Blickle®

Containerrollen

we innovate mobility

Die drei Säulen der Containerbewegung:

STABILITÄT. ZUVERLÄSSIGKEIT. BELASTBARKEIT.

Viele Branchen stehen vor der Herausforderung, Container effizient, sicher und flexibel zu bewegen. Entscheidend ist dabei die Wahl der passenden Transportrollen. Diese müssen nicht nur extremen Belastungen standhalten, sondern auch die spezifischen Anforderungen unterschiedlicher Einsatzbereiche erfüllen:

Stabile Auflage: Der Container muss sicher und nahezu ohne Spiel auf den Rollen aufliegen, um eine präzise und zuverlässige Handhabung zu gewährleisten.

Kompakte Bauweise: Eine geringe Bauhöhe der Rollen ermöglicht das problemlose Manövrieren durch niedrige Hallentore oder in beengten Räumen.

Hohe Tragfähigkeit: Trotz des begrenzten Bauraums müssen die Rollen hohe Traglasten zuverlässig aufnehmen.

Sichere Fixierung: Um ein unkontrolliertes Wegrollen zu verhindern, müssen die Rollen den Container bei betätigten Feststellern sicher fixieren – selbst unter schwerer Last.

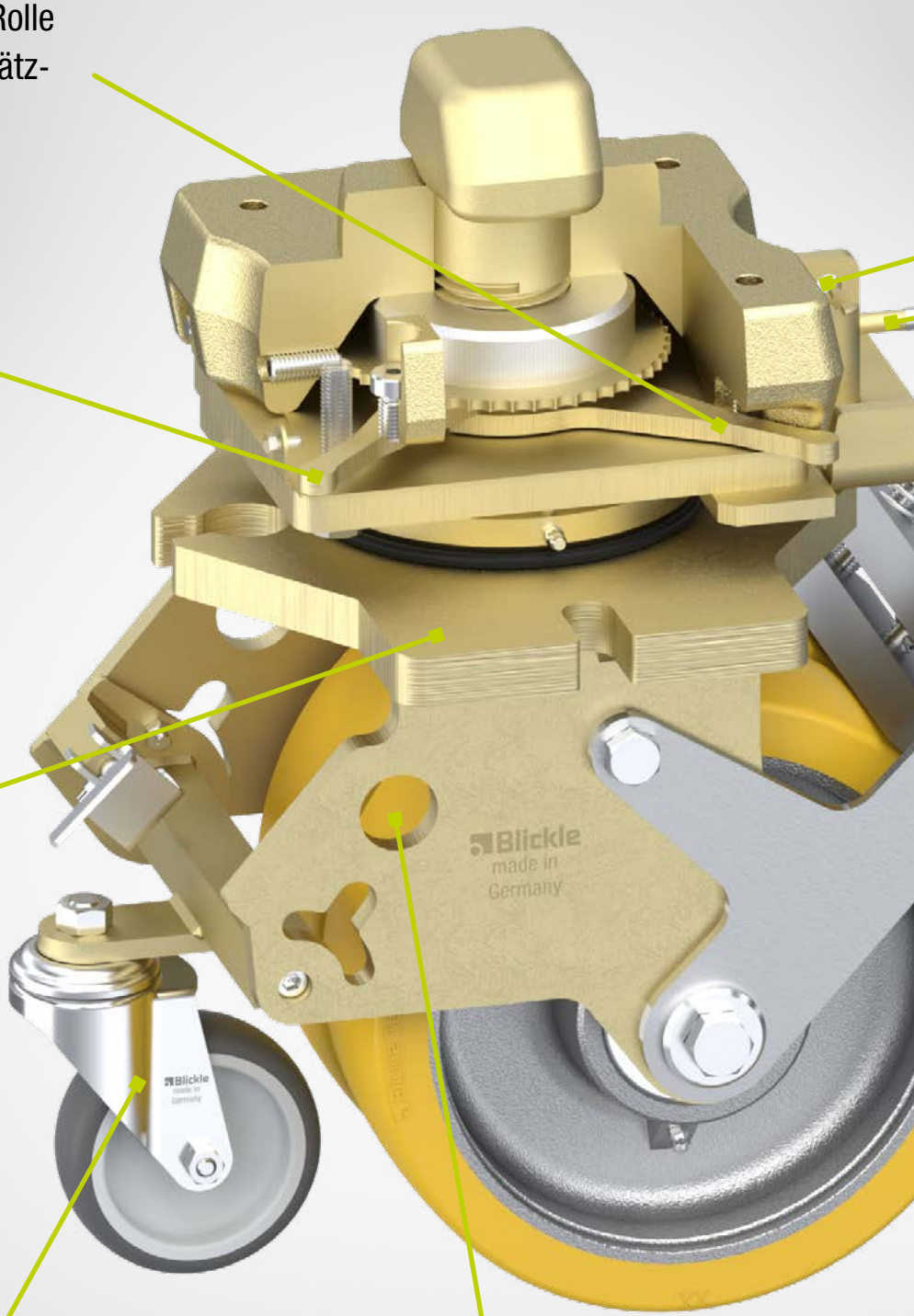
Ergonomisches Design: Trotz ihrer robusten Konstruktion sollten die Rollen so gestaltet sein, dass sie eine ergonomische und mühelose Montage ermöglichen.

