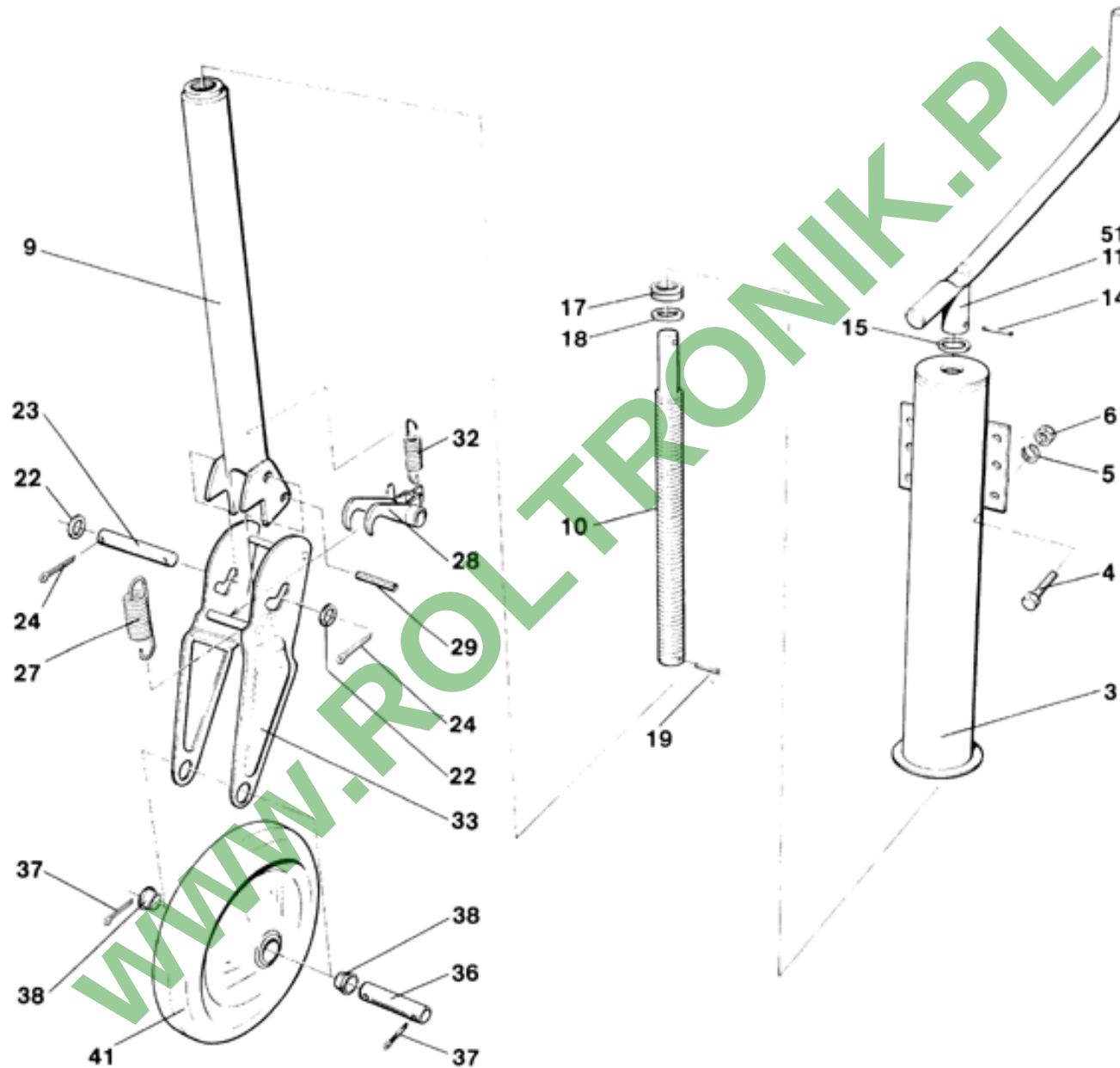
Wałek przekątnikowy do napędu rewersyjnego (ETB-007367)



Wałek przekątnikowy do napędu rewersyjnego (ETB-007367)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
NML	1	Brak możliwości dostawy	1
1613010	2	GW-HAELFTE	1
1623010	3	GW-HAELFTE	1
2963100	4	AEUSS.SCHUTZHAELFTE	1
2964100	5	INNERE SCHUTZHAELFTE	1
2967100	11	NABENGABEL NG2300 DI=35	2
Y044444	21	Kreuzgarnitur kpl.	1
0913500	22	SCHMIERNIP. M8X1 -SONDER-	2
1540900	23	RILLENGABEL	1
DI084	24	Spannstift ISO 8752 10X 65 St	1
NML	25	Brak możliwości dostawy	1
2965100	26	PROFILROHR 1-225	1
1324900	27	RILLENGABEL RG2300-1	1
1441200	51	SCHUTZTRICHTER	2
1357900	52	SCHRAUBE 4X10	2
1326900	53	GLEITRING	2
1336900	54	HALTEKETTE L=400	1

Koło podporowe (ETB-007368)



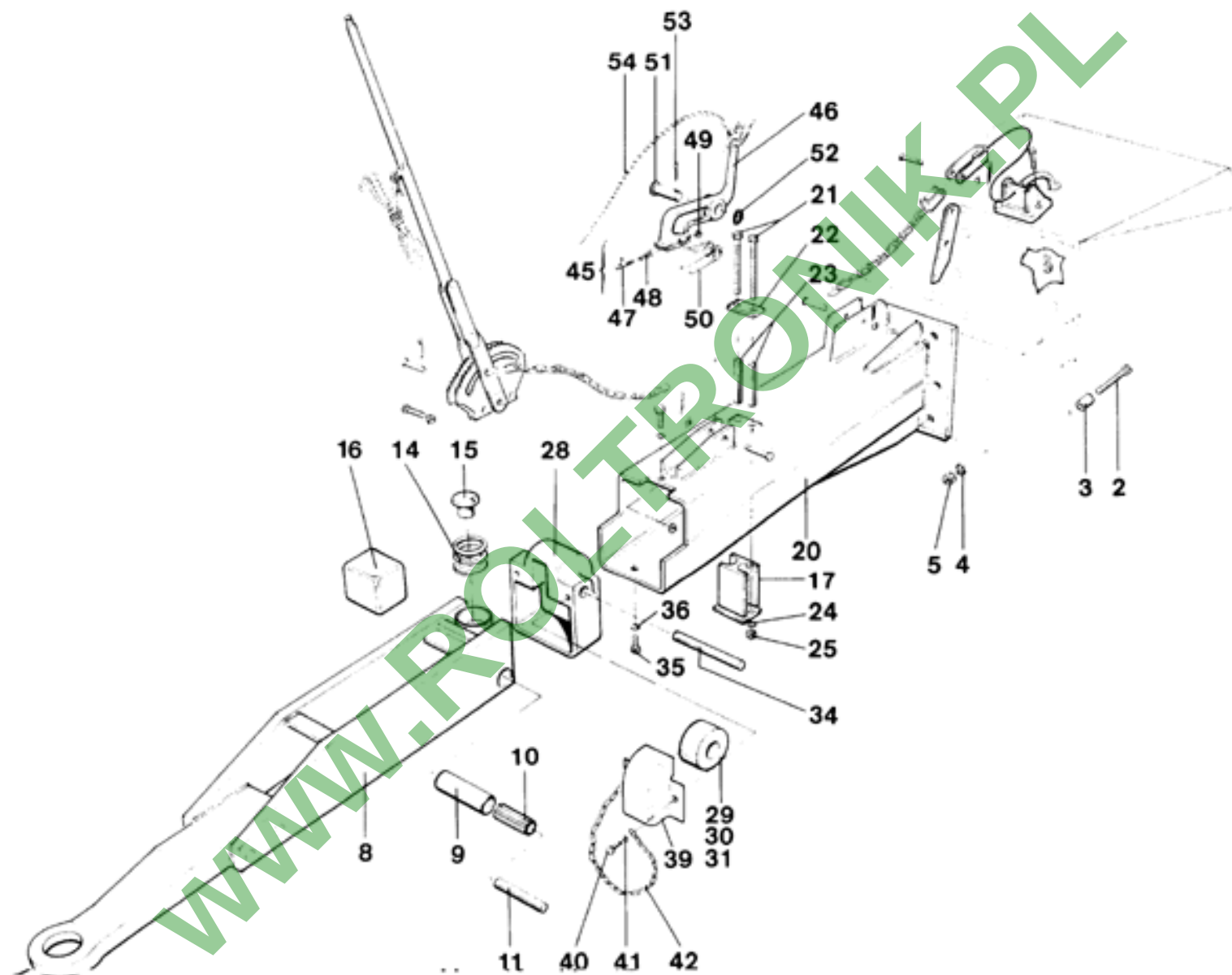
Koło podporowe (ETB-007368)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
NML	0	Brak możliwości dostawy	[bez ilustracji] składający się z rys. 3 do rys. 51	1
2533100	3	AUSSENROHR		1
DC095	4	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x35 8.8 VZ		1
DF352	5	Sicherungsscheibe 12,4X27X1,8 FIZnL-480H		1
DE038	6	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G		1
2534100	9	INNENROHR		1
NML	10	Brak możliwości dostawy		1
NML	11	Brak możliwości dostawy		1
DI049	14	SPN-STI 8752 6X 36 ST (B03)		1
NML	15	Brak możliwości dostawy		1
1154800	17	DRUCKLAGER 5511		1
DF088	18	Scheibe ISO 8738 20X30X4 St A2G		1
DI045	19	Spannstift ISO 8752 6X 30 St		1
DF088	22	Scheibe ISO 8738 20X30X4 St A2G		1
1158800	23	LAGERBOLZEN 20X115/96		1
DG022	24	SPL 1234 5,0X 40 ST (B01)		1
NML	27	Brak możliwości dostawy		1
2538100	28	KLINKE F. STUETZRAD ZG-B		1
0372300	29	SPN-STI 8752 12X 75 ST		1
NML	32	Brak możliwości dostawy		1
2536100	33	STUETZSCHUH		1

Koło podporowe (ETB-007368)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
NML	36	Brak możliwości dostawy		1
0514300	37			2
NML	38	Brak możliwości dostawy		1
1160800	41	BLECHBALLONRAD		1
NML	51	Brak możliwości dostawy	Dla ZG-B 10000 (T)R	1

Dyszel pociągowy z urządzeniem najazdowym AVE H 80 (1/2) (ETB-007369)



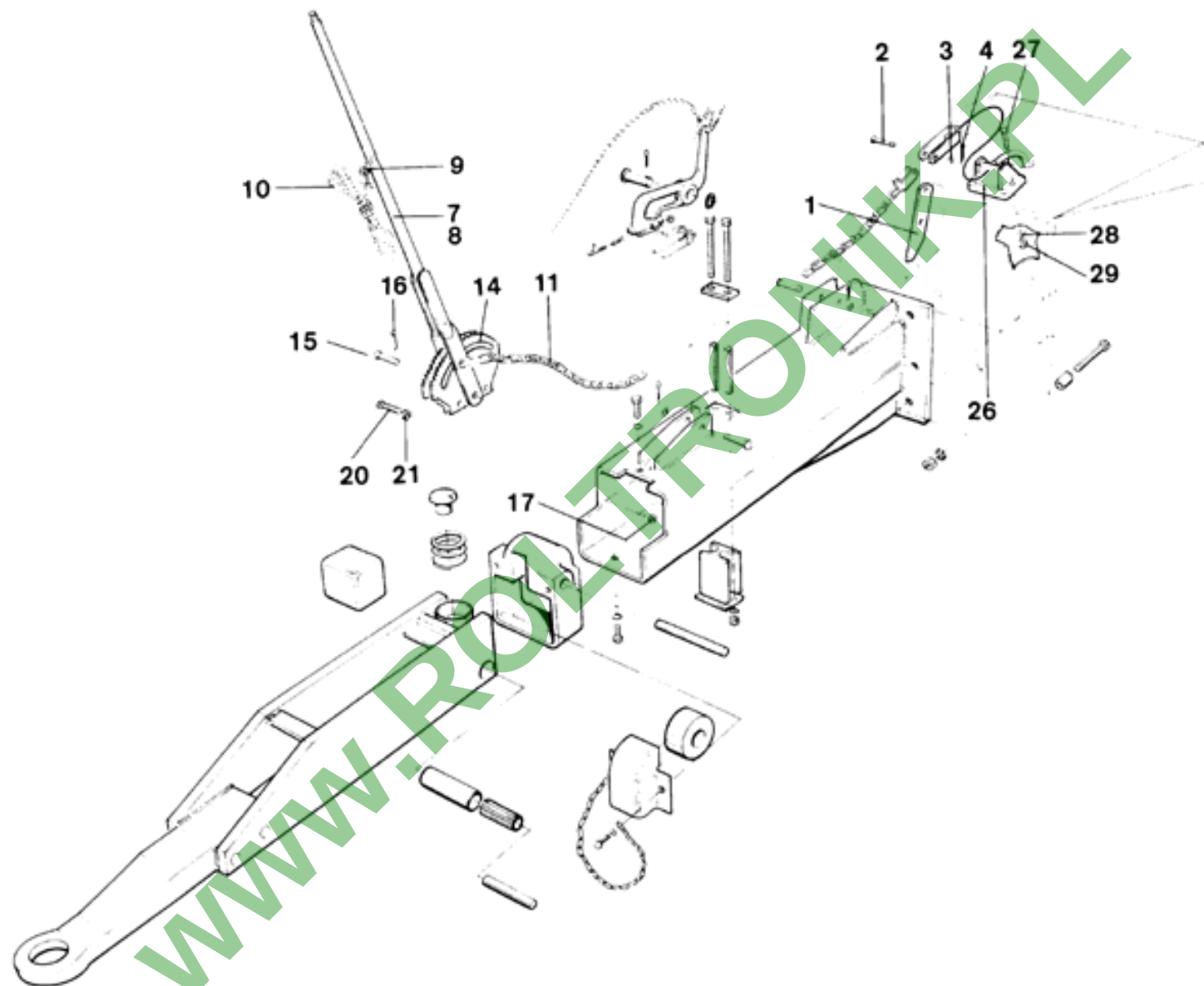
Dyszel pociągowy z urządzeniem najazdowym AVE H 80 (1/2) (ETB-007369)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
NML	0	Brak możliwości dostawy	[bez ilustracji] bez automatycznego cofania składającego się z rys. 2 do rys. 54 i rys. 1 do rys. 29	1
DB114	2	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4014 20x100 10.9 VZ		1
NML	3	Brak możliwości dostawy		1
DF355	4	Podkładka zabezpieczająca 20,5x40x3,2		1
DE051	5	Sechskantmutter ISO 4032 M20 10		1
NML	8	Brak możliwości dostawy	do 1985	1
2578100	8	ZUGOESE M.NADELLAGER	od 1985 r.	1
NML	9	Brak możliwości dostawy		1
NML	10	Brak możliwości dostawy		1
NML	11	Brak możliwości dostawy		1
1062800	14	REIBUNGSFEDER AVE H 80		1
NML	15	Brak możliwości dostawy		1
NML	16	Brak możliwości dostawy		1
2555100	17	DRUCKPROFIL AVE H 80		1
2556100	20	GEHAEUSE M.FLANSCH		1
0086110	21	6KT-SHR 4014 12X155 8.8 A2G		2
NML	22	Brak możliwości dostawy		1
0397300	23			2
DF352	24	Sicherungsscheibe 12,4X27X1,8 FiZnL-480H		1
DE038	25	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G		1

Dyszel pociągowy z urządzeniem najazdowym AVE H 80 (1/2) (ETB-007369)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
NML	28	Brak możliwości dostawy		1
NML	29	Brak możliwości dostawy		1
NML	30	Brak możliwości dostawy		1
NML	31	Brak możliwości dostawy		1
NML	34	Brak możliwości dostawy		1
DC060	35	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x20 8.8 VZ		1
DF346	36	Sicherungsscheibe 10,2X22X1,6 FIZnL-480H		1
NML	39	Brak możliwości dostawy		1
DC030	40	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 8x20 8.8 VZ		1
DF351	41	Sicherungsscheibe 8,2X18X1,4 FIZnL-480H		1
1054800	42	SICHERUNGSKETTE		1
NML	45	Brak możliwości dostawy		1
NML	46	Brak możliwości dostawy		1
NML	47	Brak możliwości dostawy		1
1077800	48	SCHNAEPPERFEDER AVE H 80		1
DE192	49	6KT-MU 4035 M 8 04 (B01)		1
NML	50	Brak możliwości dostawy		1
2567100	51	BOLZEN 16X57X52 AVE H 80		1
2573100	52	SCHEIBE 27X16,8X0,8		1
DG011	53	Splint ISO 1234 4,0X 25 St A2G		1
1012800	54			1

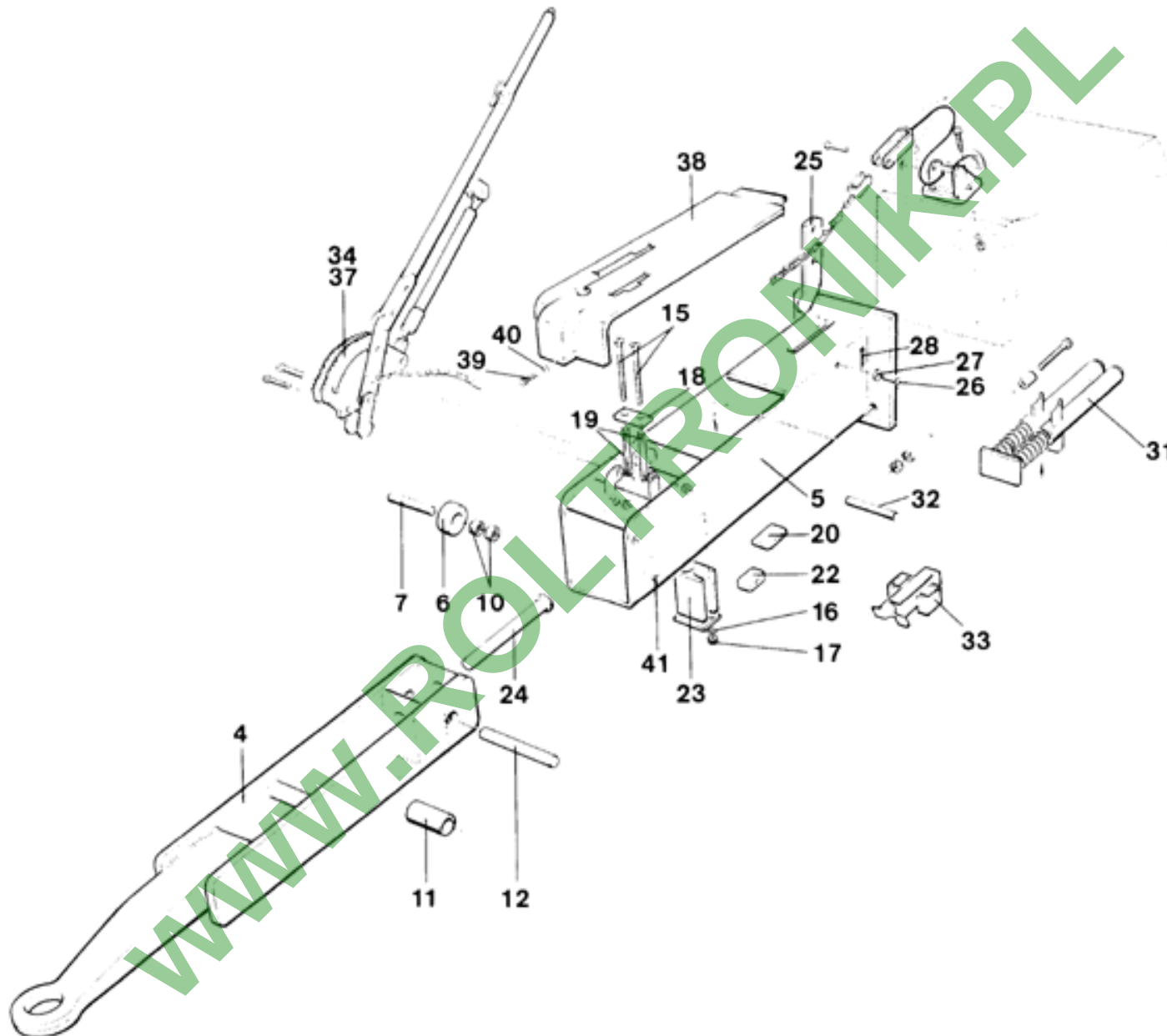
Dyszel pociągowy z urządzeniem najazdowym AVE H 80 (2/2) (ETB-007370)



Dyszel pociągowy z urządzeniem najazdowym AVE H 80 (2/2) (ETB-007370)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
2568100	1	UMLENKHEBEL	do roku budowy 1984	1
2577100	1	UMLENKHEBEL	od roku budowy 1985	1
2569100	2	BOLZEN 16 AVE H 80		1
DF077	3	SHB 7090 17X30X3 200HV (B01)		1
DG011	4	Splint ISO 1234 4,0X 25 St A2G		1
1083800	7	HANDBREMSHEBEL		1
2570100	8	HANDBREMSHEBEL		1
2572100	9	ABREISSRING AVE H 80		1
EF064	10	Tauwerk D=6-7 L=3000 PP		1
2571100	11	KETTE AVE H 80		1
1084800	14	ZAHNSEGMENT AVE H 80		1
1079800	15	BOLZEN 12X40		1
DG011	16	Splint ISO 1234 4,0X 25 St A2G		1
007400	17			1
0508100	20			2
DF351	21	Sicherungsscheibe 8,2X18X1,4 FIZnL-480H		1
NML	26	Brak możliwości dostawy		1
DC093	27	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x30 8.8 VZ		1
DF043	28	Podkładka ISO 7090 13x24x2,5 St		1
DE038	29	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G		1

Dyszel pociągowy z urządzeniem najazdowym AER H 80 (ETB-007371)



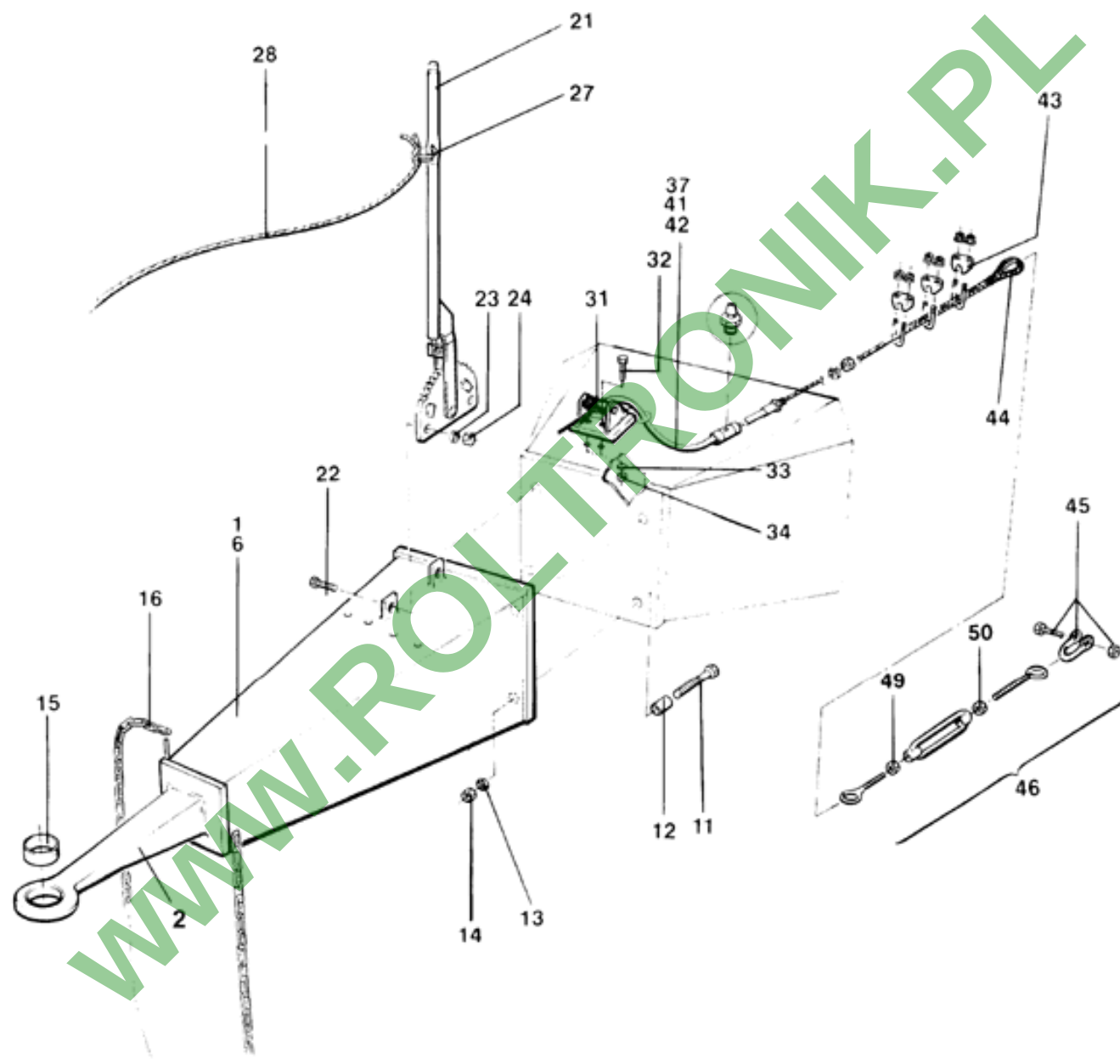
Dyszel pociągowy z urządzeniem najazdowym AER H 80 (ETB-007371)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
NML	0	Brak możliwości dostawy	[bez ilustracji] z automatycznym systemem nawrotnym składający się z rys. 4 do rys. 41	1
NML	4	Brak możliwości dostawy		1
2737100	5	GEHAEUSE F.AUFLAUFEIN-		1
2735100	6	STUETZROLLE AER H 80		1
2739100	7	BOLZEN		1
NML	10	Brak możliwości dostawy		1
2742100	11	LAUFROLLE AER H 80		1
NML	12	Brak możliwości dostawy		1
NML	15	Brak możliwości dostawy		1
DF057	16	SHB 7091 13,5X24X2,5 100HV		1
DE082	17	Nakrętka zabezpieczająca ISO 7042 - M12 8 - A2G		1
NML	18	Brak możliwości dostawy		1
NML	19	Brak możliwości dostawy		1
NML	20	Brak możliwości dostawy		1
NML	22	Brak możliwości dostawy		1
2555100	23	DRUCKPROFIL AVE H 80		1
NML	24	Brak możliwości dostawy		1
2750100	25	UMLENKHEBEL AER H 80		1
2751100	26	BOLZEN 16X45 AER H 80		1
2752100	27	SCHEIBE D=17 AER H 80		1

Dyszel pociągowy z urządzeniem najazdowym AER H 80 (ETB-007371)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
DG011	28	Splint ISO 1234 4,0X 25 St A2G		1
NML	31	Brak możliwości dostawy		1
NML	32	Brak możliwości dostawy		1
2755100	33	FUEHRUNGSSCHUH AER H 80		1
2756100	34	HANDBREMSHEBEL		1
2758100	37	ZAHNSEGMENT		1
2759100	38	ABDECKBLECH AER H 80		1
0506100	39			2
DF351	40	Sicherungsscheibe 8,2X18X1,4 FIZnL-480H		1
2760100	41	STOPFEN AER H 80		1

Dyszel pociągowy ZG-B z hamulcem pneumatycznym (ETB-007372)



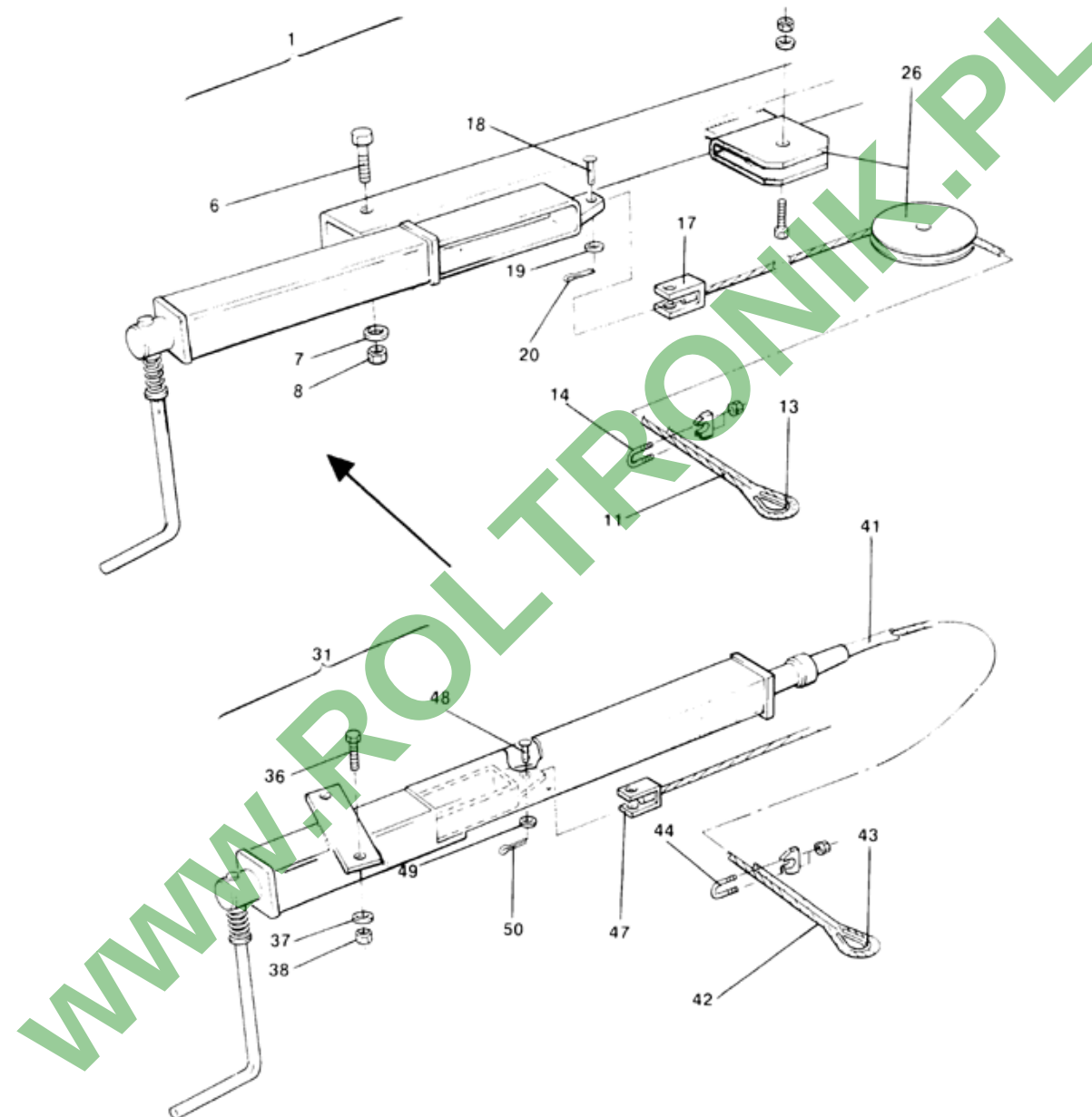
Dyszel pociągowy ZG-B z hamulcem pneumatycznym (ETB-007372)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
NML	1	Brak możliwości dostawy	wszystkie typy, z wyjątkiem ZG-B 10000 T	1
LI056	2	Ucho pociąg. D=40, pion.obc.zacz. 2,5 t, Wymiar kołnierza 110x100 mm		1
2580100	6	#0 ZUGDEICHSEL VERSETZT	tylko ZG-B 10000 T	1
DB114	11	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4014 20x100 10.9 VZ	Wszystkie typy	1
NML	12	Brak możliwości dostawy	Wszystkie typy	1
DF355	13	Podkładka zabezpieczająca 20,5x40x3,2	Wszystkie typy	1
DE051	14	Sechskantmutter ISO 4032 M20 10	Wszystkie typy	1
NML	15	Brak możliwości dostawy	Wszystkie typy	1
1054800	16	SICHERUNGSKETTE	Wszystkie typy	1
1116800	21	HANDBREMSHEBEL	Do 1989 r.	1
DC093	22	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x30 8.8 VZ	Do 1989 r.	1
DF043	23	Podkładka ISO 7090 13x24x2,5 St	Do 1989 r.	1
DE038	24	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G	Do 1989 r.	1
2572100	27	ABREISSRING AVE H 80	Do 1989 r.	1
3802200	28		Do 1989 r.	1
NML	31	Brak możliwości dostawy		1
DC093	32	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x30 8.8 VZ		1
DF047	33	Scheibe DIN 1441 13X25X3 St A2G		1
DE038	34	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G		1
0571700	37		składający się z nr 41 i nr 42	1

Dyszel pociągowy ZG-B z hamulcem pneumatycznym (ETB-007372)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
1057800	41	BOWDENZUGSEIL L=600/3300		1
1056800	42	BOWDENZUGHUELLE 20X600		1
EF036	43	Drahtseilklemme 13411 S6,5		1
0821300	44			1
0795300	45			1
0778200	46			1
DE038	49	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G		1
0502210	50			1

Hamulec postojowy od rocznika model. 1990 tylko do osi pojedynczych (ETB-007373)



Hamulec postojowy od rocznika model. 1990 tylko do osi pojedynczych (ETB-007373)

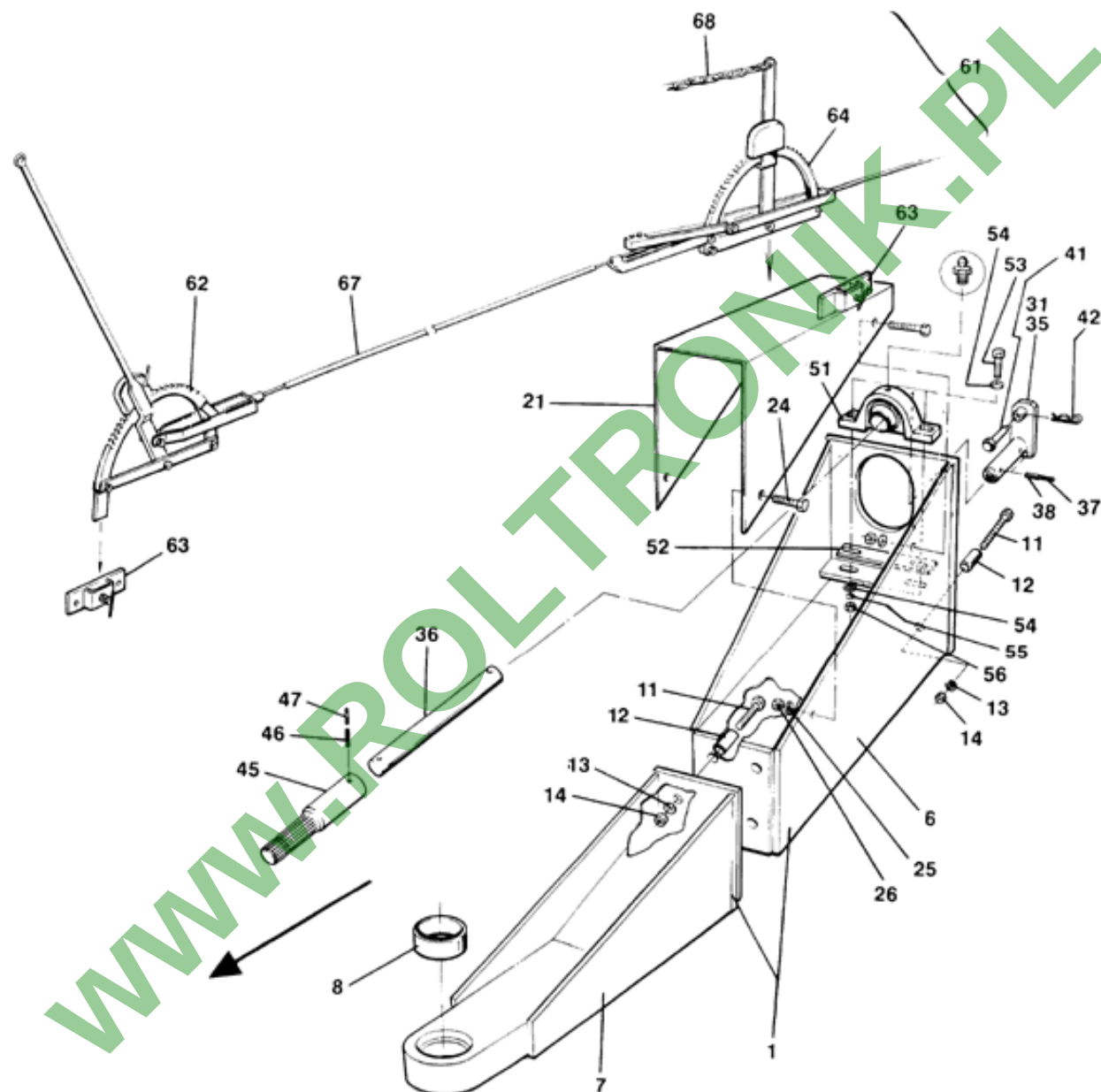
Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
NML	1	Brak możliwości dostawy	od roku budowy 1990	1
DC090	6	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x25 8.8 VZ		1
DF044	7	Podkładka ISO 7090 - 13x24x2,5 - St A2G		1
DE038	8	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G		1
EF117	11	Bowdenzugseil D=6 X 4800 m. Kausche		1
EF039	13	Kausche 6899B 6 RW7 ZN		1
EF036	14	Drahtseilklemme 13411 S6,5		1
1522800	17	GABEL F.BOWDENZUG		1
1037800	18	HALBRUNDNIET		1
DF077	19	SHB 7090 17X30X3 200HV (B01)		1
DG019	20	Splint ISO 1234 5,0X 32 St A2G		1
0951300	26			1
1840900	31	#STANDBREMSE Z.TANDEMACHSE		1
DC090	36	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x25 8.8 VZ		1
DF044	37	Podkładka ISO 7090 - 13x24x2,5 - St A2G		1
DE038	38	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G		1
0566700	41			1
EF117	42	Bowdenzugseil D=6 X 4800 m. Kausche		1
EF039	43	Kausche 6899B 6 RW7 ZN		1
EF036	44	Drahtseilklemme 13411 S6,5		1
1522800	47	GABEL F.BOWDENZUG		1
1037800	48	HALBRUNDNIET		1

Hamulec postojowy od rocznika model. 1990 tylko do osi pojedynczych (ETB-007373)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
DF077	49	SHB 7090 17X30X3 200HV (B01)		1
DG019	50	Splint ISO 1234 5,0X 32 St A2G		1

WWW.ROLTRONIK.PL

Wygięty dyszel pociągowy (tylko na rynek francuski i belgijski) (ETB-007374)



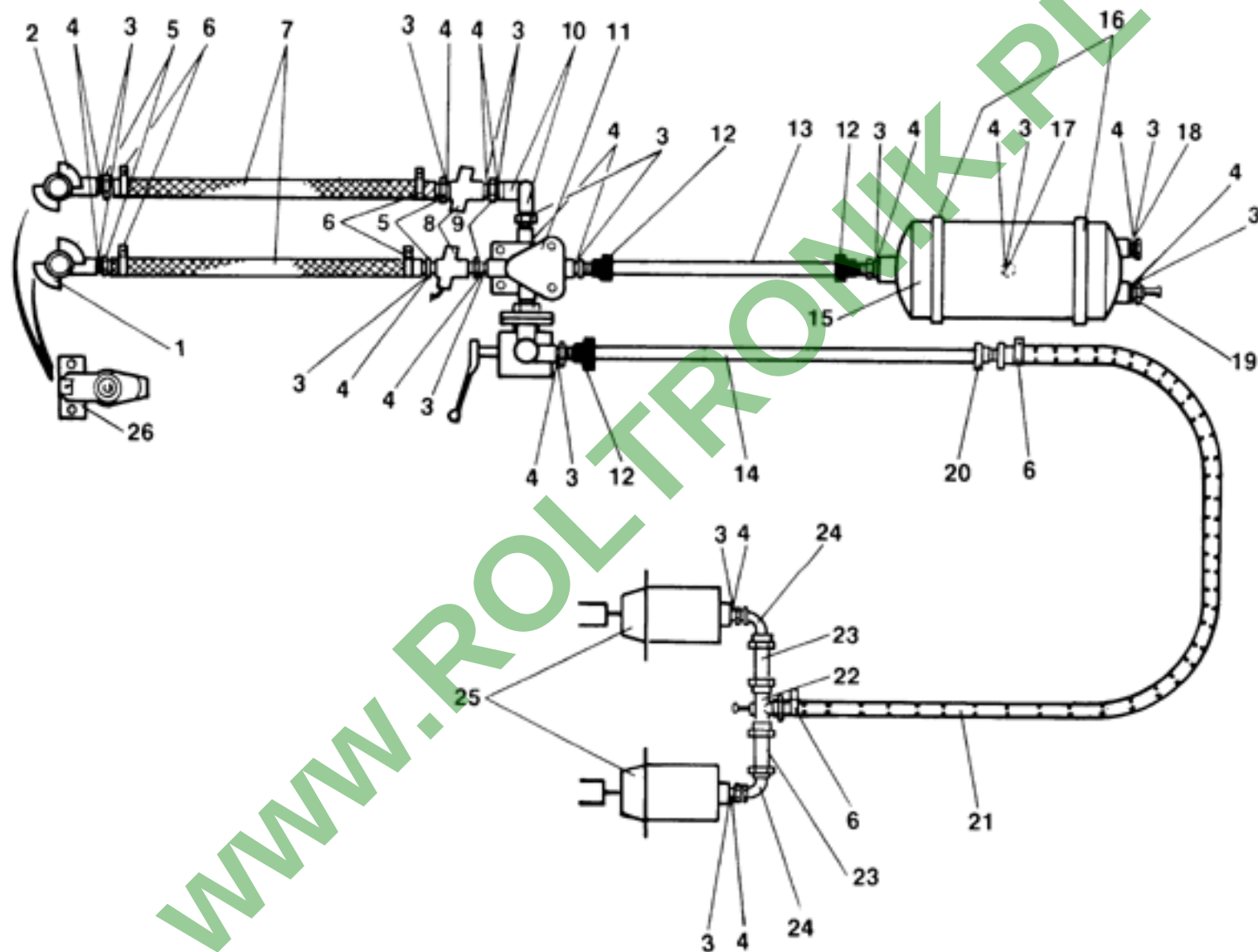
Wygięty dyszel pociągowy (tylko na rynek francuski i belgijski) (ETB-007374)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
1112800	1	GEKROEPFTE	składający się z rys. 6 do rys. 14	1
1038800	6	DEICHSELKOERPER		1
NML	7	Brak możliwości dostawy		1
DI109	8	SPN-BU EG 50/ 60X 50 56SI7		1
DB114	11	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4014 20x100 10.9 VZ		1
NML	12	Brak możliwości dostawy		1
DF094	13	SHB 7090 21X37X3 200HV (B01)		1
DE172	14	Sicherungsmutter ISO 7042 M20 10		1
NML	21	Brak możliwości dostawy		1
DC063	24	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x25 8.8 VZ		1
DF032	25	Podkładka ISO 7090 - 10,5x20x2 - St A2G		1
DE032	26	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G		1
2977100	31	#0 KUPPLUNG	składający się z rys. 35 do rys. 42	1
2385110	35	BUCHSENKUPPLUNG (02)		1
1123800	36	VERLAENGERUNGSWELLE		1
DI080	37	Spannstift ISO 8752 10X 50 St		1
DI054	38	Spannstift ISO 8752 6X 50 St		1
NML	41	Brak możliwości dostawy	tylko ZG-B R	1
DG044	42	FED-STE 1WD-3 GERADE	tylko ZG-B R	1
952097	45	REDUZIERSTUECK II (02)		1
DI080	46	Spannstift ISO 8752 10X 50 St		1

Wygięty dyszel pociągowy (tylko na rynek francuski i belgijski) (ETB-007374)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
DI054	47	Spannstift ISO 8752 6X 50 St		1
CE019	51	SPANN-LA M.GEHAEUSE SGYEL 206 INA/NSK		1
1584800	52	#0 DISTANZKLOTZ 30x40x160		1
DB074	53	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4014 12x75 8.8 VZ		1
DF044	54	Podkładka ISO 7090 - 13x24x2,5 - St A2G		1
DF352	55	Sicherungsscheibe 12,4X27X1,8 FIZnL-480H		1
DE038	56	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G		1
1117800	61	BREMSHEBEL		1
1118800	62			1
3645100	63	EINSTECKTASCHE (02)		2
1119800	64			1
1121800	67	BOWDENZUG .M.HUELLE,		1
1126800	68			1
CG015	69	Schmiernippel 71412 AR 1/8		1
CG016	70	Schmiernippel 71412 AM 6	Od roku modelowego 2018	1

Dwuobwodowy pneumatyczny układ hamulcowy (1/4) (ETB-007375)



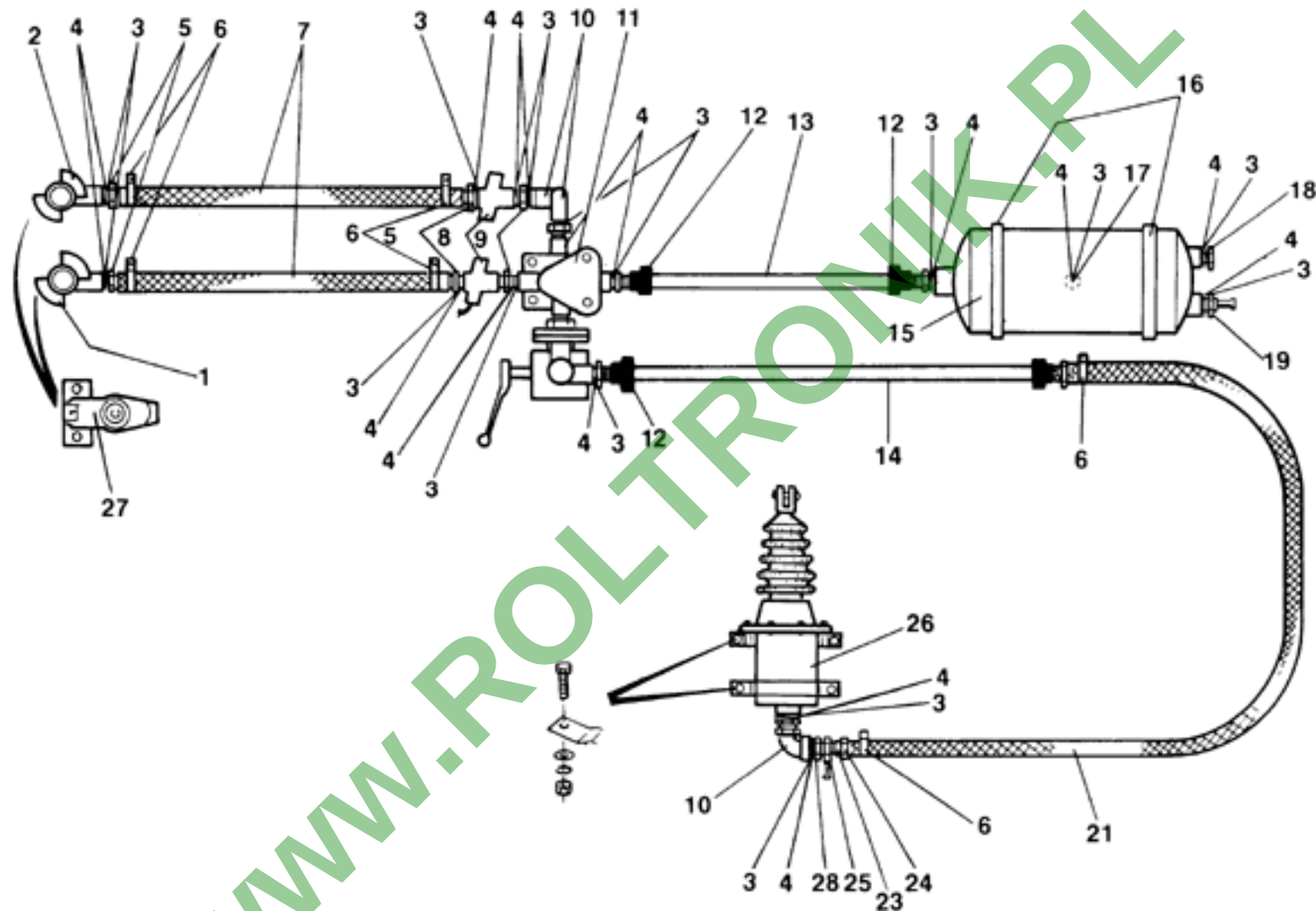
Dwuobwodowy pneumatyczny układ hamulcowy (1/4) (ETB-007375)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
1452010	1	#ZWEIL.DRUCKL.BREMSANLAGE	do ZG-B 6000/7000/8000 z 1 osią hamowaną (oś pojedyncza lub podwójna)	1
1569800	1	KUPPLUNGSKOPF ROT M22X1,5		1
1568800	2	KUPPLUNGSKOPF GELB		1
1565800	3	DRUCKRING F.GEW. M22X1,5		23
0196610	4			23
1566800	5	SCHLAUCHSTUTZEN M22X1,5		6
1521800	6	SCHLAUCHSCHELLE		10
NML	7	Brak możliwości dostawy		1
NML	8	Brak możliwości dostawy		1
NML	9	Brak możliwości dostawy		1
NML	10	Brak możliwości dostawy		1
NML	11	Brak możliwości dostawy		1
NML	12	Brak możliwości dostawy		1
1550800	13	STAHLROHR 15X1,5X425		1
1549800	14	STAHLROHR 15X1,5X2650		1
1551800	14		Opcjonalnie rura stalowa Rys. 14	1
1970800	15	LUFTBEHAELTER		1
1971800	16	SPANNBAND 800/246		2
1515800	17	ENTW.-VENTIL M.RING		1

Dwuobwodowy pneumatyczny układ hamulcowy (1/4) (ETB-007375)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
NML	18	Brak możliwości dostawy		1
1556800	19	VERSCHLUSS-SCHRAUBE		1
1962800	20	SCHLAUCHSTUTZEN		3
1520800	21	LUFTSCHLAUCH S13X6X1100		1
1972800	22	PRUEFANSCHLUSS		1
1547800	23			2
1969800	24	WINKEL-VERSCHRAUBUNG		2
1968800	25	KOLBENZYLINDER		2
1567800	26	LEERKUPPLUNG		2
1961800	27	UEBERWURFMUTTER M22X1,5		3

Dwuobwodowy pneumatyczny układ hamulcowy (2/4) (ETB-007376)



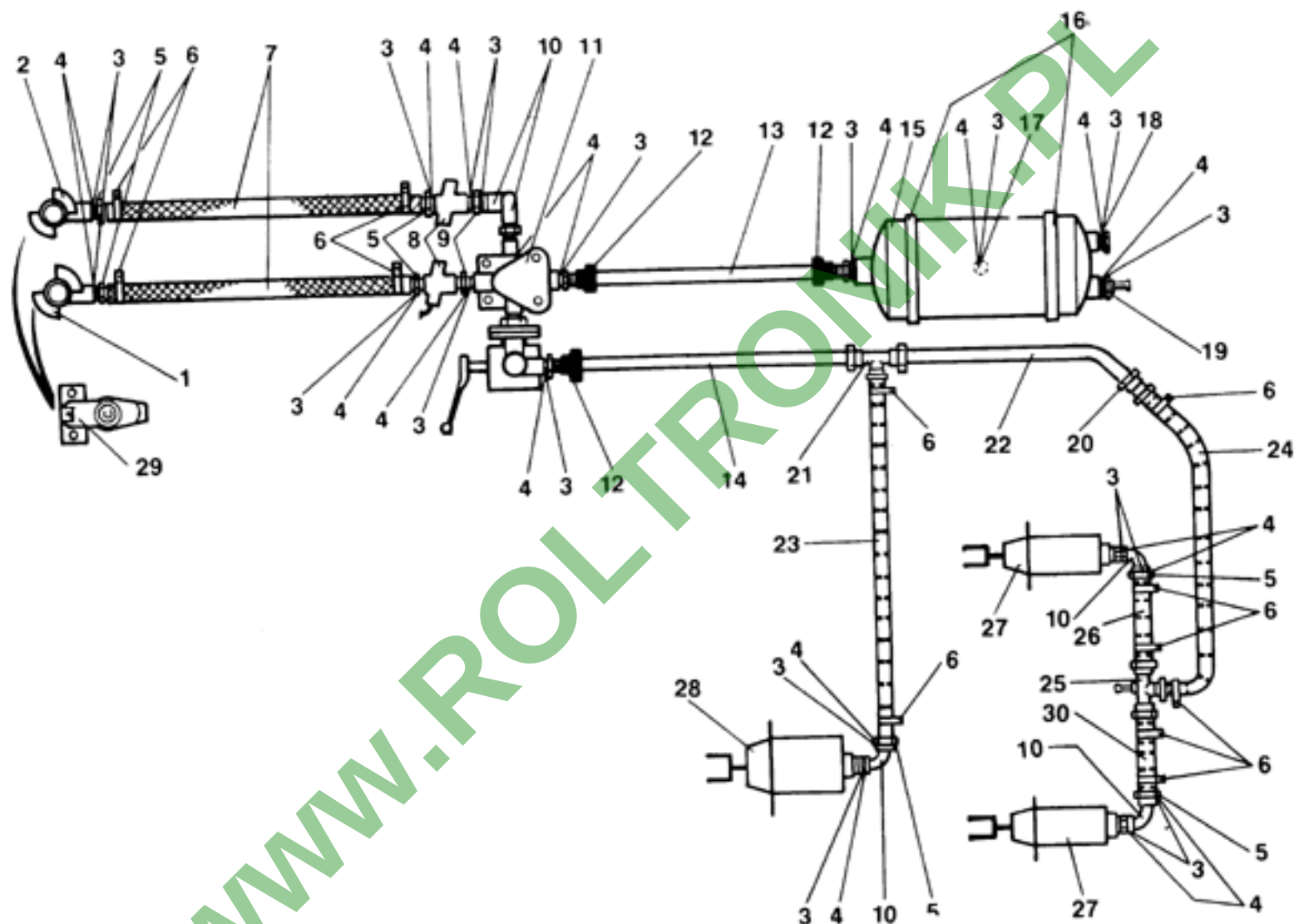
Dwuobwodowy pneumatyczny układ hamulcowy (2/4) (ETB-007376)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
1961800	0	UEBERWURFMUTTER M22X1,5		4
1432010	1	#0 ZWEIL.DRUCKL.BR-ANLAGE	dla ZG-B 1000 z 1 osią hamowaną (oś pojedyncza lub podwójna) składającą się z rys. 1 do rys. 28	1
1569800	1	KUPPLUNGSKOPF ROT M22X1,5		1
1568800	2	KUPPLUNGSKOPF GELB		1
1565800	3	DRUCKRING F.GEW. M22X1,5		23
0196610	4			23
1566800	5	SCHLAUCHSTUTZEN M22X1,5		6
1521800	6	SCHLAUCHSCHELLE		10
NML	7	Brak możliwości dostawy		1
NML	8	Brak możliwości dostawy		1
NML	9	Brak możliwości dostawy		1
NML	10	Brak możliwości dostawy		1
NML	11	Brak możliwości dostawy		1
NML	12	Brak możliwości dostawy		1
1550800	13	STAHLROHR 15X1,5X425		1
1549800	14	STAHLROHR 15X1,5X2650		1
1513800	15	LUFTBEHAELTER		1
1555800	16	SPANNBAND 800/206		2
1515800	17	ENTW.-VENTIL M.RING		1

