



Fahrwerkssysteme und Komponenten für Tank- und Silofahrzeuge

Für Transporte, die keine Kompromisse dulden.



Flüssige Güter brauchen starke Lösungen.

Ihre Anforderungen sind unser Maßstab. Wir entwickeln Lösungen, die Ihren Betrieb effizienter machen – robust, wirtschaftlich, durchdacht.

Ob Sie Flüssigkeiten unter Druck transportieren oder auf saubere Entladung angewiesen sind: Wir liefern ein ganzheitliches System aus Produkten, Service und digitalen Lösungen, die perfekt ineinandergreifen – für mehr Effizienz, Sicherheit und Nachhaltigkeit im Transportalltag. Damit Sie sich auf das konzentrieren können, was wirklich zählt: Ihre Ladung pünktlich ans Ziel zu bringen.



Tankfahrzeug

Höchste Qualität – weil Sicherheit keinen Spielraum kennt.

Ob Gefahrgut, aggressive Chemikalien oder empfindliche Flüssigkeiten: Im Tankertransport geht es um absolute Sicherheit. ADR-Vorgaben, häufige Reinigungszyklen und strenge Kontrollen sind Alltag und stellen höchste Anforderungen an Ihr Fahrzeug. Mit SAF-HOLLAND setzen Sie auf robuste, langlebige Komponenten, die speziell für den Einsatz unter anspruchsvollen Bedingungen entwickelt wurden – und auch unter höchstem Druck standhalten.



Silofahrzeug

Trocken. Sauber. Sicher. Vom ersten bis zum letzten Kilometer.

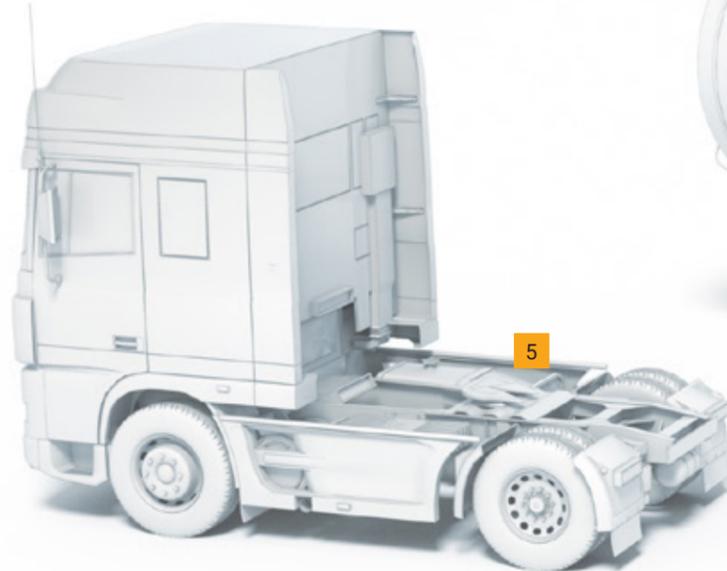
Im Silotransport muss alles dicht sein: gegen Feuchtigkeit, Kontamination und Verlust Ihrer Baustoffe oder Lebensmittel. Druckentladung? Unsere speziell abgestimmten Fahrwerkskomponenten für Silofahrzeuge sorgen für eine stabile Basis, präzise Abläufe und zuverlässigen Schutz vor Ausfällen. Damit Ihre Schüttgüter in perfektem Zustand ankommen.

Top Produkte für Ihr Tank- oder Silofahrzeug

Robuste Technik für anspruchsvolle Transporte. Unsere Komponenten verbinden bewährte Zuverlässigkeit mit innovativen Lösungen – für weniger Werkstattaufenthalte und mehr Kilometer auf der Straße.

