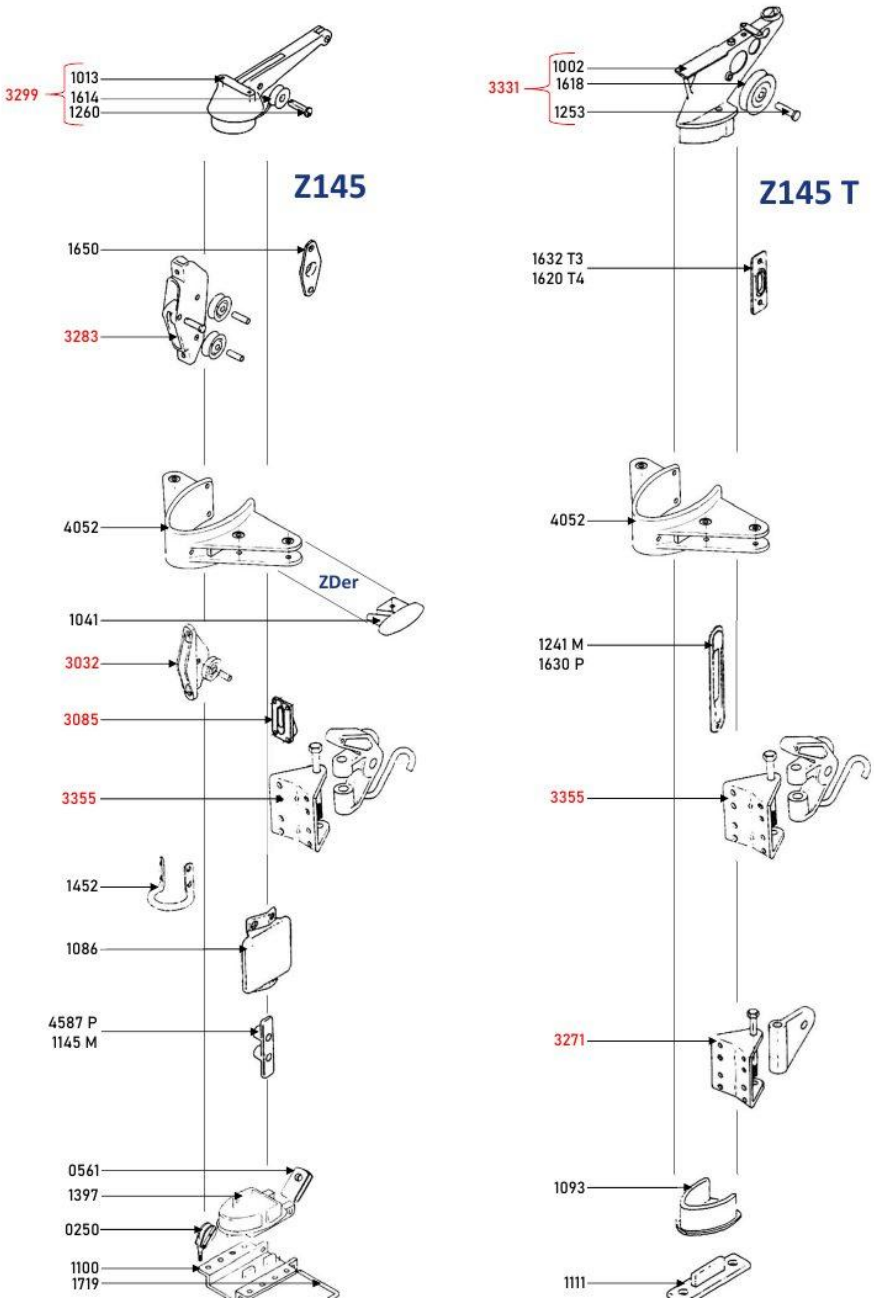
Aktuelle mast- og bomprofiler

Profilreferanse	Dimensjoner mm	Treghetsmoment cm4 (se note 1)	Veggtykkelse mm (se note 2)	Vekt / meter kg
Delta-master				
Z145	81 x 68	45 x 29	2,1	1,45
Z170	98 x 68	65 x 33	1,9	1,65
Z190	108 x 78	94 x 50	2	1,92
Z230	122 x 82	143 x 69	2,3	2,29
Z265	143 x 96	238 x 118	2,2	2,72
Z351	160 x 105	391 x 173	2,2	3,44
01/02-serie master				
Z401	179 x 119	601 x 260	2,8	4,1
Z502	190 x 125	750 x 323	3,4	4,6
Z531	200 x 124	998 x 380	3,3	5,33
Z532	201 x 124	998 x 380	3,3	5,33
Z602	223 x 138	1411 x 518	3,3	6,21
Z702	240 x 146	1951 x 726	3,3	7,61
Z902	257 x 160	2641 x 1022	4,3	8,96
Z1002	290 x 175	3677 x 1452	4,5	9,77
Z1252	310 x 182	4994 x 1838	5,5	11,76
Rullemaster				
Z300E	160 x 105	400 x 162	2,2	3,9
Z400E	183 x 117	585 x 280	2,6	5,2
Z532E	200 x 124	785 x 370	2,8	5,77
Z600E	220 x 131	1250 x 490	3	6,4
Z602E	223 x 137	1286 x 544	3,5	6,9
Z702E	240 x 146	1624 x 731	3,5	7,64
Z900E	255 x 160	2430 x 1000	3,7	9,72
Z902E	257 x 160	2301 x 1032	3,7	9,7
Z1100E	293 x 176	3550 x 1550	3,9	11,48
Z1400E	340 x 200	6125 x 2613	4,7	14,77
Bommer				
Z162	104 x 64	97 x 37	1,7	1,62
Z202	134 x 75	200 x 71	2,3	2,54
Z362	170 x 95	460 x 180	2,6	3,64
Z482	190 x 101	824 x 295	3,6	5,21
Z692	230 x 136	1665 x 671	3,2	6,67

Utgåtte mast- og bomprofiler

Profilreferanse	Dimensjoner mm	Treghetsmoment cm4 (se note 1)	Veggtykkelse mm (se note 2)	Vekt / meter kg
01/02-serie master				
Z402	180 x 118	601 x 260	2,8	4,1
Z501	189 x 125	760 x 326	3,3	4,6
Z601	223 x 138	1280 x 502	3,5	6
Z701	232 x 145	1702 x 686	4	7,28
Z901	255 x 160	2460 x 1100	4,4	8,7
Z1001	290 x 175	3677 x 1452	4,5	9,77
Rullemaster				
Z700E	231 x 137	1505 x 621	3,4	7,5
Bommer				
Z120	71 x 61	45 x 24	1,5	1,2
Z160	94 x 68	60 x 32	1,5	1,56
Z204	118 x 86	125 x 68	2	2,28
Z360	145 x 105	380 x 150	2,5	3,29
Z480	180 x 125	750 x 300	3	4,82
Z690	232 x 145	1660 x 462	2,9	6,24

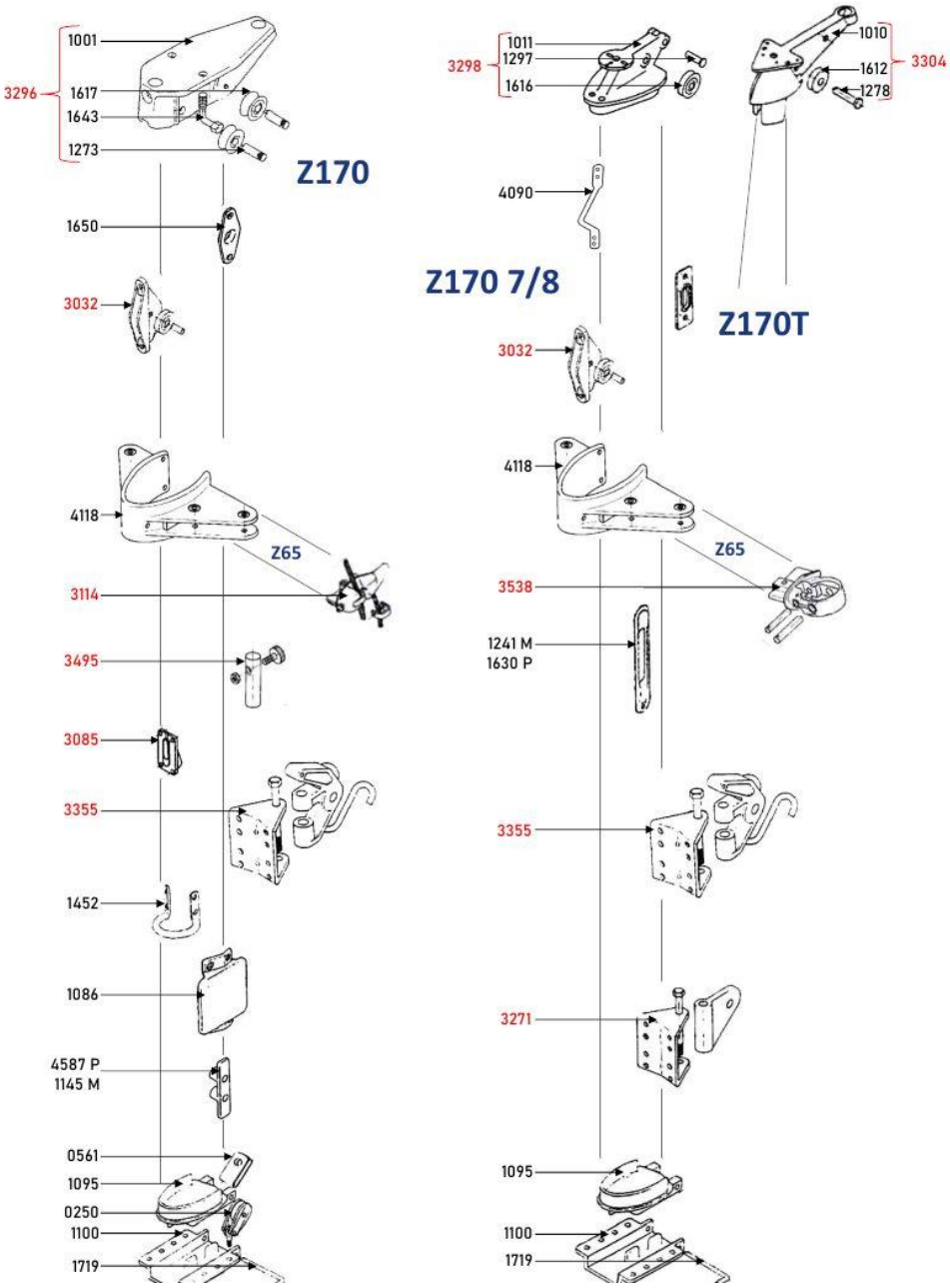
Mastedeler – Z145



Rød = Samling P = Plast M = Metall Ø = Diameter

Delenr.	Produkt	Delenr.	Produkt
1618	Sheave 60x16 dia. 8	1452	Z-Spars, Spinnakerbom Ring 35mm
1614	Sheave 28X9.5 dia. 6	4587	Z-Spars, Kryssholt Delrin 120mm
1241	Small halyard exit D249 stainless	1145	Z-Spars, Kryssholt Alu 120mm
3032	Delrin sheave box with 22mm delrin sheave	3271	Rigid vang bracket Z145 to Z301
1630	Halyard exit delrin small	0561	Smal vang toggle Z145-Z351
3085	Cruiser sail entry	0250	Mast base block T6 serie 0
3355	Z145 to 301 gooseneck		

Mastedeler – Z170

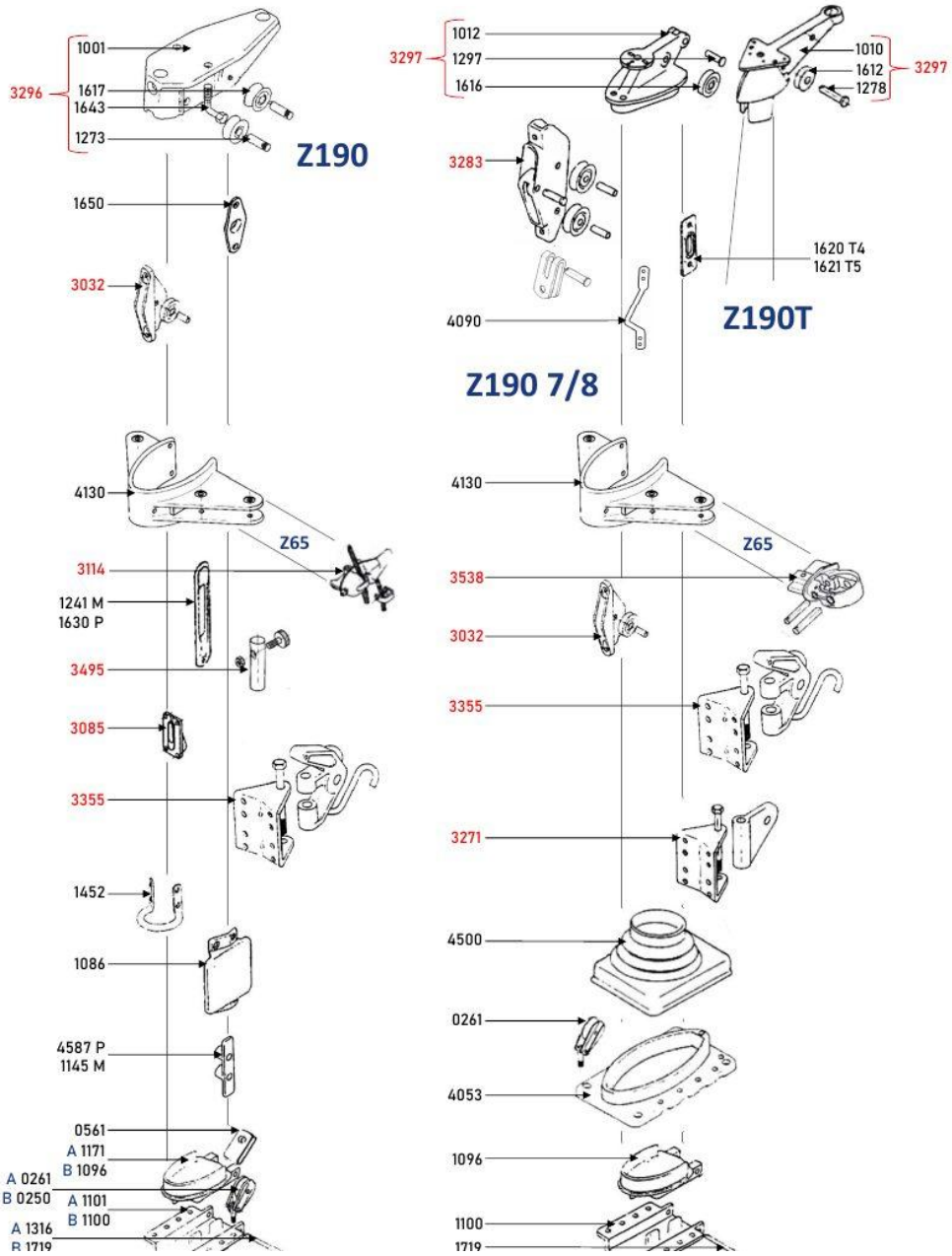


Rød = Samling P = Plast M = Metall Ø = Diameter

Delenr.	Produkt	Delenr.	Produkt
1612	Aluminium sheave 32x9,5	1630	Halyard exit delrin small
1617	Sheave 35X16 dia. 8	3085	Cruiser sail entry
1616	Sheave 45X13 dia. 8	3355	Z145 to 301 gooseneck
1643	8mm bended screw	1452	Z-Spars, Spinnakerbom Ring 35mm
4090	Forestay Tang for 5/6mm Wire	3271	Rigid vang bracket Z145 to Z301
3032	Delrin sheave box with 22mm delrin sheave	4587	Z-Spars, Kryssholt Delrin 120mm
3114	Z80/95 spreader end	1145	Z-Spars, Kryssholt Alu 120mm
3538	Z65 disc spreader ends pin 6/8	0561	Smal vang toggle Z145-Z351
1241	Small halyard exit D249 stainless	0250	Mast base block T6 serie 0
3495	Z-Spars Rund Seilstopper for Z190 til Z601 Mast		

Delenumre på tegningen uten treff i nettbutikken: 1001, 1010, 1011, 3298, 1297, 3304, 3296, 1278, 1273, 1650, 4118, 1086, 1095, 1100, 1719. Ta kontakt for forespørsel.

