

Firmenprofil



Ihr Partner für alle Verbindungselemente

Über uns

- 
- 1971
Gründung der Korrodin-Douchmann KG
 - 1985
Eintritt durch Fam. Gerlach und Umfirmierung in Korrodin GmbH & Co. KG
 - 2006
Erstzertifizierung nach VDA 6.2
Erstzertifizierung nach DIN EN ISO 14001
Zertifizierung nach DIN EN ISO 9001
 - 2011
Vollautomatisierung des Lagerprozesses
 - 2014
Erstzertifizierung nach DIN EN ISO 9120
 - 2016
Erweiterung des vollautomatischen Lagers
 - 2021
Firmenjubiläum 50-Jahre Korrodin
 - 2022
Gründung der Gerlach Holding

Korrodin 

Korrodin

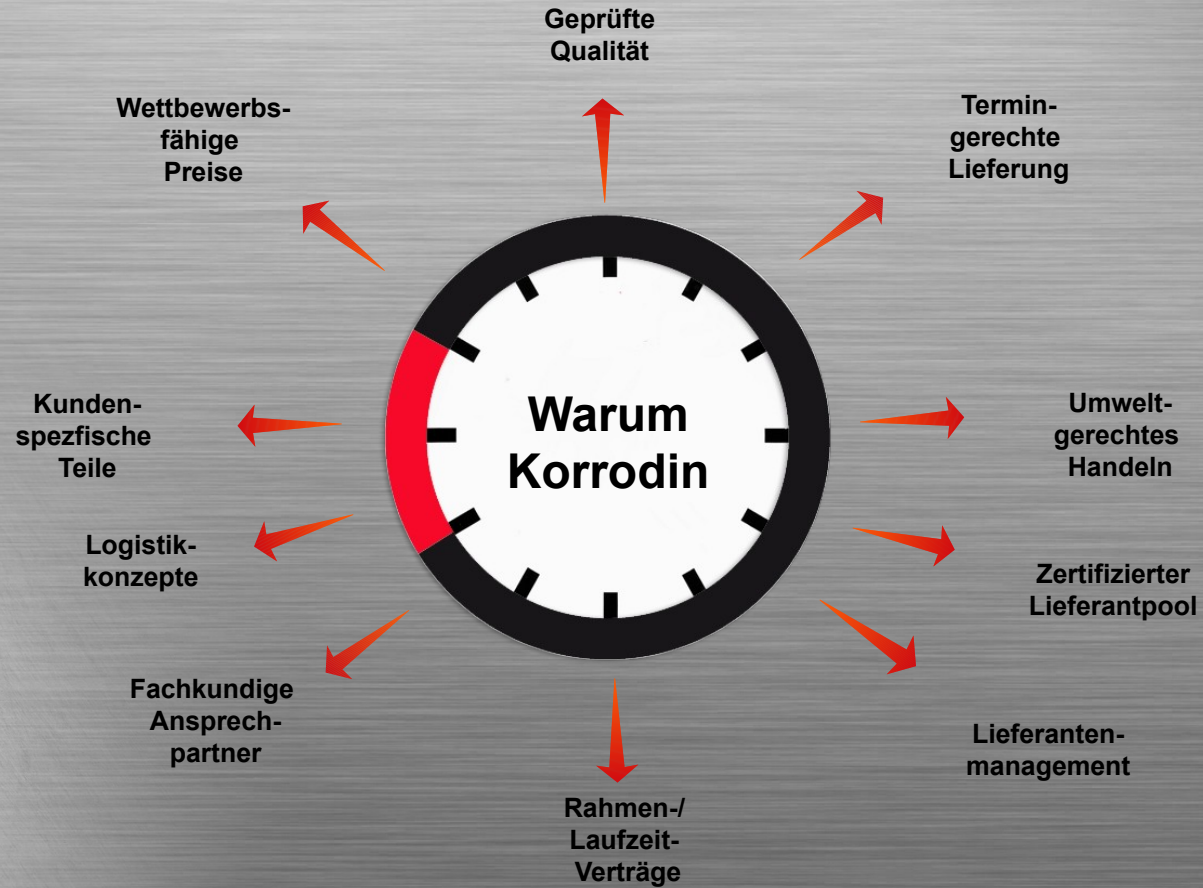
Korrodin Innovative C-Teil-Management

Korrodin

 **Korrodin**

 **Korrodin** 
1971 - 2021

Leistung



Vertriebsstruktur

Automotive

Mit unserer Zertifizierung nach VDA 6.2 haben Sie mit uns einen verlässlichen Partner an der Hand.

