

Кран-маніпулятор HIAB S-HiPro 130

Марка : HIAB

Стан : новий

Вантажопідйомність : 1,8 т.

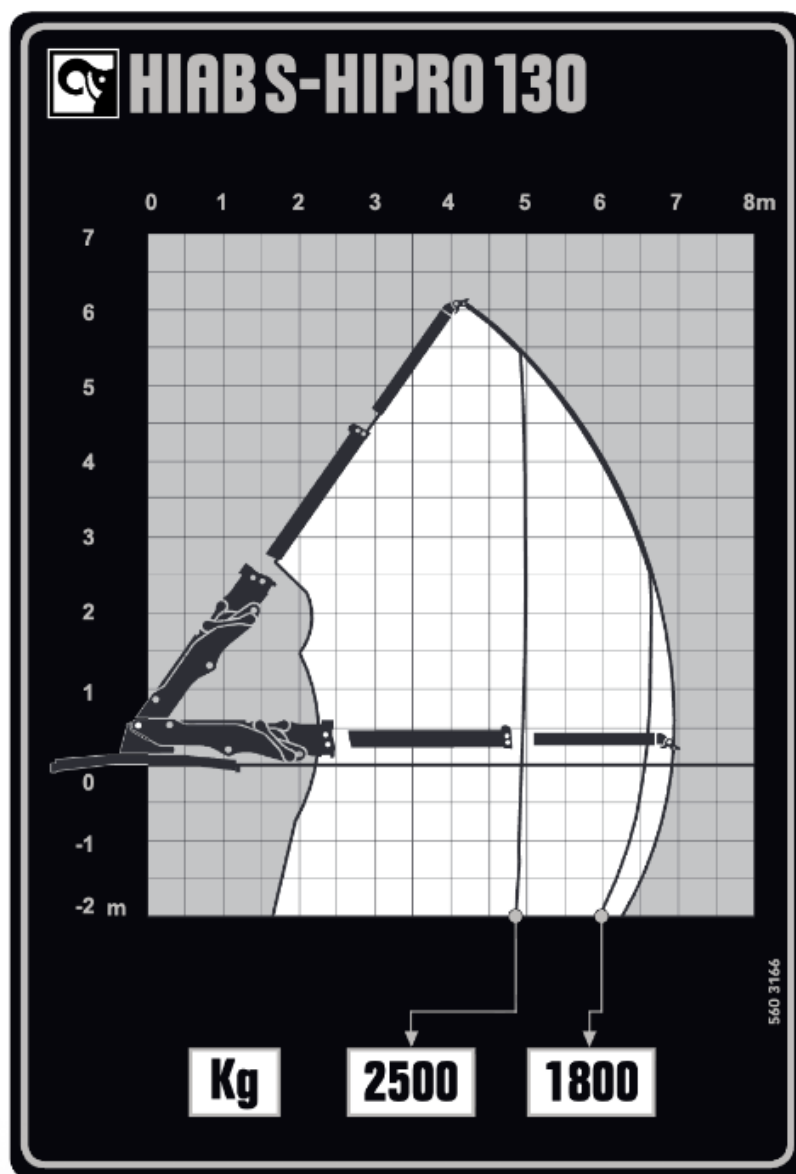
Максимальна довжина стріли : 7 м.

Опис : Кран-маніпулятор **HIAB S-HiPro 130** — спеціалізована модель, призначена для монтажу на дахах сміттєвих компресорів (roof-mounted cranes), створена компанією Hiab для максимальної ефективності у сфері збору та обробки відходів. Вантажопідйомність 1,8 т., а його максимальна довжина стріли становить 7 м. Система управління HiPro з функцією Crane Tip Control.



Креслення крана-маніпулятора HIAB S-HiPro 130

HIAB S-HIPRO 130



Особливості крана-маніпулятора HІAB S-HiPro 130

Roof-mounted конструкція

•кран встановлюється на дах сміттового компактора, завдяки чому звільняється простір у кузові для більшого об'єму відходів. Це дозволяє зменшити кількість рейсів і підвищити ефективність збору сміття.

Система управління HiPro

•забезпечує максимально точне та плавне керування усіма функціями крана, навіть при складних маневрах. Це професійний рівень управління, який дає оператору повний контроль над машиною.

Crane Tip Control (СТС)

•інтелектуальна функція, яка дозволяє управляти рухом кінця стріли, а не кожною секцією окремо. Це значно полегшує роботу, скорочує час виконання завдань і знижує ризик помилок.

Компактність та універсальність

•вага близько 1,73 т робить кран достатньо легким для встановлення без зайвого навантаження на шасі, при цьому він зберігає високу вантажопідйомність до 2,5 т.

