



**KERN
DEUDIAM®**

Der neue Elektro-Fugenschneider KDF1200-E

KRÄFTIGER ZUWACHS

E-VORSCHUB

KABELLOS,
SELBSTFAHREND

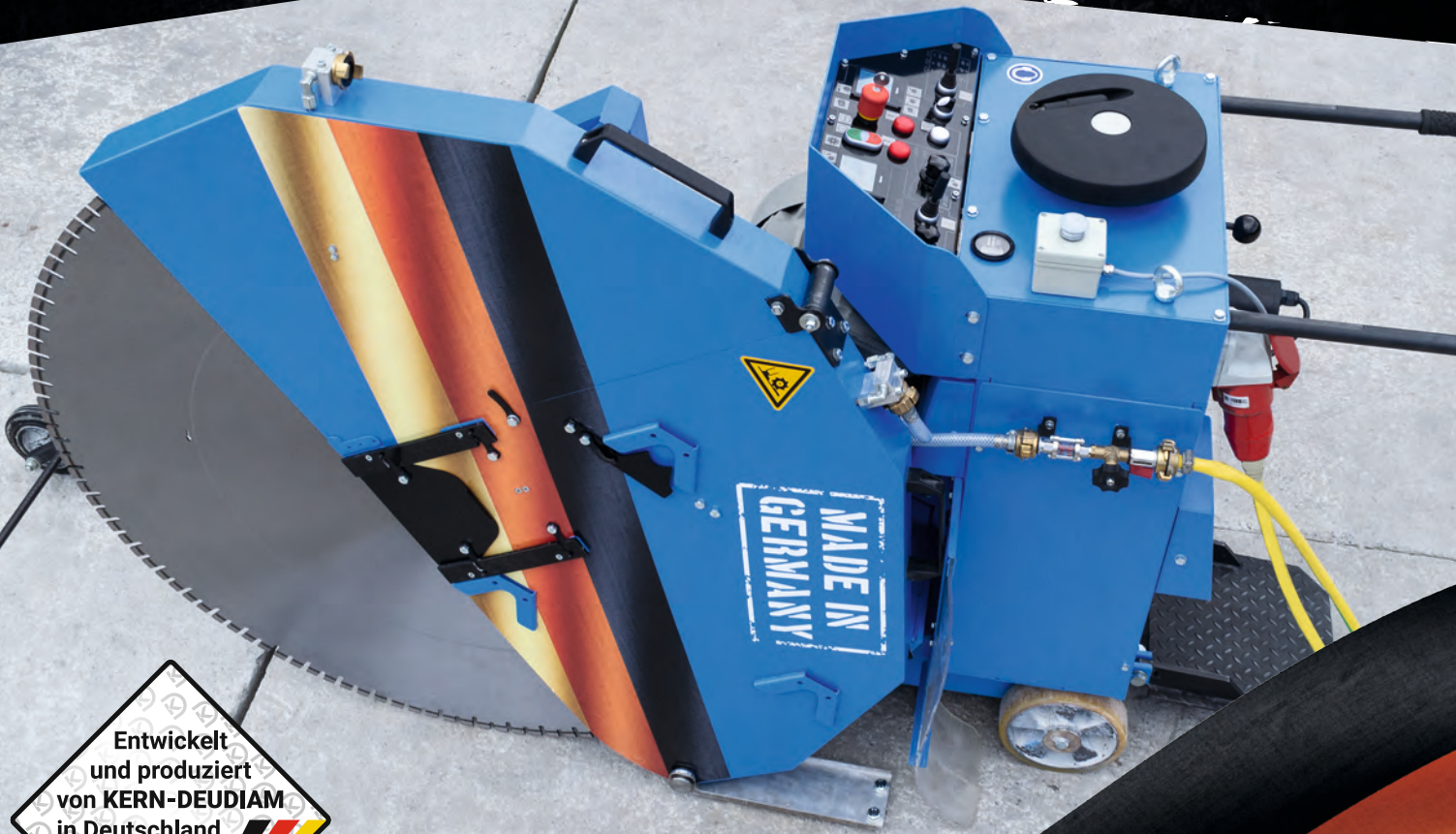
MAX. 510 MM

SCHNITTIEFE

15 KW (32 A)

WUCHTIGE
ANTRIEBSLEISTUNG

NEU!



