



Adresse / Address

Datum / Date

Kontakt / Contact

August 2011

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

Schnell und flexibel Hobeln – Powerlock Hobelmesserkopf von LEUCO

01/02

Inhalt / Content

LEUCO, langjähriger Kooperationspartner im Powerlock-Club von Weinig, bietet für die Weinig Powermat Maschinenserie monolithische Hobelmesserköpfe an. Die Hobelmesserköpfe eignen sich sowohl zum Abrichten als auch zum Bearbeiten von glatten Flächen.

Durch die Verwendung von Standard Centrolock Messern, egal ob in HW oder HS, können sowohl Harthölzer als auch Weichhölzer perfekt bearbeitet werden. Zusätzlich werden Synergieeffekte zu vorhandenen Centrolock Messerkopfsystemen geschaffen. Durch das Wendemessersystem sowie die Powerlock HSK-Schnittstelle werden die Rüstzeiten erheblich reduziert. Dies spart Kosten und erhöht die Produktivität.

Bildmaterial / Imagery



Schnell: Der neue Powerlock-Hobelkopf von LEUCO mit HSK-Schnittstelle für die Weinig Powermat-Serie.

Maschine / Anwendung

- | Powermat Maschinenserie mit HSK-Schnittstelle
- | Zum Abrichten und Hobeln von Weichholz, Hartholz und verleimtem Massivholz

Ausführung

- | Monolithischer Hobelmesserkopf mit HSK-Schnittstelle
- | Verwendung von Centrolock Wendemessern
- | Schneidstoffqualität: Schnellschnittstahl (HS) oder Hartmetall (HW) HL Solid 25 für Weichholz oder Hartholz
- | Flugkreiskonstanter Hobelkopf
- | $n_{\max} = 12.000 \text{ U/min}$



Flexibel: Der Powerlock-Hobelkopf wird mit Standard-Centrolock Wendemessern bestückt.

Vorteile

- | Durch die hohen Drehzahlen können höhere Vorschübe bei gleicher Zähnezahl und Schnittqualität gefahren werden.
- | Durch gleich bleibenden Flugkreisdurchmesser sowie die Verwendung von Wendemessern reduziert sich der Handlingaufwand enorm.
- | Je nach Holzart können sowohl HS als auch HW Messer eingesetzt werden.

LEUCO

www.leuco.com



Adresse / Address

Datum / Date

Kontakt / Contact

August 2011

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

Schnell und flexibel Hobeln – Powerlock Hobelmesserkopf von LEUCO

02/02

Inhalt / Content

Bildmaterial / Imagery

Abmessungen

D [mm]	B [mm]	Ø d [mm]	Z	sense of rotation	Ident-No.
93	40	Weinig HSK	2	rechts oder links	auf Anfrage
93	60	Weinig HSK	2	rechts oder links	auf Anfrage
93	80	Weinig HSK	2	rechts oder links	auf Anfrage
93	100	Weinig HSK	2	rechts oder links	auf Anfrage
93	130	Weinig HSK	2	rechts oder links	auf Anfrage
93	150	Weinig HSK	2	rechts oder links	auf Anfrage
93	170	Weinig HSK	2	rechts oder links	auf Anfrage
93	190	Weinig HSK	2	rechts oder links	auf Anfrage
93	210	Weinig HSK	2	rechts oder links	auf Anfrage
93	240	Weinig HSK	2	rechts oder links	auf Anfrage
93	310	Weinig HSK	2	rechts oder links	auf Anfrage

*alle dargestellten Hobelköpfe sind auch in Ausführung Z 4 erhältlich

Centrolock Messer HS / HW

B [mm]	H [mm]	S [mm]	Ident-No. HS	Ident-No. HW
20	16	3	181804 o	181593 o
60	16	3	181805 o	181594 o
80	16	3	181806 o	181595 o
100	16	3	181807 o	181596
130	16	3	181808	181597
150	16	3	181809 o	181598 o
170	16	3	181810	181599
180	16	3	181811 o	181600 o
190	16	3	181812 o	181601 o
210	16	3	181813 o	181602 o
230	16	3	181814 o	181603 o
240	16	3	181815	181604 o
260	16	3	181816 o	181605 o
270	16	3	181817 o	181606 o
310	16	3	181818 o	181607 o
460	16	3	181819 o	181608 o

