

APRESENTAÇÃO DA EMPRESA

Company Presentation

ESCADAS EM ALUMÍNIO

Aluminium Ladders

PLATAFORMAS DE TRABALHO EM ALUMÍNIO

Aluminium Work Platforms

TORRES EM ALUMÍNIO

Aluminium Towers

PRANCHAS E RODAPÉS EM AÇO GALVANIZADO

Galvanized Steel Decks
and Baseboards

ESCADAS DE ACESSO E CORRIMÕES EM ALUMÍNIO

Access Stairs and
Handrails in Aluminium

PLATAFORMAS EM ALUMÍNIO

Aluminium Platforms





SALEMO & MERCA



A Empresa
Fábricas
Capacidade de Produção
Certificação da Empresa / Normas de Produtos
Salemo & Merca no mundo
Áreas de Negócio

The Company
Factories
Production Capacity
Company and Products Certification
Salemo & Merca in the world
Business Areas

A Empresa

The Company



SALEMO & MERCA

Desde 1982 que a Salemo & Merca tem como principal actividade a concepção e fabrico de equipamentos e componentes metálicos para a indústria eléctrica, electrónica e telecomunicações bem como para o sector da construção.

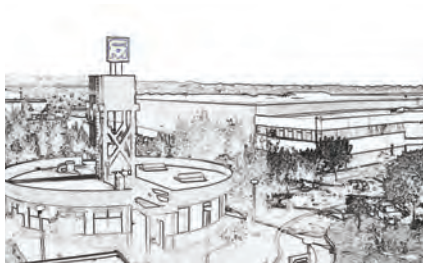
Apresenta-se no mercado como uma das principais empresas do sector, sendo reconhecida pela elevada qualidade e segurança dos produtos, e pela forte capacidade de concepção e inovação.

In operation since August 1982, Salemo & Merca's main activity is the design and manufacture of metal components and equipment for the electrical industry, electronics, telecommunications and the construction sector.

It introduces itself as one of the market leading companies in the industry, being recognized for the high quality and safety of products, and strong ability to design and innovation.

Fábricas

Factories



A Salemo & Merca tem unidades fabris em Palmela e em Gouveia.

Salemo & Merca has two factories, one in Palmela and other in Gouveia.

A unidade fabril de PALMELA foca-se na Engenharia de Produto / Projecto, Mecânica de Precisão, Corte a Laser, Punçonagem, Quinagem, Soldadura, Galvonoplastia, Pintura e Linha de Fabricação de Escadas e Torres.

The plant in PALMELA provides the following services:

Product Engineering / Design, Precision Mechanics, Laser Cutting, Punch Machines, Bending, Welding, Electroplating, Painting Line and Manufacturing of Ladders and Towers.

A unidade fabril de GOUVEIA dedica-se à Perfilagem e Soldadura.

The factory of GOUVEIA offers the following services: Profiling and Welding.

Fábrica de Palmela (12,500m² de área coberta)
Factory in Palmela (12,500m² of covered area)

Fábrica de Gouveia (7,700m² de área coberta)
Factory in Gouveia (7,700m² of covered area)

