

LÖSUNGEN FÜR MEDIZINISCHE BETTEN LEISE, SICHER UND EFFIZIENT



TENTE

BETTER MOBILITY. BETTER LIFE.



MOBILITÄTSLÖSUNGEN VOM WELTMARKTFÜHRER

Kliniken und Krankenhäuser sind ein Ort der Ruhe und Genesung. Mit unseren geräuscharmen Lösungen tragen wir dazu bei, dass sich die Patienten wohlfühlen und erholen können. Gleichzeitig sorgen unsere Entwicklungen für ein sicheres und ergonomisches Arbeiten der Pflegekräfte. Als global aufgestelltes Unternehmen und Weltmarktführer im Segment der Klinikbetten und medizinischen Möbel setzen wir immer wieder neue Maßstäbe und bieten Ihnen eine Vielzahl an wegweisenden Mobilitätslösungen. Doch welche Lösung ist für Sie die beste?

Bei der hohen Produktvielfalt und den vielfältigen Marktanforderungen ist es nicht immer einfach, die richtige Auswahl zu treffen. Mit unserer Erfahrung von mehr als 90 Jahren unterstützen wir Sie gerne dabei, die optimalen Rollen und Räder für Ihren Anwendungsfall zu finden. Natürlich spielen auch die Qualität und Kosteneffizienz eine elementare Rolle im Gesundheitswesen. Der hohe Automatisierungsgrad unserer Produktion gewährleistet Ihnen dabei eine gleichbleibend hohe Qualität zu wettbewerbsfähigen Kosten. Doch ganz gleich für welche unserer Entwicklungen Sie sich auch entscheiden – Sie können sich darauf verlassen, dass wir stets alle Normen erfüllen und auch die Vorschriften Ihres Unternehmens konsequent einhalten. Das Ergebnis: Richtungsweisende Mobilitätslösungen, die im Hinblick auf geprüfte Benutzerfreundlichkeit, Ergonomie und Sicherheit keine Kompromisse kennen.

LEISES UND LEICHTES SCHALTEN

Wir stehen Ihnen mit ergonomischen, geräuscharmen Lösungen zur Seite, die sowohl die Patienten als auch die Pflegekräfte entlasten. Durch das leise Feststellen und Lösen der Rollen wird die Ruhe der Patienten nicht gestört. Die leichte und kraftsparende Bedienung schont die Physis der Nutzer und sorgt somit für produktivere Arbeitsprozesse und ein deutlich gesenktes Gesundheitsrisiko der Beschäftigten.

ROLLEN MIT EXTREM NIEDRIGER BAUHÖHE

Wir beweisen wahre Größe – und bieten Ihnen Rollen mit minimaler Gesamtbauhöhe. Sie ermöglichen den Pflegekräften, die Liegefläche von Klinikbetten besonders niedrig einzustellen, ohne dabei Einbußen bei der Mobilität hinnehmen zu müssen. So verbessern sie die Sturzprophylaxe und senken nachweisbar das Verletzungsrisiko der Patienten.

Auf den nächsten Seiten finden Sie weitere Informationen zu unseren Mobilitätslösungen im Bereich der medizinischen Betten. Kontaktieren Sie uns auch gerne für weitere technische Details oder ein persönliches Gespräch.

SCHNELLE BETRIEBUNG UND HÖCHSTE SICHERHEIT

Die zentralen Feststellsysteme von TENTE ermöglichen Pflegekräften, alle Rollen mit nur einem Tritt festzustellen und zu lösen. Das Bedienelement des Tritthebels ist dabei von jeder Seite zugänglich und sorgt für eine ergonomische Betätigung. Das Ergebnis: verbesserte Sicherheit und eine spürbare Zeitersparnis. Wir verfügen über langjährige Erfahrung, wenn es um das perfekte Zusammenspiel von Rollen und Feststellsystem geht. So überzeugt unsere Quick-Fitting R36-34, sie sorgt für eine schnelle und unkomplizierte Anbringung der Rollen.

Zeitsparende Montage

Das Quick-Fitting Montagesystem macht einen schnellen Einbau und Austausch der Rollen möglich. Auf diese Weise wird der Arbeitsprozess und die Produktivität effizienter gestaltet und der Wartungsaufwand reduziert.



