



Adresse / Address

Datum / Date

Kontakt / Contact

11/2019

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

Betreff / Subject

Seite / Page

# LEUCO WERKZEUGE FÜR „LAMELLO CLAMEX P®“ VERBINDER

01

Inhalt / Content

Bildmaterial / Imagery

Für das erfolgreiche neue Verbindungssystem „Clamex P®“ der Schweizer Firma Lamello AG vertreibt LEUCO an Industriekunden direkt die Diamant bestückten Nutfräser für CNC-Bearbeitungszentren. Mit der passenden Werkzeugaufnahme [b] kann der Nutfräser [a] sofort auf der Maschine eingesetzt werden. Bei Verwendung des Lamello Clamex P-Verbindungssystems® für Gehrungen wird zusätzlich ein Mosquito Durchgangsbohrer [c] mit größerer Gesamtlänge und einem Schneidenteil aus VHW verwendet. Eine Problemlösung bei Platzproblemen mit Winkelaggregaten ist der Profil-Nut-Schaft-Fräser [d]. Der Hartmetall-bestückte Fräser ist als Einwegwerkzeug konzipiert.



## Maschine / Anwendung

I CNC-Fräsmaschinen, [d] = nur für 5-Achs-CNC

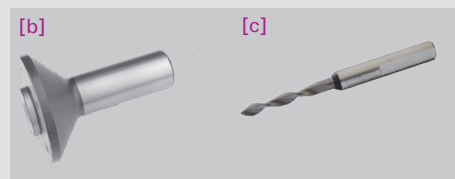
I Zum ausrissfreien Nuten für Lamello Clamex P® Verbindungen in Massivhölzern und Holzwerkstoffen

## Abmessungen

[a]	Ø D [mm]	B [mm]	b [mm]	Ø d [mm]	Z	NL	Schneidstoff	Ident-No	
	100,4	7,0	4	22	3	MAN	4/4,3/36	DP	186501
	100,4	7,0	4	30	3	MEC	4/6,6/48	DP	189711
	100,4	7,0	4	35	3	MEC	4/5,5/50	DP	186094
	100,4	7,0	4	40	3	MEC	4/5,5/52	DP	186093

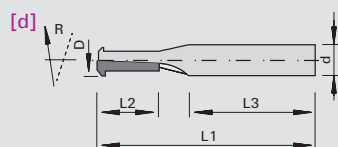
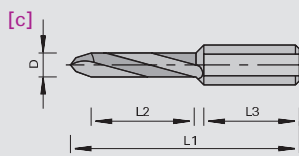
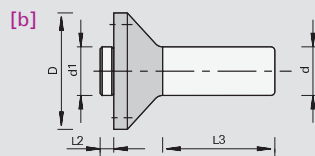
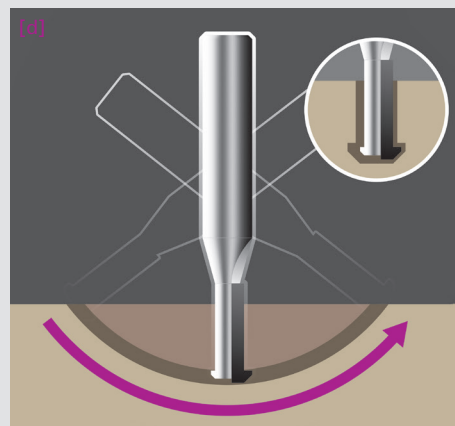


[b]	Ø D [mm]	Ø d [mm]	Ø d1 [mm]	L2 [mm]	L1 [mm]	NL	Ident-No
	60	16	30	4	80	4/M6/48	184304
	60	25	30	4	90	4/M6/48	184305



[c]	Ø D [mm]	Ø d [mm]	L2 [mm]	L1 [mm]	L3 [mm]	Z	Schneidstoff	Ident-No
	6	10	35	100	50	2	VHW	184289

[d]	Ø D [mm]	Ø d [mm]	L2 [mm]	L1 [mm]	L3 [mm]	Z	Schneidstoff	Ident-No
	9,8	12	23	80	36	2	VHW	186879
	10	10	20	70	40	1	HW	185368
	10	12	20	70	40	1	DP	185703



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

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

# – neue Type in Vorbereitung  
\$ – Superstandard