

効率性・静音性・安定性 を実現する エンターテインメント業界向け 搬送ソリューション



TENTE

BETTER MOBILITY. BETTER LIFE.



ステージを完璧にする準備と 専門知識

音楽・エンターテインメント業界、舞台装置業者、フライトケース、ミュージカルやオペラの舞台設営における楽器輸送など、あらゆるニーズに対応する多様な搬送ソリューションをご提供します。数多くのスターがステージショーでTENTEのキャスターや車輪に頼るのは理由があります。当社には回転ステージやプレゼンテーションプラットフォーム分野で豊富な経験を有し、展示会などのイベントにおいて貴社の製品ハイライトを動的に演出するお手伝いを喜んで承ります。

耐荷重性、床保護、頑丈で操作性良好

当社の製品ラインアップには、全体の高さが低く設計された様々なキャスターが揃っており、優れた操作性を保ちながら最大積載能力を実現します。

繊細な木製床面には、床保護トレッド付きの車輪をご用意しています。

柔らかな弾性トレッドが静かな搬送を実現します。

劇場・オペラハウス・展示会場など狭い空間での重量物搬送にも対応し、Radiataなど3輪自在キャスターをマウントプレートに搭載したソリューションも提供しています。

最高レベルの操作性と安定した支持性を保証します。

次のページでは、エンターテインメント分野における当社のモビリティソリューションに関する詳細情報をご覧ください。技術的な詳細や個別のご相談については、お気軽にお問い合わせください。

低騒音と優れた外観

パフォーマンスにおいて重要な要素の一つは、静寂です。だからこそ、繊細な用途向けに特別開発された騒音低減ホイールをご提供します。

さらに、舞台装置に完璧に溶け込み、ほとんど目立たないブラックコーティングホイールもご用意しています。

滑らかな走行 ALPHA

📏 70 - 500 kg 📏 108 - 310 mm 📏 80 - 200 mm

多様な床材や荷重に対応する各種ホイール素材により、輸送車両の優れた操作性を実現します。牧草地から木製床まで、あらゆる環境で活用可能です。Alphaキャスターは信頼性と頑丈さを兼ね備え、長年にわたり市場で実績を積み重ねてきました。

高い操舵性

移動方向に配置された、ダブルボールレースの旋回ベアリングにより、特に重量物運搬用途において、運搬台車の押し込みが極めて容易になります。

生産性の向上

キャスターは地面から離れると、自動的に進行方向に整列します。方向ロックは2×180°の範囲で必要に応じて調整可能です。

優れた耐摩耗性

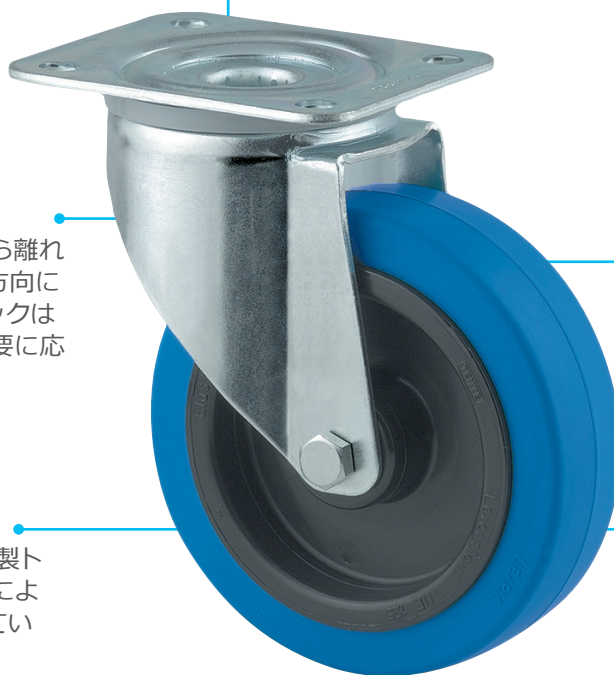
弾性のある軟質ゴム製トレッドを備えた車輪により、耐摩耗性に優れています。

人間工学を最適化

車輪の転がり抵抗が最適化されており、押したり引いたりする際の抵抗を低減し、操作性を向上させます。

滑らかな走行

キャスターの優れた走行特性により、輸送用トロリーは長距離でも楽に押すことができます。



安定した構造 DELTA

📏 300 - 600 kg 🌀 178 - 265 mm Ⓞ 125 - 200 mm

Deltaキャスターのハウジングは厚板鋼製で高い荷重容量を実現しています。密閉型精密ボールベアリングを備えたカバー付き旋回ヘッドはメンテナンスフリーです。

Deltaキャスターの車輪は様々なショア硬度からお選びいただけます。トレッドの形状を問わず、輸送用トロリーの操作性が最適化でき、極めて低い旋回抵抗が人間工学と機動性を向上させます。

