

PAUS
...the people who care

Dumper

**SMK 9036 · AKR 9040 · AKR 9060 ·
AKR 9060 HP · AKR 9095 HP**



**STARK. STABIL. LANGLEBIG.
JEDEN TAG.**



Stark. Stabil. Langlebig.

Jeden Tag.

- Stabilität und Langlebigkeit in jeder Lage
- Genügend Leistung und Kraft für jeden Einsatz
- Wendig und schnell auch in beengtem Raum
- Zuverlässigkeit in bester Qualität

Familienunternehmen mit Gespür für die wirklich wichtigen Dinge

Paus steht für Effizienz, Qualität und Nachhaltigkeit in echter Maschinenbautradition. Als Familienunternehmen entwickeln wir im emsländischen Emsbüren Baumaschinen, Berg- und Tunnelbaumaschinen und Liftechnik.

Unser Ziel: Ihr Erfolg! Dafür bauen wir Ihre Maschine, mit der Sie auf Dauer Ihre Herausforderungen meistern.



Hier finden Sie unseren neuen Imagefilm:



Die PAUS Dumper

Massive Verarbeitung mit bester
Motorisierung und Leistung

SMK 9036 Das Multitalent

- 3.650 kg Nutzlast
- 1.600 l Muldeninhalt*
- 44,5 kW Leistung



AKR 9040 Der Generalist

- 4.000 kg Nutzlast
- 2.200 l Muldeninhalt*
- 44,5 kW Leistung



AKR 9060 Der Allrounder

- 6.000 kg Nutzlast
- 3.240 l Muldeninhalt*
- 55,4 kW Leistung
- auch als **AKR 9060 HP**
mit 77 kW Leistung erhältlich



AKR 9095 HP Das Kraftpaket

- 9.500 kg Nutzlast
- 5.500 l Muldeninhalt*
- 90 kW Leistung



Senkmuldenkipper

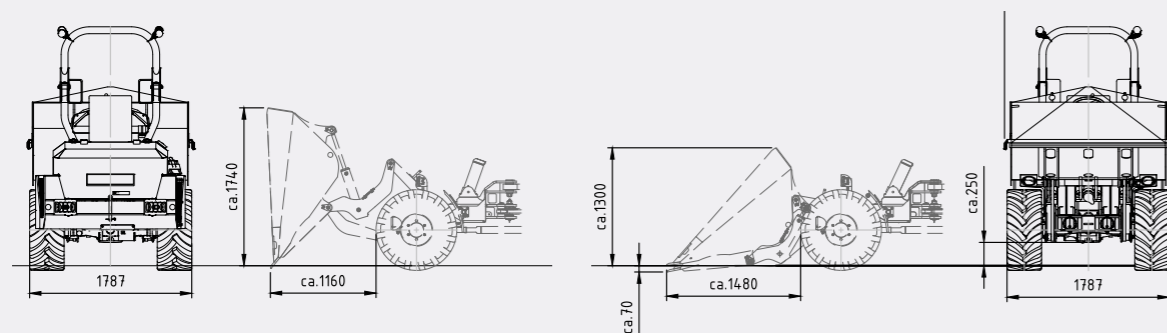
SMK 9036



Leistungstark und vielseitig für den urbanen Baustelleneinsatz

Speziell auf räumlich beschränkten Baustellen kommt der Senkmuldenkipper für vielseitige Transportaufgaben, zum Verfüllen und Planieren, sowie zur Aufnahme von Schüttgut zum Einsatz. Die hohe Schubkraft und die Selbstladefunktion machen die Maschine zum einzigartigen Multitalent auf jeder Baustelle.

Der SMK 9036 verbindet die Transportfähigkeit eines Dumpers mit der Selbstladefunktion eines Radladers!



