



# J275 HA 2K20 Pilar AUTOMÁTICO retrátil para a proteção perimetral

1. Garantido para altas frequências de utilização
2. Manutenção simplificada (possível de ser feita por uma só pessoa).
3. Unidade hidráulica integrada no pilar
4. Função Gentle stop para assegurar uma parada suave no fim de curso baixo
5. Cabeça anti-adulteração; protegida com fechadura blindada com chave codificada (para evitar abaixamentos não autorizados)
6. Certificado para deter um caminhão de 7.500 kg a 48 km/h em instalações com dupla unidade



## DIMENSÕES E CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	J275 HA 2K20 H800	J275 HA 2K20 H800 INOX
Tipo de acionador	Atuador oleodinâmico	
Altura do cilindro a partir do solo	800 mm	
Diâmetro cilindro	275 mm	
Tipo de material cilindro	Aço S355J2H EN10219 (espessura 12,5 mm)	Inox AISI 316L (espessura 12 mm)
Tipo de tratamento cilindro	Cataforese e pintura em pó poliéster	Satinagem
Tempo de subida	~8 s	
Tempo de descida	~4,5 s	
Dispositivo de descida de emergência	opcional	
Tempo de descida de emergência	~1,5 s	
Dispositivo de detecção de obstáculo na elevação	opcional	
Dispositivo de desbloqueio	sim	
Tensão de alimentação de rede	220-240V - 50/60Hz	
Potência máx.	575 W	
Grau de proteção unidade hidráulica	IP67	
Tipo de uso	Uso intensivo	
Resistência a choques	134 kJ	
Resistência à penetração	673 kJ (unidade dupla)	
Peso da câmara	80 kg	
Peso pilar	160 kg	
Temperatura ambiente de exercício	-15°C / +55°C	
Temperatura ambiente de exercício com aquecedor	-25°C / +55°C	
Dimensões da estrutura enterrada (CxPxA)	560 x 560 x 1.220 mm	
Dimensões da escavação (CxPxA)	1.000 x 1.000 x 1.540 mm	
Desaceleração na descida	Sim	

(\*) Dados referentes a 230V-50Hz

## EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS

Artigo	Código artigo
Placa eletrônica do pilar JE275 (gerenciamento de no máx. 2 pilares J275 HA)	116300



# J275 HA 2K20



#### VERSÕES EM AÇO PINTADO

Modelo	Altura	Acabamento	Código artigo
J275 HA 2K20 H800	800 mm	aço envernizado	116400

#### O produto é fornecido com:

- cilindro em aço com 12,5 mm de espessura com tratamento de cataforese e pintado
- tinta em pó cor cinza escuro metalizado RAL 7021
- pisca-pisca de coroa com luzes LED
- sinalizador acústico de movimento
- chave de desbloqueio para abaixamento manual de emergência(1 pç.)
- chave codificada para acessar o mecanismo de abaixamento manual

#### VERSÕES EM AÇO INOX AISI 316L

Modelo	Altura	Acabamento	Código artigo
J275 HA 2K20 H800	800 mm	aço inox AISI 316L acetinado	116430





#### O produto é fornecido com:

- cilindro em aço inox com 6 mm de espessura com tratamento de satinagem
- pisca-pisca de coroa com luzes LED
- sinalizador acústico de movimento
- chave de desbloqueio para abaixamento manual de emergência(1 pç.)
- chave codificada para acessar o mecanismo de abaixamento manual

#### ACESSÓRIOS DE INSTALAÇÃO

Artigo	Código artigo	
Câmara J275 2K20	116140	

#### ACESSÓRIOS OPCIONAIS

Artigo	Código artigo	
Aquecedor de câmara JH275 (para prolongar o funcionamento até -25°C)	116200	
Tampa da câmara JC275	116201	
Pressostato J275 HA 2K20	116210	
Grupo da eletroválvula J275 HA 2K20	116211	





# J275 F 2K20 Pilar FIXO para a proteção perimetral

1. Alimentação e cabeamento não exigidos
2. Concepção «Shallow Mounted»: é necessária uma profundidade reduzida de escavação
3. Coerência estética completa com modelos retráteis (HA); perfeito para instalações mistas.



## DIMENSÕES E CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	J275 F 2K20 H800	J275 F 2K H800 INOX
Altura do cilindro a partir do solo	800 mm	
Diâmetro cilindro	275 mm	
Tipo de material cilindro	Aço S235JRH EN10219 (espessura 7mm)	Inox AISI 316L (espessura 6 mm)
Tipo de tratamento cilindro	Cataforese e pintura em pó poliéster	Satinagem
Altura faixa refletora	55 mm	
Cor da faixa refletora standard	Amarela	
Resistência à penetração	656 kJ (unidade dupla)	
Peso total	110 kg	
Dimensões da estrutura enterrada (CxPxA)	500 x 500 x 150 mm	
Dimensões da escavação (CxPxA)	750 x 750 x 150 mm	

(\*) Dados referentes a 230V-50Hz

# J275 F 2K20



#### VERSÕES EM AÇO PINTADO

Modelo	Altura	Acabamento	Código artigo
J275 F 2K20 H800	800 mm	aço envernizado	116420

#### O produto é fornecido com:

- cilindro em aço com 12,5 mm de espessura com tratamento de cataforese e pintado
- tinta em pó cor cinza escuro metalizado RAL 7021
- pisca-pisca de coroa com luzes LED

#### VERSÕES EM AÇO INOX AISI 316L

Modelo	Altura	Acabamento	Código artigo
J275 F 2K20 H800	800 mm	aço inox AISI 316L acetinado	116440

#### O produto é fornecido com:

- cilindro em aço inox com 12 mm de espessura com tratamento de satinagem
- pisca-pisca de coroa com luzes LED

(\* ) A alimentação (24 Vcc) e o cabo (2x1,5 mm) para o pisca-pisca não são fornecidos.