6 Abstütssysteme

Stabilität, auf die Sie bauen können.
Seite 18



5 Kupplungssysteme

Die perfekte Verbindung für Ihr Fahrzeug.
Seite 16



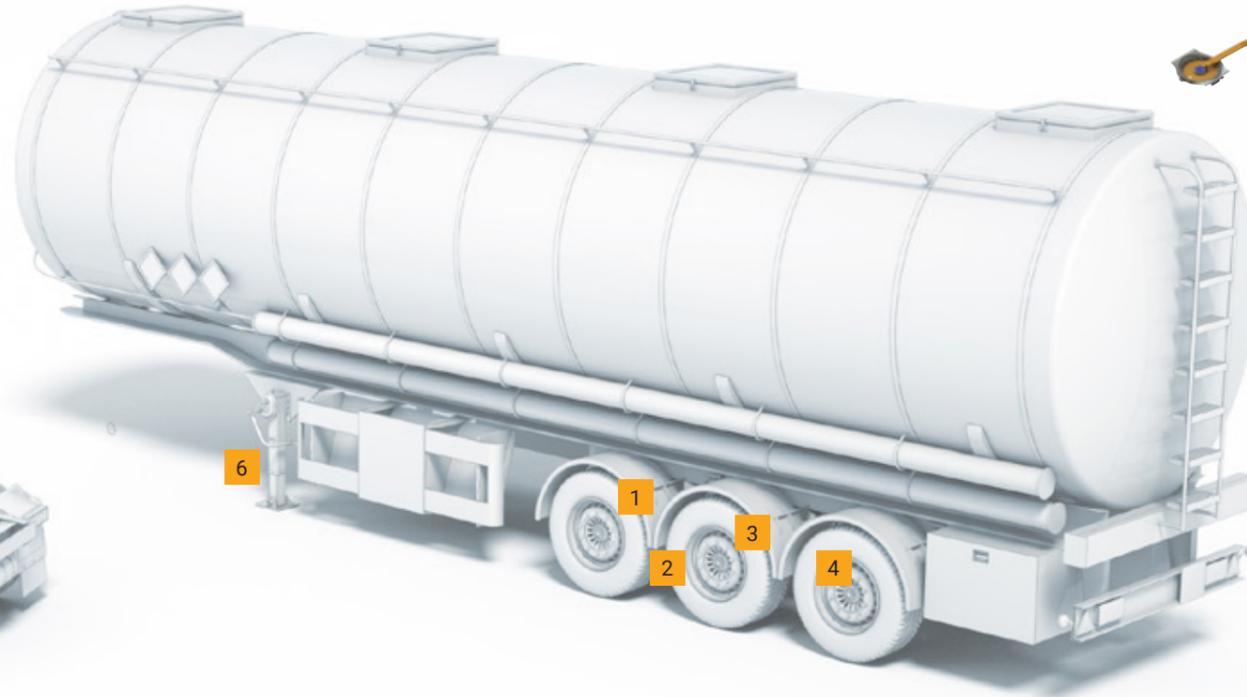
1 Achssysteme

Robust. Langlebig. Wartungsarm.
Seite 8



2 Lenksysteme

Präzise rangieren und Kraftstoff sparen.
Seite 11



4 Radsysteme

Maximale Leistung. Minimaler Verschleiß.
Seite 14



3 Bremssysteme

Starke Bremsen. Smarte Unterstützung.
Sicheres Ankommen.
Seite 12



»In unserem Geschäft zählt jede Minute – und jedes Gramm. Bei Gefahrguttransporten können wir uns keine Ausfälle leisten, bei Schüttgut keine unnötigen Leerfahrten. Mit SAF-HOLLAND wissen wir: Die Technik läuft. Robust, durchdacht, servicefreundlich. Für uns seit Jahren der Standard im Fuhrpark.«



Robust. Langlebig. Wartungsarm.

Ob im Dauereinsatz oder unter Volllast – unsere Trailer-Achsen bieten eine perfekte Balance aus geringem Gewicht, maximaler Belastbarkeit und wartungsfreien Komponenten. Das bedeutet für Sie: mehr Nutzlast, weniger Standzeit und höhere Effizienz im täglichen Betrieb.

Mit einer breiten Produktpalette von Achsen- und Fahrwerksystemen mit unterschiedlichen Bremssystemen passen sich unsere Achsen an Ihre Anforderungen an – sei es für Tank- und Silofahrzeuge. Robuste Materialien und durchdachte Konstruktionen garantieren eine konstant hohe Leistung, die Ihre Betriebskosten senkt, Ausfallzeiten minimiert und die Lebensdauer Ihrer Trailer-Achsen verlängert. Tag für Tag, unter allen Einsatzbedingungen.

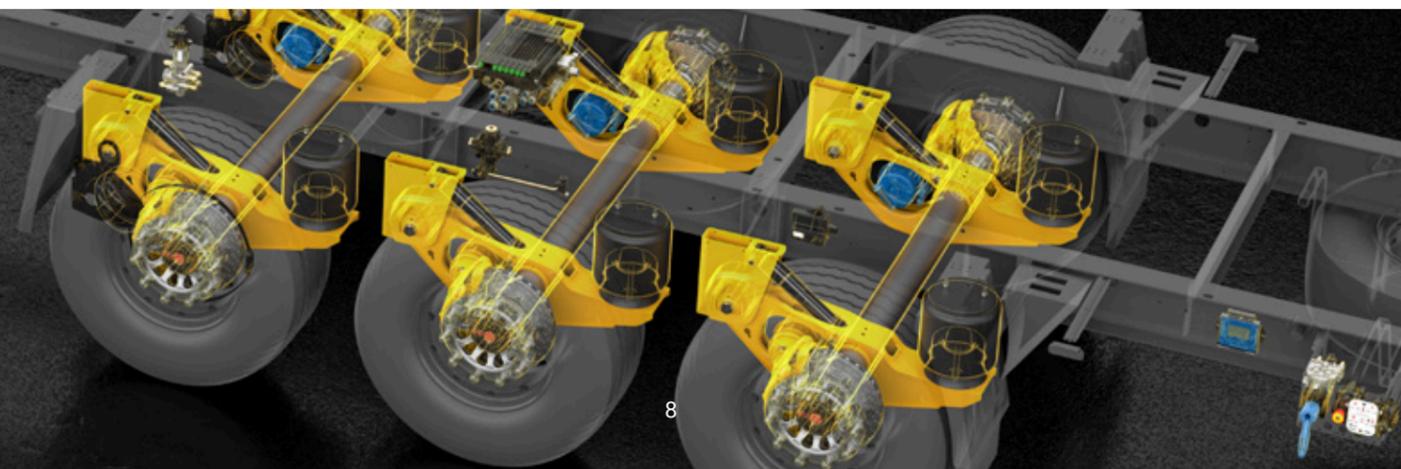


SAF INTRADISC plus Integral CD

Gezielt optimiert für harte Einsätze.

Verstärkte Trailerachse mit zweiteiliger Bremsscheibe und optimiertem Custom Design.