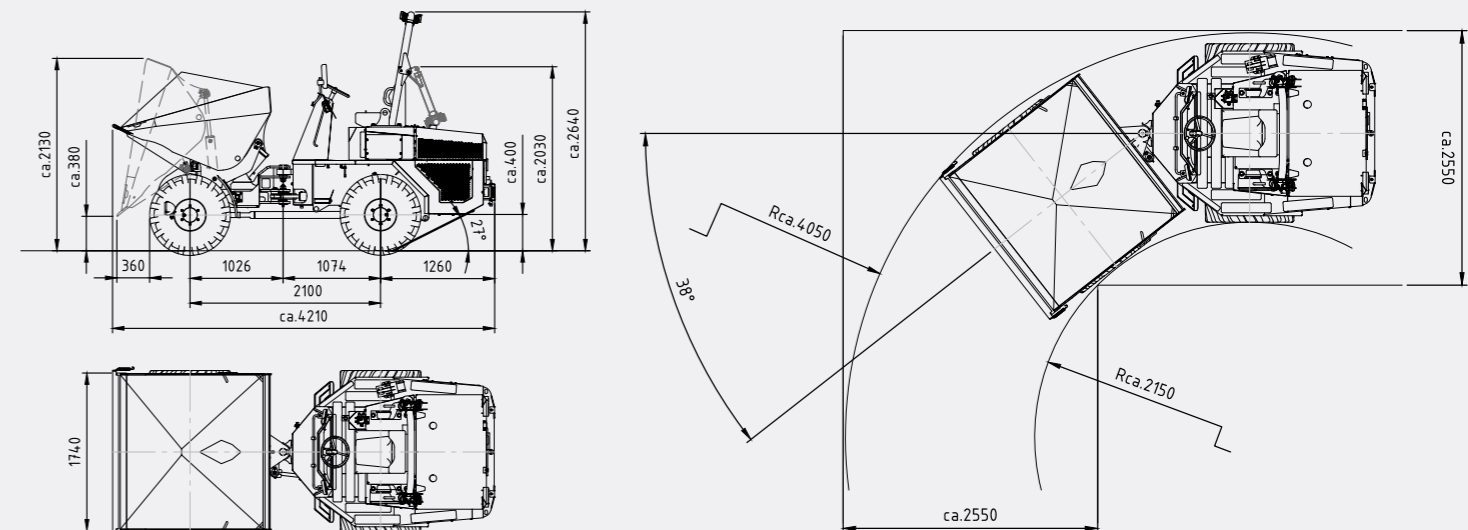
PRODUKTHIGHLIGHTS

Das Multitalent unter den Dumpern

- Langlebigkeit der Produkte durch den massiven Stahlrahmen mit der einzigartigen Selbstladefunktion
- Stabile Senkmulde zur Selbstbeladung für den flexiblen Einsatz
- Starke, schnelle und zuverlässige Muldenkinematik für zügiges Arbeiten
- Stufenloser hydrostatischer Allrad-Antrieb mit hoher Zugkraft in unwegsamem Gelände
- Feststellbremse, aktiviert automatisch bei Motorstillstand
- Einhebel-Joysticksteuerung für Muldenfunktionen
- Leichte Service- und Wartungszugänglichkeit durch logische Anordnung der Komponenten
- Wartungsfreie Ölbadlamellenbremse für geringere Kosten durch weniger Verschleiß
- Geringe Transporthöhe dank klappbarem ROPS Überrollbügel



TECHNISCHE DATEN	SMK 9036
Maximale Nutzlast	3.650 kg
Muldenvolumen gehäuft	1.600 l
Motorleistung	44,5 kW / 2.200 1/min
Motor	Deutz TD 2.2 Stufe V
Maschinenbreite	1.787 mm
Reifengröße	15.0/55 - 17"
Max. Fahrgeschwindigkeit	20 km/h
Transporthöhe	ca. 2.030 mm
Betriebsgewicht	3.475 kg



