



STRETTAMENTE CONFIDENZIALE FINO ALLE 15:00 CET DEL 5 marzo 2024

LOOK CYCLE ANNUNCIA I NUOVI PEDALI KEO BLADE E X-TRACK POWER METER, PROGETTATI PER MIGLIORARE LA TUA PEDALATA

- I nuovi pedali con misuratore di potenza offrono ai ciclisti un design eccezionalmente leggero, con una q-factor standard e altezza dello stack, e un'installazione plug-and-play
- Disponibili con misurazione di potenza singolo o doppio con precisione dei dati del +/-1%
 - Progettati e realizzati internamente da LOOK in Francia.

L'embargo termina alle 15:00 CET del 5 marzo 2024 - Nevers, Francia: LOOK Cycle ha annunciato il lancio della prossima generazione di pedali con misuratore di potenza per strada e fuoristrada di produzione francese: i Keo Blade Power focalizzati sulla strada e i X-Track Power per il fuoristrada.

Rapporto potenza-peso insuperabile

I pedali Keo Blade Power hanno una superficie di contatto estesa di 705 mm² con un peso di 260g (coppia), garantendo un trasferimento di potenza ineguagliabile dal ciclista, supportandolo nel realizzare il suo potenziale di performance. La tecnologia BLADE brevettata offre un design altamente aerodinamico combinato con un profilo basso per risparmiare ogni watt.

Il corpo del pedale X-Track Power è realizzato in alluminio riciclato, e con un peso di 404g (coppia) e una superficie di contatto di 540 mm² offre il miglior rapporto potenza-peso sul mercato. Compatibili con SPD, i pedali offrono un coinvolgimento scarpa-pedale leader nel settore su una vasta gamma di scarpe.

Misurazione precisa e potente

LOOK ha completamente integrato l'ultima generazione di componenti elettronici combinati con algoritmi comprovati per consentire una misurazione costante della potenza e dati affidabili con un'accuratezza del +/- 1% - indipendentemente dalla temperatura dell'aria o dall'altitudine.

Sia il Keo Blade Power che il X-Track Power sono disponibili con la possibilità di misura di potenza singola o doppia. Per i pedali doppi, la potenza totale, la cadenza e l'equilibrio sinistra/destra vengono misurati per fornire al ciclista le informazioni necessarie per ottimizzare la simmetria per una pedalata più efficiente. L'opzione di misurazione singola offre un sensore di potenza sul lato sinistro, stimando l'output totale di potenza raddoppiando la misurazione sul lato sinistro a un prezzo più conveniente.

Configurazione plug-and-play

Il team di Ricerca e Sviluppo di LOOK ha sviluppato un proprio algoritmo di autocallibrazione per introdurre una configurazione rapida e semplice dei pedali, installandoli in soli 30 secondi con una chiave da 15 mm. Non è necessario regolare la posizione del ciclista quando si passa tra i pedali, poiché il Q Factor e l'altezza dello stack per X-Track Power e Keo Blade Power sono simili a quelli dei pedali standard LOOK.

La compatibilità Bluetooth e ANT+ offre una connettività e la sincronizzazione dei dati senza interruzioni, mentre la dedicata LOOK App offre ai ciclisti servizi come una completa analisi delle statistiche, inclusi: potenza normalizzata, fattore di intensità, zone di potenza, punteggio di stress dell'allenamento, soglia di potenza funzionale, scorrevolezza della pedalata e efficacia della coppia.

La LOOK App fornisce chiare istruzioni sull'installazione dei pedali, la registrazione della garanzia, gli aggiornamenti del firmware e l'accesso ai materiali di supporto. Inoltre, gli utenti possono svolgere attività come la calibrazione del prodotto, personalizzare le impostazioni e monitorare lo stato della batteria.

I nuovi pedali hanno una durata della batteria di 60 ore, consentendo ai ciclisti di rimanere fuori più a lungo e viaggiare più lontano. La ricarica tramite USB-C è semplice, con un connettore magnetico che si estende contemporaneamente su entrambi i pedali nel set doppio. Una carica completa può essere ottenuta in due ore o meno, a seconda della carica attuale.

Design robusto

LOOK ha sviluppato e testato i nuovi pedali insieme agli atleti che li hanno utilizzati nelle condizioni più estreme possibili. I pedali X-Track Power soddisfano i requisiti del test IPX7, mentre i pedali Keo Blade Power includono una nuova forma della leva per migliorare la durabilità e un centro di gravità aggiornato per facilitare l'aggancio delle tacchette.

I componenti elettronici e le batterie sono completamente integrati all'interno dell'asse del pedale per eliminare il rischio di infiltrazioni di acqua, fango e polvere. In caso di danni, il corpo del pedale può essere sostituito in modo indipendente.

I componenti di misurazione della potenza possono rappresentare un investimento significativo per i ciclisti, specialmente quando cadute e incidenti sono spesso parte dello sport. LOOK offre una garanzia estesa e un programma graduato di sostituzione per cadute di tre anni per i prodotti registrati.

Alex Lavaud, Global Product Manager di LOOK Cycle, ha dichiarato: *“Con i nuovissimi X-Track Power e Keo Blade Power, il nostro team di progettazione ha mirato a stabilire il punto di riferimento per una misurazione accurata della potenza: i pedali più leggeri, con un fattore q e un'altezza dello stack standard, facili da installare e semplici da utilizzare. Questo è il modo più intelligente per allenarsi e progredire per ciclisti orientati alle prestazioni su strada, gravel e XC. LOOK ha anche investito per garantire che i ciclisti beneficino di una maggiore durata e facilità di riparazione dei pedali.*

Sono lieto che siamo stati in grado di produrre l'intero pedale nella nostra fabbrica di Nevers, in Francia. Collaboriamo con i nostri fornitori locali per limitare la percorrenza dei nostri componenti e garantire gli standard di produzione più elevati possibili, in modo da poter offrire ai ciclisti pedali costruiti per durare”.