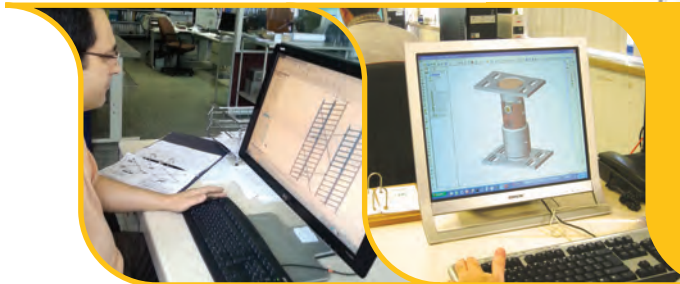


Capacidade de Produção

Production Capacity

ENGENHARIA
DE PROJECTO

DESIGN AND
ENGINEERING

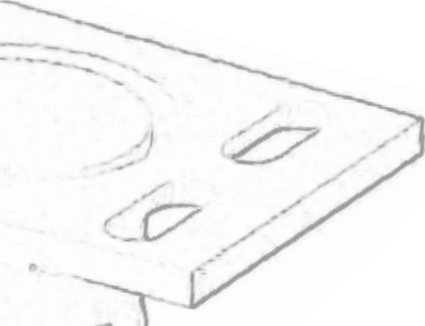


QUINAGEM
BENDING



PUNÇONAGEM
PUNCHING





MECÂNICA DE
PRECISÃO

PRECISION
MECHANICS



SOLDADURA
WELDING



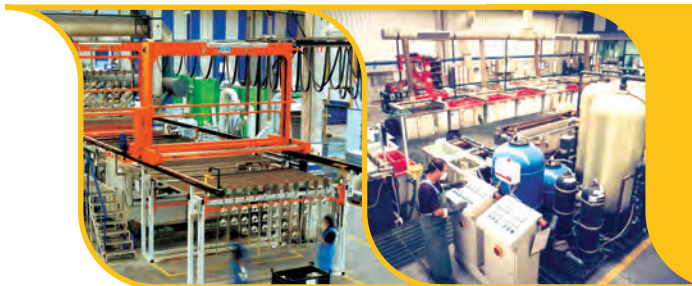
CORTE
POR LASER

LASER
CUTTING



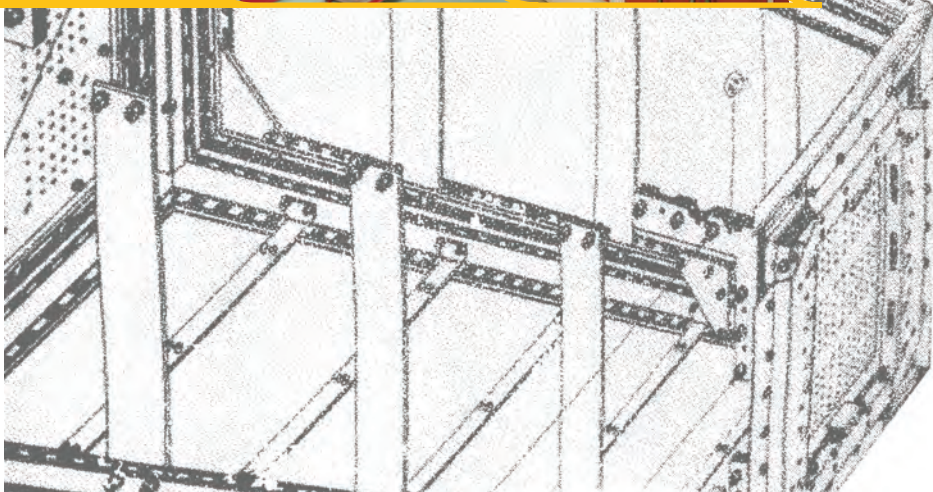
TRATAMENTO
DE SUPERFÍCIE

SURFACE
TREATMENT



PINTURA
LÍQUIDA

LIQUID
PAINTING





PINTURA
ELECTROESTÁTICA
ELECTROSTATIC
PAINTING

MONTAGEM
FINAL
FINAL
ASSEMBLY



LOGÍSTICA
LOGISTICS

Certificação da Empresa / Normas de Produtos

Company and Products Certification



CONFORME AUX
EXIGENCES DE SÉCURITÉ
DÉCRET N°96-333 DU
10 AVRIL 1996

EN - 131

EN 1004

EN 12811

Certificada desde Outubro de 1999, a Salemo & Merca rege-se pelos padrões de qualidade estabelecidos pela norma: NP EN ISO 9001:2008.

Todos os produtos são fabricados e certificados de acordo com as normas europeias aplicáveis.

Certified since October 1999, Salemo & Merca is a constant concern in meeting the quality standards established by the NP EN ISO 9001:2008.

All products are manufactured and certified according to the European rules.



Salemo & Merca no mundo in the world

A sua aposta no mercado internacional tem permitido à empresa, ao longo dos últimos anos, destacar-se em alguns mercados como é o caso da Europa, África e América Latina.

Our bet in the international market has allowed the company over the past few years, stand out in some markets such as Europe, Africa and Latin America.

Áreas de Negócio

Business Areas

PRODUTOS DE APOIO PARA A
CONSTRUÇÃO

SEGUR[®]

CONSTRUCTION
PRODUCTS

PRODUTOS DE APOIO ÀS
TELECOMUNICAÇÕES

S&M[®]

TELECOMMUNICATIONS
PRODUCTS

SUB-CONTRATO
PROJECTOS ESPECIAIS

PROJE

SUB-CONTRACT
SPECIAL PROJECTS

Notas

Notes

[illegible]

Escadas em Alumínio:

Articulada 1T

Articulada 2T

Articulada Telescópica

Simple

Extensível Dupla

Extensível Tripla

Escadote Articulado com Corrimãos Arrumáveis

Aluminium Ladders:

Articulated 1T

Articulated 2T

Telescope Articulated

Simple

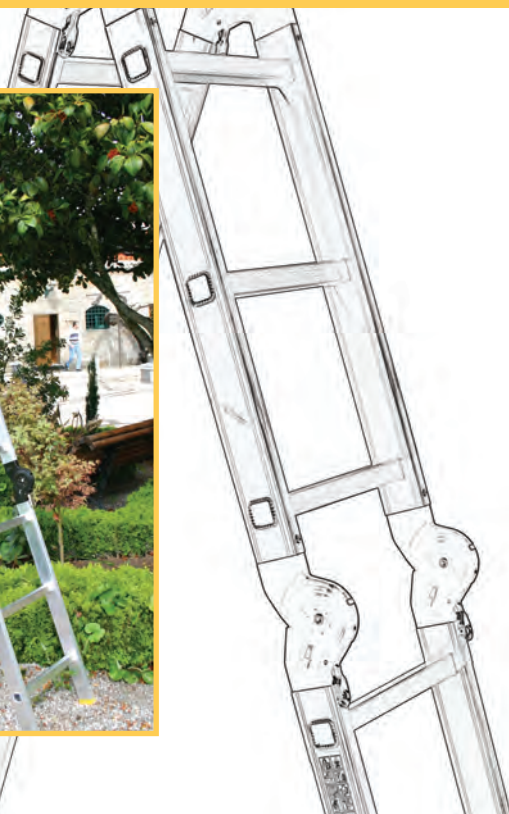
Double Extension

Triple Extension





Articulated Ladder with Folding Handrails

Escada Articulada 1T

Articulated Ladder 1T





MODELO Model	PESO / Kg Weight / Kg				
4 x 3	14,1	0,94m	1,67m	2,48m	3,50m
4 x 4	16,6	1,18m	2,20m	3,27m	4,60m

Escada Articulada 2T

Articulated Ladder 2T










MODELO Model	PESO / Kg Weight / Kg					
4 x 3	14,3	0,94m	0,90m	1,67m	2,48m	3,50m

Escada Articulada Telescópica

Telescope Articulated Ladder

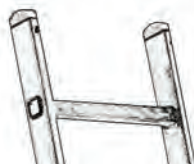


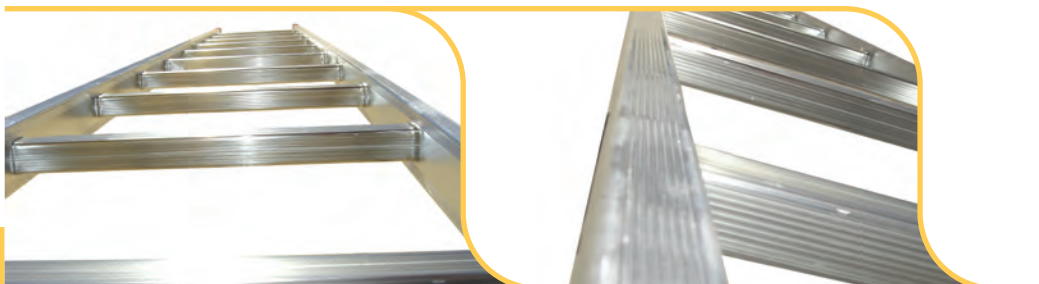




MODELO Model	PESO / Kg Weight / Kg					
4 x 3	10	0,94m	0,88m	1,40m	1,79m	2,90m
4 x 4	11,5	1,22m	1,14m	1,93m	2,35m	4,03m
4 x 5	16	1,50m	1,40m	2,72m	2,90m	5,14m
4 x 6	18,9	1,78m	1,67m	2,45m	3,48m	5,73m

