

made 
in 
Germany 

Tief-, Kanal- und Rohrleitungsbau



VOGT®
WorkTec

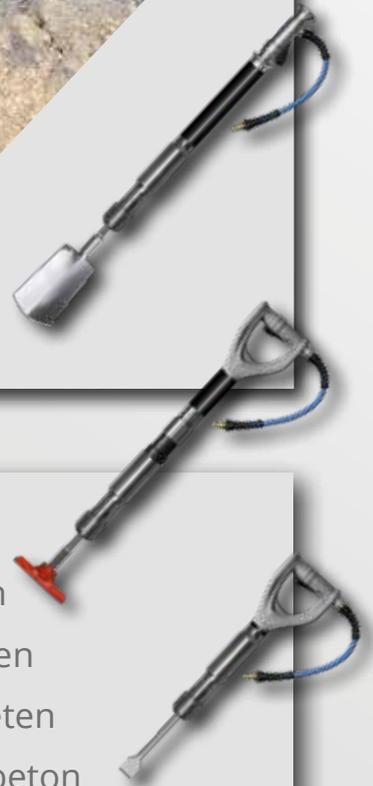
VOGT Hammer - leistungsstark und vielseitig



- Geringes Gewicht - Hohe Schlagkraft
- Effektiv und ergonomisch Verdichten
- Horizontale und vertikale Handschachtung

Schonend freilegen, lückenlos verdichten

- ✓ Emissionsfreies Verdichten in Gräben und Schächten
- ✓ Präzise Verdichtungsarbeiten auch in engen Bereichen
- ✓ Freilegung von bestehenden Kabel- und Rohrleitungen
- ✓ Unterstopfen von freigelegten Kanälen und Kabelpaketen
- ✓ Graben in schwerem, steinigem Erdreich und Mineralbeton
- ✓ Freischachten von Versorgungsleitungen an Knotenpunkten
- ✓ Ausgrabungen für Unterfangungsmaßnahmen an Gebäuden
- ✓ Nachverdichten an Grundstücksmauern und Eingangspodesten
- ✓ Graben von Kopflöchern zur Herstellung der Gebäudeeinführung



Kundenreferenzen





Horizontale Handschachtung



Anschlussleitungen freilegen



Effektiv unterminieren



Erdreich abstechen



Hohlräume verschließen



Tunnelwände angleichen

Die Vorteile

- Schneller Werkzeugwechsel
- Vielfältige Einsatzmöglichkeiten
- Effektives Arbeiten durch hohe Schlagkraft
- Kräftesparende, ergonomische Arbeitsweise
- Langlebiges Qualitätsprodukt - made in Germany
- Verschiedene Gerätelängen mit großer Werkzeugauswahl
- Geringer Luftverbrauch ermöglicht Einsatz von 230 Volt Kompressoren
- Körperschonendes Arbeiten durch geringes Gewicht und Vibrationsdämpfung



VOGT TurboSpaten - leicht und effizient



- 18 mm starke Meißelaufnahme
- Hohe Schlagkraft für zügiges Arbeiten
- Vertikale Verdichtungs- und Grabarbeiten

Der Druckluftspaten für den schweren Einsatz

- ✓ Unterfangungs- und Schachtanschlussarbeiten
- ✓ Handschachtung in schwerem, steinigem Erdreich
- ✓ Ausschachten für Fundamente und Hausanschlüsse
- ✓ Aufbrechen von Beton, Fels, Asphalt und Frostböden
- ✓ Präzise Verdichtungsarbeiten auch in engen Bereichen
- ✓ Ausgraben von Stauden, Durchstoßen von Wurzelwerk
- ✓ Einrammen von Straßenleitpfosten und Schneepfählen
- ✓ Lockern und Lösen von bindigen und verdichteten Erdreich
- ✓ Verdichten zwischen Schiebergestängen und Straßenkappen



