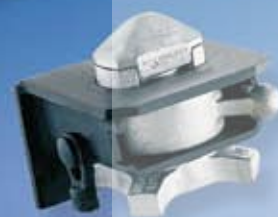


トラックおよび トレーラー用製品





手工業からグローバル・プレイヤーへ

今日のコミいったグローバルな市場では、十分な備えのある企業だけが最上のサービスを提供することが出来ます。JOSTがそうであるように。60年前、ボールベアリング式のターンテーブルを製造する家内企業としてスタートしたJOSTは、輸送車両製造の変遷と共に、急速に成長を遂げてきました。かつての家内企業は、多彩な製品を提供する世界規模のコンツェルンとなったのです。JOSTの製品は、トラックおよびトレーラー業界で最もよく用いられている部品として重要な位置を占めています。著名なあらゆる車両メーカーから、弊社の製品及びサービスに高い信頼を得ています。

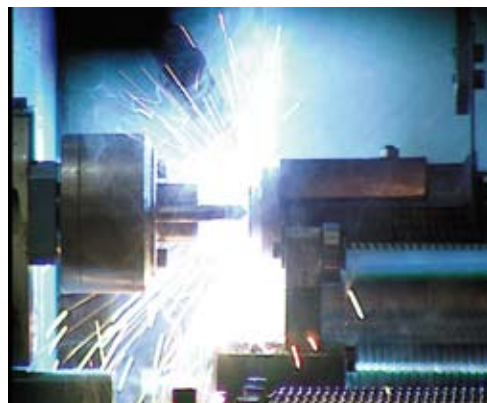
この数年でJOSTグループは、ROCKINGER、TRIDECの各社の併合を果たし、更なる発展を遂げています。けん引連結器、農業車両用製品、ドローバーやステアリングシステムなどによって、グループ各社製品はJOSTの製品ラインに多彩なバリエーションをもたらしています。

私たちは世界規模で極めて高いシェアを得ていることを誇りとしています。同時に、その信頼からは責任が生じることも認識しています。私たちは、トラックおよびトレーラー業界でのお客様の様々な要求に、日々繰り返し高品質の製品をもって応えてゆかねばならないと自覚しており、またそうありたいと望んでいるのです。

最新の製造技術、最高の品質

JOSTの製造拠点は世界中にまたがり、コンピュータ制御による最新の製造施設を備えています。溶接ロボットが極限の荷重に耐えうる緻密な接続を請け負い、高性能な電着塗装装置が最高度の腐食防護を確保します。高品質の材料を備えることにより、材質の最高の安全性が保障されています。

開発と製造、販売とマーケティング、サービスと品質管理は、私たちのもとでは手を取り合って行われています。それにより製品とサービス面での品質は保証され、継続した改良プロセスの中で一層最適化されてゆくのです。私たちの成果は、規定の品質基準に適ったものです。





イノベーション：システム供給者としての JOST

絶えざるイノベーションによって市場からの承認を得ることは、製造業をリードする者としての私たちの義務です。私たちの開発の中心には、日々の仕事をより確実で快適なものにする様々な要素があります。

KKS – 完全自動化された連結

先駆者としてのイノベーションとして、JOSTは連結プロセスを完全に自動化するシステムを提供しています。この通称KKSは、連結工程の全ての手動による機能を、全自動化されたドライバー補助システムで統合し、そこには電気ケーブルの結合と分離、カブラの空気によるロック解除、およびランディングギアの機械化された操作も含まれます。操作と遠隔表示は運転席で行われます。ドライバーは逐一正しい順序で連結工程に誘導され、それにより誤操作が避けられます。システムの全部品は電気制御されています。ドライバーが車両に乗降する頻度が下がるため、より良い操作性と非常に高レベルの安全性が実現されています。カブラのセンサーによるさらなる問題解決、センサー操作で連結表示を行うフラッシュトロニックから、運転席から監視・操作を行えるセンサー連結までが、このシリーズをさらに充実させています。

ループ・トロニック

カブラや連結器に給脂することは、時間と労力を必要とします。「ループ・トロニック」という名称で提供されている自動給油システムは、この問題を解決してくれます。電子制御された油脂カートリッジがカブラや連結器への安全確実な給脂を引き受けるのです。2011年よりMANは、ループ・トロニックを標準設定にしております。

