



Catálogo 2021



Saiba mais sobre nossas
Linhas de Produtos.

www.ssmsolardobrasil.com.br



ssmestruturasmetalicassolar



ssm_solar_brasil



ssm solar brasil



NOSSA História

Fundamos a **SSM Solar do Brasil** em 2011, uma época que energia solar para muitos ainda era um grande sonho.

Atuamos no Mercosul e ao longo da nossa história sempre buscamos inovação e analisamos as principais necessidades dos nossos integradores, distribuidores e parceiros projetamos uma linha de produtos focada em agilidade e segurança. Montamos uma equipe de especialistas para atender, analisar e fornecer as melhores alternativas para o seu projeto.

Nós da SSM Solar do Brasil fabricamos mais que estruturas metálicas para painéis fotovoltaicos, nós auxiliamos você distribuidor e parceiro a realizar negócios.

Missão

Contribuir com o avanço tecnológico e econômico por meio de ligas metálicas e do desenvolvimento sustentável e ecológicamente correto.

VISÃO

Destacar-se como a principal empresa brasileira fabricante de soluções metálicas para energias renováveis.

CONTATO

(41)3037.3750
(41)99841-8202

vendas@ssmmetalicas.com.br
www.ssmsolardobrasil.com.br

SSM INDÚSTRIA
SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR



SSM SOLAR DO BRASIL
SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR



GRUPO SSM SOLAR

Em 2021 nossa unidade SSM Solar do Brasil Matriz/Fábrica foi instalada em uma nova planta anexada a SSM do Brasil Indústria juntas somam mais de 27.000m² de estrutura. Neste ano iniciamos as operações no Centro de Distribuição Pernambuco localizado em Ipojuca, facilitando toda a logística para a região norte e nordeste do país.



SSM INDÚSTRIA
SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR

Rua Alcídio Zaniolo, 651, Roseira
São José dos Pinhais - PR



CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO
IPOJUCA-PE

Rod. PE-60 - Armínio Guilherme,
2903 - Bloco B - Ipojuca - PE

SSM SOLAR DO BRASIL
Rua Alcídio Zaniolo, 651
São José dos Pinhais - PR

Índice

TELHADO CERÂMICO	01
TELHADO FIBROCIMENTO CONCRETO	02
TELHADO FIBROCIMENTO MADEIRA	03
TELHADO FIBROCIMENTO METÁLICO	04
TELHADO METÁLICO	05
SUORTE EXTREME	06
TELHADO KALHETÃO	07
TELHADO ZIPADO	08
TELHADO SHINGLE	09
TELHADO CONCRETO	10
FAST SPEED SHORT	11
FAST SPEED LONG	12
CORREÇÃO DE INCLINAÇÃO	13
CORREÇÃO DE INCLINAÇÃO HORIZONTAL	14
CORREÇÃO DE INCLINAÇÃO HORIZ/VERT TUBULAR	15
SOLO AÇO/ALUMÍNIO	16
SOLO AÇO	17
SOLO ALUMÍNIO	18
CARPORT	19
POSTE SOLAR	20
PRODUTOS AVULSOS	21-24



Telhado Cerâmico



TC001
SUPORTE METÁLICO GANCHO
em alumínio/inox, utilizado em telhas cerâmicas/concreto, todos os modelos, indicado para telhas mais altas.



TC002
SUPORTE METÁLICO GANCHO
em alumínio/inox, utilizado em telhas cerâmicas/concreto, modelo capa canoa e outros.

LANÇAMENTO



TC003
SUPORTE METÁLICO GANCHO
em alumínio/inox, utilizado em telhas cerâmicas/concreto, todos os modelos.

LANÇAMENTO



TC004
SUPORTE METÁLICO GANCHO
em alumínio/inox, utilizado em telhas cerâmicas/concreto, todos os modelos, ajustável, atende 90% dos modelos de telhados cerâmicos.



H2 LEVE
PERFIL ALH2
50x30 mm

H2 LEVE 2200
Comprimento 2200 mm

H2 LEVE 2330
Comprimento 2330 mm

H2 LEVE 3300
Comprimento 3300 mm

H2 LEVE 3495
Comprimento 3495 mm

H2 LEVE 4180
Comprimento 4180 mm

H2 LEVE 4400
Comprimento 4400 mm

H2 LEVE 4660
Comprimento 4660 mm

H2 LEVE 4800
Comprimento 4800 mm

H2 LEVE 6600
Comprimento 6600 mm

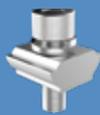
H2 LEVE 6990
Comprimento 6990 mm

Obs.: Fabricamos conforme sua necessidade.

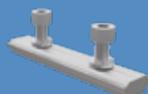
Acessórios



SSM-TA001
TERMINAL DE ATERRAMENTO



SSM-PC001
CONJUNTO PARAFUSO PORCA M8



SSM-EM001
EMENDA/JUNÇÃO P/ PERFIL DE ALUMÍNIO



SSM-TI001
TERMINAL INTERMEDIÁRIO MID CLAMP.



SSM-TI002
TERMINAL INTERMEDIÁRIO SOLO



SSM-TF001
TERMINAL FINAL END CLAMP.



SSM-REG001
SUPORTE VERTICAL HORIZONTAL



SSM-FSC001
SUPORTE PARA PASSAGEM DE CABOS

Telhado Fibrocimento Concreto



LANÇAMENTO



TJ001
SUPORTE METÁLICO J
em alumínio/inox, utilizado em telhas fibrocimento/concreto/metálicas - vigas de concreto.



TJ002
SUPORTE METÁLICO J
em alumínio/inox, utilizado em telhas fibrocimento/concreto/metálicas - vigas de concreto.



H2 LEVE
PERFIL ALH2
50x30 mm

H2 LEVE 2200
Comprimento 2200 mm

H2 LEVE 2330
Comprimento 2330 mm

H2 LEVE 3300
Comprimento 3300 mm

H2 LEVE 3495
Comprimento 3495 mm

H2 LEVE 4200
Comprimento 4200 mm

H2 LEVE 4400
Comprimento 4400 mm

H2 LEVE 4660
Comprimento 4660 mm

H2 LEVE 4800
Comprimento 4800 mm

H2 LEVE 6600
Comprimento 6600 mm

H2 LEVE 6990
Comprimento 6990 mm

Obs.: Fabricamos conforme sua necessidade.

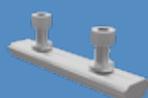
Acessórios



SSM-TA001
TERMINAL DE ATERRAMENTO



SSM-PC001
CONJUNTO PARAFUSO PORCA M8



SSM-EM001
EMENDA/JUNÇÃO P/ PERFIL DE ALUMÍNIO



SSM-TI001
TERMINAL INTERMEDIÁRIO MID CLAMP.



SSM-TI002
TERMINAL INTERMEDIÁRIO SOLO



SSM-TF001
TERMINAL FINAL END CLAMP.



SSM-REG001
SUPORTE VERTICAL HORIZONTAL



SSM-FSC001
SUPORTE PARA PASSAGEM DE CABOS

Telhado Fibrocimento Madeira



SUPORE PRISIONEIRO L
em alumínio/inox - Haste de fixação central, utilizado em telhas fibrocimento terças de madeira.

