

SLICER³⁷



Зносостійкі стрічкові ножі з покращеною продуктивністю
Гарантовано довший на 37% термін служби

Дізнайтеся, як Slicer37 відсікає Ваші виробничі витрати та підвищує продуктивність

- › Значно вищі показники зносостійкості
- › Менша кількість розривів полотна
- › Менший час простоїв верстату
- › Менший рівень зношення леза
- › Якісне різання готових виробів, менша кількість відходів
- › Максимальна ефективність використання

DAKIN
FLATHERS

КОМПАНІЯ
ТОРА
ЯКІСТЬ ЗАПОРУКА УСПІШНОСТІ

ВИСОКОЯКІСНІ СТРІЧКОВІ ПИЛИ ТА НОЖІ

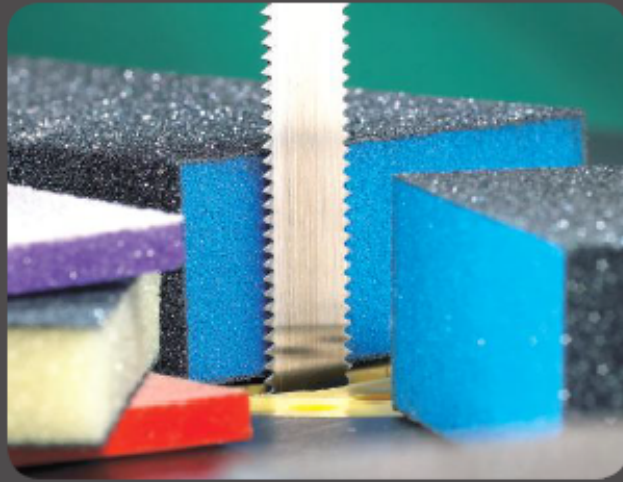
Slicer³⁷ — довершені стрічкові ножі

Створення стрічкових пил та ножів — це все, чим ми займаємося. Наша репутація залежить виключно від рівня продуктивності вигоди та обслуговування, які Ви отримуєте від наших полотен. І ми розуміємо, що пили і якість сервіса, який Ви очікуєте повинні бути винятковими.

Розробка серії Slicer³⁷ розпочалася після багатьох змістовних діалогів з користувачами стрічкових ножів — такими як Ви. Ви сказали нам, що Ви бажаєте міцніші ножі, які б різали чисто, не тупилися, та не рвалися б регулярно, і перш за все — дозволяли би Вашій лінії виробництва працювати довше на повну потужність, з меншими витратами на сервіс та простої.

Ваше обладнання і кінцева продукція настільки якісні, наскільки якісні полотна, якими Ви користуєтесь. Стандартне або низькоякісне полотно формує такий самий продукт — стандартний, або низькоякісний, що потенційно може призвести до руйнування та ушкодження Вашої продукції, або Вашої репутації серед клієнтів.

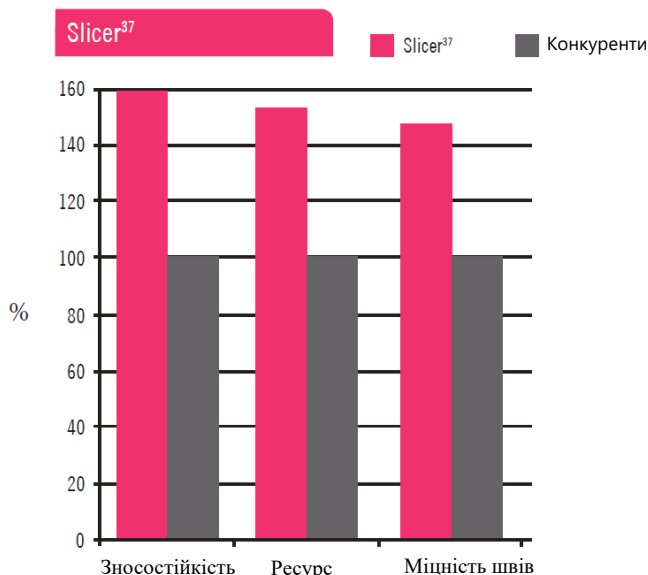
Полотна Slicer³⁷ здатні покращити ефективність будь якого верстату, що дозволить формувати якісний кінцевий продукт з меншою кількістю відходів та радувати своїх клієнтів.



