

# LAUFRÄDER

# TECH DATA

## ROAD - RIM BRAKE

NOMINALGEWICHT [g]*	FELGENMATERIAL	FELGENQUERSCHNITT: HOHE/BREITE - mm (NOMINALWERT)	ULTRA-FIT™	AUSFÜHRUNG	BENÖTIGT FELGENBAND	FELGEN-FINISH	SPEICHENANZAHL
---------------------	----------------	---	------------	------------	---------------------	---------------	----------------

DYNAMISCHE AUSWUCHTUNG	SPEICHENMATERIAL	DIFFERENZIERTE SPEICHEN RE./LI.	DIFFERENZIERTE SPEICHEN RE./LI.	MATERIAL MUTTERN/NIPEL	NABEN-EINBAUWEITE [mm]	MATERIAL NABENKÖRPER	KONUSLAGERUNG	KUGELLAGER	NABEN-FINISH	VERDREHSICHERUNG	KOMPATIBEL
------------------------	------------------	---------------------------------	---------------------------------	------------------------	------------------------	----------------------	---------------	------------	--------------	------------------	------------

## CARBON-LAUFRÄDER AERO

BORA™ ULTRA™ TT HR Schlauchreifen	864	Carbon	D/20		B	Carb			Carbon			130	Alu	•	C	black		9/10/11	
BORA™ WTO 77 2-Way Fit™ VR	755	Carbon	77/26,5	•	B	UD	16		RDB	SS	UAE DB	Alu	130	Alu	•	C	black	•	
BORA™ WTO 60 2-Way Fit™ VR	688	Carb	60/26,5	•	B/D	UD	18		RDB	SS	UAE DB	Alu	100	Alu	•	U	black	•	
BORA™ WTO 60 2-Way Fit™ HR	859	Carb	60/26,5	•	B/D	UD	21/G3™		RDB	SS	UAE DB	Alu	130	Alu	•	U	black	•	9/10/11/12
BORA™ WTO 60 2-Way Fit™ HR (HG)	859	Carb	60/26,5	•	B/D	UD	21/G3™		RDB	SS	UAE DB	Alu	130	Alu	•	U	black	•	9/10/11