FL001
SUPORE PRISIONEIRO L 200 mm

FL002
SUPORE PRISIONEIRO L 250 mm

FL003
SUPORE PRISIONEIRO L 300 mm



H2 LEVE
PERFIL ALH2
50x30 mm

H2 LEVE 2200
Comprimento 2200 mm

H2 LEVE 2330
Comprimento 2330 mm

H2 LEVE 3300
Comprimento 3300 mm

H2 LEVE 3495
Comprimento 3495 mm

H2 LEVE 4200
Comprimento 4200 mm

H2 LEVE 4400
Comprimento 4400 mm

H2 LEVE 4660
Comprimento 4660 mm

H2 LEVE 4800
Comprimento 4800 mm

H2 LEVE 6600
Comprimento 6600 mm

H2 LEVE 6990
Comprimento 6990 mm

Obs.: Fabricamos conforme sua necessidade.

Acessórios



SSM-TA001
TERMINAL DE ATERRAMENTO



SSM-PC001
CONJUNTO PARAFUSO PORCA M8



SSM-EM001
EMENDA/JUNÇÃO P/ PERFIL DE ALUMÍNIO



SSM-TI001
TERMINAL INTERMEDIÁRIO MID CLAMP.



SSM-TI002
TERMINAL INTERMEDIÁRIO SOLO



SSM-TF001
TERMINAL FINAL END CLAMP.



SSM-REG001
SUPORE VERTICAL HORIZONTAL



SSM-FSC001
SUPORE PARA PASSAGEM DE CABOS



Telhado Fibrocimento Metálico



SUPOORTE PRISIONEIRO L
em alumínio/inox - Haste de fixação central, utilizado em telhas fibrocimento terças metálicas de aço.

FM001
SUPOORTE PRISIONEIRO L 200 mm

FM002
SUPOORTE PRISIONEIRO L 250 mm

FM004
SUPOORTE PRISIONEIRO L 400 mm



SUPOORTE PRISIONEIRO L AUTOBROCANTE
em alumínio/inox - parafuso e haste de fixação central em inox, utilizado em telhas de fibrocimento terças metálicas de aço.

FMA001
SUPOORTE PRISIONEIRO L 200 mm

FMA002
SUPOORTE PRISIONEIRO L 250 mm

FMA003
SUPOORTE PRISIONEIRO L 300 mm

FMA004
SUPOORTE PRISIONEIRO L 400 mm



H2 LEVE
PERFIL ALH2
50x30 mm

H2 LEVE 2200
Comprimento 2200 mm

H2 LEVE 2330
Comprimento 2330 mm

H2 LEVE 3300
Comprimento 3300 mm

H2 LEVE 3495
Comprimento 3495 mm

H2 LEVE 4200
Comprimento 4200 mm

H2 LEVE 4400
Comprimento 4400 mm

H2 LEVE 4660
Comprimento 4660 mm

H2 LEVE 4800
Comprimento 4800 mm

H2 LEVE 6600
Comprimento 6600 mm

H2 LEVE 6990
Comprimento 6990 mm

Obs.: Fabricamos conforme sua necessidade.

Acessórios



SSM-TA001
TERMINAL DE ATERRAMENTO



SSM-PC001
CONJUNTO PARAFUSO PORCA M8



SSM-EM001
EMENDA/JUNÇÃO P/ PERFIL DE ALUMÍNIO



SSM-TI001
TERMINAL INTERMEDIÁRIO MID CLAMP



SSM-TI002
TERMINAL INTERMEDIÁRIO SOLO



SSM-TF001
TERMINAL FINAL END CLAMP



SSM-REG001
SUPORTE VERTICAL HORIZONTAL



SSM-FSC001
SUPORTE PARA PASSAGEM DE CABOS

Telhado Metálico



TM001
SUPORTE L SIMPLES
Fixação simples utilizado em telhas metálicas.
Todos os tipos de telhas metálicas.
Composto por 1 parafuso de inox autobrocante costura 22 mm



TM002
SUPORTE L DUPLO
Fixação dupla utilizado em telhas metálicas.
Todos os tipos de telhas metálicas.
Composto por 2 parafusos de inox autobrocante de 50 mm



TM003
SUPORTE L TRIPLO
Fixação tripla utilizado em telhas metálicas.
Todos os tipos de telhas metálicas.
Composto por 3 parafusos de inox autobrocante de 38 mm



H2 LEVE
PERFIL ALH2
50x30 mm

H2 LEVE 2200
Comprimento 2200 mm

H2 LEVE 2330
Comprimento 2330 mm

H2 LEVE 3300
Comprimento 3300 mm

H2 LEVE 3495
Comprimento 3495 mm

H2 LEVE 4200
Comprimento 4200 mm

H2 LEVE 4400
Comprimento 4400 mm

H2 LEVE 4660
Comprimento 4660 mm

H2 LEVE 4800
Comprimento 4800 mm

H2 LEVE 6600
Comprimento 6600 mm

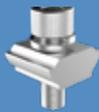
H2 LEVE 6990
Comprimento 6990 mm

Obs.: Fabricamos conforme sua necessidade.

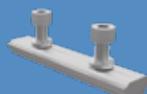
Acessórios



SSM-TA001
TERMINAL DE ATERRAMENTO



SSM-PC001
CONJUNTO PARAFUSO PORCA M8



SSM-EM001
EMENDA/JUNÇÃO P/ PERFIL DE ALUMÍNIO



SSM-TI001
TERMINAL INTERMEDIÁRIO MID CLAMP.



SSM-TI002
TERMINAL INTERMEDIÁRIO SOLO



SSM-TF001
TERMINAL FINAL END CLAMP.



SSM-REG001
SUPPORTO VERTICAL HORIZONTAL



SSM-FSC001
SUPPORTO PARA PASSAGEM DE CABOS

S u p o r t e

EXTREME

T e l h a d o M e t á l i c o

O mais novo Suporte da Linha
SSM Solar do Brasil...

01



PARAFUSO INOX

Conexão parafusada,
melhor encaixe no perfil.

02



REGULAGEM

Ampla para diversos
tipos de telha.

03



FIXAÇÃO

Parafuso autobrocante
de 50mm.

LANÇAMENTO



“ Encaixe
perfeito na
telha metálica
e sistema
Roll on. ”

06

CÓDIGO
TM004



Telhado Kalhetão



KT001
SUPORE METÁLICO KALHETA/ KALHETÃO
FIBROCIMENTO

Diversas aplicações em telhados de fibrocimento/concreto, fixação por rebite estrutural.

* Atende telhas de 1 mm até 8mm.



H2 LEVE
PERFIL ALH2
50x30 mm

H2 LEVE 2200
Comprimento 2200 mm

H2 LEVE 2330
Comprimento 2330 mm

H2 LEVE 3300
Comprimento 3300 mm

H2 LEVE 3495
Comprimento 3495 mm

H2 LEVE 4200
Comprimento 4200 mm

H2 LEVE 4400
Comprimento 4400 mm

H2 LEVE 4660
Comprimento 4660 mm

H2 LEVE 4800
Comprimento 4800 mm

H2 LEVE 6600
Comprimento 6600 mm

H2 LEVE 6990
Comprimento 6990 mm

Obs.: Fabricamos conforme sua necessidade.