労働衛生と安全の強化

事故のリスクを低減する部分的な弾性足部保護具がオプションで利用可能です。この足部保護具は、凹凸のある床面でも使用できます。

トラブルフリー

密閉型精密ボールベアリングが、中断のない連続駆動を保証します。

低振動搬送

Deltaキャスターの超ソフトホイールは、特に衝撃吸収性に優れ、振動のない滑らかな運搬を実現します。

最適化された方向ロック

方向ロックは、ユーザーのニーズに合わせて2x180°または4x90°に調整可能です。

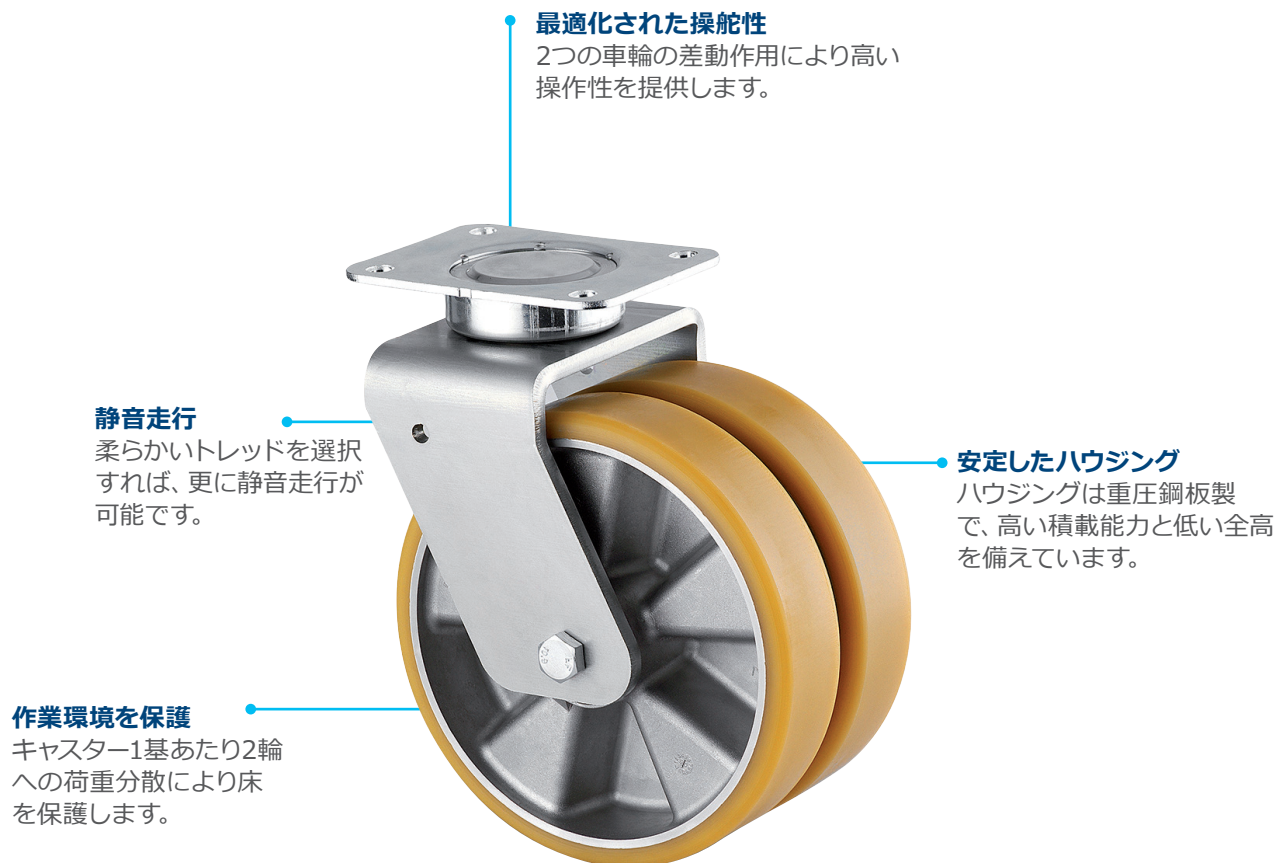


後付け可能な
フットプロテクション

高荷重容量 DELTA TWIN

📏 600 - 750 kg 🛞 125 - 200 mm 🌀 178 - 250 mm

Delta Twin キャスターのハウジングは、重厚で頑丈なプレス鋼製であり、高い荷重容量を有しています。キャスターの異なるトレッド形状により、輸送用トロリーの操作性を最適化できます。極めて軽い旋回抵抗は、人間工学と機動性を向上させ、キャスターのスムーズな走行を可能にします。



