

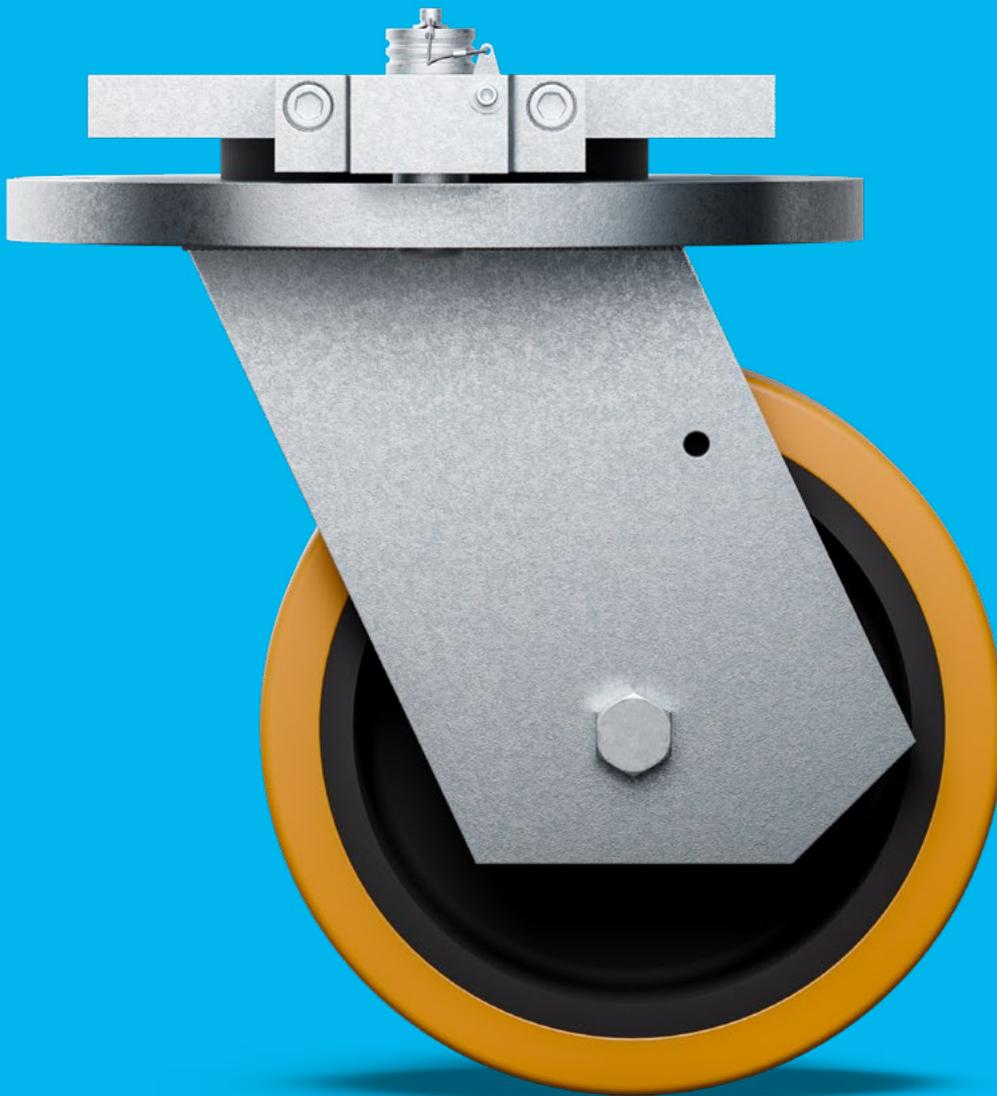
PRODUKTINFORMATION

OMIKRON

 1.200 - 15.000 kg

 180 - 610 mm

 100 - 500 mm



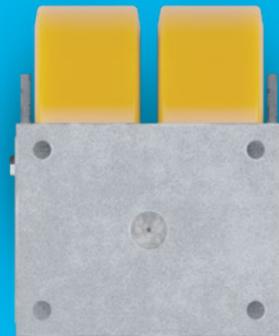
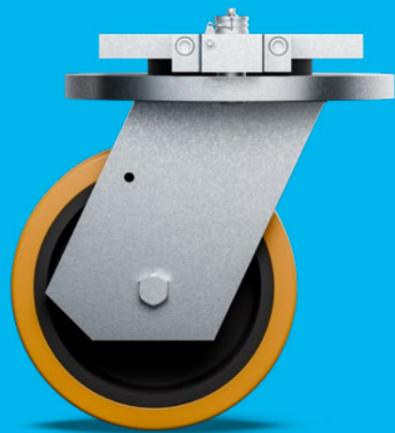
TENTE

BETTER MOBILITY. BETTER LIFE.

GEHÄUSE
SEITE: 4-7

RÄDER
SEITE: 8-11

BEFESTIGUNGEN
SEITE: 12-15



UNSERE ROLLEN UND RÄDER 16

INDIVIDUELLE MOBILITÄTSLÖSUNGEN 32

BESSERE MOBILITÄT IN PREMIUMQUALITÄT

Seit 1923 entwickelt TENTE intelligente Mobilitätslösungen, die das Leben der Menschen und ihre Arbeitswelt spürbar verbessern. Lösungen, die die Produktivität steigern, für mehr Sicherheit sorgen und in Sachen Design, Haltbarkeit sowie Umweltfreundlichkeit neue Horizonte eröffnen. Auf diese Kompetenz sowie höchste Fertigungsqualität vertrauen führende Hersteller und Unternehmen vielfältigster Branchen gleichermaßen.

Auf den folgenden Seiten finden Sie technische Informationen zu unserer Omikron Produktfamilie. Außerdem erfahren Sie, welchen Mehrwert diese Mobilitätslösung für Ihr Unternehmen bietet. Unter anderem:

Extra schwere Konstruktion

Geschweißtes Gehäuse aus massiven Stahl für höchste Belastbarkeit.

Vielfalt an Variationen

Die Produktfamilie Omikron überzeugt mit 160 Standardvarianten – eine enorme Auswahl für höchste Ansprüche und Flexibilität.

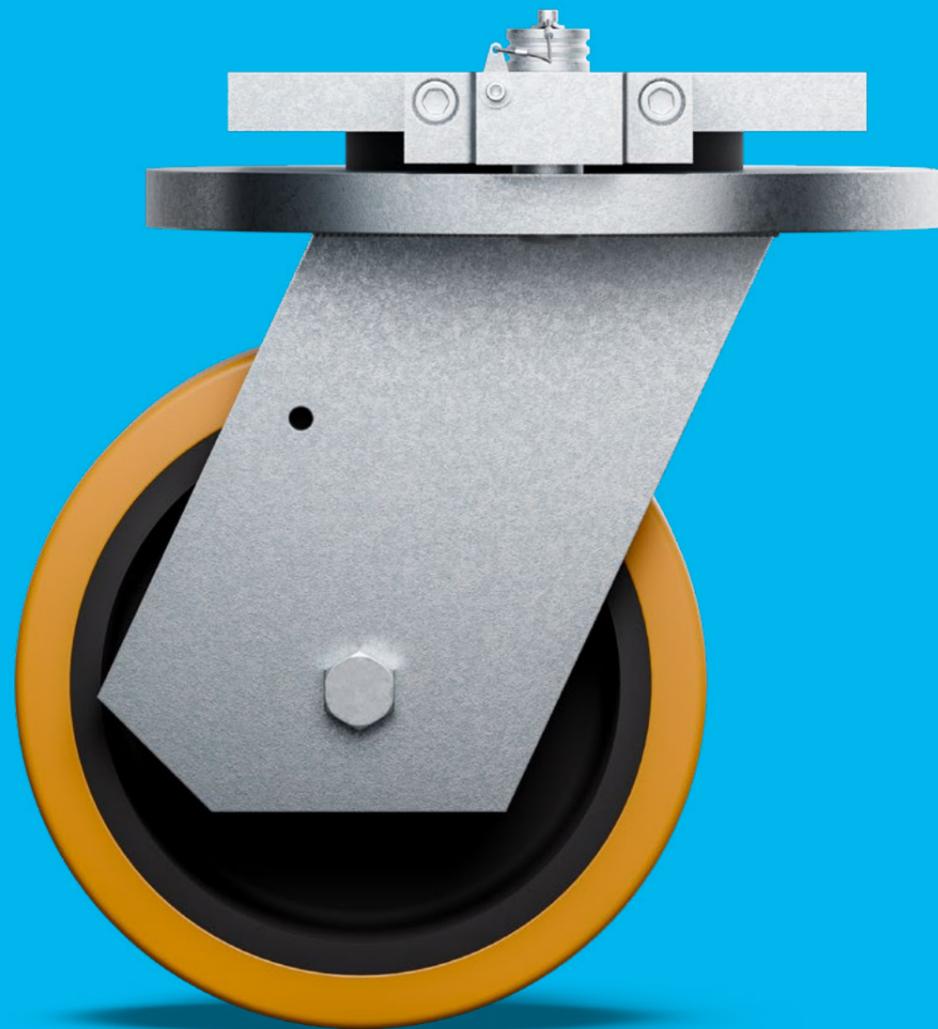
Optimierte Manövrierfähigkeit

Zwei- und vierrädrige Lenkrollen mit hoher Manövrierfähigkeit durch Differentialeffekt.