Accessórios



SSM-TA001
TERMINAL DE ATERRAMENTO



SSM-PC001
CONJUNTO PARAFUSO PORCA M8



SSM-EM001
EMENDA/JUNÇÃO P/ PERFIL DE ALUMÍNIO



SSM-TI001
TERMINAL INTERMEDIÁRIO MID CLAMP.



SSM-TI002
TERMINAL INTERMEDIÁRIO SOLO



SSM-TF001
TERMINAL FINAL END CLAMP.

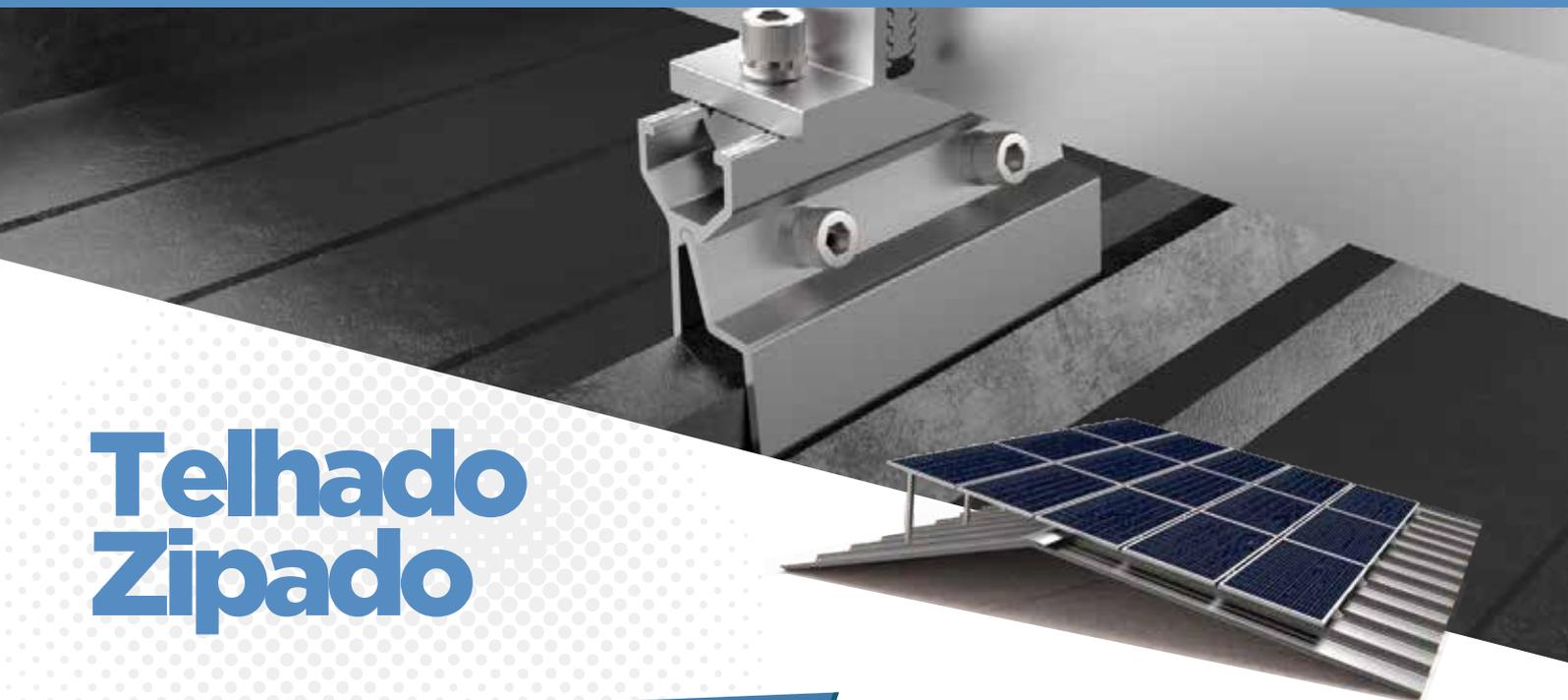


SSM-REG001
SUPORE VERTICAL HORIZONTAL



SSM-FSC001
SUPORE PARA PASSAGEM DE CABOS

Telhado Zipado



LANÇAMENTO



TZ001
SUPORTE METÁLICO ZIPADO
em alumínio/inox, utilizado em telhas metálicas zipadas.



TZ002
SUPORTE METÁLICO ZIPADO 120mm
em alumínio/inox, utilizado em telhas metálicas zipadas.



H2 LEVE
PERFIL ALH2
50x30 mm

H2 LEVE 2200
Comprimento 2200 mm

H2 LEVE 2330
Comprimento 2330 mm

H2 LEVE 3300
Comprimento 3300 mm

H2 LEVE 3495
Comprimento 3495 mm

H2 LEVE 4200
Comprimento 4200 mm

H2 LEVE 4400
Comprimento 4400 mm

H2 LEVE 4660
Comprimento 4660 mm

H2 LEVE 4800
Comprimento 4800 mm

H2 LEVE 6600
Comprimento 6600 mm

H2 LEVE 6990
Comprimento 6990 mm

Obs.: Fabricamos conforme sua necessidade.

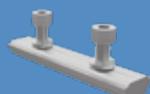
Acessórios



SSM-TA001
TERMINAL DE ATERRAMENTO



SSM-PC001
CONJUNTO PARAFUSO PORCA M8



SSM-EM001
EMENDA/JUNÇÃO P/ PERFIL DE ALUMÍNIO



SSM-TI001
TERMINAL INTERMEDIÁRIO MID CLAMP.



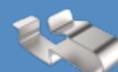
SSM-TI002
TERMINAL INTERMEDIÁRIO SOLO



SSM-TF001
TERMINAL FINAL END CLAMP.



SSM-REG001
SUPORTE VERTICAL HORIZONTAL



SSM-FSC001
SUPORTE PARA PASSAGEM DE CABOS

Telhado Shingle



TS001
SUPOORTE METÁLICO SHINGLE
Fixação telhado shingle - simples
fixação em todos os tipos de telhas
shingle madeira/metálico.
Composto por 1 parafuso de inox
autobrocante de 100 mm



TS002
SUPOORTE METÁLICO SHINGLE
Fixação telhado shingle - dupla
fixação em todos os tipos de telhas
shingle madeira/metálico.
Composto por 2 parafusos de inox
autobrocante de 50 mm



TS003
SUPOORTE METÁLICO SHINGLE
Fixação telhado shingle - tripla
fixação em todos os tipos de telhas
shingle madeira/metálico
Composto por 3 parafusos de inox
autobrocante de 38 mm



TS004
SUPOORTE METÁLICO SHINGLE
Fixação telhado shingle - dupla
fixação em todos os tipos de telhas
shingle madeira/metálico
Composto por 2 parafusos de inox
autobrocante de 50 mm



H2 LEVE
PERFIL ALH2
50x30 mm

H2 LEVE 2200
Comprimento 2200 mm

H2 LEVE 2330
Comprimento 2330 mm

H2 LEVE 3300
Comprimento 3300 mm

H2 LEVE 3495
Comprimento 3495 mm

H2 LEVE 4200
Comprimento 4200 mm

H2 LEVE 4400
Comprimento 4400 mm

H2 LEVE 4660
Comprimento 4660 mm

H2 LEVE 4800
Comprimento 4800 mm

H2 LEVE 6600
Comprimento 6600 mm

H2 LEVE 6990
Comprimento 6990 mm



Obs.: Fabricamos conforme sua necessidade.

