

GALO[®]

EQUIPAMENTOS
E ACESSÓRIOS DE
CASA DE BANHO PARA

**HOTELARIA &
RESTAURAÇÃO**

A Laser Build é uma empresa com 20 anos no mercado nacional e internacional, apresenta a **GALO®**, uma marca de acessórios e equipamentos para casa de banho especializada na área de hotelaria e restauração.

Diferencia-se no mercado e da concorrência pela sua relação qualidade preço, e ainda por reunir numa só marca todos os produtos essenciais a uma casa de banho de estabelecimentos hoteleiros e de restauração.

A **GALO®** é uma marca constituída actualmente por sete séries bem distintas que se destacam pelo seu design, materiais e acabamentos utilizados na sua produção.

A série L destaca-se das restantes pela sua cor e acabamento epóxi que lhe confere uma maior resistência ao desgaste. Está disponível em seis cores (vermelho, verde, azul, laranja, branco e preto) e permite-lhe dar o toque de cor que faltava na sua casa de banho.

Para além das séries, que reúnem harmoniosamente um conjunto de acessórios pelo seu design, a **GALO®** apresenta ainda uma colecção de outros acessórios e equipamentos que acrescentam valor e conforto à sua casa de banho, como o caso dos espelhos, secadores de cabelo, porta malas, entre outros.

A **GALO®** adapta-se às necessidades dos seus clientes e evolui no sentido de lhes proporcionar maior conforto e eficiência.

GALO®

bandejas de boas-vindas







XANTHIC

Bandeja em Madeira

FA CE MG

DIMENSÕES:
490 (L) x 40 (A) x 200 (P) mm

Faia | 4070
Cerejeira | 4071
Mogno | 4072



XANTHIC LARGE

Bandeja em Madeira

MG

DIMENSÕES:
410 (L) x 45 (A) x 200 (P) mm

Mogno | 4116



XANTHIC C&T

Bandeja em Madeira

MG

DIMENSÕES:
420 (L) x 40 (A) x 315 (P) mm

Mogno | 4135



XANTHIC SMALL

Bandeja em Madeira

FA MG

DIMENSÕES:
420 (L) x 45 (A) x 200 (P) mm

Faia | 4126
Mogno | 4115



CANELLA

Bandeja em Madeira

MG

DIMENSÕES:
250 (L) x 50 (A) x 160 (P) mm

Mogno | 4160
Canecas incluídas | 4161



ORANGE

Bandeja em Madeira

MA

DIMENSÕES:
240 (L) x 40 (A) x 240 (P) mm

Preto | 4215



RUBY

Bandeja em Melamina

ME

DIMENSÕES:
340 (L) x 30 (A) x 340 (P) mm

Preto | 4094
Branco | 4091



MAGENTA

Bandeja em ABS

PL

DIMENSÕES:
490 (L) x 60 (A) x 165 (P) mm

Preto | 4018
Branco | 4019



Bentley



CORAL

Jarro Eléctrico 0,5L

304 ES

DIM.: Ø 140 x 190 (A) mm
POTÊNCIA: 800 W

Ref. | 4086



CORAL BLACK

Jarro Eléctrico
Preto Mate 0,5L

304 ES

DIM.: Ø 140 x 190 (A) mm
POTÊNCIA: 800 W

Ref. | 4146



SAFFRON

Jarro Eléctrico 1L

304 ES

DIM.: Ø 145 x 215 (A) mm
POTÊNCIA: 1500 W

Ref. | 4044



SAFFRON VIEW

Jarro Eléctrico 1L

304 ES

DIM.: Ø 145 x 215 (A) mm
POTÊNCIA: 1500 W

Ref. | 4069



SCARLET

Jarro Eléctrico 0,6L

304 ES

DIM.: Ø 110 x 190 (A) mm
POTÊNCIA: 800 W

Ref. | 4170



MELINE+

Jarro Eléc. 1L ABS Preto

PL

DIM.: Ø 135 x 210 (A) mm
POTÊNCIA: 1500 W

Ref. | 4047N



CAMEL

Jarro El. 0,8L ABS Preto

PL

DIM.: Ø 140 x 185 (A) mm
POTÊNCIA: 1850 W

Ref. | 4066



CRIMSON

Jarro Eléctrico 1L

304 ES VD

DIM.: Ø 140 x 190 (A) mm
POTÊNCIA: 1850 W

Ref. | 4240



MELON MUG

Chávena e pires

ME

Chávena: Ø 97 x 66 (A) mm
Pires: Ø 145 x 23 (A) mm
Preto | 4195 / Branco | 4196



XANTHIC MUG

Caneca em cerâmica

CR

Ø 97 x 87 (A) mm
Preto e Branco | 4080

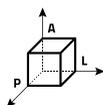


CANELLA MUG

Caneca em melamina

ME

Ø 72 x 86 (A) mm
Preto | 4161N



DIMENSÃO:
(L) Largura
(A) Altura
(P) Profundidade

LEGENDA: Abrir aba esquerda da capa.

GALO®

porta malas







Bentley[®]



Bentley

SIENNA I 4484

Porta malas



DIMENSÕES:

11 (P) x 60 (L) x 80 (A) cm fechado
62 (P) x 60 (L) x 53 (A) cm aberto

COR:
Natural



Bentley

SIENNA I 4486

Porta malas



DIMENSÕES:

11 (P) x 60 (L) x 80 (A) cm fechado
62 (P) x 60 (L) x 53 (A) cm aberto

COR:
Mogno



Bentley

SIENNA I 4488

Porta malas



DIMENSÕES:

11 (P) x 60 (L) x 80 (A) cm fechado
62 (P) x 60 (L) x 53 (A) cm aberto

COR:
Preto



Bentley

SIENNA II 4485

Porta malas



DIMENSÕES:

11 (P) x 60 (L) x 84 (A) cm fechado
63 (P) x 60 (L) x 59 (A) cm aberto

COR:
Natural



Bentley

SIENNA II 4487

Porta malas



DIMENSÕES:

11 (P) x 60 (L) x 84 (A) cm fechado
63 (P) x 60 (L) x 59 (A) cm aberto

COR:
Mogno



Bentley

SIENNA II 4489

Porta malas c/ espaldar



DIMENSÕES:

11 (P) x 60 (L) x 84 (A) cm fechado
63 (P) x 60 (L) x 59 (A) cm aberto

COR:
Preto



Bentley

LUCCA 4449

Porta malas



DIMENSÕES:

12 (P) x 51 (L) x 77 (A) cm fechado
54 (P) x 51 (L) x 54 (A) cm aberto

Castanho | 4449_Brown
Preto | 4449_Black



Bentley

MODENA 4450

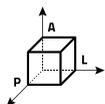
Porta malas



DIMENSÕES:

9 (P) x 52 (L) x 76 (A) cm fechado
47 (P) x 52 (L) x 60 (A) cm aberto

Cores de estrutura disponíveis:
Bronze
Preto Mate | 4508 | 106,00€



DIMENSÃO:
(L) Largura
(A) Altura
(P) Profundidade

LEGENDA: Abrir aba esquerda da capa.