Zur besseren Lesbarkeit verzichten wir bewusst auf die gleichzeitige Verwendung der Sprachformen männlich, weiblich und divers. Die gewählte männliche Formulierung bezieht sich gleichermaßen auf alle Geschlechter.

GEHÄUSE



EIGENSCHAFTEN



Robustes Gehäuse

Doppelradrollen für höchste Belastbarkeit und niedrige Bauhöhe.



Extrem stabile Konstruktion

Geschweißte massive Stahlkonstruktion für höchste Tragfähigkeit.



Langlebige Oberflächen

Besonders hochwertige Verzinkung für eine lange Lebensdauer unter rauen Einsatzbedingungen.



Leichte Lenkbarkeit

Schwenkkopf mit Axialrillenkugellager und Kegelrollenlager für bestmögliche Schwenkeigenschaften bei hohen Lasten.



Schnelle Wartung

Schwenklager mit Langzeitfett und Schmiernippel zur einfachen Wartung.



Individuelles Branding

Eingraviert, gegossen oder gedruckt.



Ungefährliche Materialien

Entspricht der RoHS Richtlinie und REACH Verordnung der EU. Enthält keine polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe oder Chrom (VI).



Flexible Feststellung

Radfeststellung und Richtungsfeststellung sind kombinierbar.



Mehr Sicherheit

Auf Anfrage ist ein Fußschutz für erhöhte Sicherheit erhältlich.

GEHÄUSE

Das robuste Gehäuse ist auf höchste Belastbarkeit ausgelegt. Es ist aus massivem Stahl geschweißt und bietet durch die hochwertige Verzinkung eine lange Lebensdauer. Das Schwenklager ist mit Langzeitfett geschmiert und mit Schmiernippel für eine schnelle und einfache Wartung ausgestattet. All diese Merkmale ermöglichen dem Benutzer hervorragende Schwenkeigenschaften unter hohen Belastungen. Diese extra schwere Konstruktion ist als Einzelrad- und Doppelradrolle erhältlich.



Lenkrollen mit Richtungs-feststeller P68

Bei aktivierter Richtungssperre kann das Rad bewegt werden, das Gehäuse ist jedoch auf eine feste Fahrtrichtung ausgerichtet.



Lenkrollen mit Richtungs-feststeller P65 und P66



Lenkrollen

Rad und Gehäuse sind frei beweglich für einfache Manövrierbarkeit.



Lenkrollen mit Radfeststeller (Kick-Pedal)

Feststellfunktion: Einfache Bedienung mit praktischem Kick-Pedal und separatem Hebel zum Lösen des Feststellers. Position: im Vorlauf der Rolle



Bockrollen

Das Rad ist frei beweglich, während das Gehäuse fest ist. Dadurch kann es sich nicht drehen, sondern nur vorwärts und rückwärts bewegen, was eine stabile Bewegung gewährleistet.



Lenkrollen mit Radfeststeller

Feststellfunktion per Handhebel: Einfache Kontrolle direkt mit der Hand. Position: im Nachlauf der Rolle



Sonderlösungen

Kombinationen aus Richtungs- und Radfeststeller, Fußschutz, Vierradrolle sowie Weiteres sind auf Anfrage erhältlich.

Mehr auf Seite → 32



Diese beiden Radfeststeller sind nicht als alleiniger Feststellmechanismus an Steigungen, Rampen und unebenen Flächen gedacht und sollten durch zusätzliche Sicherheitsmaßnahmen wie Keile, Unterlegkeile ergänzt werden. Diese beiden Feststellsysteme dienen eher als Bewegungshemmnis und erfüllen nicht die Anforderungen der EN125333.

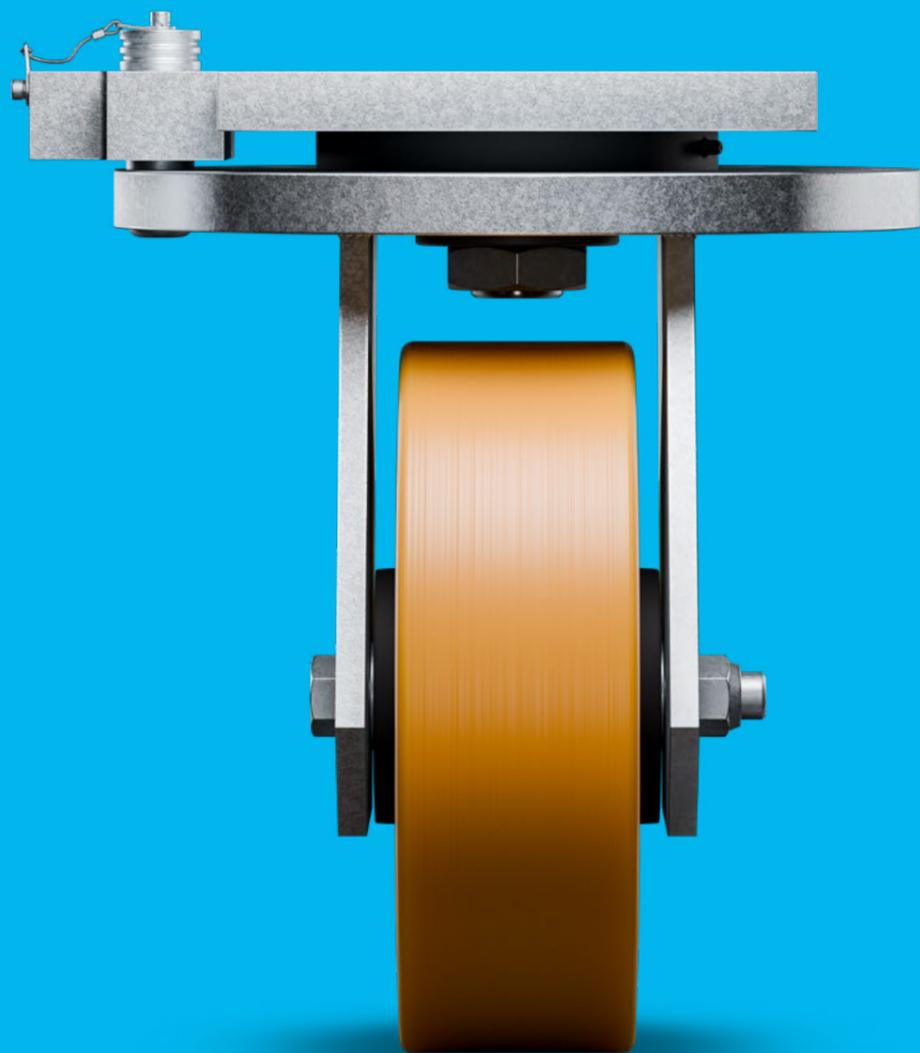


UNSERE PROJEKTE

Unsere P60-Rolle trägt bis zu 22,5 Tonnen und ist für spezielle Projekte konzipiert. Sie wird derzeit in der Windkraftindustrie eingesetzt.

Mehr auf Seite → 34

RÄDER

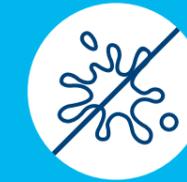


EIGENSCHAFTEN



Spurlose Bewegung

Räder mit reduziertem Abrieb und geringem Reinigungsbedarf.



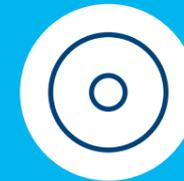
Verfärbungsfreier Einsatz

Keine Kontaktverfärbung bei längeren Standzeiten.



Bodenschonung durch Lastenverteilung

Bis zu vier Räder verteilen die Last und minimieren Bodenbelastung.



Verschleißfeste Räder

Mit harten Vollkunststoffrädern außerordentlich verschleißfest.



Optimierte Manövrierfähigkeit

Doppelrad-Lenkrolle und vierrädrige Lenkrolle mit hoher Manövrierfähigkeit durch Differentialeffekt.



Zuverlässige Traktion

Traktionsoptimierte Laufflächen für sicheren Halt auf nassen und rutschigen Böden.



Ressourcenschonender Austausch

Gewindeachsen ermöglichen einen mühelosen Radwechsel.



Ununterbrochener Einsatz

Schwenklager mit Staubschutz für kontinuierliche, ununterbrochene Bewegung.



Ergonomische Nutzung

Räder mit optimiertem Rollwiderstand, um die Belastung für den Benutzer zu verringern.