Dwuobwodowy pneumatyczny układ hamulcowy (2/4) (ETB-007376)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
NML	18	Brak możliwości dostawy		1
1556800	19	VERSCHLUSS-SCHRAUBE		1
1520800	21	LUFTSCHLAUCH S13X6X1100		1
1962800	23	SCHLAUCHSTUTZEN		4
1963800	24	DICHTRING		1
1554800	25	PRUEFANSCHLUSS		1
NML	26	Brak możliwości dostawy		1
1567800	27	LEERKUPPLUNG		2
1965800	28	GEGENMUTTER 22X1,5		1

Dwuobwodowy pneumatyczny układ hamulcowy (3/4) (ETB-007377)



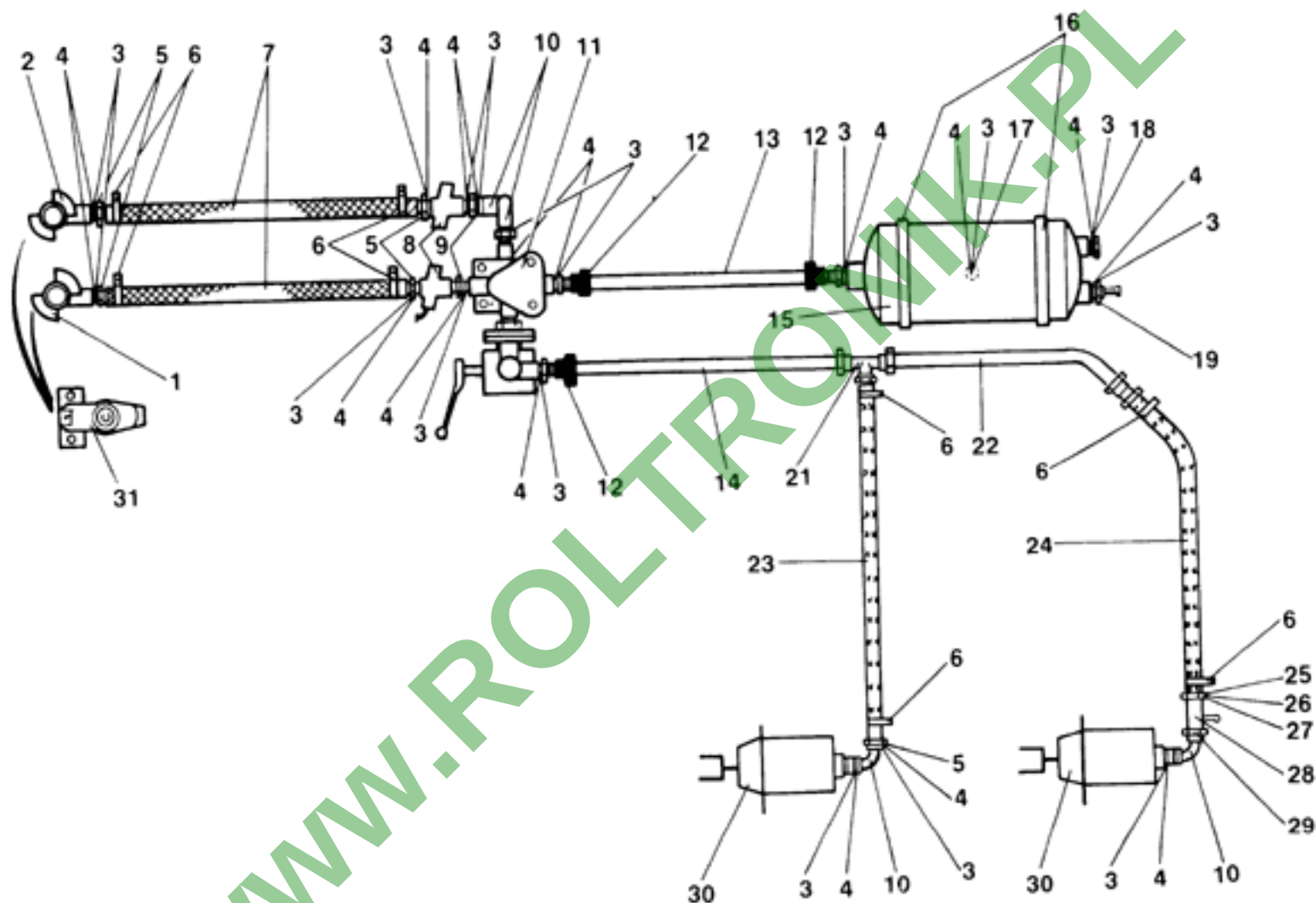
Dwuobwodowy pneumatyczny układ hamulcowy (3/4) (ETB-007377)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
1961800	0	UEBERWURFMUTTER M22X1,5		4
1442010	1	#0 ZWEILEITUNGS BREMSANLAGE	dla ZG-B z 2 osiami hamowanymi (samosterownymi) składającymi się z rys. 1 do rys. 31	1
1569800	1	KUPPLUNGSKOPF ROT M22X1,5		1
1568800	2	KUPPLUNGSKOPF GELB		1
1565800	3	DRUCKRING F.GEW. M22X1,5		30
0196610	4			30
1566800	5	SCHLAUCHSTUTZEN M22X1,5		9
1521800	6	SCHLAUCHSCHELLE		16
NML	7	Brak możliwości dostawy		1
NML	8	Brak możliwości dostawy		1
NML	9	Brak możliwości dostawy		1
NML	10	Brak możliwości dostawy		1
NML	11	Brak możliwości dostawy		1
NML	12	Brak możliwości dostawy		1
1550800	13	STAHLROHR 15X1,5X425		1
1549800	14	STAHLROHR 15X1,5X2650		1
1970800	15	LUFTBEHAELTER		1
1971800	16	SPANNBAND 800/246		2
1515800	17	ENTW.-VENTIL M.RING		1
NML	18	Brak możliwości dostawy		1

Dwuobwodowy pneumatyczny układ hamulcowy (3/4) (ETB-007377)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
1556800	19	VERSCHLUSS-SCHRAUBE		1
1962800	20	SCHLAUCHSTUTZEN		3
1966800	21	SCHOTT-VERSCHR. T-DURCHGANG		1
1548800	22	STAHLROHR 15X1,5X550		1
1975800	23	BREMSSCHLAUCH 74310 13X 800		1
1977800	24	BREMSSCHLAUCH 74310 13X1000		1
1967800	25	PRUEFANSCHLUSS		1
1978800	26	#0 BREMSSCHLAUCH 74310 13X1200		2
1960800	27	KOLBENZYLINDER		2
1968800	28	KOLBENZYLINDER		1
1567800	29	LEERKUPPLUNG		2
1976800	30	BREMSSCHLAUCH 74310 13X 900		1

Dwuobwodowy pneumatyczny układ hamulcowy (4/4) (ETB-007378)



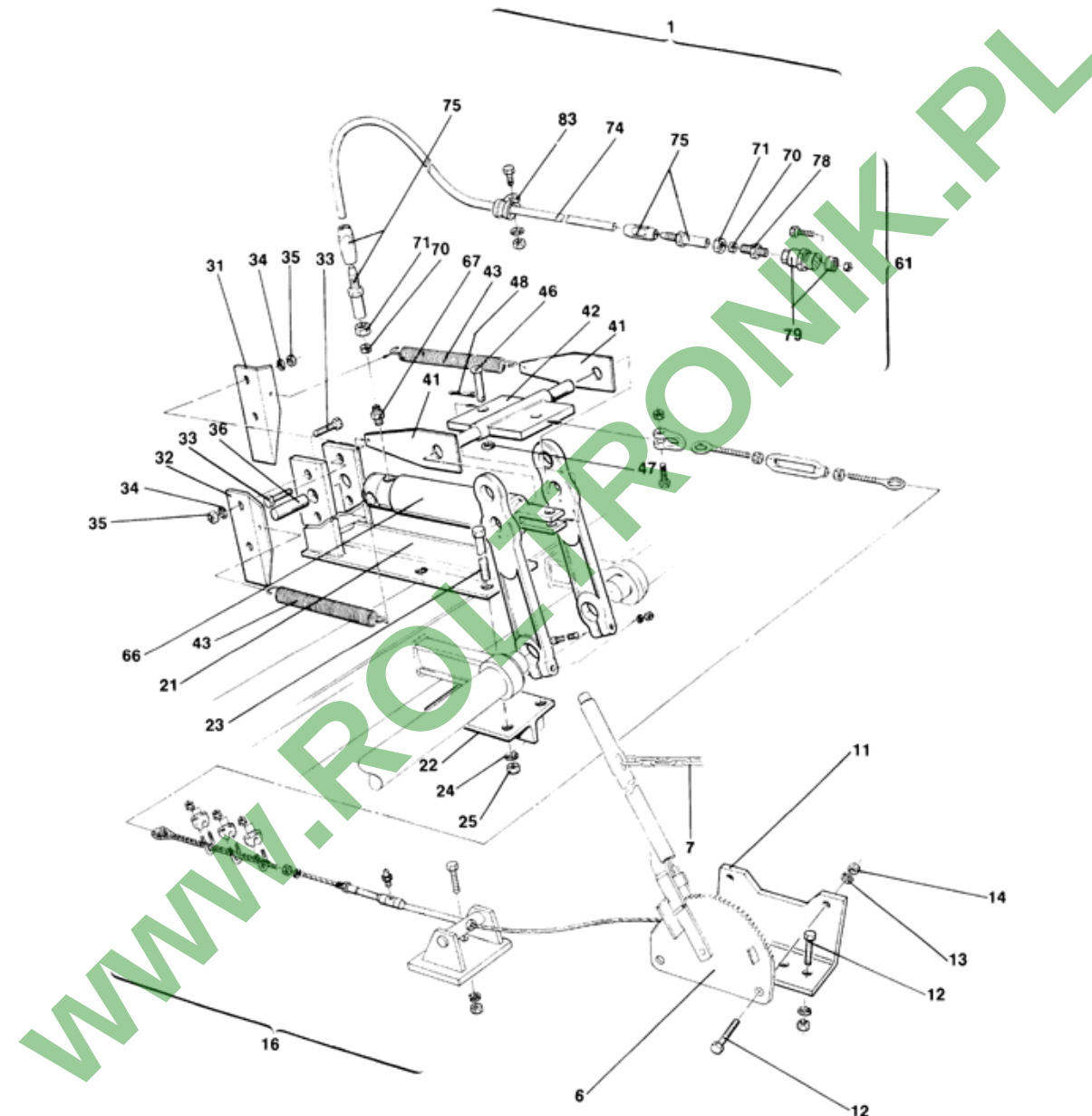
Dwuobwodowy pneumatyczny układ hamulcowy (4/4) (ETB-007378)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
1472010	1	#0 2 L.DRUCKL.BREMSANL.	dla ZG-B z 2 osiami hamowanymi (niekierowanymi), składający się z rys. 1 do rys. 31	1
1569800	1	KUPPLUNGSKOPF ROT M22X1,5		1
1568800	2	KUPPLUNGSKOPF GELB		1
1565800	3	DRUCKRING F.GEW. M22X1,5		24
0196610	4			24
1566800	5	SCHLAUCHSTUTZEN M22X1,5		7
1521800	6	SCHLAUCHSCHELLE		10
NML	7	Brak możliwości dostawy		1
NML	8	Brak możliwości dostawy		1
NML	9	Brak możliwości dostawy		1
NML	10	Brak możliwości dostawy		1
NML	11	Brak możliwości dostawy		1
NML	12	Brak możliwości dostawy		1
1550800	13	STAHLROHR 15X1,5X425		1
1549800	14	STAHLROHR 15X1,5X2650		1
1970800	15	LUFTBEHAELTER		1
1971800	16	SPANNBAND 800/246		2
1515800	17	ENTW.-VENTIL M.RING		1
NML	18	Brak możliwości dostawy		1
1556800	19	VERSCHLUSS-SCHRAUBE		1

Dwuobwodowy pneumatyczny układ hamulcowy (4/4) (ETB-007378)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
1966800	21	SCHOTT-VERSCHR. T-DURCHGANG		1
1548800	22	STAHLROHR 15X1,5X550		1
1975800	23	BREMSSCHLAUCH 74310 13X 800		1
1977800	24	BREMSSCHLAUCH 74310 13X1000		1
1962800	25	SCHLAUCHSTUTZEN		4
1961800	26	UEBERWURFMUTTER M22X1,5		4
1963800	27	DICHTRING		1
1554800	28	PRUEFANSCHLUSS		1
1965800	29	GEGENMUTTER 22X1,5		1
1968800	30	KOLBENZYLINDER		2
1567800	31	LEERKUPPLUNG		2

Hydrauliczny układ hamulcowy (1/2) (ETB-007379)



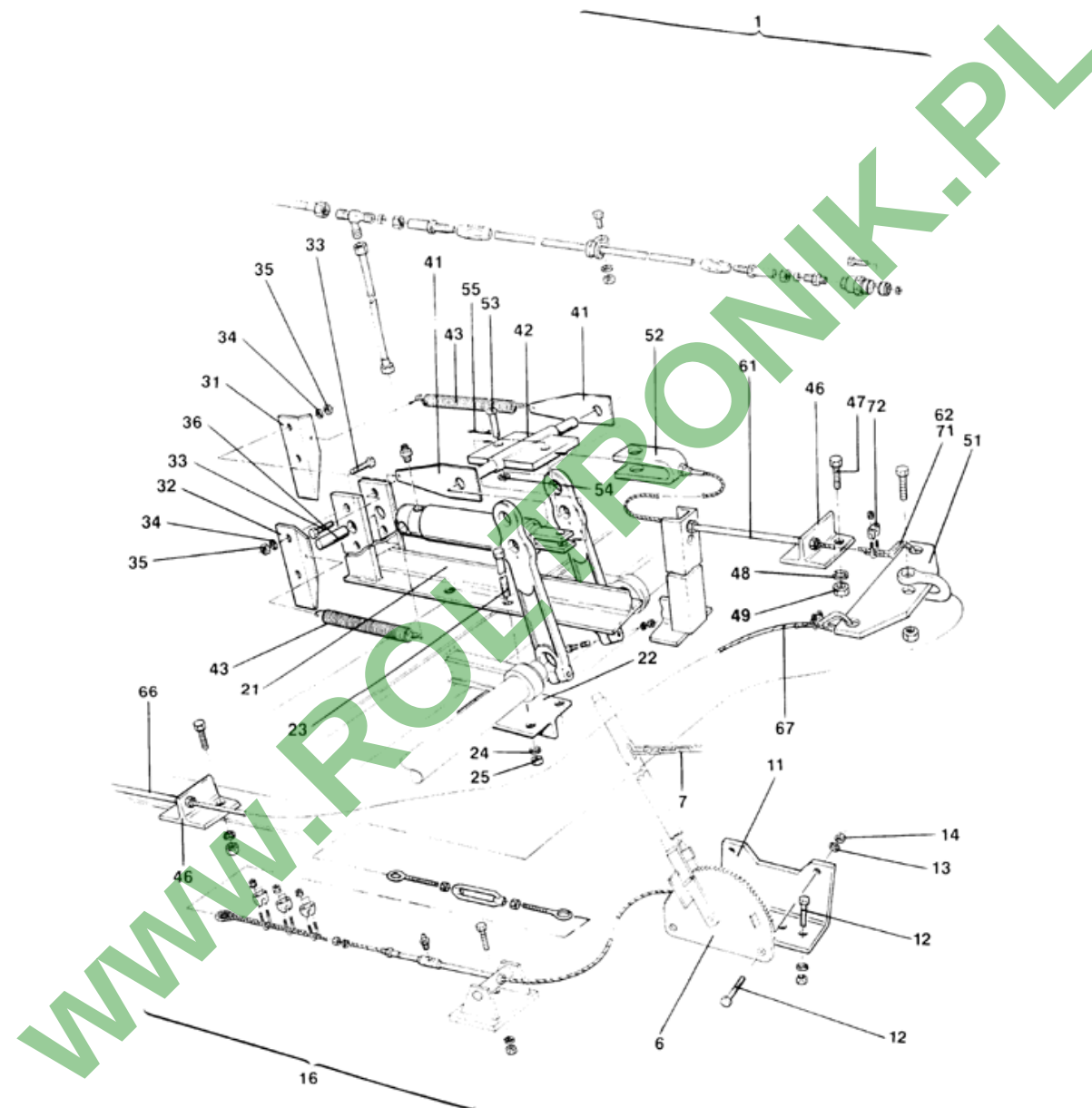
Hydrauliczny układ hamulcowy (1/2) (ETB-007379)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
1542010	1	HYDR.BREMSANLAGE	dla ZG-B z osią poje dyncząskładający się z rys. 6 do rys. 14	1
1116800	6	HANDBREMSHEBEL		1
3020200	7			1
1528800	11	HANDBREMSWINKEL ZG-B		1
DC093	12	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x30 8.8 VZ		1
DF044	13	Podkładka ISO 7090 - 13x24x2,5 - St A2G		1
DE038	14	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G		1
0000100	16	DIV. TEILE	[bez ilustracji] patrz regulacja linki hamulca (dla ZG-B z hamulcem pneumatycznym)	1
NML	21	Brak możliwości dostawy		1
NML	22	Brak możliwości dostawy		1
DB079	23	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4014 12x110 8.8 VZ		1
DF352	24	Sicherungsscheibe 12,4X27X1,8 FIZnL-480H		1
DE038	25	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G		1
NML	31	Brak możliwości dostawy		1
NML	32	Brak możliwości dostawy		1
DC035	33	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 8x25 8.8 VZ		1
DF020	34	SHB 7090 8,4X16X1,6 200HV (B01)		1
DE029	35	SECHSKANTMUTTER M8		1

Hydrauliczny układ hamulcowy (1/2) (ETB-007379)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
NML	36	Brak możliwości dostawy		1
1537800	41	FEDERLASCHE		2
NML	42	Brak możliwości dostawy		1
HA161	43	Zugfeder 3X24X137		1
1037800	46	HALBRUNDNIET		1
DF077	47	SHB 7090 17X30X3 200HV (B01)		1
DG019	48	Splint ISO 1234 5,0X 32 St A2G		1
0402710	61		składający się z rys. 66 do rys. 83	1
0412710	66	HYD-ZYL VFTA 30X110		1
NML	67	Brak możliwości dostawy		1
0410710	70			2
0409710	71			2
NML	74	Brak możliwości dostawy		1
0897410	75			2
0436700	78			1
0304700	79			1
0896410	83			5

Hydrauliczny układ hamulcowy (2/2) (ETB-007380)



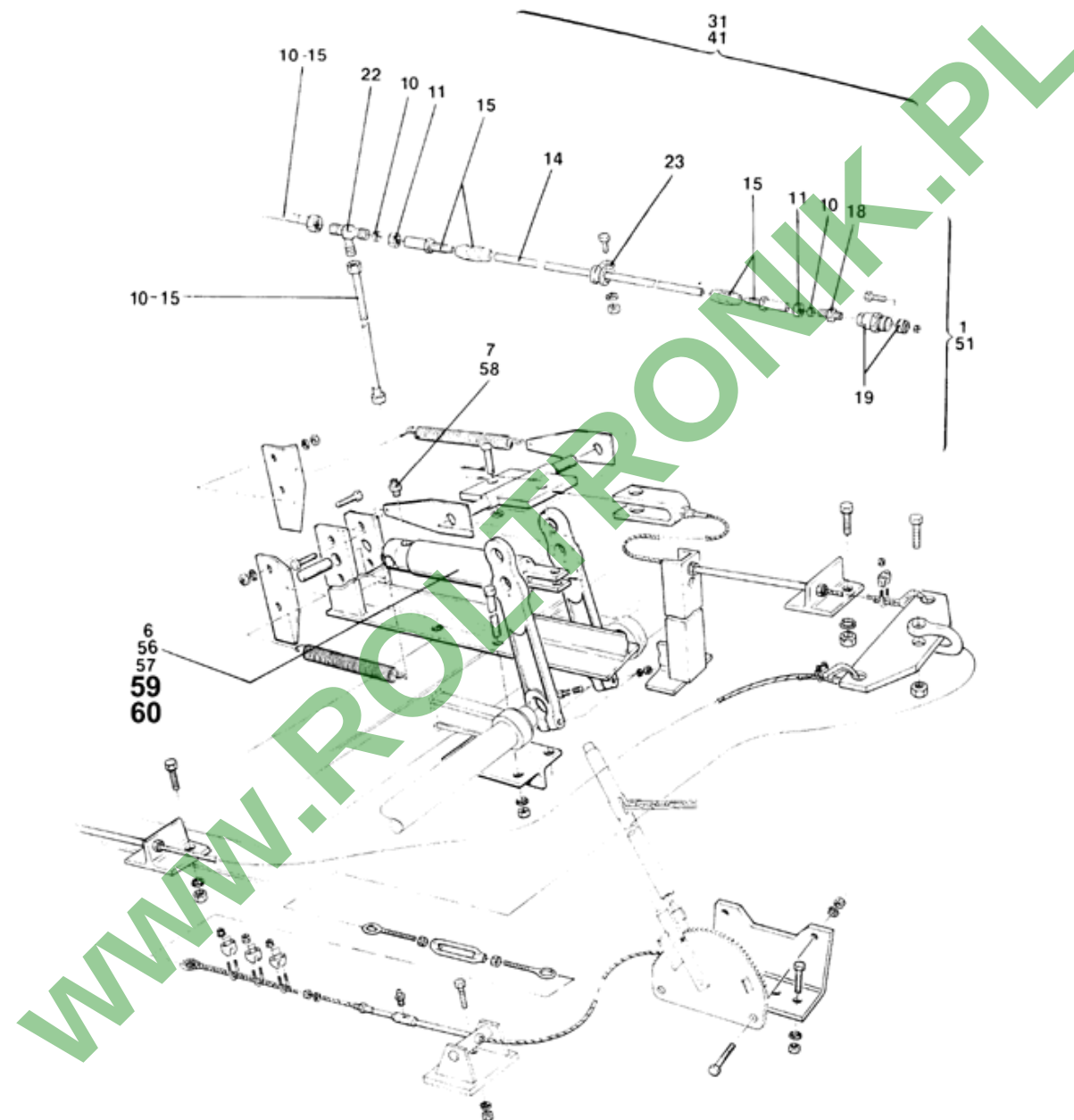
Hydrauliczny układ hamulcowy (2/2) (ETB-007380)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
1532010	1	HYDR.BREMSANLAGE	dla ZG-B z 2 osiami hamowanymi (niekierowanymi), składający się z rys. 6 do rys. 72	1
1116800	6	HANDBREMSHEBEL		1
3020200	7			1
1528800	11	HANDBREMSWINKEL ZG-B		1
DC093	12	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x30 8.8 VZ		1
DF044	13	Podkładka ISO 7090 - 13x24x2,5 - St A2G		1
DE038	14	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G		1
1	16	# APL KOPIERVORLAGE LASERN #	[bez ilustracji] patrz regulacja linki hamulca (dla ZG-B z hamulcem pneumatycznym)	1
1531800	21	TANDEM-KONSOLE,		2
NML	22	Brak możliwości dostawy		1
DB079	23	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4014 12x110 8.8 VZ		1
DF352	24	Sicherungsscheibe 12,4X27X1,8 FiZnL-480H		1
DE038	25	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G		1
NML	31	Brak możliwości dostawy		1
NML	32	Brak możliwości dostawy		1
DC035	33	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 8x25 8.8 VZ		1
DF020	34	SHB 7090 8,4X16X1,6 200HV (B01)		1

Hydrauliczny układ hamulcowy (2/2) (ETB-007380)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
DE029	35	SECHSKANTMUTTER M8		1
NML	36	Brak możliwości dostawy		1
1537800	41	FEDERLASCHE		4
NML	42	Brak możliwości dostawy		1
HA161	43	Zugfeder 3X24X137		1
2444110	46	RAHMENWIDERLAGER I ZG-B		2
DC093	47	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x30 8.8 VZ		1
DF352	48	Sicherungsscheibe 12,4X27X1,8 FIZnL-480H		1
DE038	49	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G		1
1919800	51	SEILVERBINDUNG		1
1920800	52	GABEL		2
1037800	53	HALBRUNDNIET		4
DF077	54	SHB 7090 17X30X3 200HV (B01)		1
DG019	55	Splint ISO 1234 5,0X 32 St A2G		1
0567700	61			1
0568700	62			1
0569700	66			1
0570700	67			1
EF039	71	Kausche 6899B 6 RW7 ZN	wymagane na ciągnie Bowdena	1
EF036	72	Drahtseilklemme 13411 S6,5	wymagane na ciągnie Bowdena	1

Hydrauliczne elementy montażowe (ETB-007381)



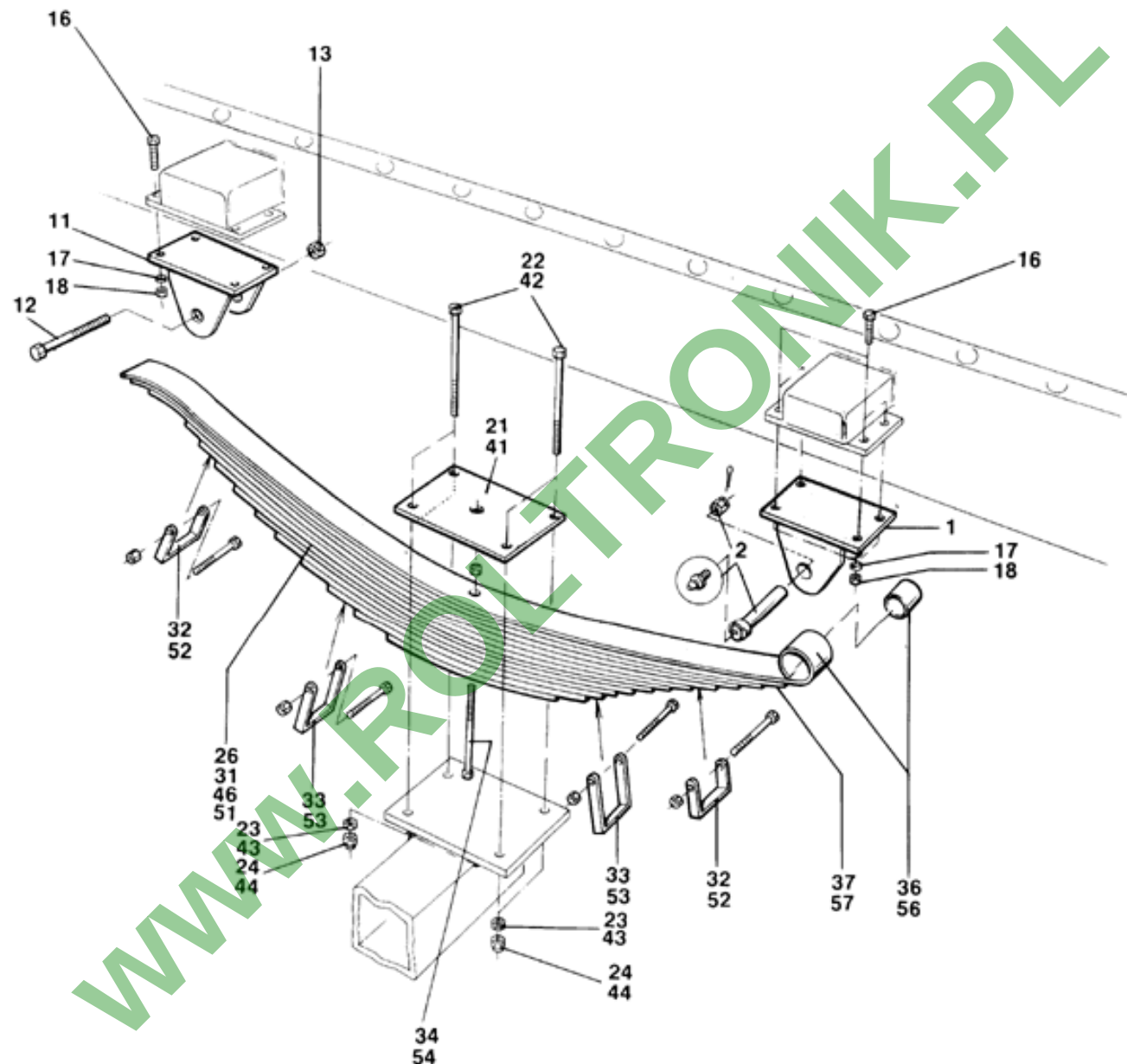
Hydrauliczne elementy montażowe (ETB-007381)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
2440110	0	KONSOLE F.HYD-ZYLINDER		1
2441110	0	BOLZEN 20X95		2
2442110	0	ACHSWIDERLAGER ZG-B		1
2443110	0			1
0403710	1		do ZG-B z 2 osiami hamowanymi (nieskrętne)	1
1539800	6	HYD-ZYL VF 30X100 FP/CF		2
NML	7	Brak możliwości dostawy		1
0410710	10			6
0409710	11			6
NML	14	Brak możliwości dostawy		1
0897410	15			6
0436700	18			1
0304700	19			1
0406710	22			1
0896410	23			5
1522010	31	HYDR.BREMSANLAGE	do ZG-B z osiami tandemowymi i 1 mechem osi hamowanej. Aby zapoznać się z częściami dodatkowymi, patrz ZG-B z 2 osiami hamowanymi, n.	1

Hydrauliczne elementy montażowe (ETB-007381)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
			skrętne. hydr. Aby zapoznać się z częściami dodatkowymi, patrz ZG-B z osią pojedynczą	
1572010	41	#0 HYDR.BREMSANLAGE	dla ZG-B z 2 osiami hamowanymi (samo skrętnymi)Mech. Osprzęt dodatkowy patrz ZG-B z 2 osiami hamowanymi (nieskrętny)	1
0404710	51			1
1539800	56	HYD-ZYL VF 30X100 FP/CF		1
0405710	57			2
0407710	58			3
1542800	59	DICHT-SATZ F.HYD-BREMSZYL.		1
1541800	60	KOLBENSTANGE		1

Zawieszenie (1/2) (ETB-007382)



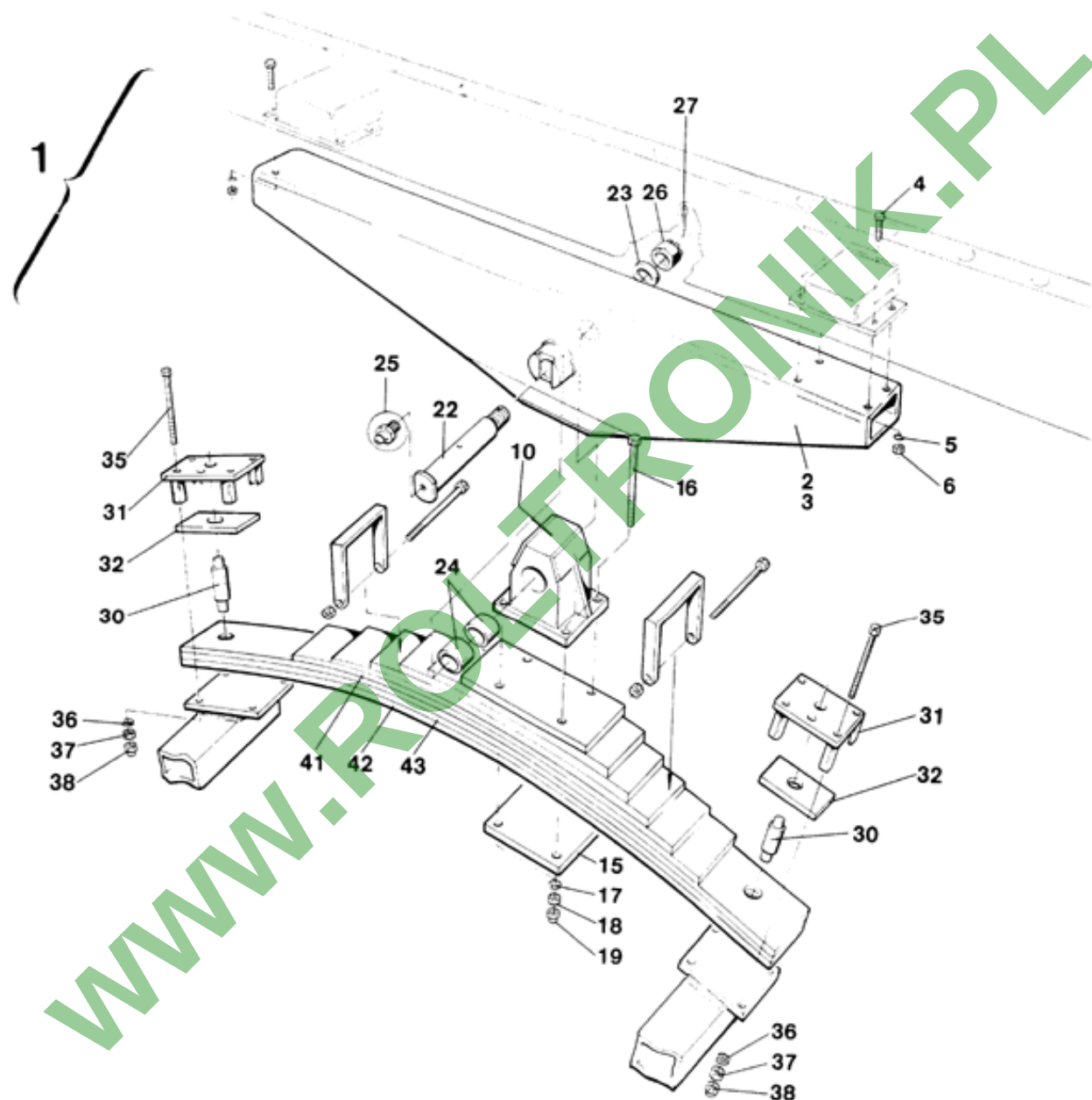
Zawieszenie (1/2) (ETB-007382)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
1	0	# APL KOPIERVORLAGE LASERN #	[bez ilustracji] Zawieszenie do rozrzutnika wielkopo- wierzchniowego ZG- B z osiami pojedynczymi	1
2820100	1	KONSOLE VORN		2
NML	2	Brak możliwości dostawy		1
2821100	11	KONSOLE HINTEN		2
DB107	12	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4014 16x120 8.8 VZ		1
DE085	13	Nakrętka zabezpieczająca ISO 7042 - M16 8 - A2G		1
DC126	16	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 16x45 8.8 VZ		1
DF354	17	Sicherungsscheibe 16,4X32X2,8 FIZnL-480H		1
DE045	18	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M16 8 - A2G		1
1201800	21	FEDERPLATTE	Do ZG-B 6000 i 7000	2
DB117	22	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4014 20x200 10.9 VZ	Do ZG-B 6000 i 7000	1
DE050	23	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M20 8 - A2G	Do ZG-B 6000 i 7000	1
DE086	24	SI-MU 7042 M20 8 (B01)	Do ZG-B 6000 i 7000	1
NML	26	Brak możliwości dostawy	tylko ZG-B 6000/7000 zawarty na rys. 31 do rys. 34	1
1200800	31	BLATTFEDER	zawarte na rys. 36 i rys. 37	1
NML	32	Brak możliwości dostawy		1
NML	33	Brak możliwości dostawy		1

Zawieszenie (1/2) (ETB-007382)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
NML	34	Brak możliwości dostawy		1
NML	36	Brak możliwości dostawy		1
NML	37	Brak możliwości dostawy		1
1199800	41	FEDERPLATTE	Dla ZG-B 8000 i 10000	2
DB118	42	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4014 20x230 8.8 VZ	Dla ZG-B 8000 i 10000	1
DE050	43	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M20 8 - A2G	Dla ZG-B 8000 i 10000	1
DE086	44	SI-MU 7042 M20 8 (B01)	Dla ZG-B 8000 i 10000	1
NML	46	Brak możliwości dostawy	tylko ZG-B 8000/10000 zawarte na rys. 51 do rys. 54	1
1211800	51	BLATTFEDER	Rys. 56 i Rys. 57	1
NML	52	Brak możliwości dostawy		1
NML	53	Brak możliwości dostawy		1
1213800	54	HERZBOLZEN F. 15 LAGEN		1
NML	56	Brak możliwości dostawy		1
NML	57	Brak możliwości dostawy		1

Zawieszenie (2/2) (ETB-007383)



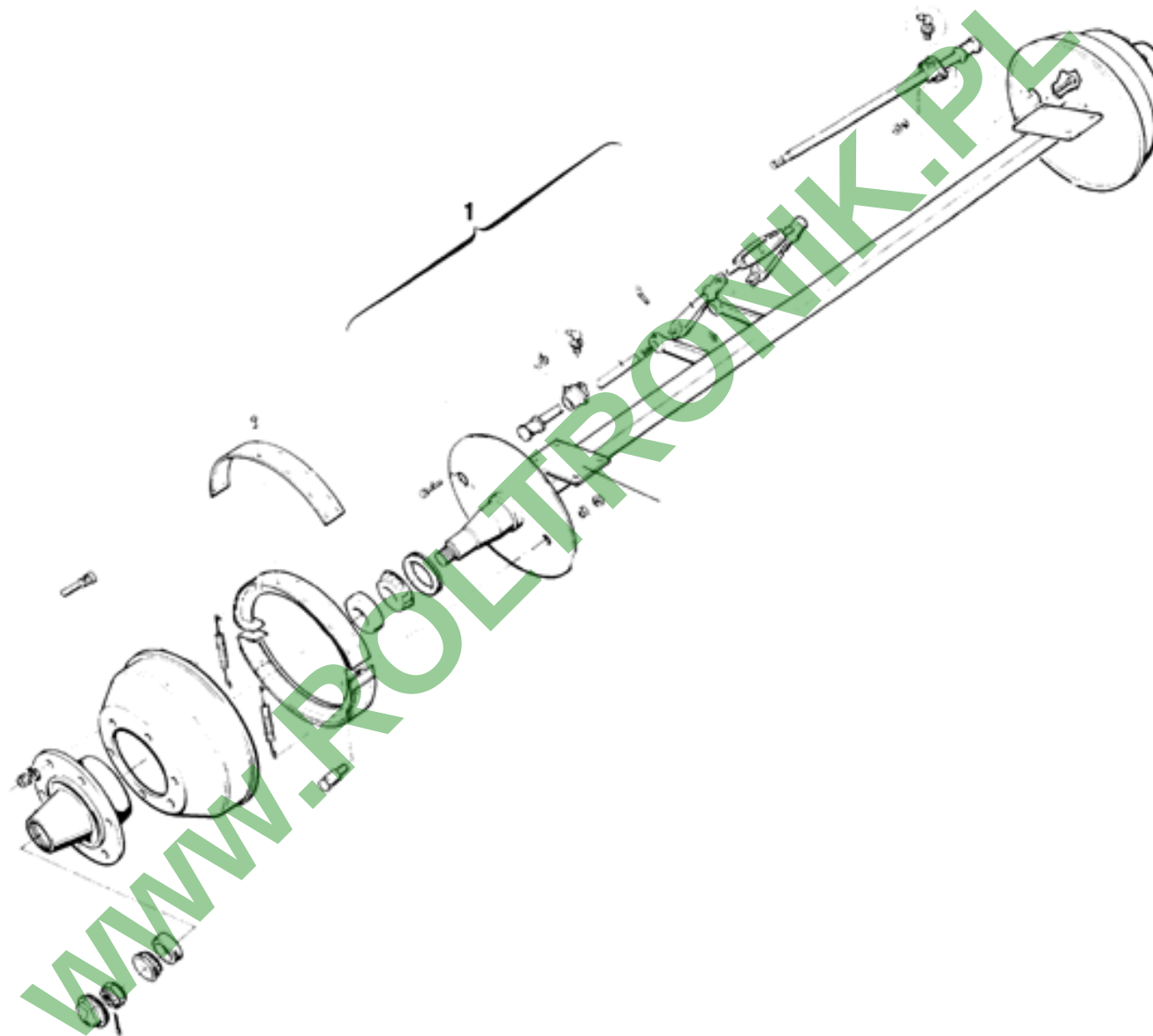
Zawieszenie (2/2) (ETB-007383)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
1922000	1	TANDEM-ACHSAGGREGAT,	do rozrzutników wiel kopowierzchniowych ZG-B z osiami tandemowymi (ATA 12) składający się z rys. 2 do rys. 43	1
NML	2	Brak możliwości dostawy		1
1165800	3	LAENGSTRAEGER		1
DC126	4	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 16x45 8.8 VZ		1
DF354	5	Sicherungsscheibe 16,4X32X2,8 FIZnL-480H		1
DE045	6	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M16 8 - A2G		1
NML	10	Brak możliwości dostawy		1
1170800	15	KLEMMPLATTE (02)		2
DB117	16	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4014 20x200 10.9 VZ		1
DF355	17	Podkładka zabezpieczająca 20,5x40x3,2		1
DE050	18	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M20 8 - A2G		1
DE086	19	SI-MU 7042 M20 8 (B01)		1
NML	22	Brak możliwości dostawy		1
1166800	23	SCHEIBE 82,5X20X27		2
NML	24	Brak możliwości dostawy		1
CG017	25	SCHMIERNIPPEL 71412 AS 8X1 (B01)		1
CA006	26	RI-KU-LA 625 6007 2RS/C3 SKF INA		1
DE059	26	Kronenmutter DIN 935-1 M42X1,5 8		1
0528300	27	SPL 8X 75 ST A2G		2

Zawieszenie (2/2) (ETB-007383)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
1174800	30	DISTANZBOLZEN		4
1175800	31	#FEDERPLATTE AUSSEN (02) KPL		4
1176800	32	ZWISCHENLAGE 20X80X180		4
DB115	35	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4014 20x130 8.8 VZ		1
DF355	36	Podkładka zabezpieczająca 20,5x40x3,2		1
DE050	37	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M20 8 - A2G		1
DE086	38	SI-MU 7042 M20 8 (B01)		1
1177800	41	BLATTFEDER	zawarte w nim Fig 42 i Fig 43	2
1178800	42	BLATTFEDER M. AUGER		1
1179800	43			1

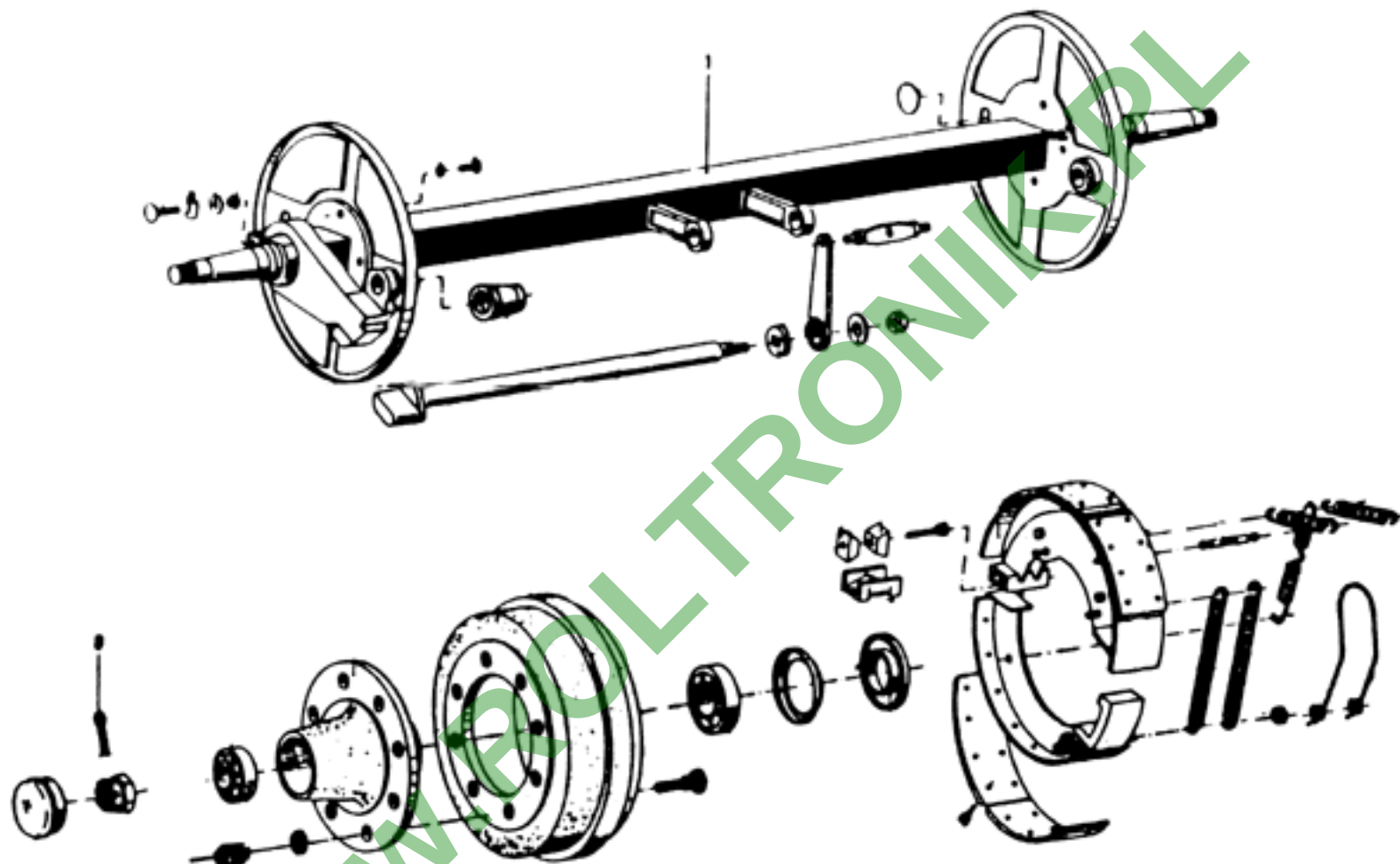
Oś hamowana ZAPP STA 8X (ETB-007384)



Oś hamowana ZAPP STA 8X (ETB-007384)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
1092010	1	BR-ACHSE STA 8X 1850	Pojedyncze części, uzyskane od wyspecjalizowanych sprzedawców lub producentów	1

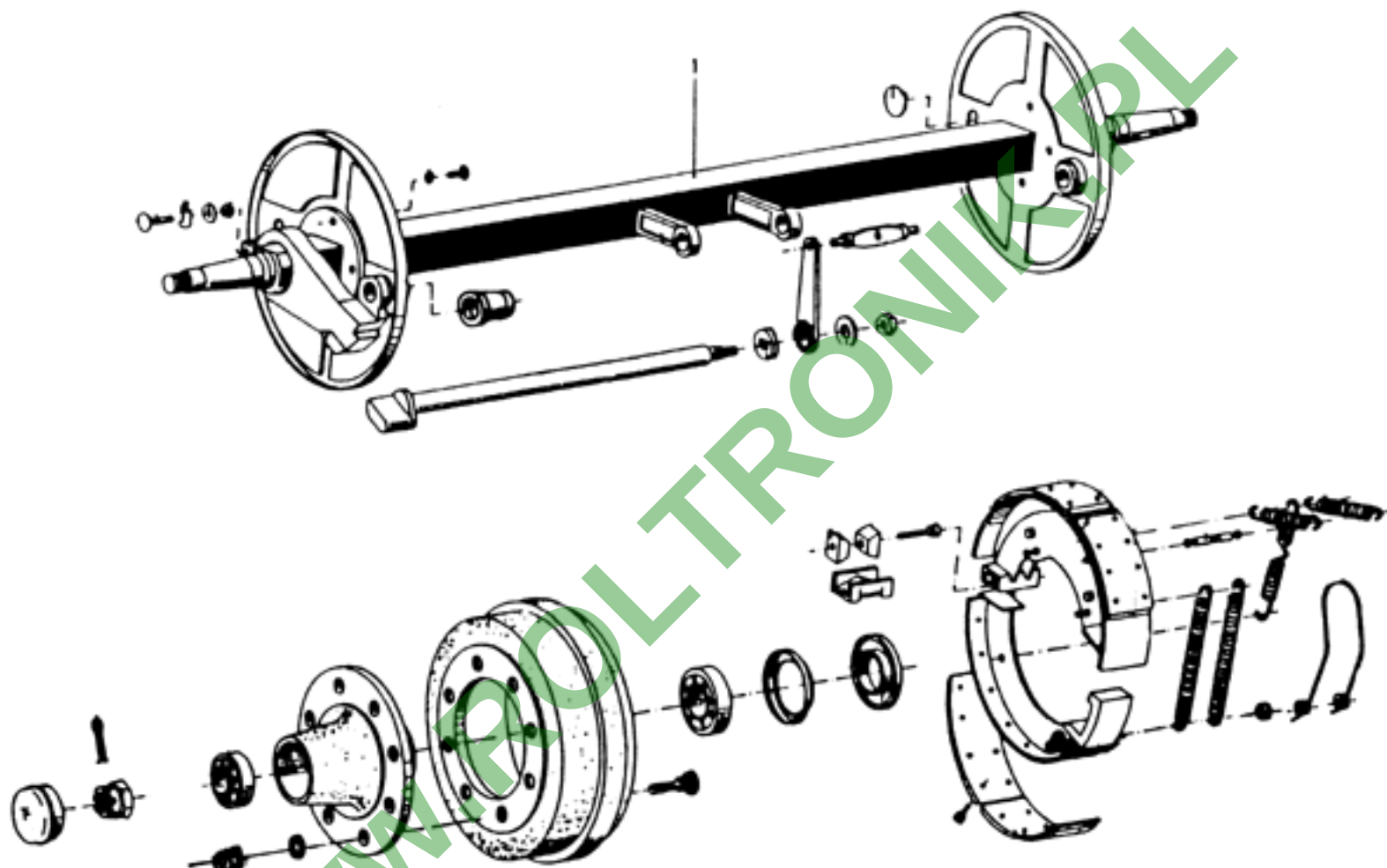
Oś hamowana PEITZ ERA-KV 8008 (1/2) (ETB-007385)



Oś hamowana PEITZ ERA-KV 8008 (1/2) (ETB-007385)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
NML	1	Brak możliwości dostawy	Pojedyncze części, uzyskane od wyspecjalizowanych sprzedawców lub producentów	1

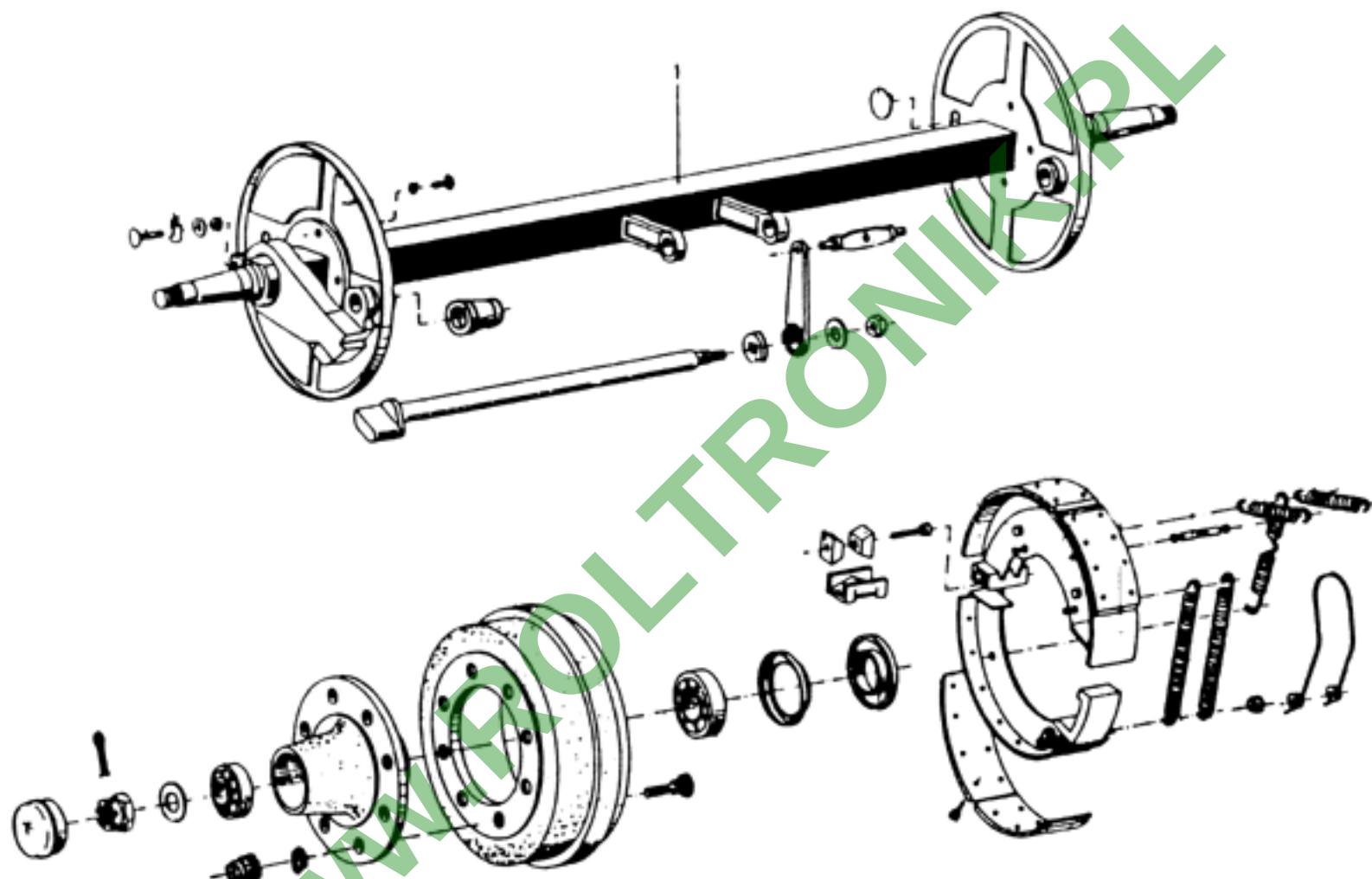
Oś hamowana PEITZ ERA-KV 8008 (2/2) (ETB-007386)



