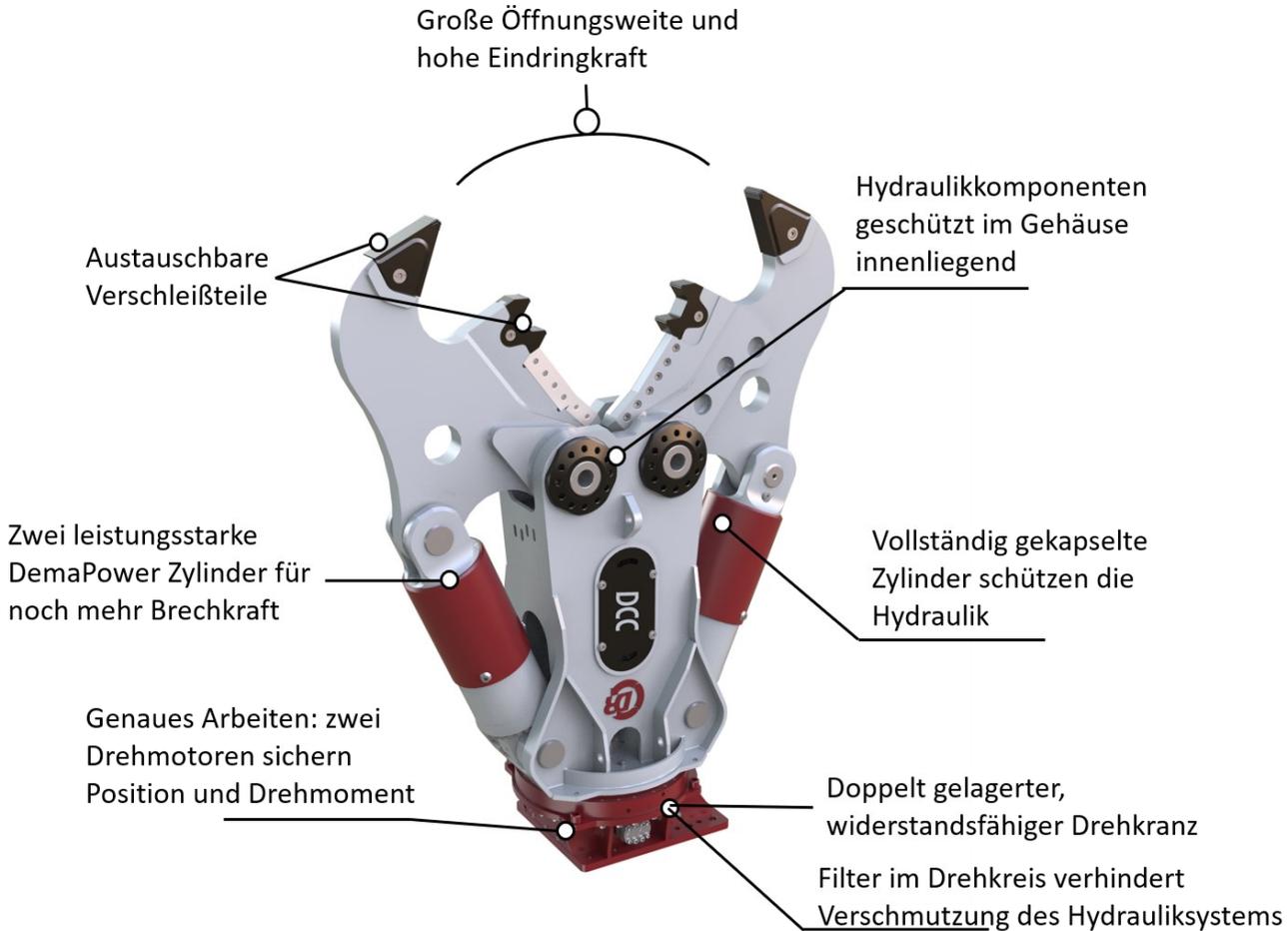


KIESEL

Demarec DCC50-C Abbruchschere Highlights

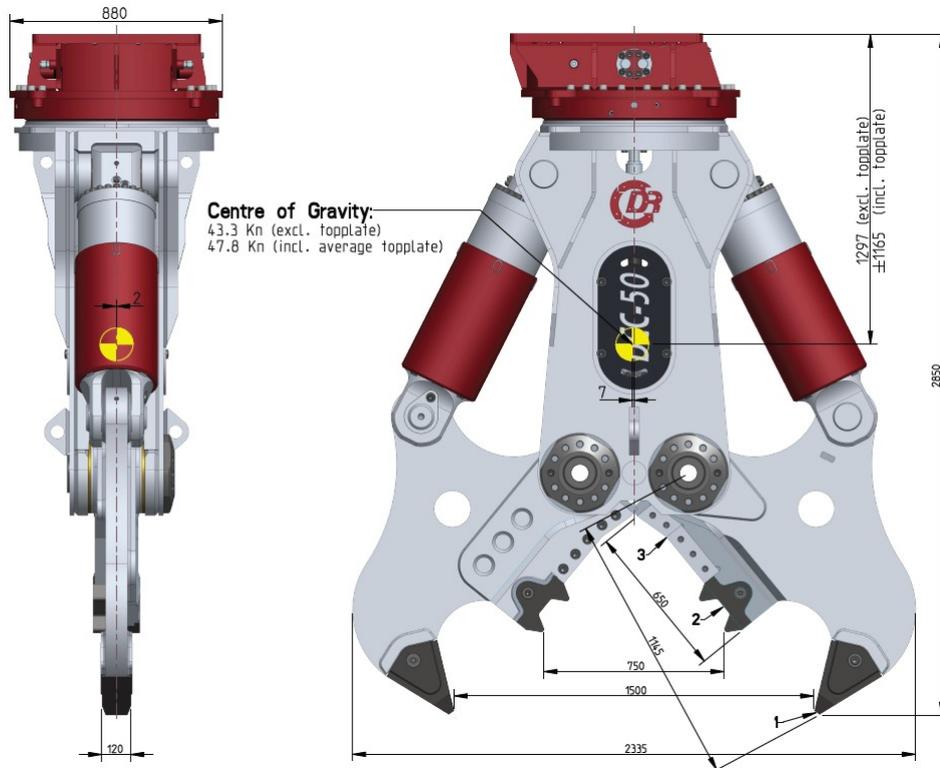


DCC Abbruchscheren mit zwei Zylindern sind speziell für den Rückbau von Objekten mit großen Wandstärken und Armierungen entwickelt: Zum Beispiel Brückenpfeiler, schwere Fundamente, Viadukte. Das 2-Zylinder-Konzept erlaubt eine symmetrische Bauform, damit sind die Scheren auch besonders gut für Longfront-Einsätze geeignet. Durch die beiden DemaPower-Zylinder besitzt die Schere 20% mehr Brechkraft als herkömmliche Scheren. Die C-Baureihe spiegelt das ausgeklügelte Verschleißteilkonzept von Demarec wider. Diese Baureihe ist mit optimierten, austauschbaren Teilen in den Verschleißbereichen ausgestattet. Durch dieses einzigartige Verschleißteilkonzept wird die Standzeit und damit die Effizienz der Abbruchschere massiv erhöht.

Anwendungsgebiete

- Primär- und Sekundärabbruch
- Longfront-Abbruch
- Rückbau von großen Pfeilern und Fundamenten

Demarec DCC50-C Abbruchschere Technische Daten



Technische Daten DCC50-C

Baggerdienstgewicht	35-55t
Einsatzgewicht	4320kg
Öffnungsweite	1500mm
Gebisstiefe	1145mm
Länge Schneidmesser	650mm
Schließkraft Mitte	2960kN
Schließkraft Vorderzahn	1560kN
Betriebsdruck Öffnen/Schließen	380bar
Ölbedarf Öffnen Schließen	300-500l/min
Betriebsdruck Rotation	140bar
Ölbedarf Rotation	60l/min
Rückstaudruck	-
Zeit Öffnen/Schließen	3,2/3,4s