Leeb Xeric FS

WYDAJNOŚĆ I PRECYZJA ROZSIEWACZA NAWOZÓW





Leeb Xeric FS

Duża pojemność zbiornika wynosząca 14 000 l oraz unikalna koncepcja dozowania i rozprowadzania

- Duża pojemność zbiornika wynosząca 14 000 l
- Wydajność i duża prędkość robocza do 20 km/h
- Precyzja rozsiewacza belkowego, niewielka zależność od wiatru oraz precyzyjne wyłączanie na krawędziach
- Szerokości robocze wynoszące: 36 m, 39 m lub 48 m
- Aktywne prowadzenie belki BoomControl zapewnia optymalną odległość od powierzchni docelowej i utrzymanie zadanej wysokości roboczej



HORSCH Leeb Xeric FS spełnia szereg wymagań stawianych nowoczesnemu pneumatycznemu rozsiewaczowi nawozów, łącząc w sobie dużą pojemność zbiornika z jednoczesną wysoką zwrotnością i stabilnością. HORSCH Leeb Xeric FS posiada inteligentny system regulacji obciążenia podporowego, co rozwiązuje problem przesuwania się ciężaru.

Agronomiczne wymagania dotyczące aplikacji nawozów stale rosną. Jednocześnie okres nawożenia jest krótki, w związku z czym rośnie też zapotrzebowanie na wydajne maszyny. Przy zmiennych warunkach wietrznych praktycy oczekują precyzyjnego rozprowadzania nawozów o różnej jakości i bez ich znoszenia. Dzięki pojemności 14 000 l oraz belkom dostępnym w szerokościach roboczych wynoszących 36 m, 39 m i 48 m wymagania te mogą być zrealizowane w sposób optymalny.

HORSCH Leeb Xeric FS nadaje się do gospodarstw, które muszą pokonywać duże odległości między gospodarstwem a polem i potrzebują dużej pojemności rozsiewacza, ponieważ nie dysponują odpowiednią logistyką dowożenia lub do gospodarstw o bardzo dużych powierzchniach, gdzie rozsiewacz jest ponownie napełniany bezpośrednio na polu.

Dzięki opcjonalnemu aktywnemu sterowaniu obu osiami zespół osi tandemowej zapewnia dokładną jazdę w śladzie ciągnika, a tym samym maksymalną ochronę łanu oraz stabilność nawet na zboczu. Możliwe jest stosowanie opon o średnicy do 2,19 m.

Szczególnie dużym wyzwaniem było dla nas zużywanie się wnętrza rozsiewacza spowodowane przez nawóz. By temu zapobiec, opracowaliśmy unikalną koncepcję dozowania PrecisionCalibrationSystem. W przypadku tej metody nawóz transportowany jest ze zbiornika ciśnieniowego na zewnątrz za pomocą ślimaków. Stamtąd trafia do skrzyni dozującej, któ a posiada stałą pojemność mierzoną w litrach i ustawiona jest na belkach wagowych. Dzięki temu rozsiewacz można szybko skalibrować, wprowadzając prawidłowe dane nawozu.

W skrzynce dozującej pracuje 12 rotorów przekazujących nawóz na poszczególne szerokości częściowe, które dozują materiał – zmiennie pod względem ilości i odpowiednio dla każdej sekcji (PrecisionSpread Pro Plus) oraz z kompensacją krzywej na zakrętach (PrecisionSpread Pro).

Dzięki sile grawitacji nawóz trafia do śluzy powietrznej i dopie o tam jest przyspieszany za pomocą powietrza i transportowany na zewnątrz przez rury. W ten sposób ścieranie materiału utrzymuje się na bardzo niskim poziomie, a zapotrzebowanie na wydajność powietrza jest niewielka. Dzięki temu możliwe są też duże szerokości robocze belek.



Hydrauliczne zawieszenie oraz układ kierowniczy Akermanna z kątem skrętu do 28° zapewnia duży komfort jazdy i maksymalną ochronę upraw



Maksymalny prześwit z oponami do 2,19 m Ø

WARUNKI EKSPLOATACJI



— 14 000 l zbiornik na nawóz zapewnia maksymalną wydajność i efektywność hektarową przy minimalnej liczbie przerw na napełnianie

— Ochronne dawkowanie: dzięki innowacyjnej koncepcji dozowania PrecisionCalibrationSystem również nawozy o niższej jakości mogą być rozsiewane z dużą dokładnością na krawędziach.

— Niewielkie zapotrzebowanie na powietrze oraz niewielkie ścieranie: nawóz jest najpierw poddawany działaniu powietrza w środkowej części belki, a następnie transportowany do wylotów.

— Jednocześnie zespół osi tandemowej o masie 20 t zapewnia maksymalną stabilność i stateczność. Aktywne podwozie gwarantuje stabilne trzymanie się drogi przy dużych prędkościach jazdy i sporym transporcie. Dostępne są dwie opcje: pasywna oś wleczona oraz aktywnie kierowany zespół osi tandemowej gwarantujący precyzyjną jazdę w śladzie ciągnika i dużą ochronę łanu.

