

BEDNAR

LONG-LIFE

резервни части

чизели, крила, шишове и др.
работни органи

► **BETEK**

BEDNAR



JOY
OF FARMING

LONG-LIFE чизели за висока производителност

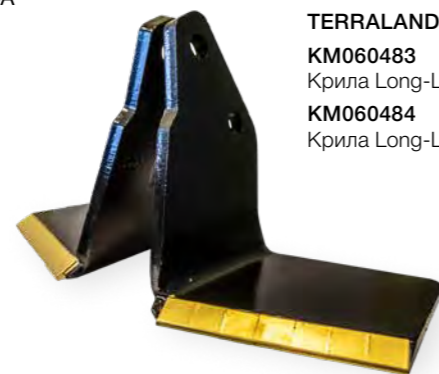


Чизели и крила LONG-LIFE за Terraland TN, TN_Profi и TO



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, TO, TN_PROFI
KM060483
Крила Long-Life Л (1 бр.)
KM060484
Крила Long-Life Д (1 бр.)



TERRALAND TN, TO, TN_PROFI
KM060340
Чизел Long-Life 40 мм (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

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 (рама, 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 (рама, лагери и др.)
- Висока работна производителност

Длета и крила LONG-LIFE за Terraland DO и Fenix FN, FO



Длета LONG-LIFE за Versatill VO



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
KM060511
Чизел Long-Life 40 мм
(1 бр.)



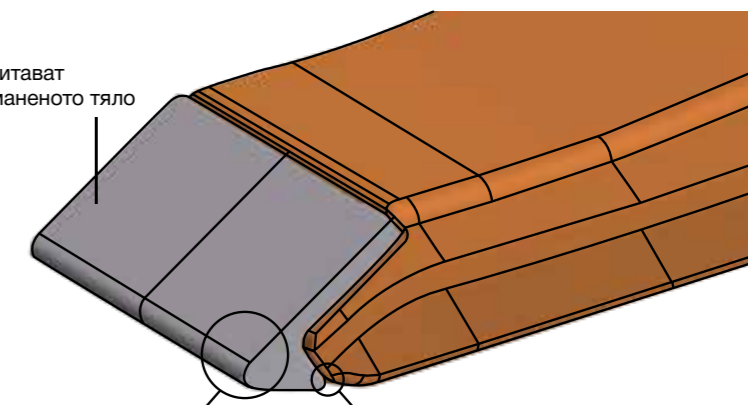
Тайната на чизелите LONG-LIFE



Защитават
стоманеното тяло

Изключително устойчиви
на удар

Предотвратяват износването
на стоманеното острие



„Чизелите Long-Life ще ви прослужат
6 пъти по-дълго в сравнение с чизелите
с наваряване по тях. Техните предимства
се доказаха по време на работа в сухи
условия и ни убедиха да не използваме
повече за работа други чизели.“
Jiří Mátl, Специалист техническа поддръжка

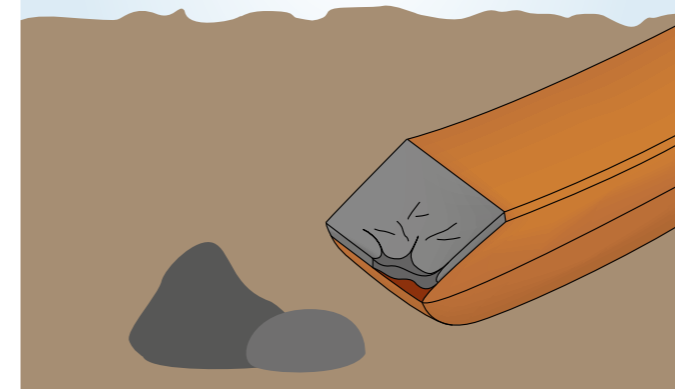
Земеделско стопанство Budíšovice
Jindřichův Hradec, Чехия
19330 дка



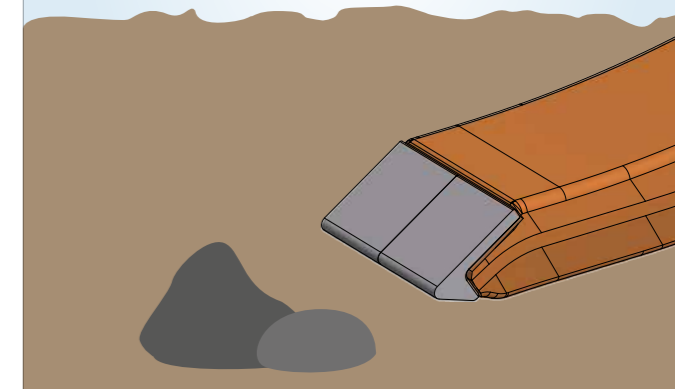
FENIX FN, FO, TERRALAND DO
до 2019г
KM060316
Крила Long-Life Л
185 мм (1 бр.)
KM060317
Крила Long-Life Д
185 мм (1 бр.)

от 2019г
KM060447
Крила Long-Life Л
185 мм (1 бр.)
KM060448
Крила Long-Life Д
185 мм (1 бр.)