PM410A

Porta malas



DIMENSÕES:
62 (L) x 60 (A) x 8cm (P) fechado
62 (L) x 43 (A) x 42cm (P) aberto

COR:
Plátano e Nylon preto



PM410W

Porta malas



DIMENSÕES:
60(L) x 61(A) x 10,5cm(P) fechado
60(L) x 51(A) x 42cm(P) aberto

COR:
Wengué e Nylon preto



PM410H

Porta malas



DIMENSÕES:
61 (L) x 74 (A) x 3cm (P) fechado
61 (L) x 37 (A) x 54cm (P) aberto

COR:
Natural e Nylon preto



PM410WT

Porta malas



DIMENSÕES:
60 (L) x 62 (A) x 8cm (P) fechado
62 (L) x 43 (A) x 42cm (P) aberto

COR:
Wengué e Nylon preto



PM420M

Porta malas c/ espaldar



DIMENSÕES:
50 (L) x 84 (A) x 9cm (P) fechado
60 (L) x 55 (A) x 66cm (P) aberto

COR:
Natural e Nylon ocre



PM410P

Porta malas

PN NY

DIMENSÕES:

61 (L) x 74 (A) x 3cm (P) fechado

61 (L) x 37 (A) x 54cm (P) aberto

COR:

Natural e Nylon preto



PM440P

Porta malas

AC PP BR

DIMENSÕES:

56(L) x 70(A) x 4,5cm(P) fechado

56(L) x 42(A) x 57cm(P) aberto

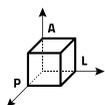
COR:

Castanho

SUGESTÃO - ver Outros Acessórios

PAP401M

Papeleira 10L



DIMENSÃO:

(L) Largura

(A) Altura

(P) Profundidade

LEGENDA: Abrir aba esquerda da capa.

GALO®

carros de hotel







TRANSBAG ONE BR

Carro de Bagagem



DIMENSÕES:
1120x650x1920 mm



TRANSBAG ONE IN

Carro de Bagagem



DIMENSÕES:
1110,5x595x1960,5 mm

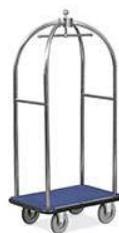


TRANSBAG VIP BR 40 M

Carro de Bagagem



DIMENSÕES:
940x595x1960,5 mm



TRANSBAG VIP CR 40 M

Carro de Bagagem



DIMENSÕES:
940x595x1960,5 mm



ORSA IN

Carro de Bagagem



DIMENSÕES:
1052x573x1160 mm



BUDDIE

Carro de Andares

DIMENSÕES:
1120x650x1920 mm



TAHITI M

Carro de Andares



DIMENSÕES:
1550x566x1333 mm



FIDJI M

Carro de Andares



DIMENSÕES:
1550x485x1491 mm



HALLEY 2

Carro de Andares

MA AA

DIMENSÕES:
1102x540x1433 mm



CADDIE X

Carro de Limpeza
dobrável

AA

DIMENSÕES:
490x535x1155 mm (aberto)
160x535x1155 mm (fechado)

CAPACIDADE: 150 L



SAC EASY

Carro de Limpeza

AA

DIMENSÕES:
1030x560x940 mm

CAPACIDADE: 192 L



TRISAC 3

Carro de Limpeza

AA

DIMENSÕES:
1182x562x1065 mm

CAPACIDADE: 3 x 87 L



TRISAC X 3

Carro de Limpeza

AA

DIMENSÕES:
1340x580x1000 mm (aberto)
980x580x1000 mm (fechado)

CAPACIDADE: 150 L



IBIZA BAR M

Carro de reposição de
mini-bar

MA AA

DIMENSÕES:
890x566x1333 mm



EASY BAR

Carro de reposição de
mini-bar

ME

DIMENSÕES:
1020x525x1253 mm

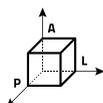


TABLE COMPACT XS

Mesa de room service,
totalmente dobrável

MA AC

DIMENSÕES:
900x900x760 mm (aberto)
326x900x760 mm (fechado)



DIMENSÃO:
(L) Largura
(A) Altura
(P) Profundidade

LEGENDA: Abrir aba esquerda da capa.



HOT BOX

Caixa térmica de quentes para room service

IN

DIMENSÕES:
308x405x512 mm



THERMOBOX

Caixa térmica em EPP

DIMENSÕES:
435x395x500 mm



STENDER EASY HR

Charriot

AC

DIMENSÕES:
2001x557x1608 mm



SPIGA CR

Poste de delimitação

AC

DIMENSÕES:
Ø50x300x910 mm



SPIGA BR

Poste de delimitação

LT

DIMENSÕES:
Ø50x300x910 mm



CORD R CR

Corda torcida com ganchos

AC

DIMENSÕES:
150 cm de comprimento



CORD B BR

Corda torcida com ganchos

LT

DIMENSÕES:
150 cm de comprimento



CORD N CR

Corda torcida com ganchos

AC

DIMENSÕES:
150 cm de comprimento



CORD Z BR

Corda torcida com ganchos

LT

DIMENSÕES:
150 cm de comprimento



DISPLAY A4 CR

Painel de informação A4 "click in"

AL



DISPLAY A3 BR

Painel de informação A3 "click in"

LT



INFO A3 CR

Poste de orientação e Display A3 CR

AL

DIMENSÕES:
Ø50x300x1365 mm



RETRAX IN

Poste de marcação

IN BR ES

DIMENSÕES:
Ø64x340x985 mm

RETRAX INS (Escovado):
273,00€



RETRAX BK

Poste de delimitação com fita retráctil

AA

DIMENSÕES:
Ø64x340x985 mm

COR:
Preto



WALL A

Dispensador de fita retráctil

AP

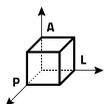
DIMENSÕES:
Ø70x110 mm
2500 mm comprimento fita



WALL B

Gancho para dispensador de fita

IN



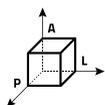
DIMENSÃO:
(L) Largura
(A) Altura
(P) Profundidade

LEGENDA: Abrir aba esquerda da capa.