— Dzięki aktywnemu sterowaniu belką dopasowującą się do wszystkich konturów pola BoomControl zapewnia optymalną aplikację.



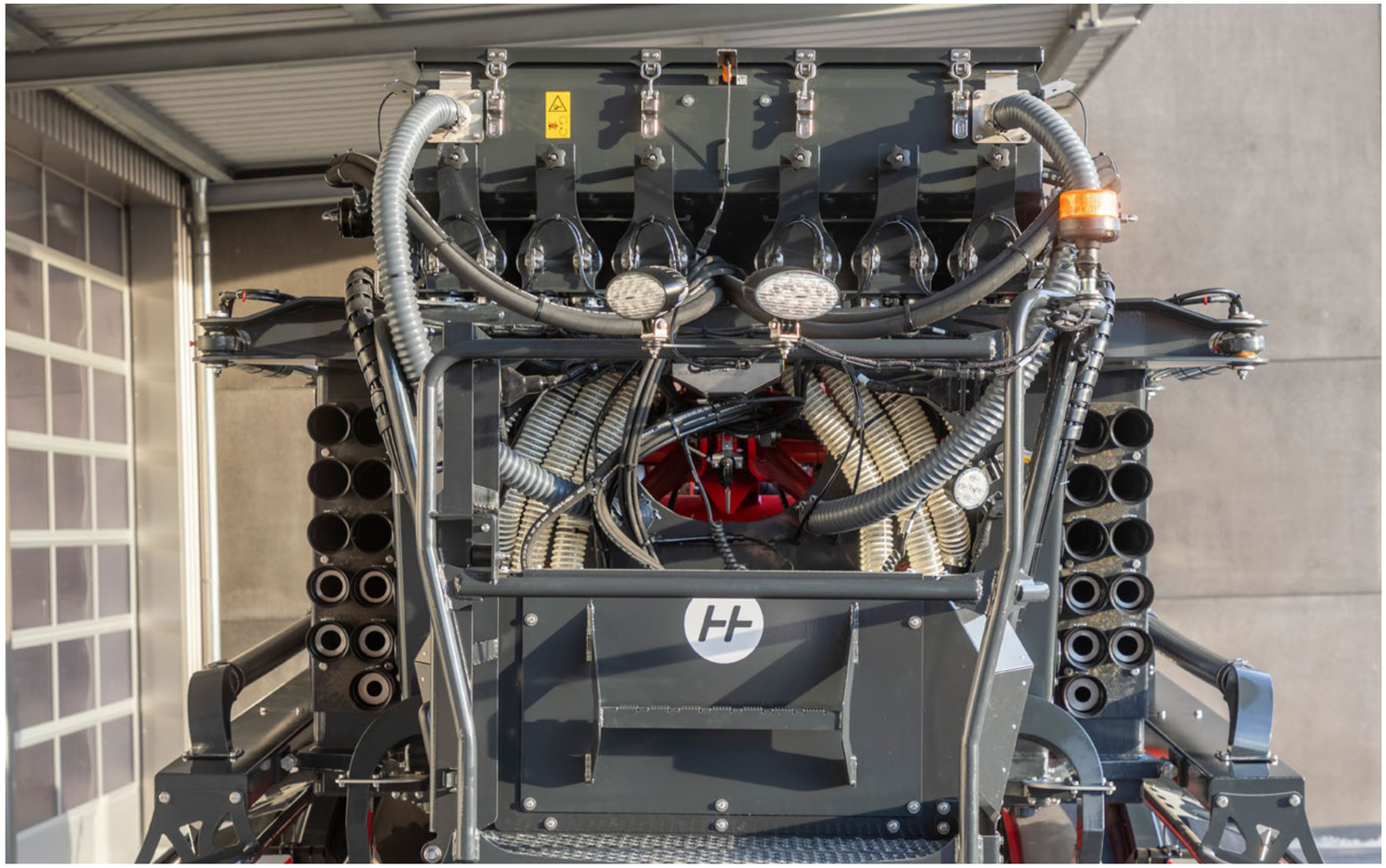
Wydajne napełnianie przy złożonej lub rozłożonej belce oraz duża pokrywa zbiornika



Precyzyjne rozprowadzanie nawozu na belce nawet przy silnym wietrze

System PrecisionCalibration

Innowacyjny system dozowania PrecisionCalibrationSystem PCS



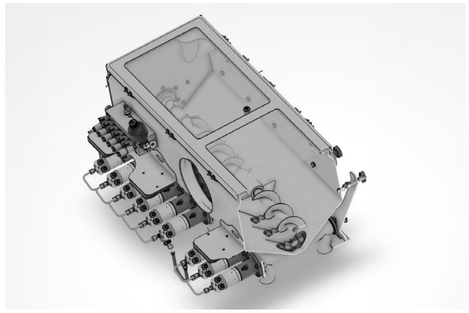
Bezpieczny podest do czyszczenia i prac konserwacyjnych systemu PrecisionCalibrationSystem

Nowy system PrecisionCalibrationSystem PCS jest sercem precyzyjnego dozowania i rozmieszczania nawozów w HORSCH Leeb Xeric FS. PrecisionCalibrationSystem PCS został umieszczony centralnie nad belką, by zapewnić precyzyjne dawkowanie, minimalne zużycie i aplikację przy niewielkiej koniecznej ilości powietrza. Sypki materiał jest w sposób ciągły transportowany do zbiornika PCS i ważony, a dawka nawozu jest kalibrowana odpowiednio do danego produktu i monitorowana.

