

CORGI **EXACT 7000 PLUS II**



Contrôleur de géométrie avec ordinateur et 8 capteurs CCD

Homologué par les principaux constructeurs, au top pour ses performances et sa souplesse d'emploi



Computerisierte Achsvermessung mit 8 Sensoren CCD
Zugelassen von den wichtigsten Herstellern, ein Spitzenprodukt was Leistungen und flexible Nutzung angeht



EXACT 7000 PLUS II



PLAN DE TRAVAIL - BEDIENEROBERFLÄCHE

Plan de travail ergonomique, prévu pour clavier et souris.
Ergonomische Bedieneroberfläche, für Tastatur und Maus ausgelegt.

RELEVEURS MODÈLE CCD4 - MESSKÖPFE MODELL CCD4

Releveurs CCD sans fil avec technologie Radio 2,4 GHz industrielle.
CCD-Messköpfe Wireless-Version mit Industrie-Funktechnologie 2,4 GHz.



SUPPORT - HALTERUNG

Support professionnel pour moniteur LCD: fiable, ergonomique, universel.
Profi-Halterung für LCD-Monitor: zuverlässig, ergonomisch, universell.

LOGEMENT - GERÄUMIGES

Très grand logement intérieur. Chargeur de batteries, accessoires, porte-documents.
PC professionnel.
Roues anti-déformation, coulissement maximum.
*Geräumiges Innenfach. Für Batterieladegerät, Zubehör, Dokumente. Profi-PC.
Verformfeste Räder, bestes Rollverhalten.*





TIROIR - FACH

Imprimante protégée à l'intérieur du tiroir. Impression couleur, N/B et sur fichier.
Drucker geschützt innerhalb Fach positioniert. Farbdruck, S/W-Druck und Speicherung in Datei.



SUPPORTS ÉTRIERS/RELEVEURS PROFI-HALTERUNGEN FÜR SPANNHALTER UND MESSKÖPFE

Professionnels, extractibles pour fixation murale ou sur pont élévateur.
Mit möglicher Abnahme zur Befestigung an Wand oder Hebebühne.

CAL ONE-TOUCH *

Cal ONE-TOUCH, système d'étalonnage du capteur de rotation du volant intégré au contrôleur de géométrie des roues. Indispensable pour compléter correctement le contrôle de géométrie de roues de voitures avec **ESP**, suspensions adaptatives, direction dynamique, direction assistée électronique et feux directionnels.

- **Fiable.** Intégré dans la banque de données du correcteur de géométrie, est rappelé si nécessaire.
- **Simple.** Procédures guidées par des graphiques.
- **Rapide.** Intervient sur toutes les centrales électroniques avec une seule opération.



Cal ONE-TOUCH, System für die Kalibrierung des Lenkraddrehensors, der im Achsmessgerät integriert ist. Unverzichtbar, um die Achsvermessung bei Fahrzeugen mit **ESP**, adaptiven Aufhängungen, dynamischer Lenkung, elektronischer Servolenkung und Richtungsscheinwerfern korrekt zu beenden.

- **Sicher.** Wird in der Datenbank des Achsmessgerätes aufgerufen, wenn dies notwendig ist.
- **Einfach.** Geleitete Verfahren mit graphischer Hilfestellung.
- **Schnell.** Greift bei allen elektronischen Steuerungen in einem einzigen Schritt ein.

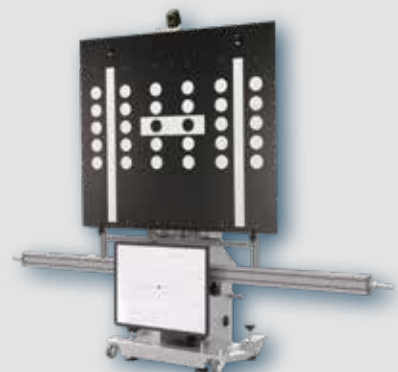
* Disponible sur demande / Verfügbar auf Anfrage

COMPATIBLE AVEC KOMPATIBEL MIT



Le contrôleur de géométrie est compatible avec le **nouveau système universel PROADAS** utilisé pour l'étalonnage des systèmes d'assistance à la conduite équipant les véhicules de dernière génération.

