



# PROFILSCAN

**NEW**



## **PROFILOMETRO STANDALONE A LASER INTEGRATO**



La soluzione ideale per il controllo rapido del battistrada!!

## **STAND-ALONE PROFILOMETER WITH INTEGRATED LASER**



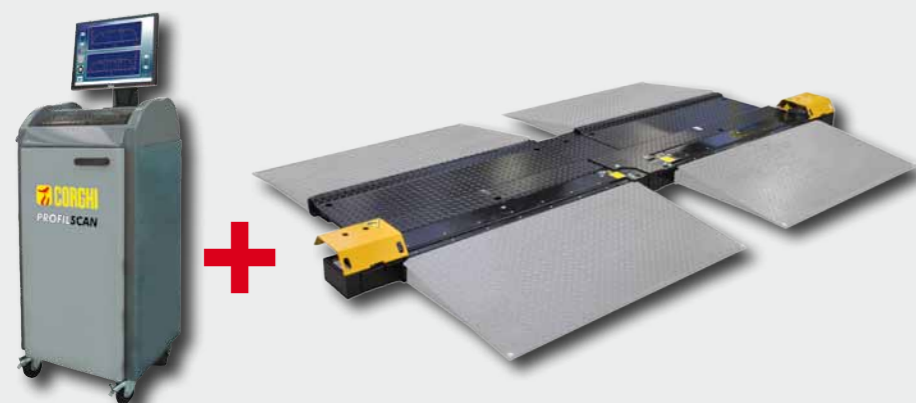
The ideal solution for a quick check of the tyre tread!!

## **STANDALONE PROFILOMETER MIT INTEGRIERTEM LASER**

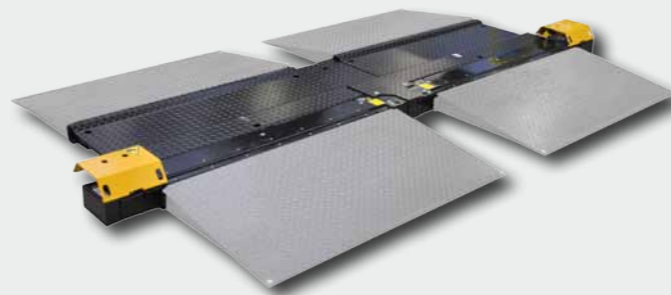


Die ideale Lösung für die schnelle Kontrolle der Reifenlauffläche!!

# CORGI PROFILSCAN



**PROFILSCAN**  
**STANDALONE FULL PACK**



**PROFILSCAN**  
**STANDALONE KIT**

## VANTAGGI:

- Aumento della **fiducia** del Cliente.
- Verifica delle condizioni degli pneumatici con **certificazione cartacea**.
- **Incremento delle vendite** di assetti ruota e di pneumatici.
- Il **25%** dei veicoli circolanti hanno pneumatici con battistrada al di sotto del limite prescritto.
- Incasso medio: **+100€ / ruota**.