Höchster Bedienkomfort

Der ergonomische Tritthebel kann von beiden Seiten mit nur einem Tritt betätigt werden, sodass das Feststellen und Lösen der Rollen in jeder Position schnell und mühelos gelingt.

ZENTRALFESTSTELLUNG FÜR FOLGENDE PRODUKTFAMILIEN MÖGLICH:



Integral
⚖ 100 - 150 kg
⌀ 100 - 200 mm



Integral twin
⚖ 125 - 250 kg
⌀ 100 - 150 mm



Linea
⚖ 150-200 kg
⌀ 125 - 150 mm



"Die Lösung von TENTE bietet uns ein höchst präzises Schaltsystem, das unsere Erwartungen übertraf."

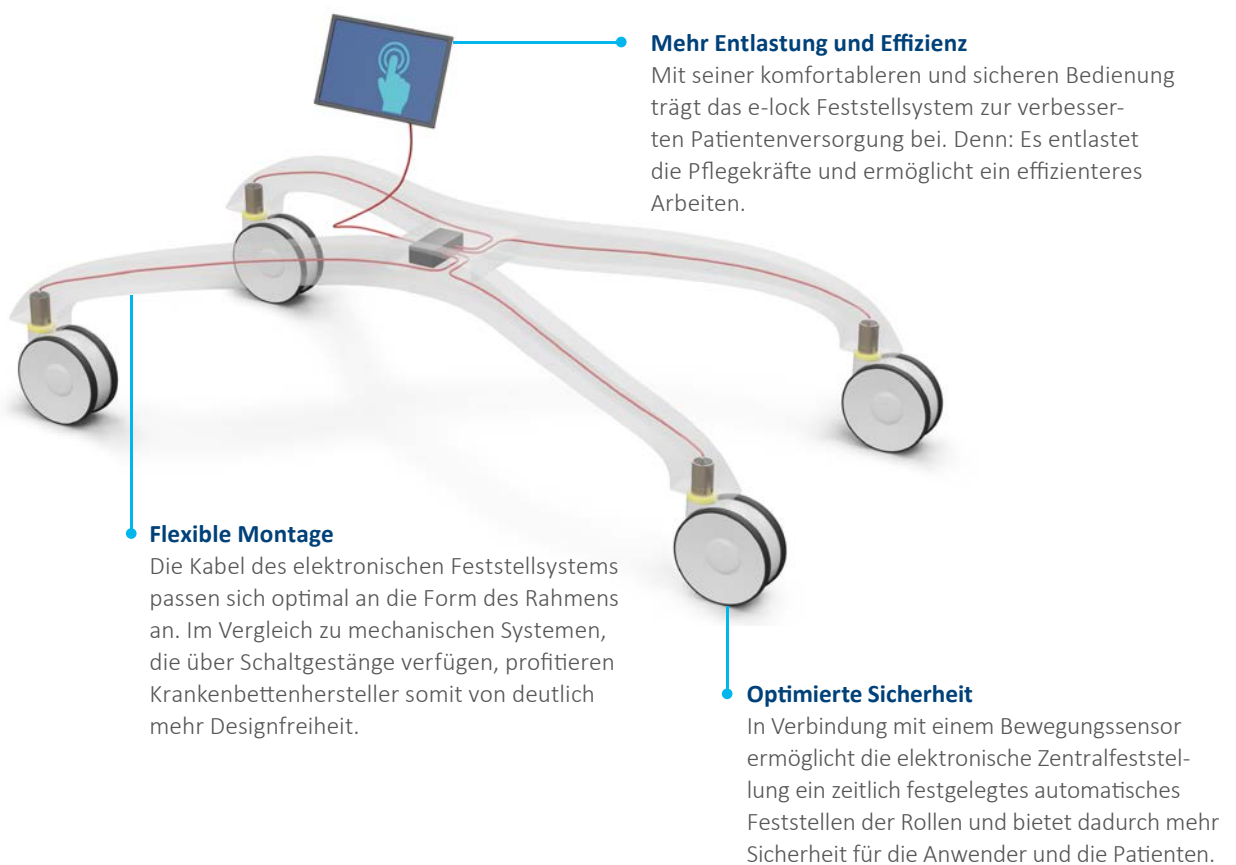
Kyosuke Kimura, President and CEO of PARAMOUNT BED

Lesen Sie mehr zur Kundenreferenz:

www.tente.com/paramount

LEISE, LEICHT UND FLEXIBEL

Das Feststellsystem e-lock bietet eine elektrisch aktivierbare Feststellfunktion. Der klare Vorteil: Schaltmomente und Schaltkräfte entfallen. Die Schaltung erfolgt somit nahezu lautlos und alle Schaltpositionen können flexibel angesteuert werden. Das System bietet auch höchste Flexibilität bei der individuellen Gestaltung und lässt sich nahtlos ins Corporate Design der Krankenbettenhersteller einfügen. Die automatische Feststellfunktion mindert zudem das Risiko der Fehlnutzung – und erhöht so die Sicherheit.



