BÜGELHALTER

f www.facebook.com/LightweightCS

Lightweight BÜGELHALTER: Hält was er verspricht

Mit dem neuen **BÜGELHALTER** erweitert der deutsche Edel-Hersteller Lightweight sein Portfolio um einen leichten und sicheren Carbon-Vorbau.

Höchste Belastbarkeit bei kleinstmöglichem Gewicht – mit dieser Prämisse haben die Lightweight Ingenieure das Sortiment des Friedrichshafener Carbonexperten um einen leichten, extrem sicheren Vorbau ergänzt. Der **BÜGELHALTER** setzt dabei nicht nur auf eine elegante, aufgeräumte Formsprache, sondern überzeugt auch mit maximaler Sicherheit. Der EFBE geprüfte Lagenaufbau ist auf jede Länge individuell abgestimmt und hat extreme Tests auf Maximal- und Überbelastung erfolgreich bestanden. Somit sind höchste Sicherheit und sorgenfreies Fahren bei geringem Gewicht garantiert. In 100 mm Länge bringt der **BÜGELHALTER** 110 Gramm auf die Waage und ist mit 28,6 mm Schaftklemmung und 31,8 mm Lenkerklemmung mit allen gängigen Lenkern und Gabeln kompatibel. Die insgesamt sechs Längen von 80mm bis 130mm ermöglichen eine optimale Anpassung an die individuellen Bedürfnisse des Fahrers. Mit einer Neigung von sechs Grad plus oder minus lässt sich die Sitzposition komfortabel oder sportlich gestalten. Zusammen mit den beiden Lenkern **RENNBÜGEL** oder **KOMPAKTBÜGEL** und dem Rahmen **URGESTALT** steht somit dem Lightweight Komplettaufbau und einer einheitlichen Designsprache nichts mehr im Weg.

Lightweight BÜGELHALTER: holds what it promises.

German premium manufacturer Lightweight extends its portfolio with the all new **BÜGELHALTER**, a light and safe stem.

In order to extend an impressive range of cycling products with an equally impressive stem you need to meet the highest standards in the market. The engineers of carbon expert Lightweight were seeking to create the lightest and yet safest stem out there. But besides providing maximum safety, **BÜGELHALTER** strikes with an elegant and tidy language of form. Its EFBE certified layer structure has been coordinated individually to each length and passed several tests for maximum stress and even overloading with ease. This guarantees highest safety and carefree riding at a low weight. At a length of 100 mm it only weighs 110 grams and is compatible with all common handlebars and forks, thanks to its 28,6 mm shaft clamp and its 31,8 mm handlebar clamp, respectively. **BÜGELHALTER** is available in six different lengths (from 80 mm to 130 mm) to provide optimum adaptation for the rider's individual preferences. Thanks to an angle of +/- six degress the seating position can be adjusted from comfortable to sporty. In combination with the handlebars **RENNBÜGEL** or **KOMPAKTBÜGEL**, as well as the frame **URGESTALT, BÜGELHALTER** completes Lightweight's vision and design language.

BÜGELHALTER

Technische Daten
Technical specifications

GEWICHT 100mm: WEIGHT 100 mm:	110 g
GRÖSSE IN mm: SIZES IN mm:	80, 90, 100, 110, 120, 130
SCHAFTKLEMMUNG: SHAFT CLAMP:	28,6 mm
LENKERKLEMMUNG HANDLEBAR CLAMP:	31,8 mm
SCHRAUBENMATERIAL BOLT MATERIAL:	Titan titanium
MAX. ANZUGSDREHMOMENT MAXIMUM TIGHTENING TORQUE:	4,5 Nm
NEIGUNG ANGLE:	+/- 6°
ZULÄSSIGES SYSTEMGEWICHT MAXIMUM SYSTEM WEIGHT	120 kg
EINSATZBEREICH AREAS OF APPLICATION	Straße road

LIEFERUMFANG:
Vorbau, Kappe, Titanschrauben, Motagepaste & Handbuch

SCOPE OF DELIVERY:
Stem, cover, titanium bolts, mounting paste & manual

Lightweight
A brand of CarbonSports, Germany – www.lightweight.info

ÜBER LIGHTWEIGHT:

Lightweight ist ein weltweit führendes Unternehmen für hochwertige Radsportprodukte aus Carbon. Das Unternehmen entwickelt und produziert am Standort Friedrichshafen am Bodensee. Die wichtigste Produktgruppe der Premiummarke **Lightweight** sind hochspezialisierte, in Handarbeit gefertigte Rennradlaufräder aus Carbon, die weltweit als die Marktreferenz in Sachen Technologie, Innovation und Funktionalität gelten und regelmäßig Testsiege einfahren. Mit der **Edelstoff**-Kollektion bietet Lightweight seit 2016 auch hochwertige Rennradbekleidung an. Lightweight ist eine Marke der international tätigen **CarbonSports GmbH** und gehört zur inhabergeführten **Wissler Group** mit über 200 Mitarbeitern. An vier Standorten in Deutschland produziert die **Wissler Group** in den Bereichen Industrie, Luft- & Raumfahrt, Sports & Lifestyle sowie Agrartechnik und bedient internationale Absatzmärkte in Europa, Asien und Nordamerika.

ABOUT LIGHTWEIGHT

Lightweight is a worldwide leading company for high quality cycling products made of carbon. The company develops and produces in Friedrichshafen at Lake Constance. The most important product group of the premium brand **Lightweight** is highly specialised, handcrafted bicycle wheels made of carbon that are regarded as market benchmarks in terms of technology, innovation and functionality all over the world. Since 2016, Lightweight has also been offering high-quality race bicycle clothing with the finest material collection. Lightweight is a brand of the internationally active **CarbonSports GmbH** and belongs to the owner managed **Wissler Group** with over 200 employees. The **Wissler Group** produces at four locations in Germany in the sectors industry, aerospace, sports & lifestyle, as well as agricultural technology, and caters to international sales markets in Europe, Asia and North America.