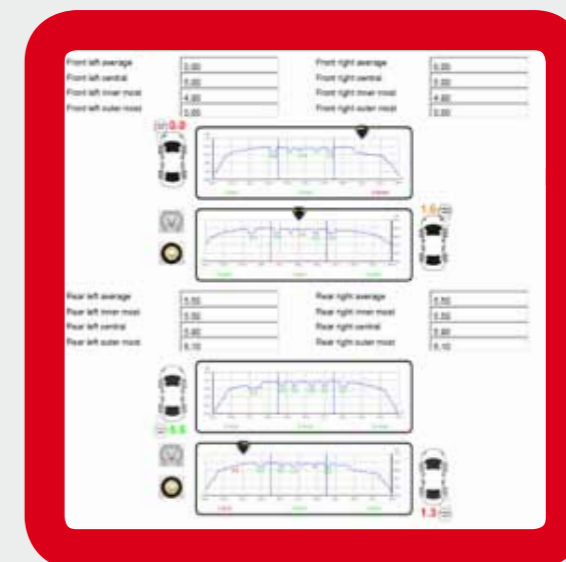
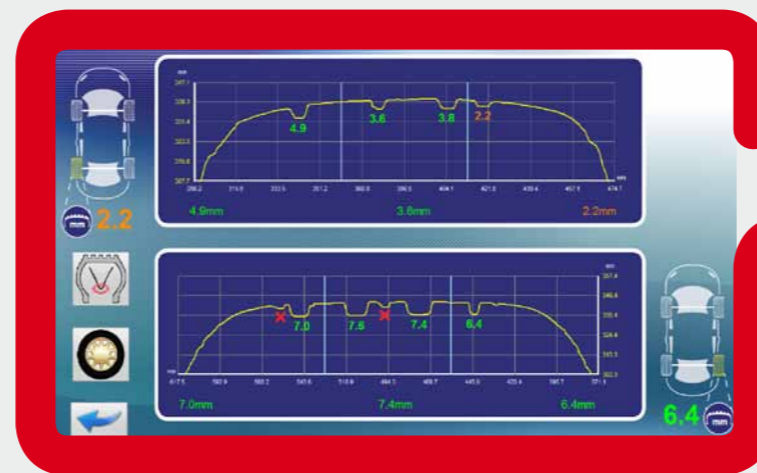
## BENEFITS:

- Increase in the Customer's **trust**.
- Verification of the tyre conditions with a **paper certification**.
- **Increase in the sales** of wheel alignments and tyres.
- **25%** of circulating vehicles have tyres with a tread below the prescribed threshold.
- Average revenue: **+100 € / wheel**.

## VORTEILE:

- Stärkung des **Kundenvertrauens**.
- Überprüfung des Reifenzustands mit **ausdruckbarer Zertifizierung**.
- **Mehr verkaufte** Achsvermessungen und Reifenverkäufe.
- **25 %** der sich im Verkehr befindlichen Fahrzeuge haben Reifen, deren Profil unterhalb des vorgeschriebenen Grenzwerts liegt.
- Durchschnittliche Einnahmen: **+100 € / Rad**.

## FASI DI LAVORO - OPERATING PROCEDURES - BETRIEBSVERFAHREN



### RAPIDO

La lettura del profilo si attiva in automatico, su entrambi i lati. Il lettore esce dalla sua protezione e **legge il profilo dello pneumatico** facendo una **rapida scansione**. La posizione del sensore sia a riposo che durante la lettura lo rende **immune alla sporcizia** e per questo **non necessita di pulizia** prima di una lettura.

### QUICK

The reading of the profile is automatically activated on both sides. The reader comes out of its protection and **reads the tyre profile** with a **rapid scanning**. The sensor position, both when at rest and during the reading, makes it **immune to dirt** and for this reason it does **not need to be cleaned** before a reading.

### SCHNELL

Die Profilablesung wird automatisch auf beiden Seiten aktiviert. Das Lesegerät fährt aus seiner Schutzvorrichtung heraus und erfasst anhand einer **schnellen Abtastung das Reifenprofil**. Die Position des Sensors, sowohl im Ruhezustand als auch während des Lesens, macht ihn **immun gegen Schmutz**, daher erfordert er vor dem Lesevorgang keine Reinigung.

### RISULTATO PERSONALIZZABILE

Dopo pochi secondi appaiono i risultati. L'operatore può selezionare le **varie funzioni** in base alle sue esigenze o alla tipologia di pneumatico. Dalla gomma invernale/estiva al metodo di calcolo dell'efficienza dello pneumatico in base a diversi fattori, semplicemente **selezionando la relativa icona**.

### CUSTOMISABLE RESULT

The results appear **after a few seconds**. The operator can select **different functions** according to his/her needs and to the type of tyre. From winter/summer tyre to the tyre efficiency calculation method depending on different factors, by simply **selecting the relevant icon**.

