

Кран-маніпулятор HIAB X-HiPro 548E7

Марка : HIAB

Стан : новий

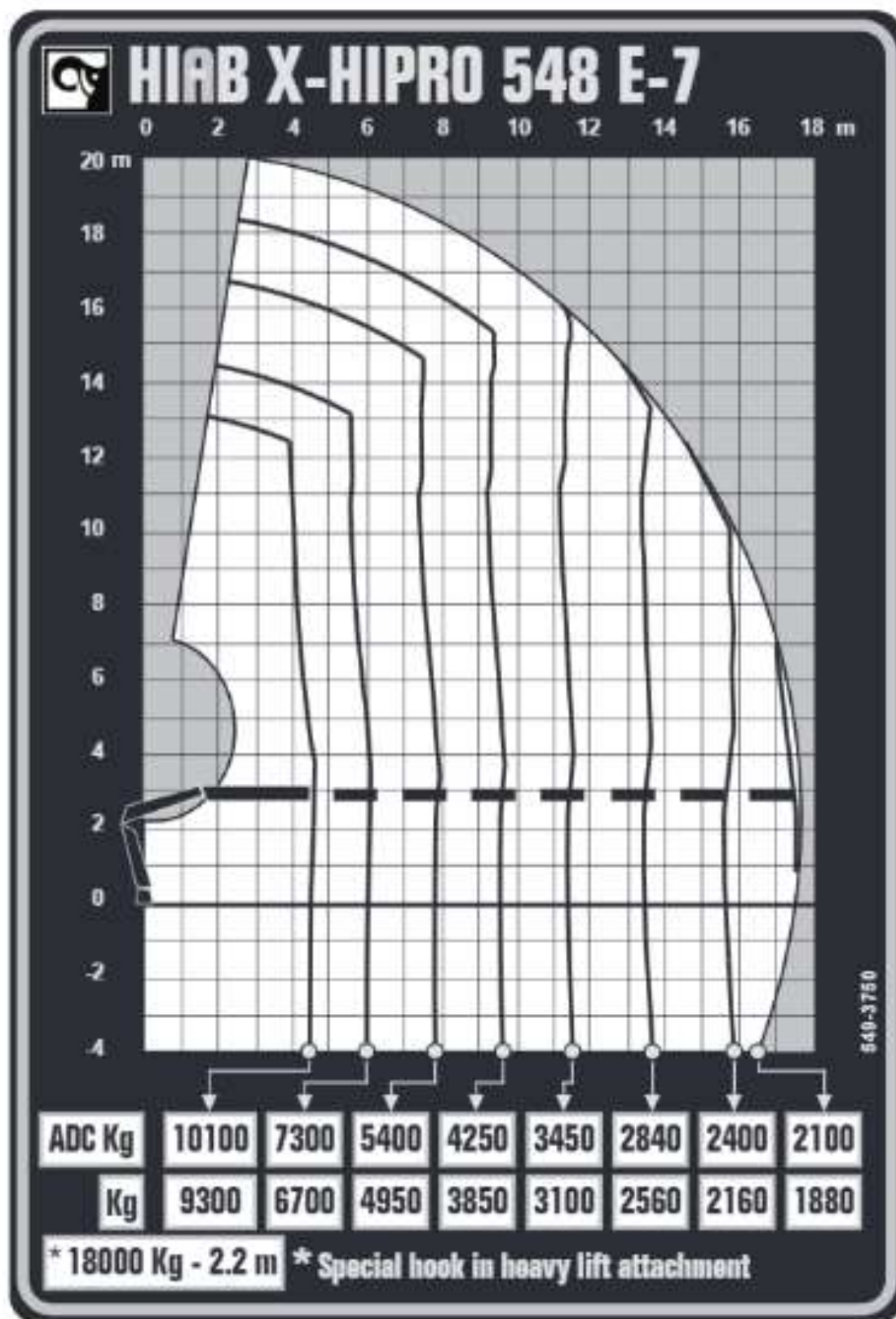
Вантажопідйомність : 18 т.

Максимальна довжина стріли : 17 м.

Опис : Кран-маніпулятор HIAB X-HiPro 548 — це найдосконаліша система з дистанційним керуванням, яка забезпечує точність, продуктивність, безпеку та повний контроль над найскладнішими завданнями. Серед більших кранів він має виліт до 33,5 м по горизонталі та 36 м по вертикалі з можливістю використання JIB. Вантажопідйомність 18 т., а його максимальна довжина стріли 17 м.



Креслення крана-маніпулятора HІAB X-HiPro 548E7



Особливості крана-маніпулятора HІAB X-HiPro 548E7

Найсучасніша система дистанційного керування HiPro

- забезпечує точне, швидке та одночасне виконання декількох рухів, підвищуючи продуктивність без зупинок.

Автоматичний контроль швидкості (ASC)

- регулює швидкість рухів стріли автоматично, дозволяючи працювати максимально швидко та безпечно, без додаткових дій оператора.

Рівномірний розподіл потоку (PFD)

- гідравлічний потік розподіляється пропорційно всім керуючим рухам, що гарантує плавність операцій і відсутність різких прискорень.

Система стабільності вантажу при вертикальних операціях (LSS-V)

- автоматично компенсує перевантаження моменту важеля, забезпечуючи безпечну роботу та захист вантажу, шасі та навколишнього середовища.