Diese Anforderungen zeigen, wie wichtig eine durchdachte Konstruktion für einen sicheren und effizienten Containertransport ist.

Minimales Spiel zwischen Rolle und Containereck dank zusätzlichem Justierhebel

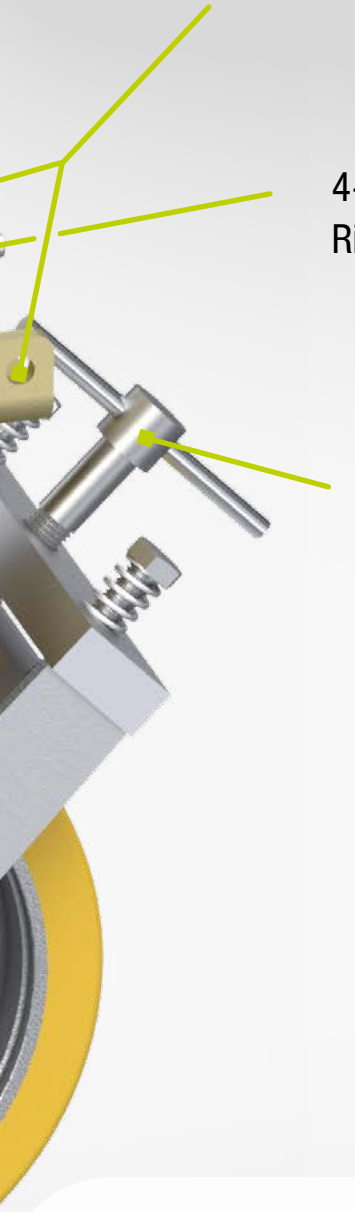
Einfache Verriegelung durch Umlegen eines Handgriffes (Twistlock)

Einfaches Anheben der Rolle mit Gabelstapler möglich



Stützrolle zum einfachen Verschieben der Containerrolle

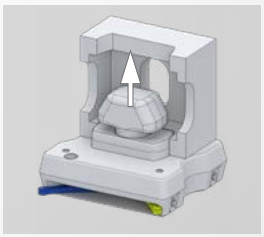
Durchgangsbohrung für Metallstange für leichtes Drehen der Rolle auf der Stelle



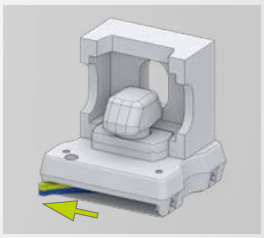
Auf einen Blick

- Für Container mit einem Gesamtgewicht bis 16.000 kg
- Passend für ISO 1161 Containerecken
- Schnelle, werkzeuglose und spielreduzierte Verriegelung
- Robuste Stahlschweißkonstruktion

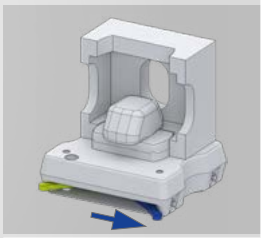
Funktionsweise Verriegelung



Hebel offen; Rolle wird in Containereck eingeführt



Verriegelungshebel schließen



Justierhebel betätigen um Spiel zu minimieren

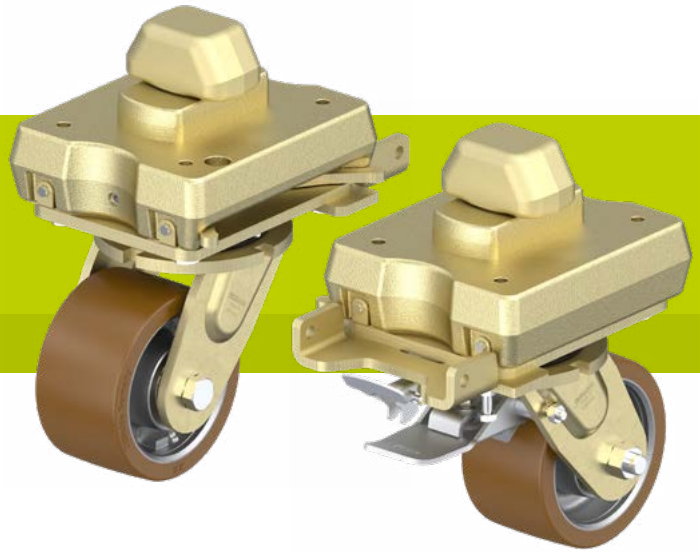
Unsere Antwort auf die komplexen Herausforderungen:

DIE NEUEN CONTAINERROLLEN MIT TWISTLOCK

Blickle®

Serie LSC-GB

Stahlgeschweißte Schwerlast-Containerrollen mit Twistlock, schwere Drehkranz-Ausführung, Rad mit Polyurethan-Laufbelag Blickle Besthane®

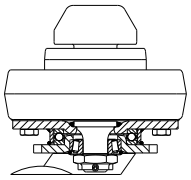


4.000 kg / Set *

Gehäuse: Serie LSC
Lenkgehäuse:
- besonders robuste Stahlschweißkonstruktion, galvanisch verzinkt, gelb passiviert, Cr6-frei
- Axial-Rillenkugellager ISO 104 und Kegelrollenlager ISO 355 im Drehkranz
- eingeschweißter, sehr stabiler Mittelbolzen, verschraubt und gesichert
- staub- und spritzwassergeschützt
- Schmiernippel
- mit Twistlock, passend zu ISO 1161 Containerecken

Rad: Serie GB
- Laufbelag: hochwertiges Polyurethan-Elastomer Blickle Besthane®, Härte 92 Shore A, Farbe braun, spurlos, kontaktverfärbungsfrei
- Radkörper: robuster Grauguss, mit Schmiernippel, lackiert, Farbe silber

Blickle Besthane®



Lenkrollen	Lenkrollen mit Feststeller „stop-top“	Rad-Ø [mm]	Rad-breite [mm]	Tragfähigkeit dynamisch [kg]	Tragfähigkeit statisch [kg]	Tragfähigkeit Set (4 Rollen) * [kg]	Tragfähigkeit Set (4 Rollen) ** [kg]	Lagerart	Montage-höhe [mm]	Montage-art	Ausladung [mm]
LSC-GB 150x80K-RI4	**LSC-GB 150x80K-ST-RI4**	150	80	1.200	2.160	4.000	2.500	Kugellager	267	Twistlock	65

* Glatter, ebener Industrieboden
** Außenbereich

Varianten / Zubehör

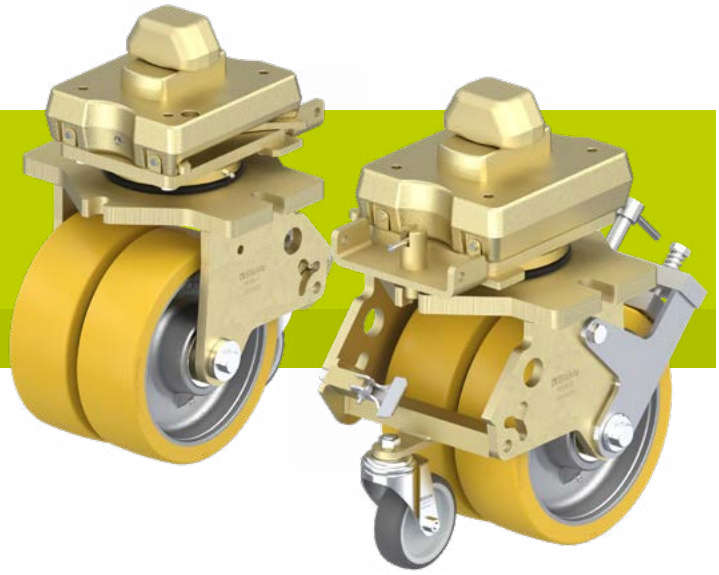
	Lenkstange	Sonderlösungen
Artikel-Nr.-Zusatz	**LSDC-STEERING BAR**	
Lieferbar für	alle	auf Anfrage

Blickle®

Serie LSDC-GTH

Stahlgeschweißte Schwerlast-Container-Doppelrollen mit Twistlock, schwere Drehkranz-Ausführung, Rad mit Polyurethan-Laufbelag Blickle Extrathane®