Stamtąd sypki materiał trafia d ogą grawitacji przez 12 dozujących rotorów do środkowej części belki, gdzie jest przyspieszany za pomocą powietrza i transportowany do wylotów w belce. Zalety tej konstrukcji: zredukowane zużycie powietrza, zużycie przewodów belki jest niewielkie, a cały system mało wymagający w stosunku do jakości i rodzaju rozsiewanego materiału.

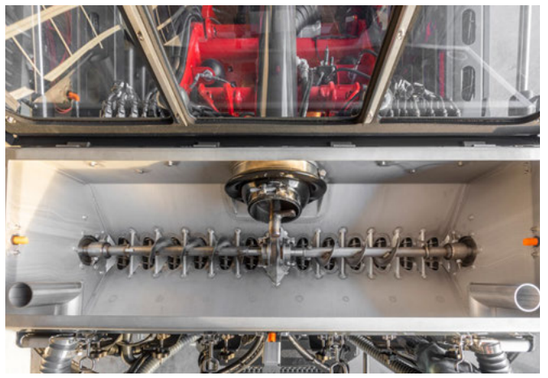
Standardowo 12 dozujących rotorów włącza jednocześnie 12 szerokości częściowych maszyny. Ponadto system PCS kompensacji krzywej (PrecisionSpread Pro) można wyposażyć w dostępną VariableRate oraz VariableRate na sekcję (PrecisionSpread Pro Plus) w celu zapewnienia precyzyjnej aplikacji.

Możliwość łatwego wyciągania rotorów dozujących gwarantuje wygodne dostosowanie do danego rodzaju nawozów. Dzięki wygodnemu i bezpiecznemu podestowi PrecisionCalibrationSystem PCS jest łatwo dostępny do czyszczenia i konserwacji.

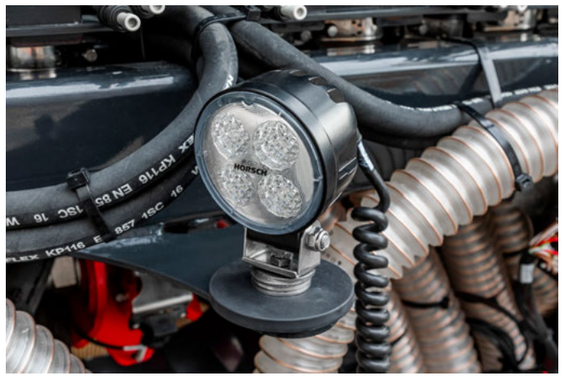


PrecisionCalibrationSystem z regulacją zmiennej ilości i kompensacją krzywej

- 12 wirników dozuje materiał rozsiewany w strumień powietrza/ w formie strumienia powietrza bezpośrednio nad środkową częścią belki
- Stała kontrola ilości wysiewu dzięki aktywnemu ważeniu i dostosowaniu kalibracji do wysiewanego materiału
- Dozowanie grawitacyjne do śluzy powietrznej, transport nawozu odbywa się w belce wyłącznie za pomocą powietrza, dzięki czemu potrzebna jest niewielka siła sprężonego powietrza, a zużycie elementów jest bardzo niskie
- VariableRate – zmienne dawkowanie na sekcję i kompensacja krzywej zapewniające precyzyjną aplikację
- Niewielkie wymagania dotyczące jakości nawozów
- Łatwa wymiana rotorów dozujących, w tym również przy niewielkich ilościach aplikacji, przy pomocy narzędzi wysyłanych razem z rozsiewaczem
- Komfortowy i bezpieczny podest do prac czyszczących i konserwacyjnych



