



Unbedenklichkeitsbescheinigung für Umrüstung der Lenker- / Vorbaukombination mit Klamm-Durchmesser 31,8 mm

Die Firma Wilhelm Humpert GmbH & Co. KG bestätigt hiermit, dass sie bei folgenden Fahrzeugkategorien keine Bedenken gegen die Verwendung der nachfolgend aufgeführten Lenker- / Vorbaukombination mit „Safety Level 6“ hat.

➤ **Ein- und mehrspurigen Transport- und Lastenfahräder** mit einer motorischen Tretunterstützung bis zu einer **Geschwindigkeit von 25 km/h** und einem zulässigen **Gesamtgewicht von max. 300 kg**

Die Kombinationen wurden ausreichend geprüft und erfüllen die Anforderungen gemäß „DIN 79010:2020“. Eine Risikoanalyse wurde ebenfalls durchgeführt. Bei Verwendung an einem Fahrzeug im Originalzustand ist dabei keine Gefährdung zu erwarten. Voraussetzung hierfür ist allerdings, dass die Länge der Brems- und Schaltzüge und/oder Leitungen nicht verändert wird und der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeugs erhalten bleibt.


Lenkerbügel		Vorbau	
Art. Nr.	Verkaufsbezeichnung	Art. Nr.	Verkaufsbezeichnung
12406001	ergotec „FLAT BAR/31,8“ / AL 6061 T6	40287001	ergotec „INTEGRA PERFORMANCE VARIO/31,8 / AL 6061 T6
12408100; 12408200	ergotec „FLAT BAR MCI/31,8“ / AL 7050 T76	40286001	ergotec „INTEGRA-PERFORMANCE BK-A/31,8 / AL 6061 T6
16780001	ergotec „M-BAR SPORT/31,8“ / AL 6061 T6	40286201	ergotec „INTEGRA-PERFORMANCE C-A/31,8 / AL 6061 T6
16761001	ergotec „LOW RISER BAR/31,8“ / AL 6061 T6	40253001	ergotec „SWELL-XR/31,8“ / AL 6061 T6
16764000; 16764200	ergotec „LOW RISER BAR MCI/31,8“ / AL 7050 T76	40254001; 40257101	ergotec „SWELL-X/31,8“ / AL 6061 T6
16763001	ergotec „LOW RISER BAR i/31,8“ / AL 6061 T6	40254301; 40257201	ergotec „SWELL-X 70/31,8“ / AL 6061 T6
16711001; 16712001	ergotec „RISER BAR 30/31,8“ / AL 6061 T6	40255001; 40257001	ergotec „SWELL-R/31,8“ / AL 2014 T6
16711001	ergotec „RISER BAR 30 COMFORT/31,8“ / AL 6061 T6	40276001; 40277001 40278001; 40279001	ergotec „SWELL-RE/31,8“ / AL 6061 T6
16723001	ergotec „RISER BAR 50/31,8“ / AL 6061 T6		
16723100	ergotec „RISER BAR 50 i/31,8“ / AL 6061 T6	40276701; 40277701 40278701; 40279701	ergotec „SWELL-RE 70/31,8“ / AL 6061 T6
16724001	ergotec „RISER BAR 50 COMFORT/31,8“ / AL 6061 T6	40276791; 40277791 40278791; 40279791	ergotec „SWELL RE 70 i/31,8 / AL 6061 T6
16736001	ergotec „RISER BAR 70/31,8“ / AL 6061 T6		
16705001	ergotec „RISER BAR 100/31,8 / AL 6061 T6	40568001	ergotec „HADDOCK/31,8 / AL 6061 T6
16220001	ergotec „ERGO plus L/31,8“ / AL7050 T6	40861001; 40863001	ergotec „RAY/31,8“ / AL 6061 T6
16231001	ergotec „ERGO plus XL/31,8“ / AL7050 T6	40445101	ergotec „TEAM SERIES/31,8“ / AL 6061 T6
16447001	ergotec „ERGO plus XXL/31,8“ / AL7050 T6		
14107001	ergotec „LADYTOWN/31,8“ / AL 2014 T6	40480001; 40482001 40484101	ergotec „PIRANHA 2/31,8“ / AL 6061 T6
14107301	ergotec „LADYTOWN i/31,8“ / AL 2014 T6	40484801; 40485001 40487001; 40489001	ergotec „HIGH PIRANHA 2/31,8“ / AL 6061 T6
15059001	ergotec „TREKKING/31,8“ / AL 2014 T6		
15059101	ergotec „TREKKING i/31,8“ / AL 2014 T6	40890101; 40891101 40892101	ergotec „HAKE/31,8“ / AL 6061 T6
16766001	ergotec „M-BAR S/31,8“ / AL 6061 T6	40090101; 40091101	ergotec „BARRACUDA i/31,8“ / AL 6061 T6
16768001	ergotec „M-BAR M/31,8“ / AL 6061 T6	40090301; 40091301	
16770001	ergotec „M-BAR L/31,8“ / AL 6061 T6		
		40090501; 40091501 40090601; 40091601	ergotec „BARRACUDA i SP/31,8“ / AL 6061 T6
16768101	ergotec „M-BAR M i/31,8“ / AL 6061 T6		
		40095101; 40096101	ergotec „HIGH BARRACUDA i/31,8“ / AL 6061 T6

Hinweis: Die letzte Ziffer „1“ bezieht sich auf die Verpackung und ist bei OEM-Ware „0“.

Diese Bescheinigung ist nach der Umrüstung dem Kunden auszuhändigen.

Wilhelm Humpert GmbH & Co. KG


Steve Richter, M.A.
Prüfingenieur Testcenter


Rolf G. Häcker
Leiter Produktentwicklung / Mitarbeiter
im Normenausschuss

Gültig nur als Original mit farbiger Humpert-Kopf- und Fußzeile.
Hiermit bestätige ich als Fahrrad-Fachhändler den Umbau gemäß den
Montage- und Sicherheitshinweisen der Firma Wilhelm Humpert GmbH & Co. KG:
durchgeführt und die Fahrsicherheit anschließend geprüft zu haben

Stempel/Unterschrift