

A series of concentric, curved lines in a light gray color, resembling a stylized sun or a field of crops, set against a black background.

КАТАЛОГ ПРОДУКЦІЇ





HF AGRO – СІЛЬГОСПТЕХНІКА, ЩО ЗБЕРІГАЄ ВАШ ЧАС.

Компанія HF Agro займається розробкою та виробництвом високоефективної сільськогосподарської техніки.

Наші інноваційні інженерні рішення гарантують, що аграрії отримують вигоду від чудового обладнання та зекономлять дорогоцінний час у жнива.

НАША МІСІЯ

Наше завдання – забезпечити аграрія унікальною технікою, яка прискорює роботу та економить його час.

Ми надаємо аграріям функціональні та надійні агрегати що здатні виконати всі потрібні задачі: від підготовки ґрунту до захисту та підживлення рослин – широкий асортимент продукції розроблений для того, щоб розширити можливості сучасного сільськогосподарського підприємства.

ІНДИВІДУАЛЬНІ РІШЕННЯ ДЛЯ КОЖНОГО ФЕРМЕРА

Ми пропонуємо ексклюзивні рішення для кожного аграрія. Наша техніка продумано адаптована до місцевих умов, враховує унікальні ґрунтово-кліматичні особливості кожного регіону та унікальні потреби кожного господарства.

Результатом є висока швидкість обробітку, максимальна продуктивність, зниження експлуатаційних витрат та виняткова якість обробітку ґрунту.

ІННОВАЦІЇ В ОСНОВІ НАШОЇ ДІЯЛЬНОСТІ

Ми розуміємо, що сільське господарство постійно розвивається, і ми готові забезпечити галузь найкращою технікою.

У своєму прагненні до досконалості, команда HF Agro залишається відданою інноваціям та створенню нових, спеціально розроблених продуктів.

Наша мета – бути надійним партнером, якому довіряють, оскільки ми орієнтуємося на постійно мінливі вимоги сучасного сільського господарства.



КОРОТКІ ДИСКОВІ БОРОНИ ГЕКОН



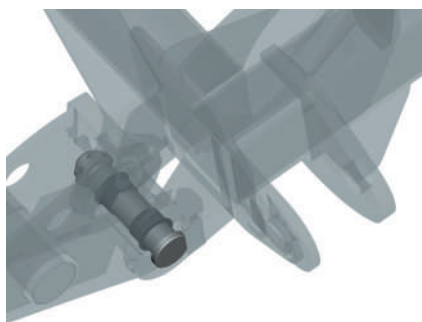
2,75 - 9,25 м



від 100 к.с



до 20 км/год



ZERO MAINTENANCE

ГЕКОН НЕ ПОТРЕБУЄ ОБСЛУГОВУВАННЯ

Завдяки використанню надійно ущільнених підшипникових вузлів та якісних підшипників ковзання у всіх шарнірних з'єднаннях, дискові борони GEKON не мають жодних точок змащування.



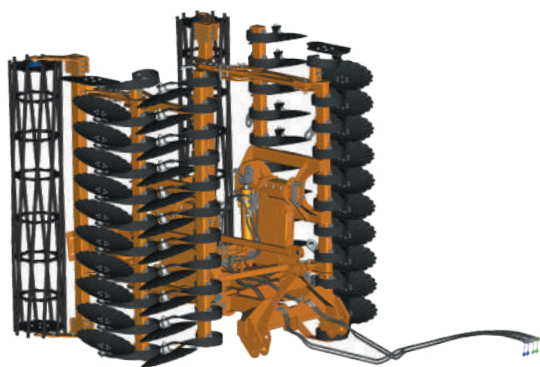
ЛЕГКЕ ТРАНСПОРТУВАННЯ

Завдяки особливому розташуванню робочих органів GEKON-3 при своїй ширині захвату вписується в транспортну ширину 3м без додаткового складання крайніх стійок.

УНІВЕРСАЛЬНА СИСТЕМА НАВІШУВАННЯ

Система навішування адаптована до 2-ї та 3-ї категорії трьохточкової навіски та комплектується всіма необхідними компонентами.

Не потрібно витратити гроші на мастильні матеріали та дорогоцінний час на обслуговування машини. Вам необхідно лише налаштувати глибину обробітку ґрунту і до роботи!