ZENTRALFESTSTELLUNG FÜR FOLGENDE PRODUKTFAMILIEN MÖGLICH:



Linea e-lock

150 kg
150 mm

LEISE UND LEICHT MIT INTEGRAL

📏 100 - 150 kg 🛠️ 130 - 229 mm ⚙️ 100 - 200 mm

Es verwundert nicht, dass diese Rolle seit Jahren zur ersten Wahl auf dem Markt gehört und millionenfach zum Einsatz kommt. Denn die Integral setzt die Benchmark für Einradrollen im medizinischen Bereich, indem sie ansprechendes Design mit hoher Sicherheit, langer Lebensdauer und außergewöhnlicher Widerstandsfähigkeit gegen Schockbelastung verbindet. Sie ist besonders leicht zu reinigen und überzeugt durch TÜV Süd zertifizierten Sicherheitsstandard. Und aufgrund des hohen Automatisierungsgrades bei ihrer Produktion können Sie sich natürlich voll und ganz auf eine gleichbleibend hohe Qualität in der gesamten Produktfamilie verlassen.

Leises und leichtes Schalten

Ganz gleich, ob nun Richtungsfeststellung, Totalfeststellung oder vollständige Mobilität – die Integral ermöglicht ein leises und ergonomisches leichtes Schalten. So entlastet sie die Pflegekräfte, erhöht die Sicherheit und trägt dazu bei, dass Patienten nicht gestört werden. Ihre weichen Radvarianten wurden ebenfalls speziell für die ruhige Klinikumgebung entwickelt und überzeugen durch einen besonders geräuscharmen Lauf.



Robuste und wartungsfreie Konstruktion

Das geschlossene Design und die Räder mit abgedichtetem Lager bieten Schutz gegen Spritzwasser und Schmutz. Ihre chemikalienbeständigen Komponenten machen die Integral unempfindlich gegen viele Reinigungsmittel und chemische Substanzen, während ihr tragendes Gehäuse aus rostfreiem Stahl oder Stahlblech für eine sehr stabile Konstruktion sorgt.

Hohe Variantenvielfalt

Die Produktfamilie Integral bietet eine Vielzahl an Ausführungen für die höchsten Ansprüche im Klinikumfeld. Darunter Modelle, die eine farbliche Anpassung an das Produktdesign ermöglichen, dauerhaft waschbare Varianten, Rollen mit unterschiedlichen Befestigungen und leitfähige Ausführungen zum Schutz der Anwender und elektrischer Geräte vor elektrostatischer Entladung.

STANDSICHER UND ERGONOMISCH MIT INTEGRAL TWIN

📏 125 - 250 kg 🛠️ 129 - 175 mm ⚙️ 100 - 150 mm

Das besonders leise und leichte Schalten und der TÜV Süd zertifizierte Sicherheitsstandard machen auch die Integral twin seit Jahrzehnten zu einem Favoriten im Bereich der Klinikbetten und medizinischen Möbel. Dabei ist die richtungsweisende Rolle in verschiedenen Ausführungen erhältlich, die speziell für die besonderen Anforderungen im Krankenhaus- und Klinikumfeld entwickelt wurden: Rollen mit erhöhter Tragfähigkeit und extremer Torsionssteifigkeit für einen festen Stand von OP-Tischen. Es gibt dauerhaft waschbare und elektrisch leitfähige Varianten. Oder Ausführungen, die mit dem individuellen Kundenlogo versehen werden können.

Wegweisende Ergonomie

Dank ihres geringen Schwenkwiderstands setzt die Integral twin Maßstäbe in puncto Ergonomie und ermöglicht ein müheloses und sicheres Bewegen von Krankenbetten und medizinischen Möbeln. Das Resultat: Verbesserte Arbeitsbedingungen und eine spürbare Entlastung der Pflegekräfte.