## CARBON-LAUFRÄDER PERFORMANCE

BORA™ ULTRA™ 35 HR Schlauchreifen	480	Carb	35/24,2		B/D	Carb	18		RDB	SS	AE DB	Alu	100	Carb	•	C	blk/Carb	•	
BORA™ ULTRA™ 35 HR Schlauchreifen	690	Carb	35/24,2		B/D	Carb	21/G3™		RDB	SS	AE DB	Alu	130	Carb	•	C	blk/Carb	•	9/10/11/12
BORA™ ULTRA™ 35 HR Schlauchreifen (HG)	690	Carb	35/24,2		B/D	Carb	21/G3™		RDB	SS	AE DB	Alu	130	Carb	•	C	blk/Carb	•	9/10/11
BORA™ ULTRA™ 50 VR Schlauchreifen	520	Carb	50/24,2		B/D	Carb	18		RDB	SS	AE DB	Alu	100	Carb	•	C	Carb	•	
BORA™ ULTRA™ 50 HR Schlauchreifen	695	Carb	50/24,2		B/D	Carb	21/G3™		RDB	SS	AE DB	Alu	130	Carb	•	C	blk/Carb	•	9/10/11/12
BORA™ ULTRA™ 50 HR Schlauchreifen (HG)	695	Carb	50/24,2		B/D	Carb	21/G3™		RDB	SS	AE DB	Alu	130	Carb	•	C	blk/Carb	•	9/10/11
BORA™ ULTRA™ 80 VR Schlauchreifen	705	Carb	80/20		B/D	Carb	16		RDB	SS	AE DB	Alu	100	Carb	•	C	blk/Carb	•	
BORA™ ULTRA™ 80 HR Schlauchreifen	815	Carb	80/20		B/D	Carb	18/G3™		RDB	SS	AE DB	Alu	130	Carb	•	C	blk/Carb	•	9/10/11/12
BORA™ ULTRA™ 80 HR Schlauchreifen (HG)	854	Carb	80/20		B/D	Carb	18/G3™		RDB	SS	AE DB	Alu	130	Carb	•	C	blk/Carb	•	9/10/11
BORA™ ONE 35 VR Schlauchreifen	505	Carb	35/24,2		B/D	Carb	18		RDB	SS	AE DB	Alu	100	Alu	•	U	black	•	
BORA™ ONE 35 HR Schlauchreifen	710	Carb	35/24,2		B/D	Carb	21/G3™		RDB	SS	AE DB	Alu	130	Alu	•	U	black	•	9/10/11/12
BORA™ ONE 35 HR Schlauchreifen (HG)	710	Carb	35/24,2		B/D	Carb	21/G3™		RDB	SS	AE DB	Alu	130	Alu	•	U	black	•	9/10/11
BORA™ ONE 50 VR Schlauchreifen	545	Carb	50/24,2		B/D	Carb	18		RDB	SS	AE DB	Alu	100	Alu	•	U	black	•	
BORA™ ONE 50 HR Schlauchreifen	720	Carb	50/24,2		B/D	Carb	21/G3™		RDB	SS	AE DB	Alu	130	Alu	•	U	black	•	9/10/11/12
BORA™ ONE 50 HR Schlauchreifen (HG)	720	Carb	50/24,2		B/D	Carb	21/G3™		RDB	SS	AE DB	Alu	130	Alu	•	U	black	•	9/10/11
BORA™ ULTRA™ 35 VR Drathreifen	575	Carb	35/24,2		B/D	Carb	18		RDB	SS	AE DB	Alu	100	Carb	•	C	blk/Carb	•	
BORA™ ULTRA™ 35 HR Drathreifen	785	Carb	35/24,2		B/D	Carb	21/G3™		RDB	SS	AE DB	Alu	130	Carb	•	C	blk/Carb	•	9/10/11/12
BORA™ ULTRA™ 35 HR Drathreifen (HG)	785	Carb	35/24,2		B/D	Carb	21/G3™		RDB	SS	AE DB	Alu	130	Carb	•	C	blk/Carb	•	9/10/11
BORA™ ULTRA™ 50 VR Drathreifen	630	Carb	50/24,2		B/D	Carb	18		RDB	SS	AE DB	Alu	100	Carb	•	C	Carb	•	
BORA™ ULTRA™ 50 HR Drathreifen	805	Carb	50/24,2		B/D	Carb	21/G3™		RDB	SS	AE DB	Alu	130	Carb	•	C	blk/Carb	•	9/10/11/12
BORA™ ULTRA™ 50 HR Drathreifen (HG)	805	Carb	50/24,2		B/D	Carb	21/G3™		RDB	SS	AE DB	Alu	130	Carb	•	C	blk/Carb	•	9/10/11
BORA™ ONE 35 VR Drathreifen	600	Carb	35/24,2		B/D	Carb	18		RDB	SS	AE DB	Alu	100	Alu	•	U	black	•	
BORA™ ONE 35 HR Drathreifen	805	Carb	35/24,2		B/D	Carb	21/G3™		RDB	SS	AE DB	Alu	130	Alu	•	U	black	•	9/10/11/12
BORA™ ONE 35 HR Drathreifen (HG)	805	Carb	35/24,2		B/D	Carb	21/G3™		RDB	SS	AE DB	Alu	130	Alu	•	U	black	•	9/10/11
BORA™ ONE 50 VR Drathreifen	655	Carb	50/24,2		B/D	Carb	18		RDB	SS	AE DB	Alu	100	Alu	•	U	black	•	
BORA™ ONE 50 HR Drathreifen	830	Carb	50/24,2		B/D	Carb	21/G3™		RDB	SS	AE DB	Alu	130	Alu	•	U	black	•	9/10/11/12
BORA™ ONE 50 HR Drathreifen (HG)	830	Carb	50/24,2		B/D	Carb	21/G3™		RDB	SS	AE DB	Alu	130	Alu	•	U	black	•	9/10/11

### LEGENDE

DB=Speichen mit variablem Querschnitt - AE=Aero-Speichen - UAE=Ultra Aero-Speichen - SS=Edelstahl - BR=Messing - S=Stahl - U=USB™ - C=CULT™  
 SDB=Spoke Dynamic Balance RDB=Rim Dynamic Balance - B=Bright - D=Dark - BLK SAT=black satinized

