

KRL SERIE

FÜR BAGGER VON 15 BIS 50 TONNEN

Längsschneidkopffräsen

MERKMALE

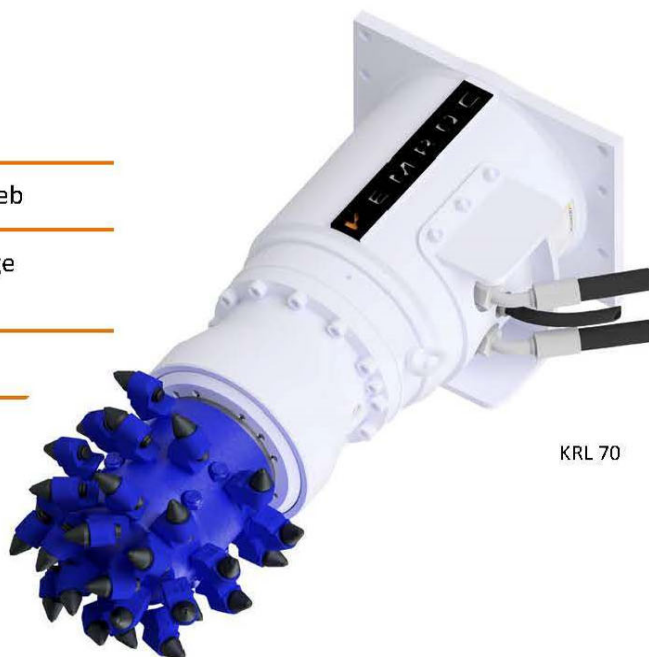
drehmomentstarker Fräsantrieb

überdimensionierte, langlebige Lagerung der Schneidköpfe

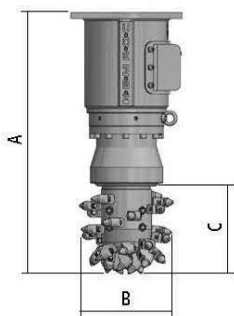
robuste Schneidköpfe

schnelle Auswechselbarkeit des Schneidkopfes

einfacher Umbau in einen Schneckenbohrantrieb



KRL 70



EINSATZGEBIETE

Ausfräsen von Fundamentlöchern

Bearbeiten von Bohrfahlköpfen

auch einsetzbar im Kanalbau, zum Mixen von Bodenformationen und zum Ausfräsen von Roheisenrinnen im Stahlwerk

KRL SERIE

		KRL 70	KRL 110	KRL 120	KRL 140
Empfohlenes Baggergewicht	t	15-25	20-35	25-40	30-50
Nennleistung	kW	70	110	120	140
Länge der Fräse (A)	mm	1.230	1.230	1.230	1.230
Durchmesser des Standardschneidkopfes (B)	mm	450	500	500	550
Länge des Standardschneidkopfes (C)	mm	400	430	450	450
Drehmoment bei 380 bar	Nm	12.700	25.400	30.300	36.400
Schneidkraft bei 380 bar	N	56.444	101.600	121.200	132.364
Empfohlene Drehzahl	U/min	75	70	60	50
Empfohlene Ölmenge	l/min	130-190	180-300	200-340	280-370
Max. Ölmenge bei 10 bar	l/min	200	320	350	390
Max. hydraulischer Betriebsdruck	bar	400	400	400	400
Gewicht	kg	600	630	630	1.000
Standard-Sechskantverbinder	mm	160	160	160	160
Meißelanzahl	Stk.	30	26	26	26