Wartungsarme Rollen

Die Räder der Integral twin haben ein robust konstruiertes widerstandsfähiges Gehäuse aus Stahlblech oder Edelstahl und verfügen über schützende Abdichtungen gegen Spritzwasser, Schmutz und Reinigungsmittel.



Leises und leichtes Schalten

Das Schalten der Rolle in eine der drei Schaltpositionen erfolgt besonders leicht und geräuscharm. Die ergonomische Bedienung schont die Mitarbeiter, während die Ruhe der Patienten dank des leisen Schaltens gewahrt werden kann.

Qualität made in Germany

In puncto Qualität kennt die Integral twin ebenfalls keine Kompromisse. So wird sie seit Jahrzehnten kontinuierlich von unseren Ingenieuren mit Hinblick auf die Kundenbedürfnisse optimiert und ist weltweit verfügbar.

VERMINDERTES STURZRISIKO MIT LINEA CLINIC

 **150 kg**  **130 - 175 mm**  **125 - 150 mm**

Unsere Krankenbettrolle Linea weist eine bemerkenswert geringe Gesamtbauhöhe auf und ermöglicht den Pflegekräften, die Liegefläche besonders niedrig einzustellen. Das Verletzungsrisiko der Patienten wird dadurch nachweisbar reduziert. Die weiteren Pluspunkte: ein geringer Schwenkwiderstand sowie ein geräuscharmes und ergonomisches Schalten.

Geräuscharmes und ergonomisches Schalten

Die einfache Schaltung vereinfacht den Mitarbeitern die Handhabung und sorgt nicht nur für körperliche Entlastung, sondern auch für erhöhte Sicherheit. Die geringe Geräusentwicklung beim Schalten trägt wiederum dazu bei, dass sich die Patienten ungestört erholen können.

Niedrige Gesamtbauhöhe

Im Vergleich zu herkömmlichen Rollen im Bereich der Krankenbetten sticht unsere Mobilitätslösung durch ihre minimale Gesamtbauhöhe hervor. Dank dieser herausragenden Eigenschaft wird eine zuvor unerreichte Absenkung der Liegefläche von Krankenbetten erzielt – und ein wichtiger Beitrag zur Sturzprophylaxe geleistet.

Niedrigste Montagehöhe

Die XS Befestigung der Linea ist kaum höher als die Radgröße. Bei einem Durchmesser von 125 Millimetern liegt die Gesamtbauhöhe der Rolle bei gerade mal 130 Millimetern. Der klare Vorteil für die Hersteller von Krankenbetten: Sechskantstangen können besonders niedrig montiert werden.



"TENTE hat unsere Sicherheitsansprüche genau verstanden – und hervorragend umgesetzt."

Torsten und Miriam Schuchmann, Geschäftsführer

Schuchmann GmbH & Co. KG

Lesen Sie mehr zur Kundenreferenz:

www.tente.com/schuchmann

HÖCHSTE SICHERHEIT MIT LINEA LOAD

 **200 kg**  **155 mm**  **150 mm**

Mit dieser Mobilitätslösung erhalten Sie die volle Ladung Sicherheit. Oder genauer: Hohe Tragfähigkeit und Belastbarkeit. Eine erhöhte Torsionssteifheit für einen festen Stand von OP-Tischen. Geprüfte elektrische Leitfähigkeit. Eine niedrige Gesamtbauhöhe für ein reduziertes Verletzungsrisiko der Patienten. Und natürlich eine Mobilität, die sowohl unter ergonomischen als auch sicherheitstechnischen Gesichtspunkten ihresgleichen sucht.



Niedrigste Bauhöhe

Beim Einsatz unter OP-Tischen mindert die Linea das Unfallrisiko dank ihrer geringen Gesamtbauhöhe. Die Liegefläche kann besonders tief abgesenkt werden, sodass die Patienten und die Pflegekräfte von einem klaren Plus an Sicherheit profitieren.

Erhöhte Torsionssteifheit

In Operationssälen müssen OP-Tische besonders strengen Ansprüchen gerecht werden. Die Linea load ist genau deshalb extrem torsionssteif und stellt so einen festen Stand von OP-Tischen sicher.

