

CATÁLOGO TÉCNICO

HL2000K-2C10-5



Marca

INGERSOLL RAND INTERNAT LTD

Descrição

TALHA PNEUMÁTICA 2,0 T, INDUSTRIAL COM CORRENTE PARA IÇAMENTO.

Aplicação

UTILIZADA PARA MOVIMENTO VERTICAL LINEAR DE SUBIDA E DESCIDA DE CARGAS. AS TALHAS SÃO PROJETADAS PARA ELEVAÇÃO COM UM FATOR DE SEGURANÇA DE 5 A 1 À CARGA NOMINAL. AS TALHAS PNEUMÁTICAS SÃO ACIONADAS POR UM MOTOR ALIMENTADO POR AR COMPRIMIDO, MOTOR DE ENGRENAGEM QUE ESTÁ LIGADO A UM EIXO DO PINHÃO QUE POR SEU LADO ACIONA A ENGRENAGEM DE REDUÇÃO PLANETÁRIA. A SAÍDA DA ENGRENAGEM DE REDUÇÃO PLANETÁRIA ACIONA A RODA MOTORA DA CORRENTE DE CARGA. O EIXO DO PINHÃO DA REDUÇÃO PLANETÁRIA ESTÁ TAMBÉM ACOPLADO AOS DISCOS DO FREIO. A CARCAÇA É CONSTRUÍDA EM FERRO FUNDIDO DE ALTA RESISTÊNCIA, OS GANCHOS SUPERIOR E INFERIOR SÃO GIRATÓRIOS A 360° E SÃO CONSTRUÍDOS EM AÇO CARBONO FORJADO, AS CORRENTES DE CARGA SÃO BANHADAS A NÍQUEL E CONSTRUÍDAS EM AÇO GRAU 80, O SISTEMA DE FREIO COM DISCOS SÃO ACIONADOS POR AR COMPRIMIDO E RETORNO POR MOLA, O CONTROLE DE ACIONAMENTO POSSUI BOTOEIRA COM PENDENTE, POSSUI SISTEMA DE DESARME POR SOBRECARGA E SISTEMA DE DESARME POR LIMITE DE ELEVAÇÃO.

Modelo:

HL2000K-2C10-5

Especificações técnicas e características do bem:

Modelo	HL2000K-2C10-5
Carga nominal (Kg)	2000
Pressão de Trabalho (Bar)	6.3
Elevação da corrente (M)	3
Peso (Kg)	88.34
Consumo Ar em Carga (M³/MIN)	0.99
Velocidade m/min	5.5