**Технические характеристики погрузчика SANY SDCY90K7C**

|  |  |
| --- | --- |
| Тип / назначение | Погрузчик стандартных 20-40-футовых порожних контейнеров |
| Изготовитель двигателя | Volvo Penta (AB Volvo / Volvo Group) |
| Двигатель | VOLVO TAD720VE |
| Мощность двигателя, кВт | 174 |
| Обороты двигателя при максимальной мощности, об/мин. | 2300 |
| Изготовитель коробки передач | Dana Limited |
| Коробка передач | DANA 13.7HR32334 |
| Изготовитель ведущего моста | Kessler & Co. GmbH & Co. KG |
| Ведущий мост | KESSLER D81 PL488 |
| Тип захвата (спредера) | SDJ90 II или ELME588 |
| Назначение спредера | 20-40-футовые контейнеры международного стандарта |
| Диапазон бокового смещения спредера, мм | ± 600 |
| Полная масса, кг | 39000 |
| Максимальная грузоподъёмность, кг | 9000 |
| Максимальное тяговое усилие, кН | 146 |
| Габаритная длина, мм | 6900 |
| Габаритная ширина, мм | 6038 … 12170 |
| Минимальная высота, мм | 10930 |
| Колёсная база, мм | 4550 |
| Размерность шин | 14.00-24 |
| Минимальный дорожный просвет, мм | 369 |
| Максимальная скорость передвижения с грузом, км/ч | 26 |
| Максимальная скорость передвижения без груза, км/ч | 28 |
| Максимальная скорость подъёма с грузом, мм/с | 580 |
| Максимальная скорость подъёма без груза, мм/с | 600 |
| Максимальная скорость опускания с грузом, мм/с | 600 |
| Максимальная скорость опускания без груза, мм/с | 580 |
| Максимальная высота подъёма мачты, мм | 18850 |
| Угол наклона, град. | 2 … 4 |
| Минимальный радиус поворота, мм | 6000 |
| Число контейнеров в штабеле, шт. | 7 |
| Максимальный преодолеваемый уклон с грузом, % | 22 |
| Максимальный преодолеваемый уклон без груза, % | 30 |
| Рабочее давление в гидравлической системе, МПа | 22 |
| Уровень шума в кабине, не более, дБ | 68 |