RÄDER

Die Eigenschaften eines Rades hängen vom Material und dem Lager ab. Wir bieten Räder mit reduziertem Abrieb und geringem Reinigungsbedarf für spurlose Bewegung. Unsere langlebigen Räder haben traktionsoptimierte Laufflächen für sicheren Halt auf nassen und rutschigen Böden. Sie sind perfekt für den Transport schwerer Lasten geeignet.



Novatech (FTP)

Hochbelastbare Klassiker mit gegossenem Polyurethanbelag, abrieb- und schnittfester Lauffläche für weniger Wartung. Erhältlich mit harter und weicher Lauffläche.

Novatech für Standardanwendungen

Erhältlich als antistatische oder ESD-konforme Version in verschiedenen Shorehärten. Unser Allrounder für industrielle Anwendungen.

Härte: Shore A 92

Temperaturbereich: -20 °C / +60 °C

Optional: ESD-konform



Novatech (STP)

Novatech (STP)-Räder sind für industrielle Anwendungen konzipiert und verfügen über einen massiven Stahlkern mit hoher Tragfähigkeit und Haltbarkeit. STP-Räder bieten eine robustere Konstruktion und hervorragende Leistungen.

Solider Stahlkern für Stabilität

STP-Räder verfügen über einen massiven Stahlkern für

- höhere Tragfähigkeit
- mehr Haltbarkeit

Härte: Shore A 92

Temperaturbereich: -20 °C / +60 °C

Optional: ESD-konform



EXTRA STABIL

Duratech load

Besonders stabil und robust, hergestellt aus extra starkem Polyamid (PA6), gegossen und gedreht.

Das Duratech load Rad überzeugt durch eine sehr harte Lauffläche für höchste Belastbarkeit und einen niedrigen Rollwiderstand für exzellente Rolleigenschaften. Speziell für Indoor-Anwendungen auf harten, ebenen Böden entwickelt, punktet es mit höchster Tragfähigkeit und Langlebigkeit.

Härte: Shore D 75

Temperaturbereich: -40 °C / +80 °C



Elastech (FVP)

Das Elastech-Rad (FVP) verfügt über einen gusseisernen Radkern, der für außergewöhnliche Stabilität und Haltbarkeit sorgt. Die Lauffläche besteht aus weichem, schwarzem Vollgummi und bietet hervorragende Dämpfung und Oberflächenschutz. Ein Präzisionskugellager sorgt für einen reibungslosen und leisen Betrieb.

Härte: Shore A 67

Temperaturbereich: -20 °C / +80 °C

Radlagertypen

Alle Räder sind mit zwei Präzisionskugellagern ausgestattet.

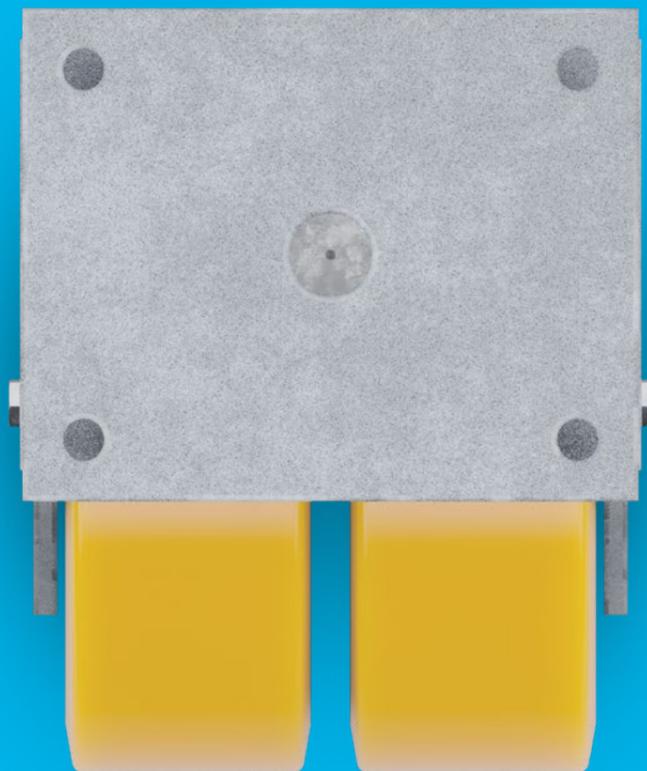


Tragfähigkeit

Die Tragfähigkeit ist abhängig von Gehäuse und Rad. Sie ist geprüft und erfüllt die Anforderungen nach EN 12533 bei einer Geschwindigkeit von 6 km/h. Bei Verwendung von vier Rollen berechnet man die erforderliche Tragfähigkeit wie folgt: Das Gewicht der Anwendung plus die zusätzliche Last geteilt durch drei Rollen.

$$\frac{\text{Gewicht der Anwendung} + \text{Last}}{3} = \text{Tragfähigkeit einer Rolle}$$

BEFESTIGUNGEN

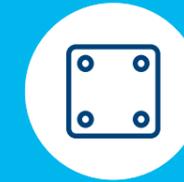


EIGENSCHAFTEN



Maßgeschneiderte Befestigungsgrößen

Verschiedene Befestigungsgrößen für eine Vielzahl von Anwendungen.



Standard-Befestigungen

Plattenbefestigungen werden nach Industriestandards hergestellt.



Geprüfte Qualität

Nach europäischer Norm im eigenen Prüflabor getestet.



Einfache Montage

Die Befestigungen sind benutzerfreundlich und ermöglichen eine schnelle Installation.



Zuverlässige Leistung

Die festen Verbindungen sorgen für eine zuverlässige Leistung und minimieren das Risiko von Ausfällen.

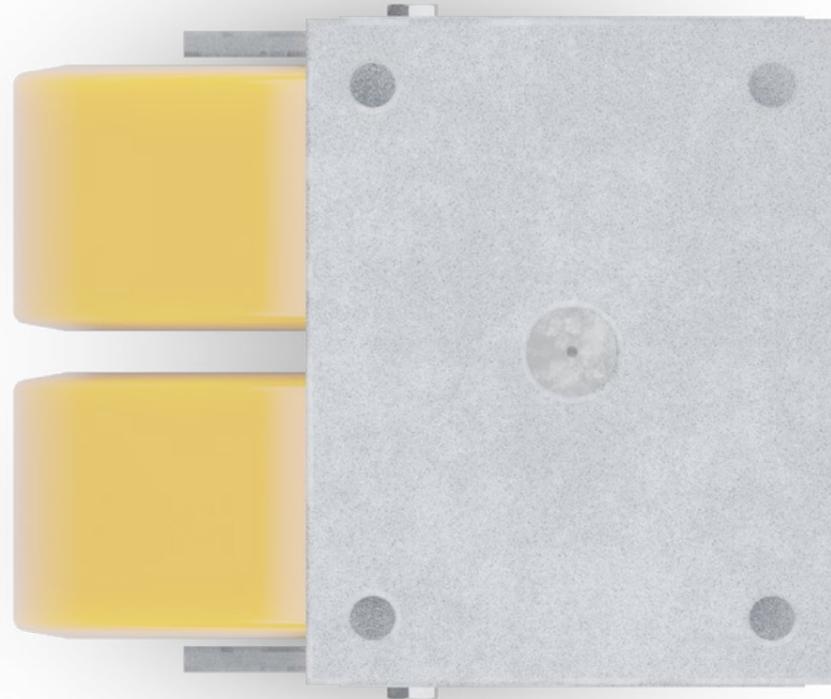


Dauerhafter Korrosionsschutz

Durch verzinkte und blaupassivierte Materialien sind die Befestigungen widerstandsfähig gegenüber Korrosion und Umwelteinflüssen.

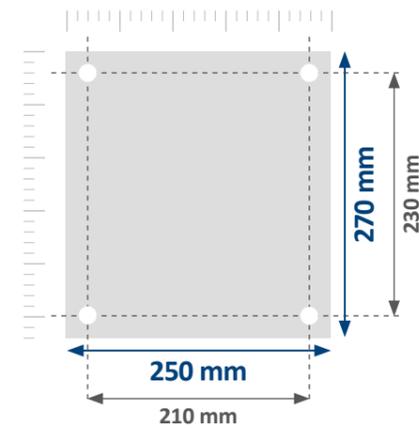
PLATTENBEFESTIGUNGEN

Unsere Plattenbefestigungen bieten eine sichere Verbindung mit vier Schrauben und einer stabilen Bauweise für höchste Traglasten. Diese Konstruktion gewährleistet eine zuverlässige Befestigung, die auch unter anspruchsvollsten Bedingungen standhält. In unserem Standardprogramm bieten wir drei verschiedene Befestigungsplatten, die sich in Außenabmessungen und Lochbild unterscheiden. So können Sie die optimale Lösung für Ihre Anforderungen wählen und von einer maximalen Belastbarkeit profitieren.



