

RACE

2025-2026

 DYNASTAR

LANGE

 LOOK

 KERMA

**DIE PHILOSOPHIE DER
RENNABTEILUNG:**

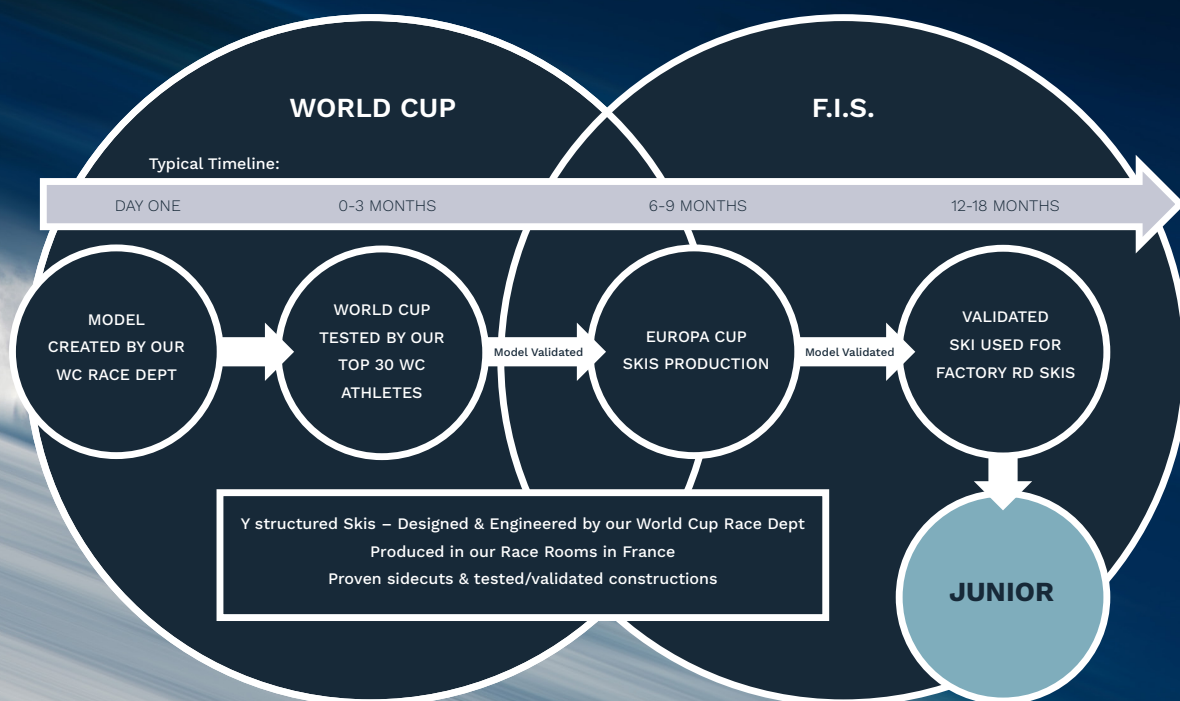
Erfolg ist kein ergebnis, sondern ein kontinuierlicher prozess

Wir stellen unser neues WC +1-Konzept vor. Ein Prozess, der allen FIS- und Juniorenstufen die Möglichkeit und den Zugang zu echten WC-erprobten Konstruktionen und Leistungen bietet.

12 bis 18 Monate nach der Validierung eines Modells auf Weltcup-Niveau bietet ROSSIGNOL allen Athleten auf FIS-Niveau die gleiche hervorragende Qualität.

Stellen Sie sich das wie bei der Formel 1 vor. Die Weltcupstrecke ist unser Prototyp- und Testgelände. Dort testen wir experimentell und lernen aus unseren Fehlern. Unsere erfahrenen Weltcup-Athleten und Techniker verbringen viel Zeit damit zu testen und unser Material weiter zu entwickeln und wählen dann die Produkte aus, die ihnen den größten Wettbewerbsvorteil verschaffen. Sobald sich ein Modell auf Weltcup- und Europacup-Niveau durchgesetzt hat, stehen Ihnen unsere wettkampftauglichen Konstruktionen ebenfalls zur Verfügung.

Die Suche nach dem Schnellsten ist unser ständiger Antrieb. Selbst auf Weltcup-Niveau ändern sich die Konstruktionen also nicht unbedingt jedes Jahr. Wenn sich die Modelle ändern, kann es sich nur um einfache Änderungen am Aufbau oder an der Kernkonstruktion handeln, aber auch um einen brandneuen Sidecut. In manchen Fällen wird ein bestimmtes Modell jahrelang die schnellste Zeit erreichen, bevor es von einem neuen Modell abgelöst wird. Aber die Entscheidung wird immer vom Timing bestimmt, denn der Schnellste gewinnt immer.



Made in France

Durch kürzlich getätigte umfangreiche Investitionen in alle unsere Produktionsanlagen für Rennen sind wir reaktionsschneller und können gleichzeitig die Beständigkeit und Qualität unserer Produkte drastisch verbessern. Besonders freuen wir uns darüber, dass wir unsere zweite Rennwerkstatt in Silences, Frankreich, wiedereröffnet und neu ausgestattet haben. Aufgrund dieser zweiten Werkstatt können wir unsere Produktionskapazitäten erhöhen, um noch mehr erstklassige Rennskier zu bauen. Jeder FIS-Rennski für Erwachsene wird in Frankreich auf speziellen Race Room-Produktionslinien hergestellt.

Produkt, menschen, prozess

In den vergangenen 18 Monaten wurden alle ROSSIGNOL-Renneinrichtungen mit neuen, hochmodernen Maschinen, qualifiziertem Rennpersonal und überlegenen Rennverfahren aufgerüstet. In jeder Produktionslinie werden die gleichen Maschinen und Verfahren eingesetzt, um ein Höchstmaß an Qualität zu gewährleisten. Die Angleichung aller unserer Rennsportanlagen ermöglicht es uns, ständig dazu zu lernen, zu verbessern und zu reagieren.

