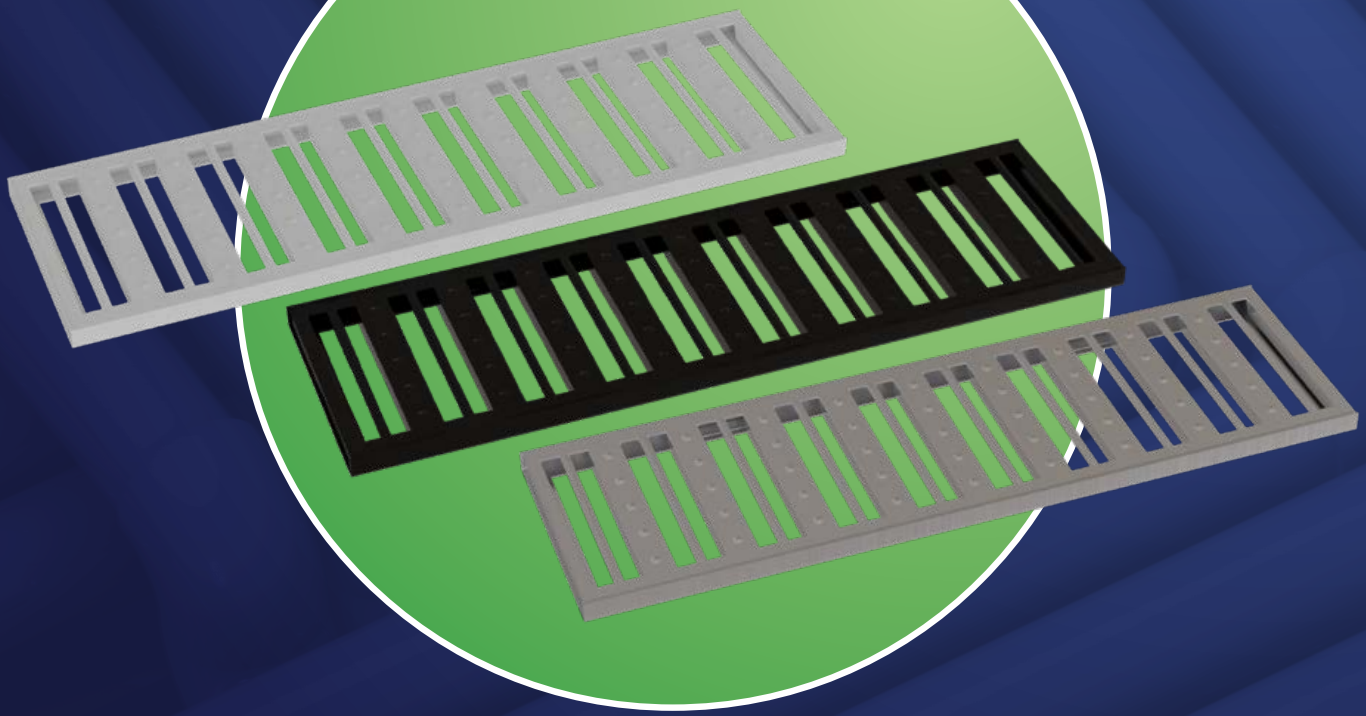
ESTRELA

ACESSÓRIOS E CONEXÕES

LANÇAMENTO



GRELHAS REFORÇADAS TITAN

CATÁLOGO OUTUBRO 2026

REFERÊNCIA EM SOLUÇÕES HIDRÁULICAS!

ESTRELAACESSORIOS.COM.BR



22 Anos DE ESTRELA ACESSÓRIOS

A ESTRELA FOI FUNDADA EM 2003 NA CIDADE DE GUARULHOS COM O OBJETIVO DE FABRICAR CONEXÕES DE PVC MOLDADAS DE MEDIDAS ESPECIAIS DE 150MM A 300MM.

COM O PASSAR DO TEMPO FOI CONQUISTANDO SEU ESPAÇO NO MERCADO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO E DESENVOLVENDO NOVOS PRODUTOS COMO A LINHA TAPA FURO, VÁLVULA DE RETENÇÃO, CAIXAS ECOLÓGICAS, GRELHAS E COLETORES, ETC.

HOJE A ESTRELA ATUA EM TODO O BRASIL, SENDO REFERÊNCIA EM SOLUÇÕES HIDRÁULICAS PREDIAIS.

MISSÃO

OFERECER ACESSÓRIOS E CONEXÕES COM QUALIDADE E CUSTO ACESSÍVEL, DESENVOLVENDO SOLUÇÕES DIFERENCIADAS EM HIDRÁULICA PREDIAL.

VISÃO

CONSOLIDAR A MARCA ESTRELA COMO REFERÊNCIA EM SOLUÇÕES HIDRÁULICAS PREDIAIS.

VALORES

- AGILIDADE NO ATENDIMENTO;
- SATISFAÇÃO DE NOSSOS CLIENTES;
- MELHORIA CONTÍNUA DE NOSSOS PRODUTOS E SERVIÇOS;
- RESPEITO ÀS PESSOAS;
- ÉTICA COM CLIENTES, FORNECEDORES, FUNCIONÁRIOS E COLABORADORES, PREZANDO PELA HARMONIA NO AMBIENTE DE TRABALHO.