最適化された操舵性 RADIATA

📏 1.200 - 1.500 kg ⚙️ 80 mm 🌀 146 - 166 mm

Radiataキャスターは舞台装置の運搬に特に適しています。重い荷物や装置を積載した状態でも優れた操作性と機動性を発揮します。床材に応じて異なる素材のソフトホイールオプションを用意しており、静かな作業環境を実現します。

簡単なステアリング

Radiataキャスターは、二重ベアリングとテーパードローラーベアリングにより、高負荷時に最高の旋回特性を発揮します。双輪キャスターは差動作用により最大限の操縦性を確保します。

サステナブルハウジング

Radiataキャスターは、3つの双輪キャスターにより、低い全高でも最大積載量を確保します。



静音走行

柔らかいトレッドと組み合わせることで、Radiataキャスターは特に滑らかな走行を実現します。

トラブルフリー

連続的で中断のないスムーズな走行を実現するダストリング付き旋回ベアリングを搭載しています。

高いカスタム性 LINEA LOAD

📦 100 kg 🌀 50 mm Ⓞ 50 mm

Linea 双輪キャスターは、極めて低い旋回抵抗により、わずかな力で容易な操作性を実現します。全体高が極めて低いヘビーデューティキャスターは、事故リスクを低減します。Lineaキャスターはあらゆる用途に適応可能で、導電性バージョンもご用意しています。

豊富な取付オプション

プレート式からステムまで、あらゆるものが実現可能です。

最適化された操舵性

極めて低い旋回抵抗を実現し、わずかな体力で容易な操作性を実現します。

個別にカスタム可能

企業やブランドロゴを印刷可能で、ご要望に応じて刻印を施すことができます。



効率的な搬送を実現する E-DRIVE

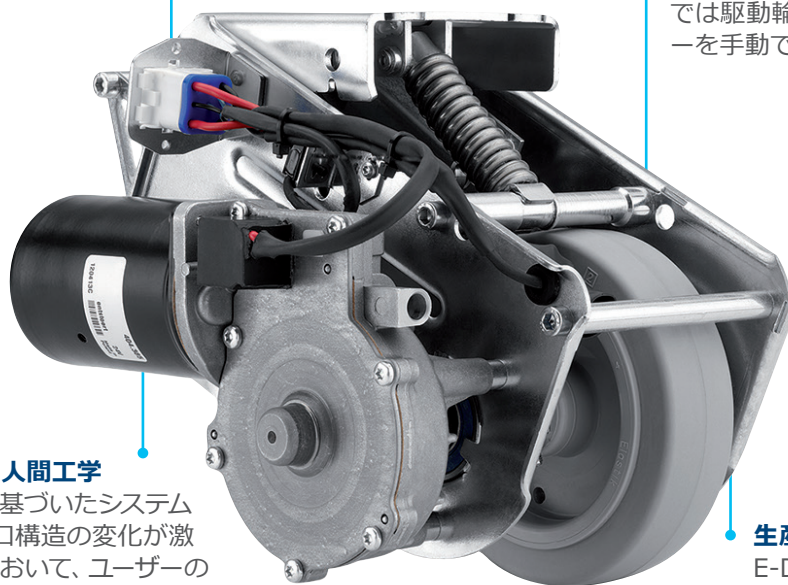
スマートソリューションであるTENTEの電動アシストユニット「E-Drive」は、従業員が大量の貨物を楽に運搬できるようにし、生産性を向上させるだけでなく、スタッフの健康増進と運用コスト削減を実現します。

実用的なシステムソリューション

ドライブユニット、制御モジュール、手動操作ユニット、バッテリー、充電器、取付セットで構成されており、統合が容易なシステムソリューションです。

高い柔軟性

E-Driveは、既存のカートやトロリーに後付け可能です。スタンバイモードでは駆動輪が格納されるため、トロリーを手動で移動できます。



改善された人間工学

人間工学に基づいたシステムは、特に人口構造の変化が激しい現代において、ユーザーの首、背中、肩、手への負担を軽減します。人間工学に基づいた操作と取り扱いにより、病気による欠勤が減少し、E-Driveシステムの初期コストを迅速に回収できます。

