

[1]

В лінійці Q-Cut деревообробні компанії можуть знайти правильний інструмент для будь-якого розкрійного процесу для фінішної якості: Q-Cut K, Q-Cut G5, Q-Cut G6 та Q-Cut G6 nn-System

Довге життя різців та оптимальна якість різання

Розкрій ламінованих панелей з найкращою якістю - це "суперсила" твердосплавної Q-Cut G6 від LEUCO. Ця дискова пила має довгий термін життя різців. Q-Cut G6 є частиною лінійки Q-Cut. І їхня особливість - фінішна якість різання.

Q-Cut G6 - стандартний інструмент для горизонтальних розкрійних центрів. Сильні сторони цієї пили стають особливо очевидними, коли потрібно розрізати ламіновані композитні дошки на основі деревини. Окремі панелі чи пакети висотою різання до 80 мм можуть оброблятися з ідеальною якістю. Q-Cut G6 має більший термін роботи різця, аніж це було раніше. Покращення досягається завдяки оптимізації особливо плавної геометрії зубів та використанню спеціального твердого сплаву для різців. Реалізація цих двох заходів дозволила отримати найдовший термін життя різців дискової пили, якого LEUCO могла досягти з твердосплавними зубами для композитів на основі деревини, і ще й з відмінною якістю різання.

Висока якість та низький рівень шуму

Одним із факторів, які впливають на високу якість обробки панелей з Q-Cut G6 є жорсткий корпус інструменту. Це призводить до плавного ходу та низького рівня вібрації, а отже, і підвищеної точності розпилювання. Крім того, пила стійка до поломок і ударів сторонніми предметами. LEUCO не лише удосконалила пили та створила Q-Cut G6, але й розробила Q-Cut G6 nn-System. Абревіатура "nn" означає "без шуму". Стандартна версія і так тиха завдяки своєму корпусу зі зниженим рівнем вібрації. Але завдяки зменшеним стружковим пазухам Q-Cut G6 nn-System на холостому ходу працює ще тихіше. Турбулентність, яку генерують інструменти, зменшується і призводить до зниження рівня шуму.

Хороша фінішна якість обробки для будь-якого завдання

Лінійка Q-Cut складається з чотирьох типів пил, які демонструють високу якість різання на

горизонтальних розкрійних центрах. Всі ці пили мають корпус інструменту зі зниженим рівнем вібрації. Конфігурація інструменту відрізняється залежно від матеріалу, який підлягає обробці.

Q-Cut G6 найбільш використовувана пила цієї лінійки. Для багатьох столярних цехів та виробників меблів вона є стандартним інструментом для розкрою ламінованих панелей. Пила має діаметри від 280 до 300 мм. G6 має два провідних зуба з підвищеною продуктивністю різання та чотири наступних зуба, які забезпечують тривалу експлуатацію пили.

Q-Cut G6 nn-System відрізняється нижчим рівнем шуму під час роботи з аналогічним результатом обробки.

Q-Cut G5 має один провідний зуб і чотири наступних, які йдуть за ним. Така конфігурація зубів використовується для обробки фанери, шпонованих деревних матеріалів, панелей з чутливим верхнім шаром, а також легких панелей.

Q-Cut K - це спеціальний інструмент для панелей, на яких не залишається відбитків, та пластикових панелей.

URL джерела (modified on 12/04/2019 - 14:39): https://www.leuco.com.ua/news/dyskovi-pyly-dlya-rozkroyu-plyt-q-cut-g6

Посилання
[1] https://www.leuco.com.ua/sites/default/files/news-images/leucoline2019-12.jpg