

Bohrtechnik

Anwendungen und Verfahren

	VibroDrills	Bohrhämmer	Drehwerke	Doppelkopf-Bohranlagen
Bohrverfahren	Vibrationsbohren (drehend-vibrierend) (Einzelverbohrt oder Überlagerungsbohren)	Drehschlagbohren (Einzelverbohrt oder Überlagerungsbohren)	Drehbohren (+ Schnecke/ Einfachbohrgestänge oder Überlagerungsbohren + DTH-Hammer)	Überlagerungsbohren (drehend-drehend oder drehend-schlagend oder drehend-drehend + DTH-Hammer)
Anwendung	Hangsicherung Rückverankerung & Gründung: Selbstbohranker (Mikropfähle) Litzenanker Geothermie Bohrungen Gesteinsbohrungen Geotechnische Bohrungen (z.B. Kernbohrung)	Hangsicherung Rückverankerung & Gründung: Selbstbohranker (Mikropfähle), Litzenanker	Drehwerk: Hangsicherung Rückverankerung & Gründung Drehwerk + DTH-Hammer: Geothermie Bohrung Hangsicherung Rückverankerung	Hangsicherung Rückverankerung & Gründung: Selbstbohranker (Mikropfähle) & Litzenanker Geotechnische Bohrungen (z. B. Kernbohrung) Geothermie Bohrungen
Bodenbeschaffenheit	Gestein Mischböden Wasserführende Schichten Weiche, instabile Böden	Gestein Mischböden Instabile Böden	Gestein Mischböden Wasserführende Schichten Weiche Böden	Mischböden Wasserführende Schichten Weiche, instabile Böden
Portfolio terra infrastructure	VD50, VD100, VD150	HB5, HB15, HB20, HB35, HB45, HB50, HB60	HR15, HR20, HR35, HR50, HR60	HR50-HB45, HR60-HB45

