MEGAFONIA / COLUNAS / EXPONENCIAIS

VULKAN-30T

ALTIFALANTE EXPONENCIAL COM TRANSFORMADOR DE LINHA 100 V



IP66

- Alta eficiência na transmissão de mensagens ou avisos
- Longo alcance
- Para exterior
- Proteção IP-66 contra pó e água

+ Info:
https://fonestar.com/VULKAN-30T

ESPECIALMENTE RECOMENDADO EM:



Fábricas



Instalações esportivas



Hotéis



Estações de Transporte

DESCRIÇÃO:

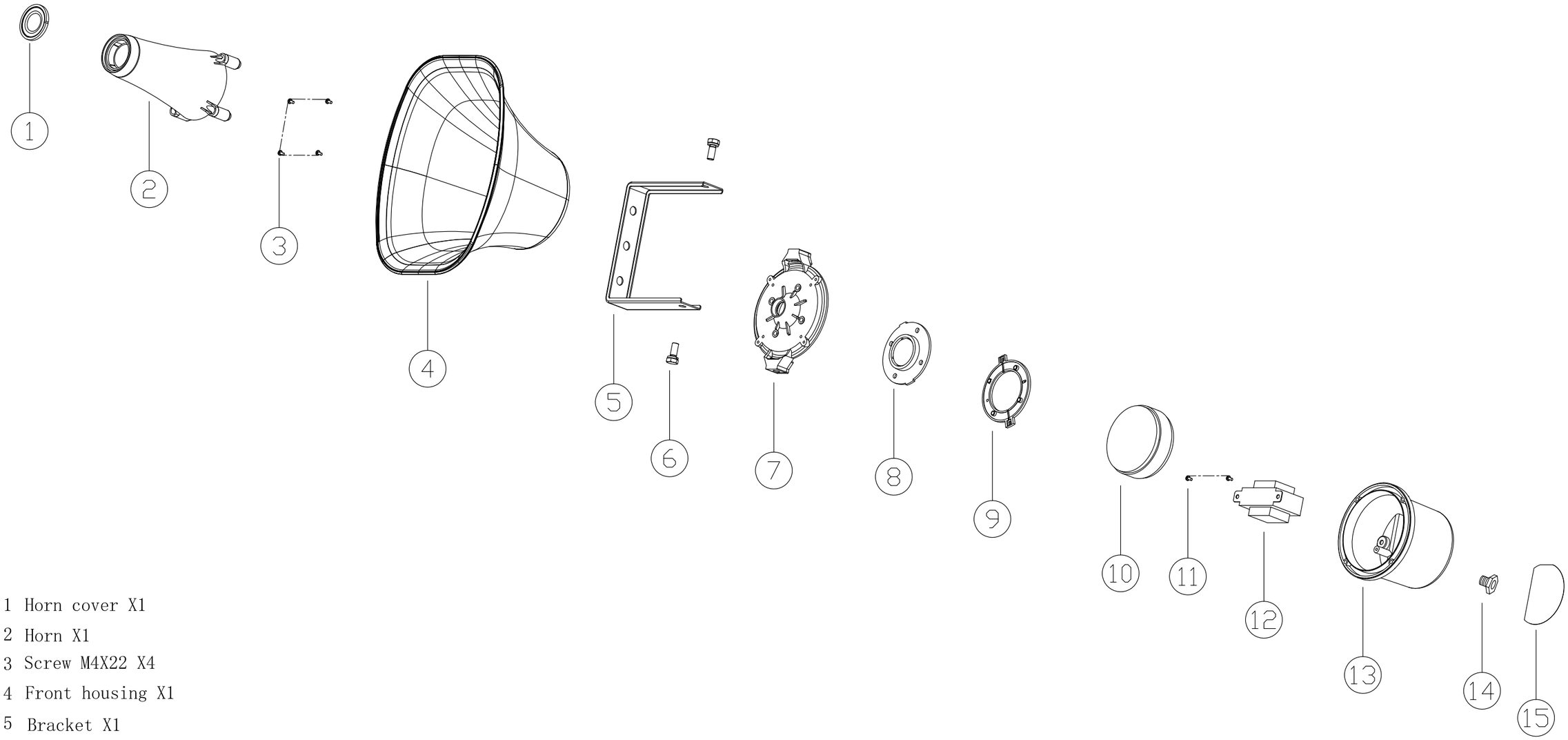
Altifalante exponencial. 30/15 W RMS@100 V. IP-66.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

