

DNH | SOLUÇÕES DE ÁUDIO INDUSTRIAL

SOM PARA OPERAÇÕES CRÍTICAS.

Portfólio compacto de alto-falantes industriais,
marítimos, Ex e de voz de emergência.

A linha certa para cada ambiente.

Seleção por risco, cobertura, norma, instalação e qualidade sonora.

AMBIENTE

- 01** Áreas classificadas
Explosion Proof / Ex

- 02** Portos, ferrovias e aeroportos
Cornetas / Projetores / Colunas

- 03** Navios e offshore
MED / IP / Ex

- 04** Ambientes internos e especiais
Teto / Caixa / Clean Room

NAVEGAÇÃO

- 03–04** Cornetas

- 05–06** Ex / Projetores

- 07–08** Teto / Caixa

- 09–10** Normas / Especiais

Compactas, resistentes e prontas para o campo.

Miniaturas e cornetas plásticas para voz, alarme e comunicação externa.

**HP-6**

Miniatura IP67

**HP-15(T)**

Plástica 15 W

**DSP-15L(T)**

Longa projeção

MINIATURE

HP-6
HP-6C(T)
HPS-6
HPS-6C(T)
HP-8(T)
H-44(T)
A-45

PLASTIC HORNS

HP-10(T)
HP-15(T)
HP-20(T)
HP-30T
DSP-15(T)

MAIOR COBERTURA

DSP-15L(T)
DHP/DUP-40
LP-210(T)
HPA-60

Modelos, potência e transformadores devem ser confirmados na especificação.

Mais alcance, pressão sonora e robustez.

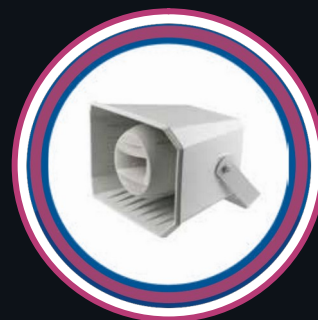
Cornetas metálicas, drivers de alta potência e modelos para voz com música.

**HS-15(T)**

Alumínio

**TUNNEL-500**

Grandes áreas

**MH-50(T)**

Music horn

METAL HORNS

HS-8(T)
HS-15(T)
HS-15S(T)
HSS-15(T)
H-62S(T)
H-66(T)
SAFE-15(T)

DRIVERS / FLARES

DS(T)-100 / DH-50
DH-30
DH-50
DUP-40(T)
DST-100
TUNNEL-500 / DUP-40

MUSIC HORNS

MH-15(T)
MH-30(T)
MH-50(T)
MH-30IP(T)

Áudio certificado para atmosferas explosivas.

Cornetas, caixas, teto, Zona 2 e acessórios Ex.



DSP-15EExmN(T)

Corneta Ex



CAREEX-6(T)

Caixa Ex



BA-56EExeN(T)

Teto Ex

EX HORNS

DSP-25EExmN(T)
 HS-15 EExmNMF(T)
 DSP-15EExmN(T)MF
 DSP-15EExmN(T)
 DSP-15EExmNL(T)

EX CABINETS

CAREEX-6(T)
 CAPEEX-6(T)
 CAREEX-6(T)x2
 CAPEEX-6(T)x2
 CAREEX-36(T)

EX CEILING

BA-56EExeN(T)
 BAREEX-36(T)
 BA-56EExeN(T)x2

ZONE 2 / BOX

HP-20EExIIN(T)
 HS-15EExIIN(T)
 JBP-120EExeN

CERTIFICAÇÕES CONFORME O MODELO

ATEX • IECEx • INMETRO • MED

Direcionalidade para ambientes de grande circulação.

Soluções para terminais, ferrovias, aeroportos, estações e áreas públicas.



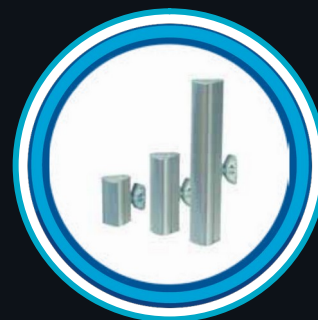
CAR-6(T)

Projektor alumínio



DP-30(T)

Projektor plástico



CAS-30(T)

Coluna

PROJETORES EM ALUMÍNIO

CAR-4(T)
CAR-6(T)
CAP-15W(T)

PROJETORES PLÁSTICOS

DP-10(T)
DP-30(T)
DPD-10(T)
DPD-30(T)
VEP-6(T)
BIVEP-6(T)

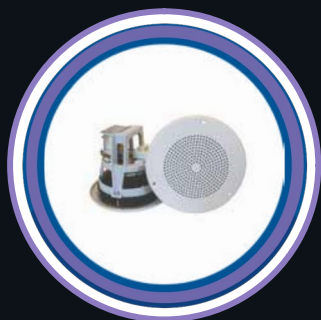
COLONAS

CAS-15-54(T)
CAS-6(T)
CAS-30(T)

Aplicações típicas: PA/VA, anúncios operacionais, EVAC e música ambiente.

Instalação discreta, voz inteligível e ampla cobertura.

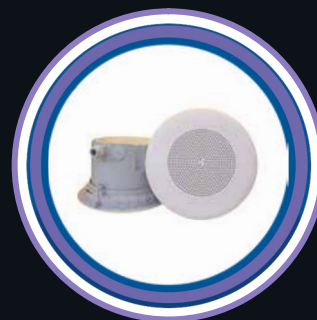
Modelos metálicos, plásticos, com caixa de proteção, redundância e alta potência.

