



Adresse / Address

Datum / Date

Kontakt / Contact

Mai 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

Высокопроизводительные концевые фрезы LEUCO DIA

01/02

Отличное качество резания при высоких подачах

Inhalt / Content

Высокопроизводительные алмазные фрезы LEUCO удачный выбор производителей, ориентированных на высокие скорости и объемы! Наилучшее качество при высоких подачах это безовые критерии выбора инструмента для обрабатывающих центров и станков с ЧПУ в мебельной индустрии.

Станок/Приспособления

- И Фрезерный станок с ЧПУ
- И Для форматного и продольного резания материала с шероховатой, меламиновой и бумажной поверхностью, а так же облицованного шпоном или HPL

Исполнение

- И С алмазным торцевым зубом для зглубления с подачей по двум осям
- И Максимально возможная высота алмазного оснащения LEUCODIA для повышенного ресурса инструмента

Различные варианты числа зубьев

- И Z5: Встречный осевой угол для высокого качества обработки обоих поверхностей. Очень большая износоустойчивость при стабильно высоком качестве резания
- И Z3 Стандарт: Нет необходимости переставлять фрезу при различных толщинах материала, так же можно использовать для снятия четверти и пазование.
- И Z3 Чипмастер CM: Оптимированный отвод стружки при фуговании и пазовании за счёт выходящего вверх спиралевидного пазуха.



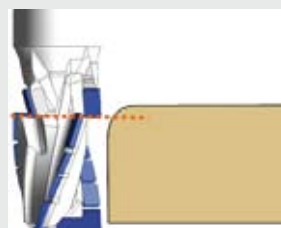
Старое исполнение CM (Чип-Майстер)



Новое исполнение CM (Чип-Майстер)

Преимущества

- И Плавное резание за счет спирального распределения режущих элементов



Старое исполнение: вероятность появления сколов при больших радиусах закругления профиля.



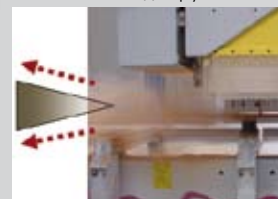
Новое исполнение: возможность многократной переустановки для продления ресурса от заточки до заточки

Bildmaterial / Imagery

Высокопроизводительные алмазные фрезы Лойко Стандартные Z3



Обычный отвод стружки



Z3 в исполнении CM (Чип-Майстер)



Направленный отвод стружки в направлении патрубка аспирации



LEUCO

www.leuco.com



Adresse / Address

Datum / Date

Kontakt / Contact

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

Высокопроизводительные концевые фрезы LEUCO DIA

Отличное качество резания при высоких подачах

Seite / Page

02/02

Inhalt / Content

Размеры

Ø D	L2	L4	Ø d	L3	L1	Z	Ident-No. [L]	Ident-No. [R]
Высокопроизводительные концевые фрезы оснащенные поликристаллическим алмазом Z=3+3								
18	28	6	25	55	95	3+3	183251	183252
20	38	6	20	55	105	3+3	183253	183254
25	28	6	25	55	95	3+3	183255	183256
25	38	6	25	55	105	3+3	183257	183258
25	48	6	25	55	115	3+2	183259	183260

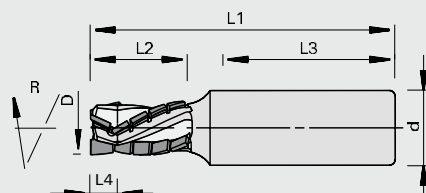
Высокопроизводительные концевые фрезы CM (Чип-Майстер) оснащенные поликристаллическим алмазом Z=3+3

20	22	6	25	55	90	3+3	183261 s	183262
20	28	6	25	55	95	3+3	183263	183264
25	28	8	25	55	95	3+3	183401 s	183400
20	28	6	20	55	95	3+3	183403 s	183402
20	38	6	20	55	105	3+3	183265 s	183266
25	38	8	25	55	105	3+3	183267	183268
25	52	15	25	55	120	3+3	183269	183270
25	65	15	25	55	133	3+3	183271s	183272 s

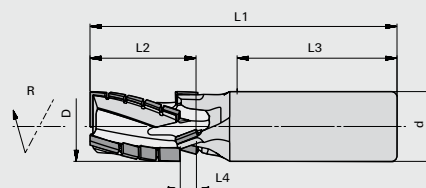
Высокопроизводительные концевые фрезы оснащенные поликристаллическим алмазом Z=5+5

20	30		25	55	95	5+5		183172 s
20	35		25	55	100	5+5		183173 s

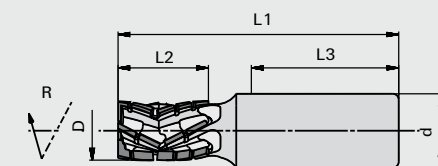
Bildmaterial / Imagery



Высокопроизводительные концевые фрезы оснащенные поликристаллическим алмазом Z=3+3*



Высокопроизводительные концевые фрезы CM (Чип-Майстер) оснащенные поликристаллическим алмазом CM DP Z=3+3*



Высокопроизводительные концевые фрезы оснащенные поликристаллическим алмазом Z=5+5

*Размер „L4“:

Возможность переустановки по высоте. Качество по всей высоте обработки благодаря полноценным Z3