|  |  |
| --- | --- |
| **Снегоочиститель фрезерно-роторный «Вологжанин К-712 СФР».** | |
|  | |
| **Основные технические характеристики** | |
| Тяговый класс по ГОСТ 27021-86 | 5 |
| Скорость движения при номинальном тяговом усилии, м/с (км/ч), не менее | 2,82 (9,43) |
| Мощность двигателя ЯМЗ 238 НД3-1, кВт (л.с.) не менее:  - номинальная по ГОСТ 18509-88  - эксплуатационная | 173 (235)  169 (220) |
| Частота вращения при номинальной мощности, с-1, (об/мин) | 1700+50-20 |
| Удельный расход топлива при эксплуатации, г/кВт ч, (г/л.с.ч.), не более | 220 (155) |
| Удельный расход масла двигателя после 240 часов эксплуатации, определяемый по режиму ГОСТ 18509-88,%, не более:  - на угар  - при эксплуатации с учетом смены смазки | 0,4  1,1 |
| Скорость движения трактора при регламентированной номинальной частоте вращения дизеля и отсутствия буксирования, м/с (км/ч):  переднего хода:  - наименьшая замедленная, не более  - наибольшая рабочая, не менее  - наибольшая транспортная, не менее  заднего хода:  - наименьшая, не более  - наибольшая, не менее | 0,8 (2,9)  3,8 (13,8)  9,4 (33,8)  1,3 (4,6)  6,7 (24,3) |
| Число передач:  - переднего хода  - заднего хода | 16  8 |
| Масса трактора, кг:  - эксплуатационная (без балласта) | 18500±300 |
| Габаритные размеры, мм:  - ширина  - длина с навесной системой в транспортном положении  - длина без навесной системы  - высота | 3240±50  10890±50  7900±50  3580±100 |
| Радиус поворота, минимальный по следу наружного колеса с выключенным задним мостом, мм | 7200 |
| Колея трактора, мм | 2115+15-25 |
| Дорожный просвет (при статическом радиусе шин равном 790±8), мм:  - под кронштейнами для крепления нижних тяг навесного устройства  - под вертикальным шарниром рамы | 430±30  545±30 |
| Грузоподъемность навесной системы по ГОСТ 7057-81, кН (кГс), не менее | 6,0 (6000) |
| Рабочее давление в гидросистеме коробки передач, Мпа (кгс/см2) | 0,8 – 1,0 (8,0 – 10,0) |
| Длительность непрерывной работы без дозаправки топливом при загрузке двигателя по ГОСТ 19677-87, ч., не менее | 11,5 |
| Тормозной путь при скорости 30 км/ч, м, не более | 16 |