Напівавтоматичне складання (SAF)

- дозволяє оператору складати та розкладати стрілу в одній послідовності за допомогою одного важеля, що значно економить час і зменшує навантаження на оператора.

Великий виліт стріли та можливість використання JIB

- горизонтальний виліт до 33,5 м і вертикальний до 36 м, що робить його ідеальним для складних та масштабних робіт.

Висока вантажопідйомність у своєму класі

- до 18 т, що дозволяє працювати з важкими вантажами без додаткових маніпуляцій.

Висока стабільність і надійність

- вага крана 5114 кг, гідравлічні подовжувачі до 17,6 м, що гарантує безпечну та точну роботу при великих навантаженнях.

Продуктивність і комфорт для оператора

- оптимальне управління з сидіння, плавність рухів, відсутність різких ривків і можливість працювати з кількома функціями одночасно.

Опис крана-маніпулятора HIAB X-HiPro 548E7

Кран-маніпулятор **HIAB X-HiPro 548** є втіленням найсучасніших технологій дистанційного управління та максимальної продуктивності у своєму класі. Він створений для виконання найскладніших завдань підйому вантажів із високою точністю, безпекою та повним контролем, завдяки інноваційній системі **HiPro**. Ця модель забезпечує винятковий горизонтальний виліт до **33,5 м** та вертикальний – до **36 м**, з можливістю використання додаткового JIB для ще більшого охоплення робочої зони, що робить його ідеальним рішенням для великих вантажів і складних будівельних або логістичних операцій.

HIAB X-HiPro 548 оснащений високопродуктивною гідравлічною системою, яка забезпечує одночасне виконання багатьох рухів без втрати швидкості, завдяки чому оператор отримує надзвичайно плавне управління краном навіть при високих навантаженнях. Автоматичний контроль швидкості (ASC) дозволяє підвищити продуктивність без перерв у роботі, а розподіл потоку насоса (PFD) гарантує рівномірну подачу масла на всі керуючі рухи, усуваючи різкі прискорення та забезпечуючи плавну роботу.

Особливу увагу приділено безпеці та стабільності під час вертикальних переміщень. Система **LSS-V (Load Stability System – Vertical)** автоматично компенсує ненавмисне перевантаження моменту важеля, що робить роботу крана більш швидкою та плавною, зменшуючи ризик пошкодження вантажу, транспортного засобу та робочої зони.

Зручність оператора додатково забезпечується функцією **напівавтоматичного складання (SAF)**, що дозволяє складати та розкладати систему стріли в одній послідовності за допомогою лише одного важеля. SAF сумісний із контролерами XSDrive 6, CombiDrive та джойстиком XSDrive, що забезпечує простоту та точність у підготовці до роботи та при завершенні операцій.

Що стосується технічних характеристик, HIAB X-HiPro 548 має **вантажопідйомність до 18 т**, а максимальна довжина стріли – **17 м**. Гідравлічний подовжувач забезпечує охоплення до **17,6 м**, а клас вантажопідйомності складає **456 кНм**. Вага крана становить **5114 кг**, що робить його стабільним та надійним при роботі з великими вантажами.

Вантажопідйомність на різних вильотах виглядає наступним чином: на **2,2 м – 18 000 кг**, на **4,6 м – 9300 кг**, на **6,1 м – 6700 кг**, на **7,8 м – 4950 кг**, на **9,6 м – 3850 кг**, на **11,4 м – 3100 кг**, на **13,4 м – 2560 кг**, на **15,5 м – 2160 кг** та на **17,5 м – 1880 кг**.

Завдяки поєднанню високої вантажопідйомності, інноваційної системи дистанційного управління, плавності рухів і безпеки, **НІАВ Х-NiPro 548** є ідеальним рішенням для професіоналів, які потребують потужного та надійного крана для складних і тривалих операцій.

Додаткові фото крана-маніпулятора HIAB X-HiPro 548E7





Технічні характеристики крана-маніпулятора HІAB X-HiPro 548E7

Параметр	Показник
Система контролю	HiPro
Діапазон гідравлічного подовження (фут)	58
Гідравлічний подовжувач вильоту (М)	17.6
Клас вантажопідйомності (кНм)	456
Вага (кг)	5114
Вантажопідйомність	
2,2 м	18000 кг
4,6 м	9300 кг
6,1 м	6700 кг
7,8 м	4950 кг
9,6 м.	3850 кг
11,4 м.	3100 кг
13,4 м.	2560 кг
15,5 м.	2160 кг
17,5 м.	1880 кг

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»



Ококо



Укрнафта



Києво-Печерська
Лавра



Епіцентр



FOZZY



MeraMarket



АТБ



Галичина



Карпатська
Джерельна



КМДА



Київпастрас



ASMAP



Київмедспетранс



RUDOMAIN



ЕРІДОН ТЕХ



ТОВ
Укравтозачастина



Автоцентр KIA
Корея Моторс



Телеканал СТБ



Посольство
Швейцарії в Україні



Посольство Швеції



Dyckerhoff



КУК



Київський
політехнічний
інститут ім.
Сікорського



ХНЗУ ім. Кузнеця



Національний інститут
ССХІ ім. М. М. АМОСОВА



Інститут
Гідромеханіки



Інститут Освітньої
Аналітики