- ✓ INTEGRAL-Scheibe – weniger Hitze, weniger Risse, längere Bremslebensdauer
- ✓ Custom-Design – mit großzügig dimensionierten 88-mm-Lagern und Spezial-Stoßdämpfern
- ✓ Entwickelt für hohe Belastung – ideal bei starker Beanspruchung und erhöhter Achslast



SAF INTRA PREMIUM COATED

10 Jahre Garantie gegen Rost.

Mehrschichtiger Korrosionsschutz für alle SAF INTRA 9-t-Achsen – ideal für anspruchsvolle Einsätze und lange Laufzeiten.

- ✓ Industrieller Langzeitschutz – intensive Vorbehandlung, zinkhaltiger Pulverlack und Decklack im Verbund
- ✓ Geringerer Wartungsaufwand – schützt Achse und Lack zuverlässig vor Umwelteinflüssen
- ✓ 10 Jahre Garantie gegen Durchrostung – für maximale Investitionssicherheit und Werterhalt



Das komplette SAF-HOLLAND Produktportfolio wie Achsen, Federung und Bremssysteme ist nicht nur für die OEM Ausrüstung sondern auch für die Fahrzeuggeneralüberholung wirtschaftlich interessant und lukrativ.

Sprechen Sie uns an.



Präzise rangieren und Kraftstoff sparen.

Bei Lieferung in gestandenen Industrie- oder Agrarbetrieben zählt häufig die Wendigkeit. Unsere Lenksysteme sorgen für exzellente Manövrierfähigkeit und reduzieren Rollwiderstand, Reifenverschleiß sowie Kraftstoffverbrauch. Kombiniert mit intelligenten Federungs-lösungen optimieren wir Fahrkomfort, Ladungsschutz und Fahrzeugeffizienz.

Dank flexibler Ausführungen – von mechanischen Stangen- bis zu elektrohydraulischen Lenksystemen und darauf optimal abgestimmte Achsaggerate – passen sich unsere Lösungen perfekt an Ihre Anforderungen an. Ob enge Kurven in der Stadt, anspruchsvolles Terrain auf Baustellen oder empfindliche Ladung: Einfach zu installieren, wartungsarm im Betrieb und nachhaltig durch reduzierten Energieverbrauch tragen unsere Systeme aktiv dazu bei, Ihre Betriebskosten zu senken und die Lebensdauer Ihrer Fahrzeuge zu verlängern.



SAF VSE (Elektrohydraulisches Lenksystem)

Aktive Lenkung für kürzere Rangierzeiten.

Elektrohydraulische Lenksysteme mit aktiver Nachlauflenkung – leicht & optimal manövrierbar.

- ✓ Vor- und Rückwärtsfahren ohne Sperren der Achse
- ✓ Bis zu 500 kg Gewichtersparnis – mehr Ladekapazität & geringere Kraftstoffkosten
- ✓ 4 Systemvarianten verfügbar – von Smart Steering (40 kg) bis Advanced Steering für 3 Achsen



Weniger Verschleiß. Mehr Wendigkeit.



Bremssysteme

Starke Bremsen. Smarte Unterstützung. Sicheres Ankommen.

Unsere Bremssysteme sind mehr als nur Komponenten zum Anhalten – sie sind intelligente Assistenten für Ihre Fahrer. Elektronische Technologie sorgt nicht nur für optimale Bremswerte und kürzere Bremswege, sondern liefert gleichzeitig wertvolle Informationen über Fahrzeugzustand, Reifendruck und Fahrverhalten. Das bedeutet mehr Sicherheit, weniger Verschleiß und kalkulierbare Wartungskosten.

Dank vernetzter Systeme und innovativer Assistenzfunktionen wird das Fahren entspannter und effizienter. Ob beim Rangieren in engen Höfen oder bei anspruchsvollen Rückfahrmanövern – unsere Bremstechnik unterstützt Ihre Fahrer genau dort, wo sie Hilfe brauchen. Für stressfreies Fahren, weniger Unfallrisiko und höhere Produktivität im Transportalltag.



Haldex Modul T Scheibenbremse

Leicht. Modular. Servicefreundlich.

Innovative Scheibenbremse mit Ein-Stößel-Design für Trailer und Lkw – reduziert Gewicht, vereinfacht Wartung und senkt Betriebskosten.

- ✓ Ein-Stößel-Design – gleichmäßige Bremskraftverteilung, weniger Verschleiß
- ✓ Modulare Bauweise – schneller Belagwechsel und einfache Wartung
- ✓ Leichtestes System im Segment – mehr Nutzlast durch reduziertes Eigengewicht



Für Räder der Größen
19.5 und 22.5 für
Truck und Trailer.



Haldex EB+ 4.0 (Elektronisches Bremssystem)

Mehr Sicherheit. Weniger Wartung.

Hochflexibel, modular und zukunftssicher.
Von ABS bis EBS mit Fahrdynamik Stabilisator verfügbar.

- ✓ Schnelle Installation und Wartung – Plug-&-Play-Design spart Zeit und Kosten
- ✓ Intelligente Parkbremse – verhindert Wegrollunfälle mit Safe Parking
- ✓ Schnittstelle für weitere, intelligente Systeme, wie zum Beispiel Telematik oder Fahrerassistenzsysteme



Haldex EB+ Infocenter

Alle Trailer-Daten auf einen Blick.

Informations- und Diagnosemodul für EB+ Bremssysteme: Fehlercodes, Kilometerstände und Wartungsintervalle jederzeit verfügbar.