**B-560(T)**

Metal

**VES-561(T)**

PA/VA

**BPF-660(T)**

Plástico + caixa

METAL

BS-560(T)
B-560(T)
BK-560(T)
BF-560(T)
BKF-560(T)
B-620(T)
BF-620(T)
VES-661(T)
VES-661(T) A+B
VES-561(T)

PLASTIC

B-650(T)
BP-560(T)
BP-660(T)
BP-860(T)
BPF-560(T)
BPF-660(T)
BPF-860(T)
BP-660(T) A+B
BP-361T
BPF-260(T)
BPF-660(T) A+B
BPF-660IP(T)

HIGH POWER

PROB-560(T)
PROBF-560(T)
PROB-620(T)
PROBF-620(T)
BMD-60(T)

Comunicação e música com acabamento arquitetônico.

Para escritórios, terminais, ambientes públicos, áreas externas e instalações antivandalismo.



SAFE-m6(T)

Antivandalismo



CP-66(T)

Bidirecional



MD-120(T)

Alta qualidade

CABINETS — ARQUITETURA

B-406(T)
BLC-550(T)
CW-4(T)
SAFE-m6(T)
SAFE-10P(T)
Prosound-300(T)
CP-6(T)
CP-66(T)

CABINETS — ESPECIAIS

PS-6(T)
TRIC-6(T)
SAFE-56I(T)
SAFE-56IIP(T)
B-406(T) A+B
BLC-550(T) SAUNA
GMD-60(T)

MUSIC MASTERS

MD-40(T)
MD-60(T)
MD-120(T)
MD-200(T)
MD-300(T)
MC-50(T)
MC-15(T)
CP-50T

Linhas para voz, música ambiente, alta potência e aplicações públicas.

Voz de emergência e uso marítimo certificados.

Linhas EN 54-24 e MED para segurança, evacuação e embarcações.



CAS-15-54(T)

EN 54-24



DSP-15-54T

EN 54-24



SAFE-561-54T

EN 54-24

EN 54-24

P6-50DBT
CAP-15-54(T)
CAS-15-54(T)
DP-10-54(T)
DPD-10-54(T)
P-3x2P-54(T)
SAFE-561-54T

EN 54-24

VES-561-54T
TUNNEL-40-54(T)
SAFE-10P-54T
MH-30-54T
BPF-660-54(T)
DSP-15-54T
HP-10-54T

MED

DSP-15EExmNT-MED
DSP-15EExmNLT-MED
BP-361ST-MED
BPF-660T-MED
BP-361T-MED
BPF-660IPT-MED
BS-560T-MED
VES-561T-MED
CAR-6T-MED
DSP-15T-MED
DSP-15-54T-MED

MED

HP-10T-MED
HP-15T-MED
HP-20T-MED
HP-30T-MED
DST-100-MED
HP-6CT-MED
HPS-6CT-MED
MH-30T-MED
SAFE-15T-MED
BA-56EExmNT-MED

MED

HP-10-54T-MED
CAS-15-54T-MED
CP-6T-MED
CP-66T-MED
MC-50T-MED
SAFE-10P-54T-MED
SAFE-10PT-MED
SAFE-561-54T-MED
SAFE-561IPT-MED
VES-561-54T-MED

Quando o ambiente exige uma resposta específica.

Clean room, aplicações subaquáticas, caixas de junção e componentes.



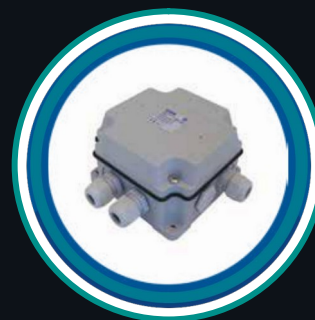
CR-6(T)

Clean Room



AQUA-30

Subaquático



JBP-120

Junction Box

CLEAN ROOM

CR-6(T)
BLC-550CR(T)
BK-560CR(T)
BP-560CR(T)
CAP-15WCR(T)
BKF-560CR(T)
BPF-560CR(T)

UNDERWATER

Aqua-30
Aqua-30 shock absorber

JUNCTION / COMPONENTES

JBP-120
JBP-120EExeN
Transformadores
Drivers e flares
Suportes e fixações

Consulte compatibilidade de materiais, limpeza, cabos e condições de instalação.

Dois destaques para ambientes críticos.

A configuração final depende do zoneamento, norma, cobertura e arquitetura do sistema.

CORNETA EX

DSP-15EExmN(T)

**25 W**

POTÊNCIA NOMINAL

IP66/67

PROTEÇÃO

118 dB

SPL NOMINAL

-50/+60 °C

TEMPERATURA

ATEX • IECEx • INMETRO

TETO EX / MED

BA-56EExeNT-MED

**6 W**

POTÊNCIA NOMINAL

IP54

PROTEÇÃO

95 dB

SPL NOMINAL

-20/+50 °C

TEMPERATURA

ATEX • IECEx • INMETRO • MED

Disponibilidade, potência, certificação e acessórios confirmados na cotação técnica.

DNH, com atendimento técnico da OGMEX.

Apoio para transformar uma necessidade de comunicação em uma solução tecnicamente documentada e comercialmente viável.

- | | | |
|-----------|----------------------|--|
| 01 | Especificação | Ambiente, potência, cobertura, norma e finalidade. |
| 02 | Documentação | Datasheets, certificados e comparação técnica. |
| 03 | Fornecimento | Proposta comercial, acompanhamento e suporte. |