

BEDNAR

LONG LIFE

резервни части

чизели, крила, шишове и др.
работни органи



► **BETEK**

BEDNAR



JOY OF FARMING

LONG-LIFE

чизели за висока производителност



Чизели и крила Long Life за Terraland TN, TN_Profi и TO



TERRALAND TN, TN_PROFI, TO
D – KM060411 M – KM060410*
KM060411**

Чизел Long Life 70 мм (1 бр.)

* до версия: DA
** от версия: DA



TERRALAND TN, TN_PROF, TO
KM060483
Крило Long Life Л (1 бр.)
KM060484
Крило Long Life Д (1 бр.)

Не губи време! Поръчай Long-Life!

BEDNAR е винаги отдадена към високо качество на износваемите части. Стойността на износваемите части винаги играе важна роля през целия живот на машината за обработка на почвата.

Високото ниво на устойчивост на остриета, крила, зъбци, шишове и др., значително намалява не само цената на износваемите части, но също така и времето за тяхната смяна. Новите чизели, крила, остриета и др. тип Long-Life, значително увеличават продължителността на работа на тези части и по този начин положително влияят върху ефективността на използването на машината.

С новите работни части Long-Life ще постигнете качество, времеви и ценови преимущества:

- Значително висока продължителност на живота в сравнение със стандартните части
- Постоянна работна дълбочина и равномерна работа
- По-добро проникване, ниско изискване за теглителна сила, дължащо се на постоянно заострени режещи върхове
- Без нужда от регулиране на работната ширина по време на работния процес (в резултат на износване)
- Спестяване на време и средства, дължащо се на малък брой износваеми детайли
- По-дълъг период на използване по време на кампанията
- По-ниската цена за хектар
- Оптимално оползотворяване на мощността на трактора
- Спестяване на пространството за складиране и транспортни разходи

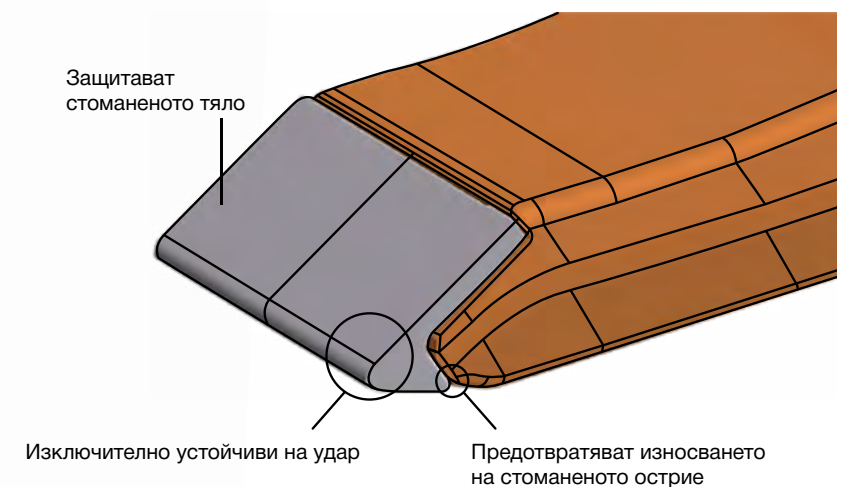


Чизел Long-Life
след обработката
на 700 хектара земя



TERRALAND TN, TN_PROFI, TO
KM060669
Чизел Long Life 55 мм M (1 бр.)
KM060691
Чизел Long Life 55 мм D (1 бр.)

ТАЙНАТА на чизелите Long-Life



Чизели Long Life 40 мм за Terraland TN, TN Profi и TO



Чизели Zero-Mix Long Life



TERRALAND TN, TN_PROFI, TO
KM060340
Чизел Long Life 40 мм (1 бр.)



TERRALAND TN,
TN_PROFI, TO
KM060667
Чизел Long Life 40 мм M
(1 бр.)
KM060690
Чизел Long Life 40 мм D
(1 бр.)



TERRALAND TN, TN_PROFI, TO
KM060695
Чизел Zero-Mix
Long Life 40 мм (1 бр.)