Rundmuldenkipper

AKR 9040

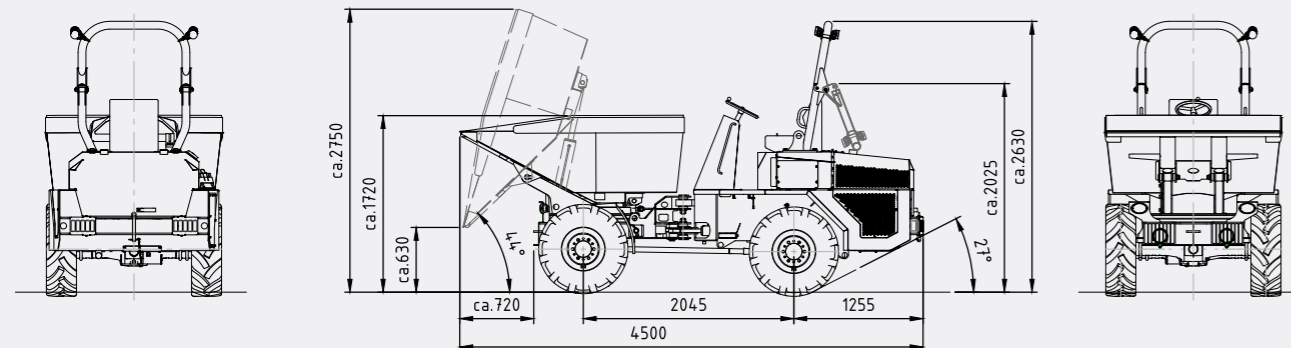


Leistungstark und vielseitig für den urbanen Baustelleneinsatz

Der Paus Rundmuldenkipper ermöglicht leichtes Arbeiten unter beengten Bedingungen durch die 180° drehbare Kippmulde.

Durch seine geringe Durchfahrbreite ist der Paus Dumper AKR 9040 flexibel einsetzbar in unterschiedlichen Arbeitsbereichen. Der Rundmuldenkipper wird somit für den Straßenbau, GaLaBau, Kommunalbereich, Kabelbau, den allgemeinen Materialtransport und vieles mehr eingesetzt.

Das große Volumen der Mulde ermöglicht wirtschaftliches Transportieren und Verfüllen von Schüttgut.