Oś hamowana PEITZ ERA-KV 8008 (2/2) (ETB-007386)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
1122010	1	#ACHSE ERA-KV (02)	Pojedyncze części, uzyskane od wyspecjalizowanych sprzedawców lub producentów	1

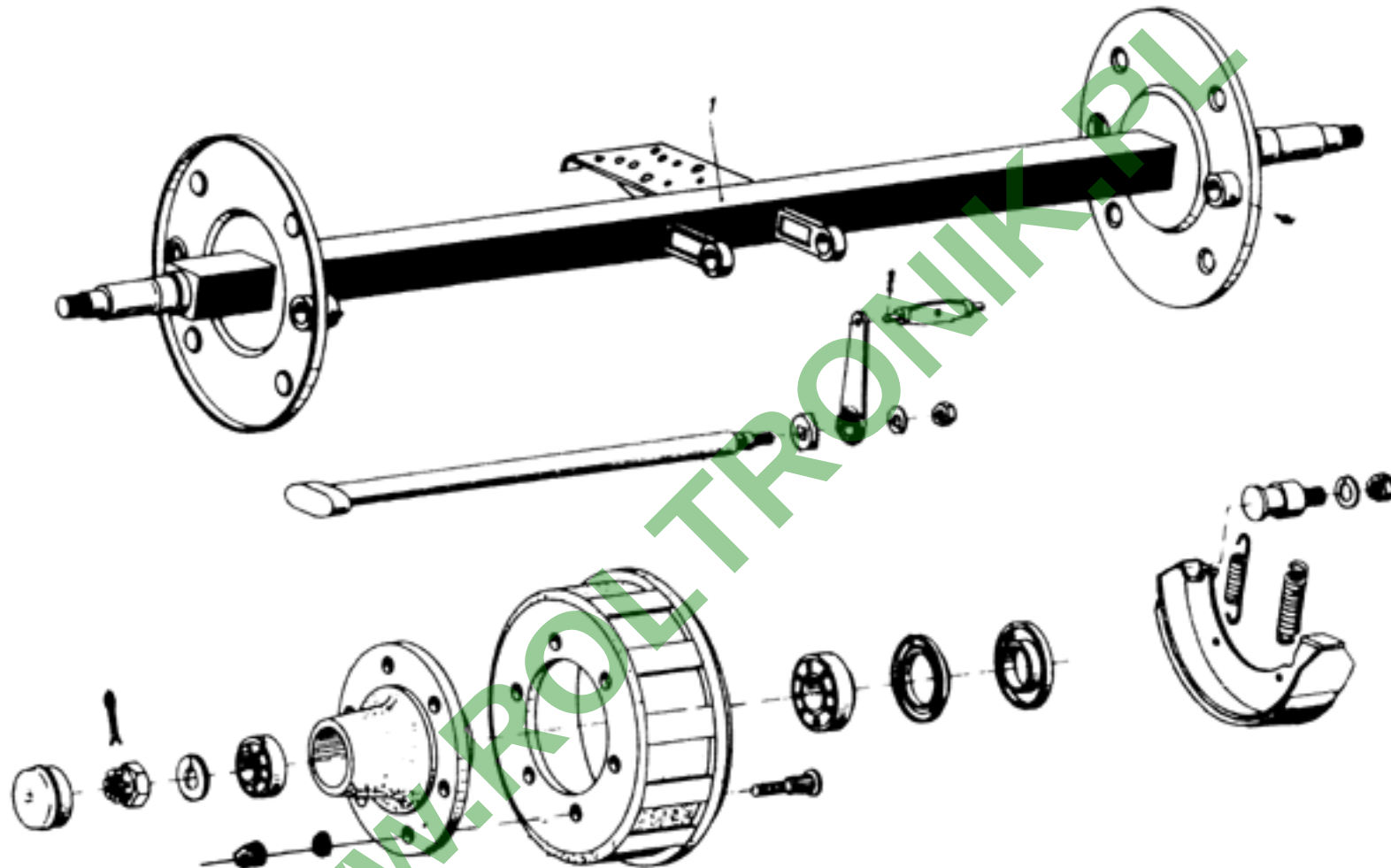
Oś hamowana PEITZ ERA 7008 (1/2) (ETB-007387)



Oś hamowana PEITZ ERA 7008 (1/2) (ETB-007387)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
1772010	1	BREMSACHSE ERKV-7008 (02)	Pojedyncze części, uzyskane od wyspecjalizowanych sprzedawców lub producentów	1

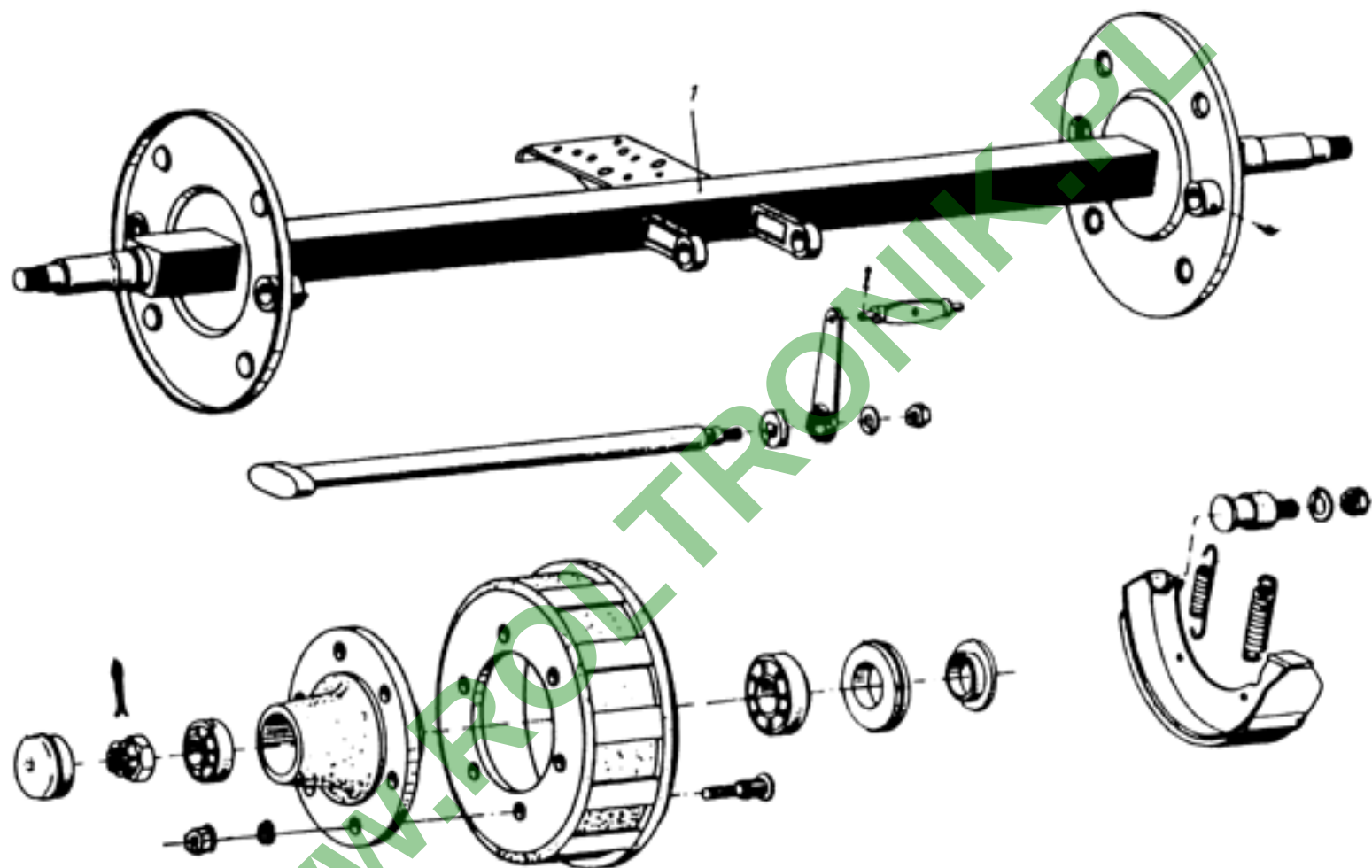
Oś hamowana PEITZ PBA 7008 (2/2) (ETB-007388)



Oś hamowana PEITZ PBA 7008 (2/2) (ETB-007388)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
1762010	1	BREMSACHSE PBA-7008 1950	Pojedyncze części, uzyskane od wyspecjalizowanych sprzedawców lub producentów	1

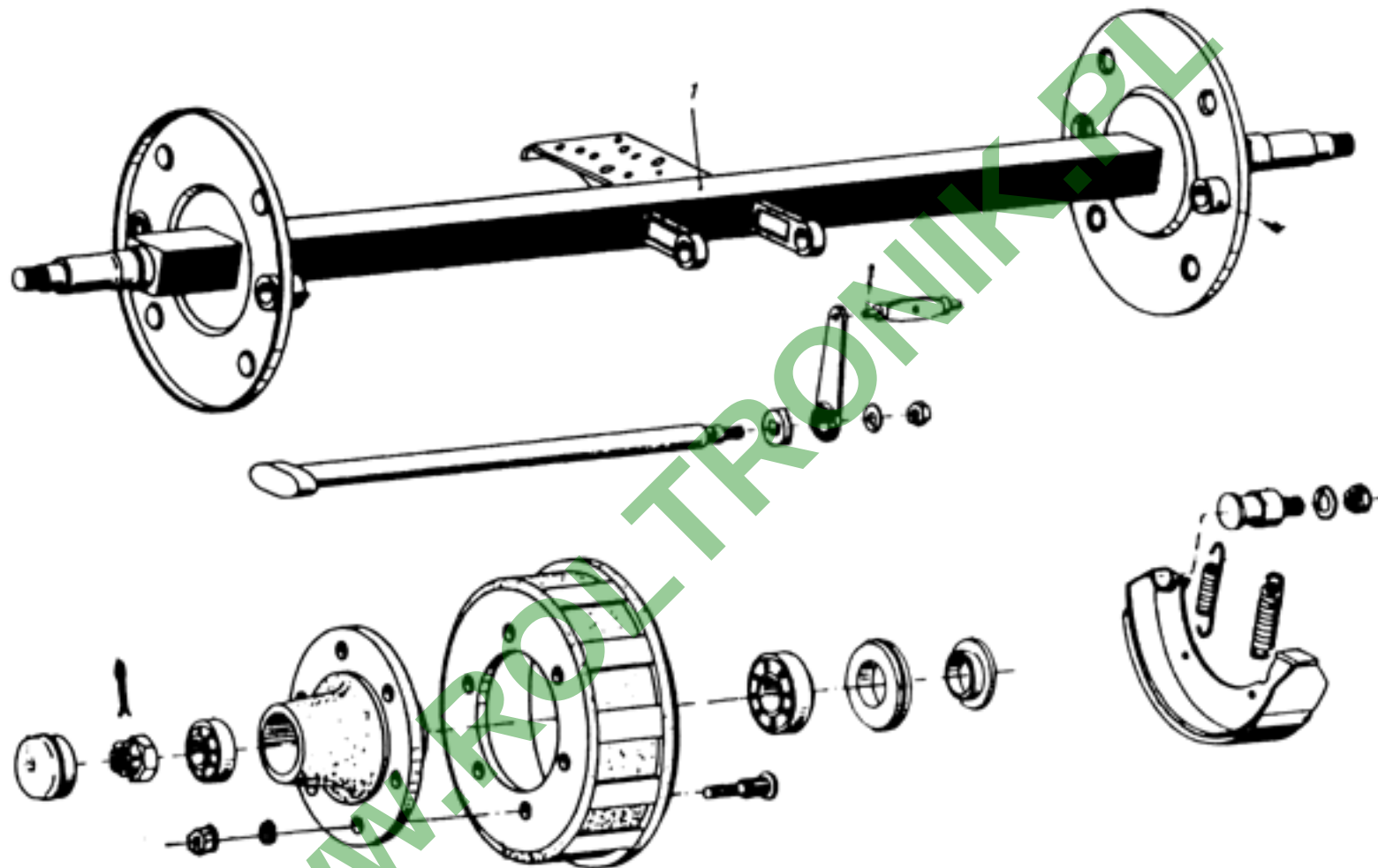
Oś hamowana PEITZ PBA 8008 (1/2) (ETB-007389)



Oś hamowana PEITZ PBA 8008 (1/2) (ETB-007389)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
NML	1	Brak możliwości dostawy	Pojedyncze części, uzyskane od wyspecjalizowanych sprzedawców lub producentów	1

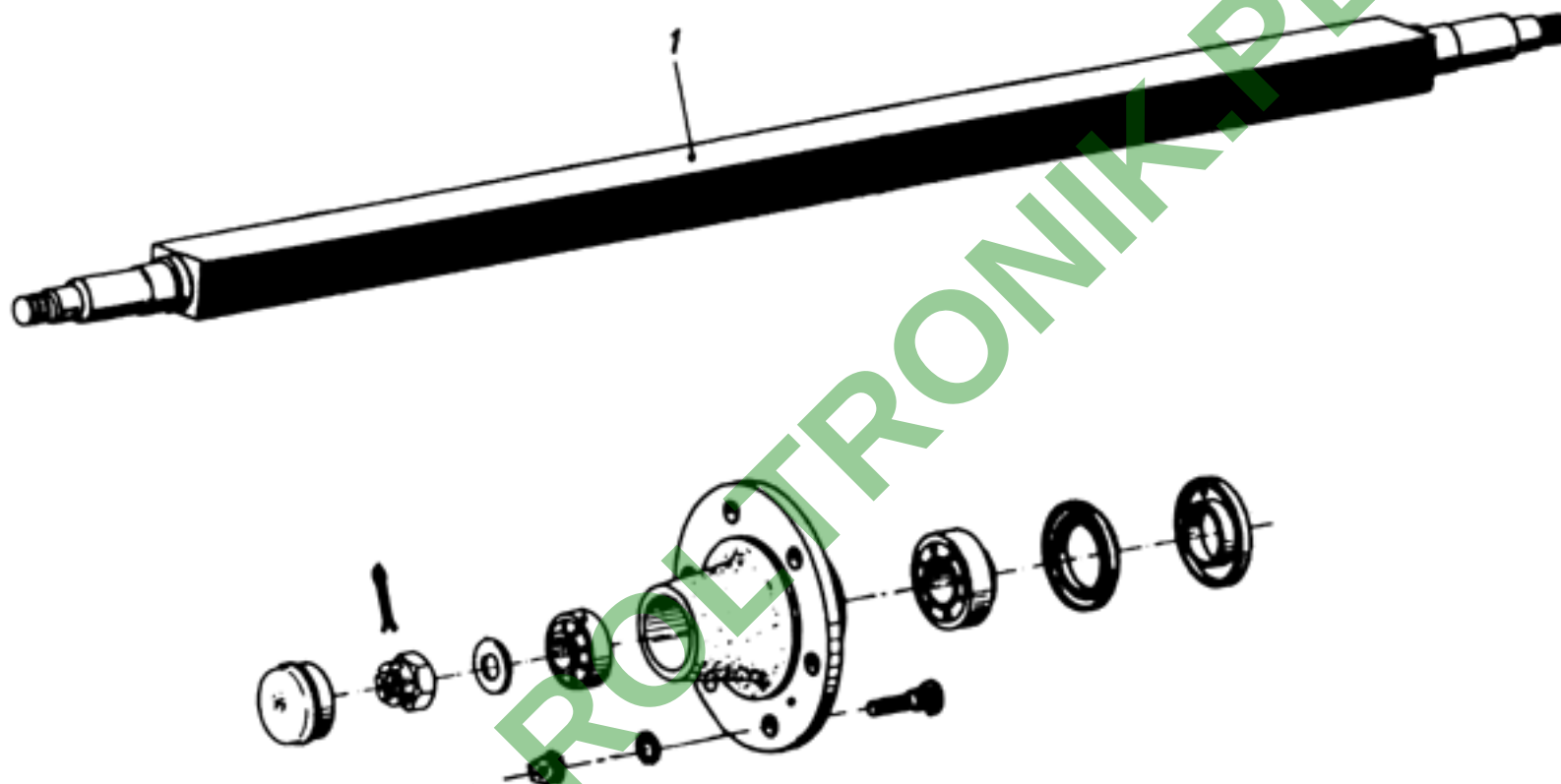
Oś hamowana PEITZ PBA 8008 (2/2) (ETB-007390)



Oś hamowana PEITZ PBA 8008 (2/2) (ETB-007390)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
1872010	1	BR-ACHSE PBA8008	Pojedyncze części, uzyskane od wyspecjalizowanych sprzedawców lub producentów	1

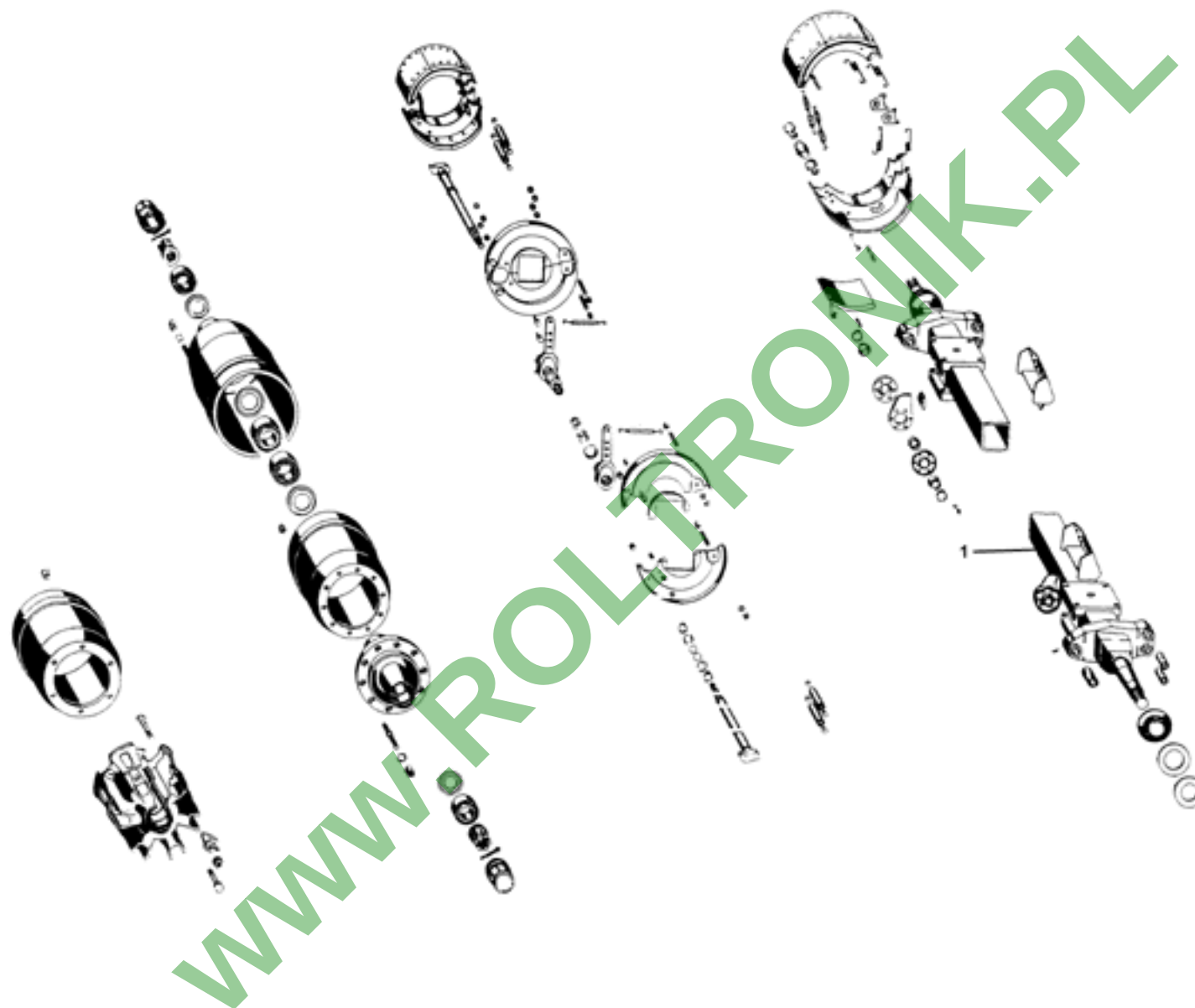
Oś toczna PEITZ PL 7008 (ETB-007391)



Oś toczna PEITZ PL 7008 (ETB-007391)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
1792010	1	ACHSE PL 7008	Pojedyncze części, uzyskane od wyspecjalizowanych sprzedawców lub producentów	1

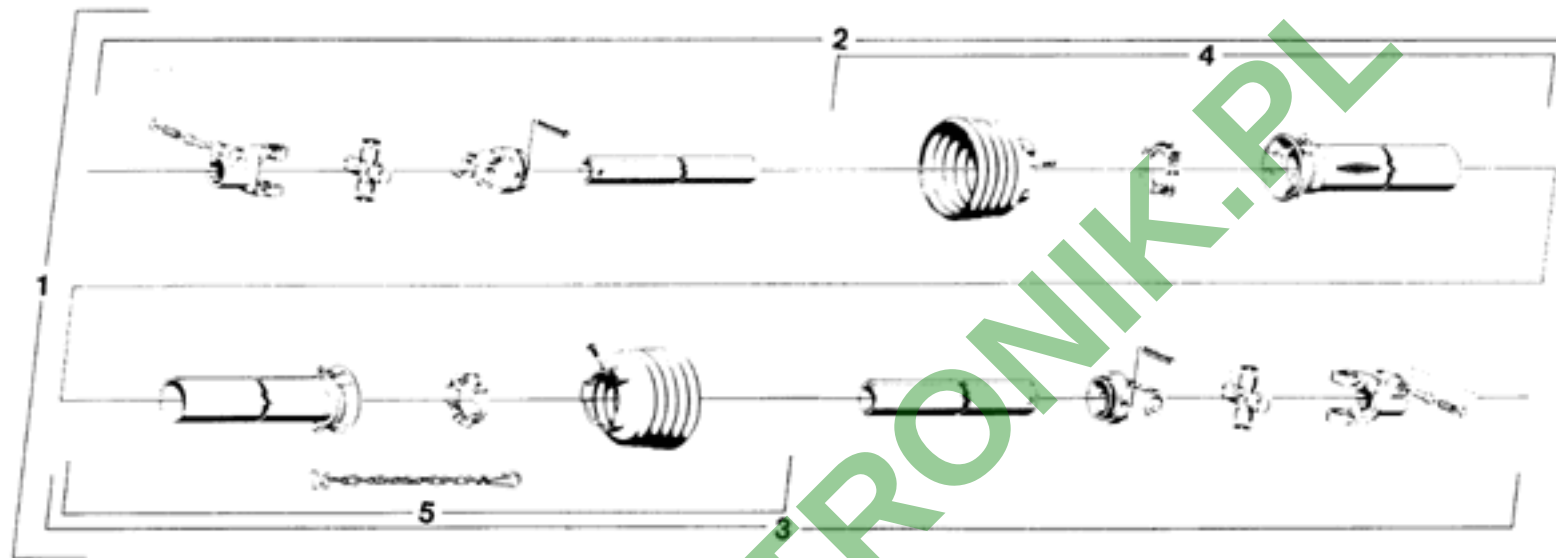
Oś hamowana WARSTEINER S91/10HM (ETB-007392)



Oś hamowana WARSTEINER S91/10HM (ETB-007392)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
1982010	1	BR-ACHSE S91/10HM	Pojedyncze części, uzyskane od wyspecjalizowanych sprzedawców lub producentów	1

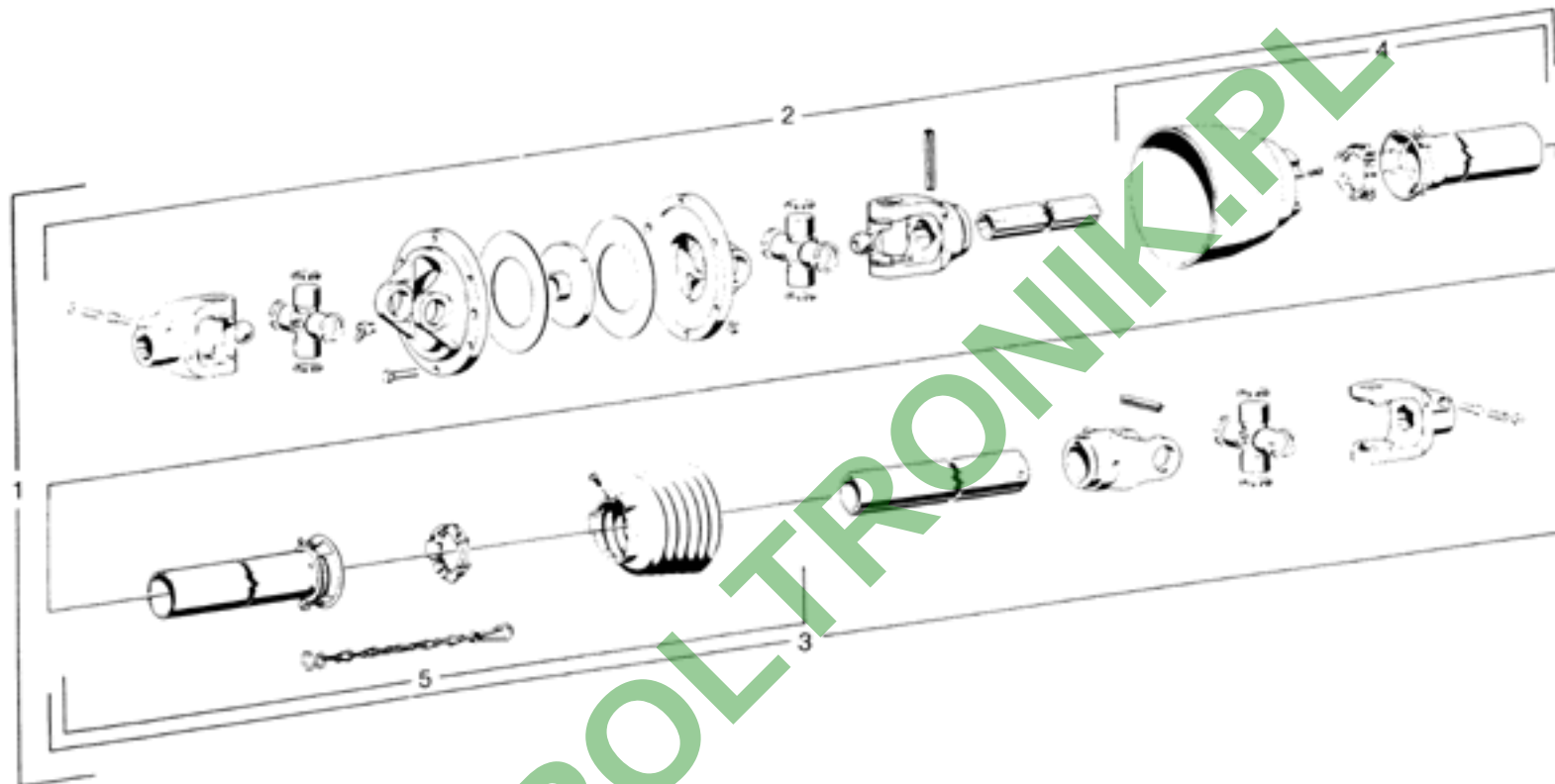
Wałek przekąźnikowy W 2300-SC15-1010 (ETB-007393)



Wałek przekątnikowy W 2300-SC15-1010 (ETB-007393)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
EJ017	1	GW W25/25-2300-1010-AG-STI/AG-STI		1
1843000	2	GW-HAELFTE		1
1833000	3	GW-HAELFTE		1
2942100	4	AEUSSERE SCHUTZHAELFTE	Do nabycia na życzenie lub bezpośrednio od producenta	1
2943100	5	INNERE SCHUTZHAELFTE	Do nabycia na życzenie lub bezpośrednio od producenta	1

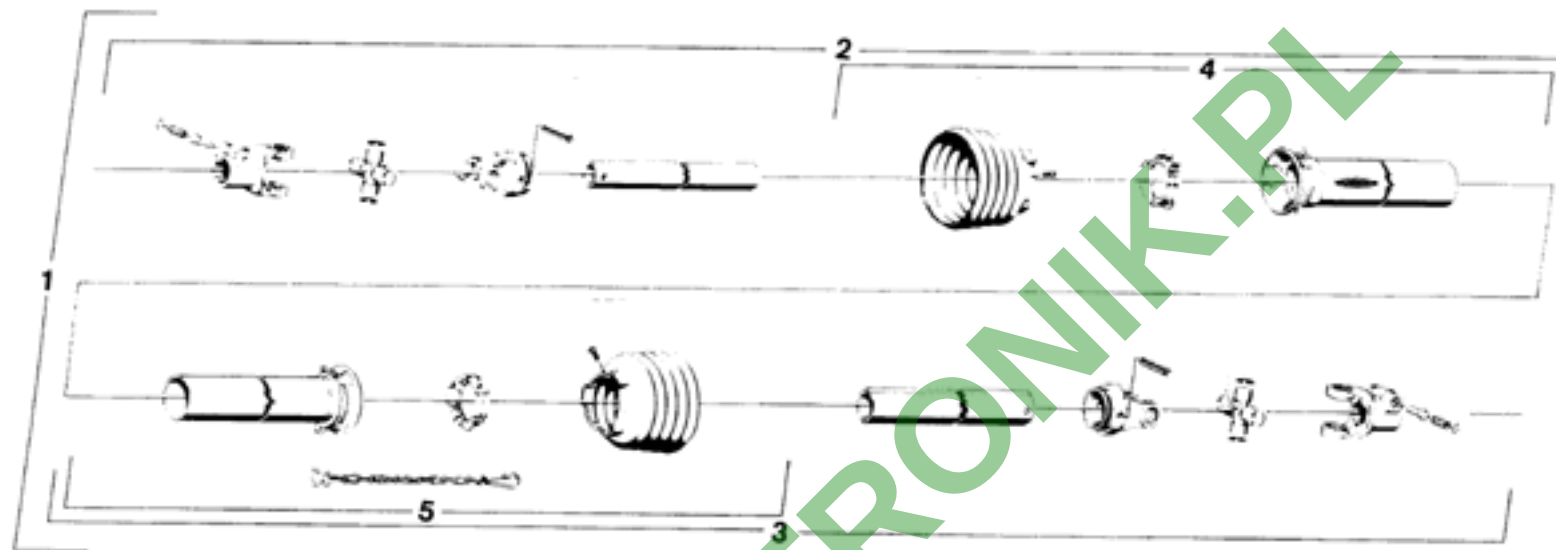
Wałek przekąźnikowy WWE 2370-SC15-1010 (ETB-007394)



Wałek przekaźnikowy WWE 2370-SC15-1010 (ETB-007394)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
EJ677	1	Wałek przekaźnikowy Walterscheid W80 1010 mm, 1 3/8 cala, 6-częściowy		1
1863000	2	GW-HAELFTE		1
EJ677	3	Wałek przekaźnikowy Walterscheid W80 1010 mm, 1 3/8 cala, 6-częściowy		1
1350900	4	AEUSSERE SCHUTZHAELFTE	Do nabycia na życzenie lub bezpośrednio od producenta	1
1349900	5	INNERE SCHUTZHAELFTE	Do nabycia na życzenie lub bezpośrednio od producenta	1

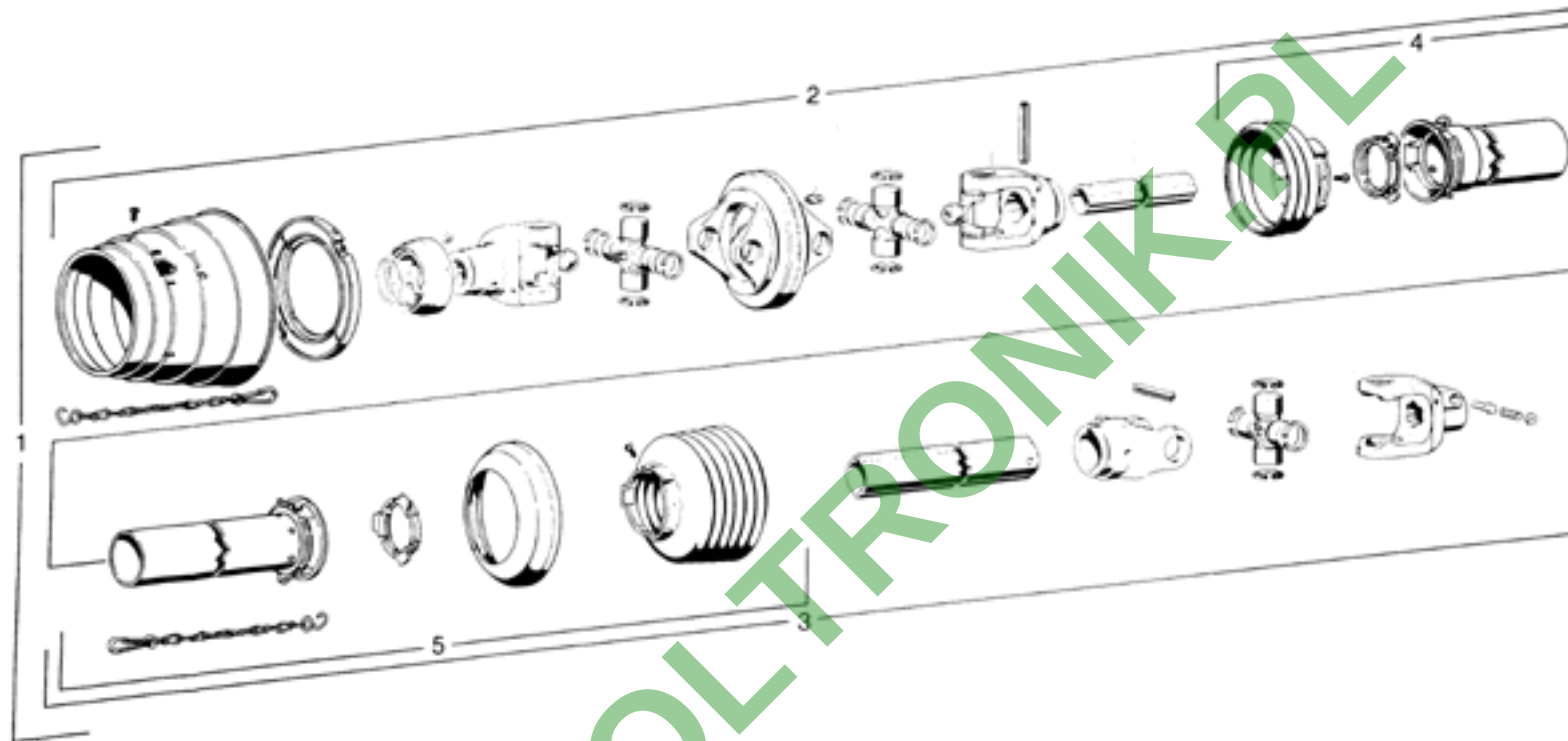
Wałek przekątnikowy W 2300-SC15-710 (ETB-007395)



Wałek przekątnikowy W 2300-SC15-710 (ETB-007395)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
NML	1	Brak możliwości dostawy		1
1323000	2			1
1333000	3			1
1337900	4	AUESSERE SCHUTZHAELFTE	Do nabycia na życzenie lub bezpośrednio od producenta	1
1338900	5	INNERE SCHUTZHAELFTE	Do nabycia na życzenie lub bezpośrednio od producenta	1

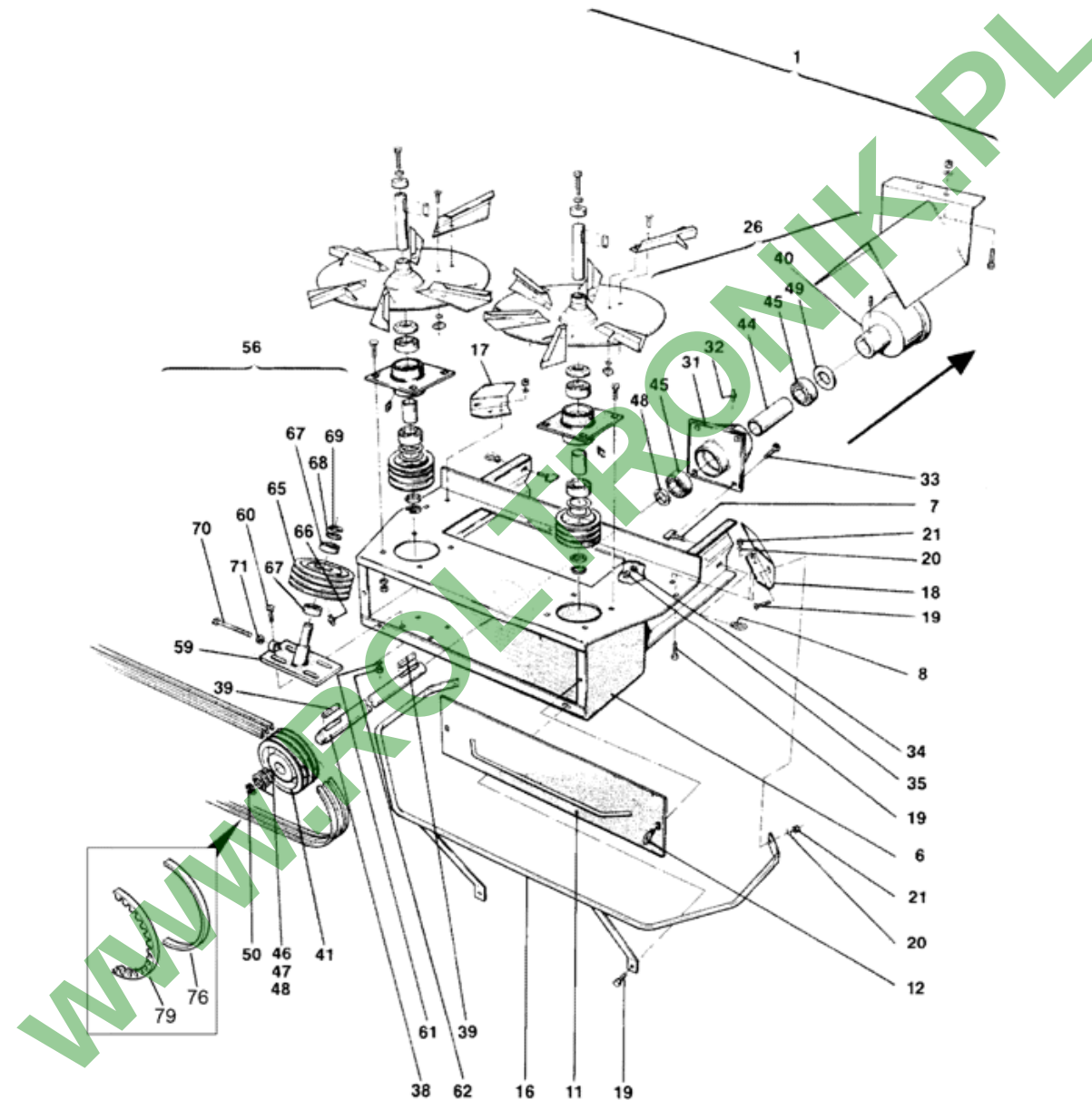
Wątek przekaznikowy WWE 2380-SD15-1010 (ETB-007396)



Wałek przekątnikowy WWE 2380-SD15-1010 (ETB-007396)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
EJ677	1	Wałek przekątnikowy Walterscheid W80 1010 mm, 1 3/8 cala, 6-częściowy		1
1673010	2			1
1683010	3			1
2010110	4	AEUSSERE SCHUTZHAELFTE	Do nabycia na życzenie lub bezpośrednio od producenta	1
2011110	5	INNERE SCHUTZHAELFTE	Do nabycia na życzenie lub bezpośrednio od producenta	1

Dwutarczowy mechanizm rozsiewający (ETB-007397)



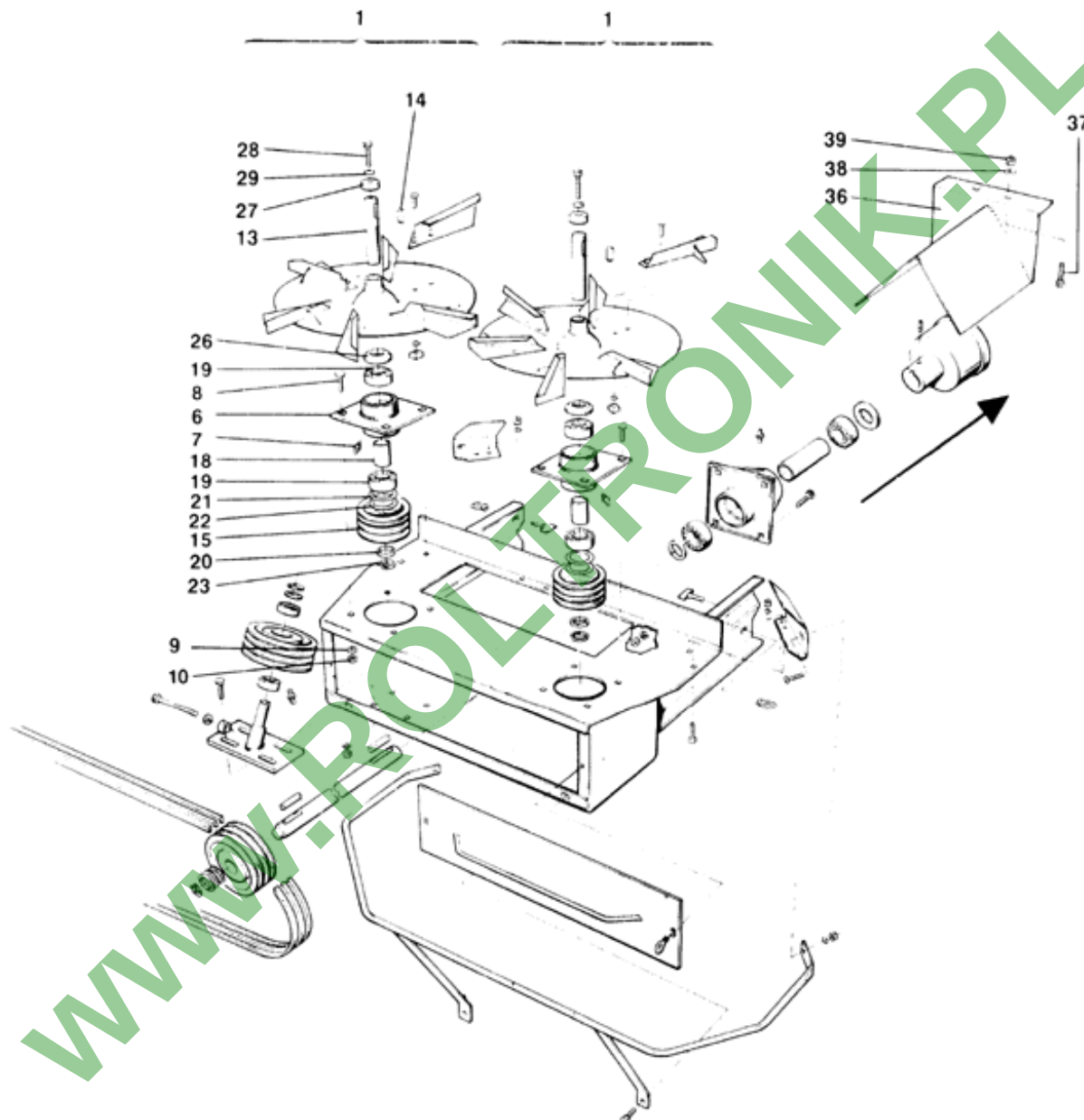
Dwutarczowy mechanizm rozsiewający (ETB-007397)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
NML	1	Brak możliwości dostawy		1
NML	6	Brak możliwości dostawy		1
1009800	7	KNEBELSCHRAUBE M12 (B10)		4
DE015	8	Ringmutter DIN 582 M12 C15E A2G		1
NML	11	Brak możliwości dostawy		1
DA047	12	Śruba z uchem DIN 580 M10 VA		1
NML	16	Brak możliwości dostawy		1
2790100	17	LEITBLECH LI. (11)		1
2791100	18	LEITBLECH RE. (11)		1
DC060	19	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x20 8.8 VZ		1
DF346	20	Sicherungsscheibe 10,2X22X1,6 FIZnL-480H		1
DE032	21	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G		1
NML	26	Brak możliwości dostawy		1
2767100	31	ANTRIEBSFLANSCH		1
0904510	32			1
DA086	33	Śruba z łbem stożkowym DIN 603 10x25 8.8 VZ		1
DF032	34	Podkładka ISO 7090 - 10,5x20x2 - St A2G		1
DE032	35	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G		1
2768100	38	ANTRIEBSWELLE		1
DM013	39	Passfeder DIN 6885A 8X 7X 50 St50		1
2772100	40	FREILAUFKUPPLUNG 020221		1
NML	41	Brak możliwości dostawy		1

Dwutarczowy mechanizm rozsiewający (ETB-007397)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
NML	44	Brak możliwości dostawy		1
CA018	45	RI-KU-LA 625 6206 RS		1
DL043	46	Passscheibe DIN 988 30X 42X0,5		1
DL044	47	Passscheibe DIN 988 30X 42X1	składający się z rys. 31 do rys. 50	1
DL017	48	Passscheibe DIN 988 30X 42X2,5		1
NML	49	Brak możliwości dostawy		1
DL087	50	Sicherungsring DIN 471 30X2		1
NML	56	Brak możliwości dostawy	składający się z rys. 59 do rys. 71	1
NML	59	Brak możliwości dostawy		1
DA278	60	Śruba z łbem stożkowym DIN 603 12x25 8.8 VZ		1
DF044	61	Podkładka ISO 7090 - 13x24x2,5 - St A2G		1
DE038	62	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G		1
NML	65	Brak możliwości dostawy		1
CG015	66	Schmiernippel 71412 AR 1/8		1
CA014	67	Rillenkugellager DIN 625 6205 RS		1
DL189	68	S-SHB 988 25X 36X2 C60		1
DL085	69	Sicherungsring DIN 471 25X2		1
DC186	70	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x120 8.8		1
DE038	71	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G		1
EH012	76	Keilriemen SPA 2650LW		3
EH049	79	KEILRIEMEN 7753 XPA 2650		3

Kołnierz talerzowy kompl., mechanizm rozsiewający ZG-B (ETB-007398)



Kołnierz talerzowy kompl., mechanizm rozsiewający ZG-B (ETB-007398)

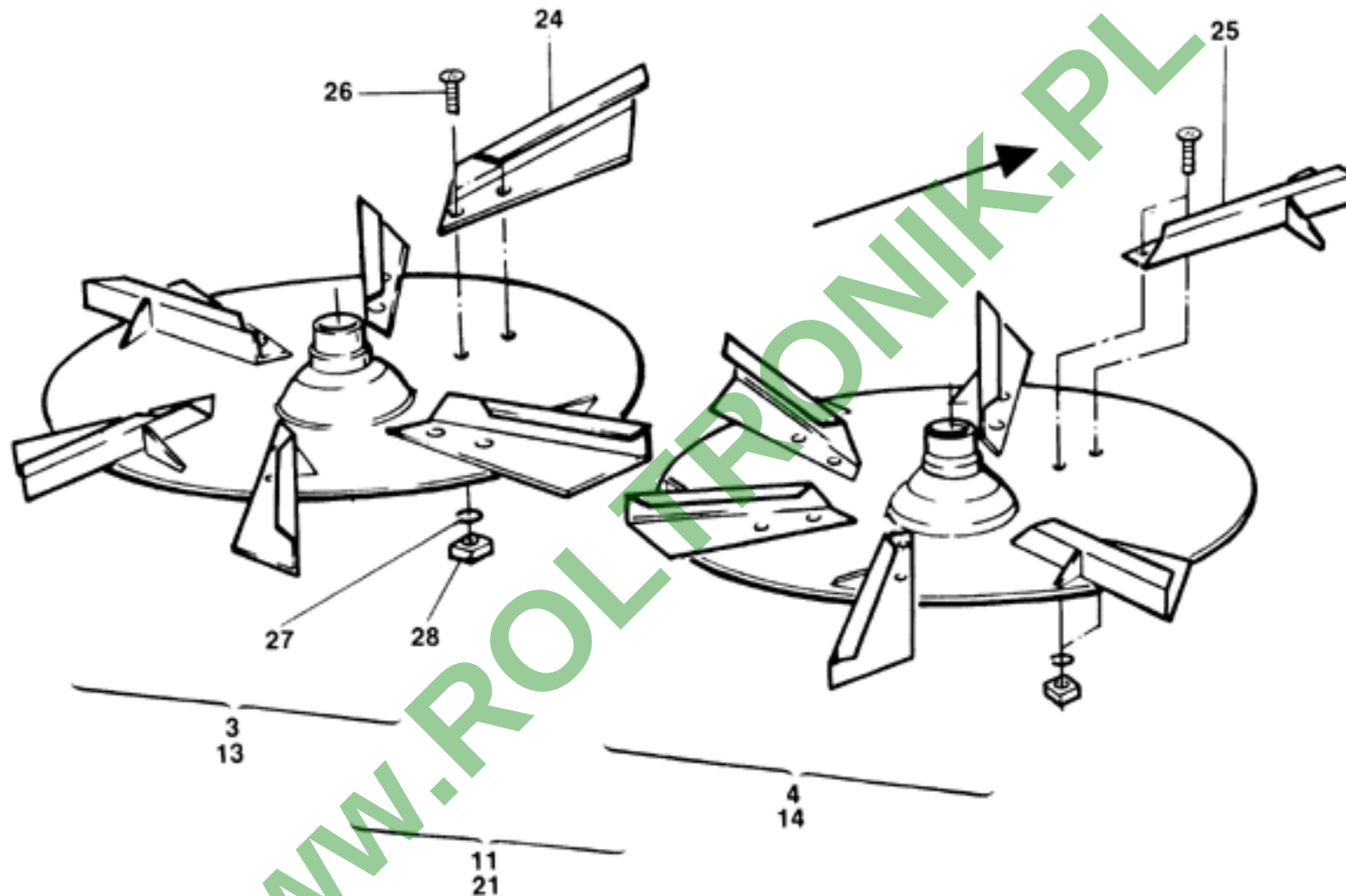
Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
NML	1	Brak możliwości dostawy	składający się z rys. 6 do rys. 39	1
NML	6	Brak możliwości dostawy		1
0904510	7			1
DA086	8	Śruba z łbem stożkowym DIN 603 10x25 8.8 VZ		1
DF032	9	Podkładka ISO 7090 - 10,5x20x2 - St A2G		1
DE032	10	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G		1
2774100	13	TELLERWELLE		1
DM007	14	Passfeder DIN 6885A 8X 7X 30 C45+C		1
2776100	15	ABTRIEBSSCHEIBE		1
2775100	18	DISTANZBUCHSE		1
CA018	19	RI-KU-LA 625 6206 RS		1
DL043	20	Passscheibe DIN 988 30X 42X0,5		1
DL044	21	Passscheibe DIN 988 30X 42X1		1
DL017	22	Passscheibe DIN 988 30X 42X2,5		1
DL087	23	Sicherungsring DIN 471 30X2		1
NML	26	Brak możliwości dostawy		1
1068100	27	SCHUTZKAPPE		1
DC064	28	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x25 VA		1
DF033	29	SHB 7090 10,5X20X2 200HV A2		1
2827100	36	WELLENSCHUTZ		1
DC030	37	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 8x20 8.8 VZ		1
DF020	38	SHB 7090 8,4X16X1,6 200HV (B01)		1

Kołnierz talerzowy kompl., mechanizm rozsiewający ZG-B (ETB-007398)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
DE029	39	SECHSKANTMUTTER M8		1

WWW.ROLTRONIK.PL

Tarcze rozsiewające ZG-B (ETB-007399)



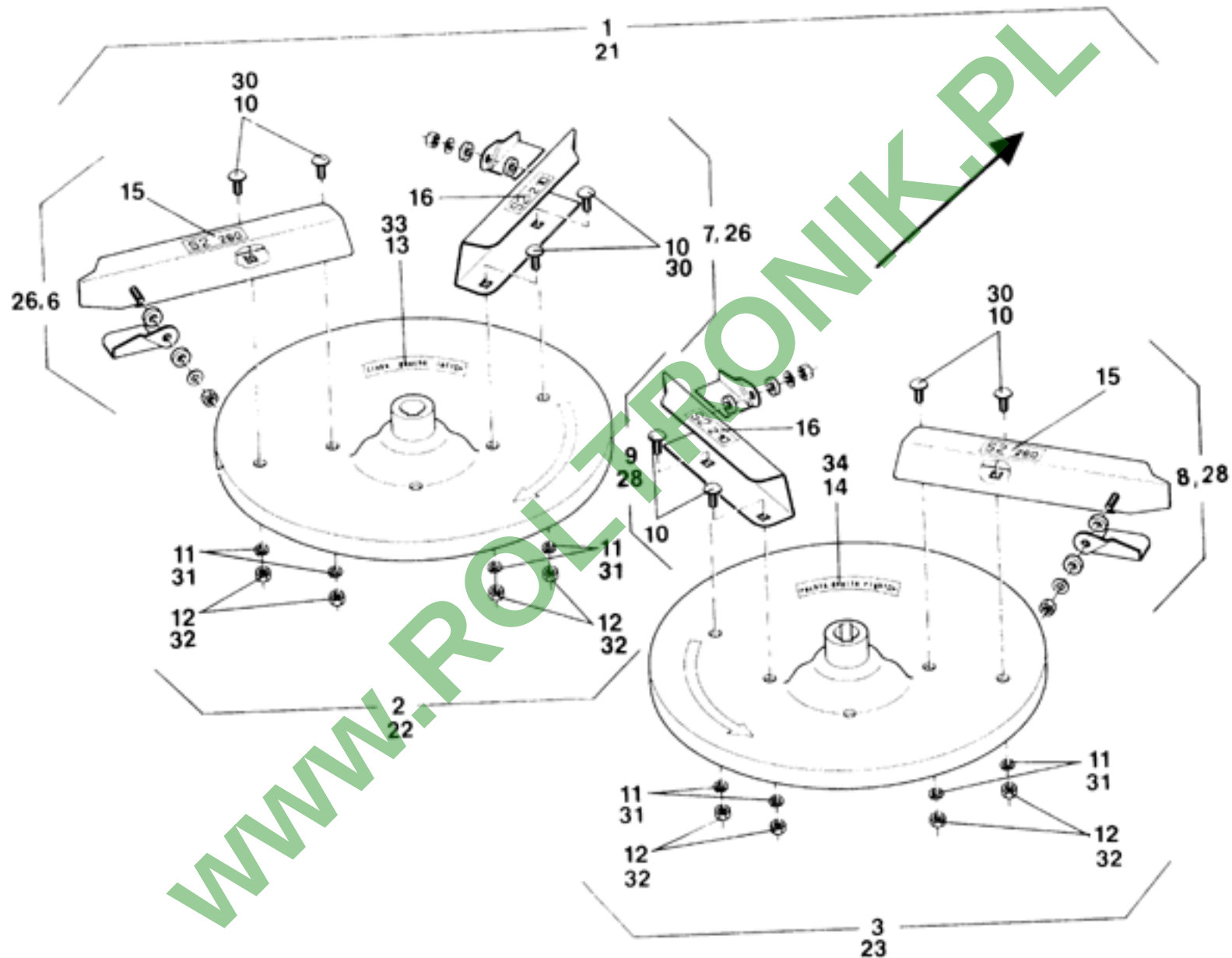
Tarcze rozsiewające ZG-B (ETB-007399)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
NML	0	Brak możliwości dostawy		1
NML	0	Brak możliwości dostawy		1
NML	0	Brak możliwości dostawy		1
1235020	0	CARBO-STREUSATZ ZG-B		1
1245020	0	CARBO-STREUWERK ZG-B		1
2450110	0	STREUSCHEIBENEINFASS.LI.		1
2451110	0	STREUSCHEIBENEINFASS.RE.		1
1195020	0	STREUSCHEIBE LI.		1
1205020	0	STREUSCHEIBE RE.		1
2454110	0	WURFSCHAUFEL LI. (11)		1
2455110	0	WURFSCHAUFEL RE. (11)		1
1195020	3	STREUSCHEIBE LI.	do roku budowy 8,90	1
1205020	4	STREUSCHEIBE RE.	do roku budowy 8,90	1
1195020	11	STREUSCHEIBE LI.	od roku budowy 9.90	1
1205020	11	STREUSCHEIBE RE.		1
1195020	13	STREUSCHEIBE LI.	od roku budowy 9.90	1
1205020	14	STREUSCHEIBE RE.		1
DA308	21	Śruba z łbem stożkowym DIN 603 8x16 8.8 VZ	składający się z rys. 24 do rys. 28	24
DE029	21	SECHSKANTMUTTER M8		24

