

eco 740

Automotive Equipment



Elektronische
Auswuchtmaschine



**Fortschrittliche Automatische
& Touchscreen-Auswuchtmaschine**

Tyre Changers | Wheel Balancers | Wheel Aligners | Lifts | Complementary Equipment

MERKMALE

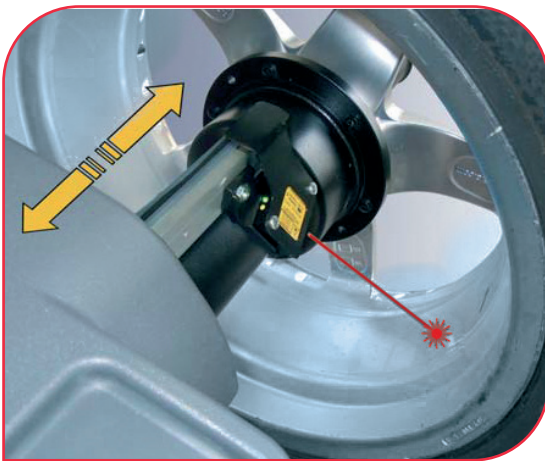
Elektronische Auswuchtmaschine mit elektromechanischer Spannvorrichtung mit konstantem Drehmoment. Sie reduziert die Arbeitszeit und erhöht die Zentriergenauigkeit. Ausgestattet mit Touchscreen-Monitor, platzsparender Radabdeckung und großer Gewichtsschale. Ideal für Pkw-, Transporter- und Motorradreifen bis 85 kg und 32" Durchmesser, messbar über den integrierten Lasersensor.



TOUCHSCREEN

großer 22"-touchscreen mit intuitiver benutzeroberfläche – entwickelt, um die auswahl der arbeitsprogramme und die auswuchtvorgänge zu vereinfachen und zu beschleunigen.

FULLY AUTOMATIC



Keine manuelle Bedienung erforderlich die Start- und Diagnosezeiten sind reduziert, wodurch sie zu den schnellsten Maschinen auf dem Markt gehört. **Kontaktlose Felgenmessung** Kombiniertes System aus internem Lasersensor und externem Sonar-Sensor (Sonar TS). Die Maschine erfasst automatisch die Reifendimensionen – ohne Eingriff des Bedieners – und erleichtert so die Positionierung der Klebegewichte.



AUTOMATISCHE POSITIONIERUNG & LED-BELEUCHTUNG

Nach dem Messlauf wird das Rad gebremst und automatisch in die Auswuchtposition gebracht (RPA).

Die integrierte LED-Beleuchtung erhellt den Arbeitsbereich und erleichtert das Reinigen der Felge sowie das Anbringen der Gewichte.



ANBRINGEN DER KLEBEGEWICHTE

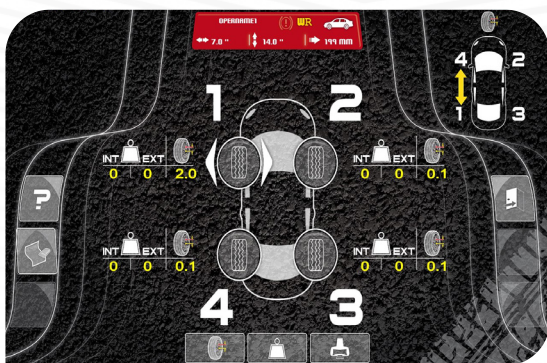
Der interne Punktlaser zeigt die exakte Position für die Klebegewichte mit höchster Präzision an.



AUTOMATISCHES HIDDEN WEIGHT-PROGRAMM (ALU P)

Das Programm erkennt automatisch die Anzahl und Position der Speichen im Hidden Weight-Modus, sodass keine manuelle Dateneingabe erforderlich ist

ALLE PROFESSIONELLEN PROGRAMME



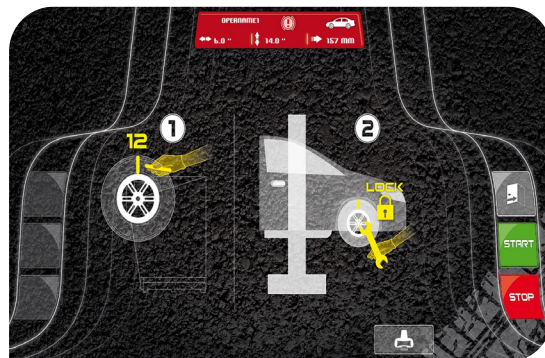
OPTI DRIVE

Spezialwerkzeug zur Diagnose des gesamten Radsatzes. Nachdem alle Räder gespeichert wurden, schlägt die Teco 740 die optimale Positionierung am Fahrzeug vor, um Komfort und Fahrsicherheit zu verbessern.

FAST MATCHING E BEST FIT (OPTIONAL)

Diagnosesystem für die radiale Unwucht (Radialschlag), eine der Hauptursachen für nicht ausbalancierbare Vibrationen.

Die Kombination aus **RUN-OUT-Sonar** und internem Lasersensor ermöglicht eine präzise Analyse von Rad und Felge und identifiziert die beste Paarung für maximalen Fahrkomfort.



