



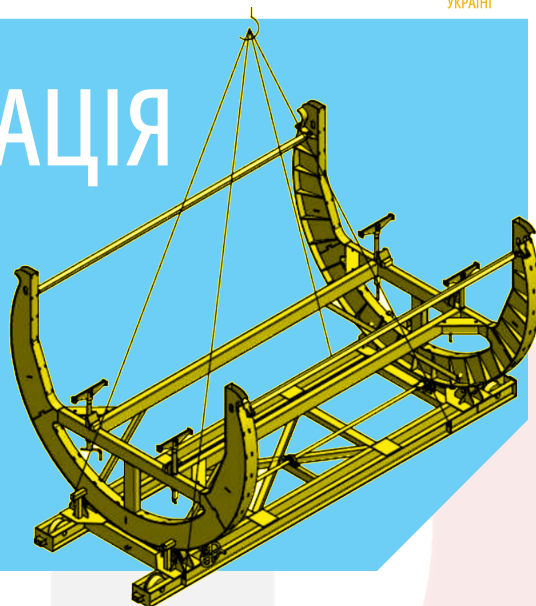
КАНТУВАЛЬНИЙ ПРИСТРІЙ D-8000

ЕЛЕКТРИЧНИЙ ПРИВОД

ЗРОБЛЕНО В
УКРАЇНІ

ПРОСТОРОВА ОРІЄНТАЦІЯ ВЕЛИКОГАБАРИТНИХ ВИРОБІВ

ДЛЯ МАШИНОБУДІВНИХ, ОБОРОННИХ ТА
ФАРБУВАЛЬНИХ ПІДПРИЄМСТВ



Кантувач D-8000 — сучасне рішення для просторової орієнтації великогабаритних виробів типу БТР під час нанесення лакофарбового покриття та його сушіння. Пристрій забезпечує поворот на 360° у горизонтальній площині з вантажопідйомністю 8000 кг, гарантуючи точне позиціонування, зручний доступ до всіх поверхонь і високу ефективність технологічних процесів.

Конструкція складається з міцної зварної рами, поворотної люльки, електроприводу потужністю 2,2 кВт (вологозахист IP55), тягових ланцюгів, електричної шафи керування та механічних стопорів для безпечного транспортування. Кантувач не є самохідним і переміщується за допомогою тягової лебідки. Пристрій витримує температуру від -20 до +90°C і вологість до 80%, забезпечуючи надійність у складних промислових умовах.

ПРИЗНАЧЕННЯ

Кантувальний пристрій D-8000 призначений для переміщення та просторової орієнтації великогабаритних виробів, таких як бронетранспортери, у процесі технологічної обробки — нанесення лакофарбового покриття та його сушіння. Завдяки плавному обертанню конструкцій у горизонтальній площині, пристрій забезпечує зручний і повний доступ до всіх поверхонь виробу, що дозволяє оптимізувати виробничі процеси та зменшити витрати часу й ресурсів. Кантувач гарантує високу точність позиціонування та безпечну експлуатацію завдяки продуманій конструкції, яка відповідає сучасним стандартам промислового обладнання.

Пристрій відповідає сучасним стандартам промислового обладнання, гарантуючи високу точність, безпеку та ефективність.

СТАНДАРТНИЙ КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Кантувальний пристрій D-8000 (з нижньою рамою та люлькою в зборі);
- Мотор-редуктор (NMRV090, електродвигун T100LA4, потужність 2,2 кВт, напруга 380 В, клас ізоляції F, вологозахист IP55);
- Тягові ланцюги для обертання люльки;
- Проміжний вал (промвал) для передачі руху;
- Електрична шафа керування.





ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ. БАЗОВА КОМПЛЕКТАЦІЯ

Найменування	Одиниці виміру	D-8000
ГАБАРИТНІ РОЗМІРИ РАМИ		
ШИРИНА	мм	1876
ДОВЖИНА	мм	6020
ВИСОТА	мм	200
МАСА	кг	900
ГАБАРИТНІ РОЗМІРИ ЛЮЛЬКИ		
РАДІУС	мм	1930
ДОВЖИНА	мм	4830
МАСА	кг	2036
ПРИВІД І СИЛОВІ КОМПОНЕНТИ		
ПРИВІД		Електричний
ДВИГУН		Електричний
СИНХРОННА ЧАСТОТА ОБЕРТАННЯ	об/хв	1500
ТРИВАЛІСТЬ ВКЛЮЧЕННЯ	%	40
НАПРУГА	В	380
НОМІНАЛЬНА ПОТУЖНІСТЬ	кВт	2,2
УМОВИ ЕКСПЛУАТАЦІЇ		
ДОПУСТИМА ТЕМПЕРАТУРА	°С	від -20 до +90
ВІДНОСНА ВОЛОГІСТЬ ПОВІТРЯ	°С	не більше 80% при 25 °С
НАВКОЛИШНЄ СЕРЕДОВИЩЕ		Атмосфера II (ГОСТ 15150)

ПРИКЛАДИ ВИКОРИСТАННЯ