遠隔操作と遠隔表示

今日の連結車の構造では、けん引連結は場合によっては困難であったり、全く不可能であったりします。ROCKINGERの遠隔操作と遠隔表示は、この問題を過去のものとししました。簡単なロックと解除（狭い場所でも）ならびにディスプレイによる運転席での確実な連結状態管理は、ここでも一層の安全性と快適さをもたらしています。

ロジスティクス

ロジスティクスという点でも商用車メーカーは部品の供給者に最高の成果を要求しています。この挑戦を、私たちは喜んでお引き受けしています。例えば、私たちは虹色全色のカブラを提供しており、それらは私たちの元で塗装され、規定の時間に希望の色で配送されます。ノイ・イーゼンブルクにある私たちのグローバル・ロジスティクスセンターは、お客様の（ほぼ）全ての要望にお応えすることが出来ます。





複数のブランドが力を合わせて

JOSTワールドの元では複数のブランドが、トラック・トレーラー工場用のシステムと部品における幅広いシリーズを提供します。

JOST

JOST

JOSTの歴史は1952年、フランクフルト近郊のノイ・イーゼンブルクで、ボールベアリング式のターンテーブル製造とともに始まります。1956年よりカプラも製品ラインに加わり、1960年には最初の海外拠点がイギリスと南アフリカに作られました。今日でもかつての鍛冶場の構造壁を社屋内で見ることが出来ますが、一方で企業としては急速な発展を遂げ、世界中の商用車メーカーの要望を満たすために怠りはありません。

トラックメーカー向け製品としては、デュアルハイトやスライドカプラのような、異なる用途のための様々なカプラがあります。トレーラーメーカーには多種多様なランディングギアにボールベアリング式のターンテーブル、キングピンにハブオドメーターを提供しています。さらにはコンテナロックや複合輸送用部品も提供している製品分野となります。

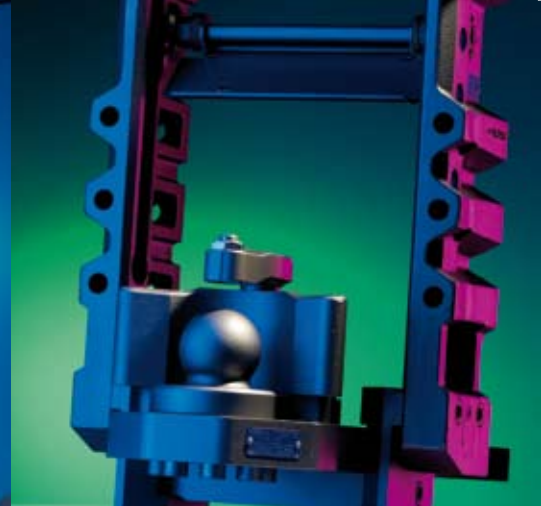
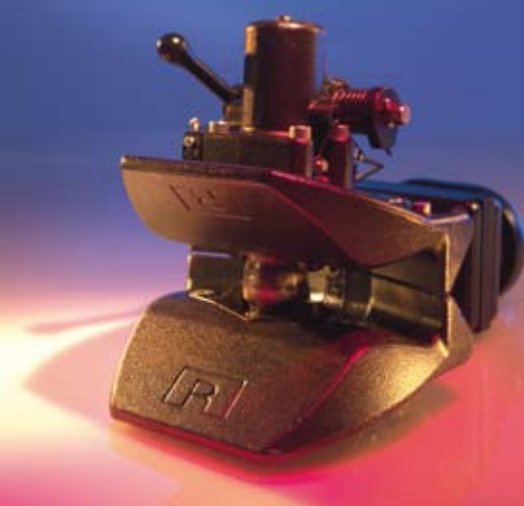


JOSTは近年、システム領域での多くのイノベーションを市場にもたらしましたが、それらは従来手動で行わなければならなかった様々な作業を自動化、あるいは電子制御・管理するものです。



ROCKINGER

鍛冶職人ヨハン・ロックンガーによる1875年の創業以来、ROCKINGERはけん引連結器の技術的発展に決定的な役割を果たしており、製品の最高品質によってその分野で知らぬものなきブランドとなりました。1927年、車両の安全連結のため、初の完全自動化けん引連結器が市場にもたらされました。2010年にROCKINGERは、著名な専門雑誌である„trans aktuell“、„lastauto omnibus“そして„Fernfahrer“の読者によって、6年連続でけん引連結分野での「ベストブランド」に選ばれました。



