Технические характеристики станка ШПХ 31.63

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Параметры** |  | **Модель**  **ШПХ 32.11М** | **Модель**  **ШПХ 31.63** |
| 1 | Размеры рабочей поверхности стола | | | |
| Ширина | мм | 200 | 300 |
| Длина | мм | 600 | |
| 2 | Наибольшие размеры шлифуемой поверхности | | | |
| Ширина | мм | 200 | 300 |
| Длина | мм | 620 | |
| Высота/при новом круге/ | мм | 360 | |
| Плоскостность обработанной поверхности | мкм | 5 | |
| Параллельность обработанной поверхности | мкм | 5 | |
| 3 | Поперечный ход | мм | 240 | 340 |
| 4 | Диапазон автоматических вертикальных подач | | | |
| с перерывами | мм/U | 0,002-0,0060 инкремент 0,005 | |
| Ускоренная подача | мм/мин | 0,2 | |
| 5 | Минимальное вертикальное перемещение шлифовального круга | мм | 0,001 | |
| 6 | Диапазон поперечных подач | | | |
| с перерывами | мм/U | 0,1-15 | |
| непрерывно | мм/U | 0,25-1,3 | |
| быстрый ход | м/мин | 1,6 | |
| 7 | Диапазон продольных скоростей стола | м/мин | 1,5-25 | |
| 8 | Размеры шлифовального круга, V max = 35 м/с | | | |
| Наружный диаметр | мм | 250 | |
| Высота | мм | 40 | |
| 9 | Обороты шлифовального круга | об/мин | 3000 | |
| 10 | Мощность главного двигателя | кВт | 4 | |
| 11 | Габаритные размеры | | | |
| Длина | мм | 2900 | |
| Ширина | мм | 2100 | 2200 |
| Высота | мм | 1900 | |
| 12 | Масса | кг | 3350 | 3500 |