

## HD 200

Der HD200 eignet sich mit einer Plattenbreite von nur 280mm besonders für die Verdichtung von schmalen Gräben, z.B. im Kabel- oder Rohrleitungsbau. Er ist trotz seiner kleinen Baugröße extrem robust und kann daher von Trägergeräten von 5 bis 60 Tonnen eingesetzt werden. Seine enorme Schlagkraft von bis zu 3.500 kg sucht in diesem Segment seinesgleichen. Dies ermöglicht eine effiziente Verdichtung bei maximalen Schütthöhen.

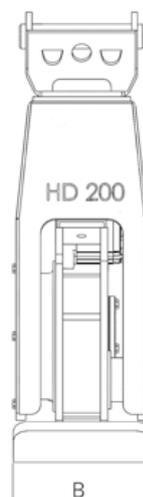
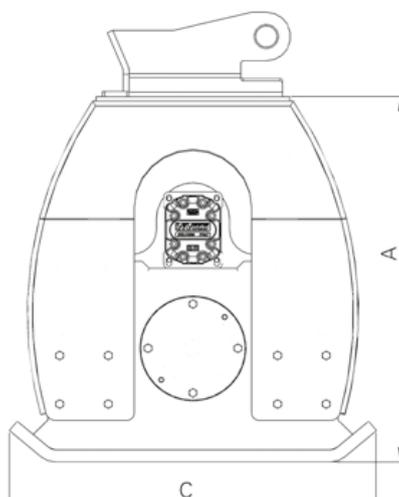


Abbildung inkl. optionalem Drehwerk

### **Eigenschaften**

Baggerdienstgewicht to	5 - 60
Gewicht inkl. Wechselrahmen (kg)	300
Ges. Höhe inkl. Wechselrahmen (mm)	931
Plattenmaß (mm)	280 x 750
Frequenzbereich (Hz)	28 - 60
Empf. Mindestölmenge (ltr./min.)	60
Druck (bar) max.	210
Dynamische Schlagkraft (kg)	1.000 - 3.500
A (mm)	755
B (mm)	280
C (mm)	750

Der HD200 ist wahlweise mit oder ohne hydraulischem Schneckengetriebe-Drehwerk erhältlich.

## Ihr Nutzen

- Bestmögliche Verdichtung durch anpassbare Frequenz und Schlagkraft.
- Enorme Tiefenwirkung, dadurch hohe Effizienz bei allen Bodenverhältnissen.
- Deutlich höhere Auslastung des Trägergerätes. Kein teurer Leerlauf und Standzeiten.
- Reduzierung von Lärm, Vibrationen und Abgasen.
- Minimiertes Unfallrisiko durch maschinelle Verdichtung direkt am Einsatzort.
- Reduzierung von Rohr- und Umgebungsschäden durch kontrollierte Verdichtung, speziell in erschütterungssensiblen Bereichen
- Kurze Amortisationsdauer durch effektive, maschinelle Verdichtung und bessere Auslastung der Maschinen

Die Anbauverdichter HD200 bis einschließlich HD2000 verfügen über einen sehr großen Ölhaushalt zur Kühlung und Schmierung der beweglichen Teile und sind dadurch für anspruchsvolle Einsatzbedingungen und hohe Betriebszeiten optimiert.

## Optionales Zubehör

Die UAM proline Anbauverdichter erhalten ein noch umfangreicheres Einsatzgebiet durch die Verwendung von folgendem optionalem Zubehör:



Als Option verfügbar ist eine anklemmbare **Verbreiterungsplatte** für den HD200 mit einer Plattenbreite von 400mm.

Speziell zum Verdichten von breiteren Kanal- oder Leitungsgräben.