

# Bridgeport® XR 700 и 1000

Высокоэффективные вертикальные обрабатывающие центры с устройством автоматической смены паллет



XR 700 APC HP  
XR 700 APC HPD  
XR 1000 APC

Обрабатывающие центры Bridgeport® XR 700 APC и XR 1000 APC обладают рядом технических возможностей, обеспечивающих им более высокую производительность и расширяющих функциональные возможности. К таким возможностям, например, относится входящая в комплектацию 2-позиционная поворотная система автоматической смены паллет (АПС). Скорость быстрых перемещений на станках этой серии достигает 60 м/мин. На заказ возможна установка оптических линеек. Макс. перемещения по осям X/Y/Z составляют 1020/610/600 мм. Макс. грузоподъемность каждой паллеты равна 300 кг, а макс. высота заготовки – 350 мм. Благодаря всем перечисленным возможностям и характеристикам применение системы смены паллет делает возможным успешно решать самые различные производственные задачи. В стандартное оснащение входит ЧПУ Fanuc 18i-MB. Возможна комплектация системой ЧПУ Heidenhain iTNC 530.

Мощность привода шпинделя, кВт	
Fanuc, XR 700 APC HP / XR 700 APC HPD / XR 1000 APC	18,5/22/30
Heidenhain, XR 700 APC HP / XR 700 APC HPD	21/25
Макс. вращающий момент (S6-40%), Нм	
Fanuc, XR 700 APC HP / XR 700 APC HPD / XR 1000 APC	118/150/191
Heidenhain, XR 700 APC HP / XR 700 APC HPD	134/159
Макс. частота вращения шпинделя, мин <sup>-1</sup>	
XR 700 APC HP	12000 (9000, 15000 - опция)
XR 700 APC HPD	15000
XR 1000 APC	12000 (9000, 15000 - опция)
Перемещения по осям X/Y/Z, мм	
XR 700 APC HP, XR 700 APC HPD	700/500/560
XR 1000 APC	1020/610/600
Инструментов в магазине, шт.	
	32 (48, 60 - опция)
Система ЧПУ – Fanuc 18i-MB или Heidenhain iTNC 530 (опция)	