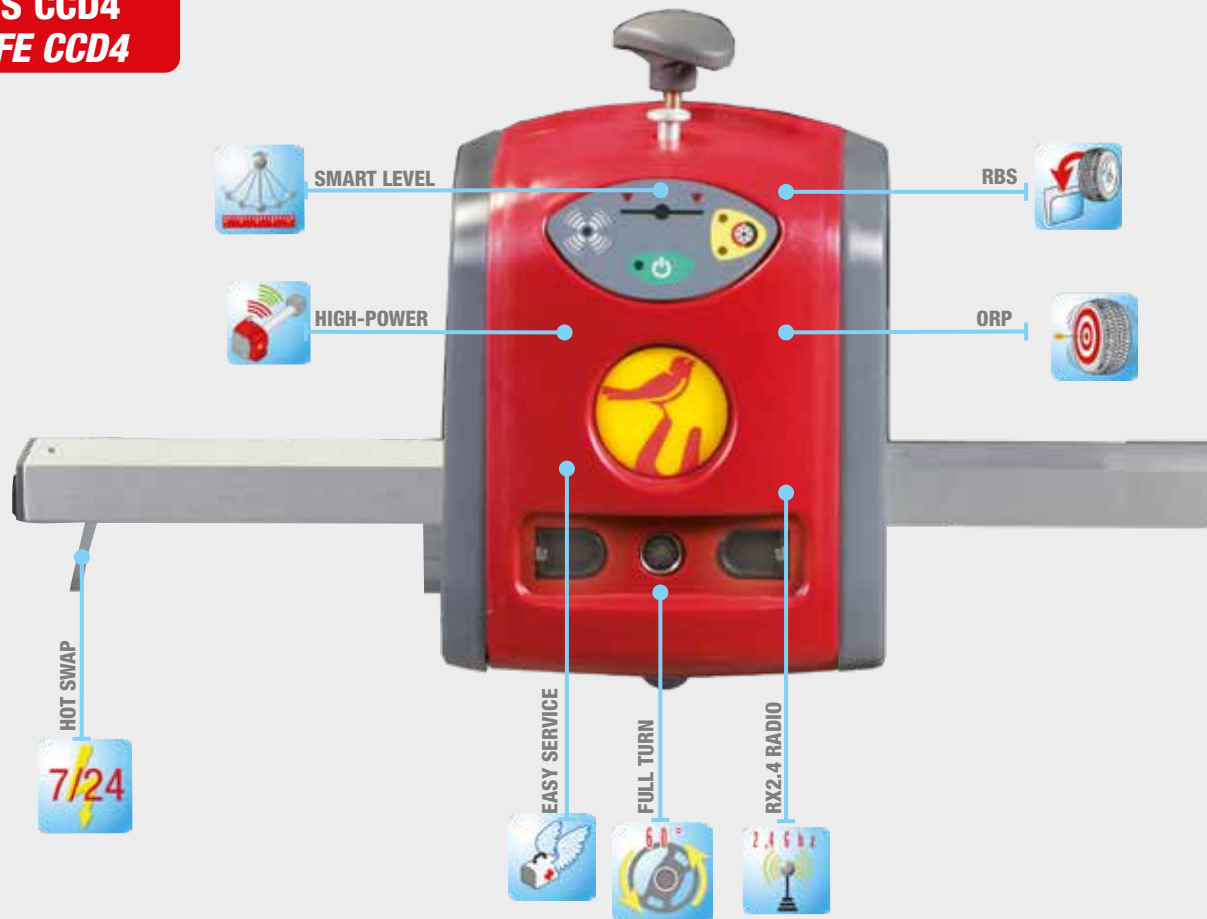
Grâce aux capteurs du contrôleur de géométrie installés dans le système PROADAS, **il est possible d'aligner** de manière **précise et rapide** le système d'étalonnage de la caméra et du radar à bord du véhicule. Les constructeurs recommandent d'effectuer l'étalonnage des systèmes ADAS suite à l'alignement du véhicule. Pour obtenir plus d'informations, consultez la **section consacrée aux produits PROADAS de notre site**.