Acessórios



SSM-TA001
TERMINAL DE
ATERRAMENTO



SSM-PC001
CONJUNTO
PARAFUSO
PORCA M8



SSM-EM001
EMENDA/JUNÇÃO
P/ PERFIL DE
ALUMÍNIO



SSM-TI001
TERMINAL
INTERMEDIÁRIO
MID CLAMP.



SSM-TI002
TERMINAL
INTERMEDIÁRIO
SOLO



SSM-TF001
TERMINAL
FINAL
END CLAMP.



SSM-REG001
SUPORTE
VERTICAL
HORIZONTAL



SSM-FSC001
SUPORTE
PARA PASSAGEM
DE CABOS

Telhado Concreto



TCR001
SUPORTE DE FIXAÇÃO EM L
 Fixação em L utilizado em telhas de concreto e laje, composto por suporte e fixador parabolot em aço inox (AISI-304)

TCR002
SUPORTE DE FIXAÇÃO EM L
 Fixação em L, utilizado em telhas de concreto e laje, através da haste prisioneiro em aço inox (AISI-304) com rosca soberba e bucha para fixação.



TCR003
SUPORTE DE FIXAÇÃO EM L
 Fixação em L, utilizado em telhas tipo (w) com haste em inox (AISI-304) preso na junta de dilatação.



H2 LEVE
PERFIL ALH2
 50x30 mm

H2 LEVE 2200
 Comprimento 2200 mm

H2 LEVE 2330
 Comprimento 2330 mm

H2 LEVE 3300
 Comprimento 3300 mm

H2 LEVE 3495
 Comprimento 3495 mm

H2 LEVE 4200
 Comprimento 4200 mm

H2 LEVE 4400
 Comprimento 4400 mm

H2 LEVE 4660
 Comprimento 4660 mm

H2 LEVE 4800
 Comprimento 4800 mm

H2 LEVE 6600
 Comprimento 6600 mm

H2 LEVE 6990
 Comprimento 6990 mm

Obs.: Fabricamos conforme sua necessidade.

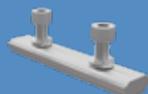
Acessórios



SSM-TA001
 TERMINAL DE ATERRAMENTO



SSM-PC001
 CONJUNTO PARAFUSO PORCA M8



SSM-EM001
 EMENDA/JUNÇÃO P/ PERFIL DE ALUMÍNIO



SSM-TI001
 TERMINAL INTERMEDIÁRIO MID CLAMP.



SSM-TI002
 TERMINAL INTERMEDIÁRIO SOLO



SSM-TF001
 TERMINAL FINAL END CLAMP.



SSM-REG001
 SUPORTE VERTICAL HORIZONTAL



SSM-FSC001
 SUPORTE PARA PASSAGEM DE CABOS

Fast Speed Short

PRODUTO NOVO



**FAST SPEED SHORT
Perfil ALH1**

Fixação telhado metálico todos os modelos.

FSS200
FAST SPEED SHORT 200 mm

FSS300
FAST SPEED SHORT 300 mm

FSS400
FAST SPEED SHORT 400 mm

FSS500
FAST SPEED SHORT 500 mm

FSS570
FAST SPEED SHORT 570 mm



**FAST SPEED SHORT
Perfil ALH1**

Fixação telhado metálico todos os modelos.

FSS2200
FAST SPEED SHORT 2200 mm

FSS2330
FAST SPEED SHORT 2330 mm

FSS3300
FAST SPEED SHORT 3300 mm

FSS3495
FAST SPEED SHORT 3495 mm

FSS4200
FAST SPEED SHORT 4200 mm

FSS4400
FAST SPEED SHORT 4400 mm

FSS4660
FAST SPEED SHORT 4660 mm

FSS4800
FAST SPEED SHORT 4800 mm

FSS6600
FAST SPEED SHORT 6600 mm

FSS6990
FAST SPEED SHORT 6990 mm

Acessórios

Obs.: Fabricamos conforme sua necessidade.



SSM-TA001
TERMINAL DE
ATERRAMENTO



SSM-PC001
CONJUNTO
PARAFUSO
PORCA M8



SSM-EM001
EMENDA/JUNÇÃO
P/ PERFIL DE
ALUMÍNIO



SSM-TI001
TERMINAL
INTERMEDIÁRIO
MID CLAMP.



SSM-TI002
TERMINAL
INTERMEDIÁRIO
SOLO



SSM-TF001
TERMINAL
FINAL
END CLAMP.



SSM-REG001
SUPPORTE
VERTICAL
HORIZONTAL



SSM-FSC001
SUPPORTE
PARA PASSAGEM
DE CABOS

Fast Speed Long

PRODUTO NOVO



FAST SPEED LONG
Perfil ALH1
 Fixação telhado metálico todos os modelos.

FSL200
FAST SPEED LONG 200 mm

FSL300
FAST SPEED LONG 300 mm

FSL400
FAST SPEED LONG 400 mm

FSL500
FAST SPEED LONG 500 mm

FSL570
FAST SPEED LONG 570 mm



FAST SPEED LONG
Perfil ALH1
 Fixação telhado metálico todos os modelos.

FSL2200
FAST SPEED LONG 2200 mm

FSL2330
FAST SPEED LONG 2330 mm

FSL3300
FAST SPEED LONG 3300 mm

FSL3495
FAST SPEED LONG 3495 mm

FSL4200
FAST SPEED LONG 4200 mm

FSL4400
FAST SPEED LONG 4400 mm

FSL4660
FAST SPEED LONG 4660 mm

FSL4800
FAST SPEED LONG 4800 mm

FSL6600
FAST SPEED LONG 6600 mm

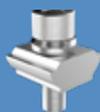
FSL6990
FAST SPEED LONG 6990 mm

Acessórios

Obs.: Fabricamos conforme sua necessidade.



SSM-TA001
 TERMINAL DE
 ATERRAMENTO



SSM-PC001
 CONJUNTO
 PARAFUSO
 PORCA M8



SSM-EM001
 EMENDA/JUNÇÃO
 P/ PERFIL DE
 ALUMÍNIO



SSM-TI001
 TERMINAL
 INTERMEDIÁRIO
 MID CLAMP.



SSM-TI002
 TERMINAL
 INTERMEDIÁRIO
 SOLO



SSM-TF001
 TERMINAL
 FINAL
 END CLAMP.



SSM-REG001
 SUPORTE
 VERTICAL
 HORIZONTAL

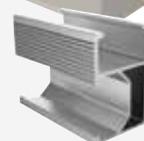


SSM-FSC001
 SUPORTE
 PARA PASSAGEM
 DE CABOS



Correção de Inclinação

VERTICAL



H2 LEVE
PERFIL ALH2
50x30 mm

H2 LEVE 2200
Comprimento 2200 mm

H2 LEVE 2330
Comprimento 2330 mm

H2 LEVE 3300
Comprimento 3300 mm

H2 LEVE 3495
Comprimento 3495 mm

H2 LEVE 4200
Comprimento 4200 mm

H2 LEVE 4400
Comprimento 4400 mm

H2 LEVE 4660
Comprimento 4660 mm

H2 LEVE 4800
Comprimento 4800 mm

H2 LEVE 6600
Comprimento 6600 mm

H2 LEVE 6990
Comprimento 6990 mm



TR001
VERTICAL - SUPORTE METÁLICO AL TRIÂNGULO
Inclinação até 35° vertical diversas aplicações, laje/telha metálica/fibrocimento e solo concretado.