Mastedeler – Z190

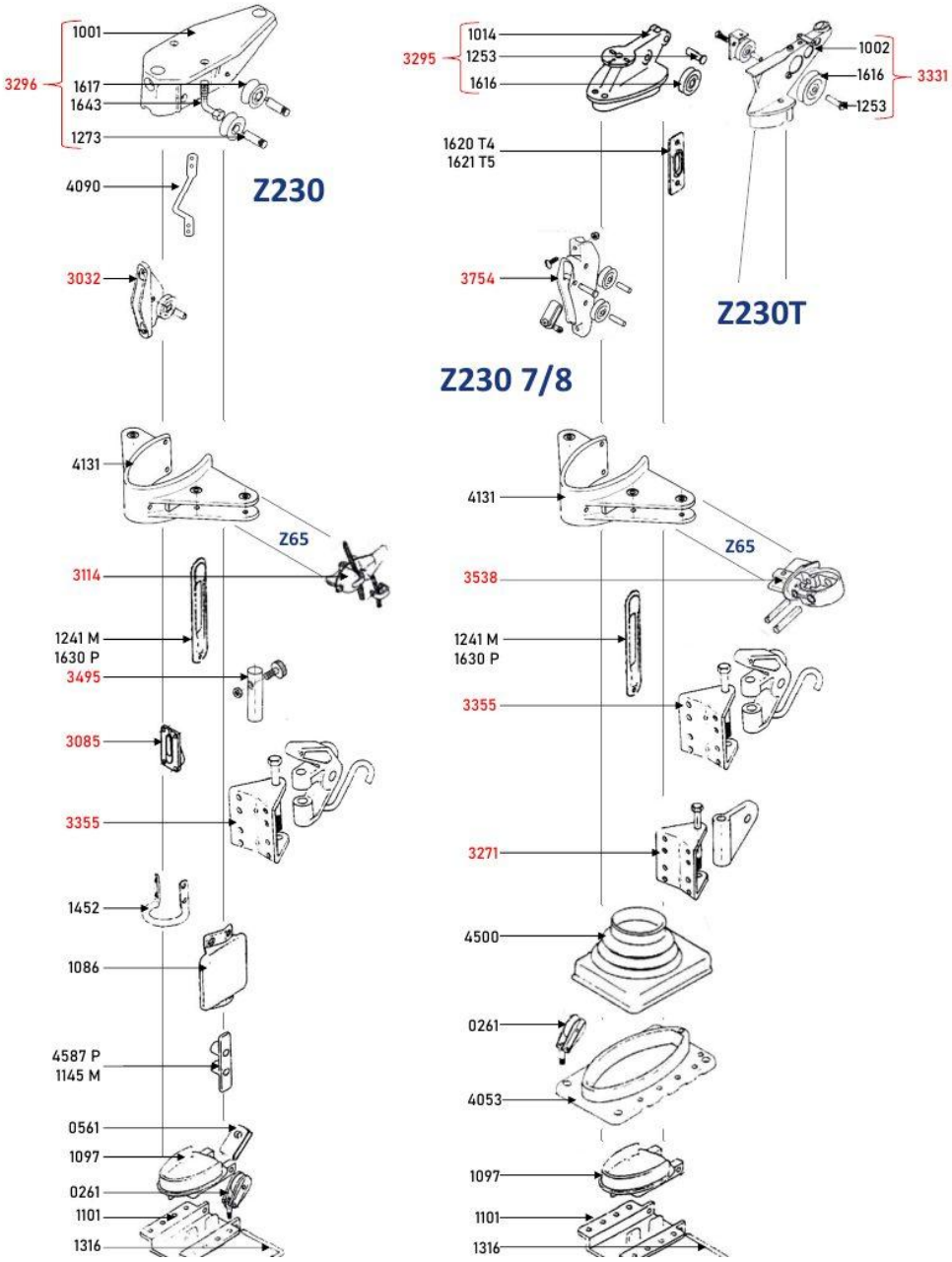


Rød = Samling P = Plast M = Metall Ø = Diameter

Delenr.	Produkt	Delenr.	Produkt
1612	Aluminium sheave 32x9,5	3495	Z-Spars Rund Seilstopper for Z190 til Z601 Mast
1617	Sheave 35X16 dia. 8	3355	Z145 to 301 gooseneck
1616	Sheave 45X13 dia. 8	3085	Cruiser sail entry
1643	8mm bended screw	3271	Rigid vang bracket Z145 to Z301
3032	Delrin sheave box with 22mm delrin sheave	1452	Z-Spars, Spinnakerbom Ring 35mm
4090	Forestay Tang for 5/6mm Wire	0261	Mast base block D161.T8 WITHOUT CURL
3114	Z80/95 spreader end	4587	Z-Spars, Kryssholt Delrin 120mm
3538	Z65 disc spreader ends pin 6/8	1145	Z-Spars, Kryssholt Alu 120mm
1241	Small halyard exit D249 stainless	0561	Smal vang toggle Z145-Z351
1630	Halyard exit delrin small	0250	Mast base block T6 serie 0

Delenumre på tegningen uten treff i nettbutikken: 1012, 1001, 1010, 3297, 1297, 3296, 1278, 1273, 3283, 1650, 1620, 1621, 4130, 4500, 1086, 4053, 1171, 1096, 1101, 1100, 1316, 1719. Ta kontakt for forespørsel.

Mastedeler – Z230

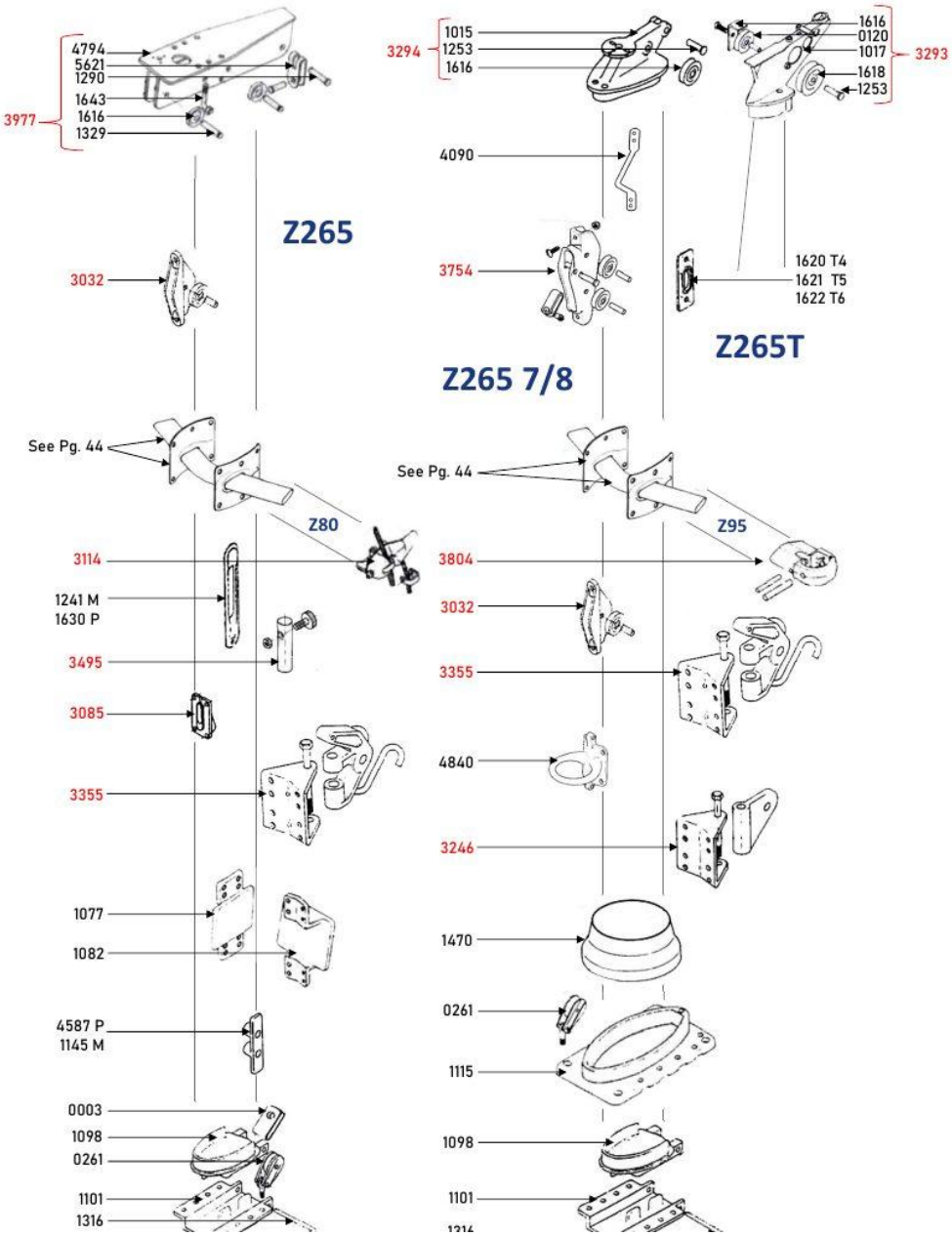


Rød = Samling P = Plast M = Metall Ø = Diameter

Delenr.	Produkt	Delenr.	Produkt
1616	Sheave 45X13 dia. 8	3495	Z-Spars Rund Seilstopper for Z190 til Z601 Mast
1617	Sheave 35X16 dia. 8	3355	Z145 to 301 gooseneck
1643	8mm bended screw	3085	Cruiser sail entry
4090	Forestay Tang for 5/6mm Wire	3271	Rigid vang bracket Z145 to Z301
3032	Delrin sheave box with 22mm delrin sheave	1452	Z-Spars, Spinnakerbom Ring 35mm
3114	Z80/95 spreader end	0261	Mast base block D161.T8 WITHOUT CURL
3538	Z65 disc spreader ends pin 6/8	4587	Z-Spars, Kryssholt Delrin 120mm
1241	Small halyard exit D249 stainless	1145	Z-Spars, Kryssholt Alu 120mm
1630	Halyard exit delrin small	0561	Smal vang toggle Z145-Z351

Delenumre på tegningen uten treff i nettbutikken: 1001, 1014, 1253, 1002, 3295, 3331, 3296, 1273, 1620, 1621, 3754, 4131, 4500, 1086, 4053, 1097, 1101, 1316. Ta kontakt for forespørsel.

Mastedeler – Z265

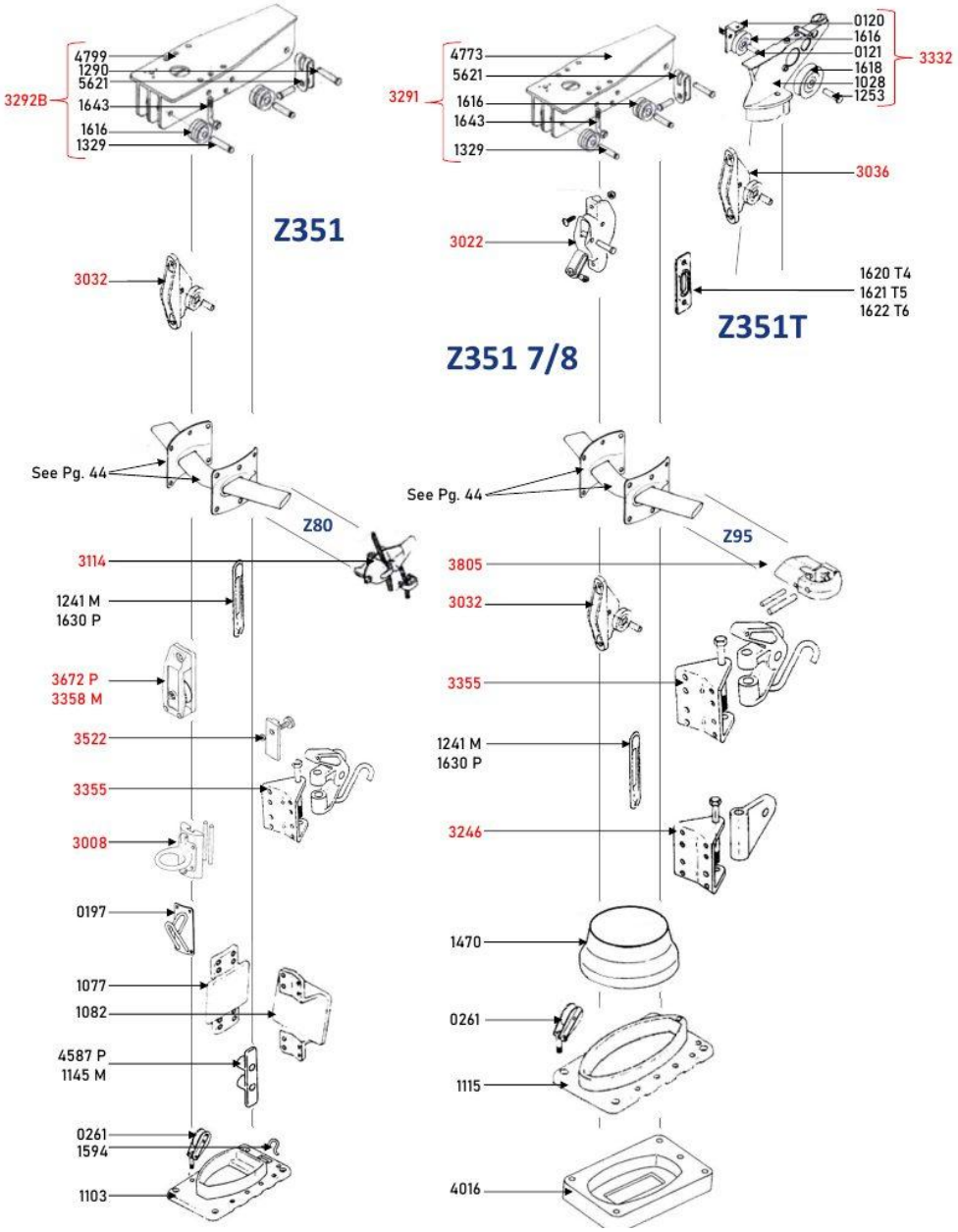


Rød = Samling P = Plast M = Metall Ø = Diameter

Delenr.	Produkt	Delenr.	Produkt
1616	Sheave 45X13 dia. 8	3495	Z-Spars Rund Seilstopper for Z190 til Z601 Mast
5621	Fork 5-6 for eye	3355	Z145 to 301 gooseneck
1618	Sheave 60x16 dia. 8	3085	Cruiser sail entry
1643	8mm bended screw	4840	Z-Spars, Spinnakerbom Ring 45mm
4090	Forestay Tang for 5/6mm Wire	3246	Z265/401 rigid vang bracket Z551
3032	Delrin sheave box with 22mm delrin sheave	0261	Mast base block D161.T8 WITHOUT CURL
3114	Z80/95 spreader end	4587	Z-Spars, Kryssholt Delrin 120mm
1241	Small halyard exit D249 stainless	1145	Z-Spars, Kryssholt Alu 120mm
1630	Halyard exit delrin small		

Delenumre på tegningen uten treff i nettbutikken: 1015, 0120, 4794, 3294, 1253, 1017, 3293, 1290, 3977, 1329, 1620, 3754, 1621, 1622, 3804, 1077, 1470, 1082, 1115, 0003, 1098, 1101, 1316. Ta kontakt for forespørsel.

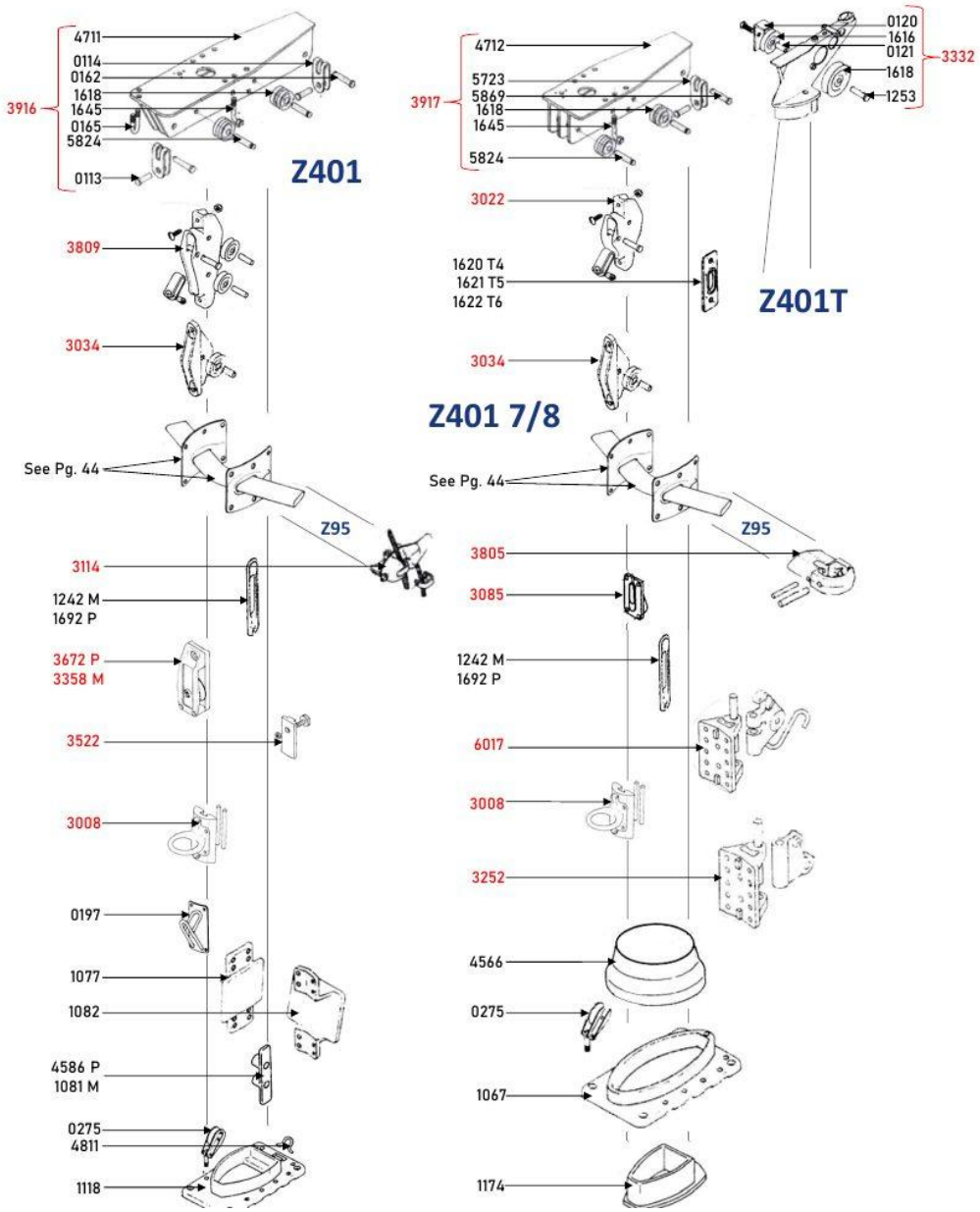
Mastedeler – Z351



Rød = Samling P = Plast M = Metall Ø = Diameter

Delenr.	Produkt	Delenr.	Produkt
1616	Sheave 45X13 dia. 8	1630	Halyard exit delrin small
5621	Fork 5-6 for eye	3355	Z145 to 301 gooseneck
1618	Sheave 60x16 dia. 8	3522	Z-Spars Seilstopper for Z301/701 Mast
1643	8mm bended screw	3246	Z265/401 rigid vang bracket Z551
3036	Aluminium sheave box with 60mm delrin sheave	3008	Z-Spars, Spinnakerbom vogn 25mm
3022	FORESTAY ATTACHMENT ALU WIRE 7/8 axis 12 SPI	0197	Z1100 spi pole attachment on mast
3032	Delrin sheave box with 22mm delrin sheave	0261	Mast base block D161.T8 WITHOUT CURL
3114	Z80/95 spreader end	4587	Z-Spars, Kryssholt Delrin 120mm
3805	Z95 discontinuous spreader end pin 12/8	1145	Z-Spars, Kryssholt Alu 120mm
1241	Small halyard exit D249 stainless		

