



Adresse / Address

Datum / Date

Kontakt / Contact

12/2016

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

T +49 (0) 74 51 / 93-0  
www.leuco.com  
www.leuco.com/products

Betreff / Subject

## НОВИНКА У LEUCO! ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЕ ФРЕЗЫ ДЛЯ НАРЕЗКИ МИНИ-ШИПА **Z=8!** ДЛЯ ДЛИНЫ ШИПОВ 6/7 И 10/11 ММ

Seite / Page

01/02

Inhalt / Content

Новые фрезы на сращивание с Z8 позволяют повысить производительность у высокопроизводительных станков на треть. Эти фрезы позволяют получать очень плотные соединения с длиной шипов 6/7 мм и 10/11 мм при продольном сращивании в хвойных породах древесины.

Такие фрезы позволяют работать на высокопроизводительных станках с подачами свыше 54 м/мин. Поэтому по сравнению с прежними фрезами в исполнении Z6 новыми фрезами можно достичь повышения производительности на 33%. По сравнению с фрезами с длиной шипа 10/11 на предприятиях, где используется более короткие длины шипа, получается на 40 % меньше отходов и при этом экономится до 2% всего объема древесины. Еще одно преимущество уменьшенной длины шипа в том, что фрезы работают с меньшим давлением реза. Это позволяет пользователям обрабатывать достаточно короткие заготовки без риска "втягивания" их в станок.

### Режущий материал "HS Solid 34" – только у LEUCO

Разработкой нового сорта быстрорежущей стали [HS] с названием HS Solid 34 компании LEUCO удалось получить практически новое поколение фрез на сращивание: в нем прекрасно сочетаются два основных преимущества, такие как большой рабочий ресурс и прочность на излом. Особенно эти качества режущего материала HS Solid 34 проявляются при обработке древесины низкого качества, где опасность поломки зубьев фрез выше.

### Покрытие "LEUCO topcoat"

Для высокопроизводительной обработки LEUCO поставляет в обязательном порядке фрезы на мини-шип только с покрытием "LEUCO topcoat".

### Станок / применение

- | высокопроизводительные шипорезные станки
- | для станков с торцовочным агрегатом
- | для сращивания по длине мягких пород древесины

### Исполнение

- | полноценные Z=8 с длинами шипов 6/7 и 10/11 мм
- | Допуск на торцевое биение до 5 микрон благодаря высокоточному исполнению корпусов фрез
- | с возможностью выбора режущего материала зубьев „HS Solid 34“ и покрытия LEUCO topcoat
- | Покрытие: "LEUCO topcoat"

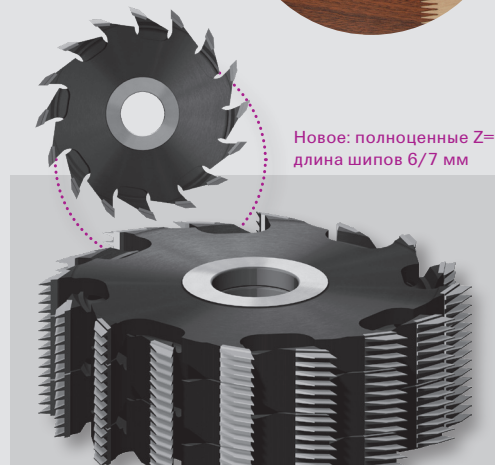
### Преимущества Z8

- | Увеличение производительности до 33% в сравнении с фрезами Z6
- | Увеличение ресурса инструмента в разы благодаря покрытию LEUCO topcoat
- | Длина шипов 6/7 мм в сравнении с 10/11: на 40% меньше отходов и на 2 % больше экономии древесины

Bildmaterial / Imagery

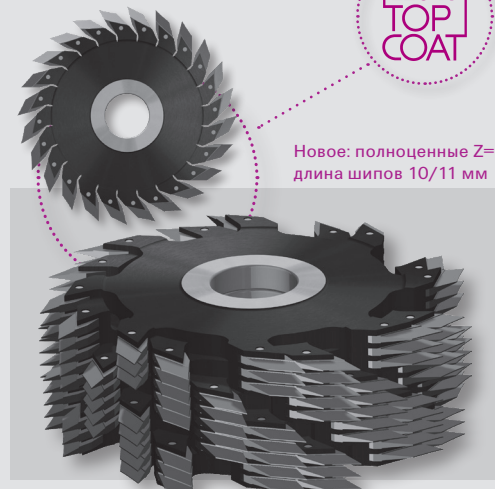


Новое: полноценные Z=8,  
длина шипов 6/7 мм



LEUCO  
TOP  
COAT

Новое: полноценные Z=8,  
длина шипов 10/11 мм



LEUCO

www.leuco.com



Adresse / Address

Datum / Date

Kontakt / Contact

12/2016

Ledermann GmbH & Co. KG  
Willi-Ledermann-Str. 1  
D-72160 Horb a.N.T +49 (0) 74 51 / 93-0  
www.leuco.com  
www.leuco.com/products

Betreff / Subject

Seite / Page

**НОВИНКА У LEUCO!  
ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЕ ФРЕЗЫ ДЛЯ  
НАРЕЗКИ МИНИ-ШИПА **Z=8**! ДЛЯ ДЛИНЫ  
ШИПОВ 6/7 И 10/11 ММ**

02/02

Inhalt / Content

Bildmaterial / Imagery

Программа фрез Z8 с режущим материалом HS, с покрытием „LEUCO topcoat“

Ø D [мм]	B [мм]	b [мм]	Ø d [мм]	Z	Шаг зубьев [мм]	ZL [мм]	Количество шипов	n <sub>max</sub> [min <sup>-1</sup> ]	Примечание	Идент. №
250	21,6	12,2	50	8+8	3,8	6/7	4	8000	фреза краевая верхняя	192652
250	38,4	19,6	50	8+8	3,8	6/7	7	8000	основная фреза	192653
250	21,6	12,2	50	8+8	3,8	6/7	4	8000	фреза краевая нижняя	192654

\* Исполнение с длиной шипов 10/11 по запросу

**LEUCO**

www.leuco.com