C-Teile-Management

Gemeinsam entwickeln wir ein Versorgungskonzept, welches haargenau auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt ist.

Branchen

Medizintechnik
Elektroindustrie
Maschinenbau
Automobil
Luftfahrt
Raumfahrt
Bahn
Militärtechnik
Feinmechanik
Optik
Messtechnik
Energiewirtschaft
Telekommunikation
Verkehrstechnik

..... und vieles mehr

Einkauf

Durch unser globales Netz an Herstellern und Handelspartnern schaffen wir es Ihnen jedes C-Teil nach Norm oder Zeichnung zu beschaffen.

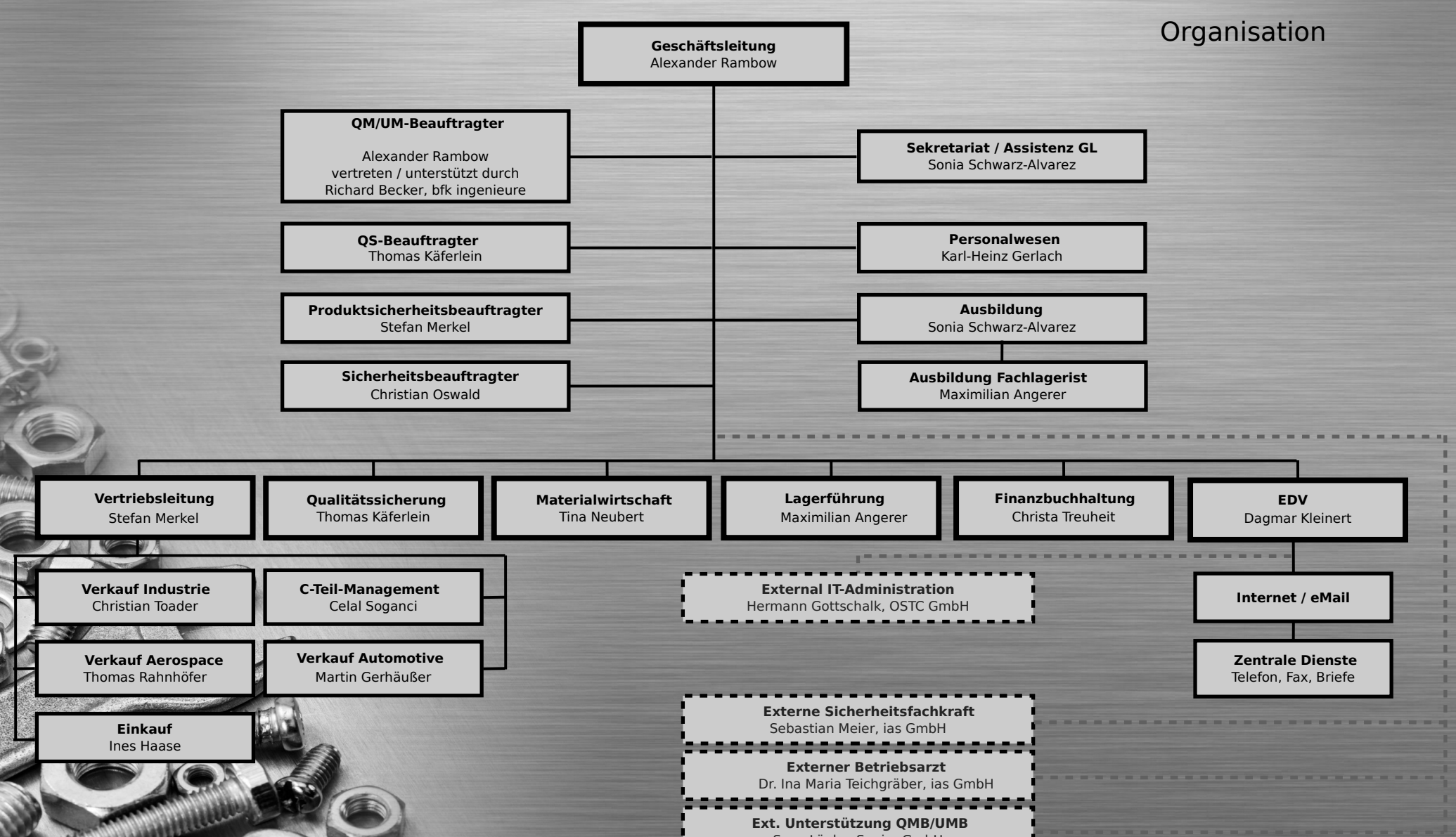
Luft- und Raumfahrt

Mit vielen namenhaften Kunden aus der Luftfahrtindustrie und unserer entsprechenden Zertifizierung, können Sie sich auf unser Know-How verlassen.

Industrie

Maßgeschneiderte Lösungen für jede Branche. Geprüfte Qualität, verlässliche Termintreue und kompetente Ansprechpartner garantieren Ihnen umfassende Dienstleistung.

Organisation



Produktspektrum



Schrauben



Scheiben



Muttern



Federn

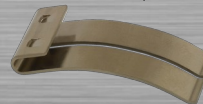
Abstandsbolzen



Gewindestifte



Dreh-, Stanz- und Biegeteile



Katalogware



Einkaufsdienstleistungen

Gewindestücke/-Stangen



O-Ringe



Gewindeeinsätze



Flanschschrauben



Kombi-Schrauben



Zeichnungsteile

....und vieles mehr!

Niete



Zylinderstifte



Produktspektrum

Wir liefern Verbindungselemente aus allen Werkstoffen auch mit Oberflächenbehandlung



Stahl, Edelstahl, Messing, Nitronic, Titan, Polyamid, Aluminium, Kupfer

In allen Festigkeitsklassen 4.8/8.8/10.9/12.9/14.9 - A1-50 - A2/A2-70/A2-80 - A4/A4-70/A4-80 - CU/CU5

.....

Produktspektrum

Wir liefern Verbindungselemente aus allen Werkstoffen auch mit Oberflächenbehandlung



Schrauben und Muttern von ganz klein (M0,8) bis ganz groß (M72)
Dreh- und Frästeile von ganz klein 0,2mm bis ganz groß über 100mm Durchmesser