\* Mittleres Gewicht - Gewichte ohne Schnellspanner und ohne Felgenband - Das Gewicht der Laufräder kann von den Toleranzen des Herstellungsprozesses abhängig variieren

# LAUFRÄDER

# TECH DATA

## ROAD - RIM BRAKE

	NOMINALGEWICHT [g]*	FELGENMATERIAL	FELGENQUERSCHNITT: HÖHE/BREITE - mm (NOMINALWERT)	ULTRA-FIT™	AUSFÜHRUNG	BENÖTIGT FELGENBAND	FELGEN-FINISH	SPEICHENANZAHL	DYNAMISCHE AUSWUCHTUNG	SPEICHENMATERIAL	DIFFERENZIERTE SPEICHEN RE./LI.	DIFFERENZIERTE SPEICHEN RE./LI.	MATERIAL MUTTERN/NIPEL	NABEN-EINBAUWEITE [mm]	MATERIAL NABENKÖRPER	KONUSLAGERUNG	KUGELLAGER	NABEN-FINISH	VERDREHSICHERUNG	KOMPATIBEL
--	---------------------	----------------	---	------------	------------	---------------------	---------------	----------------	---------------------------	------------------	------------------------------------	------------------------------------	------------------------	------------------------	----------------------	---------------	------------	--------------	------------------	------------

## ALU/CARBON-LAUFRÄDER

BULLET™ ULTRA™ VR Drathreifen	727	Alu/Carb	50/20,5		B/D	Carb	18		RDB	SS	AE DB		Alu	100	Alu	•	U/C	black	•	
BULLET™ ULTRA™ HR Drathreifen	863	Alu/Carb	50/20,5		B/D	Carb	21/G3™		RDB	SS	AE DB		Alu	130	Alu	•	U/C	black	•	9/10/11/12
BULLET™ ULTRA™ HR Drathreifen (HG)	902	Alu/Carb	50/20,5		B/D	Carb	21/G3™		RDB	SS	AE DB		Alu	130	Alu	•	U/C	black	•	9/10/11
BULLET™ VR Drathreifen	785	Alu/Carb	50/20,5		B	Carb	18		RDB	SS	AE DB		BR	100	Alu		S	black	•	
BULLET™ HR Drathreifen	970	Alu/Carb	50/20,5		B	Carb	21/G3™		RDB	SS	AE DB		BR	130	Alu		S	black	•	9/10/11/12
BULLET™ HR Drathreifen (HG)	1009	Alu/Carb	50/20,5		B	Carb	21/G3™		RDB	SS	AE DB		BR	130	Alu		S	black	•	9/10/11

