

Mondolfo Ferro: Zwei neue Maschinen für die Schweiz

Das junge Schweizer Unternehmen CRS-TEC präsentierte sich auf der Autopromotec 2025 erstmals offiziell mit seinem italienischen Partner Mondolfo Ferro – und informierte sich über zwei technische Neuheiten. Text/Bild: Mario Borri

Die Autopromotec 2025 markierte für CRS-TEC einen wichtigen Schritt im Aufbau des jungen Unternehmens. Die Firma wurde am 1. März 2025 gegründet und stellt in der Schweiz intelligente Lösungen für Gesundheit und Produktivität für Garagen und Carrosseriefachbetriebe zur Verfügung. Für Geschäftsführer Roland Schär stand in Bologna entsprechend viel auf dem Programm: Neben der Unterzeichnung eines Exklusivvertrags mit dem Werkstattausstatter Spanesi (Bericht in A&W 6/25) besuchte er Mondolfo Ferro, mit dem CRS-TEC im Bereich Reifenservice zusammenarbeitet. Am Messestand wurde Roland Schär von Marco Sbrozzi (Export Sales Director) und seiner Assistentin Alessandra Gianantoni empfangen. Im Fokus des Treffens standen zwei aktuelle Produkte: die Reifenmontiermaschine Aquila Tornado und die Auswuchtmaschine MT 3900up C.

Roland Schär wird von Marco Sbrozzi und seiner Assistentin Alessandra Gianantoni am Mondolfo-Ferro-Stand in die Mitte genommen.



Aquila Tornado: Kontaktlose Montage für moderne Räder

Die Aquila Tornado arbeitet vollautomatisch und komplett ohne Montiereisen. Damit eignet sie sich besonders für empfindliche Felgenoberflächen wie verchromte oder lackierte Leichtmetallräder. Das System kombiniert einen automatischen Werkzeugrevolver, hydraulisch gesteuerte Mittezentrung und eine intuitive Touchscreen-Oberfläche. Radgrösse

und Position werden automatisch erkannt, die gesamte Montage – inklusive Wulstniederhalter und Sensorenschutz – erfolgt in einem durchgängigen Ablauf. Ein optionaler Premium-Radheber erleichtert die Handhabung schwerer Räder bis 85 kg. Die Maschine ist in vier Varianten erhältlich und deckt Reifengrössen von 13 bis 32 Zoll ab. Besonders praktisch: Die kontaktlose Arbeitsweise schützt das Material und reduziert manuelle Eingriffe auf ein Minimum.

MT 3900up C: Präzision per Laser und Sonar

Auch die neue Auswuchtmaschine MT 3900up C steht für Effizienz und Benutzerfreundlichkeit. Ein Laser- und Sonarsystem vermisst das Rad automatisch und ohne Berührung. Das integrierte Hidden-Weight-2.0-Programm positioniert Klebegewichte unsichtbar hinter den Felgenspeichen. Dank automatischer Radeinspannung, Laser-Positionierung und LED-Arbeitsbeleuchtung wird der Arbeitsprozess deutlich vereinfacht. Optional lässt sich die Maschine mit dem Run-Out-Detector-Kit erweitern, das Exzentrizitäten erkennt und so typische Vibrationsprobleme reduziert. Mit dem Programm Easy Tyre Set wird zusätzlich die ideale Position jedes Rads am Fahrzeug

Die MT 3900up C ist eine vollautomatische, kontaktlose Radwuchtmaschine mit Touchscreen-Bedienung, konzipiert für Profi-Werkstätten.



vorgeschlagen. Die serienmässige Easy Weight-Software unterstützt eine material-schonende Auswuchtung je nach Fahrzeugtyp.

Starkes technisches Fundament für einen jungen Anbieter

Mit der Aquila Tornado und der MT 3900up C zeigt Mondolfo Ferro zwei Maschinen, die moderne Anforderungen in der Reifenmontage und -wuchtung konsequent umsetzen. Für CRS-TEC ist das ein wichtiger Baustein im Produktportfolio – und ein überzeugender Start in den Schweizer Markt.

www.crs-tec.ch



Die Aquila Tornado von Mondolfo Ferro ist eine vollautomatische, hydraulisch betriebene Reifenmontiermaschine für Pkw- und Transporterräder.