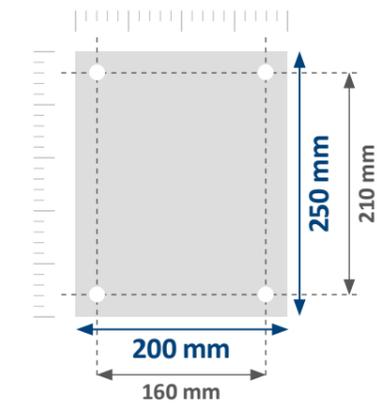
i Abbildung nicht maßstabsgetreu

P68



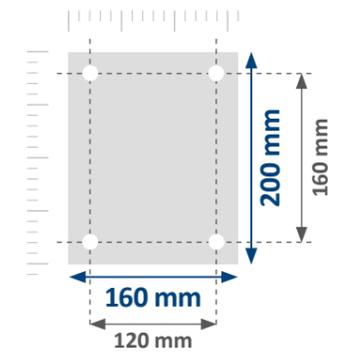
Plattenabmessungen: 270 x 250 mm
Lochbild: 230 x 210 mm
Schraubloch-Ø: 17 mm

P66



Plattenabmessungen: 250 x 200 mm
Lochbild: 210 x 160 mm
Schraubloch-Ø: 15 mm

P65



Plattenabmessungen: 200 x 160 mm
Lochbild: 160 x 120 mm
Schraubloch-Ø: 15 mm

i Abbildungen auf dieser Seite im Maßstab 1:15

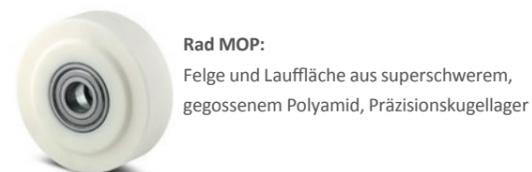
OMIKRON mit Polyamid-Rad

Maximale Tragkraft und Robustheit für extrem hohe Lasten

Material

Die Einrad-Rolle mit Polyamidrad ist in einem robusten, verzinkten, geschweißten Stahlgehäuse montiert und verfügt über ein Axialrillenkugellager, Kegelrollenlager sowie eine gesicherte Radachse. Schmiernippel und stabile Plattenbefestigung gewährleisten einfache Wartung und Stabilität.

| | Rad-Ø (mm) | Radbreite (mm) | Plattenabmessung (mm) | Plattenlochabstand (mm) | Plattenloch (mm) | Bauhöhe (mm) | Störkreis-Ø (mm) | Tragfähigkeit (kg) | Artikelbezeichnung |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--------------------|
| Lenkrollen |  |  |  |  |  |  |  |  | |
|  | 250 | 100 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 325 | 400 | 7,000 | 9250MOP250P65 |
| | 300 | 100 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 415 | 468 | 8,000 | 9250MOP300P68 |
| | 400 | 110 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 510 | 616 | 9,000 | 9250MOP400P68 |
| Bockrollen |  |  |  |  |  |  |  |  | |
|  | 250 | 100 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 325 | 0 | 7,000 | 9258MOP250P65 |
| | 300 | 100 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 415 | 0 | 8,000 | 9258MOP300P68 |
| | 400 | 110 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 510 | 0 | 9,000 | 9258MOP400P68 |
| Lenkrollen mit Richtungsfeststeller |  |  |  |  |  |  |  |  | |
|  | 250 | 100 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 325 | 400 | 7,000 | 9251MOP250P65 |
| | 300 | 100 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 415 | 468 | 8,000 | 9251MOP300P68 |
| | 400 | 110 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 510 | 616 | 9,000 | 9251MOP400P68 |



Rad MOP:
Felge und Lauffläche aus superschwerem, gegossenem Polyamid, Präzisionskugellager



Alle P65-Rollen sind auch in P66 erhältlich. Bitte kontaktieren Sie uns für weitere Informationen.

OMIKRON mit Polyamid-Rad

Maximale Tragkraft und Robustheit für extrem hohe Lasten

Material

Die Einrad-Rolle mit Polyamidrad ist in einem robusten, verzinkten, geschweißten Stahlgehäuse montiert und verfügt über ein Axialrillenkugellager, Kegelrollenlager sowie eine gesicherte Radachse. Schmiernippel und stabile Plattenbefestigung gewährleisten einfache Wartung und Stabilität.

| | Rad-Ø (mm) | Radbreite (mm) | Plattenabmessung (mm) | Plattenlochabstand (mm) | Plattenloch (mm) | Bauhöhe (mm) | Störkreis-Ø (mm) | Tragfähigkeit (kg) | Artikelbezeichnung |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--------------------------|
| Lenkrolle mit Radfeststeller (Hand-Feststeller) |  |  |  |  |  |  |  |  | |
|  | 250 | 100 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 325 | 575 | 7,000 | 9255MOP250P65 |
| | 300 | 100 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 415 | 570 | 8,000 | 9255MOP300P68 |
| | 400 | 110 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 510 | 640 | 9,000 | 9255MOP400P68 |
| Lenkrolle mit Radfeststeller (Kick-Pedal) |  |  |  |  |  |  |  |  | |
|  | 250 | 100 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 325 | 400 | 7,000 | 9255MOP250P65 kick-pedal |
| | 300 | 100 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 415 | 468 | 8,000 | 9255MOP300P68 kick-pedal |
| | 400 | 110 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 510 | 616 | 9,000 | 9255MOP400P68 kick-pedal |

OMIKRON mit Polyurethan-Rad

Der Industrie-Allrounder für schwere Lasten

Material

Die Einrad-Rolle mit Polyurethanrad ist in einem robusten, verzinkten, geschweißten Stahlgehäuse montiert und verfügt über ein Axialrillenkugellager, Kegelrollenlager sowie eine gesicherte Radachse. Schmiernippel und stabile Plattenbefestigung gewährleisten einfache Wartung und Stabilität.

| | Rad-Ø (mm) | Radbreite (mm) | Plattenabmessung (mm) | Plattenlochanstand (mm) | Plattenloch (mm) | Bauhöhe (mm) | Störkreis-Ø (mm) | Tragfähigkeit (kg) | Artikelbezeichnung |
|--|------------|----------------|-----------------------|-------------------------|------------------|--------------|------------------|--------------------|--------------------|
| Lenkrollen | | | | | | | | | |
| | 250 | 100 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 325 | 400 | 3,000 | 9250FTP250P65 |
| | 300 | 100 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 375 | 470 | 3,500 | 9250FTP300P65 |
| | 400 | 100 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 470 | 640 | 4,500 | 9250FTP400P65 |
| Bockrollen | | | | | | | | | |
| | 250 | 100 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 325 | 0 | 3,000 | 9258FTP250P65 |
| | 300 | 100 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 375 | 0 | 3,500 | 9258FTP300P65 |
| | 400 | 100 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 470 | 0 | 4,500 | 9258FTP400P65 |
| Lenkrollen mit Richtungsfeststeller | | | | | | | | | |
| | 250 | 100 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 325 | 400 | 3,000 | 9251FTP250P65 |
| | 300 | 100 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 375 | 470 | 3,500 | 9251FTP300P65 |
| | 400 | 100 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 470 | 640 | 4,500 | 9251FTP400P65 |

OMIKRON mit Polyurethan-Rad

Der Industrie-Allrounder für schwere Lasten

Material

Die Einrad-Rolle mit Polyurethanrad ist in einem robusten, verzinkten, geschweißten Stahlgehäuse montiert und verfügt über ein Axialrillenkugellager, Kegelrollenlager sowie eine gesicherte Radachse. Schmiernippel und stabile Plattenbefestigung gewährleisten einfache Wartung und Stabilität.

| | Rad-Ø (mm) | Radbreite (mm) | Plattenabmessung (mm) | Plattenlochanstand (mm) | Plattenloch (mm) | Bauhöhe (mm) | Störkreis-Ø (mm) | Tragfähigkeit (kg) | Artikelbezeichnung |
|--|------------|----------------|-----------------------|-------------------------|------------------|--------------|------------------|--------------------|--------------------------|
| Lenkrolle mit Radfeststeller (Hand-Feststeller) | | | | | | | | | |
| | 250 | 100 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 325 | 575 | 3,000 | 9255FTP250P65 |
| | 300 | 100 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 375 | 600 | 3,500 | 9255FTP300P65 |
| | 400 | 100 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 470 | 710 | 4,500 | 9255FTP400P65 |
| Lenkrolle mit Radfeststeller (Kick-Pedal) | | | | | | | | | |
| | 250 | 100 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 325 | 400 | 3,000 | 9255FTP250P65 kick-pedal |
| | 300 | 100 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 375 | 470 | 3,500 | 9255FTP300P65 kick-pedal |
| | 400 | 100 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 470 | 640 | 4,500 | 9255FTP400P65 kick-pedal |



Alle P65-Rollen sind auch in P66 erhältlich.
Bitte kontaktieren Sie uns für weitere Informationen.