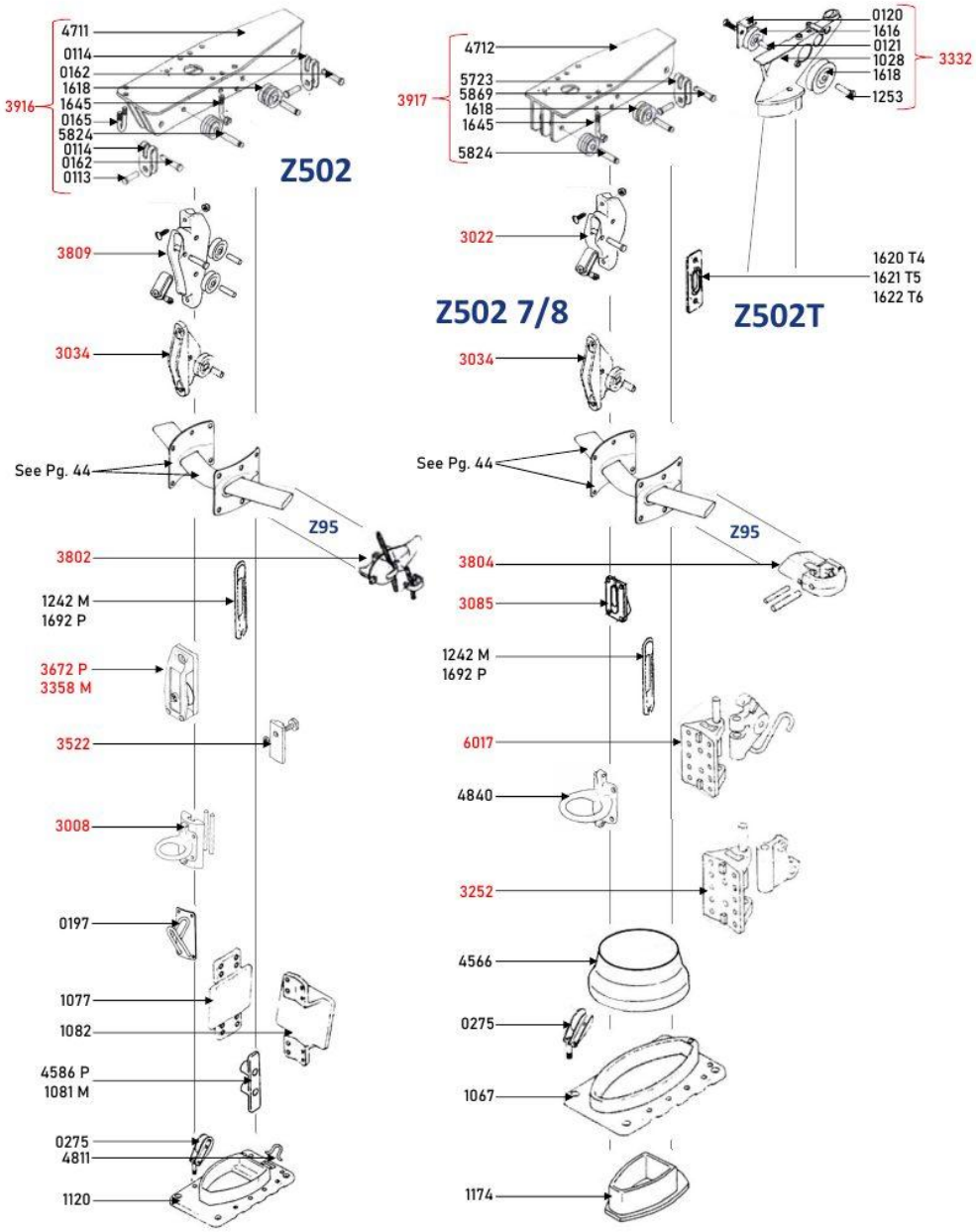
Mastedeler – Z401



Rød = Samling P = Plast M = Metall Ø = Diameter

Delenr.	Produkt	Delenr.	Produkt
1616	Sheave 45X13 dia. 8	3114	Z80/95 spreader end
0114	Articulated fork D469	1242	Halyard exit large stainless
5723	Masthead Toggle 10mm Pin	3085	Cruiser sail entry
1618	Sheave 60x16 dia. 8	1692	Halyard exit delrin large plastic
1645	10mm bended screw	3522	Z-Spars Seilstopper for Z301/701 Mast
0113	Pin D483/5829 for fork ROCS 7/8	3008	Z-Spars, Spinnakerbom vogn 25mm
3022	FORESTAY ATTACHMENT ALU WIRE 7/8 axis 12 SPI	3252	Z401 to Z701 rigid vang bracket
3034	Delrin sheave box 45mm	0197	Z1100 spi pole attachment on mast
3805	Z95 discontinuous spreader end pin 12/8	0275	Block D166 T10

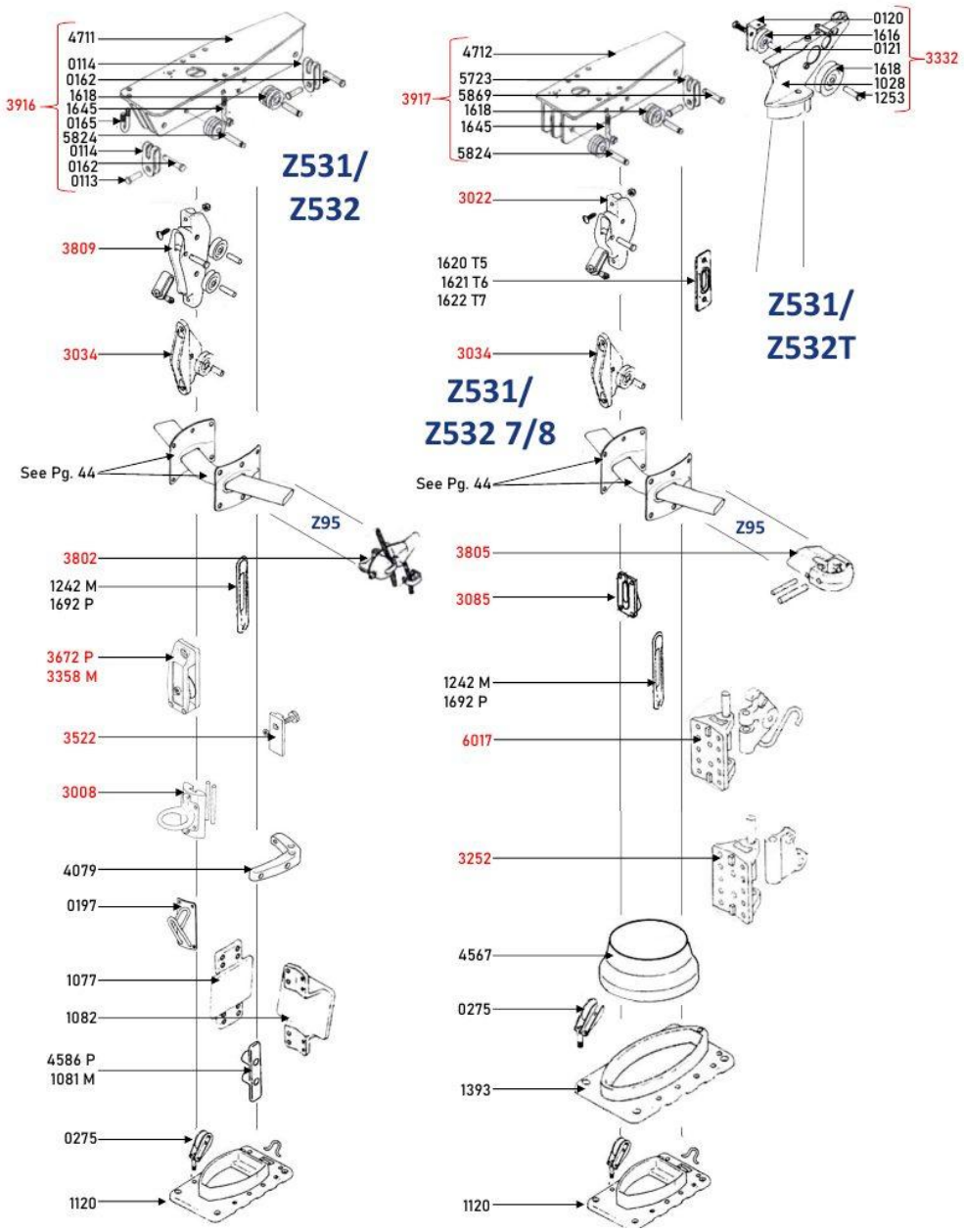
Mastedeler – Z502



Rød = Samling P = Plast M = Metall Ø = Diameter

Delenr.	Produkt	Delenr.	Produkt
1616	Sheave 45X13 dia. 8	1242	Halyard exit large stainless
0114	Articulated fork D469	3085	Cruiser sail entry
5723	Masthead Toggle 10mm Pin	1692	Halyard exit delrin large plastic
1618	Sheave 60x16 dia. 8	3522	Z-Spars Seilstopper for Z301/701 Mast
1645	10mm bended screw	4840	Z-Spars, Spinnakerbom Ring 45mm
0113	Pin D483/5829 for fork ROCS 7/8	3008	Z-Spars, Spinnakerbom vogn 25mm
3022	FORESTAY ATTACHMENT ALU WIRE 7/8 axis 12 SPI	3252	Z401 to Z701 rigid vang bracket
3034	Delrin sheave box 45mm	0197	Z1100 spi pole attachment on mast
3802	Z-Spars Salingshorn Endetip for Z95, ikke Taper	0275	Block D166 T10

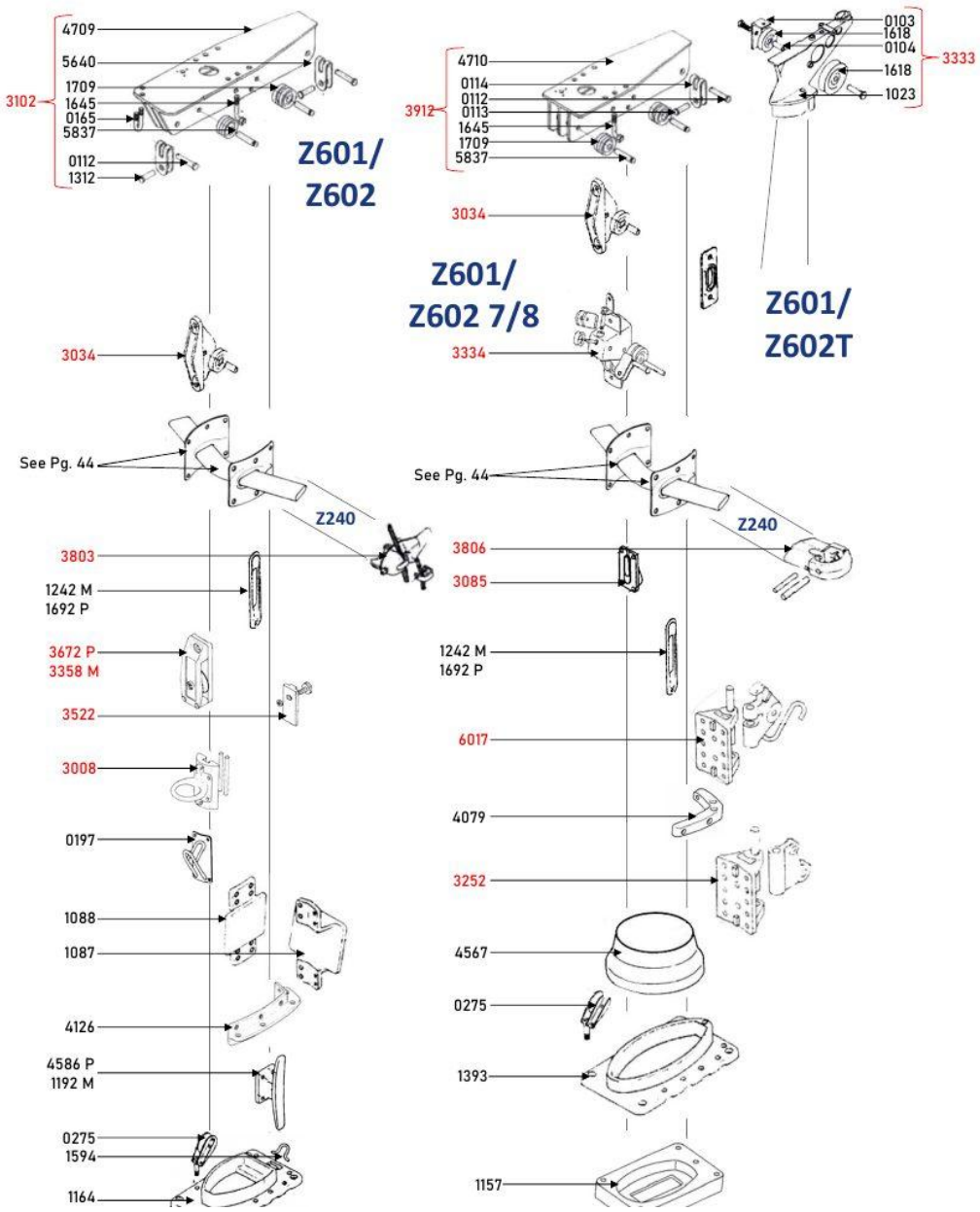
Mastedeler – Z531 / Z532



Rød = Samling P = Plast M = Metall Ø = Diameter

Delenr.	Produkt	Delenr.	Produkt
1616	Sheave 45X13 dia. 8	3805	Z95 discontinuous spreader end pin 12/8
0114	Articulated fork D469	1242	Halyard exit large stainless
1618	Sheave 60x16 dia. 8	1692	Halyard exit delrin large plastic
5723	Masthead Toggle 10mm Pin	3085	Cruiser sail entry
1645	10mm bended screw	3522	Z-Spars Seilstopper for Z301/701 Mast
0113	Pin D483/5829 for fork ROCS 7/8	3008	Z-Spars, Spinnakerbom vogn 25mm
3022	FORESTAY ATTACHMENT ALU WIRE 7/8 axis 12 SPI	3252	Z401 to Z701 rigid vang bracket
3034	Delrin sheave box 45mm	0197	Z1100 spi pole attachment on mast
3802	Z-Spars Salingshorn Endetip for Z95, ikke Taper	0275	Block D166 T10

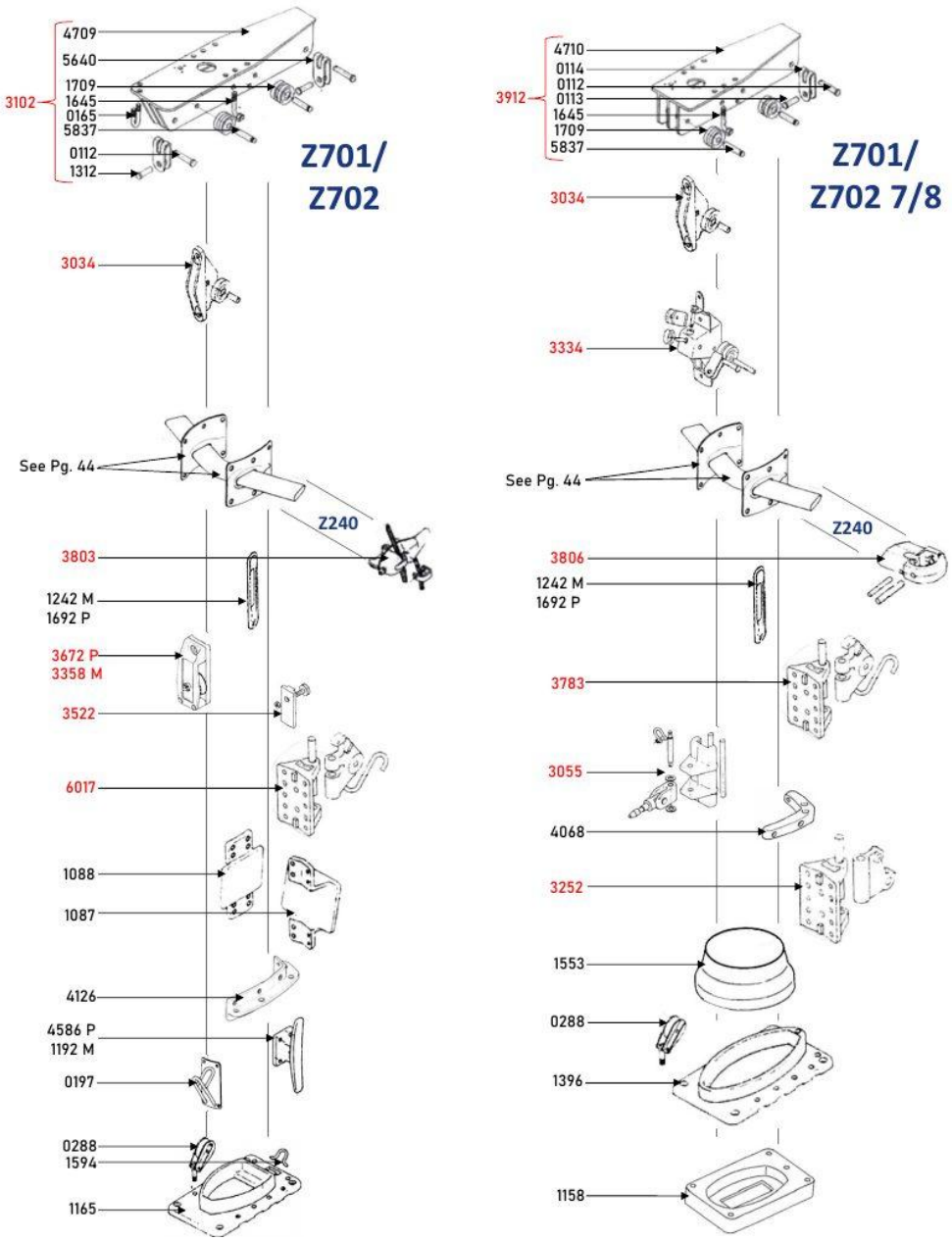
Mastedeler – Z602



Rød = Samling P = Plast M = Metall Ø = Diameter

Delenr.	Produkt	Delenr.	Produkt
1618	Sheave 60x16 dia. 8	3085	Cruiser sail entry
5640	Fork 10 eye	1242	Halyard exit large stainless
1709	Sheave 70x16 dia. 10 - Z-Spars	1692	Halyard exit delrin large plastic
0114	Articulated fork D469	3522	Z-Spars Seilstopper for Z301/701 Mast
1645	10mm bended screw	3008	Z-Spars, Spinnakerbom vogn 25mm
0113	Pin D483/5829 for fork ROCS 7/8	0197	Z1100 spi pole attachment on mast
1312	Pin for toggle Z1100E	3252	Z401 to Z701 rigid vang bracket
3034	Delrin sheave box 45mm	0275	Block D166 T10
3806	Z240 discontinuous rig spreader end pin 12/16	1192	Z-Spars, Kryssholt Alu 210mm
3803	Z240 spreader end non tapered		