Qualitäts- investitionen

Warum ist die Qualität des Endprodukts so wichtig?

Weil Sie jeden Tag hart arbeiten, um der schnellste Rennfahrer auf dem Berg zu sein. Ihr Rennprodukt sollte perfekt sein, damit Sie auf dem Podium stehen können.

Hohe Toleranzstandards sind das Gebot der Stunde

Deshalb haben wir in jeder unserer Rennwerkstätten völlig neue Tools und Prozesse eingeführt, um bei jedem von uns gebauten Ski ein Finish auf Weltcup-Niveau zu gewährleisten:

▲ Neue Wintersteiger Jupiter Finish-Maschinen.

- Das genaueste und sauberste WC-Finish, das es gibt.
- Präzisionswinkel
- Flat base finish
- WC #DL4 grind pattern

▲ Neuer Laser-Winkelmessroboter

- Überprüft die Genauigkeit der Kanten- und Basiswinkel ($5^\circ/3^\circ$).
- Überprüft die Ebenheit der Basis und die Schleiftiefe.
- Kann 10-mal kleiner als die Dicke eines menschlichen Haars messen.
- Während der Produktion finden ständige Kontrollen statt.

▲ Zusätzliche Maschinen und Prozesse

- Neue CNC-Seitenwandmaschinen
- Neues von Präzisionsroboter gesteuertes Anfräsen von Top Sheet Tip und Tail.
- Neue Plattenmontagevorrichtungen für eine perfekte Zentrierung.
- Neue Wachsanwendung
- Mehrere Qualitätskontrollen in jeder Phase des Prozesses.





SPEED RACE SL

**DAOAL01** SPEED OMEGLASS WC FIS SL FACTORY 165 R22

SIZE	RADIUS	SIDECUT	WEIGHT
165	13	119-67-102	2.2

NEW SIDECUT: Y97

DAOAP01 SPEED OMEGLASS WC FIS SL FACTORY 157 R22

SIZE	RADIUS	SIDECUT	WEIGHT
157	12	117-66-102	2.1

SIDECUT: Y92

DAOAI01 SPEED OMEGLASS WC SL 150 R22

SIZE	RADIUS	SIDECUT	WEIGHT
150	11	115-66-101	2.0

SYSTEM	R22
DROAL01	FCLBP02 PX 18 WC ROCKERACE HOT RED
DROAL03	FCLBS02 SPX 15 ROCKERACE HOT RED
DROAL02	FCLBS04 SPX 12 ROCKERACE GW HOT RED

SYSTEM	R22
DRAOP01	FCLBS02 SPX 15 ROCKERACE HOT RED
DROAP02	FCLBS04 SPX 12 ROCKERACE GW HOT RED

SYSTEM	R22
DRAOAI01	FCLBS04 SPX 12 ROCKERACE GW HOT RED

SPEED RACE GS

**DAOGM01** SPEED COURSE WC FIS GS FACTORY 193 R22

SIZE	RADIUS	SIDECUT	WEIGHT
193	30	100-65-82	2.6

SIDECUT: Y41

DAOGL01 SPEED COURSE WC FIS GS FACTORY 188 R22

SIZE	RADIUS	SIDECUT	WEIGHT
188	30	101-65-81	2.2

SIDECUT: Y49

DAOGB01 SPEED COURSE WC GS 185 R22

SIZE	RADIUS	SIDECUT	WEIGHT
185	27	102-65-84	2.1

DAODP01 SPEED COURSE WC GS 170-182 R22

SIZE	RADIUS	SIDECUT	WEIGHT
170	20	104-65-87	1.9
175	23	102-65-85	2
182	25	103-65-85	2

SYSTEM	R22
DROGM01	FCLBP02 PX 18 WC ROCKERACE HOT RED
DROGM02	FCLBS02 SPX 15 ROCKERACE HOT RED

SYSTEM	R22
DROGL01	FCLBS02 SPX 15 ROCKERACE HOT RED
DROGB02	FCLBS04 SPX 12 ROCKERACE GW HOT RED

SYSTEM	R22
DROGB01	FCLBS02 SPX15 ROCKERACE HOT RED

SYSTEM	R22
DRODP02	FCLBS02 SPX 15 ROCKERACE HOT RED
DRODP01	FCLBS04 SPX 12 ROCKERACE GW HOT RED

SPEED SKIS WITH R22 PLATES* *SG 203 Approved "U16" & "FIS ladies" / ** for women and lightweight men

MODEL	RADIUS	28 m	28 m	28 m	34 m	> 40 m	> 40 m	> 45 m	> 50 m
	SIZE	185	186	189	196	203*	209**	212	218
SPEED WC FIS DH HARD EUROPA CUP	DALY1DH								•
SPEED WC FIS DH MEDIUM EUROPA CUP**	DALY2DH								•
SPEED WC FIS SG EUROPA CUP	DALY1SG						•	•	
SPEED WC FIS SG FACTORY R22	DALSA01					•			
SPEED WC FIS SG FACTORY R22 PX 18 WC ROCKERACE HOT RED	DRLSA01					•			
SPEED WC SG FACTORY R22	DALSB01		•		•				
SPEED WC SG FACTORY R22 SPX 15 ROCKERACE HOT RED	DRLSB01		•		•				
SPEED WC SX FACTORY R22	DALSC01	•		•					

CLÉMENT NOËL
(FRA)

TEAM SL



SIZE	RADIUS	SIDECUT	WEIGHT
128	8	112-65-98	1.5
135	9	113-65-99	1.6
142	10	114-65-99	1.7
149	11	115-65-100	1.8

SIZE	RADIUS	SIDECUT	WEIGHT
142	10	114-65-99	1.7
149	11	115-65-100	1.8

SYSTEM	R21_PRO
DROAF04	FCNAS16 SPX 11 GW B73 HOT RED
DROAF03	FCLAN03 NX 10 GW B73 BLACK HOT RED
DROAF01	FCLAN05 NX 7 GW B73 BLACK HOT RED