Escada Simples

Simple Ladder










MODELO Model	PESO / Kg Weight / Kg		
1 x 6	3	1,80m	1,70m
1 x 7	3,5	2,08m	1,96m
1 x 8	4	2,36m	2,22m
1 x 9	4,5	2,64m	2,49m
1 x 10	5,5	2,92m	2,76m
1 x 12	7	3,48m	3,30m
1 x 14	8,5	4,04m	3,84m
1 x 17	11	4,88m	4,60m

Escada Extensível Dupla

Double Extension Ladder





MODELO Model	PESO / Kg Weight / Kg					
2 x 6	7,5	1,79m	1,73m	1,72m	2,78m	2,91m
2 x 7	8,5	2,07m	2,00m	1,98m	3,31m	3,47m
2 x 8	9,5	2,35m	2,26m	2,24m	3,84m	4,03m
2 x 9	10,7	2,63m	2,52m	2,51m	4,36m	4,59m

Escada Extensível Tripla

Triple Extension Ladder








MODELO Model	PESO / Kg Weight / Kg				
3 x 6	10,8	1,79m	1,74m	1,73m	4,03m
3 x 7	12,7	2,07m	2,00m	1,99m	4,87m
3 x 8	15,4	2,35m	2,27m	2,25m	5,71m
3 x 9	17,5	2,63m	2,53m	2,52m	6,55m
3 x 10	20,0	2,92m	2,88m	2,82m	6,83m

Escadote Articulado com Corrimãos Arrumáveis

Articulated Ladder with Folding Handrails



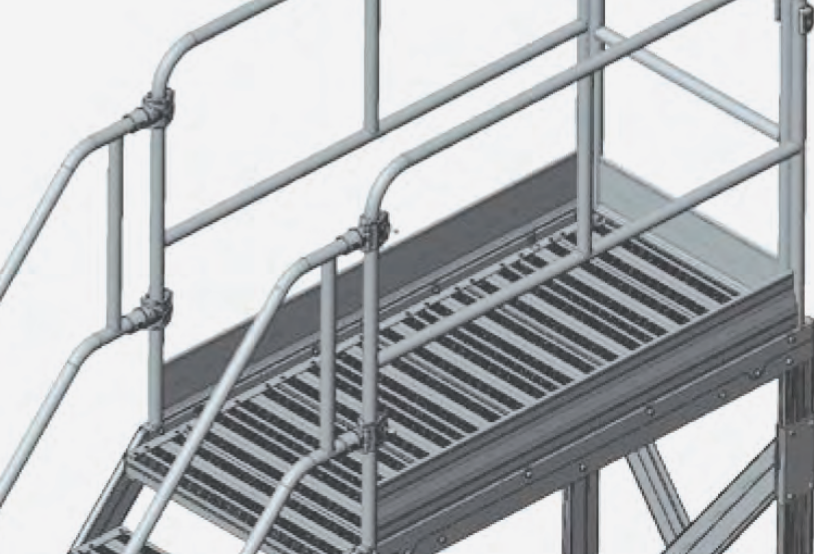


MODELO Model	PESO / Kg Weight / Kg			
2 x 5	11,85	1,58m	1,41m	2,94m
2 x 6	13,65	1,86m	1,68m	3,50m
2 x 7	15,10	2,14m	1,95m	4,06m
2 x 8	17,10	2,42m	2,20m	4,62m
2 x 9	18,90	2,70m	2,42m	5,18m

Notas

Notes

[illegible]



Plataformas de Trabalho em Alumínio:
Individual Suba
Dupla com Corrimão

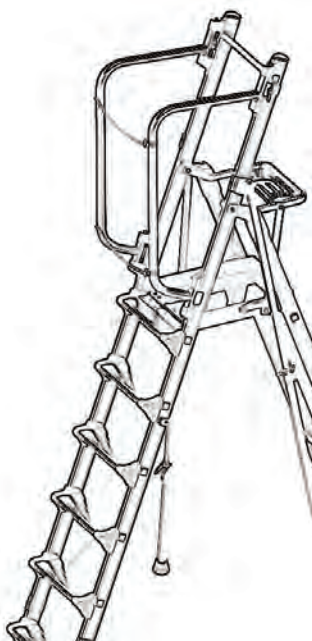
Aluminium Work Platforms:
Individual Suba
Double with Handrails

