**Технічна характеристика комбайнів і стругових установок**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Виймальнамашина | Область застосування | Ширина захвату *r*, мм | Макс. швидкість подачі, м/хв. | Електродвигун | Розрахункова продуктивність *qр*, т/хв. при опорі вугілля різанню |
| Кут падіння *α*, град | Потужність пласта *m*, м | Опір вугілля різанню *Вр*, Н/мм | потуж-ність *N*, кВт | к-сть | 120 | 240 | 360 |
| К103М | до 350 | 0,6-1,3 | 360 | 800 | 5 | 90 | 2 | 3,2 | 2,8 | 2,0 |
| КА80 | до 350 | 0,85-1,2 | 360 | 800 | 5 | 45 | 2 | 3,3 | 3,0 | 2,2 |
| КА90КА90-01КА90-02 | до 350 | 0,8-1,020,915-1,1351,03-1,25 | 400 | 800 | 5 | 200 | 1 | 5,0 | - | 3,0 |
| 1ГШ68 | до 350 | 1,3-2,5 | 360 | 630; 800500; 630 | 4,43,0 | 150132 | 22 | 5,0 | 4,5 | 4,3 |
| 1ГШ68Е | до 350 | 1,3-1,95 | 360 | 630 | 4,4 | 160 | 2 | 5,0 | 4,5 | 4,3 |
| 2ГШ68Б | до 350 | 1,4-2,5 | 360 | 630800 | 6,0 | 132150 | 22 | 5,0 | 4,5 | 4,3 |
| РКУ10 | до 350 | 1,1-4,5 | 360 | 630; 800 | 5,0 | 200 | 1 | 5,0 | 4,0 | 3,2 |
| РКУ13 | 630; 800 | 200 | 1 | 8,0 | 7,0 | 5,0 |
| РКУ16 | 630 | 315 | 1 | 8,6 | 8,0 | 7,2 |
| 2РКУП20 | 500; 630 | 315 | 2 | 14 | 11 | 8,0 |
| К85 | до 350 | 0,85-1,5 | 360 | 630; 800 | 9,0; 5,0 | 180 | 1 | 4,5 | 3,5 | 2,6 |
| КСП | до 350 | 2,8-5,0 | 360 | 630 | 5,4; 8,0 | 280 | 2 | 14 | 12 | 10 |
| БК89 | до 350 | 0,55-0,75 | 360 | 800 | 3,7 | 140 | 1 | - | - | 2,5 |
| 1К101У | до 350 | 0,78-1,3 | 300 | 630; 800 | 4,4 | 110 | 1 | - | 1,2 | - |
| КШ1КГУ | до 350 | 1,4-2,9 | 300 | 630 | 4,4 | 110 | 1 | 3,0 | 2,6 | 2,0 |
| КШ3М | до 350 | 1,8-3,3 | 300 | 500; 630 | 4,4; 3,0 | 145 | 2 | - | 5,0 | - |
| 1КШ9 | до 350 | 2,2-4,25 | 300 | 500; 630 | 5,2 | 225 | 2 | - | 9,0 | - |
| К88 | до 350 | 1,6-2,5 | 300 | 630 | 6,9 | 150 | 1 | 5,0 | 4,5 | - |
| К10П | до 350 | 1,2-2,6 | 300 | 630 | 5,0; 8,0 | 315 | 1 | - | - | 5,8 |
| Темп-1 | 40-600 | 0,65-1,4 | 300 | 900; 1000 |  | 70 | 1 | - | - | - |
| Темп-1М | 40-600 | 0,65-1,4 | 300 | 900 |  | 90 | 1 | - | - | - |
| Поиск-3 | 35-850 | 0,7-1,12 | 300 | 900 |  | 140 | 1 | - | 2,0 | - |
| Поиск-2Р | 35-850 | 0,36-0,75 | 300 | 900 | 1,95 | 60 | 1 | - | 0,6 | - |
| 2КЦТГ | до 180 | 0,55-0,75 | 300 | 1600 | 2,8 | 75 | 1 | - | 0,6 | - |
| Кировец-2К | до 200 | 0,55-1,2 | 200 | 1000; 1650; 1800 | 2,8 | 75 | 1 | - | - | - |
| Кировец-3К | до 200 | 0,55-0,9 | 200 | 1260; 1670 | 6,73 | 110 | 1 | - | - | - |
| Стругові установки |
| УСТ2М | до 250 | 0,55-1,0 | 250 | 60-80 | 37,8 | 110 | 2 | - | 4-5 | - |
| СО75М | 0,55-1,4 | 55-75 | 46,2 | - | 5,1 | - |
| УСВ2 | 0,9-2,0 | 50-100 | 57,6 | - | 10 | - |
| СН75 | 0,65-1,4 | 30-70 | 46,2 | - | 1,0 | - |