Dokładne dozowanie za pomocą systemu PrecisionCalibration

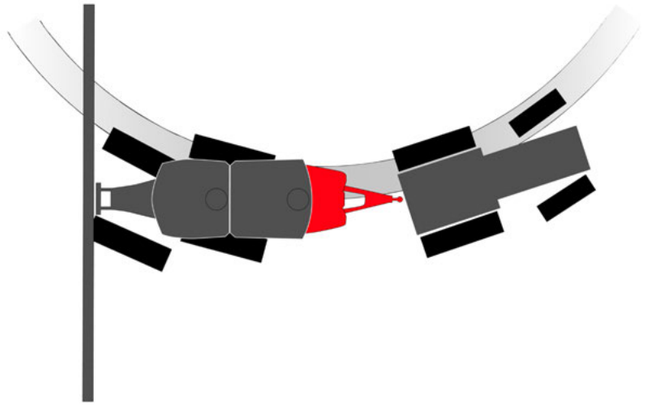


Praktyczna latarka przymocowana na magnes do PrecisionCalibrationSystem

DynamicSteering

System kompensacji Ackermanna obu osi gwarantuje spokojne prowadzenie belki przy jednoczesnej dużej stabilności. Zapewnia możliwie najdokładniejsze podążanie maszyny za śladami ciągnika, co znacznie zmniejsza uszkodzenia wywołane śladami. Dzięki dwóm dodatkowym trybom kierowania wybieranym w terminalu, maszyna może być prowadzona albo maksymalnie zgodnie ze śladem bez ślizgania przedniej osi, albo w sposób maksymalnie oszczędzający glebę podczas bardzo ciasnych nawrotów na uwrociu, co pozwala zminimalizować uszkodzenia ścieżek. Dzięki zwężonej konstrukcji ramy możliwy jest bardzo duży kąt skrętu (do 28°), mimo zastosowania dużych, chroniących glebę opon o średnicy 2,19 m, które w niezwykle zwrotny i stabilny sposób prowadzą zaprzęg również na nierównym terenie. O ile w trybie drogowym układ kierowniczy jest zablokowany lub wypośrodkowany przy prędkościach powyżej 16 km/h na polu, to w trakcie manewrowania lub pracy na polu można ręcznie przejąć sterowanie z kabiny za pomocą joysticka. W trakcie jazdy na wprost układ kierowniczy automatycznie ponownie powraca do środkowego położenia. Konstrukcja z żyroskopem na osi, która nie wymaga czujnika podającego – a zatem bez kalibracji – jest wyjątkowa i w badaniach porównawczych stanowi punkt odniesienia dla innych ciągnionych opryskiwaczy.

- Układ kierowniczy kół skrętnych obu osi zapewnia precyzyjne podążanie w śladach ciągnika i pozwala uniknąć szkód w uprawie spowodowanych dodatkowymi śladami
- Maksymalna zwrotność i stabilność na nierównym terenie
- Dwa dodatkowe tryby kierowania zapewniają maksymalną precyzję toru jazdy bez poślizgu lub najwyższą ochronę materiału podczas ciasnych manewrów zawracania
- Joystick w kabinie przejmuje kontrolę sterowania podczas manewrowania
- Żyroskop bezpośrednio na osi: nie jest konieczna kalibracja
- Zintegrowany z oprogramowaniem maszyny



Kąt skrętu tylnej osi wynosi do 28°, co jest możliwe dzięki zwężonej konstrukcji ramy, w tym również przy szerokich oponach



Aktywne kierowanie przy kącie skrętu do 28° zapewnia maksymalną ochronę upraw



Aktywne kierowanie zapewnia maksymalną ochronę upraw i stateczność

NightLight – oświetlenie led

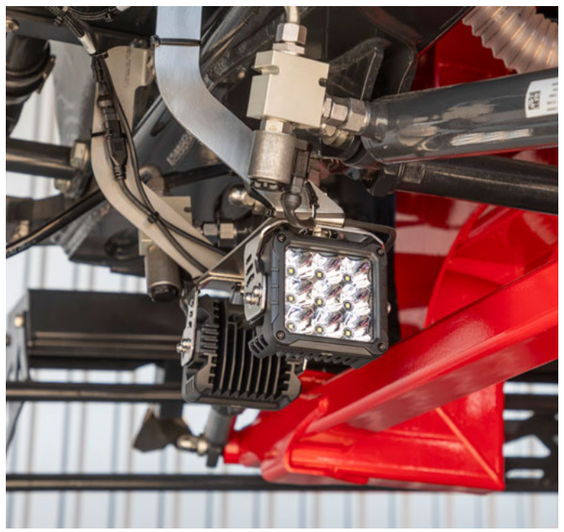
Optymalna kontrola aplikacji



Innowacyjne i wydajne reflektory LED zapewniają optymalne oświetlenie dzięki silnej wiązce światła, które przenika przez rozsiewany nawóz. Dzięki temu system oświetleniowy gwarantuje większą pewność i efektywność podczas pracy. Na każdą belkę przypada mocny reflektor LED, dostępny z białym lub niebieskim światłem, zapewniający optymalną kontrolę rozrzutu o zmierzchu i w nocy oraz pełny wgląd w obraz pracy rozprowadzanego nawozu, w tym również podczas przełączania szerokości częściowych. Funkcja automatycznego oświetlenia dezaktywuje reflektory na uw ociu, aby na przykład uniknąć oślepiania pieszych.

