

NOVA BION 33 und 37 Stückliste

Bezeichnung	Maße	Lieferant	Verwendung
Porcher Sport 9092 E85A Gleitschirmtuch	45 g/m ²	NCV Industries	Obersegel Nase, Untersegel Nase
DOKDO 30 DMF WR Gleitschirmtuch	41 g/m ²	Dominico Textile	Obersegel, Untersegel, nicht aufgehängte Rippen
DOKDO 30 DFM RIB Gleitschirmtuch	41 g/m ²	Dominico Textile	Rippen, Diagonalrippen, Vektorbänder
Porcher Sport 2420 X15A Trilam	165 g/m ²	NCV Industries	Einfassung Eintrittskante, Verstärkung Profilnase
Porcher Sport 6385 X20A Mylar-Dacron	165 g/m ²	NCV Industries	Einfassung Austrittskante
Nylon-Copolymer Faden	Ø2,7 mm	Ratioparts	Verstärkung Profilnase
Maschinengarn Bondiert	V-46	American & Efrid Inc.	Nähte Kappe und Leinen
Maschinengarn Bondiert	V-92	American & Efrid Inc.	Nähte Tragegurt
Einfußband (Art. Nr. 57501)	9 mm	Güth & Wolf	Bremsaufhängungen
Einfußband (Art. Nr. 57501)	19 mm	Güth & Wolf	Aufhängungsschlaufen
Reparaturband Dacron - Insignia	25 mm	Lindemann KG	Verstärkung Diagonalrippen
Leine Cousine 85 Rot – Dyneema	85 kg	Cousin Trestec	A Galerieleinen
Leine Cousine 85 Gelb – Dyneema	85 kg	Cousin Trestec	B, C, D und E Galerieleinen
Leine Cousine 85 Orange – Dyneema	85 kg	Cousin Trestec	Mittlere und obere Bremsleinen und obere Stabiloleinen
Leine Liros PPSL 120 Orange – Dyneema	120 kg	Rosenberger AG	Bremsstammleinen und mittlere Stabiloleinen
Leine Liros PPSL 160 Rot – Dyneema	160 kg	Rosenberger AG	Mittlere A Leinen - ACHTUNG! Alle A Mittelelemente haben im Loop einen Schutzmantel (Socke) beidseitig!!! Die Socken sind aus PES Mantel Edelrid 6823-230-018.
Leine Liros PPSL 160 Gelb – Dyneema	160 kg	Rosenberger AG	Mittlere B, C und D Leinen - ACHTUNG! Alle B Mittelelemente haben im Loop einen Schutzmantel (Socke) beidseitig!!! Die Socken sind aus PES Mantel Edelrid 6823-230-041.
Leine Liros TSL 220 Orange – Aramid	220 kg	Rosenberger AG	Stammleinen Stabilos
Leine Edelrid A-6843-340 Rot – Aramid	340 kg	Edelmann & Ridder	A Stammleinen
Leine Edelrid A-6843-340 Gelb – Aramid	340 kg	Edelmann & Ridder	B und C Stammleinen
Leine Edelrid A-6843-240 Gelb – Aramid	240 kg	Edelmann & Ridder	D Stammleinen
Leine Edelrid A-7850-360 Blau – Dyneema	360 kg	Edelmann & Ridder	A3 Ohrenanlegehilfe
Leine Edelrid A-7850-360 Orange – Dyneema	360 kg	Edelmann & Ridder	Hauptbremsleine
Gurtband PES (Art. Nr. 59036)	25 mm	Güth & Wolf	Tragegurt
Gurtband PES (Art. Nr. 59582)	25 mm	Güth & Wolf	Tragegurt
Gurtband PES (Art. Nr. 59060)	25 mm	Güth & Wolf	Tragegurt
Schlauchgurt (A8403-025-102)	25 mm	Edelmann & Ridder	Bremsgriff
INOX Viereck AISI 306	26x12 mm	COFERRO A/S	Gurtumlenkungen
Bremswirbel	-	Charly GmbH	Bremsgriffaufhängung
Schraubenglied Delta	Ø4 mm	PEGUET S.A.	Leinenschlösser
Trimmerschnalle	Hensgen	Trimmer	Trimmerschnalle
Gummi Ringe	13 x 2,5 mm	Gummi Winkler	Leinenschlösser
Rolle - Ronstan	RF 13101	Allroundmarin	Beschleunigerrolle
Rolle – Harken	467	Harken	Bremsrolle
Druckknopf		Lindemann KG	Bremsgriffbefestigung
ClamCleat	CL259	Lindemann KG	Ohrenanlegen

