

Кран-маніпулятор HIAB Z-PRO 171

Марка : HIAB

Стан : новий

Вантажопідйомність : 16 т.

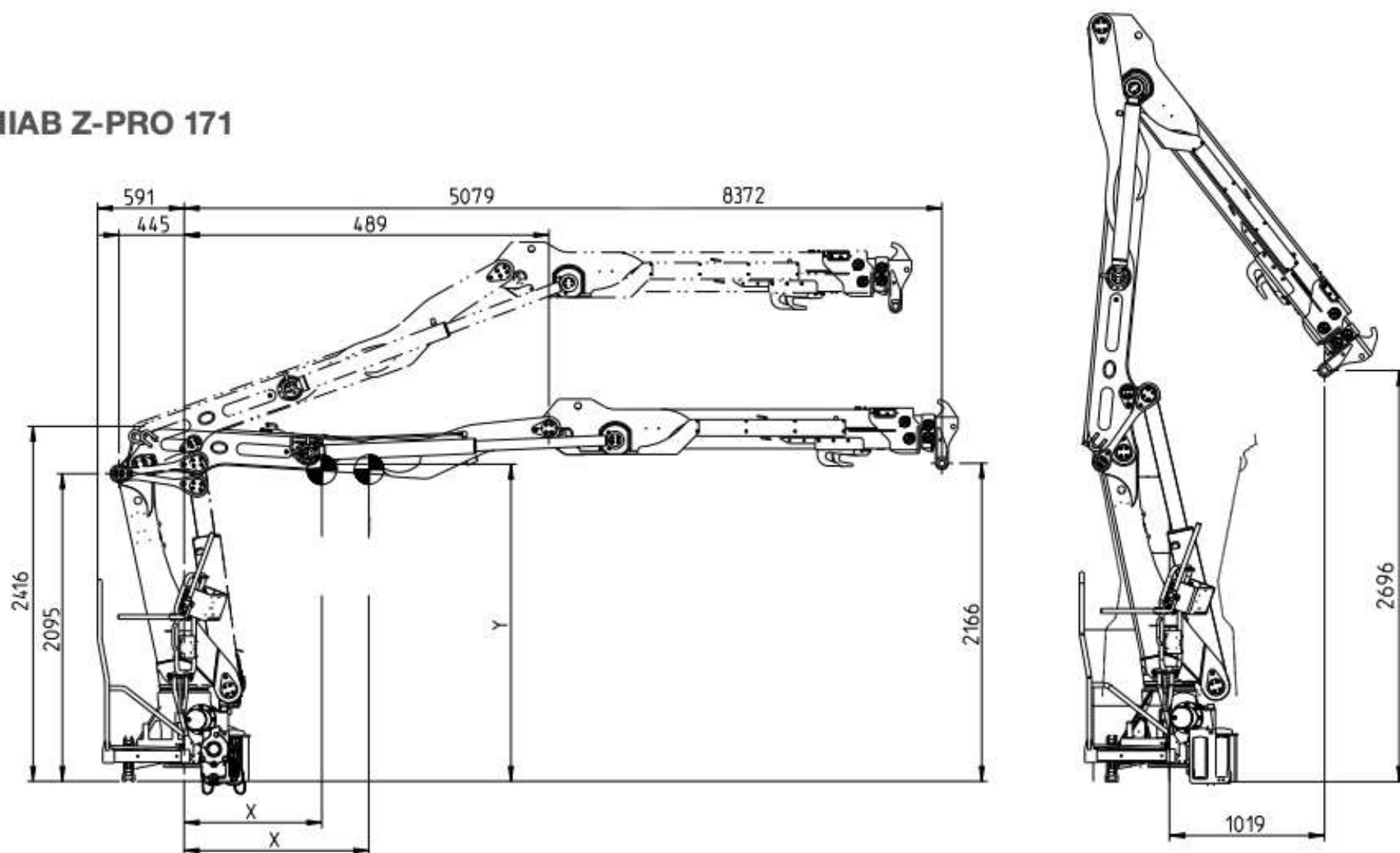
Максимальна довжина стріли : 8,4 м.