Opcjonalnie: tylne światła LED na środkowej części belki oraz oświetlenie przedpola belki, by jak najlepiej oświetlić maszynę w trakcie pracy i odciążyć operatora. Od 30 m szerokości belki lub BoomControl Pro Plus dostępne są cztery reflektory z białym lub niebieskim światłem zapewniające optymalne oświetlenie nocą przy większych szerokościach roboczych lub na trudnym terenie

- Nowatorska technologia LED zapewnia optymalne oświetlenie
- Silna wiązka światła przenika rozsiewany nawóz
- Optymalna kontrola jakości rozsiewu nawozu także o zmierzchu i w nocy
- 100% kontroli rozprowadzania nawozu – również podczas przełączania szerokości częściowych
- Większe bezpieczeństwo i wydajność nawożenia przez całą dobę
- Opcjonalnie: wybór między białymi lub niebieskimi reflekto ami NightLight
- Opcjonalnie: tylne światła LED na środkowej części belki oraz oświetlenie jej przedpola
- Opcjonalnie do nabycia 4 reflektory z białym lub niebieskim światłem do optymalnego oświetlenia belki nocą, przy szerokościach roboczych od 36 m, lub w trudnym terenie.



Oświetlenie rozprzestrzeniania strumienia rozsiewu przy pomocy NightLight



Belka

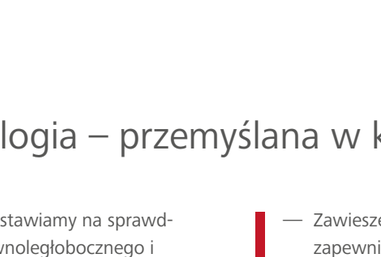
Wyrafinowana technologia – przemyślana w każdym szczegól

W przypadku belki dla HORSCH Leeb Xerica stawiamy na sprawdzony system składający się z zawieszenia równoległobocznego i wielokrotnie sprawdzonego już prowadzenia belki BoomControl w szerokościach roboczych wynoszących odpowiednio: 36 m, 39 m i 48 m, które gwarantują niezwykle stabilne położenie belki, w tym nawet na bardzo nierównym terenie i przy dużej prędkości roboczej. Opatentowane zawieszenie z aktywną kontrolą sekcji środkowej zapobiega nurkowaniu podczas pokonywania zakrętów i na uwrociach. Ramiona belki wyposażone są w zabezpieczenie przed przeciążeniem i tłumienie, co zapewnia bezpieczną pracę. Odporne na ścieranie rury PE gwarantują pewny transport nawozów w belce opryskiwacza bez ładowania statycznego. Odporne na ścieranie deflektory Ha dox zamontowane są odpowiednio pod kątem i w odstępach: 1,5 m (36 m belka), 1,625 m (39 m belka) lub 2,0 m (48 m belka). Zapewniają one długą żywotność oraz optymalny rozkład wzdłużny i poprzeczny nawozu.

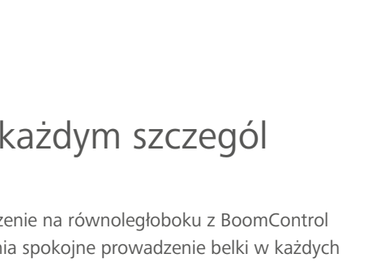
- Zawieszenie na równoległoboku z BoomControl zapewnia spokojne prowadzenie belki w każdych warunkach
- Podstawowe warianty belki w szerokościach roboczych: 36 m, 39 m i 48 m
- Odporne na ścieranie rury PE zapewniają długą żywotność
- Płytki rozpryskowe Hardox rozmieszczone pod kątem gwarantują optymalny rozkład wzdłużny i poprzeczny
- Zabezpieczenie przed przeciążeniem oraz tłumienie ruchów skrzydeł: zabezpieczenie przeciwnajazdowe



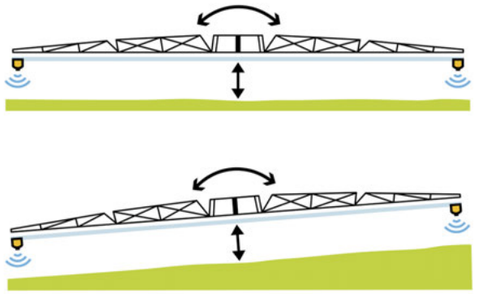
Szybkie składanie 5- lub 7-segmentowej belki



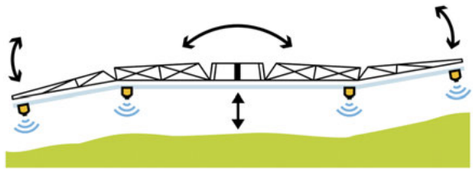
Do transportu nawozów służą odporne na ścieranie rury z tworzywa sztucznego



Deflektory ze stali nie dzewnej zapewniają perfekcyjną aplikację



BoomControl – aktywne dopasowanie belki do architektury terenu za pomocą dwóch czujników



BoomControl Pro – aktywne sterowanie belką z 4 czujnikami: niezależne zginanie zewnętrznych skrzydeł, obracanie środkowej części i wewnętrznych skrzydeł

BoomControl

Aktywne prowadzenie belki – BoomControl

- Zachowanie dokładnej, możliwie najniższej wysokości roboczej dzięki aktywnemu prowadzeniu belki
- Prowadzenie belki z odległością 150 cm od powierzchni docelowej zapewnia równomierne rozprowadzenie przy każdej pogodzie
- Aktywne dopasowanie belki do terenu za pomocą dwóch czujników