Entwickelt
und produziert
von **KERN-DEUDIAM**
in Deutschland

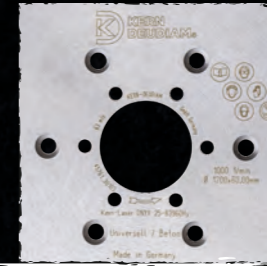
Seit 1977.

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!

FEATURES KDF1200-E



STUFENLOSE DREHZAHL

MIT SANFTANLAUF VON
700 – 2700 U/MIN
EINSTELLBAR

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



SELBST- FAHREND

AUSKLAPPEN,
AUFSTEIGEN
UND MITFAHREN



SCHLÜSSEL- FLÄCHE

AN DER ANTRIEBSWELLE
Zum einfachen Lösen
der Blattaufnahme geeignet

INTELLIGENTE STEUERUNG

mit Schnittüberwachung und
Anwesenheitsüberprüfung.

Zuverlässige und intuitive
Bedienung über Joystick und
komfortable Schnellauswahl
durch Wahlschalter. Eindeutige
optische Signale (z. B. Dauer-
leuchten, Blinkzeichen) unter-
stützen bei der Fehlererkennung.



KRANÖSE

ZUR SICHEREN
VERLADUNG

FLEXIBLE BLATT- AUFNAHME

Durch einen Wechsel-
flansch 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



PRÄZISES ARBEITEN

MITTELS
SCHNITT-
FÜHRUNG

TEILBARER BLATTSCHUTZ

ERMÖGLICHT ECKSCHNITTE
UND EINFACHEN BLATT-
WECHSEL



VON HAND BEDIENBAR

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



KÜHLWASSER ARMATUR

HAUPTHAHN MIT FEIN-
REGULIERUNG UND
DURCHFLUSSANZEIGE

Feinregulierung mittels Nadel-
ventil. AN/AUS-Funktion durch
Hauptahn. Kein erneutes Ein-
stellen der Wassermenge nötig.

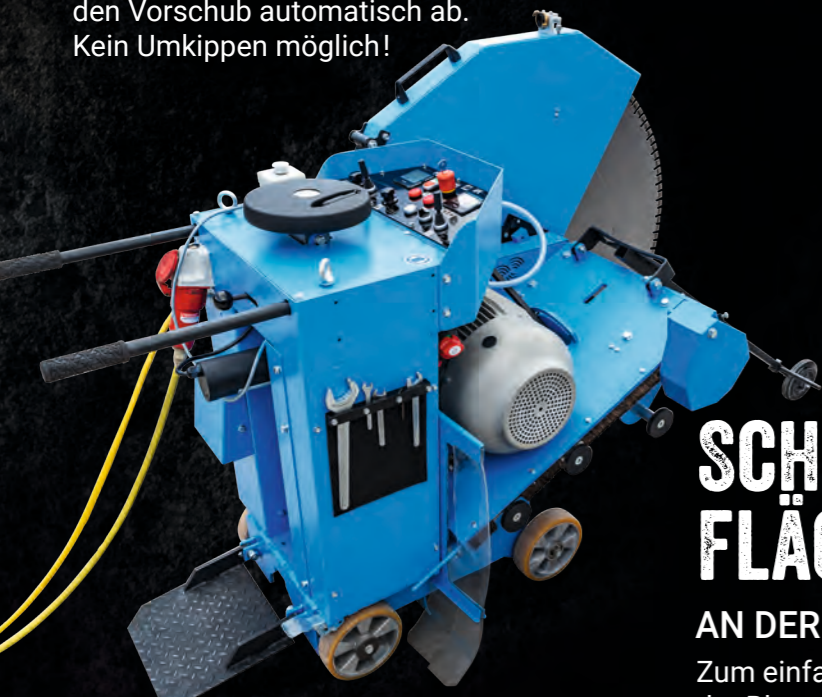
BEIDSEITIGE

MONTAGE DES SÄGE-
BLATTES MÖGLICH
für Links- oder Rechtsschnitte



STABILER STAND

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



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 wechselbar
BLATTAUFNAHME:	rechts oder links
SCHNITTtieFE:	max. 510 mm
TIEFENEINSTELLUNG:	elektrisch manuell einstellbar
VORSCHUB:	elektrisch manuell einstellbar
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

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
oder rufen Sie uns an:

Tel. **+49 5257 507-0**

kern-deudiam.de/KDF1200-E

kern-deudiam.de/LEASX