GALO®

tábuas de passar a ferro





DIMENSÃO:
(L) Largura
(A) Altura
(P) Profundidade

LEGENDA: Abrir aba esquerda da capa.



SWIRL+

Tábua de passar a ferro

DIMENSÕES (Dobrado):
37 x 21 x 129 cm (L x P x A)

Referência | 3518N
(ferro não incluído)



OCEAN

Tábua de passar a ferro

DIMENSÕES (Dobrado):
40 x 25 x 110 cm (L x P x A)

c/ ferro a vapor | 3528
c/ ferro a seco | 3526



AZURE

Tábua de passar a ferro

DIMENSÕES (Dobrado):
23 x 41 x 136 cm (L x P x A)

c/ ferro a vapor | 3320
c/ ferro a seco | 3100



COBALT

Tábua de passar a ferro

DIMENSÕES (Dobrado):
16 x 41 x 143 cm (L x P x A)

c/ ferro a vapor | 3461
c/ ferro a seco | 3460



INDIGO

Tábua de passar a ferro

DIMENSÕES (Dobrado):
20 x 42 x 143 cm (L x P x A)

c/ ferro a vapor | 3385
c/ ferro a seco | 3370



MARINER

Tábua de passar a ferro

DIMENSÕES (Dobrado):
20 x 42 x 143 cm (L x P x A)

c/ ferro a vapor | 3451
c/ ferro a seco | 3450



NAVY III

Tábua de passar a ferro

Prof. máx. (Dobrado): 90 cm
Superfície da tábua:
85 x 31 cm (L x P)

Referência | 3525
(ferro não incluído)



PABLO

Tábua de passar a ferro

DIMENSÕES (Dobrado):
31 x 4,5 x 90 cm (L x P x A)

Referência | 3549
(ferro não incluído)



3228H

Ferro a Vapor

DIMENSÕES:
27 x 11,5 x 17 cm (L x P x A)

COR:
Branco



3403H

Ferro a Vapor

DIMENSÕES:
27 x 11,5 x 17 cm (L x P x A)

COR:
Preto



3407

Ferro a Vapor
com cabo retráctil

DIMENSÕES:
31 x 12 x 15 cm (L x P x A)

COR:
Preto



3136

Ferro a seco

DIMENSÕES:
26,5 x 11 x 13 cm (L x P x A)

COR:
Branco



3562

Suporte de parede
para ferro e tábua

DIMENSÕES:
14 x 2 x 21 cm (L x P x A)



3497

Suporte de parede
para ferro e tábua

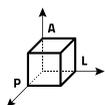
DIMENSÕES:
14 x 11 x 31 cm (L x P x A)



3503

Suporte de parede
para ferro

DIMENSÕES:
7 x 10 x 25 cm (L x P x A)



DIMENSÃO:
(L) Largura
(A) Altura
(P) Profundidade

LEGENDA: Abrir aba esquerda da capa.

GALO[®]

polidores de sapatos







ELLIPSE+

Polidor de sapatos

304 ES

2 escovas, dispensador de graxa líquida e botão sensor com timer

Aço inox escovado | 057-6200
Aço inox escovado e tampa em pele Nobuco preta | 057-6300



QUADRO+

Polidor de sapatos

304 ES

2 escovas, dispensador de graxa líquida e botão sensor com timer

Aço inox escovado | 059-6200



POLIFIX 2+

Polidor de sapatos

AA RAL BR ES

3 escovas, disp. de graxa líquida, pega e sensor de pé com timer

Aço inox brilhante/escovado:
035-6100 / 035-6200
RAL Grafite / Branco:
035-2200 / 035-1100
Ouro 24 Quilates:
035-6600



POLIFIX 4

Polidor de sapatos

AA RAL

4 escovas, disp. de graxa líquida e botão sensor com timer

Diversos acabamentos quer para a carcaça, quer para tampa (esta também com qualquer cor RAL)



ELEGANCE COL

Polidor de sapatos

304 ES RAL

3 escovas, disp. de graxa líquida e sensor de pé com timer

Aço inox escovado | 029-6200

Qualquer cor RAL | Disponível



ELEGANCE NAT+

Polidor de sapatos

MA NG MG CE

3 escovas, disp. de graxa líquida e sensor de pé com timer

031-8800 | Nogueira escura
031-8350 | Nogueira Clara
031-8500 | Mogno
031-8600 | Cerejeira
031-8700 | Madeira natural



COSMO+

Polidor de sapatos

AL RAL

3 escovas, pega ergonómica, dispensador de graxa líquida e sensor de pé com timer

026-1800 | Preto
026-1300 | Grafite
026-2500 | Prateado
026-1600 | Marfim
026-1100 | Branco
026-1400 | Azul
026-1200 | Bordeaux



COSMO

Polidor de sapatos

304 ES

3 escovas, dispensador de graxa líquida e sensor de pé com timer

022-1800 | Preto
022-1300 | Grafite
022-2500 | Prateado
022-1600 | Marfim
022-1100 | Branco
022-1400 | Azul
022-1200 | Bordeaux



EASY COMFORT

Polidor de sapatos

AA RAL

3 escovas, dispensador de graxa líquida e botão on/off

021-1300 | Grafite



POLITEC POLAR

Polidor de sapatos

304 ES

2 escovas, dispensador de graxa líquida e botão sensor com timer

045-2500 | Prateado RAL
9006 e arco em azul, vermelho ou preto



Peça já o seu orçamento!

info@laserbuild.pt

LEGENDA: Abrir aba esquerda da capa.