BoomControl Pro

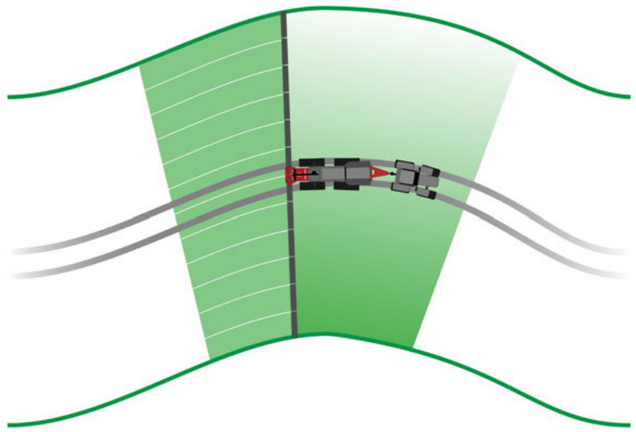
Aktywne prowadzenie belki BoomControl Pro

- Równoległe zginanie zewnętrznych skrzydeł belki i obracanie części środkowej pozwala na dostosowanie się do architektury terenu
- Aktywne dopasowanie belki do terenu za pomocą czterech czujników
- Utrzymanie dokładnej wysokości roboczej dzięki aktywnemu prowadzeniu belki z odległością docelową 150 cm zapewnia dokładny rozkład poprzeczny we wszystkich warunkach pogodowych

PrecisionSpread Pro

PrecisionSpread Pro to osobna aktywacja kompensacji krzywej podczas aplikacji nawozów z HORSCH Leeb Xeric. W tracie jazdy na zakrętach rotory PrecisionCalibrationSystem celowo zwiększają ilość aplikacji po zewnętrznych stronach zakrętów. Jednocześnie na zakręcie ilość nawozu przypadająca na szerokości częściowe położone bliżej środka belki jest zmniejszana poprzez obniżenie prędkości obrotowej rotorów. Dzięki temu PrecisionSpread Pro zapewnia jednorodne zaopatrzenie upraw nawet podczas jazdy na zakrętach i wzdłuż konturów terenu.

- Aktywowanie kompensacji krzywej przy aplikacji nawozów
- Dostosowanie ilości nawozu podczas jazdy po łuku za pomocą rotorów PrecisionCalibrationSystem
- Redukcja nadmiernych lub niedostatecznych dawek oraz dostosowanie zaopatrzenia upraw do potrzeb łanów

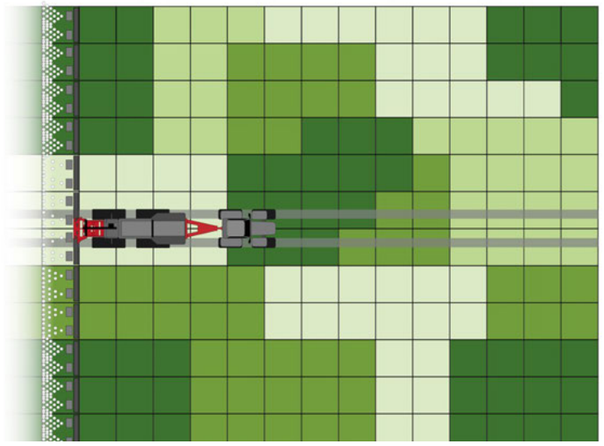


Unikanie przedawkowania i niedoborów nawozu dzięki kompensacji krzywej

PrecisionSpread Pro Plus

PrecisionSpread Pro Plus przenosi aplikację nawozu HORSCH na wyższy poziom.PrecisionSpread Pro Plus przenosi opracowaną przez HORSCH aplikację nawozu na wyższy poziom. Niezależna aktywacja funkcji VariableRate na sekcję umożliwia płynną regulację dawki nawozu w obrębie szerokości belki roboczej poprzez sterowanie rotorami dozującymi w systemie PrecisionCalibrationSystem. W ten sposób nad- i niedodawkowanie nawożenia łanu jest minimalizowane, a środki produkcji są wykorzystywane efektywnie i oszczędnie.

- Wszystkie funkcje PrecisionSpread Pro:
- Dodatkowo: odblokowanie funkcji VariableRate na sekcję w celu aplikacji nawozu
- Zmienne dostosowanie ilości dzięki regulacji rotorów dozujących w PrecisionCalibrationSystem na całej szerokości belki
- Redukcja nadmiernych i niedostatecznych dawek oraz dostosowanie zaopatrzenia upraw do ich potrzeb za pomocą map aplikacyjnych



Fragmentaryczny oprysk powierzchni na sekcję zapewnia precyzyjne zaopatrzenie łanu

Ślimak transportowy

Ślimak zgarniający zapewnia wydajne napełnianie zbiornika nawozem bez konieczności składania lub rozkładania belki.

Pojazd przeładunkowy podjeżdża od tyłu do HORSCH Leeb Xerica FS, a następnie przez rozłożoną belkę przeładowuje materiał rozsiewany do zbiornika.

