

Staffe in tecnopolimero più sicure

Sviluppata da Safe Riding, consente al cavaliere disarcionato di liberare il piede, evitando lesioni più gravi. Progetto al 100% italiano.

19 giugno 2017 08:02



Per le nuove staffe di sicurezza S1 - Safe Riding, destinate all'equitazione, Lati ha messo a punto il compound Latigloss 66 H2 G/50, poliammide 66 rinforzata con il 50% di fibra vetro, utilizzato per stampare tutti i particolari di alloggiamento e rivestimento, abbinati a parti in alluminio per gli elementi più sollecitati nella cavalcata. Il materiale combina resistenza meccanica e qualità estetica, due aspetti fondamentali per il successo del componente.

Il progetto Safe Riding, interamente sviluppato in Italia, nasce dalla grande esperienza mutuata da TM Horses, realtà attiva nel mondo dell'allevamento e della selezione di cavalli destinati all'ambito sportivo. Dall'osservazione dei tanti incidenti che annualmente colpiscono cavalieri professionisti e semplici appassionati, Safe Riding ha deciso di progettare una staffa in grado di combinare design, ergonomia e sicurezza, grazie alla possibilità di liberare il piede del cavaliere disarcionato, impedendo che questo rimanga vincolato al cavallo durante la caduta, esponendo così il cavaliere a una situazione di pericolo.

La staffa S1 è studiata per aprirsi completamente sul fianco esterno a 360° e in ogni direzione, permettendo al cavaliere di liberare completamente il piede ed evitando così di rimanere staffati. Prove tecniche svolte presso i laboratori dell'azienda dimostrano che applicando una minima forza di trazione sulla mezzeria del puntale le staffe si aprono completamente, liberando il piede.

© Polimerica - Riproduzione riservata