

DRILL-JET KANALKERNBOHRGERÄT

LISSMAC
CONSTRUCTION TECHNOLOGY

FUNKTIONELLES, ROBUSTES UND KOMPAKTES KANAL-KERNBOHRSYSTEM

KANALKERNBOHRMOTOR – CDM 23 WP

- Bedienerfreundlich – drei Getriebestufen erlauben eine optimale Drehzahlwahl abgestimmt auf den jeweiligen Kernbohrdurchmesser
- Schnelle Bohrkronenaufnahme mit integriertem Spindel-schutz
- Zentral positionierter NOT-AUS Schuttschalter am Bediendisplay ist selbst in schwierigen Situationen schnell und einfach zu bedienen
- Um eine Verbrennungsgefahr am Abgasschlauch zu vermeiden ist dieser im Arbeitsbereich zusätzlich mit einer Wärmeschutzhülle versehen
- Maximale Sicherheit durch integrierte Fliehkraftkupplung (2-Takt Benzinmotor) und mechanischer Überlastkupplung (3-Gang Getriebe)

KANALKERNBOHRSTÄNDER – CDR 350

- Einfache und effiziente Montage des Kernbohrständer mittels Spann-Set bzw. Ratsche an freiliegenden Kanalrohr
- Liegt das Kanalrohr nicht ganz frei, kann der Kernbohrständer auch mittels Erdnägel direkt im Erdreich einfach und effizient befestigt werden
- Ergonomisches, ermüdungsfreies Kernbohren über das Handkurbelrad – vertikale wie horizontale Bedienung
- Über die 1:1 Direktübersetzung sowie einer Trapezspindel ist der Vorschub des Supports exakt kontrollierbar
- Präzise Support-Führung über Teflon-Gleithülsen und verzinkte Stahlsäulen
- Die innovative Bohrständerstütze bietet einerseits hohe Stabilität sowie die Möglichkeit von präzisen Winkelbohrungen von 90° bis 45°
- Winkelbohrungen können einfach mittels dem mitgelieferten 19er Maulgabel-/Ratsche-Ringschlüssel justiert werden
- Die Bohrständerstütze kann rechts oder links, je nach Baustellensituation montiert werden
- Zudem verfügt die Bohrständerstütze über eine Kranöse, über die das gesamte Kanalkernbohrsystem einfach und effizient in bzw. aus der Baugrube transportiert werden kann
- Auf der UNIVERSAL-Montageplatte ist auch jeder Elektrobhormotor einfach und präzise montierbar



CDM 23 WP & CDR 350



[1] Trittbretteinheit



[2] Baggerschaufel-Rahmen



[3] Wasserdruckbehälter

TECHNISCHE DATEN	CDM 23 WP	CDR 350
Nennleistung	2,7 PS / 2000 W	-
Abgabeleistung	2,4 PS / 1750 W	-
Drehzahl bei Leerlauf	370 / 720 / 1090 1/min.	-
Drehzahl bei Vollast	220 / 420 / 650 1/min.	-
Max. Kernbohr-Ø ständergeführt	350 / 160 / 100 mm	-
Kühlung	Luftkühlung	-
Bohrkronenaufnahme	1 ¼" UNC	-
Bohrmotoraufnahme	Universal-Montageplatte	-
Bohrkronen-Ø empfohlen	-	80 - 300 mm
Bohrkronen-Ø max.	-	350 mm
Nutzlänge frei einsetzbar	-	250 mm
Motorenmontage mittels	-	UNIVERSAL
Vorschubgetriebe	-	1:1
Vorschub	-	Handkurbelrad
Winkelbohrungen	-	90° - 45°
Bohrständerfuß	-	Stahl
Befestigung	-	Spann-Set/Erdnägel
Abmessungen mit Bügel (B/T/H)	350 / 700 / 280 mm	500/600/950 mm
Gewicht	16 kg	39 kg

DIAMANTWERKZEUGEMPFEHLUNG

Beton	BKNW 21
Bohrkronen-Adapter	

KANALKERNBOHRGERÄT	NR.
CDM 23 WP Kanalkernbohrmotor	823012
CDR 350 Kanalkernbohrständer inkl. Spanngurt und Erdnägel (2 Stück)	1031429
ZUBEHÖR	NR.
[1] CDR 350 - Trittbretteinheit inkl. Radsatz und Handgriff	1041406
[2] CDR 350 - Baggerschaufel-Rahmen	1037296
CDR 350 - Rahmenverlängerung	1081691
[3] Wasserdruckbehälter 10 Liter inkl. 2m Gewebeslauch, gardena Wasserkupplung und Manometer	700351