- ✓ Schnelle Fehlerdiagnose ohne PC – spart Zeit und Werkstattkosten bei der Fehlersuche
- ✓ Wartungsplanung leicht gemacht – zeigt Restlebensdauer der Bremsbeläge und Serviceintervalle
- ✓ Vermeidet Ausfälle – durch abrufbare Fehlerhistorie



Haldex EB Softdocking (Automatische Rückfahrlilfe)

Sanft andocken, Schäden vermeiden.

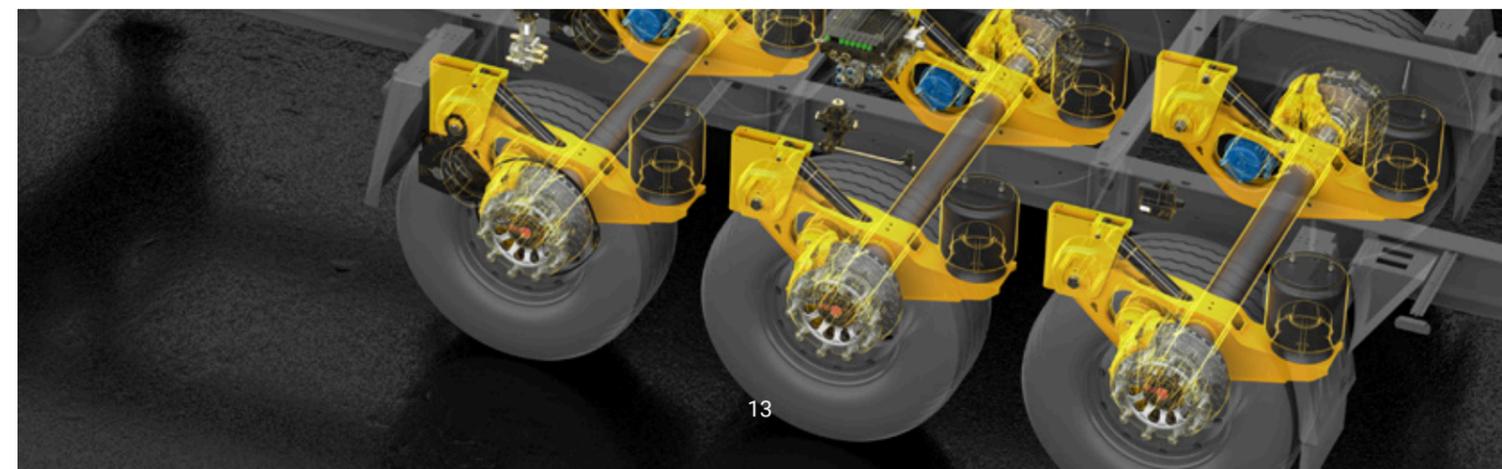
Ultraschallsensoren erkennen Hindernisse und bremsen den Trailer automatisch ab – für sichere Andockmanöver ohne Aufprallschäden.

- ✓ Automatischer Bremsimpuls ab 1 m – schützt Trailer und Rampe
- ✓ Funktioniert Tag & Nacht – mit Silent Mode für Nachtbelieferung
- ✓ Weniger Schäden, weniger Standzeiten – reduziert Reparaturkosten



**Mehr als nur bremsen –
intelligente Fahrzeugsteuerung.**

Von ABS über EBS bis zu automatischen Rückfahrliften und Parkassistenten.



Maximale Leistung. Minimaler Verschleiß.

Reifen und Felgen sind mitentscheidend für die Effizienz Ihrer Fahrzeuge – von Kraftstoffverbrauch bis Transportkapazität. Mit innovativen Technologien und robusten Materialien schaffen wir intelligente Systeme, die sowohl die Lebensdauer Ihrer Reifen verlängern als auch deren Performance im täglichen Einsatz optimieren.

Von der automatisierten Überwachung des Reifendrucks über die zuverlässige Temperaturkontrolle bis hin zu hochfesten Alu-Felgen – unsere Produkte decken alles ab, was Sie für den effizienten und sicheren Transport benötigen. Das Ergebnis: weniger Unfallrisiko und reduzierter Kraftstoffverbrauch. Für eine nachhaltige und wirtschaftliche Nutzung Ihrer Fahrzeuge.



SAF TirePilot I.Q. (Reifendruckregelsystem)

Intelligent und vollautomatisch.

Kontinuierliche Überwachung und automatische Druckregelung – ab 0,2 bar Abweichung.

- ✓ Automatische Nachfüllung ab 0,2 bar – auch während der Fahrt
- ✓ Bis zu 10 % mehr Laufleistung – dank konstantem Reifendruck
- ✓ Live-Daten per App – für Fahrer und Flottenmanager jederzeit abrufbar



Haldex TPMS (Reifendruck- und Temperaturüberwachung)

Reifendruck-Warnsystem in Echtzeit

Permanente Kontrolle und sofortigen Warnmeldungen – für erhöhte Fahrsicherheit und Kosteneinsparungen.

- ✓ Früherkennung von Problemen – verhindert Reifenplatzer und kostspielige Ausfälle
- ✓ Gesetzeskonform nach ECE R 141 – erfüllt alle EU-Anforderungen für Trailer
- ✓ kompatibel mit allen Achsherstellern



Alex Rims Aluminiumfelgen

Bis zu 40% leichter.

