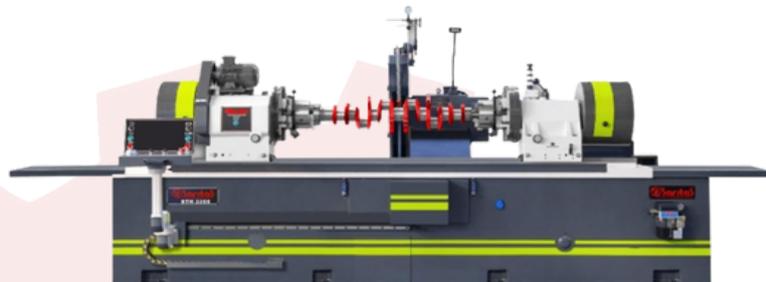




Верстат для шліфування колінчастих валів

МОДЕЛЬ STH 2200

Верстат для шліфування колінчастих валів STH 2200 призначений для точного шліфування колінчастих валів з необхідною якістю поверхні. Цілісний основний корпус, стіл і шліфувальна головка зі швидкою аеродинамічною подачею, що забезпечується гідравлічною системою. Керування зміщенням шпиндельної та задньої бабок на повітряній подушці, а також регулювання двигуна шпиндельної бабки з безступеневою швидкістю обертання забезпечують надзвичайну зручність. Керування рухом столу вправо-вліво здійснюється як вручну, так і автоматично. Мікрометрична система імпульсної подачі шліфувальної головки в верстаті також забезпечує швидку і точну роботу.



Технічні характеристики STH 2200

Максимальна відстань між центрами	2250 мм
Максимальна відстань між самоцентрувальними патронами	2200 мм
Максимальна вага, що допускається на центрах	300 кг
Максимальна вага, що допускається з нерухомим люнетом	600 кг
Висота центрів над столом	300 мм
Максимальний діаметр, що допускається з нерухомим люнетом	130 мм
Максимальний діаметр шліфувального круга	810 мм
Максимальний діаметр шліфування новим кругом	200 мм
Максимальне зміщення головки	140 мм
Мінімальна товщина шліфувального круга	18 мм
Максимальна товщина шліфувального круга	60 мм
Діаметр патронів	200 мм
Частота обертання робочих головок (безступінчаста)	10–100 об/хв
Максимальний діаметр, що допускається на столі	600 мм
Максимальний хід пінолі на задній бабці	25 мм
Тиск повітря для зміщення головок	8 бар
Швидка гідравлічна подача шліфувальної головки	200 мм
Ручне подавання шліфувальної головки з точністю до сотих	150 мм
Ручне подавання шліфувальної головки для обертання маховика	1 мм
Імпульсна подача шліфувальної головки	0,005 мм
Подача стола за один оберт маховика	5 мм
Висока швидкість автоматичного переміщення стола	5000 мм/1'
Потужність двигуна шліфувального круга	7,5 кВт
Потужність двигуна шпиндельної бабки	1,5 кВт
Потужність двигуна гідравлічного блока	2,2 кВт
Потужність двигуна переміщення стола	0,75 кВт
Потужність двигуна блока охолодження	0,09 кВт





Верстат для шліфування колінчастих валів

МОДЕЛЬ STH 2200

КОД	СТАНДАРТНА КОМПЛЕКТАЦІЯ	КІЛЬКІСТЬ
STD 133	Діаметр нерухомого люнета з товщиною 30–160 мм	2
STD 134	Пристрій правки поверхні та радіусу шліфувального круга	1
STD 135	Пристрій для центрування вала з вимірювачем із круглою шкалою	1
STD 136	Пристрій для вимірювання кронштейна шатунних шийок	1
STD 137	Самоцентрувальний патрон діаметром 200 мм	2
STD 138	Пристрій для перевірки зміщення головки з вимірювачем із круглою шкалою	1
STD 139	Діаметр шліфувального круга 710 x 203 x 22 мм	1
STD 562	Статичний балансір для шліфувальних кругів з тарілками, що обертаються	1 набір
STD 140	Пара фланців для шліфувального круга	2
STD 141	Статичний балансувальний вал шліфувального круга	1
STD 142	Пристрій для витягування шліфувального круга та захист гнізда з різьбленням	1
STD 143	Система змащення для напрямних ковзання шліфувальної головки та стола.	1 набір
STD 144	Гідравлічна система	1 набір
STD 145	Пневматична система	1 набір
STD 146	Система охолодження	1 набір
STD 147	Комплект для обслуговування	1 набір
STD 148	Посібник з експлуатації	1
КОД	ДОДАТКОВЕ ОБЛАДНАННЯ	КІЛЬКІСТЬ
SR 0168	Безперервний розмірний калібр для цапф (25–110 мм)	–
SR 169	Діапазон вимірювальних вилок (10–200 мм)	–
SR 0054	Двошкальний електронний вимірювальний пристрій для перевірки діаметра з точністю до сотих.	–
SR 0055	Противага колінчастого валу	–
SR 0056	Портативний пристрій зі шліфувальною стрічкою	–
SR 0057	Шліфувальна стрічка для шліфувального пристрою, товщина 20 мм.	–
SR 0058	Шліфувальна стрічка для шліфувального пристрою, товщина 25 мм.	–
SR 0059	Шліфувальна стрічка для шліфувального пристрою, товщина 30 мм.	–
SR 0060	Конусний центр зі змінною втулкою (потрібно 2 шт.)	–
SR 0061	Центр з вирізом зі змінною втулкою	–
SR 0062	Діаметр повідкового виступу	–
SR 0063	Катодна пластина (20–75 мм) (потрібно 2 шт.)	–





Верстат для шліфування колінчастих валів

МОДЕЛЬ STH 2200

КОД	ДОДАТКОВЕ ОБЛАДНАННЯ	КІЛЬКІСТЬ
SR 0064	Катодна пластина (70–140 мм) (потрібно 2 шт.)	—
SR 0065	Діаметр шліфувального круга 710 x 203 x 18 мм	—
SR 0066	Діаметр шліфувального круга 710 x 203 x 20 мм	—
SR 0067	Діаметр шліфувального круга 710 x 203 x 24 мм	—
SR 0068	Діаметр шліфувального круга 710 x 203 x 26 мм	—
SR 0069	Діаметр шліфувального круга 710 x 203 x 28 мм	—
SR 0070	Діаметр шліфувального круга 710 x 203 x 30 мм	—
SR 0071	Діаметр шліфувального круга 710 x 203 x 32 мм	—
SR 0072	Діаметр шліфувального круга 710 x 203 x 34 мм	—
SR 0073	Діаметр шліфувального круга 710 x 203 x 36 мм	—
SR 0074	Діаметр шліфувального круга 710 x 203 x 38 мм	—
SR 0075	Діаметр шліфувального круга 710 x 203 x 40 мм	—
РОЗМІРИ		
Довжина		4400 мм
Висота		1650 мм
Ширина		2100 мм
РОЗМІРИ З УПАКОВКОЮ		
Довжина		4550 мм
Висота		1860 мм
Ширина		2250 мм
ВАГА		
Без упаковки		5300 кг
З упаковкою		6300 кг

ТОВ “ХОЛЕКС ТЕХ”

02094, Київ, Україна,

Проспект Леоніда Каденюка, 14,

www.holeks.tech, тел. +38 (050) 103-63-88E-mail: info@holeks.tech