CARACTERÍSTICAS	Altifalante exponencial de baixa impedância. Preparado para uso no exterior com materiais anticorrosivos. Proteção contra água. Para reprodução de mensagens com grande alcance.
POTÊNCIA	30 W RMS
RESPOSTA	250-7.000 Hz (-10 dB)
IMPEDÂNCIA	30 W RMS@100 V (333 Ohm) 15 W RMS@100 V (666 Ohm)
SENSIBILIDADE	104 dB @ 1 W/1 m
PRESSÃO ACÚSTICA MÁXIMA	119 dB @ a máxima potência/1 m
ÂNGULO DE COBERTURA	H/V: 180°/160°@500Hz, 90°/80°@1kHz, 50°/40°@2kHz, 40°/30°@4kHz (-6 dB)
PROTEÇÕES	IP-66 segundo a EN 60529
MATERIAL	Difusor e cobertura traseira em ABS com elevada resistência à exposição solar Suporte em alumínio Parafusos em aço inoxidável A2
VARIAÇÃO DE TEMPERATURA	Funcionamento: -25 °C ~ +55 °C Armazenamento: -40 °C ~ +70 °C
LIGAÇÃO	Cabo de 30 cm com pontas descarnadas
HUMIDADE	<95%
COR	Cinzento (RAL 7035)
MEDIDAS	285 x 205 x 285 mm de profundidade
ALTIFALANTES	1 motor de compressão
PESO	2 kg