NOVA BION 33 and 37 List of Materials

Name	Dimension	Supplier	Use
Porcher Sport 9092 E85A Fabric	45 g/m ²	NCV Industries	Upper sail front, bottom sail front
DOKDO 30 DMF WR Fabric	41 g/m ²	Dominico Textile	Upper sail, bottom sail, unsuspended ribs
DOKDO 30 DMF RIB Fabric	41 g/m ²	Dominico Textile	Ribs, diagonals and vector-stripes
Porcher Sport 2420 X15A Trilam	165 g/m ²	NCV Industries	Reinforcements on ribs, edging on intake
Porcher Sport 6385 X20A Mylar-Dacron	165 g/m ²	NCV Industries	Edging on trailing edge
Nylon-Copolymer Fibre	Ø2,7 mm	Ratioparts	Reinforcements on ribs
Bonded Machine Thread	V-46	American & Efrid Inc.	Canopy and lines
Bonded Machine Thread	V-92	American & Efrid Inc.	Risers
Webbing (Art. Nr. 57501)	9 mm	Güth & Wolf	Brake line suspensions
Webbing (Art. Nr. 57501)	19 mm	Güth & Wolf	Lower suspension loops
Self-adhesive Tape	25 mm	Lindemann KG	Reinforcements diagonals
Line Cousine 85 Red – Dyneema	85 kg	Cousin Trestec	Upper lines A row
Line Cousine 85 Yellow – Dyneema	85 kg	Cousin Trestec	Upper lines B,C, D and E row
Line Cousine 85 Orange – Dyneema	85 kg	Cousin Trestec	Mid and upper brakelines and upper stabilos
Line Liros PPSL 120 Orange – Dyneema	120 kg	Rosenberger AG	Lower brakelines and mid stabilos
Line Liros PPSL 160 Red – Dyneema	160 kg	Rosenberger AG	Mid lines A row - CAUTION! All A lines have protection covers in the loops at both ends!!! The covers are made from PES cover Edelrid 6823-230-018.
Line Liros PPSL 160 Yellow – Dyneema	160 kg	Rosenberger AG	Mid lines B, C and D row - CAUTION! All B lines have protection covers in the loops at both ends!!! The covers are made from PES cover Edelrid 6823-230-041.
Line Liros TSL 220 Orange – Aramid	220 kg	Rosenberger AG	Lower stabilos
Line Edelrid A-7850-340 Red – Aramid	340 kg	Edelmann & Ridder	Lower lines A row
Line Edelrid A-7850-340 Yellow – Aramid	340 kg	Edelmann & Ridder	Lower lines B and C rows
Line Edelrid A-7850-240 Yellow – Aramid	240 kg	Edelmann & Ridder	Lower lines D row
Line Edelrid A-7850-360 Blue – Dyneema	360 kg	Edelmann & Ridder	A3 big ears help
Line Edelrid A-7850-360 Orange – Dyneema	360 kg	Edelmann & Ridder	Main brakelines
Webbing PES (Prod. Nr. 59036)	25 mm	Güth & Wolf	Riser
Webbing PES (Prod. Nr. 59582)	25 mm	Güth & Wolf	Riser
Webbing PES (Art. Nr. 59060)	25 mm	Güth & Wolf	Riser
Webbing (A8403-025-102)	25 mm	Edelmann & Ridder	Brake handle
INOX Quad AISI 306	26x12 mm	COFERRO A/S	Riser
Brake swivel	-	Charly GmbH	Suspension brake-handles
Quick Link Delta	Ø4 mm	PEGUET S.A.	
Cam buckle	Hensgen	Trimmer	Cam buckle
Rubber O-Rings	13 x 2,5 mm	Gummi Winkler	For the quick links
Rolls – Ronstan	RF 13101	Allroundmarin	Accelerator pulley
Rolls – Harken	467	Harken	Brake pulley
Dot Fastener		Lindemann KG	Fastening the brake-handle
ClamCleat	CL259	Lindemann KG	Big ears