



Adresse / Address

Datum / Date

Kontakt / Contact

08/2017

Ledermann GmbH & Co. KG  
Willi-Ledermann-Str. 1  
D-72160 Horb a.N.

Tel. +49(0) 74 51 / 93-0  
info@leuco.com  
www.leuco.com/produkte

Betreff / Subject

## LEUCO Dünnschnitt-Kreissägeblatt - Technologie setzt Maßstäbe bei Holzoptimierung und Ressourcenschonung

Seite / Page

01/02

Inhalt / Content

Die neue Dünnschnitt-Kreissägeblatt-Generation von LEUCO wird überwiegend dort eingesetzt, wo die Ausbeute hochwertiger Hölzer oberste Priorität des Kunden ist, z.B. in 3-Schichtplattenfertigung, Meterstabherstellung und natürlich in der Parkettindustrie beim Auftrennen der Decklamellen oder in der Mittellagenfertigung.

Je nach Sägensatz bedeutet eine Schneidbreitenreduzierung um wenige Zehntel bereits eine zusätzlich Lamelle und damit eine höhere Holzausbeute. Somit können heute bis zu 5 Decklamellen aus einer ein Zoll starken Holzfriese prozesssicher hergestellt werden. Die hochwertige Fertigung des Dünnschnitt-Kreissägeblatts verhindert das Flattern. Deshalb kann auch die oberste Lamelle verwendet werden ohne Extra-Aufwand beim Schleifen.

### Anwendung

- | Spaltanlagen mit horizontaler oder vertikaler Welle
- | Kehlmaschinen

### Ausführung

- | Speziell behandeltes Stammbblatt mit Oxytop Beschichtung
- | Zahnform: Flachzahn „F“ für europäische Harthölzer (Eiche, Buche,...)
- | Wechselzahn „WS“ für Exotenhölzer
- | Schneidstoff: HW HL Board 06 plus

### Vorteile

- | Hohe Prozesssicherheit und Produktivität durch geringe Gefahr des Verlaufens
- | Exakte, maßhaltige Schnitte sorgen für geringsten Versatz und dadurch für wenig Nacharbeit
- | Holzoptimierung und Ressourcenschonung durch geringe Schnittfuge
- | Kostenreduzierung durch weniger Holzverschnitt und geringeren Aufwand beim Fertigschleifen der Lamellen

Bildmaterial / Imagery



LEUCO Dünnschnitt-Kreissägeblatt-Satz zum Auftrennen von Friesen bis 130 mm Holzbreite



Dünnschnitt-Kreissägeblatt-Satz in einer Spaltanlage



3-Schichtplatte aufgetrennt mit LEUCO Dünnschnitt-Kreissägeblättern



3-Schicht-Parkett: Decklamelle und Mittellage aufgetrennt mit LEUCO Dünnschnitt-Kreissägeblättern

# LEUCO

www.leuco.com



Adresse / Address

Datum / Date

Kontakt / Contact

08/2017

Ledermann GmbH & Co. KG  
Willi-Ledermann-Str. 1  
D-72160 Horb a.N.

Tel. +49(0)7451/93-0  
info@leuco.com  
www.leuco.com/produkte

Betreff / Subject

Seite / Page

# LEUCO Dünnschnitt-Kreissägeblatt - Technologie setzt Maßstäbe bei Holzoptimierung und Ressourcenschonung

02/02

Inhalt / Content

Ø D	B	b	Ø d	Z	Spann∠	NL	Zahnform		Ident-No.
180	1,0	0,8	65	24	18	3/11/80	F	Schröder	80254254
180	1,0	0,8	65	30	20	3/11/80	WS	Schröder	80254256
220	1,2	0,9	60	27	18	3/10/74	F	Weinig	80252288
220	1,2	0,9	65	27	18	3/11/80	F	Schröder	80252289
220	1,2	0,9	60	30	20	3/10/74	WS	Weinig	80252290
220	1,2	0,9	65	30	20	3/11/80	WS	Schröder	80252291
220	3,8/3,5	3,0	60	30	18	3/10/74 + 3/11/80	F	Weinig, Schröder	80252292
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[°]				

Sägen-Aufnahmedorn Weinig HSK	Ø D	Ø d	Ø d1	L2	L1	Class-No.	Ident-No.
	105	Weinig HSK	60	68	148	997300	182974 o

Ersatzteile	Abmessung	Class-No.	Ident-No.
Spannmuttern	105x15xM58x1,5	995290	182993 o

Hydro-Spannbuchse	Ø D	Ø d	Ø d1	L2	L1	Class-No.	Ident-No.
	93	50	60	80	115	997300	182193 o

Ersatzteile	Ø D	B	Ø d	Class-No.	Ident-No.
Auffüllringe	94	28	60	955520	182198 s
Auffüllringe	94	30	65	955520	182199 s
Deckflansch oben mit Haltegriff	130	16	60	997300	182194 s
Deckflansch oben mit Haltegriff	130	16	65	997300	182196 s
Deckflansch unten	130	14	60	997300	182195 s
Deckflansch unten	130	14	65	997300	182197 s
Zwischenringe	130	4,2	60	955520	182200 s
Zwischenringe	130	4,3	60	955520	182201 s
Zwischenringe	130	4,4	60	955520	182202 s
Zwischenringe	130	4,5	60	955520	182203 s
Zwischenringe	130	4,6	60	955520	182204 s
Zwischenringe	130	4,7	60	955520	182205 s
Zwischenringe	130	4,8	60	955520	182206 s
Zwischenringe	130	4,9	60	955520	182207 s
Zwischenringe	130	5,0	60	955520	182208 s
Zwischenringe	130	4,5	65	955520	182209 s
Zwischenringe	130	4,6	65	955520	182210 s
Zwischenringe	130	4,7	65	955520	182211 s
Zwischenringe	130	4,8	65	955520	182212 s
Zwischenringe	130	4,9	65	955520	182213 s
Zwischenringe	130	5,0	65	955520	182214 s

**LEUCO**

keine Kennzeichnung – sofort lieferbar  
⊗ – Modifikation bzw. Montage von Lagerteilen

o – Kurzfristig ab Lager lieferbar  
s – zeichnungsgebundene Fertigung (Sonderwerkzeug)

# – neue Type in Vorbereitung  
\$ – Superstandard