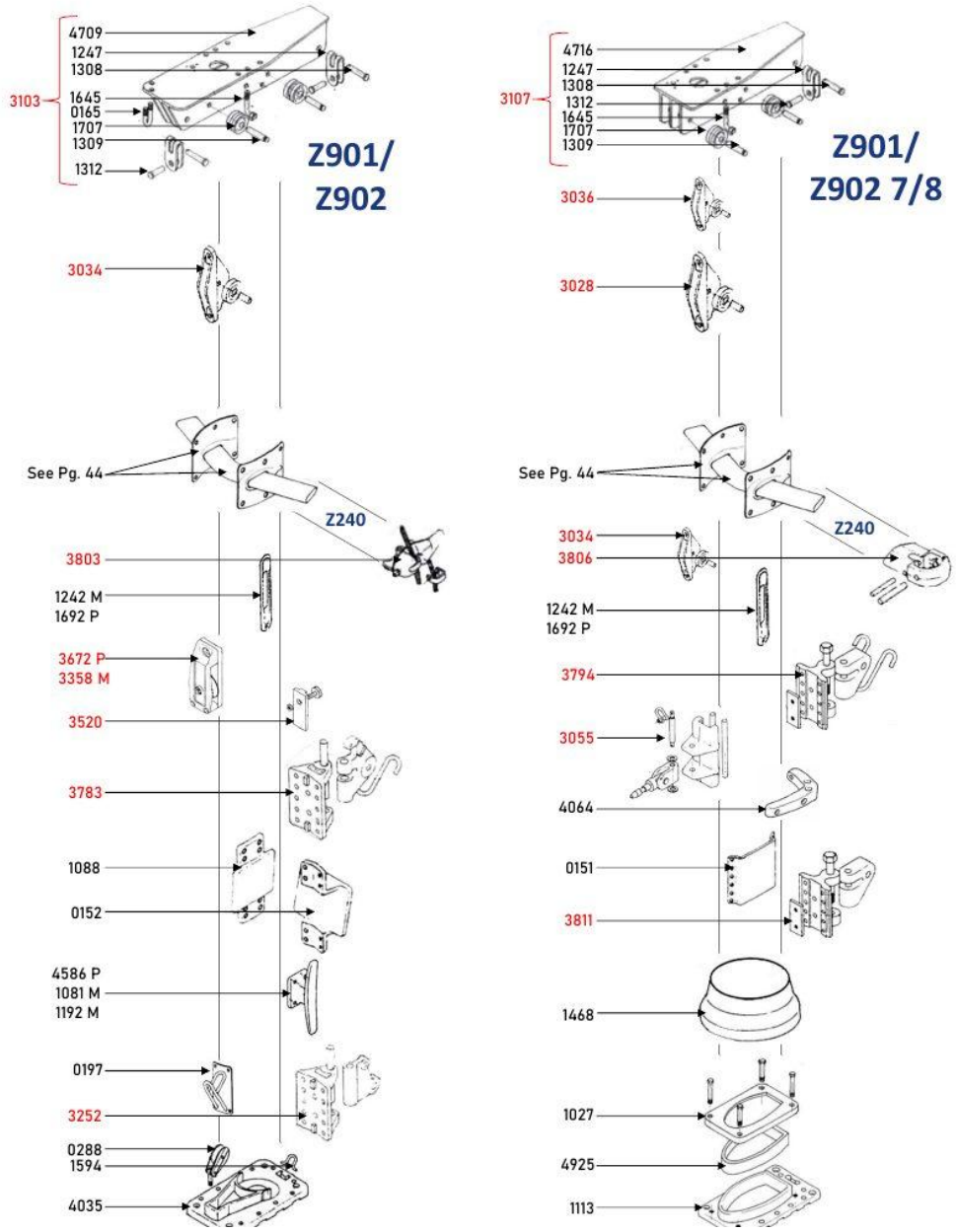
Mastedeler – Z702



Rød = Samling P = Plast M = Metall Ø = Diameter

Delenr.	Produkt	Delenr.	Produkt
5640	Fork 10 eye	1242	Halyard exit large stainless
0114	Articulated fork D469	1692	Halyard exit delrin large plastic
1709	Sheave 70x16 dia. 10 - Z-Spars	3783	Gooseneck Z532E/602E/702E/902E boom Z362/482E
1645	10mm bended screw	3522	Z-Spars Seilstopper for Z301/701 Mast
0113	Pin D483/5829 for fork ROCS 7/8	3055	Z-Spars, Spinnakerbom Vogn 25/32mm
1312	Pin for toggle Z1100E	3252	Z401 to Z701 rigid vang bracket
3034	Delrin sheave box 45mm	0288	Mast base block T10 serie 3 TTA 4309
3803	Z240 spreader end non tapered	1192	Z-Spars, Kryssholt Alu 210mm
3806	Z240 discontinuous rig spreader end pin 12/16	0197	Z1100 spi pole attachment on mast

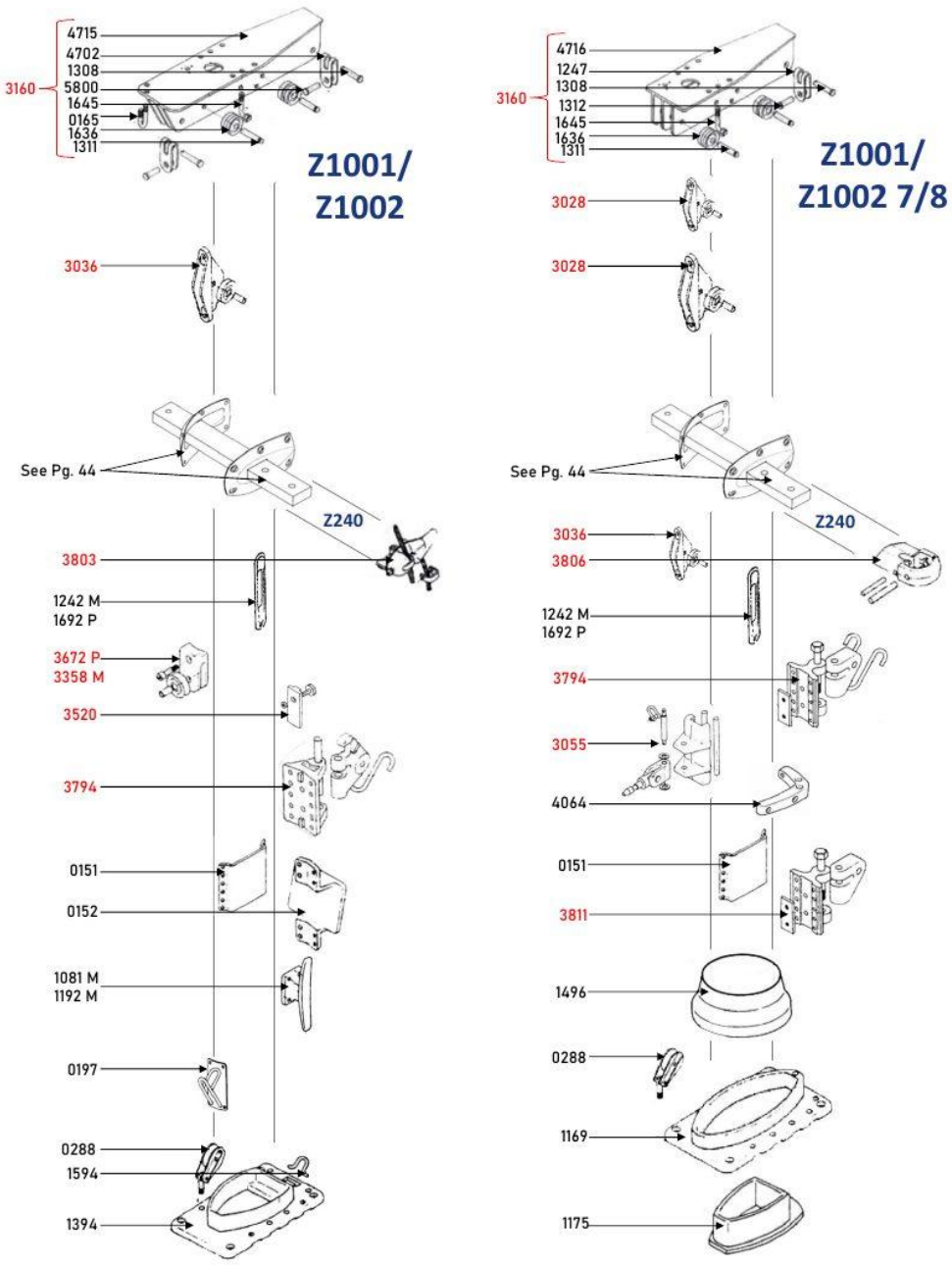
Mastedeler – Z902



Rød = Samling P = Plast M = Metall Ø = Diameter

Delenr.	Produkt	Delenr.	Produkt
1247	Toggle Z1100E D490	1242	Halyard exit large stainless
1645	10mm bended screw	1692	Halyard exit delrin large plastic
1312	Pin for toggle Z1100E	3520	Z-spars Stor Flat seilstopper for Z901/1001/600E/1100 Mast
1707	Sheave 80x17	3055	Z-Spars, Spinnakerbom Vogn 25/32mm
3036	Aluminium sheave box with 60mm delrin sheave	3783	Gooseneck Z532E/602E/702E/902E boom Z362/482E
3034	Delrin sheave box 45mm	1192	Z-Spars, Kryssholt Alu 210mm
3028	Large sheave box (sheave dia 80)	0197	Z1100 spi pole attachment on mast
3803	Z240 spreader end non tapered	3252	Z401 to Z701 rigid vang bracket
3806	Z240 discontinuous rig spreader end pin 12/16	0288	Mast base block T10 serie 3 TTA 4309

Mastedeler – Z1002



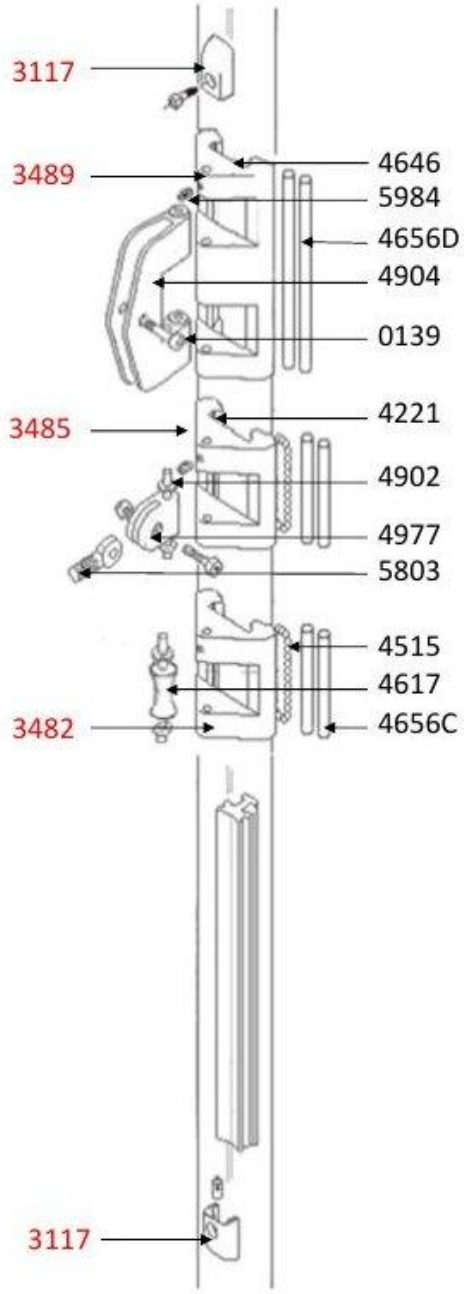
Rød = Samling P = Plast M = Metall Ø = Diameter

Delenr.	Produkt	Delenr.	Produkt
4702	Masthead toggle 12.7 / Pin 20	1242	Halyard exit large stainless
1247	Toggle Z1100E D490	1692	Halyard exit delrin large plastic
1645	10mm bended screw	3520	Z-spars Stor Flat seilstopper for Z901/1001/600E/1100 Mast
1312	Pin for toggle Z1100E	3055	Z-Spars, Spinnakerbom Vogn 25/32mm
3028	Large sheave box (sheave dia 80)	1192	Z-Spars, Kryssholt Alu 210mm
3036	Aluminium sheave box with 60mm delrin sheave	0288	Mast base block T10 serie 3 TTA 4309
3803	Z240 spreader end non tapered	0197	Z1100 spi pole attachment on mast
3806	Z240 discontinuous rig spreader end pin 12/16		

Storseil skinne-systemer

Vi har utviklet et nytt vognsystem for de spesielle kravene til seil med full lekting. Systemet går på Torlon-kulelager eller rullelager, og alle vogner er frest ut av massivt aluminium. Skinne og vogner er sølvanodisert.

Et seil trenger følgende Spilevogner: 1 x Headborard vogn (For flyndre), 1 x vogn per spile og minimum 1 x mellomvogn mellom hver spile.



25 mm skinner (R 25/1 932)

Systemdel	Delenr.	Produkt	Passer til
Toppvogn. HB car	3489	–	
Spilevogn	3485	Z-Spars, Batten Car 25mm	
Mellomvogn	3482	Z-Spars, Intermediate Car 25mm - std	
Master			Z401–Z902 / Z300E–Z902E
Skinneende	3117	–	
Kulelager	4515	–	

Spilevogner og -glidere

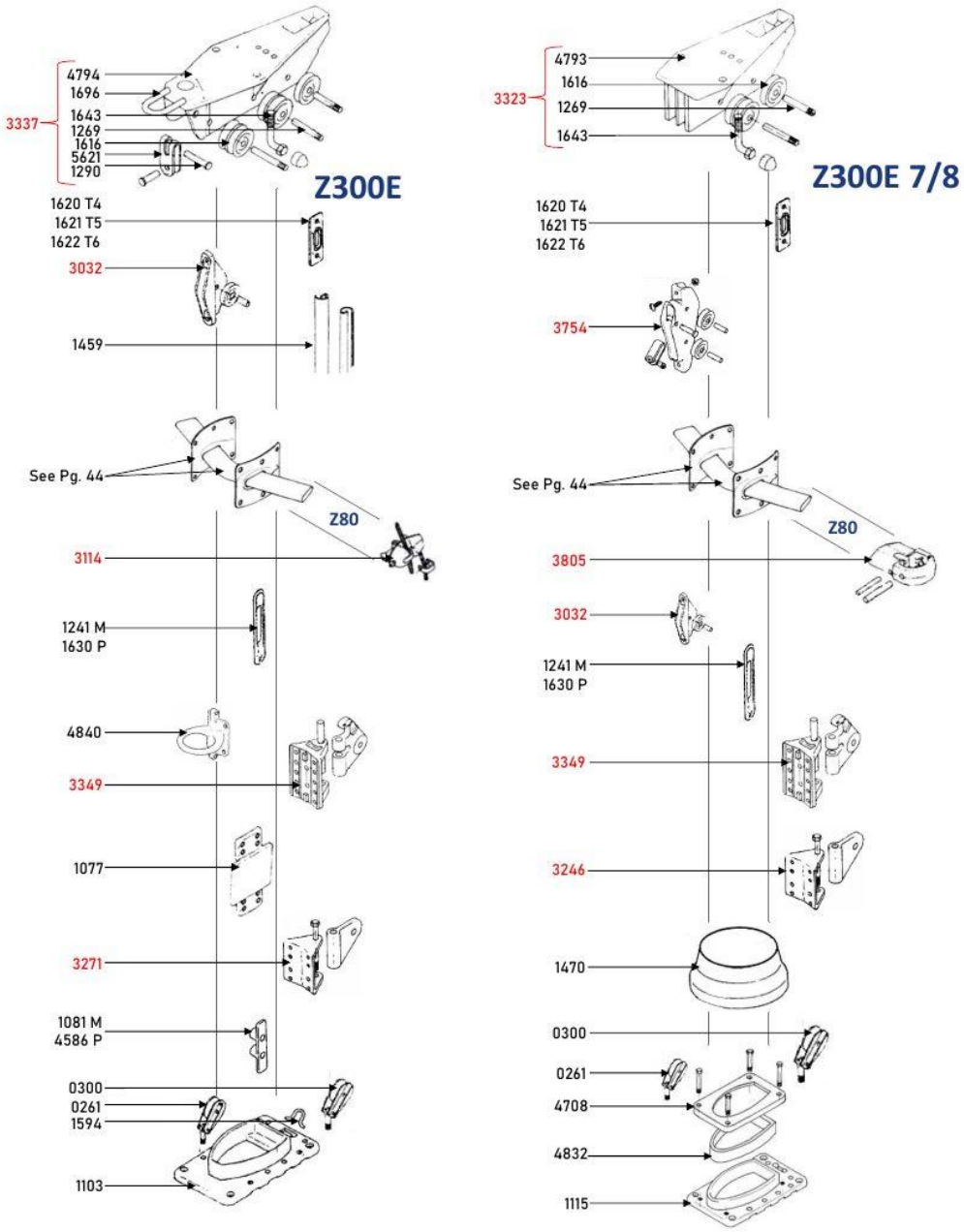
Kulelagrede vogner

Delenr.	Produkt	Type	Skinnestørrelse	Lagertype
3489	–	Toppvogn	25 mm	Rullelager
3485	Z-Spars, Batten Car 25mm	Spilevogn	25 mm	Kule- eller rullelager
3482	Z-Spars, Intermediate Car 25mm - std	Mellomvogn	25 mm	Kule- eller rullelager

Glidevogner

Delenr.	Produkt	Type	Mast / skinne
3081	–	Toppvogn	Z602–902
3080	–	Spilevogn	Z602–902
3107	–	Mellomvogn	Z602–902