EN - 131




CONFORME AUX
EXIGENCES DE SÉCURITÉ
DÉCRET N°96-333 DU
10 AVRIL 1996

Plataforma Individual Suba

Individual Platform Suba

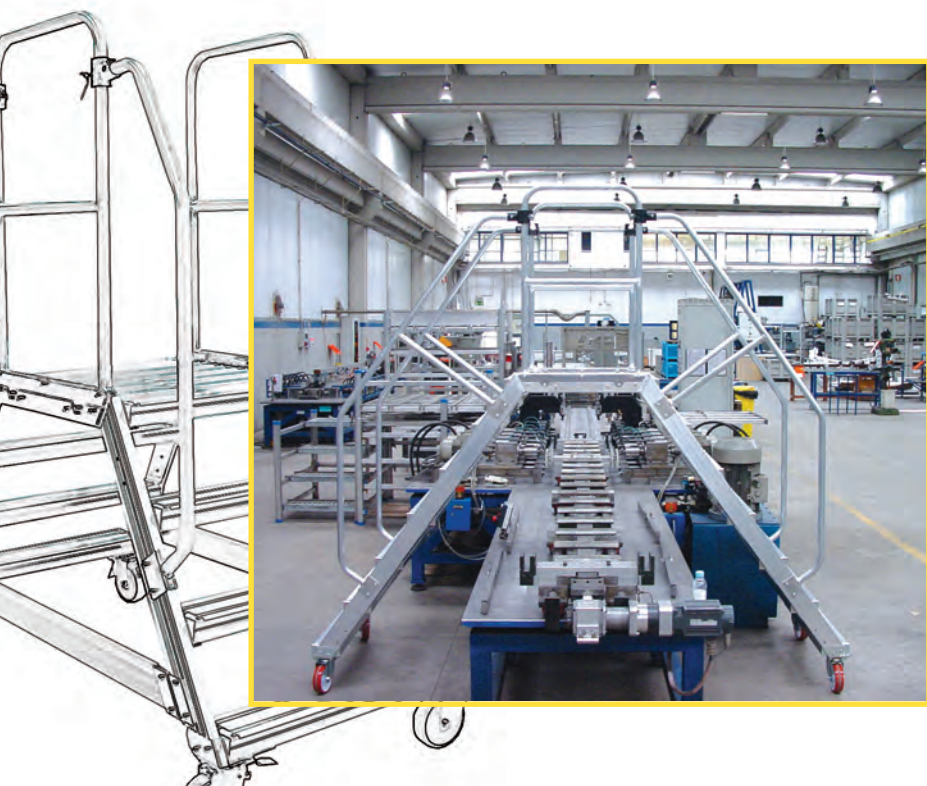




MODELO Model	PESO / Kg Weight / Kg			
1 x 5	20,4	2,51m	1,23m	3,31m
1 x 6	21,1	2,80m	1,48m	3,58m
1 x 7	22,3	3,10m	1,74m	3,84m
1 x 8	24,0	3,41m	2,01m	4,11m
1 x 9	26,2	3,73m	2,29m	4,38m

Plataforma Dupla com Corrimão

Double Platform with Handrails



PROJECTOS ESPECIAIS

PROJECTAMOS DE ACORDO COM AS SUAS NECESSIDADES

UMA PLATAFORMA À SUA MEDIDA

SPECIAL PROJECTS

WE DESIGN ACCORDING TO YOUR NEEDS

A PLATFORM AT YOUR NEEDS



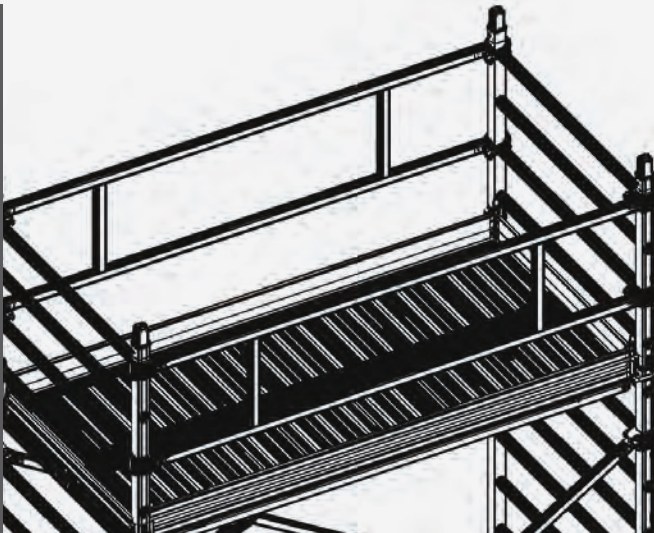
Notas

Notes

This image shows a single sheet of white paper with horizontal blue or grey ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are approximately 20 lines visible. The paper appears to be a standard notebook page or a sheet of stationery.



SALEMO & MERCA



Torres em Alumínio:
Semi-Profissionais
Profissionais
Profissionais - Escada

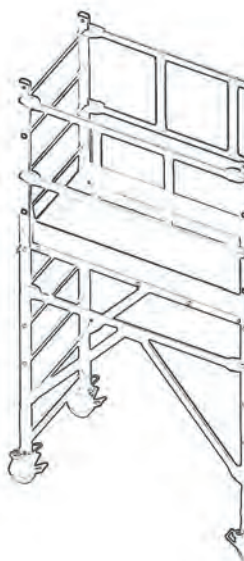
Aluminium Towers:
Semi-Professional
Professional
Professional with Ladder

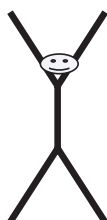
EN 1004

Torres Semi-Profissionais

Semi-Professional Towers

0,70m de largura
1,5m de comprimento
0,70m width
1,5m length





ALTURA DE TRABALHO (m) <i>Working Height (m)</i>	3,0	5	7,0
ALTURA DO GUARDA-COSTAS (m) <i>Guardrail Height (m)</i>	1,95	3,90	6,15
ALTURA DO PISO (m) <i>Platform Height (m)</i>	0,95	2,90	5,15
PESOS (Kg) <i>Weight (Kg)</i>	42	103	130

Torres Profissionais

Professional Towers

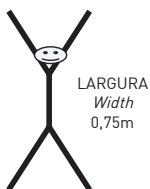
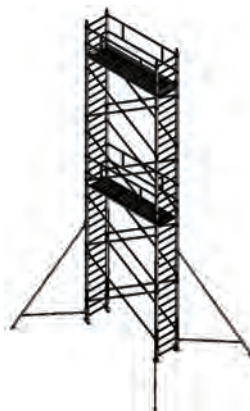
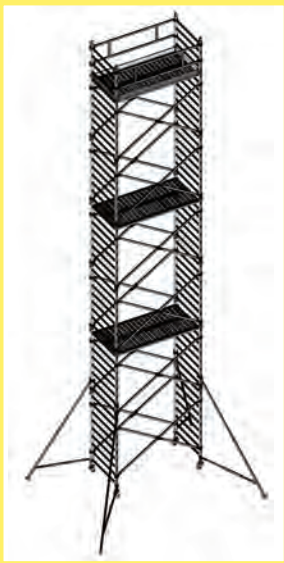
0,75m ou 1,30m de
largura