Kundenreferenzen





Vertikales Freilegen



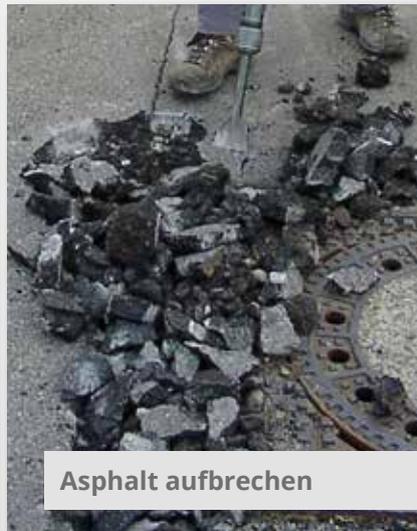
Engste Bereiche verdichten



Gefrorenen Boden aufbrechen



Mineralbeton lösen



Asphalt aufbrechen



Boden für Saugbagger lösen

Die Vorteile

- Schneller Werkzeugwechsel
- Vielfältige Einsatzmöglichkeiten
- Effektives Arbeiten durch hohe Schlagkraft
- Kräftesparende, ergonomische Arbeitsweise
- Langlebiges Qualitätsprodukt - made in Germany
- Verschiedene Gerätelängen mit großer Werkzeugauswahl
- Geringer Luftverbrauch ermöglicht Einsatz von 230 Volt Kompressoren
- Körperschonendes Arbeiten durch geringes Gewicht und Vibrationsdämpfung



Tief- und Straßenbau Basis-Set

XL-Set



VOGT Hammer - VOGT TurboSpaten



- Verdichten auf hohem Niveau
- Geringes Gewicht - Hohe Schlagkraft
- Kompatibel mit über 120 Werkzeugen

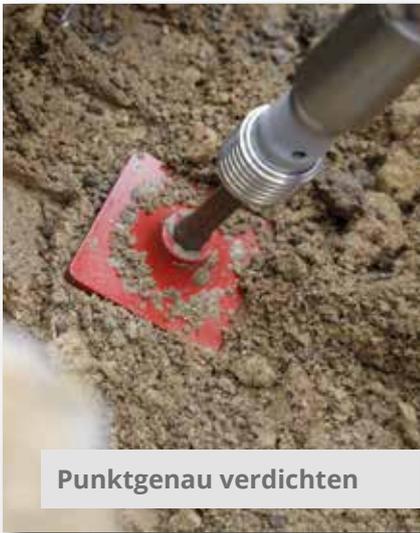
Sonderlösung mit 25° abgewinkeltem Schlagwerk

Runde, rechteckige und quadratische Verdichterplatten in verschiedenen Größen sind kompatibel, wenn für konventionelle Verdichtungstechnik nicht ausreichend Platz ist. Unterstopfer und Rohrverdichter werden zum Verdichten der unteren Rohreinbettung von Rohrleitungen (gem. DVGW W400-2) verwendet. Für diese Einsätze ist das Schlagwerk 25° abgewinkelt, um noch besser in den Rohrzwickel zu kommen. Kleinere Leitungen werden von oben verdichtet, große Kanalrohre von der Seite. Kombinierbar mit allen VOGT Gerätegriffformen.

