

MINI GRUA/MP-7560

Pingon Indústria, Comercio e Locação de Equipamentos LTDA
Rua Silva Vale, 620 CEP: 21370-360 – Rio de Janeiro – RJ
Telephone: (021) 3513-9600 Fax:(021) 3513-9648
Site: www.pingon.com E-mail pingon@pingon.com.br



PINGON
Elevadores & Gruas

MINI GRUA/MP-7560



IDENTIFICAÇÃO DO EQUIPAMENTO

Modelo	MP-7560	
Tipo	Ascensional	
Capacidade Máxima de Içamento	Kg	m
	750 Kg	6

CARACTERÍSTICAS CONSTRUTIVAS

Altura da Torre da Grua	9 m
Altura Máxima Ascensional no Gancho	100 m
Peso total do Equipamento	1600 Kg
Peso da peça mais pesada	100 Kg
Giro	Motorizado à 360°
Cabo de Aço de Içamento	5/16"

RAIOS E ALTURA DE TRABALHO

Raio Lança Inclinada	6 m
Altura de Trabalho para Lança Inclinada	6 à 9 m

VELOCIDADES

Içamento de Carga	25 m/min
Giro	0,6 rpm

DADOS ELÉTRICOS

Painél Elétrico de Comando e Força	Com tomada multipla para alimentação e disjuntor DR
Botoeira de Comando	Móvel com cabo de 6m
Sistema de Comando	Com Conversor de Frequência (opcional)
Cabo de Alimentação	Não incluso
Tensão	220/380 V
Potência Consumida	7,5 Kw

ACESSÓRIOS

Quadro guia para fixação nas lajes: 03 conjuntos (incluso)
Talha manual de corrente: 02 conjuntos (opcional)
Patesca: 02 conjuntos (opcional)
Caçamba 200 litros: 01 conjunto (opcional)

MINI GRUA/MP-7560

SEGURANÇAS DO EQUIPAMENTO

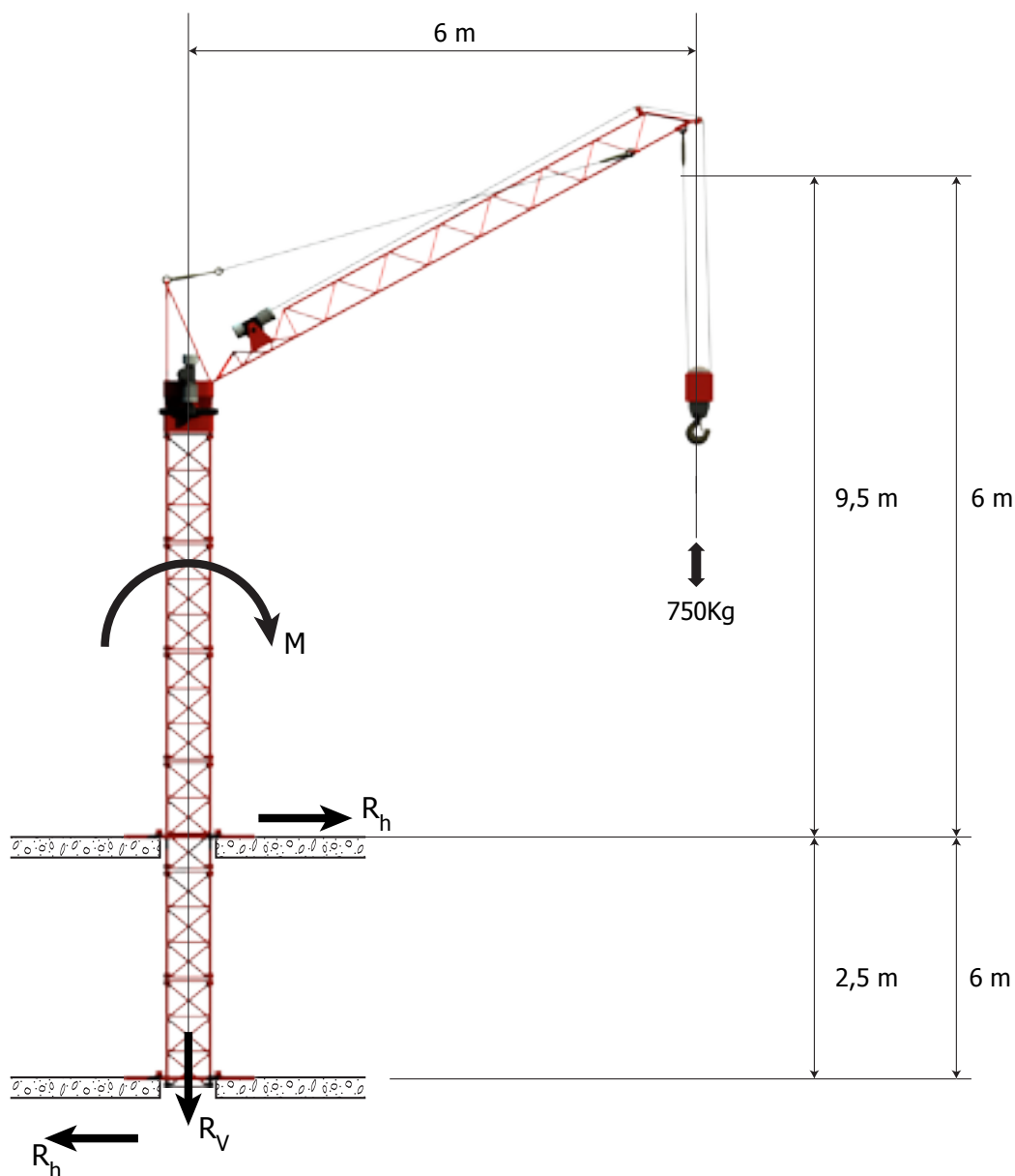
01	Fim de curso no giro
02	Fim de curso no levantamento de carga
03	Alarme de movimentação de carga
04	Segurança de carga
05	Botão de emergência
06	Lampada piloto
07	Anemômetro portátil para o operador
08	Trava de segurança no gancho
09	Moitão com identificação de capacidade de carga máxima
10	Dispositivo nas polias para impedir o escape acidental do cabo de aço
11	Cabo guia para fixação de trava queda
12	Proteção contra falta de fase
13	Proteção contra inversão de fase

DOCUMENTAÇÃO FORNECIDA

01	ART de Montagem, Telescopagem, Manutenção e Desmontagem
02	Projeto de Implantação com esforços atuantes na estrutura
03	Plano de Manutenção Mensal
04	Dados do equipamento para elaboração de plano de carga
05	Procedimento de Operação
06	Manual para Operador
07	Manual para sinaleiro
08	Testes em Campo
09	Check List do Sinaleiro
10	Check List Semanal de Equipamentos
11	Laudo PINGON

MINI GRUA/MP-7560

DESENHO DE ARRANJO



ESFORÇOS ATUANTES NA ESTRUTURA DO PRÉDIO

Momento máximo:	$M = 6500 \text{ Kgm}$
Reação vertical:	$R_v = 2350 \text{ Kg}$
Reação horizontal:	$R_h = 2600 \text{ Kg}$