GALO®

novidades







Bentley[®]



Bentley

LIMEA

Berço dobrável em madeira



DIMENSÕES (LxPxA):
101 x 67 x 102 cm (Aberto)
101 x 24 x 102 cm (Fechado)

Faia | 4465
Mogno | 4466



Bentley

CITRO

Berço dobrável em metal

DIMENSÕES (LxPxA):
107 x 67 x 104 cm (Aberto)
107 x 30 x 104 cm (Fechado)

Referência | 4500



caddie

BABY BED SLE-EP'N PLAY

Berço dobrável

DIMENSÕES (LxPxA):
1250 x 650 x 760 mm



Bentley

EASY PRO

Relógio despertador com duas portas USB

DIMENSÕES:
128 x 129 x 73 mm

COR:
Preto



Bentley

EASY

Relógio despertador com duas portas USB

DIMENSÕES:
101 x 66 x 90 mm

COR:
Preto ou Branco



Bentley

FORTE

Relógio despertador com duas portas USB

DIMENSÕES:
120 x 120 x 135 mm

COR:
Preto

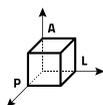


Bentley

MONDIAL

Lanterna com suporte anti-roubo

DIMENSÕES:
195 x 60 x 60 mm



DIMENSÃO:
(L) Largura
(A) Altura
(P) Profundidade

LEGENDA: Abrir aba esquerda da capa.

GALO[®]

conjuntos de duche









1.81.386

Conjunto de duche
LEX/ALPLUS
termostático

Conjunto chuveiro termostático; Chuveiro fixo Ø 200 mm com rótula. Chuveiro anticalcário Ø80 mm.

Bicha duplo bloqueio. Inversor integrado no regulador de caudal; acabamento cromo



204.196.02

Conjunto de duche
FLAT termostático

Barra deslizável Ø20,6 mm Comp. 673 mm. Chuveiro anticalcário Ø80 mm. Bicha duplo bloqueio, acabamento cromado.



081.192

Conjunto de duche
Monocomando
Anti-calcário LEX

Chuveiro fixo Ø 225 mm com rótula. Chuveiro móvel massagem Ø100 mm (5 funções).

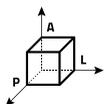
Bicha duplo bloqueio, acabamento cromado.



1.61.475

Conjunto de duche
ECO-TERM termostático

Chuveiro fixo Ø 225 mm com rótula. Chuveiro móvel massagem Ø100 mm (5 funções). Bicha SATIN, acabamento cromado.



DIMENSÃO:
(L) Largura
(A) Altura
(P) Profundidade

LEGENDA: Abrir aba esquerda da capa.

GALO®

secadores de cabelo







Bentley

Bentley

Bentley®



Bentley

MISTRAL 6063

Secador com sensor



250 (L) x 270 (A) x 90 (P) mm

Cor: Preto / Potência: 1800 W



O PRIMEIRO
SECADOR DE CABELO
DO MUNDO COM SENSOR!

CARACTERÍSTICAS

Secador de cabelo eléctrico de ar quente de cor preta tipo pistola, com acabamento mate e pormenores brilhantes. Accionamento pelo botão regulador de temperatura na pega do secador. Com sensor auto ON/OFF, este desliga automaticamente quando largamos o punho do secador. Máxima segurança eléctrica. Ideal para uso em casas de banho de hotel.



Bentley

SIROCCO 6060N

Secador com cabo retráctil



220 (L) x 222 (A) x 75 (P) mm

Cor: Preto / Potência: 1800 W



CARACTERÍSTICAS

Secador de cabelo eléctrico de ar quente de cor preta tipo pistola, com acabamento mate e pormenores brilhantes. Accionamento pelo botão regulador de temperatura na pega do secador. Com cabo retráctil, o secador armazena o fio nele próprio quando pressionado o botão "curl". Máxima segurança eléctrica. Ideal para uso em casas de banho de hotel.



Bentley

LEVANTE 6065

Secador com pega dobrável e cabo retráctil



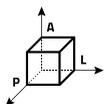
275 (L) x 95 (P) x 285 (A) mm

Cor: Preto / Potência: 1800 W



CARACTERÍSTICAS

Secador de cabelo eléctrico de ar quente de cor preta tipo pistola, com acabamento mate e pormenores brilhantes. Accionamento pelo botão regulador de temperatura e velocidade na pega dobrável. Com cabo retráctil, o secador armazena o fio nele próprio quando pressionado o botão. Máxima segurança eléctrica. Ideal para uso em casas de banho de hotel.



DIMENSÃO:
(L) Largura
(A) Altura
(P) Profundidade

LEGENDA: Abrir aba esquerda da capa.



SC120B

Secador 1200W



DIMENSÕES:
200 (L) x 220 (A) x 105mm (P)

COR:
Branco



SC120P

Secador 1200W



DIMENSÕES:
200 (L) x 220 (A) x 105mm (P)

COR:
Preto



SC122B

Secador 1200W



DIMENSÕES:
90 (L) x 150 (A) x 230mm (P)

COR:
Branco



SC122P

Secador 1200W



DIMENSÕES:
90 (L) x 150 (A) x 230mm (P)

COR:
Preto



SC140B

Secador 1800W



DIMENSÕES:
250 (L) x 250 (A) x 135mm (P)

COR:
Branco



SC140P

Secador 1800W



DIMENSÕES:
250 (L) x 250 (A) x 135mm (P)

COR:
Preto



SC145B

Secador 1800W



DIMENSÕES:
250 (L) x 250 (A) x 135mm (P)

COR:
Branco





230V



SC125B

Secador 1200W



DIMENSÕES:
200 (L) x 250 (A) x 115mm (P)

COR:
Branco



230V



SC125P

Secador 1200W



DIMENSÕES:
200 (L) x 250 (A) x 115mm (P)

COR:
Preto



SC130B

Secador 1200W



DIMENSÕES:
170 (L) x 220 (A) x 90mm (P)

COR:
Branco



SC130P

Secador 1200W



DIMENSÕES:
170 (L) x 220 (A) x 90mm (P)

COR:
Preto



230V



SC145P

Secador 1800W



DIMENSÕES:
250 (L) x 250 (A) x 135mm (P)

COR:
Preto



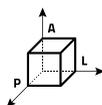
SC150P

Secador 1800W



DIMENSÕES:
150 (L) x 180 (A) x 250mm (P)

COR:
Preto



DIMENSÃO:
(L) Largura
(A) Altura
(P) Profundidade

LEGENDA: Abrir aba esquerda da capa.

