

## 4.1. Vedlegg 1 til kapittel 4 - Reserver

### 4.1.1. Adresseliste produsenter

<b>Produsent</b>	<b>Web-adresse</b>	<b>Merknader</b>	<b>Referanse - Poynter Vol. 2</b>
Aerodyne USA Aerodyne Research Corp Tel: + 1 813 837 1673 Fax: + 1 813 835 0972 Europa Aerodyne Technologies, France Tel: + 33 (0) 1 30 30 89 89 Fax: + 33 (0) 1 30 30 05 75 Sør-Afrika Aerodyne Systems (Pty) Ltd., South Africa Tel: + 27 32 533 0333 Fax: + 27 32 533 0262	<a href="http://www.aerodyne-int.com">www.aerodyne-int.com</a>  <a href="mailto:info-america@aerodyne-int.com">info-america@aerodyne-int.com</a>  <a href="mailto:info-euroasia@aerodyne-int.com">info-euroasia@aerodyne-int.com</a>  <a href="mailto:info-indianocan@aerodyne-int.com">info-indianocan@aerodyne-int.com</a>	Serdeles informativ hjemmeside om alle produkter inkludert manualer.	Ingen

<b>Produsent</b>	<b>Web-adresse</b>	<b>Merknader</b>	<b>Referanse - Poynter Vol. 2</b>
Flight Concepts International 2348 John Glenn Drive Chamblee, GA 30341, USA Tel: +1 404 458 1516 Fax: +1 404 455 9060			Ikke anmerket
Glide Path International, USA		Fabrikken nedlagt 1993, maler og produksjonsanlegg oppkjøpt av Flight Concepts International	5.280
Para-Flite Inc 5800 Magnolia Avenue Pennsauken, NJ 08109, USA Tel: +1 609 663 1275 Fax: +1 609 663 3028	<a href="http://www.para-flite.com">www.para-flite.com</a>		5.380
Parachutes de France 8 Rue Denis Papin Jouy Le Moutier F-95031 Cergy Pontoise Cedex, Frankrike Tel: +331 34 32 77 77 Fax: +331 34 32 73 17	<a href="http://www.parachutes-de-france.com">www.parachutes-de-france.com</a>		5.450
Parachutes Industri of South Africa P.O: Box 1616 KwaZulu / Natal 4340, South Africa Tel: +27 322 330333 Fax: +27 322 330262		PISA inngår i Aerodyne fra 2003	5.460

<b>Produsent</b>	<b>Web-adresse</b>	<b>Merknader</b>	<b>Referanse - Poynter Vol. 2</b>
Paratec GmbH Weingartstrasse 12 66798 Wallerfangen Tel +49 6837 7575 Fax +49 6837 74373	<a href="http://www.paratec.de">www.paratec.de</a> <a href="mailto:info@paratec.de">info@paratec.de</a>		
Performance Designs 1300 International Speedway Blvd. DeLand, FL 32724, USA Tel: +1 904 734 2532 Fax: +1 904 734 8297	<a href="http://www.performancedesigns.com">www.performancedesigns.com</a>		5.380
Precision Aerodynamics Hwy 127 North, P.O.Box 386 Dunlap, TN 37327, USA Tel: +1 800 222 3933 Fax: +1 423 949 5174	<a href="http://www.precision.net">www.precision.net</a>		5.410
Strong Enterprises 11236 Sattelite Blvd Orlando, FL 32821, USA Tel: +1 407 859 9317 Fax: +1 407 850 6978	<a href="http://www.strongparachutes.com">www.strongparachutes.com</a>		5.560

## 4.2. Firkantreserver

Følgende firkantreserver er typegodkjent for bruk i Norge

Fabrikant	Model	Celler	Areal kv. fot	Pakkevolum cu. in.	Maks vekt- kg <sup>1</sup>	Kommentarer
Aerodyne	Smart	7				
Flight Concepts International	Mini Cricket	7	130	315	66	
	Cricket	7	145	345	75	
	Firelite	7	170	360	96	
	Maverick	7	200	405	102	
	Fury	7	220	450	107	
	Sharpchuter	7	245	470	111	
Glide Path International	Cricket	7	147	380	73	Produseres ikke nye
	Firelite	7	172	390	86	
	Maverick	7	200	470	89	
	Fury	7	220	496	91	
	Sharpchuter	7	244	498	107	
	GP 130	7	130	300	66	

<sup>1</sup> Anbefalt maks vekt fra produsenten inkluderer vekt på hopper og utstyr.

