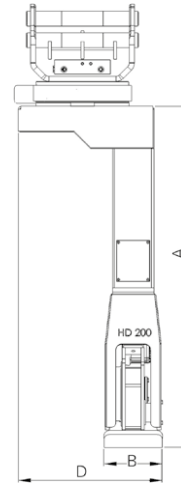
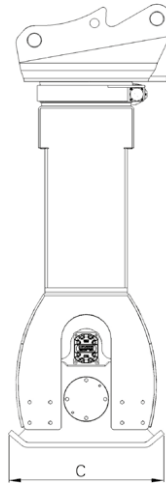


## HD 200TL

Der HD200TL Rohrzonendichter ist für einen effizienten Kanalbau unabdingbar. Gerade in der Rohrzone ist ein optimales Verdichtungsergebnis wichtig, um Rohrschäden nach dem Einbau vorzubeugen. Verdichtungsarbeiten rund um Rohre und Schächte, auch in großen Tiefen, werden schnell und sicher ausgeführt, ohne Mann im Graben. Sicherheitsaspekte, aber auch die gesetzlichen Bestimmungen bezüglich Atemschutzvorrichtungen beim Betrieb von verbrennungsmotorbetriebenen Verdichtern in der Grube sprechen für den Einsatz unserer Rohrzonendichter.

Die Schlagkraft des HD200TL ermöglicht eine effiziente Verdichtung bei maximalen Schütthöhen. Der HD200TL ist geeignet für Rohre bis DN 2200.



### Eigenschaften

|                                    |               |
|------------------------------------|---------------|
| Baggerdienstgewicht to             | 10 - 60       |
| Gewicht inkl. Wechselrahmen (kg)   | 800           |
| Ges. Höhe inkl. Wechselrahmen (mm) | 2.968         |
| Plattenmaß (mm)                    | 280 x 750     |
| Frequenzbereich (Hz)               | 28 - 60       |
| Empf. Mindestölmenge (ltr./min.)   | 100           |
| Druck (bar) max.                   | 210           |
| Dynamische Schlagkraft (kg)        | 1.500 - 4.500 |
| hydraul. Drehwerk Haltekraft (Nm)  | 12.900        |
| A (mm)                             | 2.455         |
| B (mm)                             | 280           |
| C (mm)                             | 750           |
| D (mm)                             | 695           |

## 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.