## ALUMINIUM-LAUFRÄDER

SHAMAL™ MILLE™ VR Drathreifen	638	Alu	24-27/22		D	blk sat	16		RDB	Alu	AE DB		Alu	100	Alu/Carb	•	U	blk/Carb	•	
SHAMAL™ MILLE™ HR Drathreifen	821	Alu	27-30/22		D	blk sat	21/G3™		RDB	Alu	AE DB		Alu	130	Alu/Carb	•	U	blk/Carb	•	9/10/11/12
SHAMAL™ MILLE™ HR Drathreifen (HG)	821	Alu	27-30/22		D	blk sat	21/G3™		RDB	Alu	AE DB		Alu	130	Alu/Carb	•	U	blk/Carb	•	9/10/11
SHAMAL™ ULTRA™ VR Drathreifen	623	Alu	24-27/22		B	black	16		RDB	Alu	AE DB		Alu	100	Alu/Carb	•	U	blk/Carb	•	
SHAMAL™ ULTRA™ HR Drathreifen	826	Alu	27-30/22		B	black	21/G3™		RDB	Alu	AE DB		Alu	130	Alu/Carb	•	U	blk/Carb	•	9/10/11/12
SHAMAL™ ULTRA™ HR Drathreifen (HG)	826	Alu	27-30/22		B	black	21/G3™		RDB	Alu	AE DB		Alu	130	Alu/Carb	•	U	blk/Carb	•	9/10/11
SHAMAL™ ULTRA™ 2-Way Fit™ VR	641	Alu	24-27/22	•	B	black	16		RDB	Alu	AE DB		Alu	100	Alu/Carb	•	U	blk/Carb	•	
SHAMAL™ ULTRA™ 2-Way Fit™ HR	834	Alu	27-30/22	•	B	black	21/G3™		RDB	Alu	AE DB		Alu	130	Alu/Carb	•	U	blk/Carb	•	9/10/11/12
SHAMAL™ ULTRA™ 2-Way Fit™ HR (HG)	834	Alu	27-30/22	•	B	black	21/G3™		RDB	Alu	AE DB		Alu	130	Alu/Carb	•	U	blk/Carb	•	9/10/11
EURUS™ VR Drathreifen	640	Alu	24-27/20		B	black	16		RDB	Alu	AE DB		Alu	100	Alu	•	S	black	•	
EURUS™ HR Drathreifen	825	Alu	27-30/20		B	black	21/G3™		RDB	Alu	AE DB		Alu	130	Alu	•	S	black	•	9/10/11/12
EURUS™ HR Drathreifen (HG)	864	Alu	27-30/20		B	black	21/G3™		RDB	Alu	AE DB		Alu	130	Alu	•	S	black	•	9/10/11
EURUS™ 2-Way Fit™ VR	645	Alu	24-27/20	•	B	black	16		RDB	Alu	AE DB		Alu	100	Alu	•	S	black	•	
EURUS™ 2-Way Fit™ HR	840	Alu	27-30/20	•	B	black	21/G3™		RDB	Alu	AE DB		Alu	130	Alu	•	S	black	•	9/10/11/12
EURUS™ 2-Way Fit™ HR (HG)	879	Alu	27-30/20	•	B	black	21/G3™		RDB	Alu	AE DB		Alu	130	Alu	•	S	black	•	9/10/11
ZONDA™ VR Drathreifen	678	Alu	24-27/22		B	black	16		RDB	SS	AE DB		BR	100	Alu	•	S	black	•	
ZONDA™ HR Drathreifen	862	Alu	27-30/22		B	black	21/G3™		RDB	SS	AE DB		BR	130	Alu	•	S	black	•	9/10/11/12
ZONDA™ HR Drathreifen (HG)	862	Alu	27-30/22		B	black	21/G3™		RDB	SS	AE DB		BR	130	Alu	•	S	black	•	9/10/11
SCIROCCO™ VR Drathreifen	820	Alu	35/22		B	• black	16			SS	AE DB		Alu	100	Alu		S	black	•	
SCIROCCO™ HR Drathreifen	935	Alu	35/22		B	• black	21/G3™			SS	AE DB		Alu	130	Alu		S	black	•	9/10/11/12
SCIROCCO™ HR Drathreifen (HG)	935	Alu	35/22		B	• black	21/G3™			SS	AE DB		Alu	130	Alu		S	black	•	9/10/11
KHAMSIN™ VR Drathreifen	813	Alu	24/22		B	• black	18			S		•	BR	100	Alu		S	black	•	
KHAMSIN™ HR Drathreifen	993	Alu	27,5/22		B	• black	24/G3™			S/SS		•	BR	130	Alu		S	black	•	9/10/11/12
KHAMSIN™ HR Drathreifen (HG)	993	Alu	27,5/22		B	• black	24/G3™			S/SS		•	BR	130	Alu		S	black	•	9/10/11
CALIMA™ VR Drathreifen	789	Alu	24/22		B	• black	18			S			BR	100	Alu		S	black	•	
CALIMA™ HR Drathreifen	1037	Alu	24/22		B	• black	27/G3™			S			BR	130	Alu		S	black	•	9/10/11/12
CALIMA™ HR Drathreifen (HG)	1089	Alu	24/22		B	• black	27/G3™			S			BR	130	Alu		S	black	•	9/10/11
NEUTRON™ ULTRA™ VR Drathreifen	630	Alu	18/20,5		B	• black	22			SS	AE DB		Alu	100	Alu/Carb	•	S	blk/Carb	•	
NEUTRON™ ULTRA™ HR Drathreifen	840	Alu	18/20,5		B	• black	24			SS	AE DB	•	Alu	130	Alu/Carb	•	S	blk/Carb	•	9/10/11/12
NEUTRON™ ULTRA™ HR Drathreifen (HG)	879	Alu	18/20,5		B	• black	24			SS	AE DB	•	Alu	130	Alu/Carb	•	S	blk/Carb	•	9/10/11

