



STRENGE GEHEIMHALTUNG BIS 15:00 UHR CET AM 5. MÄRZ 2024

LOOK CYCLE PRÄSENTIERT DIE NEUEN KEO BLADE POWER UND X-TRACK POWER PEDALE, DIE ENTWICKELT WURDEN, UM DEINE PERFORMANCE AUF EIN NEUES LEVEL ZU BRINGEN

- Die neuen Powermeter Pedale bieten Fahrern ein außergewöhnliches Design, geringes Gewicht sowie eine einfache Plug-and-Play-Installation. Q-Faktor und Stack sind gegenüber der regulären Serie identisch.
- Verfügbar als Single- oder Dual- Leistungsmessung mit einer Datenpräzision von +/-1%.
 - Entwickelt und hergestellt von LOOK in Frankreich.

Embargo endet am 5. März 2024 um 15:00 MEZ - Nevers, Frankreich: LOOK Cycle hat die Veröffentlichung der nächsten Generation der in Frankreich hergestellten Powermeter-Pedale für Straße und Gelände angekündigt: das Keo Blade Power für die Straße und das X-Track Power für das Gelände.

Unübertroffenes Verhältnis von Leistung und Gewicht

Die Keo Blade Power Pedale verfügen über eine 705 mm² große Kontaktfläche, bei einem Gewicht von 260 g (Paar) und gewährleisten so eine perfekte Kraftübertragung und unterstützen den Fahrer bei der Ausschöpfung ihres Leistungspotenzials. Die patentierte BLADE-Technologie bietet ein äußerst aerodynamisches Design in Kombination mit einem niedrigen Profil, um jedes Watt zu sparen.

Der X-Track Power-Pedalkörper ist aus recyceltem Aluminium gefertigt und bietet mit einem Gewicht von 404 g (Paar) und einer Kontaktfläche von 540 mm², das beste Leistungsgewicht auf dem Markt. Die SPD-kompatiblen Pedale bieten eine hervorragende Verbindung von Schuh zu Pedal.

Genau, kraftvolle Messung

LOOK hat die neueste Generation elektronischer Komponenten verbaut, welche mit bewährten Algorithmen kombiniert wird. Diese ermöglicht eine exakte Leistungsmessung und liefert zuverlässige Daten, mit einer Genauigkeit von +/-1 %.

Sowohl Keo Blade Power als auch X-Track Power sind als einseitige oder beidseitige Leistungsmessung erhältlich. Bei der „Dual“-Version, werden Gesamtleistung, Kadenz und Links-/Rechts-Balance exakt gemessen, um dem Fahrer genaueste Daten zu liefern. Die „Single“-Version arbeitet mit einer Messung ausschließlich im linken Pedal und rechnet Daten wie die Balance mit einem Algorithmus aus.

Plug & Play

Das LOOK Forschungs- und Entwicklungsteam hat eine patentierte Autokalibrierung entwickelt, die eine schnelle und einfache Einrichtung der Pedale ermöglicht, wodurch diese in nur 30 Sekunden mit einem 15-mm-Schlüssel installiert werden können. Die Fahrerposition muss beim Wechsel zwischen den Pedalen nicht angepasst werden, da der Q-Faktor und die Stack-Höhe für X-Track Power und Keo Blade Power identisch mit der regulären Serie sind.

Bluetooth- und ANT+ bieten nahtlose Konnektivität und Datensynchronisation, während die eigene Look-App dem Fahrer alle Daten in aufgearbeiteter Form zur Verfügung stellt. Darunter: Normalized Power, Intensitätsfaktor, Leistungszonen, Trainingsbelastungswert, funktionale Schwellenleistung, gleichmäßiges Treten und Drehmoment-Effektivität...

Die LOOK-App bietet klare Anleitungen für die Pedalinstallation, die Garantiregistrierung, Firmware-Updates und den Zugriff auf Supportmaterial. Darüber hinaus können Benutzer Aufgaben wie die Produktkalibrierung durchführen, die Einstellungen anpassen und den Batteriestatus überwachen.

