



PG Elevação de Cargas Industriais Ltda

Rua Jayme Canelli, 141 – Distrito Industrial III

CEP: 13.602-100 - Araras / SP

Fone / Fax: (19) 3542-0847 / 3542-1677 / 3541-7308

e-mail: pgtalhas@pgtalhas.com.br - site: www.pgtalhas.com.br

CNPJ 68.956.457/0001-08 – INSCR. EST. 182.056.664.110

CARACTERÍSTICAS

- ✦ Painel Elétrico para 4 estágios com contactores eletromagnéticos, sistema de inversor de fase e engate rápido para facilitar a instalação;
- ✦ Motor de rotor de gaiola trifásico, tipo cônico, isolado para classe F (ABNT), e especialmente projetado para serviço de pontes rolantes. Classe de proteção IP 55;
- ✦ Redutor fabricado com engrenagens helicoidais de alta durabilidade;
- ✦ Freio eletromagnético automaticamente acionado na falta de energia;
- ✦ Sistema fim de curso subida e descida.
- ✦ Sistema de guia que previne sobreposição do cabo no enrolamento;
- ✦ Gancho fabricado em aço forjado com rotação de 360° e trava de segurança;
- ✦ Botoeira pendente com botão de emergência

Modelo "CD" / Classificação FEM 1BM - ISO M3

| CAPACIDADE (TON) | 0,5 | | 1 | | 2 | | 3 | | 5 | | 10 | | 16 | |
|--------------------------------|------------------------------|-----|--------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|
| Elevação | 9 | 18 | 9 | 18 | 9 | 18 | 9 | 18 | 9 | 18 | 9 | 18 | 9 | 15 |
| Motor elevação (kw) | 0,8 | | 1,5 | | 3 | | 4,5 | | 7,5 | | 13 | | 13 | |
| Motor translação (kw) | 0,2 | | 0,2 | | 0,4 | | 0,4 | | 0,8 | | 2 X 0,8 | | 2 X 0,8 | |
| Velocidade elevação (m/min) | 8 | | 8 | | 8 | | 8 | | 8 | | 7 | | 3,5 | |
| Classificação (ISO) | M3 | | | | | | | | | | | | | |
| Velocidade translação (m/min) | 20 | | | | | | | | | | | | | |
| Classificação proteção (motor) | IP55 | | | | | | | | | | | | | |
| Grau de isolamento (motor) | F | | | | | | | | | | | | | |
| Botoeira | 4 ou 6 Estágios + Emergência | | | | | | | | | | | | | |
| Ramais de cabos | 2/1 | | 2/1 | | 2/1 | | 2/1 | | 2/1 | | 4/2 | | 4/1 | |
| Voltagem | Trifásica 220V / 380V - 60Hz | | | | | | | | | | | | | |
| Bitola do cabo de aço (mm) | 5 | | 8 | | 11,1 | | 12,7 | | 16 | | 16 | | 19 | |
| Largura da viga (mm) | 88-124 | | 88-124 | | 100-152 | | 100-152 | | 116-180 | | 142-180 | | 150-180 | |
| Largura (L) | 702 | 918 | 869 | 1.163 | 931 | 1.231 | 1.040 | 1.349 | 1.144 | 1.349 | 1.630 | 2.240 | 1.708 | 2.240 |
| Altura até o gancho (f) | 765 | 865 | 825 | 925 | 889 | 1.004 | 1.030 | 1.152 | 1.194 | 1.459 | 1.430 | 1.530 | 1.430 | 1.530 |
| Peso (kg) | 140 | 175 | 190 | 220 | 265 | 320 | 340 | 380 | 630 | 700 | 875 | 1.015 | 950 | 1.200 |