### LEGENDE

DB=Speichen mit variablem Querschnitt - AE=Aero-Speichen - UAE=Ultra Aero-Speichen - SS=Edelstahl - BR=Messing - S=Stahl - U=USB™ - C=CULT™  
 SDB=Spoke Dynamic Balance RDB=Rim Dynamic Balance - B=Bright - D=Dark - BLK SAT=black satinized

\* Mittleres Gewicht - Gewichte ohne Schnellspanner und ohne Felgenband - Das Gewicht der Laufräder kann von den Toleranzen des Herstellungsprozesses abhängig variieren

# LAUFRÄDER

# TECH DATA

## ROAD - DISC BRAKE

	NOMINALGEWICHT [g]*	FELGENMATERIAL	FELGENQUERSCHNITT: HÖHE/BREITE - mm (NOMINALWERT)	ULTRA-FIT™	AUSFÜHRUNG	BENÖTIGT FELGENBAND	FELGEN-FINISH	SPEICHENANZAHL	DYNAMISCHE AUSWUCHTUNG	SPEICHENMATERIAL	DIFFERENZIERTE SPEICHEN RE/LI	DIFFERENZIERTE SPEICHEN RE/LI	MATERIAL MUTTERN/NIPPEL	NABEN-EINBAUWEITE (mm)	MATERIAL NABENKÖRPER	KONUSLAGERUNG	KUGELLAGER	NABEN-FINISH	VERDREHSICHERUNG	KOMPATIBEL
--	---------------------	----------------	---	------------	------------	---------------------	---------------	----------------	---------------------------	------------------	----------------------------------	----------------------------------	-------------------------	------------------------	----------------------	---------------	------------	--------------	------------------	------------

## CARBON-LAUFRÄDER PERFORMANCE

BORA™ ONE 35 VR Drathreifen	690	Carb	35/23,5		B/D	Carb	24/G3™		RDB	SS	AE DB		Alu	100	Alu	•	U	black	•	
BORA™ ONE 35 HR Drathreifen	793	Carb	35/23,5		B/D	Carb	24/G3™		RDB	SS	AE DB		Alu	130	Alu	•	U	black	•	9/10/11/12
BORA™ ONE 35 HR Drathreifen (HG)	793	Carb	35/23,5		B/D	Carb	24/G3™		RDB	SS	AE DB		Alu	130	Alu	•	U	black	•	9/10/11
BORA™ ONE 35 VR Schlauchreifen	585	Carb	35/24,2		B/D	Carb	24/G3™		RDB	SS	AE DB		Alu	100	Alu	•	U	black	•	
BORA™ ONE 35 HR Schlauchreifen	691	Carb	35/24,2		B/D	Carb	24/G3™		RDB	SS	AE DB		Alu	130	Alu	•	U	black	•	9/10/11/12
BORA™ ONE 35 HR Schlauchreifen (HG)	691	Carb	35/24,2		B/D	Carb	24/G3™		RDB	SS	AE DB		Alu	130	Alu	•	U	black	•	9/10/11
BORA™ ONE 50 VR Drathreifen	702	Carb	50/24,2		B/D	Carb	24/G3™		RDB	SS	AE DB		Alu	100	Alu	•	U	black	•	
BORA™ ONE 50 HR Drathreifen	805	Carb	50/24,2		B/D	Carb	24/G3™		RDB	SS	AE DB		Alu	130	Alu	•	U	black	•	9/10/11/12
BORA™ ONE 50 HR Drathreifen (HG)	805	Carb	50/24,2		B/D	Carb	24/G3™		RDB	SS	AE DB		Alu	130	Alu	•	U	black	•	9/10/11
BORA™ ONE 50 VR Schlauchreifen	622	Carb	50/24,2		B/D	Carb	24/G3™		RDB	SS	AE DB		Alu	100	Alu	•	U	black	•	
BORA™ ONE 50 HR Schlauchreifen	726	Carb	50/24,2		B/D	Carb	24/G3™		RDB	SS	AE DB		Alu	130	Alu	•	U	black	•	9/10/11/12
BORA™ ONE 50 HR Schlauchreifen (HG)	726	Carb	50/24,2		B/D	Carb	24/G3™		RDB	SS	AE DB		Alu	130	Alu	•	U	black	•	9/10/11