УНІКАЛЬНА МОЖЛИВІСТЬ ТРАНСФОРМАЦІЇ БОРНИ У НАВІСНИЙ ВАРІАНТ

Центральна рама GEKON-5 та 6 оснащена інтегрованим адаптером під трьохточкову навіску 3/4N категорії, що дозволяє використовувати агрегат у навісному варіанті, відокремивши від нього сницю та ходову частину.

Використовуйте GEKON в будь-якому агрегуванні!



МАКСИМУМ ГІДРАВЛІЧНОГО РЕГУЛЮВАННЯ

Налаштування горизонтального положення GEKON-5 та 6 виконується за допомогою гідравлічного циліндра сниці з інтегрованими в конструкцію дистанційними пластинами.

Положення переднього ряду дисків відносно заднього на GEKON-9 регулюється гідравлікою.

Все це спрощує процес налаштування машини - ви витрачаєте мінімум часу на налаштування. Немає необхідності регулювання штоків гідравлічних циліндрів. Ви не докладаете фізичних зусиль та не загубите дистанційні кліпси у полі.



ЯКІСНИЙ ОБРОБІТОК ТА ЕКОНОМІЯ З СУЧАСНОЮ РЕСОРНОЮ СТІЙКОЮ

Розміщення кожного диску на індивідуальній ресорній стійці у дискових борін GEKON, забезпечує максимальний захист підшипникового вузла - агрегату не страшні окремі перешкоди на полі.

Також ресорні стійки забезпечують бездоганну якість та рівномірність обробітку, і при цьому зменшує тяговий опір знаряддя (що економить паливо).

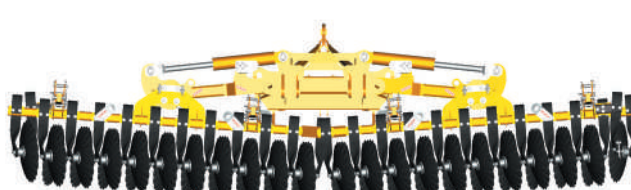
Завдяки ресорній стійці та інноваційним коткам ваш GEKON працює швидше, якісніше та надійніше!



КОТКИ, ЩО НЕ ЗАБИВАЮТЬСЯ

Прутьово-клітвий коток діаметром 400мм не має центральної осі, а опційний трубчасто-клітвовий коток зі збільшеним діаметром 500мм забезпечує надійне дотримання глибини роботи машини навіть на легких ґрунтах.

Відсутність центральної осі робить коток стійким до забивання в умовах зволоженого ґрунту та екстремальної засміченості поля.



ІННОВАЦІЙНА СИСТЕМА КОПІЮВАННЯ РЕЛЬЄФУ - ОБРОБІТОК ПОЛЯ З ЄДИНОЮ ТОЧНОЮ ГЛИБИНОЮ

Система копіювання рельєфу з центральним підвісом робочих секцій рівномірно розподіляє вагу машини по всій ширині захвату, що надає можливість точно витримувати задану глибину обробки. Застосування гумових демпферів у системі дозволяє створювати додатковий тиск на краях напіврам під час копіювання нерівностей поля.

А в GEKON-9 система копіювання рельєфу з можливістю вільного прокачування крил в поперечній площині, дозволяє обробляти поля зі складним рельєфом незважаючи на ширину захвату машини.

Тобто агрегат не просто копіює, а також вирівнює поверхню поля!



АВТОМАТИЧНЕ СТОПОРІННЯ МАШИНИ В ТРАНСПОРТНОМУ ПОЛОЖЕННІ

Механізатор не має необхідності не тільки покинути кабіну трактора, а й навіть звертати додаткову увагу для блокування/розблокування транспортних стопорів під час складання/розкладання агрегату.

Знижуються непродуктивні витрати часу під час експлуатації машини та усувається можливість помилки механізатора щодо зняття стопорів, тобто пошкодження агрегату через людський фактор.



СИСТЕМА РОЗКЛАДАННЯ З ГІДРАВЛІЧНИМ ЗАХИСТОМ

Наявність додаткових захисних елементів в гідравлічній системі не дозволить механізатору порушити послідовність складання/розкладання машини.

