



SISTEMAS DE PROTEÇÃO CATÓDICA

Catálogo de anodos Inertes de titânio ativado
por óxidos de metais nobres (MMO)



METAL SALES COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE METAIS LTDA



METAL SALES COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE METAIS LTDA

TIPOS DE ANODOS EM LÂMINAS

TIPO	Eletrólito	Comprimento (mm)	Largura (mm)	Espessura (mm)	Capacidade de corrente (Amp.)
MSBT-1S (Sem backfill)	Solo	500	17	3,10	1
MSBT-2S (Sem backfill)	Solo	1000	17	3,10	2
MSBT-3S (Sem backfill)	Solo	1500	17	3,10	3
MSBT-1C (com backfill)	Solo	500	17	3,10	2
MSBT-2C (com backfill)	Solo	1000	17	3,10	4
MSBT-3C (com backfill)	Solo	1500	17	3,10	6
MSBT-4	Água doce	1000	17	3,10	4
MSBT-5	Água salobra	1000	17	3,10	4
MSBT-6	Água do mar	500	17	3,10	10
MSBT-7	Água do mar	1000	17	3,10	20
MSBT-8	Água do mar	1500	17	3,10	31
MSBT-9	Lama	1000	17	3,10	2
MSBT-10	Lama salina	1000	17	3,10	5

TIPOS DE ANODOS TUBULARES

Eletrólito	Dimensões do anodo	Capacidade de corrente (Amp.)	Vida útil
Solo e Agua doce	3/4" x 48" (19mm x 1220mm)	7 Amps	20 anos
Solo e Agua doce	1" x 19.7" (25mm x 500mm)	4 Amps	20 anos
Solo e Agua doce	1" x 39.4" (25mm x 1000mm)	8 Amps	20 anos
Solo e Agua doce	1.25" x 48" (31.75mm x 1220mm)	12 Amps	20 anos
Água do mar	3/4" x 48" (19mm x 1220mm)	45 Amps	20 anos
Água do mar	1" x 19.7" (25mm x 500mm)	25 Amps	20 anos
Água do mar	1" x 39.4" (25mm x 1000mm)	50 Amps	20 anos
Água do mar	1.25" x 48" (31.75mm x 1220mm)	75 Amps	20 anos

Vantagens:

- Anodos preenchidos com resina epóxi garantindo perfeita vedação e estanqueidade;
- Extremidade do cabo elétrico protegida com tubo de teflon;
- Conexão elétrica no centro de cada tubo, com resistência de contato menor que 0,001Ω;
- Praticamente ilimitada variedade de tipos e comprimentos de cabos elétricos.




METAL SALES COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE METAIS LTDA


TIPOS DE CAMISAS DE AÇO


TIPO	Diâmetro (mm)	Comprimento (mm)	Chapa de aço galvanizada
MSB-TC-1	150	1000	1/8"
MSB-TC-2	150	1500	1/8"
MSB-TC-3	150	2000	1/8"
MSB-TC-4	200	2500	1/8"
MSB-TC-5	300	2500	1/8"




METAL SALES COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE METAIS LTDA

 +55 21 2413-7776

 +55 21 2413-8488

 +55 21 98849-7540

 metalsales@metalsales.ind.br

 Estrada do Pedregoso, 3129
Campo Grande - RJ
CEP 23078-450

 www.metalsales.ind.br