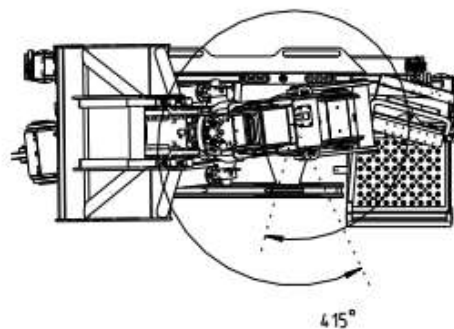
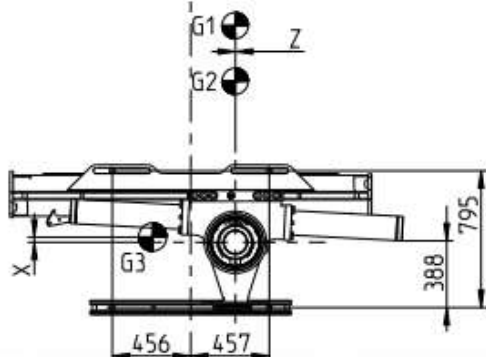
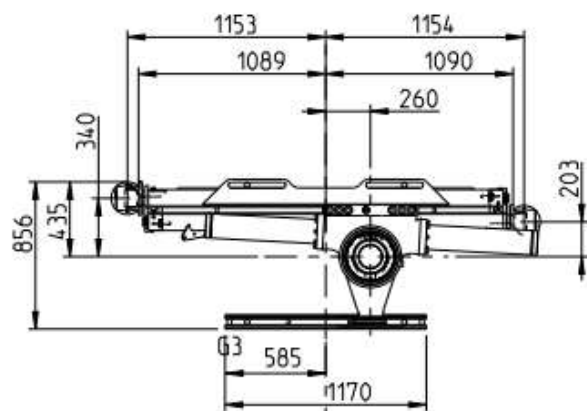
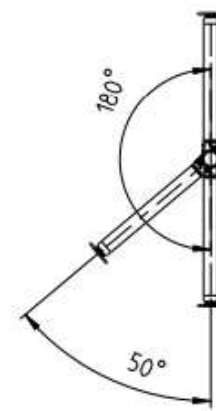
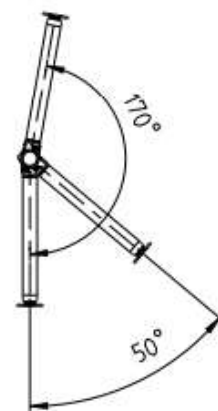
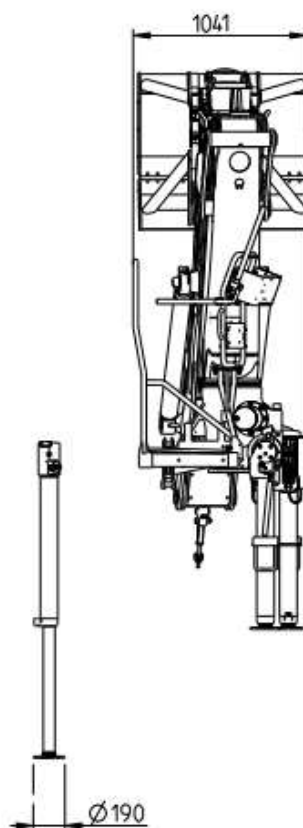
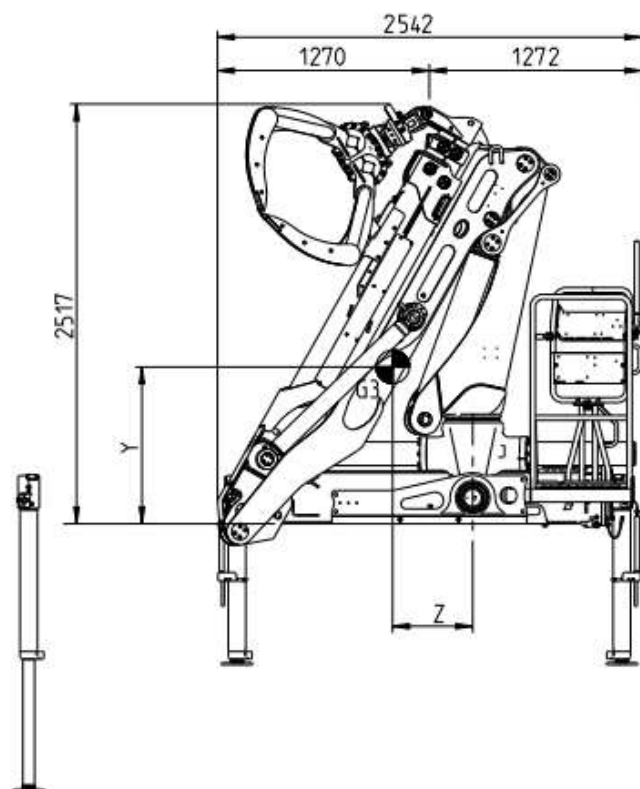
Опис : Кран-маніпулятор **HIAB Z-PRO 171** — це серія Z-Crane від компанії Hiab, спроектована для тих, хто потребує надійного, міцного та ефективного обладнання, здатного працювати у жорстких умовах із інтенсивним циклом навантажень. Габаритні розміри (ШхВ) 2,542х2,501 м. вантажопідйомність 16 т., а його максимальна довжина стріли становить 8,4 м.