OMIKRON TWIN mit Polyamid-Rad

Höchste Stabilität und Tragfähigkeit für extreme Lasten

Material

Die Doppelrolle mit Polyamidrad ist in einem robusten, verzinkten, geschweißten Stahlgehäuse montiert und verfügt über ein Axialrillenkugellager, Kegelrollenlager sowie eine gesicherte Radachse. Schmiernippel und stabile Plattenbefestigung gewährleisten einfache Wartung und Stabilität.

| | Rad-Ø (mm) | Radbreite (mm) | Plattenabmessung (mm) | Plattenlochanstand (mm) | Plattenloch (mm) | Bauhöhe (mm) | Störkreis-Ø (mm) | Tragfähigkeit (kg) | Artikelbezeichnung |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--------------------|
| Lenkrollen |  |  |  |  |  |  |  |  | |
|  | 100 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 180 | 236 | 3,500 | 9950MOP100P65 |
| | 125 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 205 | 250 | 4,200 | 9950MOP125P65 |
| | 150 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 230 | 285 | 5,000 | 9950MOP150P65 |
| | 160 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 235 | 290 | 5,500 | 9950MOP160P65 |
| | 200 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 275 | 335 | 6,500 | 9950MOP200P65 |
| | 200 | 80 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 315 | 374 | 9,000 | 9950MOP200P68 |
| | 250 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 325 | 405 | 7,000 | 9950MOP250P65 |
| | 250 | 80 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 365 | 430 | 11,000 | 9950MOP250P68 |
| | 300 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 375 | 475 | 7,000 | 9950MOP300P65 |
| | 300 | 80 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 415 | 496 | 13,000 | 9950MOP300P68 |
| | 400 | 80 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 510 | 640 | 15,000 | 9950MOP400P68 |
| Bockrollen |  |  |  |  |  |  |  |  | |
|  | 100 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 180 | 0 | 3,500 | 9958MOP100P65 |
| | 125 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 205 | 0 | 4,200 | 9958MOP125P65 |
| | 150 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 230 | 0 | 5,000 | 9958MOP150P65 |
| | 160 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 235 | 0 | 5,500 | 9958MOP160P65 |
| | 200 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 275 | 0 | 6,500 | 9958MOP200P65 |
| | 200 | 80 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 315 | 0 | 9,000 | 9958MOP200P68 |
| | 250 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 325 | 0 | 7,000 | 9958MOP250P65 |
| | 250 | 80 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 365 | 0 | 11,000 | 9958MOP250P68 |
| | 300 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 375 | 0 | 7,000 | 9958MOP300P65 |
| | 300 | 80 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 415 | 0 | 13,000 | 9958MOP300P68 |
| | 400 | 80 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 510 | 0 | 15,000 | 9958MOP400P68 |

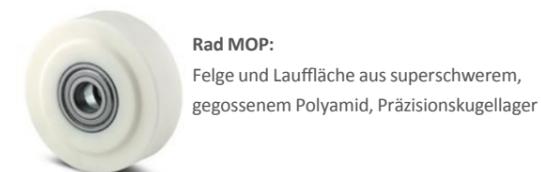
OMIKRON TWIN mit Polyamid-Rad

Höchste Stabilität und Tragfähigkeit für extreme Lasten

Material

Die Doppelrolle mit Polyamidrad ist in einem robusten, verzinkten, geschweißten Stahlgehäuse montiert und verfügt über ein Axialrillenkugellager, Kegelrollenlager sowie eine gesicherte Radachse. Schmiernippel und stabile Plattenbefestigung gewährleisten einfache Wartung und Stabilität.

| | Rad-Ø (mm) | Radbreite (mm) | Plattenabmessung (mm) | Plattenlochanstand (mm) | Plattenloch (mm) | Bauhöhe (mm) | Störkreis-Ø (mm) | Tragfähigkeit (kg) | Artikelbezeichnung |
|--|---|---|---|---|---|---|---|---|--------------------|
| Lenkrollen mit Richtungsfeststeller |  |  |  |  |  |  |  |  | |
|  | 100 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 180 | 236 | 3,500 | 9951MOP100P65 |
| | 125 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 205 | 250 | 4,200 | 9951MOP125P65 |
| | 150 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 230 | 285 | 5,000 | 9951MOP150P65 |
| | 160 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 235 | 290 | 5,500 | 9951MOP160P65 |
| | 200 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 275 | 335 | 6,500 | 9951MOP200P65 |
| | 200 | 80 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 315 | 374 | 9,000 | 9951MOP200P68 |
| | 250 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 325 | 405 | 7,000 | 9951MOP250P65 |
| | 250 | 80 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 365 | 430 | 11,000 | 9951MOP250P68 |
| | 300 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 375 | 475 | 7,000 | 9951MOP300P65 |
| | 300 | 80 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 415 | 496 | 13,000 | 9951MOP300P68 |
| | 400 | 80 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 510 | 640 | 15,000 | 9951MOP400P68 |



Rad MOP:
Felge und Lauffläche aus superschwerem, gegossenem Polyamid, Präzisionskugellager



Alle P65-Rollen sind auch in P66 erhältlich. Bitte kontaktieren Sie uns für weitere Informationen.

OMIKRON TWIN mit Polyamid-Rad Höchste Stabilität und Tragfähigkeit für extreme Lasten

Material

Die Doppelrolle mit Polyamidrad ist in einem robusten, verzinkten, geschweißten Stahlgehäuse montiert und verfügt über ein Axialrillenkugellager, Kegelrollenlager sowie eine gesicherte Radachse. Schmiernippel und stabile Plattenbefestigung gewährleisten einfache Wartung und Stabilität.

| Rad-Ø (mm) | Radbreite (mm) | Plattenabmessung (mm) | Plattenlochanstand (mm) | Plattenloch (mm) | Bauhöhe (mm) | Störkreis-Ø (mm) | Tragfähigkeit (kg) | Artikelbezeichnung |
|------------|----------------|-----------------------|-------------------------|------------------|--------------|------------------|--------------------|--------------------|
| 100 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 180 | 420 | 3,500 | 9955MOP100P65 |
| 125 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 205 | 460 | 4,200 | 9955MOP125P65 |
| 150 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 230 | 500 | 5,000 | 9955MOP150P65 |
| 160 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 235 | 500 | 5,500 | 9955MOP160P65 |
| 200 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 275 | 530 | 6,500 | 9955MOP200P65 |
| 200 | 80 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 315 | 530 | 9,000 | 9955MOP200P68 |
| 250 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 325 | 575 | 7,000 | 9955MOP250P65 |
| 250 | 80 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 365 | 562 | 11,000 | 9955MOP250P68 |
| 300 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 375 | 600 | 7,000 | 9955MOP300P65 |
| 300 | 80 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 415 | 570 | 13,000 | 9955MOP300P68 |
| 400 | 80 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 510 | 640 | 15,000 | 9955MOP400P68 |

Lenkrolle mit Radfeststeller (Hand-Feststeller)



OMIKRON TWIN mit Polyamid-Rad Höchste Stabilität und Tragfähigkeit für extreme Lasten

Material

Die Doppelrolle mit Polyamidrad ist in einem robusten, verzinkten, geschweißten Stahlgehäuse montiert und verfügt über ein Axialrillenkugellager, Kegelrollenlager sowie eine gesicherte Radachse. Schmiernippel und stabile Plattenbefestigung gewährleisten einfache Wartung und Stabilität.

| Rad-Ø (mm) | Radbreite (mm) | Plattenabmessung (mm) | Plattenlochanstand (mm) | Plattenloch (mm) | Bauhöhe (mm) | Störkreis-Ø (mm) | Tragfähigkeit (kg) | Artikelbezeichnung |
|------------|----------------|-----------------------|-------------------------|------------------|--------------|------------------|--------------------|--------------------------|
| 100 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 180 | 370 | 3,500 | 9955MOP100P65 kick-pedal |
| 125 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 205 | 370 | 4,200 | 9955MOP125P65 kick-pedal |
| 150 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 230 | 370 | 5,000 | 9955MOP150P65 kick-pedal |
| 160 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 235 | 370 | 5,500 | 9955MOP160P65 kick-pedal |
| 200 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 275 | 370 | 6,500 | 9955MOP200P65 kick-pedal |
| 200 | 80 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 315 | 460 | 9,000 | 9955MOP200P68 kick-pedal |
| 250 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 325 | 405 | 7,000 | 9955MOP250P65 kick-pedal |
| 250 | 80 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 365 | 468 | 11,000 | 9955MOP250P68 kick-pedal |
| 300 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 375 | 475 | 7,000 | 9955MOP300P65 kick-pedal |
| 300 | 80 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 415 | 496 | 13,000 | 9955MOP300P68 kick-pedal |
| 400 | 80 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 510 | 640 | 15,000 | 9955MOP400P68 kick-pedal |