TOP OF MIND Revenda Construção

2° LUGAR NA CATEGORIA RALO LINEAR NO TOP OF MIND REVENDA CONSTRUÇÃO PELO 3° ANO CONSECUTIVO

MELHOR PRODUTO DO ANO MPA

RALO LINEAR GRELHA INOX LINHA PREMIUM

NÚMERO 1 DO BRASIL

MAIOR LINHA DE SOLUÇÕES PARA PVC DO BRASIL

NÚMERO 1 DO BRASIL

MAIOR LINHA DE RALOS E GRELHAS DO BRASIL

NÚMERO 1 DO BRASIL

MAIOR LINHA DE VÁLVULAS E BLOQUEADORES DE AR DO BRASIL



ESTRUTURA

CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO
ÁREA DE 3.000 M²

EQUIPE
MAIS DE 900 COLABORADORES DIRETOS E INDIRETOS

POLO INDUSTRIAL
MAIS DE 30 POLOS INDUSTRIAIS PARCEIROS, 35.000 M² DE ÁREA CONSTRUÍDA

MARCA
MAIS DE 20 ANOS DE ATUAÇÃO

LABORATÓRIO
PRODUTOS RIGOROSAMENTE TESTADOS E HOMOLOGADOS

PORTFÓLIO
MAIS DE 1000 PRODUTOS

CAPACIDADE PRODUTIVA
MAIS DE 280 MÁQUINAS INJETORAS OPERANDO 24 HORAS POR DIA

SERVIÇOS

1 - FORÇA DE VENDAS
MAIS DE 120 REPRESENTANTES ESPECIALIZADOS EM CONSTRUÇÃO

2 - LOGÍSTICA
ENTREGA CIF EM TODO O PAÍS

3 - GARANTIA
10 ANOS DE GARANTIA

4 - SAC
ATENDIMENTO AO CONSUMIDOR E SUPORTE TÉCNICO

5 - FICHAS TÉCNICAS
INFORMAÇÕES DETALHADAS E DESENHOS TÉCNICOS

6 - FEIRAS
PARTICIPAÇÃO NAS PRINCIPAIS FEIRAS DO SETOR

7 - APOIO AOS PROFISSIONAIS
TREINAMENTOS PARA ENGENHEIROS, ARQUITETOS E INSTALADORES

8 - APOIO AO LOJISTA
CAPACITAMOS BALCONISTAS E VENDEDORES

9 - PUBLICIDADE
PRESENÇA NAS PRINCIPAIS REVISTAS E TABLOIDES DO SETOR

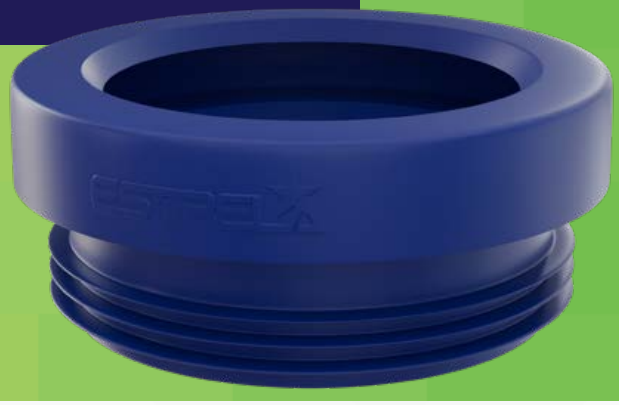
10 - VÍDEOS
PRODUÇÃO DE VÍDEOS PARA DEMONSTRAR APLICAÇÕES E DIFERENCIAIS DOS PRODUTOS.

11 - MARKETING PDV
EVENTOS DE MARKETING NO PONTO DE VENDA COM EXPOSIÇÃO DE PRODUTOS, TREINAMENTOS E BRINDES

12 - AÇÕES SOCIAIS E ESCOLARIZAÇÃO
APOIAMOS ESCOLAS TÉCNICAS E SENAIS

ACESSÓRIOS HIDRÁULICOS

ANEL NEO
VEDAÇÃO P/ VASO



UTILIZADO PARA A INSTALAÇÃO DE BACIAS SANITÁRIAS.

- VEDAÇÃO EFICIENTE, EVITANDO MAU CHEIRO.
- INSTALAÇÃO PRÁTICA, SENDO FLEXÍVEL.
- REUTILIZÁVEL, SEM PRAZO DE VALIDADE.

FORMATO EXCLUSIVO, QUE SE ADAPTA SEM AMASSAR.
ALTA RESISTÊNCIA E **TECNOLOGIA AVANÇADA.**

CÓD. 2851

EMB. 1

PRODUZIDO EM: PVC FLEXÍVEL

ANEL NEO C/ VÁLVULA DE RETENÇÃO
VEDAÇÃO P/ VASO

UTILIZADO PARA A INSTALAÇÃO DE BACIAS SANITÁRIAS.

VÁLVULA DE RETENÇÃO INTEGRADA CONTRA ODORES E PRAGAS

PRODUZIDO EM: PVC FLEXÍVEL E PSAI

ELIMINA ODORES

IMPEDE A ENTRADA DE INSETOS

IMPEDE A ENTRADA DE ROEDORES

CONFIRA O VÍDEO!



- BLOQUEIA ODORES, RATOS E BARATAS DEVIDO A VÁLVULA DE RETENÇÃO
- EVITA VAZAMENTOS COM NOVA TECNOLOGIA DE VEDAÇÃO DO ANEL
- INSTALAÇÃO RÁPIDA E PROTEÇÃO DURADOURA

CÓD. 2853 NOVO

EMB. 1



FECHAMENTO MAGNÉTICO DA VÁLVULA

ANEL NEO C/ BOLSA EXCÊNTRICA PARA VASO

LANÇAMENTO

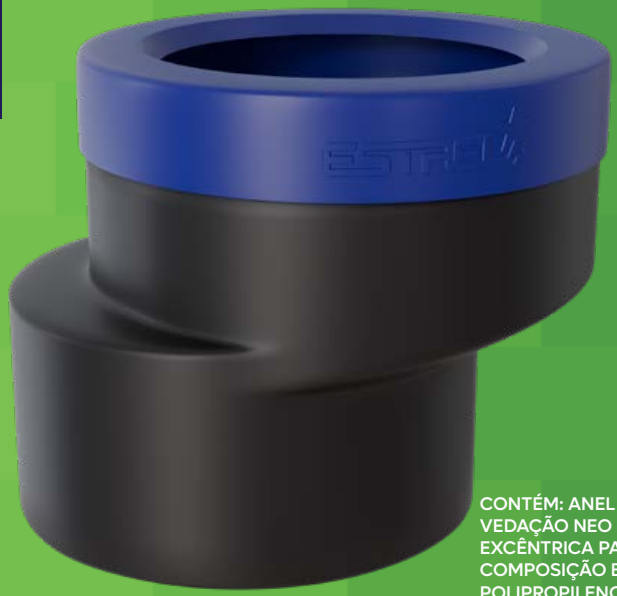
ANEL *COM FORMATO EXCLUSIVO E FLEXÍVEL, QUE SE ADAPTA À INSTALAÇÃO SEM AMASSAR.*