Die Pedale haben eine Akkulaufzeit von bis zu 60 Stunden, sodass Fahrer niemals auf ihre Wattanzeige verzichten oder jeden Tag nachladen müssen. Das Aufladen über USB-C, ist mit einem magnetischen Anschluss für beide Pedale gleichzeitig möglich (am Bike verbaut). Eine volle Ladung kann in zwei Stunden oder weniger erreicht werden, je nach aktuellem Ladezustand.

Robustes Design

LOOK hat die neuen Pedale in Zusammenarbeit mit Athleten entwickelt und unter den härtesten Bedingungen getestet. Die X-Track Power Pedale erfüllen die Anforderungen der IPX7-Prüfung (30min; 1Meter unter Wasser), während die Keo Blade Power Pedale eine neue Hebelform für verbesserte Haltbarkeit und einen ausgewogenen Schwerpunkt liefert, um noch einfacher einzuklicken.

Die elektronischen Komponenten und Batterien sind vollständig in der Pedalachse integriert, um das Risiko von Wasser-, Schlamm- und Staubinfiltration zu eliminieren. Im Falle von Beschädigungen, kann der Pedalkörper unabhängig ausgetauscht werden.

Die Komponenten zur Leistungsmessung können für Fahrer eine erhebliche Investition darstellen, insbesondere wenn Stürze Teil des Sports sind. LOOK wird eine erweiterte Garantie und ein gestaffeltes dreijähriges Austauschprogramm für registrierte Produkte anbieten.

Alex Lavaud, Global Product Manager bei LOOK Cycle, sagte: "Mit den brandneuen X-Track Power und Keo Blade Power wollte unser Design-Team den Maßstab für präzise Leistungsmessung setzen: die leichtesten Pedale mit einem standardmäßigen Q-Faktor und Stack-Höhe, einfach zu installieren und einfach zu bedienen. Dies ist der intelligenteste Weg für fortschrittliches Training von leistungsorientierten Straßen-, Gravel- und XC-Fahrern.

"Ich freue mich, dass wir in der Lage waren, das komplette Pedal in unserer Fabrik in Nevers, Frankreich, herzustellen. Wir arbeiten mit unseren lokalen Lieferanten zusammen, um die Kilometerleistung unserer Komponenten zu begrenzen und die höchstmöglichen Produktionsstandards zu gewährleisten, damit wir den Fahrern Pedale bieten können, die lange halten."

Stéphane Tempier, Leiter für Leistung und Entwicklung beim Rockrider XC Racing Team, sagte: "Wir arbeiten seit dem letzten Sommer eng mit dem Produktentwicklungsteam von LOOK Cycle zusammen, um die X-Track Power Meter Pedale für unsere Profifahrer zu validieren. Wir haben sie gegen konkurrierende Leistungsmesser-Kurbelgarnituren getestet und sie haben überzeugende Ergebnisse geliefert, insbesondere für unsere Anforderungen im Cross-Country-Rennen, die Präzision bei Spitzenanstrengungen, die für unsere Disziplin entscheidend ist, wurde besonders geschätzt.

"Ebenso möchten einige Fahrer Leistung fürs Warm-Up und um beim Rennen einige Gramm zu sparen, indem sie auf Standardpedale umsteigen. Die Plug-and-Play-Installation der LOOK-Pedale ist dabei ein großer Vorteil, da wir die Pedale ohne Änderung der Fahrerpositionen an der Startlinie wechseln können. Unsere Fahrer trainieren auch auf verschiedenen Fahrradtypen, einschließlich Straße, XC und Enduro und einige entscheiden sich dafür, ihre MTB-Pedale und Schuhe unabhängig vom verwendeten Fahrrad beizubehalten. Mit einem einzelnen Leistungsmesser können sie leicht zwischen den Fahrrädern wechseln und dabei einen konstanten Bezugspunkt für ihre Trainingsdaten, Leistungsüberwachung und Ermüdungslevels aufrechterhalten.

