

## DESCRIPTIVO TÉCNICO DO EQUIPAMENTO

### Carregador-Transportador de carvão, do tipo utilizado em minas subterrâneas

Aplicação: realizar o carregamento e transporte de carvão em minas subterrâneas

Trata-se de um equipamento eletromecânico sobre rodas, motorização elétrica, utilizado para realizar o carregamento e transporte de carvão em minas subterrâneas, constituído de chassi de aço especiais com alta resistência mecânica e capacidade de transporte de 12,5 toneladas de minério, com sistema de enrolador de cabo elétrico para seu deslocamento em minas de carvão subterrâneas, sistema de tração acionado por dois motores de tração de 50/50CV 4P AC. A transferência do minério é feita através de corrente de arrasto acionado por motor elétrico de 30CV 4P AC, auxiliada por uma bomba hidráulica com motor 20CV 4P AC. Tração Traseira (com cabine de operação na traseira da máquina). Acompanhado de seus cabos, plugs e peças sobressalentes. REF: Shuttle Car