### INDIVIDUELL ANPASSBARES ERGEBNIS

Nach **wenigen Sekunden** erscheinen die Ergebnisse. Der Bediener kann die **verschiedenen Funktionen** gemäß seinen Anforderungen oder der Art des Reifens auswählen. Vom Winter- bzw. Sommerreifen bis zur Berechnungsmethode der Effizienz des Reifens auf Grundlage verschiedener Faktoren, einfach durch die **Wahl des jeweiligen Symbols**.

### STAMPA GRAFICA DELLE SCANSIONI

Stampa cartacea personalizzata a colori (o su file) con le informazioni sullo stato degli pneumatici. I riferimenti e recapiti dell'officina sono in primo piano. Sono riportati i **grafici reali delle scansioni** con relative misure e **codice colore per una più semplice interpretazione** da parte del Cliente.

### PRINT SCAN GRAPHICS

**Colour customised print on paper (or to file)** with the information about the state of the tyres. The workshop's references and contact information are in the foreground. The **real graphs of the scans** are included with the relevant measures and **colour code for easier interpretation** by the Customer.

### DRUCKEN SCAN-GRAFIKEN

**Personalisierter Farbausdruck auf Papier (oder Datei)** mit den Informationen zum Reifenzustand. Die Bezugsdaten und die Adresse der Werkstatt werden deutlich angegeben. Es werden **reelle Grafiken der Abtastungen** mit Angabe der entsprechenden Messdaten und **Farbcode erstellt**, so dass sich die Ergebnisse von Kundenseite **einfacher interpretieren** lassen.

## DATI TECNICI / TECHNICAL DATA / TECHNISCHE DATEN

Tensione di alimentazione	Standard power supply	Standardversorgung	110-230 V / 1Ph / 50-60 Hz
Potenza complessiva assorbita	Absorbed power	Aufgenommene Leistung	500 W
Dimensioni del cabinet (l x p x h) con supporto monitor e monitor montati	Cabinet dimensions (l x d x h) with monitor support and monitor mounted	Abmessungen des Gehäuses (L x B x H) mit Monitorhalterung und montierten Monitoren	58x57x120 cm 58x57x171 cm
Peso del cabinet	Cabinet weight	Gewicht des Gehäuses	130 Kg
Dimensioni delle unità di misura (l x p x h)	Measuring unit dimensions (l x d x h)	Abmessungen der Messeinheit (L x B x H)	2320x890x305 cm
Peso delle unità di misura	Measuring unit weight	Gewicht der Messeinheit	40 Kg
Risoluzione del sistema di lettura	Reading system resolution	Auflösung des Abtastsystems	0,1mm
Accuratezza	Accuracy	Präzision	0,4mm
Laser di misura	Measuring laser	Messlaser	Classe 2 IP67
Diametro minimo dello pneumatico	Minimum tyre diameter	Min. Reifendurchmesser	450mm
Diametro massimo dello pneumatico	Maximum tyre diameter	Max. Reifendurchmesser	950mm
Portata massima per asse	Maximum capacity per axle	Max. Tragfähigkeit pro Achse	3000 daN
Carreggiata massima	Maximum travel	Max. Spurweite	2300 mm
Carreggiata minima	Minimum travel	Min. Spurweite	400 mm

## DOTAZIONE\* / STANDARD ACCESSORIES / STANDARDZUBEHÖR\*

### INCLUDE:

- ✓ Profilometro
- ✓ Impianto elettrico di interfaccia tra Profilometro e PC
- ✓ Pacchetto di personalizzazione (software incluso)
- ✓ PC Windows 10 a 64 bit Embedded, licenza e chiavetta USB di ripristino
- ✓ Mouse trackball
- ✓ Stampante USB
- ✓ Cabinet

\*per la configurazione FULL PACK

### INCLUDES:

- ✓ Profilometer
- ✓ Electrical system interface between Profilometer and PC
- ✓ Customisation package (software included)
- ✓ 64-Bit Windows 10 Embedded PC, license and recovery USB flash drive
- ✓ Mouse trackball
- ✓ USB printer
- ✓ Cabinet