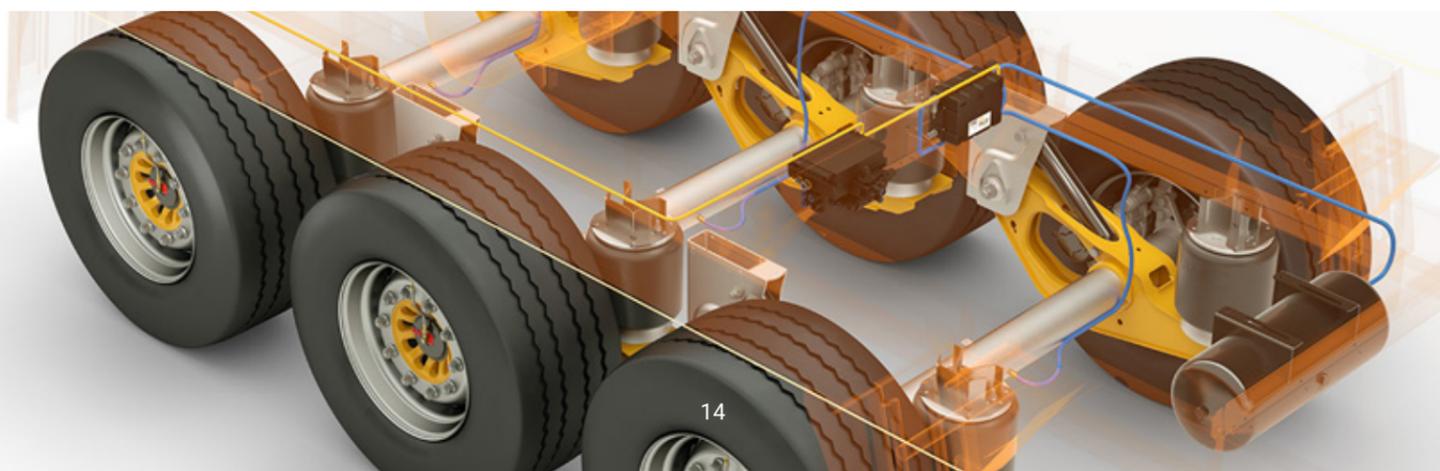
Geschmiedete Aluminiumräder – mit optimaler Wärmeableitung und langlebigem Finish.

- ✓ 35-40 % Gewichtsersparnis gegenüber Stahlrädern – spart Kraftstoff, schafft Zuladung
- ✓ Bessere Wärmeabfuhr – schont Reifen und Bremsen
- ✓ A-Shine-Oberfläche – dauerhaft pflegeleicht und korrosionsgeschützt



Von der Felge bis zur App – optimal ausgestattet.

Leichte Räder und digitales Reifenmanagement für maximale Performance.



Die perfekte Verbindung für Ihr Fahrzeug.

Unsere Sattelkupplungen und Zugsattelzapfen sind mehr als nur zuverlässige Verbindungstechnik – sie gewährleisten reibungslose Abläufe, hohe Flexibilität und maximale Sicherheit im Transportalltag. Mit durchdachten Funktionen wie der komfortablen Einhandbedienung, flexibler Montage und geringen Wartungsanforderungen unterstützen unsere Lösungen Ihre Effizienz und reduzieren Ihre Kosten.

Ob im städtischen Verteilverkehr oder bei anspruchsvollen Langstrecken-Transporten: Mit robuster Konstruktion, durchdachter Technik und höchsten Qualitätsstandards garantieren wir Ihnen Verbindungen, auf die Sie sich verlassen können. Für weniger Ausfälle, geringere Betriebskosten und mehr Erfolg im Transportgeschäft.



Holland SKS 36.20 Sattelkupplung

Leicht kuppeln, sicher verbinden.

20-Tonnen-Sattelkupplung aus Sphäroguss – mit Einhandbedienung und Verschlussicherung.

- ✓ Einhandbedienung – komfortabel & sicher im Alltag
- ✓ 152 kN D-Wert – für schwere Fernverkehrauflieger
- ✓ Bauhöhen 140–250 mm – passt zu vielen Fahrzeugtypen

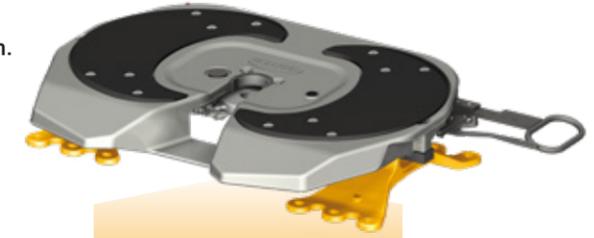


Holland SK-S 36.20 W Sattelkupplung

Wartungsarm kuppeln, effizient unterwegs.

20-Tonnen-Sattelkupplung mit wechselbaren Gleitplatten – reduziert Schmieraufwand, spart Servicezeit und Kosten.

- ✓ Verschleißarme Gleitplatten – weniger Fett, einfache Wartung
- ✓ Einhandbedienung mit Verriegelungsanzeige – schnell und sicher im Alltag
- ✓ Für Sattellasten bis 20 t – in mehreren Bauhöhen erhältlich, inkl. Zwangsenkzulassung



Auch mit RECOLUBE Zentralschmierung und RECOSS Sensorüberwachung erhältlich.