Indicado para uma linha de painéis.



TR002
VERTICAL - SUPORTE METÁLICO AL TRIÂNGULO DUPLO/TRIPLO
Inclinação até 35° vertical diversas aplicações, laje/telha metálica/fibrocimento e solo concretado.

Estrutura reforçada indicado para duas linhas de painéis.



TR006
VERTICAL - SUPORTE METÁLICO AL TRIÂNGULO
Inclinação até 35° vertical diversas aplicações, laje/telha metálica/fibrocimento e solo concretado.

Acessórios

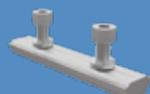
Obs.: Fabricamos conforme sua necessidade.



SSM-TA001
TERMINAL DE ATERRAMENTO



SSM-PC001
CONJUNTO PARAFUSO PORCA M8



SSM-EM001
EMENDA/JUNÇÃO P/ PERFIL DE ALUMÍNIO



SSM-TI001
TERMINAL INTERMEDIÁRIO MID CLAMP.



SSM-TI002
TERMINAL INTERMEDIÁRIO SOLO



SSM-TF001
TERMINAL FINAL END CLAMP.



SSM-REG001
SUPORTE VERTICAL HORIZONTAL



SSM-FSC001
SUPORTE PARA PASSAGEM DE CABOS

Correção de Inclinação

HORIZONTAL



TR003
HORIZONTAL - SUPORTE METÁLICO AL TRIÂNGULO

Inclinação até 35° horizontal/vertical diversas aplicações, laje/telha metálica/fibrocimento.

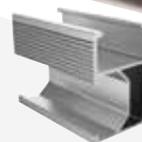
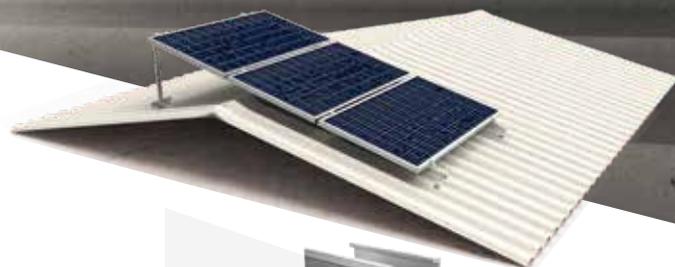
Composto por parafusos prisioneiros de 200 a 300 mm.



TR004
HORIZONTAL - SUPORTE METÁLICO AL TRIÂNGULO

Inclinação até 35° horizontal/vertical diversas aplicações, laje/telha metálica/fibrocimento.

Composto por parafusos autobrocantes de 100 mm.



H2 LEVE
PERFIL ALH2
50x30 mm

H2 LEVE 2200
Comprimento 2200 mm

H2 LEVE 2330
Comprimento 2330 mm

H2 LEVE 3300
Comprimento 3300 mm

H2 LEVE 3495
Comprimento 3495 mm

H2 LEVE 4200
Comprimento 4200 mm

H2 LEVE 4400
Comprimento 4400 mm

H2 LEVE 4660
Comprimento 4660 mm

H2 LEVE 4800
Comprimento 4800 mm

H2 LEVE 6600
Comprimento 6600 mm

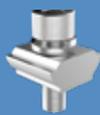
H2 LEVE 6990
Comprimento 6990 mm

Acessórios

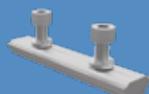
Obs.: Fabricamos conforme sua necessidade.



SSM-TA001
TERMINAL DE ATERRAMENTO



SSM-PC001
CONJUNTO PARAFUSO PORCA M8



SSM-EM001
EMENDA/JUNÇÃO P/ PERFIL DE ALUMÍNIO



SSM-TI001
TERMINAL INTERMEDIÁRIO MID CLAMP.



SSM-TI002
TERMINAL INTERMEDIÁRIO SOLO



SSM-TF001
TERMINAL FINAL END CLAMP.



SSM-REG001
SUPORTE VERTICAL HORIZONTAL



SSM-FSC001
SUPORTE PARA PASSAGEM DE CABOS

Correção de Inclinação

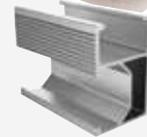
HORIZONTAL / VERTICAL TUBULAR

PRODUTO NOVO



TR005
SUPOORTE METÁLICO AL TRIÂNGULO HORIZONTAL/VERTICAL
 Inclinação até 30° horizontal/vertical
 diversas aplicações, laje/telha metálica/fibrocimento e solo concretado estrutura tubular.

Composta na regulagem por parafusos de inox.



H2 LEVE
PERFIL ALH2
 50x30 mm

H2 LEVE 2200
 Comprimento 2200 mm

H2 LEVE 2330
 Comprimento 2330 mm

H2 LEVE 3300
 Comprimento 3300 mm

H2 LEVE 3495
 Comprimento 3495 mm

H2 LEVE 4200
 Comprimento 4200 mm

H2 LEVE 4400
 Comprimento 4400 mm

H2 LEVE 4660
 Comprimento 4660 mm

H2 LEVE 4800
 Comprimento 4800 mm

H2 LEVE 6600
 Comprimento 6600 mm

H2 LEVE 6990
 Comprimento 6990 mm

Acessórios

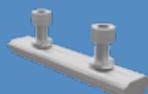
Obs.: Fabricamos conforme sua necessidade.



SSM-TA001
 TERMINAL DE ATERRAMENTO



SSM-PC001
 CONJUNTO PARAFUSO PORCA M8



SSM-EM001
 EMENDA/JUNÇÃO P/ PERFIL DE ALUMÍNIO



SSM-TI001
 TERMINAL INTERMEDIÁRIO MID CLAMP.



SSM-TI002
 TERMINAL INTERMEDIÁRIO SOLO



SSM-TF001
 TERMINAL FINAL END CLAMP.



SSM-REG001
 SUPORTE VERTICAL HORIZONTAL



SSM-FSC001
 SUPORTE PARA PASSAGEM DE CABOS

Solo Aço/Alumínio



SL001 - SUPORTE SOLO MONOPOSTE

Material: Aço Gavanizado/Inox 304
 Perfil Alumínio - 6005A
 Característica Suporte de Fixação monoposte regulável vertical/horizontal
 Cravado ou base de concreto

FUNDAÇÃO DE 1,0m - 1,5m
 * Para fundações específicas é necessário o SPT.



SL002 - SUPORTE SOLO BIPOSTE

Material: Aço Gavanizado/Inox 304
 Perfil Alumínio - 6005A
 Característica Suporte de Fixação biposte regulável vertical/horizontal
 Cravado ou base de concreto

FUNDAÇÃO DE ACORDO COM O PROJETO
 em consulta a engenharia.



ESTACA CRAVADO

Indicado para solo estável, fundação aproxim. 1,5m de cravação



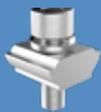
ESTACA CONCRETADO

Indicado para solo sem profundidade ou frágil.

