|  |
| --- |
| **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 | 0,41,1 |
| 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 | 168 |
| 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 |