*Das Achsvermessungsgerät ist mit dem neuen **PROADAS Universalsystem** für die **Kalibrierung der Fahrassistenzsysteme** der Fahrzeuge der neuen Generation kompatibel. Über die am PROADAS System montierten Achsvermessungssensoren kann das System schnell und genau für die Kalibrierung der Kamera und des Radars des Fahrzeugs abgeglichen werden.*

*Die Hersteller weisen darauf hin, eine Kalibrierung der ADAS Systeme nach einer Achsvermessung des Fahrzeugs vorzunehmen. Weitere Informationen können Sie dem den **PROADAS Systemen gewidmeten Abschnitt auf unserer Webseite entnehmen**.*

RELEVEURS CCD4 MESSKÖPFE CCD4



Caractéristiques - Eigenschaften

8 caméras monodimensionnelles CCD à haute résolution.
8 eindimensionale CCD-Kameras mit hoher Auflösung.

Microprocesseur 16 bits à haute fréquence de calcul.
16-bit-Mikroprozessor mit hoher Rechenfrequenz.



RX2.4 - Radio 2,4GHz étudiée pour les applications industrielles et B2B.
RX2.4 - Funk 2,4 GHz für Industrieanwendungen und B2B ausgelegt.



Hot-Swap. Batteries extractibles pouvant être remplacées pendant les mesures.
Hot-Swap. Entnehmbare und während der Messungen austauschbare Batterien.



Long-Life. Chargeur de batterie avec fonction de décharge, plus longue durée pour la batterie.
Long-Life. Batterieladegerät mit Entladefunktion für längere Lebensdauer der Batterien.



Wide-Toe. Plage de mesure des parallélismes étendue à $\pm 25^\circ$, mesure directe de la différence de braquage à 20° .
Wide-Toe. Auf $\pm 25^\circ$ erweiterter Vorspur-Messbereich, direkte Messung der Lenkeinschlagdifferenz bei 20° .

Alignement total 4 roues.
Gesamtachsvermessung an 4 Rädern.

Self-Check. Contrôle continu de l'étalonnage.
Self-Check. Kontinuierliche Kontrolle der Kalibration.



LNSS (Light Noise Suppression System). Mesures très fiables avec l'algorithme exclusif de suppression des dérangements dus à la lumière ambiante.
LNSS (Light Noise Suppression System). Äußerst zuverlässige Messungen dank exklusiven Algorithmus zur Beseitigung der auf die Lichtverhältnisse der Umgebung zurückzuführenden Störungen.



ORP (Optimal Runout Procedure). Compensation du hors centre optimale en choisissant l'une des procédures suivantes : dévoilage en poussée, à 2 points, rapide (3 points), à une roue, rappel du dévoilage précédent et saut du dévoilage#
ORP (Optimal Runout Procedure). Optimale Höhenschlag-kompensation durch gezielte Auswahl der Kompensationsprozeduren, d.h. mit Schieben, mit 2 Punkten, rasch (3 Punkte), an einzelmem Rad, Abruf der zuvor ausgeführten Kompensation und Kompensation Überspringen#

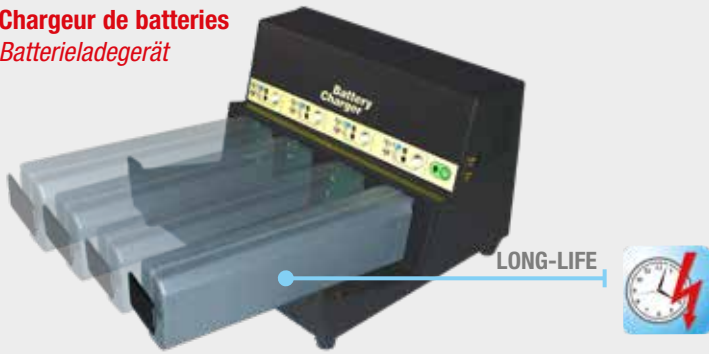


RBS (Runout-compensation Backup System). Récupération des valeurs de compensation du hors centre après une panne de courant.
RBS (Runout-Compensation Backup System). Wiederherstellung der Höhenschlag-Kompensationswerte nach einer Unterbrechung der Stromversorgung.



Smart-Spoiler. Mode automatique de mesure pour spoilers bas.
Smart-Spoiler. Automatischer Modus für Messungen bei tief liegenden Spoilern.

Chargeur de batteries
Batterieladegerät



Releveurs CCD à 8 capteurs pour le contrôle de la géométrie des roues
CCD-Messköpfe mit 8 Sensoren für Achsvermessung



Oversize-Boom : bras releveur dimensionné pour le contrôle de la géométrie des PL, remorques et autobus.
Oversize-Boom: verlängerter Messkopfarm für Achsvermessungen an LKW, Anhängern und Autobussen.