Знижується ризик пошкодження конструкції агрегату через людський фактор.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	ГЕКОН-3	ГЕКОН-4	ГЕКОН-5	ГЕКОН-6	ГЕКОН-8	ГЕКОН-9
Ширина захвату, м	2,75	4	5,25	6,25	8,25	9,25
Необхідна потужність трактора, к.с.	Від 100	Від 130	Від 150	Від 170	Від 250	Від 300
Агрегування з трактором	навісне		напівпричіпне			
Маса, кг	1270	1669	3988	4402	8250	8750
Кількість дисків	22	32	42	50	66	74
Діаметр дисків, мм	568					
Кількість гідравлічних пар	–		2		4	
Глибина обробітку, см	3-12		3-15			
Робоча швидкість, км/год	До 20					
Габаритні розміри в транспортному положенні (ДхШхВ), мм	2489 x3000 x1700	2489 x4402 x1700	5612 x3000 x3324	5612 x3000 x3824	6750 x3000 x3360	7250 x3000 x3360



ШЛЕЙФОВА БОРОНА SWIFT



12 - 18 м



від 135 к.с.

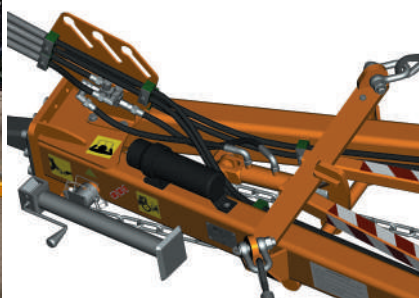


до 15 км/год



ЛЕГКЕ СКЛАДАННЯ НАВІТЬ ДЛЯ ОДНІЄЇ ЛЮДИНИ

Телескопічна конструкція тяги дозволяє одному механізатору самотужки легко переводити машину з робочого в транспортне положення.



ГІДРАВЛІЧНЕ СТОПОРІННЯ ТА ЗРУЧНІСТЬ РОБОТИ

Стопоріння опори тросів в робочому положенні виконується за допомогою гідравліки з кабіни трактора, що зменшує витрати часу в процесі складання або розкладання машини.

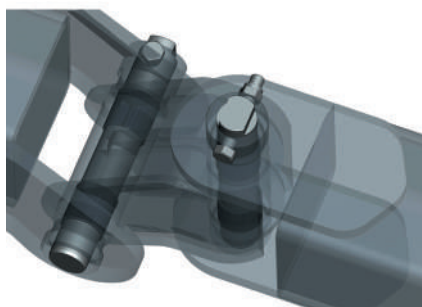
Механізатору немає потреби покидати кабіну для здійснення цієї операції.



ГІДРАВЛІЧНЕ КЕРУВАННЯ ТРАНСПОРТНИМИ КОЛЕСАМИ

За замовленням клієнтів доступний гідравлічний поворот транспортних коліс бічних рам, що значно спрощує та прискорює процес розкладання машини у полі.

Ви можете швидко та без проблем розкласти машину без заїдання поворотних транспортних коліс.



«НУЛЬ ОБСЛУГОВУВАННЯ»

Агрегат не потребує щозмінного змащення шарнірних з'єднань, що економить дорожній час під час виконання польових робіт та гроші на мастильні матеріали.



БЕЗПЕЧНЕ ТРАНСПОРТУВАННЯ

Наявність великих габаритних щитків та світлотехніки у всіх виконаннях машини підвищує безпеку її перевезення у темний час доби.



ІНДИВІДУАЛЬНЕ НАЛАШТУВАННЯ РОБОЧОЇ СЕКЦІЇ ДЛЯ ВАШИХ ПОТРЕБ

Зуб має можливість установки у двох положеннях - агресивному та м'якому, залежно від напрямку руху робочої секції, що дозволяє обробляти ґрунт при різних умовах роботи на глибину від 3 до 8 см.

РАМА БОРОНИ HF AGRO РОЗТАШОВАНА БЛИЖЧЕ ДО ГРУНТУ - ЩО МАЙЖЕ СТОВІДСОТКОВО ВИКЛЮЧАЄ ЇЇ ДЕФОРМАЦІЮ ПІД ЧАС РОБОТИ З ПЕРЕВАНТАЖЕННЯМ.



НАДІЙНИЙ ЦІЛЬНИЙ ЛАНЦЮГ ЗАБЕЗПЕЧУЄ БЕЗПРИРИВНУ РОБОТУ

Зварна конструкція ланцюга робочої секції виключає його розрив під час роботи машини у випадку руйнування з'єднуючого болта - машина не втратить працездатність і не вимагатиме негайної зупинки посеред поля.