ROCKINGERの製品シリーズは、あらゆる用途のけん引連結具を含みます。標準連結はもちろん、センサー制御、遠隔操作が可能で、連結器の間隔調整による快適な連結まで、そして一般道路用だけでなく農林業分野用までも。加えてフック式連結器、耕牧地搬送車両およびレール車両用連結器、あるいはカップリングヘッドといった更なる製品が挙げられます。VARIOBLOCは独自のアイテムを提供しています。輸送貨車、オフロード車、バス用の、ピン・フック式連結ないしトレーラーボールを用いた多機能的複合輸送システムとして、VARIOBLOCは様々な連結システムを簡単に取り外し及び交換することができます。

ROCKINGERは2001年からJOSTワールドの一員です。この強いパートナーシップは両社にとって利益となっています。ROCKINGERはJOSTのグローバル規模の活動のおかげでその国際的ブランド力を強めることになり、JOSTは提供する製品分野を有利に拡張することが出来たのです。

TRIDEC

2008年始めより、オランダの企業TRIDECはJOSTワールドの新たなメンバーです。それによって製品シリーズはトレーラーsteeringシステムと特殊ホイールサスペンションで拡充を遂げました。

ヨーロッパにおける唯一の、独自のトレーラーのsteeringシステムの開発・製造をするメーカーとして、TRIDECはこの数年で強制steeringシステムの同義語となりました。TRIDECの専門家たちは機械によるものだけでなく、油圧や電子制御によるトレーラー操作システムを開発・製造しています。TRIDECのsteeringシステムを用いることによってトレーラートラックの操縦はより容易になり、狭い場所の通過やカーブを走るのにもより狭い範囲での運転が可能になります。それは時間やタイヤの摩耗を減らし、車両の経済的な使用につながります。製品シリーズにはさらにダブルデッカーやガラス運搬トレーラー両方のホイールサスペンションや油圧によるサスペンションとスウィングアクスルに及びます。TRIDECシステムは個別の車軸が使用されているシフトレーラーから、油圧で動かされる250トンのトレーラーまであらゆる分野で活用されています。





1 システム

センサー制御システムが手作業の工程を監視・自動化し、全ての車両の一層の安全と効率をもたらしています。



2 カプラ

私たちは数多くのカプラを提供しています。異なる高さやベアリング仕様の2"および3 1/2"です。サブベース、スライドカプラやデュアルハイトによってこのシリーズは完全なものとなります。



3 キングピン

キングピンは、全てのシステム用に様々な仕様をもって、2"および3 1/2"のなかから選ぶことができます。



4 モジュール式ランディングギア

取り付けの自在な高さ調整、様々なクランクハンドル、連結シャフトの様々な長さ、脚の4種のタイプによるモジュール構成は、お客様のどのようなリクエストにも対応可能です。さらに特別な用途のための特殊ランディングギアも多数取り揃えております。