2,0; 2,5m ou 3,0m de
comprimento

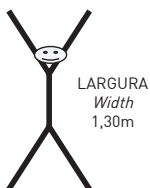
0,75m or 1,30m width

2,0; 2,5m or 3,0m length





ALTURA DE TRABALHO (m) Working Height (m)	3,0	4,5	5,5	6,5	7,5	8,5	9,5	10,5
ALTURA DO GUARDA-COSTAS (m) Guardrail Height (m)	2,0	3,5	4,5	5,5	6,5	7,5	8,5	9,5
ALTURA DO PISO (m) Platform Height (m)	1,0	2,5	3,5	4,5	5,5	6,5	7,5	8,5
PESOS (Kg) Weight (Kg)	87	97	159	169	215	225	242	252



ALTURA DE TRABALHO (m) Working Height (m)	3,0	4,5	5,5	6,5	7,5	8,5	9,5	10,5	11,5	12,5	13,5	14,5
ALTURA DO GUARDA-COSTAS (m) Guardrail Height (m)	2,0	3,5	4,5	5,5	6,5	7,5	8,5	9,5	10,5	11,5	12,5	13,5
ALTURA DO PISO (m) Platform Height (m)	1,0	2,5	3,5	4,5	5,5	6,5	7,5	8,5	9,5	10,5	11,5	12,5
PESOS (Kg) Weight (Kg)	111	124	190	203	269	282	304	317	384	397	418	431

Torres Profissionais - Escada

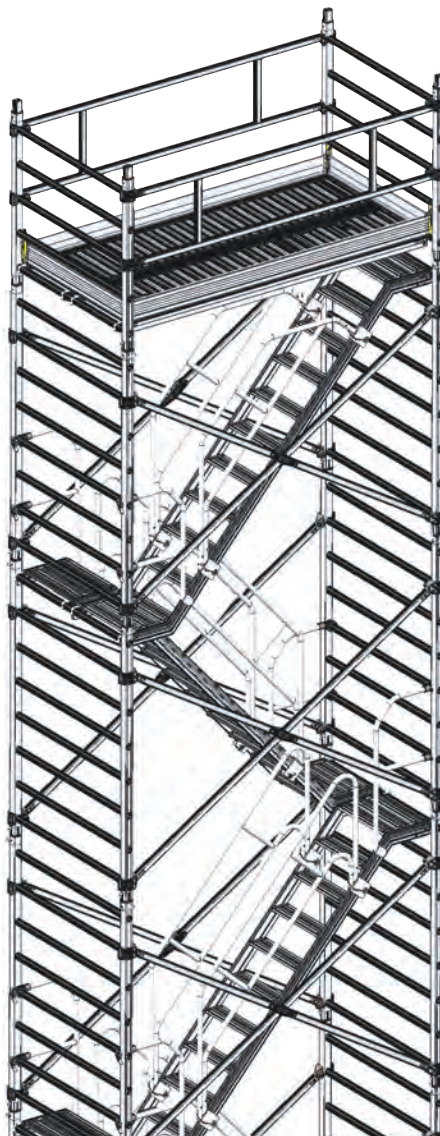
Professional Towers with Ladder

1,3m de largura
2,5m de comprimento
1,3m width
2,5m length

Inter



Direct



ALTURA DE TRABALHO (m) <i>Working Height (m)</i>	4,5	6,5	8,5	10,5	12,5	14,5
ALTURA DO GUARDA-COSTAS (m) <i>Guardrail Height (m)</i>	3,5	5,5	7,5	9,5	11,5	13,5
ALTURA DO PISO (m) <i>Platform Height (m)</i>	2,5	4,5	6,5	8,5	10,5	12,5
PESOS (Kg) <i>Weight (Kg)</i>	160	272	340	408	477	545

Notas

Notes

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

Pranchas em Aço Galvanizado:

Garra V9

Garra V13

Garra Soldada com Varão de Equilíbrio

Garra Soldada sem Varão de Equilíbrio

Garra Soldada tipo Layer

Garra TK

Garra TP

Garra TLG

Rodapés em Aço Galvanizado

Galvanized Steel Decks:

V9 Hook

V13 Hook

Welded Hook with Balance Rod

Welded Hook without Balance Rod

Welded Layer

TK Hook

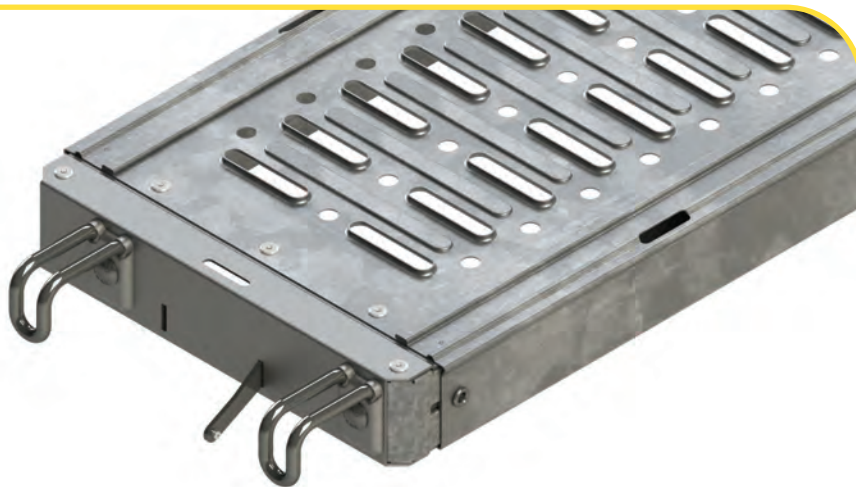
TP Hook

TLG Hook

Galvanized Steel Baseboards

Prancha em Aço Galvanizado - V9

Galvanized Steel Deck - V9



MODELO / Model	H57, H62, H75
CLASSE / Class	5 ou/ or 6
LARGURA / Width (m)	0,20, 0,30, 0,32, 0,36m
COMPRIMENTOS / Lengths	A DEFINIR PELO CLIENTE / set by customer
PESO DE REFERÊNCIA / Reference Weight (kg)	H62 x 300 x 2500 = 14,7Kg