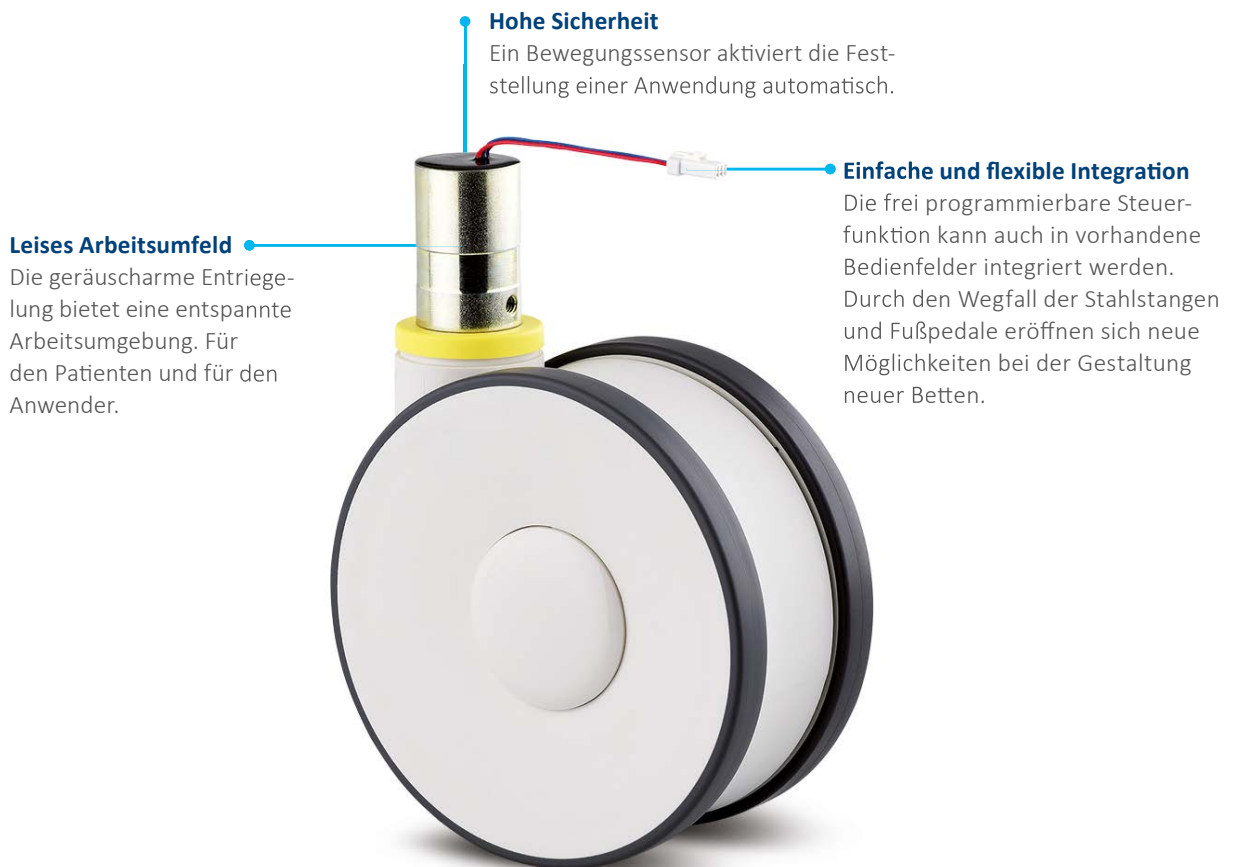
Hohe Tragfähigkeit

Durch ihre erhöhte Tragfähigkeit von 200 Kilogramm ist die Rolle extremst belastbar und bietet den Pflegekräften und Patienten ein Höchstmaß an Sicherheit.

VIELSEITIGE ENTLASTUNG MIT LINEA E-LOCK

 **150 kg**  **155 mm**  **150 mm**

Die Linea Doppelrolle verfügt über einen extrem geringen Schwenkwiderstand für eine einfache Manövrierbarkeit bei geringem körperlichem Aufwand. Die extrem niedrige Bauhöhe beim Einsatz unter Krankenbetten reduziert Unfallrisiken und bietet Ihren Patienten erhöhten Komfort und Sicherheit. Die Linea Rolle ist für jede Anwendung anpassbar und auch als elektrisch leitfähige Variante erhältlich.



"Dank der innovativen Lösungen von TENTE konnten wir die Nutzerfreundlichkeit deutlich verbessern."