High-Power. Mode de mesure à très grande puissance pour le contrôle de la géométrie des PL, remorques et autobus.
High-Power. Messmodalität mit höherer Leistung für Achsvermessungen an LKW, Anhängern und Autobussen.



Niveau à bulle électronique.
Elektronische Libelle

Smart-Level. État de mise à niveau des releveurs en temps réel sur le moniteur.
Smart-Level. Status der Nivellierung der Messköpfe in Echtzeit auf dem Monitor.



Sécurité anti-chute.
Fallschutz-Sicherheit.

Fast-Fit. Cavi con connettori termoplastici ad inserimento rapido ed elevata affidabilità.
Fast-Fit. Cables with highly reliable quick-fit moulded thermoformed connectors.



Easy-Service : temps et coûts d'assistance réduits avec possibilité d'étalonnage total sur place et diagnostic du releveur intelligent.
Easy-Service: reduzierte Wartungszeiten und -kosten mit Möglichkeit der Gesamtkalibration an Ort und Stelle und intelligenter Messkopfdiagnose.



Compatible avec les accessoires spéciaux.
Kompatibel mit Spezialzubehör.

Full-Turn. Prédisposition pour la mesure du braquage maximum avec plateaux pivotants électroniques.
Full-Turn. Voreinstellung für Messung des maximalen Lenkeinschlags mit elektronischen Drehtellern.

Équipement standard avec double série de batteries, pour un travail continu.
Standardausstattung mit doppeltem Batteriesatz für kontinuierliche Arbeitseinsätze.

Câbles d'urgence, fourniture standard, pour l'alimentation et la communication des données.
Notkabel als Standardausstattung mit den Funktionen der Versorgung und Datenübertragung.

Seulement en présence d'étriers spécialement prévus pour le saut du dévoilage.

Nur bei entsprechend voreingestellten Spannhaltern für Kompensation Überspringen.

EXACT 7000 PLUS II

SOFTWARE



asanetwork



EXACT PLUS, le programme pour le contrôleur de géométrie des roues Corghi pour le professionnel le plus exigeant.

EXACT PLUS travaille avec le système d'exploitation Windows 10 IoT multilingue.

Graphisme clair et intuitif, utilisation simple, complète et personnalisable.



- Animations graphiques pour le réglage du véhicule.
- Procédure manuelle pour la mesure et le réglage de la courbe de parallélisme.
- ROC en poussée, 2 et 3 points, un releveur et saut ROC.
- Banque de données voitures et fourgons avec plus de 40 000 véhicules. En option pour PL et autobus avec plus de 3.000 véhicules.
- «Easy Caster»: mesure rapide de la chasse avec les releveurs non freinés.
- Animations pour la préparation du véhicule au contrôle de la géométrie.
- «Quick Check»: procédure complète de mesure et réglage de l'essieu avant avec 2 releveurs.
- Réglage du «Cradle».
- Entrée rapide des données dans la fiche de travail.
- Contrôle continu de l'étalonnage des releveurs.

EXACT PLUS, das Achsvermessungsprogramm Corghi für den anspruchsvollen Profi.

EXACT PLUS arbeitet mit dem Betriebssystem Windows 10 IoT mehrsprachig.

Eindeutige und intuitive Grafik; einfache, komplette und individuell gestaltbare Nutzung.

- Grafikanimationen für Fahrzeugeinstellungen.
- Manuelle Vorgehensweise zur Messung und Einstellung der Vorspurkurve.
- ROC mit Schieben, 2 und 3 Punkten, individuellem Messwertnehmer und ROC Überspringen.
- PKW- und Lieferwagen-Datenbank mit mehr als 40.000 Fahrzeugtypen. LKW- und Autobus-Datenbankoption mit mehr als 3.000 Fahrzeugtypen.
- «Easy Caster»: Schnellmessung des Nachlaufs mit nicht gebremsten Messwertnehmern.
- Aktive Hilfe mit Tutor zur Vorbereitung des Fahrzeugs auf die Achsvermessung
- «Quick Check»: komplette Prozedur zur Messung und Einstellung der Vorderachse mit 2 Messwertnehmern.
- Cradle-Regelung.
- Unmittelbare Eingabe der Daten in das Arbeitsblatt.
- Kontinuierliche Kontrolle der Messwertnehmerkalibration.