Produktspektrum Sonderteile



Drehteil aus Alu



Halsschraube mit
Security-Torx



Rändelbolzen



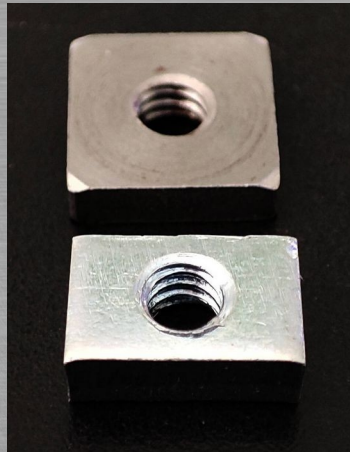
Passstifte



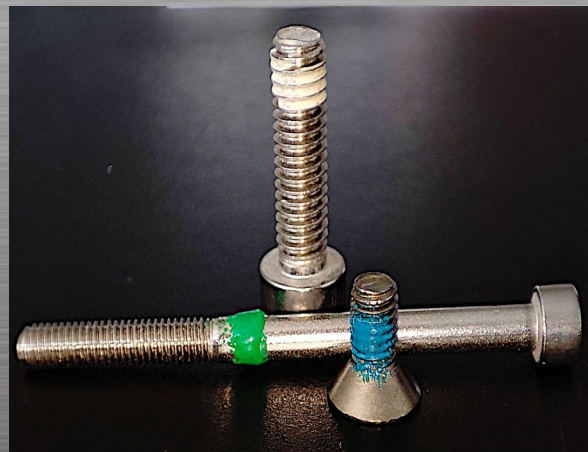
Drehteile aus
Nitronic



Kronenschraube



Vierkantmutter



Gewindesicherungen



Kombischrauben



Rändelschraube

599 Zulieferanten

davon

82,6 % - Deutschland

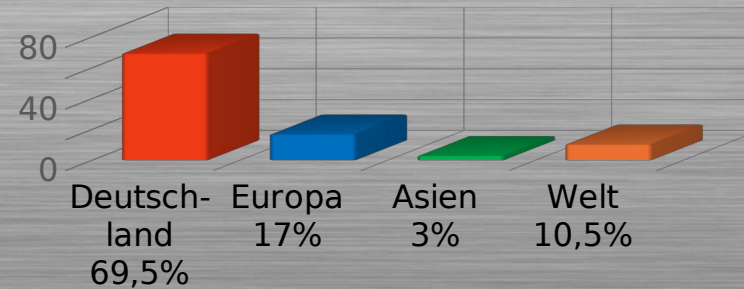
10,5 % - Europa

2,1 % - Asien (VRC, TW)

4,8 % - Welt (IND, J, USA, TR, ROK)

75 % zertifizierte Lieferanten

Einkaufsvolumen 2023/2024 in % nach Regionen



→ Qualitätssicherungsvereinbarungen, Geheimhaltungsverträge, Verhaltenskodex werden mit unseren Lieferanten abgeschlossen.

→ Modernes Lieferantenmanagement, Lieferantenbewertung und Lieferantenaudits sind in unseren Prozessen implementiert.

Qualität

→ Korrodin prüft und dokumentiert jede eingehende Charge

PRÜFUNG:	PRÜFERGEBNIS:	ENTSCHEIDUNG:	
8 Maße	8 frei	0 Bewertung	Datum: 14.06.21
0 Werkstoff	0		Kürzel: f
0 Festigkeit	0 gesperrt		
0 Oberfläche			
Schraube n. Zg. 093s1230t Revision 8 vom 09.03.2018			
Merkmale	Soll	Ist	Vermerke
rüh/dur			
1) Werkstoff-Kennzeichen	8.8	8.8	
2) Kopfdurchmesser	19,20/19,60	19,31/19,48	
3) Nockenbreite	0,50/0,70	0,64/0,67	
4) " -Höhe	ca. 0,2	0,19/0,20	
5) Antrieb	T 50	✓	
6) " -Tiefe	2,90/3,20	2,90/2,92	entgegen Zeichn.
7) " -Tiefe gesamt	4,20/4,40		nicht meßbar
8) Radius	R 0,5	205	L
9) Unterkopfdurchmesser	14,50/15,00	14,51/14,67	
10) Durchmesser	9,80/10,00	9,85/9,92	
11) Schaftdurchmesser	9,30/9,70	9,55/9,59	
12) Gewinde-Umkreis	10,60/10,80		nicht meßbar
13) Abstand	10,30/10,50	10,31/10,50	Funktionsmaß
Gewindesteigung	1,50+/-0,10	1,501 "	
14) Gewindeende-Durchm.	7,90/8,30	7,90/8,30	
15) " -Winkel	12° ca.	✓	
16) Länge bis Kopf	29,80/30,60	30,26/30,54	(Nennlänge)

Dokumentation

→ Wir bieten gerne mit Änderungsmanagement und EMPB (Aerospace FAI oder Automotive VDA, PPAP) an.



Härteprüfung



Bruchdrehmomentprüfung...



