



Adresse / Address

Datum / Date

Kontakt / Contact

April 2009

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

## Новое поколение LEUCO высокопроизводительных фрез для нарезки минишипа

01/02

Inhalt / Content

Чтобы удовлетворить растущий спрос на конструкционную и клеенную древесину, а также брус, используемый в производстве окон, изготовители должны увеличить производительность либо при помощи дополнительных капиталовложений в новое оборудование, либо посредством увеличения выработки имеющихся станков. При условии что качество выпускаемой продукции должно остаться без изменений, увеличение выработки можно достичь только посредством увеличения частоты вращения и скорости подачи. Поэтому, стремясь идти в ногу со временем и удовлетворять потребности клиентов, фирма LEUCO разработала новое поколение фрез для нарезки минишипа с удвоенным количеством резцов, что позволяет работать со скоростью подачи до 52 метров в минуту. Частота вращения и качество обработки при этом остаются прежними.

Bildmaterial / Imagery



LEUCO Высокопроизводительная фреза для нарезки минишипа идеально подходит для работы с высокой скоростью подачи

### Применение

Исрачивание на минишип на шипорезных станках (с торцовочным агрегатом и без него)



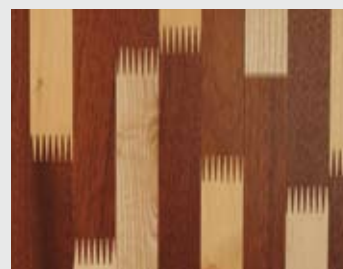
Плотное примыкание при исрачивании на минишип в 10 мм

### Исполнение

- И режущий материал: высокопроизводительная быстрорежущая сталь [HS]
- И полноценные Z=6
- И плотно расположенные по спирали фрезы
- И благодаря высокоточному производству корпуса точность по торцевому биению 5 мкм

### Преимущества

- И по сравнению со стандартными фрезами возможна обработка с вдвое увеличенной скоростью подачи без ущерба для качества шипов
- И риск что короткие заготовки будут захвачены инструментом (втянуты в инструмент) снижен до минимума
- И даже при наличии притупления режущих кромок риск образования сколов на выходе из древесины минимален



При помощи Z6+6 можно изготовить шипы различной длины, как с зазором у основания шипа так и без него

**LEUCO**

www.leuco.com



Adresse / Address

Datum / Date

Kontakt / Contact

April 2009

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

Betreff / Subject

Seite / Page

## Новое поколение LEUCO высокопроизводительных фрез для нарезки минишипа

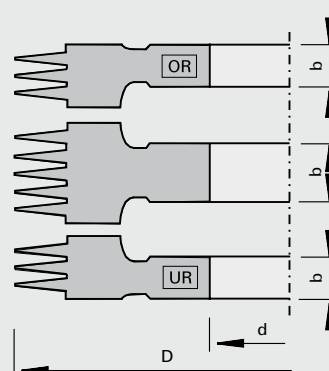
02/02

Inhalt / Content

Bildmaterial / Imagery

### Размеры

Ø D [mm]	B [mm]	Ø d [mm]	Z	Длина шипов [мм]	Наименование	Идент. №
170	25,8	50	4+4	15/15	фреза краевая верхняя	182675
170	41,0	50	4+4	15/15	основная фреза	182676
170	25,8	50	4+4	15/15	фреза краевая нижняя	182677
170	25,8	50	4+4	15/16,5	фреза краевая верхняя	182678
170	41,0	50	4+4	15/16,5	основная фреза	182679
170	25,8	50	4+4	15/16,5	фреза краевая нижняя	182680
250	25,8	50	6+6	10/11	фреза краевая верхняя	182681
250	41,0	50	6+6	10/11	основная фреза	182682
250	25,8	50	6+6	10/11	фреза краевая нижняя	182683



ширины пиломатериала	количества фрез
15 mm	OR + UR
34 mm	OR + 1 + UR
53 mm	OR + 2 + UR
72 mm	OR + 3 + UR
91 mm	OR + 4 + UR
110 mm	OR + 5 + UR
129 mm	OR + 6 + UR
148 mm	OR + 7 + UR
167 mm	OR + 8 + UR
186 mm	OR + 9 + UR
208 mm	OR + 10 + UR
260 mm	OR + 13 + UR
310 mm	OR + 16 + UR