

HORSCH Leeb 4 AX – ефективний і продуктивний



Компанія HORSCH пропонує причіпний обприскувач Leeb 4 AX в сегменті причіпних обприскувачів середнього класу. HORSCH до цього часу не був представлений у секторі середнього класу 4000-літрових причіпних обприскувачів. Leeb 4 AX створено для абсолютно нової цільової аудиторії. В Leeb 4 AX використовується структура управління машиною на бюджетній платформі.

Так само, як інші обприскувачі HORSCH, Leeb 4 AX обладнаний системою стабілізації штанги Boom Control, що гарантує оптимальне керування штангою. Завдяки системі автоматичного ведення штанги Boom Control, можна домогтися максимальної продуктивності з найвищим рівнем точності обприскування і, таким чином, досягти хорошого результату за робочу зміну.

Система стабілізації штанги Boom-Control – це два датчики по кінцях штанги, які дозволяють регулювати висоту штанги при роботі на невеликій відстані від землі, а також максимально точно копіювати її рельєф. Зі штангами цієї машини ми маємо змогу працювати продуктивно і в той же час не втрачати якості внесення препарату.

З Boom Control новий Leeb AX надійно підтримує висоту штанги 50 сантиметрів до цільової поверхні. Робоча швидкість можлива до 15 км/год. Корпуси тримачів форсунок розташовані на відстані 50 см один від одного. Ширина штанги на даній моделі може бути 18-30 метрів, розділена на секції від 5 до 9 шт.

Обприскувач має основний резервуар на 3800 літрів та резервуар для чистої води на 400 літрів для промивки. Оптимальна якість поверхні резервуару зсередини, так само як і ззовні, дозволяє легко його очищувати. Поршневий діафрагмовий насос доступний із продуктивністю 270 л/хв або 400 л/хв. Також є можливість доукомплектувати обприскувач гідравлічним насосом, який робить автономну роботу гідравлічної системи.

Дана машина агрегується з тракторами малої потужності від 110 к. с., навіть з ХТЗ,

завжди працює через карданну передачу за допомогою ВВП трактора.

Вдало розроблений центр управління Leeb AX, оснащений двома багатоканальними клапанами. Один багатоканальний клапан контролює всмоктування, а другий – тиск машини. Резервуар для заправки хімії заслуговує на увагу завдяки простоті використання та гарному дизайну.

Технічна характеристика

HORSCH Leeb AX	4 AX
Габарити і маси	
Споряджена маса (кг)	3 450-3 650
Опорне навантаження (кг), нетто	500-600
Максимально допустиме опорне навантаження (кг)	2 000
Навантаження на вісь (кг), нетто	2 950-3 050
Максимально допустиме осьове навантаження (кг)	8 000
Довжина в транспортному положенні (м)	7,60
Ширина в транспортному положенні (м)	2,55
Транспортна висота (м)	3,80-4,00
Механічно регульована ширина колії (м)	1,50-2,25
Робочий/дорожній просвіт (м)	0,70
Бак	
Номінальний обсяг бака (л)	3 800
Фактичний обсяг бака (л)	4 000
Бак для чистої води (л)	400
Бачок умивальника (л)	15
Штанга	
Робоча ширина	18-30 м
Секції (в залежності від ширини охоплення штанги)	5-13
Робоча висота (м)	0,5-2,5
Потужність насоса Есо (л/мин)	270
Робочий тиск макс. (бар)	8
Робоча швидкість (км/час)	4-16

Резервуар для заправки хімії на Leeb AX схожий на той, який використовується у добре відомих великих причіпних моделях Leeb і має ємність 35 літрів. Висока індукційна вихідна здатність дозволяє швидко та ретельно розчинити порошки та гранульований матеріал. Внутрішнє очищення здійснюється досить звично, за принципом розчинення.

Дишло може бути оснащено верхнім або нижнім з'єднанням і має автоматичне керування. Як опція, доступна поворотна конструкція причіпного дишла, що забезпечує точне слідування по колії. Ширину колії можна регулювати від 1,5 до 2,25 м. Leeb 4 AX повністю сумісний з ISOBUS і може використовуватися з добре відомими терміналами HORSCH.

Основна увага в розробці нового HORSCH Leeb 4 AX націлена на адаптацію до різних умов ринку як в Німеччині, так і за її межами. Leeb 4 AX вже доступний до продажу з весни 2019 року. Наразі компанія HORSCH активно проводить демо-тури з практичним випробуванням техніки в дії в польових умовах.

Аргументи, які переконують

- Сфокусований на основних функціях зручний концепт управління машиною.
- Центральне і добре доступне для огляду розташування елементів управління.

- Малий знос внаслідок надійного автоматичного ведення штанги на малій висоті при будь-якій швидкості руху.

- Плавне ведення штанги на пересіченій місцевості завдяки гідропневматичній підвісці.

- Автономна високопродуктивна гідравлічна система, незалежна від гідравліки трактора.

- Легка конструкція для зниження тиску на ґрунт і малого тягового опору.

- Колеса діаметром до 1,85 м.

- Низький центр ваги внаслідок продуманої рамної конструкції.

- Компактна конструкція в транспортному положенні.

- Потужна заправна станція з пластиковою лією.

- Eco ProfiClean System для послідовної внутрішньої очистки.

Обприскувачі HORSCH Leeb 4 AX оснащені інноваційною LED-технікою для оптимального освітлення для роботи вночі. Потужно сфокусований пучок світла легко проникає через конус обприскування. Сильні LED-прожектори, розташовані по одному на кожному крилі штанги, забезпечують впевнене використання машини вночі.



Leeb AX

ПРОСТО – НАДІЙНО – ТОЧНО

- Система автоматичного ведення штанги BoomControl для надійного покриття цільової поверхні та якісної аплікації ЗЗР
- Система водопостачання Есо з надійними механічними кранами та простотою керування
- Бак з поліетилену 3 800 л оптимізованої форми для запобігання розгойдуванню рідини
- Ширина захвату штанги від 18 до 30 м (5 секцій з 5-9 частковими сегментами)



Наші регіональні партнери

Астра + 380 44 545 56 00 · v.shyposha@astra-group.com.ua

Золочів ТХ + 380 32 654 22 74 · zolochivtx@ukr.net

Полетехніка + 380 61 222 32 12 · a.oleinik@poletehnika.in.ua

Ропи Україна + 380 45 642 50 21 · orlowski@ropa.in.ua

Наші представники в Україні

Захід: Тарас Рунців +380 67 440 48 69 · taras.runtsiv@horsch.com

Центр: Вадим Коваль +380 67 409 15 56 · vadyim.koval@horsch.com

Півн. схід: Сергій Осадчий +380 67 224 67 51 · sergey.osadchyy@horsch.com

Півд. схід: Ігор Кучеренко +380 67 461 79 70 · igor.kucherenko@horsch.com

HORSCH
horsch.com