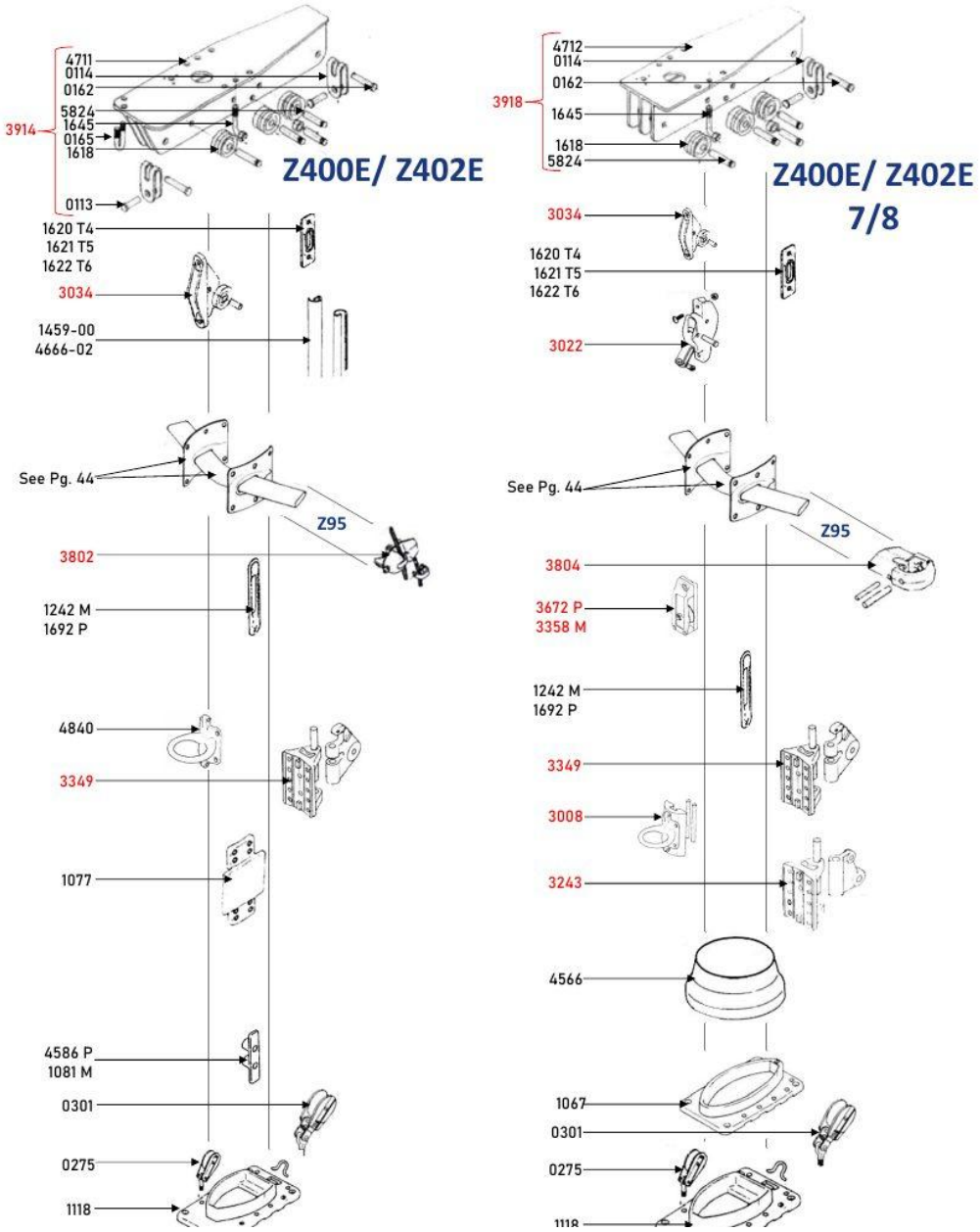
Rullemast-deler – Z300E



Rød = Samling P = Plast M = Metall Ø = Diameter

Delenr.	Produkt	Delenr.	Produkt
1616	Sheave 45X13 dia. 8	1630	Halyard exit delrin small
1643	8mm bended screw	4840	Z-Spars, Spinnakerbom Ring 45mm
5621	Fork 5-6 for eye	3246	Z265/401 rigid vang bracket Z551
3032	Delrin sheave box with 22mm delrin sheave	3271	Rigid vang bracket Z145 to Z301
3114	Z80/95 spreader end	0300	Mast base block double swivel D161.T8 WITH CURL
3805	Z95 discontinuous spreader end pin 12/8	0261	Mast base block D161.T8 WITHOUT CURL
1241	Small halyard exit D249 stainless		

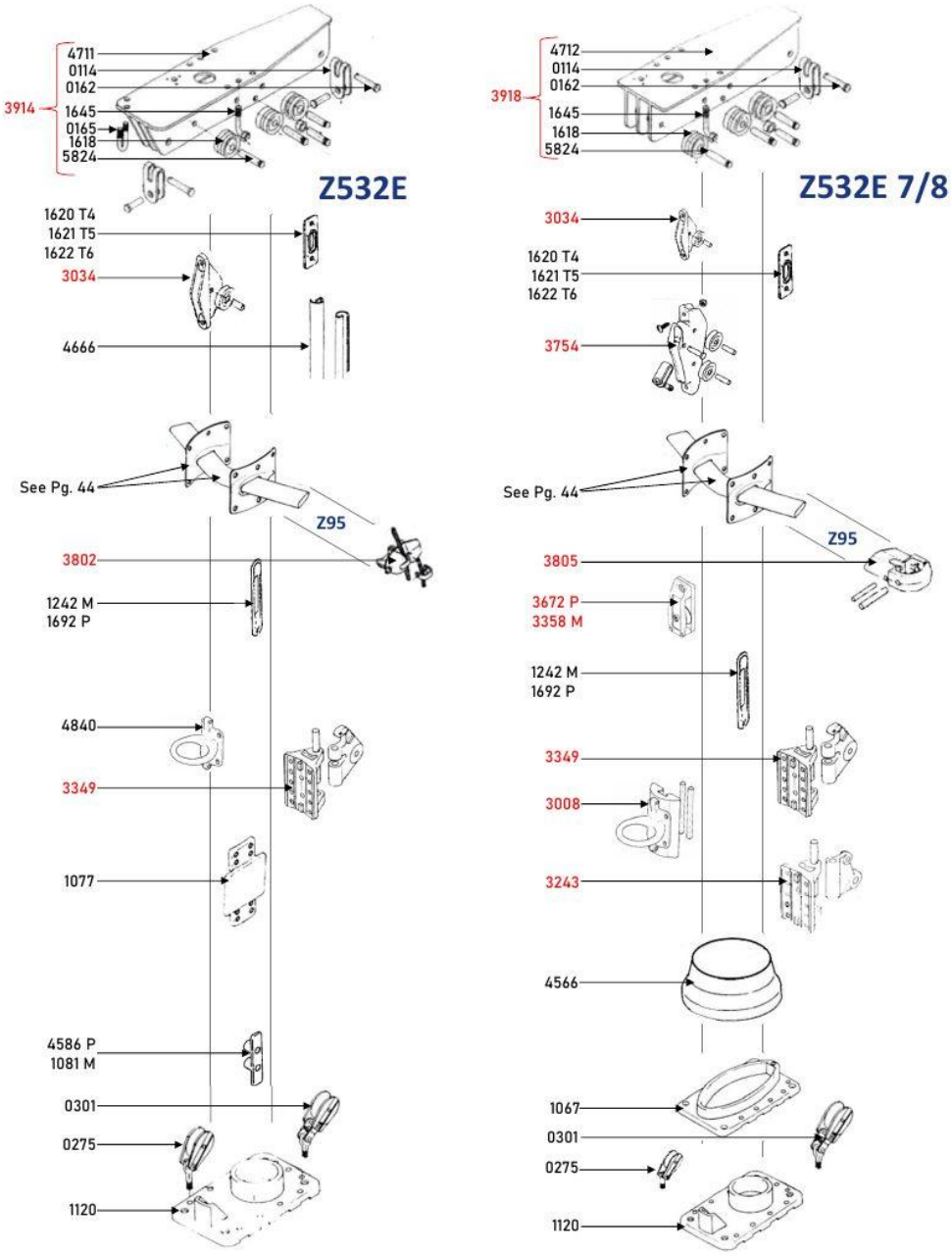
Rullemast-deler – Z400E



Rød = Samling P = Plast M = Metall Ø = Diameter

Delenr.	Produkt	Delenr.	Produkt
0114	Articulated fork D469	1242	Halyard exit large stainless
1645	10mm bended screw	1692	Halyard exit delrin large plastic
1618	Sheave 60x16 dia. 8	4840	Z-Spars, Spinnakerbom Ring 45mm
0113	Pin D483/5829 for fork ROCS 7/8	3008	Z-Spars, Spinnakerbom vogn 25mm
3034	Delrin sheave box 45mm	3243	Z400E/500E rigid vang bracket
3022	FORESTAY ATTACHMENT ALU WIRE 7/8 axis 12 SPI	0301	Mast base block EM T10 D166
3802	Z-Spars Salingshorn Endetip for Z95, ikke Taper	0275	Block D166 T10

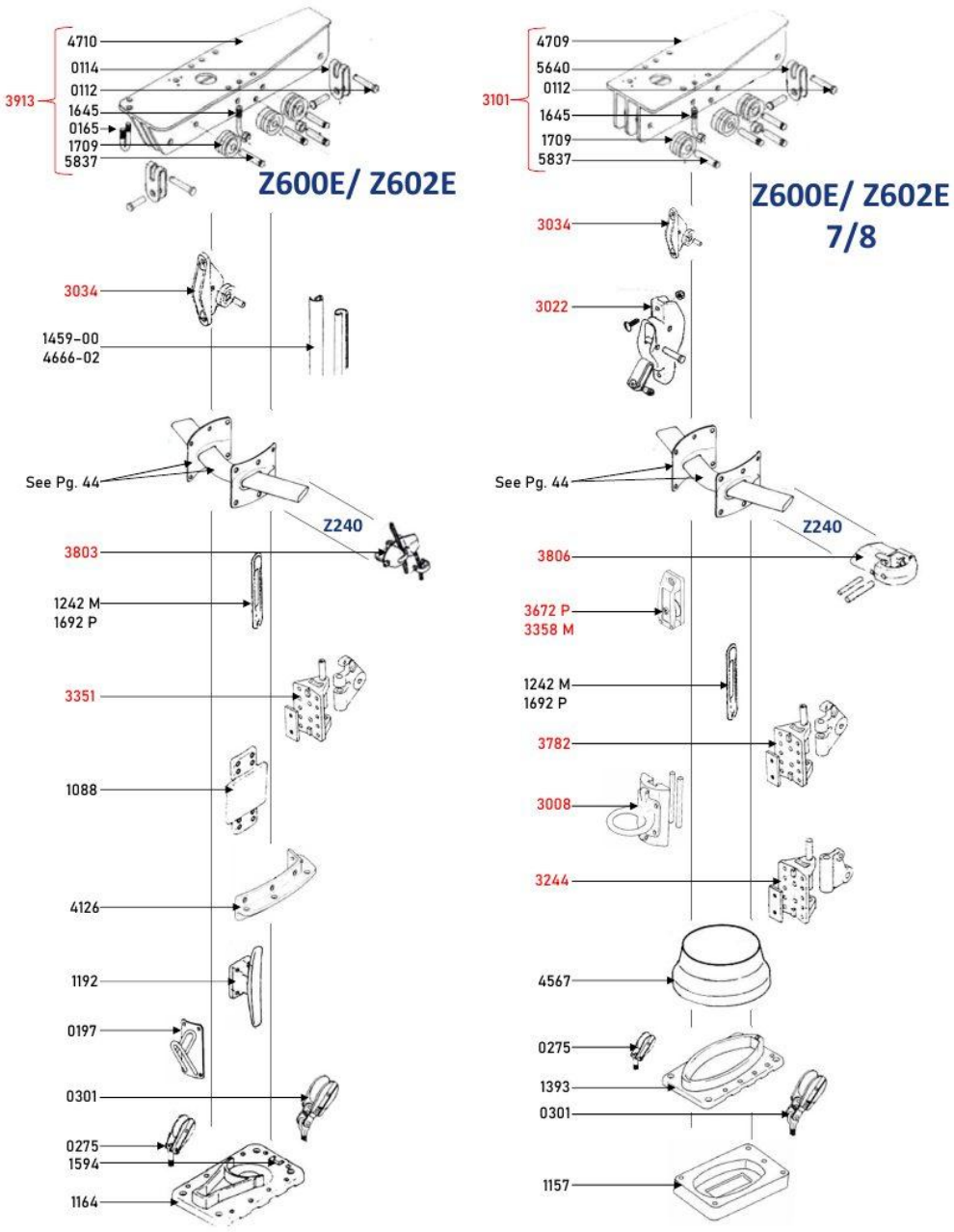
Rullemast-deler – Z532E



Rød = Samling P = Plast M = Metall Ø = Diameter

Delenr.	Produkt	Delenr.	Produkt
0114	Articulated fork D469	1692	Halyard exit delrin large plastic
1645	10mm bended screw	4840	Z-Spars, Spinnakerbom Ring 45mm
1618	Sheave 60x16 dia. 8	3008	Z-Spars, Spinnakerbom vogn 25mm
3034	Delrin sheave box 45mm	3243	Z400E/500E rigid vang bracket
3802	Z-Spars Salingshorn Endetip for Z95, ikke Taper	0301	Mast base block EM T10 D166
3805	Z95 discontinuous spreader end pin 12/8	0275	Block D166 T10
1242	Halyard exit large stainless		

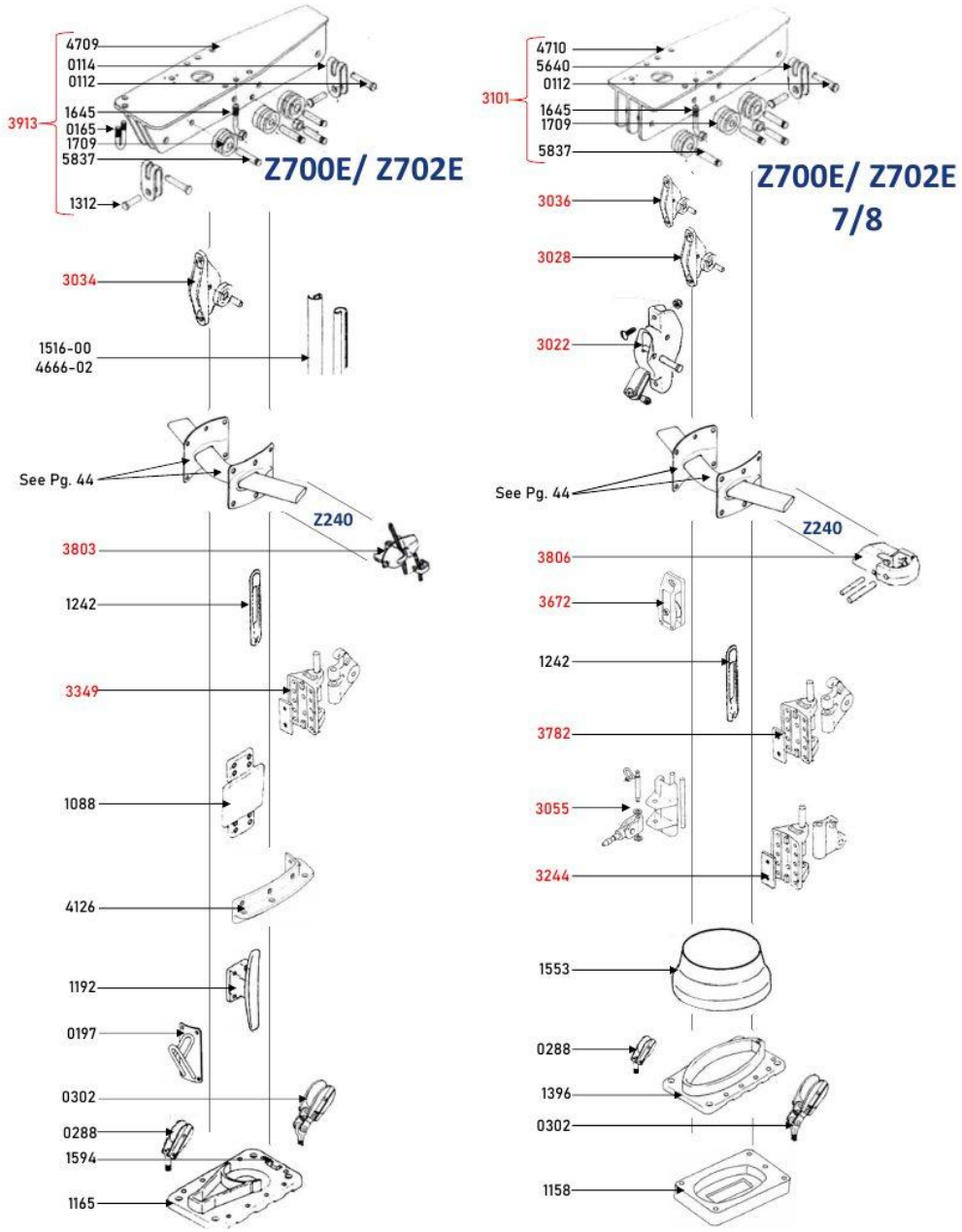
Rullemast-deler – Z602E



Rød = Samling P = Plast M = Metall Ø = Diameter

Delenr.	Produkt	Delenr.	Produkt
0114	Articulated fork D469	1242	Halyard exit large stainless
5640	Fork 10 eye	1692	Halyard exit delrin large plastic
1645	10mm bended screw	3782	Gooseneck Z6/900E - Z480E
1709	Sheave 70x16 dia. 10 - Z-Spars	3008	Z-Spars, Spinnakerbom vogn 25mm
3034	Delrin sheave box 45mm	1192	Z-Spars, Kryssholt Alu 210mm
3022	FORESTAY ATTACHMENT ALU WIRE 7/8 axis 12 SPI	0197	Z1100 spi pole attachment on mast
3803	Z240 spreader end non tapered	0275	Block D166 T10
3806	Z240 discontinuous rig spreader end pin 12/16	0301	Mast base block EM T10 D166

