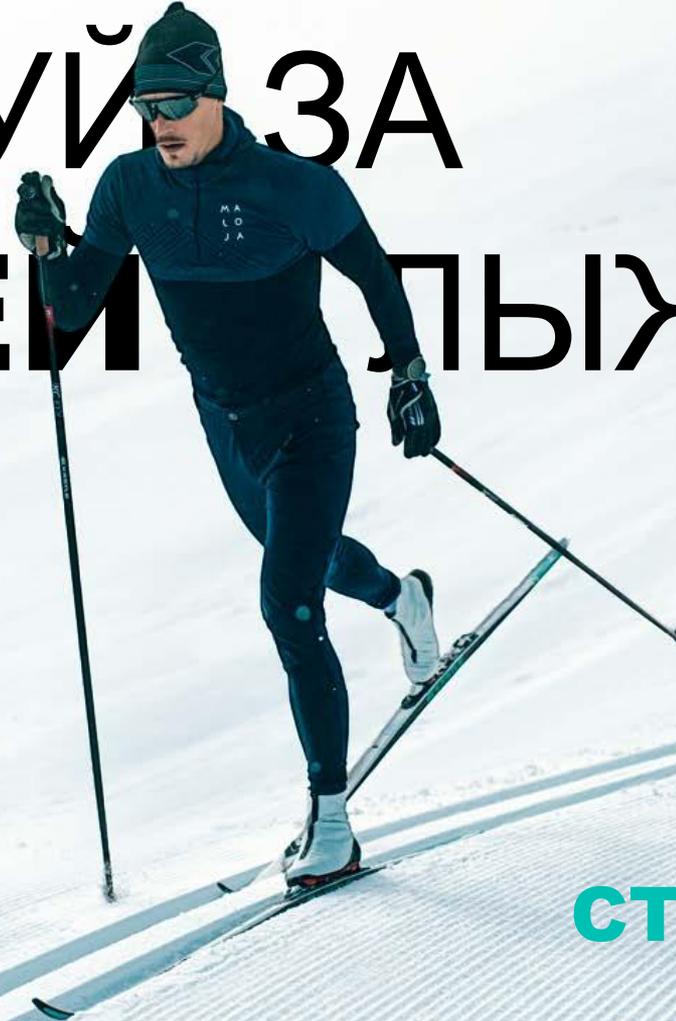


The logo for KASTLE, featuring a stylized double arrow pointing left followed by the word "KASTLE" in a bold, sans-serif font.A male cross-country skier in a dark blue and black racing suit, wearing a beanie and sunglasses, is captured in a dynamic pose on a snowy slope. He is leaning forward, pushing off with his right leg and using his poles for propulsion. The background shows a vast, snow-covered landscape with tracks from other skiers.