H57 COMPRIMENTO MÍNIMO DE 1000mm
Minimum length of H57: 1000mm

Prancha em Aço Galvanizado - V13

Galvanized Steel Deck - V13

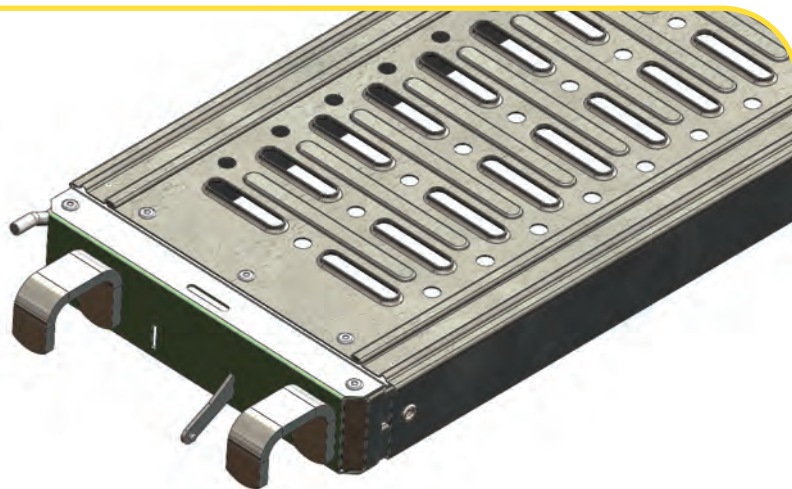


MODELO / Model	H57, H62, H75
CLASSE / Class	5 ou/ or 6
LARGURA / Width (m)	0,20, 0,30, 0,32, 0,36m
COMPRIMENTOS / Lengths	A DEFINIR PELO CLIENTE / set by customer
PESO DE REFERÊNCIA / Reference Weight (kg)	H62 x 300 x 3000 = 16,6Kg

H57 COMPRIMENTO MÍNIMO DE 1000mm
Minimum length of H57: 1000mm

Prancha em Aço Galvanizado - Garra Soldada com Varão de Equilíbrio

Galvanized Steel Deck - Welded Hook with Balance Rod



MODELO / Model	H57, H62, H75
CLASSE / Class	5 ou/ or 6
LARGURA / Width (m)	0,20, 0,30, 0,32, 0,36m
COMPRIMENTOS / Lengths	A DEFINIR PELO CLIENTE / set by customer
PESO DE REFERÊNCIA / Reference Weight (kg)	H62 x 300 x 2000 = 12,1Kg

H57 COMPRIMENTO MÍNIMO DE 1000mm
Minimum length of H57: 1000mm

Prancha em Aço Galvanizado - Garra Soldada sem Varão de Equilíbrio

Galvanized Steel Deck - Welded Hook without Balance Rod



MODELO / Model	H57, H62, H75
CLASSE / Class	5 ou/ or 6
LARGURA / Width (m)	0,20, 0,30, 0,32, 0,36m
COMPRIMENTOS / Lengths	A DEFINIR PELO CLIENTE / set by customer
PESO DE REFERÊNCIA / Reference Weight (kg)	H62 x 300 x 2500 = 14,7Kg

H57 COMPRIMENTO MÍNIMO DE 1000mm
Minimum length of H57: 1000mm

Prancha em Aço Galvanizado - Soldada tipo Layer

Galvanized Steel Deck - Welded Layer



MODELO / Model	H57, H62, H75
CLASSE / Class	6
LARGURA / Width (m)	0,20, 0,30, 0,32, 0,36m
COMPRIMENTOS / Lengths	A DEFINIR PELO CLIENTE / set by customer
PESO DE REFERÊNCIA / Reference Weight (kg)	H62 x 320 x 2530 = 15,4Kg

H57 COMPRIMENTO MÍNIMO DE 1000mm
Minimum length of H57: 1000mm

Prancha em Aço Galvanizado - TK

Galvanized Steel Deck - TK



MODELO / Model	H62, H75
CLASSE / Class	6
LARGURA / Width (m)	0,30, 0,32, 0,36m
COMPRIMENTOS / Lengths	A DEFINIR PELO CLIENTE / set by customer
PESO DE REFERÊNCIA / Reference Weight (kg)	H62 x 320 x 2440 = 15,6Kg

Prancha em Aço Galvanizado - TP

Galvanized Steel Deck - TP



MODELO / Model	H62, H75
CLASSE / Class	5 ou/ or 6
LARGURA / Width (m)	0,30, 0,32, 0,36m
COMPRIMENTOS / Lengths	A DEFINIR PELO CLIENTE / set by customer
PESO DE REFERÊNCIA / Reference Weight (kg)	H62 x 320 x 1951 = 14,2kg

Prancha em Aço Galvanizado - TLG

Galvanized Steel Deck - TLG

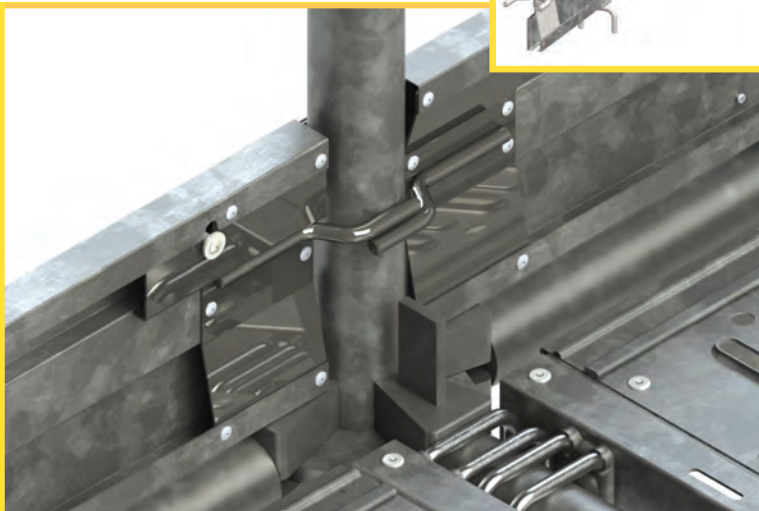


MODELO / Model	H57, H62, H75
CLASSE / Class	5 ou/ or 6
LARGURA / Width (m)	0,20, 0,30, 0,32, 0,36m
COMPRIMENTOS / Lengths	A DEFINIR PELO CLIENTE / set by customer
PESO DE REFERÊNCIA / Reference Weight (kg)	H62 x 300 x 1500 = 10kg