BOLSA *POSSIBILITA ACABAMENTO PERFEITO ENTRE O VASO SANITÁRIO E A PAREDE, MESMO COM PONTOS DE ESGOTO MUITO PRÓXIMOS OU AFASTADOS.*



NOVO

MEDIDA	CÓDIGO
DN 100MM	3106
	EMB. 1



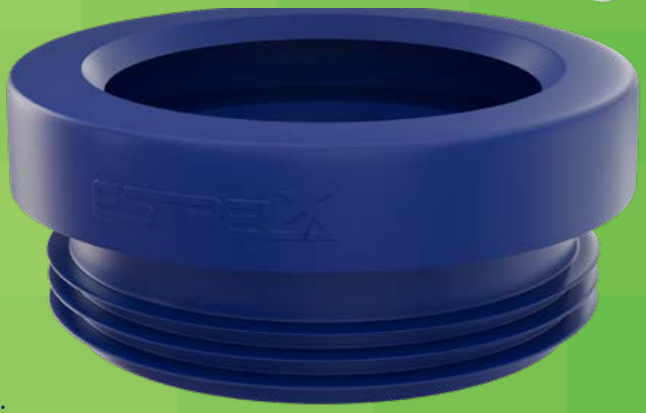
APLICAÇÃO: UTILIZADO PARA A INSTALAÇÃO E VEDAÇÃO DE BACIAS SANITÁRIAS, PERMITINDO O AJUSTE DE POSIÇÃO SEM QUEBRAR O PISO OU ALTERAR A TUBULAÇÃO.

CONTÉM: ANEL DE VEDAÇÃO NEO - BOLSA EXCÊNTRICA PARA VASO
COMPOSIÇÃO BÁSICA: POLIPROPILENO + PVC FLEXÍVEL

KIT INSTALAÇÃO DE VASO SANITÁRIO

UTILIZADO NA INSTALAÇÃO COMPLETA DE VASOS SANITÁRIOS, GARANTINDO VEDAÇÃO, FIXAÇÃO E CONEXÃO SEGURAS EM UM ÚNICO KIT.







KIT CONTÊM:

- **ANEL NEO:** VEDAÇÃO EFICIENTE, FLEXIVEL, REUTILIZÁVEL E COM FORMATO EXCLUSIVO QUE NÃO AMASSA.
- **PARAFUSOS:** PRODUZIDOS EM LATÃO, ALTA RESISTENCIA, ACOMPANHAM BUCHAS 10 (2 PEÇAS).
- **ENGATE 40CM:** EM PVC, PP E BORRACHA NITRÍLICA, COM NÍPLE 1/2", RESISTÊNCIA ATÉ 30°C E 4 KGF/CM, CONFORME NBR 14878.

- REÚNE TODOS OS ITENS NECESSÁRIOS EM UM SÓ KIT.
- EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO.
- PRODUZIDO EM: PVC, PP, BORRACHA NITRÍLICA E LATÃO.

C/3PCS
CÓD. 2999 NOVO
EMB. 1

BRAÇO P/ CHUVEIRO ELÉTRICO

3/4X1/2



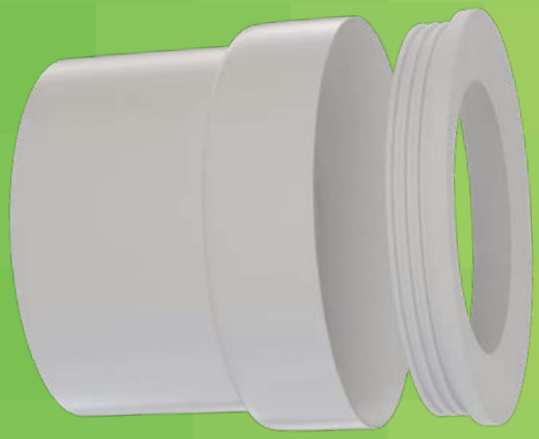
BRAÇO COM 30CM E COM PASSA FIO

- PRODUZIDO COM MATÉRIA-PRIMA VIRGEM, GARANTINDO BRILHO E ALTA RESISTÊNCIA
- EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO
- PRODUZIDO EM: ABS

BRANCO	PRETO	CROMADO	EMB. 1
CÓD. 2949	CÓD. 2950	CÓD. 2951	

ACESSÓRIOS HIDRÁULICOS

ADAPTADOR PARA VASO HORIZONTAL
C/ ANEL DN 100MM



- NA MEDIDA PADRÃO DN 100MM
- COMPATÍVEL COM TODAS AS FABRICANTES DE LOUÇAS SANITÁRIAS
- POSSUI ANEL DE BORRACHA QUE ACOMODA O VASO SANITÁRIO, GARANTINDO ESTANQUEIDADE
- COMPOSIÇÃO: POLICLORETO DE VINILA (PVC)

DN 100X100MM | CÓD. 2134

EMB. 1

BOLSA PARA VASO

4" - PRETA

UTILIZADA PARA A INSTALAÇÃO DE BACIAS SANITÁRIAS.

CÓD. 2838 | **EMB. 10**



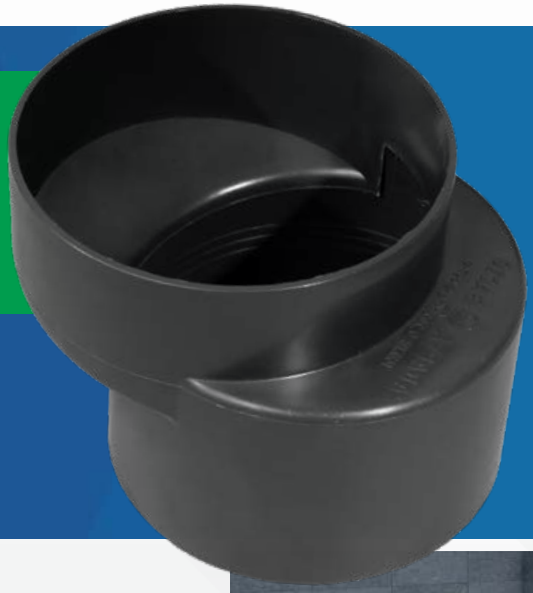
1.1/2" - BRANCA

GARANTE A VEDAÇÃO EFICIENTE ENTRE O VASO SANITÁRIO E O TUBO DE LIGAÇÃO.

