



Z62-D460.93 S3

Пневматическая система зажима цанги

номера позиций 10304048

Гибридный шарикоподшипник (шт.)

ВЧ-шпиндель для высокоскоростного фрезерования, шлифования, сверления, гравирования

3

Подшипник

Несменяемая консистен	тная смазка не нуждается в техобслуживании
Двигатель	
Технология двигателя	3-фазный асинхронный привод (бесщеточный и бессенсорный)
Частота	1.000 Гц
Число полюсов двигателя (пары)	1
Номинальная частота вращения	60.000 об/мин
Значение ускорения/ торможения в секунду	10 000 об/мин (другие значения по согласованию)

Значения производительности

Жидкостное охлаждени

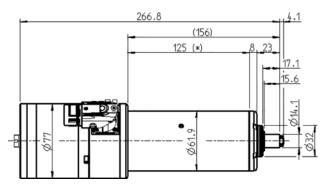
	Рмакс./5с	S6-60%	S1-100%	
Номинальная мощность	3,2	2,7	2,5	[кВт]
Крутящий момент	0,68	0,53	0,47	[HM]
Напряжение	190	190	190	[B]
Ток	15,9	12,9	12	[A]





Z62-D460.93 S3

Пневматическая система зажима цанги номера позиций **10304048**



Размеры

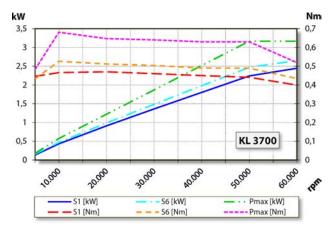


Диаграмма производительности

Жидкостное охлаждени

Определение производительности осуществлялось на собственном испытательном стенде.

Защита двигателя	PTC 130° C
Корпус	Высококачественная сталь
Диаметр корпуса	61,9 мм
Охлаждение	Жидкостное охлаждение
Температура рабочей среды	+ 10° C + 45° C
Избыточное давление воздуха внутри шпинделя	
Тип защиты	IP54
(при избыточном давлении)	IF 34
Воздушный обдув посадочного конуса шпинделя во время смены инструмента	
Смена инструмента	Пневматическая система зажима цанги
	8/5°
Тип цанги	Опциональная принадлежность
Диапазон зажима до	6 мм (1/4")
По часовой стрелке	
Разъем	8-пол. (SpeedTEC)
Bec	~ 4,6 кг
Радиальное биение внутреннего конуса	< 1 MKM