H57 COMPRIMENTO MÍNIMO DE 1000mm
Minimum length of H57: 1000mm

Rodapés em Aço Galvanizado

Galvanized Steel Baseboards



MODELO Model	400.002.39244									
DIMENSÕES (mm) Dimensions (mm)	150x3600	150x3500	150x3000	150x2500	150x2000	150x1800	150x1600	150x1500	150x1000	150x800
PESO (Kg) Weight (Kg)	8	7,75	6,75	5,75	4,75	4,50	5,00	3,75	2,75	2,35

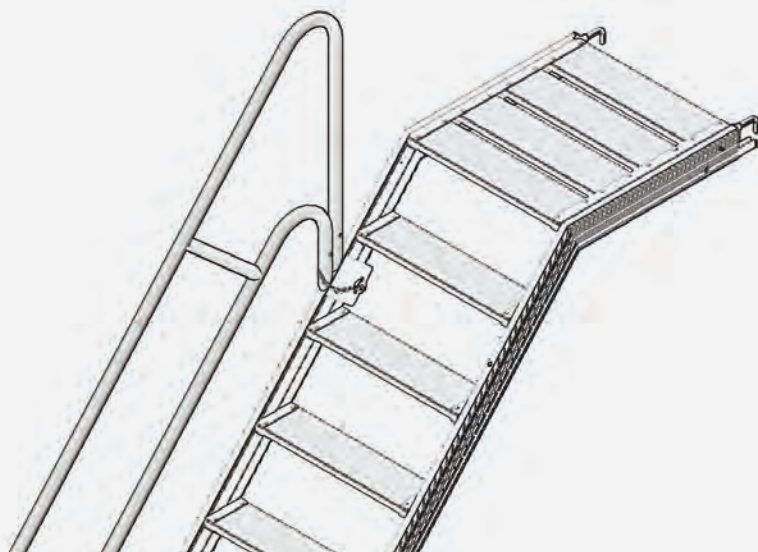


MODELO Model	401.002.28036									
DIMENSÕES (mm) Dimensions (mm)	150x3600	150x3500	150x3000	150x2500	150x2000	150x1800	150x1600	150x1500	150x1000	150x800
PESO (Kg) Weight (Kg)	7,45	7,25	6,25	5,25	4,25	3,85	3,45	3,25	2,25	1,85

Notas

Notes

[illegible]



Escadas de Acesso em Alumínio

Corrimãos em Alumínio

Aluminium Access Stairs
Aluminium Handrails

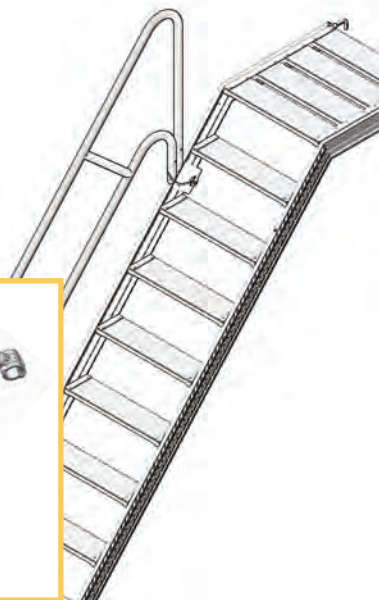
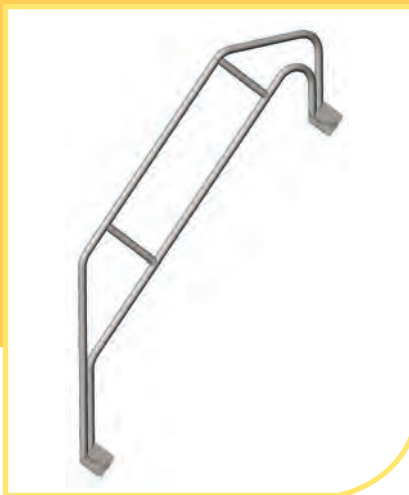
Escadas de Acesso em Alumínio

Aluminium access stairs



Corrimãos em Alumínio

Aluminium Handrails



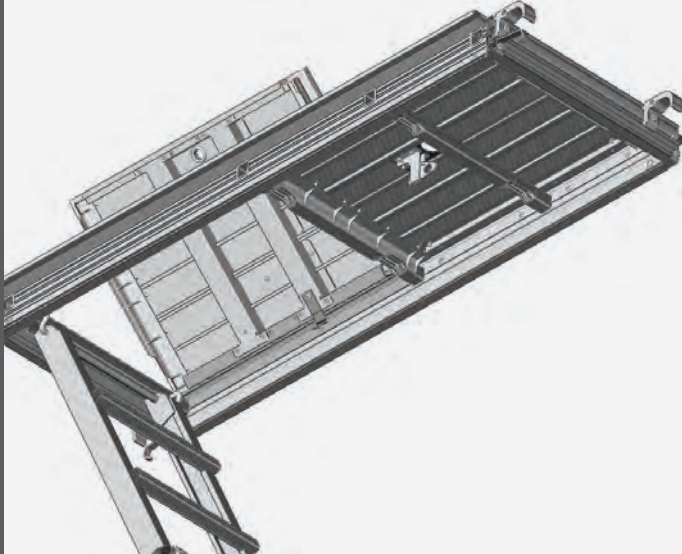
Notas

Notes

This image shows a single page of white paper with horizontal blue or grey ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page, leaving small margins at the top and bottom. There is no handwriting or other markings on the paper.