CÓD. 2837 | **EMB. 10**



BOLSA EXCÊNTRICA PARA VASO



CONFIRA O VÍDEO!

UTILIZADA PARA AJUSTAR A POSIÇÃO DO VASO SANITÁRIO SEM A NECESSIDADE DE QUEBRAR O CHÃO E MUDAR A TUBULAÇÃO DE LOCAL

EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO

DN 100X100MM | CÓD. 1610

EMB. 1

COMPOSIÇÃO: POLIPROPILENO

- FACILITA O TRABALHO DO INSTALADOR HIDRÁULICO;
- NÃO NECESSITA QUEBRAR O CHÃO;
- NÃO NECESSITA MUDAR A TUBULAÇÃO DE LOCAL;
- POSSIBILITA O PERFEITO ACABAMENTO ENTRE O VASO E A PAREDE



ACESSÓRIOS HIDRÁULICOS

ENGATE FLEXÍVEL
INOX

1/2 X 30 CM	CÓD. 2741	EMB. 1
1/2 X 40 CM	CÓD. 2742	EMB. 1
1/2 X 60 CM	CÓD. 2743	EMB. 1

EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO

ACOMPANHA CHAVE DE APERTO, ELIMINANDO A NECESSIDADE DE FERRAMENTAS ADICIONAIS PARA UMA INSTALAÇÃO E REMOÇÃO FÁCIL



ENGATE FLEXÍVEL COM REGISTRO
ROSCA



REGISTRO
- PRODUZIDO EM POLICLORETO DE VINILA (PVC).
- TORQUE LEVE PARA ABRIR E FECHAR.
- ALAVANCA QUE SIMPLIFICA O USO EM ÁREAS DE DIFÍCIL ACESSO.

ENGATE
- PRODUZIDO EM POLICLORETO DE VINILA (PVC).
- ENGATE FLEXÍVEL E RESISTENTE.
- MATERIAL DE ALTO BRILHO E LONGA DURABILIDADE.
- TEMPERATURA MÁXIMA: 30°C.
- PRESSÃO MÁXIMA: 4KGF/CM².
- EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO

BRANCA

1/2 X 40 CM	CÓD. 2397	EMB. 1
1/2 X 50 CM	CÓD. 2398	EMB. 1
1/2 X 60 CM	CÓD. 2399	EMB. 1

PRETO

1/2 X 40 CM	CÓD. 2603	EMB. 1
1/2 X 50 CM	CÓD. 2604	EMB. 1
1/2 X 60 CM	CÓD. 2605	EMB. 1

ENGATE FLEXÍVEL
BAIXA PRESSÃO

- PRODUZIDO EM PVC, PP E BORRACHA NITRÍLICA
- ACOMPANHA NIPLE DE 1/2"
- MATERIAL DE ALTO BRILHO E LONGA DURABILIDADE
- TEMPERATURA MÁXIMA: 30°C
- PRESSÃO MÁXIMA: 4KGF/CM²
- FABRICADO DE ACORDO COM A NBR 14878



BRANCO				
30MM	40MM	50MM	60MM	100MM
CÓD. 1993	CÓD. 1994	CÓD. 1995	CÓD. 1996	CÓD. 1997
EMB. 10	EMB. 10	EMB. 10	EMB. 10	EMB. 5

PRETO				
30MM	40MM	50MM	60MM	100MM
CÓD. 1998	CÓD. 1999	CÓD. 2000	CÓD. 2001	CÓD. 2002
EMB. 10	EMB. 10	EMB. 10	EMB. 10	EMB. 5

ACESSÓRIOS HIDRÁULICOS

PARAFUSO LATÃO
(COM/ 2 PEÇAS)

BUCHA 08	CÓD. 1748
BUCHA 10	CÓD. 1749
BUCHA 12	CÓD. 1750

EMB. 10



COMPOSIÇÃO: LATÃO
EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO

PARAFUSO P/ VASO LATONADO
(COM/ 2 PEÇAS)



BUCHA 08	CÓD. 3113
BUCHA 10	CÓD. 3114
BUCHA 12	CÓD. 3115

EMB. 10

LANÇAMENTO

COMPOSIÇÃO: AÇO BICROMATIZADO, PLÁSTICO E ZAMACK
EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO

SPUD
APLICAÇÃO VASO



CÓD. 2839
EMB. 1

- PROPORCIONA UMA INSTALAÇÃO SEGURA E SEM VAZAMENTOS.
- FACILITA A CONEXÃO ENTRE O VASO SANITÁRIO E A TUBULAÇÃO.
- ALTA DURABILIDADE E RESISTÊNCIA, GARANTINDO UM BOM DESEMPENHO AO LONGO DO TEMPO.



TUBO DE LIGAÇÃO FLEXÍVEL
25CM

- PRODUZIDO EM POLIPROPILENO (PP)
- ACOMPANHA ESPUDE P/ VASO SANITÁRIO
- ACOMPANHA CANOPLA
- DIÂMETRO: 40MM
- COMPRIMENTO: 245MM

BRANCO	CÓD. 2082	EMB. 1
CROMADO	CÓD. 2083	EMB. 1
PRETA	CÓD. 2084	EMB. 1

TUBO DE LIGAÇÃO AJUSTÁVEL

- PRODUZIDO EM TERMOPLÁSTICO ABS.
- ACOMPANHA ANEL DE VEDAÇÃO.
- ACOMPANHA CANOPLA.