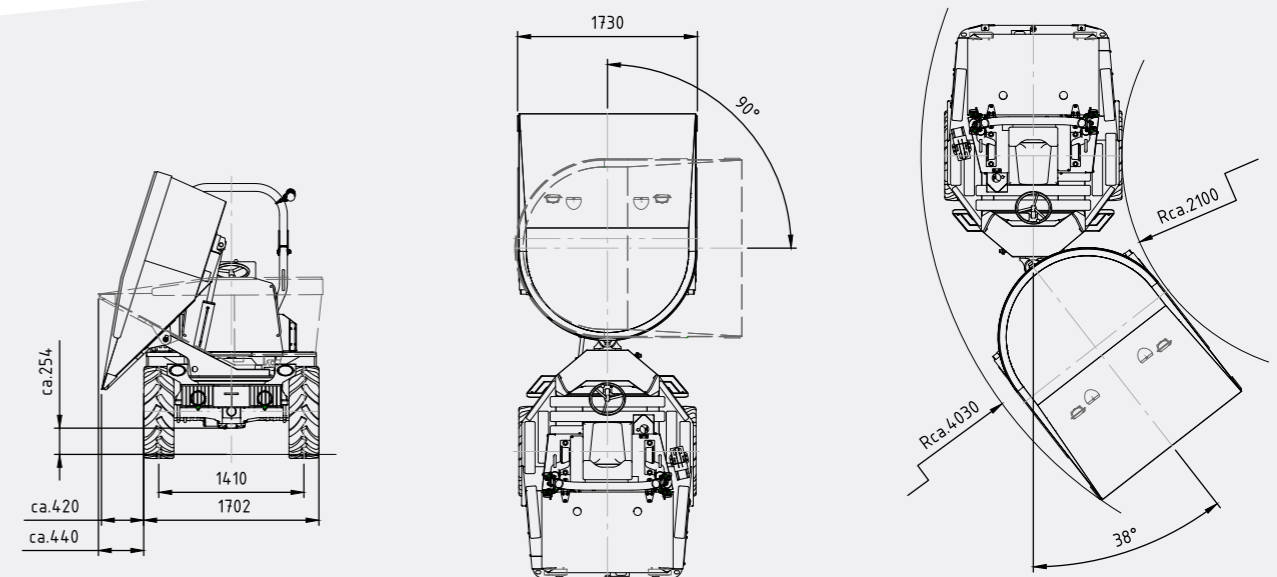
PRODUKTHIGHLIGHTS

Der Generalist unter den Dumpern

- Langlebigkeit der Produkte durch den massiven Stahlrahmen
- Ermöglicht Arbeiten unter beengten Bedingungen durch die 180° drehbare und stabile Kippmulde
- Starke, schnelle und zuverlässige Muldenkinematik für zügiges Arbeiten
- Stufenloser hydrostatischer Allrad-Antrieb mit hoher Zugkraft in unwegsamem Gelände
- Wartungsfreie Ölbadlamellenbremse für geringere Kosten durch weniger Verschleiß
- Einhandbedienung der Mulde
- Leichte Service- und Wartungszugänglichkeit durch logische Anordnung der Komponenten
- Geringe Transporthöhe dank klappbarem ROPS Überrollbügel



TECHNISCHE DATEN	AKR 9040
Maximale Nutzlast	4.000 kg
Muldenvolumen gehäuft	2.200 l
Motorleistung	44,5 kW / 2.200 1/min
Motor	Deutz TD 2.2 Stufe V
Maschinenbreite	1.730 mm
Reifengröße	11,5/80 – 15,3"
Max. Fahrgeschwindigkeit	20 km/h
Transporthöhe	ca. 2.030 mm
Betriebsgewicht	3.030 kg



Rundmuldenkipper

AKR 9095 HP



Mehr Produktivität im Einsatz

Mit der extrem hohen Motorleistung werden Steigungen problemlos gemeistert und die Produktivität dank des großen Muldenvolumens erhöht.

Der drehbare Fahrerstand in Kombination mit der serienmäßigen Kamera ermöglicht einfache und übersichtliche Transporte auch großer Materialmengen und verhindert Flurschäden.

Das Knick-Pendelgelenk passt sich allen Unebenheiten an und sorgt für hohen Komfort für Fahrer und Bedienung.