СЛЕДУЙ ЗА
СВОЕЙ ПЫЖНЁЙ

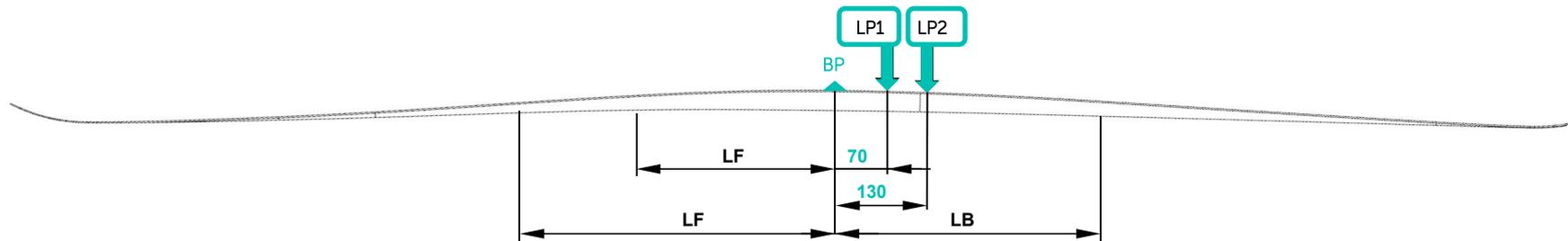
СТИКЕРЫ 23/24



НОВЫЙ МЕТОД ИЗМЕРЕНИЯ

RX10 WC CLASSIC

НОВЫЙ МЕТОД ИЗМЕРЕНИЯ RX10 WC CLASSIC

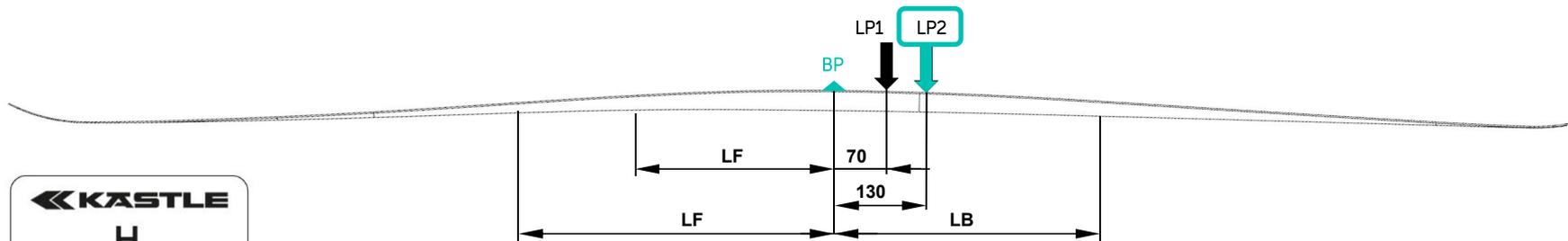


32	30 kg ± 3 kg
	211 lbs ± 11 lbs
HBW/FBW	38/75
OFFSET	70/130 mm
S 0,2	53
HBW/H	1,60
FBW/H	0,43
FBW/L _F 0,05	432 mm
HBW/L _F 0.1	448 mm
0.2	427 mm
0.3	405 mm
HBW/L _B 0,3	238 mm

В графе **OFFSET** на стикере указаны положения стандартных точек загрузки **LP1** и **LP2** относительно точки баланса **BP**:

- **BP** (Balance Point / Точка Баланса)
- **LP1** (Loading Point 1 / Точка Загрузки 1)
= **70 мм** сзади от точки баланса BP
- **LP2** (Loading Point 2 / Точка Загрузки 2)
= **130 мм** сзади от точки баланса BP

НОВЫЙ МЕТОД ИЗМЕРЕНИЯ RX10 WC CLASSIC



KASTLE

H

S1 87 kg ± 5 kg
192 lbs ± 11 lbs

S2 96 kg ± 5 kg
211 lbs ± 11 lbs

HBW/FBW	38/75
OFFSET	70/130 mm
S 0,2	53
HBW/H	1,60
FBW/H	0,43
FBW/Lf 0,05	432 mm
HBW/Lf 0,1	448 mm
0,2	427 mm
0,3	405 mm
HBW/Lb 0,3	238 mm

GRIND

U1

NAME

RX10 WC CLASSIC

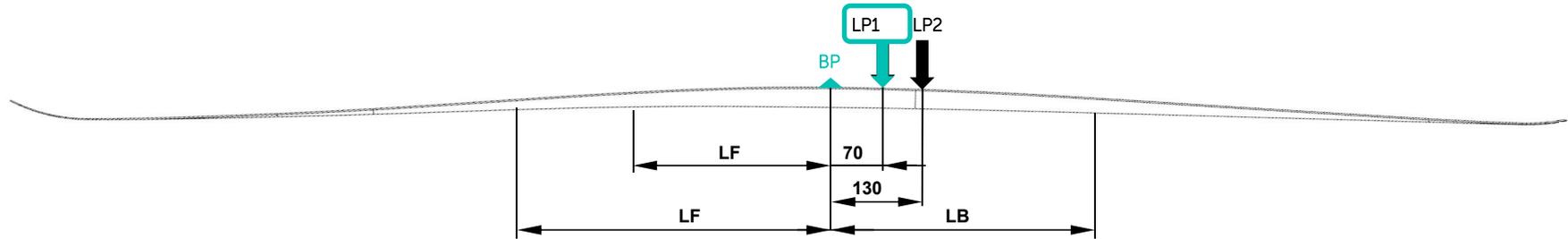
В верхней части стикера указан рекомендованный диапазон веса лыжника для двух стилей катания:

Стиль S1: энергичное отталкивание, имеющее целью быстрое скольжение

Стиль S2: более мягкое, безопасное отталкивание, имеющее целью надежную поддержку при подъемах

Для **S1 (S2)** указывается удвоенная нагрузка в килограммах, приложенная в точке **LP2**, необходимая для достижения зазора **H1 (H2)** в точке **BP** — от 0,8 мм до 1,6 мм в зависимости от модели (classic cold/plus/skin/junior).

НОВЫЙ МЕТОД ИЗМЕРЕНИЯ RX10 WC CLASSIC



32 30 kg ± 3 kg
211 lbs ± 11 lbs

HBW/FBW 38/75
OFFSET 70/130 mm

S_{0,2} 53

HBW/H 1,60

FBW/H 0,43

FBW/L_{F 0,05} 432 mm

HBW/L_{F 0,1} 448 mm

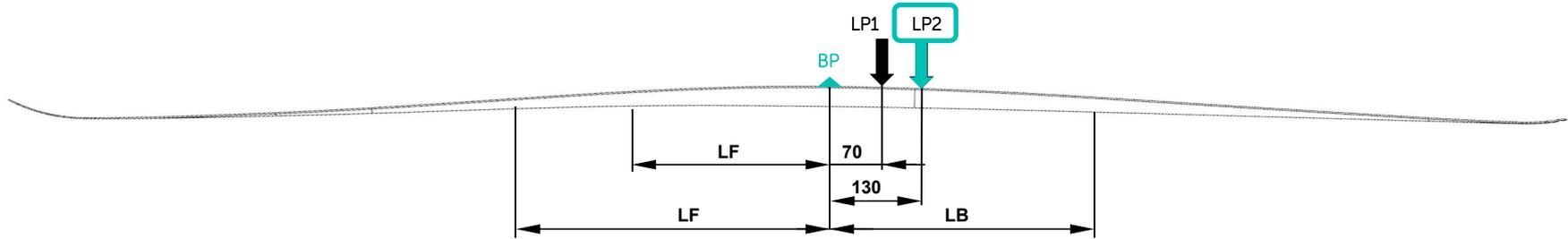
0,2 427 mm

0,3 405 mm

HBW/L_{B 0,3} 238 mm

S_{0,2}: значение нагрузки (в кг), которую необходимо приложить в точке **LP1** для достижения высоты зазора в точке **BP**, равной **0,2 мм**

НОВЫЙ МЕТОД ИЗМЕРЕНИЯ RX10 WC CLASSIC

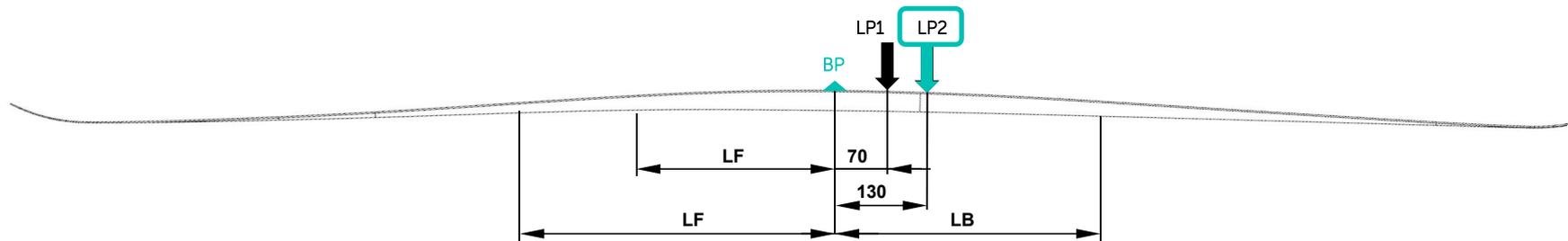


32	70 kg ± 5 kg
	211 lbs ± 11 lbs
HBW/FBW	38/75
OFFSET	70/130 mm
S 0,2	53
HBW/H	1,60
FBW/H	0,43
FBW/L _F 0,05	432 mm
HBW/L _F 0,1	448 mm
	0,2 427 mm
	0,3 405 mm
HBW/L _B 0,3	238 mm

