

## ER 2000 TU

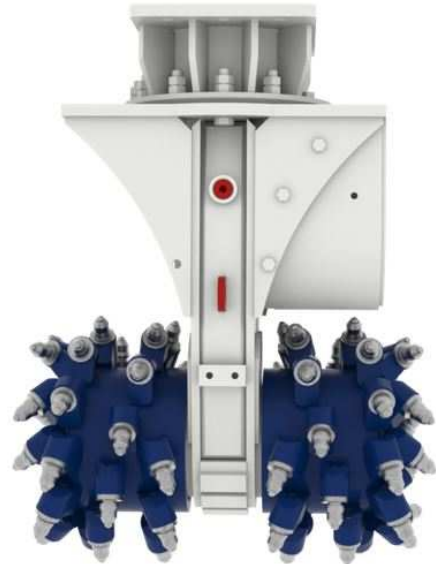
### Querschneidkopffräse

#### Anwendung

- Tunnelbau
- Kanalbau
- Spezialtiefbau
- Abbruch
- Unterwasserarbeiten
- Gesteinsabtrag

#### Merkmale

- Meißelhalter mit Spezieller Panzerung
- Zusätzliche Meißelbestückung gegenüber unserer Standartfräse
- Robustes Stirnradgetriebe
- Wartungsarmer Betrieb
- Schneidkopfbefestigung robust und spielfrei
- Austauschbare Schneidköpfe für Spezialanwendungen
- Auswahl unterschiedlicher Meißeltypen möglich



#### Technische Daten

Querschneidkopffräse		ER2000-1 TU	ER2000-2 TU	ER2000-3 TU
Trägergeräteklasse	t	35 bis 55		
Dienstgewicht	kg	2.900		
Nennleistung	kW	160		
Öldurchfluss, empfohlen bei 200 bar	l/min	300	340	390
Maximaler Betriebsdruck	bar	350		
Schneidkopfdrehzahl, empfohlen	U/min	75	70	65
Gesamtlänge	mm	1.600		
Gesamtbreite Schneidköpfe	mm	1.250		
Durchmesser Schneidkopf	mm	720		
Maximales Drehmoment bei 350 bar	Nm	21.000	26.200	31.500
Maximale Gesteinsfestigkeit	MPa	100		
Maximale einzelne Betonbewehrung	mm	20		
Meißelanzahl	Stk.	64		
Standard Meißel (Artikelnummer)	Typ	ER 19/75/70/30 Q (3311001915)		
Sicherung für Standard Meißel (Artikelnummer)	Typ	QS5000 (3311000978)		
Standard Schlauchsatz (Artikelnummer)	metrisch	2.500 mm lang (3311001200)		