

Reichmann Ski & Board Tuning

Reichmann adatta in modo mirato il PROFI 4 VARIO RACE al servizio di preparazione da gara per snowboard di TOP RUN 1



Nessuna tavola è uguale all'altra. Ogni affilatura è esattamente identica. La PROFI 4 VARIO RACE offre già di serie la precisione e la ripetibilità richieste nei servizi di preparazione da gara professionali. Per Stephan Eisenegger, specialista nella preparazione da gara di snowboard, questa macchina collaudata è stata inoltre adattata in alcuni dettagli alle sue procedure di lavoro, impostazioni e preferenze personali.

Nelle gare di snowboard, una tavola di riserva deve funzionare fin dal primo metro. Se una tavola viene danneggiata durante l'allenamento o la gara, spesso non c'è tempo per una fase di prova o di adattamento. La tavola di riserva deve offrire immediatamente la stessa sensazione di guida, la stessa struttura e la stessa messa a punto.

Per Stephan Eisenegger, specialista di lunga data nel servizio professionale per lo snowboard agonistico e titolare di TOP RUN 1 a Wald, nel cantone di Zurigo, la riproducibilità assoluta è quindi un requisito fondamentale. Con il suo nuovo PROFI 4 VARIO RACE, continua la sua collaborazione pluriennale con Reichmann.

Da circa 20 anni Eisenegger lavora in proprio e si concentra esclusivamente sulla preparazione di snowboard da competizione. Per molti anni ha seguito atleti e atlete di tutte e quattro le discipline della nazionale svizzera di snowboard. Inoltre, affila tavole per atleti internazionali e, da poco, anche per atleti del settore del para-snowboard.

Secondo quanto da lui stesso dichiarato, Eisenegger ha festeggiato con gli atleti da lui seguiti un totale di 60 vittorie in Coppa del Mondo, 50 delle quali in soli tre anni. Tra gli atleti di fama di cui ha curato l'attrezzatura figurano, tra gli altri, il campione olimpico di halfpipe Iouri Podladtchikov

e Jan Scherrer, che ha conquistato il bronzo nell'halfpipe ai Giochi Olimpici Invernali di Pechino del 2022. Anche i fratelli Philipp e Simon Schoch si sono affidati al suo lavoro: Philipp Schoch ha vinto l'oro olimpico nel 2002 e nel 2006, mentre Simon Schoch ha conquistato l'argento nel 2006.

Una scheda di ricambio non deve dare l'impressione di essere un semplice ricambio

Soprattutto nel freestyle, gli snowboard sono sottoposti a sollecitazioni estreme a causa di salti, atterraggi e cadute. A seconda dell'atleta e della stagione, possono quindi essere necessarie da cinque a dieci tavole con la stessa messa a punto. Se una tavola da gara viene danneggiata, spesso è necessario passare a una tavola di ricambio già nella manche successiva.

“Una tavola di ricambio deve dare all'atleta la stessa sensazione di quella precedente. Se, a seguito di un guasto, parte direttamente per la manche successiva, non devono esserci sorprese a livello di material”, spiega Stephan Eisenegger. “Struttura, lamine, scia e sciolina devono essere regolate in modo tale che l'atleta possa fidarsi della tavola fin dal primo momento”.

Questo requisito rende il servizio di preparazione delle tavole un compito che richiede particolare precisione. Non basta ottenere un risultato simile su più tavole. La levigatura deve essere riproducibile in modo affidabile ad ogni lavorazione.

Una piattaforma collaudata, personalizzata in base alle esigenze

Eisenegger lavora da sempre con macchine Reichmann. Con il passaggio all'ultima generazione della PROFI 4 VARIO RACE, sta ora modernizzando la propria base tecnica: il nuovo sistema di controllo consente una regolazione ancora più precisa dei parametri di levigatura e una riproducibilità altamente precisa dei suoi programmi di assistenza per le gare.

Affinché Eisenegger possa proseguire senza interruzioni i processi sviluppati nel corso degli anni, le sue strutture collaudate, i valori di affilatura e i programmi sono stati trasferiti sulla nuova macchina. Inoltre, in stretta collaborazione con lui, la macchina è stata sottoposta a singole personalizzazioni specifiche per il suo campo di applicazione.

„La PROFI 4 VARIO RACE offre già tutti i requisiti tecnici per risultati di affilatura precisi e riproducibili”, spiega Stefan Reichmann, amministratore delegato della Reichmann & Sohn GmbH. “Nel caso di Stephan Eisenegger, abbiamo integrato in modo mirato questa base con la sua esperienza e le sue preferenze personali.”

Dalla prima sgrossatura alla tavola pronta per la competizione

Il lavoro di Eisenegger nello snowboardcross è particolarmente completo. Qui si occupa dell'intera preparazione: dal taglio e dalla lavorazione dei bordi laterali, alla levigatura della soletta e alla lavorazione delle lamine, fino alla sciolinatura finale.

Già la prima levigatura preliminare è fondamentale. Essa getta le basi per tutte le fasi successive di lavorazione e deve essere eseguita correttamente sin dall'inizio. Le correzioni successive non solo richiedono tempo, ma possono anche asportare materiale in eccesso e compromettere l'uniformità tra le diverse tavole da gara.

Eisenegger decide quale struttura applicare a una tavola in base alla disciplina, al tipo di neve, all'umidità e alla temperatura. A ciò si aggiungono le esigenze individuali e i feedback del singolo atleta. La tecnologia di levigatura con pietre lo aiuta a trasferire con precisione strutture finemente calibrate sulla superficie della tavola.

La fiducia nell'attrezzatura come parte integrante della prestazione sportiva

Per Eisenegger, il fascino del suo lavoro non risiede solo nei titoli e nelle medaglie. Per lui è particolarmente importante accompagnare la crescita degli atleti nel corso di diversi anni.

“È fantastico vedere come un atleta si evolve, supera le difficoltà e va avanti passo dopo passo”, afferma Eisenegger. “Ho constatato più volte che il giusto ritocco può fare la differenza. Per me è sempre una grande conferma del mio lavoro”.

Con la nuova PROFI 4 VARIO RACE, Eisenegger coniuga le sue collaudate impostazioni e metodologie di lavoro con le potenzialità di una generazione di macchine moderne. Per un servizio da gara in cui ogni dettaglio conta – e in cui la tavola successiva deve essere perfettamente a posto.

Informazioni su Reichmann & Sohn GmbH

La Reichmann & Sohn GmbH è un'azienda a conduzione familiare operante nel settore dell'ingegneria meccanica con sede a Weißenhorn, nei pressi di Ulm. Sin dalla sua fondazione nel 1918, l'azienda sviluppa soluzioni meccaniche incentrate sulle sue competenze chiave: la rettifica e il taglio.

Attraverso tre divisioni operative indipendenti, Reichmann offre macchinari per l'assistenza professionale di sci e snowboard, per la lavorazione automatica di pezzi fusi e per lavori di levigatura e lucidatura nell'industria e nell'artigianato. I clienti di tutto il mondo apprezzano la combinazione di costruzione robusta, elevata precisione e soluzioni orientate all'applicazione “Made in Germany”.