



# INFORMAÇÃO DE PRODUTO

## Buzinas de ar comprimido

- Som de grande alcance para maior segurança
- Aparelhos acústicos pneumáticos acionados por ar comprimido
- Som penetrante



## CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

### 3PA 013 410-001

- Som mais eficaz
- Compromisso de qualidade HELLA
- Longa vida útil comprovada

#### Especificidades

- Outros acessórios disponíveis, p. ex. interruptor e válvula
- Disponível em design cromado
- Compressor de ar incluído

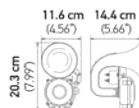


[www.hella.com/horns](http://www.hella.com/horns)

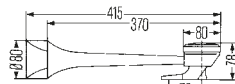
# INFORMAÇÕES TÉCNICAS



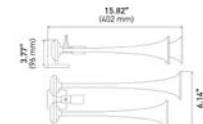
Plano A



Plano B



Plano C



Plano D

## VISTA GERAL

Referência	Tensão nominal (V)	Frequência (Hz)	Pressão de trabalho (bar)	Dimensões (cm)	Ligação elétrica	Cor	Requer alimentação de ar comprimido do veículo	Observações	Figura
3PA 013 410-001	12	370	0,98	9,2 x 8,4 x 38,6	Ficha plana 6,3 mm	Cromado	Não	Válvula eletromagnética integrada na buzina com com ligação de ar comprimido para tubo com Ø 10 mm	A
3PA 013 410-021	24	370	0,98	9,2 x 8,4 x 38,6	Ficha plana 6,3 mm	Cromado	Não	Válvula eletromagnética integrada na buzina com com ligação de ar comprimido para tubo com Ø 10 mm	A
3PA 013 410-011	12 - 24	400	5,88	11,6 x 14,4 x 20,3	Ficha redonda 4,0 mm	Preto	Sim	Ligação de ar comprimido para tubo com Ø 8 mm	B
3PA 013 410-041	12 - 24	400	5,88	11,6 x 14,4 x 20,3	Ficha redonda 4,0 mm	Preto	Sim	Ligação de ar comprimido para tubo com Ø 8 mm com chicote de cabos	B
3PB 005 411-001	24	300 / 350	4 - 8,3	41,5 x 16,0 x 7,8	Ficha plana 6,3 mm	Cromado	Sim	Buzina de dois tons, diversos dispositivos de acionamento disponíveis como acessórios	C
3PB 013 410-051	12	370 / 415	6 - 8	15,6 x 9,6 x 40,2	Ficha plana 6,3 mm	Cromado	Sim	Buzina de dois tons, 41 W	D
3PB 013 410-061	24	370 / 415	6 - 8	15,6 x 9,6 x 40,2	Ficha plana 6,3 mm	Cromado	Sim	Buzina de dois tons, 77 W	D

Referência	Especificação	Descrição do produto	Imagens do produto
9XL 715 989-001	Válvula manual	Montagem no teto da cabina do condutor. Ativação através de um cabo revestido com 120 cm de comprimento.	
9XL 715 990-001	Válvula de pé	Montagem no piso da cabina do condutor. Ativação com o pé.	
9XL 715 991-001	Eletroválvula, 24 V	Montagem no compartimento do motor. Ativação através do acionamento do botão da buzina.	
9XL 715 991-021	Eletroválvula, 12 V	Consumo de energia 20 W.	