Fabrikant	Model	Celler	Areal kv. fot	Pakkevolum cu. in.	Maks vekt- kg <sub>1</sub>	Kommentarer
Paratec	Speed 120	7	120	221	72	
	Speed 135	7	135	248	80	
	Speed 150	7	150	288	88	
	Speed 170	7	170	307	96	
	Speed 190	7	190	322	105	
	Speed 220	7	220	344	110	
	Speed 250	7	250	393	115	
Parachutes de France	Minimax 5	5	180	360	100	Produseres ikke nye
	S.O.S	5	180	390		
	Magic	5	242	450		
	Transfair	7	128	310	77	
	Mayday 7	7	156	330	90	
	Minimax 7	7	190	370	100	
	Magnum	7	257	520	130	
	BT-80	9				Tandem reserve
	Galaxy	9	370	750		Tandem reserve
	Techno 98	7				
	Techno 115	7	115	238		
	Techno 128	7	128	263		
	Techno 140	7				
	Techno 155	7	155	310		
Techno 190	7	190	385			

Fabrikant	Model	Celler	Areal kv. fot	Pakkevolum cu. in.	Maks vekt– kg 1	Kommentarer
	Techno 240	7	240	470		
Parachutes of South Africa (PISA)	Tempo	7	150	293	75	Produseres ikke nye
	Tempo	7	170	338	91	
	Tempo	7	210	366	101	
	Tempo	7	250	421	114	
	Tempo	7	120	229	60	
Paraflyte Inc.	Safety Flyer	5	145	330		Freebag-safety stow (se Safety Star) Pilotline av polyester, ikke bomull
	Swift	5	177	366		Kontroll av vingeprofil på skjermer ser.nr. R3-2750 til R3-3471, 17.1.1986. Poynter Vol. 2 – 5.380 s. 163
	Safety Star	5	180	468		Freebag-safety stow Poynter Vol. 2 – 5.380 s. 163
	Cirrus	5	230	443		
	Swift Plus 145	7	145	330	73	
	Swift Plus 175	7	177	385	91	
	Swift Plus 225	7	225	480	110	
Performance Designs	PD 98 R	7				
	PD 113 R	7	113	288	61	
	PD 126 R	7	126	298	69	
	PD 143 R	7	143	338	78	

Fabrikant	Model	Celler	Areal kv. fot	Pakkevolum cu. in.	Maks vekt- kg 1	Kommentarer
	PD 160R	7	160	364	87	
	PD 176 R	7	176	390	96	
	PD 193 R	7	193	442	106	
	PD 218 R	7	218	481	116	
	PD 253 R	7	253	520	116	
Performance Designs	PD 360 R	9	360	908	105 – 156	Tandem reserve
	PD 421 R	9	421	908	124 – 181	
	PD 500 R	9	500	1150	124 – 181	
Precision Aerodynamics	Raven DASH -M	7	109	233	72	Spanwise konstruksjon
	Raven DASH -M	7	120	282	72	
	Raven DASH -M	7	135	304	76	
	Raven DASH -M	7	150	348	83	
	Raven DASH -M	7	181	370	88	
	Raven DASH -M	7	218	445	101	
	Raven DASH -M	7	249	458	116	
	Raven DASH -M	7	282	465	135	
Strong Enterprises	Hobbit	7	162	314		Tillatt uten fribag – “direct pilot chute attachment”
	G-228	7	202	416		
	G-300	7	267	494		
	Stellar	7	120	265	65	

Fabrikant	Model	Celler	Areal kv. fot	Pakkevolum cu. in.	Maks vekt– kg <sub>1</sub>	Kommentarer
	Stellar	7	140	305	76	
	Stellar	7	160	345	87	
	Stellar	7	180	385	98	
	Stellar	7	200	425	109	
	Stellar	7	220	465	115	
	Stellar	7	240	505	115	

### 4.3. Runde reserveskjermer

Følgende runde reserver er typegodkjent for bruk i Norge:

Flere av reservene nedenfor er ikke lengre i produksjon og vil etter hvert være uaktuelle for bruk på grunn av foreldelse etter 20 år.

