

Anbaubohranlage | Drilling Unit AB 1300T5 PH

Anwendungsbereiche | Range of application

- Sprenglochbohrungen
Blasthole drillings
- Ankerbohrungen
Anchor drills
- Imlochhammer-Bohrungen*
Down-the-hole-drilling



Leichtlafette mit pneumatischen Schlagwerk und hydraulischem Drehantrieb

Lightweight carriage with pneumatic percussion and hydraulic rotary drive

- Baggereinsatzgewicht ab ca. 5 Tonnen / 25 kW
 - Excavator operating weight from approx. 5 tons / 25 kW
- Leichtes, stabiles Hochleistungs-Profil
 - Light and stable high performance profile
- Anbau an Teleskopkran sowie Schreitversion möglich
 - Attachment to telescopic crane and Climb-version possible
- Große Auswahl an Gewindemöglichkeiten der Einsteckenden
 - Large selection of thread options for shank adapters

Technische Daten | Technical data

Erforderliche Motoreistung kW Required engine power	25 kW
Baggereinsatzgewicht Excavator operating weight	min. 5 t
Ölversorgung l/min Oil supply	55 l/min @ 180 bar
Erforderliche Luftmenge l/min Required amount of air	4500 l/min @ 6 bar
Drehmoment nach Motortyp Torque by engine type	80cc: 500 Nm - 200 U/min 160cc: 1000 Nm - 100 U/min 200cc: 1200 Nm - 85 U/min
Einsatzgewicht Weight	880 kg
Lafettentyp Mast type	CF 310
Einsteckenden Shank adapters	R25, R32, R38, R51 Ischebeck Titan 30/40/50 API 2 3/8"*
Bohrstangen-Länge Rod length	max. 3050 mm
Lafettenverschub Fed shift	550 mm
Drehen, Schwenken Rotating, Tilting	360° nicht endlos not endless 90° schwenken tiltable
Klemmvorrichtung Clamping device	einfach single



Serienmäßige Ausstattung | Standard Equipment

- ✓ eigene Stromversorgung für die Steuerfunktion ✓ independant electric power supply
- ✓ Funkfernsteuerung - jede Bohrfunktion proportional gesteuert, stufenlos regelbar ✓ Radio remote control
- ✓ Anti-Festbohrautomatik ✓ anti-jamming automation
- ✓ Hohlraumautomatik einstellbar ✓ hollow protection

Optionen | options

- Einfacher Umbau des Drehmoments durch Motortausch ■ simple conversion of torque thr. motor replacement
- Umbau auf reinen Drehantrieb zum DTH-Bohren* ■ conversion to pure rotary drive for DTH drilling
- Winkelanzeige ■ angle indication
- Wimmer Cockpit
- SPS Bohrautomatik ■ PLC automatic
- Sonderbaulänge nach Anforderung ■ Special length according to requirement
- Externer Öler erforderlich ■ external oiler required

WIMMER Hartstahl GmbH & Co KG und WIMMER Felstechnik GmbH
Industriestraße 3 | A-5303 Thalgau, AUSTRIA | Tel. +43 (0)6235 6655-0

office@wimmer.info



wimmer.info