|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| НАИМЕНОВАНИЕ | Ед. изм. | QK1212 | QK1219 | QKP1219 | QKP1223 | QKA1226/1235 | | | QKA1246 |
|  |  |  |  |  |  |  | | |  |
| Внешний диаметр труб | мм | 120 | 190 | 190 | 230 | 260/340 | | | 460 |
| Максимальный диаметр обработки над станиной | мм | 800 | | 800 | | 1000/1100 | | | 1250 |
| Максимальный диаметр обработки над суппортом | мм | 450 | | 480 | | 630/730 | | | 900 |
| Максимальная длина детали | мм | 750/1000/1500/2000/3000 | | 1000/1500/2000/3000/4000/5000/6000 | | 1500/3000/5000 | | | 2800 |
| Max. длина обработки | мм | 550 800 1350 1800 2800 | | 800/1300/1800/2800/3800/4800/5800 | | 1300/2800/4800 | | | 2600 |
| Поддон направляющих | мм | 550 | | 600 | | 755 | | | 1100 |
| ШПИНДЕЛЬ |  |  |  |  |  |  | | |  |
| Хвостовик шпинделя |  | C15 | | A2-15 | | A2-20 | | | A2-28 |
| Конусное отверстие шпинделя |  | Метрич. 140 | Метрич. 213 | Метрич. 213 | 1:20 | 1:20 | | | Метрич.140 |
| Диаметр внутреннего отверстия шпинделя | мм | 130 | 200 | 200 | 240 | 275/355 | | | 465 |
| Верхняя трапеция шпинделя |  | 6# | | | | | | | |
| Диапазон скоростей шпинделя | об/мин | 20~1000 | 20~600 | 20~600 | | 400/320 | | | 2~200 |
| Патрон | мм | 3-JAW 400 | 3-JAW 500 | | 3/4 JAW 630 | 630/800 | | | Составной 1000 |
| ПОДАЧА |  |  |  |  |  |  | | |  |
| Мин. подача по осям X/Z | мм | 0.001/0.001 | | | | | | | |
| Быстрое перемещение по осям X/Z | м/мин | 3/6 | | 4/5 | | | | | |
| Макс. перемещение по оси X | мм | 390 | | 420 | | 570/540 | | | 850 |
| РЕВОЛЬВЕРНЫЙ СУППОРТ |  |  |  |  |  |  | | |  |
| Тип револьверного суппорта |  | V4 □240 | | V4 □300 | | | | | V4 □380 |
| Платформа хвостовика инструмента | мм | 40X40 | | 40x40 | | | | | 50x50 |
| Цена делений лимба | мм | 0,008 | | | | | | | |
| Макс. усилие резания | Н | 19600 | | | | 29400 | | | 39200 |
| ЗАДНЯЯ БАБКА |  |  |  |  | | |  |  |  |
| Диаметр задней бабки | мм | 100 | | | | 160 | | | 260 |
| Перемещение задней бабки | мм | 250 | | | | 300 | | | 300 |
| Коническое отверстие задней бабки |  | Morse5 | | Morse6 | | Morse6 | | | 公制80 |
| ДРУГОЕ |  |  |  |  | | |  |  |  |
| Главный двигатель | кВ | 22 | 30 | 15 | | 18,5 | | | 28 |
| Точность |  | IT6~IT7 | | | | | | | |
| Шероховатость |  | RA1.6 | | | | | | | |
| Длина | мм | 2912 3227 3677 4177 5177 | | 3605/4105/4645/5600/6430/7600/8485 | | 4800/6300/8300 | | | 6300 |
| Ширина | мм | 1800 | | 2219/2330 | | 2520 | | | 2720 |
| Высота | мм | 1850 | | 1830/2100 | | 2120 | | | 2320 |
| Вес | тонн | 3.7 3.9 4.2 4.7 5.2 | | 4.8/5.3/5.6/6.0/6.8/7.6/8.3 | | 13.11.2009 | | | 18 |
| Система CNC |  | 0i-mate-TD/0i-TD | |  | | |  |  |  |