



КАНТУВАЛЬНИЙ ПРИСТРІЙ KNT

ГІДРАВЛІЧНИЙ ПРИВОД

ЗРОБЛЕНО В
УКРАЇНІ

ПРОСТОРОВА ОРІЄНТАЦІЯ ВЕЛИКОГАБАРИТНИХ ВИРОБІВ

ДЛЯ МАШИНОБУДІВНИХ, ОБОРОННИХ ТА
ФАРБУВАЛЬНИХ ПІДПРИЄМСТВ



Кантувальний пристрій KNT — це надійне обладнання, виготовлене за сучасними технічними стандартами. **Оснащений гідравлічним приводом** із шестеренним насосом (електродвигун 4 кВт, 380 В), він забезпечує плавний поворот люльки на 360° у горизонтальній площині. Завдяки міцній зварній рамі та вантажопідйомності 8000 кг, KNT ідеально підходить для роботи з великогабаритними конструкціями.

Пристрій розрахований на експлуатацію при температурі від -20 до +90 °С і вологості до 80% за 25 °С (атмосфера II за ГОСТ 15150). Для безпеки транспортування люлька фіксується механічними стопорами, а кінцеві вимикачі запобігають перевищенню меж руху. Монтаж виконується на підготовлену поверхню, а електрична шафа забезпечує зручне та точне керування.

ПРИЗНАЧЕННЯ

Кантувальний пристрій KNT призначений для переміщення та просторової орієнтації бронетранспортерів (БТР) і бойових машин піхоти (БМП) під час нанесення лакофарбового покриття та його сушіння. Завдяки гідравлічному приводу KNT гарантує точне позиціонування корпусів, дозволяючи оператору ефективно обробляти всі поверхні великогабаритних виробів.

Це незамінне обладнання для підприємств, що займаються виробництвом або ремонтом бронетехніки, забезпечуючи високу продуктивність, стабільність і безпеку технологічного процесу.

СТАНДАРТНИЙ КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Кантувальний пристрій KNT (зварна нижня рама та люлька в зборі).
- Гідростанція (шестеренний насос GP2K8.0R, ємність баку 30 л, гідроциліндри для повороту люльки).
- Електродвигун (AIP100L4, 4 кВт, 380 В, клас ізоляції F, IP55).
- Електрична шафа керування з кінцевими вимикачами (SQ1, SQ2).
- Механічні стопори для безпечного транспортування.





ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ. БАЗОВА КОМПЛЕКТАЦІЯ

Найменування	Одиниці виміру	КНТ
ГАБАРИТНІ РОЗМІРИ РАМИ		
ШИРИНА	мм	1862
ДОВЖИНА	мм	10000
ВИСОТА	мм	1973
МАСА	кг	900
ГАБАРИТНІ РОЗМІРИ ЛЮЛЬКИ		
ШИРИНА	мм	1440
ДОВЖИНА	мм	8030
МАСА	кг	2036
ПРИВІД І СИЛОВІ КОМПОНЕНТИ		
ПРИВІД		Гідравлічний
ДВИГУН		Електричний
НАСОС		Шестеренний
ЄМНІСТЬ БАКУ	л	30
НАПРУГА	В	380
НОМІНАЛЬНА ПОТУЖНІСТЬ	кВт	4,0
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