EXACT PLUS
Alignment Software

ÉTRIERS POUR VOITURE

Griffes en carbone 10/26"

- Blocage étrier avec limiteur de couple : répétibilité.
- 16" de plage de travail : adaptabilité
- Adaptateur spoiler incorporé : polyvalence
- Axe solidaire à l'étrier : précision
- Matériaux technologiques : précis, durable
- Pointes à double profil : jantes en fer et en alliage
- Pointes SCC : évite la dépose de l'enjoliveur

Adaptateur pour 30"

- Parfait aussi pour les poids-lourds

Étrier 10-21"

- Adaptateur spoiler incorporé : polyvalence
- Axe solidaire à l'étrier : précision
- Pointes à double profil : parfaites sur les jantes en fer et en alliage

BMW - MERCEDES - PORSCHE

- Étrier spécial pour voitures BMW – MERCEDES dotées de jantes d'origine.
- Il assure des mesures précises sans l'exécution de la compensation du hors centre.
- Série d'adaptateurs disponible pour voitures PORSCHE.

Étrier rapide 9-21"

- N'endommage pas la jante.
- 3 séries de pions spécifiques sont fournis pour les jantes en fer, en alliage et avec des rayons en saillie.

CONTRÔLE DE LA GÉOMÉTRIE DES PL

Étrier 17, 5-25" PL

- Offset augmenté en fonction des couvre-boulons.
- Adaptateur spoiler incorporé.
- Léger et maniable.

En option kit procédures guidées pas à pas **USER FRIENDLY** pour le contrôle de la géométrie des camions et remorques et banque de données PL avec plus de 3 000 véhicules.

Série de 4 étriers pour le saut du dévoilage

Très grande productivité et fiabilité et précision élevées. Étriers saut du dévoilage pour poids lourds de flotte et remorques.

Kit de contrôle de la géométrie des camions et remorques

KIT d'accessoires pour remorques et de contrôle de la géométrie du véhicule par rapport au châssis, élimination de l'allure « de travers » du véhicule.

PKW-SPANNHALTER

Neue Karbon-Felgenhalterungen 10/26"

- Feststellung des Spannhalters mit Drehmomentbegrenzer: Wiederholbarkeit.
- 16" Arbeitsbereich: Universalität
- Eingebauter Spoileradapter: Vielseitigkeit
- Bolzen fest mit Spannhalter verbunden: Präzision.
- High-tech Materialien: präzise, robust
- Klauen mit doppeltem Profil: Felgen aus Stahl und Leichtmetall
- SCC-Klauen: vermeidet das Entfernen des Beschlags

Adapter für 30"

- Auch für LKW ideal

Spannhalter 10-21"

- Eingebauter Spoileradapter: Vielseitigkeit
- Bolzen fest mit Spannhalter verbunden: Präzision.
- Klauen mit doppeltem Profil: perfekt für Felgen aus Stahl und aus Leichtmetall.

BMW - MERCEDES - PORSCHE

- Sonderspannhalter für BMW-/MERCEDES-Originalfelgen.
- Gewährleistet präzise Messungen ohne Felgenschlagkompensation.
- Ein Adaptersatz für PORSCHE-Fahrzeuge ist auch verfügbar.

Schnellspannhalter 9÷21 Zoll

- Gewährleistet maximalen Schutz für die Felge.
- Lieferung serienmäßig mit 3 Spezialklauensätzen für Felgen aus Stahl, Leichtmetall und mit vorstehenden Speichen.

LKW-ACHSVERMESSUNG

LKW-Spannhalter 17,5 - 25 Zoll

- Vergrößertes Offset je nach Maße der Radmutterabdeckungen.
- Eingebauter Spoiler-Adapter.
- Leicht und handlich.

Als Option ist der **USER FRIENDLY** Bausatz für die schrittweise ausführbare Achsvermessung bei LKW und Anhängern und die LKW-Datenbank mit mehr als 3.000 Modellen erhältlich.

Satz mit 4 Spannhaltern für Kompensation Überspringen

Einfache Anwendung, hohe Zuverlässigkeit und Präzision. Spannhalter für Kompensation Überspringen für Fuhrpark-LKW und Anhänger.