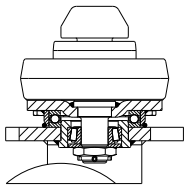
8.000–16.000 kg / Set *



Gehäuse: Serie LSDC
Lenkgehäuse:
- besonders robuste Stahlschweißkonstruktion, galvanisch verzinkt, gelb passiviert, Cr6-frei
- Axial-Rillenkugellager ISO 104 und Kegelrollenlager ISO 355 im Drehkranz
- eingeschweißter, sehr stabiler Mittelbolzen, verschraubt und gesichert
- staub- und spritzwassergeschützt
- Schmiernippel
- mit Twistlock, passend zu ISO 1161 Containerecken

Rad: Serie GTH
- Laufbelag: hochwertiges Polyurethan-Elastomer Blickle Extrathane®, Härte 92 Shore A, Farbe gelb, spurlos, kontaktverfärbungsfrei
- Radkörper: robuster Grauguss, mit Schmiernippel, lackiert, Farbe silber

Blickle Extrathane®



Lenkrollen	Lenkrollen mit Radfeststeller „Radstop“	Rad-Ø [mm]	Rad-breite [mm]	Tragfähigkeit dynamisch [kg]	Tragfähigkeit statisch [kg]	Tragfähigkeit Set (4 Rollen) * [kg]	Tragfähigkeit Set (4 Rollen) ** [kg]	Lagerart	Montage-höhe [mm]	Montage-art	Aus-ladung [mm]
LSDC-GTH 250x60K-RI4-SU	**LSDC-GTH 250x60K-RAH-RI4-SU**	250	2 x 60	2.700	4.860	8.000	5.500	Kugellager	405	Twistlock	50
LSDC-GTH 250x80K-RI4-SU-02	**LSDC-GTH 250x80K-RAH-RI4-SU-02**	250	2 x 80	3.700	6.660	12.000	7.500	Kugellager	405	Twistlock	50
LSDC-GTH 250x90K-RI4-SU-01	**LSDC-GTH 250x90K-RAH-RI4-SU-01**	250	2 x 90	5.000	9.000	14.000	8.500	Kugellager	405	Twistlock	50
LSDC-GTH 250x90K-RI4-SU-02	**LSDC-GTH 250x90K-RAH-RI4-SU-02**	250	2 x 90	5.000	9.000	16.000	10.000	Kugellager	435	Twistlock	50

* Glatter, ebener Industrieboden
** Außenbereich

Varianten / Zubehör

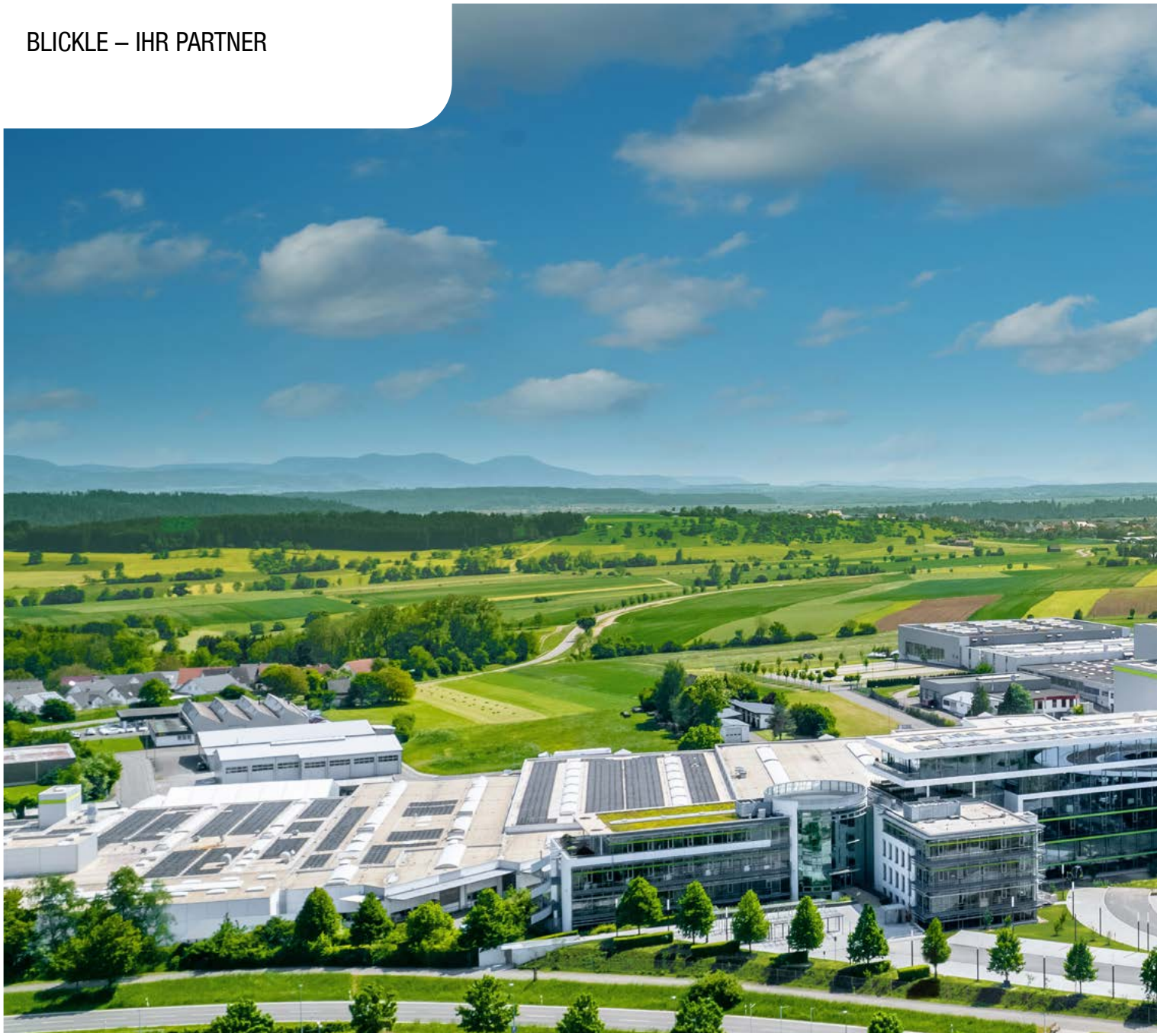
	Lenkstange	Sonderlösungen
Artikel-Nr.-Zusatz	**LSDC-STEERING BAR**	
Lieferbar für	alle	auf Anfrage