+ Info:
https://fonestar.com/VULKAN-30T

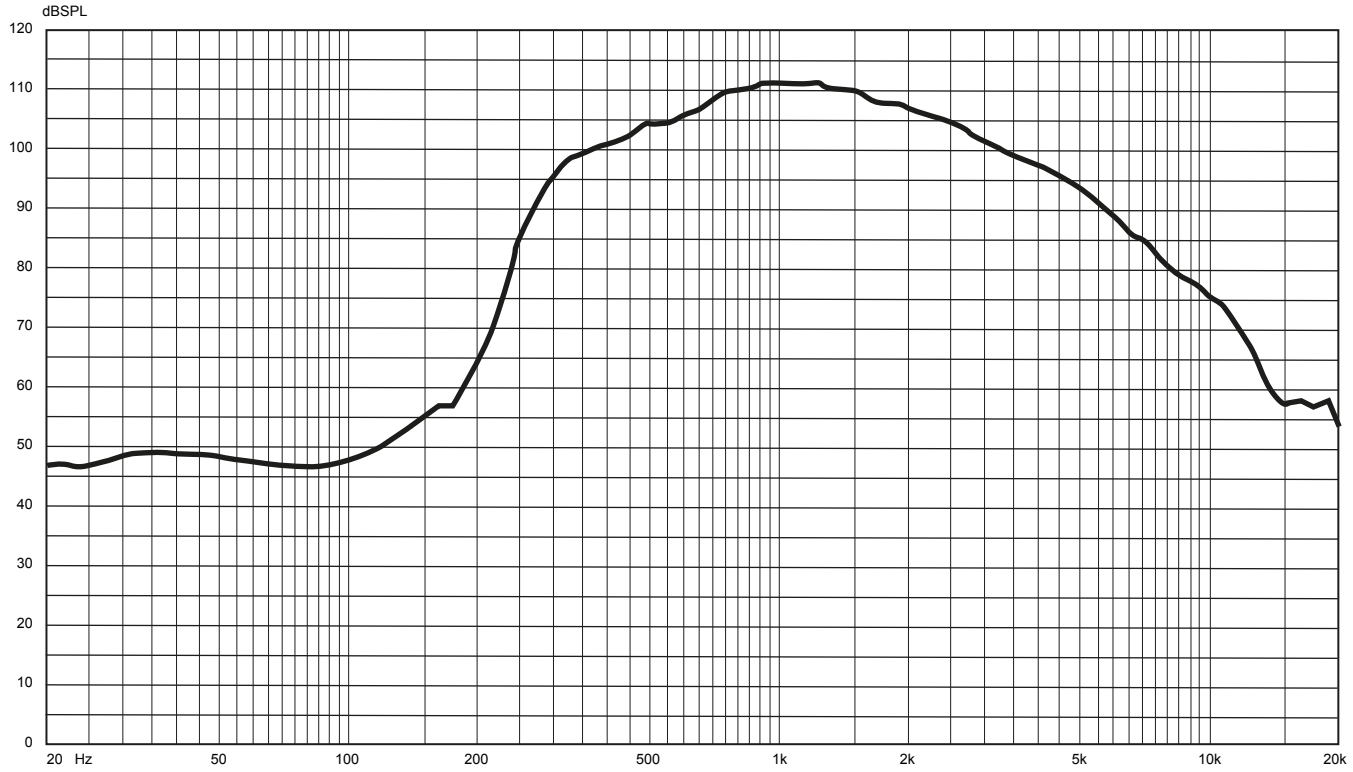


1 Horn cover X1
2 Horn X1
3 Screw M4X22 X4
4 Front housing X1
5 Bracket X1
6 Screw M8X16 X2
7 Stents gland X1
8 Phase a plug X1
9 Plate X1
10 Magnet steel X1
11 Screw T4X12 X1
12 Transformer X1
13 Back housing X1
14 Wire fixing button X1
15 Aluminum signs X1

Ecala: -:---	A3	Proyecto:	
VULKAN-30T Explode View		Código:	
Autor:		Fecha: 2024-03-08	
Revisado: --		Fecha Revisión: --/--/----	

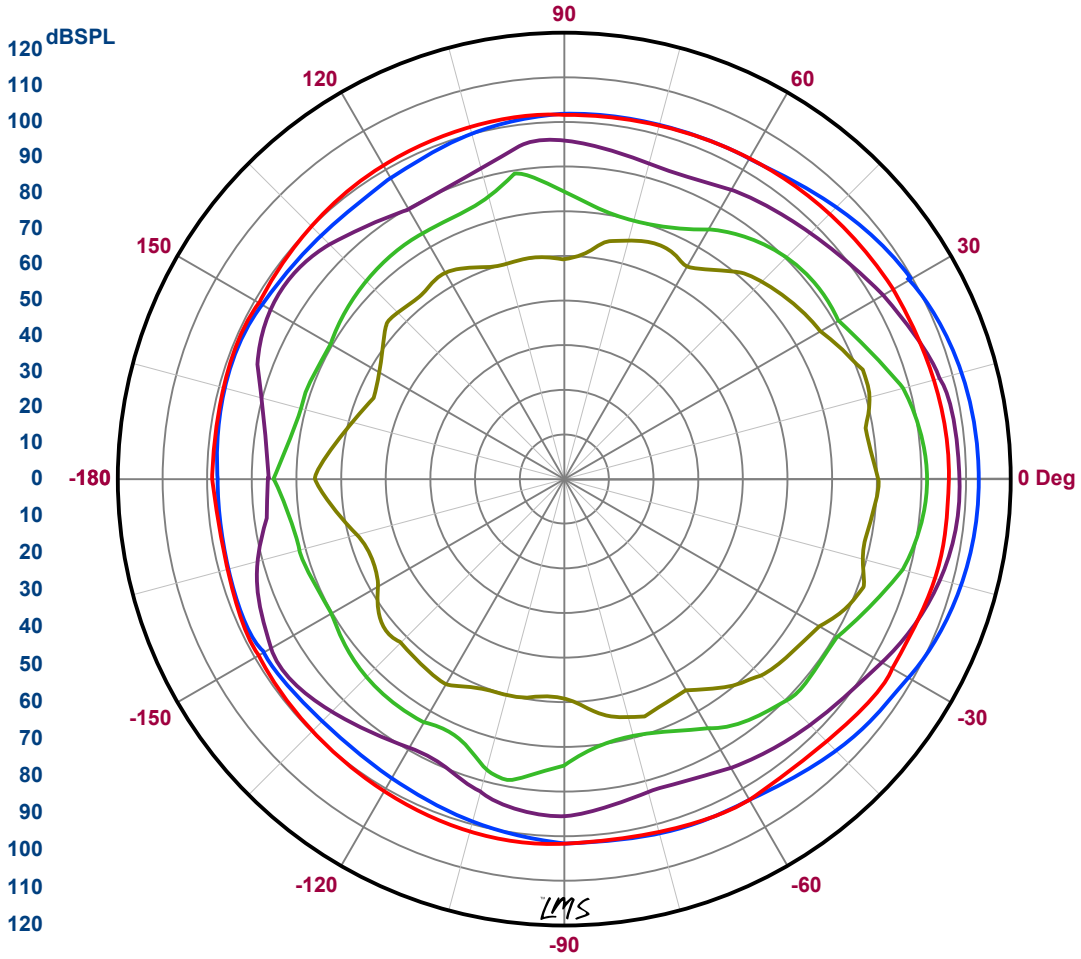
FONESTAR
Polígono de Trascueto s/n
39600 Revilla de Camargo
Tel: +34 942 254 555
Fax: +34 942 262 777
Web: www.fonestar.es