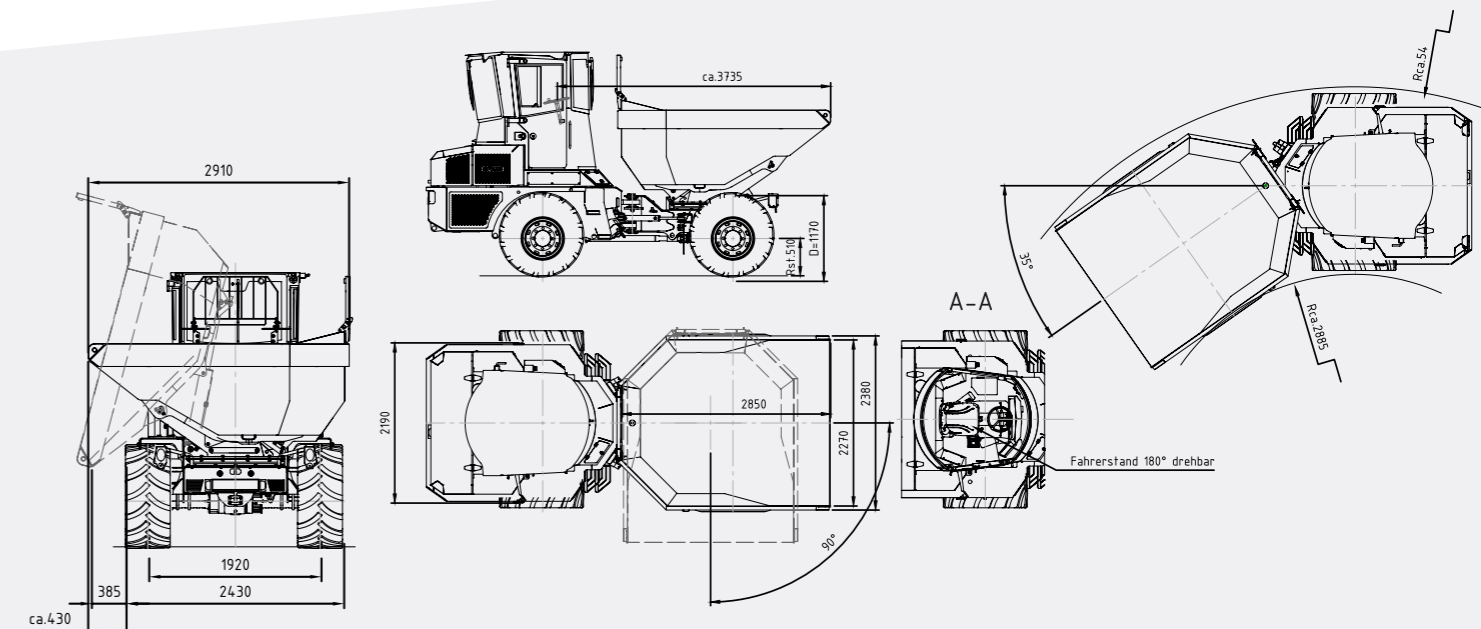
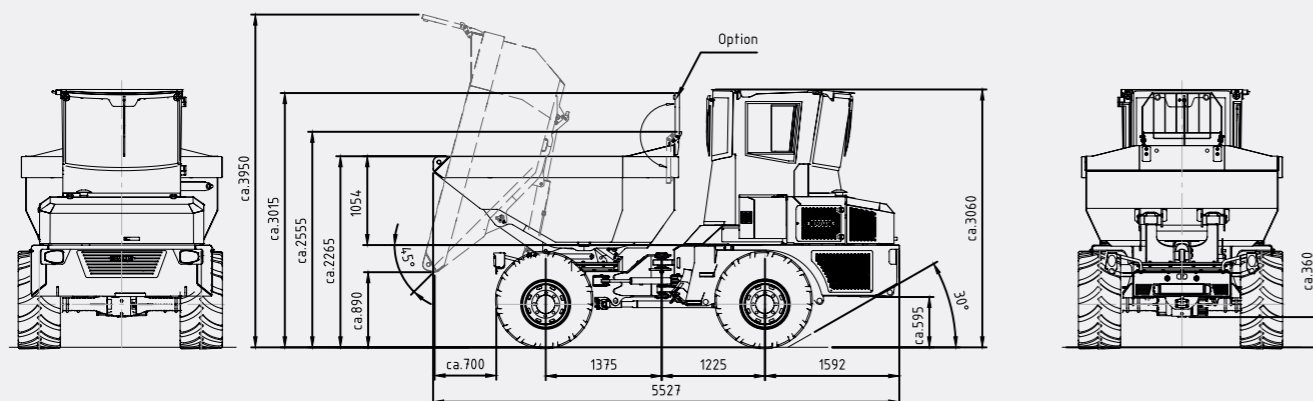
Die hohe Qualität durch den massiven Stahlrahmen, beeinflusst durch unsere Expertise in der Bergbautechnik, macht den Dumper zu einem äußerst langlebigen Produkt.

PRODUKTHIGHLIGHTS

Das Kraftpaket für Ihre Transportaufgaben

- Serienmäßige Kabine mit Heizung oder optional Klimaanlage
- Serienmäßig drehbarer Fahrerstand für optimale Übersicht und Vermeidung von aufwendigen Wendemanövern, um Flurschäden zu verhindern
- Vielseitiger Einsatz durch extrem großes Muldenvolumen mit höchsten Ausschüttweiten
- Extrem leistungsfähiges wendiges Kraftpaket mit sehr hoher Motorleistung und großem Lenkwinkel (35°)
- Stufenloser hydrostatischer Allrad-Antrieb mit 2-Gang-Getriebe ermöglicht enorme Zugkraft auch in unwegsamem Gelände
- Automatische Feststellbremse für größte Sicherheit und Komfort
- Ergonomischer, komfortabler Aufstieg
- Motorquereinbau zur Optimierung des Schwerpunktes und für optimale Servicezugänglichkeit

