

# Corghi: Exact 6800

Corghi mit Stammsitz in Correggio (RE) in Norditalien ist in Deutschland über eine Vertriebsfirma in Köln präsent. Das Unternehmen hat weltweites Renommee als Anbieter von Maschinen und Zubehör für den Reifendienst: Reifenmontier- und Auswuchtmaschinen, Kraftfahrzeug-Prüfstraßen, Hebebühnen und Achsmessgeräte. Letztere gibt es für alle Arten von Fahrzeugen im Programm, ob Pkw oder Lkw. Auf der Bologna-Messe Autopromotec zeigte man sich besonders stolz auf das Achsmessgerät mit Namen „Exact 6800“, das – und der Stolz schwingt erkennbar mit – „elegantes Design und sorgfältig gewählte Details mit den Ansprüchen an erschöpfende professionelle Produktivität zu einem absolut einzigartigen Produkt seiner Klasse“ vereinen soll.

An beiden Seiten angebrachte Schränke mit Spiegeln, Monitor und Drucker in verschiedenen Formen und Technologien, Funk-, Lkw- und Multilink-Versionen, Fahrzeug-, Autobus-, Lastwagen- und Hänger-Datenbanken und mehr als 20 zur Verfügung stehende Sprachen weisen diese Achsmessanlage als eine der modernsten im Markt aus. Das Gerät zeigt für die Gesamtkontrolle während der Einstellphase gleichzeitig die Daten einer Achse an und vergleicht die ermittelten Daten mit den Werten aus der Datenbank. Der endgültige Ausdruck ist personalisierbar und enthält die ermittelten Messwerte vor und nach der Einstellung.

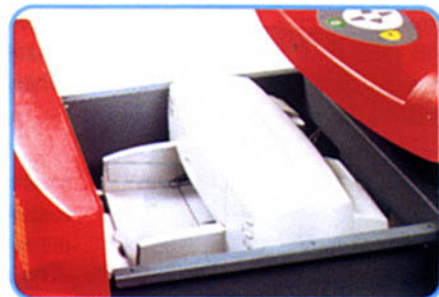
Das Achsmessverfahren wird angeleitet (für erfahrene Benutzer besteht die Möglichkeit, ein Verfahren mit freiem Zugang zu nutzen) und das Nivellieren der Messköpfe wird elektronisch gesteuert.

Im Einzelnen: Serienmäßig in allen Versionen enthalten ist eine Fahrzeugdatenbank (über 10.000 Fahrzeugtypen!) einschließlich Reifendruck, Winkelleinstellung und Daten für verschiedene Rahmenhöhen, Kundendatenbank zum Archivieren der ausgeführten Arbeiten und sekundäre Datenbank zum Speichern von bestimmten oder speziellen Fahrzeugen. Optional ist ein geführtes Verfahren zur Achsvermessung von Autobussen,

Lkw und Anhängern unter Bezugnahme auf die Fahrgestelle der Fahrzeuge und die zugehörige Datenbank mit mehr als 1.000 Modellen erhältlich.

Die Steuerungseinheit besteht aus einem PC und ist in einem Gerätewagen untergebracht, der die optimale Aufstellung von Monitor, Tastatur und Drucker ermöglicht. Die Messköpfe lassen sich auf einfache Weise an den Seiten anbringen, während die Verbindungskabel im geschlossenen Innenraum untergebracht werden können.

Wichtig ferner: Das Ablesen der Winkel erfolgt mit Hilfe von neu entwickelten CCD-Sensoren im Infrarotbe-



Computer und Drucker sind bei der Exact 6800 gut zugänglich untergebracht

reich mit neuem Design und erweiterter Funktionalität sowie einer größeren Messgenauigkeit bei Fahrzeugen mit sehr tief liegenden Spoilern. Die Anzeige der Daten ist bis auf 0,01 Grad genau.

Es sind je nach Kundenwunsch verschiedene Konfigurationen möglich. So bietet Corghi alternativ den SVGA-Farbbildschirm mit Röhren-Monitor (15" und 17") oder LCD-Display mit 15". Ebenfalls wählen kann der Kunde zum Beispiel zwischen einem Farbtintenstrahldrucker A4 oder Schwarz/Weiß-Laserdrucker.

Welches Achsmessgerät aus dem Hause Corghi in welcher Konfiguration für welchen Einsatz optimal ist, wissen oft nur die geschulten Mitarbeiter von Corghi zu identifizieren. Neben Programmen zur kontinuierlichen Weiterbildung des eigenen Personals gibt es auch hervorragende Schulungsangebote für Kunden.

dv

*Nicht nur die Funktionalität, sondern auch das Design spielte bei der Entwicklung der Exact 6800 eine wichtige Rolle*