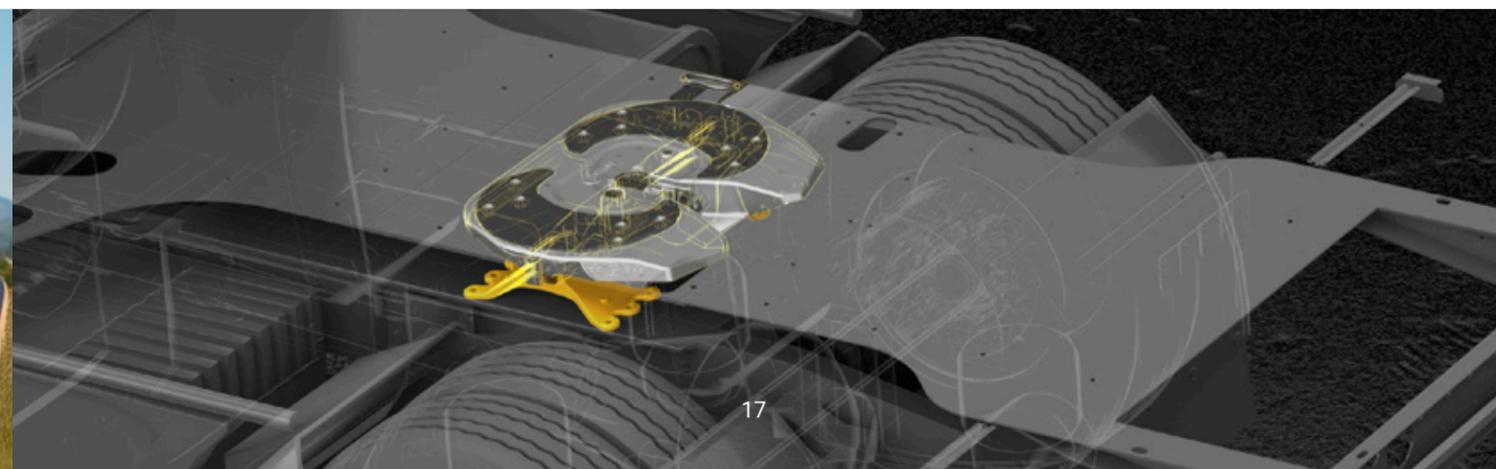


SAF 2" Königszapfen

Der Standard für sichere Verbindungen.

Robuster 2-Zoll-Zapfen nach ECE R55 – geprüfte Sicherheit mit 165 kN D-Wert.

- ✓ Gehärteter Spezialstahl – verschleißfest und sicherheitsgeprüft nach ECE R55
- ✓ Optimal für Standard-Fernverkehr und Verteilerverkehr
- ✓ Umfangreiches Zubehör – Prüflernen, Diebstahlsicherungen und Ersatzteile verfügbar



Stützwinden

Stabilität, auf die Sie vertrauen können.

Unsere Stützen bieten Ihnen die nötige Stabilität für jeden Einsatz – besonders unter anspruchsvollen Bedingungen. Sie sorgen dafür, dass Ihre Trailer und Auflieger auch bei extremen Belastungen sicher stehen und das Be- und Entladen reibungslos funktioniert. Durch ihre robuste Bauweise und benutzerfreundliche Handhabung steigern sie nicht nur die Sicherheit, sondern auch die Effizienz Ihrer Arbeitsprozesse.

Mit den Stützeinrichtungen von HOLLAND decken Sie alle denkbaren Anwendungen ab – egal ob Stützwinden oder Fallstütze.



SAF Drop Leg

Flexibel abstützen auf jedem Untergrund.

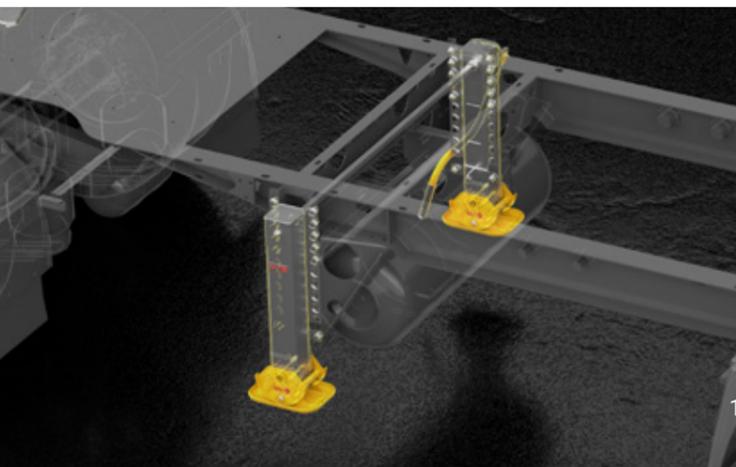
Leichtes, fein höhenverstellbares Stützbein mit 15 t Tragkraft.

- ✓ Abstufung in 1 Zoll (25,4 mm) Schritten – passgenaue Höhe auf jedem Untergrund
- ✓ Großflächiger, vollverschweißter Fuß – stabiler Stand auch auf weichem Boden
- ✓ Pulverbeschichtete Leichtbaukonstruktion – geringes Eigengewicht, dauerhafter Korrosionsschutz



Standfest. Belastbar. Bereit.

Maximale Tragkraft bei minimalem Aufwand.



Aftermarket & Service

Beratung, Support und Ersatzteile – alles aus einer Hand.

Maximale Verfügbarkeit für Ihre Fahrzeuge – das ist unser Anspruch. Wir bieten Lösungen, die Betriebskosten senken und Flotten effizienter machen. Mit umfassendem Service und schnellen Reaktionszeiten sorgen wir dafür, dass Ihre Fahrzeuge jederzeit einsatzbereit sind. So wird aus Technik ein Versprechen: zuverlässiger Betrieb Ihrer Fahrzeuge, wirtschaftliche Effizienz und Unterstützung, wann immer Sie sie brauchen.

Ersatzteilversorgung

Schnell. Effizient. Verfügbar.