BRANCO	CÓD. 2079	EMB. 1
CROMADO	CÓD. 2080	EMB. 1
PRETO	CÓD. 2081	EMB. 1



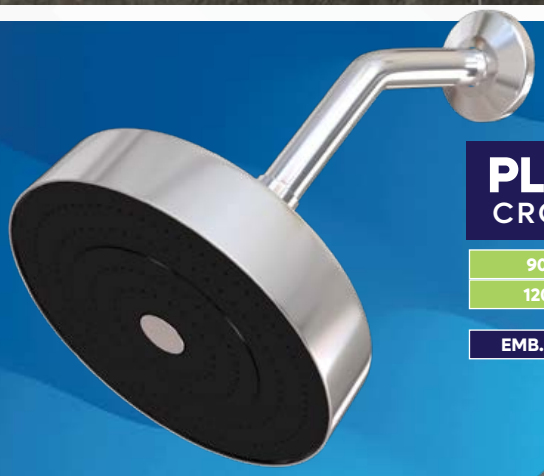
ACESSÓRIOS HIDRÁULICOS

DUCHA ACQUA

- PRODUZIDA EM TERMOPLÁSTICO ABS E ALUMÍNIO.
- USO COM ÁGUA FRIA E QUENTE ATÉ 90°C
- FABRICADA CONFORME A NBR 15206
- EMBALAGEM BLISTER







PLUS CROMADA

90 MM	CÓD. 2097
120 MM	CÓD. 2098

EMB. 1



PLUS BLACK

90 MM	CÓD. 2114
120 MM	CÓD. 2115

EMB. 1



SQUARE CROMADA

210 MM	CÓD. 2101	EMB. 1

ACESSÓRIOS HIDRÁULICOS

DUCHA FRIA

INDICADA PARA AMBIENTES COM USO DE ÁGUA FRIA, COMO ÁREAS DE PISCINA, SAÍDAS DE PRAIA, VESTIÁRIOS, QUADRAS ESPORTIVAS, ETC

BRANCA



- PRODUZIDA POLIPROPILENO (PP)
- USO SOMENTE COM ÁGUA FRIA
- EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO

90MM (4")	CÓD. 2043	EMB. 1
170MM (7")	CÓD. 2044	EMB. 1
225MM (9")	CÓD. 2045	EMB. 1

CROMADA



- PRODUZIDA POLIPROPILENO (PP)
- USO SOMENTE COM ÁGUA FRIA
- EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO

90MM (4")	CÓD. 2046	EMB. 1
170MM (7")	CÓD. 2047	EMB. 1
225MM (9")	CÓD. 2048	EMB. 1

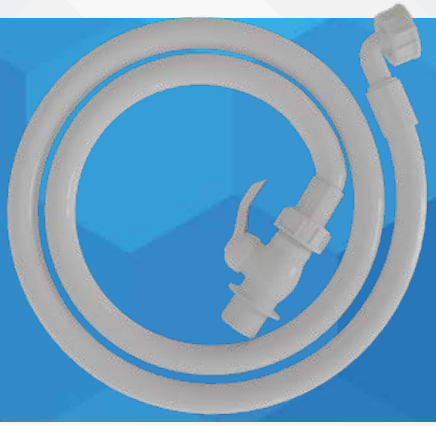
PRETA



- PRODUZIDA POLIPROPILENO (PP)
- USO SOMENTE COM ÁGUA FRIA
- EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO

90MM (4")	CÓD. 2049	EMB. 1
170MM (7")	CÓD. 2050	EMB. 1
225MM (9")	CÓD. 2051	EMB. 1

ACESSÓRIOS HIDRÁULICOS



MANGUEIRA ENTRADA P/ MÁQUINA
C/ REGISTRO

LANÇAMENTO

• MANGUEIRA TRANÇADA E REFORÇADA, PRODUZIDA EM PVC COM FIO DE POLIÉSTER.
· FLEXÍVEL E DISPONÍVEL EM DIFERENTES COMPRIMENTOS PARA FACILITAR O POSICIONAMENTO DA MÁQUINA.

1,2M	CÓD. 3369	EMB. 1
1,4M	CÓD. 3370	EMB. 1
1,8M	CÓD. 3371	EMB. 1
3M	CÓD. 3372	EMB. 1

MANGUEIRA ENTRADA MAQ. TRANÇADA

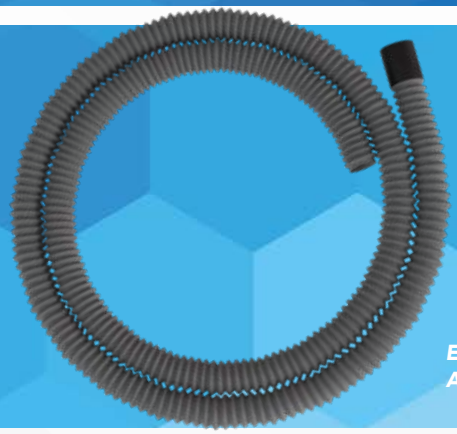
• PRODUZIDA EM PVC, TRANÇADA COM FIO DE POLIÉSTER.
• TEMPERATURA DE USO CONTÍNUO ENTRE -10°C E 55°C
• PRESSÃO MÁXIMA DE TRABALHO: 30 MCA

1,2M	CÓD. 2774	EMB. 1
1,4M	CÓD. 2775	EMB. 1
1,8M	CÓD. 2776	EMB. 1
3M	CÓD. 3055	EMB. 1

NOVO

EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO





MANGUEIRA SAÍDA CORRUGADA

• PRODUZIDA EM: PP (POLIPROPILENO).

MÁQ. DE LAVAR: SAÍDA RETA 1,40M	CÓD. 2777	EMB. 1
TANQUINHO: SAÍDA RETA 1,10M	CÓD. 3217	EMB. 1
MÁQ. DE LAVAR: SAÍDA CURVO 1,85M	CÓD. 3218	EMB. 1

NOVO
NOVO

EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO



ACOMPANHA SUPORTE PARA ENCAIXE NO TANQUE. (APENAS PARA O CÓDIGO 2777)

MANGUEIRA DE ENTRADA P/ TANQUINHO
CORRUGADA 1,20MT

· PRODUZIDO EM: PP/PE
· MANGUEIRA DISPONÍVEL EM 1,20 MT.
· FLEXÍVEL, FACILITANDO A INSTALAÇÃO.
· CONEXÃO PADRÃO COMPATÍVEL COM DIVERSOS MODELOS DE TANQUINHO.