Podajnik ślimakowy, obsługiwany wygodnie z fotela operatora, pozwala równomiernie rozprowadzić nawóz w całym zbiorniku i w pełni wykorzystać jego objętość. Dzięki niemu nawóz jest równomiernie rozprowadzany w całym zbiorniku HORSCH Leeb Xeric FS.

Jest to szczególnie interesujące dla klientów, którzy dzięki dużej pojemności łyżki mogą szybko załadować pojazd bezpośrednio na podwórzu lub na polu na ścieżce przejazdowej.



Ślimak zgarniający zapewnia optymalne opróżnianie zbiornika na nawóz



Ślimak zgarniający rozprowadza równomiernie nawóz przy rozłożonej belce

Automatyczna regulacja ciśnienia w oponach

Terminowy oprysk przy optymalnych warunkach pogodowych odbywa się czasem przy niekorzystnych warunkach glebowych. Aby przy dużych pojemnościach zbiornika i dużych szerokościach roboczych osiągać maksymalną wydajność, a jednocześnie chronić glebę i unikać jej zagęszczania, automatyczna regulacja ciśnienia w oponach Adapted Tyre Pressure Control (ATP) oferuje w pełni zintegrowaną z oprogramowaniem ISOBUS automatyczną kontrolę ciśnienia wewnątrz opon. Dzięki temu – w zależności od poziomu napełnienia zbiornika – zarówno podczas transportu drogowego, jak i w trybie polowym, zawsze uzyskuje się optymalną powierzchnię styku opony z podłożem, co eliminuje konieczność kompromisu między statecznością a ochroną gleby. Możliwości nowoczesnych technologii opon są wykorzystywane w optymalny sposób.

- Automatyczna regulacja ciśnienia w oponach
- W pełni zintegrowany z oprogramowaniem ISOBUS
- Bez kompromisów między pojemnością zbiornika, szerokością roboczą belki a ochroną gleby
- Zawsze optymalna powierzchnia przylegania opony do powierzchni pola i ulicy



ATP Control – łatwa jazda przy ciśnieniu w oponach wynoszącym 2,3 bara



ATP Control – zwiększona powierzchnia przylegania przy ciśnieniu w oponach wynoszącym 1,0 bar



Z systemem ATP Control – szybki na drodze i chroniący strukturę na polu

INTELLIGENCE

eosT10 / eosT10 Pro

Dzięki wysokiej rozdzielczości i przemyślanemu prowadzeniu użytkownika przez system można wygodnie obsługiwać nawet złożone funkcje maszyny. Duża wydajność i bardzo duża pamięć (robocza) umożliwiają bezproblemowe obchodzenie się z dużą ilością danych lub map aplikacyjnych. Oprócz klasycznego importu lub eksportu danych za pomocą pamięci USB transfer może odbywać się również w prosty i wygodny sposób, tj. bezpośrednio między komputerem a terminalem (online).

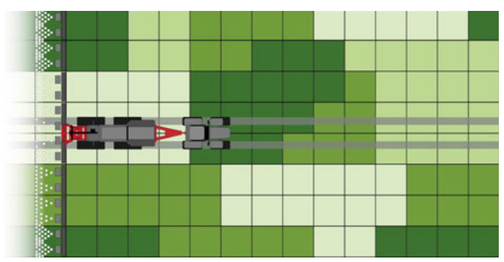


Wyświetlanie poza głównym ekranem roboczym do 3 widżetów pozwala na otwarcie (podgląd) wielu aplikacji w tym samym czasie

- Terminal 10“ o wysokiej rozdzielczości do sterowania wszystkimi urządzeniami ISOBUSA zgodnie z normą ISO 11783
- Niezawodny i wydajny: wysokowydajny sprzęt w połączeniu z intuicyjną, praktyczną obsługą w trybie dziennym i nocnym
- Różne opcje układu umożliwiające jednoczesne wyświetlanie wielu aplikacji, co zapewniają maksymalny wgląd
- Łatwe przesyłanie map aplikacji dzięki bezprzewodowej wymianie danych zadań
- Transmisja danych w czasie rzeczywistym wyświetlacza terminala za pomocą Remote Support ułatwia wsparcie techniczne



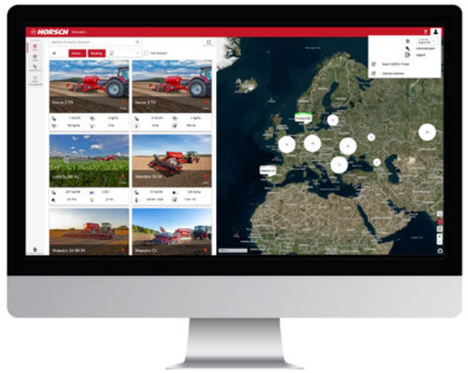
Zminimalizowane wymiary 10-calowego wyświetlacza umożliwiają doskonałą integrację z każdą kabiną ciągnika



Fragmentaryczny oprysk powierzchni na sekcję zapewnia precyzyjne zaopatrzenie łanu

HorschConnect

Zyskaj pełny, przejrzysty wgląd w wydajność i jakość pracy dzięki HorschConnect Telematics.