Messmikroskop

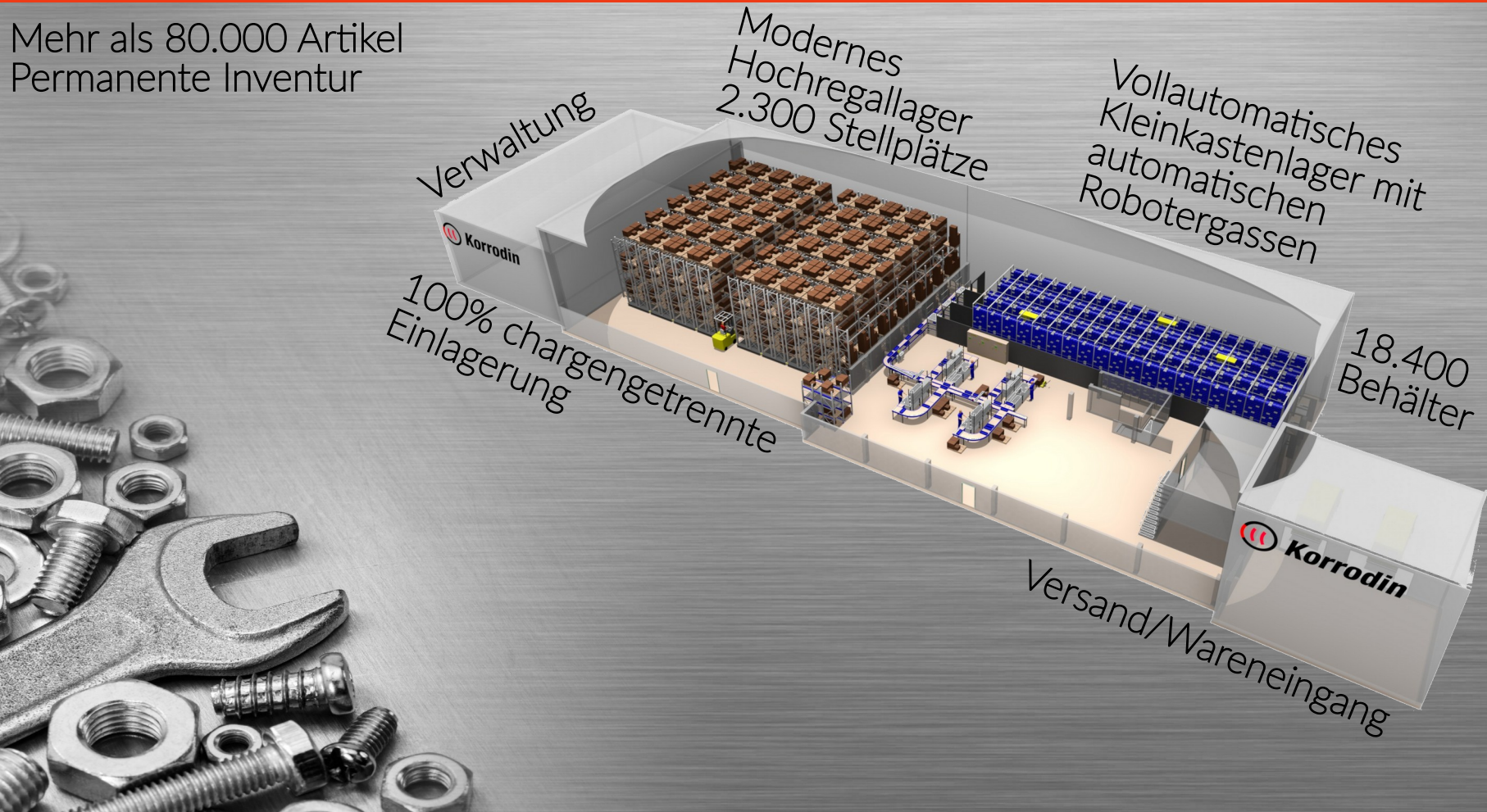
...und vieles mehr:

- * Salzsprühnebeltest
- * Schichtdickenprüfung
- * Zugfestigkeitsprüfung
- * Werkstoffanalyse
- * Sauberkeitsanalysen

Die Wareneingangsprüfung bei Ihnen kann entfallen !

Lagertechnik

Mehr als 80.000 Artikel
Permanente Inventur



C-Teile-Management

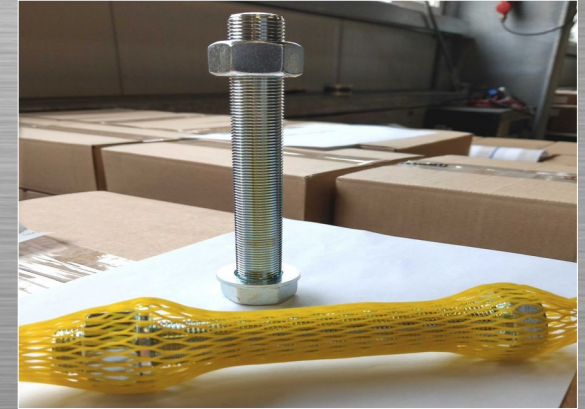
C-Teile-Management

- ➔ Ein individuell auf Sie zugeschnittenes Versorgungskonzept das genau auf Ihre Ansprüche abgestimmt wird
- ➔ Moderne Scannertechnik mit hauseigener entwickelter App
- ➔ Online Portal mit Einsicht der Bestände und Verbräuche
- ➔ Anlieferung durch unser kompetentes Fachpersonal
- ➔ Genaue Auswertung Ihrer Bedarfe und Verbräuche
- ➔ Versorgungssicherheit durch Einlagerung Ihrer Bedarfe bei uns im Hause



