



## Z62-D260.02 S2A

### Пневматическая система зажима цанги

номера позиций **10302176**

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

#### Подшипник

Гибридный шарикоподшипник (шт.)	2
Несменяемая консистентная смазка	не нуждается в техобслуживании

#### Двигатель

Технология двигателя	3-фазный асинхронный привод (бесщеточный и бессенсорный)
Частота	2.000 Гц
Число полюсов двигателя (пары)	2
Номинальная частота вращения	60.000 об/мин
Значение ускорения/торможения в секунду	10 000 об/мин (другие значения по согласованию)

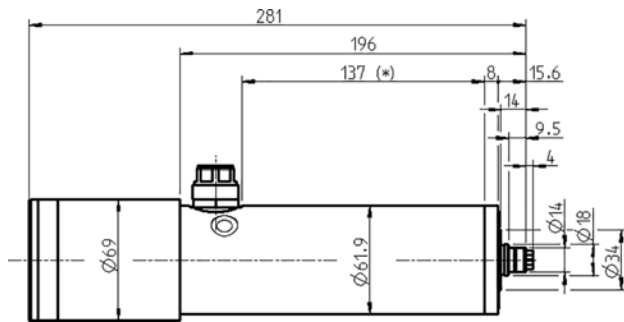
#### Значения производительности

Без охлаждения

	P <sub>макс./5с</sub>	S6-60%	S1-100%	
Номинальная мощность	2,1	1	0,9	[кВт]
Крутящий момент	0,411	0,24	0,214	[нм]
Напряжение	192	154	167	[В]
Ток	9	5,5	4,6	[А]

**Z62-D260.02 S2A**

Пневматическая система зажима цанги  
номера позиций **10302176**



Размеры

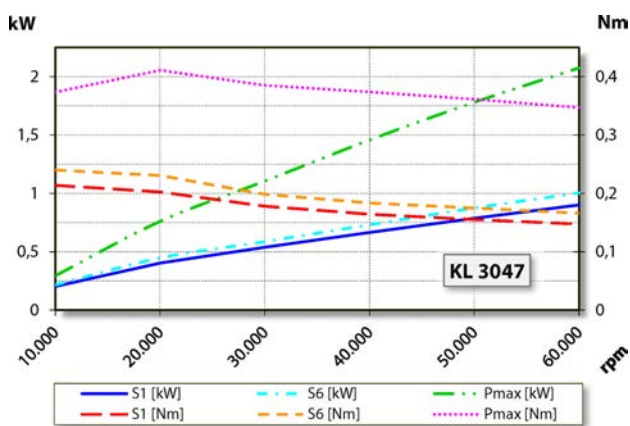


Диаграмма производительности  
Без охлаждения

Определение производительности осуществлялось на собственном испытательном стенде.

**Характеристики**

Датчик частоты вращения	Магниторезистор (TTL) Количество сигналов = 6
Защита двигателя	PTC 160° C
Корпус	Алюминий
Диаметр корпуса	61,9 мм
Охлаждение	Без охлаждения
Отвод тепла	Через крепежный кронштейн
Температура корпуса	< + 45° C
Температура рабочей среды	+ 10° C ... + 45° C
Избыточное давление воздуха внутри шпинделя	
Тип защиты (при избыточном давлении)	IP54
Защита от электростатического разряда	
Смена инструмента	Пневматическая система зажима цанги
Тип цанги	8/5°
Диапазон зажима до	6 мм (1/4")
По часовой стрелке	
Разъем	7-пол. пластик
Вес	~ 3,3 кг
Радиальное биение внутреннего конуса	< 1 мкм