Lenkrolle mit Radfeststeller (Kick-Pedal)



Rad MOP:

Felge und Lauffläche aus superschwerem, gegossenem Polyamid, Präzisionskugellager

OMIKRON TWIN mit Polyurethan-Rad

Der Industrie-Allrounder für schwere Lasten und optimierte Manövrierfähigkeit

Material

Die Doppelrolle mit Polyurethanrad ist in einem robusten, verzinkten, geschweißten Stahlgehäuse montiert und verfügt über ein Axialrillenkugellager, Kegelrollenlager sowie eine gesicherte Radachse. Schmiernippel und stabile Plattenbefestigung gewährleisten einfache Wartung und Stabilität.

| | Rad-Ø (mm) | Radbreite (mm) | Plattenabmessung (mm) | Plattenlochanstand (mm) | Plattenloch (mm) | Bauhöhe (mm) | Störkreis-Ø (mm) | Tragfähigkeit (kg) | Artikelbezeichnung |
|---|------------|----------------|-----------------------|-------------------------|------------------|--------------|------------------|--------------------|--------------------|
| Lenkrollen  | 100 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 180 | 236 | 1,200 | 9950FTP100P65 |
| | 125 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 205 | 250 | 1,500 | 9950FTP125P65 |
| | 150 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 230 | 285 | 1,800 | 9950FTP150P65 |
| | 160 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 235 | 290 | 2,000 | 9950FTP160P65 |
| | 200 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 275 | 335 | 2,500 | 9950FTP200P65 |
| | 200 | 80 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 315 | 374 | 3,500 | 9950FTP200P68 |
| | 250 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 325 | 405 | 3,000 | 9950FTP250P65 |
| | 250 | 80 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 365 | 430 | 5,000 | 9950FTP250P68 |
| | 300 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 375 | 475 | 3,500 | 9950FTP300P65 |
| | 300 | 80 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 415 | 496 | 6,000 | 9950FTP300P68 |
| | 400 | 80 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 510 | 640 | 7,200 | 9950FTP400P68 |
| | 500 | 80 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 610 | 780 | 8,500 | 9950STP500P68 |

OMIKRON TWIN mit Polyurethan-Rad

Der Industrie-Allrounder für schwere Lasten und optimierte Manövrierfähigkeit

Material

Die Doppelrolle mit Polyurethanrad ist in einem robusten, verzinkten, geschweißten Stahlgehäuse montiert und verfügt über ein Axialrillenkugellager, Kegelrollenlager sowie eine gesicherte Radachse. Schmiernippel und stabile Plattenbefestigung gewährleisten einfache Wartung und Stabilität.

| | Rad-Ø (mm) | Radbreite (mm) | Plattenabmessung (mm) | Plattenlochanstand (mm) | Plattenloch (mm) | Bauhöhe (mm) | Störkreis-Ø (mm) | Tragfähigkeit (kg) | Artikelbezeichnung |
|---|------------|----------------|-----------------------|-------------------------|------------------|--------------|------------------|--------------------|--------------------|
| Bockrollen  | 100 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 180 | 0 | 1,200 | 9958FTP100P65 |
| | 125 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 205 | 0 | 1,500 | 9958FTP125P65 |
| | 150 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 230 | 0 | 1,800 | 9958FTP150P65 |
| | 160 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 235 | 0 | 2,000 | 9958FTP160P65 |
| | 200 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 275 | 0 | 2,500 | 9958FTP200P65 |
| | 200 | 80 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 315 | 0 | 3,500 | 9958FTP200P68 |
| | 250 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 325 | 0 | 3,000 | 9958FTP250P65 |
| | 250 | 80 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 365 | 0 | 5,000 | 9958FTP250P68 |
| | 300 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 375 | 0 | 3,500 | 9958FTP300P65 |
| | 300 | 80 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 415 | 0 | 6,000 | 9958FTP300P68 |
| | 400 | 80 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 510 | 0 | 7,200 | 9958FTP400P68 |
| | 500 | 80 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 610 | 0 | 8,500 | 9958STP500P68 |



Rad FTP:

Radkörper aus Gusseisen, schwer
Lauffläche aus gegossenem Polyurethan
Präzisionskugellager



Rad STP:

Radkörper aus massivem Stahl
Lauffläche aus gegossenem Polyurethan
Präzisionskugellager



Alle P65-Rollen sind auch in P66 erhältlich.
Bitte kontaktieren Sie uns für weitere Informationen.

OMIKRON TWIN mit Polyurethan-Rad

Der Industrie-Allrounder für schwere Lasten und optimierte Manövrierfähigkeit

Material

Die Doppelrolle mit Polyurethanrad ist in einem robusten, verzinkten, geschweißten Stahlgehäuse montiert und verfügt über ein Axialrillenkugellager, Kegelrollenlager sowie eine gesicherte Radachse. Schmiernippel und stabile Plattenbefestigung gewährleisten einfache Wartung und Stabilität.

| | Rad-Ø (mm) | Radbreite (mm) | Plattenabmessung (mm) | Plattenlochanstand (mm) | Plattenloch (mm) | Bauhöhe (mm) | Störkreis-Ø (mm) | Tragfähigkeit (kg) | Artikelbezeichnung |
|--|------------|----------------|-----------------------|-------------------------|------------------|--------------|------------------|--------------------|--------------------|
| Lenkrollen mit Richtungsfeststeller  | 100 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 180 | 236 | 1,200 | 9951FTP100P65 |
| | 125 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 205 | 250 | 1,500 | 9951FTP125P65 |
| | 150 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 230 | 285 | 1,800 | 9951FTP150P65 |
| | 160 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 235 | 290 | 2,000 | 9951FTP160P65 |
| | 200 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 275 | 335 | 2,500 | 9951FTP200P65 |
| | 200 | 80 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 315 | 374 | 3,500 | 9951FTP200P68 |
| | 250 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 325 | 405 | 3,000 | 9951FTP250P65 |
| | 250 | 80 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 365 | 430 | 5,000 | 9951FTP250P68 |
| | 300 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 375 | 475 | 3,500 | 9951FTP300P65 |
| | 300 | 80 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 415 | 496 | 6,000 | 9951FTP300P68 |
| | 400 | 80 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 510 | 640 | 7,200 | 9951FTP400P68 |
| | 500 | 80 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 610 | 780 | 8,500 | 9951STP500P68 |

OMIKRON TWIN mit Polyurethan-Rad

Der Industrie-Allrounder für schwere Lasten und optimierte Manövrierfähigkeit

Material

Die Doppelrolle mit Polyurethanrad ist in einem robusten, verzinkten, geschweißten Stahlgehäuse montiert und verfügt über ein Axialrillenkugellager, Kegelrollenlager sowie eine gesicherte Radachse. Schmiernippel und stabile Plattenbefestigung gewährleisten einfache Wartung und Stabilität.

| | Rad-Ø (mm) | Radbreite (mm) | Plattenabmessung (mm) | Plattenlochanstand (mm) | Plattenloch (mm) | Bauhöhe (mm) | Störkreis-Ø (mm) | Tragfähigkeit (kg) | Artikelbezeichnung |
|--|------------|----------------|-----------------------|-------------------------|------------------|--------------|------------------|--------------------|--------------------|
| Lenkrolle mit Radfeststeller (Hand-Feststeller)  | 100 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 180 | 420 | 1,200 | 9955FTP100P65 |
| | 125 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 205 | 460 | 1,500 | 9955FTP125P65 |
| | 150 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 230 | 500 | 1,800 | 9955FTP150P65 |
| | 160 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 235 | 500 | 2,000 | 9955FTP160P65 |
| | 200 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 275 | 530 | 2,500 | 9955FTP200P65 |
| | 200 | 80 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 315 | 530 | 3,500 | 9955FTP200P68 |
| | 250 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 325 | 575 | 3,000 | 9955FTP250P65 |
| | 250 | 80 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 365 | 562 | 5,000 | 9955FTP250P68 |
| | 300 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 375 | 600 | 3,500 | 9955FTP300P65 |
| | 300 | 80 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 415 | 570 | 6,000 | 9955FTP300P68 |
| | 400 | 80 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 510 | 640 | 7,200 | 9955FTP400P68 |
| | 500 | 80 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 610 | 780 | 8,500 | 9955STP500P68 |



Rad FTP:

Radkörper aus Gusseisen, schwer
Lauffläche aus gegossenem Polyurethan
Präzisionskugellager



Rad STP:

Radkörper aus massivem Stahl
Lauffläche aus gegossenem Polyurethan
Präzisionskugellager



Alle P65-Rollen sind auch in P66 erhältlich.
Bitte kontaktieren Sie uns für weitere Informationen.