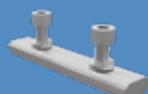
Acessórios



SSM-TA001
 TERMINAL DE ATERRAMENTO



SSM-PC001
 CONJUNTO PARAFUSO PORCA M8



SSM-EM001
 EMENDA/JUNÇÃO P/ PERFIL DE ALUMÍNIO



SSM-TI001
 TERMINAL INTERMEDIÁRIO MID CLAMP.



SSM-TI002
 TERMINAL INTERMEDIÁRIO SOLO



SSM-TF001
 TERMINAL FINAL END CLAMP.



SSM-REG001
 SUPORTE VERTICAL HORIZONTAL



SSM-FSC001
 SUPORTE PARA PASSAGEM DE CABOS

Solo Aço



KITS A PARTIR DE 8 MÓDULOS

SL003 - SUPORTE SOLO DE AÇO

Material: Aço Gavanizado/Inox 304
Característica Suporte de Fixação monoposte regulável vertical/horizontal base de concreto.

Projeto desenvolvido de acordo com a região de instalação e análise da isopletas.



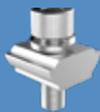
FUNDAÇÃO CONCRETADO

Indicado para solo sem profundidade ou frágil.
Fundação aproximada de 75cm.

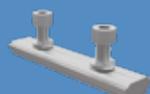
Acessórios



SSM-TA001
TERMINAL DE ATERRAMENTO



SSM-PC001
CONJUNTO PARAFUSO PORCA M8



SSM-EM001
EMENDA/JUNÇÃO P/ PERFIL DE ALUMÍNIO



SSM-TI001
TERMINAL INTERMEDIÁRIO MID CLAMP.



SSM-TI002
TERMINAL INTERMEDIÁRIO SOLO



SSM-TF001
TERMINAL FINAL END CLAMP.



SSM-REG001
SUPORTE VERTICAL HORIZONTAL



SSM-FSC001
SUPORTE PARA PASSAGEM DE CABOS

Solo Alumínio



SL004- SUPORTE SOLO DE ALUMÍNIO

Material em alumínio ajustável
 Perfil Alumínio - 6005A
 Característica Suporte de Fixação
 biposte vertical/horizontal fixo
 base de concreto, customizado conforme
 projeto.

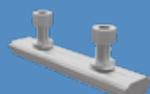
Acessórios



SSM-TA001
 TERMINAL DE
 ATERRAMENTO



SSM-PC001
 CONJUNTO
 PARAFUSO
 PORCA M8



SSM-EM001
 EMENDA/JUNÇÃO
 P/ PERFIL DE
 ALUMÍNIO



SSM-TI001
 TERMINAL
 INTERMEDIÁRIO
 MID CLAMP.



SSM-TI002
 TERMINAL
 INTERMEDIÁRIO
 SOLO



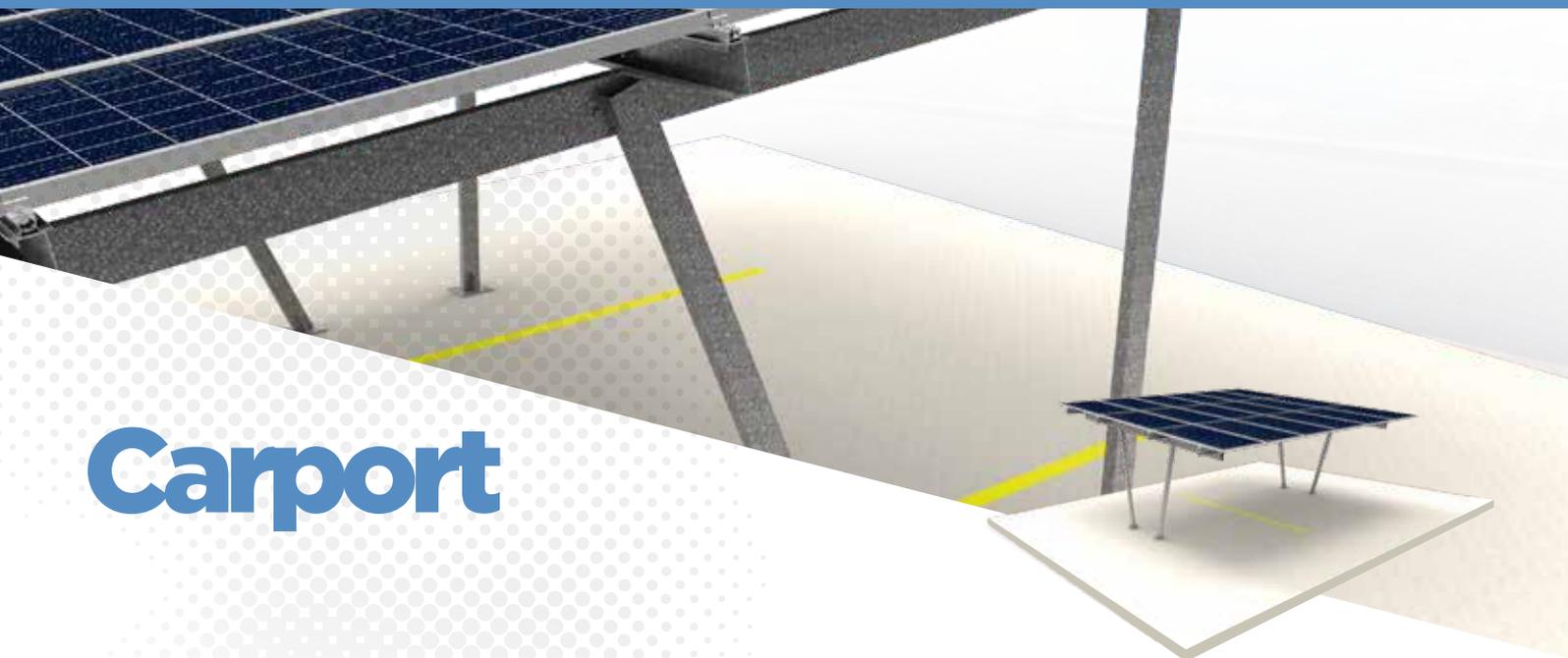
SSM-TF001
 TERMINAL
 FINAL
 END CLAMP.