生産性の向上

E-Driveは操作プロセスをより効率化し、コスト削減を実現します。



ユーザーとしての観点から、TENTEが提供する柔軟で制御しやすいE-Driveソリューションは、当社のカイゼン手法に非常に適合しています。

Esselte Leitz ロジスティクスディレクター アクセル・ツウルケ氏

詳細は下記をご覧ください。

www.tente.com/esselte-leitz

静かな労働環境を実現する ELASTECH ホイール

弾性ゴムとシリコンゴム製の車輪が、最高の走行快適性と騒音低減を実現します。



快適な操作

障害物も難なく回避します。

静音走行

走行時のノイズを大幅に削減します。

ノンマーキング走行

大事な床を保護します。

高い洗浄性

非常に耐久性に優れ、かつ衛生的です。

低振動搬送

搬送貨物を保護します。

優れたパフォーマンス

高性能素材による卓越した操作性と機動性を実現しています。

低メンテナンス設計

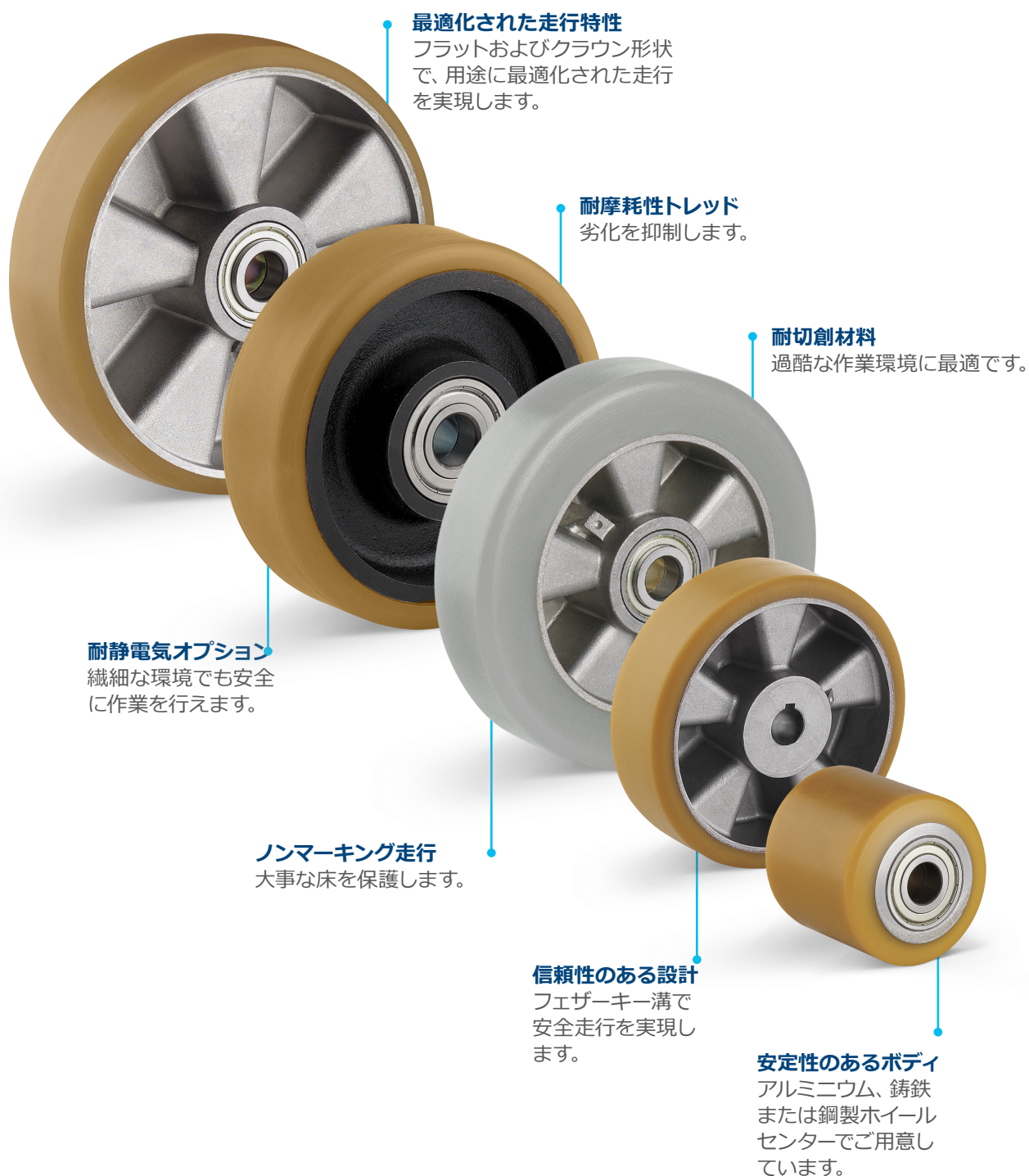
スレッドガードにより、埃などによる詰まりを軽減します。

安定した耐熱性

高温環境でも安心して使用いただけます。

高荷重容量 NOVATECH ホイール

Novatech コーティングを施したホイールは、高い耐切削性、低摩耗性、優れた走行特性を特徴としています。そのため、過酷な産業環境から非常に繊細な領域まで幅広く対応可能です。