Tarcze rozsiewające ZG-B (ETB-007399)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
DF351	21	Sicherungsscheibe 8,2X18X1,4 FIZnL-480H		1
2785100	21	WURFSCHAUFEL LI. (02)		7
2786100	21	WURFSCHAUFEL RE. (02)		7
2785100	24	WURFSCHAUFEL LI. (02)		6
2786100	25	WURFSCHAUFEL RE. (02)		6
DA308	26	Śruba z łbem stożkowym DIN 603 8x16 8.8 VZ		1
DF351	27	Sicherungsscheibe 8,2X18X1,4 FIZnL-480H		1
DE030	28	Sechskantmutter ISO 4032 M 8 A4-70		1

Specjalna tarcza rozsiewająca S2 / S2E (ETB-007400)



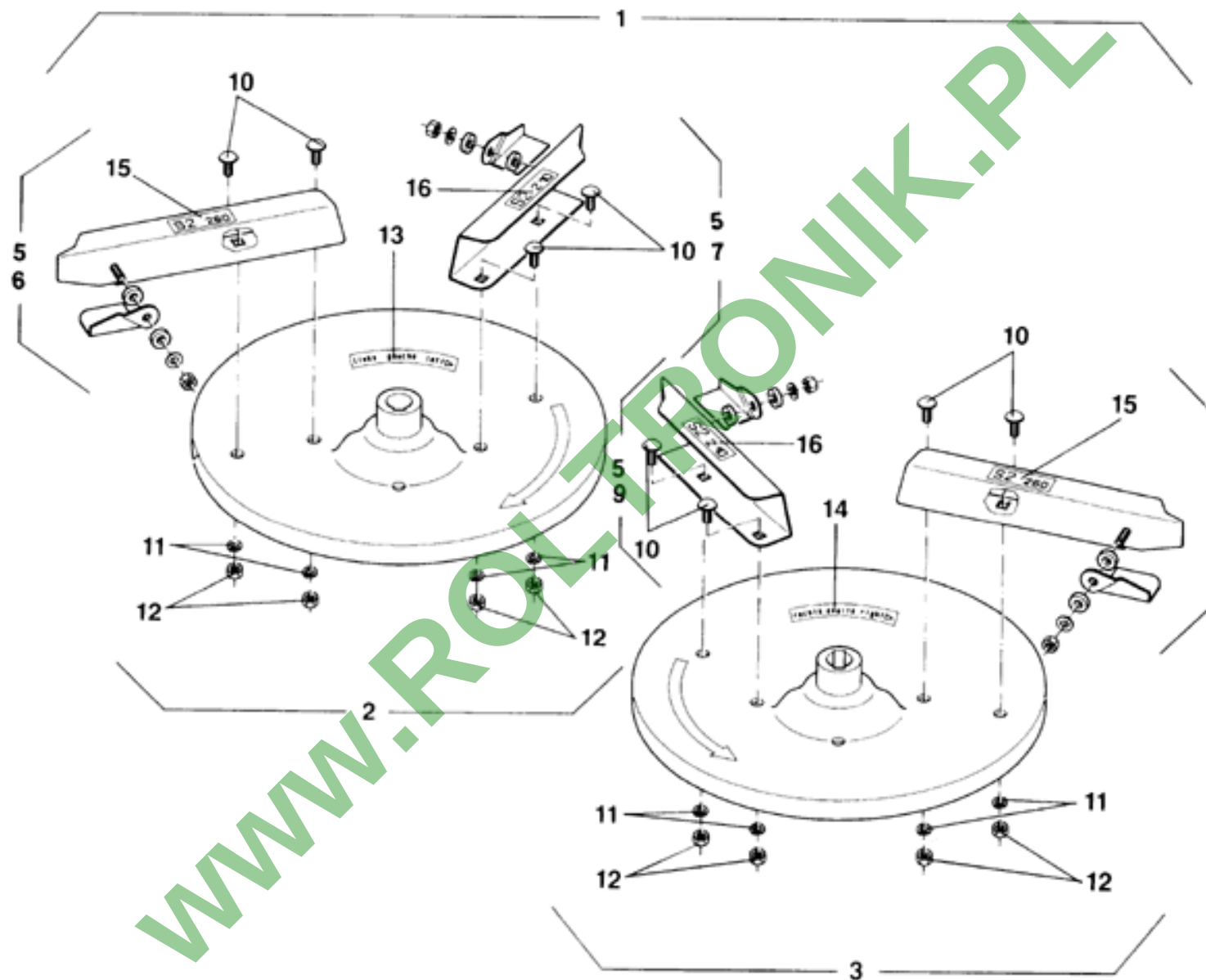
Specjalna tarcza rozsiewająca S2 / S2E (ETB-007400)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
NML	0	Brak możliwości dostawy		1
NML	0	Brak możliwości dostawy	[bez ilustracji] składający się z rys. 6 do rys. 16	1
NML	1	Brak możliwości dostawy	składający się z rys. 2 do rys. 3	1
NML	1	Brak możliwości dostawy	do szerokości roboczej 24 m, kolor: szary2 wsporniki dyfuzora, nr zamówieniowy 1577000	1
NML	2	Brak możliwości dostawy	Rys. 5	1
NML	3	Brak możliwości dostawy	Rys. 5	1
933062	6	STREUSCHAUF.260 M.FLG.LI.		1
933060	7	STREUSCHAUF.210 M.FLG.LI.		1
933063	8	STREUSCHAUF.260 M.FLG.RE.		1
933061	9	STREUSCHAUF.210 M.FLG.RE.		1
912641	10	FL-RD-SHR 8X 16 A2-70		8
DF351	11	Sicherungsscheibe 8,2X18X1,4 FIZnL-480H		1
DE029	12	SECHSKANTMUTTER M8		1
0881700	13	FOLIE LINKS ... WEISS		1
NML	14	Brak możliwości dostawy		1
0886700	15	FOLIE S2 260		2
0887700	16	FOLIE S2 210		2

Specjalna tarcza rozsiewająca S2 / S2E (ETB-007400)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
NML	21	Brak możliwości dostawy	tylko dla Anglii ; Dla szerokości roboczej 24 m, kolor: szarySkłada się z rys. 22 i rys. 23	1
NML	22	Brak możliwości dostawy	zawarte na rys. 26 do rys. 34	1
NML	23	Brak możliwości dostawy	zawarte na rys. 26 do rys. 34	1
933062	26	STREUSCHAUF.260 M.FLG.LI.		1
933063	28	STREUSCHAUF.260 M.FLG.RE.		1
912641	30	FL-RD-SHR 8X 16 A2-70		8
DF351	31	Sicherungsscheibe 8,2X18X1,4 FIZnL-480H		1
DE029	32	SECHSKANTMUTTER M8		1
0881700	33	FOLIE LINKS ... WEISS		1
NML	34	Brak możliwości dostawy		1

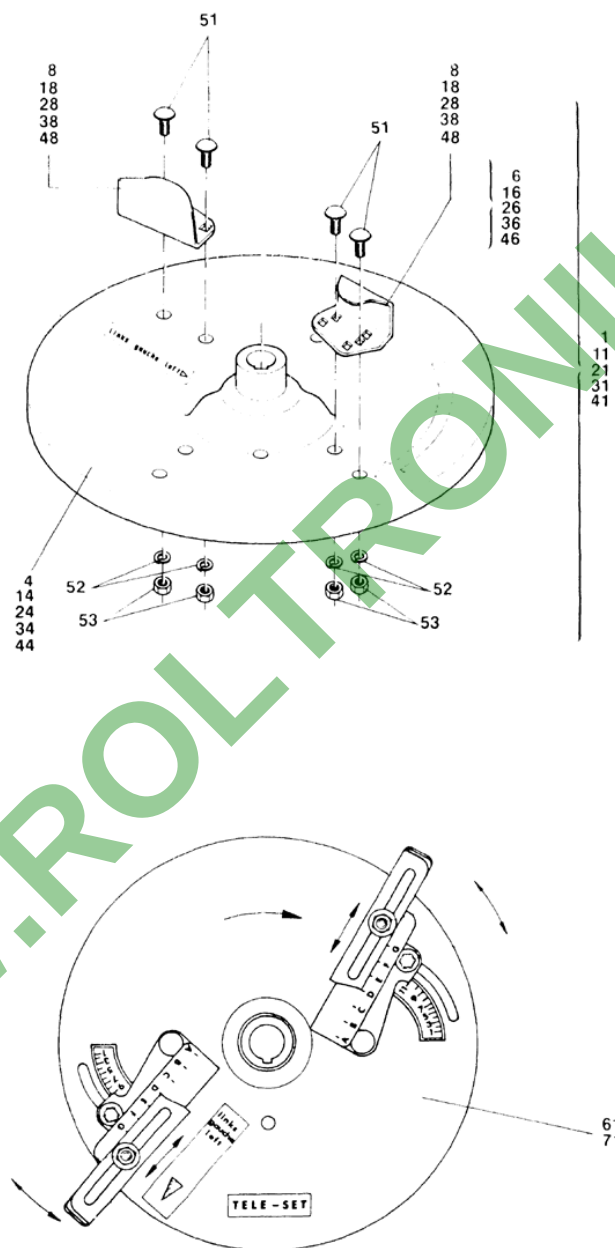
Specjalna tarcza rozsiewająca S3 (ETB-007401)



Specjalna tarcza rozsiewająca S3 (ETB-007401)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
NML	1	Brak możliwości dostawy	Składa się z rys. 2 i rys. 3	1
1507000	1	SONDERSTREUSCHEIBE /PAAR	Zawiera nr kat. 1475010 oraz 2 wsporniki dyfuzora, nr kat. 157700	1
1155010	2	STREUSCHEIBE LI.(ROT)	Rys. 6 do Rys. 16	1
1165010	3	STREUSCHEIBE RE.(ROT)	Rys. 6 do Rys. 16	1
933042	5	STREUSCHAUF.220 M.FLG.LI.		1
933044	5	STREUSCHAUF.170 M.FLG.LI.		1
933043	5	STREUSCHAUF.220 M.FLG.RE.		1
933045	5	STREUSCHAUF.170 M.FLG.RE.		1
933042	6	STREUSCHAUF.220 M.FLG.LI.		1
933044	7	STREUSCHAUF.170 M.FLG.LI.		1
933043	8	STREUSCHAUF.220 M.FLG.RE.		1
933045	9	STREUSCHAUF.170 M.FLG.RE.		1
912641	10	FL-RD-SHR 8X 16 A2-70		8
DF351	11	Sicherungsscheibe 8,2X18X1,4 FIZnL-480H		1
DE029	12	SECHSKANTMUTTER M8		1
0881700	13	FOLIE LINKS ... WEISS		1
NML	14	Brak możliwości dostawy		1
0888700	15	FOLIE S3 220		2
NML	16	Brak możliwości dostawy		1

Tarcze do rozsiewu granicznego G / TELE-SET (ETB-007402)



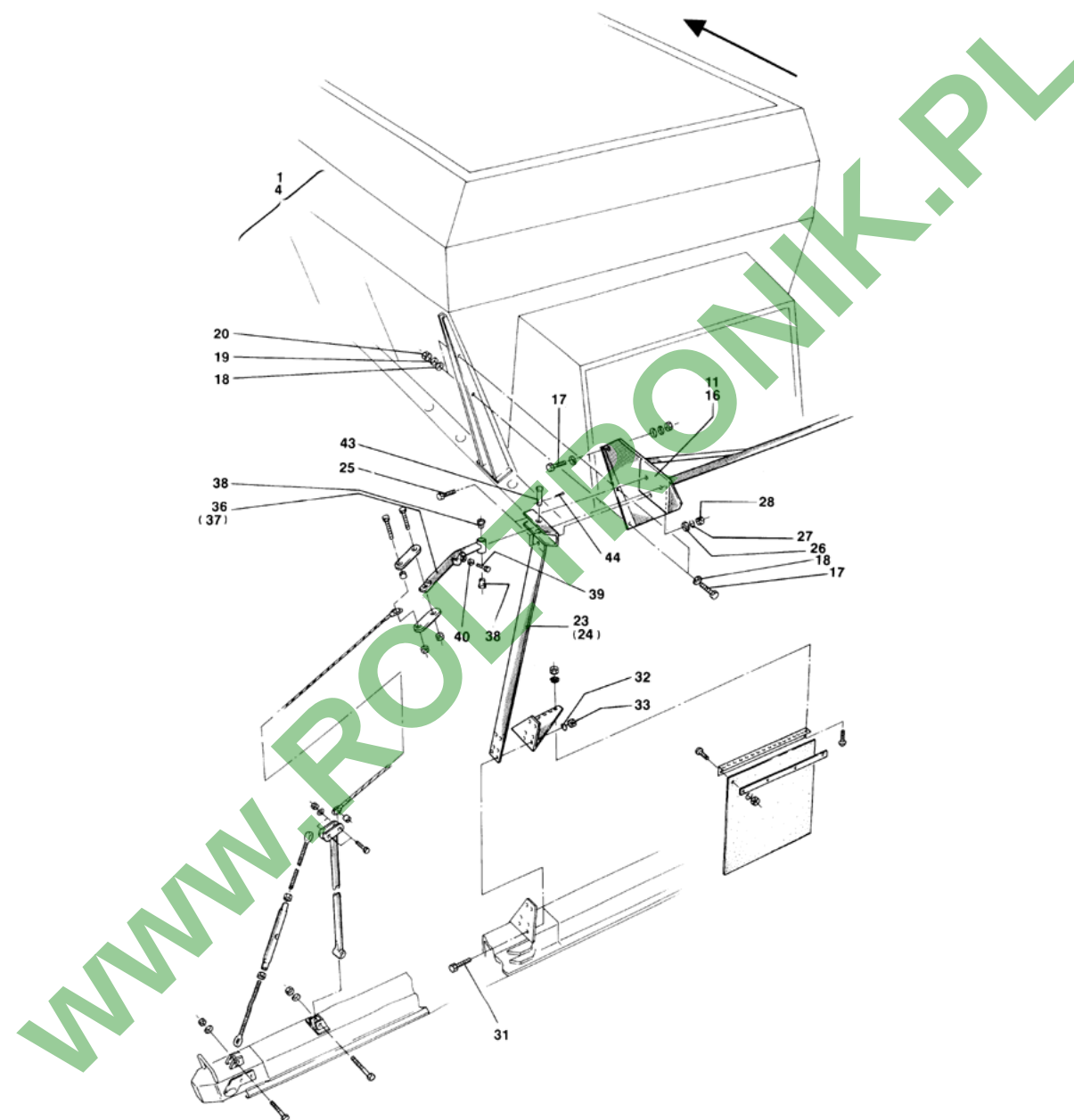
Tarcze do rozsiewu granicznego G / TELE-SET (ETB-007402)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
NML	0	Brak możliwości dostawy		1
1527000	1	GRENZSTREUSCHEIBE	Składa się z rys. 4 i rys. 6	1
NML	4	Brak możliwości dostawy		1
NML	6	Brak możliwości dostawy	składający się z rys. 8	1
NML	8	Brak możliwości dostawy		1
1537000	11	GRENZSTREUSCHEIBE	składający się z rys. 14 i rys. 16	1
NML	14	Brak możliwości dostawy		1
NML	16	Brak możliwości dostawy	składający się z rys. 18	1
NML	18	Brak możliwości dostawy		1
1547000	21		składający się z rys. 24 i rys. 26	1
NML	24	Brak możliwości dostawy		1
NML	26	Brak możliwości dostawy	składający się z rys. 28	1
NML	28	Brak możliwości dostawy		1
1557000	31	GRENZSTREUSCHEIBE	składający się z rys. 34 i rys. 36	1
NML	34	Brak możliwości dostawy		1
NML	36	Brak możliwości dostawy	Składa się z rys. 38	1
NML	38	Brak możliwości dostawy		1
1567000	41	GRENZSTREUSCHEIBE	składający się z rys.	1

Tarcze do rozsiewu granicznego G / TELE-SET (ETB-007402)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
			44 i ryc. 46	
NML	44	Brak możliwości dostawy		1
NML	46	Brak możliwości dostawy	składający się z rys. 48	1
NML	48	Brak możliwości dostawy		1
912641	51	FL-RD-SHR 8X 16 A2-70		4
DF351	52	Sicherungsscheibe 8,2X18X1,4 FIZnL-480H		1
DE029	53	SECHSKANTMUTTER M8		1
NML	61	Brak możliwości dostawy	Lewy montowany - normalna obudowa	1
NML	71	Brak możliwości dostawy	Możliwość montażu po prawej stronie - specjalny futerał	1

Ślimak rozsiewający 2 (1/2) (ETB-007403)



Ślimak rozsiewający 2 (1/2) (ETB-007403)

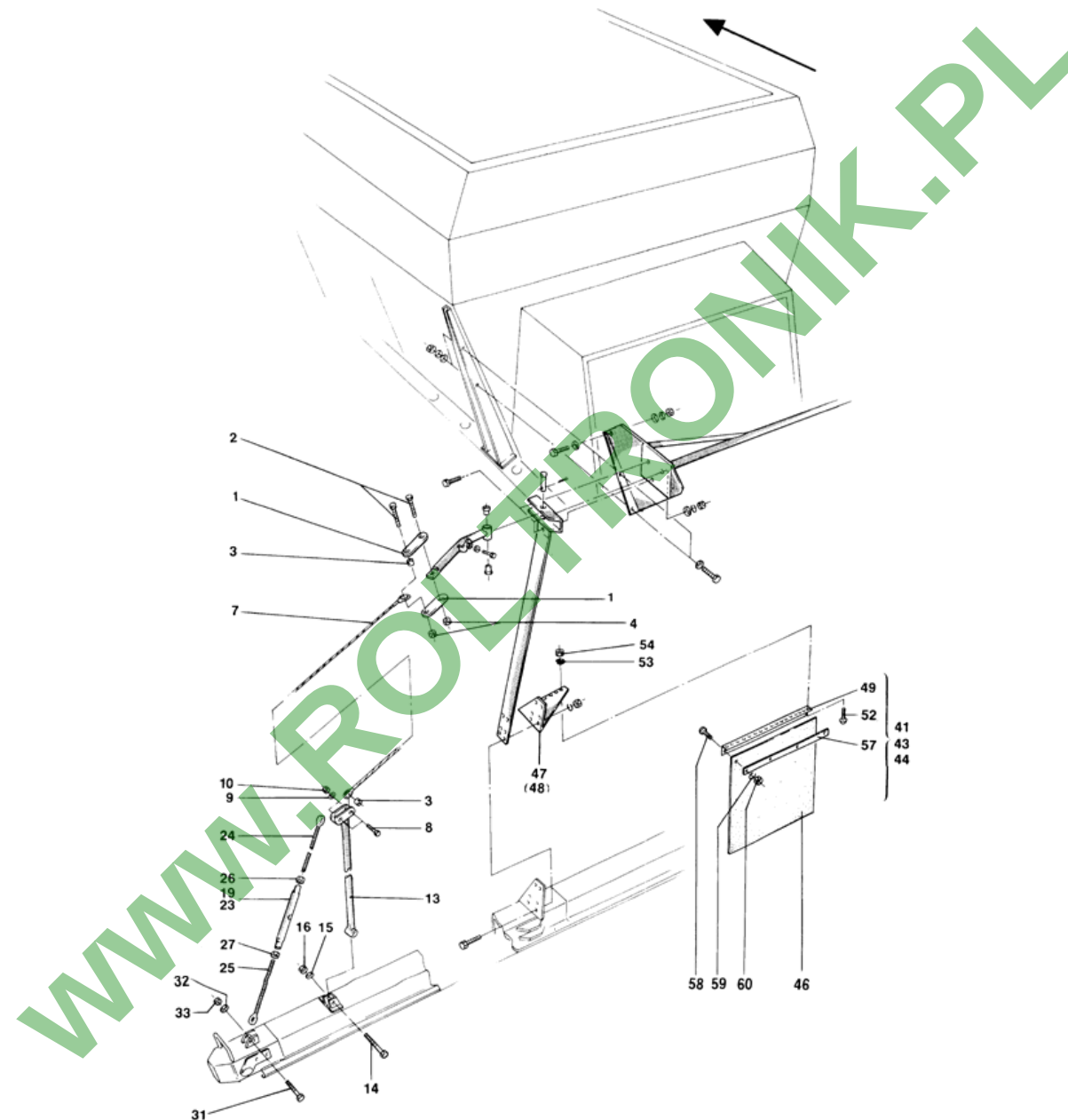
Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
1686000	1			1
1696000	4	STREUSCHNECKE 8M		1
2764100	11	HALTERUNG	składający się z rys. 16 do rys. 20	1
NML	16	Brak możliwości dostawy		1
DC093	17	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x30 8.8 VZ		1
DF047	18	Scheibe DIN 1441 13X25X3 St A2G		1
DF044	19	Podkładka ISO 7090 - 13x24x2,5 - St A2G		1
DE038	20	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G		1
1159900	23	#TRAGBAND LI. KPL. (11)		1
1158900	24	#TRAGBAND RE. KPL. *(11)		1
DC093	25	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x30 8.8 VZ		1
DF047	26	Scheibe DIN 1441 13X25X3 St A2G		1
DF352	27	Sicherungsscheibe 12,4X27X1,8 FIZnL-480H		1
DE038	28	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G		1
DC096	31	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x40 8.8		1
DF352	32	Sicherungsscheibe 12,4X27X1,8 FIZnL-480H		1
DE038	33	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G		1
1720900	36	#SCHWENKARM LI.KPL.(11)		1
1721900	37	#SCHWENKARM RE. KPL.(11)		1
CH010	38	Star-Nyliners DI=20		1
DC101	39	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x45 8.8 VZ		1
DE038	40	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G		1

Ślimak rozsiewający 2 (1/2) (ETB-007403)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
1406900	43	BOLZEN 28X72		2
DG021	44	Splint ISO 1234 5,0X 36 St A2G		1

WWW.ROLTRONIK.PL

Ślimak rozsiewający 2 (2/2) (ETB-007404)



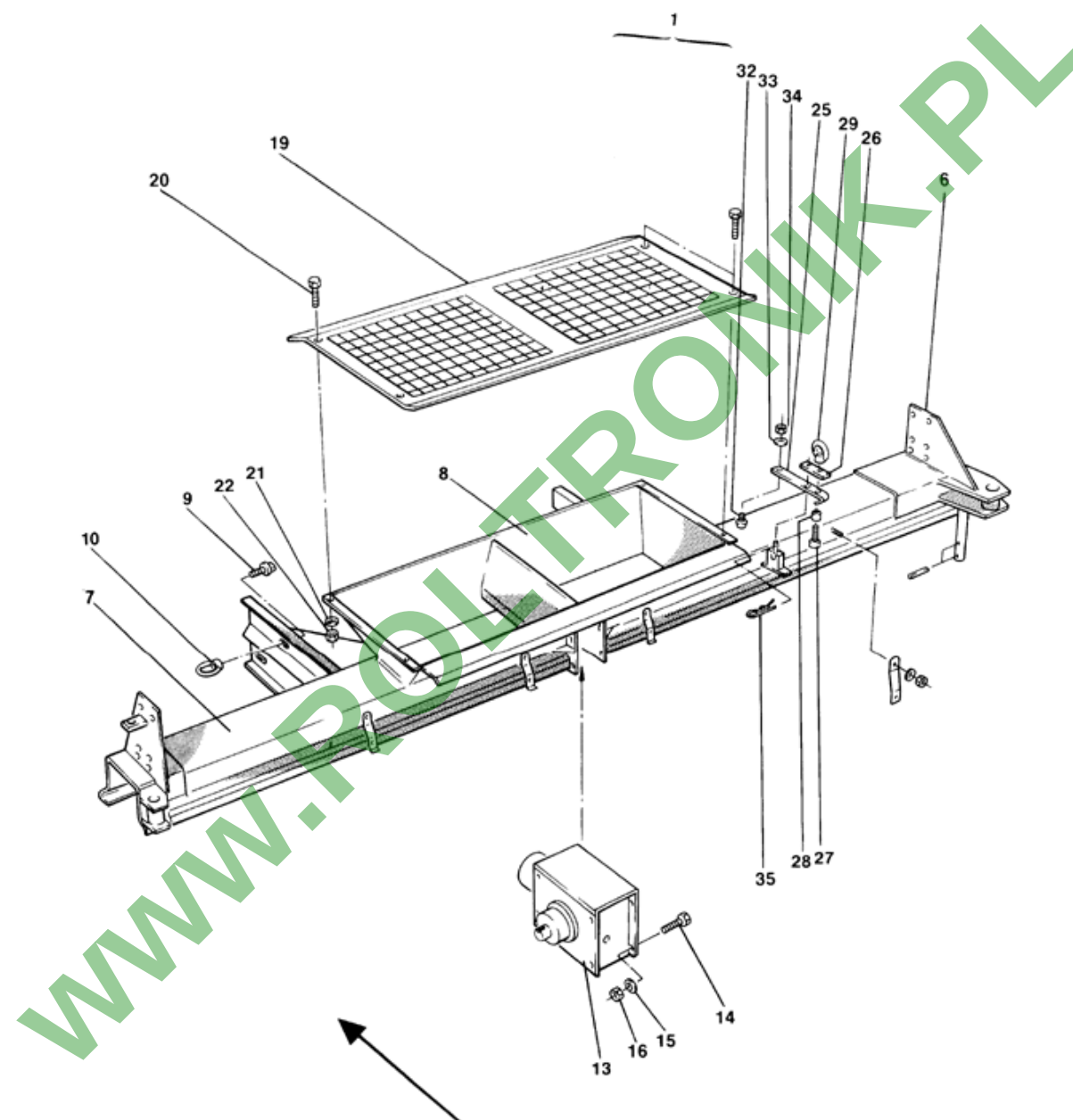
Ślimak rozsiewający 2 (2/2) (ETB-007404)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
1407900	1	SPANNLASCHE 25X6X105		4
DC101	2	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x45 8.8 VZ		1
1408900	3	DISTANZROHR		4
DE082	4	Nakrętka zabezpieczająca ISO 7042 - M12 8 - A2G		1
1165900	7	DRAHTSEIL		2
DC101	8	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x45 8.8 VZ		1
DF044	9	Podkładka ISO 7090 - 13x24x2,5 - St A2G		1
DE082	10	Nakrętka zabezpieczająca ISO 7042 - M12 8 - A2G		1
1409900	13	#STUETZE KPL. (11)		2
DB071	14	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4014 12x70 8.8 VZ		1
DF044	15	Podkładka ISO 7090 - 13x24x2,5 - St A2G		1
DE082	16	Nakrętka zabezpieczająca ISO 7042 - M12 8 - A2G		1
1410900	19	SPANNSCHLOSS M12X500	składający się z rys. 23 do rys. 27	2
NML	23	Brak możliwości dostawy		1
DA038	24	Śruba oczkowa DIN 444LB 12LHx220 4.6 VZ		1
DA037	25	Śruba oczkowa DIN 444LB 12x220 4.6 VZ		1
0502210	26			2
DE038	27	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G		1
DC101	31	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x45 8.8 VZ		1
DF044	32	Podkładka ISO 7090 - 13x24x2,5 - St A2G		1
DE082	33	Nakrętka zabezpieczająca ISO 7042 - M12 8 - A2G		1
1025000	41		składający się z rys.	1

Ślimak rozsiewający 2 (2/2) (ETB-007404)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
			43 i ryc. 44	
1417900	43	SPRITZSCHUTZ LI. KPL.	składający się z rys. 46 do rys. 60	1
1416900	44	SPRITZSCHUTZ RE. KPL.	składający się z rys. 46 do rys. 60	1
1422900	46	#SCHMUTZFAENGER 1EINLAGE		2
NML	47	Brak możliwości dostawy		1
NML	48	Brak możliwości dostawy		1
1420900	49	HALTEWINKEL (11)		2
DA061	52	Śruba z łbem stożkowym 8x20 8.8 VZ		1
DF351	53	Sicherungsscheibe 8,2X18X1,4 FIZnL-480H		1
DE029	54	SECHSKANTMUTTER M8		1
1421900	57	HALTESCHIENE (11)		2
DA053	58	Śruba z łbem stożkowym DIN 603 6x20 4.6 VZ		1
DF353	59	Sicherungsscheibe 6,1X14X1,3 FIZnL-480H		1
DE025	60	Sechskantmutter ISO 4032 M 6 8 A2G		1

Rama nośna (ETB-007405)



Rama nośna (ETB-007405)

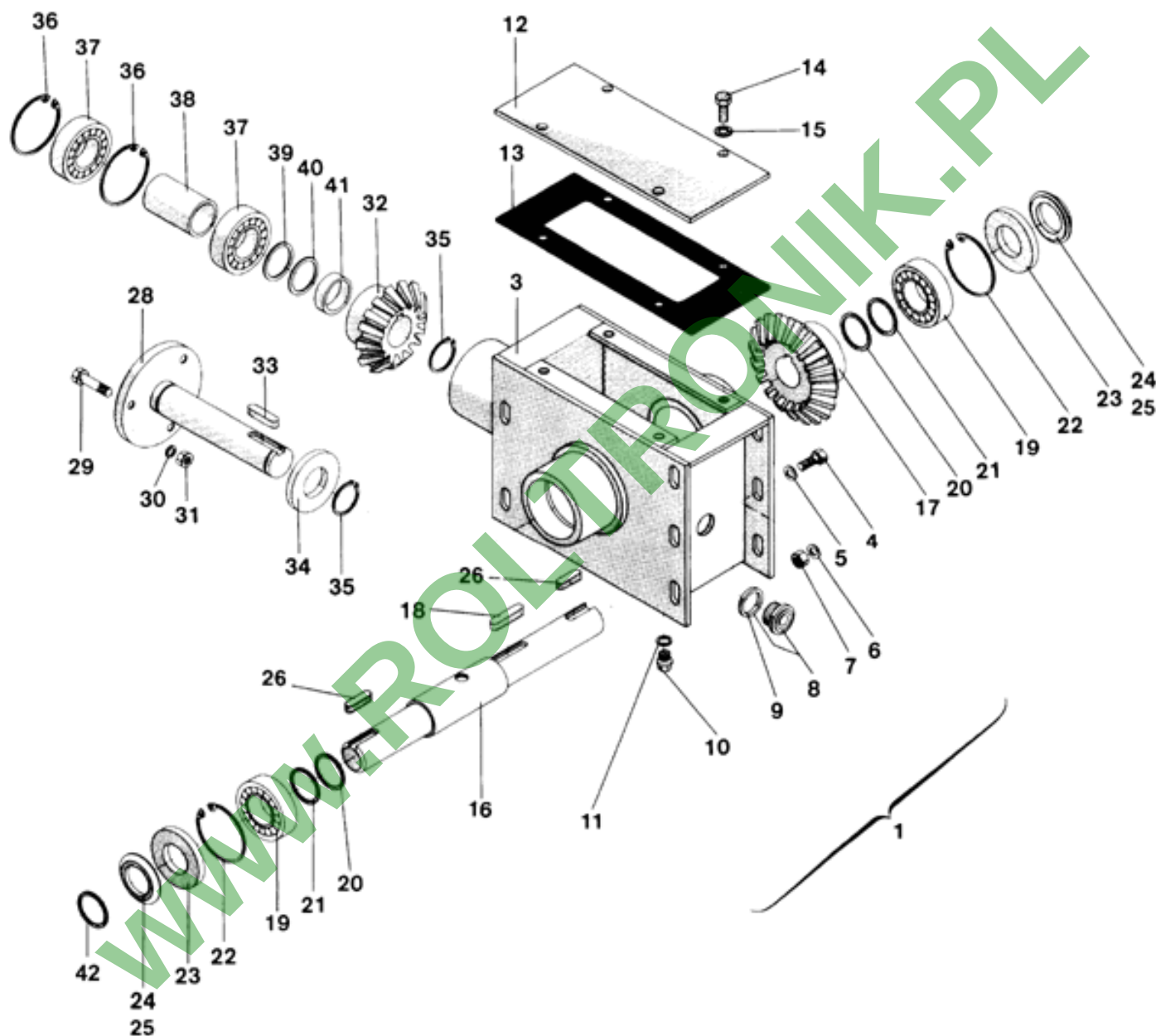
Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
NML	0	Brak możliwości dostawy		1
1722900	1		składający się z rys. 6 do rys. 10	1
1723900	6	#TRAGRAHMEN RE.KPL. (11)		1
1724900	7	#TRAGRAHMEN LI. KPL. (11)		1
1173900	8	EINLAUFTRICHTER		1
1009800	9	KNEBELSCHRAUBE M12 (B10)		4
DE015	10	Ringmutter DIN 582 M12 C15E A2G		1
NML	13	Brak możliwości dostawy		1
DC066	14	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x30 8.8 VZ		1
DF036	15	SHB 7093-1 10,5X30X2,5 200HV (B01)		1
DE081	16	Sicherungsmutter DIN 980 M10 8 A2G		1
1179900	19	SIEB -2-		1
DC060	20	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x20 8.8 VZ		1
DF346	21	Sicherungsscheibe 10,2X22X1,6 FIZnL-480H		1
DE032	22	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G		1
1435900	25	RIEGELFEDER 30X3X225 (11)		1
1436900	26	FEDERVERSTAERKUNG (11)		1
DA119	27	Śruba z łbem walcowy ISO 4762 10x30 8.8		1
1438900	28	DISTANZBUCHSE 17X3X10		1
DE014	29	RG-MU 582 M10 C15E (B01)		1
DA086	32	Śruba z łbem stożkowym DIN 603 10x25 8.8 VZ		1
DF056	33	SHB 7093-1 13X37X3 200HV (B01)		1

Rama nośna (ETB-007405)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
DE032	34	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G		1
DG037	35	FED-STE 2WD-3 (B01)		1

WWW.ROLTRONIK.PL

Przekładnia ślimaka rozsiewającego (wszystkie typy) (ETB-007406)



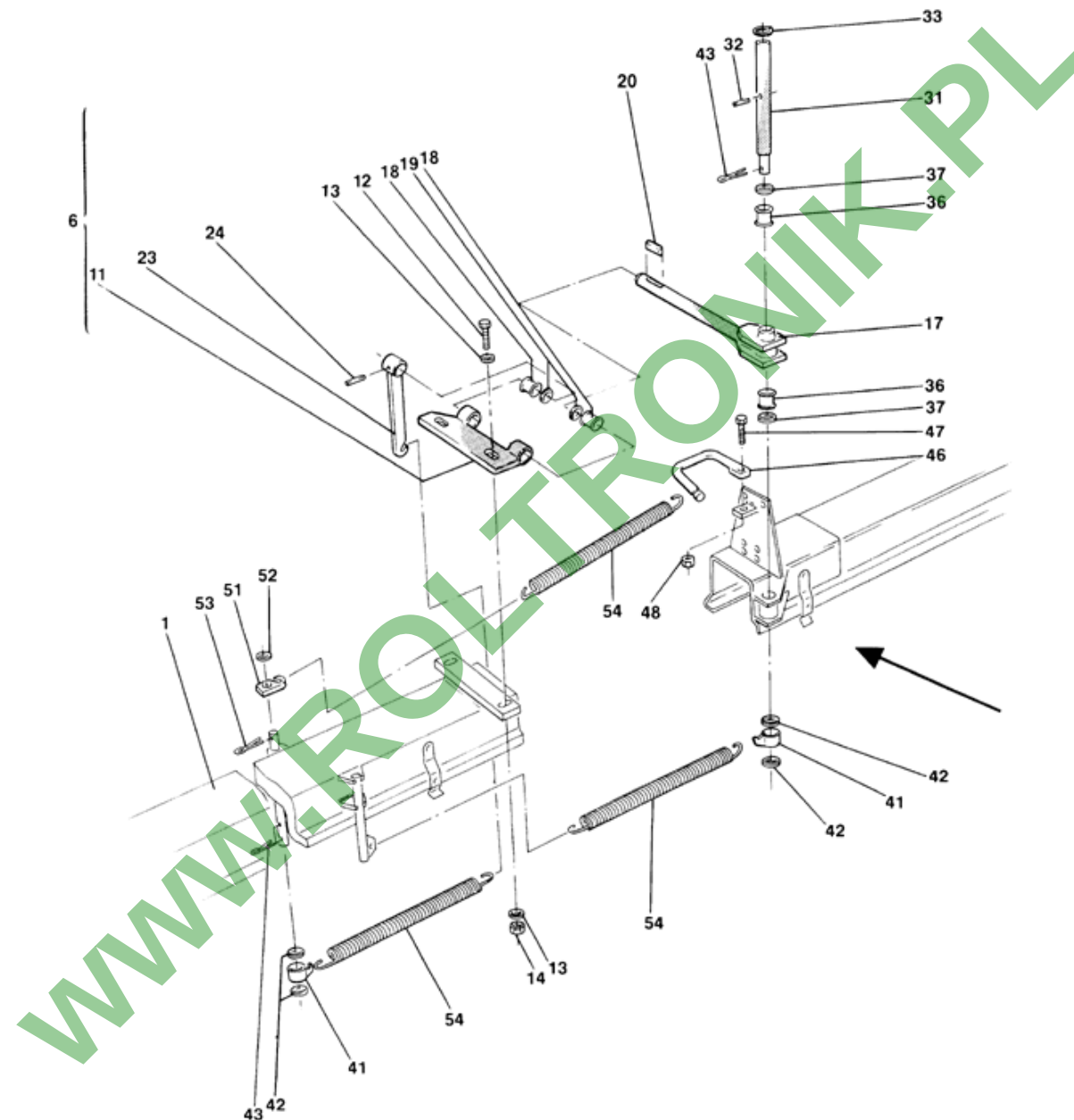
Przekładnia ślimaka rozsiewającego (wszystkie typy) (ETB-007406)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
0502700	0		[bez ilustracji] Pojemność: 1,0 litra	2
1255900	0	REP.-SATZ		1
NML	1	Brak możliwości dostawy		1
NML	3	Brak możliwości dostawy		1
DC066	4	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x30 8.8 VZ		1
DF032	5	Podkładka ISO 7090 - 10,5x20x2 - St A2G		1
DF036	6	SHB 7093-1 10,5X30X2,5 200HV (B01)		1
DE081	7	Sicherungsmutter DIN 980 M10 8 A2G		1
EB038	8	Oelstandsauge M22X1,5 Ms m. Dichtung		1
FF008	9	Dichtring DIN 7603A 22X27X1,5 Cu		1
DA110	10	Korek gwintowany DIN 910 10x1,0 5.8 VZ		1
FF002	11	Dichtring DIN 7603A 10X13,5X1 Cu		1
1243900	12	GETRIEBEDECKEL		1
NML	13	Brak możliwości dostawy		1
DC030	14	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 8x20 8.8 VZ		1
FF013	15	Schraubendichtring f.M 8 PA		1
1251900	16	ABTRIEBSWELLE		1
NML	17	Brak możliwości dostawy		1
DM011	18	PA-FED 6885A 8X 7X 40 C45+C		1
CA017	19	RI-KU-LA 625 6206		1
DF105	20	Ausgleichsscheibe 4759-3 30X35X0,5 ST		1
DF106	21	Ausgleichsscheibe 4759-3 30X35X1 ST		1

Przekładnia ślimaka rozsiewającego (wszystkie typy) (ETB-007406)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
DL102	22	SI-RG 472 62X2 FST		1
FA029	23	Wellendichtring SIRI B1SL 30X62X 7		1
FA023	24	Gamma-Ring RB 30X47X4,5		1
1254900	25	SCHUTZKAPPE PA6 SCHWARZ		2
DM008	26	Passfeder DIN 6885A 8X 7X 32 C45+C		1
NML	28	Brak możliwości dostawy		1
DC038	29	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 8x30 8.8 VZ		1
DF351	30	Sicherungsscheibe 8,2X18X1,4 FIZnL-480H		1
DE029	31	SECHSKANTMUTTER M8		1
1247900	32	KEGELRAD		1
DM010	33	Passfeder DIN 6885A 8X 7X 36 C45+C		1
FA029	34	Wellendichtring SIRI B1SL 30X62X 7		1
DL086	35	SI-RG 471 30X1,5 FST		1
DL102	36	SI-RG 472 62X2 FST		1
CA017	37	RI-KU-LA 625 6206		1
1245900	38	DISTANZBUCHSE I		1
DF105	39	Ausgleichsscheibe 4759-3 30X35X0,5 ST		1
DF106	40	Ausgleichsscheibe 4759-3 30X35X1 ST		1
1250900	41	DISTANZBUCHSE II		1
DL044	42	Passscheibe DIN 988 30X 42X1		2

Wysięgnik lewy, bez ślimaka i bez korytka (ETB-007407)



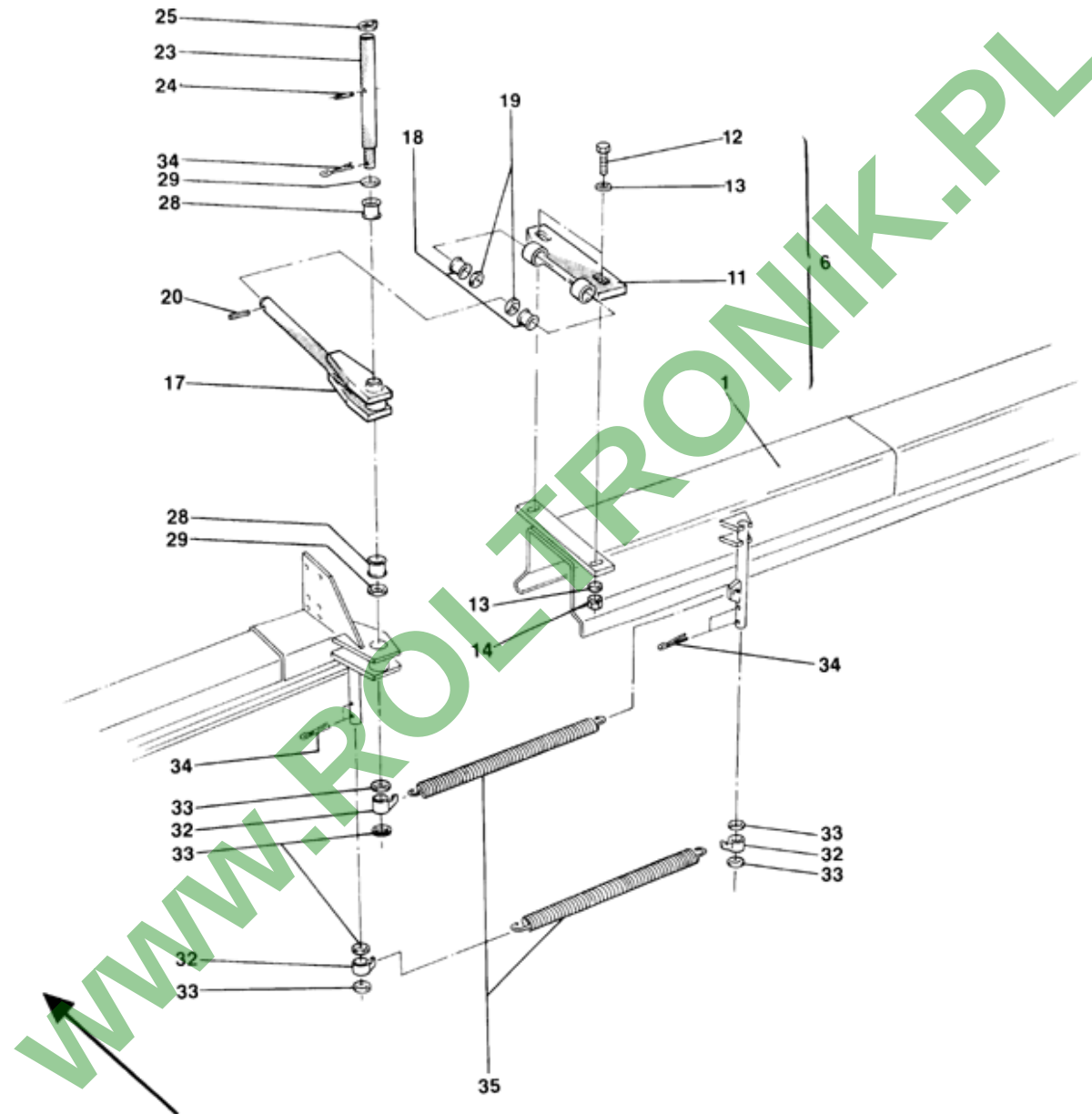
Wysięgnik lewy, bez ślimaka i bez korytka (ETB-007407)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
NML	1	Brak możliwości dostawy	z Masch.-Nr. 4810/1989	1
CH011	6	STAR-NYLINER 25		2
DC096	6	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x40 8.8		2
DE038	6	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G		2
DF056	6	SHB 7093-1 13X37X3 200HV (B01)		4
DF102	6	Scheibe DIN 1441 26X40X4 St A2G		2
DI051	6	Spannstift ISO 8752 6X 40 St		1
DM011	6	PA-FED 6885A 8X 7X 40 C45+C		1
NML	6	Brak możliwości dostawy		1
NML	6	Brak możliwości dostawy		1
1741900	6	SCHWENKHEBEL KZ.KPL.(11)		1
NML	11	Brak możliwości dostawy		1
DC096	12	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x40 8.8		1
DF056	13	SHB 7093-1 13X37X3 200HV (B01)		1
DE038	14	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G		1
1741900	17	SCHWENKHEBEL KZ.KPL.(11)		1
0889910	18			2
DF102	19	Scheibe DIN 1441 26X40X4 St A2G		1
DM011	20	PA-FED 6885A 8X 7X 40 C45+C		1
NML	23	Brak możliwości dostawy		1
DI051	24	Spannstift ISO 8752 6X 40 St		1
NML	31	Brak możliwości dostawy		1

Wysięgnik lewy, bez ślimaka i bez korytka (ETB-007407)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
DI051	32	Spannstift ISO 8752 6X 40 St		1
DL163	33	SI-RG 471 25X1,2 (B01)		1
0889910	36			2
DF102	37	Scheibe DIN 1441 26X40X4 St A2G		1
3232100	41	FEDERHAKEN		2
DF094	42	SHB 7090 21X37X3 200HV (B01)		1
DG019	43	Splint ISO 1234 5,0X 32 St A2G		1
1433900	46	FEDERHEBEL		1
DC097	47	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x40 8.8 VZ		1
DE082	48	Nakrętka zabezpieczająca ISO 7042 - M12 8 - A2G		1
1431900	51	FEDERLASCHE		1
DF094	52	SHB 7090 21X37X3 200HV (B01)		1
DG019	53	Splint ISO 1234 5,0X 32 St A2G		1
1177900	54	ZUGFED 5,0X30,0X260		3

Wysięgnik prawy, bez ślimaka i bez korytka (ETB-007408)



Wysięgnik prawy, bez ślimaka i bez korytka (ETB-007408)

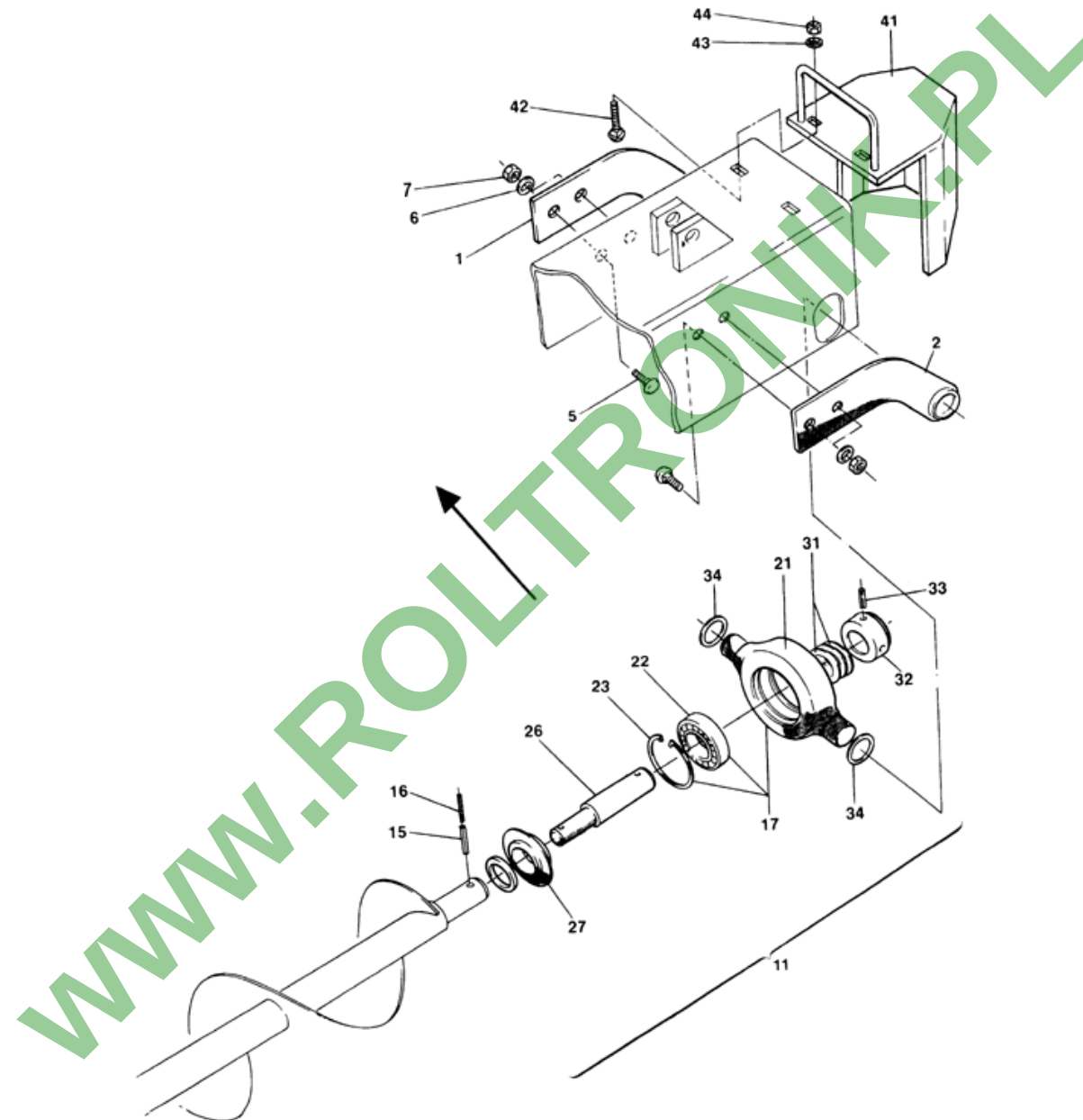
Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
1736900	1	#AUSLEGER RECHTS (11)		1
CH011	6	STAR-NYLINER 25	Składa się z nr 11 do nr 20	2
DC096	6	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x40 8.8		2
DE038	6	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G		2
DF056	6	SHB 7093-1 13X37X3 200HV (B01)		4
DF102	6	Scheibe DIN 1441 26X40X4 St A2G		2
DI051	6	Spannstift ISO 8752 6X 40 St		1
1740900	6	#GELENK RE.KPL.		1
1742900	6	SCHWENKHEBEL LG.KPL.(11)		1
1740900	11	#GELENK RE.KPL.		1
DC096	12	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x40 8.8		1
DF056	13	SHB 7093-1 13X37X3 200HV (B01)		1
DE038	14	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G		1
1742900	17	SCHWENKHEBEL LG.KPL.(11)		1
CH011	18	STAR-NYLINER 25		1
DF102	19	Scheibe DIN 1441 26X40X4 St A2G		1
DI051	20	Spannstift ISO 8752 6X 40 St		1
NML	23	Brak możliwości dostawy		1
DI051	24	Spannstift ISO 8752 6X 40 St		1
DL163	25	SI-RG 471 25X1,2 (B01)		1
CH011	28	STAR-NYLINER 25		1
DF102	29	Scheibe DIN 1441 26X40X4 St A2G		1

Wysięgnik prawy, bez ślimaka i bez korytka (ETB-007408)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
3232100	32	FEDERHAKEN		3
DF094	33	SHB 7090 21X37X3 200HV (B01)		1
DG019	34	Splint ISO 1234 5,0X 32 St A2G		1
1177900	35	ZUGFED 5,0X30,0X260		2

WWW.ROLTRONIK.PL

Łożyskowanie wysięgnika końcowego/łożysko wahliwe (ETB-007409)