SALEMO & MERCA



Plataformas em Alumínio:
com Alçapão e Escada Extensível
com Alçapão e Escada
com Alçapão
sem Alçapão

Plataformas em Alumínio / Madeira:
com Alçapão e Escada
com Alçapão
sem Alçapão

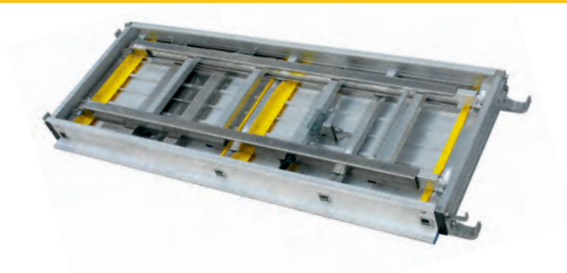
Aluminium Platforms:
with Trap-Door and Extension Ladder
with Trap-Door and Ladder
with Trap-Door
without Trap-Door

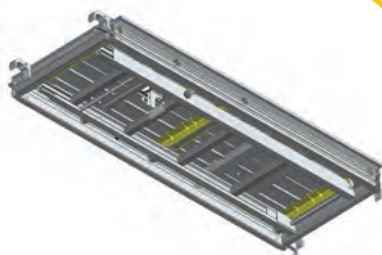
Aluminium Platforms / Wood:
with Trap-Door and Ladder
with Trap-Door
without Trap-Door

EN 12811

Plataformas em Alumínio com Alçapão e Escada Extensível

Aluminium Platforms with Trap-Door and Extension Ladder

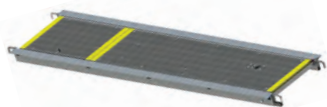
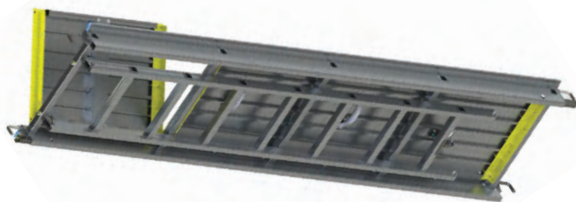




MODELO <i>Model</i>	40100138894
DIMENSÕES (mm) <i>Dimensions (mm)</i>	600x1520
PESO (Kg) <i>Weight (Kg)</i>	19

Plataformas em Alumínio com Alçapão e Escada

Aluminium Platforms with Trap-Door and Ladder



MODELO Model	401.002.31863		401.001.24019		401.001.24017		401.001.38823	
DIMENSÕES (mm) Dimensions (mm)	600x2500	600x3000	640x2533	640x3033	720x2500	720x3000	600x2500	600x3000
PESO (Kg) Weight (Kg)	22,2	25	23	26,2	25	28	22	25

Plataformas em Alumínio com Alçapão

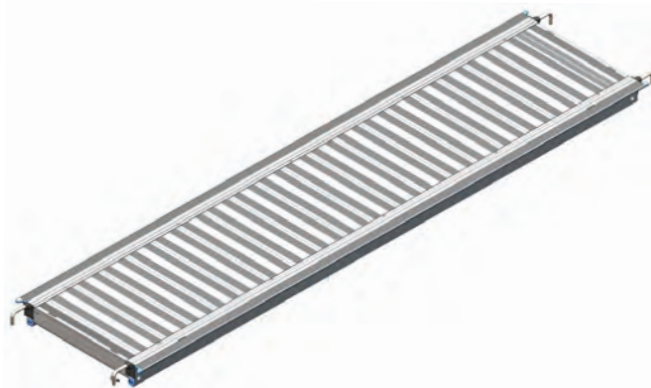
Aluminium Platforms with Trap-Door



MODELO Model	401.001.31328							401.001.24789			401.001.38861		
DIMENSÕES (mm) Dimensions (mm)	600 x 1500	600 x 1600	600 x 1910	600 x 2000	600 x 2500	600 x 3000	600 x 3050	600 x 2000	600 x 2500	600 x 3000	600 x 1520	600 x 2000	600 x 2500
PESO (Kg) Weight (Kg)	12	12,5	14,5	15	18	21	21,5	17	20,5	24	12	15	18

Plataformas em Alumínio sem Alçapão

Aluminium Platforms without Trap-Door



MODELO Model	401.002.31376				401.001.24018			401.001.24016			401.001.39331			
DIMENSÕES (mm) Dimensions (mm)	600 x 1600	600 x 2000	600 x 2500	600 x 3000	640 x 2033	640 x 2533	640 x 3033	720 x 2000	720 x 2500	720 x 3000	600 x 1500	600 x 2000	600 x 2500	600 x 3000
PESO (Kg) Weight (Kg)	18,8	14,3	17,5	20,5	16	19,2	22,5	16,3	20	23,5	10,5	13,5	16,5	19,5

Plataformas em Alumínio / Madeira com Alçapão e Escada

Aluminium / Wood Platforms with Trap-Door and Ladder



MODELO Model	401.001.37068		
DIMENSÕES (mm) Dimensions (mm)	600 x 2300	600 x 2500	600 x 3000
PESO (Kg) Weight (Kg)	18,6	20	23

Plataformas em Alumínio / Madeira com Alçapão

Aluminium / Wood Platforms with Trap-Door



MODELO <i>Model</i>	401.001.37068		
DIMENSÕES (mm) <i>Dimensions (mm)</i>	600 x 2300	600 x 2500	600 x 3000
PESO (Kg) <i>Weight (Kg)</i>	15,4	16,6	19,4

Plataformas em Alumínio / Madeira sem Alçapão

Aluminium / Wood Platforms without Trap-Door



MODELO <i>Model</i>	401.001.38482		
DIMENSÕES (mm) <i>Dimensions (mm)</i>	600 x 2000	600 x 2500	600 x 3000
PESO (Kg) <i>Weight (Kg)</i>	12,5	15	17,5

Notas

Notes

[illegible]

Notas

Notes

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and extend across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

Notas

Notes

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and extend across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