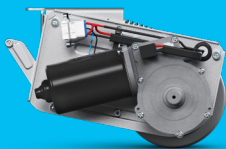
システムによる多様性 TENTEのキャスター

当社の製品はすべて、それぞれ固有の特性と強みを備えています。高いデザイン基準、専門的な用途、卓越した積載能力など、あらゆるニーズにお応えし、様々なモデルに合わせて調整が可能です。

適切な寸法や技術仕様から必要な構成まで、当社の製品群はあらゆるご要望に最適なソリューションを提供します。詳細についてはお問い合わせいただくか、当社ウェブサイトをご覧ください。

www.tente.com

E-Drive



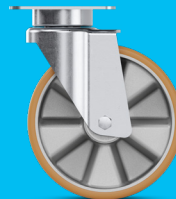
⌀ 125 mm

Alpha



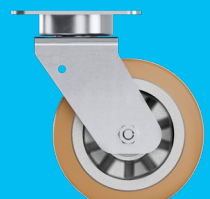
⊃ 70 - 500 kg
⌀ 80 - 200 mm

Delta



⊃ 300 - 600 kg
⌀ 125 - 200 mm

Delta twin



⊃ 600 - 750 kg
⌀ 125 - 200 mm

Zeta



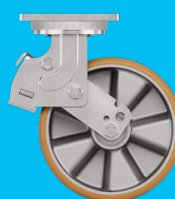
⊃ 300 - 800 kg
⌀ 125 - 250 mm

Kappa



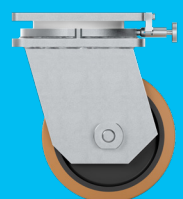
⊃ 300 - 2.000 kg
⌀ 80 - 300 mm

Kappa flex



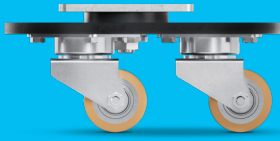
⊃ 360 - 750 kg
⌀ 160 - 200 mm

Omikron



⊃ 900 - 11.000 kg
⌀ 100 - 500 mm

Radiata



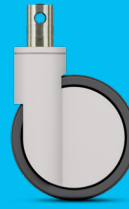
1.200 - 1.500 kg
80 mm

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



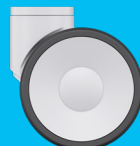
60 - 100 kg
100 - 125 mm

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

インスピレーションを与える専門性

CONTACT US

当社は世界5大陸で事業を展開するグローバル企業です。現地でのサポートと公平なサービス、そして深い専門知識を提供します。さらに、ソリューションエキスパートがお客様のニーズに最適なモビリティコンセプトをご提案します。最寄りのTENTE拠点はこちらで検索してください。

www.tente.com/locations

INCREASE YOUR EFFICIENCY

当社のインテリジェントモビリティソリューションは、時間・労力・エネルギー・運営コストの削減を実現します。これにより業務方法と作業環境を改善し、プロセスの最適化を通じて生産性・収益性・安全性の向上を保証します。ソリューションカタログのご請求、または当社ウェブサイトにて、貴社がカスタマイズソリューションから得られるメリットをご覧ください。

www.tente.com/solutions

SAVE DEVELOPMENT TIME

当社ウェブサイトでは、技術図面、製品データシート、および各種形式の2D・3D CADファイルをご覧いただけます。

www.tente.com/products

GET MORE INFORMATION

当社の情報豊富なウェブサイトに加え、モビリティソリューションや採用事例など、様々なカタログやパンフレットを簡単にダウンロードいただけます。

www.tente.com/download





www.tente.com



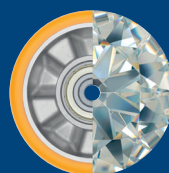
PRODUCTIVITY



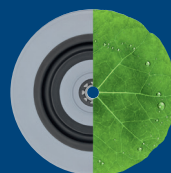
SAFETY



DESIGN



DURABILITY



ENVIRONMENT