ECHLE®
Intelligente Lösungen für Baumaschinen

HIGH-LIGHTS 2026

FÜR BAUMASCHINEN

ECHLE® PROTECTOR E4

Innovativstes FOPS am Markt

VDBUM FÖRDERPREIS FÜR HERAUSRAGENDE PROJEKTE 2025

- Nominiert -
EuroTest-Preis 2025
für herausragende Leistungen im Arbeits- und Gesundheitsschutz



PROTECTOR E4

Mit dem PROTECTOR E4 ist die bisher innovativste Generation der **FOPS-Schutzaufbauten** entstanden.

Vorteile, die überzeugen:

- ☑ **Sicherheit** geprüft und zertifiziert nach ISO 10262 Kategorie 2
- ⊕ Reduktion der **Aufbauhöhe** auf ein Minimum von 40 mm
- ⊕ **EASY-LIFT-Funktion:** Müheloses **Schwenken** des Frontgitters vom Boden oder der Kabine aus durch Gasdruckfederunterstützung
- ⊕ Bei Mobilbaggern bleibt die **Straßenzulassung** bestehen
- ⊕ Optimale **Rundumsicht** durch Ausrichtung jedes einzelnen Gitterstabs in Blickrichtung
- ⊕ **Sehr einfache Selbst-Montage** an bestehende Anschraubpunkte der Kabine
- ⊕ Uneingeschränkte **Reinigung** der Dachscheibe durch aufklappbares Gitter am Dach
- ⊕ **Patentiert**



PROTECTOR E4
für aktuelle Modelle der Marken:

- **Atlas**
- **CASE**
- **Caterpillar**
- **Develon**
- **Hitachi**
- **Hyundai**
- **JCB**
- **Kobelco**
- **Komatsu**
- **Liebherr**
- **Volvo**

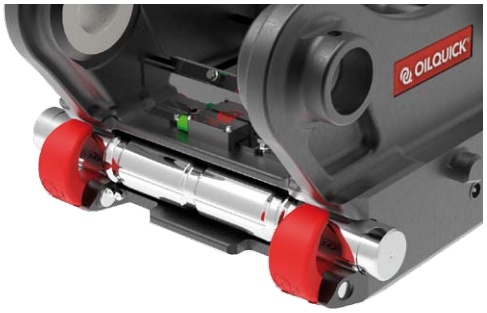
Alle weiteren auf Anfrage.

EASY-LIFT-Funktion

OilQuick: ECHLE ist Safety Partner

Seit dem 01. Februar 2025 gelten für Schnellwechsler **neue technische Vorgaben**, wonach ältere Systeme ohne ausreichende Sicherheitseinrichtung nicht mehr den aktuellen Standards entsprechen. Dabei ist es jedoch nicht zwingend notwendig, die Schnellwechsler vollständig auszutauschen, denn die geforderten **Fallsicherungen** können auch nachgerüstet werden. ECHLE ist hierfür Ihr kompetenter Partner.
Sprechen Sie uns an!

SAFETYPARTNER OILQUICK
OFFIZIELLER PARTNER ECHLE



NEU Termine zur Nachrüstung der Fallsicherungen jetzt online buchbar unter **fallsicherung.echle.de**

Long Reach-Ausleger

Wir haben unser Portfolio erweitert und ab sofort auch kurzfristig Long Reach-Ausleger **für Bagger aller Hersteller** im Programm. Die Ausleger mit Reichweiten zwischen 7 m und 28 m sind geeignet für **Maschinen von 3 t bis 125 t**. Für optimale Kosteneffizienz können die originalen Haupthubzylinder und Stielzylinder beim Umbau übernommen werden.



Powerhand: Fahrzeug-Recycling

Wir sind exklusiver Händler des Powerhand VRS, mit dem Sie den **maximalen Restwert aus Altfahrzeugen** holen können. Das System ist geeignet zur Montage an den gängigen Maschinen zwischen 14 und 30 Tonnen.



CM-PARTS.COM

Der **neue Onlineshop für Baumaschinen-Zubehör**: CM Parts ist die zuverlässige Adresse für hochwertige Komponenten und Zubehör im Bereich Baumaschinen – und eine **Marke von ECHLE**. Unser Onlineshop enthält nicht nur unsere eigenen Qualitätsprodukte, sondern auch eine umfangreiche Auswahl an Zubehör-, Ersatz- und Verschleißteilen – darunter Anbaugeräte, Messerstahl, Baggerzähne und vieles mehr.



Schutzverglasung nach DGUV-I

Für den Einsatz in **kampfmittelgefährdeten Bereichen und zur Kampfmittelräumung** bietet unser Vorsatzrahmen samt Sicherheitsglasscheibe in Kombination mit verstärkten Kabinenbodenblechen den optimalen Schutz gemäß den Vorgaben der **DGUV-I 201-027**. Die Verbundsicherheitsglasscheibe ist in den Widerstandsklassen **BR6NS und ER4NS** erhältlich, optional auch mit **Wischersystem**.



