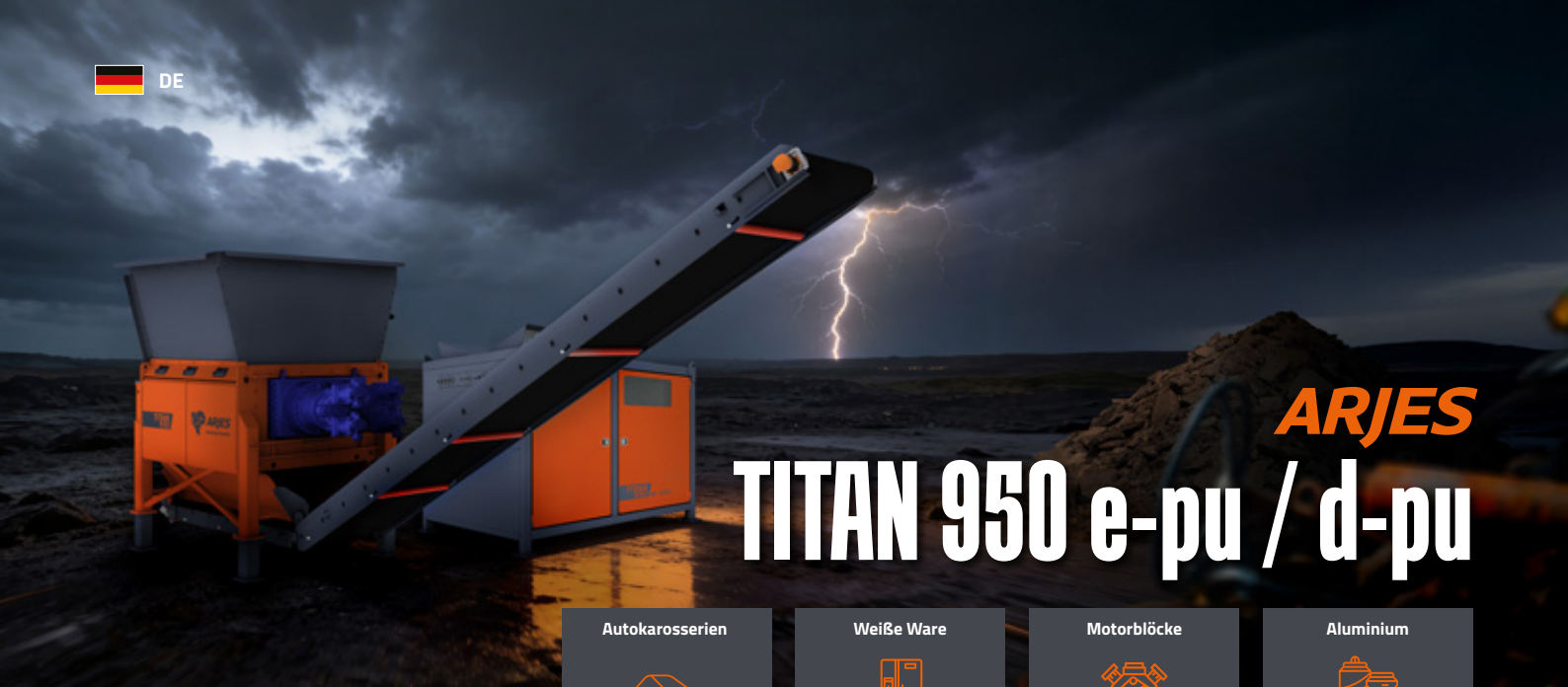



ARJES

TITAN 950 e-pu / d-pu

Autokarosserien


ø 12 – 25 t/h

Weißer Ware


ø 20 – 40 t/h

Motorblöcke


ø 15 – 30 t/h

Aluminium


ø 15 – 30 t/h

Der ARJES TITAN 950 e-pu / d-pu ist der stationäre Zweiwellenzerkleinerer der Heavy-Duty-Class und wurde für besonders anspruchsvolle Anwendungen in der industriellen Abfall- und Metallaufbereitung entwickelt. Mit zwei leistungsstarken 250 kW Elektromotoren oder alternativ einem 405 kW Dieselmotor liefert die Maschine enorme Zerkleinerungskraft und hohe Durchsatzleistungen selbst bei schweren Materialströmen.

Typische Anwendungen sind die Vorzerkleinerung von Automobil- und Leichtschrott, Aluminium, Weißer Ware, Motorblöcken sowie Gewerbeabfällen, Gummi und Altreifen. Ein speziell verstärkter Aufnahmetrichter sorgt zudem dafür, dass die Maschine selbst extremen mechanischen Belastungen bei der Beschickung mit schweren Materialien zuverlässig standhält. Dadurch eignet sich der TITAN 950 e-pu / d-pu besonders für anspruchsvolle Anwendungen in der industriellen Metallaufbereitung.

Kompromisslose Leistung für industrielle Recyclinganlagen

- **500 kW Elektro- / 405 kW Dieselantrieb**
Maximale Zerkleinerungsleistung für viele Anwendungen
- **Stationäre Ausführung**
Integration in bestehende Anlagen oder Einzelmaschine
- **Hydraulisch gedämpfte Gegenrechen**
Öffnen bei zu hohem Druck und verhindern Blockaden
- **Schnellwechselsystem für Wellen**
Minimaler Wechsel- und Wartungsaufwand
- **Separate Antriebs- und Steuerungseinheit**
Reduziert Vibrationen und Verschmutzungen

Technische Daten

ABMESSUNGEN ZERKLEINERUNGSEINHEIT

Länge	4.500 mm / Bandlänge optional
Breite	3.000 mm
Höhe	3.000 mm / 4.200 mm (inkl. Trichterhöhung)
Gewicht	23.000 kg (inkl. Austragsband)
Abwurfhöhe	2.450 mm / 3.450 mm / 4.670 mm

ABMESSUNGEN ANTRIEBSEINHEIT

Länge	3.500 mm
Breite	2.300 mm
Höhe	2.700 mm
Gewicht	7.000 kg

ANTRIEB

Motortyp	Elektro	Diesel
Fabrikat	Weg	Volvo TAD 1385 VE
Leistung	2 x 250 kW	405 kW

ZERKLEINERUNGSEINHEIT

Trichtervolumen	5,0 m³	
Wellenlänge	2.500 mm	
Wellendurchmesser	860 mm	
Gewicht	7.600 kg/Kassette	
Drehzahl	15 – 45 U/min	45 U/min

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten. Stand: Juli 2026

Weitere Informationen zur Maschine