OMIKRON TWIN mit Polyurethan-Rad

Der Industrie-Allrounder für schwere Lasten und optimierte Manövrierfähigkeit

Material

Die Doppelrolle mit Polyurethanrad ist in einem robusten, verzinkten, geschweißten Stahlgehäuse montiert und verfügt über ein Axialrillenkugellager, Kegelrollenlager sowie eine gesicherte Radachse. Schmiernippel und stabile Plattenbefestigung gewährleisten einfache Wartung und Stabilität.

| | Rad-Ø (mm) | Radbreite (mm) | Plattenabmessung (mm) | Plattenlochanstand (mm) | Plattenloch (mm) | Bauhöhe (mm) | Störkreis-Ø (mm) | Tragfähigkeit (kg) | Artikelbezeichnung | |
|--|------------|----------------|-----------------------|-------------------------|------------------|--------------|------------------|--------------------|--------------------|--------------------------|
| Lenkrolle mit Radfeststeller (Kick-Pedal) | | | | | | | | | | |
| | | 100 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 180 | 370 | 1,200 | 9955FTP100P65 kick-pedal |
| | | 125 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 205 | 370 | 1,500 | 9955FTP125P65 kick-pedal |
| | | 150 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 230 | 370 | 1,800 | 9955FTP150P65 kick-pedal |
| | | 160 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 235 | 370 | 2,000 | 9955FTP160P65 kick-pedal |
| | | 200 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 275 | 370 | 2,500 | 9955FTP200P65 kick-pedal |
| | | 200 | 80 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 315 | 460 | 3,500 | 9955FTP200P68 kick-pedal |
| | | 250 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 325 | 405 | 3,000 | 9955FTP250P65 kick-pedal |
| | | 250 | 80 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 365 | 468 | 5,000 | 9955FTP250P68 kick-pedal |
| | | 300 | 50 | 200 x 160 | 160 x 120 | 15 | 375 | 475 | 3,500 | 9955FTP300P65 kick-pedal |
| | | 300 | 80 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 415 | 496 | 6,000 | 9955FTP300P68 kick-pedal |
| | | 400 | 80 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 510 | 640 | 7,200 | 9955FTP400P68 kick-pedal |
| | | 500 | 80 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 610 | 780 | 8,500 | 9955STP500P68 kick-pedal |



Rad FTP:

Radkörper aus Gusseisen, schwer
Lauffläche aus gegossenem Polyurethan
Präzisionskugellager



Rad STP:

Radkörper aus massivem Stahl
Lauffläche aus gegossenem Polyurethan
Präzisionskugellager

OMIKRON TWIN mit Vollgummi-Rad

Robuste Leistung und hohe Stoßdämpfung für vielseitige Anwendungen

Material

Die Doppelrolle mit Vollgummi-Rädern ist in einem robusten, verzinkten, geschweißten Stahlgehäuse montiert und verfügt über ein Axialrillenkugellager, Kegelrollenlager sowie eine gesicherte Radachse. Schmiernippel und stabile Plattenbefestigung gewährleisten einfache Wartung und Stabilität.

| | Rad-Ø (mm) | Radbreite (mm) | Plattenabmessung (mm) | Plattenlochanstand (mm) | Plattenloch (mm) | Bauhöhe (mm) | Störkreis-Ø (mm) | Tragfähigkeit (kg) | Artikelbezeichnung | |
|--|------------|----------------|-----------------------|-------------------------|------------------|--------------|------------------|--------------------|--------------------|---------------|
| Lenkrollen | | | | | | | | | | |
| | | 200 | 75 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 315 | 374 | 1,200 | 9950FVP200P68 |
| | | 250 | 80 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 365 | 430 | 1,600 | 9950FVP250P68 |
| | 300 | 85 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 415 | 496 | 2,000 | 9950FVP300P68 | |
| Bockrollen | | | | | | | | | | |
| | | 200 | 75 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 315 | 0 | 1,200 | 9958FVP200P68 |
| | | 250 | 80 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 365 | 0 | 1,600 | 9958FVP250P68 |
| | 300 | 85 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 415 | 0 | 2,000 | 9958FVP300P68 | |
| Lenkrollen mit Richtungsfeststeller | | | | | | | | | | |
| | | 200 | 75 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 315 | 374 | 1,200 | 9951FVP200P68 |
| | | 250 | 80 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 365 | 430 | 1,600 | 9951FVP250P68 |
| | 300 | 85 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 415 | 496 | 2,000 | 9951FVP300P68 | |



Rad FVP:

Radkörper aus Gusseisen,
Lauffläche aus schwarzem Vollgummi
Präzisionskugellager mit Fadenschutz

OMIKRON TWIN mit Vollgummi-Rad

Robuste Leistung und hohe Stoßdämpfung für vielseitige Anwendungen

Material

Die Doppelrolle mit Vollgummi-Rädern ist in einem robusten, verzinkten, geschweißten Stahlgehäuse montiert und verfügt über ein Axialrillenkugellager, Kegelrollenlager sowie eine gesicherte Radachse. Schmiernippel und stabile Plattenbefestigung gewährleisten einfache Wartung und Stabilität.

| | Rad-Ø (mm) | Radbreite (mm) | Plattenabmessung (mm) | Plattenlochanstand (mm) | Plattenloch (mm) | Bauhöhe (mm) | Störkreis-Ø (mm) | Tragfähigkeit (kg) | Artikelbezeichnung |
|--|------------|----------------|-----------------------|-------------------------|------------------|--------------|------------------|--------------------|--------------------------|
| Lenkrolle mit Radfeststeller (Hand-Feststeller)  | | | | | | | | | |
| | 200 | 75 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 315 | 530 | 1,200 | 9955FVP200P68 |
| | 250 | 80 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 365 | 562 | 1,600 | 9955FVP250P68 |
| | 300 | 85 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 415 | 570 | 2,000 | 9955FVP300P68 |
| Lenkrolle mit Radfeststeller (Kick-Pedal)  | | | | | | | | | |
| | 200 | 75 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 315 | 460 | 1,200 | 9955FVP200P68 kick-pedal |
| | 250 | 80 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 365 | 468 | 1,600 | 9955FVP250P68 kick-pedal |
| | 300 | 85 | 270 x 250 | 230 x 210 | 17 | 415 | 496 | 2,000 | 9955FVP300P68 kick-pedal |

SIE HABEN FRAGEN ZU UNSEREN PRODUKTEN?

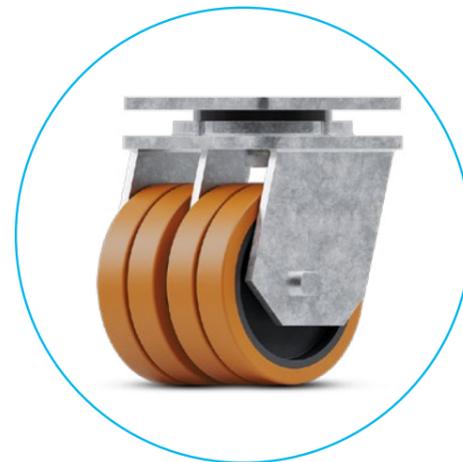


Scannen Sie einfach den QR-Code.
Wir beraten Sie gerne.



INDIVIDUELLE MOBILITÄTSLÖSUNGEN

Für anspruchsvolle Anwendungen mit Tragfähigkeitsanforderungen von über 15.000 kg bieten wir innovative Mobilitätslösungen, die speziell auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten sind. Unser kundenspezifisches Design ermöglicht eine Vielzahl an Anpassungen, wie zum Beispiel vergrößerte Raddimensionen, verstärkte Materialstärken unserer robusten Gehäuse oder eine erhöhte Anzahl von Rädern, etwa für Lösungen mit Vier-Rad-Rollen. Unsere maßgeschneiderten Lösungen vereinen höchste Belastbarkeit mit Präzision und Flexibilität, um selbst die komplexesten Herausforderungen zuverlässig zu meistern. Vertrauen Sie auf unsere Expertise, wenn es um leistungsstarke Mobilitätslösungen geht.



Omikron quadro

Die Vier-Rad-Rolle ist ideal für hohe Traglasten. Dieses Konzept sorgt für optimale Lastverteilung, der Differenzial-Effekt für herausragende Schwenkeigenschaften und präzises Handling.



Sonderlösung: Omikron twin

Diese Doppelrolle ist nur ein Beispiel für unsere maßgeschneiderten Lösungen, die in speziellen Anwendungsfällen mehr als 20.000 kg pro Rolle tragen.

