



Der BEDNAR FENIX FO Grubber erhält eine neue "PROFI"-Version

BEDNAR FENIX FO bearbeitet den Boden tief oder oberflächlich. Um unter allen Bedingungen schneller zu arbeiten, erhält seine neue PROFI-Version nicht nur eine 4. Reihe Zinken, sondern auch eine neue Non-Stop-Variante und einige originelle Funktionen.

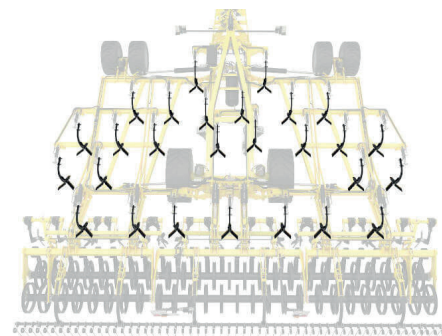
Grubber für eine flache und tiefe Bodenbearbeitung

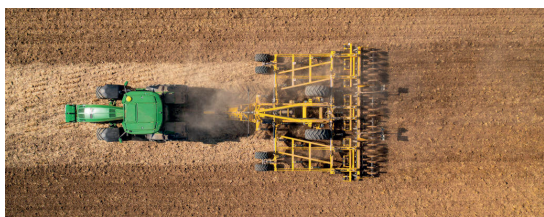
Die Zinkengrubber sind vielseitig einsetzbar. Manche verwenden sie zur **Tiefenlockerung**, um eine Ackerschicht vorzubereiten, deren Struktur und Wassergehalt die Entwicklung eines kräftigen Wurzelsystems fördert, das die Versorgung mit Wasser und Nährstoffen sicherstellt. Andere nutzen sie für die **oberflächliche Stoppelbearbeitung**, die darauf abzielt, das Wachstum von Unkräutern zu stoppen, Ernterückstände zu vergraben, die Verdunstung von Bodenfeuchtigkeit zu reduzieren und das Wachstum von Ausfallgetreide zu starten. **BEDNAR FENIX FO hingegen kann beides!**

Je nach Bodenbeschaffenheit oder Jahreszeit werden 4 verschiedene Arten von Zinken mit 40, 60 oder 80 mm Breite angeboten, einige davon in verstärkter Ausführung mit Hartmetallplatten. Es sind Flügel vorgesehen, um die Stoppelzinken auszurüsten.

4 Reihen für eine hochwertige Lockerung

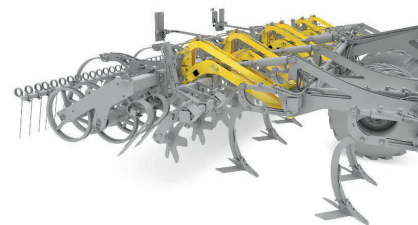
Die pfeilförmige Anordnung der Zinken ist ein Schlüsselfaktor des FENIX FO Grubbers: Sie verringert den Zugwiderstand erheblich. Durch die Verteilung der Zinken auf 4 statt 3 Reihen verbessert der FENIX FO seine Fließfähigkeit weiter für ein **hervorragendes Ergebnis beim Auflockern und Mischen bei hoher Geschwindigkeit**. Das Prinzip der Bewegung von Zinken und Verstärkungen der Walze auf einer Spur wird beibehalten: Die Bodenoberfläche wird so genau auf der vom Zinken bearbeiteten Linie verdichtet, was ein schnelleres Auflaufen der Unkräuter begünstigt.





Um eine beispielhafte Stabilität zu bewahren, ist die vierte Reihe hinter der berühmten integrierten Transportachse angeordnet, ein originelles Konzept, das seit über 10 Jahren von BEDNAR entwickelt wird. Durch den damit verbundenen geringeren Wenderadius ist dieses Konzept ein **unbestreitbares Plus an**

Manövrierfähigkeit auf der Straße und in Wendekreisen. Außerdem kann die Intensität der hinteren Rückverfestigung hydraulisch moduliert werden, um insbesondere unter feuchten Bedingungen eine Nachverdichtung des Bodens zu vermeiden. Die Arbeitstiefe des Grubbers wird serienmäßig hydraulisch verstellt und optional elektrohydraulisch über ein Terminal in der Kabine gesteuert.



Neue Non-Stop-Variante

Neben der Überlastsicherung durch **eine Abscherschraube**, empfohlen für leichte Böden, oder durch **wartungsfreie Horizontalfeder** mit einer Bruchkraft von 480 kg, ideal für steinige Böden, kann der Grubber FENIX FO PROFİ mit **der neuen hydraulischen Sicherung** mit einer Bruchkraft von 550 kg an der Spitze für mittlere bis schwere Böden ausgestattet werden.

Stellen Sie sich allen aktuellen Bedingungen

Der Grubber FENIX FO PROFİ 6004 ist mit einer Vorrichtung zur Anpassung an die Arbeitsbedingungen ausgestattet. Er kann mithilfe eines **Sets ausklappbarer Seitensektionen** von 6,7 auf 7,9 Meter Arbeitsbreite moduliert werden. So kann der Nutzer die Tagesbedingungen oder die lokale Bodenbeschaffenheit in Bezug auf die verfügbare Zugkraft leicht bewältigen.



Die neue Generation der BEDNAR FENIX FO PROFİ Universalgrubber besteht aus vier Modellen, die den Boden bis zu einer Tiefe von 35 cm bei einer Arbeitsbreite von 4 bis 7,9 m bearbeiten. Der FENIX FO PROFİ Grubber sowie die gesamte BEDNAR Produktpalette werden in Belgien von JOSKIN DistriTECH vermarktet. Ab September 2023 sind öffentliche Vorführungen der BEDNAR Produktreihe in der Wallonie und Flandern geplant.