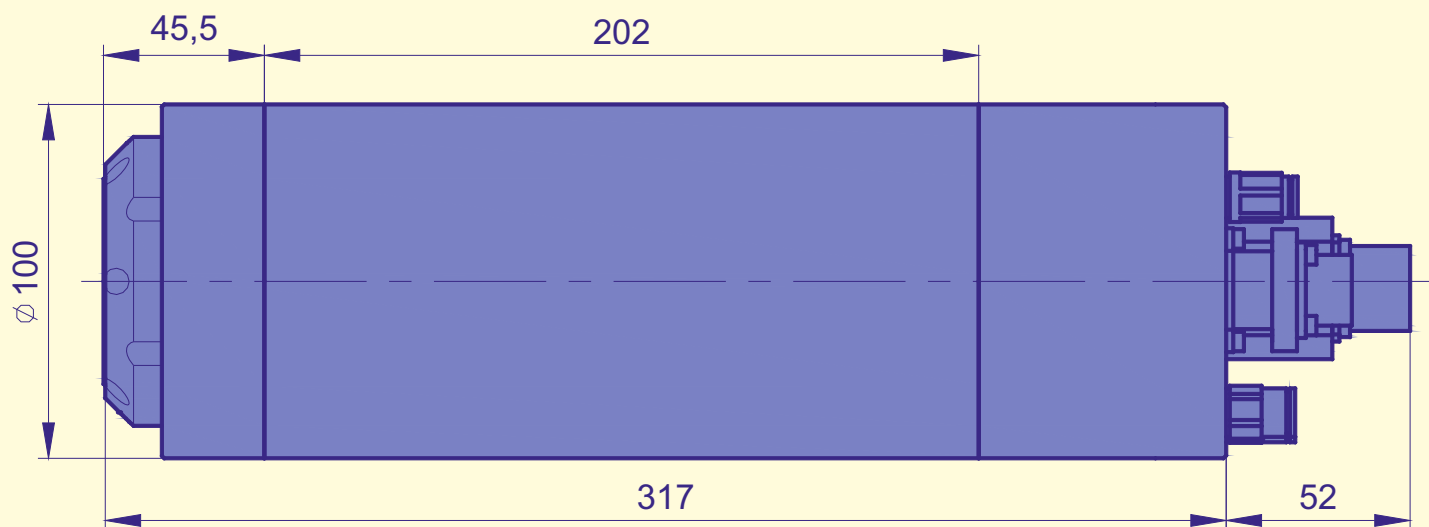




Высокоскоростной мотор-шпиндель с
автоматической сменой инструмента

ММ-100-36/6



Наименование параметра	Значение	
Тип встроенного привода (мотора)	асинхронный	
Макс. скорость вращения, об/мин	36000	
Макс. мощность S6 60%, кВт	6	
Макс. момент S6 60%, Нм	2,35	
Биение инструментального конуса, мм	< 0,002	
Инструментальный конус*	BT 20; SK 20	HSK E-32
Усилие зажима инструмента, Н	2700	5000
Разжим инструмента	гидравлический (встроенный гидроцилиндр)	
Направление вращения вала	реверсивное	
Тип подшипниковых опор	прецизионные гибридные подшипники	
Смазка подшипниковых опор	консистентная	
Охлаждение	жидкостное	
Защита		
• подшипниковых опор	воздушное уплотнение	
• инструментального конуса	обдув при смене инструмента	
Встроенные датчики		
• скорости (опция)	индуктивный датчик	
• положение инструмента	индуктивные датчики	
• температура мотора	ptc; КТУ-84 (опция)	
• температура подшипниковых опор (опция)	pt 100	
Масса, кг, не более	18	

* - По заказу изготавливаются мотор-шпиндели с другими типами инструментальных конусов.