Internationale Logistik, digitale Tools wie PoD und SH CONNECT – für die schnelle Identifikation und Bestellung.

Weltweites Service-Netzwerk

Persönliche Unterstützung in Ihrer Nähe.

Über 2.200 Partner in Europa sichern schnelle Hilfe und persönliche Unterstützung – direkt vor Ort.

Schulungen und Weiterbildung

Fachwissen, das Sie weiterbringt.

Die **SAF-HOLLAND Academy** vermittelt Know-how für Werkstätten und Flotten – direkt anwendbar und individuell buchbar.

Ihre Vorteile mit SAF-HOLLAND:

- ✓ Schnelle Reaktionszeiten
- ✓ 24/7 Service-Hotline
- ✓ Qualität, der Sie vertrauen können
- ✓ Nachhaltigkeit mitgedacht



Digital unterwegs mit SAF-HOLLAND

Schneller Service. Weniger Ausfall. Mehr Kontrolle.

Die digitalen Lösungen von SAF-HOLLAND unterstützen Sie im Alltag – von der Ersatzteilbestellung über Wartung bis zur Schulung. Alles zentral verfügbar, jederzeit abrufbar. Unsere intelligenten und benutzerfreundlichen Tools optimieren Ihre Arbeitsabläufe, reduzieren Ausfallzeiten und steigern die Effizienz Ihrer Flotte. So bleiben Ihre Fahrzeuge immer einsatzbereit und Ihre Betriebskosten im Griff.

SH CONNECT App mit NFC Reader

Komponenten identifizieren, Produktdaten abrufen und Ausfallzeiten vermeiden.

- ✓ NFC-Scan direkt an der Achse
- ✓ Produktinfos sofort abrufen
- ✓ Falsche Bestellungen vermeiden

I.Q. Portal & Parts on Demand (POD)

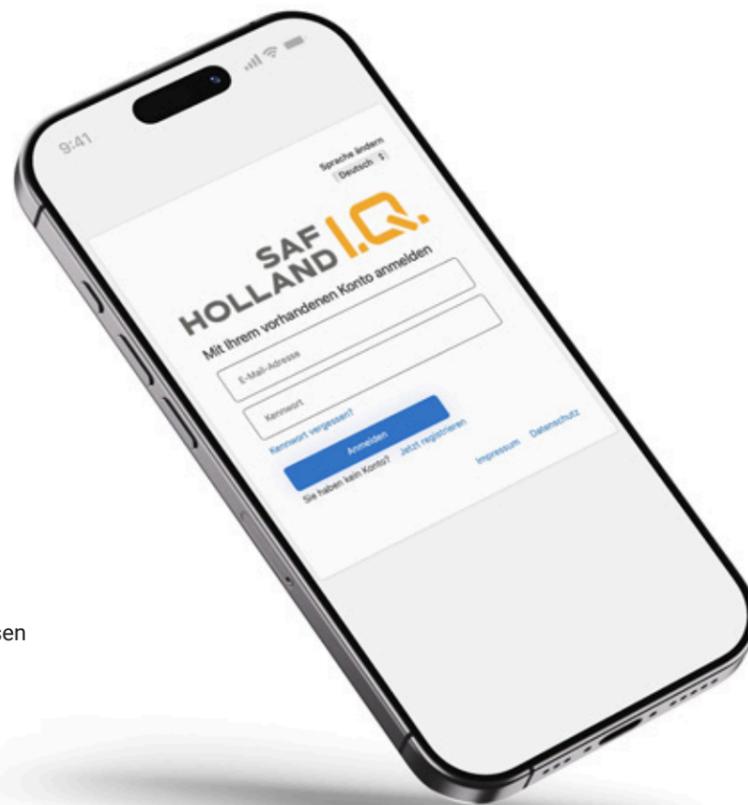
Ersatzteile und Dokumentation – schnell, einfach, digital.

- ✓ Technische Daten auf einen Klick
- ✓ Reklamationen online abwickeln
- ✓ Ersatzteile schnell identifizieren und bestellen