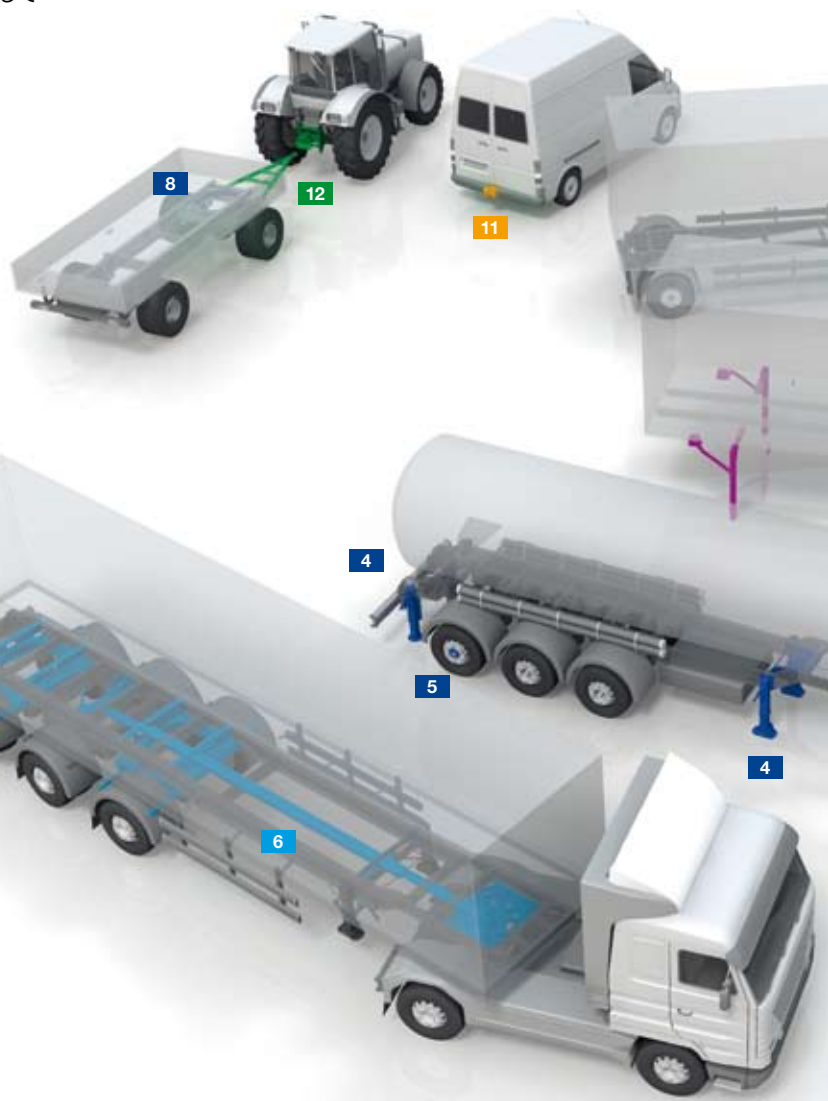
5 ハブオドメーター

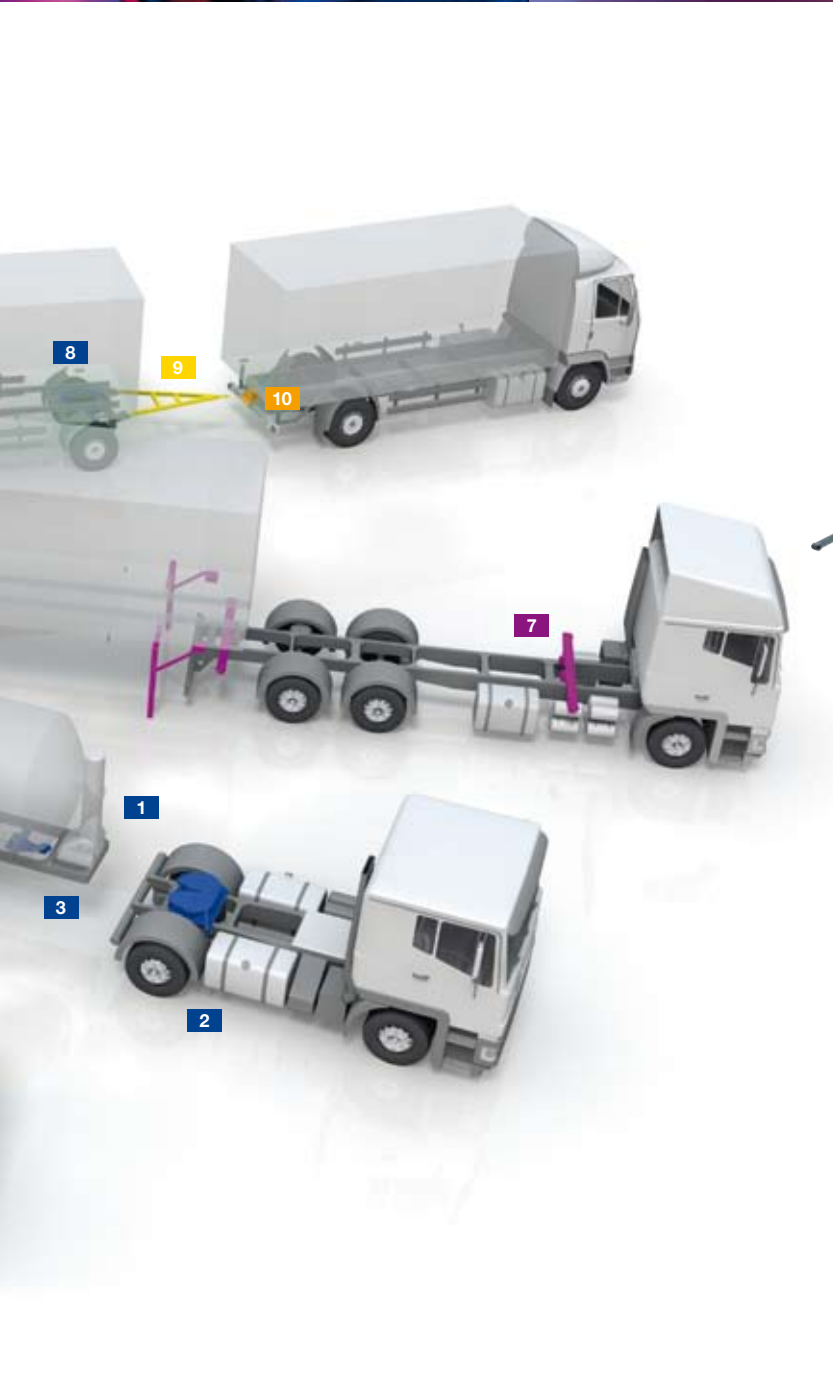
様々なハブオドメーター（あらゆるトレーラーのために走行距離をトラックとは別途算出するための走行距離計）がシリーズに含まれています。



