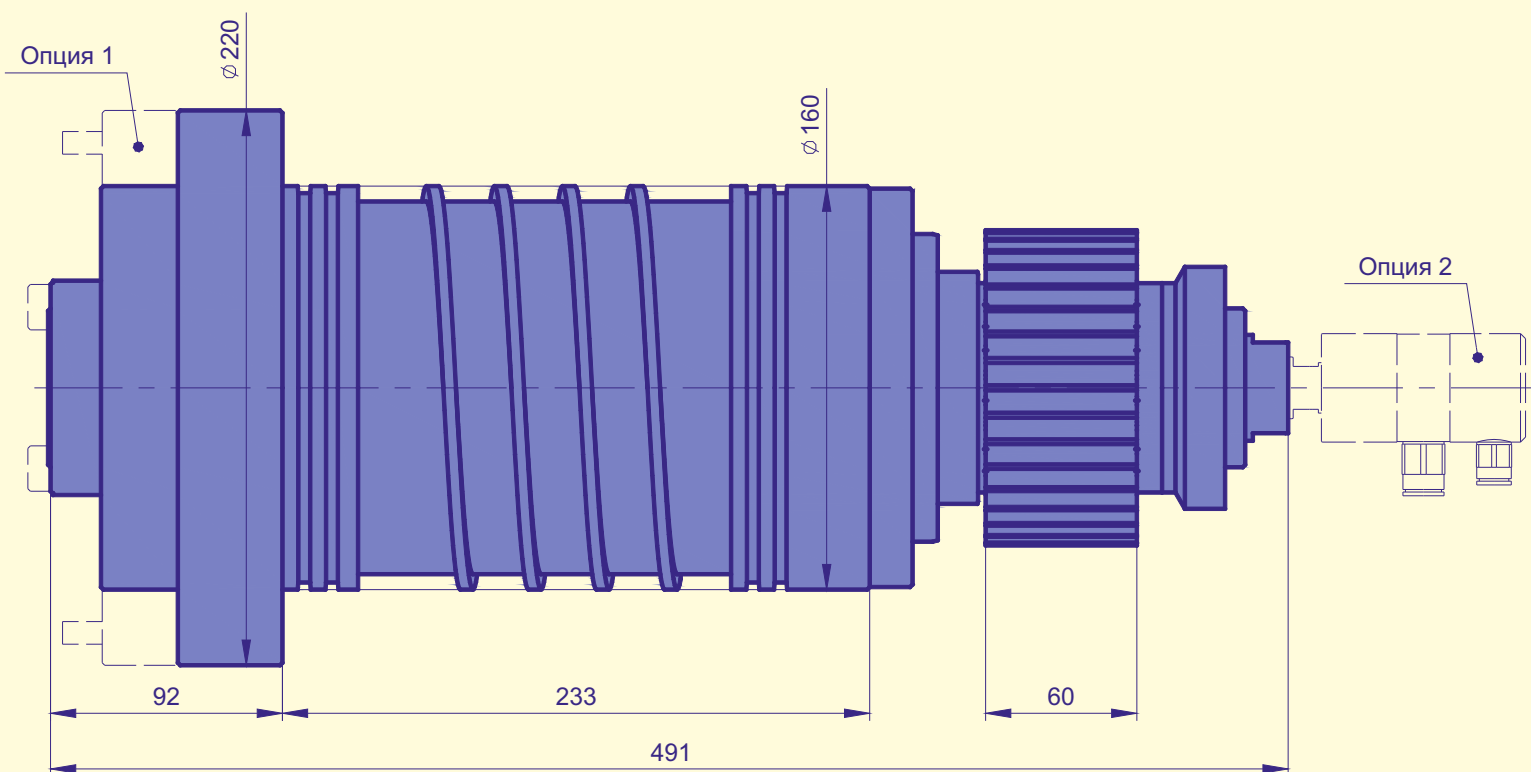


# ШПИНДЕЛИ С АВТОМАТИЧЕСКОЙ СМЕНОЙ ИНСТРУМЕНТА

## серия MB-160 (ременной привод)



Наименование параметра	MB-160-8	MB-160-10	MB-160-12
Макс. скорость вращения, об/мин	8000	10000	12000
Инструментальный конус*	BT 40; SK 40; HSK A-63; HSK E-63		
Направление вращения вала	реверсивное		
Смазка подшипников	консистентная		
Охлаждение	жидкостное		
Защита	воздушное уплотнение, обдув инструментального конуса		
Опции**			
• Опция 1	внешняя подача СОЖ		
• Опция 2	внутренняя подача СОЖ (через вал)		
Масса, кг, не более	60		
* - По заказу изготавливаются шпиндели с другими типами инструментальных конусов. ** - Опции выбираются Заказчиком.			