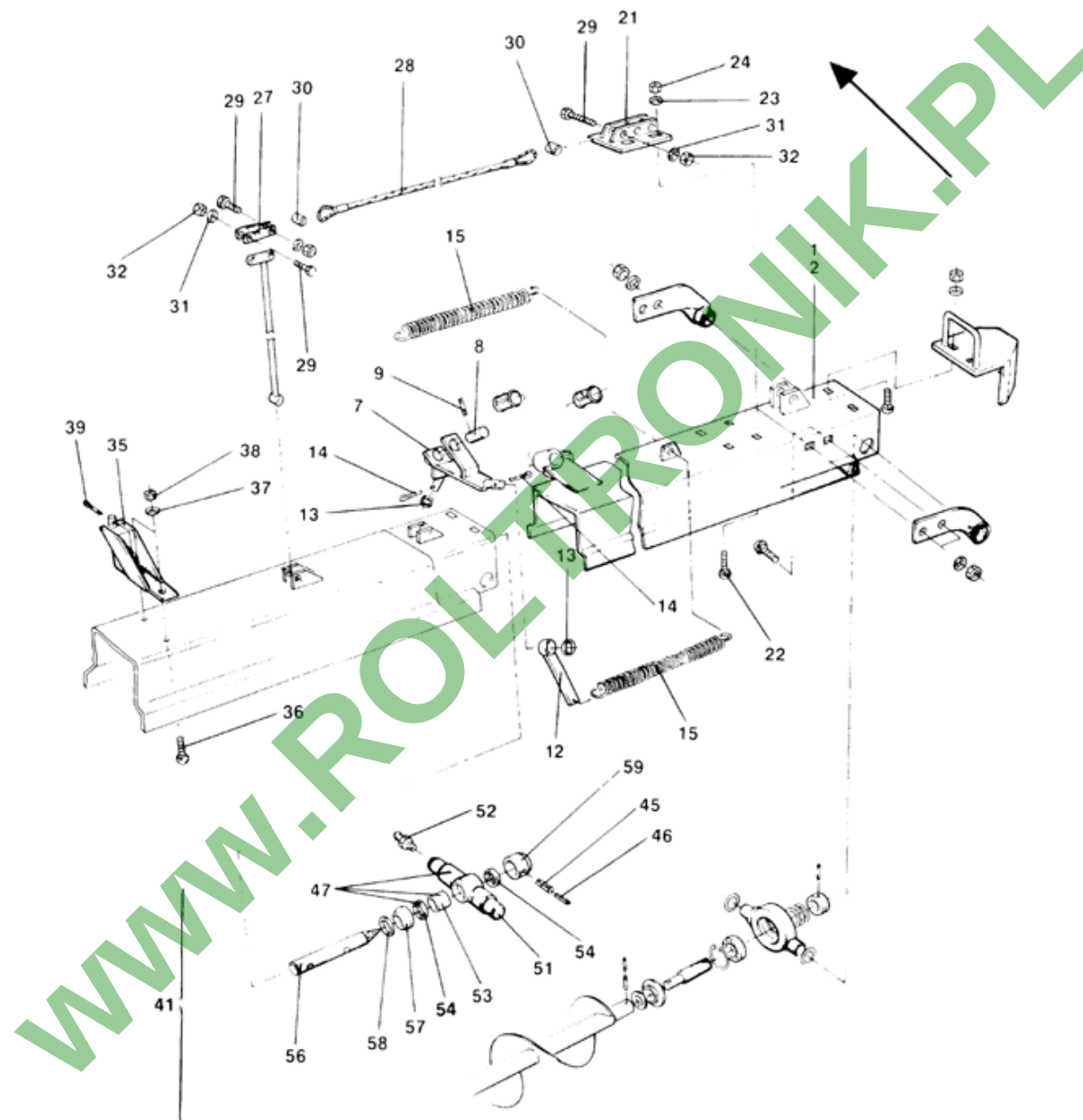
Łożyskowanie wysięgnika końcowego/łożysko wahliwe (ETB-007409)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
NML	1	Brak możliwości dostawy		1
1378900	2	LAGERLASCHE LI.KPL.(11)		1
DA086	5	Śruba z łbem stożkowym DIN 603 10x25 8.8 VZ		1
DF036	6	SHB 7093-1 10,5X30X2,5 200HV (B01)		1
DE032	7	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G		1
DI049	11	SPN-STI 8752 6X 36 ST (B03)	Składa się z numerów od 15 do 34	1
DI054	11	Spannstift ISO 8752 6X 50 St		1
DI080	11	Spannstift ISO 8752 10X 50 St		1
DL034	11	Passscheibe DIN 988 22X 32X1		2
DL039	11	PA-SHB 988 26X 37X1 DC01C490 (B01)		1
NML	11	Brak możliwości dostawy		1
NML	11	Brak możliwości dostawy		1
1387900	11	DISTANZBUCHSE		1
1388900	11	ENDWELLE		1
DI080	15	Spannstift ISO 8752 10X 50 St		1
DI054	16	Spannstift ISO 8752 6X 50 St		1
NML	17	Brak możliwości dostawy	Składa się z numerów od 21 do 23	1
NML	21	Brak możliwości dostawy		1
CA016	22	Rillenkugellager DIN 625 6205 2RS		1
DL099	23	Sicherungsring DIN 472 52X2		1

Łożyskowanie wysięgnika końcowego/łożysko wahliwe (ETB-007409)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
1388900	26	ENDWELLE		1
1387900	27	DISTANZBUCHSE		1
DL039	31	PA-SHB 988 26X 37X1 DC01C490 (B01)		1
NML	32	Brak możliwości dostawy		1
DI049	33	SPN-STI 8752 6X 36 ST (B03)		1
DL034	34	Passscheibe DIN 988 22X 32X1		1
1196900	41	SCHUTZKAPPE F. AUSLEGER (11)		1
0749100	42			2
DF036	43	SHB 7093-1 10,5X30X2,5 200HV (B01)		1
DE032	44	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G		1

Wysięgnik końcowy bez ślimaka i bez korytka (ETB-007410)



Wysięgnik końcowy bez ślimaka i bez korytka (ETB-007410)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
CH011	0	STAR-NYLINER 25		1
NML	1	Brak możliwości dostawy		1
NML	2	Brak możliwości dostawy		1
1392900	7	GELENKLAGER		2
1393900	8	GELENKBOLZEN		2
DI031	9	Spannstift ISO 8752 5X 36 St		1
1399900	12	UMLENKHEBEL		2
DF094	13	SHB 7090 21X37X3 200HV (B01)		1
DG019	14	Splint ISO 1234 5,0X 32 St A2G		1
1177900	15	ZUGFED 5,0X30,0X260		4
1396900	21	VERSTELLFUSS		2
DA083	22	Śruba z łbem stożkowym DIN 603 10x20 8.8 VZ		1
DF036	23	SHB 7093-1 10,5X30X2,5 200HV (B01)		1
DE032	24	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G		1
1398900	27	SEILLASCHE 25X6X85		4
1397900	28	DR-SEIL D= 7 L= 900		2
0087100	29			6
1408900	30	DISTANZROHR		4
DF043	31	Podkładka ISO 7090 13x24x2,5 St		1
DE038	32	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G		1
1394900	35	TRANSPORTAUFLAGE		2
DA083	36	Śruba z łbem stożkowym DIN 603 10x20 8.8 VZ		1

Wysięgnik końcowy bez ślimaka i bez korytka (ETB-007410)

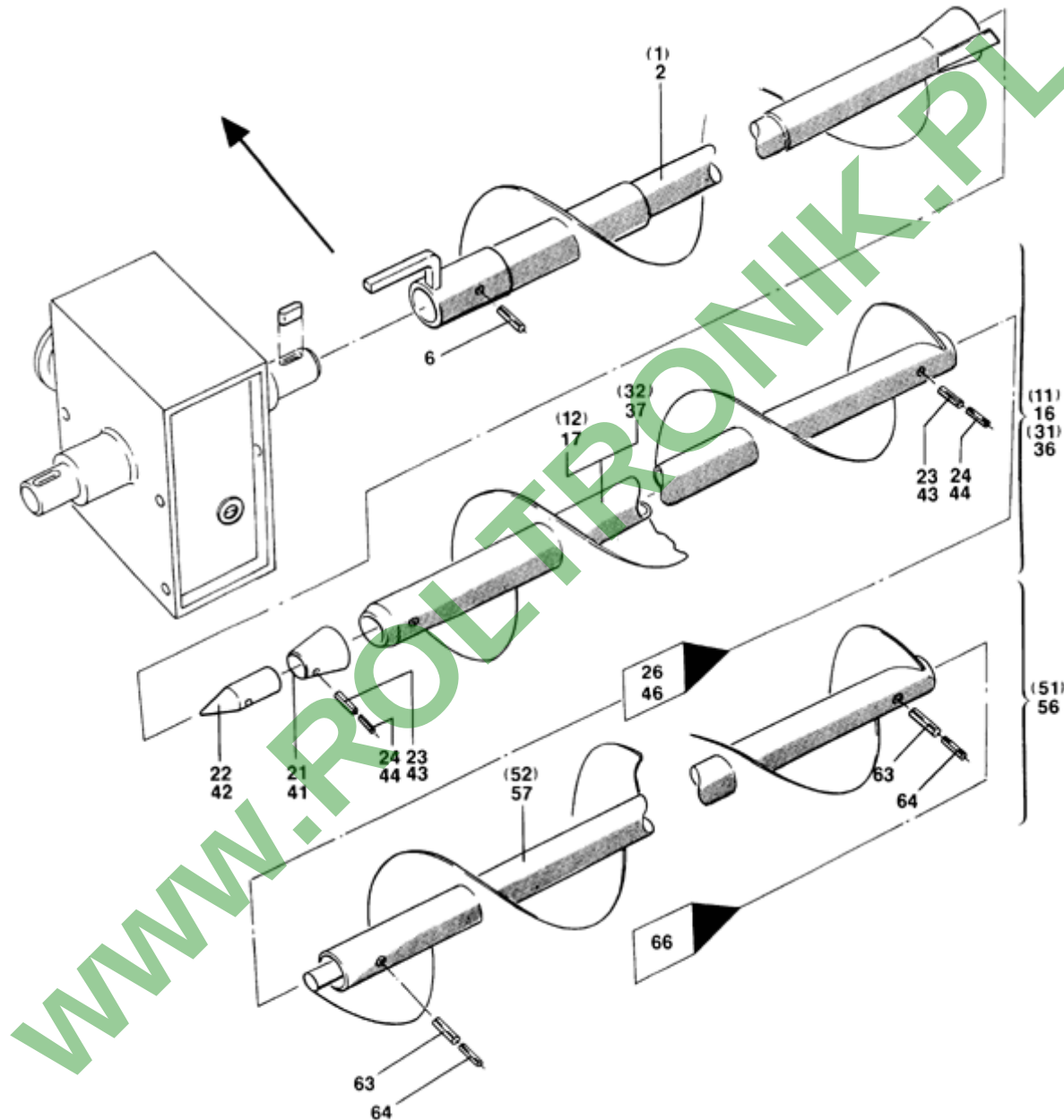
Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
DF032	37	Podkładka ISO 7090 - 10,5x20x2 - St A2G		1
DE032	38	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G		1
DG052	39	FED-STE 11024 2WD-3,2 A4-50		1
CG017	41	SCHMIERNIPPEL 71412 AS 8X1 (B01)	Składa się z nr 45 do nr 59	1
CH008	41	Gleitlager D=22/25 L=20		1
DI054	41	Spannstift ISO 8752 6X 50 St		1
DI080	41	Spannstift ISO 8752 10X 50 St		1
DL188	41	Passscheibe DIN 988 22X 30X1		2
FA025	41	Dichtring G 22X28X4		2
1372900	41	SCHWENKLAGER		1
NML	41	Brak możliwości dostawy		1
1374900	41	DISTANZBUCHSE I		1
DI080	45	Spannstift ISO 8752 10X 50 St		1
DI054	46	Spannstift ISO 8752 6X 50 St		1
1389900	47	SCHWENKGLEITLAGER	Składa się z nr 51 do nr 54	1
1372900	51	SCHWENKLAGER		1
0913500	52	SCHMIERNIP. M8X1 -SONDER-		1
CH008	53	Gleitlager D=22/25 L=20		1
FA025	54	Dichtring G 22X28X4		1
NML	56	Brak możliwości dostawy		1
NML	57	Brak możliwości dostawy		1

Wysięgnik końcowy bez ślimaka i bez korytka (ETB-007410)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
DL188	58	Passscheibe DIN 988 22X 30X1		1
1374900	59	DISTANZBUCHSE I		1

WWW.ROLTRONIK.PL

Ślimak rozsiewający do ślimaków rozsiewających o szerokości roboczej 6 m i 8 m (ETB-007411)



Ślimak rozsiewający do ślimaków rozsiewających o szerokości roboczej 6 m i 8 m (ETB-007411)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
1710900	1	STREUSCHNECKE I LI. S6		1
1711900	2	SCHNECKE I KZ.RE.KPL.(11)		1
DI053	6	Spannstift ISO 8752 6X 45 St		1
1706900	11	STREUSCHNECKE II LI.	Składa się z nr 12, 21 do nr 26	1
NML	12	Brak możliwości dostawy		1
1707900	16	STREUSCHNECKE II RE.	Składa się z nr 17,21 do nr 26	1
1713900	17	SCHNECKE II.RE.MONT.(11)		1
2140110	21	STUETZRING (11)		1
1222900	22	FUEHRUNGSSPITZE 22X70		1
DI082	23	SPN-STI 8752 10X 55 ST (B03)		1
DI163	24	Spannstift ISO 8752 6X 55 St		1
DI049	26	SPN-STI 8752 6X 36 ST (B03)		1
DI054	26	Spannstift ISO 8752 6X 50 St		1
DI080	26	Spannstift ISO 8752 10X 50 St		1
DL034	26	Passscheibe DIN 988 22X 32X1		2
DL039	26	PA-SHB 988 26X 37X1 DC01C490 (B01)		1
NML	26	Brak możliwości dostawy		1
NML	26	Brak możliwości dostawy		1
1387900	26	DISTANZBUCHSE		1
1388900	26	ENDWELLE		1
1708900	31	STREUSCHNECKE II LI.	Składa się z nr 32,41	1

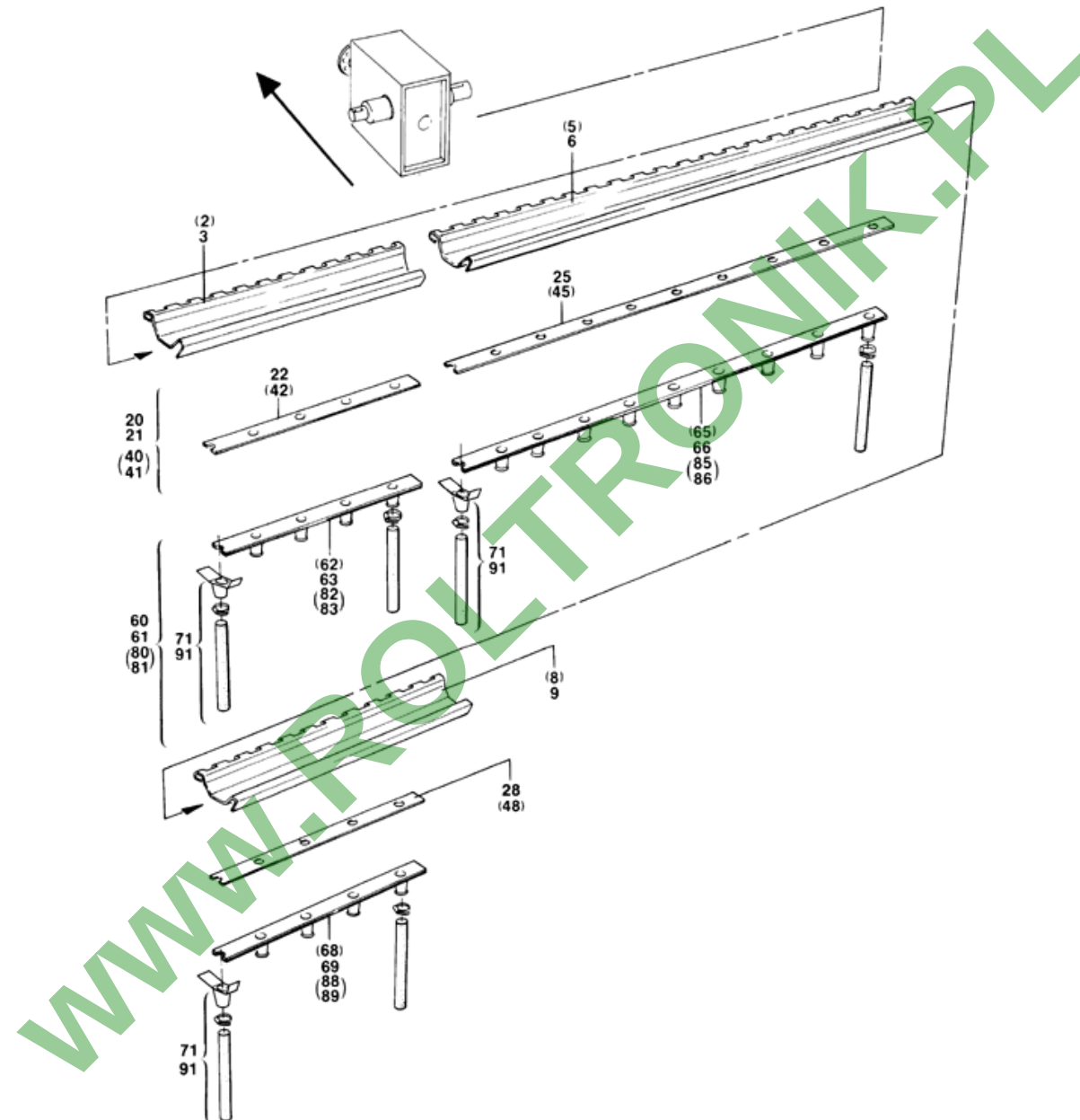
Ślimak rozsiewający do ślimaków rozsiewających o szerokości roboczej 6 m i 8 m (ETB-007411)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
			do nr 46	
NML	32	Brak możliwości dostawy		1
1709900	36	STREUSCHNECKE II RE.	Składa się z nr 37,41 do nr 46	1
1713900	37	SCHNECKE II.RE.MONT.(11)		1
2140110	41	STUETZRING (11)		1
1222900	42	FUEHRUNGSSPITZE 22X70		1
035300	43			2
DI163	44	Spannstift ISO 8752 6X 55 St		1
CG017	46	SCHMIERNIPPEL 71412 AS 8X1 (B01)		1
CH008	46	Gleitlager D=22/25 L=20		1
DI054	46	Spannstift ISO 8752 6X 50 St		1
DI080	46	Spannstift ISO 8752 10X 50 St		1
DL188	46	Passscheibe DIN 988 22X 30X1		2
FA025	46	Dichtring G 22X28X4		2
1372900	46	SCHWENKLAGER		1
NML	46	Brak możliwości dostawy		1
1374900	46	DISTANZBUCHSE I		1
NML	51	Brak możliwości dostawy	Składa się z numerów od 52,63 do 66	1
NML	52	Brak możliwości dostawy		1
1513900	56	STREUSCHNECKE III	Składa się z nr 57,63 do nr 66	1

Ślimak rozsiewający do ślimaków rozsiewających o szerokości roboczej 6 m i 8 m (ETB-007411)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
NML	57	Brak możliwości dostawy		1
DI082	63	SPN-STI 8752 10X 55 ST (B03)		1
DI163	64	Spannstift ISO 8752 6X 55 St		1
DI049	66	SPN-STI 8752 6X 36 ST (B03)		1
DI054	66	Spannstift ISO 8752 6X 50 St		1
DI080	66	Spannstift ISO 8752 10X 50 St		1
DL034	66	Passscheibe DIN 988 22X 32X1		2
DL039	66	PA-SHB 988 26X 37X1 DC01C490 (B01)		1
NML	66	Brak możliwości dostawy		1
NML	66	Brak możliwości dostawy		1
1387900	66	DISTANZBUCHSE		1
1388900	66	ENDWELLE		1

Korytka rozsiewające i zasuwy do ślimaków rozsiewających 6 m i 8 m (ETB-007412)



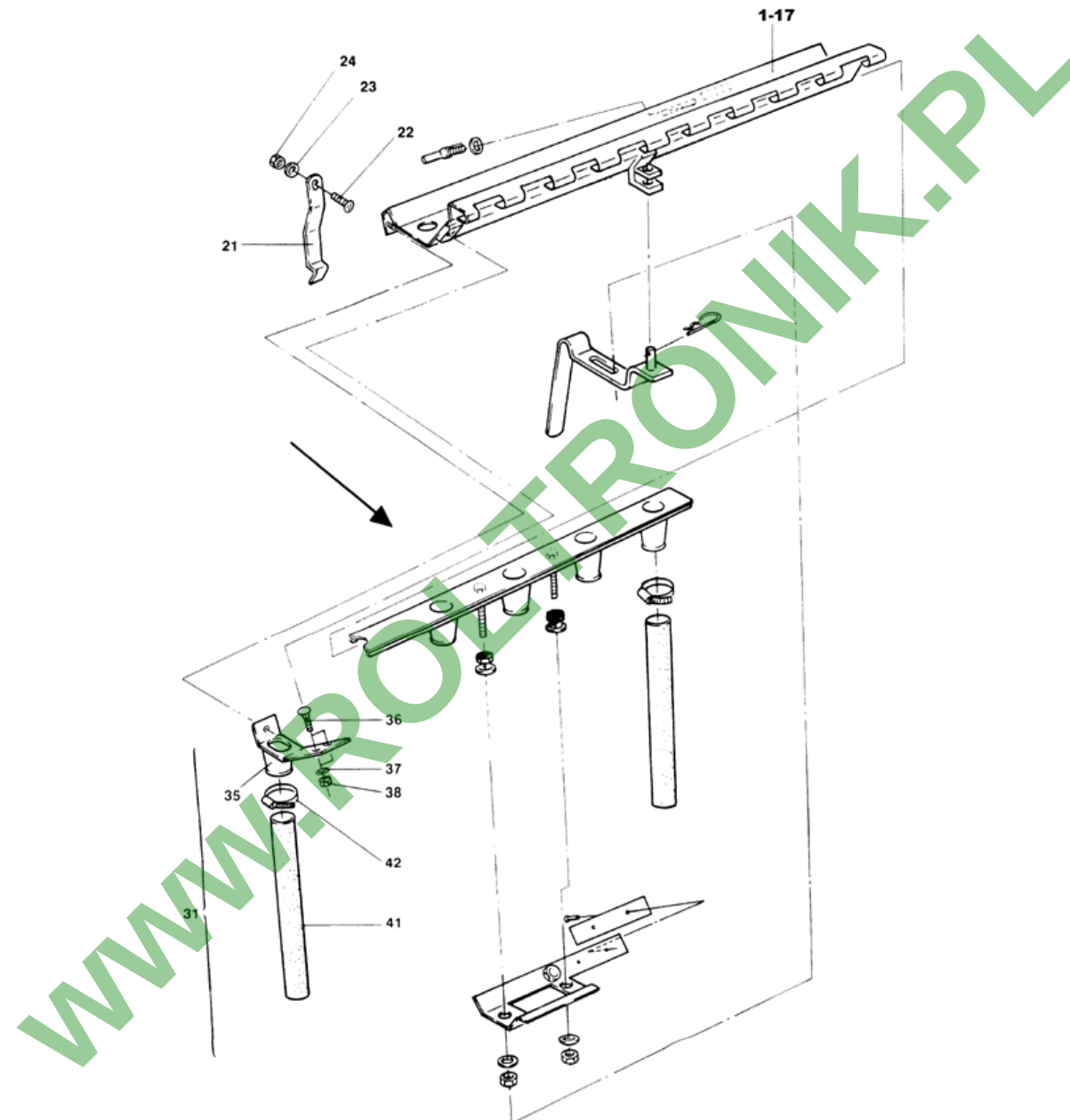
Korytka rozsiewające i zasuwy do ślimaków rozsiewających 6 m i 8 m (ETB-007412)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
1725900	2	STREUMULDE I	1
1726900	3	STREUMULDE I	1
1727900	5	STREUMULDE II LI. (11)	1
NML	6	Brak możliwości dostawy	1
1729900	8	STREUMULDE III	1
1730900	9	STREUMULDE III	1
1232900	20		1
1233900	21		1
1223900	22	SCHIEBER KZ.KPL.	2
NML	25	Brak możliwości dostawy	1
1368900	28	SCHIEBER III 82,5 MM S8	2
1055000	40	SCHIEBER /SATZ	1
1276000	41		1
1224900	42	SCHIEBER I 165MM S6	2
1208900	45	#SCHIEBER II 165MM S6	2
NML	48	Brak możliwości dostawy	1
NML	60	Brak możliwości dostawy	1
1357000	61	SCHLAUCHSTAUBSCHUTZ	1
1498900	62		1
1499900	63		1
1500900	65		1
1501900	66		1

Korytka rozsiewające i zasuwy do ślimaków rozsiewających 6 m i 8 m (ETB-007412)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
1502900	68		1
1503900	69		1
AP355	71	RO KUNST. 50X 1,8X5000	1
KE011	71	SCHL-SHEL 3017B1 29/15 W1-2	1
2281110	71	EINZELSTUTZEN (11)	1
AP280	80	SCHLAUCH DN 45X400 NYL-SPI.	32
KE007	80	SCHL-SHEL 3017A 32- 50/12 C7 SZ W4	32
1480900	80	SCHLAUCHSCHIEBER KZ.RE. (11)	1
1481900	80	SCHLAUCHSCHIEBER KZ.LI. (11)	1
1482900	80	SCHLAUCHSCHIEBER LG,RE (11)	1
NML	80	Brak możliwości dostawy	1
1337000	81	SCHLAUCHSTAUBSCHUTZ	1
1481900	82	SCHLAUCHSCHIEBER KZ.LI. (11)	1
1480900	83	SCHLAUCHSCHIEBER KZ.RE. (11)	1
NML	85	Brak możliwości dostawy	1
1482900	86	SCHLAUCHSCHIEBER LG,RE (11)	1
1494900	88	SCHL.SCHIEBER LI.(11)	1
NML	89	Brak możliwości dostawy	1
AP355	91	RO KUNST. 50X 1,8X5000	1
KE011	91	SCHL-SHEL 3017B1 29/15 W1-2	1
2281110	91	EINZELSTUTZEN (11)	1

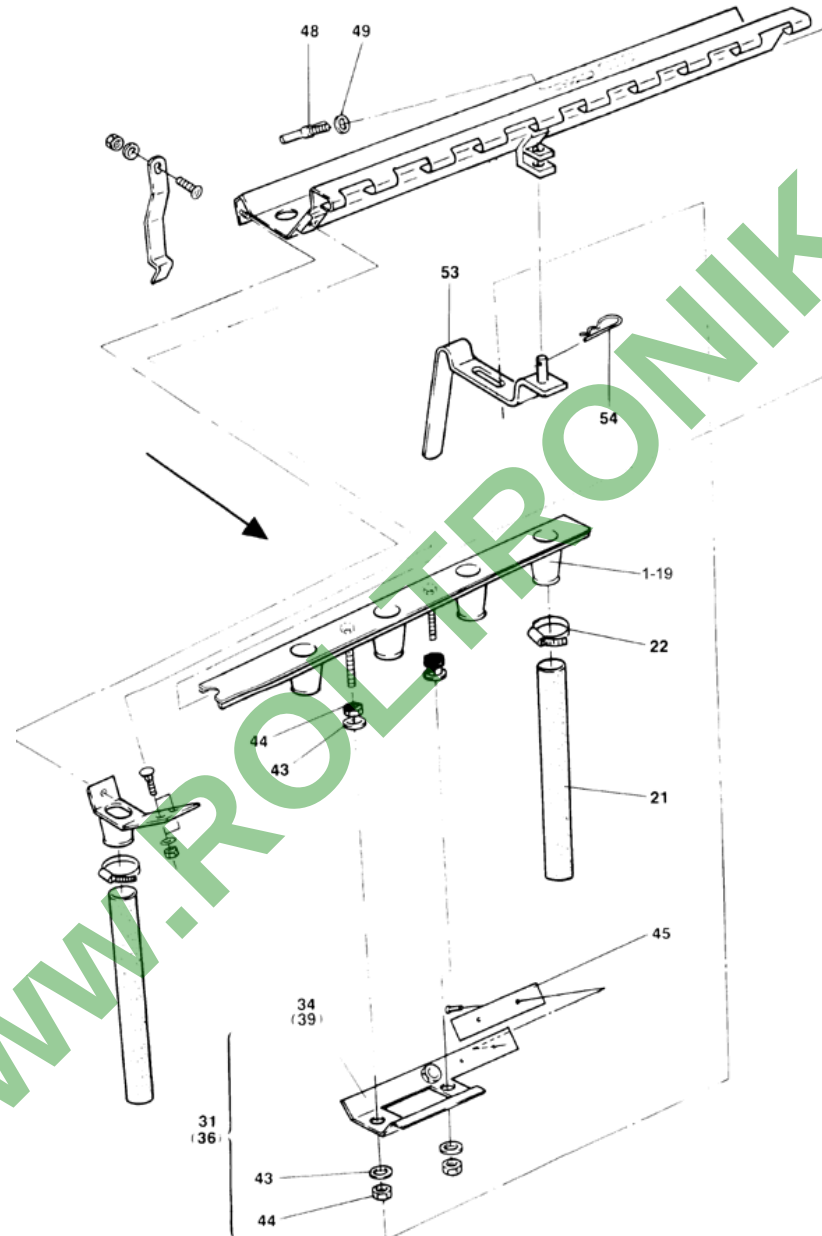
Korytka rozsiewające (ETB-007413)



Korytka rozsiewające (ETB-007413)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
1725900	1	STREUMULDE I	1
1746900	4	STREUMULDE II LI. S6	1
NML	7	Brak możliwości dostawy	1
1726900	11	STREUMULDE I	1
1747900	14	STREUMULDE II RE. S6	1
1749900	17		1
2296110	21	MULDENHALTER FS 12 (11)	1
0749100	22		1
DF044	23	Podkładka ISO 7090 - 13x24x2,5 - St A2G	1
DE032	24	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G	1
AP355	31	RO KUNST. 50X 1,8X5000	1
KE011	31	SCHL-SHEL 3017B1 29/15 W1-2	1
2281110	31	EINZELSTUTZEN (11)	1
2281110	35	EINZELSTUTZEN (11)	1
DA052	36	Śruba z łbem stożkowym DIN 603 6x16 4.6 VZ	1
DF010	37	SHB 7090 6,4X12X1,6 200HV (B01)	1
DE025	38	Sechskantmutter ISO 4032 M 6 8 A2G	1
AP280	41	SCHLAUCH DN 45X400 NYL-SPI.	1
KE007	42	SCHL-SHEL 3017A 32- 50/12 C7 SZ W4	1

Zasuwy węży (ETB-007414)



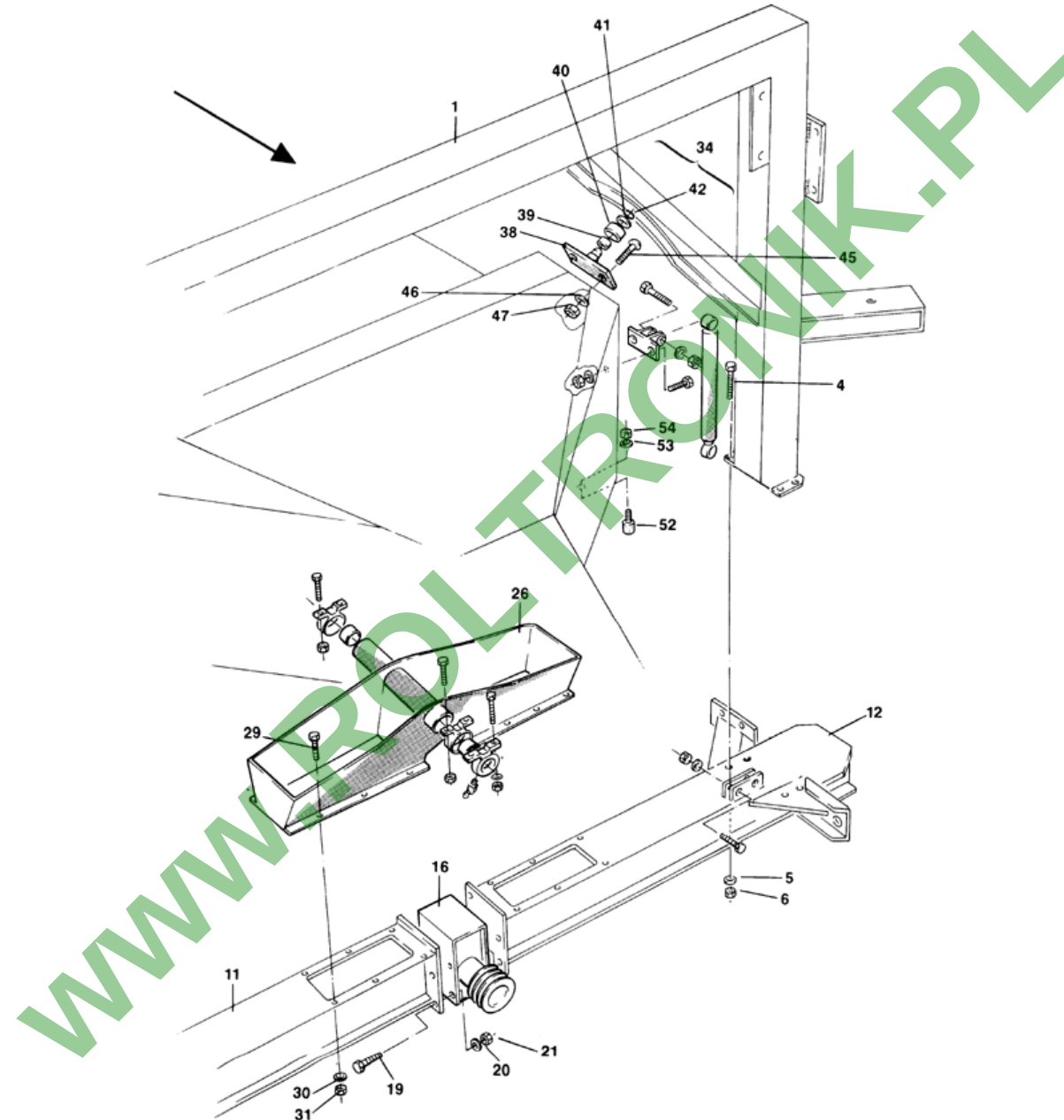
Zasuwy węży (ETB-007414)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
1486900	1	SCHLAUCHSCHIEBER KZ.LI.		1
1485900	2	SCHLAUCHSCHIEBER KZ.RE.		1
1488900	5	#SCHLAUCHSCHIEBER LG.LI. (11)		1
1487900	6	#SCHLAUCHSCHIEBER LG.RE. (11)		1
1491900	8	SCHL.SCHIEBER KZ.LI.(11)		1
1490900	9	ENDAUSL.RE. III.(11)		1
1481900	11	SCHLAUCHSCHIEBER KZ.LI. (11)		1
1480900	12	SCHLAUCHSCHIEBER KZ.RE. (11)		1
NML	15	Brak możliwości dostawy		1
1482900	16	SCHLAUCHSCHIEBER LG,RE (11)		1
1494900	18	SCHL.SCHIEBER LI.(11)		1
NML	19	Brak możliwości dostawy		1
AP280	21	SCHLAUCH DN 45X400 NYL-SPI.		1
KE007	22	SCHL-SHEL 3017A 32- 50/12 C7 SZ W4		1
DE083	31	Sicherungsmutter ISO 7042 M12 10	Składa się z nr 34,43 do nr 45	4
DF047	31	Scheibe DIN 1441 13X25X3 St A2G		4
NML	31	Brak możliwości dostawy		1
2293110	31	KLEMMSTUECK LI. (11)		1
2293110	34	KLEMMSTUECK LI. (11)		1
DE083	36	Sicherungsmutter ISO 7042 M12 10		4
DF047	36	Scheibe DIN 1441 13X25X3 St A2G		4
NML	36	Brak możliwości dostawy		1

Zasuwy węży (ETB-007414)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
2291110	36	KLEMMSTUECK RE. (11)		1
2291110	39	KLEMMSTUECK RE. (11)	Składa się z nr 39,43 do nr 45	1
DF047	43	Scheibe DIN 1441 13X25X3 St A2G		1
DE038	44	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G		1
NML	45	Brak możliwości dostawy		1
2294110	48	KNEBELSCHRAUBE		1
DF032	49	Podkładka ISO 7090 - 10,5x20x2 - St A2G		1
2295110	53	VERSTELLHEBEL KPL. (11)		1
DG044	54	FED-STE 1WD-3 GERADE		1

Przedni ślimak rozsiewający FS12 o szerokości roboczej 12 m ZG-B 10000R (ETB-007415)



Przedni ślimak rozsiewający FS12 o szerokości roboczej 12 m ZG-B 10000R (ETB-007415)

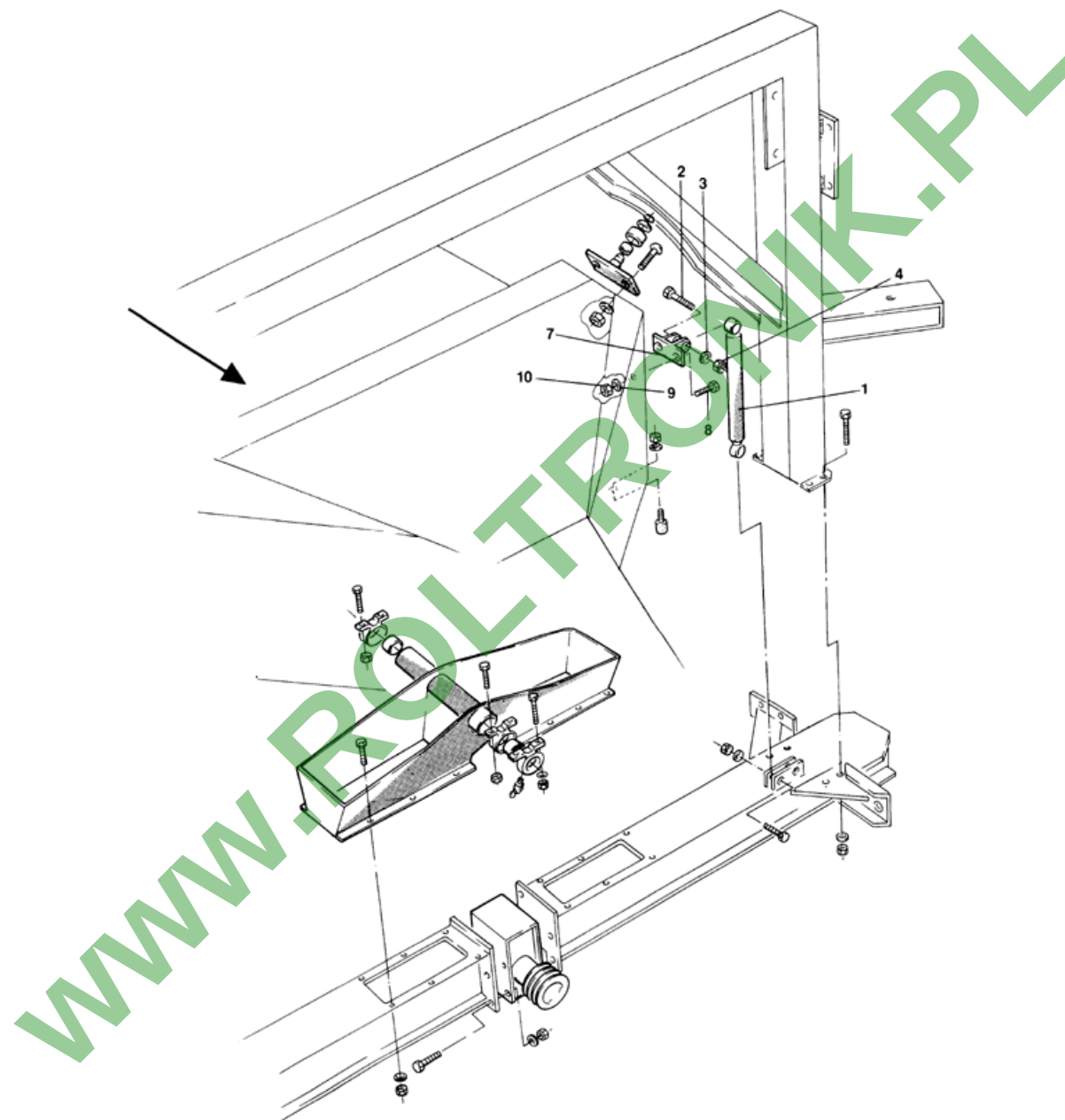
Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
2060110	1	RAHMEN FS12	1
DC093	4	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x30 8.8 VZ	1
DF044	5	Podkładka ISO 7090 - 13x24x2,5 - St A2G	1
DE038	6	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G	1
2061110	11	#SCHNECKENGEHAEUSE MI.RE	1
2062110	12	#SCHNECKENGEHAEUSE MI.LI	1
NML	16	Brak możliwości dostawy	1
DC063	19	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x25 8.8 VZ	1
DF032	20	Podkładka ISO 7090 - 10,5x20x2 - St A2G	1
DE032	21	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G	1
2063110	26	#TRICHTERWIPPE (11)	1
DC090	29	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x25 8.8 VZ	1
DF044	30	Podkładka ISO 7090 - 13x24x2,5 - St A2G	1
DE038	31	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G	1
2073110	34	ROLLENBEFESTIGUNG	2
2065110	38	#ROLLENZAPFEN KPL. (11)	1
CH002	39	GLEIT-LA GZBS D= 20/ 23 L= 15	1
NML	40	Brak możliwości dostawy	1
DL016	41	Passscheibe DIN 988 20X 28X2,0	1
DL082	42	SI-RG 471 20X1,2 (B01)	1
DA099	45	Śruba z łbem stożkowym DIN 603 12x35 8.8 VZ	1
DF044	46	Podkładka ISO 7090 - 13x24x2,5 - St A2G	1

Przedni ślimak rozsiewający FS12 o szerokości roboczej 12 m ZG-B 10000R (ETB-007415)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
DE038	47	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G	1
HF007	52	Puffer D=40X38 Ausfuehrung A M8X24,5	1
DF020	53	SHB 7090 8,4X16X1,6 200HV (B01)	1
DE029	54	SECHSKANTMUTTER M8	1

WWW.ROLTRONIK.PL

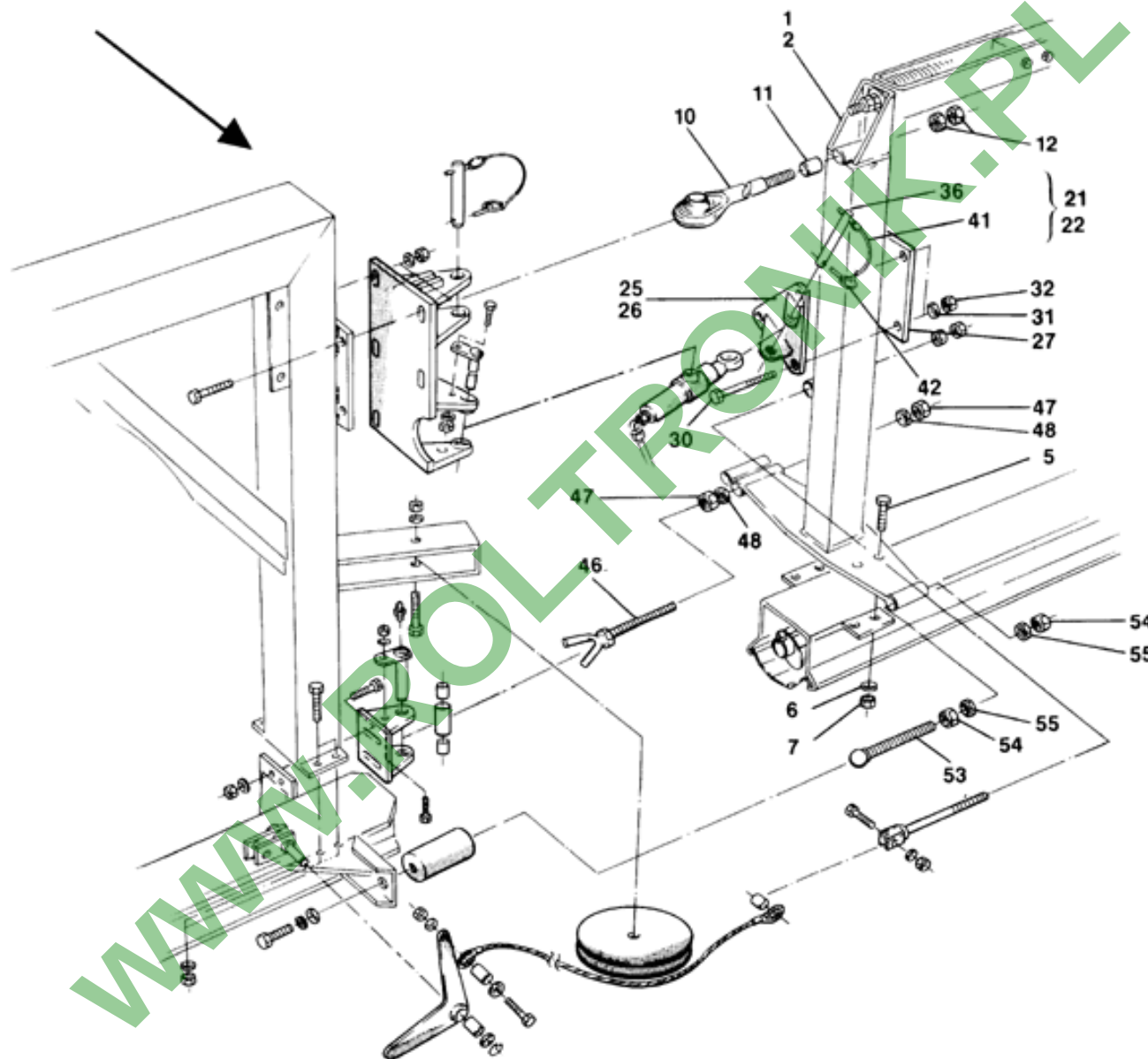
Amortyzator (ETB-007416)



Amortyzator (ETB-007416)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
HG003	1	Stosdaempfer S 26X100	1
DB066	2	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4014 12x60 8.8 VZ	1
DF044	3	Podkładka ISO 7090 - 13x24x2,5 - St A2G	1
DE038	4	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G	1
2067110	7	#STOSSDAEMPFERHALTER(11)	2
DC090	8	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x25 8.8 VZ	1
DF044	9	Podkładka ISO 7090 - 13x24x2,5 - St A2G	1
DE038	10	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G	1

Łożyskowanie do wysięgnika (1/3) (ETB-007417)



Łożyskowanie do wysięgnika (1/3) (ETB-007417)

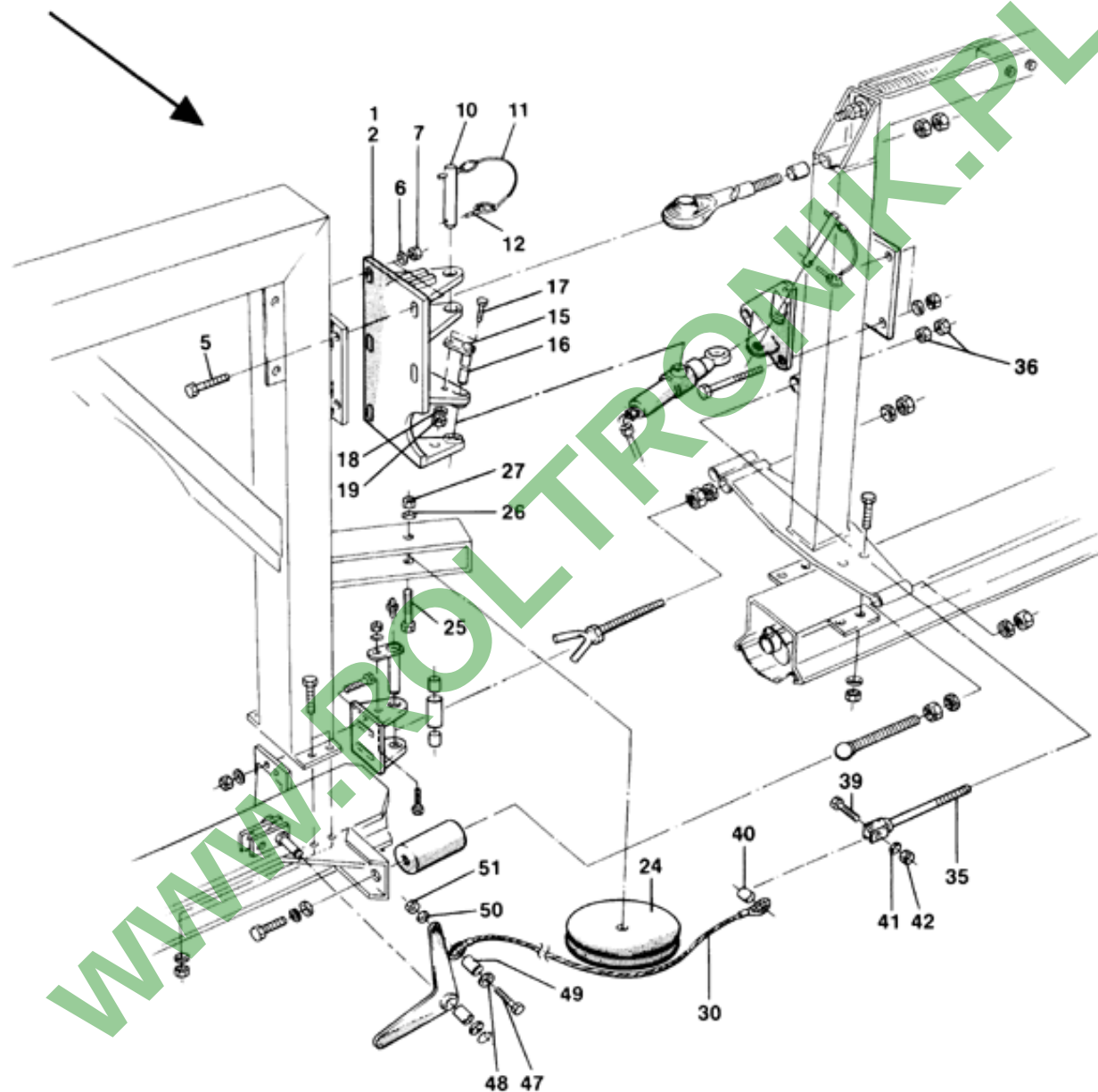
Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
2075110	1	#BOCK F.AUSLEGER RE.KPL. (11)	1
NML	2	Brak możliwości dostawy	1
DC097	5	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x40 8.8 VZ	1
DF056	6	SHB 7093-1 13X37X3 200HV (B01)	1
DE038	7	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G	1
EL006	10	Gewindespindel M24X3 Kat.II Rechtsgewinde Gewindelaenge 165mm	1
2077110	11	DISTANZHUELSE	2
DE112	12	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M24 8 - A2G	1
2085110	21	ZYLINDERKOPFAUFNAHME	1
2086110	22	ZYLINDERKOPFAUFNAHME	1
NML	25	Brak możliwości dostawy	1
NML	26	Brak możliwości dostawy	1
2089110	27	KOPFGRUNDPLATTE	2
DB081	30	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4014 12x120 8.8 VZ	1
DF044	31	Podkładka ISO 7090 - 13x24x2,5 - St A2G	1
DE038	32	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G	1
NML	36	Brak możliwości dostawy	1
EF049	41	Sicherungsschnur S-Haken u. Schluesselring	1
DG136	42	KLP-STE 11023 10X45 (B06)	1
NML	46	Brak możliwości dostawy	1
DE112	47	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M24 8 - A2G	1
DE072	48	6KT-MU 4035 M24 04	1

Łożyskowanie do wysięgnika (1/3) (ETB-007417)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
NML	53	Brak możliwości dostawy	1
DE112	54	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M24 8 - A2G	1
DE072	55	6KT-MU 4035 M24 04	1

WWW.ROLTRONIK.PL

Łożyskowanie do wysięgnika (2/3) (ETB-007418)