SPL vs Freq



Ecala: -:---	A4	Proyecto:	
VULKAN-30T Frequency-Response		Código:	
Autor:		Fecha: 2023-10-02	
Revisado: --		Fecha Revisión: --/--/----	

FONESTAR
Polígono de Trascueto s/n
39600 Revilla de Camargo
Tel: +34 942 254 555
Fax: +34 942 262 777
Web: www.fonestar.es

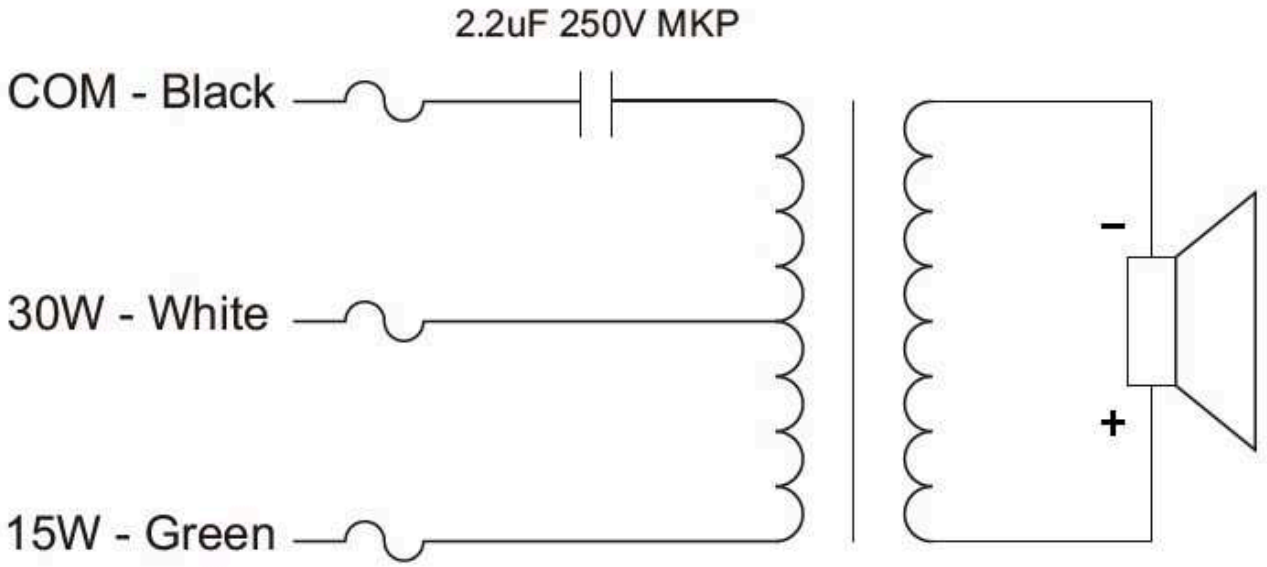


Map

39: PolarConv F= 500.00
41: PolarConv F= 1.00K
43: PolarConv F= 2.00K
45: PolarConv F= 4.00K
47: PolarConv F= 8.00K

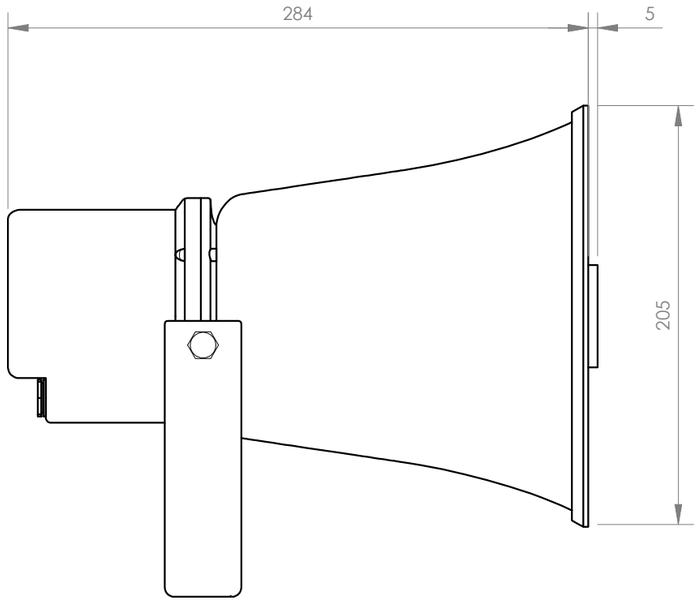
Ecala: -:---	A4	Proyecto:	
VULKAN-30T Polar-Diagram		Código:	
Autor:		Fecha: 2023-10-02	
Revisado: --		Fecha Revisión: --/--/----	

