

ПОЛУАВТОМАТ СПЕЦИАЛЬНЫЙ ДВУХШПИНДЕЛЬНЫЙ ПАЗОШЛИФОВАЛЬНЫЙ С ЧПУ МОДЕЛИ ОШ-627Ф3

Предназначен для однопроходного шлифования двух сторон детали типа замка турбинной лопатки и двухсторонних пазов по целому.

- Система ЧПУ SINUMERIK 840DSL с приводами SINAMICS-SIEMENS.
- Преобразователь линейного перемещения – СКБ ИС, FAGOR.
- Подшипники шлифголовки FAG, IBC.
- Линейные направляющие – SCHNEEBERGER.

ОШ-627Ф3



НАИМЕНОВАНИЕ ПАРАМЕТРОВ	ЗНАЧЕНИЕ
Предельные размеры устанавливаемой заготовки: длина x диаметр, мм	232 x 40...150
Размер шлифовального круга, D x H x d, мм	450 x 13...63 x 203
Наибольшие перемещения: стола x шлифовальных головок, мм	760 x 160
Частота вращения шпинделей, мин ⁻¹	1060...2030
Пределы рабочих подач: стола x шлифовальных головок x суппорта, мм / мин	10...500 x 120 x 1...500
Мощность главного привода, кВт	5,5 (7,5)
Суммарная мощность установленных на полуавтомате электродвигателей, кВт	21,78
Габаритные размеры полуавтомата длина x ширина x высота, мм	3900 x 2805 x 2912
Масса, кг	6500

СТАНОК ГЛУБИННЫЙ ПЛОСКОПРОФИЛЕШЛИФОВАЛЬНЫЙ С ЧПУ МОДЕЛИ ОШ-220

Станок предназначен для абразивной обработки методом глубинного шлифования деталей машин из труднообрабатываемых материалов, в том числе элементов лопаток двигателей и имеет компоновку с перемещающимся в продольном направлении столом и подвижной колонной, перемещающейся в поперечном направлении, несущей шлифовальную головку с механизмом непрерывной правки алмазным роликом.

Станок имеет шесть программируемых координат.

Шлифование профильных поверхностей, а также непрерывная правка шлифовального круга производятся по управляющей программе ЧПУ в автоматическом цикле с применением глубинного метода шлифования.



ОШ-220

НАИМЕНОВАНИЕ ПАРАМЕТРОВ	ЗНАЧЕНИЕ
Наибольшие размеры устанавливаемой заготовки: - длина x диаметр x высота, мм	800 x 400 x 500
Наибольшая масса устанавливаемой заготовки, кг	500
Размер шлифовального круга, D x H x d, мм	500(340) x 10...100 x 203
Наибольший диаметр конуса шлифовального шпинделя, мм	80
Мощность главного привода, кВт	28,0
Частота вращения шлифовального шпинделя (бесступенчатое регулирование), мин ⁻¹	800...2000
Габаритные размеры: - длина x ширина x высота, мм	4800 x 5000 x 3230
Масса, кг	12000