



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

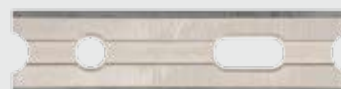
LEUCO „EcoKnife“- Дань природе

01/01

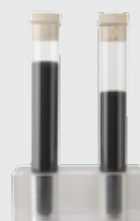
Inhalt / Content

Не секрет, что покупатели отдают предпочтение продуктам, отличающимся экономически целесообразным соотношением стоимости и производительности; при этом потребление ценных ресурсов, не без основания, рассматривается критически. Ресурсосбережение означает, в частности, рациональное применение и экономное расходование природных ресурсов, как например, вольфрам и кобальт, используемых в качестве сырья для производства твёрдого сплава. Руководствуясь этим соображением LEUCO пополнила свой ассортимент серией поворотных пластин „EcoKnife“, воплотившей своего рода революционный подход к изготовлению этого продукта. Новое конструктивное решение позволяет сократить расход твёрдого сплава до минимума без ущерба для режущих кромок, и даже, напротив, улучшив их качество. Экономия материала достигается за счёт тех частей пластины, которые никак не влияют на её функциональность, прочность, устойчивость или другие характеристики, тогда как расход твёрдого сплава на режущие элементы остаётся без изменений. Таким образом, по сравнению с обычными поворотными пластинами, потребление природных ресурсов при изготовлении пластин „EcoKnife“ значительно ниже.

Bildmaterial / Imagery



Новая поворотная пластина EcoKnife от LEUCO



Для изготовления EcoKnife требуется меньше вольфрама и кобальта. Слева: Расход порошка на изготовление стандартной поворотной пластины. Справа: Расход порошка на изготовление EcoKnife

Применение

- Поворотные пластины для строгальных ножевых головок
- Обработка мягкой и твёрдой древесины, а также древесно-стружечных материалов

Исполнение

- Режущий материал: твёрдый сплав HL Board 06
- Очень высокие предел прочности при изгибе и твёрдость

Преимущества

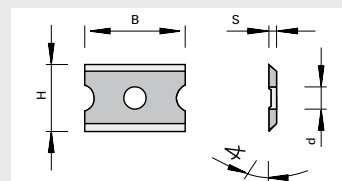
- Экономичность благодаря высокому ресурсу инструмента
- Ниже риск образования сколов
- Экономия природных ресурсов

Размеры

B	H	S	d	угол заострения	HW Qualität	Ident-No.
20	12	1,5	4	55	HL Board 06	183569
30	12	1,5	4	55	HL Board 06	183570
50	12	1,5	4	55	HL Board 06	183571



EcoKnife подходит для всех ходовых ножевых головок и применяется для строгания массивной древесины и древесно-стружечных материалов



LEUCO

www.leuco.com