TERRALAND TN, TN_PROFI, TO
KM060739
Острие зъбци Long Life (1 бр.)

НОВИ СТАНДАРТНИ ЧИЗЕЛИ



- По-малък работен ъгъл
- Почвеният профил е подрязан
- Почвата се задържа в горните слоеве
- Минимални изисквания за теглителна сила на трактора

СТАНДАРТНИ ИЗНОСВАЕМИ ЧИЗЕЛИ



- Остър работен ъгъл
- Почвата не е добре подрязана
- Почвата не се задържа в горните слоеве
- Високо ниво на съпротивление
- Висок разход на гориво
- Високо ниво на обтягане на машината (рами, лагери и др.)
- По-ниска работна скорост

LONG-LIFE ЧИЗЕЛИ



- Постоянен малък работен ъгъл
- Почвата е подрязана
- Почвата се задържа в горните слоеве
- Постоянно ниско ниво на съпротивление
- Намален разход на гориво
- Нисък напън на машината (рами, лагери и др.)
- Висока работна производителност



„Имах възможността да тествам различни видове чизели на машината Terraland, включая и тип Long-Life. Именно тези работни органи ме увериха в техните качества на най-добрите. Те работят 6 пъти по-дълго в сравнение с обикновените. Те са необходими за ефективна работа особено в сухи условия. Аз препоръчвам тяхното използване поради неоспоримите им предимства, като качество на обработка на почвата и изискване за по-малко време за тяхната поддръжка.“
Zdeněk Krones, Оператор

Стопанство Agrona Staré Město, a. s.
Staré Město, Svitavy, Чехия
30 000 ха

Чизели и крила Long Life за Terraland DO, и Fenix FN, FO



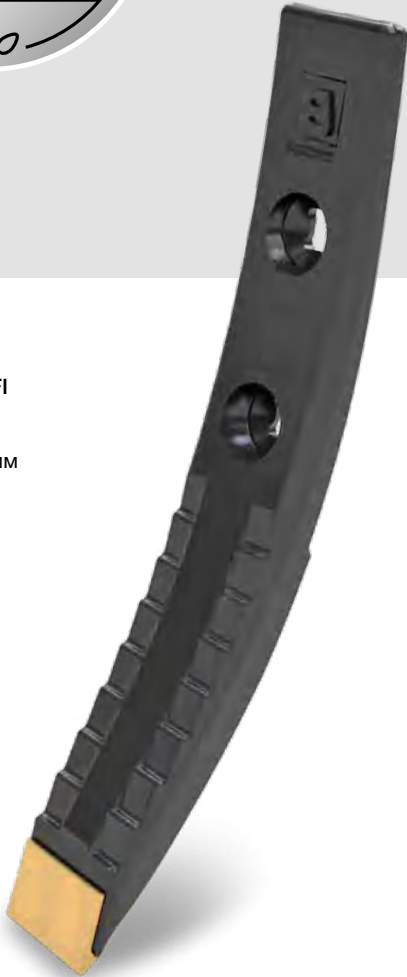
Чизели и лемежи Long Life за Versatill



FENIX FN, FO, TERRALAND DO
до 2019г – KM060402
от 2019г – KM060427
Чизел Long Life 80 мм (1 бр.)



FENIX FN, FO,
TERRALAND DO
от 2019г – KM060446
Чизел Long Life 40 мм
(1 бр.)



VERSATIL VO_PROFI
KM060511
Чизел Long Life 40 мм
(1 бр.)



VERSATIL VN_Л
KM060673
Чизел Long Life 50 мм
(1 бр.)



FENIX FN, FO, TERRALAND DO
до и включително 2018г
от 2019 г
KM060316
Крило Long Life Л
185 мм (1 бр.)
KM060317
Крило Long Life Д
185 мм (1 бр.)
KM060447
Крило Long Life Л
185 мм (1 бр.)
KM060448
Крило Long Life Д
185 мм (1 бр.)



VERSATIL VN_Л
KM060665
Лемеж Long Life
200 мм (1 бр.)