SYSTEM	R22
DAOAF02	FCLBS04 SPX 12 ROCKERACE GW HOT RED

TEAM GS



SIZE	RADIUS	SIDECUT	WEIGHT
126	13	102-66-80	1,0
134	14	103-66-82	1,1
143	15	104-65-84	1,2
150	16	104-65-85	1,3
158	17	106-65-87	1,4
164	18	107-65-87	1,5
171	19	107-65-88	1,6

SIZE	RADIUS	SIDECUT	WEIGHT
126	13	102-66-80	0.8
134	14	103-66-82	0.9

SYSTEM	OPEN
DRODR01	FCLAS06 SPX 12 GW B80 HOT RED
DRODR03	FCNAS16 SPX 11 GW B73 HOT RED
DRODR05	FCLAN03 NX 10 GW B73 BLACK HOT RED
DRODR04	FCLAN05 NX 7 GW B73 BLACK HOT RED

SYSTEM	OPEN
DRODR02	FCLAN04 NX 7 GW LIFTER B73 BLACK HOT RED
DRODR07	FCJR007 NX 7 GW RTL B83 BLACK



DLMS05A

LONG SHELL

Size: S / M / L / XL / XXL

Les produits sont disponibles pour les Juniors aussi.



LVMLZF0

PODIUM SHOE RETRO

Size: 23.5 to 29.5

Color: Pink White



LVOLZE0

PODIUM SHOE ICON

Size: 23.5 to 29.5

Color: Vibrant Blue



AERO DESIGN

RACE FLEX
ADJUST

LBN9310

WORLD CUP RS 140 ZR**FEATURES**

Last: 95mm

Flex: 140

Size: 22.5 - 28.5

Color: Vibrant blue

SHELL

Shell: PU ETHER

Cuff: POLYETHER

Dual Canting

Solid Sole

Cam-Lock 50mm

Strap:

350mm/385mm

LINER

World Cup Liner

World Cup Footbed

World Cup Tongue



AERO DESIGN

RACE FLEX
ADJUST

LBN1030W/LBN1050W

RS 130 LV/MV**FEATURES**

Last: 97/100mm

Flex: 130

Size: 22.5 - 30.5 /

24.0 - 30.5

Color: Vibrant blue

SHELL

Shell: PU ETHER

Cuff:

POLYURETHANE/

POLYETHER

Dual Canting

Solid Sole

Cam-Lock 50mm

Strap:

350mm/385mm

LINER

World Cup Liner

Premium Footbed

Custom Tongue

MASTER GS**DAOHE02** SPEED COURSE MASTER GS R22

SIZE	RADIUS	SIDECUT	WEIGHT
169	15	115-70-98	2,0
173	17	115-70-98	2,1
179	19	115-70-97	2,2
183	21	115-71-96	2,2

SYSTEM	R22
DROHE03	FCLBS02 SPX 15 ROCKERACE HOT RED
DROHE04	FCLBS04 SPX 12 ROCKERACE GW HOT RED
DROHE01	FCLRS06 SPX12 RACE METRIX GW B80 BLACK HOT RED

DAOHE01 SPEED COURSE MASTER GS KONECT

SIZE	RADIUS	SIDECUT	WEIGHT
169	15	115-70-98	2,0
173	17	115-70-98	2,1
179	19	115-70-97	2,2
183	21	115-71-96	2,2

SYSTEM	KONECT
DROHE05	FCLCS02 SPX14 KONECT GW B80 BLACK HOT RED
DROHE02	FCLCN03 NX12 KONECT GW B80 BLACK HOT RED

MASTER SL**DAOHG01** SPEED OMEGLASS MASTER SL R22

SIZE	RADIUS	SIDECUT	WEIGHT
150	11	115-66-101	1,7
156	12	116-66-102	1,7
165	13	118-67-104	1,8
170	14	118-67-104	1,8

SYSTEM	R22
DROHG01	FCLBS02 SPX 15 ROCKERACE HOT RED
DROHG02	FCLBS04 SPX 12 ROCKERACE GW HOT RED
DROHG03	FCLRS06 SPX12 RACE METRIX GW B80 BLACK HOT RED

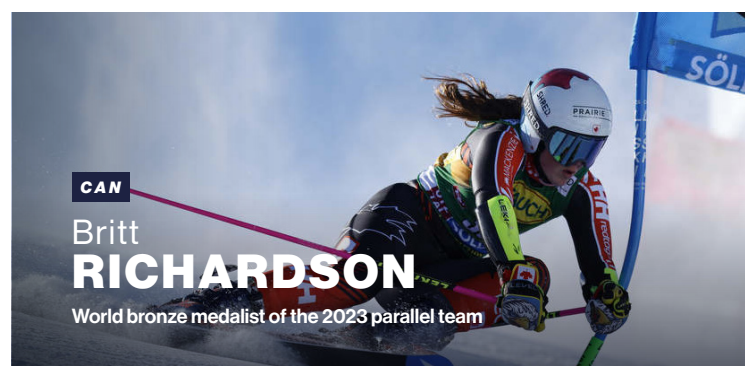
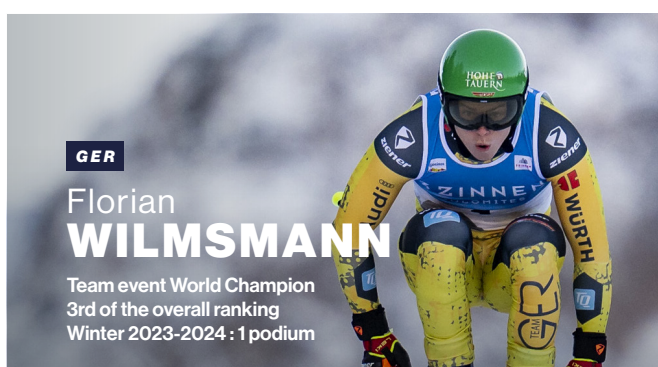
DAOZ402 SPEED OMEGLASS MASTER SL KONECT