TECHNISCHE DATEN	AKR 9095 HP
Maximale Nutzlast	9.500 kg
Muldenvolumen gehäuft	5.500 l
Motorleistung	90 kW / 2.200 1/min
Motor	Deutz TCD 3.6
Maschinenbreite	2.430 mm
Ausschüttweite seitlich	430 mm
Ausschüttweite in Fahrrichtung	700 mm
Reifengröße	500/60-22,5"
Max. Fahrgeschwindigkeit	25 km/h
Transporthöhe	ca. 3.060 mm
Betriebsgewicht	6.510kg



Wir sind dort, wo unsere Kunden sind

Wartung und Service:

Reparaturen und Wartungsarbeiten sind zentrale Punkte im Kundendienst. Paus bietet seinen Kunden ein umfangreiches Serviceprogramm:

- Reparaturen vor Ort oder im Werk durch unsere Werksmonteur
- Reparatur durch unsere permanent geschulten und regionalen Servicepartner
- Unterstützung der Kunden bei technischen Anfragen über unsere Service-Berater



PAUS PLUS SERVICE



SERVICEPARTNER



ANSPRECHPARTNER



SCHULUNGEN

Digitaler Support



Ihren Maschinenausfall aus der Ferne lösen

Bei einem Maschinenausfall können wir per Fernzugriff bzw. Fernsteuerung und Fernwartung auf den Desktop des Technikers zugreifen, als wären wir vor Ort. Dabei ist es egal, um welche Paus Maschine es sich handelt.

Ihr Vorteil: Kostengünstige, flexible und schnelle Hilfe.

Mit dem bewährten Programm „TeamViewer“ stellen wir über ein gesichertes Netzwerk eine Remote-Verbindung her und helfen im Problemfall.

Gewährleistungen



Gewährleistung

Unsere Maschinen werden unter Einsatz unserer jahrzehntelangen, breit gefächerten Erfahrung und nach den Anforderungen unserer Auftraggeber gebaut. Zusammen mit unserem nach ISO 9001 zertifizierten Qualitätsmanagementsystem erreichen wir damit konstant sehr hohe Qualität unserer Produkte. Falls trotzdem einmal Probleme auftreten, wenden Sie sich bitte an unsere Händler vor Ort oder direkt an Paus.

Unsere Leistungen im Überblick:

- Zentrale Gewährleistungsabwicklung im Werk
- Optionale Gewährleistungsverlängerung
- Schnelle Behebung und Abwicklung

HIER ERREICHEN SIE UNSERE SERVICESEITE:

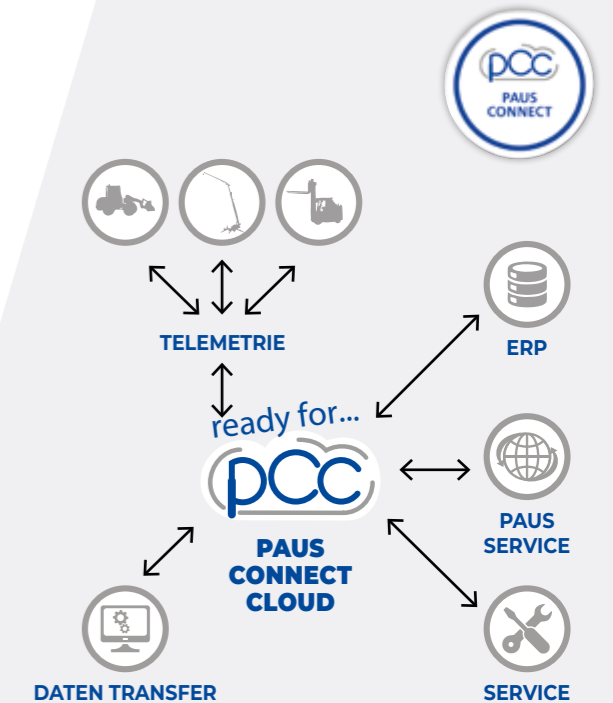
www.paus.de/service-ersatzteile



Paus Connect Cloud

Das Monitoring System von Paus

Die Paus Connect Cloud ist ein erprobtes System „Made in Germany“. Behalten Sie Ihre Maschinen jederzeit im Blick: Sehen Sie die Nutzung Ihrer Maschine, überwachen Sie Meldungen und seien Sie für mögliche Wartungen an der Maschine vorbereitet. Das System ist für Paus Maschinen nachrüstbar und kann in bestehende Netzwerke integriert werden.



Ersatzteil-Katalog

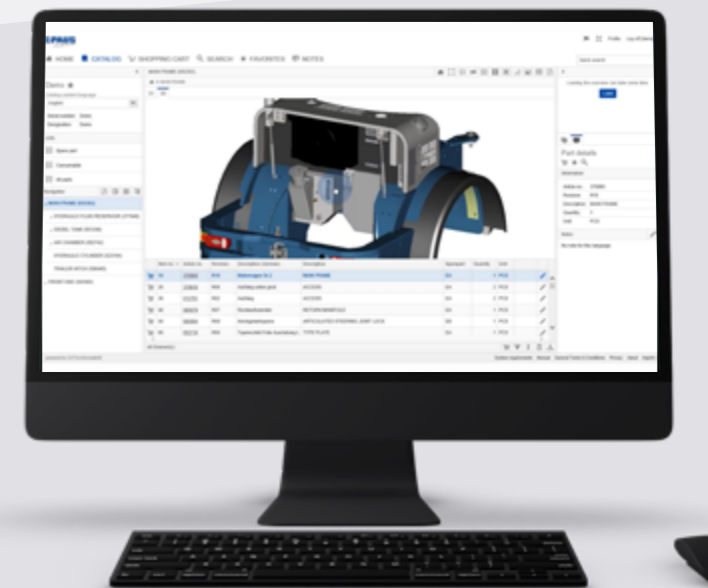


Online Ersatzteil-Katalog

Wir legen großen Wert auf eine hohe Verfügbarkeit von Paus-Ersatzteilen. Neben Wartungs- und Serviceteilen, die jederzeit verfügbar sind, bieten wir unseren Kunden die Möglichkeit, Ersatzteile für Motoren, Achsen, Getriebe usw. über uns zu beziehen. Weiterhin sind bei uns fortlaufend definierte Wartungs- und Servicepakete abrufbar. Dazu nutzen Sie gerne unseren Online-Ersatzteilkatalog.

Diesen schnellen und unkomplizierten Service gewährleisten wir durch ein umfassendes Konzept aus Disposition, Lagerhaltung und Logistik. Wir halten dadurch jederzeit einen bedarfsgerechten Lagerbestand am Paus-Zentrallager in Emsbüren für unsere Kunden bereit.

Gerne stehen wir auch für eine spezifische Beratung, gegebenenfalls auch bei unseren Kunden vor Ort, zur Verfügung.





We care

Wir begeistern als der bevorzugte, innovative Partner mit individuellen Lösungen für Transport und Sicherheit von Mensch und Material.

Als Spezialist für komplette und spezielle Lösungen bietet Paus eine umfangreiche Auswahl an Maschinen für den Berg- und Tunnelbau, Lifttechnik und Baumaschinen seit 1968 an.

Paus steht für „Quality Made in Germany“.

Unser Qualitätsmanagement ist nach ISO 9001 zertifiziert.



HERMANN PAUS MASCHINENFABRIK GMBH

Siemensstraße 1-9
D-48488 Emsbüren
Tel.: +49 5903 707-0

info@paus.de
www.paus.de