VERSATIL VO_PROFI
KM060696
Лемеж Long Life
(1 бр.)



„Опитахме се да монтираме машината FENIX FO 8004 PROFi с оригинални и неоригинални длета. След обработката на 300 хектара се оказа, че оригиналните длета BEDNAR 40 mm LONG LIFE с карбидни сегменти показват значително по-малко износване в сравнение с алтернативните заместители, които също съдържат карбид. Оригиначните длета BEDNAR доказаха своята висока издръжливост и по-дълъг експлоатационен живот в сравнение със заместителите (неоригинални части).“

Gospodarstwo Rolne Maciej Sik
800 ха
Полша



STRIP-MASTER

KM060738 – Чизел LD-PO
(1 бр.)



STRIP-MASTER

KM060752 – Чизел ST-PO
(1 бр.)



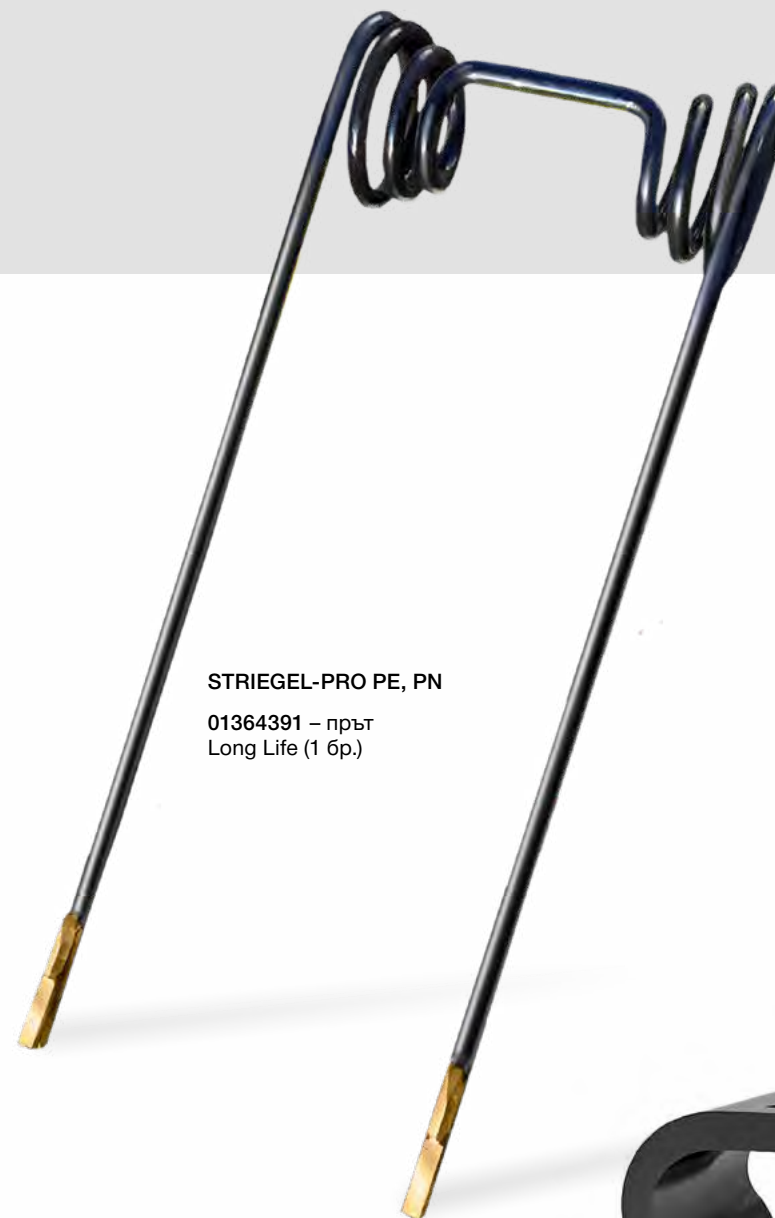
SWIFTER SN, SO, SE, SM

KM060735 – Гамма зъбец
(1 бр.)