Остальные параметры лыжи на стикере указаны для стандартного веса (75 кг) и половины стандартного веса (38 кг), приложенных к точке **LP2**:

- **FBW** (Full Body Weight / Полный Вес Тела) = **75 кг**
- **HBW** (Half Body Weight / Половина Веса Тела) = **38 кг**

НОВЫЙ МЕТОД ИЗМЕРЕНИЯ RX10 WC CLASSIC



38 75 kg ± 5 kg
211 lbs ± 11 lbs

HBW/FBW 38/75
OFFSET 70/130 mm

S 0,2 53

HBW/H 1,60
FBW/H 0,43
FBW/L_F 0,05 432 mm
HBW/L_F 0,1 448 mm
0,2 427 mm
0,3 405 mm
HBW/L_B 0,3 238 mm

**Параметры
лыжи для
стандартного
веса 75 / 38 кг**

H
Height
(высота зазора в точке BP)

LF
Length of Front camber
(длина переднего камбера)

LB
Length of Back camber
(длина заднего камбера)

HBW = 38
Half Body Weight
(половина стандартного веса тела)

1,60 мм

При H = 0,1 мм: 448 мм
При H = 0,2 мм: 427 мм
При H = 0,3 мм: 405 мм

При H = 0,3 мм: 238 мм

FBW = 75
Full Body Weight
(полный стандартный вес тела)

0,43 мм

При H = 0,05 мм: 432 мм



НОВЫЙ МЕТОД ИЗМЕРЕНИЯ

RX10 WC SKIN

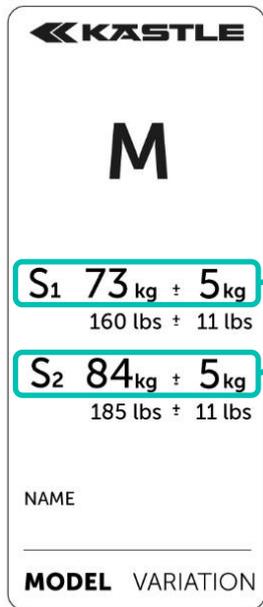
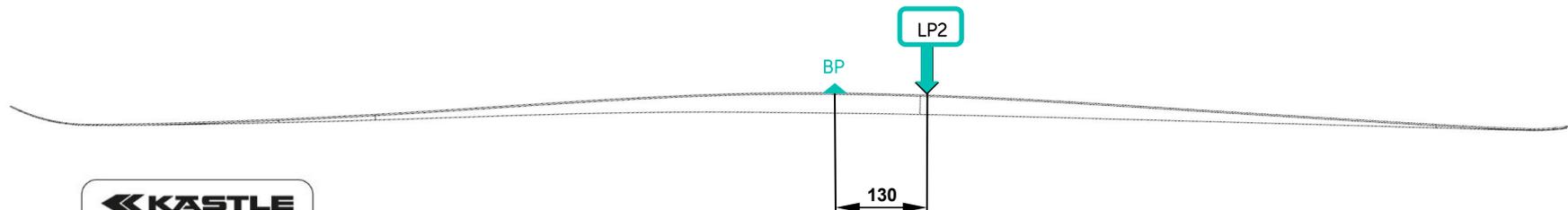
RX10 CL / SKIN

XP20 CL / SKIN

XP30 SKIN

НОВЫЙ МЕТОД ИЗМЕРЕНИЯ

RX10 WC SKIN, RX10 CL / SKIN, XP20 CL / SKIN, XP30 SKIN



На стикере указан рекомендованный диапазон веса лыжника для двух стилей катания:

Стиль S1: энергичное отталкивание, имеющее целью быстрое скольжение

Стиль S2: более комфортное и безопасное отталкивание

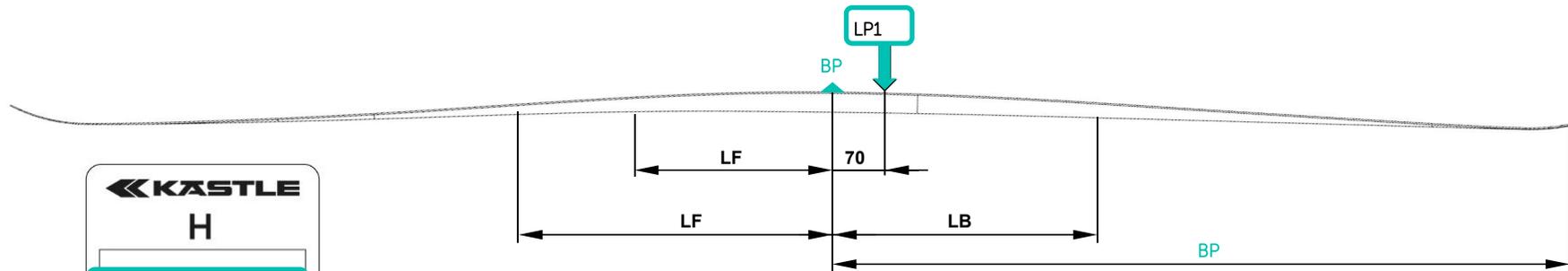
Для **S1 (S2)** указывается удвоенная нагрузка в килограммах, приложенная в точке **LP2**, необходимая для достижения зазора **H1 (H2)** в точке **BP** — от 0,8 мм до 1,6 мм в зависимости от модели (classic cold/plus/skin/junior).



НОВЫЙ МЕТОД ИЗМЕРЕНИЯ

RX10 WC SKATE

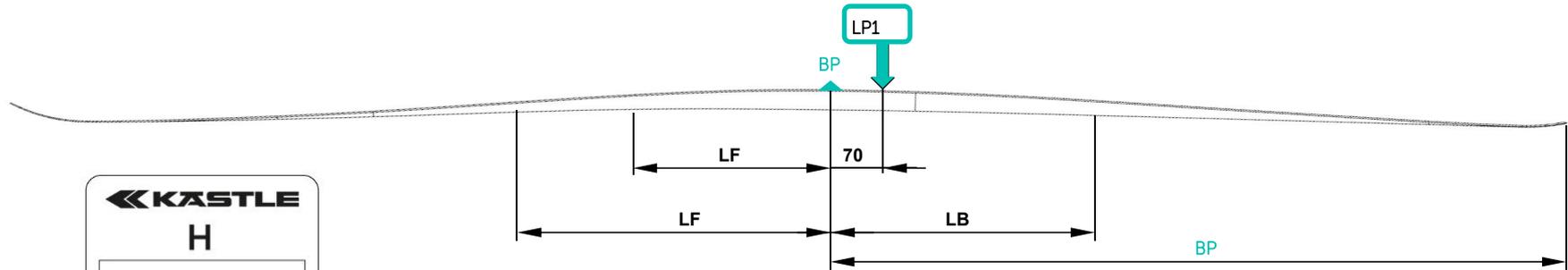
НОВЫЙ МЕТОД ИЗМЕРЕНИЯ RX10 WC SKATE



KASTLE	
H	
S1 87 kg ± 8 kg 191 lbs ± 18 lbs	
HBW/FBW OFFSET	38/75 70 mm
S1.0	82
HBW/H	3,72
FBW/H	1,20
HBW/Lf 0.3	392 mm
La 0.2	338 mm
FBW/Lf 0.2	251 mm
La 0.1	205 mm
GRIND	
U1	
NAME	
RX10 WC	SKATE

- Для **S1** указывается нагрузка в килограммах, приложенная в точке **LP1**, необходимая для достижения зазора **H1 = 1,0 мм** в точке **BP**. Эта нагрузка умножается на коэффициент, чтобы получить вес лыжника.
- **S1,0**: значение нагрузки (в кг), которую необходимо приложить в точке **LP1** для достижения высоты зазора в точке **BP**, равной **1,0 мм**