ACOMPANHA ADAPTADOR PARA TORNEIRA COM REDUÇÃO DE 1/2" X 3/4".

CÓD. 3216 EMB. 1

NOVO



SUPORTE DE MANGUEIRA
SAÍDA MÁQUINA ¾"



• EVITA DOBRAS QUE PREJUDICAM A VAZÃO DA ÁGUA.
• PROPORCIONA MELHOR ORGANIZAÇÃO DA INSTALAÇÃO.
• FACILITA O POSICIONAMENTO DA MANGUEIRA NO TANQUE.

CÓD. 3219 EMB. 1

NOVO

ACESSÓRIOS HIDRÁULICOS

SIFÃO FLEXÍVEL

UTILIZADO EM PIAS, LAVATÓRIOS, TANQUES E OUTROS.



UNIVERSAL

BRANCO	CÓD. 2778	EMB. 1
CROMADO	CÓD. 2781	EMB. 1
PRETO	CÓD. 2784	EMB. 1



LONGO

BRANCO	CÓD. 2780	EMB. 1
CROMADO	CÓD. 2783	EMB. 1
PRETO	CÓD. 2786	EMB. 1



- PRODUZIDO EM POLIPROPILENO (PP), RESISTENTE E DURÁVEL.
- TEMPERATURA MÁXIMA DE OPERAÇÃO: 60°C.
- CORES DISPONÍVEIS: BRANCO, PRETO E CROMADO.
- ENTRADAS: 7/8", 1.1/4" E 1.1/2".
- SAÍDAS: DN 38, 40, 48 E 50.

DUPLO

BRANCO	CÓD. 2779	EMB. 1
CROMADO	CÓD. 2782	EMB. 1
PRETO	CÓD. 2785	EMB. 1

SIFÃO COPO TUBO 30CM INOX LUXO

LAVATÓRIO 7/8 / TANQUE 1.1/4 COZINHA 1.1/2

LANÇAMENTO



- CORPO COM SISTEMA DE COPO PARA RETENÇÃO DO FECHO HÍDRICO.
- CAPA EM INOX, QUE PROPORCIONA MELHOR ACABAMENTO VISUAL E PROTEÇÃO AO CONJUNTO.
- EVITA O RETORNO DE MAUS ODORES DO ESGOTO.
- VALORIZA O AMBIENTE COM APARÊNCIA MAIS SOFISTICADA.

LAVATÓRIO 7/8	CÓD. 3228	EMB. 1
TANQUE 1.1/4	CÓD. 3229	EMB. 1
COZINHA 1.1/2	CÓD. 3230	EMB. 1

NOVO NOVO CONSULTE ESTOQUE

SIFÃO COPO



- PRODUZIDO EM POLIPROPILENO (PP), RESISTENTE E DURÁVEL.
- NORMA DE REFERÊNCIA: ABNT NBR 14162.
- TEMPERATURA MÁXIMA DE OPERAÇÃO: 45°C.
- CORES DISPONÍVEIS: BRANCO, PRETO E METALIZADO.
- ENTRADAS: 1", 1.1/4" E 1.1/2".
- SAÍDAS: DN 38, 40, 48 E 50.

BRANCO	CÓD. 2054	EMB. 1
CROMADO	CÓD. 2055	EMB. 1
PRETO	CÓD. 2056	EMB. 1

ACESSÓRIOS HIDRÁULICOS

TORNEIRA BOIA PARA BEBEDOURO

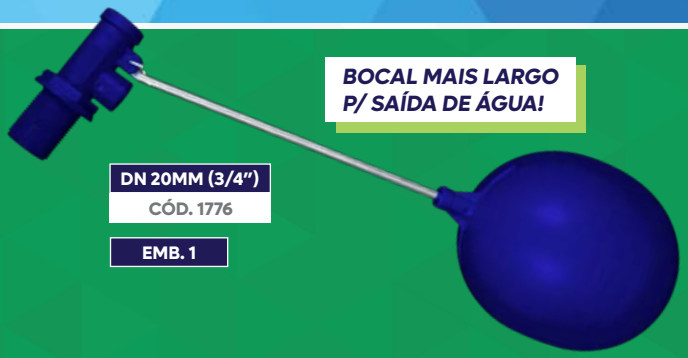


1/2"
CÓD. 2870
EMB. 1

PRESSÃO MÁXIMA: 4KGF/CM²

FECHAMENTO AUTOMÁTICO DA VAZÃO DE ÁGUA QUANDO O RESERVATÓRIO ENCHER.
APLICAÇÃO: IDEAL PARA BEBEDOUROS, COCHOS E BEBEDOUROS PARA PETS.

TORNEIRA BOIA REFORÇADA
TRADICIONAL



BOCAL MAIS LARGO P/ SAÍDA DE ÁGUA!

DN 20MM (3/4")
CÓD. 1776
EMB. 1

- ALTA QUALIDADE E RESISTÊNCIA
- PODE SER UTILIZADA EM QUALQUER CAIXA D'ÁGUA
- HASTE QUE NÃO ENFERRUJA E NÃO CONTAMINA A ÁGUA
- FUNCIONAMENTO SEM RUÍDO
- VEDAÇÃO PERFEITA
- BALÃO VEDADO - NÃO ENTRA ÁGUA



CONFIRA O VÍDEO!

POSSUI SISTEMA DE REGULAGEM

1/2	CÓD. 2734
3/4	CÓD. 1777
1	CÓD. 2735

EMB. 1

TORNEIRA BOIA REFORÇADA
VAZÃO TOTAL

- ALTA QUALIDADE E RESISTÊNCIA
- PODE SER UTILIZADA EM QUALQUER CAIXA D'ÁGUA
- HASTE QUE NÃO ENFERRUJA E NÃO CONTAMINA A ÁGUA
- FUNCIONAMENTO SEM RUÍDO
- VEDAÇÃO PERFEITA
- BALÃO VEDADO - NÃO ENTRA ÁGUA



3/4 E 1/2
CÓD. 2361
EMB. 4

TORNEIRA BOIA ECONÔMICA
3/4 E 1/2

- COMPATÍVEL COM TODAS AS CAIXAS D'ÁGUA
- MATERIAL DE ALTA QUALIDADE E RESISTÊNCIA
- HASTE QUE NÃO ENFERRUJA E NÃO CONTAMINA A ÁGUA

COMPOSIÇÃO: POLIPROPILENO (PP), POLIETILENO (PE) E ALUMÍNIO

TORNEIRA BOIA NEO P/ CAIXA D'ÁGUA
1/2"X3/4"

UTILIZADA EM CAIXAS D'ÁGUA PARA CONTROLAR A ENTRADA DE ÁGUA CONFORME O NÍVEL DO RESERVATÓRIO.



