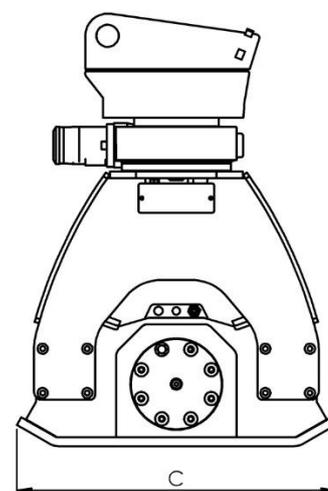
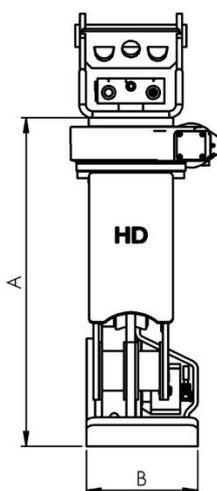


HD 150

Der HD150 eignet sich mit einer Plattenbreite von nur 250mm besonders für die Verdichtung von schmalen Gräben, z.B. im Kabel- oder Rohrleitungsbau. Mit nur 220kg incl. hydraulischem Schneckengetriebe-Drehwerk ist der HD150 für Trägergeräte von ca. 2 bis 10 Tonnen geeignet.

Durch die exzentrische Anbringung des Unwuchtgehäuses haben wir eine extrem schmale Platte realisiert, ohne die Unwuchtwellen mittels Riemen mit dem Antriebsmotor zu koppeln.

Der HD150 ist daher besonders wartungsarm.



Eigenschaften

Baggerdienstgewicht (to)	2 - 10
Gewicht inkl. Wechselrahmen (kg)	220
Ges. Höhe inkl. Wechselrahmen (mm)	900
Plattenmaß (mm)	250 x 716
Frequenzbereich	28 – 60
Empf. Mindestölmenge (l/min.)	30
Druck (bar) max.	210
Dynamische Schlagkraft (kg)	500 - 2.200
A (mm)	900
B (mm)	250
C (mm)	716

Der HD150 ist wahlweise mit oder ohne hydraulischem Schneckengetriebe-Drehwerk erhältlich.

- 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 HD150 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 HD150 mit einer Plattenbreite von 400mm.

Speziell zum Verdichten von breiteren Kanal- oder Leitungsgräben.