GALO[®]
espelhos









EP810B

Espelho parietal



DIMENSÕES MÁXIMAS:
465 (L) x 307 (A) x 30 (P) mm
Espelho Ø 200



EP812B

Espelho parietal



DIMENSÕES MÁXIMAS:
300 (L) x 260 (A) x 30 (P) mm
Espelho 200x200 mm



EP815B

Espelho parietal



DIMENSÕES MÁXIMAS:
260 (L) x 220 (A) x 100 (P) mm
Espelho Ø 175



EP822B

Espelho bancada



DIMENSÕES MÁXIMAS:
215 (L) x 415 (A) x 130 (P) mm
Espelho 200x200 mm



EP825B

Espelho parietal



DIMENSÕES MÁXIMAS:
455 (L) x 230 (A) x 55 (P) mm
Espelho 200x200 mm



EP840B

Espelho parietal



DIMENSÕES MÁXIMAS:
430 (L) x 215 (A) x 120 (P) mm
Espelho Ø 215

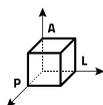


EP832B

Espelho parietal



DIMENSÕES MÁXIMAS:
465 (L) x 307 (A) x 30 (P) mm
Espelho 200x200 mm



DIMENSÃO:
(L) Largura
(A) Altura
(P) Profundidade

LEGENDA: Abrir aba esquerda da capa.

GALO®

outros acessórios







Bentley

4496N

Balança digital

VF

DIMENSÕES:
302 (L) X 17 (A) X 302 (P) mm



Bentley

4497

Balança digital

VT

DIMENSÕES:
290 (L) X 15 (A) X 300 (P) mm



Bentley

4499

Balança digital

VT AD

DIMENSÕES:
300 (L) X 15 (A) X 300 (P) mm



BAL210GT

Balança digital

VT PL

DIMENSÕES:
312 (L) x 35 (A) x 312 (P) mm



BAL230GT

Balança digital

VT PL

DIMENSÕES:
325 (L) x 40 (A) x 325 (P) mm



BAL220GT

Balança digital

VT PL

DIMENSÕES:
Ø 330 x 40 (A) mm



PP910B

Porta piaçaba

304 PL BR ES

DIMENSÕES:
92 (L) x 430 (A) x 92 (P) mm

Escovado | PP0910S



PP0912B

Porta piaçaba

304 PL BR ES

DIMENSÕES:
110 (L) x 420 (A) x 110 (P) mm

Escovado | PP0912S



DL930B

Dispensador de lenços

304 BR ES

DIMENSÕES:
270 (L) x 60 (A) x 143 (P) mm

Escovado | DL930S



DBH220B

Disp. bolsas higiênicas

304 BR ES

DIMENSÕES:
145 (L) x 38 (A) x 110 (P) mm

Escovado | DBH220S



PAP220B

Papeleira 6L

430 PL CB

DIMENSÕES:
200 (L) x 270 (A) x 260 (P) mm

12L | PAP230B



PAP220S

Papeleira 6L

430 PL CE

DIMENSÕES:
200 (L) x 270 (A) x 260 (P) mm

12L | PAP230S



PAP110B

Papeleira 3L

430 PL CB

DIMENSÕES:
170 (L) x 245 (A) x 220 (P) mm

5L | PAP120B
12L | PAP130B
20L | PAP140B



PAP110S

Papeleira 3L

430 PL CE

DIMENSÕES:
170 (L) x 245 (A) x 220 (P) mm

5L | PAP120S
12L | PAP130S
20L | PAP140S



PA401M

Papeleira 10L

430 PL PP BR

DIMENSÕES:
Ø 215 x 320 (A) mm

Marron | PA401M
Preto | PA401P



ER940B

Estendal extensível

304 NY BR

DIMENSÕES:
Peça > Ø 92 x 57 (A) mm
35 (L) x 68 (A) x 10 (P) mm

SUGESTÃO



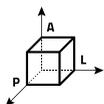
CINDY

Balança digital
sem bateria

VD

DIMENSÕES:
320 (L) x 260 (A) x 25 (P) mm

Branco | 4533
Preto | 4534



DIMENSÃO:
(L) Largura
(A) Altura
(P) Profundidade

LEGENDA: Abrir aba esquerda da capa.

GALO[®]
série C







PRC110B

Porta-rolos



DIMENSÕES:
50 (L) x 210 (A) x 103 (P) mm

Escovado | PRC110S



PRC120B

Porta-rolos



DIMENSÕES:
50 (L) x 210 (A) x 103 (P) mm

Escovado | PRC120S



PRC220B

Porta-rolos



DIMENSÕES:
50 (L) x 210 (A) x 103 (P) mm



PRC130B

Porta-rolos



DIMENSÕES:
130 (L) x 67 (A) x 130 (P) mm

Escovado | PRC130S



PRC140B

Porta-rolos duplo



DIMENSÕES:
250 (L) x 69 (A) x 50 (P) mm

Escovado | PRC140S



PRC150B

Porta-rolos



DIMENSÕES:
137 (L) x 105 (A) x 69 (P) mm

Escovado | PRC150S



ETC220B

Prateleira + Toalheiro



DIMENSÕES:
525 (L) x 115 (A) x 230 (P) mm

Escovado | ETC220S



ETC320B

Prateleira + Toalheiro



DIMENSÕES:
525 (L) x 140 (A) x 230 (P) mm



TAC230B

Toalheiro



DIMENSÕES:
225 (L) x 175 (A) x 69 (P) mm

Escovado | TAC230S



TAC250B

Toalheiro duplo



DIMENSÕES:
433 (L) x 62 (A) x 66 (P) mm



TAC310B

Toalheiro 30 cm



DIMENSÕES:
330 (L) x 50 (A) x 75 (P) mm

45 cm (L) | TAC410B/S
60 cm (L) | TAC510B/S



CBC310B

Cabide



DIMENSÕES:
50 (L) x 78 (A) x 85 (P) mm

Escovado | CBC310S



CBC320B

Cabide duplo



DIMENSÕES:
165 (L) x 50 (A) x 69 (P) mm

Escovado | CBC320S



CBC330B

Cabide



DIMENSÕES:
50 (L) x 50 (A) x 49 (P) mm

Escovado | CBC330S



PTC410B

Prateleira



DIMENSÕES:
500 (L) x 62 (A) x 120 (P) mm



PCC420B

Porta copos



PSC650B

Porta sabonete



DIMENSÕES:
245 (L) x 45 (A) x 120 (P) mm



PP910B

Porta piaçaba



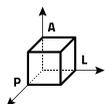
DIMENSÕES:
92 (L) x 430 (A) x 92 (P) mm

Escovado | PP910S

SUGESTÃO ■ ver Outros Acessórios

BAL210GT

Balança digital



DIMENSÃO:
(L) Largura
(A) Altura
(P) Profundidade

LEGENDA: Abrir aba esquerda da capa.

As referências de produto apresentadas dizem respeito ao produto com acabamento brilhante como demonstra a imagem. Para o acabamento escovado a referência termina em "S" e não em "B".