Die **BESTFIT-Software** startet automatisch, zeigt den Punkt der größten Exzentrizität an und führt den Bediener zur optimalen Montageposition am Achsstumpf – so werden Vibrationen bereits beim Montieren eliminiert.



WEIGHT RIGHT +

Reduziert die Arbeitszeit um bis zu 20 % und den Gewichtsverbrauch um bis zu 30 % – mit sofortigen wirtschaftlichen und ökologischen Vorteilen. Über drei Bildschirmzähler lassen sich Einsparungen bei Gewicht, Zeit und Kosten in Echtzeit überwachen.



Einfache Bedienung, garantierte Präzision.

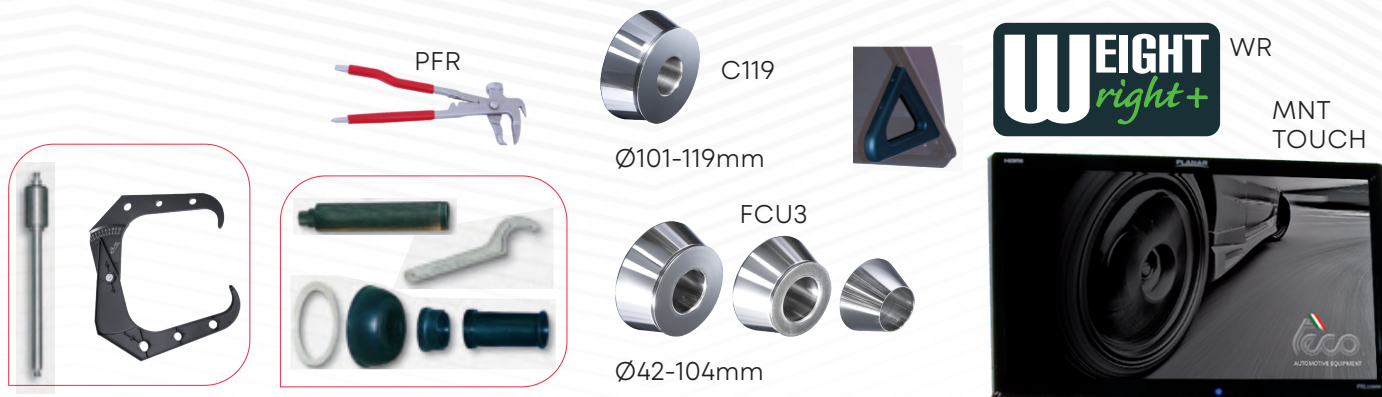
WE NEXT



Die TECO 740 ist für die digitale Nexion-Plattform vorbereitet, das intelligente System zur digitalen Vernetzung und Verwaltung der Werkstattausrüstung.

USB- und LAN-Anschluss Für einfache und schnelle Software-Updates..

STANDARDZUBEHÖR



OPTIONALZUBEHÖR



C137 Spannkonus mit Spannungsbereich Ø95 mm bis Ø137 mm.

SBC Satz mit 7 Zentrierbuchsen für den professionellen Einsatz.

FRU-SA Universelle Schnellspannflansch mit beweglichen Bolzen für 3-, 4-, 5-Loch oder Mehrloch-Felgen.

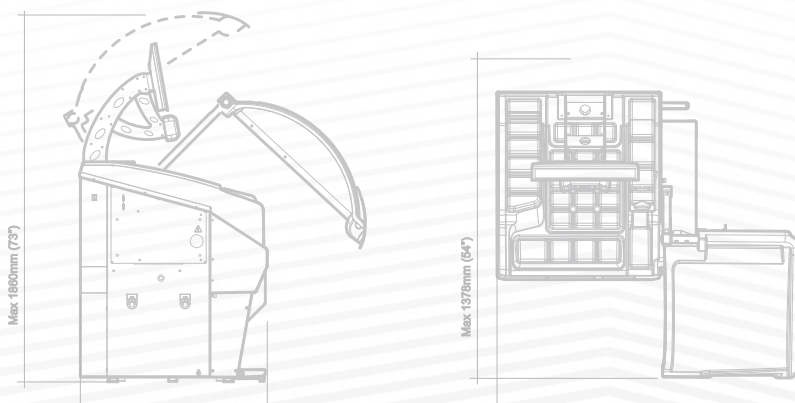
DX-CBF Doppelkonus für Transporterfelgen, Spannungsbereich Ø117 mm bis Ø173 mm.

CGA Kunststoffabdeckung mit O-Ring Ø210 mm für Leichtmetallfelgen.

APL80 Patentierter pneumatischer Heber für Pkw-Auswuchtmaschinen.

Für weiteres Zubehör siehe den entsprechenden Katalog.

ABMESSUNGEN



TECO 740

TECHNISCHE DATEN

MAX. FELGENDURCHMESSER	32"
FELGENBREITE	1,5"-20"
MAX. RADGEWICHT	85 Kg (187 lbs)
WELLENDURCHMESSER	40 mm (1,6")
MASCHINEN-/FELGENABSTAND	275 mm (11")
DREHZAHL	75-85-98 rpm
AUSWUCHTGENAUIGKEIT	± 1 gr (± 0,05 oz)
ZYKLUSZEIT	8 sec
GERÄUSCHPEGEL	< 70 ± 3 dB(A)
STROMVERSORGUNG	1PH/50-60HZ
NETTOGEWICHT	170 Kg