## ALUMINIUM-LAUFRÄDER

SHAMAL™ ULTRA™ 2-Way Fit™ VR	738	Alu	24-27/22	•	B/D	black	21/G3™		RDB	Alu	AE DB		Alu	100	Alu/	•	U	blk/Carb	•	
SHAMAL™ ULTRA™ 2-Way Fit™ HR	854	Alu	27-30/22	•	B/D	black	21/G3™		RDB	Alu	AE DB		Alu	130	Carb	•	U	black	•	9/10/11/12
SHAMAL™ ULTRA™ 2-Way Fit™ HR (HG)	842	Alu	27-30/22	•	B/D	black	21/G3™		RDB	Alu	AE DB		Alu	130	Alu	•	U	black	•	9/10/11
ZONDA™ DB VR Drathreifen	786	Alu	26-28/22		B	black	21/G3™		RDB	SS	AE DB		Alu	100	Alu	•	S	black	•	
ZONDA™ DB HR Drathreifen	889	Alu	26-28/22		B	black	21/G3™		RDB	SS	AE DB		Alu	135-142	Alu	•	S	black	•	9/10/11/12
ZONDA™ DB HR Drathreifen (HG)	889	Alu	26-28/22		B	black	21/G3™		RDB	SS	AE DB		Alu	135-142	Alu	•	S	black	•	9/10/11
SCIROCCO™ DB 2-Way Fit™ ready VR	819	Alu	33/23,5	•	B	• black	21/G3™			SS			Alu	100	Alu		S	black		
SCIROCCO™ DB 2-Way Fit™ ready HR	920	Alu	33/23,5	•	B	• black	21/G3™			SS			Alu	135-142	Alu		S	black		9/10/11/12
SCIROCCO™ DB 2-Way Fit™ ready HR (HG)	920	Alu	33/23,5	•	B	• black	21/G3™			SS			Alu	135-142	Alu		S	black		9/10/11

## TRIATHLON - TIME TRIAL

BORA™ ULTRA™ TT HR Schlauchreifen	864	Carbon	D/20		B	Carb				Carbon				130	Alu	•	C	black	•	9/10/11
-----------------------------------	-----	--------	------	--	---	------	--	--	--	--------	--	--	--	-----	-----	---	---	-------	---	---------

## PISTA

GHIBLI™ VR Schlauchreifen Bahn	800	Carb	D/20											100	Alu	•	C			
GHIBLI™ HR Schlauchreifen Bahn	825	Carb	D/20											120	Alu	•	C			
PISTA™ VR Schlauchreifen Bahn	995	Alu	38/20		B	black	20			SS	AE		Alu	100	Alu	•	S	black		
PISTA™ HR Schlauchreifen Bahn	1040	Alu	38/20		B	black	24			SS			Alu	120	Alu	•	S	black		
BORA™ ULTRA 80 VR Schlauchreifen Bahn	705	Carb	80/20		B	Carb	16			RDB	SS	AE DB	Alu	100	Carb	•	C	blk/Carb	•	

### LEGENDE

DB=Speichen mit variablem Querschnitt - AE=Aero-Speichen - UAE=Ultra Aero-Speichen - SS=Edelstahl - BR=Messing - S=Stahl - U=USB™ - C=CULT™  
 SDB=Spoke Dynamic Balance RDB=Rim Dynamic Balance - B=Bright - D=Dark - BLK SAT=black satinized

\* Mittleres Gewicht - Gewichte ohne Schnellspanner und ohne Felgenband - Das Gewicht der Laufräder kann von den Toleranzen des Herstellungsprozesses abhängig variieren