



## Закладки

Leuco P-System

**НОВИЙ РІВЕНЬ ЯКОСТІ ТА НОВІ МОЖЛИВОСТІ**

LEUCO перший виробник в світі, який створив ріжучий інструмент з осьовим кутом різання більше 55°. Ми назвали його «LEUCO P-SYSTEM».

Система інструментів «P-SYSTEM» запатентована LEUCO.

**LEUCO P-SYSTEM ЗАСТОСОВУЄТЬСЯ ДЛЯ:**

- фугування, вибірки чверті, розкрою, заокруглення кромek, пазування.

**LEUCO P-SYSTEM ЗАСТОСОВУЄТЬСЯ НА:**

- верстатах з механічною подачею
- верстатах з ручною подачею.

**ПРОМИСЛОВИЙ СЕГМЕНТ**

Можливе застосування в більшості виробничих галузей, таких як виробництво корпусних меблів, виробництво лінолеуму та підлогових покриттів, а також у виробництві глянцевиx фасадів і панелей.

**ЗАСТОСУВАННЯ LEUCO P-SYSTEM ПРИ ОБРОБЦІ ПЛИТНИХ МАТЕРІАЛІВ І МАСИВНОЇ ДЕРЕВИНИ ДАЄ НАШИМ КЛІЄНТАМ:**

чудова якість обробки, в даний час неперевершене на ринку конкурентами - висока стійкість інструменту, більша, ніж у звичайних фрез з алмазними різцями

**LEUCO P-SYSTEM ВІДКРИВАЄ НОВІ МОЖЛИВОСТІ І ЯКІСНУ ОБРОБКУ ДЛЯ ВИРОБНИЦТВ:**

- де обробляють різні матеріали;
- з високим ступенем постобробки.



[1]

Застосування

#### **ЗРОБЛЕНО! ВІДРАЗУ НАЧИСТО БЕЗ ПОДАЛЬШОГО ДООПРАЦЮВАННЯ**

До цих пір: У разі обробки фанери і мультиплексу, а також шпонованих плит при обробці вздовж і поперек волокон виробник отримує грубий різ, який вимагає подальшого доопрацювання.

Перевага P-System: Інструмент P-System залишає настільки якісну поверхню, що подальша шліфовка, що вимагає великих затрат часу, відпадає

#### **НЕМАЄ СКОЛІВ: ОБРОБКА ШПОНОВАНИХ ПЛИТ БЕЗ СКОЛІВ**

До цих пір: Обробка облицьованих шпоном плит, вздовж і поперек волокон, супроводжується сколами на деталях, особливо на кромці.

Перевага P-System: Різці P-System прорізають шпон як гострозаточена бритва. Поперек шпону вони ріжуть майже без тиску, що забезпечує відмінну якість обробки не залежно від величини звису шпону від 2 до 10 мм.

#### **ЗАХИСНА ПЛІВКА: ОБРОБКА ГЛЯНЦЕВИХ МАТЕРІАЛІВ ІЗ ЗАХИСНОЮ ПЛІВКОЮ**

До цих пір: Як тільки на плівці з'являлася «бахрома», фрези змінювалися, незважаючи на те, що якість самої кромки ще була хорошою.

Перевага P-System: Тепер завдяки осьовому куту різання P-System ріже плівку як гостра бритва, що дозволяє ефективно використовувати весь робочий ресурс фрези.

#### **ЕКЗОТИКА: ОБРОБКА ВОЛОКНИСТИХ І ЕКЗОТИЧНИХ МАТЕРІАЛІВ**

До цих пір: Тканина, шкіра, фанера з м'яких порід дерева сейба або тополя, є дуже волокнистими матеріалами, чистий різ важко досягти або іноді просто неможливо.

Перевага P-System: Завдяки великому осьовому куту волокнисті матеріали обрізаються настільки чисто, що зазвичай навіть відпадає необхідність в подальшій обробці

#### **ЕКОНОМІЯ ЧАСУ: СКОРОЧЕННЯ ПРОСТОЇВ УСТАТКУВАННЯ**

До цих пір: На робочих центрах простої обладнання викликані зміною і змінювання напрямку обертання інструменту.

Перевага: У багатьох випадках P-System дозволяє фрезерувати торці заготовок у зустрічному напрямку, не розщеплюючи при цьому саму кромку.

Така обробка кромки випробувана на всіх відомих матеріалах, все залежить тільки від товщини кромки і якості плити. Зміна напрямку обертання інструменту більше не потрібна, прості обладнання скорочуються.

#### НА ВЕРСТАТІ: КРАЩЕ ОЧИЩЕННЯ ВІД СТРУЖКИ

До цих пір: масивна деревина якісно оброблялася досі в попутному напрямку. Очищення від стружки було майже завжди не повне.

Перевага: Обробка масивної деревини можлива в зустрічному напрямку завдяки P-System, при цьому хороший відвід стружки при найкращій якості фрезерування. Обробка P-System масивної деревини дає більш тонку і легку стружку, яка відрізняється від звичайної стружки, і яку легше видаляти аспірацією.

#### ТЕ, ЩО ВЧОРА ЩЕ БУЛО НЕМОЖЛИВО

Механічна обробка масивної деревини алмазним інструментом

Обробка поперек волокон проти подачі без сколів

Фінішна обробка фанери і мультиплексу ріжучим інструментом відразу без подальшого шліфування

Фінішна обробка волокнистих матеріалів, таких як лінолеум і матеріали з джутовими волокнами, ріжучим інструментом відразу без подальшої обробки.



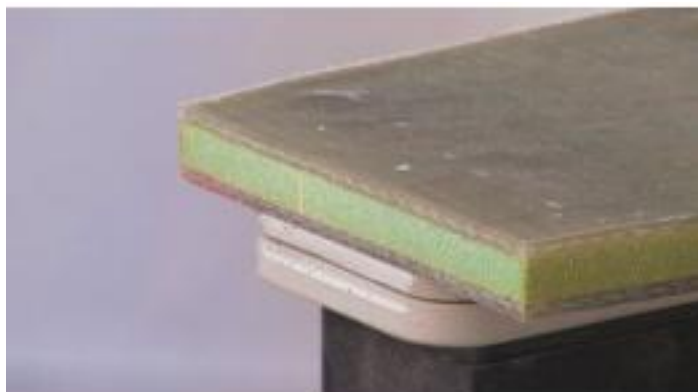
[2]



[3]



[4]



[5]



[6]



[7]



[8]

**URL джерела (modified on 07/12/2021 - 14:34):** <http://www.leuco.com.ua/leuco-p-system>

#### Посилання

- [1] <http://www.leuco.com.ua/vef/load/18b1061d57e4738eb8ed45fd19274a00?width=450&height=315>
- [2] <http://www.leuco.com.ua/sites/default/files/psystem/psys1.jpg>
- [3] <http://www.leuco.com.ua/sites/default/files/psystem/psys2.jpg>
- [4] <http://www.leuco.com.ua/sites/default/files/psystem/psys3.jpg>
- [5] <http://www.leuco.com.ua/sites/default/files/psystem/psys4.jpg>
- [6] <http://www.leuco.com.ua/sites/default/files/psystem/psys5.jpg>
- [7] <http://www.leuco.com.ua/sites/default/files/psystem/psys6.jpg>
- [8] <http://www.leuco.com.ua/sites/default/files/psystem/psys7.jpg>