УНІВЕРСАЛЬНИЙ ДВОСЕКЦІЙНИЙ ШЛЕЙФ ДЛЯ ВАШИХ АГРОНОМІЧНИХ ЗАДАЧ

Кожен 16-ти рядний шлейф складається з двох частин по 8-рядів, які можна встановлювати окремо при необхідності. Також таке рішення знижує навантаження на ланцюги кріплення передньої частини шлейфа.

ШЛЕЙФОВІ БОРОНИ HF AGRO ОСНАЩЕНІ ЗРУЧНИМИ ТА НАДІЙНИМИ ОПОРАМИ SIMOL.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	HF-26112	HF-26115	HF-26118
Ширина захвату, м	11,96	14,26	17,94
Необхідна потужність трактора, к.с.	Від 135	Від 160	Від 240
Агрегування з трактором	Напівпричіпне		
Маса, кг	4170	4701	5538
Робоча швидкість, км/год	8-15		
Габаритні розміри у транспортному положенні (ДхШхВ)	10790x 2994x 3500	11380x 2994x 3500	13170x 2994x 3500
Габаритні розміри у робочому положенні (ДхШхВ)	10300x 11986x 1066	10300x 14400x 1066	10300x 17966x 1066
Кількість рядів зубів	16		
Перетин зуба	Ромбічний		



ПРОСАПНІ КУЛЬТИВАТОРИ ТА АПЛІКАТОРИ РІДКИХ ДОБРИВ



6,4 - 12,4 м



Від 80 к.с.



3 - 10 см

ПРОСАПНІ КУЛЬТИВАТОРИ



Просапний культиватор HF Agro серії HF-215 зі змінним міжряддям від 30 до 75 см призначений для міжрядного обробітку широкого спектру культур: кукурудзи, соняшника, сої, цукрового буряка, гороху, квасолі тощо.

Культиватор HF Agro дає можливість відкрити доступ повітря до кореневої системи рослини, знищити бур'яни в міжрядді механічним способом та здійснити ціленаправлене обприскування зони рядка.

Культиватор чудово працює по дуже вологому ґрунту без налипання.



РОБОЧІ ОРГАНИ

У ролі робочих органів застосовуються ресорні стійки 32x12 мм, укомплектовані стрільчатими лапами шириною 150 мм/200 мм.

За бажанням можна укомплектувати лапами шириною 250 мм або лапкою-долотом - 55 мм.



ПЕРЕВАГИ РЕСОРНОЇ СТІЙКИ

Ресорна стійка забезпечує:

- зниження тяглового супротиву знаряддя та витрати палива не менше, чим на 20%;
- рівномірну глибину обробітку, завдяки виключенню виглиблення всього агрегату при наїзді на перешкоду;
- самоочищення робочих органів у процесі роботи, що дозволяє ефективно працювати на більш вологому ґрунті.



МОЖЛИВІСТЬ РЕГУЛЮВАННЯ ГЛИБИНИ ОБРОБІТКУ

Паралелограмне ведення глибини обробітку на кожному ряду.

Установка глибини обробітку за допомогою регулюючого шпінделя.



МОЖЛИВІСТЬ ДОДАТКОВОГО РОЗРИХЛЕННЯ ҐРУНТУ

Для додаткового розрихлення всередині рядків чи стрічок посіву опційно встановлюються секції з пальчиковою мотигою.



ЗАХИСТ РОСЛИН ВІД ПІДРІЗАННЯ

Система автоматичного підрулювання із залізними (або гумовими) копіювальними колесами дозволяє культиватору точно слідувати за трактором і проводити культивацію дуже близько від рядків без «підрізання» рослин.

Захисні щитки на підшипниковій опорі забезпечують надійний захист культурних рослин від підрізання (опція).



