

SIMPLEX SIM-300-L

*ГОРИЗОНТАЛЬНО-ХОНИГОВАЛЬНЫЙ СТАНОК
HORIZONTAL HONING MACHINE*



Сервопривод осевой подачи и разжима брусков / Servo controlled axial and expansion axis

Простая наладка и эксплуатация станка / Easy machine preparation and operation

Укомплектован стандартными зажимными системами / Standard piece clamping system included

Автоматический контроль геометрии цилиндра / Automatic cylindricity calibration

THE EASY WAY TO HONE

toningtec

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ / TECHNICAL FEATURES

Простая и быстрая настройка и работа
Панель управления с сенсорным экраном
Ручная регулировка скорости вращения
Быстрая коррекция конуса
Жесткая база обеспечивает качество обработки
Низкошумный хонинговальный станок
Высокие осевой и вращающий моменты

Easy and quick set up and operation
Touch screen operation pannel
Manually regulation of rotation speed
Fast taper correction
Their rigid base ensures the quality
Low noise honing machine
High axial and rotation torque to decrease time



Возможно использование обычных или промышленных хонинговальных головок

The use of conventional or industrial honing heads is possible



Защитный кожух с независимым регулированием.
Не мешает установке деталей.

Protection sheet with independent regulation.
Do not disturbs the load of pieces



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ / TECHNICAL FEATURES

Высокоточная электромеханическая система разжима.
Управляется оператором.
Борштанга с люнетом. Более 6.000 мм - два люнета.

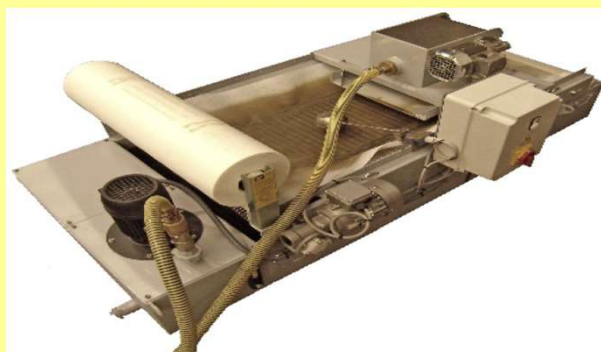
High precision electromechanical expansion system.
Driver controlled
Honing bar steady rest. More than 6.000 mm - two rests.



СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ / STANDART EQUIPMENT

Легкое зажимное устройство для труб
Система фильтрации магнитный сепаратор + бумажный фильтр

Easy tube clamping device
Magnetic + paper filtering system



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ (ОПЦИИ) / OPTIONAL EQUIPMENT

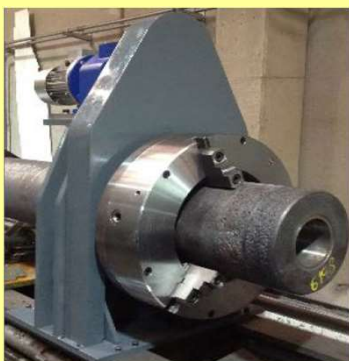
Система охлаждения хонинговального масла.
Honing oil cooling system (option).

Активный контроль.
Measuring system (option)



Специальное вращающееся приспособление.
Special clamping devices (option)

Специальное крепёжное приспособление.
Special rotative device (option)





ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ TECHNICAL FEATURES

		SIM 300- 2.000	SIM 300- 4.000	SIM 300- 6.000	SIM 300- 8.000	SIM 300- 10.000
Максимальный ход <i>Maximum stroke</i>	мм	2.300	4.300	6.300	8.300	10.300
Скорость подачи шпинделя <i>Axial speed</i>	м/мин	0 - 40				
Диапазон диаметров обработки <i>Diameter range</i>	мм	40 - 300 (*)				
Скорость вращения шпинделя <i>Rotation speed</i>	об/мин	35 - 210 (*)				
Двигатель шпинделя <i>Spindle motor</i>	кВт	4,8 кВт / 1500 об/мин				
Двигатель подачи <i>Stroke motor</i>	кВт	4 кВт / 1500 об/мин				
Допустимый диаметр изделия над крепёжными приспособлениями <i>External diameter above clamping device</i>	мм	550 (*)				
Допустимый диаметр изделия над станиной <i>External diameter above structure</i>	мм	850 (*)				
Помпа хонинговального масла <i>Honing oil pump</i>	кВт - л/мин	0,55 – 60 л/мин				
Объём хонинговального масла <i>Honing oil capacity</i>	л	400				
Максимальный вес изделия <i>Maximum piece weigh</i>	кг/м	2.500				
Напряжение / Частота <i>Voltage / Frequency</i>	В / Гц	230 - 400 В, ТРИ ФАЗЫ+N+T / 50 - 60 230 - 400 V, 3 PH + N + E / 50 - 60				
Напряжение управления <i>Manoeuvre voltage</i>		24 VDC				
Мощность суммарная <i>Total power</i>	кВт	12				
Габариты рабочего места <i>Dimensions to work</i>	мм	См. чертёж с размерами. / See dimensions draw.				
Вес нетто (приблизительно) <i>Machine net weight (approx.)</i>	кг	2.600	3.600	4.600	5.600	6.600

(*): Ориентирован на заказчика, согласно потребностям клиента. / Customizable according to customer needs.

Примечание: Мы оставляем за собой право изменять технические характеристики без предварительного предупреждения.

NOTE: We reserve the right to change specifications without prior warning.



HONINGTEC, S.A.

C/ Sant Jaume, 8-14
08550 HOSTALETS DE BALENYÀ
Barcelona (España)
Tel. 34-93 889 84 10 / 34-93 889 80 44
Fax 34-93 889 82 76
e-mail: honingtec@honingtec.com
http://www.honingtec.com

DISTRIBUIDOR / DISTRIBUTOR

ООО "Моторист".
www.honingtec.ru
Тел. +7 (495) 510 70 57