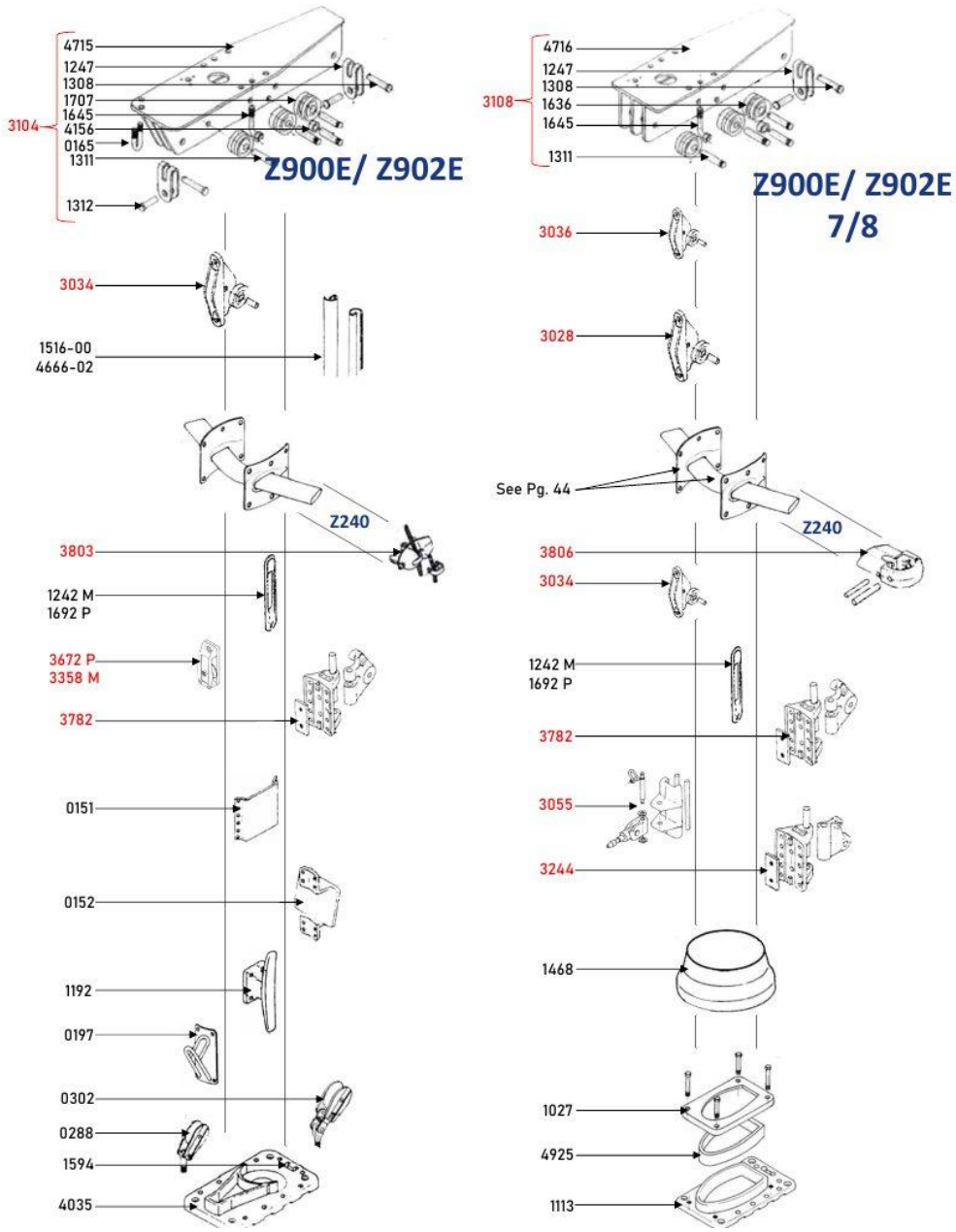
Rullemast-deler – Z702E



Rød = Samling P = Plast M = Metall Ø = Diameter

Delenr.	Produkt	Delenr.	Produkt
0114	Articulated fork D469	3803	Z240 spreader end non tapered
5640	Fork 10 eye	3806	Z240 discontinuous rig spreader end pin 12/16
1645	10mm bended screw	1242	Halyard exit large stainless
1709	Sheave 70x16 dia. 10 - Z-Spars	3782	Gooseneck Z6/900E - Z480E
1312	Pin for toggle Z1100E	3055	Z-Spars, Spinnakerbom Vogn 25/32mm
3036	Aluminium sheave box with 60mm delrin sheave	1192	Z-Spars, Kryssholt Alu 210mm
3028	Large sheave box (sheave dia 80)	0197	Z1100 spi pole attachment on mast
3034	Delrin sheave box 45mm	0288	Mast base block T10 serie 3 TTA 4309
3022	FORESTAY ATTACHMENT ALU WIRE 7/8 axis 12 SPI	0302	Double swivel block D278 T10 TTA4308

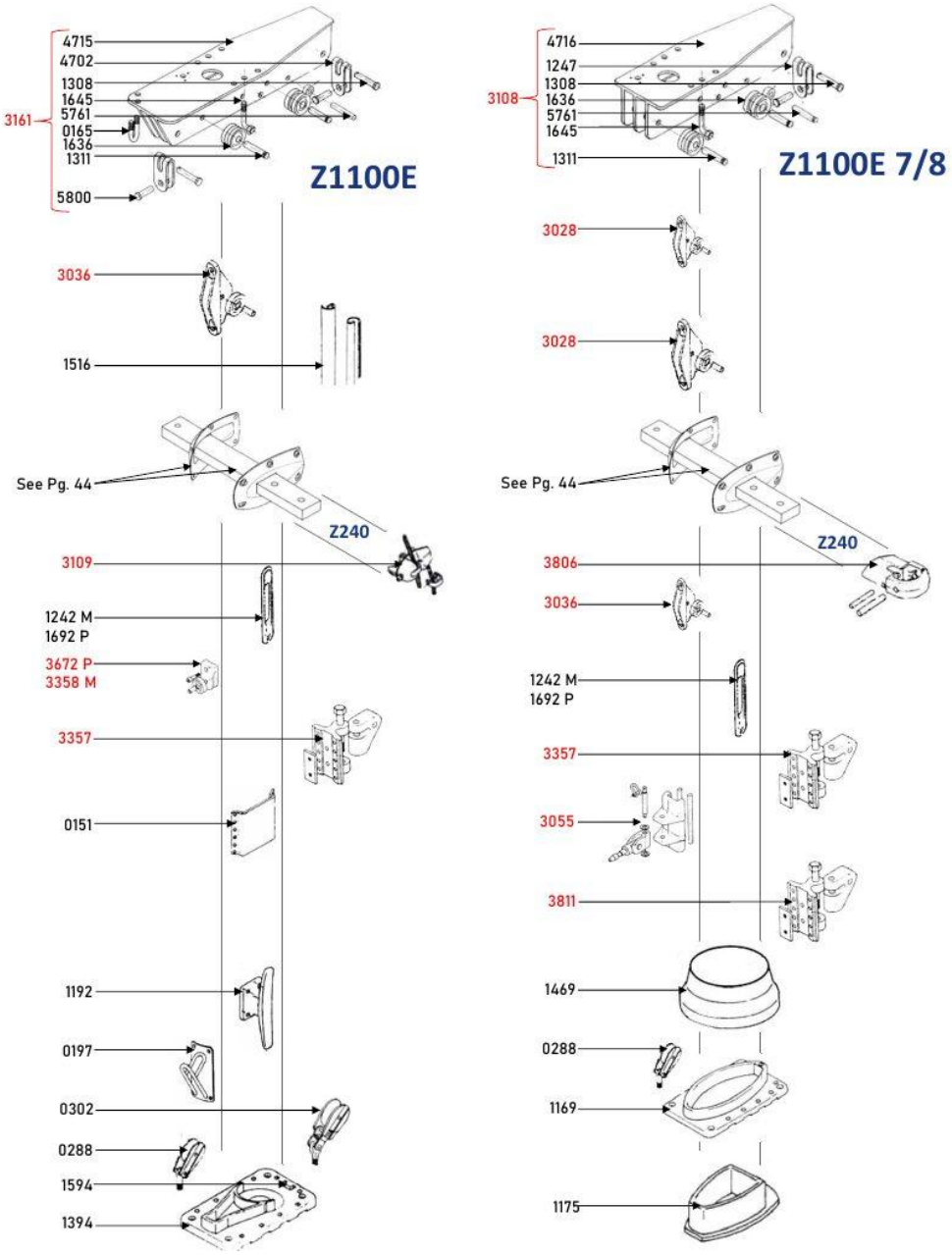
Rullemast-deler – Z902E



Rød = Samling P = Plast M = Metall Ø = Diameter

Delenr.	Produkt	Delenr.	Produkt
1247	Toggle Z1100E D490	1242	Halyard exit large stainless
1707	Sheave 80x17	1692	Halyard exit delrin large plastic
1645	10mm bended screw	3782	Gooseneck Z6/900E - Z480E
1312	Pin for toggle Z1100E	3055	Z-Spars, Spinnakerbom Vogn 25/32mm
3036	Aluminium sheave box with 60mm delrin sheave	1192	Z-Spars, Kryssholt Alu 210mm
3034	Delrin sheave box 45mm	0197	Z1100 spi pole attachment on mast
3028	Large sheave box (sheave dia 80)	0302	Double swivel block D278 T10 TTA4308
3803	Z240 spreader end non tapered	0288	Mast base block T10 serie 3 TTA 4309
3806	Z240 discontinuous rig spreader end pin 12/16		

Rullemast-deler – Z1100E



Rød = Samling P = Plast M = Metall Ø = Diameter

Delenr.	Produkt	Delenr.	Produkt
4702	Masthead toggle 12.7 / Pin 20	1692	Halyard exit delrin large plastic
1247	Toggle Z1100E D490	3357	Z1100E gooseneck
1645	10mm bended screw	3055	Z-Spars, Spinnakerbom Vogn 25/32mm
3028	Large sheave box (sheave dia 80)	1192	Z-Spars, Kryssholt Alu 210mm
3036	Aluminium sheave box with 60mm delrin sheave	0197	Z1100 spi pole attachment on mast
3109	Z240 T/180 aluminium spreader end	0288	Mast base block T10 serie 3 TTA 4309
3806	Z240 discontinuous rig spreader end pin 12/16	0302	Double swivel block D278 T10 TTA4308
1242	Halyard exit large stainless		

Delenumre på tegningen uten treff i nettbutikken: 4715, 4716, 1308, 3108, 1636, 3161, 5761, 0165, 1311, 5800, 1516, 3672, 3358, 0151, 3811, 1469, 1169, 1594, 1175, 1394. Ta kontakt for forespørsel.

Rullemekanismer



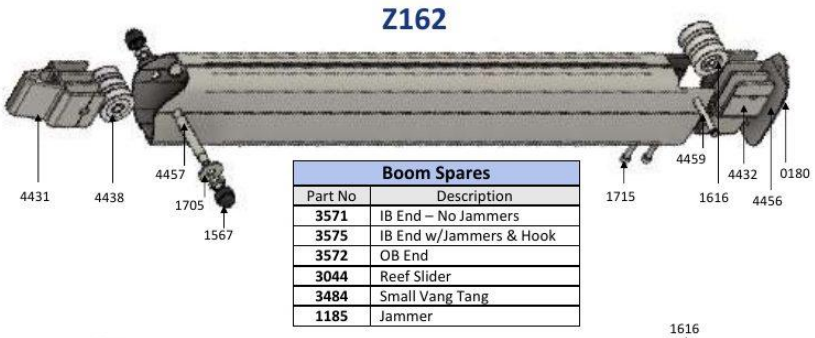
Section		Z300E	Z400E	Z500E	Z600E/ Z602E	Z700E/ Z702E	Z900E/ Z902E	Z1100E
Halyard Swivel	A	3504	3164	3164	3165	3165	3166	3159
Furling Extrusion	B	Z55	Z55	Z55	Z55	Z55	Z55	Z55
Maintenance Cap	C	3247	3247	3247	3245	3245	3245	3245
Furling Wormdrive	D	3860	3860	3860	3859	3859	3859	3859
Clew Shackle	E	3208	3208	3208	3208	3208	3208	3208

Halsswivel A, rullesystem B (Z55-profil). Se tabellen under for delenumre per mastprofil. Tegningen viser Z300E–Z532E, Z600E–Z1100E / Z602E–Z902E og Z1252E–Z1400E.

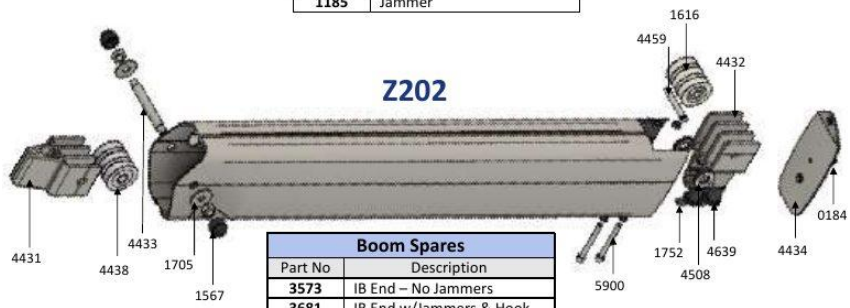
Del	Ref.	Z300E	Z400E	Z500E	Z600E / Z602E	Z700E / Z702E	Z900E / Z902E	Z1100E
Fallswivel	A	3504	3164	3164	3165	3165	3166	3159
Rulleprofil	B	Z55	Z55	Z55	Z55	Z55	Z55	Z55
Vedlikeholdslokk	C	3247	3247	3247	3245	3245	3245	3245
Rulle-snekkedrev	D	3860	3860	3860	3859	3859	3859	3859
Nokksjakkel	E	3208	3208	3208	3208	3208	3208	3208
Fallsjakkel	F	3168	3168	3168	3168	3168	3168	1562
Komplett rullemekanisme		3626	3626	3626	3627	3627	3627	3627

Delenumre uten treff i nettbutikken vises uten lenke.

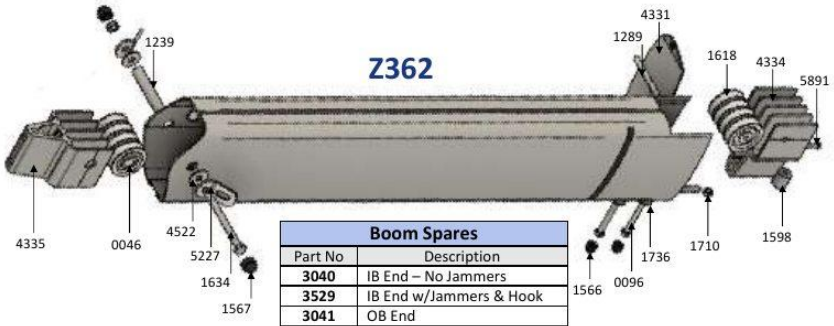
Aktuelle bomprofiler – Z162, Z202 og Z362



Boom Spares	
Part No	Description
3571	IB End – No Jammers
3575	IB End w/Jammers & Hook
3572	OB End
3044	Reef Slider
3484	Small Vang Tang
1185	Jammer



Boom Spares	
Part No	Description
3573	IB End – No Jammers
3681	IB End w/Jammers & Hook
3574	OB End
3044	Reef Slider
3484	Small Vang Tang
1186	Jammer



Boom Spares	
Part No	Description
3040	IB End – No Jammers
3529	IB End w/Jammers & Hook
3041	OB End
3045	Reef Slider
3651	Mainsheet Slider
3047	Medium Vang Tang
1076	Jammer

Z162 – reservedeler

Delenr.	Produkt	Beskrivelse
3571	–	Mastside (IB)-ende uten jammere
3575	–	Mastside (IB)-ende med jammere og krok
3572	–	Akterende (OB)
3044	Z-Spars, Bombrakett Z160/202	Revslider
3484	Z-Spars, Kick Slider Z160/202	Liten kickerbrakett
1185	–	Jammer

Z202 – reservedeler

Delenr.	Produkt	Beskrivelse
3573	–	Mastside (IB)-ende uten jammere
3681	–	Mastside (IB)-ende med jammere og krok
3574	–	Akterende (OB)
3044	Z-Spars, Bombrakett Z160/202	Revslider
3484	Z-Spars, Kick Slider Z160/202	Liten kickerbrakett

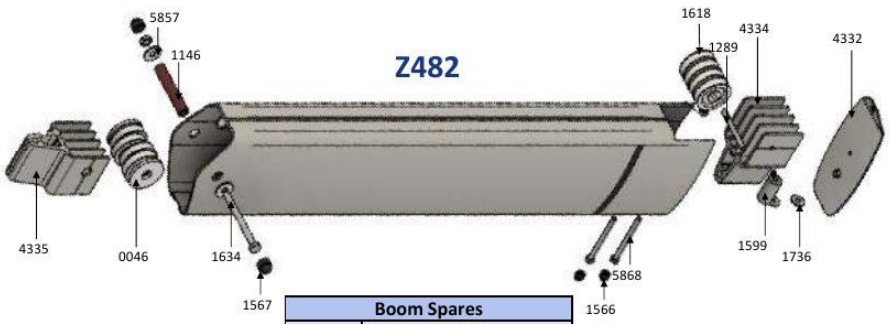
Z362 – reservedeler

Delenr.	Produkt	Beskrivelse
3040	–	Mastside (IB)-ende uten jammere
3529	–	Mastside (IB)-ende med jammere og krok
3041	–	Akterende (OB)
3045	Z-Spars, Bombrakett Z360/Z482	Revslider
3651	–	Storskjøtslider
3047	Z-Spars, Kick Slider Z360/482	Middels kickerbrakett
1076	–	Jammer

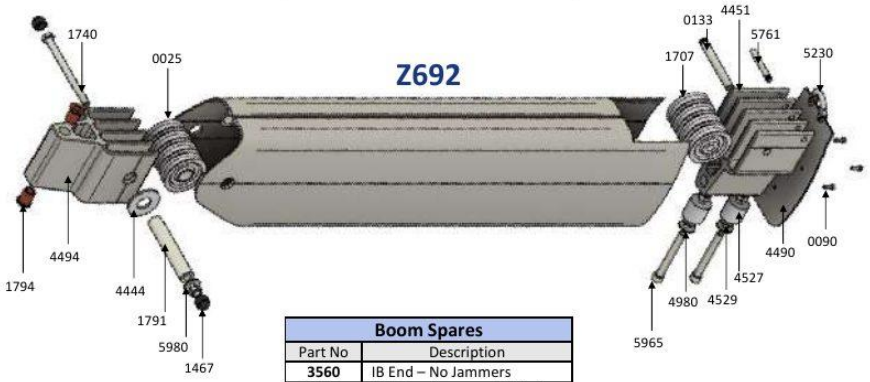
Delenr.	Produkt	Delenr.	Produkt
1616	Sheave 45X13 dia. 8	0046	Z362/482 INBOARD BOOM END SHEAVE
3044	Z-Spars, Bombrakett Z160/202	3045	Z-Spars, Bombrakett Z360/Z482
3484	Z-Spars, Kick Slider Z160/202	3047	Z-Spars, Kick Slider Z360/482
1618	Sheave 60x16 dia. 8		

Delenumre på tegningen uten treff i nettbutikken: 4459, 4457, 4432, 0180, 4431, 4438, 1715, 4456, 1705, 3571, 1567, 3575, 3572, 1185, 0184, 4433, 1752, 4639, 4434, 4508, 3573, 5900, 3681, 3574, 1186, 4331, 1239, 1289, 4334, 5891, 4335, 4522, 1598, 1710, 5227, 1736, 1634, 3040, 0096, 3529, 1566, 3041, 3651, 1076. Ta kontakt for forespørsel.

