

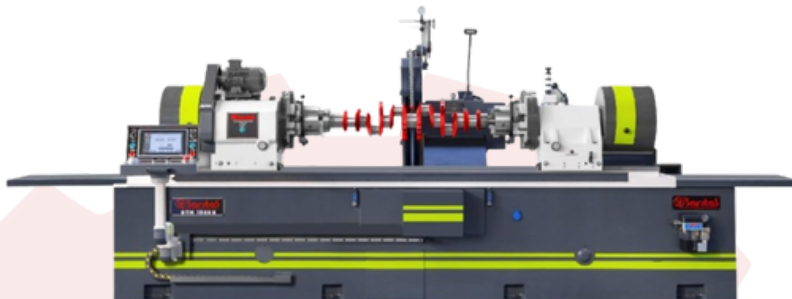


Верстат для шліфування колінчастих валів

МОДЕЛЬ STH 1800

Верстат для шліфування колінчастих валів STH 1800 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 1800

Максимальна відстань між центрами	1900 мм
Максимальна відстань між самоцентрувальними патронами	1850 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	710 мм
Максимальний діаметр шліфування новим кругом	200 мм
Максимальне зміщення головки	140 мм
Мінімальна товщина шліфувального круга	18 мм
Максимальна товщина шліфувального круга	50 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	150 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	5,5 кВт





Верстат для шліфування колінчастих валів

МОДЕЛЬ STH 1800

Технічні характеристики STH 1800

Потужність двигуна шпindelної 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
Потужність двигуна шпindelної бабки	1,5 кВт

КОД	СТАНДАРТНА КОМПЛЕКТАЦІЯ	КІЛЬКІСТЬ
STD 117	Діаметр нерухомого люнета з товщиною 30–160 мм	2
STD 118	Пристрій правки поверхні та радіусу шліфувального круга	1
STD 119	Пристрій для центрування вала з вимірювачем із круглою шкалою	1
STD 120	Пристрій для вимірювання кронштейна шатунних шийок	1
STD 121	Самоцентрувальний патрон діаметром 200 мм	2
STD 122	Пристрій для перевірки зміщення головки з вимірювачем із круглою шкалою	1
STD 123	Розмір шліфувального круга 710 x 203 x 22 мм	1
STD 561	Статичний балансир для шліфувальних кругів	1 набір
STD 124	Пара фланців для шліфувального круга	2
STD 125	Статичний балансувальний вал шліфувального круга	1
STD 126	Пристрій для витягування шліфувального круга та захист гнізда з різьбленням	1
STD 127	Система змащення для напрямних ковзання шліфувальної головки та стола.	1 набір
STD 128	Гідравлічна система	1 набір
STD 129	Пневматична система	1 набір
STD 130	Система охолодження	1 набір
STD 131	Комплект для обслуговування	1 набір
STD 132	Посібник з експлуатації	1
КОД	ДОДАТКОВЕ ОБЛАДНАННЯ	КІЛЬКІСТЬ
SR 0166	Безперервний розмірний калібр для цапф (25–110 мм)	–
SR 167	Діапазон вимірювальних вилок (10–200 мм)	–
SR 0032	Двошкальний електронний вимірювальний пристрій для перевірки діаметра з точністю до сотих.	–
SR 0033	Противага колінчастого валу	–
SR 0034	Портативний пристрій зі шліфувальною стрічкою	–
SR 0035	Шліфувальна стрічка для шліфувального пристрою, товщина 20 мм.	–
SR 0036	Шліфувальна стрічка для шліфувального пристрою, товщина 25 мм.	–





Верстат для шліфування колінчастих валів

МОДЕЛЬ STH 1800

КОД	ДОДАТКОВЕ ОБЛАДНАННЯ	КІЛЬКІСТЬ
SR 0037	Шліфувальна стрічка для шліфувального пристрою, товщина 30 мм.	—
SR 0038	Конусний центр зі знімною втулкою (потрібно 2 шт.)	—
SR 0039	Центр з вирізом зі знімною втулкою	—
SR 0040	Діаметр повідкового виступу	—
SR 0041	Катодна пластина (20–75 мм) (потрібно 2 шт.)	—
SR 0042	Катодна пластина (70–140 мм) (потрібно 2 шт.)	—
SR 0043	Діаметр шліфувального круга 710 x 203 x 18 мм	—
SR 0044	Діаметр шліфувального круга 710 x 203 x 20 мм	—
SR 0045	Діаметр шліфувального круга 710 x 203 x 24 мм	—
SR 0046	Діаметр шліфувального круга 710 x 203 x 26 мм	—
SR 0047	Діаметр шліфувального круга 710 x 203 x 28 мм	—
SR 0048	Діаметр шліфувального круга 710 x 203 x 30 мм	—
SR 0049	Діаметр шліфувального круга 710 x 203 x 32 мм	—
SR 0050	Діаметр шліфувального круга 710 x 203 x 34 мм	—
SR 0051	Діаметр шліфувального круга 710 x 203 x 36 мм	—
SR 0052	Діаметр шліфувального круга 710 x 203 x 38 мм	—
SR 0053	Діаметр шліфувального круга 710 x 203 x 40 мм	—
РОЗМІРИ		
Довжина		3900 мм
Висота		1600 мм
Ширина		1950 мм
РОЗМІРИ З УПАКОВКОЮ		
Довжина		4050 мм
Висота		1800 мм
Ширина		2100 мм
ВАГА		
Без упаковки		4800 кг
З упаковкою		5700 кг

ТОВ “ХОЛЕКС ТЕХ”

02094, Київ, Україна,

Проспект Леоніда Каденюка, 14,

www.holeks.tech, тел. +38 (050) 103-63-88

E-mail: info@holeks.tech

