KIESEL

Mein Systempartner.

Zum Produkt

Technisches Datenblatt

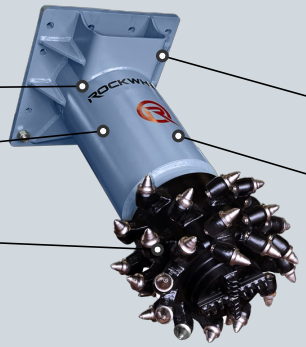
Axialfräsen

ROCK.ZONE

Geschützter Motor mit Überdruckventil

Robusteste Bauart: Für extreme Belastungen gebaut

Optimale Meißelanordnung: Maximale Effizienz beim Abtrag



Optimiertes Leistungsgewicht: Mehr Leistung bei weniger Gewicht

Akkurat bei schmalen Gräben: Präzise auf engstem Raum

IHRE VORTEILE

Wasserarbeiten
Durch ihre besondere Konstruktion eignen sich die Rockwheelfräsen auch für den Einsatz unter Wasser.

Vibrationsarm
Die vibrationsarme Funktionsweise der Fräsen eignen sie sich vorallem für den Einsatz in erschütterungsempfindlichen Situation. Zudem schont es die Maschinen und vorallem den Fahrer.

Geräuscharm
Dank des verhältnismäßig geringen Geräuschpegels sind Fräsen für den Einsatz in lärmempfindlichen Zonen ideal.

Materialwiederverwendung
Das gelöste Material ist klein genug um zum Wiederbefüllen verwendet zu werden. Das spart Zeit und Geld der Materialnachbereitung.

Technische Daten

	AX10	AX15	AX20	AX30
Passende Modelle	ZX130-7B, ZE135, ZX135US-7B	ZE135, ZX135US-7B, ZX150W-7, ZX155W-7, ZX160-7, ZX175W-7, ZX180-7, ZX180W-7	ZX175W-7, ZX180-7, ZX180W-7, ZX210-7, ZX220W-7, ZX225USLC-7, ZX225USR-7, ZX250-7	-
Baggerdienstgewicht	8 - 12 t	12 - 18 t	15 - 20 t	16 - 28 t
Betriebsgewicht	390 kg	455 kg	962 kg	968 kg
Hydraulikleistung	29 kW	41 kW	70 kW	110 kW
Optimale Ölmenge	60 l/min	120 l/min	220 l/min	320 l/min
Maximale Ölmenge	112,5 l/min	132 l/min	320 l/min	460 l/min
Maximaler Druck	400 bar	400 bar	400 bar	400 bar
Drehmoment Fräse	4.174 Nm	6.945 Nm	14.272 Nm	23.362 Nm
Trommel Geschwindigkeit	80 U/min	96 U/min	78 U/min	76 U/min
Anzahl Meißel	29 Stück	32 Stück	32 Stück	30 Stück

Stand: 11/2026. Druckfehler und Änderungen vorbehalten.