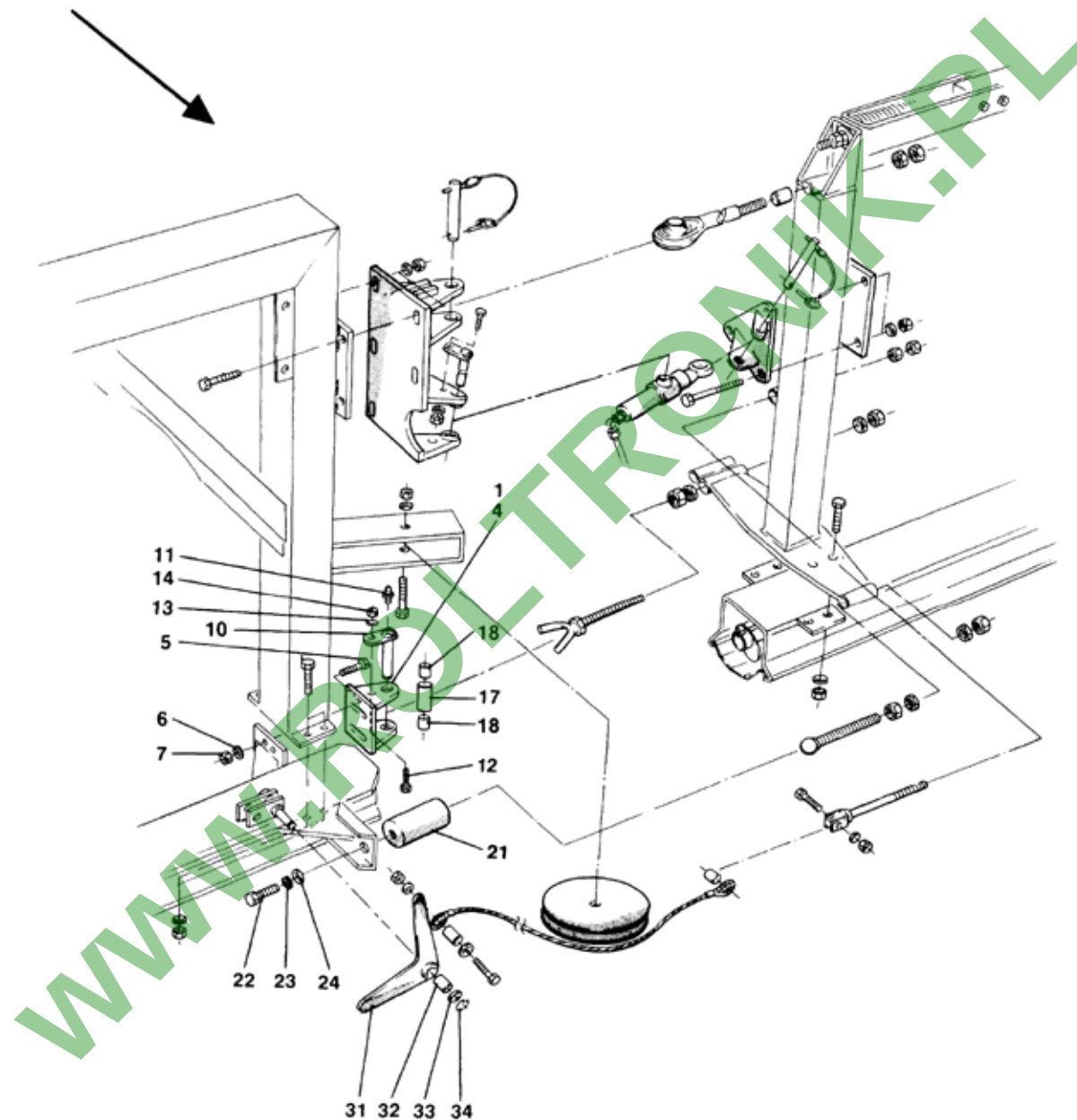
Łożyskowanie do wysięgnika (2/3) (ETB-007418)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
NML	1	Brak możliwości dostawy	1
NML	2	Brak możliwości dostawy	1
DC095	5	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x35 8.8 VZ	1
DF056	6	SHB 7093-1 13X37X3 200HV (B01)	1
DE038	7	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G	1
968153	10	Oberlenkerbolzen KAT II 25x137 mit Sicherungsschnur	1
EF049	11	Sicherungsschnur S-Haken u. Schluesselring	1
DG136	12	KLP-STE 11023 10X45 (B06)	1
NML	15	Brak możliwości dostawy	1
CH002	16	GLEIT-LA GZBS D= 20/ 23 L= 15	1
DC063	17	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x25 8.8 VZ	1
DF032	18	Podkładka ISO 7090 - 10,5x20x2 - St A2G	1
DE032	19	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G	1
NML	24	Brak możliwości dostawy	1
0087100	25		2
DF044	26	Podkładka ISO 7090 - 13x24x2,5 - St A2G	1
DE082	27	Nakrętka zabezpieczająca ISO 7042 - M12 8 - A2G	1
2070110	30	DRAHTSEIL	2
2071110	35	#SPANNSCHRAUBE KPL.(11)	2
DE045	36	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M16 8 - A2G	1
DC095	39	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x35 8.8 VZ	1
2072110	40	SPANNBUCHSE 20X4X12 FS12	2

Łożyskowanie do wysięgnika (2/3) (ETB-007418)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
DF044	41	Podkładka ISO 7090 - 13x24x2,5 - St A2G	1
DE032	42	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G	1
DC097	47	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x40 8.8 VZ	1
DF056	48	SHB 7093-1 13X37X3 200HV (B01)	1
2072110	49	SPANNBUCHSE 20X4X12 FS12	2
DF044	50	Podkładka ISO 7090 - 13x24x2,5 - St A2G	1
DE032	51	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G	1

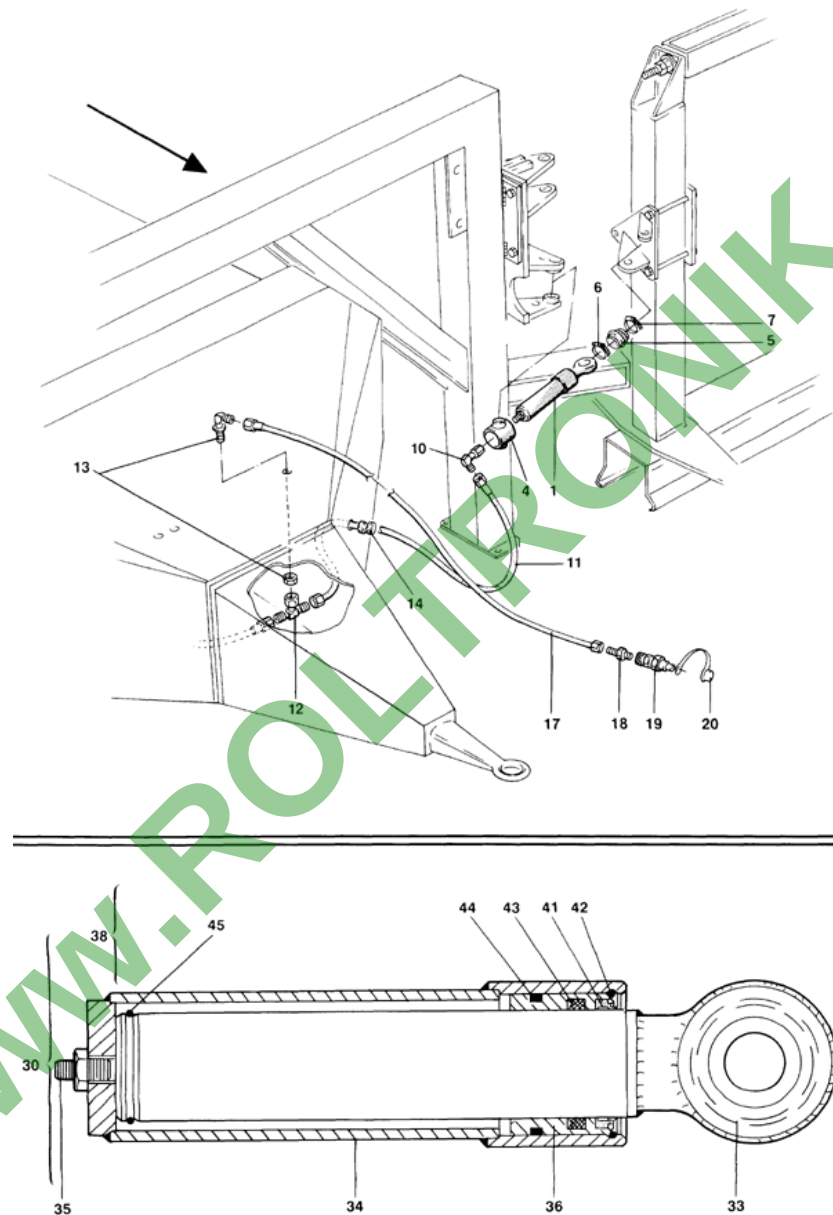
Łożyskowanie do wysięgnika (3/3) (ETB-007419)



Łożyskowanie do wysięgnika (3/3) (ETB-007419)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
NML	1	Brak możliwości dostawy	1
NML	4	Brak możliwości dostawy	1
DC093	5	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x30 8.8 VZ	1
DF044	6	Podkładka ISO 7090 - 13x24x2,5 - St A2G	1
DE038	7	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G	1
2102110	10	#BOLZEN F. ABSTUETZUNG (11)	1
0609500	11		1
DC066	12	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x30 8.8 VZ	1
DF032	13	Podkładka ISO 7090 - 10,5x20x2 - St A2G	1
DE032	14	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G	1
NML	17	Brak możliwości dostawy	1
NML	18	Brak możliwości dostawy	1
NML	21	Brak możliwości dostawy	1
DC175	22	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 20x30 8.8 VZ	1
DF355	23	Podkładka zabezpieczająca 20,5x40x3,2	1
DF094	24	SHB 7090 21X37X3 200HV (B01)	1
NML	31	Brak możliwości dostawy	1
CH021	32	Gleitlager D=20/23 L=25	1
DF088	33	Scheibe ISO 8738 20X30X4 St A2G	1
DL082	34	SI-RG 471 20X1,2 (B01)	1

Siłownik hydrauliczny do składania wysięgników (ETB-007420)



Siłownik hydrauliczny do składania wysięgników (ETB-007420)

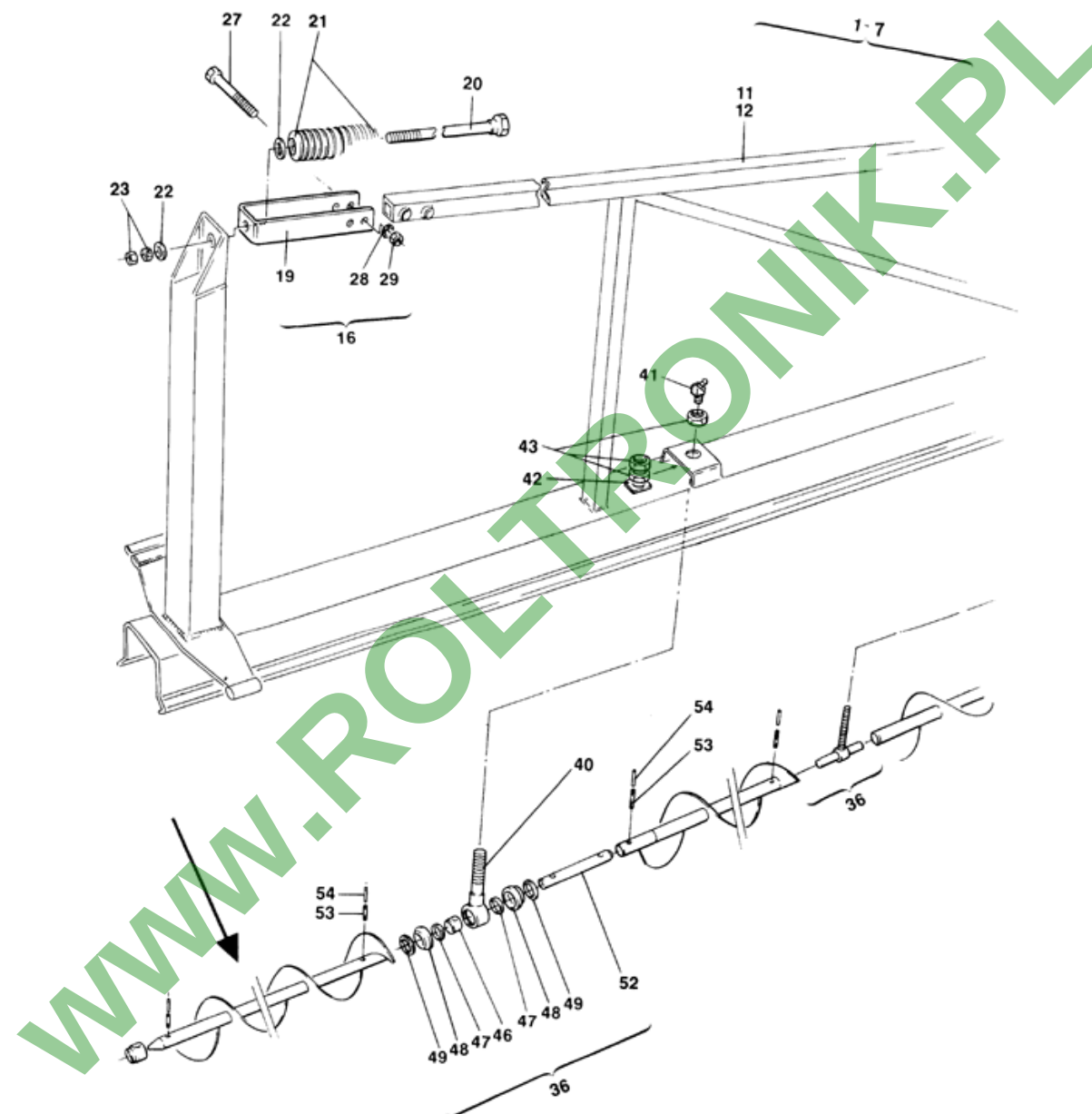
Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
2093110	1	HYD-ZYL E-40-140-242	2
2092110	4	#ZYLINDERLAGERUNG KPL. (11)	2
FE005	5	Faltenbalg	1
0887400	6		2
KE007	7	SCHL-SHEL 3017A 32- 50/12 C7 SZ W4	1
GC095	10	Króciec wkręcany kątowy ISO 8434-1-EC-L6 VZ	1
GB013	11	Wąż hydrauliczny L=1250 mm	1
GC036	12	Króciec T ISO 8434-1-SWORT-L6 VZ	1
GC047	13	Dławik grodziowy kątowy ISO 8434-1-BHELN-L6 VZ	1
ID003	14	Kabelmuffe D=16/24/30	1
GB017	17	Wąż hydrauliczny L=2000 mm	1
GC063	18	Króciec wkręcany prosty z dławikiem ISO 8434-1-SDS-L6xM18x1,5-E VZ	1
GD007	19	Wtyk SVK 7241-1A 12,5, gwint wewn. 18x1,5	1
GD028	20	Kołpak przeciwpył.ziel.do wtyku SVK 12,5	1
2093110	30	HYD-ZYL E-40-140-242	1
2094110	33		1
2095110	34		1
0422700	35		1
1869100	36		1
FB12	38		1
FC066	38	O-Ring 46,00X3,00	1
FC071	38	NUTRING 40X48X6 KI310	1

Siłownik hydrauliczny do składania wysięgników (ETB-007420)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
FB012	41	ABSTREIFER ASOB-40X48X4/7	1
DL172	42	SPRENG-RG 9926 55 FST	1
0427610	43		1
FC066	44	O-Ring 46,00X3,00	1
0738400	45		1

WWW.ROLTRONIK.PL

Wysięgnik kompl./łożyskowanie ślimaka środkowe (ETB-007421)



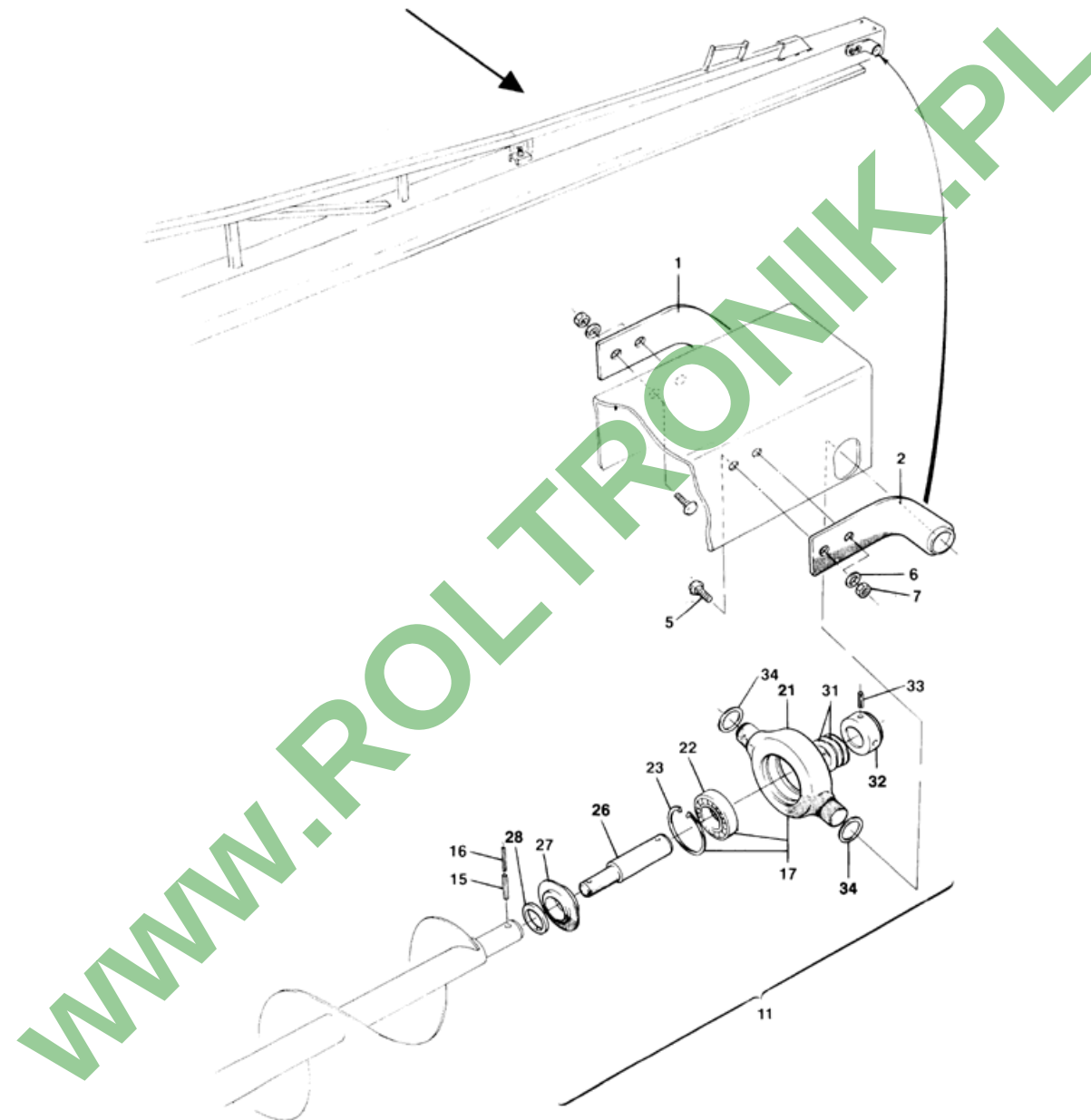
Wysięgnik kompl./łożyskowanie ślimaka środkowe (ETB-007421)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
2299110	0	#SCHUTZBUEGEL (11)	1
2120110	1	AUSLEGER RE. (11)	1
2121110	2	AUSLEGER LI. (11)	1
2122110	6	AUSLEGER	1
NML	7	Brak możliwości dostawy	1
NML	11	Brak możliwości dostawy	1
NML	12	Brak możliwości dostawy	1
NML	16	Brak możliwości dostawy	1
2081110	19	OBERGURTHALTER	1
DC192	20	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 16x200 8.8 VZ	1
HE005	21	Tellerfeder 50X18,4X2,0	1
DF080	22	SHB 7349 17X40X6 ST (B01)	1
DE045	23	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M16 8 - A2G	1
DB124	27	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4014 12x80 8.8	1
DF044	28	Podkładka ISO 7090 - 13x24x2,5 - St A2G	1
DE038	29	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G	1
NML	36	Brak możliwości dostawy	1
NML	40	Brak możliwości dostawy	1
CG020	41	SCHMIERNIP. 71412 BS 8X1 (B01)	1
NML	42	Brak możliwości dostawy	1
DE 154	43		3
CH008	46	Gleitlager D=22/25 L=20	1

Wysięgnik kompl./łożyskowanie ślimaka środkowe (ETB-007421)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
FA025	47	Dichtring G 22X28X4	1
NML	48	Brak możliwości dostawy	1
DF169	49		1
2131110	52	VERBINDUNGSWELLE	1
DI082	53	SPN-STI 8752 10X 55 ST (B03)	1
DI163	54	Spannstift ISO 8752 6X 55 St	1

Łożyskowanie ślimaka zewnętrzne, ślimak rozsiewający 12 m/łożysko wahliwe (ETB-007422)



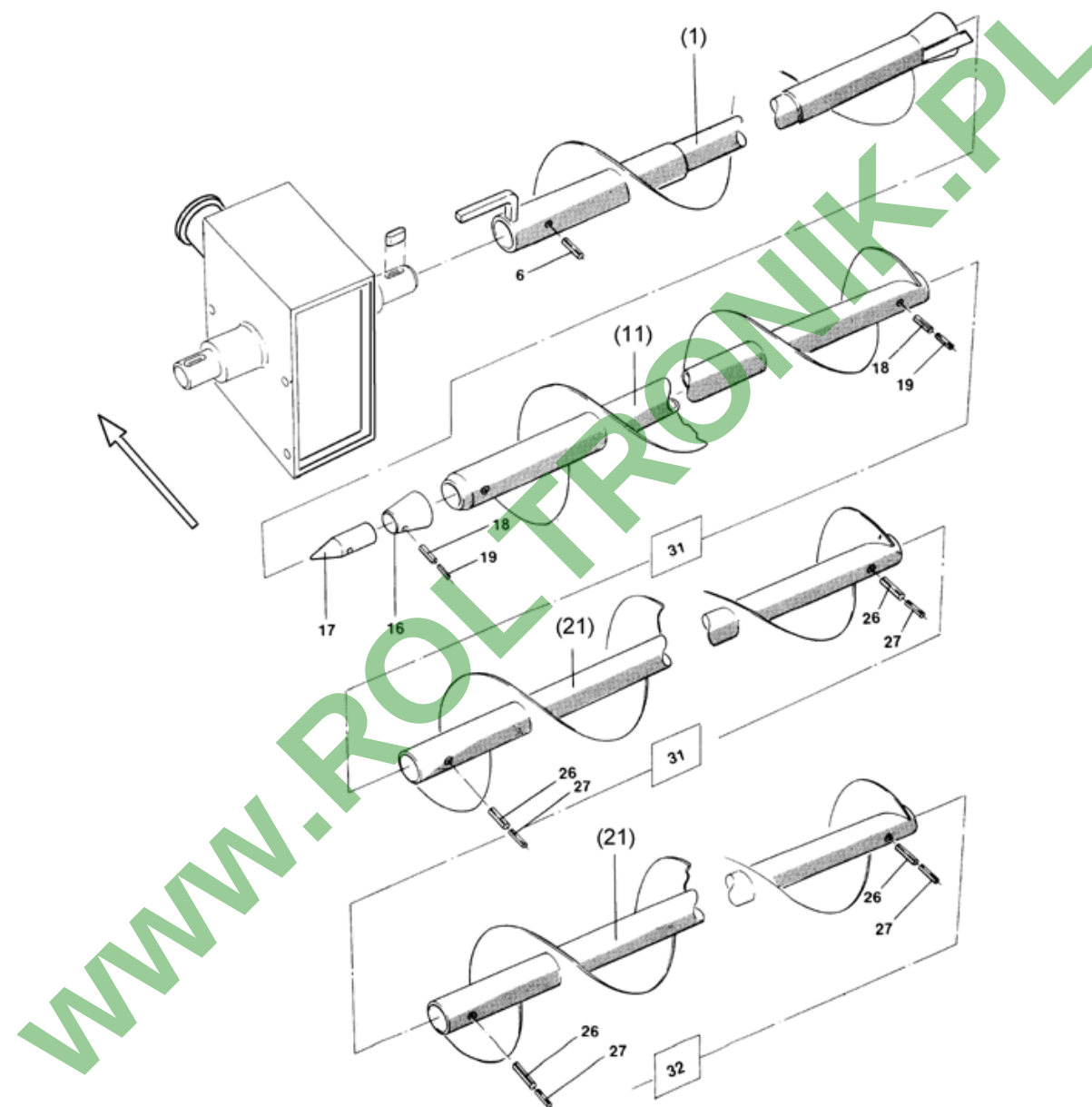
Łożyskowanie ślimaka zewnętrzne, ślimak rozsiewający 12 m/łożysko wahliwe (ETB-007422)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
NML	1	Brak możliwości dostawy		1
1378900	2	LAGERLASCHE LI.KPL.(11)		1
DA086	5	Śruba z łbem stożkowym DIN 603 10x25 8.8 VZ		1
DF036	6	SHB 7093-1 10,5X30X2,5 200HV (B01)		1
DE032	7	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G		1
DI049	11	SPN-STI 8752 6X 36 ST (B03)	Składa się z nr 15 do nr 23	1
DI054	11	Spannstift ISO 8752 6X 50 St		1
DI080	11	Spannstift ISO 8752 10X 50 St		1
DL034	11	Passscheibe DIN 988 22X 32X1		2
DL039	11	PA-SHB 988 26X 37X1 DC01C490 (B01)		1
NML	11	Brak możliwości dostawy		1
NML	11	Brak możliwości dostawy		1
1387900	11	DISTANZBUCHSE		1
1388900	11	ENDWELLE		1
DI080	15	Spannstift ISO 8752 10X 50 St		1
DI054	16	Spannstift ISO 8752 6X 50 St		1
NML	17	Brak możliwości dostawy	Składa się z nr 21 do nr 23	1
NML	21	Brak możliwości dostawy		1
CA016	22	Rillenkugellager DIN 625 6205 2RS		1
DL099	23	Sicherungsring DIN 472 52X2		1
1388900	26	ENDWELLE		1

Łożyskowanie ślimaka zewnętrzne, ślimak rozsiewający 12 m/łożysko wahliwe (ETB-007422)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
NML	27	Brak możliwości dostawy		1
1387900	28	DISTANZBUCHSE		1
DL039	31	PA-SHB 988 26X 37X1 DC01C490 (B01)		1
NML	32	Brak możliwości dostawy		1
DI049	33	SPN-STI 8752 6X 36 ST (B03)		1
DL034	34	Passscheibe DIN 988 22X 32X1		1

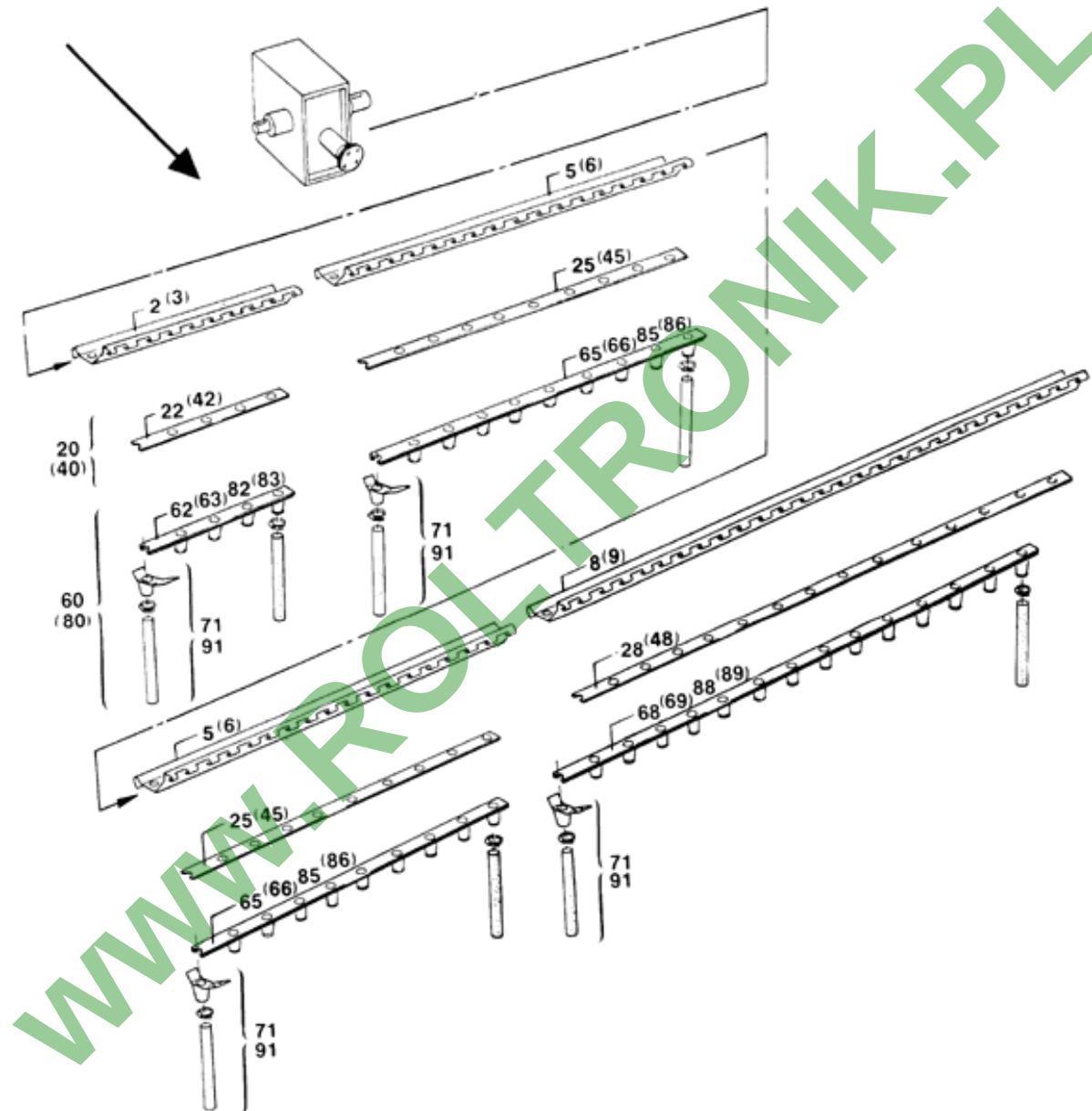
Ślimaki do przedniego ślimaka rozsiewającego 12 m (ETB-007423)



Ślimaki do przedniego ślimaka rozsiewającego 12 m (ETB-007423)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
NML	1	Brak możliwości dostawy		1
NML	2	Brak możliwości dostawy		1
DI053	6	Spannstift ISO 8752 6X 45 St		1
2137110	11	SCHNECKE II LI.KPL.(11)		1
2136110	12	SCHNECKE II RE.KPL.		1
2140110	16	STUETZRING (11)		1
1222900	17	FUEHRUNGSSPITZE 22X70		1
DI082	18	SPN-STI 8752 10X 55 ST (B03)		1
DI163	19	Spannstift ISO 8752 6X 55 St		1
NML	21	Brak możliwości dostawy		1
2138110	22	SCHNECKE III RE.KPL. (11)		2
DI082	26	SPN-STI 8752 10X 55 ST (B03)		1
DI163	27	Spannstift ISO 8752 6X 55 St		1
0	31		Centrum przechowywania	1
0	32		Schówek na na zewnątrz	1

Korytka rozsiewające i zasuwy do przedniego ślimaka rozsiewającego 12 m (ETB-007424)



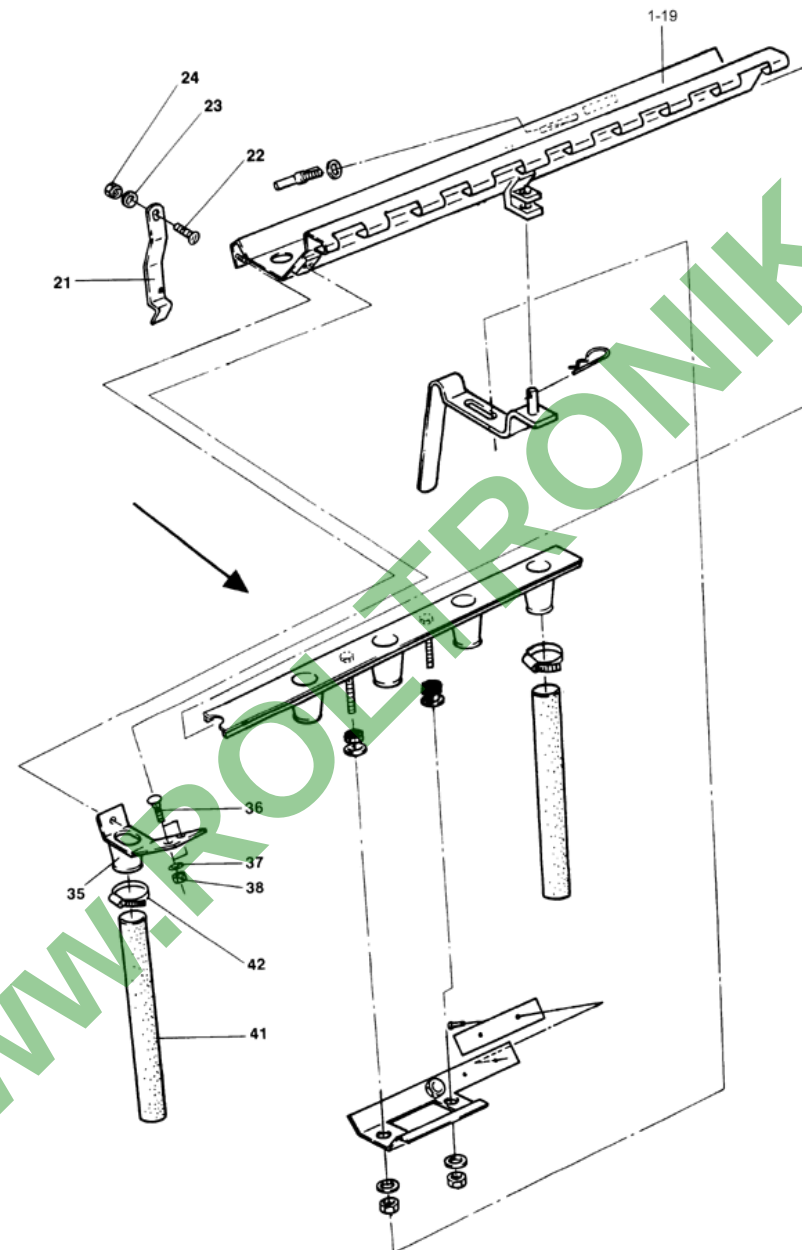
Korytka rozsiewające i zasuwy do przedniego ślimaka rozsiewającego 12 m (ETB-007424)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
NML	2	Brak możliwości dostawy	1
NML	3	Brak możliwości dostawy	1
2216110	5	STREUMULDE II LI. (11)	2
2211110	6	STREUMULDE II RE. (11)	2
NML	8	Brak możliwości dostawy	1
NML	9	Brak możliwości dostawy	1
1902010	20	DURCHLASS-SCHIEBER	1
NML	22	Brak możliwości dostawy	1
2231110	25	#0 SCHIEBER II 82,5MM	4
2232110	28	#SCHIEBER III 82,5MM	2
1892010	40		1
NML	42	Brak możliwości dostawy	1
2236110	45	#0 SCHIEBER II, 165	4
2237110	48	SCHIEBER III, 165	2
NML	60	Brak możliwości dostawy	1
2245110	62		1
2240110	63		1
2266110	65	#SCHLAUCHSCHIEBER II LI. (11)	1
2261110	66	#SCHLAUCHSCHIEBER II RE. (11)	1
2247110	68		1
2242110	69		1
AP355	71	RO KUNST. 50X 1,8X5000	1

Korytka rozsiewające i zasuwy do przedniego ślimaka rozsiewającego 12 m (ETB-007424)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
KE011	71	SCHL-SHEL 3017B1 29/15 W1-2	1
2281110	71	EINZELSTUTZEN (11)	1
960855	80	#SCHL.-STAUBSCHUTZ	1
2255110	82		1
2250110	83		1
2256110	85		2
2251110	86		2
NML	88	Brak możliwości dostawy	1
NML	89	Brak możliwości dostawy	1
AP355	91	RO KUNST. 50X 1,8X5000	1
KE011	91	SCHL-SHEL 3017B1 29/15 W1-2	1
2281110	91	EINZELSTUTZEN (11)	1

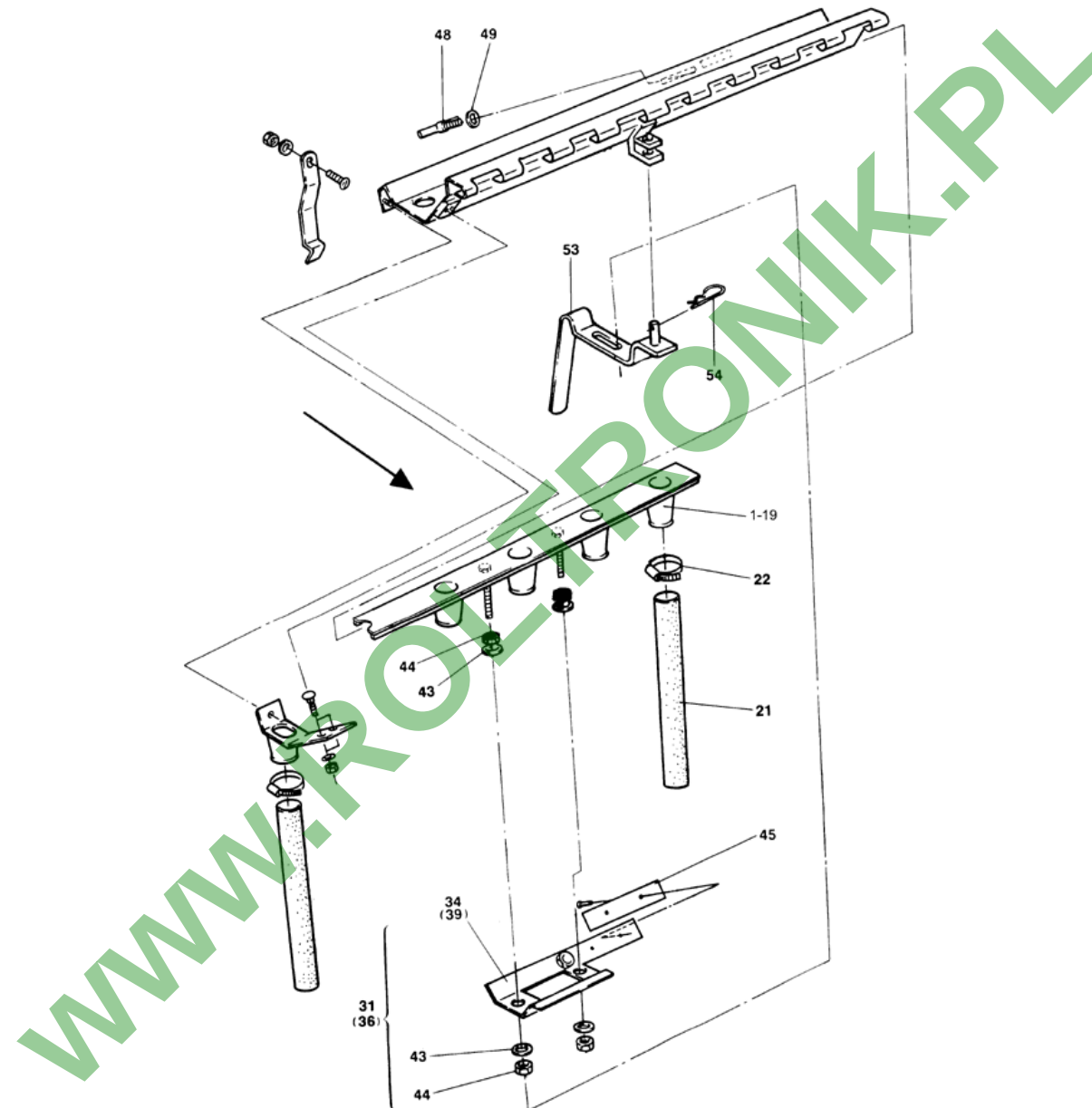
Elementy montażowe do korytek rozsiewających (ETB-007425)



Elementy montażowe do korytek rozsiewających (ETB-007425)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
2225110	1	STREUMULDE I LI. FS12	1
2226110	4	STREUMULDE II LI. FS12	2
2227110	7	STREUMULDE III LI. FS12	1
2220110	11	STREUMULDE I RE. FS12	1
2221110	14	STREUMULDE II RE. FS12	2
NML	17	Brak możliwości dostawy	1
2296110	21	MULDENHALTER FS 12 (11)	1
0749100	22		1
DF044	23	Podkładka ISO 7090 - 13x24x2,5 - St A2G	1
DE032	24	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G	1
2281110	35	EINZELSTUTZEN (11)	1
DA052	36	Śruba z łbem stożkowym DIN 603 6x16 4.6 VZ	1
DF010	37	SHB 7090 6,4X12X1,6 200HV (B01)	1
DE025	38	Sechskantmutter ISO 4032 M 6 8 A2G	1
AP280	41	SCHLAUCH DN 45X400 NYL-SPI.	1
KE007	42	SCHL-SHEL 3017A 32- 50/12 C7 SZ W4	1

Zasuwa z osłoną przeciwpylową węża/hydr. kompensacja wzniesienia (ETB-007426)



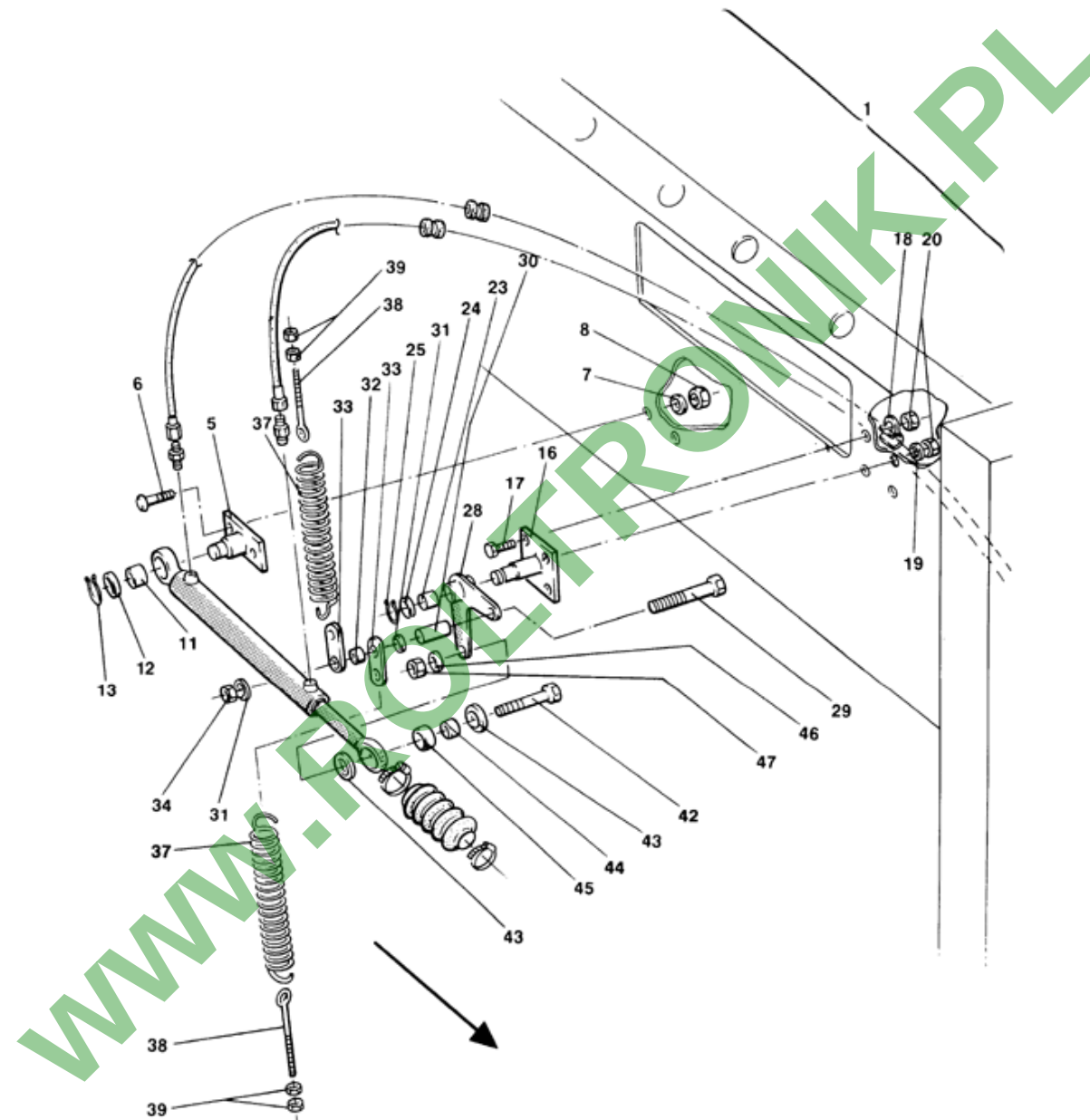
Zasuwa z osłoną przeciwpyłową węża/hydr. kompensacja wzniesienia (ETB-007426)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
2265110	1	SCHLAUCHSCHIEBER I LI. (11)	1
NML	2	Brak możliwości dostawy	1
2266110	5	#SCHLAUCHSCHIEBER II LI. (11)	2
2261110	6	#SCHLAUCHSCHIEBER II RE. (11)	2
2267110	8	#SCHLAUCHSCHIEBER III LI (11)	1
2262110	9	SCHLAUCHSCHIEBER III RE (11)	1
2275110	11	SCHLAUCHSCHIEBER I LI. (11)	1
2270110	12	SCHLAUCHSCHIEBER I RE. (11)	1
2276110	15	SCHLAUCHSCHIEBER II LI. (11)	2
2271110	16	#SCHLAUCHSCHIEBER II RE. (11)	2
2277110	18	SCHLAUCHSCHIEBER III (11)	1
NML	19	Brak możliwości dostawy	1
AP280	21	SCHLAUCH DN 45X400 NYL-SPI.	22
KE007	22	SCHL-SHEL 3017A 32- 50/12 C7 SZ W4	1
DE083	31	Sicherungsmutter ISO 7042 M12 10	4
DF047	31	Scheibe DIN 1441 13X25X3 St A2G	4
NML	31	Brak możliwości dostawy	1
2293110	31	KLEMMSTUECK LI. (11)	1
2293110	34	KLEMMSTUECK LI. (11)	1
DE083	36	Sicherungsmutter ISO 7042 M12 10	4
DF047	36	Scheibe DIN 1441 13X25X3 St A2G	4
NML	36	Brak możliwości dostawy	1

Zasuwa z osłoną przeciwpylową węża/hydr. kompensacja wzniesienia (ETB-007426)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
2291110	36	KLEMMSTUECK RE. (11)	1
2291110	39	KLEMMSTUECK RE. (11)	1
DF047	43	Scheibe DIN 1441 13X25X3 St A2G	1
DE038	44	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G	1
NML	45	Brak możliwości dostawy	1
2294110	48	KNEBELSCHRAUBE	1
DF032	49	Podkładka ISO 7090 - 10,5x20x2 - St A2G	1
2295110	53	VERSTELLHEBEL KPL. (11)	1
DG044	54	FED-STE 1WD-3 GERADE	1

Hydr. kompensacja wzniesienia (ETB-007427)



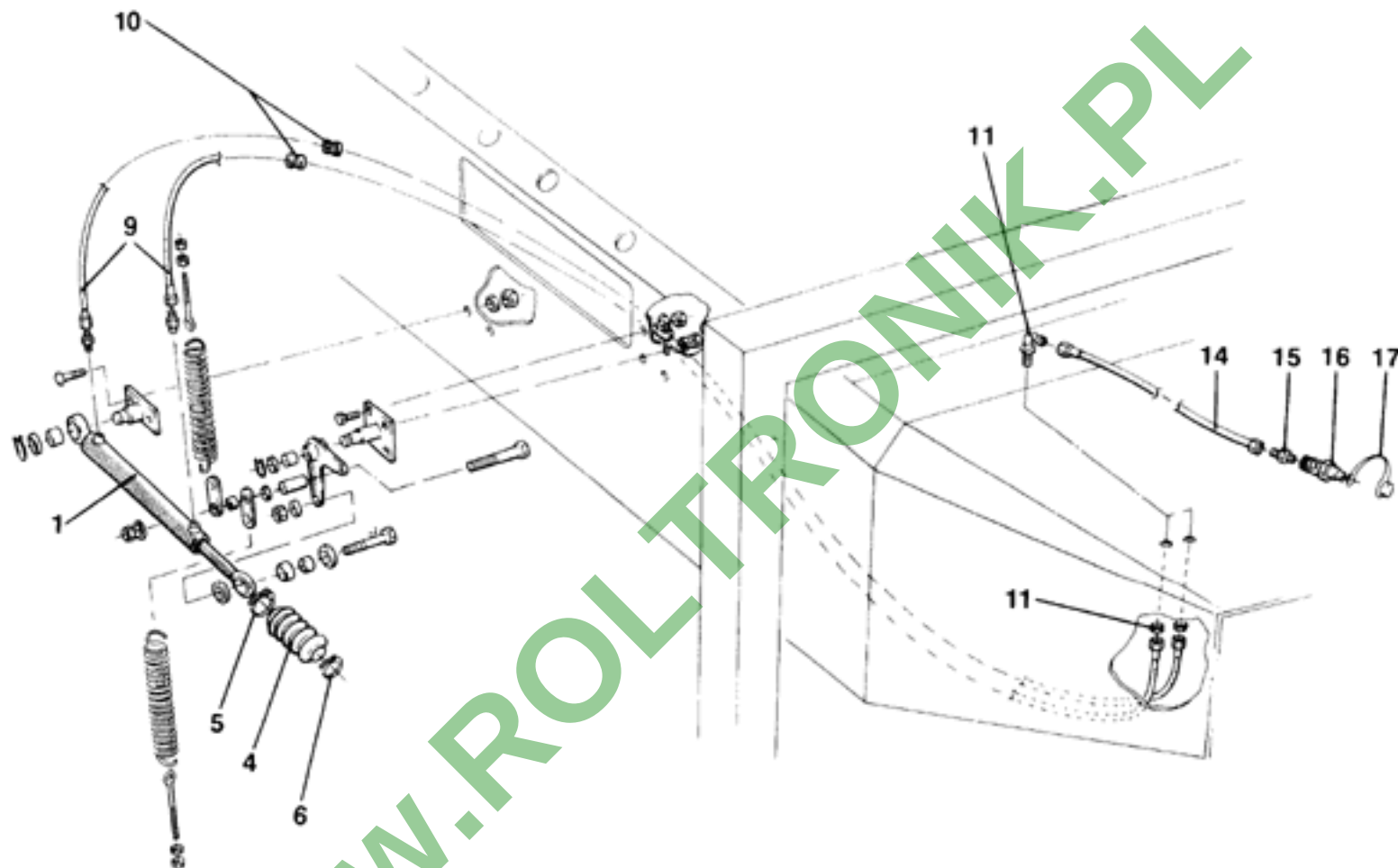
Hydr. kompensacja wzniesienia (ETB-007427)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
1502010	1		1
2151110	5	ZYLINDERZAPFEN KPL (11)	1
DA099	6	Śruba z łbem stożkowym DIN 603 12x35 8.8 VZ	1
DF044	7	Podkładka ISO 7090 - 13x24x2,5 - St A2G	1
DE038	8	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G	1
CH002	11	GLEIT-LA GZBS D= 20/ 23 L= 15	1
DF088	12	Scheibe ISO 8738 20X30X4 St A2G	1
DL082	13	SI-RG 471 20X1,2 (B01)	1
2152110	16	#UMLENKZAPFEN KPL. (11)	1
DC093	17	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x30 8.8 VZ	1
2153110	18	SCHLAUCHKLEMME	1
DF044	19	Podkładka ISO 7090 - 13x24x2,5 - St A2G	1
DE038	20	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G	1
CH021	23	Gleitlager D=20/23 L=25	1
DF088	24	Scheibe ISO 8738 20X30X4 St A2G	1
DL082	25	SI-RG 471 20X1,2 (B01)	1
NML	28	Brak możliwości dostawy	1
DB074	29	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4014 12x75 8.8 VZ	1
2155110	30	DISTANZROHR 20X4X33 FS12	1
DF056	31	SHB 7093-1 13X37X3 200HV (B01)	1
2072110	32	SPANNBUCHSE 20X4X12 FS12	1
NML	33	Brak możliwości dostawy	1

Hydr. kompensacja wzniesienia (ETB-007427)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
DE038	34	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G	1
HA050	37	Zugfeder 8,0X55,0X159	1
DA035	38	Śruba oczkowa DIN 444LB 12x100 4.6 VZ	1
DE038	39	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G	1
DB063	42	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4014 12x50 8.8 VZ	1
DF056	43	SHB 7093-1 13X37X3 200HV (B01)	1
NML	44	Brak możliwości dostawy	1
CH002	45	GLEIT-LA GZBS D= 20/ 23 L= 15	1
DF044	46	Podkładka ISO 7090 - 13x24x2,5 - St A2G	1
DE038	47	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G	1

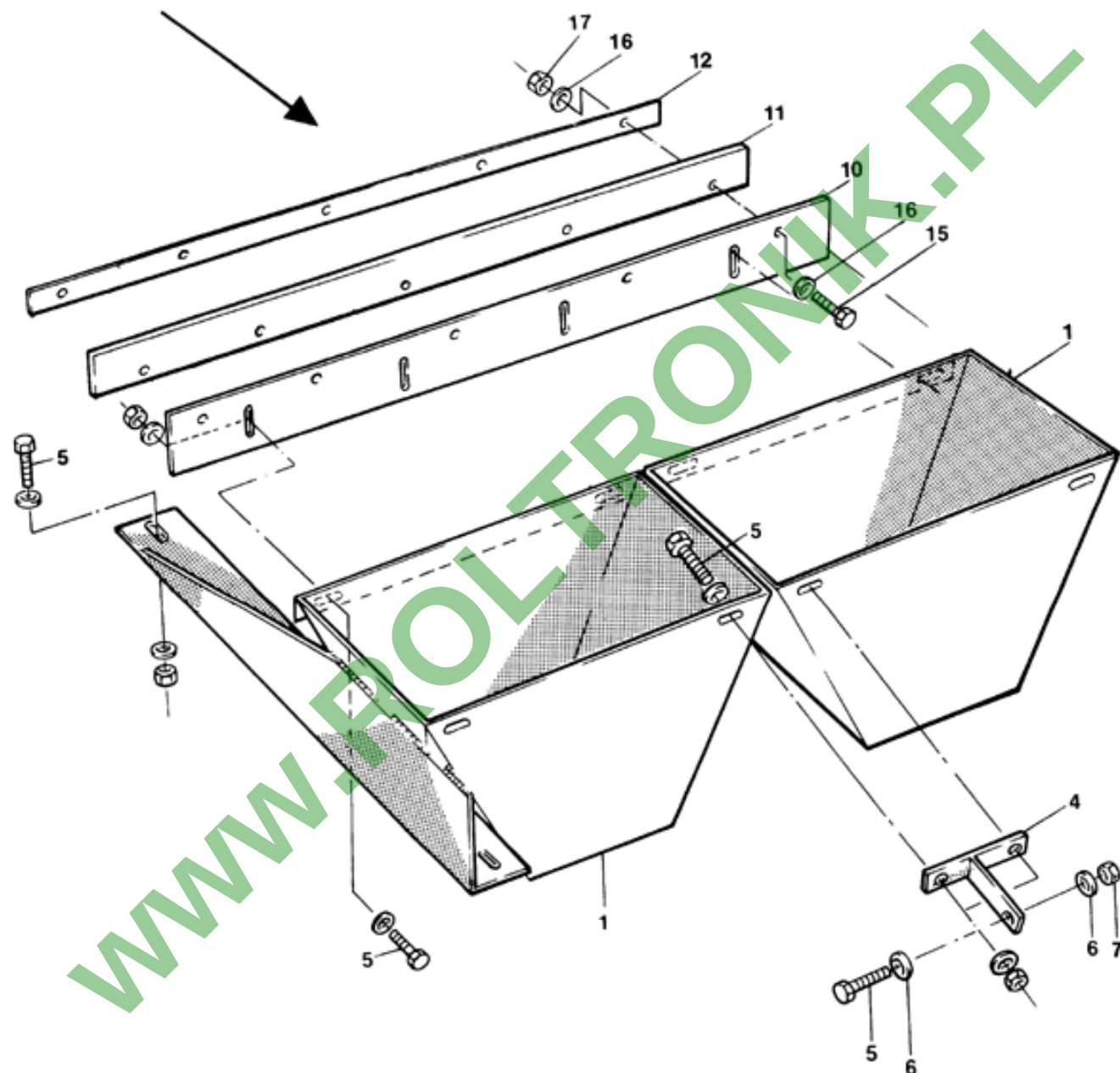
Siłownik hydrauliczny (ETB-007428)