SIZE	RADIUS	SIDECUT	WEIGHT
158	11	118-66-103	1,6
166	12	119-67-104	1,7
174	13	120-68-105	1,8
182	14	120-69-105	1,9

SYSTEM	KONECT
DAOZ402	FCLCS02 SPX14 KONECT GW B80 BLACK HOT RED

Race results

SKICROSS



SKIROOM

Skisetaup & Tuning Ecke

KANTEN EINRICHTEN

▲ Aus der Abteilung Factory Race

Basiskante:

- SL = 0,5°
- GS = 0,75°
- SG = 1,2°
- DH = 1,4°
- Junior Race = 0,5°

Seitenkante: 87° (3°)

Seitenwand-Stoßfänger um 7° nach hinten gezogen

Top Sheet Abfasung: 4°

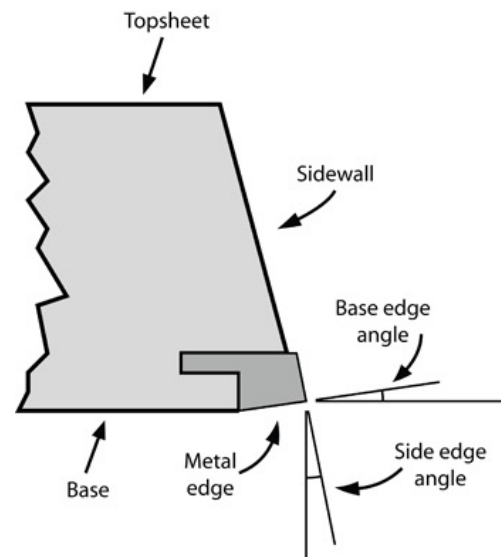
▲ Empfohlene Rennwinkel

Basiskante:

- SL = 0,5°
- GS = 0,75°
- Junior Race = 0,5°

Seitenkante:

- SL, GS, Speed, Junior = 87° (3°)



BASE GRIND EINRICHTEN

▲ Aus der Abteilung Factory Race

Fertiggestellt auf Wintersteiger Jupiter Maschine

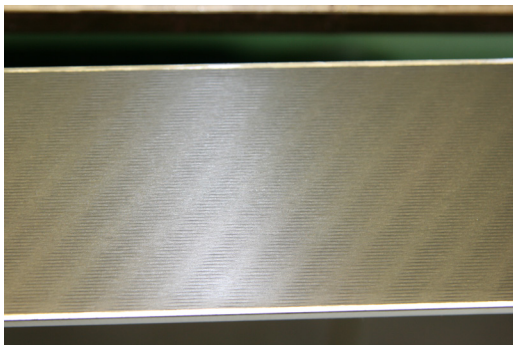
▲ Empfohlene Rennwinkel

SL, GS, Junior

- C1S World Cup technical event grind
- Schnellste Beschleunigung
- Optimale Höchstgeschwindigkeit bei allen Schneebedingungen

SG & DH

- ML3D World Cup Speed grind
- Hohe Höchstgeschwindigkeit mit schneller Beschleunigung
- Laser-Messung



RACE
BINDINGS



PX 18 WC ROCKERACE	
REF	FCLBP02
COLOR	HOT RED



SPX 15 ROCKERACE	
REF	FCLBS02
COLOR	HOT RED



SPX 15 ROCKERACE	
REF	FCNBS02
COLOR	BLACK MASTER



GRIP
WALK

SPX 14 ROCKERACE GW	
REF	FCMBS02
COLOR	BLACK RED



GRIP
WALK

SPX 12 ROCKERACE GW	
REF	FCLBS04
COLOR	HOT RED



GRIP
WALK

SPX 12 GW		
B80	REF	FCLAS06
	COLOR	HOT RED



GRIP
WALK

SPX 11 GW		
B73	REF	FCNAS16
	COLOR	HOT RED



GRIP
WALK

NX 10 GW		
B73	REF	FCLAN03
	COLOR	BLACK HOT RED



GRIP
WALK

NX 7 GW LIFTER		
B73	REF	FCLAN04
	COLOR	BLACK HOT RED



GRIP
WALK

NX 7 GW		
B73	REF	FCLAN05
	COLOR	BLACK HOT RED

RACING PLATES

ENERGY TRANSMISSION

ROMANE
MIRADOLI (FRA)

1 R22 WC

The R22 plate has been developed with our World cup athletes.

- Boot soles : 264-352 mm
- Compatible bindings : PX18, SPX 15, SPX 14, SPX 12 ROCKERACE
- One Piece
- Metal Inserts
- Metal Side wall for a better grip
- Weight : 395 g (half pair)



Metal Sidewall insert



BENEFITS

- Regular flexibility
- Lightweight
- Lifter for better angle
- Better grip

2 R21 PRO

The R21 Pro is the junior version of the R22, developed for young Champions.