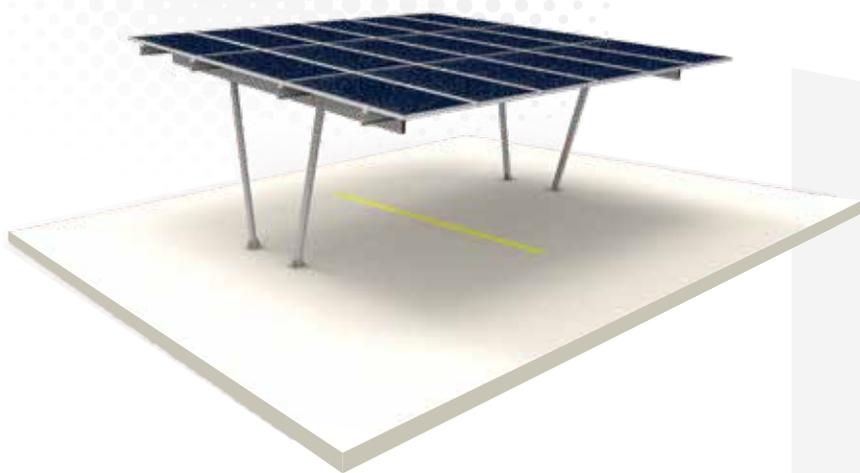
SSM-REG001
 SUPORTE
 VERTICAL
 HORIZONTAL



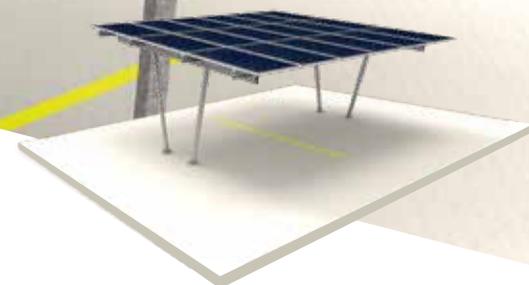
SSM-FSC001
 SUPORTE
 PARA PASSAGEM
 DE CABOS



Carport



**EM BREVE
LANÇAMENTO**



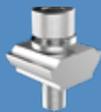
CA001
SUPORTE ESTACIONAMENTO BIPOSTE
Suporte Garagem/Carport fixação biposte regulável vertical/horizontal
base de concreto
Suporte vedação em alumínio - SSM -VED001

CA002
SUPORTE ESTACIONAMENTO MONOPOSTE
Suporte Garagem/Carport fixação monoposte regulável vertical/horizontal
base de concreto
Suporte vedação em alumínio - SSM -VED001

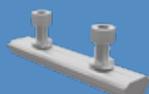
Acessórios



SSM-TA001
TERMINAL DE ATERRAMENTO



SSM-PC001
CONJUNTO PARAFUSO PORCA M8



SSM-EM001
EMENDA/JUNÇÃO P/ PERFIL DE ALUMÍNIO



SSM-TI001
TERMINAL INTERMEDIÁRIO MID CLAMP.



SSM-TI002
TERMINAL INTERMEDIÁRIO SOLO



SSM-TF001
TERMINAL FINAL END CLAMP.



SSM-REG001
SUPORTE VERTICAL HORIZONTAL



SSM-FSC001
SUPORTE PARA PASSAGEM DE CABOS

Suporte Metálico Poste Solar



PST001

SUPORTE METÁLICO POSTE SOLAR

Material em alumínio - 6005 A
 Suporte de fixação em poste regulável vertical/horizontal.
 *poste não incluso

Accessórios



SSM-TA001
 TERMINAL DE ATERRAMENTO



SSM-PC001
 CONJUNTO PARAFUSO PORCA M8



SSM-EM001
 EMENDA/JUNÇÃO P/ PERFIL DE ALUMÍNIO



SSM-TI001
 TERMINAL INTERMEDIÁRIO MID CLAMP.



SSM-TI002
 TERMINAL INTERMEDIÁRIO SOLO



SSM-TF001
 TERMINAL FINAL END CLAMP.



SSM-REG001
 SUPORTE VERTICAL HORIZONTAL



SSM-FSC001
 SUPORTE PARA PASSAGEM DE CABOS

Avulsos



TC001
SUPORTE METÁLICO GANCHO
em alumínio/inox, utilizado em telhas cerâmicas/concreto, todos os modelos, indicado para telhas mais altas.



TC002
SUPORTE METÁLICO GANCHO
em alumínio/inox, utilizado em telhas cerâmicas/concreto, modelo capa canoa e outros.



TC003
SUPORTE METÁLICO GANCHO
em alumínio/inox, utilizado em telhas cerâmicas/concreto, todos os modelos.



TC004
SUPORTE METÁLICO GANCHO
em alumínio/inox, utilizado em telhas cerâmicas/concreto, todos os modelos, ajustável, atende 90% dos modelos de telhados cerâmicos.



TJ001
SUPORTE METÁLICO J
em alumínio/inox, utilizado em telhas fibrocimento/concreto/metálicas - vigas de concreto.



TJ002
SUPORTE METÁLICO J
em alumínio/inox, utilizado em telhas fibrocimento/concreto/metálicas - vigas de concreto.



TM001
SUPORTE L SIMPLES
Fixação simples utilizado em telhas metálicas. Todos os tipos de telhas metálicas. Composto por 1 parafuso de inox autobrocante de 100 mm



TM002
SUPORTE L DUPLO
Fixação dupla utilizado em telhas metálicas. Todos os tipos de telhas metálicas. Composto por 2 parafusos de inox autobrocante de 50 mm



TM003
SUPORTE L TRIPLO
Fixação tripla utilizado em telhas metálicas. Todos os tipos de telhas metálicas. Composto por 3 parafusos de inox autobrocante de 38 mm



TM004
SUPORTE EXTREME
utilizado em telhas metálicas. Todos os tipos de telhas metálicas.



KT001
SUPORTE METÁLICO KALHETA/ KALHETÃO FIBROCIMENTO
Diversas aplicações em telhados de fibrocimento/concreto, fixação por rebite estrutural.



TZ001
SUPORTE METÁLICO ZIPADO
em alumínio/inox, utilizado em telhas metálicas zipadas.



TZ002
SUPORTE METÁLICO ZIPADO 120mm
em alumínio/inox, utilizado em telhas metálicas zipadas.



SUPORTE PRISIONEIRO L
em alumínio/inox - Haste de fixação central, utilizado em telhas fibrocimento terças de madeira.

FL001
SUPORTE PRISIONEIRO L 200 mm
FL002
SUPORTE PRISIONEIRO L 250 mm
FL003
SUPORTE PRISIONEIRO L 300 mm



TS002
SUPORTE METÁLICO SHINGLE
Fixação telhado shingle - dupla fixação em todos os tipos de telhas shingle madeira/metálico.
Composto por 2 parafusos de inox autobrocante de 50 mm



TR001
VERTICAL/HORIZONTAL - SUPORTE METÁLICO AL TRIÂNGULO
Inclinação até 30° vertical diversas aplicações, laje/telha metálica/fibrocimento e solo concretado. Indicado para uma linha de painéis.



SUPORTE PRISIONEIRO L
em alumínio/inox - Haste de fixação central, utilizado em telhas fibrocimento terças metálicas de aço.

FM001
SUPORTE PRISIONEIRO L 200 mm
FM002
SUPORTE PRISIONEIRO L 250 mm
FM004
SUPORTE PRISIONEIRO L 400 mm



TS001
SUPORTE METÁLICO SHINGLE
Fixação telhado shingle - simples fixação em todos os tipos de telhas shingle madeira/metálico.
Composto por 1 parafuso de inox autobrocante de 100 mm



TS003
SUPORTE METÁLICO SHINGLE
Fixação telhado shingle - tripla fixação em todos os tipos de telhas shingle madeira/metálico
Composto por 3 parafusos de inox autobrocante de 38 mm

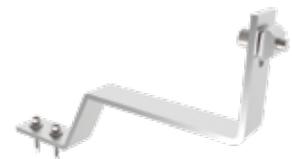


TR002
VERTICAL/HORIZONTAL - SUPORTE METÁLICO AL TRIÂNGULO DUPLO/TRIPLO
Inclinação até 30° vertical diversas aplicações, laje/telha metálica/fibrocimento e solo concretado. Estrutura reforçada indicado para duas linhas de painéis.