Siłownik hydrauliczny (ETB-007428)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
NML	1	Brak możliwości dostawy	1
FE004	4	Faltenbalg	1
KE007	5	SCHL-SHEL 3017A 32- 50/12 C7 SZ W4	1
0892400	6		1
GB013	9	Wąż hydrauliczny L=1250 mm	1
ID003	10	Kabelmuffe D=16/24/30	1
GC047	11	Dławik grodziowy kątowy ISO 8434-1-BHELN-L6 VZ	1
GB017	14	Wąż hydrauliczny L=2000 mm	1
GC063	15	Króciec wkręcany prosty z dławikiem ISO 8434-1-SDS-L6xM18x1,5-E VZ	1
GD007	16	Wtyk SVK 7241-1A 12,5, gwint wewn. 18x1,5	1
GD028	17	Kołpak przeciwpyl.ziel.do wtyku SVK 12,5	1

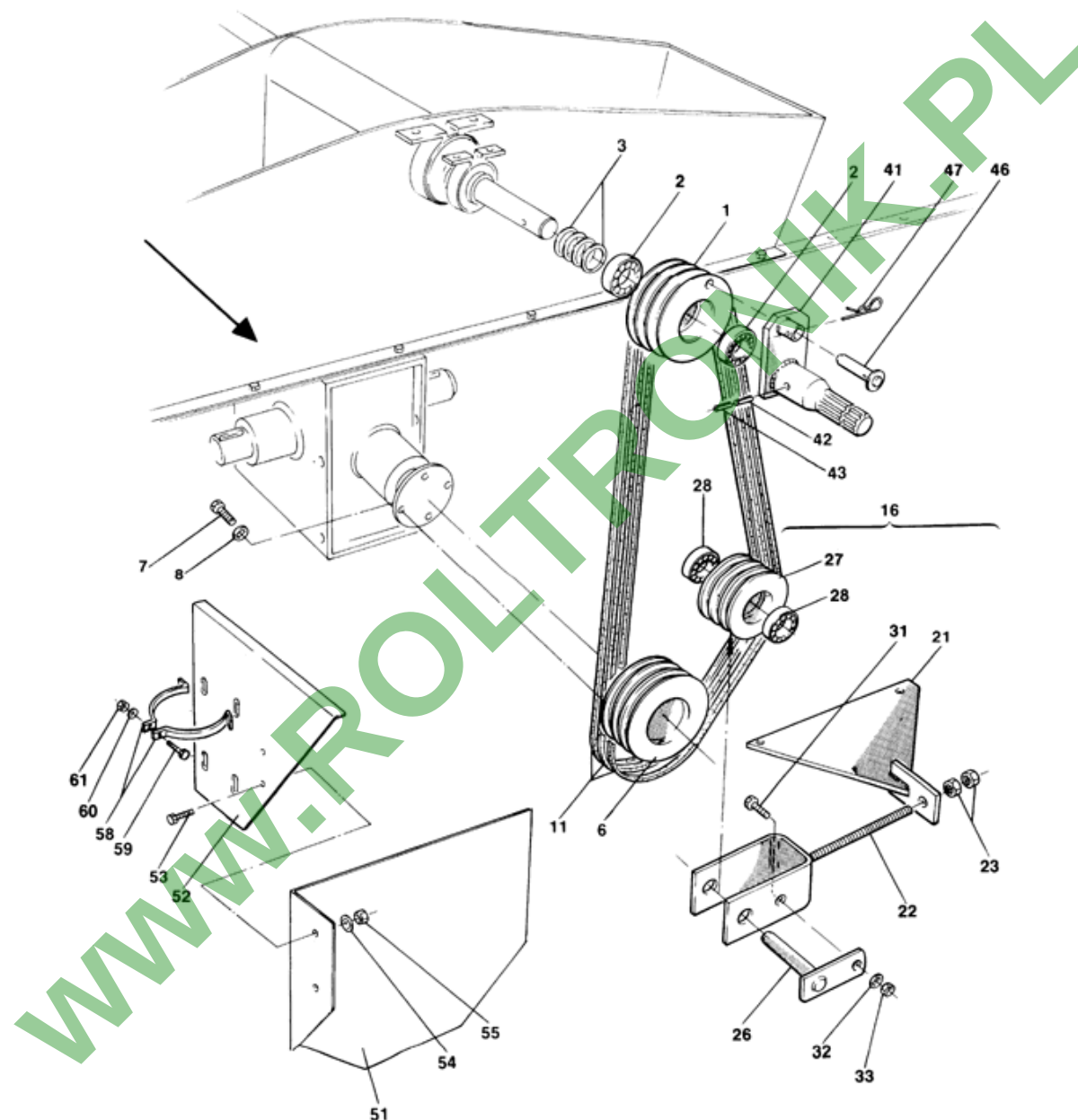
Lejki (ETB-007429)



Lejki (ETB-007429)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
2180110	1	TRICHTER FS12	2
2181110	4	TRICHTERHALTER FS12	1
DC027	5	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 8x16 8.8 VZ	1
DF020	6	SHB 7090 8,4X16X1,6 200HV (B01)	1
DE029	7	SECHSKANTMUTTER M8	1
2182110	10	ABSTREIFERHALTER 3X85X900	1
NML	11	Brak możliwości dostawy	1
2184110	12	GEGENBLECH F. ABSTREIFER	1
DC030	15	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 8x20 8.8 VZ	1
DF020	16	SHB 7090 8,4X16X1,6 200HV (B01)	1
DE029	17	SECHSKANTMUTTER M8	1

Napęd pasowy do ślimaka rozsiewającego FS12 (ETB-007430)



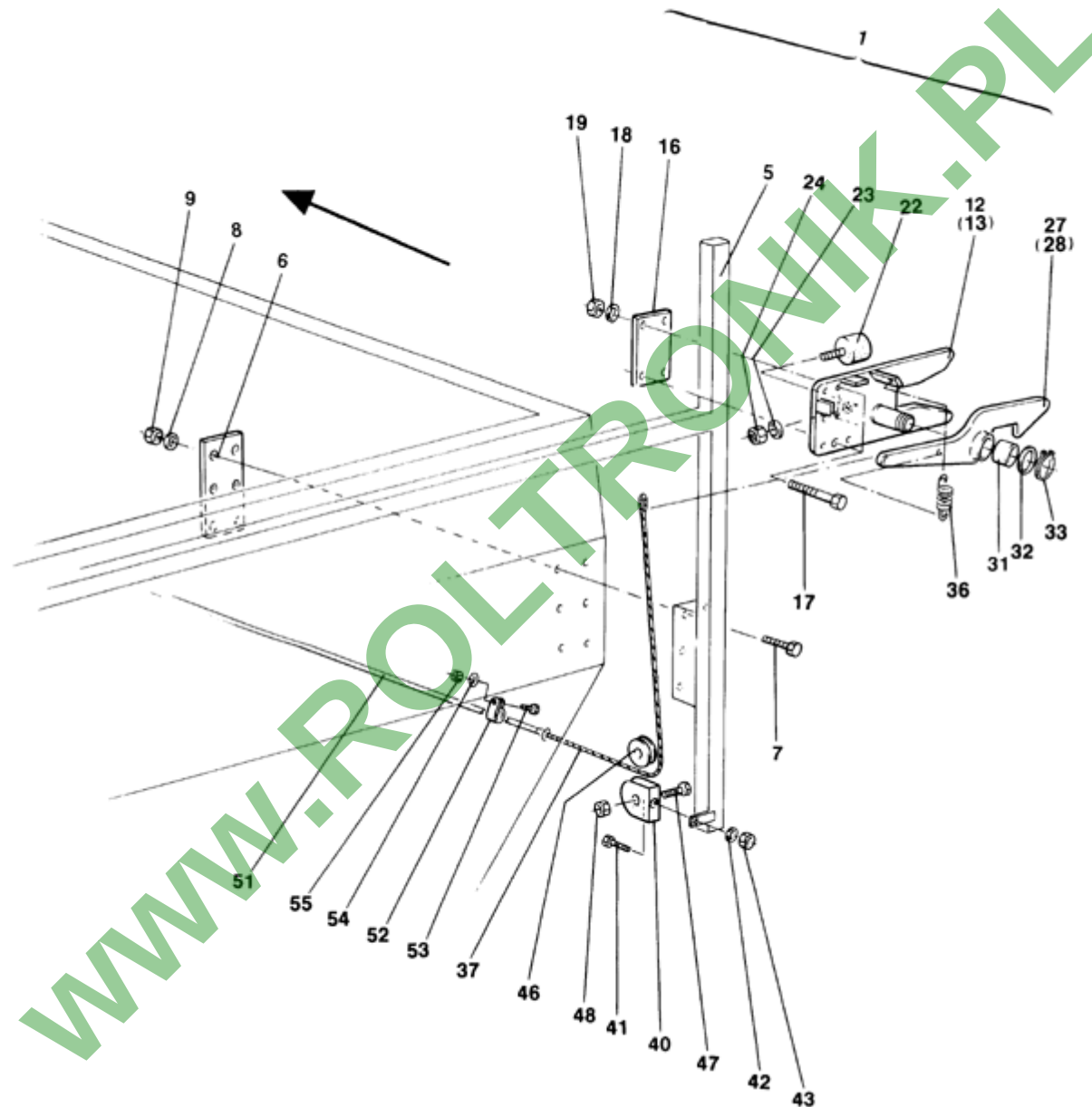
Napęd pasowy do ślimaka rozsiewającego FS12 (ETB-007430)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
NML	1	Brak możliwości dostawy	1
CA049	2	RI-KU-LA 625 6206 2RS SKF INA	1
DL044	3	Passscheibe DIN 988 30X 42X1	1
2191110	6	KEILRIEMENSCHLEIBE UN.	1
DC030	7	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 8x20 8.8 VZ	1
DF020	8	SHB 7090 8,4X16X1,6 200HV (B01)	1
EH064	11	KEILRIEMEN 13 X 800LI	1
2193110	16	RIEMENSPANNER KPL. (11)	1
2195110	21	#HALTERUNG KPL. (11)	1
2194110	22	HALTER F.SPANNROLLE(11)	1
DE045	23	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M16 8 - A2G	1
2196110	26	#LAGERBOLZEN KPL. (11)	1
2197110	27	KEILRIEMENSPANNROLLE FS12	1
CA002	28	RILLENKUGELLAGER 6004 2RS	1
DC066	31	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x30 8.8 VZ	1
DF032	32	Podkładka ISO 7090 - 10,5x20x2 - St A2G	1
DE032	33	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G	1
2380110	41	#ANSCHLUSSKUPPLUNG	1
DI080	42	Spannstift ISO 8752 10X 50 St	1
DI054	43	Spannstift ISO 8752 6X 50 St	1
NML	46	Brak możliwości dostawy	1
DG044	47	FED-STE 1WD-3 GERADE	1

Napęd pasowy do ślimaka rozsiewającego FS12 (ETB-007430)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
2330110	51	KEILRIEMENSCHUTZ	1
2331110	52	KEILRIEMEN-SEITENSCHUTZ	1
DC060	53	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x20 8.8 VZ	1
DF032	54	Podkładka ISO 7090 - 10,5x20x2 - St A2G	1
DE032	55	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G	1
2332110	58	KLAMMER	4
DC047	59	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 8x50 8.8 VZ	1
DF020	60	SHB 7090 8,4X16X1,6 200HV (B01)	1
DE029	61	SECHSKANTMUTTER M8	1

Urządzenie transportowe do przedniego ślimaka rozsiewającego FS12 (ETB-007431)



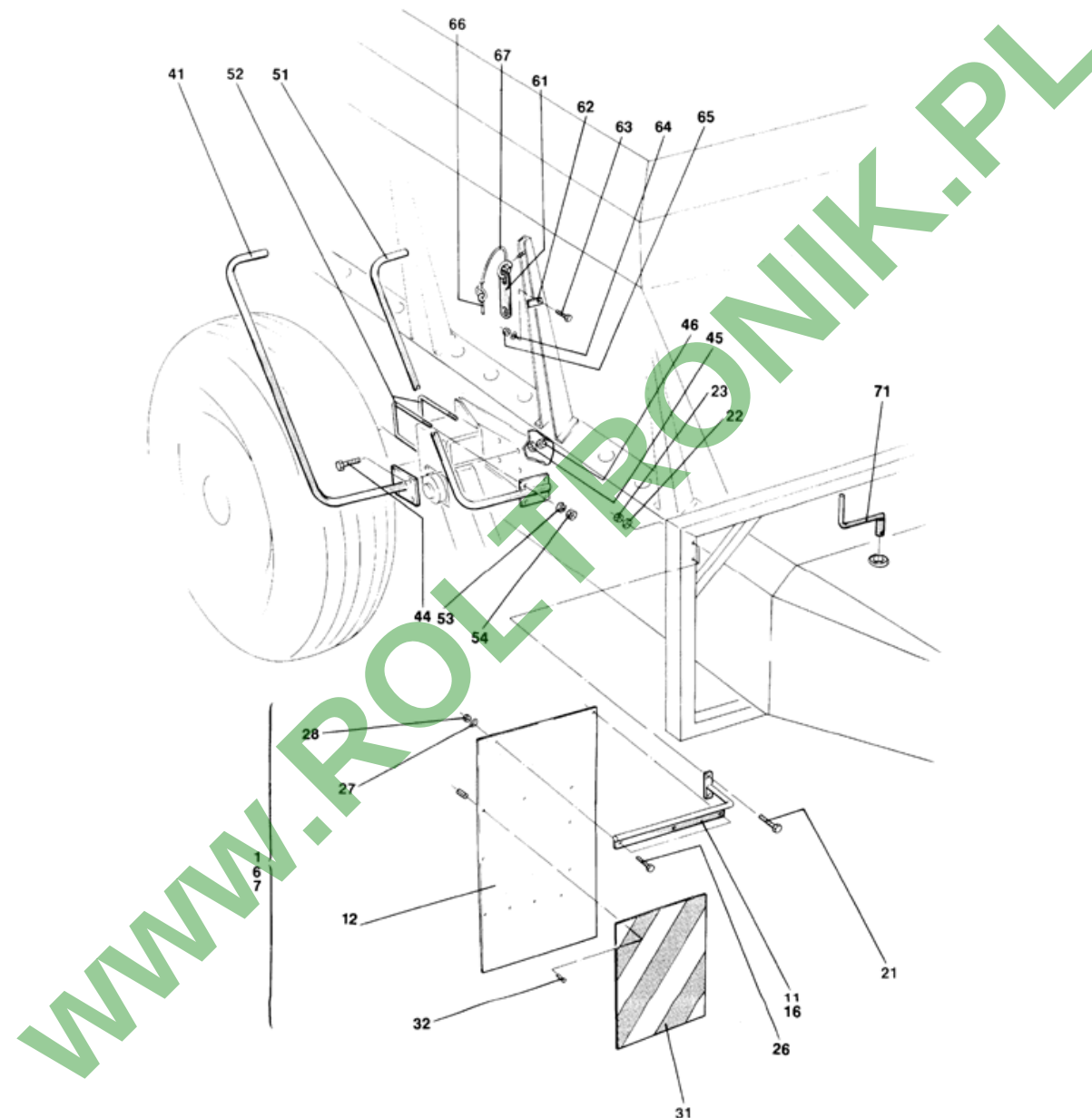
Urządzenie transportowe do przedniego ślimaka rozsiewającego FS12 (ETB-007431)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
2300110	1	AUSLEGERAUFNAHME	1
2301110	5	AUFNAHMEGESTAENGE FS12	1
2308110	6	GRUNDPLATTE	2
DC066	7	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x30 8.8 VZ	1
DF036	8	SHB 7093-1 10,5X30X2,5 200HV (B01)	1
DE032	9	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G	1
2302110	12	FANGVORRICHTUNG RE. FS12	1
2303110	13	FANGVORRICHTUNG LI. FS12	1
2304110	16	KLEMMPLATTE	2
DB045	17	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4014 10x70 8.8 VZ	1
DF032	18	Podkładka ISO 7090 - 10,5x20x2 - St A2G	1
DE032	19	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G	1
HF007	22	Puffer D=40X38 Ausfuehrung A M8X24,5	1
DF020	23	SHB 7090 8,4X16X1,6 200HV (B01)	1
DE029	24	SECHSKANTMUTTER M8	1
2305110	27	FANGHAKEN RE. FS12	1
2306110	28	FANGHAKEN LI. FS12	1
CH021	31	Gleitlager D=20/23 L=25	1
DF088	32	Scheibe ISO 8738 20X30X4 St A2G	1
DL082	33	SI-RG 471 20X1,2 (B01)	1
3803200	36	ZUGFED 2,5X24,0X 55 A2G	2
EF177	37	TAUWERK D=6 GEFLOCHTEN PETP SCHWARZ	1

Urządzenie transportowe do przedniego ślimaka rozsiewającego FS12 (ETB-007431)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
3319400	40	#0 SEILROLLENHALTER FS 12	2
DC015	41	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 6x16 8.8 VZ	1
DF012	42	SHB 7093-1 6,4X18X1,6 200HV (B01)	1
DE025	43	Sechskantmutter ISO 4032 M 6 8 A2G	1
NML	46	Brak możliwości dostawy	1
DC035	47	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 8x25 8.8 VZ	1
DE080	48	Sicherungsmutter ISO 7042 M 8 8 A2G	1
2307110	51	SEILFUEHRUNGSROHR	2
0910410	52		14
DC015	53	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 6x16 8.8 VZ	1
DF012	54	SHB 7093-1 6,4X18X1,6 200HV (B01)	1
DE025	55	Sechskantmutter ISO 4032 M 6 8 A2G	1

Osłona przeciwbryzgowa do przedniego ślimaka rozsiewającego FS12 (ETB-007432)



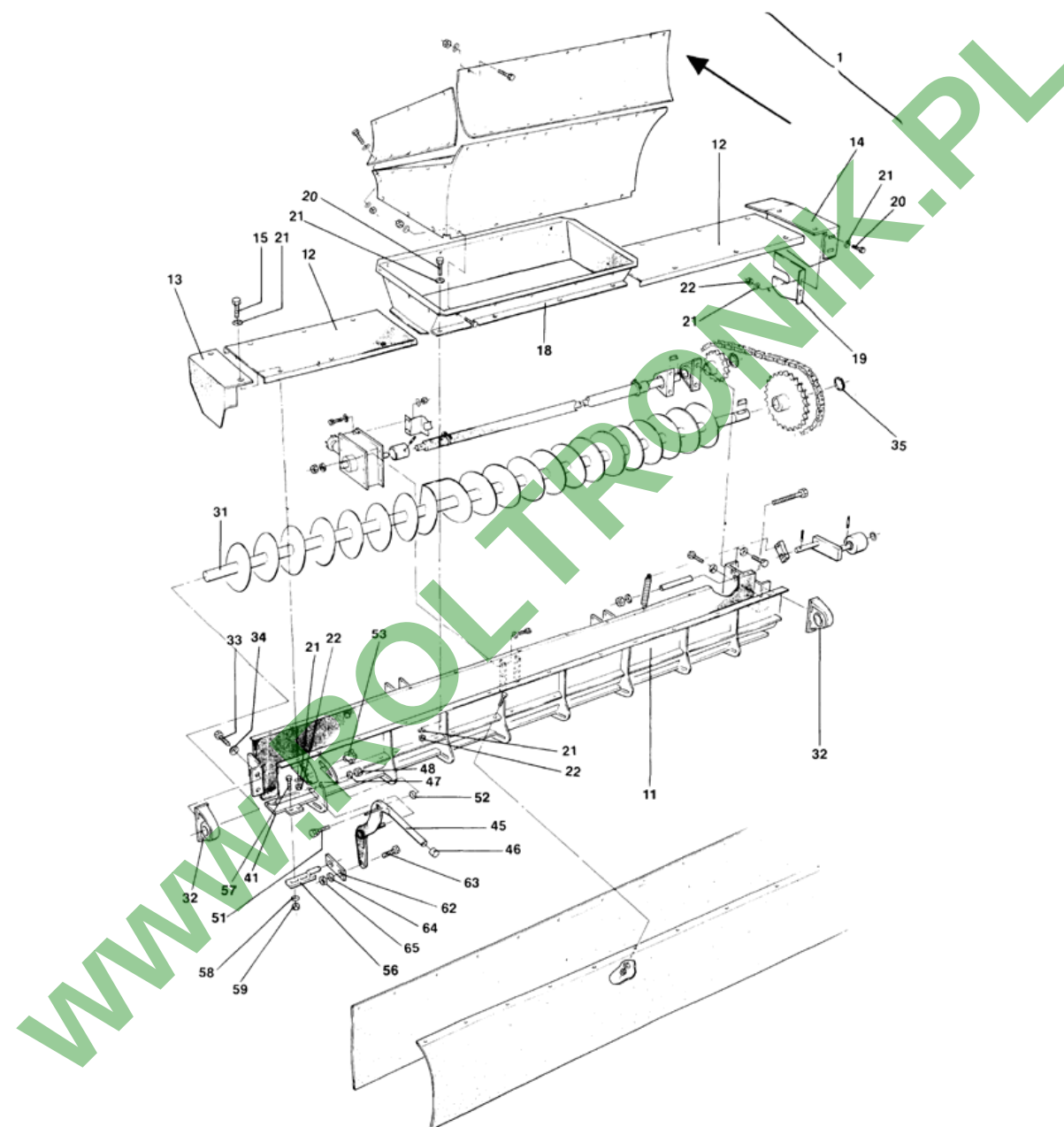
Osłona przeciwbryzgowa do przedniego ślimaka rozsiewającego FS12 (ETB-007432)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
NML	1	Brak możliwości dostawy	1
2316110	6	SPRITZSCHUTZ LI.KPL.	1
2317110	7	SPRITZSCHUTZ	1
2318110	11	SPRITZSCHUTZHALT.RE(11)	1
2320110	12	BEHANG	2
2319110	16	SPRITZSCHUTZHALT.LI(11)	1
DC090	21	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x25 8.8 VZ	1
DC090	22	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x25 8.8 VZ	1
DE038	23	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G	1
DC035	26	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 8x25 8.8 VZ	1
DF024	27	SHB 7093-1 8,4X24X2 200HV (B01)	1
DE029	28	SECHSKANTMUTTER M8	1
0596700	31	WARNTAFEL REFLECTIEREND	2
0066300	32		20
2325110	41	#ABSTANDHALTER (11)	2
DC090	44	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x25 8.8 VZ	1
DF044	45	Podkładka ISO 7090 - 13x24x2,5 - St A2G	1
DE038	46	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G	1
2326110	51	ABSTANDSHALTER RE.	1
6156300	52	BEFESTIGUNGSBUEGEL	2
DF044	53	Podkładka ISO 7090 - 13x24x2,5 - St A2G	1
DE038	54	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G	1

Osłona przeciwbryzgowa do przedniego ślimaka rozsiewającego FS12 (ETB-007432)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
2148110	61	ZUSATZSICHERUNG	2
2149110	62	AUFNAHME	2
DC035	63	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 8x25 8.8 VZ	1
DF020	64	SHB 7090 8,4X16X1,6 200HV (B01)	1
DE029	65	SECHSKANTMUTTER M8	1
0806310	66		2
EF049	67	Sicherungsschnur S-Haken u. Schluesselring	1
NML	71	Brak możliwości dostawy	1

Ślimak rozsiewający S 200/3 (1/2) (ETB-007433)



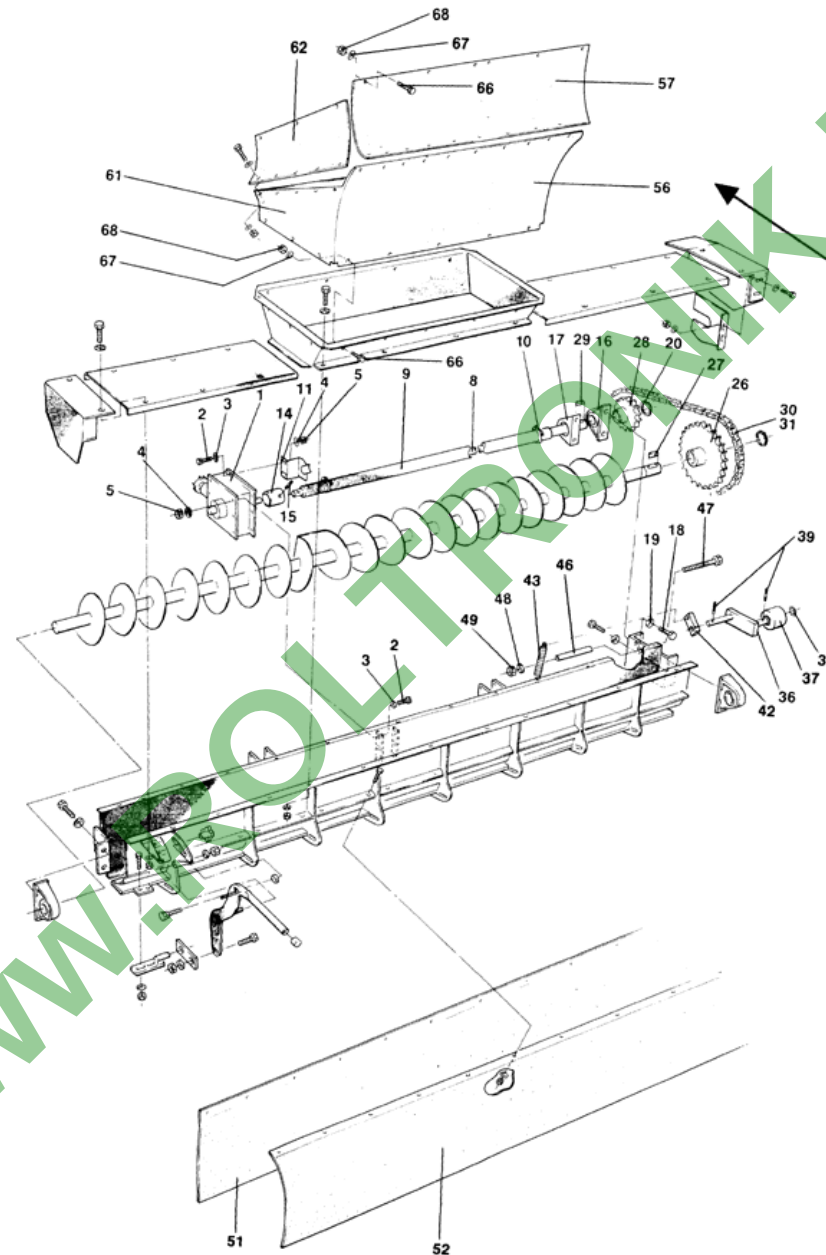
Ślimak rozsiewający S 200/3 (1/2) (ETB-007433)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
NML	1	Brak możliwości dostawy	1
1676900	11	RAHMEN STREUSCHNECKE(11)	1
1677900	12	#DECKEL (11)	2
1670900	13	SEITENSCHUTZ LINKS (11)	1
1672900	14	SEITENSCHUTZ RECHTS (11)	1
DC066	15	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x30 8.8 VZ	1
1665900	18	TRICHTER (11)	1
1673900	19	KETTENSCHUTZ (11)	1
DC063	20	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x25 8.8 VZ	1
DF036	21	SHB 7093-1 10,5X30X2,5 200HV (B01)	1
DE032	22	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G	1
NML	31	Brak możliwości dostawy	1
CE034	32	SPANN-LA M.GEHAUSE SGYEN 208 INA	1
DC090	33	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x25 8.8 VZ	1
DF044	34	Podkładka ISO 7090 - 13x24x2,5 - St A2G	1
DL088	35	SI-RG 471 35X1,5 FST	1
1680900	41	#SCHIEBER LINKS (11)	1
1682900	45	STELLHEBEL FUER SCHIEBER	4
IC013	46	KAPPE F.RUNDROHR K27 PVC SCHWARZ	1
DF077	47	SHB 7090 17X30X3 200HV (B01)	1
DE085	48	Nakrętka zabezpieczająca ISO 7042 - M16 8 - A2G	1
DA087	51	Śruba z łbem stożkowym DIN 603 10x30 4.6	1

Ślimak rozsiewający S 200/3 (1/2) (ETB-007433)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
DF032	52	Podkładka ISO 7090 - 10,5x20x2 - St A2G	1
KB008	53	Sterngriff 6336 K50	1
1663900	56	STELLZAPFEN (11)	4
DC066	57	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x30 8.8 VZ	1
DF032	58	Podkładka ISO 7090 - 10,5x20x2 - St A2G	1
DE032	59	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G	1
1664900	62	ZUGBAND (11)	4
DC093	63	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x30 8.8 VZ	1
DF044	64	Podkładka ISO 7090 - 13x24x2,5 - St A2G	1
DE082	65	Nakrętka zabezpieczająca ISO 7042 - M12 8 - A2G	1

Ślimak rozsiewający S 200/3 (2/2) (ETB-007434)



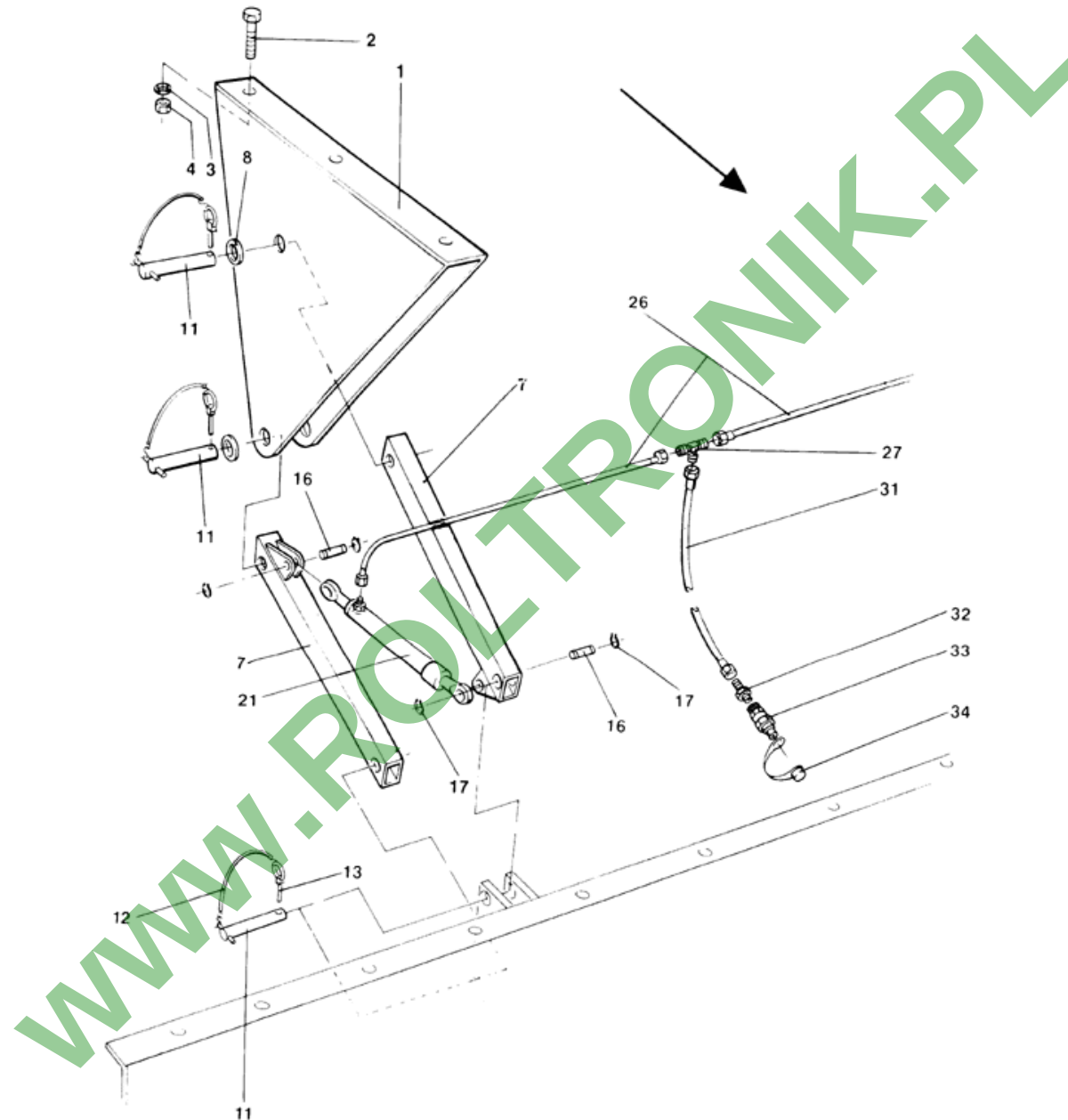
Ślimak rozsiewający S 200/3 (2/2) (ETB-007434)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
NML	1	Brak możliwości dostawy	1
DC063	2	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x25 8.8 VZ	1
DF032	3	Podkładka ISO 7090 - 10,5x20x2 - St A2G	1
DF036	4	SHB 7093-1 10,5X30X2,5 200HV (B01)	1
DE032	5	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G	1
NML	8	Brak możliwości dostawy	1
NML	9	Brak możliwości dostawy	1
KE019	10	SCHL-SHEL 3017B1 55/15 W1-2	1
1668900	11	SCHUTZROHRHALTER (11)	1
NML	14	Brak możliwości dostawy	1
NML	15	Brak możliwości dostawy	1
CE035	16	Stehlager 2-Loch 206 INA	1
1772800	17	KLEMMHALTER (02)	1
DC063	18	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x25 8.8 VZ	1
DF032	19	Podkładka ISO 7090 - 10,5x20x2 - St A2G	1
DL086	20	SI-RG 471 30X1,5 FST	1
2845100	26	KETTENRAD Z=34 (02)	1
0596300	27		1
1576800	28	KETTENRAD 3/4"X13,5 (02)	1
DM009	29	Passfeder DIN 6885A 8X 7X 35 C45+C	1
ED048	30	ROL-KET 1644 103GL	1
ED017	31	VERB.GLIED M.FED-VERSCHL. 1644	1

Ślimak rozsiewający S 200/3 (2/2) (ETB-007434)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
NML	36	Brak możliwości dostawy	1
1314400	37	SPANNROLLE	1
DF077	38	SHB 7090 17X30X3 200HV (B01)	1
DI045	39	Spannstift ISO 8752 6X 30 St	1
NML	42	Brak możliwości dostawy	1
HA161	43	Zugfeder 3X24X137	1
1671900	46	#0 DISTANZROHR 20X3X100	1
DB083	47	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4014 12x130 8.8 VZ	1
DF044	48	Podkładka ISO 7090 - 13x24x2,5 - St A2G	1
DE082	49	Nakrętka zabezpieczająca ISO 7042 - M12 8 - A2G	1
NML	51	Brak możliwości dostawy	1
NML	52	Brak możliwości dostawy	1
1683900	56	ABDECKUNG UNTEN S200/3	1
1684900	57	ABDECKUNG OBEN S200/3	1
1685900	61	SEITENSTUECK UNTEN S200/3	2
1686900	62	SEITENSTUECK OBEN S200/3	2
DC035	66	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 8x25 8.8 VZ	1
DF176	67	SHB 7093-1 8,4X24X2 200HV A2	1
DE029	68	SECHSKANTMUTTER M8	1

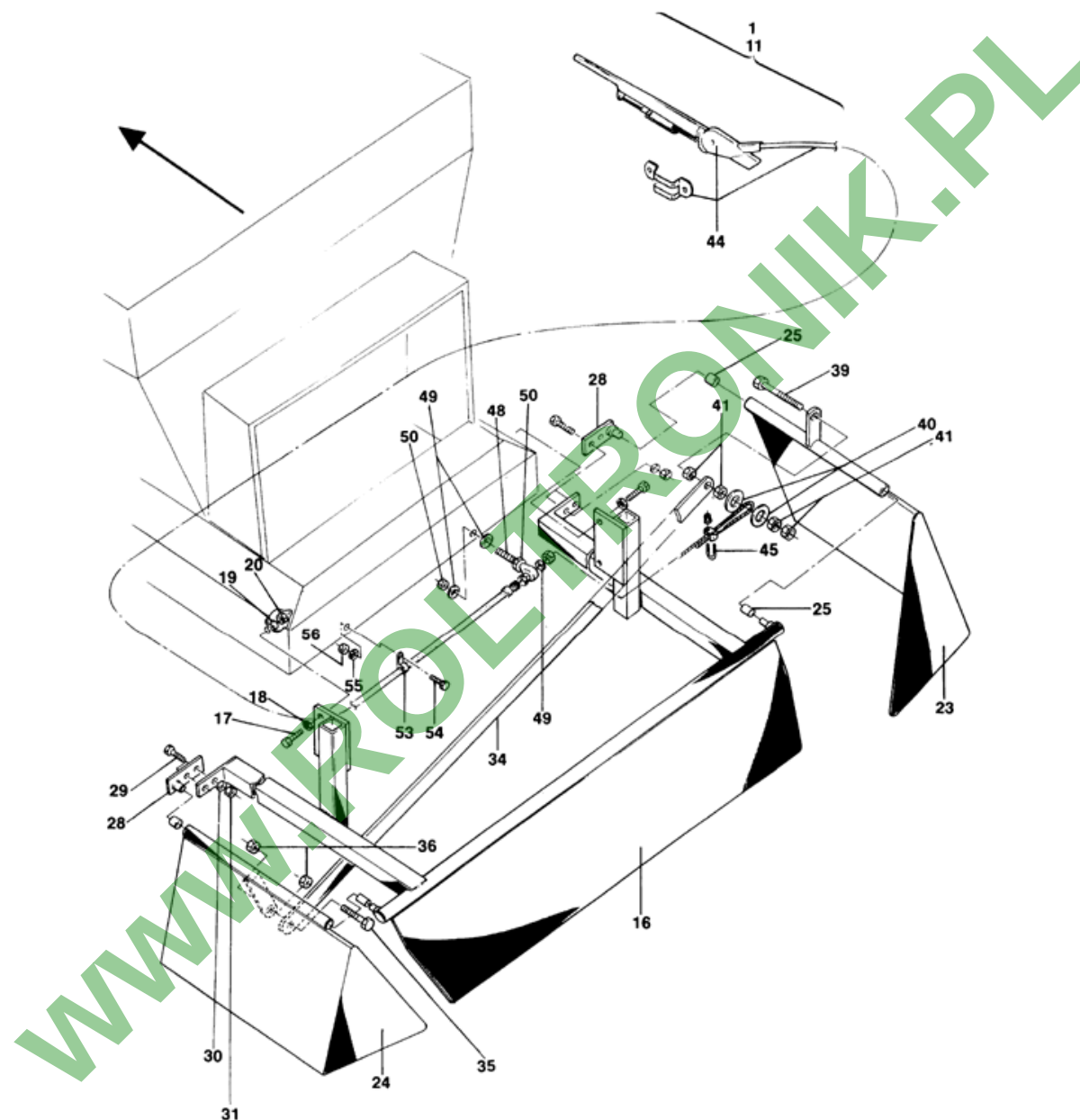
Hydr. regulacja wysokości do ślimaka rozsiewającego S 200/3 (ETB-007435)



Hydr. regulacja wysokości do ślimaka rozsiewającego S 200/3 (ETB-007435)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
1674900	1	HUBBOCK KPL. (11)	2
DC093	2	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x30 8.8 VZ	1
DF044	3	Podkładka ISO 7090 - 13x24x2,5 - St A2G	1
DE038	4	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G	1
1675900	7	HUBARM KPL. (11)	4
DL039	8	PA-SHB 988 26X 37X1 DC01C490 (B01)	1
968153	11	Oberlenkerbolzen KAT II 25x137 mit Sicherungsschnur	1
918366	12	SICHERUNGSSCHNUR	1
DG136	13	KLP-STE 11023 10X45 (B06)	1
1687900	16	BOLZEN 18X55 ZG-B/S200/3	4
DL080	17	SI-RG 471 18X1,2 (B01)	1
1012900	21	HYD-ZYL E-30-100-240 (02/K5)	2
GB013	26	Wąż hydrauliczny L=1250 mm	1
GC036	27	Króciec T ISO 8434-1-SWORT-L6 VZ	1
GB024	31	Wąż hydrauliczny L=5100 mm	1
GC063	32	Króciec wkręcany prosty z dławikiem ISO 8434-1-SDS-L6xM18x1,5-E VZ	1
GD007	33	Wtyk SVK 7241-1A 12,5, gwint wewn. 18x1,5	1
GD028	34	Kołpak przeciwpyl.ziel.do wtyku SVK 12,5	1

Wyposażenie do zimowego utrzymania dróg i posypywarek (ETB-007436)



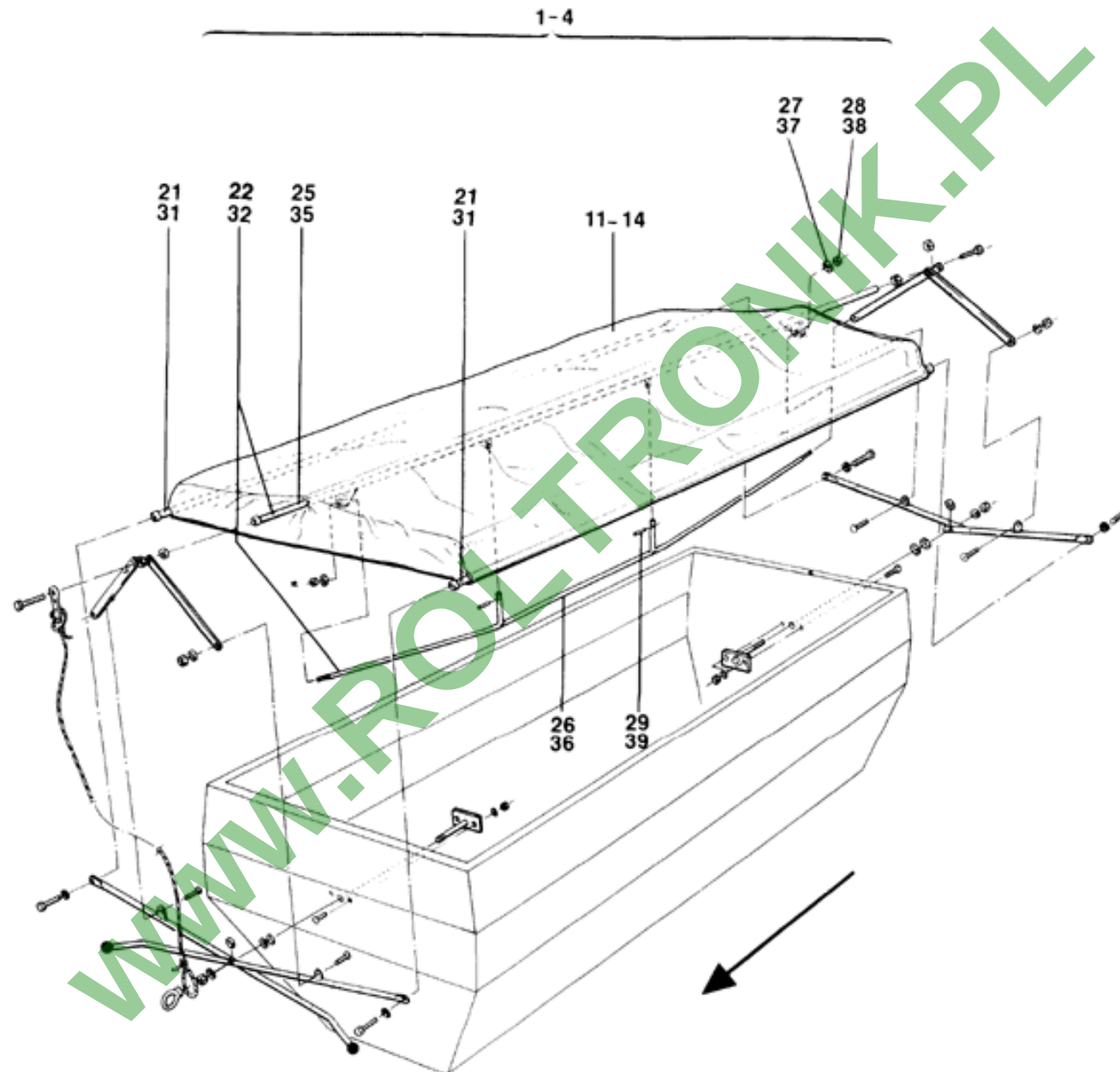
Wypożyczenie do zimowego utrzymania dróg i posypywarek (ETB-007436)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
1067900	0	STREUSCHEIBE RE.	1
1068900	0	STREUSCHEIBE LI.	1
1635000	1		1
1676000	11	SCHMALSTREUVORRICHTUNG	1
NML	16	Brak możliwości dostawy	1
DC068	17	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x35 8.8 VZ	1
DF032	18	Podkładka ISO 7090 - 10,5x20x2 - St A2G	1
DF346	19	Sicherungsscheibe 10,2X22X1,6 FIZnL-480H	1
DE032	20	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G	1
NML	23	Brak możliwości dostawy	1
NML	24	Brak możliwości dostawy	1
CH020	25	GLEIT-LA GZBS D= 20/ 22 L= 20	1
1902900	28	ANSCHRAUBLAGER (11)	2
DC063	29	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x25 8.8 VZ	1
DF032	30	Podkładka ISO 7090 - 10,5x20x2 - St A2G	1
DE032	31	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G	1
1905900	34	QUERSTANGE	1
DC101	35	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x45 8.8 VZ	1
DE038	36	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G	1
DC107	39	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x80 8.8 VZ	1
DF056	40	SHB 7093-1 13X37X3 200HV (B01)	1
DE038	41	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G	1

Wyposażenie do zimowego utrzymania dróg i posypywarek (ETB-007436)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
1154900	44	SEILZUGBREMSE	1
EF035	45	Drahtseilklemme 13411 S5	1
DA030	48	Śruba oczkowa DIN 444LB 12x60 8.8 VZ	1
DF056	49	SHB 7093-1 13X37X3 200HV (B01)	1
DE038	50	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G	1
0910410	53		8
DC018	54	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 6x20 8.8 VZ	1
DF010	55	SHB 7090 6,4X12X1,6 200HV (B01)	1
DE025	56	Sechskantmutter ISO 4032 M 6 8 A2G	1

Składana plandeka (1/2) (ETB-007437)



Składana plandeka (1/2) (ETB-007437)

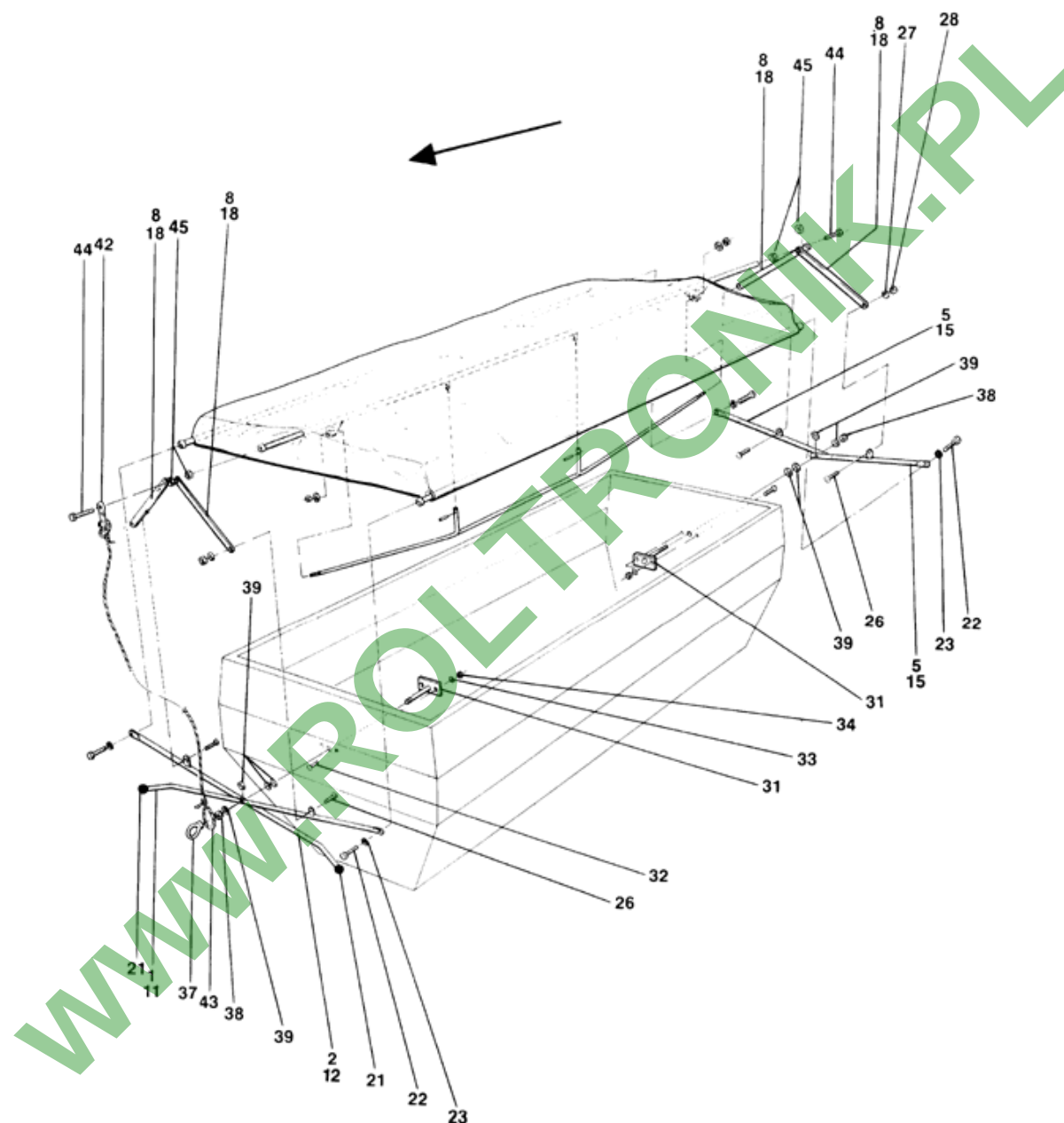
Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
1694000	1	#0 ABDECKSCHWENKPLANE KPL.		1
1657000	2	#0 ABDECKSCHWENKPLANE		1
1494000	3	#0 ABDECKSCHWENKPLANE		1
1587000	4	#0 ABDECKSCHWENKPLANE		1
NML	11	Brak możliwości dostawy		1
NML	12	Brak możliwości dostawy		1
NML	13	Brak możliwości dostawy		1
NML	14	Brak możliwości dostawy		1
2912100	21	#VERBINDUNGSROHR KPL. (11)		2
2914100	22		Składa się z nr 25 do nr 29	1
2916100	25	VERBINDUNGSROHR		1
2915100	26	UNTERZUG ZG-B 6/7000		1
DF032	27	Podkładka ISO 7090 - 10,5x20x2 - St A2G		1
DE032	28	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G		1
0291300	29			2
2913100	31	VERBINDUNGSROHR L=4062		2
1295900	32		Składa się z nr 35 do nr 39	1
NML	35	Brak możliwości dostawy		1
1296900	36	UNTERZUG ZG-B 8/10000		1
DF032	37	Podkładka ISO 7090 - 10,5x20x2 - St A2G		1
DE032	38	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G		1

Składana plandeka (1/2) (ETB-007437)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Komentarz	Ilość
0291300	39			2

WWW.ROLTRONIK.PL

Składana plandeka (2/2) (ETB-007438)



Składana plandeka (2/2) (ETB-007438)