SET / KIT-Bildung

Korrodin bietet umfassende Konfektionierungsmöglichkeiten



Kit's geeignet für Reinraumfähigkeit
ISO 5 durch Kommissionierung
unter unserer Flowbox im
Sauberraum.

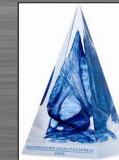
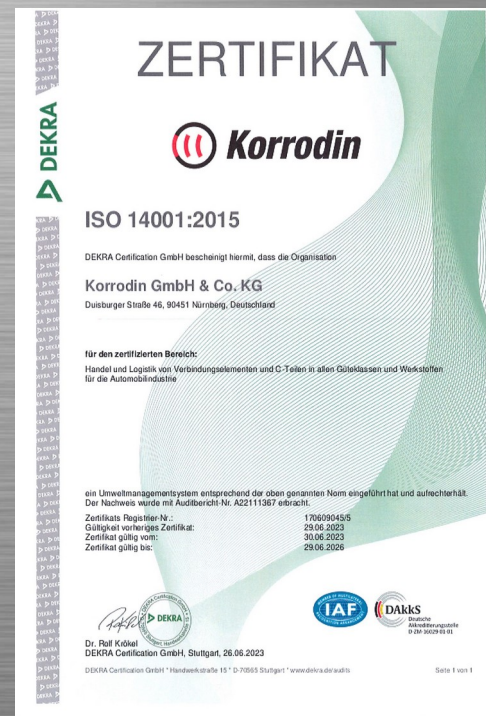
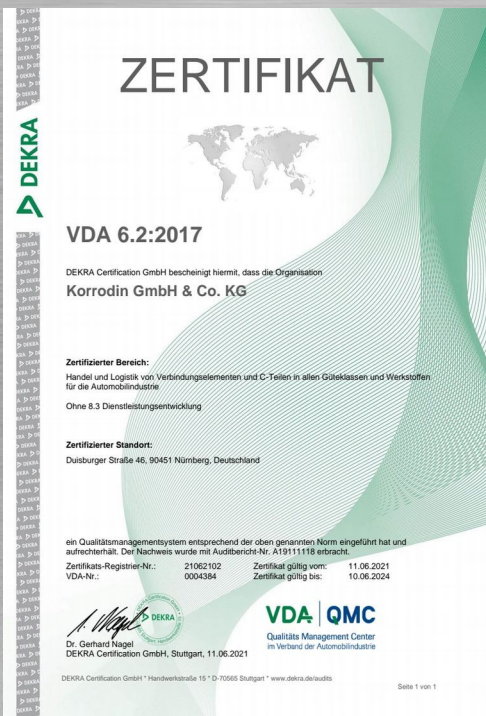


Individuelle Lösungen für
Ihren Bedarf

- * Baugruppenfertigung
- * Beistell/Montage-Kits
- * Service-Kits



Zertifizierungen / Auszeichnungen



Bayerischer
Qualitätspreis



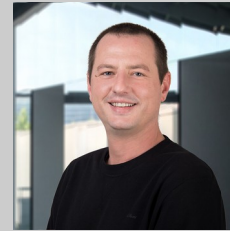
Ihr Team – Immer für Sie da !

Vertriebsleitung



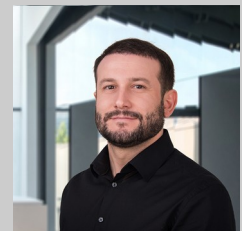
Stefan Merkel

Industrie



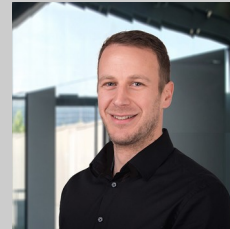
Christian Toader

C-Teil-Management



Celal Soganci

Luft- und Raumfahrt



Thomas Rahnhöfer

Automotive



Martin Gerhäußer