Generation³⁷ — щонайменше на 37% краща продуктивність

В межах програми по удосконаленню нашої продукції, ми закликали наші дослідницькі та розробницькі команди до створення нового покоління стрічкових ножів, яке б значно перевершувало найближчих конкурентів.

Базуючись на дослідженні, проведеному в сумісництві із нашими клієнтами та користувачами стрічкових ножів по усьому світу, покращена лінія, встановила кращий на 37% результат продуктивності у широкому спектрі найважливіших критеріїв, як то: зносостійкість, ресурс та міцність. Серія Slicer³⁷ задає планку і включає у себе найкращі у світі стрічкові ножі, забезпечуючи вас кращою ефективністю різання, довшим терміном служби і значно збільшеними продуктивністю і вигідністю.



Slicer³⁷ домінує на ринку із суттєвою перевагою — серія краща більш ніж на 37%

Подорож Slicer³⁷

Наша мета — забезпечити Вас найкращими полотнами, змушує нас шукати і знаходити досконалість у кожному аспекті: від сировини, до зовнішнього вигляду, виробничого процесу, обладнання і навіть — створення ідеального пакування.

Наша місія у спроможності створити і надати Вам найкращу у світі серію стрічкового інструменту приводить до:

- Характерних металургійних особливостей сталі — лезо набуває унікального балансу між міцністю — для довгого терміну служби, і точних різів і гнучкістю — для зменшення зношення і поламак.
- Розробки або придбання виробничого обладнання нового покоління — створеного спеціально для Dakin-Flathers людьми, котрі відповідали за розробку надточних шліфувальних машин для створення турбін двигунів Rolls-Royce Trent Turbofan, котрі розроблялися для літаків Airbus A380 та Boeing 787.
- Принципово нового виробничого процесу — ми передивилися і покращили кожен аспект виробництва для збереження та захисту унікальних металургійних характеристик сталі.
- Пакування, яке робить різницю — через діалог з такими ж як ви користувачами стрічкових ножів, ми пішли ще далі і розробили новий формат пакування серії Slicer³⁷ для запобігання ризику випадкового руйнування або зазубрення леза під час транспортування та встановлення його на верстат.

Загалом, ми використали всі можливі заходи і тому з гордістю можемо запропонувати вам те, що вважаємо найкращими стрічковими ножами у світі — серію Slicer³⁷.

Ось чому серія Slicer³⁷ переважає найближчих конкурентів:

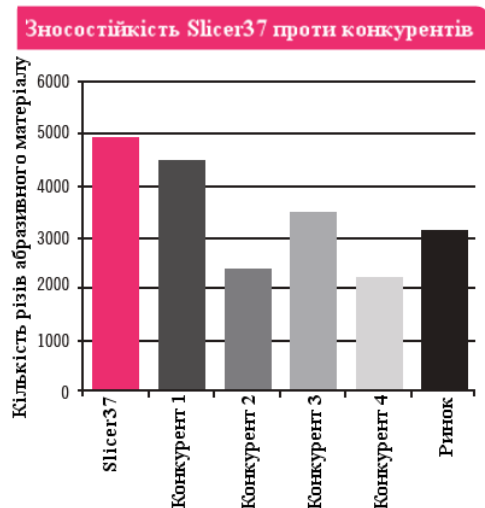
Зберігає гостроту довше — менше замін полотна і часу простою, знижене зношення леза.

Відмінні матеріали і твердість полотна

Отримання найкращого результату від стрічкового ножа значним чином залежить від «влучання» в оптимальний рівень твердості леза. Зам'яке полотно швидко втратить гостроту ріжучої кромки, затверде — стає надто крихким і схильним до передчасного зношення та руйнування.