МОЖЛИВІСТЬ ОДНОЧАСНОГО ПІДЖИВЛЕННЯ

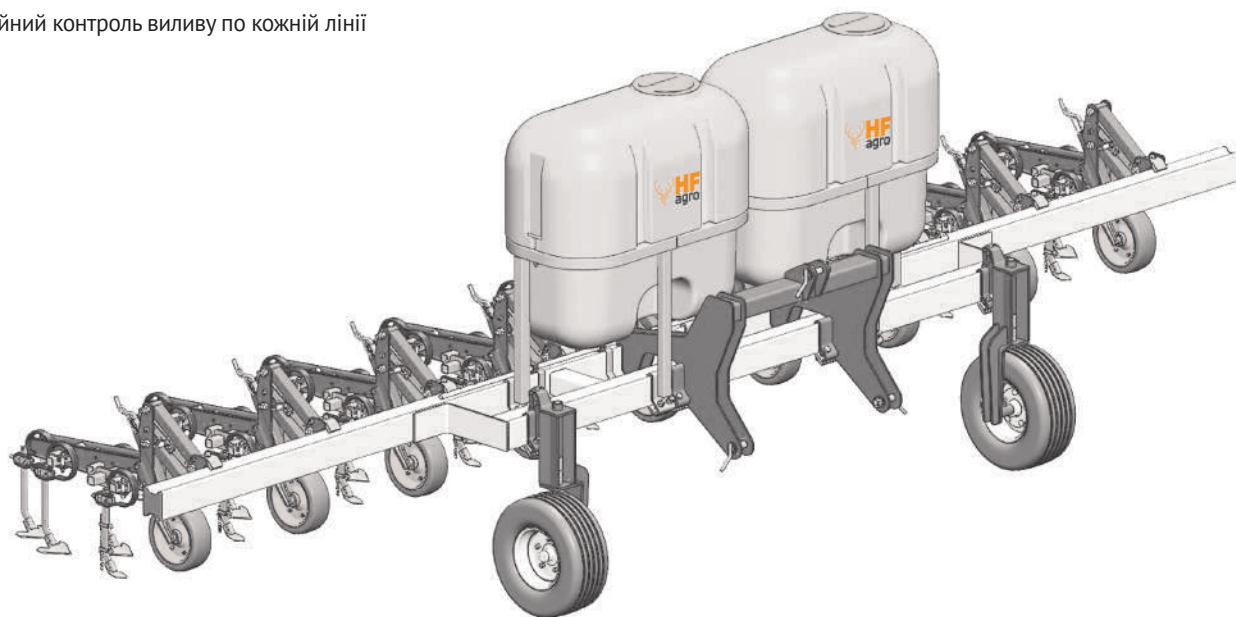
В якості додаткової опції можлива установка модулів HF Agro для внесення добрив.

ПРОСАПНІ КУЛЬТИВАТОРИ



Система внесення рідких добрив HF Agro - це комплекс інноваційного обладнання, що дає можливість цілеспрямовано і точно вносити рідкі добрива безпосередньо в посівне ложе або в іншу зону його ефективної дії одночасно з міжрядним обробітком та знищенням бур'янів.

- живлення 12В від акумулятора трактора
- об'єм бака - до 1000 л. (За бажанням замовника)
- управління системою напівавтоматичне або автоматичне (на вибір)
- опційний контроль виливу по кожній лінії



ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	HF-2156/8	HF-2159/12	HF-2159/16
Кількість рядів що обробляються, шт.	8	12	16
Конструктивна ширина захвату, м	6	6	12
Необхідна потужність трактора, к.с.	від 80	від 80	від 140
Агрегатування з трактором	навісне	навісне	навісне
Робоча швидкість, км/год		8-10	
Маса, кг	1200	1330	2520
Кількість рядів що обробляються, шт.	8	12	16
Ширина міжрядь, см	70	45	70
Відстань від опорної площини до нижньої площини рами, мм		640	
Продуктивність, га/год	6	6	12
Глибина обробітку, см		3-10	
Дорожній просвіт, мм		від 300	
Габаритні розміри у транспортному положенні (довжина × ширина × висота), мм	2200 × 2550 × 3250	2200 × 2550 × 3250	2200 × 3500 × 3450

АПЛІКАТОРИ ДЛЯ ПРОСАПНИХ СІВАЛОК



Аплікатори HF Agro зручно вставляються на 8-ми, 12-ти, 16-ти і 24-рядні просапні сівалки, зернові сівалки з шириною захвату до 6 м, а також будь-які міжрядні культиватори. Вони легко монтуються на агрегат без будь-яких зварювальних робіт.