GALO®
série G









PRG113B

Porta-rolos



DIMENSÕES:
50 (L) x 157 (A) x 71 (P) mm



PRG133B

Porta-rolos



DIMENSÕES:
164 (L) x 63 (A) x 118 (P) mm



TA243B

Toalheiro argola peq.



DIMENSÕES:
155 (L) x 175 (A) x 63 (P) mm



TA343B

Toalheiro argola gr.



DIMENSÕES:
155 (L) x 175 (A) x 63 (P) mm



CBG333B

Cabide



DIMENSÕES:
50 (L) x 50 (A) x 63 (P) mm



TAG513B

Toalheiro 60cm



DIMENSÕES:
650 (L) x 50 (A) x 75 (P) mm



PSG610B

Porta sabonete



DIMENSÕES:
180 (L) x 20 (A) x 180 (P) mm



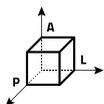
PP910B

Porta piaçaba



DIMENSÕES:
92 (L) x 430 (A) x 92 (P) mm

30 cm (L) | TAG313B
45 cm (L) | TAG413B



DIMENSÃO:
(L) Largura
(A) Altura
(P) Profundidade

LEGENDA: Abrir aba esquerda da capa.

GALO®
série I









PR170S

Porta-rolos

304 ES BR

DIMENSÕES:
170 (L) x 85 (A) x 63 (P) mm

Brilhante | PR170B



PS160S

Porta sabonete

304 ES BR

DIMENSÕES:
200 (L) x 20 (A) x 100 (P) mm

Brilhante | PS160B



TA0450S

Toalheiro 45cm

304 ES BR

DIMENSÕES:
450 (L) x 18 (A) x 63 (P) mm

25cm (L) | TA0250S/B
55cm (L) | TA0550S/B



TA285S

Toalheiro

304 ES BR

DIMENSÕES:
285 (L) x 85 (A) x 60 (P) mm

Brilhante | TA285B



CB0010S

Cabide

304 ES BR

DIMENSÕES:
50 (L) x 18 (A) x 63 (P) mm

Brilhante | CB0010B



PP0304SA

Porta piaçaba

304 PL ES BR

DIMENSÕES:
98 (L) x 388 (A) x 98 (P) mm

Brilhante | PP0304CA



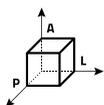
PAP110S

Papeleira 3L

430 PL ES BR

DIMENSÕES:
170 (L) x 245 (A) x 220 (P) mm

Brilhante | PAP110B



DIMENSÃO:
(L) Largura
(A) Altura
(P) Profundidade

LEGENDA: Abrir aba esquerda da capa.

As referências de produto apresentadas dizem respeito ao produto com acabamento escovado como demonstrado a imagem. Para o acabamento brilhante a referência termina em "B" e não em "S", salvo exceções.

GALO®
série L







série L Em aço inoxidável com acabamento epóxi disponível em 6 cores: azul, verde, branco, laranja, vermelho e preto.



PS160 COR

Porta sabonete



DIMENSÕES:
200 (L) x 20 (A) x 100 (P) mm

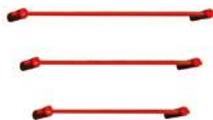


TA285 COR

Toalheiro



DIMENSÕES:
285 (L) x 85 (A) x 63 (P) mm



TA0450 COR

Toalheiro 45cm



DIMENSÕES:
450 (L) x 18 (A) x 63 (P) mm

25cm (L) | TA0250 COR
55cm (L) | TA0550 COR



CB0010 COR

Cabide



DIMENSÕES:
50 (L) x 18 (A) x 63 (P) mm



PP0304 COR

Porta piaçaba



DIMENSÕES:
98 (L) x 400 (A) x 98 (P) mm



PR170 COR

Porta-rolos



DIMENSÕES:
170 (L) x 85 (A) x 63 (P) mm

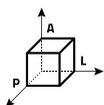


PAP120 COR

Papeleira 5L



DIMENSÕES:
200 (L) x 285 (A) x 200 (P) mm



DIMENSÃO:
(L) Largura
(A) Altura
(P) Profundidade

LEGENDA: Abrir aba esquerda da capa.

Nas referências de produto onde se lê a palavra COR, deve substituir pelo nome da cor pretendida e disponível. Exemplo: PS160 Laranja.

GALO[®]

série N









PRN110S

Porta-rolos



DIMENSÕES:
149 (L) x 32 (A) x 152 (P) mm



PSN109S

Porta sabonete



DIMENSÕES:
155 (L) x 16 (A) x 105 (P) mm



TAN450S

Toalheiro 45cm



DIMENSÕES:
450 (L) x 16 (A) x 62 (P) mm

25cm (L) | TAN250S
55cm (L) | TAN550S



CBN420S

Cabide



DIMENSÕES:
20 (L) x 20 (A) x 47 (P) mm

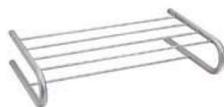


PP0304SA

Porta piaçaba



DIMENSÕES:
98 (L) x 388 (A) x 98 (P) mm



ETN450S

Prateleira+Toalheiro



DIMENSÕES:
450 (L) x 95 (A) x 260 (P) mm



PTN410S

Prateleira



DIMENSÕES:
300 (L) x 25 (A) x 105 (P) mm

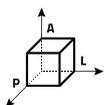


PAP110S

Papeleira 3L



DIMENSÕES:
170 (L) x 245 (A) x 220 (P) mm



DIMENSÃO:
(L) Largura
(A) Altura
(P) Profundidade

LEGENDA: Abrir aba esquerda da capa.

