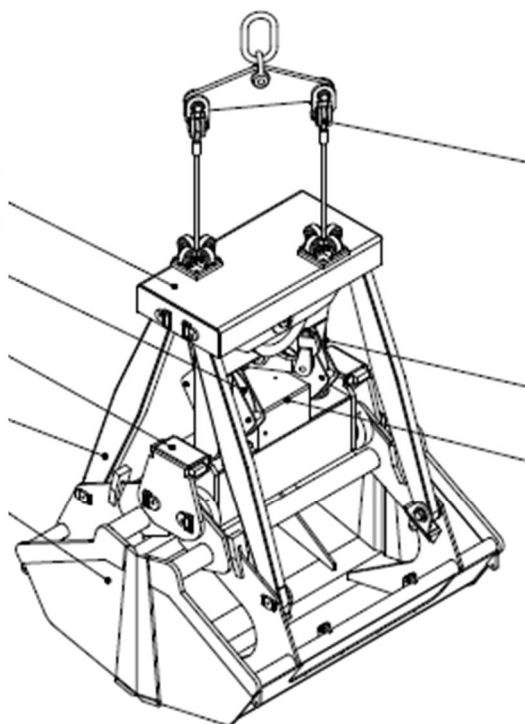


Memorial descritivo

Modelo: RCB24-1.75,0.85-8,14



equipamento de elevação RCB24-1.75,0.85-8,14 projetado para manuseio de cargas a granel contínuos, oferecendo alta eficiência operacional e segurança em atividades portuárias. Possui uma capacidade de 8 a 14 metros cúbicos, com densidade operacional variando entre 1,75 e 1,0 tonelada por metro cúbico. A carga de trabalho segura (SWL) é de 24 toneladas, suportando operações pesadas. O equipamento é composto por cabeça de garra, estrutura transversal, viga de suporte, hastes de pressão, pás ou conchas, grupo de válvula de controle e cilindros hidráulicos, garantindo desempenho otimizado e controle preciso. Sendo robusto e estável para uso intensivo. O ângulo de abertura da garra é de 30 a 35 graus, possibilitando maior flexibilidade no carregamento e descarregamento de materiais. O diâmetro da corda de fechamento é de 36 mm, enquanto o diâmetro da polia é de 650 mm, permitindo operação eficiente e segura. Este modelo atende aos requisitos técnicos para manuseio de cargas com alta densidade.