- Boot soles : 241-317 mm
- Compatible bindings : SPX 10 GW, NX 10 GW, NX 7 GW
- Two Pieces
- Composite inserts
- Weight : 190 g (half pair)



BENEFITS

- Regular flexibility
- Lightweight
- Lifter for better angle

CODE	NAME	COLOUR	Z	SKIER WEIGHT		TOE PIECE		HEEL PIECE			BINDING WEIGHT 1/2 PAIR +/- 15g	COMPATIBLE BOOTS SOLE TYPES				LENGTH ADJUSTMENT	HEIGHT		INCLUDED PARTS
				KG	LBS	TYPE	AFD TYPE	TYPE	BASE	BRAKE / SKI WAIST		ISO 5355 "A"	ISO 5355 "C"	ISO 23223 "A"	ISO 23223 "C"		TOE	HEEL	
RACE																	WITH R22 PLATES		
FCLBP02	PX 18 WC ROCKERACE	Hot Red	10-18	≥79kg	≥175lbs	Race	Race AFD	PX WC ALU	Rockerace	< 80 mm	1635 g	•				20 mm	27,6 mm	31,2 mm	Lifters
FCLBS02	SPX 15 ROCKERACE	Hot Red	7-15	≥58kg	≥126lbs	Race	Race AFD	SPX Micro	Rockerace	< 80 mm	1295 g	•				20 mm	27,6 mm	31,2 mm	
FCNBS02	SPX 15 ROCKERACE	Black Master	7-15	≥58kg	≥126lbs	Race	Race AFD	SPX Micro	Rockerace	< 80 mm	1295 g	•				20 mm	27,6 mm	31,2 mm	
FCMBS02	SPX 14 ROCKERACE GW	Black Red	5-14	≥42kg	≥92lbs	Full Action	Full Action GW AFD	SPX Micro	Rockerace	< 80 mm	1130 g	•		•		20 mm	30,5 mm	31,2 mm	
FCLBS04	SPX 12 ROCKERACE GW	Hot Red	3,5-12	≥31kg	≥67lbs	Full Action	Full Action GW AFD	SPX Micro	Rockerace	< 80 mm	1130 g	•		•		20 mm	30,5 mm	31,2 mm	
JUNIOR A LA CARTE																			
FCLAS06	SPX 12 GW	Hot Red	3,5-12	≥31kg	≥67lbs	Full Action	Full Action GW AFD	SPX	3P	< 80 mm	1110 g	•		•		45 mm	16,5 mm	19,5 mm	
FCNAS16	SPX 11 GW	Hot Red	3,5-12	≥31kg	≥67lbs	FDC	Full Action GW AFD	SPX	2P	< 73 mm	900 g	•		•		24 mm	14 mm	16 mm	
FCLAN03	NX 10 GW	Black Hot Red	3-10	≥26kg	≥57lbs	FDC	FDC GW AFD	NX	2P	< 73 mm	795 g	•		•		24 mm	14 mm	16 mm	
FCLAN04	NX 7 GW Lifter	Black Hot Red	2-7	22-78kg	48-174lbs	FDC	FDC GW AFD	NX	2P	< 73 mm	880 g	•	Spare part	•	Spare part	24 mm	20 mm	26 mm	Adult G1 Screw Kit
FCLAN05	NX 7 GW	Black Hot Red	2-7	22-78kg	48-174lbs	FDC	FDC GW AFD	NX	2P	< 73 mm	765 g	•	Spare part	•	Spare part	24 mm	10 mm	16 mm	Adult G1 Screw Kit

RACE
SKIBOOTS

BE FASTER & FASTER

NEUER RS SKISCHUH



Only one blue.

MANIFESTO

Unser neuer RS hat sich von den innovativsten Sportarten und den leistungsorientiertesten Rennställen inspirieren lassen und ist ein Juwel der marginalen Gewinne.

Ein Herz, das für den Sieg schlägt, eine Seele, die für das Rennen lebt.

Am Starttor. In dieser kleinen Holzhütte. Allein mit sich selbst. Allein vor der Piste. Ja, du bist lebendiger als je zuvor! Alles was jetzt zählt ist Konzentration und Entschlossenheit. In genau diesem Moment, zeitlos, taucht das Wesentliche auf. Die Verletzlichkeit des Champions. Alles ist puristisch. Einfach. Aerodynamisch. Man hört die Stille, die nur durch den Rhythmus dieses Herzens gestört wird, das für den Sieg schlägt. Man erhält einen Einblick in diese Seele, die für das Rennen lebt. Und man bewundert diesen Körper, der für die Geschwindigkeit geformt wurde und bereit ist, Anlauf zu nehmen.



Geschwindigkeit ist ein Streben, marginale Gewinne ein Weg.

Seit 1948 fließt bei Lange dieses blaue Blut in den Adern. Eine Flüssigkeit, die ihren Ursprung in einem gemeinsamen und offensichtlichen Streben hat: die Geschwindigkeit. Eine Flüssigkeit, die auf natürliche Weise die Seele, das Herz und den Körper unserer Skifahrer verbindet. Eine Energie, die in unseren Schuhen steckt, so wie sie die Träume unserer Athleten belebt.

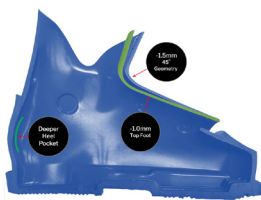
Seit mehr als 70 Jahren ist das „True Blue Team“ davon besessen, Fortschritte zu machen. Bei jedem Trainingslauf, bei jeder Wettkampfdurchgang, jeden Morgen, wenn es in die Werkstatt kommt. Da liegt unser Spirit. Die Suche nach Geschwindigkeit bestimmt den Kurs. Ein Kurs, der uns alle leitet und vereint: Champions, Techniker und das F&E-Team. Dieses Streben nach Geschwindigkeit wird dann zu einem Gemeinschaftswerk.

Seit jeher streben wir nach marginalen Gewinnen. Marginale Gewinne, das sind die winzigen Details, die eine gute Leistung zum großen Sieg und das rote zum grünen Licht werden lassen. Marginale Gewinne sind diese kleinen Verbesserungen in einer Summe verschiedener Aspekte, die zusammen genommen einen enormen Einfluss auf die Leistung unserer Schuhe und damit unserer Skifahrer haben. Marginale Gewinne stehen für unsere Kultur des Gewinnens.