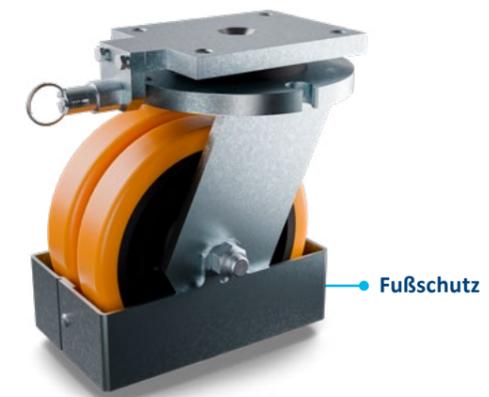
KOMBINATION AUS RICHTUNGS- UND RADFESTSTELLUNG

Eine Kombination aus Richtungsfeststellung und Radfeststellung ist auf Anfrage realisierbar und bietet Ihnen maximale Flexibilität in Ihrem Logistikprozess. Sie können dabei wählen, ob Sie einen Radfeststeller als Kick-Pedal (Montageposition im Vorlauf der Rolle) oder als Hand-Feststellhebel (Montageposition im Nachlauf der Rolle) mit dem Richtungsfeststeller kombinieren möchten. Beide Varianten ermöglichen eine optimale Anpassung an Ihre individuellen Anforderungen und Einsatzbereiche.



FUSSSCHUTZ FÜR MEHR SICHERHEIT

Die Produktfamilie Omikron kann auf Wunsch mit zusätzlichen Fußschutzeinrichtungen ausgestattet werden, um die Sicherheit der Anwender zu erhöhen. Diese optionalen Schutzmaßnahmen minimieren das Risiko von Verletzungen und sorgen für ein sicheres Arbeiten selbst in anspruchsvollen Umgebungen.



ROLLEN FERTIGEN, DIE EIN 108 METER LANGES ROTORBLATT TRAGEN KÖNNEN: DAS KÖNNEN WIR

Mehr als 50 Tonnen kann ein 108 Meter langes Rotorblatt einer Windkraftanlage wiegen. Das entspricht dem Gewicht von neun ausgewachsenen Elefanten. Das muss auch ein Transportwagen unseres dänischen Kunden P. Lindberg Industri A/S tragen können. Dieser Wagen wird in der Produktion von Rotorblättern für Windkraftanlagen eingesetzt. Nicht nur, dass das Rotorblatt sich auf dem Wagen drehen lassen muss, der Wagen selbst soll auch beweglich sein. Können Rollen von TENTE dieses Gewicht tragen? Wir sagen: ja klar.



Seit 20 Jahren arbeiten P. Lindberg Industri A/S und TENTE vertrauensvoll zusammen. So leisten beide Unternehmen ihren Beitrag für die Zukunftsindustrie Windkraft.



„Wir sind stolz, mit unseren Wagen zur Produktion von Rotorblättern einen wichtigen Beitrag zum Klimaschutz zu leisten. Unser Zulieferer TENTE unterstützt uns dabei mit seiner Zuverlässigkeit und der Qualität der Schwerlastrollen.“

Lars Hansen
Geschäftsführender Gesellschafter, P. Lindberg Industri A/S



VIelfalt mit System: UNSERE ROLLEN

Jede unserer Produktfamilien wird durch bestimmte Kriterien vereint. So kann der Schwerpunkt auf einem hohen Designanspruch, dem speziellen Einsatzbereich oder außergewöhnlicher Belastbarkeit liegen.

Ausgehend von diesem definierten Eigenschaftsprofil steht für jedes einzelne Modell ein System von Ausführungsvarianten zur Verfügung – von der richtigen Dimensionierung über technische Spezifikationen bis zur erforderlichen Ausstattung. Was auch immer Sie benötigen – unsere Produktfamilien bieten die optimale Lösung. Kontaktieren Sie uns für weitere Informationen oder besuchen Sie uns auf unserer Webseite: www.tente.com

E-Drive ultimate



⌀ 125 mm

E-Drive optima



⌀ 125 mm

Alpha



⊃ 70 - 500 kg
⌀ 80 - 200 mm

Delta



⊃ 300 - 600 kg
⌀ 125 - 200 mm

Delta twin



⊃ 600 - 750 kg
⌀ 125 - 200 mm

Zeta



⊃ 300 - 800 kg
⌀ 125 - 250 mm

Kappa



⊃ 300 - 3.000 kg
⌀ 80 - 300 mm

Kappa flex



⊃ 360 - 750 kg
⌀ 160 - 200 mm

Omikron



⊃ 1.200 - 15.000 kg
⌀ 100 - 600 mm

Radiata



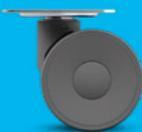
⊃ 1.200 - 1.500 kg
⌀ 80 mm

Scout



⊃ 150 - 350 kg
⌀ 160 - 200 mm

Linea industrial



⊃ 60 - 150 kg
⌀ 75 - 150 mm

Integral assist



⊃ 100 - 150 kg
⌀ 150 mm

Integral



⊃ 100 - 150 kg
⌀ 100 - 200 mm

Integral twin



⊃ 125 - 250 kg
⌀ 100 - 150 mm

Linea clinic



⊃ 150 - 200 kg
⌀ 125 - 150 mm

Forma



⊃ 125 - 150 kg
⌀ 125 - 150 mm

Aviana care



⊃ 100 kg
⌀ 75 mm

Aviana



⊃ 100 kg
⌀ 75 mm

Agila



⊃ 40 - 100 kg
⌀ 50 - 150 mm

Agila twin



⊃ 50 - 100 kg
⌀ 50 - 75 mm

Stora



⊃ 60 - 160 kg
⌀ 75 - 160 mm

Mono



⊃ 30 - 70 kg
⌀ 50 - 100 mm

Galea



⊃ 60 - 100 kg
⌀ 100 - 125 mm

Levina



⊃ 60 - 100 kg
⌀ 75 - 150 mm

Levina care



⊃ 100 kg
⌀ 100 - 125 mm

Linea



⊃ 40 - 150 kg
⌀ 50 - 150 mm

Anika



⊃ 40 - 50 kg
⌀ 55 - 75 mm

Lumina



⊃ 10 - 100 kg
⌀ 35 - 75 mm

Stylea



⊃ 40 - 100 kg
⌀ 35 - 100 mm

Smiles



⊃ 40 kg
⌀ 50 mm

Compacta



⊃ 10 - 55 kg
⌀ 14 - 50 mm

EXPERTISE DIE INSPIRIERT

KONTAKTIEREN SIE UNS

Wir sind ein global agierendes Unternehmen und stehen Ihnen auf fünf Kontinenten zur Seite. Das bedeutet Unterstützung vor Ort mit einem Service auf Augenhöhe – und einem Wissen mit Tiefe. Darüber hinaus beraten unsere erfahrenen Lösungsexperten über die beste Mobilitätslösung für Ihre Anforderungen. Finden Sie auf der Webseite den nächsten TENTE Standort:

www.tente.com/de-de/standorte/

ERHÖHEN SIE IHRE EFFIZIENZ

Mit unseren intelligenten Mobilitätslösungen helfen wir Ihnen, Zeit, Mühe, Energie und Betriebskosten zu sparen. Auf diese Weise können Sie Ihre Arbeitsmethoden und -bedingungen verbessern, wodurch Sie eine Optimierung Ihrer Prozesse erreichen und eine höhere Produktivität, Rentabilität und Sicherheit gewährleisten. Fordern Sie unseren Lösungskatalog an oder lesen Sie auf unserer Webseite, wie unsere Kunden von unseren maßgeschneiderten Lösungen profitieren:

www.tente.com/de-de/loesungen/

ENTWICKLUNGSZEIT SPAREN

Auf unserer Webseite finden Sie technische Zeichnungen, Produktdatenblätter sowie 2D- und 3D-CAD-Dateien in verschiedenen Formaten:

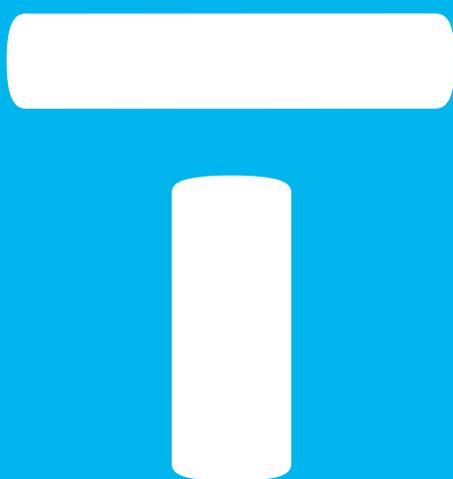
www.tente.com/de-de/produkte/

MEHR INFORMATIONEN ERHALTEN

Neben unserer informativen Webseite können Sie ganz einfach verschiedene Kataloge und Broschüren zum Thema Mobilitätslösungen, Kundenreferenzen und vieles mehr herunterladen:

www.tente.com/de-de/downloads/





www.tente.com



PRODUCTIVITY



SAFETY



DESIGN



DURABILITY



ENVIRONMENT