НОВЫЙ МЕТОД ИЗМЕРЕНИЯ RX10 WC SKATE



KASTLE
H

S1 87 kg ± 8 kg
191 lbs ± 18 lbs

HBW/FBW 38/75
OFFSET 70 mm

S 1,0 82
HBW/H 3,72
FBW/H 1,20

HBW/Lf 0,3 392 mm
Lb 0,2 338 mm

FBW/Lf 0,2 251 mm
Lb 0,1 205 mm

GRIND
U1

NAME

RX10 WC SKATE

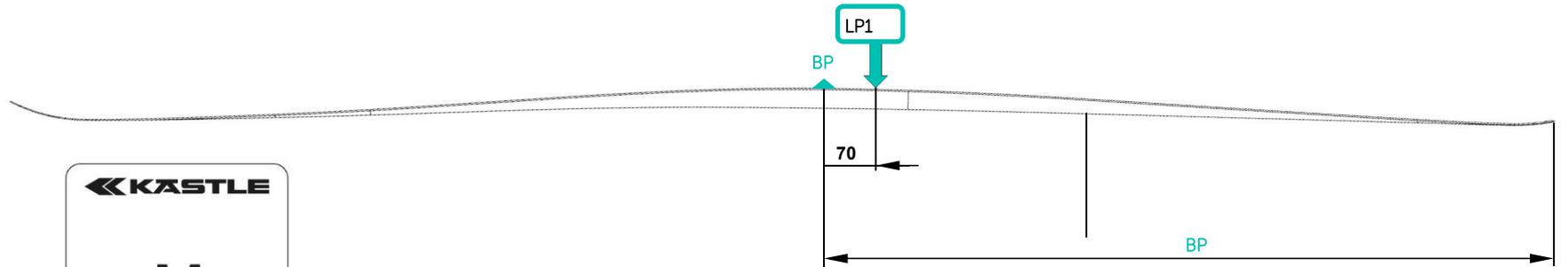
Параметры лыжи для стандартного веса 75 / 38 кг	H Height (высота зазора в точке BP)	LF Length of Front camber (длина переднего камбера)	LB Length of Back camber (длина заднего камбера)
HBW = 38 Half Body Weight (половина стандартного веса тела)	3,72 мм	При H = 0,3 мм: 392 мм	При H = 0,2 мм: 338 мм
FBW = 75 Full Body Weight (полный стандартный вес тела)	1,20 мм	При H = 0,2 мм: 251 мм	При H = 0,1 мм: 205 мм



НОВЫЙ МЕТОД ИЗМЕРЕНИЯ

RX10, XP20, XP30 SKATE

НОВЫЙ МЕТОД ИЗМЕРЕНИЯ RX10, XP20, XP30 SKATE



KASTLE

M

S1 73 kg ± 5 kg
160 lbs ± 11 lbs

NAME _____

MODEL VARIATION _____

- Для **S1** указывается нагрузка в килограммах, приложенная в точке **LP1**, необходимая для достижения зазора **H1 = 1,0 мм** в точке **BP**. Эта нагрузка умножается на коэффициент (в зависимости от модели), чтобы получить вес лыжника.

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ



»» Другие факторы, влияющие на отталкивание:

- »» Положение **крепления** влияет на отталкивание и скорость
- »» **Состав** камуса (100% мохер / мохер микс)
- »» **Форма** камуса
- »» Измерения характеристик лыж с камусом проводятся с помощью вставок в базе (на том же уровне, что и база по бокам вокруг камуса).

»» Общие правила для коньковых лыж

- »» **Вес**, указанный на стикерах для коньковых лыж преимущественно предназначен для розничных консультантов, чтобы упростить процесс продажи. Для участников соревнований и опытных продавцов важно правильно подобрать **жесткость** лыж в зависимости от состояния снега, и этот фактор имеет большее значение, чем **вес** лыжника.

The logo symbol consists of a solid black arrowhead pointing left, with a white double-lined arrowhead pointing left inside it.

KASTLE

FOR SKIERS SINCE 1924