GALO®

série 0







CA0312B

Cabide



DIMENSÕES:
50 (L) x 60 (A) x 74 (P) mm



CA0322B

Cabide duplo



DIMENSÕES:
65 (L) x 50 (A) x 90 (P) mm



CA0332B

Cabide



DIMENSÕES:
50 (L) x 50 (A) x 50 (P) mm



PCO422B

Porta copos



PRO142B

Porta-rolos duplo



DIMENSÕES:
240 (L) x 50 (A) x 87 (P) mm



PRO112B

Porta-rolos



DIMENSÕES:
50 (L) x 200 (A) x 87 (P) mm



PRO122B

Porta-rolos



DIMENSÕES:
170 (L) x 50 (A) x 87 (P) mm



PRO132B

Porta-rolos



DIMENSÕES:
130 (L) x 130 (A) x 67 (P) mm



PTO232B

Prateleira+Toalheiro



DIMENSÕES:
495 (L) x 160 (A) x 254 (P) mm

PTO222B

Prateleira+Toalheiro



DIMENSÕES:
495 (L) x 50 (A) x 254 (P) mm

TAO242B

Toalheiro



DIMENSÕES:
65 (L) x 50 (A) x 90 (P) mm

PTO412B

Prateleira



DIMENSÕES:
65 (L) x 50 (A) x 90 (P) mm



TA0412B

Toalheiro 45cm



DIMENSÕES:
484 (L) x 50 (A) x 75 (P) mm

TAO252B

Toalheiro duplo



DIMENSÕES:
433 (L) x 62 (A) x 66 (P) mm

PP912B

Porta piaçaba



DIMENSÕES:
110 (L) x 420 (A) x 110 (P) mm

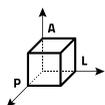
PAP220B

Papeleira 6L



DIMENSÕES:
200 (L) x 270 (A) x 260 (P) mm

30cm (L) | TA0312B
60cm (L) | TA0512B



DIMENSÃO:
(L) Largura
(A) Altura
(P) Profundidade

LEGENDA: Abrir aba esquerda da capa.

GALO[®]
série S







CBS311B

Cabide



DIMENSÕES:
50 (L) x 85 (A) x 78 (P) mm



CBS321B

Cabide duplo



DIMENSÕES:
166 (L) x 50 (A) x 69 (P) mm



PRS130B

Porta-rolos



DIMENSÕES:
130 (L) x 67 (A) x 130 (P) mm

Escovado | PRS130S



PRS111B

Porta-rolos



DIMENSÕES:
50 (L) x 210 (A) x 103 (P) mm



TAS221B

Prateleira+Toalheiro



DIMENSÕES:
505 (L) x 117 (A) x 255 (P) mm



PTS411B

Prateleira



DIMENSÕES:
500 (L) x 62 (A) x 120 (P) mm



PAP110B

Papeleira 3L



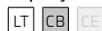
DIMENSÕES:
170 (L) x 245 (A) x 220 (P) mm

Escovado | PAP110S



PP910B

Porta piaçaba



DIMENSÕES:
92 (L) x 430 (A) x 92 (P) mm

Escovado | PP910S



TAS231B

Toalhaier



DIMENSÕES:
228 (L) x 175 (A) x 69 (P) mm



TAS311B

Toalhaier 30cm



DIMENSÕES:
330 (L) x 50 (A) x 75 (P) mm



TAS411B

Toalhaier 45cm



DIMENSÕES:
480 (L) x 50 (A) x 75 (P) mm



TAS511B

Toalhaier 60cm

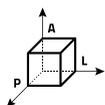


DIMENSÕES:
630 (L) x 50 (A) x 75 (P) mm

SUGESTÃO - ver Porta Malas

PM420B

Porta malas



DIMENSÃO:
(L) Largura
(A) Altura
(P) Profundidade

LEGENDA: Abrir aba esquerda da capa.

As referências de produto apresentadas dizem respeito ao produto com acabamento brilhante como demonstra a imagem. Para o acabamento escovado a referência termina em "S".

GALO[®]

toalheiros eléctricos





GALO[®]



toalheiros eléctricos

Toalheiros à sua medida, peça já o seu orçamento!

info@galoequipamentos.pt

GALO[®]



CNV175

Toalheiro parietal

LT

CB CE CI OR OV LM

DIMENSÕES:
Escolha a sua medida!

CORES:
LM: Branco/Preto/Granito



CNV124

Toalheiro parietal

LT

CB CE CI OR OV LM

DIMENSÕES:
Escolha a sua medida!

CORES:
LM: Branco/Preto/Granito



CNV119

Toalheiro de chão

LT

CB CE CI OR OV LM LW

DIMENSÕES:
Escolha a sua medida!

CORES:
LM: Branco/Preto/Granito
LW: Branco/Faixa/Wengue/Cerejeira



CNV113

Toalheiro de chão

LT

CB CE CI OR OV LM LW

DIMENSÕES:
Escolha a sua medida!

CORES:
LM: Branco/Preto/Granito
LW: Branco/Faixa/Wengue/Cerejeira

Peça já o seu orçamento!

info@laserbuild.pt



wc público

SUGESTÃO DE PRODUTOS COMPLEMENTARES







Veja o catálogo completo!

wc público

SUGESTÃO DE PRODUTOS COMPLEMENTARES



G01JAS04

Barra recta 600



DIMENSÕES:

600 (L) x 80 (A) x 100 (P) mm



G18UAS11-T6

Barra recta



DIMENSÕES:

690 (L) x 80 (A) x 70 (P) mm



G01JCS10

Barra rebatível 800



DIMENSÕES:

33 (L) x 214 (A) x 800 (P) mm



G01JBR19

Barra ângulo 90°



DIMENSÕES:

350 (L) x 660 (A) x 100 (P) mm

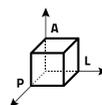
AJUDAS TÉCNICAS

Para pessoas com mobilidade condicionada.

- * Ajudas rectas
- * Ajudas rebatíveis
- * Assentos de duche
- * Assentos de banheira
- * Ajudas parede ângulo 90°
- * Ajudas rectas 2 paredes
- * Ajudas ângulo
- * Ajudas de parede e chão

Peça já o seu orçamento!

info@laserbuild.pt



DIMENSÃO:

(L) Largura

(A) Altura

(P) Profundidade





Secadores vs
Toalhas de Papel
prós e contras.

wc público

SUGESTÃO DE PRODUTOS COMPLEMENTARES





M14ACS

Secador ECO

AUTOMÁTICO
"HANDS IN"



E05ACS

Secador automático

CARACTERÍSTICAS
ANTI-VANDÁLICAS



DJ0092CS

Disp. sabão 0,3L



PP0065CS

Papeleira 65L

SECADORES DE MÃOS

Soluções para casas de banho com tráfego elevado.

- * Accionamento manual
- * Accionamento automático
- * ECO (económico+ecológico)
- * "Hands In"
- * Secagem por calor
- * Secagem por varrimento
- * Características anti-vandálicas
- * Encastráveis
- * Normativos ADA

OUTROS

Acessórios de casa de banho com tráfego elevado.

