



Der neue Elektro-Fugenschneider KDF1200-E

# KRÄFTIGER ZUWACHS

## E-VORSCHUB

KABELLOS,  
SELBSTFAHREND

## MAX. 510 MM

SCHNITTIEFE

## 15 KW (32 A)

WUCHTIGE  
ANTRIEBSLEISTUNG

# NEU!





## EINFACHES ARBEITEN DURCH ELEKTRISCHE MOTOREN FÜR VORSCHUB- UND ZUSTELLBEWEGUNGEN

Einfaches Einstellen der Schnitttiefe und geringer Kraftaufwand beim Sägen erleichtern die Bedienung des Fugenschneiders KDF1200-E enorm!

## STUFENLOSE DREHZAHL

MIT SANFTANLAUF VON  
700 – 2700 U/MIN  
EINSTELLBAR

Je nach Blattdurchmesser kann mit der optimalen Drehzahl gearbeitet werden. Kein umständliches Riemenwechseln.

## STABILER STAND

Sobald die Vorderachse einen Mindestabstand zum Boden überschritten hat, schaltet der KDF1200-E den Vorschub automatisch ab. Kein Umkippen möglich!



## SELBST- FAHREND

AUSKLAPPEN,  
AUFSTEIGEN  
UND MITFAHREN

## SCHLÜSSEL- FLÄCHE

AN DER ANTRIEBSWELLE

Zum einfachen Lösen  
der Blattaufnahme geeignet



# FEATURES KDF1200-E



## INTELLIGENTE STEUERUNG

mit Schnittüberwachung und Anwesenheitsüberprüfung.

Zuverlässige und intuitive Bedienung über Joystick und komfortable Schnellauswahl durch Wahlschalter. Eindeutige optische Signale (z. B. Dauerleuchten, Blinkzeichen) unterstützen bei der Fehlererkennung.

## FLEXIBLE BLATT-AUFNAHME

Durch einen Wechselflansch finden Sägeblätter mit unterschiedlichen Aufnahmebohrungen Verwendung.

Ø 25,4  
oder  
Ø 60 mm

Für passende Sägeblätter aus der **ONYX** und **LUXOR** Serie rufen Sie unseren Vertrieb an: +49 5257 507-0

## VON HAND BEDIENBAR

Alle Vorschub- und Zustellbewegungen des KDF1200-E sind auch von Hand möglich.



## KRANÖSE ZUR SICHEREN VERLADUNG



## PRÄZISES ARBEITEN MITTELS SCHNITT-FÜHRUNG

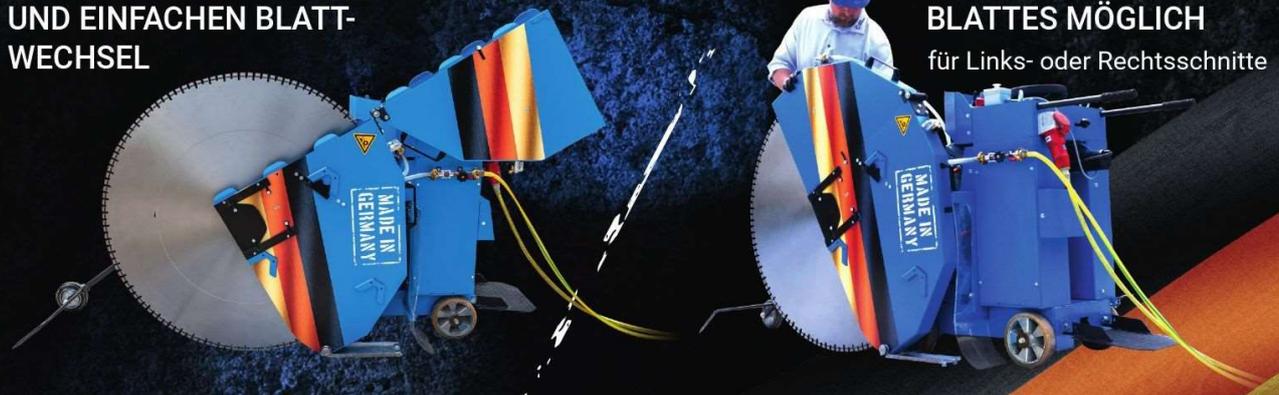
## KÜHLWASSER ARMATUR

### HAUPTHAHN MIT FEINREGULIERUNG UND DURCHFLUSSANZEIGE

Feinregulierung mittels Nadelventil. AN/AUS-Funktion durch Haupthahn. Kein erneutes Einstellen der Wassermenge nötig.

## TEILBARER BLATTSCHUTZ ERMÖGLICHT ECKSCHNITTE UND EINFACHEN BLATTWECHSEL

## BEIDSEITIGE MONTAGE DES SÄGEBLATTES MÖGLICH für Links- oder Rechtsschnitte



# TECHNISCHE DATEN

## KDF1200-E

MOTOR:	Elektro 400 V / 50 Hz
ELEKTR. ANSCHLUSS:	32 A
ANTRIEBSLEISTUNG:	15 kW
DREHZAHL:	stufenlos von 700 - 2700 U/min
BLATTDURCHMESSER:	max. Ø 1200 mm
WELLENAUFNAHME:	25,40 mm   60,00 mm <b>wechselbar</b>
BLATTAUFNAHME:	rechts oder links
SCHNITTtieFE:	max. 510 mm
TIEFENEINSTELLUNG:	elektrisch   manuell <b>einstellbar</b>
VORSCHUB:	elektrisch   manuell <b>einstellbar</b>
ABMAßE (L x B x H):	1300 x 800 x 1180 mm
GEWICHT:	ca. 535 Kg
ARTIKEL-NR.:	50-500



### VORFÜHRUNG?

+49 5257 507-0 | [info@kern-deudiam.de](mailto:info@kern-deudiam.de)

# FINANZIERUNGSLÖSUNG

## LEASX

KDF1200-E  
LEASEN

## DIAMANT- WERKZEUGE UND MASCHINEN BEQUEM LEASEN!



Sie möchten mehr über unsere  
Finanzierungslösungen erfahren?

Dann schreiben Sie an [info@kern-deudiam.de](mailto:info@kern-deudiam.de)  
oder rufen Sie uns an:

Tel. +49 5257 507-0

[kern-deudiam.de/KDF1200-E](https://kern-deudiam.de/KDF1200-E)

[kern-deudiam.de/LEASX](https://kern-deudiam.de/LEASX)