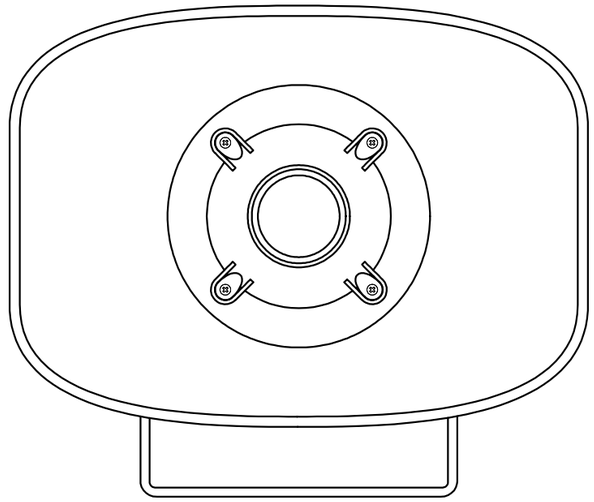
FONESTAR
Polígono de Trascueto s/n
39600 Revilla de Camargo
Tel: +34 942 254 555
Fax: +34 942 262 777
Web: www.fonestar.es

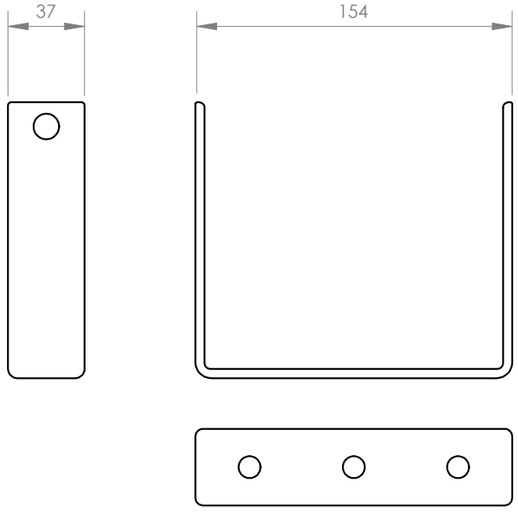


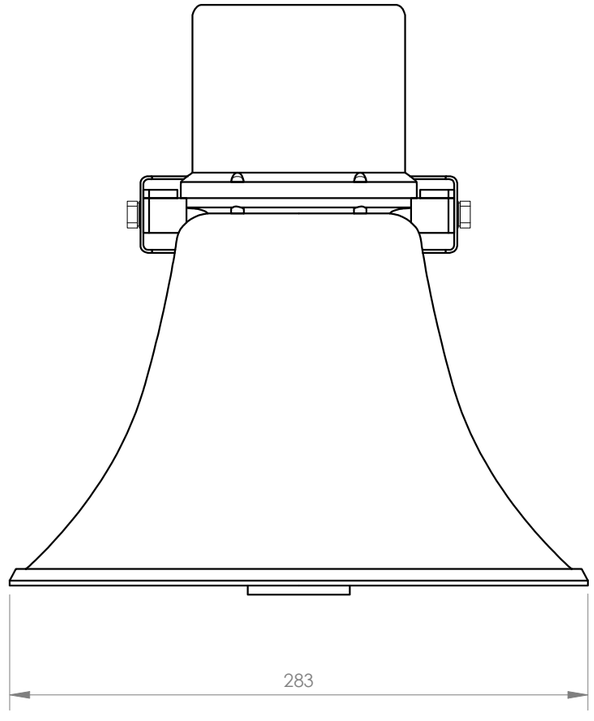
Ecala: -:---	A4	Proyecto:	
VULKAN-30T Schema-Diagram		Código:	
Autor:		Fecha: 2023-10-02	
Revisado: --		Fecha Revisión: --/--/----	

FONESTAR
Polígono de Trascueto s/n
39600 Revilla de Camargo
Tel: +34 942 254 555
Fax: +34 942 262 777
Web: www.fonestar.es









FONESTAR	Model	Description	Units	Scale
	VULKAN-30T	100 V LINE TRANSFORMER HORN LOUDSPEAKER	mm	1:3