Schlichter & aerodynamischer als je zuvor

Diese neue Generation des RS, unseres ikonischen Race-Modells, haben wir daher so weit wie möglich entschlackt. Nichts steht mehr über, nichts ist mehr überflüssig. Unser RS ist aerodynamischer als je zuvor. Er zerschneidet die Luft wie kein anderer. Dazu haben wir in Zusammenarbeit mit dem Formel 1-Team Sauber-Alfa Romeo Racing Tests im Windkanal durch - geführt, um den Schuh mit der höchsten Aerodynamik auf dem Markt

zu entwickeln. In diesem Labor, das über die Grenzen der Wissenschaft hinausgeht und den Sport von morgen erfindet, ist also das Konzept 'Air Flow' entstanden. Eine revolutionäre Technologie, die die Form der Schale optimiert, die in 3D geformt wird, und eine neue Schnalle anbietet, um den Luftdurchdringungskoeffizienten zu erhöhen und so die Verringerung des Luftwiderstandes zu verbessern.



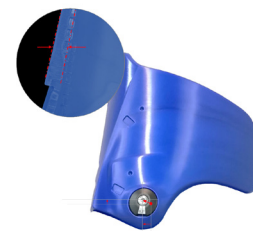
NEW GEOMETRY

- Sole length 303mm (size 26.5)
- Forefoot width -0.5mm



NEW SHELL STRUCTURE

- Thicker wall thickness Increased power & rebound
- Reinforced internal Sole Ribs
- New Arch design
- Solid race sole all models



NEW CUFF STRUCTURE

- Pivot hinge location matched with Z WC
- Increased Wall Thickness
- Larger reinforced rear spine support
- Aero Flow design

Race Flex Adjust

Der 'Air Flow' wird durch eine weitere, besonders erfolgreiche Innovation ergänzt. Der 'Race Flex Adjust'. Eine Platte an der Rückseite des Schuhs, die für eine bessere Übertragung zwischen Schale und Schaft sorgt.

Diese Platte ersetzt die beiden klassischen Schrauben, die jeder Racer kennt, und bietet die Möglichkeit, den Flex weicher zu machen, ohne Spiel zu erzeugen oder Energie zu verschwenden.



Pu + Carbon Injected



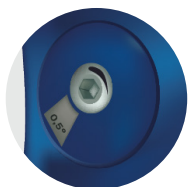
Pu 53 = -8% de flex

Die maximale Schließkraft, ohne sich dabei zu verformen, der Race Flex Adjust Platte PU53 beträgt 1,2 N*M.

The extra fine details for speed

WC Z RACE CANTING

Stronger pivot link, internal & external



2 SCREW POWER STRAP ATTACHMENT

Improved wrap consistency



MEASURED BOOT BOARD

Precise & Accurate boot fitting



WORLD CUP *range*



RACE
SKI BOOTS



LBN9240
WORLD CUP RS ZC

FEATURES

Last: 92mm
Flex: 150
Size: 23.5 - 29.5
Color: Vibrant blue

SHELL

Shell: PU ETHER
Cuff: POLYETHER
Dual Canting
Solid Sole
Cam-Lock 50mm
Strap: 350mm/385mm

LINER

World Cup Liner
World Cup Footbed
World Cup Tongue



LBN9280
WORLD CUP RS ZJ+

FEATURES

Last: 92+mm
Flex: 120
Size: 22.5 - 28.5
Color: Vibrant blue

SHELL

Shell: PU ETHER
Cuff: POLYETHER
Dual Canting
Solid Sole
Cam-Lock 50mm
Strap: 350mm/385mm

LINER

World Cup Liner
World Cup Footbed
World Cup Tongue



LBN9300
WORLD CUP RS ZSOFT +

FEATURES

Last: 92+mm
Flex: 110
Size: 22.5 - 28.5
Color: Vibrant blue

SHELL

Shell: PU ETHER
Cuff: POLYETHER
Dual Canting
Solid Sole
Strap: 400mm

LINER

World Cup Liner
World Cup Footbed
World Cup Tongue

RS *range*



LBN1500W
RS 100 SC WIDE

FEATURES

Last: 100mm
Flex: 100
Size: 23 - 28.5
Color: Vibrant blue

SHELL

Shell:
POLYURETHANE
Cuff: POLYURETHANE
Dual Canting
Solid Sole
Strap: 40mm

LINER

Dual 3D Pro
Premium Footbed
Custom Tongue

Skis boots also available with flex 110 (RS 110 SC) and 120 (RS 120 SC)