1/2 X 3,4
CÓD. 3412
EMB. 1

LANÇAMENTO

TORNEIRA BOIA NEO P/ BEBEDOURO
1/2"X3/4"

UTILIZADA EM BEBEDOUROS COMPATÍVEIS PARA CONTROLAR A ENTRADA DE ÁGUA CONFORME O NÍVEL DO RESERVATÓRIO.



1/2 X 3,4
CÓD. 3411
EMB. 1

LANÇAMENTO

VÁLVULA CLICK
PARA TANQUE 1.1/4”



CARACTERÍSTICAS:
• SISTEMA DE ACIONAMENTO TIPO CLICK *(PRESSIONA PARA ABRIR/FECHAR)*
• COMPRIMENTO: 60MM.
• SEM LADRÃO.
• INSTALAÇÃO PRÁTICA, SEM NECESSIDADE DE FERRAMENTAS
• EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO
• DESIGN FUNCIONAL E DURÁVEL.

COMPOSIÇÃO BÁSICA:
• CORPO E BOTÃO: ABS / MECANISMO: POM / MOLA: AÇO GALVANIZADO / GUARNIÇÕES: PVC / PORCA: PSAI / ARRUELA: PEAD

BRANCO	CROMADO	PRETO
CÓD. 3012	CÓD. 3013	CÓD. 3014

EMB. 1

LANÇAMENTO



VÁLVULA CLICK
PARA LAVATÓRIO 7/8”

CARACTERÍSTICAS:
• SISTEMA DE ACIONAMENTO TIPO CLICK *(PRESSIONA PARA ABRIR/FECHAR)*
• COMPRIMENTO: 70MM.
• SEM LADRÃO.
• INSTALAÇÃO PRÁTICA, SEM NECESSIDADE DE FERRAMENTAS
• EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO
• DESIGN FUNCIONAL E DURÁVEL.

COMPOSIÇÃO BÁSICA:
• CORPO E BOTÃO: ABS / MECANISMO: POM / MOLA: AÇO GALVANIZADO / GUARNIÇÕES: PVC / PORCA: PSAI / ARRUELA: PEAD.

BRANCO	CROMADO	PRETO
CÓD. 3006	CÓD. 3007	CÓD. 3008

EMB. 1

LANÇAMENTO

ACESSÓRIOS HIDRÁULICOS

VÁLVULA CLICK QUADRADA
PARA
TANQUE 1.1/4"



CARACTERÍSTICAS:
· SISTEMA DE ACIONAMENTO TIPO CLICK (PRESSIONA PARA ABRIR/FECHAR).
· COMPRIMENTO: 60MM.
· SEM LADRÃO.
· INSTALAÇÃO PRÁTICA, SEM NECESSIDADE DE FERRAMENTAS.
· DESIGN FUNCIONAL E DURÁVEL.

COMPOSIÇÃO BÁSICA:
• CORPO E BOTÃO: ABS MECANISMO: POM MOLA: AÇO GALVANIZADO GUARNIÇÕES: PVC PORCA: PSAI ARRUELA: PEAD

BRANCO	CROMADO	PRETO
CÓD. 3153	CÓD. 3154	CÓD. 3155

NOVO

EMB. 1

LANÇAMENTO



VÁLVULA CLICK QUADRADA
PARA
LAVATÓRIO 7/8"

CARACTERÍSTICAS:
. SISTEMA DE ACIONAMENTO TIPO CLICK (PRESSIONA PARA ABRIR/FECHAR).
· COMPRIMENTO: 70MM.
· SEM LADRÃO.
· INSTALAÇÃO PRÁTICA, SEM NECESSIDADE DE FERRAMENTAS.
· DESIGN FUNCIONAL E DURÁVEL.

COMPOSIÇÃO BÁSICA:
• CORPO E BOTÃO: ABS MECANISMO: POM MOLA: AÇO GALVANIZADO GUARNIÇÕES: PVC PORCA: PSAI ARRUELA: PEAD

BRANCO	CROMADO	PRETO
CÓD. 3150	CÓD. 3151	CÓD. 3152

NOVO

EMB. 1

LANÇAMENTO

ACESSÓRIOS HIDRÁULICOS

VÁLVULA CLICK
PARA
TANQUE 1.1/4"



CARACTERÍSTICAS:
- SISTEMA DE ACIONAMENTO TIPO CLICK ***(PRESSIONA PARA ABRIR/FECHAR)***
- COMPRIMENTO: 60MM.
- SEM LADRÃO.
- INSTALAÇÃO PRÁTICA, SEM NECESSIDADE DE FERRAMENTAS
- EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO
- DESIGN FUNCIONAL E DURÁVEL.

COMPOSIÇÃO BÁSICA:
- CORPO E BOTÃO: ABS / MECANISMO: POM / MOLA: AÇO GALVANIZADO / GUARNIÇÕES: PVC / PORCA: PSAI / ARRUELA: PEAD

BRANCO	CROMADO	PRETO
CÓD. 3015	CÓD. 3016	CÓD. 3017

EMB. 1



VÁLVULA CLICK
PARA
LAVATÓRIO 7/8"

CARACTERÍSTICAS:
- SISTEMA DE ACIONAMENTO TIPO CLICK ***(PRESSIONA PARA ABRIR/FECHAR)***
- COMPRIMENTO: 70MM.
- SEM LADRÃO.
- INSTALAÇÃO PRÁTICA, SEM NECESSIDADE DE FERRAMENTAS
- EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO
- DESIGN FUNCIONAL E DURÁVEL.