SUPORTE PRISIONEIRO L AUTOBROCANTE
em alumínio/inox - parafuso e haste de fixação central em inox, utilizado em telhas de fibrocimento terças metálicas de aço.

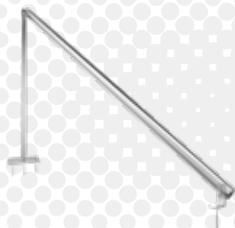
FMA001
SUPORTE PRISIONEIRO L 200 mm
FMA002
SUPORTE PRISIONEIRO L 250 mm
FMA003
SUPORTE PRISIONEIRO L 300 mm
FMA004
SUPORTE PRISIONEIRO L 400 mm



TS004
SUPORTE METÁLICO SHINGLE
Fixação telhado shingle - dupla fixação em todos os tipos de telhas shingle madeira/metálico
Composto por 2 parafusos de inox autobrocante de 50 mm



TR003
HORIZONTAL - SUPORTE METÁLICO AL TRIÂNGULO
Inclinação até 30° horizontal/vertical diversas aplicações, laje/telha metálica/fibrocimento.
Composto por parafusos prisioneiros de 200 a 300 mm.



TR004
HORIZONTAL - SUPORTE METÁLICO AL TRIÂNGULO

Inclinação até 30° horizontal/vertical diversas aplicações, laje/telha metálica/fibrocimento.

Composto por parafusos autobrochantes de 100 mm.



H2
PERFIL ALH2
50x30 mm

- H2 2200**
Comprimento 2200 mm
- H2 2330**
Comprimento 2330 mm
- H2 3300**
Comprimento 3300 mm
- H2 3495**
Comprimento 3495 mm
- H2 4200**
Comprimento 4200 mm
- H2 4400**
Comprimento 4400 mm
- H2 4660**
Comprimento 4660 mm
- H2 4800**
Comprimento 4800 mm
- H2 6600**
Comprimento 6600 mm
- H2 6990**
Comprimento 6990 mm

Obs.: Fabricamos conforme sua necessidade.



TCR001
SUPORTE DE FIXAÇÃO EM L

Fixação em L utilizado em telhas de concreto e laje, composto por suporte e fixador parabol em aço inox (AISI-304)



TR005
SUPORTE METÁLICO AL TRIÂNGULO HORIZONTAL/VERTICAL

Inclinação até 30° horizontal/vertical diversas aplicações, laje/telha metálica/fibrocimento e solo concretado estrutura tubular.

Composta na regulagem por parafusos de inox m8 x 70mm e na base por parafusos em inox m8 x 75mm.



H2 LEVE
PERFIL ALH2
50x30 mm

- H2 LEVE 2200**
Comprimento 2200 mm
- H2 LEVE 2330**
Comprimento 2330 mm
- H2 LEVE 3300**
Comprimento 3300 mm
- H2 LEVE 3495**
Comprimento 3495 mm
- H2 LEVE 4200**
Comprimento 4200 mm
- H2 LEVE 4400**
Comprimento 4400 mm
- H2 LEVE 4660**
Comprimento 4660 mm
- H2 LEVE 4800**
Comprimento 4800 mm
- H2 LEVE 6600**
Comprimento 6600 mm
- H2 LEVE 6990**
Comprimento 6990 mm

Obs.: Fabricamos conforme sua necessidade.



TCR002
SUPORTE DE FIXAÇÃO EM L

Fixação em L, utilizado em telhas de concreto e laje, através da haste prisioneiro em aço inox (AISI-304) com rosca soberba e bucha para fixação.



TR006
VERTICAL - SUPORTE METÁLICO AL TRIÂNGULO

Inclinação até 30° vertical diversas aplicações, laje/telha metálica/fibrocimento e solo concretado.



H3
PERFIL ALH3
60x30 mm

- H3 2200**
Comprimento 2200 mm
- H3 2330**
Comprimento 2330 mm
- H3 3300**
Comprimento 3300 mm
- H3 3495**
Comprimento 3495 mm
- H3 4200**
Comprimento 4200 mm
- H3 4400**
Comprimento 4400 mm
- H3 4660**
Comprimento 4660 mm
- H3 4800**
Comprimento 4800 mm
- H3 6600**
Comprimento 6600 mm
- H3 6990**
Comprimento 6990 mm

Obs.: Fabricamos conforme sua necessidade.



TCR003
SUPORTE DE FIXAÇÃO EM L

Fixação em L, utilizado em telhas tipo (w) com haste em inox (AISI-304) preso na junta de dilatação.



**FAST SPEED SHORT
Perfil ALH1**

Fixação telhado metálico todos os modelos.

- FSS200
FAST SPEED SHORT 200 mm
- FSS300
FAST SPEED SHORT 300 mm
- FSS400
FAST SPEED SHORT 400 mm
- FSS500
FAST SPEED SHORT 500 mm
- FSS570
FAST SPEED SHORT 570 mm

- FSS2200
FAST SPEED SHORT 2200 mm
- FSS2330
FAST SPEED SHORT 2330 mm
- FSS3300
FAST SPEED SHORT 3300 mm
- FSS3495
FAST SPEED SHORT 3495 mm
- FSS4200
FAST SPEED SHORT 4200 mm
- FSS4400
FAST SPEED SHORT 4400 mm
- FSS4660
FAST SPEED SHORT 4660 mm
- FSS4800
FAST SPEED SHORT 4800 mm
- FSS6600
FAST SPEED SHORT 6600 mm
- FSS6990
FAST SPEED SHORT 6990 mm

Obs.: Fabricamos conforme sua necessidade.



**EM001
EMENDA JUNÇÃO P/ PERFIL DE ALUMÍNIO**



**FAST SPEED LONG
Perfil ALH1**

Fixação telhado metálico todos os modelos.

- FSL200
FAST SPEED LONG 200 mm
- FSL300
FAST SPEED LONG 300 mm
- FSL400
FAST SPEED LONG 400 mm
- FSL500
FAST SPEED LONG 500 mm
- FSL570
FAST SPEED LONG 570 mm

- FSL2200
FAST SPEED LONG 2200 mm
- FSL2330
FAST SPEED LONG 2330 mm
- FSL3300
FAST SPEED LONG 3300 mm
- FSL3495
FAST SPEED LONG 3495 mm
- FSL4200
FAST SPEED LONG 4200 mm
- FSL4400
FAST SPEED LONG 4400 mm
- FSL4660
FAST SPEED LONG 4660 mm
- FSL4800
FAST SPEED LONG 4800 mm
- FSL6600
FAST SPEED LONG 6600 mm
- FSL6990
FAST SPEED LONG 6990 mm

Obs.: Fabricamos conforme sua necessidade.



**TF001
TERMINAL FINAL END. CLAMP**



**TA001
TERMINAL DE ATERRAMENTO**



**REG001
SUPORTE VERTICAL HORIZONTAL**



**FSC001
SUPORTE PARA PASSAGEM DE CABOS**



**PC001
CONJUNTO PARAFUSO PORCA M8**



**TI001
TERMINAL INTERMEDIÁRIO MID. CLAMP**



**TI002
TERMINAL INTERMEDIÁRIO SOLO**



www.ssmsolardobrasil.com.br

Rua Alcídio Zaniolo, 651, Roseira
São José dos Pinhais - PR - CEP 83070-350
+55 (41) 3037 3750