Messen / Ausstellungen 2026: Treffen Sie ECHLE

VDBUM Großseminar
10.-13.2.26 | Willingen | DE
54. VDBUM SEMINAR WILLINGEN 10. – 13.2.2026

Fachtagung Abbruch
13.3.26 | Berlin | DE
DA DEUTSCHER ABBRUCHVERBAND FACHTAGUNG ABBRUCH 2026 13. MÄRZ | BERLIN

Weiach Historik
16.-17.5.26 | Weiach | CH
WEIACH HISTORIK Baumaschinen und Kippertreffen 16. – 17. Mai 2026

Volvo Days
25.5.-25.6.26 | Eskilstuna | SE
VOLVO

ECHLE Expert Day
24.7.26 | Wolfach | DE
ECHLE Expert Day

NordBau
9.-13.9.26 | Neumünster | DE
NB NORD BAU

Coreum Praxistage
1.-3.10.26 | Stockstadt | DE
COREUM

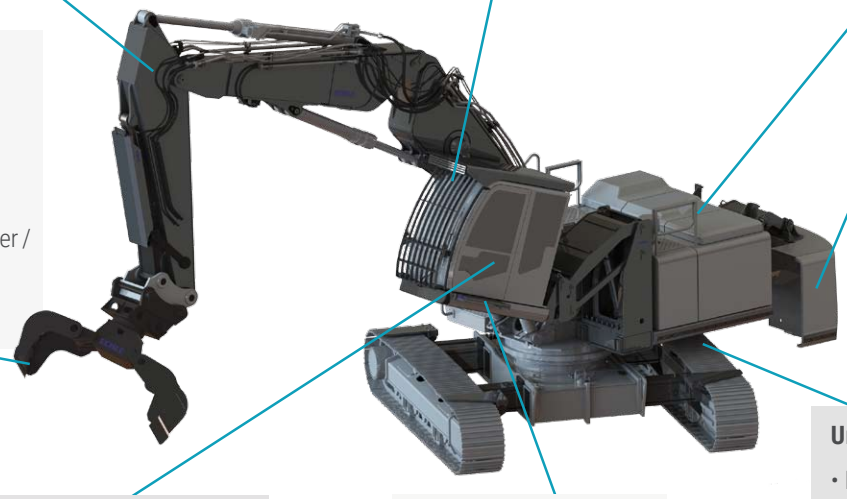
FÜHREND BEI UMBAUTEN & SCHUTZAUFBAUTEN

Auslegermodifikation
- Schnellwechselsysteme
- Auslegerneubau
- Auslegerstreckungen / Auslegerverlängerungen / Auslegereinkürzungen
- Schutzaufbauten / Zylinderschutze
- Stielverlängerungen / Stieleinkürzungen
- Zusatzstiele

Schutzaufbauten
- PROTECTOR E4 (ISO 10262)
- FOPS einschiebbar (ISO 10262) – DAS ORIGINAL
- FOPS klappbar (ISO 10262)
- FOPS rahmenmontiert (ISO 10262)
- FOPS Polycarbonat (ISO 10262)

Oberwagenmodifikation
- Elektrifizierungen mit Schleppkabel
- Elektrifizierungen mit Akkus
- Elektrifizierungen als Hybrid
- Rammschutze
- Verstärkungen
- Schutzverbauten

Anbaugeräte
- Löffel
- Greifer
- Hammer
- Scheren / Pulverisierer / Abbruchzangen
- Ladeschaufeln



Kontergewichtsmodifikation
- Hydraulisch absetzbare Kontergewichte
- Zusatzkontergewichte
- Individuelle Kontergewichte

Kabinenmodifikation
- Hub- und Kippkabinen sowie Hub-Kippkabinen
- Schutzverglasungen
- Scheibentönungen
- Fahrersitze
- Joysticks

Zubehör
- Handläufe / Trittstufen
- Staubbindeanlagen
- Magnetanlagen
- Zentralschmieranlagen
- Sonstiges

Unterwagenmodifikation
- Hydraulisch verstellbare Fahrwerke
- Fahrwerksverschmälerungen
- Fahrwerksverbreiterungen
- Fahrwerksverlängerungen
- Kettenabstreifer
- Planierschilder / Stützschilder
- Domabdeckungen

IHRE DIREKTEN ANSPRECHPARTNER



Frédéric Wengert
Leiter Vertrieb International
+49 (0) 7834 86 559 613
f.wengert@echle.de



Konrad Keck
Leiter Vertrieb D–A–CH
+49 (0) 7834 86 559 614
k.keck@echle.de



Manuel Hock
Technischer Vertriebsinnendienst
+49 (0) 7834 86 559 615
m.hock@echle.de



Franziska Moser
Vertriebsinnendienst
+49 (0) 7834 86 559 618
f.moser@echle.de

© 2026. ECHLE Hartstahl GmbH. All rights reserved.

echlehartstahl
echle_hartstahl
echle-hartstahl
echle_hartstahl
EchleHartstahl

ECHLE Hartstahl GmbH
Untere Zinne 6
77709 Wolfach / Germany
T: +49 7834 86 559 - 0

sales@echle.de
www.echle.de
www.cm-parts.com

ECHLE®
Intelligente Lösungen für Baumaschinen