

RACK

Elevadores Linha Pesada 1530 | 2030 2030HS



Equipamento para transporte de pessoas e cargas em obras com acionamento por cremalheira e pinhão engrenado a um motorreductor, fabricado em aço carbono com acabamento em pintura. É possível obter-se configurações de montagem com 1 ou 2 cabines na mesma torre, com baixa interferência no canteiro de obras.

Dados técnicos

MODELO	UN	15/30	20/30	15/30 HS	20/30HS
Capacidade	KG	1500	2000	1500	2000
Número de Passageiros	QTDE	16	16	16	16
Velocidade (60 Hz)	M/MIN	30	30	54	54
Altura Máxima Torre Padrão	M	150	150	150	150
Altura Torres Especiais	M	Sob Consulta	Sob Consulta	Sob Consulta	Sob Consulta
Dispositivo de Emergência	PC	Centrífugo	Centrífugo	Centrífugo	Centrífugo
Acabamento	—	Pintura ou Galvanizado	Pintura ou Galvanizado	Pintura ou Galvanizado	Pintura ou Galvanizado
DIMENSÕES					
Interna (LxC)	M	1,40 x 3,00	1,40 x 3,00	1,40 x 3,00	1,40 x 3,00
Altura Interna	M	2,40	2,40	2,40	2,40
Altura Externa	M	3,20	3,20	3,20	3,20
Dimensões da Porta	M	1,40 x 3,00	1,40 x 3,00	1,40 x 3,00	1,40 x 3,00
Dimensões da Base Cabine Simples	M	2,60 x 3,60	2,60 x 3,60	2,60 x 3,60	2,60 x 3,60
Dimensões da Base Cabine Dupla	M	4,00 x 3,60	4,00 x 3,60	4,00 x 3,60	4,00 x 3,60
Altura da Base	M	0,30	0,30	0,30	0,30
Dimensões da Torre	M	0,73 x 0,73	0,73 x 0,73	0,73 x 0,73	0,73 x 0,73
Altura da Torre	M	1,508	1,508	1,508	1,508
PESOS					
Cabine Completa	KG	2000	2000	2000	2000
Torre com 1 Cremalheira	KG	130	130	130	130
Torre com 2 Cremalheiras	KG	150	150	150	150
DADOS ELÉTRICOS					
Alimentação	380/440 VOLTS - 60 Hz - 3 Fases com Inversor de Frequência				
Motores	PÇ	2	2	2	2
Potência	KW	7,5	13,9	18,5	18,5
Consumo	KVA	26	38	53	75
Corrente Nominal 380 V	A	31	45	60	71
Disjuntor	A	100	125	150	175

NORMAS ATENDIDAS:

ABNT NBR 6123
ABNT NBR 8681
ABNT NBR 14153
ABNT NBR 16200
ABNT NBR IEC 60529
ABNT NBR ISO 4309
ANSI 10.4
AWS D1.1
BS EN 60204-1
NR 12
NR 18

Desenho e cálculos:
ANSI A17.1 part XV onde aplicável ou BS5655; part 1:1986 ou EN81: part1: 1985;

Equipamento elétrico cumpre com a NEC onde aplicável ou com as regulamentações IEC, EN & IEE.

SISTEMAS DE SEGURANÇA:

Limite de subida e descida
Limite de capacidade de carga

Dispositivo de freio centrífugo eletromecânico

Monitoramento através de interface de segurança

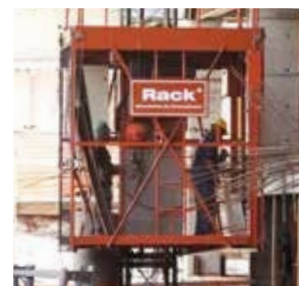
Alarme sonoro

Inversores de frequência
Grau de proteção IP54

Os desenhos são meramente ilustrativos e não necessariamente refletem a configuração do equipamento. As especificações desenhadas neste folheto podem ser alteradas sem aviso prévio.

Os equipamentos devem ser utilizados em conformidade com as especificações do fabricante e de acordo com as normas técnicas e de segurança.

Equipamentos com diferentes configurações podem ser requisitados a equipe de projetos, atendendo a demandas específicas.



Para ascensão em obras

Rua Coimbra, 580 | CEP 06712-410 | Cotia/SP | Brasil
Tel: 55 11 4702-6272 | 11 95602-1704

Solicite uma visita técnica

rackelevadores.com.br