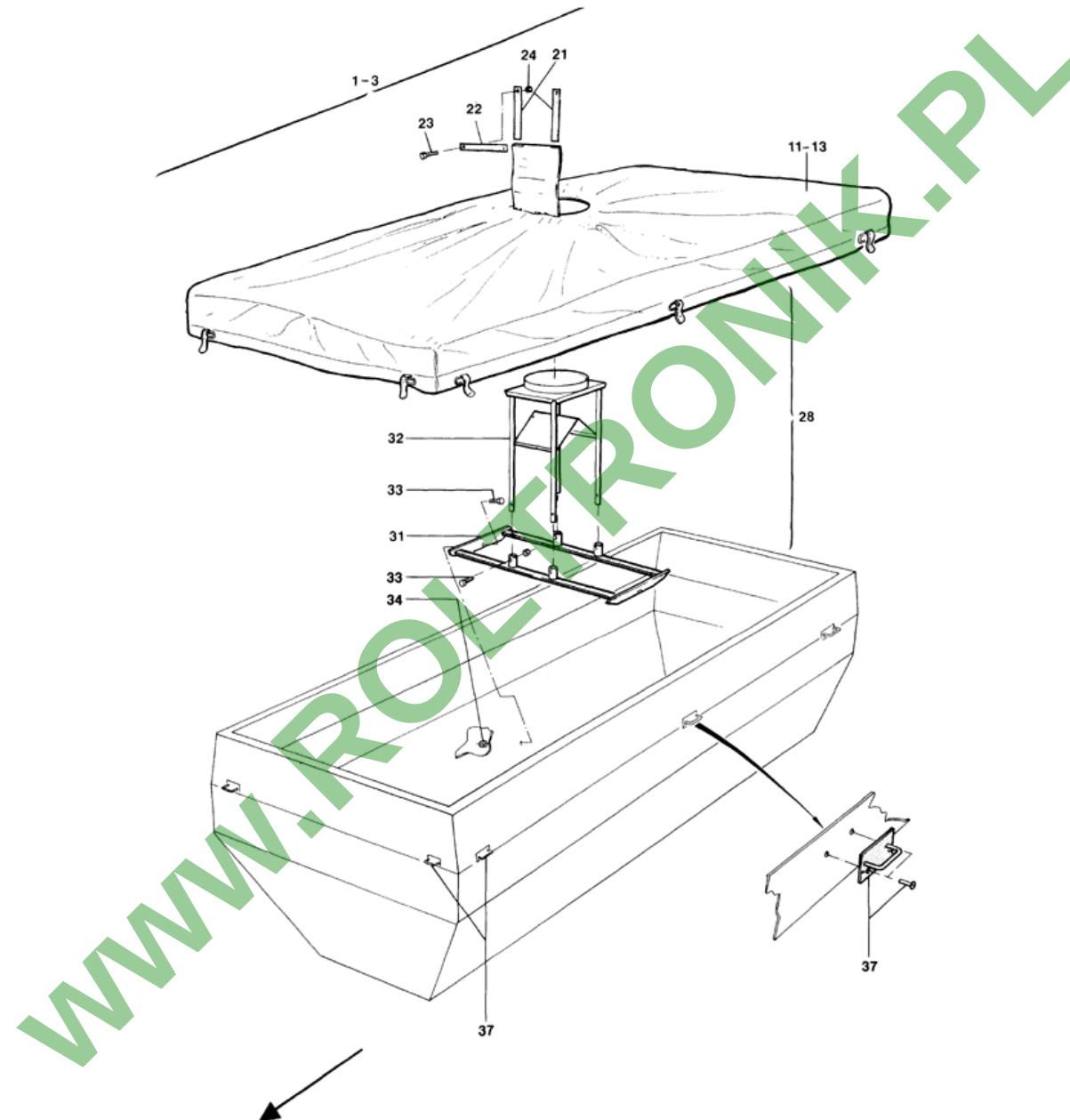
Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
NML	1	Brak możliwości dostawy	1
NML	2	Brak możliwości dostawy	1
NML	5	Brak możliwości dostawy	1
NML	8	Brak możliwości dostawy	1
2922100	11	#0 SCHWENKROHR RE.VORN (02)	1
2923100	12	#0 SCHWENKROHR LI.VORN (02)	1
952434	15	SCHWENKROHR (02)	1
952430	18	MITTELSTREBE (02)	1
KB004	21	Kugelknopf 319 L40X12 FS	1
DC120	22	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 16x30 8.8 VZ	1
NML	23	Brak możliwości dostawy	1
DA087	26	Śruba z łbem stożkowym DIN 603 10x30 4.6	1
DF032	27	Podkładka ISO 7090 - 10,5x20x2 - St A2G	1
DE081	28	Sicherungsmutter DIN 980 M10 8 A2G	1
1287900	31	#VERSTAERKUNGSPLATTE KPL	2
DA061	32	Śruba z łbem stożkowym 8x20 8.8 VZ	1
DF020	33	SHB 7090 8,4X16X1,6 200HV (B01)	4
DE029	34	SECHSKANTMUTTER M8	1
DE014	37	RG-MU 582 M10 C15E (B01)	1
DE081	38	Sicherungsmutter DIN 980 M10 8 A2G	1
DF032	39	Podkładka ISO 7090 - 10,5x20x2 - St A2G	1
3088400	42	SEILLASCHE	1

Składana plandeka (2/2) (ETB-007438)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
1289900	43	SICHERUNGSSEIL	1
0378100	44		2
DE006	45	Nakrętka sześciokątna DIN 439-2 -M16 04 - A2G	1

WWW.ROLTRONIK.PL

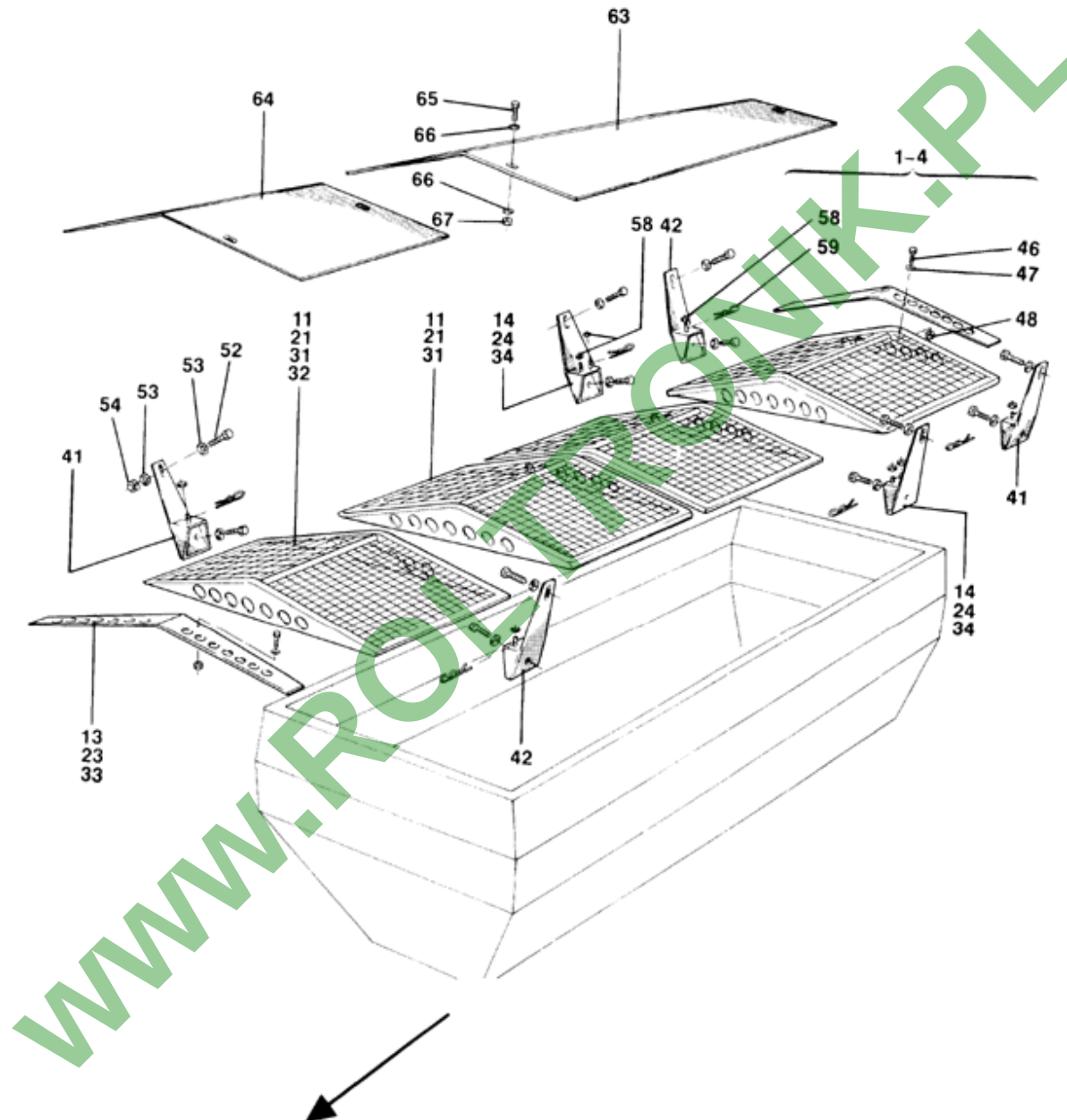
Plandeka z króćcem zasypowym (ETB-007439)



Plandeka z króćcem zasypowym (ETB-007439)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
29271	0		2
29281	0		2
1684000	1	ABDECKPLANE	1
1677000	2	ABDECKPLANE	1
1064000	3	ABDECKPLANE	1
2918100	11	PLANE F.EINFUELLSTUTZEN	1
2025110	12	ABDECKPLANE ZGB-7000	1
2919100	13	PLANE F.EINFUELLSTUTZEN	1
1276900	21	VERSTEIFUNG (02)	2
1277900	22	VERSTEIFUNG	1
DC015	23	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 6x16 8.8 VZ	1
DE025	24	Sechskantmutter ISO 4032 M 6 8 A2G	1
1280900	28	EINFUELLSTUTZEN	1
1281900	31	KONSOLE F.PLANE	1
1282900	32	EINFUELLSTUTZEN-OBERTEIL	1
DB036	33	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4014 10x45 8.8 VZ	1
DE032	34	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G	1
NML	37	Brak możliwości dostawy	1

Ruszty sitowe (ETB-007440)



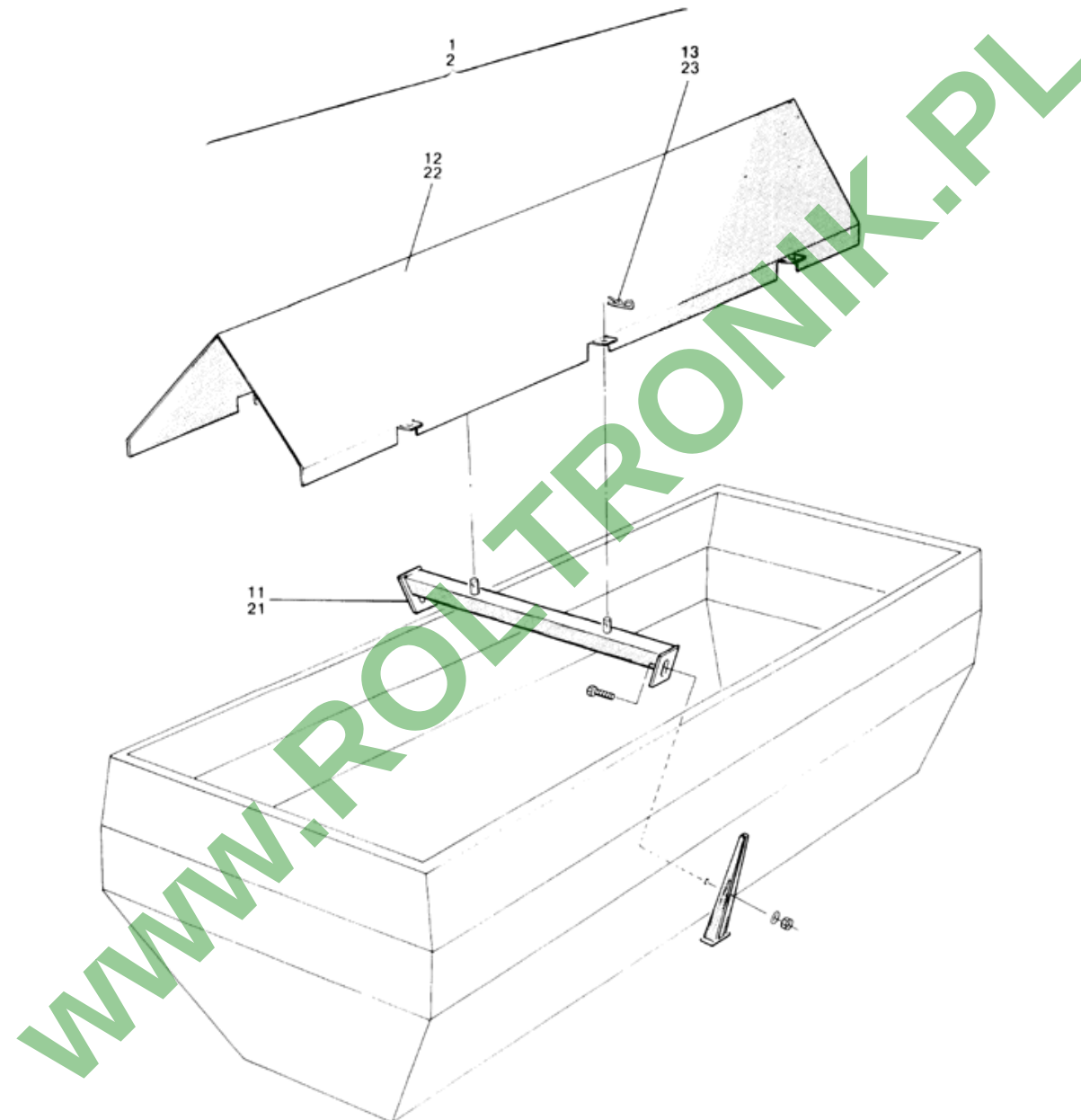
Ruszty sitowe (ETB-007440)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
1284010	1	SIEBROSTE II	1
NML	2	Brak możliwości dostawy	1
1994000	3	SIEBROSTE	1
1264010	4	SIEBROSTE	1
2851100	11	EINZELSIEB II ZG-B (02)	4
2852100	13	ERGAENZUNGSBLECH (11)	2
2853100	14	SIEBHALTERUNG MITTE ZG-B	6
2851100	21	EINZELSIEB II ZG-B (02)	5
2852100	23	ERGAENZUNGSBLECH (11)	2
2853100	24	SIEBHALTERUNG MITTE ZG-B	8
2851100	31	EINZELSIEB II ZG-B (02)	4
2856100	32	EINZELSIEB (11)	1
2852100	33	ERGAENZUNGSBLECH (11)	1
2853100	34	SIEBHALTERUNG MITTE ZG-B	8
NML	41	Brak możliwości dostawy	1
NML	42	Brak możliwości dostawy	1
DC027	46	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 8x16 8.8 VZ	1
DF020	47	SHB 7090 8,4X16X1,6 200HV (B01)	1
DE029	48	SECHSKANTMUTTER M8	1
DC063	52	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x25 8.8 VZ	1
DF032	53	Podkładka ISO 7090 - 10,5x20x2 - St A2G	1
DE032	54	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G	1

Rusztzy sitowe (ETB-007440)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
DF044	58	Podkładka ISO 7090 - 13x24x2,5 - St A2G	1
DG045	59	FED-STE 1WD-3 ABGEW.	1
NML	63	Brak możliwości dostawy	1
2031110	64	BANDENTLAST.BLECH KZ.(11)	1
DC063	65	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x25 8.8 VZ	1
DF036	66	SHB 7093-1 10,5X30X2,5 200HV (B01)	1
DE032	67	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G	1

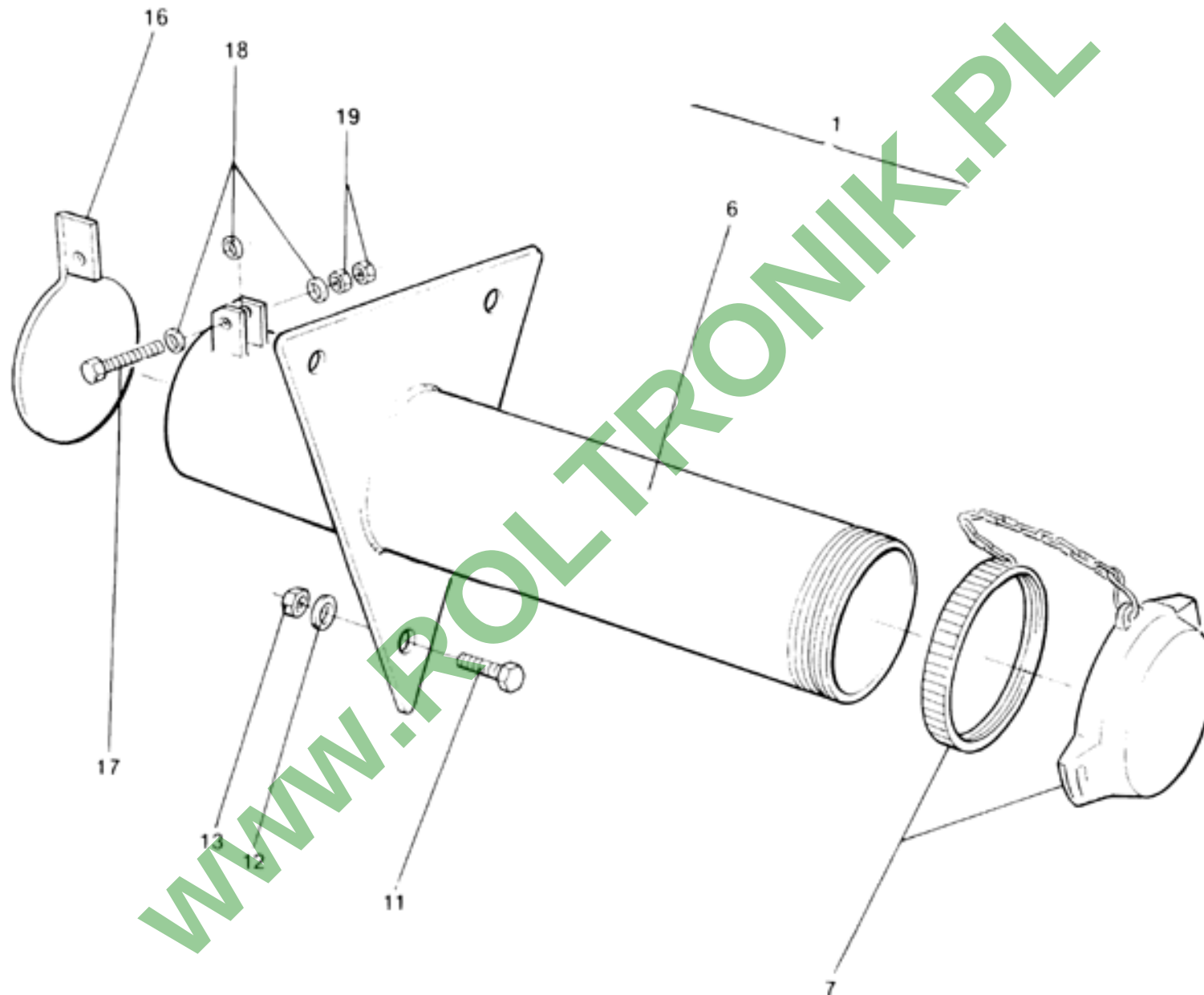
Zadaszenie odciążające taśmę (ETB-007441)



Zadaszenie odciażające taśmę (ETB-007441)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
1477000	1	#BANDENTLASTUNGSDACH	1
1487000	2	BANDENTLASTUNGSDACH,	1
NML	11	Brak możliwości dostawy	1
2881100	12	DACH Z.BANDENTLASTUNG	1
DG045	13	FED-STE 1WD-3 ABGEW.	1
NML	21	Brak możliwości dostawy	1
2882100	22	DACH Z.BANDENTLASTUNG	1
DG045	23	FED-STE 1WD-3 ABGEW.	1

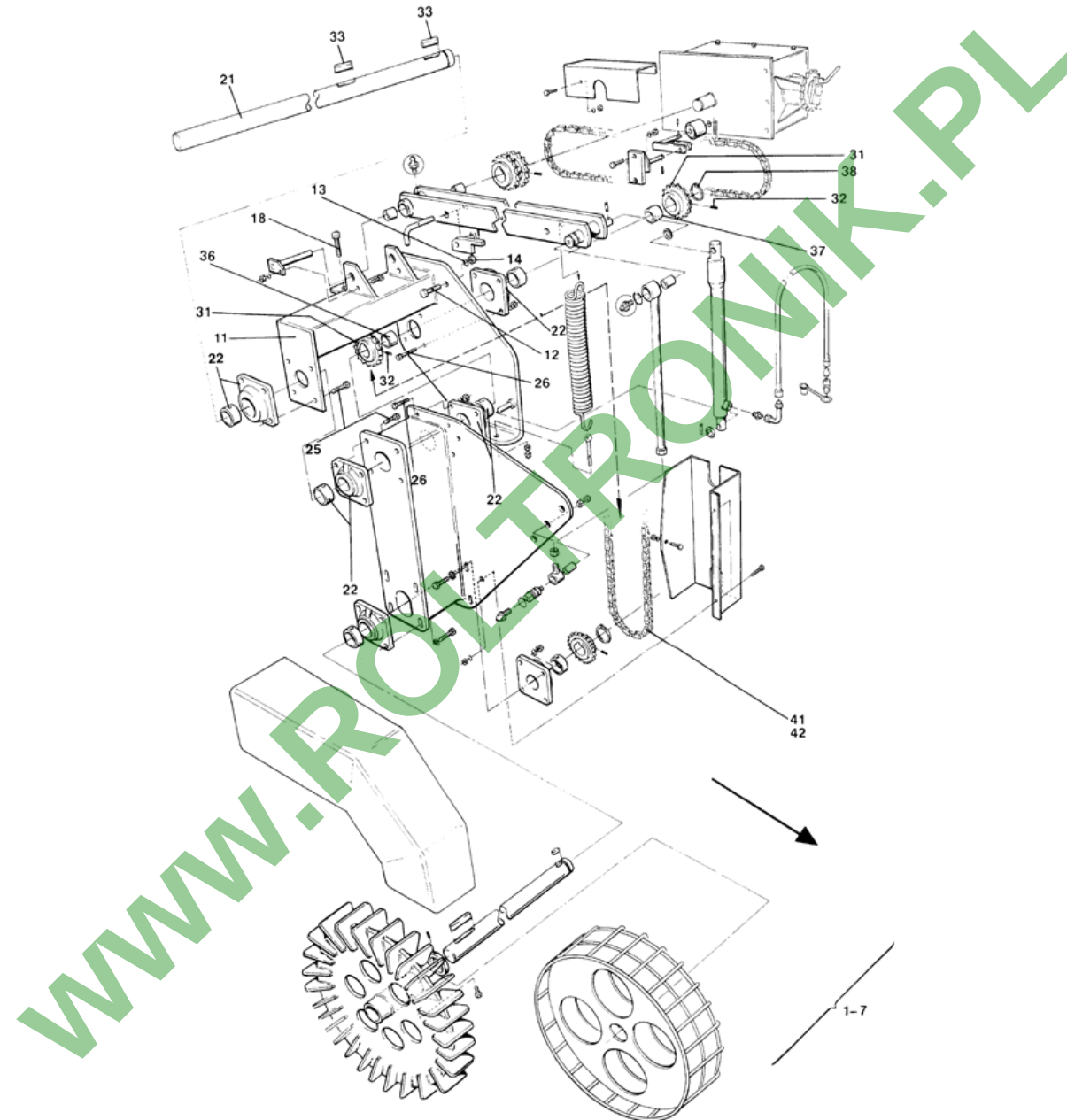
Króciec wdmuchujący (ETB-007442)



Króciec wdmuchujący (ETB-007442)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
1667000	1	#0 EINBLASSTUTZEN	1
2886100	6	EINBLASSTUTZEN	1
2888100	7	FUELLROHR-KUPPLUNG 3"	1
DC093	11	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x30 8.8 VZ	1
DF056	12	SHB 7093-1 13X37X3 200HV (B01)	1
DE038	13	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G	1
NML	16	Brak możliwości dostawy	1
DB037	17	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4014 10x50 8.8 VZ	1
DF032	18	Podkładka ISO 7090 - 10,5x20x2 - St A2G	1
DE032	19	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G	1

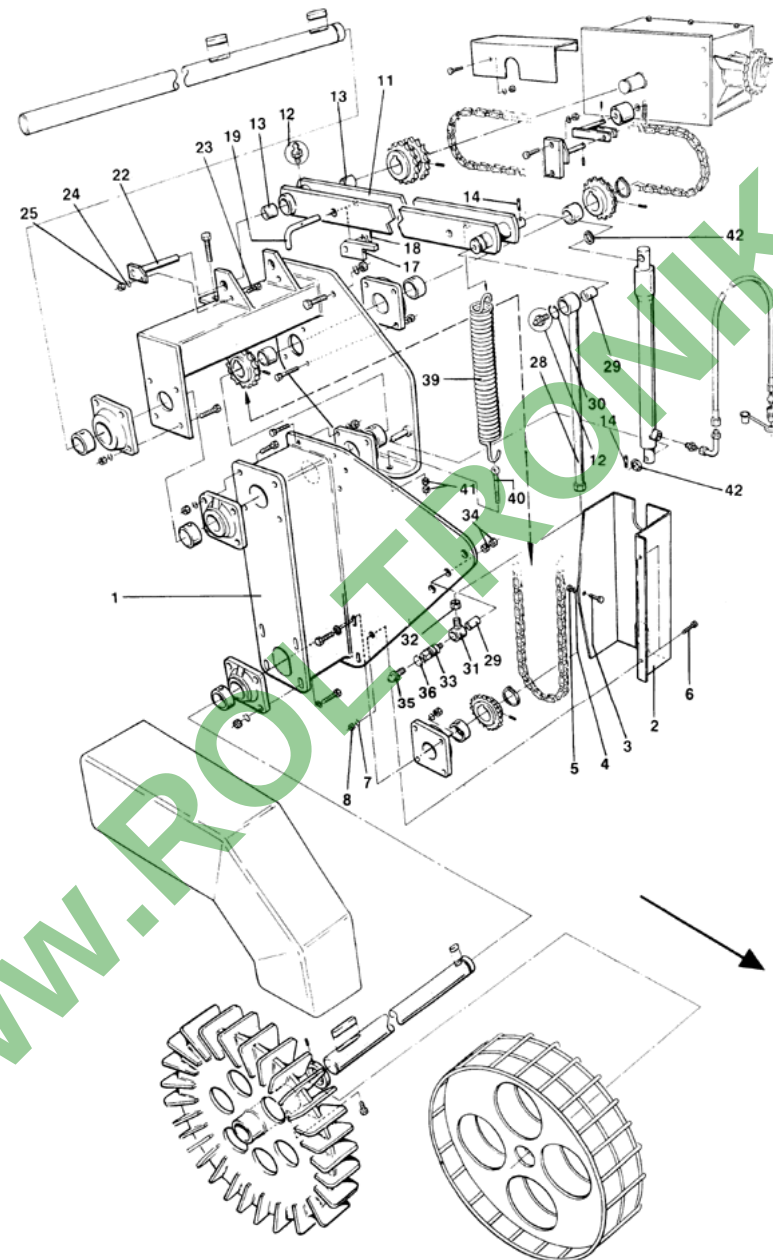
Napęd od koła jezdniego (1/3) (ETB-007443)



Napęd od koła jezdniego (1/3) (ETB-007443)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
1923000	1	BODENRADANTRIEB	1
1622010	2		1
1933000	6	BODENRADANTRIEB	1
1717000	7		1
2858100	11	TRAGRAHMEN	1
DC093	12	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x30 8.8 VZ	1
DF352	13	Sicherungsscheibe 12,4X27X1,8 FIZnL-480H	1
DE038	14	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G	1
DC128	18	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 16x50 8.8 VZ	1
2859100	21	ZWISCHENWELLE	1
CE066	22	Spannlager m. Gehaeuse 4-Loch 308 SNR	4
DD170	25	Śruba blokująca 12x30 100 VZ	8
DC096	26	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x40 8.8	1
1006900	31	KETTENRAD 3/4ZOLL X13,5 (02)	2
DA161	32	Śruba dociskowa ISO 4029 8x16 45H VZ	1
0614300	33		2
2860100	36	DISTANZBUCHSE I	1
2861100	37	DISTANZBUCHSE II 48X4X12	1
DL092	38	SI-RG 471 40X1,75 (B01)	1
ED025	41	ROL-KET 1644 47GL	1
ED017	42	VERB.GLIED M.FED-VERSCHL. 1644	1

Napęd od koła jezdniego (2/3) (ETB-007444)



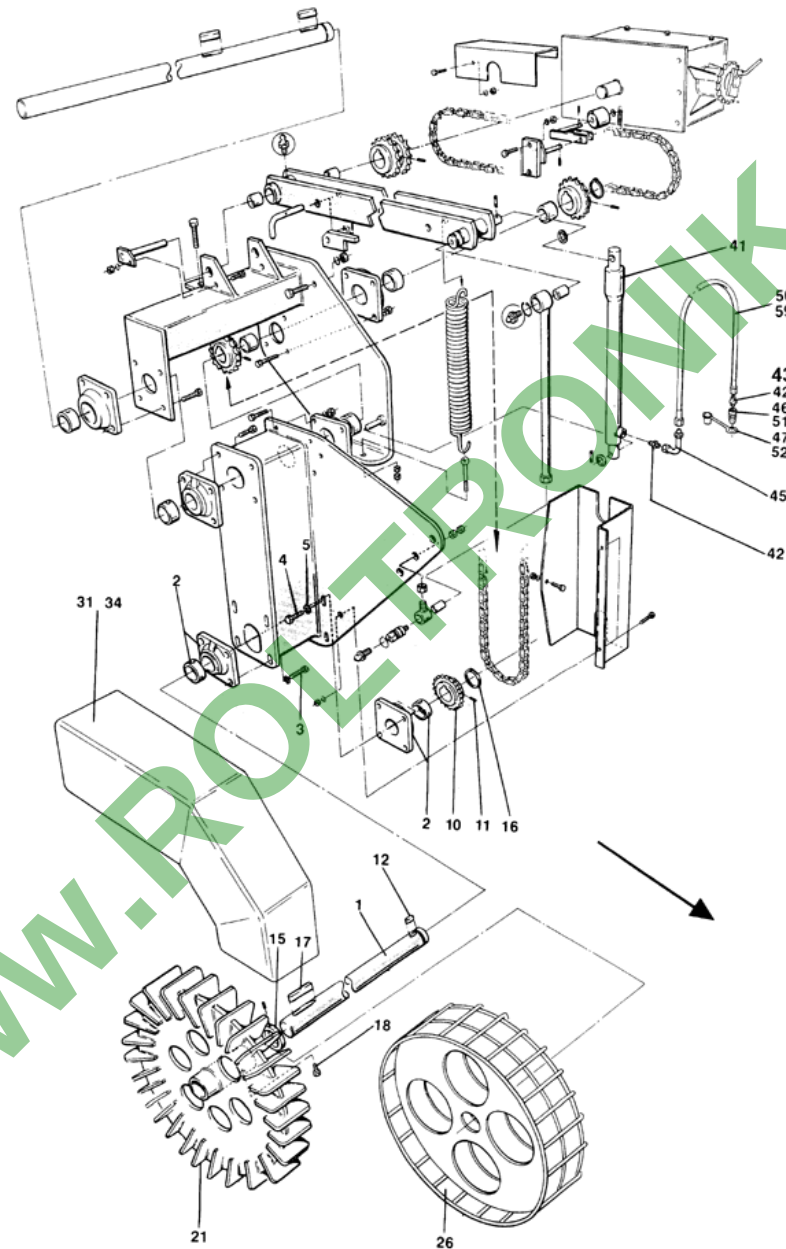
Napęd od koła jezdniego (2/3) (ETB-007444)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
2870100	1	SCHWENKRAHMEN	1
2871100	2	KETTENSCHUTZ	1
DC027	3	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 8x16 8.8 VZ	1
DF351	4	Sicherungsscheibe 8,2X18X1,4 FIZnL-480H	1
DE029	5	SECHSKANTMUTTER M8	1
DC063	6	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x25 8.8 VZ	1
DF346	7	Sicherungsscheibe 10,2X22X1,6 FIZnL-480H	1
DE032	8	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G	1
2872100	11	SCHWENKBRUECKE	1
CG017	12	SCHMIERNIPPEL 71412 AS 8X1 (B01)	1
CH004	13	Gleitlager D=30/34 L=30	1
DI019	14	SPN-STI 8752 4X 28 ST (B03)	1
2873100	17	ANSCHLAG	1
DI017	18	Spannstift ISO 8752 4X 20 St	1
2869100	19	VERSTELLHEBEL	1
2875100	22	FLANSCHWELLE	1
DC066	23	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x30 8.8 VZ	1
DF346	24	Sicherungsscheibe 10,2X22X1,6 FIZnL-480H	1
2861100	25	DISTANZBUCHSE II 48X4X12	1
2876100	28	EINSTELLROHR	1
CH004	29	Gleitlager D=30/34 L=30	1
DL087	30	Sicherungsring DIN 471 30X2	1

Napęd od koła jezdnego (2/3) (ETB-007444)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
2868100	31	VERSTELLSTANGE L=260 ZG-B	1
0524200	32		1
1766800	33	LAGERBOLZEN 30X72	1
DE006	34	Nakrętka sześciokątna DIN 439-2 -M16 04 - A2G	1
CG017	35	SCHMIERNIPPEL 71412 AS 8X1 (B01)	1
DL087	36	Sicherungsring DIN 471 30X2	1
2877100	39	ZUGFED 11,0X48,0X300	1
0161200	40		1
DE038	41	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G	1
DF085	42	SHB 7090 19X34X3 200HV	1

Napęd od koła jezdniego (3/3) (ETB-007445)



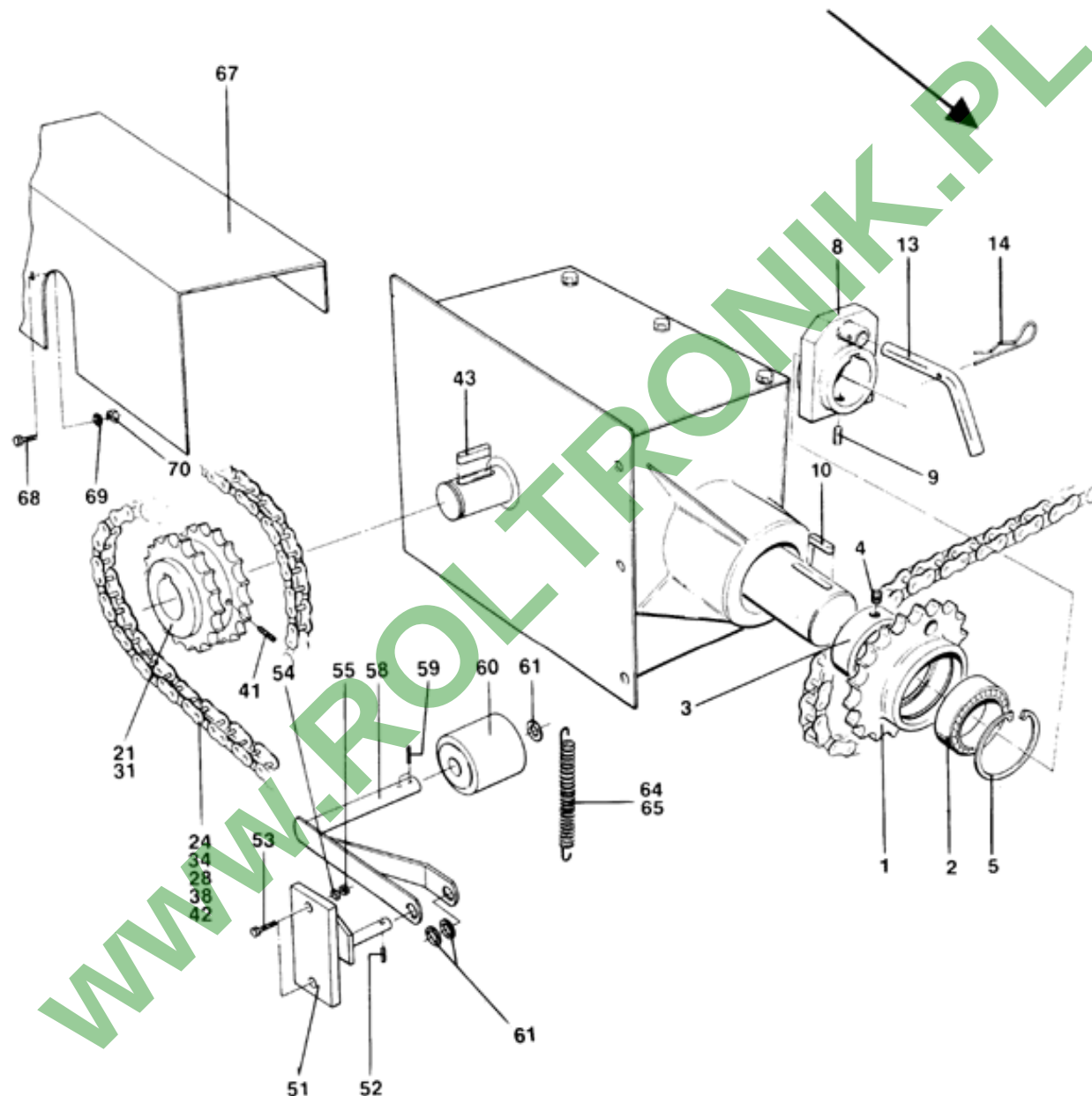
Napęd od koła jezdniego (3/3) (ETB-007445)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
DF044	0	Podkładka ISO 7090 - 13x24x2,5 - St A2G	1
DC093	0	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x30 8.8 VZ	1
2878100	1	BODENRADWELLE 40X475 ZG-B	1
CE066	2	Spannlager m. Gehaeuse 4-Loch 308 SNR	2
DD170	3	Śruba blokująca 12x30 100 VZ	4
DC096	4	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x40 8.8	1
1006900	10	KETTENRAD 3/4ZOLL X13,5 (02)	1
DA161	11	Śruba dociskowa ISO 4029 8x16 45H VZ	1
0614300	12		1
DL121	15	Stellring DIN 705A 40 9SMnPb28	1
DL092	16	SI-RG 471 40X1,75 (B01)	1
DM030	17	Passfeder DIN 6885A 12X 8X 75 C45+C	1
DC060	18	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x20 8.8 VZ	1
1011900	21	BODENRAD (02)	1
1011900	26	BODENRAD (02)	1
2865100	31	SCHUTZ	1
DE038	34	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G	1
1012900	41	HYD-ZYL E-30-100-240 (02/K5)	1
GC019	42	Króciec wkręcany prosty ISO 8434-1-SDS-L8xM18x1,5-E VZ	1
0451700	43	BLOCKKUGELHAHN BK DN 8 A3C	1
GC024	45	Śrubunek kątowy L8 VZ	1
GD007	46	Wtyk SVK 7241-1A 12,5, gwint wewn. 18x1,5	1

Napęd od koła jezdnego (3/3) (ETB-007445)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
GD008	47	Kołpak przeciwpylowy	1
0319700	51	SCHRAUBKUPPL.DC8	1
0318700	52		1
GB109	56	Wąż hydrauliczny DN06 L=3500 mm	1
GB118	59	Wąż hydrauliczny DN06 L=4250 mm	1

Sprzęgło do napędu od koła jezdniego (ETB-007446)



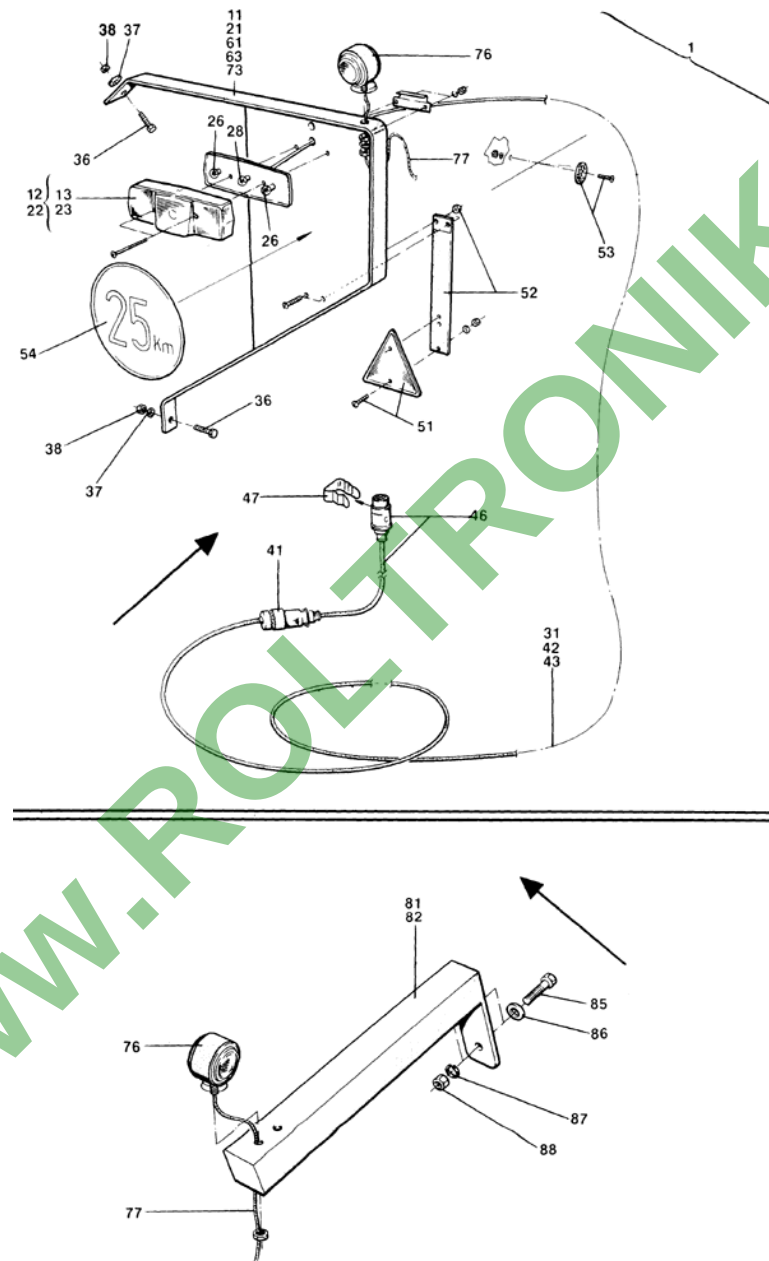
Sprzęgło do napędu od koła jezdnego (ETB-007446)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
2867100	1	#0 KUPPLUNG	1
CA006	2	RI-KU-LA 625 6007 2RS/C3 SKF INA	1
DL012	3	STL-RG 705A 35 9SMNPB28	1
DA140	4	Śruba dociskowa ISO 4027 8x10 45H VZ	1
DL102	5	SI-RG 472 62X2 FST	1
1019900	8	KUPPLUNGSHEBEL	1
DA161	9	Śruba dociskowa ISO 4029 8x16 45H VZ	1
DM016	10	Passfeder DIN 6885A 10X 8X 20 C45+C	1
3292200	13	ABSTECKBOLZEN KPL.	1
DG045	14	FED-STE 1WD-3 ABGEW.	1
2866100	21	DOPPELKETTENRAD (02)	1
ED002	24	ROL-KET 1644 105GL	1
ED030	28	ROL-KET 1644 141GL	1
2862100	31	DOPPELKETTENRAD	1
0024700	34		1
NML	38	Brak możliwości dostawy	1
0870110	41		1
ED017	42	VERB.GLIED M.FED-VERSCHL. 1644	1
DM018	43	Passfeder DIN 6885A 10X 8X 45 C45+C	1
NML	51	Brak możliwości dostawy	1
DC093	52	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x30 8.8 VZ	1
DC093	53	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x30 8.8 VZ	1

Sprzęgło do napędu od koła jezdnego (ETB-007446)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
DF043	54	Podkładka ISO 7090 13x24x2,5 St	1
DE038	55	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G	1
2864100	58	ROLLENHALTER	1
DI020	59	SPN-STI 8752 4X 30 ST (B03)	1
1314400	60	SPANNROLLE	1
DF077	61	SHB 7090 17X30X3 200HV (B01)	1
HA161	64	Zugfeder 3X24X137	1
2545100	65	FEDERHALTERUNG	1
2837100	67	SPANNROLLENSCHUTZ	1
DC063	68	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x25 8.8 VZ	1
DF346	69	Sicherungsscheibe 10,2X22X1,6 FIZnL-480H	1
DE032	70	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G	1

Instalacja oświetleniowa (ETB-007447)



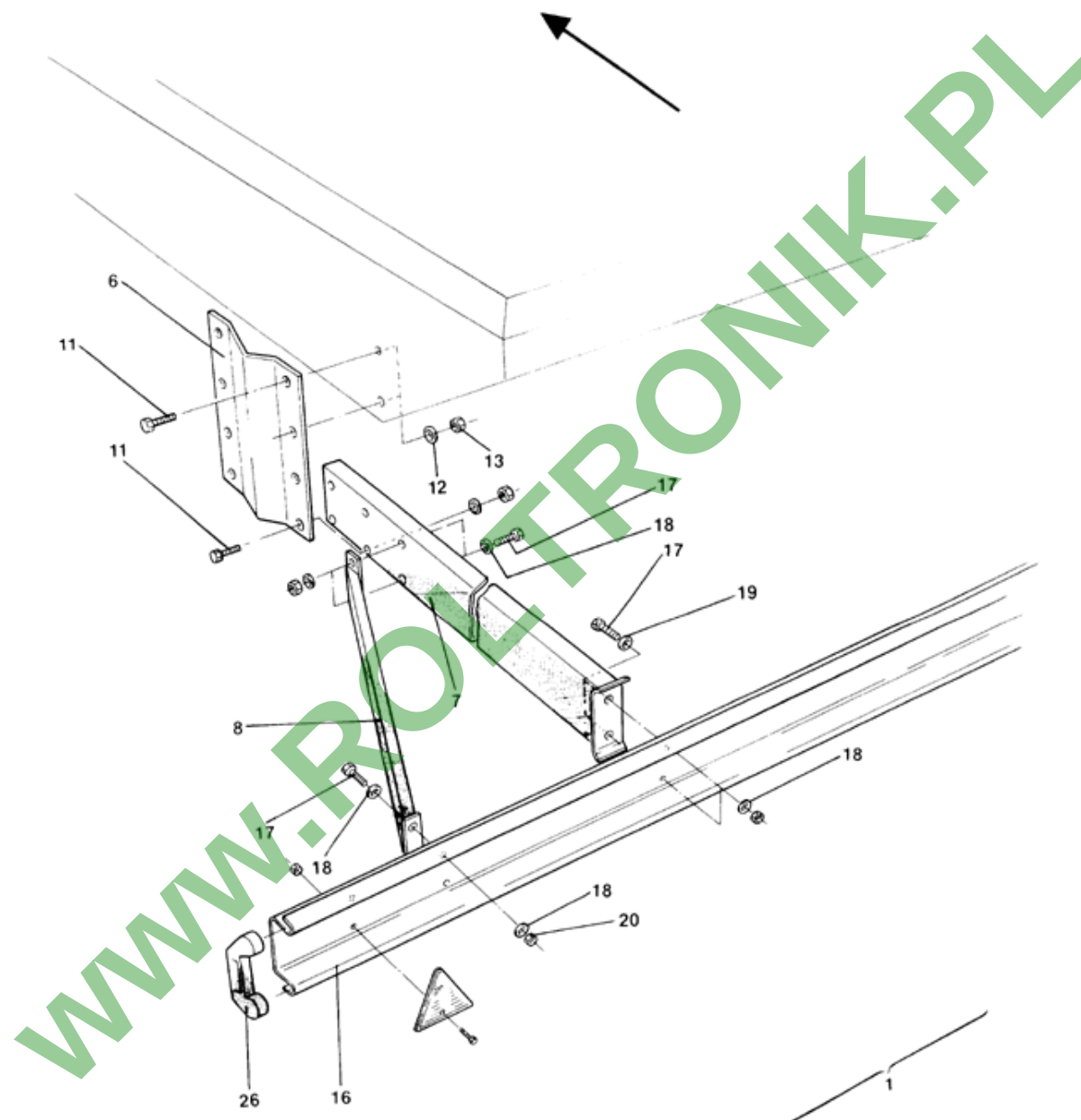
Instalacja oświetleniowa (ETB-007447)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
2902100	1	BELEUCHTUNGSANLAGE	1
2900100	11	LEUCHTENTRAEGER	1
NML	12	Brak możliwości dostawy	1
NML	13	Brak możliwości dostawy	1
2901100	21	LEUCHTENTRAEGER	1
NML	22	Brak możliwości dostawy	1
0628600	23	LICHTSCHEIBE HI RE	1
NA018	26	LAMPE (TROP.P25/1) 12V21W	1
NA017	28	LAMPE (KUGEL R10W) 12V10W	1
0772600	31		1
DC060	36	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x20 8.8 VZ	1
DF032	37	Podkładka ISO 7090 - 10,5x20x2 - St A2G	1
DE032	38	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G	1
NML	41	Brak możliwości dostawy	1
NML	42	Brak możliwości dostawy	1
ID003	43	Kabelmuffe D=16/24/30	1
1044900	46	#0 KABELSATZ L=2800 2 STECK.	1
NML	47	Brak możliwości dostawy	1
ND001	51	RUECKSTRAHLER 3-ECK ROT 2-LOCH (SRG)	1
NML	52	Brak możliwości dostawy	1
NML	53	Brak możliwości dostawy	1
0592700	54	SCHILD 25KM	1

Instalacja oświetleniowa (ETB-007447)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
2904100	61	LEUCHTENTRAEGER	1
2905100	63	LEUCHTENTRAEGER	1
2906100	73	LEUCHTENTRAEGER	1
NML	76	Brak możliwości dostawy	1
0773600	77		1
NML	81	Brak możliwości dostawy	1
NML	82	Brak możliwości dostawy	1
DC060	85	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 10x20 8.8 VZ	1
DF032	86	Podkładka ISO 7090 - 10,5x20x2 - St A2G	1
DF346	87	Sicherungsscheibe 10,2X22X1,6 FIZnL-480H	1
DE032	88	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M10 8 - A2G	1

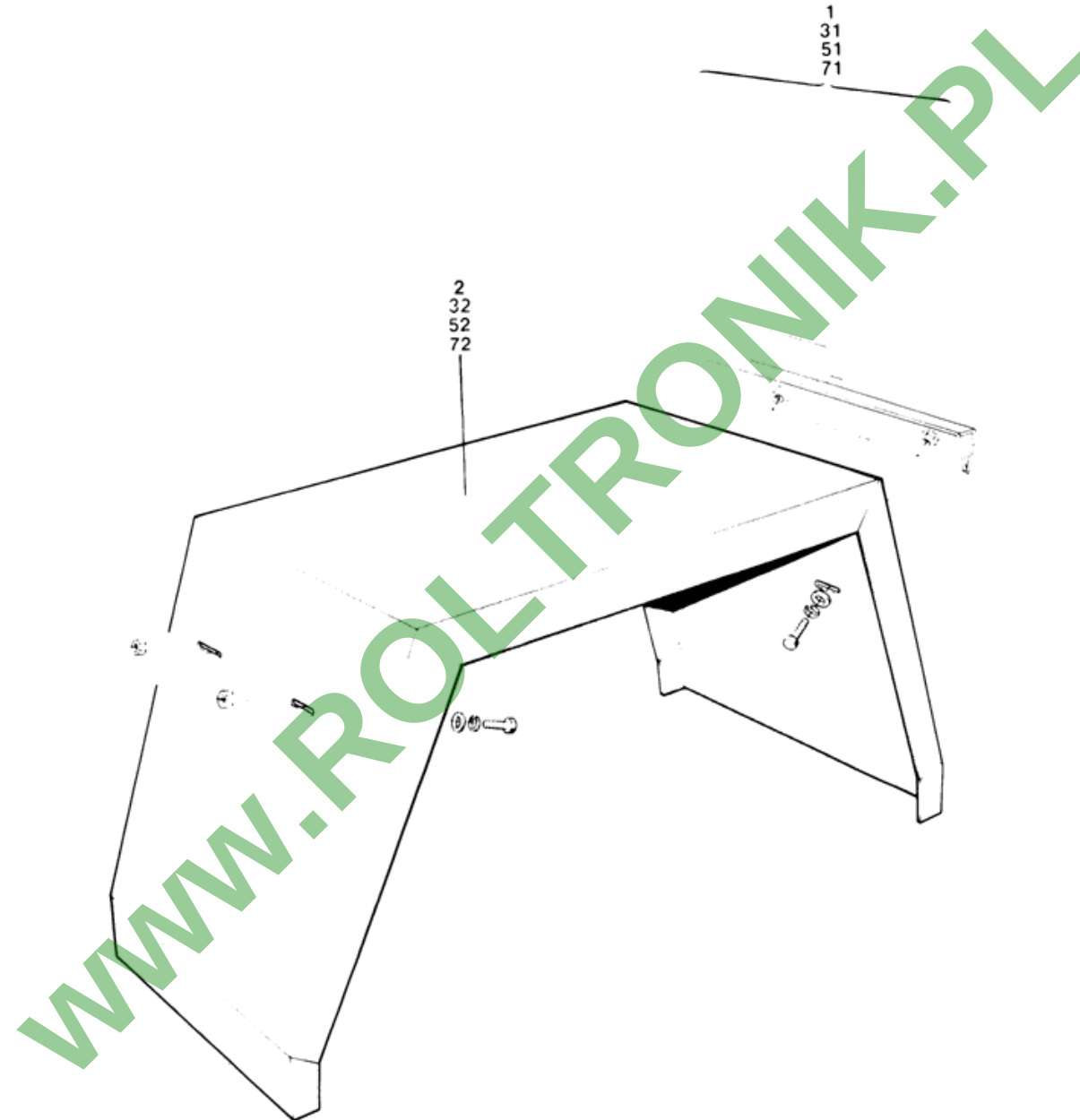
Zabezpieczenie przeciwwjazdowe (ETB-007448)



Zabezpieczenie przeciwwjazdowe (ETB-007448)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
1706000	1	#0 UNTERFAHRSCHUTZ KPL.	1
2898100	6	ANSCHRAUBPROFIL	2
2896100	7	LAENGSTRAEGER	2
2897100	8	STREBE F.UNTERFAHRSCHUTZ	2
DC122	11	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 16x35 8.8 VZ	1
DF077	12	SHB 7090 17X30X3 200HV (B01)	1
DE045	13	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M16 8 - A2G	1
2895100	16	UNTERFAHRSCHUTZSCHIENE (02/K3)	1
DC090	17	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x25 8.8 VZ	1
DF056	18	SHB 7093-1 13X37X3 200HV (B01)	1
DF044	19	Podkładka ISO 7090 - 13x24x2,5 - St A2G	1
DE038	20	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G	1
2894100	26	SCHUTZPROFIL	2

Błotniki do osi pojedynczych/osi tandemowych (ETB-007449)



Błotniki do osi pojedynczych/osi tandemowych (ETB-007449)

Nr artykułu	Nr pozycji	Opis	Ilość
DF044	0	Podkładka ISO 7090 - 13x24x2,5 - St A2G	1
DF056	0	SHB 7093-1 13X37X3 200HV (B01)	1
DF047	0	Scheibe DIN 1441 13X25X3 St A2G	1
DC090	0	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x25 8.8 VZ	1
DC093	0	Śruba z łbem sześciokątnym ISO 4017 12x30 8.8 VZ	1
DF352	0	Sicherungsscheibe 12,4X27X1,8 FiZnL-480H	1
DE038	0	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M12 8 - A2G	1
DE045	0	Nakrętka sześciokątna ISO 4032 - M16 8 - A2G	1
2426110	0	KOTFLUEGELARM	2
2427110	0	KOTFLUEGELARM	2
2634100	0	KOTFLUEGELHALTER	4
2635100	0	KOTFLUEGELHALTER	4
2636100	0	KOTFLUEGELHALTER	2
1642010	1	KOTFLUEGEL /SATZ	1
1503800	2	KOTFLUEGEL	2
1672010	31	KOTFLUEGEL /SATZ	1
2425110	32	KOTFLUEGEL	2
1662010	51	KOTFLUEGEL /SATZ	1
2637100	52	KOTFLUEGEL	2
1722010	71	#0 KOTFLUEGEL /SATZ	1
2633100	72	T-KOTFLUEGEL	2



AMAZONE

AMAZONEN-WERKE

H. DREYER SE & Co. KG
Postfach 51
49202 Hasbergen-Gaste
Germany

+49 (0) 5405 501-0
amazone@amazone.de
www.amazone.de

WWW.ROLTRONIK.PL