Dzięki HorschConnect rozwiązania telematyczne wkraczają w obszary siewu i ochrony roślin – dokładnie tam, gdzie mają sens.

- Cyfrowe rozwiązania dokładnie tam, gdzie ma to uzasadnienie
- Nieskomplikowane out-of-the-box rozwiązanie ze zintegrowaną kartą SIM, modemem WLAN i innymi interfejsami
- HorschConnect Telematics do dokumentacji pracy maszyny
- HorschConnect Telematics zapewnia pełną przejrzystość jakości pracy, np. dawki dozującej wszystkich komponentów
- Celowy i proaktywny serwis dzięki zdalnemu wglądowi (remote) w komunikaty o błędach



Aktualną i wcześniejszą pogodę można wygodnie sprawdzić na komputerze za pomocą stacji meteorologicznej oraz HorschConnect Telematics



Cyfrowe połączenie z HorschConnect, GPS i stacją meteorologiczną w celu optymalnego dostosowania do aktualnych warunków środowiskowych

SZCZEGÓŁY



Standardowo z wygodnym, hydraulicznym zawieszeniem



Przestronny schowek z narzędziami, wagą i miarką litrową do kalibracji



Bezpieczne umiejscowienie centralnej elektryki/ centralnego układu elektrycznego na platformie maszyny



Ślimak używany do transportu materiałów sypkich w górę z komorą przekaźnikową połączoną ze ślimakiem wahaczowym



Opróżnianie resztek ze ślimak podnoszącego



Duże okno podglądowe/widokowe oraz oświetlenie przedpola belki



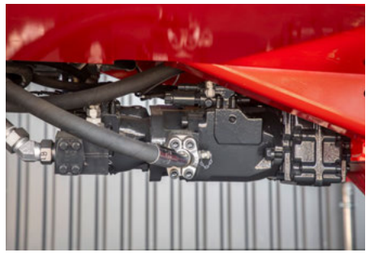
Opony o średnicy do Ø 2,19 m zapewniają maksymalną powierzchnię styku z podłożem



Hydrauliczna pokrywa zbiornika oraz blokada pokrywy



Wnętrze zbiornika z korytem i ślimakiem podającym



Wysokowydajna podwójna pompa osiowo-tłokowa



Krata umożliwiająca bezpieczne poruszanie się w obrębie zbiornikaKrata zbiornika zapewniająca bezpieczne wejście



Oświetlenie wewnętrzna zbiornika za pomocą opcjonalnej kamery służącej do monitorowania załadunku i poziomu napełnienia

DANE TECHNICZNE

Leeb Xeric FS	14 FS
Pojemność zbiornika (l)	14000
Maks. dawka aplikacji (kg/ha)	400 (przy 15 km/h)
Ciężar własny (kg)	11100 - 13500
Szerokości robocze (m)	36 / 39 / 48
Maksymalna dopuszczalna masa całkowita (kg)	24000
Obciążenie sprzęgu bez cieczy (kg)	600 - 1500
Maks. dopuszczalne obciążenie sprzęgu (kg)	4000
Obciążenie osi w stanie pustym (kg)	5250 - 6000
Maks. dopuszczalne obciążenie osi (kg)	10000
Maks. całkowita długość (pozycja transportowa) (m)	10,50
Szerokość transportowa (m)	3,00
Wysokość transportowa (m)	4,00
Wysokość napełniania (m)	3,75
Rozstaw kół (m)	2,00 / 2,25
Prześwit (m)	0,90
Zbiornik na wodę do mycia rąk (l)	15
Szerokości częściowe (szt.)	12
Wysokość robocza (m)	1,50 - 2,00
Prędkość robocza (km/h)	4 - 20



Państwa wyspecjalizowany przedstawiciel

HORSCH LEEB
Application Systems SE & Co. KG
Kleegartenstraße 54
94405 Landau an der Isar
Phone: +49 9951 6041-0
Fax: +49 9951 6041-3092
E-Mail: info@horsch.com

horsch.com

Papier: 120 g/m² Maxi Offset. Papier jest certyfikowany zgodnie z kwalifikat em ekologicznym UE. Kwalifikator przyznawany jest p oduktom i usługom, które mają mniejszy szkodliwy wpływ na środowisko niż inne porównywalne z nimi produkty. Więcej informacji na ten temat na stronie www.eu-ecolabel.de. Farba drukarska: farba drukarska QUICKFAST COFREE. Nie zawiera olejów mineralnych oraz kobaltu. Certyfikowana i zalecana do druku w obiegu zamkniętym „C adle-to-Cradle" zgodnie z zasadą „od kołyski do kołyski". Jest to podejście, które promuje rozpowszechnianie spójnej i konsekwentnej gospodarki w obiegu zamkniętym. Więcej informacji na stronie www.c2c-ev.de.

Wszystkie informacje i ilustracje mają charakter przybliżony i niewiążący. Zastrzegamy sobie prawo do zmian technicznych i konstrukcyjnych.

PL-60212478 (AGRI25)