LEMKEN виводить на ринок глибокорозпушувач До самої межі: розпушування ґрунту на глибину до 60 см

Глибокорозпушувач Onyx доповнює асортимент LEMKEN для обробітку ґрунту і пропонує сільгоспвиробникам професійне рішення для глибини обробітку до 60 см. Агрегат оснащений лапами, розроблений для найвищих вимог, вражає своєю універсальністю. Onyx доступний у двох варіантах з нескладуваною рамою: Onyx MR/300 з робочою шириною 3,0 метра та Onyx MR/400 з робочою шириною 4,0 метра.

Глибокорозпушувач відрізняється простою і надзвичайно міцною конструкцією. Рама не збирається, а ретельно зварюється, що забезпечує її стабільність і довговічність. Особливою рисою є висота рами 90 см, яка навіть при максимальній робочій глибині забезпечує достатній просвіт. Завдяки двом балкам, розташованим на відстані 84 см одна від одної, рама має добре оглядову конструкцію і є легкодоступною для контролю та обслуговування.

Технологічні долота для різного ефекту обробітку

Серцевиною Onyx є продумана система доліт з двома варіантами і відстанню між лапами 42,5 см. Пропонується долота OM (Onyx Mix / перемішувальне долото) та OL (Onyx Loosening / розпушувальне долото). Обидва долота стандартно броньовані та опціонально оснащені твердосплавним покриттям, щоб витримувати інтенсивні умови експлуатації.

OM-долото встановлюється на вигнутій стійці з направляючою пластиною і призначене для перемішування та інтенсивного розпушування ґрунту. Воно використовується для робіт на глибину від 25 до 40 см і ідеально підходить для поліпшення структури ґрунту шляхом розпушування на середньо глибину з подальшим вирівнюванням. Гідравлічне регулювання глибини забезпечує зручне управління безпосередньо з трактора і робить Onyx ідеальним для мінливих умов експлуатації.

Натомість, OL-долото встановлюється на прямій стійці і призначене для глибокого розпушування на глибині від 40 до 60 см. Воно піднімає ґрунт і, завдяки підйому та дії власної ваги ґрунту, утворює тріщини. Таким чином, ущільнені шари, такі як плужні підошви, руйнуються, а завдяки утвореним мікротріщинам поліпшується інфільтрація води.

Обидва варіанти доліт можуть бути додатково оснащені боковими крилами. Вони розпушують ґрунт ширше та рівномірніше, а також ще краще перемішують органічну масу.

Продумана система котків

Для вирівнювання та ущільнення розпушеного ґрунту компанія LEMKEN рекомендує для Onyx два спеціально підібрані котки: подвійний шипований коток DSW 580 та трубчастий коток RSW 600. Система швидкої заміни котків дозволяє швидко замінювати їх для максимальної гнучкості при зміні ґрунтових умов.

Onyx буде доступний в обмеженій кількості з 2026 року. Таким чином, компанія LEMKEN пропонує комплексну програму з урахуванням різних методів обробітку ґрунту, від традиційного обробітку плугом до мінімального обробітку ґрунту або смугового обробітку..

\*\*\*

**Про LEMKEN.** LEMKEN – визнане всім світом як далекоглядне та ресурсоощадне підприємство, яке робить важливий внесок у прибуткове сільське господарство. Середня за розміром сімейна компанія вже протягом 244 років застосовує свої знання та ентузіазм для прогресу та генерує рішення для сільськогосподарських викликів сьогодення і майбутнього. Компанія пропонує ґрунтообробні, посівні, просапні агрегати, розкидачі добрив і розумні рішення для менеджменту виробничих даних.

**Контакт для ЗМІ**

Катрін Фішер (Katrin Fischer)

Телефон: +49 2802 81 - 8240

Пошта: k.fischer@lemken.com

www.lemken.com

Фото 1: Навіть на максимальній робочій глибині глибокорозпушувач LEMKEN Onyx забезпечує достатній зазор до опорної рами.

Ein Bild, das draußen, Himmel, Rad, Reifen enthält.

KI-generierte Inhalte können fehlerhaft sein.

Фото 2: Змішувальний сошник з крилами і подвійний шипований коток забезпечують бажаний результат роботи на робочій глибині до 40 см.

Ein Bild, das draußen, Farm, Himmel, Gras enthält.

KI-generierte Inhalte können fehlerhaft sein.

Відео роботи Onyx: <https://youtu.be/ob5QLu63f10>