\*for the FULL PACK configuration

### UMFASST:

- ✓ Profilometer
- ✓ Elektrische Anlage als Schnittstelle zwischen Profilometer und PC
- ✓ Personalisierungspaket (Software enthalten)
- ✓ PC Windows 10 mit 64 bit Embedded, Lizenz und USB-Stick zum Rücksetzen
- ✓ Mouse trackball
- ✓ USB-Drucker
- ✓ Gehäuse

\*für die FULL-PACK-Konfiguration

## ACCESSORI RACCOMANDATI / RECOMMENDED ACCESSORIES / EMPFOHLENES ZUBEHÖR

- 8-35100021 Kit rampe per installazione a pavimento (per entrambe le versioni)
- 8-34120000 Monitor LCD 27" (versione Kit)
- 8-61200143 Supporto monitor LCD universale (versione Kit)

- 8-35100021 Ramp kit for on-floor installation (for both versions)
- 8-34120000 LCD monitor 27" (Kit version)
- 8-61200143 LCD monitor universal support Kit (Kit version)

- 8-35100021 Kit Rampen für die Überflurinstallation (für beide Versionen)
- 8-34120000 LCD-Monitor nicht inbegriffen (Kit Versionen)
- 8-61200143 Universeller Halter für LCD-Monitor, optional (Kit Versionen)

### PACCHETTO GESTIONALE

(per entrambe le versioni)

#### 8-35100061

- Archivio Clienti
- Memorizzazione di tutte le informazioni di recapito dei Clienti.
- Archivio digitale delle prove effettuate, con possibilità di richiamo delle prove.
- Messaggistica per notifiche mirate al cliente.
- Contatto diretto col Cliente tramite sistema Whatsapp (richiede connessione a Internet).

### MANAGEMENT PACKAGE

(for both versions)

#### 8-35100061

- Customer Database
- Storage of all contact information of Customers.
- Digital archive of the tests performed, with the possibility to retrieve tests.
- Messaging system for customer-focused notifications.
- Direct contact with Customer through Whatsapp (it requires an Internet connection).

### PAKET MIT VERWALTUNGSPROGRAMM

(für beide Versionen)

#### 8-35100061

- Kundenarchiv
- Speicherung aller Informationen bezüglich der Kundenadressen.
- Digital-Archiv der ausgeführten Tests, mit Möglichkeit eines erneuten Abrufs der Tests.
- Benachrichtigung mittels kundenbezogener Meldungen.
- Direkter Kontakt mit dem Kunden über Whatsapp (erfordert eine Internet-Verbindung).

Per maggiori informazioni consultare il catalogo accessori completo - For further information, consult the complete accessories catalogue - Für weitere Informationen schlagen Sie bitte im Gesamtkatalog des Zubehörs nach



NEXION SPA - ITALY - Società unipersonale soggetta a direzione e coordinamento di Minio srl - A sole shareholder Minio company  
www.corghi.com - info@corghi.com



Fotografie, caratteristiche ed i dati tecnici non sono vincolanti, possono subire modifiche senza preavviso. The manufacturer reserves the right to modify the features of its products at any time. Die Fotografien, die angegebenen Eigenschaften und die technischen Daten sind nicht verbindlich und können ohne Vorankündigung geändert werden.

Code DFCG000979B - 02/2019

Per aiutare il pianeta ottimizzando il consumo di carta, i nostri cataloghi sono consultabili sul sito www.corghi.com. Una stampa responsabile aiuta a preservare l'ambiente. To protect the planet and reduce paper usage, our catalogues are viewable online at the website www.corghi.com. Printing responsibly contributes to saving the environment. Um unserem Planeten zu helfen und den Papierverbrauch zu optimieren, sind unsere Kataloge online auf der Webseite www.corghi.com einzusehen. Ein verantwortungsbewusster Ausdruck hilft, die Umwelt zu schützen.