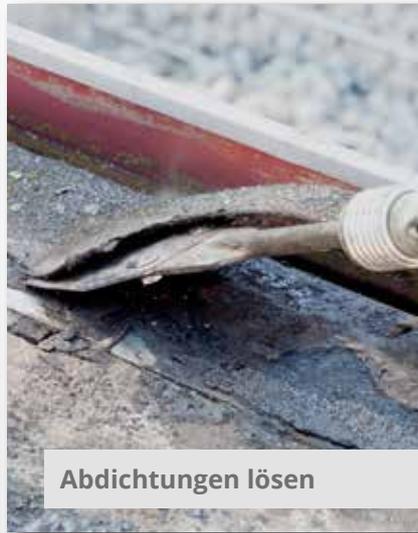


Kundenreferenzen





Punktgenau verdichten



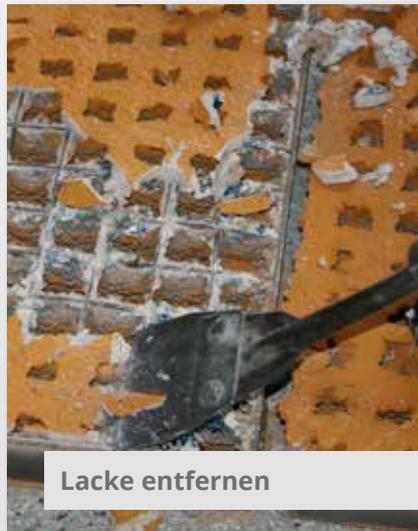
Abdichtungen lösen



Beschichtungen entfernen



Anhaftungen lösen



Lacke entfernen



Rohrzwinkel unterstopfen

Die Vorteile

- Schneller Werkzeugwechsel
- Vielfältige Einsatzmöglichkeiten
- Effektives Arbeiten durch hohe Schlagkraft
- Kräftesparende, ergonomische Arbeitsweise
- Langlebiges Qualitätsprodukt - made in Germany
- Verschiedene Gerätelängen mit großer Werkzeugauswahl
- Geringer Luftverbrauch ermöglicht Einsatz von 230 Volt Kompressoren
- Körperschonendes Arbeiten durch geringes Gewicht und Vibrationsdämpfung

Abgewinkeltes Schlagwerk



VOGT Lanze VL 3,5



- Erleichtert die Handschachtung
- Kostenersparnis durch reduzierte Arbeitszeit
- Schadensverhinderung und Arbeitserleichterung

Leitungen unbeschädigt freilegen

- ✓ Versorgungsleitungen freilegen
- ✓ Sondierschachtungen erstellen
- ✓ Freilegen und Belüften von Wurzelwerk
- ✓ Auflockern von Mineralbeton und Erdreich
- ✓ Pflaster- und Mauerwerksfugen ausblasen
- ✓ Bemooste Flächen, Sichtmauerwerk reinigen
- ✓ Unterqueren und Freilegen von Fundamenten
- ✓ Trockenreinigung armierter Streifenfundamente
- ✓ Sandstrahlen von Flächen, Stahl und Bewehrung mit Zusatzgerät



Kundenreferenzen





Erdreich lösen



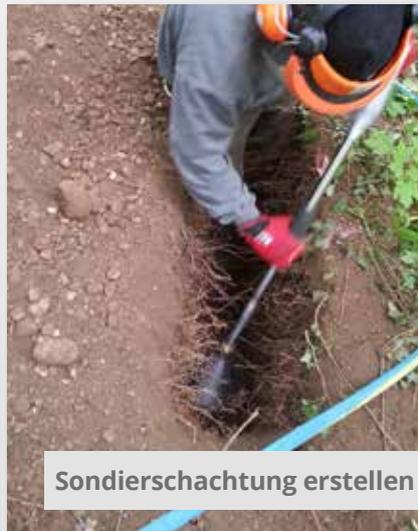
Fugen ausblasen



Wurzeln freilegen



Staunäse beseitigen



Sondierschachtung erstellen



Flächen sandstrahlen

Die Vorteile

- Zerlegbares Luftstrom-Leitrohr
- Verhindert teure Leitungsschäden
- Schnelles, müheloses Freilegen ohne Pickel
- Leichtes, ermüdungsfreies und ergonomisches Arbeiten
- Langlebige Bauweise durch Verwendung von Alu und Edelstahl
- Verwirbelter Luftstrom schützt Haarwurzeln vor Beschädigungen
- Schneller Zubehörwechsel für die verschiedensten Einsatzbereiche
- Verschiedene Gerätelängen, Verlängerungsrohre und Düsenaufsätze

VOGT Lanze Basis-Set



VOGT Belüftungslanze - VOGT Sprenglanze



- Effektive Belüftungsvorgänge
- Einfach und gewichtsoptimiert
- Bearbeiten verschiedener Bodentiefen