LBN5010W
RS 90 SC

FEATURES

Last: 97mm
Flex: 90
Size: 21.5 - 28.5
Color: Vibrant blue

SHELL

Shell:
POLYURETHANE
Cuff: POLYURETHANE
External Canting
Solid Sole
Strap: 30mm

LINER

Dual 3D Perf
Premium Footbed
Custom Tongue

LBN5030W
RS 70 SC

FEATURES

Last: 97mm
Flex: 70
Size: 21.5 - 28.5
Color: Vibrant blue

SHELL

Shell:
POLYURETHANE
Cuff: LYFRAN
External Canting
Solid Sole
Strap: 30mm

LINER

Dual 3D Perf
Premium Footbed
Custom Tongue

RACE
PROTECTIONS / POLES



DKJP100 KERMA LEG PROTECTION SR
sizes : M - L
weight : 600 g



DKJP101 KERMA LEG PROTECTION JR
sizes : S
weight : 500 g



DKJP102 KERMA HAND PROTECTION
sizes : TU
weight : 400 g



DKJP104 KERMA FOREARM PROTECTION SR
sizes : TU
weight : 300 g



DKJP103 KERMA FOREARM PROTECTION JR
sizes : TU
weight : 200 g

RACE

DDMG002 SPEED GS-SG SR

sizes : 115-135 cm **diameter :** 18 mm **weight :** 240 g



DDMG003 SPEED SL SR

sizes : 115-135 cm **diameter :** 18 mm **weight :** 245 g



DDMG004 SPEED

sizes : 115-135 cm **diameter :** 18 mm **weight :** 255 g



JUNIOR / RACE

DDMG005 SPEED GS-SG JR

sizes : 90-115 cm **diameter :** 16 mm **weight :** 180 g



DDMG006 SPEED SL JR

sizes : 90-115 cm **diameter :** 16 mm **weight :** 180 g





RACING JACKET ADULT

DLMS01A

Tailles XS / S / M / L / XL / XXL



INNER JACKET ADULT

DLMS03A

Tailles XS / S / M / L / XL / XXL



SLALOM SHORT ADULT

DLMS02A

Tailles XS / S / M / L / XL / XXL



RACING PANT ADULT

DLMS04A

Tailles XS / S / M / L / XL / XXL



RACING SUIT ADULT

DLMS06A

Tailles S / M / L / XL / XXL



ONE PIECE ADULT

DLMS07A

Tailles XS / S / M / L / XL / XXL



DKKB100

F-TEAM CARGO BAG

Capacity/Volume 130 L
Size L810 x W410 x H400 mm
Weight 5.90 KG



DKKB101

F-TEAM CABIN BAG

Capacity/Volume 50 L
Size L520 x W320 x H300 mm
Weight 2.90 KG



DKKB103 A

**F-TEAM EXTENDABLE
2 PAIRS PADDED 160/210 CM**

Capacity/Volume 2 PAIRS
Size L1600-2100 x W220 x H220 mm
Weight 1.40 KG



DKKB102 B

**F-TEAM EXTENDABLE 2 PAIRS
PADDED WHEELED 170/220 CM**

Capacity/Volume 2 PAIRS
Size L1700-2200 x W360 x H220 mm
Weight 3.70 KG

DKIB000

SKI STRAP

Size L570*W5*H50 mm





LANGE HEATED BAG 230V

LKNB100

FEATURES

VOLUME (L): 65
WEIGHT (KG): 4,64
DIMENSIONS (mm):
L430*W340*H460



LANGE HEATED BAG 120V

LKNB101

FEATURES

VOLUME (L): 65
WEIGHT (KG): 4,64
DIMENSIONS (mm):
L430*W340*H460



LANGE RACER BAG

LKNB102

FEATURES

VOLUME (L): 80
WEIGHT (KG): 1,9
DIMENSIONS (mm):
L490*W280*H700



LANGE RACER BAG SMALL

LKNB103

FEATURES

VOLUME (L): 75
WEIGHT (KG): 1,3
DIMENSIONS (mm):
L360*W380*H600



LANGE COMPACT BOOT BAG

LKNB105

FEATURES

VOLUME (L): 35
WEIGHT (KG): 1,41
DIMENSIONS (mm):
L290*W140*H610



LANGE PRO BOOT BAG

LKNB106

FEATURES

VOLUME (L): 45
WEIGHT (KG): 0,72
DIMENSIONS (mm):
L380*W240*H400



LANGE BACKPACK

LKNB107

FEATURES

VOLUME (L): 45
WEIGHT (KG): 1,3
DIMENSIONS (mm):
L300*W140*H480



LANGE MEDIUM BOOT BAG

LKNB108

FEATURES

VOLUME (L): 40
WEIGHT (KG): 0,7
DIMENSIONS (mm):
L240*W390*H440



BASIC BOOT BAG

LKNB109

FEATURES

VOLUME (L): 40
WEIGHT (KG): 0,44
DIMENSIONS (mm):
L240*W390*H440

DYNASTAR RACE DEPARTMENT RECOMMENDATIONS (SKIS, BINDINGS, SKIBOOT)

General Observations: Ski selection, both model and length, always will be a very personal and, to a large degree, a very subjective decision. The following chart shows some of the common trends we noticed as a result of our ongoing testing, which should be taken into consideration when making model and length decision. Optimal ski length is determined by the following order: ability, weight and strength. The Dynastar Race Department hopes you will find this information useful and wishes you an excellent winter of racing. Good luck at the races!