"Das geringe Gewicht, die Präzision, die Zuverlässigkeit und die Vielseitigkeit dieser LOOK X-Track Power-Pedale, unterstreichen unser Engagement für hervorragende Leistung."

KEO BLADE POWER

PEDALKÖRPER - CARBON
PEDALPLATTE - KEO GRIP (GREY)
ACHSE - STAHL
AUSLÖSEHÄRTE - 16NM - CARBON
AUFLAGEFLÄCHE - 705 MM²
Q-FAKTOR - 53 MM
STACK - 10.8 MM
GEWICHT (PAAR) - 260 G
UVP SINGLE - 699€ / 679 US\$ / 599£
UVP DUAL - 999€ / 999 US\$ / 899£

X TRACK POWER

PEDALKÖRPER - ALUMINIUM
PEDALPLATTE - SPD COMPATIBLE
ACHSE - STEEL
AUSLÖSEHÄRTE - 06 - 14NM
AUFLAGEFLÄCHE - 540 50 MM² Q-FAKTOR - 53 MM
STACK - 10.7 MM
GEWICHT (PAAR) - 404 G
UVP SINGLE - 749€ / 759 US\$ / 674.99£
UVP DUAL - 1099€ / 1099 US\$ / 999.99£

Pressekontakt:

LOOK PR Abteilung

Jon Denham

SHIFT Active Media

jon.denham@shiftactivemedia.com

LOOK - Die Kunst des Radfahrens

Als Erfinder des Klickpedals im Jahr 1984 und des ersten Carbonrahmens im Jahr 1986 hat LOOK seit 40 Jahren Erfahrung im Rennsport und schon etliche Erfolge vorzuweisen. Dieses Erbe und Savoir-faire treiben sie dazu an, das Fahrrad von heute für morgen neu zu erfinden und gleichzeitig zukünftige Generationen zu inspirieren, sich mit ihrer Leidenschaft für das Radfahren zu beschäftigen.

LOOK ist weltweit führend in Innovation und Handwerkskunst im Radsport und verfügt über beispiellose interne Erfahrung im Carbon-Design. Als unabhängiges, historisches und legendäres französisches Unternehmen ist der Hauptsitz von LOOK in Nevers, Burgund, die kulturelle Heimat der Marke und der Ort, an dem das gesamte Produktdesign und die Entwicklung stattfinden.

„Bei LOOK sehen wir das Radfahren als komplette ‚Art de Vivre‘, bei der Stil und Leistung zusammenkommen müssen, um die Denkweise jedes Fahrers zu kultivieren.“ sagt Federico Musi

Neben Eleganz und Handwerkskunst wird das Erbe von LOOK weiterhin durch Leistung definiert. Auf der Straße wurden mehr als 600 Grand-Tour-Etappen, 50 Trikots und 25 Gesamtsiege von Fahrern mit LOOK-Pedalen gewonnen; während mehr als 100 Grand-Tour-Etappen von Fahrern mit LOOK-Rahmen gewonnen wurden. Als Partner des französischen Radsportverbands seit 1988 und technischer Partner von USA Cycling und dessen „USA Track Sprint Program“ seit 2022 betreibt LOOK sowohl das Team LOOK Criterium als auch das Team LOOK Gravel, die sich den herausforderndsten Fixie- und Gravelrennen auf der ganzen Welt stellen.

Beim Mountainbiken, Cyclocross und Cross Country unterstützt LOOK eine Reihe von Fahrern und Teams, während LOOK-Bikes und -Pedale auch von weltweit bekannten und erfolgreichen Triathleten gefahren werden.

Im Velodrom: 17 olympische Titel und mehr als 60 olympische Medaillen; 3 paralympische Titel und 8 paralympische Medaillen; 3 Weltrekorde, mehr als 90 UCI-Weltmeistertitel und mehr als 230 Medaillen bei UCI-Weltmeisterschaften wurden von LOOK-Fahrern gesichert.

Weitere Informationen zu den Produkten von LOOK finden Sie unter

www.lookcycle.com