- * Dispensadores de sabão
- * Dispensadores de toalhas
- * Contentores higiénicos
- * Papeleiras
- * Porta-rolos jumbo, std e de recarga
- * Dispensadores de aros sanitários

Peça já o seu orçamento!

info@laserbuild.pt



KB105

Cadeira Alta

PL

01 02 03 09 00 04 06

DIMENSÕES (LxAxP):
425 x 749 x 553 mm



wc público

SUGESTÃO DE PRODUTOS COMPLEMENTARES



KB200

Plat. parietal



HORIZONTAL

DIMENSÕES (LxAxP):
894 x 565 x 589 mm (Aberto)
894 x 565 x 95 mm (Fechado)



KB111-SSWM

Plat. parietal



VERTICAL

DIMENSÕES (LxAxP):
565 x 902 x 133 mm (Aberto)
565 x 902 x 889 mm (Fechado)



KB112-01RE

Plat. bancada



ENCASTRÁVEL

DIMENSÕES (LxAxP):
812 x 497 x 76 mm



KB102

Cadeira parietal



PARIETAL

DIMENSÕES (LxAxP):
311 x 476 x 317 mm (Aberto)
311 x 476 x 143 mm (Fechado)

SEGURANÇA INFANTIL

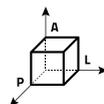
Acessórios de casa de banho para segurança infantil.

- * Plataformas parietais horizontais
- * Plataformas parietais verticais
- * Plataformas de bancada

- * Plataformas de bancada encastráveis
- * Cadeiras de segurança parietais
- * Cadeiras de segurança de pé

Peça já o seu orçamento!

info@laserbuild.pt



DIMENSÃO:
(L) Largura
(A) Altura
(P) Profundidade

listagem hotéis

COM EQUIPAMENTOS COMERCIALIZADOS PELA LASER BUILD



▶ **NORTE**

Quinta do Esquilo Hotel Rural
Amares

Alentejo Marmoris Hotel &
Spa
Vila Viçosa

Hotel Casino de Chaves
Chaves

Inlima Hotel & Spa
Ponte de Lima

Boticas Hotel Art & Spa
Boticas

Hotel Minho
Vila Meã, V. N. Cerveira

Hotel NH Collection
Batalha, Porto

Hotel do Parque
Bom Jesus, Braga

Hotel Ibis Budget
ACCOR, V. N. Gaia

Hotel Metro Sol
Porto

Hotel Palace de Vidago

Hotel Porto Palácio
Porto

▶ **CENTRO**

Hotel S. Pedro
Arouca

Hotel Cavalo Lusitano
Golegã

Termas da Curia Spa Resort
Golegã

SANA Silver Coast Hotel
Caldas da Rainha

Hotel Praia Golf
Espinho

3K Europa Hotel
Lisboa

Hotel Quinta das Lágrimas
Coimbra

Hotel Aldeia dos Capuchos
Caparica

Lagoas Park Hotel
Porto Salvo, Oeiras

VIP Executive Art's Hotel
Lisboa

Four Seasons Hotel Ritz
Lisboa

EPIC SANA Lisboa Hotel

Riviera Hotel Carcavelos
Carcavelos

Lisboa Hotel Myriad

SANA Malhoa Hotel
Lisboa

Hotel do Bairro Alto
Lisboa

Hotel Embaixador
Lisboa

VIP Executive Villa Rica Hotel
Lisboa

Inspira Santa Marta
Lisboa

Hotel Holiday Inn Express
Alfragide, Lisboa

Hotel Qt.ª da Marinha Resort
Cascais

Hotel Vila Galé Cascais
Cascais

Aparthotel Tulipamar
Tróia

▶ **SUL**

Hotel D. Pedro Marina
Vilamoura

Hotel Sinerama
Sines

Hotel EVA
Faro

EPIC SANA Algarve Hotel

Hotel Oriental Portimão

Pine Cliffs Resort
Albufeira

The Lake Resort Hotel
Vilamoura

▶ **ILHAS**

Hotel Savoy
Funchal, Madeira

Terra Nostra Garden Hotel
S. Miguel, Açores

▶ **ESTRANGEIRO**

Hotel Baia, *Luanda*

VIP Hotel Luanda

Hotel Terminus Lobito

Meliá Tortuga Beach
Sal, Cabo Verde

conselhos de limpeza

ESPECIFICAÇÕES DE LIMPEZA PERIÓDICA DE PEÇAS EM AÇO INOX



▶ LIMPEZA PERIÓDICA

Antes de aplicar qualquer produto de limpeza remova completamente a película de protecção de plástico de toda a superfície da peça. Utilize um pano macio e limpo. Humedeça-o com água quente e sabão com PH neutro. Limpe a sua peça e enxagúe o pano, retirando o sabão em excesso, passe novamente o pano pela peça e por fim, seque com um pano seco e macio ou uma camurça.

Nunca utilize lixívias, produtos à base de soluções de hipocloritos, líquidos à base de ácidos fortes utilizados na limpeza de pavimentos e paredes, ácido clorídrico ou produtos com gasolina. Preste muita atenção à composição dos produtos de limpeza, em particular aos específicos para limpeza de casas de banho.

▶ REMOÇÃO DE MANCHAS.

Manchas acidentais de óxido de ferro podem ser eliminadas utilizando um produto reparador específico para inox, aplicado conforme instruções do produto.

▶ REMOÇÃO DE RISCOS

Em peças com acabamento escovado pode ser utilizada uma malha abrasiva específica para aço inox, passando no sentido da orientação do escovado. Limpar e polir a superfície com um pano seco e limpo. Não deve utilizar malhas abrasivas não específicas para aços inoxidáveis, lãs de limpeza ou escovas de arame. Além de poderem arranhar a superfície, estas malhas poderão deixar vestígios de ferro na superfície do aço inoxidável fazendo aparecer pontos de ferrugem.

▶ REMOÇÃO DE DEPÓSITO DE MINERAIS - CALCIFICAÇÃO

Utilize um dos dissolventes comerciais para cal, baseados em ácidos fosfóricos e acéticos. Confirme as características e aplicabilidade com o fabricante.

Pode ainda diluir 5% de ácido acético (vinagre branco) em água e aplicar na superfície da peça. Deixe actuar alguns minutos e retire as gotículas com uma camurça. Para remover os vestígios mais difíceis utilize uma escova de cerdas suaves, lave com água quente e limpe com pano seco.

AVISO: As imagens e descrições aqui apresentadas estão de acordo com a produção e dados do fabricante até à data desta publicação. O fabricante reserva-se ao direito de fazer alterações e melhoramentos nos produtos sem aviso prévio.