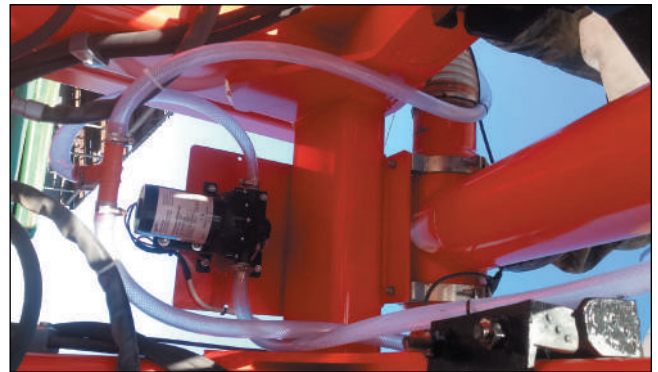
Об'єм бака аплікаторів від 500 до 3000 л.

Лінії живлення внесення робочої рідини можуть прокладатися (за погодженням з клієнтом) під лапу, в кіттон, у сошник та інш.



Встановлення ємності для добрива - на раму знаряддя без проведення зварювальних робіт.

Усі вузли і деталі обладнання, вироблені з матеріалів стійких до агресивних рідин.



До системи входить бак та вся розводка і система подачі робочої рідини, а також система управління потоком.

ДОДАТКОВІ ОПЦІЇ

- Контроль кожної секції з індикацією на моніторі в кабіні трактора
- Автоматична підтримка заданої норми виливу незалежно від швидкості руху трактора (по вбудованому датчику GPS)
- Збільшення вдвічі норми внесення з автоматичним підтриманням заданої норми виливу незалежно від швидкості руху трактора.



ПРИЧІПНІ СТРИЧКОВІ РОЗКИДАЧІ ДОБРИВ



24 м



від 80 к.с.



10,4 м³

ПРИЧІПНІ СТРИЧКОВІ РОЗКИДАЧІ ДОБРИВ

Потужні, прості у використанні машини, які забезпечують рівномірний широкий розподіл. Простий механічний привід забезпечує пропорційне надходження кількості розподільного добрива, дозволяючи підтримувати постійну кількість добрива по всій поверхні. Структура і дизайн машини дозволяють працювати з великими обсягами, а також використовувати вологі добрива, компост та інші матеріали (вапно, пісок, сіль тощо).



РОЗКИДАНІ ДИСКИ, ЗАХИСТ ДИСКІВ І КОРОБКА ШКІВІВ З НЕРЖАВІЮЧОЇ СТАЛІ

Використання нержавіючої сталі для основних елементів, які контактують з добривами, для досягнення максимального ресурсу розкидачів добрив.



СІТКА З ПОКРИТТЯМ

Спеціальна сітка з захисним гальванічним покриттям для виключення попадання в систему подачі великих залежаних грудок добрив.



РОЛИКИ З НЕРЖАВІЮЧОЇ СТАЛІ

Підвищення довговічності і корозійної стійкості розкидачів шляхом встановлення опційних підшипників і роликів з нержавіючої сталі.



ЗНІМНИЙ ТЕНТ ІЗ КРІПІЛЬНИМИ ГАЧКАМИ

Усі бункери комплектуються захисними тентами для захисту внесених речовин від вологи і пилу.



ПОВНИЙ КОМПЛЕКТ ЕЛЕКТРООБЛАДНАННЯ

Дорожня світлотехніка для безпечного транспортування розкидачів добрив дорогами загального використання.



ПОВОРОТНИЙ ЗЧІПНИЙ ПРИСТРІЙ

Опційний поворотний спеціальний пристрій для підвищення маневреності трактора в агрегаті з розкидачів добрив.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	HF-52320	HF-52330	HF-52336	HF-52345	HF-52355	HF-52365	HF-52372	HF-52385
Обсяг бака, л	2100	2500	3600	4500	5500	6500	7200	8500
Вантажопідйомність, кг	2450	30000	4300	5400	6600	7800	8640	10000
Ширина розкидання, м	18	18	18/24	18/24	18/24	18/24	18/24	18/24
Коля, мм	1600	1600	1750	1750	1900	1950	1950	1950
Габаритні розміри (довжина x ширина x висота), мм	3780x2005 x1875	3780x2005 x1955	4582x2250 x2060	4582x2250 x2180	4980x2290 x2100	4980x2500 x2180	6090x2500 x2370	6090x2500 x2370
Маса, кг	1049	1146	1522	1558	1850	1942	2377	2370



Україна, 61038, м. Харків,
вул. Маршала Батицького, 8

+38 (050) 301-42-80

office@hfagro.com.ua



HFAGRO.COM.UA

