



VMT 700-C



OHL MAINTENANCE MOTORCARS

- 115 to 210 HP enables speeds up to 75 kmph and towing of 30 tons at 70 kmph on the flat
- Various equipment dedicated to OHL maintenance and various configurations can be engineered based on the 8 m frame
- **Elevating and rotating platform:**
 - enables working on OHL components **up to a 7.6 m height and up to 5.5 m from the track axis**
 - 500 daN capacity, up to **9 sqm** area
 - telescopic extension is available as well
- A removable **cradle for 2** with 11 m outreach can be mounted on the lifting crane
- Access elevators feature electric, hydraulic or pneumatic power take-off
- Visual **observation post** or dome, equipotential **pantograph**, tension detector, up to 8.5 m wire holding masts, inspection cameras, OHL **measurement**-recording, generator
- Full-cab version is available with 2 "full view" driving positions, OHL storage or workshop, personnel comfort area
- Up to **8-seater** cab
- Up to 3 tons payload; **up to 7.5 tm crane**
- 5 m wheelbase
- Hydrostatic transmission ; creep speed drive controlled from the elevators
- Automatic brake
- Available with bolted railway coupling
- **Bimodal version** incorporating diesel + electric drive is also available: **zero pollution & noise**
- Mass: 14 to 18 tons

We reserve the right to make any alteration or improvement deemed necessary to this equipment. Illustrations may include optional equipment.

Мы оставляем за собой право вносить изменения в характеристики оборудования. Иллюстрации могут включать оборудование, поставляемое за дополнительную плату.



ДРЕЗИНЫ ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ КОНТАКТНОЙ СЕТИ

- 115-210 л.с. обеспечивают передвижение на скорости 75 км/ч и буксировку 30 т на скорости 70 км/ч на участке без уклона
- На базовой раме длиной 8 м может быть установлено различное оборудование для обслуживания контактной сети
- **Подъемно-поворотная площадка:**
 - телескопическая, для работы на элементах контактной подвески на высоте **до 7,6 м и с вылетом до 5,5 м от оси пути**
 - грузоподъемность 500 даН, площадь до **9 м²**
 - может быть также установлен телескопический удлинитель
- **Люлька на 2 человека**, высота подъема 11 м, съемная, может быть установлена на подъемный кран
- Подъемники оборудованы разъемами для обеспечения электрического, гидравлического или пневматического питания
- Купол или **пост визуального наблюдения, пантограф** заземления, датчи напряжения, мачта для проводов до 8,5 м, **камеры** наблюдения, **измерения** и записи данных, электрогенератор
- Возможно исполнение с большой кабиной, с 2 пультами управления и «полный обзор», площадка для складирования груза или мастерская, комфортное помещение для персонала
- Вместимость кабины - **до 8 мест**
- Полезная нагрузка 3 тонны, грузоподъемность крана **до 7,5 т-м**
- Колесная база 5 м
- Гидростатическая трансмиссия, управление малой рабочей скоростью с подъемников
- Автоматические тормоза
- Может поставляться со сцепкой фланцевого типа
- Возможно **двухрежимное исполнение:** дизельный двигатель и электрический привод: **нет загрязнения и шума**
- Масса: 14-18 тонн