Серія Slicer³⁷ виготовлена з західноєвропейської сталі найвищої якості з високим вмістом вуглецю, яка має унікальні металургійні особливості і розроблена спеціально під вимоги замовника.

Це значить, що Slicer³⁷ знаходиться у золотій середині забезпечуючи Вас ідеальними характеристиками зносостійкості. Slicer³⁷ ріже довше та чистіше, залишає меншу кількість відходів і потребує заміни рідше, знижуючи час простою лінії.



Slicer³⁷ розроблений для того, щоб Ви могли знизити вартість різу, витрати матеріалу та час простою виробництва, тим самим, збільшуючи свій прибуток

Менша кількість передчасних руйнувань — максимальна продуктивність і вигода

Унікальний виробничий процес

Навіть найкраща сталь може бути пошкоджена під час виробництва, якщо цей процес буде надто грубим, або виробляє забагато тепла.

Традиційне шліфування є джерелом надмірного рівня тепла в місцях контакту, зростання напруги і грубої поверхні леза — це може призвести до неперпендикулярного різання і передчасного руйнування. Допуски виробництва старого формату можуть стати причиною низької стабільності процесу різання. На додаток, термічний вплив може пом'якшити лезо у тих місцях, де воно повинно бути максимально твердим.

Завдяки новому, делікатному виробничому процесу, фаски і профілі ретельно гартуються завдяки використанню запатентованого, прогресивного ЧПК обладнання (створено спеціально для Dakin-Flathers людьми, котрі конструювали шліфувальні машини для створення турбін авіаційних двигунів Rolls-Royce Trent Turbofan) і спеціально розробленої охолоджувальної рідини, це зберігає унікальні металургійні характеристики сталі, з якої виготовляються леза Slicer³⁷. Це значить, що після шліфування і профілювання, полотно і лезо зберігають свою оптимальну міцність, надаючи вам тривалу і якісну продуктивність.

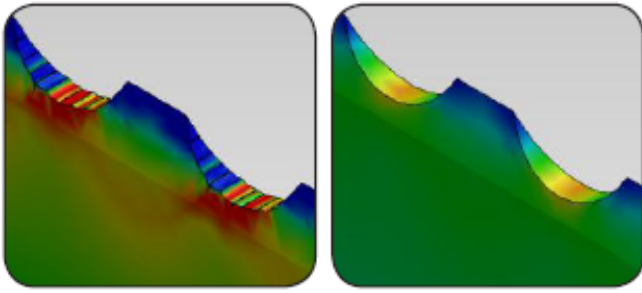


Відмінні показники роботи — швидше, чистіше різання

Профілі, фаски та зубці, вишліфовувані алмазною фрезою

Використання штампованого леза, котре формується традиційним шляхом, під час обробки необхідних матеріалів, може стати причиною передчасного затуплення або руйнування інструменту, через високий рівень навантажень, котрі витримує матеріал під час виробництва. Вони також можуть мати надто грубий або несиметричний профіль, демонструючи низьку продуктивність.

Ви можете побачити різницю кінцевих продуктів на зображеннях 1 і 2. Червоні/багрянні ділянки на корпусі та пазусі, демонструють зони з високою напругою, схильні до передчасного руйнування. Як видно з зображення, штампування залишає грубу і напружену поверхню, у той час як шліфування залишає її гладкою і неуразеною.