Anne Becker, Global Marketing Managerin bei Siemens Healthineers

Lesen Sie mehr zur Kundenreferenz:

www.tente.com/siemens

EFFIZIENTER TRANSPORT MIT E-DRIVE

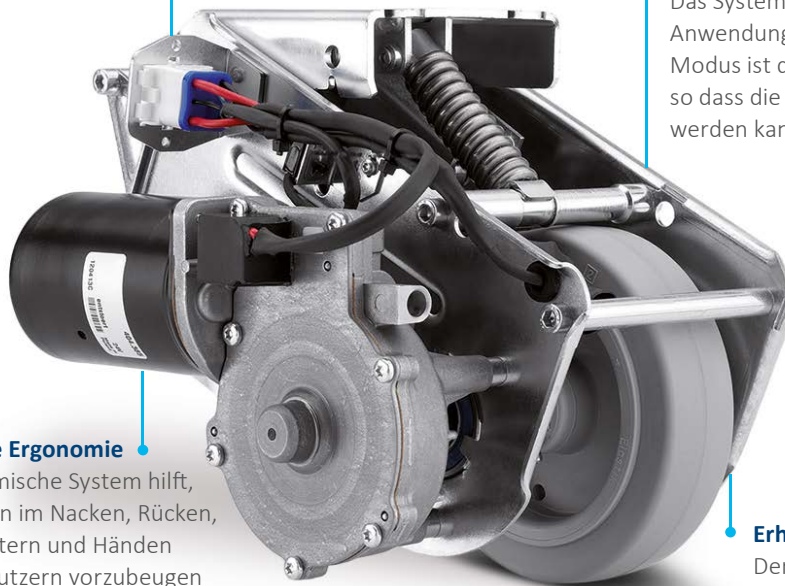
Die smarte Lösung, unser elektrisches Antriebssystem, auch als "E-Drive" bekannt, ermöglicht den Pflegekräften einen mühelosen Transport der Patienten mit dem Krankenbett. Dabei verbessert es nicht nur die Produktivität und Versorgungsqualität, sondern erhöht auch das Wohlbefinden des Personals und verringert die Betriebskosten.

Praktische Systemlösung

Einfach zu integrierende Systemlösung bestehend aus Antriebseinheit, Steuerungsmodul, Handbedieneinheit, Akku, Ladegerät und Montageset.

Hohe Flexibilität

Das E-Drive System kann je nach Bedarf des Kunden individuell konfiguriert werden. Das System lässt sich leicht in bestehende Anwendungen integrieren. Im Stand-by-Modus ist das Antriebsrad eingefahren, so dass die Anwendung manuell bewegt werden kann.



Verbesserte Ergonomie

Das ergonomische System hilft, Beschwerden im Nacken, Rücken, in den Schultern und Händen unter den Nutzern vorzubeugen – gerade in Zeiten des hohen demografischen Wandels. Körperliche Entlastung bedeutet weniger Krankheitsausfälle, das Resultat ist eine schnelle Amortisation des E-Drive Systems.

Erhöhte Produktivität

Der E-Drive trägt dazu bei, Betriebsabläufe effizienter zu gestalten, um als Ergebnis Kosteneinsparungen zu realisieren.

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 Website: www.tente.com

E-Drive



⌀ 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 - 2.000 kg
⌀ 80 - 300 mm

Kappa flex



⊃ 360 - 750 kg
⌀ 160 - 200 mm

Omikron



⊃ 900 - 11.000 kg
⌀ 100 - 500 mm

Radiata



1.200 - 1.500 kg
80 mm

Scout



150 - 350 kg
160 - 200 mm

Integral



100 - 150 kg
100 - 200 mm

Integral twin



125 - 250 kg
100 - 150 mm

Linea clinic



150 - 200 kg
125 - 150 mm

Aviana care



100 kg
75 mm

Aviana



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

Linea



40 - 150 kg
50 - 150 mm

Anika



40 - 50 kg
55 - 75 mm

Lumina



30 - 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/locations

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/solutions

ENTWICKLUNGSZEIT SPAREN

Auf unserer Webseite finden Sie technische Zeichnungen, Produktdatenblätter sowie 2D- und 3D-CAD-Dateien in verschiedenen Formaten: www.tente.com/products

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/download





www.tente.com



PRODUKTIVITÄT



SICHERHEIT



DESIGN



HALTBARKEIT



UMWELT