Fabrikant	Poynter volum 1	Model	Diameter fot	Pakke-volum cu. in.	Merknader
Advanced Air Sports Inc / Airotech	6.2.12.3	Preserve III og IV	24	384	
	6.2.12.3	Preserve IV	20	343	
GQ Security Parachute Co.	6.2.18	Crossbow 26 Lo Po	26		
	6.2.18	26' Lo Po	26	519	
	6.2.18	Security Aero Conical 22' (SAC)	22	395	
Irvin / Irvin UK	6.2.13	IAC Type 124			
Militært Nødutstyr	6.2.2.-6.2.10	T-10 R 24'	24		
	6.2.2.-6.2.10	Navy Conical 26'	26		
National Parachute Industries	6.2.12.45	Phantom 22	22	316	Diaper modifisering – prod. før 1.9.1985 Kevlar forsterkning – prod. før 1.1.1988
	6.2.12.45	Phantom 24	24	332	Diaper modifisering – prod. før 1.9.1985 Kevlar forsterkning – prod. før 1.1.1988
	6.2.12.45	National 26' og National 26' BIAS/LOPO	26	520	
	6.2.12.45	Phantom 26	26	384	Diaper modifisering – prod. før 1.9.1985 Kevlar forsterkning – prod. før 1.1.1988

Fabrikant	Poynter volum 1	Model	Diameter fot	Pakke-volum cu. in.	Merknader
North American Aerodynamics	6.2.14.3	NAA 22'	22	395	
	6.2.14.3	NAA 26'	26	579	
Para Innovators	6.2.14.4	R-2 Featherlite	23	321	Skal monteres på fire løftestropper
	6.2.14.4	R-4 (Performer)	26	394	
Parachutes de France PISA Godalming, England		PISA PF 26'	26	420	Forbud mot diaper på elev skjermes Produsert på lisens – tre forskjellige alternativer på produsenter.
Pioneer Parachute Co.	6.2.16	K 20 (K XX)	20	321	Grounding av bestemte serienumre – 17.11.1986 Monteres på fire løftestropper Kontroll av belegg bæreliner, 1986
	6.2.16	K 22	22	376	Monteres på fire løftestropper Kontroll av belegg bæreliner, 1986
	6.2.16	Super 22', P/N 5050-1	22	442	Kontroll av belegg bæreliner, 1986
	6.2.16	23' Taffetta Triconical	23		Kun med 2,2 oz 0-10 CFM Taffette Nylon, 650 lbs braided Dacron liner, og med sirkulære forsterkningsbånd.
	6.2.16	K 26	26	426	Monteres på fire løftestropper Kontroll av belegg bæreliner, 1986
	6.2.16	26' Super Steerable Triconical (Bias construction with T-gore, P/N 2458)	26		Kontroll av belegg bæreliner, 1986
	6.2.16	26' Super Steerabale Triconical (Block construction with T-gore, P/N 2520)	26		Kontroll av belegg bæreliner, 1986
	6.2.16	26' Conical – (26'LoPo) (P/N 2412)	26	572	
Strong Enterprises Inc.	6.2.19	Strong Lo Po Lite 26 '	26	444	
	6.2.19	Strong Mid Lite 26 '	26	468	

Fabrikant	Poynter volum 1	Model	Diameter fot	Pakke-volum cu. in.	Merknader
	6.2.19	Strong Lo Po 26'	26	487	Bæreliner serienummer 3000 – 4000, Desember 1977 – August 1978

*Tabell 1 - Runde reserver med typegodkjenning*

Generell informasjon om de enkelte produsenter og utstyret finnes utfyllende i *Poynter Vol. 1, Kapittel 5 og 6* og *Poynter Vol. 2, Kapittel 5*.

Utstyr som har spesiell modifikasjon eller viktig oppdatering er merket i kolonnen for merknader. Nødvendige modifikasjoner for runde reserver skal finnes i *Poynter 1 eller 2*.

#### 4.3.1. Runde reserveskjermer som er nektet typegodkjenning

Fabrikant	Model	Diameter fot
Pioneer Parachute Co.	23' Ripstop Triconical	23
	26' Super Steerabale Triconical (Block construction with <b>E-gore</b> , P/N 2324)	26
GQ Security	GQ 17 Protector	

Tabell 2 - Runde reserver uten typegodkjenning

Disse skjermene har tidligere blitt fratatt typegodkjenning, og vil utgå fullstendig i løpet av noen år på grunn av alder.