SWIFTER

KM060550 – Лемеж
(1 бр.)



STRIEGEL-PRO PE, PN

01364391 – прът
Long Life (1 бр.)



OMEGA OO_L, OO_FL

KM060563 – Чистач на сеещ диск
(1 бр.)



KATOR

KM450487 – Нож (Л)
(1 бр.)
KM450488 – Нож (Д)
(1 бр.)

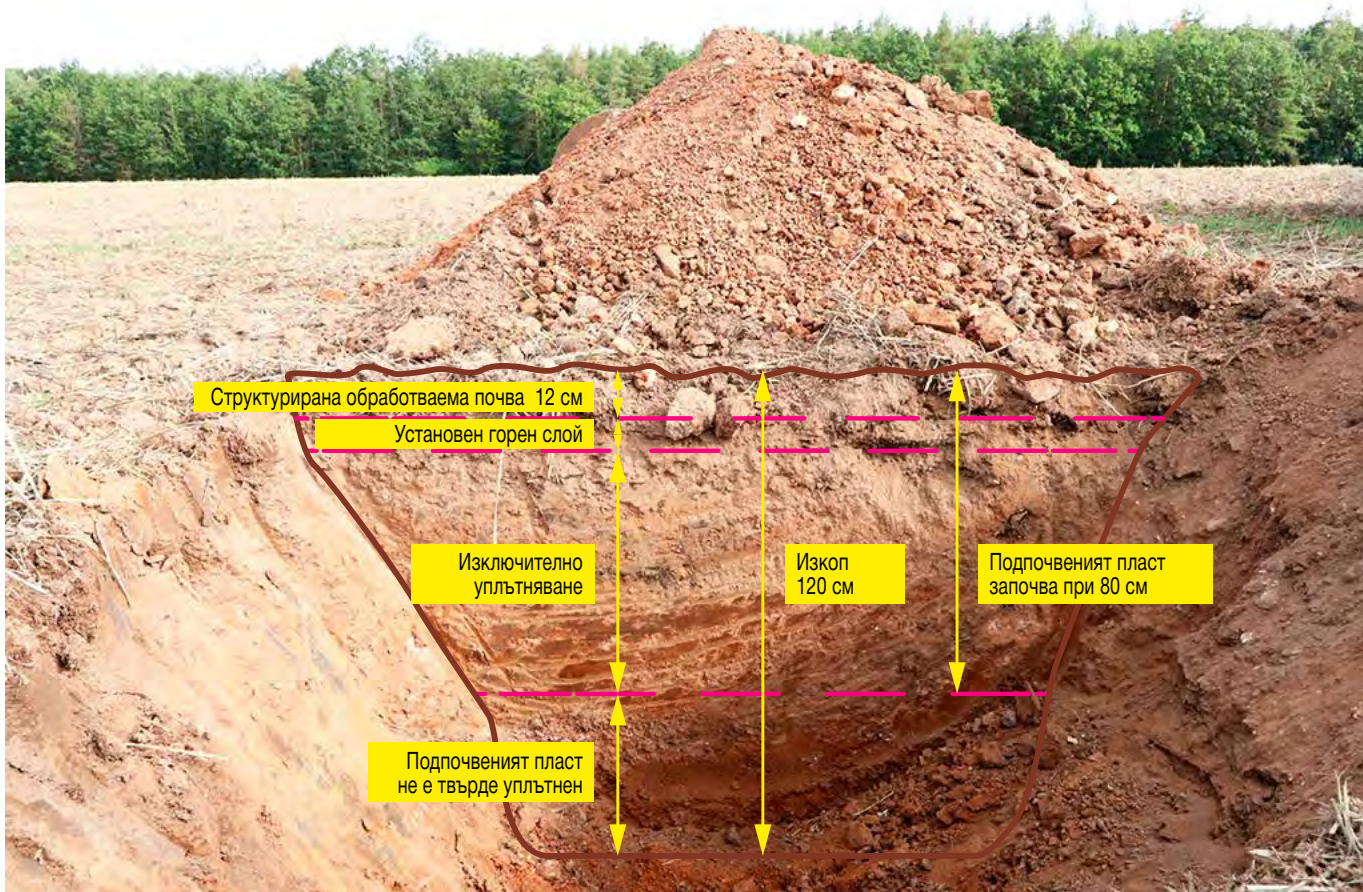
Тествахме износващите се части Long-Life при нормални операции