Stéphane Tempier, Performance and Development Manager del Rockrider XC Racing Team, ha dichiarato:

“Abbiamo collaborato strettamente con il team di sviluppo prodotti di LOOK Cycle per convalidare i pedali con misuratore di potenza X-Track Power per i nostri corridori professionisti dall'estate scorsa. Abbiamo effettuato test confrontandoli con pedivelle di misuratori di potenza concorrenti e hanno fornito risultati conclusivi, specialmente per le nostre esigenze di gare di cross-country - la precisione sui picchi di sforzo, fondamentale per la nostra disciplina, è stata particolarmente apprezzata.

Allo stesso modo, alcuni corridori vogliono la potenza per il riscaldamento e per perdere qualche grammo nella gara passando a pedali standard. Questo rende l'installazione plug-and-play dei pedali LOOK un vantaggio importante, poiché possiamo cambiare i pedali sulla linea di partenza senza alterare le posizioni dei corridori. I nostri corridori si allenano anche su diversi tipi di biciclette, tra cui strada, XC ed enduro, e alcuni scelgono di mantenere i loro pedali e scarpe da MTB indipendentemente dalla bicicletta utilizzata. Con un solo misuratore di potenza, possono passare facilmente da una bicicletta all'altra mantenendo un riferimento costante per i loro dati di allenamento, il monitoraggio delle prestazioni e i livelli di affaticamento.

La leggerezza complessiva, la precisione, l'affidabilità e la versatilità di questi pedali LOOK X-Track Power rafforzano il nostro impegno per l'eccellenza nelle prestazioni.”

KEO BLADE POWER

CORPO - CARBONIO
TACCHETTE - KEO GRIP
ASSE - ACCIAIO
TENSIONE - 16 - CARBONIO
SUPERFICIE APPOGGIO - 705 MM2
Q-FACTOR - 53 MM
STACK - 10.8 MM
PESO PAIO - 260 G
MSRP SINGLE - 699€ / 679 US\$ / 599£
MSRP DUAL - 999€ / 999 US\$ / 899£

X TRACK POWER

CORPO - ALLUMINIO
TACCHETTE - COMPATIBILE SPD
ASSE - ACCIAIO
TENSIONE - 06 - 14
SUPERFICIE APPOGGIO - 540 50 MM2
Q-FACTOR - 53 MM
STACK - 10.7 MM
PESO PAIO- 404 G
MSRP SINGLE - 749€ / 759 US\$ / 674.99£
MSRP DUAL - 1099€ / 1099 US\$ / 999.99£

Press Contact:

LOOK Cycle ITALIA

Marketing manager
Alberto Fumagalli
afumagalli@lookcycle.it

LOOK – L'arte del ciclismo

Inventore del pedale automatico nel 1984, del primo telaio in carbonio nel 1986, LOOK ha gareggiato e vinto per 40 anni. Il suo patrimonio e il suo savoir-faire li spingono a reinventare la bicicletta di oggi per domani, ispirando le generazioni future a impegnarsi con la loro passione per il ciclismo.

LOOK è un leader mondiale nell'innovazione e nell'artigianato del ciclismo, con un'esperienza interna senza eguali nella progettazione del carbonio. Azienda francese indipendente, storica e iconica, la sede principale di LOOK a Nevers, in Borgogna, è la casa culturale del marchio e dove si svolge tutto il design e lo sviluppo del prodotto.

«In LOOK, vediamo il ciclismo come un'»art de vivre» completa, in cui stile e prestazioni devono accoppiarsi per sublimare la mentalità di ogni ciclista. Ecco perché dedichiamo il nostro storico savoir-faire alla creazione di biciclette, ruote, pedali e abbigliamento unici, con un tocco molto francese, per ogni amante del ciclismo. dice Federico Musi

Oltre all'eleganza e all'artigianalità, l'eredità di LOOK continua a essere definita dalle prestazioni. Su strada, più di 600 tappe del Grand Tour, 50 maglie e 25 vittorie complessive sono state vinte da ciclisti che utilizzano i pedali LOOK; mentre più di 100 tappe del Grand Tour sono state vinte da ciclisti che utilizzano telai LOOK. Partner della Federazione ciclistica francese dal 1988 e partner tecnico di USA Cycling e del suo USA Track Sprint Program dal 2022, LOOK gestisce sia il Team LOOK Criterium che il Team LOOK Gravel, che affrontano le gare fixie e gravel più impegnative in tutto il mondo.

Nella mountain bike, nel ciclocross e nel cross country, LOOK supporta numerosi corridori e squadre, mentre le bici e i pedali LOOK sono utilizzati anche da triatleti di fama mondiale e campioni. Nel velodromo: 17 titoli olimpici e più di 60 medaglie olimpiche; 3 titoli paralimpici e 8 medaglie paralimpiche; 3 record mondiali, più di 90 titoli di Campione del Mondo UCI e più di 230 medaglie di Campione del Mondo UCI sono stati conquistati dai corridori LOOK.

Per ulteriori informazioni sui prodotti LOOK, visitare www.lookcycle.com