	Weight (lbs) Poids (lbs)	Weight (kg) Poids (kg)	Multi-Event Multi-Evenement	Size (cm) LEARNING Taille (cm) APPRENTISSAGE	Size (cm) RACERS CONFIR- MED Taille (cm) RACERS CONFIRMÉS		Bindings Fixations	Boots Chaussures
U8								
AGE 6-7 BIRTH YEAR	40-50	18-23	TEAM COMP	110	110		TEAM 4 GW	RSJ 60
	50-60	23-27		110	120			
	60-70	27-32		120	130		NX 7 GW	RSJ 65
	70-80	32-36		130	140			
U10 - 1 SKI	Weight (lbs) Poids (lbs)	Weight (kg) Poids (kg)	Multi-Event Multi-Evenement	Size (cm) Taille (cm)	Size (cm) RACERS CONFIRMED Taille (cm) RACERS CONFIRMÉS		Bindings Fixations	Boots Chaussures
AGE 8-9 BIRTH YEAR	50-60	23-27	TEAM COMP		120		TEAM 4 GW	RSJ65
	60-70	27-32			130			
	70-80	32-36	SPEED TEAM PRO		126		NX 7 GW	
	80-90	36-41			134			
U10 - 2 SKIS	Weight (lbs) Poids (lbs)	Weight (kg) Poids (kg)	GS	Size (cm) Taille (cm)	SL	Size (cm) Taille (cm)	Bindings Fixations	Boots Chaussures
AGE 8-9 BIRTH YEAR	50-60	23-27	SPEED COURSE TEAM GS (R21 PRO)	126	TEAM COMP	120	TEAM 4 GW	RSJ 65
	60-70	27-32		126/134	SPEED OMEGLASS TEAM SL (R21 PRO)	128	NX 7 GW SPX 10	
	70-80	32-36		134				
	80-90	36-41		143				
U12	Weight (lbs) Poids (lbs)	Weight (kg) Poids (kg)	GS	Size (cm) Taille (cm)	SL	Size (cm) Taille (cm)	Bindings Fixations	Boots Chaussures
AGE 10-11 BIRTH YEAR	60-70	27-32	SPEED COURSE TEAM GS (R21 PRO)	134	SPEED OMEGLASS TEAM SL (R21 PRO)	128	NX 7 GW	RSJ 65
	70-80	32-36		143		135	NX 7 GW / NX 10 GW	
	80-90	36-41		150		135 / 142	NX 10 GW / SPX 10 GW	RS 70 SC
	90-100	41-45		158		142		RS 90 SC
	100-110	45-50		164		149		
	U14	Weight (lbs) Poids (lbs)		Weight (kg) Poids (kg)		GS	Size (cm) Taille (cm)	SL
AGE 12-13 BIRTH YEAR	70-80	32-36	SPEED COURSE TEAM GS (R21 PRO)	144	SPEED OMEGLASS TEAM SL (R21 PRO)	135	NX 7 GW / NX 10 GW	RSJ 65
	80-90	36-41		151		135/142	NX 10 GW / SPX 10 GW	RS 70 SC
	90-100	41-45		158		142		
	100-110	45-50		165		149	SPX 10 GW	RS 90 SC
		110-120	50-54	SPEED COURSE TEAM GS (R21 PRO) SPEED COURSE WC GS (R22)	170	SPEED OMEGLASS WC SL (R22)	150	SPX 12 GW (R21 PRO) / SPX 12 Rockerace (R22)
U16	Weight (lbs) Poids (lbs)	Weight (kg) Poids (kg)	GS	Size (cm) Taille (cm)	SL	Size (cm) Taille (cm)	Bindings Fixations	Boots Chaussures
AGE 14-15 BIRTH YEAR	90-100	41-45	SPEED COURSE TEAM GS (R21 PRO)	164/171	SPEED OMEGLASS TEAM SL (R21 PRO)	142	SPX 10 GW / SPX12 GW (R21 PRO) SPX 12 Rockerace (R22)	RS 90 SC
	100-110	45-50	SPEED COURSE WC GS (R22)	170		149		RS 110 SC RS WC Z SOFT+
	110-120	50-54		175	150	SPX 12 Rockerace	RS WC Z SOFT+ RS WC ZJ+	
	120-130	54-59		182	SPEED OMEGLASS WC FIS SL (R22) SPEED OMEGLASS WC FIS SL FACTORY (R22)			157
	130-150+	59-68+		182 / 185*	157 / 165	SPX 12 Rockerace / SPX 15 Rockerace		
U18 U21 U30 FIS WOMEN	Weight (lbs) Poids (lbs)	Weight (kg) Poids (kg)	GS	Size (cm) Taille (cm)	SL	Size (cm) Taille (cm)	Bindings Fixations	Boots Chaussures
AGE 16 & + BIRTH YEAR U18 U21 U30 (Cadet, Junior, Senior)	100-110	45-50	SPEED COURSE WC FIS GS (R22)	188	SPEED OMEGLASS WC FIS SL (R22)	157	SPX 12 / SPX 15 Rockerace	RS WC Z SOFT+/ RS WC ZJ+
	110-120	50-54					SPX 15 / PX 18 WC Rockerace	RS WC ZA or ZA+
	120-130	54-59						
	130-140	59-63,5						
	140-150	63,5-68						
	150-160	68-73						
160-170+	73-77+							
U18 U21 U30 FIS MEN	Weight (lbs) Poids (lbs)	Weight (kg) Poids (kg)	GS	Size (cm) Taille (cm)	SL	Size (cm) Taille (cm)	Bindings Fixations	Boots Chaussures
AGE 16 & + BIRTH YEAR U18 U21 U30 (Cadet, Junior, Senior)	100-110	45-50	SPEED COURSE WC FIS GS (R22) *OPTION FOR 1ST YEAR FIS*	188	SPEED OMEGLASS WC FIS SL FACTORY (R22)	157	SPX 15 Rockerace	RSJ Z J+
	110-120	50-54	SPEED WC FIS GS FACTORY (R22)	193		165		SPX 15 Rockerace Hot red
	120-130	54-59						
	130-140	59-63,5						
	140-150	63,5-68						
	150-160	68-73						
	160-170	73-77						
170+	77+							
ADDITIONAL NOTES / REMARQUES SUPPLEMENTAIRES								
U10 2 OPTIONS FOR ATHLETES LOOKING FOR 1 SKI or 2 SKIS (GS & SL)								
* Size 185cm could be use for Adultes race, non FIS ! But also for U16 FIS Race								
* La taille 185cm peut être utilisé pour des courses Adultes non FIS mais aussi par des U16 en FIS.								
**Second Year U16 Boys should consider use of 188 or 193, 30m GS skis based on coaches discretion								
**Les coureurs en deuxième année U16 devraient considérer les tailles 188 ou 193 (ski de GS avec rayon de 30m) à la discrétion de leur entraîneur								
FIS Rules > www.fis-ski.com								



Société par Actions Simplifiée (vereinfachte Aktiengesellschaft französischen Rechts) mit einem Gesellschaftskapital von 71.746.248 Euro
Gesellschaftssitz: 98, rue Louis Barran – 38430 Saint-Jean de Moirans – Frankreich
Handelsregister: Grenoble, Nr. 056 502 958 - UST-ID: FR 280 56 50 29 58
Dynastar behält sich das Recht vor, Eigenschaften der hierin angeführten Modelle ohne Vorankündigung zu ändern.

© Photos : @agence Zoom, Jeremy Bernard, Ludovic Chauchaix et Florian Monot

DE