Achsvermessungs-Satz für LKW- und Anhänger-Ausrichtung

SATZ mit Zubehörteilen für Anhänger und zur Ausrichtung des Fahrzeugs gegenüber dem Rahmen, Beseitigung des "unkorrekten" Fahrverhaltens des Fahrzeugs.



CONFIGURATION OPÉRATIONNELLE

- Meuble à roues avec ample plan de travail
- Réleveurs CCD sans fil
- Support professionnel pour moniteur LCD
- PC professionnel (carte mère INTEL, 256 MB RAM minimum, 80 GB HD minimum, lecteur DVD, ports USB 2.0 à haute vitesse, carte de réseau ethernet, clavier et souris optique)
- Windows 10 IoT multilingue
- Programme d'alignement EXACT PLUS
- Asa Network, RH-Meter et Romess CM-09606 compatible
- Télécommande IR
- Presse-pédale
- Bloque-volant

OPTIONS

- Moniteur couleur LCD de 17" – 19" – 20"
- Imprimante couleur inkjet
- Étriers autocentrants voiture 10" ÷ 26" ou 10" ÷ 19"
- Étriers rapides 9" ÷ 21"
- Étriers BMW-MERCEDES
- Étriers autocentrants PL 10" ÷ 25"
- Étriers saut du dévoilage pour poids lourds de flotte
- Procédures spéciales : MULTILINK, RADAR, PL et remorques, poids du véhicule et catalogue Specialty Product
- Configurations spéciales constructeurs automobiles
- Gamme complète d'accessoires

ARBEITSKONFIGURATION

- Fahrbarer Geräteschrank mit übersichtlicher Bedieneroberfläche
- CCD-Messköpfe Wireless
- Profi-Halterung für LCD-Monitor
- Profi-PC (Mutterkarte INTEL, 256 MB RAM Minimum, 80 GB HD Minimum, DVD-Laufwerk, Hochgeschwindigkeits-Schnittstellen USB 2.0, Ethernet-Netzwerkkarte, Tastatur und optische Maus)
- Windows 10 IoT mehrsprachig.
- Achsvermessungsprogramm EXACT PLUS
- Asa Network, RH-Meter und Romess CM-09606 kompatibel
- Infrarot-Fernbedienung
- Vorrichtung für Pedalbetätigung
- Lenksperre

SONDERZUBEHÖR

- LCD-Farbmonitor mit 17 – 19 – 20 Zoll
- Tintenstrahl-Farbdrucker
- Selbstzentr. PKW-Spannhalter 10 ÷ 26 Zoll oder 10 ÷ 19 Zoll
- Schnellspannhalter 9 ÷ 21 Zoll
- Spannhalter für BMW-Mercedes
- Selbstzentrierende LKW-Spannhalter 10 ÷ 25 Zoll
- Spannhalter für Kompensation Überspringen für Fuhrpark-LKW
- Spezialprozeduren: MULTILINK, RADAR, LKW und Anhänger, Fahrzeuggewicht und Katalog Specialty Product
- Spezialkonfigurationen für Automobilhersteller
- Komplette Zubehörpalette

DONNÉES TECHNIQUES - TECHNISCHE DATEN

Parallélisme total	Gesamtspur	± 48°
Semi-parallélisme	Halbspur	± 24°
Carrossage	Sturz	± 10°
Chasse	Nachlauf	± 30°
Pivot de fusée	Spreizung	± 30°
Set back	Radversatz	± 22°
Angle de poussée	Geometrischer Fahrachswinkel	± 22°
Angle de braquage	Spurdifferenzwinkel	± 22°
Alimentation	Versorgung	90-260V ac / 50-60 Hz 1ph
Consommation	Verbrauch	0,4 kW
Dimensions avec têtes	Dimensions with sensors	1540 x 1030 x 1710 mm
Dimensions têtes	Camera head dim.	800 x 135 x 210 mm



NEXION SPA - www.corghi.com - info@corghi.com



Afin de respecter la planète en limitant la consommation de papier, nos catalogues sont consultables sur le site www.corghi.com. Imprimer de façon responsable permet de préserver l'environnement. Um unserm 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.



Les photographies, caractéristiques et données techniques n'engagent en rien le fabricant. Elles peuvent subir des modifications sans préavis. Die Fotografien, die angegebenen Eigenschaften und die technischen Daten sind nicht verbindlich und können ohne Vorankündigung geändert werden.

Cod. DPCG000239D - 11/2023