Зобр. 1 – Штампований зуб Зобр. 2 – Шліфований зуб

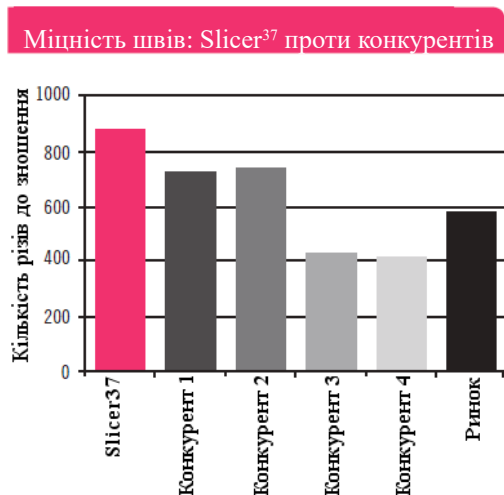
Ось чому для обробки найбільш вибагливих матеріалів, рекомендовано користуватися ножами Slicer³⁷ з високоточним шліфуванням леза. Цей процес дозволяє формувати значно гостріші і точніші зубці та профілі, з високим рівнем зносостійкості.

Незмінно міцні, але й так само гнучкі – довготривкі, нерозривні зварні шви.

Приказка «ланцюг настільки міцний, наскільки міцна його найслабша ланка» застосовна і до стрічкових ножів — ось чому міцність зварних швів є надзвичайно важливою.

Високоякісне, заводське зварення яке було розроблене і використовується Dakin-Flathers, забезпечить Вас полотном з міцним з'єднанням і ідеальним зачищенням місця зварювання. Як ви бачите на графіці нижче, тести на зносостійкість і напруження, здійснені в дослідницьких і розробницьких лабораторіях Dakin-Flathers демонструють, що ця прогресивна технологія зварювання, випереджає аналоги на 47%.

Саме тому, ми гарантуємо, що кожен ніж Slicer³⁷, котрий Ви встановите у своє обладнання, буде ідеально зварений завдяки спеальному високоточному процесу.



Ось чому Dakin-Flathers є вашим надійним партнером і постачальником

Ми розуміємо, що забезпечення вас тільки найкращими в світі стрічковими ножами є тільки частиною вдалого співробітництва, тому ми гарантуємо, що сервіс який ми запроваджуємо, буде настільки ж виключним як і сам продукт.

Пакування

Наша жага світового лідерства розповсюджується навіть на пакування ваших нових ножів. Дослідження свідчать про те, що типове пакування може призвести до зазубрення ріжучої кромки, тож ми розробили новий, унікальний принцип пакування, котрий запобігає контакту, чи схрещуванню ножів під час транспортування.

Ми навіть замінили стандартні кабельні затяжки (котрі зазвичай, необхідно видаляти ножицями — цей процес може подряпати, чи навіть пошкодити новий ніж) закручуваними затяжками, котрі при необхідності заміни леза, можна легко і швидко розкрутити.

Доброзичлива технічна підтримка

Телефонуючи нам, Ви можете покластися на вичерпний досвід, котрий має наша команда, будь то: вирішення поширених, чи специфічних проблем, котрі ви маєте з обладнанням, чи можливі шляхи їх попередження.

Ви також можете скористатися нашими технічними джерелами, щоб засвідчитися, що Ви користуєтеся найкращим полотном для різання конкретної заготовки.

Наші гарантії

Кожне полотно від Dakin-Flathers котре Ви покупаєте, промарковано Золотою гарантійною печаткою. Все достатньо просто: якщо Ви не повністю задоволені полотном, ми замінимо його, чи повернемо ваші гроші*.

Підсумки

Завдяки створенню та збереженню унікальних металургійних характеристик під час виробництва і заточення, полотна Slicer³⁷ влучають у всі критерії якості, що означає що Ви маєте зносостійкий ніж, менш схильний до поломок, скорочуючий час простою та вартість різі.

Slicer³⁷ був розроблений для надання Вам безкомпромісної продуктивності і виключної надійності. Обираючи Slicer³⁷, Ви отримуєте:

- Крайні показники зносостійкості — менші кількість заміни, час простою та зношення ножа.
- Меншу кількість поломок — менше відходів.
- Здатність працювати відразу після розпакування — швидша заміна полотен.
- Зменшену вартість експлуатації — збереження ваших коштів.
- Максимальну виробничу ефективність — зростання ваших прибутків.

**За умови сумлінного використання*