Висока продуктивність на ближніх відстанях

•при короткому вильоті кран демонструє особливо високу вантажопідйомність, що ідеально підходить для роботи в умовах обмеженого простору.

Надійність і довговічність

•Hіab відома своїми жорсткими стандартами якості, а S-HiPro 130 створений для інтенсивної експлуатації, включно з роботою у міських умовах, де навантаження особливо великі.

Оптимізована гідравліка

•сучасні клапани та захищені гідролінії дозволяють знизити втрати енергії, забезпечують швидку реакцію на дії оператора та продовжують строк служби системи.

Опис крана-маніпулятора HIAB S-HiPro 130

Кран-маніпулятор **HIAB S-HiPro 130** — спеціалізована модель, призначена для монтажу на дахах сміттєвих компресорів (roof-mounted cranes), створена компанією Hiab для максимальної ефективності у сфері збору та обробки відходів. Основна ідея: перекласти вагові та просторові навантаження так, щоб збільшити об'єми збору сміття в кожному рейсі, зменшити витрати пального й підвищити продуктивність. Завдяки конструкції, цей кран встановлюється над камерою сміттєзбирача, а не за кабіною або позаду шасі, що дозволяє використовувати більше місця для коморного об'єму.

Серед ключових технічних характеристик S-HiPro 130, які підтверджені офіційними джерелами, варто зазначити масу близько **1,73 тонни** без надбудов і аксесуарів. Базова вантажопідйомність становить **1,8 тонни** при стандартному вильоті (boom) довжиною **7 метрів**. При короткому, або більш компактному вильоті, наприклад ~6 метрів, кран здатен піднімати вантажі до **2,5 тонни**. Ці показники говорять про те, що S-HiPro 130 спроектований як потужний, але при цьому не надто громіздкий інструмент, який може забезпечити високу продуктивність на ближніх ділянках роботи. Стандартний вильот стріли в 7 м дозволяє досягати майже **6,98 м при межі дії**, що дає хороший запас по охопленню.

Ще одна особливість — електронна система управління HiPro, яка включає функцію **Crane Tip Control (СТС)**. Ця система дозволяє оператору керувати рухом кінця стріли, а не кожною секцією стріли окремо, спрощуючи операції: рух по вертикалі, по горизонталі, поворот стріли — усе це робиться більш інтуїтивно, зменшуючи час і ймовірність помилок.

Конструкція і інженерні рішення роблять експлуатацію більш комфортною та економічною: гідравлічна система з оптимізованими магістралями та клапанами, захист шлангів і трубок, продумане охолодження — усе це дозволяє тримати температуру роботи на рівні, знижувати втрати ефективності і продовжувати ресурс компонентів.

У підсумку, **HIAB S-HiPro 130** — це техніка, що вирізняється умовою “roof-mounted”, яка дає додаткові переваги в області збору сміття; потужністю у ближніх ділянках роботи, компактністю у монтажі й вазі; точним і простим управлінням завдяки HiPro і СТС економією часу та ресурсів у перевезенні та обслуговуванні.

Додаткові фото крана-маніпулятора HIAB S-HiPro 130









Технічні характеристики крана-маніпулятора HIAB S-HiPro 130

Параметр	Значення
Тип	Roof-mounted кран-маніпулятор для сміттєвих компактаторів
Система управління	HiPro з функцією Crane Tip Control (CTC)
Максимальна вантажопідйомність	2,5 т (при короткому вильоті ~6 м)
Вантажопідйомність при стандартному вильоті	1,8 т
Максимальний стандартний виліт стріли	7 м
Максимальне охоплення	6,98 м
Вага	≈ 1,73 т (без аксесуарів)

НАШІ КЛІЄНТИ



Агроіндустріальний
Холдинг МХП



Onur group



McDonald's



Ikea



Sandora



Кондитерська
фабрика «Рошен»



Збройні сили
України



Служба безпеки
України



Генеральна
прокуратура
України



Управління
державної охорони
України



Національна
гвардія України



ТОВ «Метінвест
холдинг»



Національна
гвардія України



АТ «ПІАТ Приват
банк»



Окко



Укрнафта



Києво-Печерська
Лавра



Епіцентр



FOZZY



MeraMarket



АТБ



Галичина



Карпатська
Джерельна



КМДА



Київпастранс



ASMAP



Київмедспетранс



RUDOMAIN



ЕРІДОН ТЕХ



ТОВ
Укравтозачистина



Автоцентр KIA
Корея Моторс



Телеканал СТБ



Посольство
Швейцарії в Україні



Посольство Швеції



Dyckerhoff



КУК



Київський
політехнічний
інститут ім.
Скороцького



ХНЗУ ім. Кузнеця



Національний інститут
ССХІ ім. М. М. АМОСОВА



Інститут
Гідромеханіки



Інститут Освітньої
Аналітики