Effektive, ergonomische Bodenlockerung

Bau-, und Umweltschutzmaßnahmen werden aufgrund komplexer Umweltgesetzgebung häufig schon in der Planungsphase gefordert und beschlossen. Die Umweltaubegleitung (UBB) wird immer häufiger als fachliche Beratung tätig und überwacht deren Umsetzung im Sinne des gesetzlichen Umweltschutzes. Der Entwurf zur neuen DIN 18915 „Vegetationstechnik im Landschaftsbau – Bodenarbeiten“ liegt bereits vor. Ziel der neuen DIN ist unter anderem ein besserer Bodenschutz für alle Bodenarten, um die natürlichen Bodenfunktionen nach Bauarbeiten wiederherzustellen.

Bodenverdichtungen entstehen z.B. bei Zufahrtsstraßen, welche durch Baumaschinen verursacht werden. Bei Nichtbeseitigung entsteht Staunässe, erstickt Mikroorganismen und hemmt das Wurzelwachstum. Das Erdreich wird mittels Belüftungslanze kostensparend und effektiv gelockert, dadurch wird das Wachstum und die Vitalität von Bäumen und Sträuchern gefördert. Durch die Kavernenverfüllung mit Terramol wird eine dauerhafte Aufnahme von Wasser und Sauerstoff gewährleistet. Das Gleichgewicht zwischen Wasser, Sauerstoff und Nährstoffen ist wiederhergestellt, wodurch sich das Bodenleben wieder entwickeln kann.



Kundenreferenzen





1 Spieß in die gewünschte Arbeitstiefe einbringen



2 Bodenlockerung durch Belüftung



3 Verbesserung der Bodenkapillare



4 Optional: Einbringung von Bodenhilfsstoffen

Passende Druckluftversorgung



230 V Elektro Kompressor

An jeder Baustelle einsatzbereit
Robust und langlebig
2 Kolben, Luftbereift,
Pico Papierluftfilter
Passend für:
- VOGT Hammer
- VOGT TurboSpaten



Druckluft über die Bremsanlage

Flexibel für wechselnde Einsatzorte
Passend für:
- VOGT Hammer
- VOGT TurboSpaten



Benzin Kompressor

Kraftvoll und leistungsstark
Unabhängig vom Stromnetz
2 Kolben, Luftbereift
Passend für:
- VOGT Hammer
- VOGT TurboSpaten



Hydraulik Kompressor

Einbindung in bestehendes Hydrauliksystem von Baumaschinen und Aggregaten
Passend für:
- VOGT Hammer
- VOGT TurboSpaten



Schrauben Kompressor

Speziell ausgelegt zum Ausführen von Bodenbelüftungen und Bodeninjektionen mit Luftaufbereitung und umweltverträglichem Verdichteröl.
Passend für alle VOGT Geräte.



Unterflur Kompressor

Über den Fahrzeugmotor betriebener Schraubenkompressor bis 2.000 l/min.
Passend für:
- VOGT Hammer
- VOGT TurboSpaten



Über 120 Werkzeuge ermöglichen eine große Einsatzvielfalt für unterschiedlichste Anwendungen



Schaben



Schneiden



Aufbrechen



Freilegen



Stocken



Graben



Verdichten



Rammen

Weitere Infobroschüren



Rückbau
Sanierung



Putz
Fliesen
Dämmung



Parkett
Bodenbeläge



Bitumen
Flachdach
Abdichtungen



Industrie
Reinigung



Tief-, Kanal- und
Rohrleitungsbau



GaLaBau
Belüftungs- und
Injektionstechnik

VOGT Baugeräte GmbH
Industriestraße 39
D-95466 Weidenberg

☎ +49(0)92 78-774 33-0

☎ +49(0)92 78-774 33-11

✉ info@vogt-tec.de

www.vogt-tec.de

www.vogt-tec24.de

📘 facebook.com/vogtbaugeraete

📺 youtube.com/vogtbaugeraete

VOGT®
WorkTec