Как премина тестването

Почвата е обработена в края на юли и в началото на август на дълбочина 45см. През октомври и ноември полетата бяха подготвени за зимата при максимална работна дълбочина на машините от 65см. Това позволи всичката натрупала се вода през зимата да се абсорбира в почвата. За точни резултати, всички износващи се части са нови и неизползвани преди началото на теста.

Почвен разрез

Полетата, използвани за теста, никога не са били обработвани в дълбочина. Затова използвахме багер, за да създадем почвен разрез на дълбочина 120 см. На пръв поглед беше очевидно, че работните органи ще трябва да работят усилено в тези условия. Всички участъци, на които беше извършен тестът, бяха обработвани дълги години с класическа оран на дълбочина 20–25 см. През това време са се образували масивни непромокаеми слоеве. Преди дълбокото обработване на почвата, стърнищата бяха обработени на дълбочина 12 см с култиваторът SWIFTERDISC XE 10000, който те закупиха в Probios за този сезон. Измерването показва, че слой от структурирания горен слой почва е 12 см, най- вече благодарение на обработката на стърнищата, установеният горен слой е измерен на 8 см. Изключителното уплътняване започва на 20 см под повърхността и продължава до дълбочина от 60 см. Подпочвеният слой започна на дълбочина 80 см под повърхността и не беше твърде уплътнен.



Сравнение на обикновеното крило след 44 хектара



Сравнение на LONG-LIFE след 44 хектара



ОСНОВНИ 70- МИЛИМЕТРОВИ ЧИЗЕЛИ И КРИЛА

Това са работни органи, които нямат твърдо карбидно покритие и се износват по-често в тези трудни условия. Първата подмяна на чизели е извършена след 7,3 ха. За да бъде тестът възможно най- точен, за него използвахме не един, а няколко чизела. След 250 ха интервалът на подмяна се стабилизира на 15 хектара. Обикновените крила нямат предна част с карбидно покритие и затова те бързо губят формата си. Те бяха подменяни средно след 53 ха.



Чизел LONG-LIFE след 140 хектара

ИЗНОСВАЩИТЕ СЕ ЧАСТИ LONG-LIFE

Върхът и цялата износваща се повърхност на остриетата са покрити с карбидно покритие. Предната част на крилото е изработена от карбидни вложки, които минимизират износването по ширината. По този начин се поддържа формата по време на целия тест, а също така се поддържа постоянна функционалност. Целият тест беше проведен върху 250 хектара земеделска земя и работните органи не трябваше да бъдат подменяни нито веднъж през това време.

Резултати от теста

В условията на региона Rakovník (Раковнишко), където тествахме износването, установихме, че чизелът LONG-LIFE издържа до 17 пъти по-дълго от обикновения чизел и два пъти по-дълго от чизела с наваряване. Крилата LONG-LIFE издържат 5 пъти по-дълго от обикновените крила. След приблизително 250 хектара, чизелът LONG-LIFE е в такова състояние, което ще позволи използването му за още поне 200 хектара през следващия сезон, според преценката на оператора. Определено си струва да платите малко повече за качеството, особено когато това също носи повишено качество на работа и значителни финансови спестявания. В допълнение, така спестява време за престой на оператора.

BEDNAR



ИНОВАТИВНА
ТЕХНОЛОГИЯ



ВИСОКА
ПРОИЗВОДИТЕЛНОСТ



ЛЕСНА РАБОТА



АГРОНОМИЧЕСКО
НОУ-ХАУ

BEDNAR FMT, s. r. o.
Lohenicka 607
190 17 Praha-Vinor
Czech Republic



Вашият Оторизиран Представител

info@bednar.com
www.bednar.com