Креслення крана-маніпулятора НІАВ Z-PRO 171

НІАВ Z-PRO 171





Особливості крана-маніпулятора HІAB Z-PRO 171

Система “Z-Crane”

•із “Z-складанням” стріли: друга секція складається над першою, а аксесуари (наприклад, ковші) можна залишати встановленими навіть у складеному стані крана. Це зручно, швидше і зменшує знос деталей.

Pro-система управління:

•ручне керування із підвищеним рівнем точності та контролю, порівняно з базовими або стандартними системами. Це дає більше механічного контролю і надійності, менш залежно від електроніки.

Відповідність європейським вимогам про компактність:

•складений кран із стандартним ковшем не виходить за межі габаритів транспортного засобу, що важливо з точки зору правил дорожнього руху і комфорту при перевезенні.

Захист і довговічність:

•має фарбове покриття “nDurance” і гарантії на сталеві елементи. Це означає, що кран краще захищений від корозії і зносу, з більшим терміном служби.

Високий вантажний момент (160 kNm):

•робить його сильнішим при підйомі важких вантажів, ніж багато менших або базових моделей, особливо коли потрібні короткі, але потужні підйоми.

Характер вантажопідйомності на різних вильотах:

•має хорошу вантажопідйомність при коротких вильотах, що дає змогу працювати з важкими вантажами близько до шасі, а також достатню продуктивність при середньому вильоті. Це дає гнучкість моделі — тобто не лише “ближній підйом”, але й робота на середніх відстанях.

Опис крана-маніпулятора HIAB Z-PRO 171

Кран-маніпулятор **HIAB Z-PRO 171** — це серія Z-Crane від компанії Hiab, спроектована для тих, хто потребує надійного, міцного та ефективного обладнання, здатного працювати у жорстких умовах із інтенсивним циклом навантажень. Цей кран має “Pro” систему керування — ручне управління, але із удосконаленнями, які підвищують його точність, контроль та експлуатаційні властивості. Один із ключових елементів — “Z-складання” стріли (де друга секція складається над першою) дозволяє зберігати інструменти, як-от ковші чи інші насадки, на стрілі навіть у складеному стані, що економить час і зменшує знос при транспортуванні та збиранні інструментів. Кран має сертифікацію CE, гарантії на сталеві елементи та спеціальне захисне фарбування (“Durance paint protection”), що продовжує термін служби в умовах зовнішнього середовища.

Технічні характеристики Z-PRO 171 забезпечують значну вантажопідйомність при коротких вильотах, а також задовільну спроможність утримувати корисний вантаж на середніх вильотах. Крутий момент навантаження становить 160 kNm, що дає змогу ефективно працювати з важкими вантажами. При стандартному максимумі стріли ($\approx 8,372$ метра) кран здатний підняти до близько 1,48 тонн. Якщо вильот менший ($\approx 3,3$ м), вантажопідйомність може доходити до 4,8 тонн. Вага установки складає приблизно 2,67 тонн без додаткових пристроїв. Габарити машини в складеному стані: ширина — близько 2,542 м, висота — приблизно 2,501 м.

Ця модель призначена для тих, хто потребує компромісу між потужністю та складністю — вона не має усіх “HiPro” віддалених функцій, але “Pro” версія дає високий рівень точності, міцності і безпеки без надлишкових опцій. Такий кран — добрий вибір, якщо потрібна машина, здатна працювати з більшими навантаженнями, але при цьому компактна і зручна в транспортуванні і обслуговуванні.

Додаткові фото крана-маніпулятора НІАВ Z-PRO 171





Технічні характеристики крана-маніпулятора HIAB Z-PRO 171

Параметр	Значення
Модель	HIAB Z-PRO 171
Вантажний момент (Load torque)	160 kN·m
Максимальна стандартна довжина стріли (standard boom)	≈ 8.372 м
Вантажопідйомність при стандартному вильоті (~8,1 м)	≈ 1,48 т
Максимальна вантажопідйомність (короткий виліт ≈ 3,3 м)	≈ 4,8 т
Вага крана (без додаткового обладнання)	≈ 2,67 т
Ширина установки	≈ 2,542 м
Висота установки	≈ 2,501 м
Призначення	Комерційний кран-маніпулятор (Z-складання стріли), Pro-рівень оснащення
Примітка	Значення наведені для базової (non-mod) конфігурації; точні lifting-charts і параметри можуть відрізнятися для конкретних підверсій та опцій.

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.
Скороцького



ХНЗУ ім. Кузнеця



Національний інститут
ССХІ ім. М. М. АМОСОВА



Інститут
Гідромеханіки



Інститут Освітньої
Аналітики