



AQUASTYL®
SLOVAKIA, s.r.o.

ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ПЛОСКОШЛИФОВАЛЬНЫЙ СТАНОК
BRH 20AQ



ПРОИЗВОДИТЕЛЬ: AQUASTYL SLOVAKIA, s. r. o.
Orlové 277
017 01 Považská Bystrica
Slovakia

Телефон: +421/42/432 99 01
Тел./Факс: +421/42/432 61 06
E-mail: aquastyl@aquastyl.sk
Web: www.aquastyl.sk

**ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ПЛОСКОШЛИФОВАЛЬНЫЙ СТАНОК
BRH 20AQ**

Основные технические характеристики	
Рабочая поверхность стола	200 x 630 мм
Наибольшая длина шлифования	630 мм
Максимальное расстояние от оси шпинделя до рабочей поверхности стола	425 мм
Максимальное расстояние от оси шпинделя до рабочей поверхности стола - версия с увеличенным ходом шпиндельной бабки	600 мм
Размеры шлифовального диска (диаметр x ширина x зажимная щель)	250 x 20 - 50 x 76 мм
Минимальный диаметр шлифовального диска	120 мм
Максимальная ширина композитных дисков	100 мм
Диаметр шлифовального шпинделя	50 мм
Зажимной конус шлифовального шпинделя	1 : 5
Максимальная горизонтальная плоскость проекции станка (длина x ширина)	2710 x 1495 мм
Высота станка	1670 мм
Высота станка - версия с увеличенным ходом шпиндельной бабки	1850 мм
Масса станка с стандартными принадлежностями	2120 - 2200 кг

Функциональные характеристики	
Бесступенчатое регулирование скорости стола	2 - 25 м/мин
Максимальная траектория продольного перемещения стола	710 мм
Автоматическое поперечное перемещение (прерывистое)	0,1 – 15 мм
Автоматическое поперечное перемещение (плавное)	0,2 – 3,0 м/мин
Ускоренное поперечное перемещение	3 м/мин
Поперечное перемещение ручное	10 мм/об.
Максимальная траектория поперечного перемещения	230 мм
Автоматическое вертикальное перемещение	0,002 - 0,03 мм
Ускоренное вертикальное перемещение	0,5 м/мин
Вертикальное перемещение ручное (1 сегмент = 0,002 мм)	0,25 мм/об.
Максимальная траектория вертикального перемещения	370 мм
Максимальная траектория вертикального перемещения - версия с увеличенным ходом шпиндельной бабки	545 мм
Обороты шлифовального шпинделя	2660 об./мин
Мощность двигателя шлифовального шпинделя	2,2 кВт
Мощность двигателя гидрогенератора	1,5 кВт
Мощность двигателя ускоренного вертикального перемещение	0,37 кВт
Мощность двигателя охлаждающего агрегата	0,125 кВт
Общая потребляемая мощность	5,5 кВА
Максимальный вес заготовки с зажимным приспособлением	130 кг
Максимальная высота заготовки с стандартным диском	475 мм
Допустимый уровень шума на рабочем месте	75 дБ