Aktuelle bomprofiler – Z482 og Z692



Boom Spares	
Part No	Description
3515	IB End – No Jammers
3530	IB End w/Jammers & Hook
3516	OB End
3045	Reef Slider
3651	Mainsheet Slider
3047	Medium Vang Tang
1076	Jammer



Boom Spares	
Part No	Description
3560	IB End – No Jammers
3613A	IB End w/Jammers & Hook
3554A	OB End
3455	Mainsheet/Reef Slider
3456	Large Vang Tang
1179	Jammer

Z482 – reservedeler

Delenr.	Produkt	Beskrivelse
3515	–	Mastside (IB)-ende uten jammere
3530	–	Mastside (IB)-ende med jammere og krok
3516	–	Akterende (OB)
3045	Z-Spars, Bombrakett Z360/Z482	Revslider
3651	–	Storskjøtslider
3047	Z-Spars, Kick Slider Z360/482	Middels kickerbrakett
1076	–	Jammer

Z692 – reservedeler

Delenr.	Produkt	Beskrivelse
3560	–	Mastside (IB)-ende uten jammere
3613A	–	Mastside (IB)-ende med jammere og krok
3554A	–	Akterende (OB)
3455	Z-Spars, Bombøyle Z690/692	Storskjøt-/revslider

Delenr.	Produkt	Beskrivelse
3456	Z-Spars, Kick Slider Z690/692	Stor kickerbrakett
1179	–	Jammer

Delenr.	Produkt	Delenr.	Produkt
1618	Sheave 60x16 dia. 8	1707	Sheave 80x17
0046	Z362/482 INBOARD BOOM END SHEAVE	3455	Z-Spars, Bombøyle Z690/692
3045	Z-Spars, Bombrakett Z360/Z482	3456	Z-Spars, Kick Slider Z690/692
3047	Z-Spars, Kick Slider Z360/482		

Delenumre på tegningen uten treff i nettbutikken: 5857, 4334, 4332, 1289, 1146, 4335, 1599, 1634, 1736, 5868, 1567, 1566, 3515, 3530, 3516, 3651, 1076, 4451, 0133, 1740, 5761, 0025, 5230, 0090, 4494, 4490, 4527, 1794, 4444, 4980, 4529, 1791, 5980, 5965, 1467, 3560, 3613A, 3554A, 1179. Ta kontakt for forespørsel.

Rullemast-bommer

Disse bommene er laget spesielt for vårt rullesystem i mast.

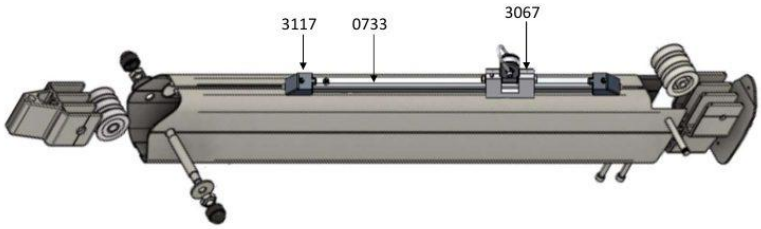
Vi bruker våre nyeste anodiserte profiler, og de produseres med de samme prosessene som standard bomprofiler.

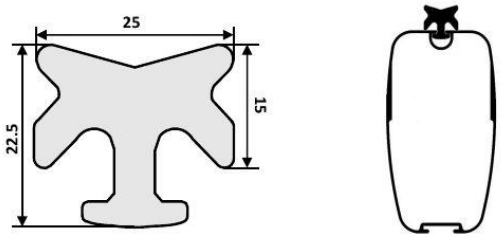
Forskjellen mellom en standard bom og en rullebom er bruken av 25 mm skinne og utlisvogn. Størrelsen på vognen avhenger av hvilken bomprofil som brukes.

These booms are made specifically to accommodate our In-Mast Furling system.

For these booms we use our latest anodised sections and they are manufactured using the same processes as the standard boom sections.

The difference between a standard boom and a furling boom is the use of a 25mm track and outhaul car. The size of car depends on what boom section is being used.





Furling Boom Cars



Please see page 32 for more information about the above boom cars and their corresponding section.

Se side «Bomvogner og vogne» for mer informasjon om bomvognene over og hvilken profil de passer til.

Delenr.	Produkt	Delenr.	Produkt
3067	Ball bearing boom car for furling mast Z162/202/362		

Bomvogner og vogne

Bomvogner for rullebom

Delenr.	Produkt	Type	Bom	Lagertype
3074	Z Spars Uthalsvogn for rullemast Z480	Stor	Z362–692	Rullelager
3849	BOOM CAR medium with rod for furling mast Z362/482	Middels	Z362–482	Rullelager
3067	Ball bearing boom car for furling mast Z162/202/362	Liten	Z162–362	Kule- eller rullelager

Bomvogne og kickerbraketter

Delenr.	Produkt	Type	Bom	Bøylemål	Omega Ø x B x fall
3044	Z-Spars, Bombrakett Z160/202	Revslider	Z160–Z202	80 x 20 mm	6,5 x 47 x 33 mm
3045	Z-Spars, Bombrakett Z360/Z482	Revslider	Z360–Z482	120 x 30 mm	8 x 70 x 33 mm
3651	–	Storskjøtslider	Z360–Z482	120 x 30 mm	8,5 x 40 x 47 mm
3455	Z-Spars, Bombøyle Z690/692	Storskjøtslider	Z690/692	140 x 34 mm	9 x 41 x 53 mm

Delenr.	Produkt	Type	Bom	Størrelse	Bøylemål	Tangmål	Boltstørrelse
3484	Z-Spars, Kick Slider Z160/202	Kickerbrakett	Z160–Z202	Liten	80 x 20 mm	21x35x11 mm	10 mm
3047	Z-Spars, Kick Slider Z360/482	Kickerbrakett	Z360–Z482	Middels	120 x 30 mm	40x38x12 mm	10 mm
3456	Z-Spars, Kick Slider Z690/692	Kickerbrakett	Z690/692	Stor	140 x 34 mm	42x55x23 mm	12 mm

Rigide kickere (rigid vang)

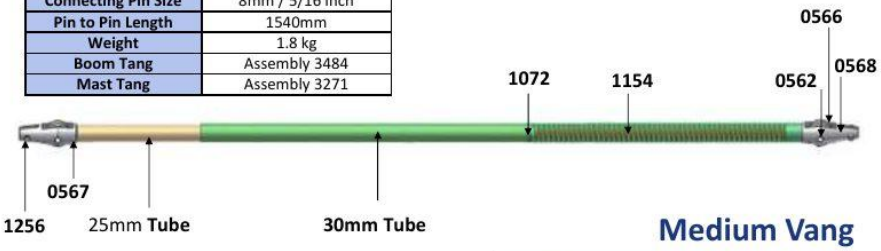
Alle våre rigide kickere leveres overlengde med mindre annet er spesifisert. Fjærlengden er 400 mm i alle størrelser.

All of our Rigid Vangs are supplied over length unless otherwise specified.

Spring length is 400mm in all sizes.

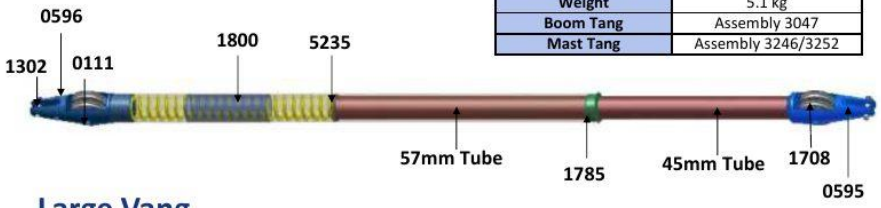
Small Vang

Vang Hold Load	100KG / 200LBS
Range of Vang	100mm / 4 Inches
Compatible With	Z162 & Z202
Fork Gap	7mm / 9/32 Inch
Connecting Pin Size	8mm / 5/16 Inch
Pin to Pin Length	1540mm
Weight	1.8 kg
Boom Tang	Assembly 3484
Mast Tang	Assembly 3271



Medium Vang

Vang Hold Load	250KG / 551LBS
Range of Vang	180mm / 7 Inches
Compatible With	Z362 & Z482
Fork Gap	13mm / 1/2 Inch
Connecting Pin Size	10mm / 3/8 Inch
Pin to Pin Length	2040mm
Weight	5.1 kg
Boom Tang	Assembly 3047
Mast Tang	Assembly 3246/3252



Large Vang

Vang Hold Load	500KG / 1000LBS
Range of Vang	150mm / 6 Inches
Compatible With	Z482 & Z692
Fork Gap	28mm / 1 Inch
Connecting Pin Size	12mm / 1/2 Inch
Pin to Pin Length	2240mm
Weight	9.3 kg
Boom Tang	Assembly 3456
Mast Tang	Assembly 3811



	Liten kicker	Middels kicker	Stor kicker
Holdekraft	100 KG / 200 LBS	250 KG / 551 LBS	500 KG / 1000 LBS
Slag	100 mm / 4 tommer	180 mm / 7 tommer	150 mm / 6 tommer
Passer til	Z162 og Z202	Z362 og Z482	Z482 og Z692
Gaffelåpning	7 mm / 9/32"	13 mm / 1/2"	28 mm / 1"
Bolt (forbindelse)	8 mm / 5/16"	10 mm / 3/8"	12 mm / 1/2"
Lengde bolt til bolt	1540 mm	2040 mm	2240 mm
Vekt	1,8 kg	5,1 kg	9,3 kg
Bombrakett (sammenstilling)	3484	3047	3456
Mastebrakett (sammenstilling)	3271	3246 / 3252	3811
Rørdimensjoner	25 mm og 30 mm rør	57 mm og 45 mm rør	57 mm og 70 mm rør

Delenr.	Produkt	Delenr.	Produkt
0566	Sheave rigid vang 25/30 D721	3252	Z401 to Z701 rigid vang bracket
3484	Z-Spars, Kick Slider Z160/202	1708	Sheave 70X16 dia. 14

	Liten kicker	Middels kicker	Stor kicker
3271	Rigid vang bracket Z145 to Z301	1707	Sheave 80x17
3047	Z-Spars, Kick Slider Z360/482	3456	Z-Spars, Kick Slider Z690/692
3246	Z265/401 rigid vang bracket Z551		

Delenumre på tegningen uten treff i nettbutikken: 0568, 1072, 1154, 0562, 0567, 1256, 0596, 1800, 5235, 1302, 0111, 1785, 0595, 1781, 3811, 0207, 0163, 0162, 1604, 0164. Ta kontakt for forespørsel.

Spinnakerbommer – stempel til stempel

Bomreferanse	Ytre Ø	Indre Ø	Veggtykkelse	Maks. rørlengde	Bomlengde	Vekt kg
Ø 45	45 mm	41 mm	2 mm	2300 mm	2470 mm	2,5
Ø 50	50 mm	46 mm	2 mm	2900 mm	3070 mm	3
Ø 57	57 mm	52,8 mm	2,1 mm	3500 mm	3670 mm	5,3
Ø 70	70 mm	65 mm	2,5 mm	4500 mm	4730 mm	7,5
Ø 80	80 mm	76 mm	2 mm	6000 mm	6230 mm	9
Ø 100	100 mm	94 mm	3 mm	6000 mm	6245 mm	16,5

Spinnakerbommer – kjegle til stempel

Bomreferanse	Ytre Ø	Indre Ø	Veggtykkelse	Bomlengde	Maks. rørlengde	Vekt kg
Ø 80	80 mm	76 mm	2 mm	6000 mm	6215 mm	9
Ø 100	100 mm	94 mm	3 mm	6000 mm	6245 mm	16,5

Delenumre for rør

Rørstørrelse	Delenr.	Produkt
Ø 45	3148	–
Ø 50	3150	–
Ø 57	3151	Z57 spi pole end with plunger
Ø 70	3153	Z-Spars, Spinnakerbom nebb Ø70
Ø 80	3154	Z80 spi pole end Complet
Ø 100	3155	–
Ø 80 (kjegle til stempel)	3442	–
Ø 100 (kjegle til stempel)	3443	–

Spinnakerbom-tilbehør

Spinnakerbomvogner

Delenr.	Produkt	Bomende	Skinne	Ring / finger	Materiale	Lagertype
3008	Z-Spars, Spinnakerbom vogn 25mm	Stempel	25 mm	Ring ID 45 mm	Ekstrudert aluminiumsvogn med rustfri ring	Rullelager
3077 (25 mm) / 3055 (32 mm)	Z531/701 spi pole car for 25mm track Z-Spars, Spinnakerbom Vogn 25/32mm	Kjegle	25 mm og 32 mm	Finger Ø 15 mm	Støpt aluminiumsvogn med rustfri finger	Rullelager

Mastringer for spinnakerbom

Delenr.	Produkt	Mast	Ring ID	Materiale
1452	Z-Spars, Spinnakerbom Ring 35mm	Z145 – Z190	35 mm	Rustfritt stål
3003 / fallavleder	Large spi pole eye Z230/Z350	Z230 – 265	45 x 29 mm	Rustfritt stål
4840	Z-Spars, Spinnakerbom Ring 45mm	Z351 +	45 mm	Rustfritt stål

Oppbevaringsbrakett for spinnakerbom

Delenr.	Produkt	H x D x B	Ring ID	Materiale
0197	Z1100 spi pole attachment on mast	120 x 105 x 56 mm	35 mm	Rustfritt stål

Kombi- og forstagsbokser

Trippel kombiboks – genuafall og spinnakerfall med forstag

Delenr.	Produkt	Mast	Maks. tau Ø	Forstagsbolt Ø	Utskjæring i mast
3283	–	Z190	8 mm	8 mm	96 x 18
3754	–	Z230/265	10 mm	10 mm	160 x 25
3809	–	Z351–531	12 mm	12 mm	160 x 30
3334	–	Z601–1001	14 mm	14 mm	122 x 60

Forstagsbeslag

Delenr.	Produkt	Mast	Forstagsbolt Ø	Forstagswire Ø	Utskjæring i mast
3022	FORESTAY ATTACHMENT ALU WIRE 7/8 axis 12 SPI	Z351–601	14 mm	6–8 mm	66 x 32
3653	FORSTAY TANG 12/19	Z701–1001	20 mm	10–12 mm	90 x 58
3898	–	Z601–701	16 mm	10–12 mm	90 x 60
4090	Forestay Tang for 5/6mm Wire	Z170–351	Tang Ø 10 mm	10–12 mm	Nagle-hullavstand 114/15

Fallboksboks

Støpte fallbokser

Delenr.	Produkt	Skive Ø	Skivetype	Maks. tau Ø	Hullavstand (nagler)
3030	Dinghy sheave box	22 mm	Aluminium	5 mm	55 mm
3033	Aluminium sheave box with 22 mm aluminium sheave	28 mm	Aluminium	8 mm	62 mm
3882	SHEAVE BOX (SS sheave dia 30)	40 mm	Aluminium	10 mm	89 mm
3036	Aluminium sheave box with 60mm delrin sheave	60 mm	Delrin	14 mm	115 mm
3028A	–	80 mm	Delrin	14 mm	158 mm
3890	SHEAVE BOX DIAM 110 COMPLETE	110 mm	Delrin	14 mm	205 mm

Fallboks i plast

Delenr.	Produkt	Skive Ø	Skivetype	Maks. tau Ø	Hullavstand (nagler)
3032	Delrin sheave box with 22mm delrin sheave	28 mm	Delrin	8 mm	61 mm
3034	Delrin sheave box 45mm	45 mm	Delrin	10 mm	92 mm
3219	–	60 mm	Delrin	14 mm	113 mm

Nagler følger med ved kjøp.

Trinser

Delrin-trinser

Delenr.	Produkt	Størrelse Ø x B x bolt	Maks. tau Ø
0566	Sheave rigid vang 25/30 D721	28 x 6,5 x 5	6 mm
1614	Sheave 28X9.5 dia. 6	28 x 9,5 x 6	8 mm
1617	Sheave 35X16 dia. 8	35 x 16 x 8	14 mm
1616	Sheave 45X13 dia. 8	45 x 13 x 8	10 mm
0046	Z362/482 INBOARD BOOM END SHEAVE	60 x 15 x 17	14 mm
1618	Sheave 60x16 dia. 8	60 x 16 x 8	14 mm
1709	Sheave 70x16 dia. 10 - Z-Spars	70 x 16 x 10	14 mm
1708	Sheave 70X16 dia. 14	70 x 16 x 14	14 mm
1707	Sheave 80x17	80 x 17 x 14	14 mm
1636	–	110 x 19 x 14	14 mm

Aluminiumstrinser

Delenr.	Produkt	Størrelse Ø x B x bolt	Maks. tau Ø
1611	Aluminium sheave 28x9,5	28 x 9,5 x 6	8 mm
1246	Sheave D182 35X16/8	35 x 16 x 8	14 mm
1728	Aluminium sheave 45x13	45 x 13 x 8	10 mm
1245	–	50 x 15 x 14	12 mm
1767	Aluminium sheave 60x16 dia. 8	60 x 16 x 8	14 mm
6001	–	60 x 16 x 8	14 mm
1248	–	70 x 16 x 14	14 mm
1249	–	80 x 17 x 14	14 mm
6057	–	100 x 19 x 16	16 mm

Delrin kulelagertrinse

Delenr.	Produkt	Størrelse Ø x B x bolt	Maks. tau Ø
1619	Ball bearing sheave	60 x 16 x 8	14 mm

Salingshorn profiler

Profil	Dimensjoner mm	Vekt kg/meter
Z DER	44 x 9	0,4
Z 65	56 x 21	0,5
Z 60	55 x 20	0,5
Z 80	56 x 25	0,8
Z 95	80 x 25	1,25
Z 240	130 x 40	2,4
Z 341	155 x 49	3,4

Informasjon om salingsender

Salingstype	Kontinuerlig ende – delenr.	Materiale	Delt ende – delenr.	D2 bolt Ø	V1 bolt Ø
Z Der, konisk	3112	Aluminium	–	–	–
Z 60, konisk	3113	Delrin	3527	6 mm	8 mm
Z 65, konisk	3114	Delrin	3538	6 mm	8 mm
Z 80, konisk	3114	Delrin	3500	8 mm	10 mm
Z 80, ikke konisk	3802	Delrin	3805	8 mm	12 mm
Z 95, konisk	3114	Delrin	3500 / 3110	8 mm	10 mm / 12 mm
Z 95, ikke konisk	3802	Delrin	3804 / 3805	8 mm	10 mm / 12 mm
Z 240, konisk	3115 / 3109	Delrin / aluminium	3378 / 3147	12 mm	16 mm / 19 mm
Z 240, ikke konisk	3803 / 3822	Delrin / aluminium	3806 / 3807	12 mm	16 mm / 19 mm
Z 341, konisk	–	Aluminium	–	–	–

Monteringsbeslag for saling

Gjennomgående stang (Thru bar)

Delenr. Z65/Z80/Z95	Vinkel	Delenr. Z240	Vinkel
5095	0°	5040	0°
5088	5°	5041	10°
5089	10°	5042	15°
5090	15°	5043	20°
5091	20°	5044	25°
5093	25°	5081	30°
5092	30°		

Forsterkningsplate

Delenr.	Produkt	Gjelder
0053	–	Z65/Z80/Z95
4905	–	Z240

Grunnplate

Delenr.	Produkt	Vinkel	Mast
5096	–	0°–15°	Z265/351
5085	–	20°–30°	Z265/351
5097	–	0°–15°	Z401–501
5086	–	20°–30°	Z401–501
5098	–	0°–15°	Z531/532
5087	–	20°–30°	Z531/532
5106	–	25°	Z531/532
5312	–	20°	Z502
4911	–	0°–15°	Z601–902
4912	–	20°–30°	Z601–902
4913	–	0°–15°	Z1001/1002
4914	–	20°–30°	Z1001/1002