Die Axscend Telematik-Lösung für intelligentes Trailer Management

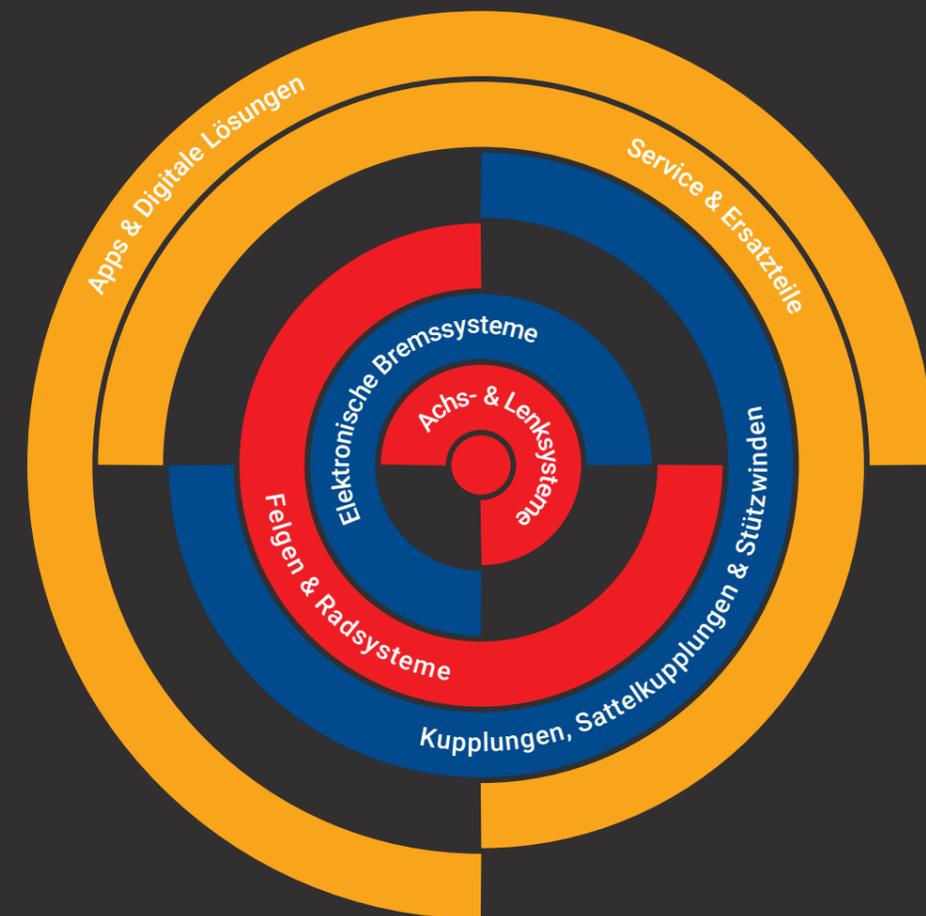
Echtzeitdaten für mehr Überblick und weniger Leerfahrten.

- ✓ Flottenstatus live überwachen
- ✓ Wartungsbedarf automatisch melden
- ✓ Automatische Reports und Optimierungsanalysen



Ihr optimaler Trailer: Die Systemlösung für Ihren Erfolg.

Wir liefern das Komplettsystem für Ihren Trailer: mit perfekt abgestimmten Komponenten, digitalen Tools, professioneller Beratung und starkem Aftermarket-Service. Alles aus einer Hand, alles speziell auf Ihre Anforderungen im Transportalltag zugeschnitten – und alles mit partnerschaftlicher Begleitung. Das Ergebnis: weniger Werkstattaufenthalte, planbare Wartungskosten und Fahrzeuge, die da sind, wenn Sie sie brauchen.



*Ein Partner, ein System, ein Versprechen –
Transporte, auf die Sie sich verlassen können.*

For better transportation

More safety. More sustainability.

More partnership.

Bei SAF-HOLLAND steht hinter jedem Produkt ein Team aus Menschen, das mitdenkt, mitentwickelt und mitverantwortet. Von der ersten Idee bis zum letzten Handgriff.

Wir entwickeln Lösungen, die Ihre Anforderungen erfüllen und Ihren Alltag leichter machen – mit Fokus auf **Sicherheit, Nachhaltigkeit** und echter **Partnerschaft**. Unser Anspruch: Technik, die zuverlässig funktioniert, Prozesse vereinfacht und Ihre Betriebskosten im Griff hält. So werden Ihre Transporte sicherer, wirtschaftlicher und zukunftsfähiger – und sind bereit für die Anforderungen von morgen.

*Mehr Sicherheit für Ihre Fahrer,
nachhaltigere Transporte für Ihr
Unternehmen und eine Partnerschaft,
die Sie voranbringt.*

Entwicklung

Innovationen für Ihren Erfolg.

Unsere Ingenieure verstehen den Transportalltag und entwickeln innovative Lösungen für die Praxis. Gemeinsam mit unseren Kunden schaffen wir Produkte, die technisch überzeugen und im harten Einsatz funktionieren, stets mit Fokus auf Effizienz, Sicherheit und Zukunftsfähigkeit.

Produktion

Qualität in jedem Bauteil.

In unseren Werken setzen wir auf moderne Fertigung, automatisierte Prozesse und die Expertise unserer qualifizierten Fachkräfte. So entsteht die Qualität, die Sie im täglichen Einsatz spüren.

Beratung

Persönliche Beratung auf Augenhöhe.

Unsere Vertriebsexpert:innen beraten Sie individuell – mit einem offenen Ohr für Ihre Anforderungen und einem klaren Blick für die passende Lösung. Ob Systemfrage oder Detailentscheidung: Wir sind an Ihrer Seite und denken mit.

Service

Da, wenn's drauf ankommt.

Mit unserem globalen Service-Netzwerk, smarten digitalen Tools und praxisnahem Support sorgen wir dafür, dass Ihre Fahrzeuge einsatzbereit bleiben. Schnell. Verlässlich. Persönlich.

Noch Fragen? Wir sind für Sie da.

Ob Produktwahl, Ersatzteil oder
individuelle Lösung –
unser Team unterstützt
Sie gerne.

Tel: +49 6095 301-0
E-Mail: info@safholland.de



For better transportation

More safety. More sustainability. More partnership.

Die SAF-HOLLAND Group ist einer der international führenden Hersteller von fahrwerksbezogenen Baugruppen und Komponenten für Trailer, Lkw und Busse. Unsere innovativen Produkte erhöhen die Effizienz, Sicherheit und Umweltfreundlichkeit von Nutzfahrzeugen und tragen zum Geschäftserfolg unserer Kunden bei. Mit weltweit rund 6.000 Mitarbeitern gestalten wir die Zukunft der Transportindustrie in vorderster Reihe mit.

safholland.com

SAF-HOLLAND GmbH
Hauptstraße 26 - 63856 Bessenbach - Germany
Tel +49 6095 301-0 - info@safholland.de

