

## BOHR- UND MEISSELTECHNIK DIAMANTBOHRTECHNIK

# DUSS

### Lochsäge LS



Sekundenschnelles Anbohren von Kunststoff-Kanalrohren

#### Einsatzgebiete

- Die Lochsäge LS wurde speziell für das Bohren von Kunststoff-Kanalrohren entwickelt.
- Die besondere Schneidengeometrie und die Werkstoffauswahl der Hartmetall-Einsätze ermöglichen sehr kurze Bohrzeiten sowie enorm hohe Standzeiten.

#### Vorteile

- Die Anschluss-Bohrung für eine Abzweigung an einem Kunststoff-Kanalrohr erfolgt in wenigen Sekunden.
- Rasches und sicheres Anbohren auch bei dicken Wandstärken.
- Glatte und saubere Bohrungen, selbst bei Well-Rohren, so dass kein Entgraten notwendig ist.
- Die austauschbaren Hartmetall-Zähne der Lochsäge erreichen eine enorm hohe Standzeit.
- Der ausgesägte Bohrausschnitt wird automatisch aus der Lochsäge ausgeworfen und an der Zentrierbohrerspitze aufgefangen.

DUSS empfiehlt Kanalrohr-Anschlussysteme von REHAU





Bohrdurchmesser*	Ø 162 mm, Ø 178 mm, Ø 200 mm
Drehzahlbereich	300-700 U/min
Anschlussgewinde	G 1/2" (Innengewinde)
Durchmesser des Zentrierbohrers mit Auswerfer	14 mm
Maschinenempfehlung	DIA 200, DIA 300, DIA 150 W, DIA 300 W, DIA 303 W

\* Weitere Bohrdurchmesser auf Anfrage

### Lochsägen-Systeme

	Lochsäge LS 162 (Ø 162 mm)		Lochsäge LS 178 (Ø 178 mm)		Lochsäge LS 200 (Ø 200 mm)	
	Schraub-system	Schnellwechsel-system	Schraub-system	Schnellwechsel-system	Schraub-system	Schnellwechsel-system
	A	B	A	B	A	B
Lochsäge LS	•	•	•	•	•	•
Adapter LSA 1 * (Schnellwechsel)		•		•		•
Aufnahme LSA 2 (Schraubsystem)	•		•		•	
Zentrierbohrer mit Auswerfer LSZ 1	•	•	•	•	•	•
Werkzeugkoffer LSK	•	•	•	•	•	•
<b>Bestellnummer</b>	<b>LS 162 K</b>	<b>LS 162 SWK</b>	<b>LS 178 K</b>	<b>LS 178 SWK</b>	<b>LS 200 K</b>	<b>LS 200 SWK</b>

\* Einsatz mit Maschinenadapter SVM

**A**



**B**



**+**



### Einzelteile und Zubehör

<p><b>Lochsäge</b></p> <p>Durchmesser Ø 162 mm</p> <p><b>Bestell-Nr. LS 162</b></p>	
---	---

Durchmesser Ø 178 mm  
**Bestell-Nr. LS 178**



Durchmesser Ø 200 mm  
**Bestell-Nr. LS 200**

**Zentrierbohrer mit Auswerfer**

Ø 14 mm, Bohrausschnitt wird automatisch aus der Lochsäge ausgeworfen und an der Zentrierbohrerspitze aufgefangen

**Bestell-Nr. LSZ 1**

**Adapter**

Lochsägenadapter - Schnellwechselsystem

**Bestell-Nr. LSA 1**

**Adapter**

Maschinenadapter - Schnellwechselsystem

**Bestell-Nr. SVM**

**Aufnahme**

Lochsägenaufnahme - Schraubsystem

**Bestell-Nr. LSA 2**

**Werkzeugkoffer**

Transport- und Aufbewahrungsbox für Lochsäge und Zubehör

**Bestell-Nr. LSK**