Без ъглов
волфрамов карбид



С ъглов
волфрамов карбид



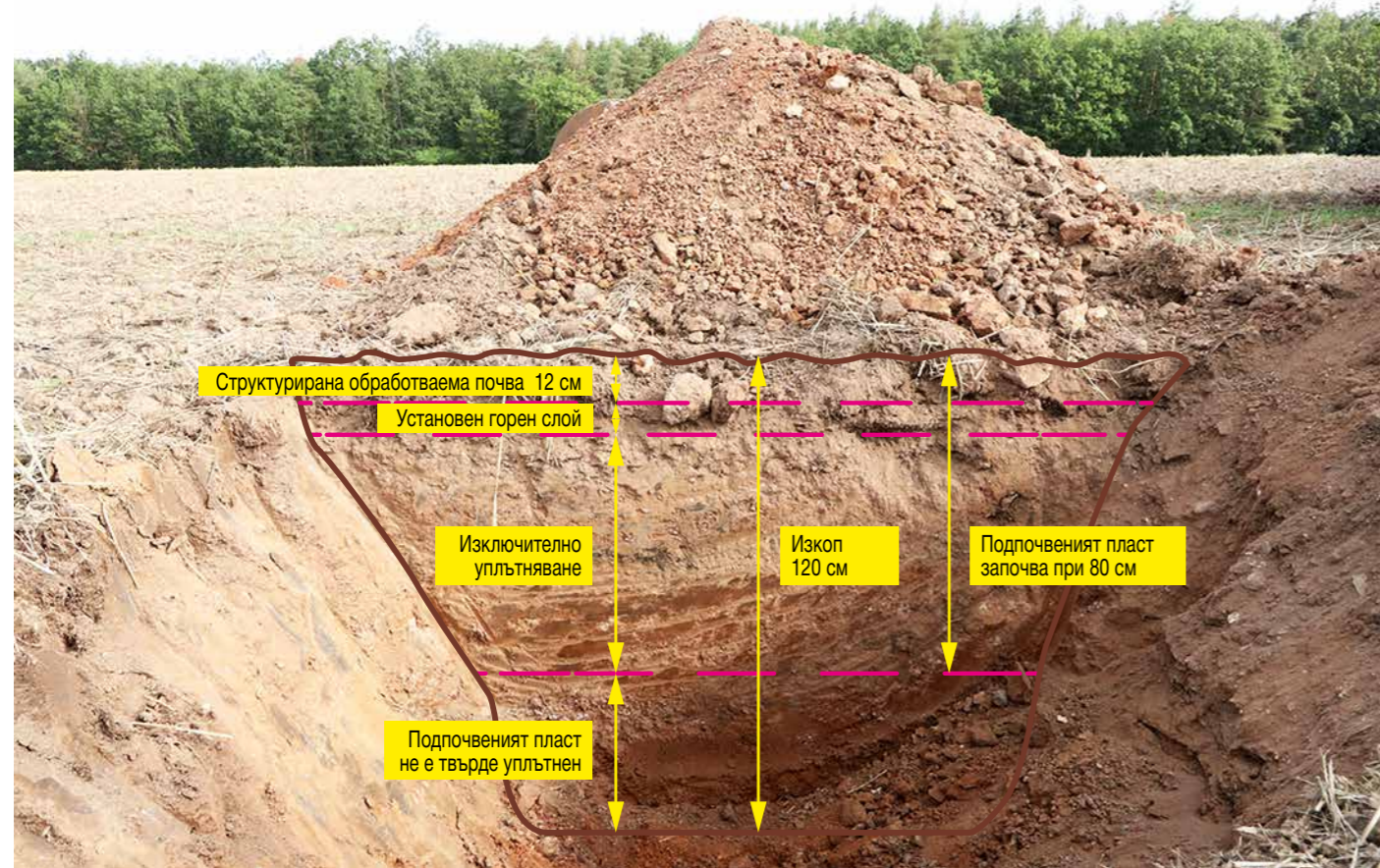
Тествахме износващите се части Long-Life при нормални операции

Как премина тестването

Почвата е обработена в края на юли и в началото на август на дълбочина 45 см. През октомври и ноември полетата бяха подготвени за зимата при максимална работна дълбочина на машините от 65 см. 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.

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.



Чизел LONG-LIFE след 140 хектара

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.

Шишове/Зъбци LONG-LIFE

Gamma работни органи LONG-LIFE



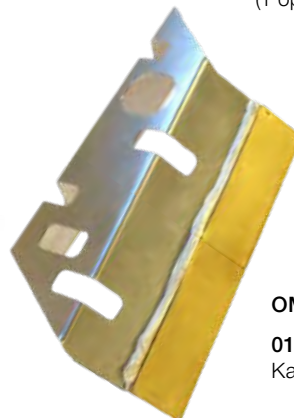
STRIEGEL-PRO PE, PN

01364391 – Пружина
Long-Life (1 бр.)



SWIFTER SN, SO, SE, SM

KM060416 – Гамма длето
(1 бр.)



OMEGA OO_L, OO_FL

01290453 – Чистач на сеещ диск
Karbide (1 бр.)



„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 дка

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



Вашият Оторизиран Представител

info@bednar.com
www.bednar.com