OUR WORLD OF SCHWERLAST

Die Vielfalt von über 30.000 Standardprodukten bietet für nahezu jede Herausforderung die optimale Lösung. Alle Produkte überzeugen dabei durch ihre für Blickle typisch hohe Qualität, Wartungsfreiheit, Langlebigkeit und schnelle Verfügbarkeit.

So gibt es auch einzigartige Schwerlast-Lösungen, die beim Thema Performance, Langlebigkeit und Präzision neue Maßstäbe setzen. Bei uns finden Sie auf jeden Fall das Passende für Ihre Anforderung. Sie werden entweder in unserem riesigen Standardprogramm fündig oder Sie gehen gemeinsam mit uns den individuellen Weg: Customizing ist eine unserer Stärken. **Denn unser Programm heißt Kundenzufriedenheit.**

Sie wollen mehr Details?
Einfach den QR-Code scannen und in die Blickle Welt der Innovationen eintauchen.



Kompetenz. Innovation. Erfahrung.

WIR SETZEN DIE WELT IN BEWEGUNG.

Seit 1953 produzieren wir hochwertige Räder und Rollen und sind heute der führende Hersteller weltweit. Der Name Blickle steht für kompromisslose Qualität, hohe Verfügbarkeit, Lieferperformance und Zuverlässigkeit. Wir agieren international und sind überall ein Begriff für erstklassige, langlebige und wartungsfreie Räder und Rollen „Made in Germany“.

Wir bekennen uns klar zu unseren Wurzeln: Unser Firmensitz im schwäbischen Rosenfeld ist und bleibt das Herz des Unternehmens. Als Familienunternehmen legen wir Wert auf Kontinuität – mit Dr. Sarah Blickle-Fenner und David Blickle engagiert sich bereits die dritte Generation im Unternehmen.

Der Blickle Gesamtkatalog G16 – mehr als 30.000 Räder und Rollen auf über 600 Seiten.

Auf einen Blick

www.blickle.de

CAD-Download
Laden Sie kostenlose CAD-Dateien direkt herunter.

Blickle Webshop
Registrieren Sie sich im Blickle Webshop und bestellen Sie bequem online.

Produktfinder
Finden Sie schnell und einfach das passende Produkt für Ihre Anforderungen.

G16 Onlinekatalog
Durchblättern Sie unseren umfangreichen G16-Gesamtkatalog online.

1009255

Blickle Räder+Rollen GmbH u. Co. KG · Heinrich-Blickle-Straße 1 · 72348 Rosenfeld
Telefon +49 7428 932-0 · Telefax +49 7428 932-209 · E-Mail info@blickle.com · www.blickle.com