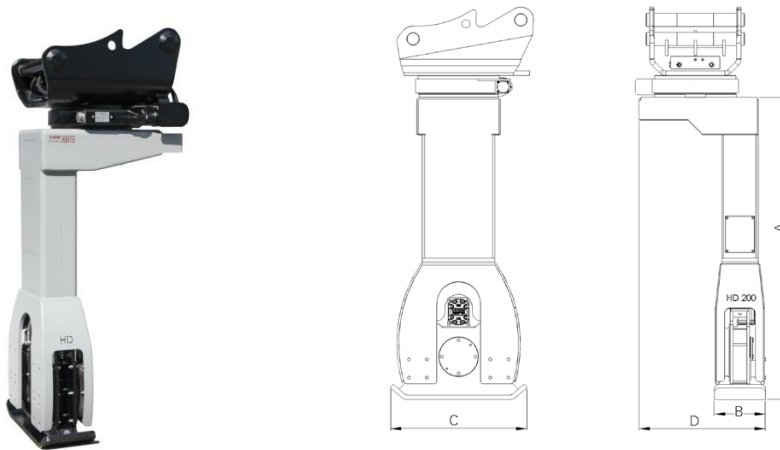


HD 200TS

Der HD200TS Rohrzonenverdichter 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 Rohrzonenverdichter.

Die Schlagkraft des HD200TS ermöglicht eine effiziente Verdichtung bei maximalen Schütthöhen. Der HD200TS ist geeignet für Rohre bis DN 1400.



Eigenschaften

Baggerdienstgewicht to	10 - 60
Gewicht inkl. Wechselrahmen (kg)	750
Ges. Höhe inkl. Wechselrahmen (mm)	2.168
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)	1.655
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.