6 TRIDEC

TRIDECはトレーラーとホイールサスペンションシステム用に、機械制御及び電子制御されたステアリングシステムを、独自に開発・製造しています。





8 ボールベアリング式ターンテーブル
ボールベアリング式ターンテーブルとスルーリングはJOSTが製造した初の製品でした。高品質で仕上げられたボールベアリング式ターンテーブルの多彩な品揃えは、この経験に基づいています。



9 ドローバーとドローバーアイ
ドローバーとドローバーアイは、様々な仕様で、そして注文に応じた特製品として、提供可能です。



10 けん引連結器
道路交通用の様々な製品 (けん引連結器、フック式連結器、ドローバーアイ、付属品、特別仕様) を取り揃えております。



11 VARIOBLOC
ヴァリオブロックは輸送貨車、オフロード車、バスのための多機能的複合輸送システムです。プレートの変更によりけん引連結器、ヒッチボール、フック式連結器が、素早く簡単にチェンジできます。



7 コンテナ用品
複合輸送の補助脚、ロック、ボルスターや、スワップボディーの昇降装置、ガイドローラー、ベアリングの構成部品、つまり順応性を要される車両に用いられるあらゆる部品。



12 農業用連結器
農林業に幅広く対応する特別な製品です。けん引連結器、トレーラー架台、クラッチキャリア、ドローバーアイ、ドローバー、付属品を取り揃えております。



私たちはお近くにいます

JOSTの製品はこの地球の全ての大陸で、その時に応じた市場に向けて造られています。そうして顧客との緊密なやりとり、容易なアクセス、適切な製品シリーズが、市場での適切な価格を保証しています。またそれによりオリジナル代用部品の世界中での迅速な供給も確保されています。JOSTのような、新のグローバルプレーヤーだからこそ出来るサービスです。

顧客はたとどこにしようとも、24時間、適切な代用部品をインターネットで見つけることが出来ます。しかし一方で明らかなのは、購入の決断のために決定的な基準となるのはいつでも、製品の品質とサービスだということです。ゆえに私たちは世界中で、私たちの仕事を今後もいっそう向上させてゆくののです。

営業所および製造所は以下の国にあります：

オーストラリア
ベルギー
ブラジル
中国
ドイツ

フランス
イギリス
インド
イタリア
日本

オランダ
ポーランド
ポルトガル
ロシア
シンガポール

スペイン
南アフリカ
ハンガリー
アメリカ

いつでもどこでも、あなたのために

私たちと私たちの製品に関して知っていただきたいことは全て、毎日24時間、1年の365日、世界中あらゆる場所で、www.jost-world.comでご覧いただけます。

電子カタログ、ドキュメント、操作・修理手引書、現在のお知らせやその他諸々。ぜひ覗いてみてください！



JOST  

Siemensstraße 2, D-63263 Neu-Isenburg, Tel.: +49 (0) 61 02 2 95-0, Fax: +49 (0) 61 02 2 95-2 98
E-Mail: jost-sales@jost-werke.de, www.jost-world.com