Omviklingsbraketter (wrap brackets)

Delenr.	Mast	Delenr.	Mast
4052	Z145	4118	Z170
4130	Z190	4131	Z230

Salingshorn endebeslag

Continious

Delenr.	Produkt	Profil	Type
3112	Dinghy spreader end	Z Jolle	Ikke konisk
3113	Z60 spreader end	Z60	Ikke konisk
3114	Z80/95 spreader end	Z65/80/95	Konisk
3802	Z-Spars Salingshorn Endetip for Z95, ikke Taper	Z65/80/95	Ikke konisk
3115	Z240T/Z180 delrin spreader end	Z240	Konisk
3803	Z240 spreader end non tapered	Z240	Ikke konisk

Discontinuous

Delenr.	Produkt	Profil	Type	Bolt Ø
3527	Z60 disc Spreader end pin 6/8	Z60	Ikke konisk	6/8 mm
3538	Z65 disc spreader ends pin 6/8	Z65/80	Ikke konisk	6/8 mm
3500	Z95T/80/65 spreader end discontinuous pin 10/8	Z65/80/95	Konisk	8/10 mm
3110	Z95 T/80/65 discontinuous spreader end pin 12/8	Z65/80/95	Konisk	8/12 mm
3804	–	Z95	Ikke konisk	8/10 mm
3805	Z95 discontinuous spreader end pin 12/8	Z95	Ikke konisk	8/12 mm
3147	–	Z240	Konisk	12/19 mm
3378	Z240T/180 discontinuous rig spreader end pin 12/16	Z240	Konisk	12/16 mm
3806	Z240 discontinuous rig spreader end pin 12/16	Z240	Ikke konisk	12/16 mm
3807	Z240 discontinuous spreader end 12/19mm	Z240	Ikke konisk	12/19 mm

Bomfeste (gooseneck) og kickerbraketter

Bomfeste – standardmast

Delenr.	Produkt	Mast	Bom
3355	Z145 to 301 gooseneck	Z145–351	Z160/204
6017	–	Z401–702	Z360
3783	Gooseneck Z532E/602E/702E/902E boom Z362/482E	Z601–701	Z480
3794	–	Z901–1001	Z480
3410	gooseneck Z190/265 boom Z162/202	Z145–351	Z162/202
3051A	–	Z401–532	Z362
3791	–	Z532–902	Z362–482
3010	gooseneck Z602/902 Boom Z362/482	Z602–902	Z362–482

Bomfeste – rullemast

Delenr.	Produkt	Mast	Bom
3349	–	Z300E–500E	Z204E–360E
3782	Gooseneck Z6/900E - Z480E	Z600E–900E	Z480E
3357	Z1100E gooseneck	Z1100E	Z690E
RHP3010	–	Z1100E	Z692E

Kickerbrakett-sammenstillinger (vang tang)

Delenr.	Produkt	Mast	Kicker
3271	Rigid vang bracket Z145 to Z301	Z145–265	Liten
3246	Z265/401 rigid vang bracket Z551	Z145–351	Middels
3243	Z400E/500E rigid vang bracket	Z300E–500E	Middels
3252	Z401 to Z701 rigid vang bracket	Z401–701	Middels
3838	Extruded rigid vang bracket Z402/Z903E Z551/711	Z532–902	Middels/stor
3244	–	Z600E–900E	Middels
3811	–	Z701–Z1100E	Stor

Bom- og kicktoggler

Kickertogglere

Delenr.	Produkt	Mast	Kicker	Sammenstilling
0561	Smal vang toggle Z145-Z351	Mastefot Z145–230	Liten	3484
0560	Rigid vang TOGGLE 25-30 F347	Z145–230	Liten	3271
4066	Medium vang toggle Z145-Z351	Z265–351	Middels	3246
1219	Mediom vang toggle Z401-Z902	Z401–902E	Middels	3252
4938	RIGID VANG TOGGLE Z551/Z711	Z601–1100E	Middels/stor	–
1178	–	Z901–1100E	Stor	3811

Bom-toggel

Delenr.	Produkt	Mast	Bom	Sammenstilling
1034	Gooseneck toggle F262	Z145–351	Z160/204	3355
1083	Gooseneck alu Z204/Z360	Z401–702E	Z360	6017 / 3349
4010	Z-Spars Gooseneck Toggle	Z601–902E	Z480	3782 / 3783
1187	Gooseneck toggle Z1100 polished	Z901–1100E	Z690	3794

Bom- og kickbraketter

Støpte braketter

Delenr.	Produkt	Mast	Bom	Sammenstilling
4063	Gooseneck & rigid vang fitting Z230/Z350	Z145–351	Z160/204	3355
1062	–	Z401–602	Z360	6017
1063	Gooseneck fitting 4.5 kg furling	Z300E–500E	Z360E	3349
4008	Gooseneck fitting Z6/900E	Z600E–902E	Z360E–480E	3782
4009	Gooseneck fitting Z6/701	Z601–902	Z360/480 og rulleekvivalent	3783

Ekstruderte braketter

Delenr.	Produkt	Mast	Bom	Sammenstilling
4430P	gooseneck base body Z190/351 D2602	Z145–351	Z162/202	3410
4330P	Gooseneck base body Z450 D2385	Z401–702	Z362/482	3051
0138	–	Z901–1100E	Z692	3794/3811
0565P	–	Z902–1250E	Z362/482	–
4980	–	Z902/903	Z692	–
4979	–	Z1102	Z692	–
1759P	SO53DS Z1250/Z1252E Vang Wraparound Bracket	Z1250	Z482 og rulleekvivalent	–

Sjakler og falluttak

Sjakler

Delenr.	Produkt	Mål	Type
3039A	–	3x7x12	Bomstempel
3168	Halyard swivel D shackle	5x12x25	Fallswivel
1558	5 mm high shackle	5x20x40	Hals – toggle
3209	Z-Spars, 5mm short D shackle (Fallsvivel)	5x11x18	Spinnakervogn
3208	Z-Spars, Tack D shackle (Rullemast)	6x35x35	Hals – rulle
1556	–	6x28x45	Reserve
4803	–	8x16x35	Fall
4930	–	8x15x35	Hals – øyebolt

Delrin falluttaksføring

	Liten	Stor
Delenr.	1630	1692
Ytre mål	115x21 mm	125x29 mm
Sporstørrelse	90x15 mm	95x20 mm
Maks. tau Ø	12 mm	18 mm

Falluttaksføring i rustfritt stål

	Liten	Stor
Delenr.	1241	1242
Ytre mål	93x17 mm	127x25 mm
Sporstørrelse	65x13 mm	95x19 mm
Maks. tau Ø	10 mm	16 mm

Kryssholt

Aluminiumskryssholt

Delenr.	Produkt	Lengde	Hullavstand (nagler)	Mast / tau
1145	Z-Spars, Kryssholt Alu 120mm	120 mm	31 mm	Mast Z145–190
1081	–	170 mm	41 mm	Mast Z230–602
1192	Z-Spars, Kryssholt Alu 210mm	210 mm	60 mm x 43 mm	Mast Z601–1001
1662	Medium camcleat 8 to 12 mm	110 mm	92 mm	Tau Ø 8–12 mm
1126	Dinghy clam cleat 4/5mm	55 mm	31 mm	Tau Ø <6 mm

Delrin kryssholt

Delenr.	Produkt	Lengde	Hullavstand (nagler)	Mast
4587	Z-Spars, Kryssholt Delrin 120mm	120 mm	30 mm	Z145–190
4586	–	170 mm	45 mm	Z230–602

Revføringer og -kroker

Dobbeltline-føringer

Delenr.	Produkt	Master	Maks. tau Ø	Materiale
4079	–	Z531/532	12 mm	Aluminium
4068	–	Z601–702	12 mm	Aluminium
4064	–	Z901–1002	12 mm	Aluminium

Revkroker

Delenr.	Produkt	Master	Krokmål Ø x B x H	Bomfeste (sammenstilling)
1492	–	Z145–351	8x90x85	3355
1365	–	Z401–702	9x110x108	3783
1515	–	Z901–1002	10x140x180	3794

Seilinngang og glidestoppere

Delenr.	Produkt	Type	Master	Mål
3495	Z-Spars Rund Seilstopper for Z190 til Z601 Mast	Glidestopper	Z170–265	Ø 13x85
3522	Z-Spars Seilstopper for Z301/701 Mast	Glidestopper	Z351–701	6x17x81
3520	Z-spars Stor Flat seilstopper for Z901/1001/600E/1100 Mast	Glidestopper	Z405–902 / Z901–1002	5x21x90
3085	Cruiser sail entry	Seilinngang for forlikstau	Z145–902	Maks. forlikstau Ø 8 mm

Fallblokker

Mastefotblokk

Delenr.	Produkt	Skive Ø	Mutter Ø	Maks. tau Ø
0250	Mast base block T6 serie 0	28 mm	M6	8 mm
0261	Mast base block D161.T8 WITHOUT CURL	45 mm	M8	12 mm
0275	Block D166 T10	60 mm	M10	14 mm
0288	Mast base block T10 serie 3 TTA 4309	80 mm	M10	16 mm

Hengeblokk

Delenr.	Produkt	Skive Ø	Bredde	Maks. tau Ø
0251	Z-Spars, 28mm Enkeltblokk	28 mm	9,5 mm	8 mm
0264	–	45 mm	8 mm	12 mm
0277	–	60 mm	8 mm	14 mm
0290	–	80 mm	11 mm	16 mm

Mastesvivelblokk

Delenr.	Produkt	Skive Ø	Mutter Ø	Maks. tau Ø
0300	Mast base block double swivel D161.T8 WITH CURL	45 mm	M8	12 mm
0301	Mast base block EM T10 D166	60 mm	M10	14 mm
0302	Double swivel block D278 T10 TTA4308	80 mm	M10	16 mm

Svivelblokk

Delenr.	Produkt	Skive Ø	Sjakkel	Maks. tau Ø
0266	–	45 mm	5 mm	12 mm
0279	–	60 mm	6 mm	14 mm
0292	–	80 mm	8,5 mm	16 mm

Kulelagerblokk

Delenr.	Produkt	Skive Ø	Bredde	Maks. tau Ø
1589	–	60 mm	13,5 mm	14 mm
4329	–	80 mm	13,5 mm	16 mm

Reservedeler er tilgjengelige – spør etter detaljer.

Fallblokker (forts.)

	Part No	Sheave Ø	Gap	Max Rope Ø

	Part No	Sheave Ø	Shackle	Max Rope Ø

Delrin Cheek Block	Part No	Sheave Ø	Mast	Max Rope Ø
	**3672**	45mm		12mm

Alloy Cheek Block	Part No	Sheave Ø	Mast	Max Rope Ø
	**3358**	45mm		12mm

Clew Block	Part No		Flip Flop Block
	**3259**	**3340**	
	Sheave Ø		
	60mm	60mm	
	Max Rope Ø		
	14mm	14mm	

Spare parts available – please ask for details

Delenr.	Produkt	Type	Skive Ø	Maks. tau Ø
3672	–	Kinnblokk i Delrin	45 mm	12 mm
3358	–	Kinnblokk i aluminium	45 mm	12 mm
3259	–	Nokkblokk (clew)	60 mm	14 mm
3340	–	Flip-flop-blokk	60 mm	14 mm

Mastefot

Mast Foots		PN	**1397**		PN	**1095**		PN	**1096**
		Mast	Z145		Mast	Z170		Mast	Z190
		Base	**1100**		Base	**1100**		Base	**1100**
		PN	**1171**		PN	**1097**		PN	**1098**
		Mast	Z190		Mast	Z230		Mast	Z265
		Base	**1101**		Base	**1101**		Base	**1101**
Mast Steps		PN	**1103**		PN	**1118**		PN	**1120**
		Mast	Z351		Mast	Z401		Mast	Z501 532E
		OAD	214 x 160		OAD	245 x 220		OAD	235 x 188
		PN	**1164**		PN	**4866**		PN	**1165**
		Mast	Z601 600E		Mast	Z602 602E		Mast	Z701 700E
		OAD	285 x 230		OAD	285 x 230		OAD	285 x 230
Mast Steps & Bases		PN	**4873**		PN	**4035**		PN	**4871**
		Mast	Z702 702E		Mast	Z901 900E		Mast	Z902 902E
		OAD	285 x 232		OAD	285 x 230		OAD	284 x 230
		PN	**1394**		PN	**1100 Base**		PN	**1101 Base**
		Mast	1001 1100		Mast	Z145-190		Mast	Z190-265
		OAD	214 x 160		Foot	**1397 1095 1096**		Foot	**1171 1097 1098**

Mastefot

Delenr.	Produkt	Mast	Fotplate
1397	–	Z145	1100
1095	–	Z170	1100
1096	–	Z190	1100
1171	–	Z190	1101
1097	–	Z230	1101
1098	–	Z265	1101

Mastesko

Delenr.	Produkt	Mast	Ytre mål (OAD)
1103	–	Z351	214 x 160
1118	–	Z401	245 x 220
1120	–	Z501 / 532E	235 x 188
1164	–	Z601 / 600E	285 x 230

Delenr.	Produkt	Mast	Ytre mål (OAD)
4866	–	Z602 / 602E	285 x 230
1165	–	Z701 / 700E	285 x 230
4873	–	Z702 / 702E	285 x 232
4035	–	Z901 / 900E	285 x 230
4871	–	Z902 / 902E	284 x 230

Delenr.	Produkt	Mast	Ytre mål (OAD) / Mastefotplate
1394	–	Z1001 / 1100	214 x 160
1100	–	Z145–190 (fotplate)	–
1101	–	Z190–265 (fotplate)	–

Informasjon til seilmakere

Master – seilvogne og forlikstau

Mast	Z145	Z170	Z190	Z230	Z265	Z301	Z351	Z380	Z401	Z501/502*	Z531/532	Z602	Z702	Z902	Z1002	Z1400
Seilvogn	AO13	AO13	AO13	AO13	AO13	HA89	AO13	AO13	AO14	HA89	AO14	AO15	AO15	HA91	HA91	HA91
Alternativ	AO16	AO16	AO16	AO16	AO14	AO14	AO14	AO14	AO14		AO14					
Forlikstau (mm)	8	8	8	8	8	8	8	10	10		10	10	10	10		

*Z501-profiler: sjekk med din mast for riktig vogn. Alle profiler: G = 20 mm.

Bommer (tegning A) – gamle profiler

Bom	A	B	C	D	E	F	Underlikstau	Vogn
Z120 jolle	55	5	15	15	80	250	8	
Z120 cruiser	40	40	20	60	130	250	8	
Z160	70	20	40	70	140	280	8	A032
Z204	70	30	45	80	170	280	8	A032
Z360	70	20	40	80	200	280	10	B012
Z480	60	0	20	90	200	280	10	B012
Z690	Ta kontakt							

02-profil bommer (tegning B)

Bom	A	B	C	D	E	F	Underlikstau	Vogn
Z162	50	0	40	60	95	280	8	A032
Z202	50	-10	35	60	95	280	8	B032
Z362	60	40	50	100	140	280	10	B012
Z482	60	30	40	100	150	280	10	B012

Rullemaster (tegning C)

Rullemast	A	B	C	D	E	H	Forlikstau trysail	Vogn
Z300E	60	500	100	400	800	100	6	HA89
Z400E	60	500	100	400	800	100	6	HA89
Z500E	60	500	100	400	800	100	6	HA89
Z600E	60	500	100	400	1000	100	6	HA91
Z700E	60	500	100	450	1000	100	6	HA91
Z800E	60	500	100	450	1000	100	6	HA91
Z900E	60	500	100	450	1200	100	6	HA91
Z1100E	60	500	100	450	1500	100	6	HA91
Z1400E	60	500	100	450	1500	100	6	HA91

Rullesystem-storseil kan ikke bruke Spiler. Bruk 6 % helning på underliket. Forlikstau-størrelsen er seilmakerens ferdige størrelse.

Mål på mastefot

Mast	Delenr.	Produkt	A	B	C	D	E	ØF
Z145	1100	–	124	32	80	108	11	6,5
Z145 T	1111	–	110	0	90	40	19	5
Z170	1100	–	124	32	80	108	11	6,5
Z190 A	1100	–	124	32	80	108	11	6,5
Z190 B	1101	–	154	59	87	130	9	6,5
Z190 7/8 og T	1100	–	124	32	80	108	11	6,5
Z230	1101	–	154	59	87	130	9	6,5
Z265	1101	–	154	59	87	130	9	6,5
Z351	1103	–	214	85	160	160	14	6,5
Z351 7/8 og T	4016	–	190	100	145	120	8,5	
Z401	4032	Z-Spars mastefot for Z-401 profil	245	150	200	220	14	6,5
Z501/502	1120	–	235	150	200	188	14	8,5
Z531/532	4022	–	235	150	200	220		8,5
Z601	1164	–	285	160	215	230	25	8,5
Z601 7/8 og T	1157	–	300	160	210	190		8,5
Z602	4866	–	285	161	216	230	18,5	8
Z701	1165	–	285	160	215	230	15	8,5
Z701 7/8	1158	–	305	161	210	190		7,5
Z702	4873	–	285	161	215	232	18,5	8
Z901	4035	–	285	160	215	230		8,5
Z901 7/8	1113	–	225	70	130	150	0	8,5
Z902	4871	–	284	159	215	230	18,5	8
Z1001/1002	1394	–	340	180	260	260		8,5
Z1001/1002 7/8	1161	–	300	90	150	190	5	8,5
Rullemaster								
Z300 E	1103	–	214	85	160	160	14	6,5
Z300 E 7/8	1115	–	235	150	200	220		8,5
Z400 E	4032	Z-Spars mastefot for Z-401 profil	245	150	200	220	14	6,5
Z500 E	1120	–	233	151	200	187		7,5
Z600 E	1157	–	300	160	210	190		8,5
Z600 E 7/8	1164	–	285	160	215	230	25	8,5
Z602 E	4866	–	285	161	216	230	18,5	8
Z700 E	1165	–	285	160	215	230	15	8,5
Z700 E 7/8	1158	–	305	161	210	190		7,5
Z702 E	4873	–	285	161	215	232	18,5	8
Z900 E	4035	–	285	160	215	230	5	8,5
Z900 E 7/8	1113	–	225	70	130	150	0	8,5
Z902 E	4871	–	284	159	215	230	18,5	8
Z1100 E	1394	–	340	180	260	260		8,5
Z1100 E 7/8	1161	–	300	90	150	190	5	8,5