COMPOSIÇÃO BÁSICA:
- CORPO E BOTÃO: ABS / MECANISMO: POM / MOLA: AÇO GALVANIZADO / GUARNIÇÕES: PVC / PORCA: PSAI / ARRUELA: PEAD

BRANCO	CROMADO	PRETO
CÓD. 3009	CÓD. 3010	CÓD. 3011

EMB. 1

ACESSÓRIOS HIDRÁULICOS



VÁLVULA AMERICANA
COM CESTO

3.1/2"	CÓD. 1778	EMB. 1

- VÁLVULA / GRELHA / CESTO E TAMPA PRODUZIDOS EM POLIPROPILENO (PP)
- ACABAMENTO SUPERIOR EM INOX
- AUTOSSERVIÇO - BLISTER

VÁLVULA AMERICANA
3.1/2"



BRANCA	CÓD. 2107
CROMADA	CÓD. 1865
PRETA	CÓD. 2104

EMB. 1

- PRODUZIDA EM TERMOPLÁSTICO ABS
- COMPRIMENTO: 48MM
- EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO

VÁLVULA AMERICANA
INOX LUXO



3.1/2"	CÓD. 3120
4.1/2"	CÓD. 3121

EMB. 1

- COMPOSIÇÃO BÁSICA: INOX 430 E PP
- AUTOSSERVIÇO - SACO SOLAPA

VÁLVULA DE TANQUE
V9



CROMADA

1.1/4"	CÓD. 1864

EMB. 1

PRODUZIDA EM TERMOPLÁSTICO ABS



PRODUZIDAS EM POLIPROPILENO

PRETA

1.1/4"	CÓD. 2106

EMB. 1



- COMPRIMENTO: 70MM
- SEM LADRÃO
- EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO

BRANCA

1.1/4"	CÓD. 1863

EMB. 1

VÁLVULA DE LAVATÓRIO

LANÇAMENTO



PRODUZIDAS EM POLIPROPILENO

V8

PRETA

7/8"	CÓD. 2105

EMB. 1

BRANCA

7/8"	CÓD. 1861

EMB. 1

CROMADA

7/8"	CÓD. 1862

EMB. 1



PRODUZIDA EM TERMOPLÁSTICO ABS



INOX LUXO

2.1/2	CÓD. 3123

PRODUZIDA EM INOX 430 E PP

NOVO

ACESSÓRIOS HIDRÁULICOS

VÁLVULA AMERICANA COM CESTO
INOX LUXO – 3.1/2"

UTILIZADA PARA O ESCOAMENTO DE ÁGUA EM PIAS E CUBAS DE COZINHA COM FURO DE 3.1/2", COM SAÍDA DE 1.1/2" PARA ENGATE DO SIFÃO.

• ACABAMENTO EM AÇO INOX, COM MAIOR RESISTÊNCIA À CORROSÃO E OXIDAÇÃO



CESTO COLETOR QUE RETÉM RESÍDUOS SÓLIDOS, EVITANDO ENTUPIMENTOS NA TUBULAÇÃO



CÓD. 3224 NOVO
EMB. 1

EMBALAGEM:
AUTOSSERVIÇO - SACO SOLAPA
COMPOSIÇÃO BÁSICA:
INOX 430 E PP

LANÇAMENTO

RALINHO DE PIA COZINHA
INOX LUXO

LANÇAMENTO

COMPOSIÇÃO BÁSICA: INOX
EMBALAGEM: AUTOSSERVIÇO - SACO SOLAPA



RETENHA RESÍDUOS SÓLIDOS, AUXILIANDO NA PREVENÇÃO DE ENTUPIMENTOS.

3.1/2""	CÓD. 3222	NOVO
4.1/2""	CÓD. 3223	NOVO



ACESSÓRIOS HIDRÁULICOS

DUCHA HIGIÊNICA
REGISTRO 1/4 VOLTA CR/BR

UTILIZADA PARA HIGIENE PESSOAL E LIMPEZA DE LOUÇAS SANITÁRIAS EM BANHEIROS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS.

- REGISTRO COM MECANISMO DE 1/4 DE VOLTA PARA ACIONAMENTO RÁPIDO E PRÁTICO.
- DUCHA FABRICADA EM INOX E ABS COM ACABAMENTO CROMADO E BRANCO, PROPORCIONANDO RESISTÊNCIA E DURABILIDADE.
- MAIOR PRATICIDADE NO CONTROLE DO FLUXO DE ÁGUA.
- FÁCIL INSTALAÇÃO EM PONTOS HIDRÁULICOS PADRÃO 1/2".
- COMBINA RESISTÊNCIA MECÂNICA COM ACABAMENTO MODERNO PARA DIFERENTES AMBIENTES.



COMPOSIÇÃO BÁSICA: ABS E INOX
EMBALAGEM: AUTOSSERVIÇOSACO SOLAPA

CÓD. 3221
EMB. 1
NOVO

LANÇAMENTO

DUCHA HIGIÊNICA
REGISTRO 1/4 VOLTA BR

UTILIZADA PARA HIGIENE PESSOAL E LIMPEZA DE LOUÇAS SANITÁRIAS EM BANHEIROS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS.

- REGISTRO COM ACIONAMENTO 1/4 DE VOLTA PARA ABERTURA E FECHAMENTO RÁPIDOS.
- CORPO E GATILHO FABRICADOS EM ABS BRANCO, PROPORCIONANDO LEVEZA E RESISTÊNCIA À CORROSÃO.
- MAIOR PRATICIDADE NO CONTROLE DO FLUXO DE ÁGUA.
- FÁCIL INSTALAÇÃO EM PONTOS HIDRÁULICOS PADRÃO 1/2".
- ACABAMENTO BRANCO QUE HARMONIZA COM DIFERENTES AMBIENTES.





CÓD. 3220
EMB. 1
NOVO

ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO

ASSENTO SANITÁRIO OVAL **PRIME** SOFT CLOSE





BRANCO
CÓD. 2909
EMB. 1

COMPOSIÇÃO BÁSICA: POLIPROPILENO (PP) E POLIAMIDA (NYLON®)

MECANISMO DE FECHAMENTO SUAVE.



ASSENTO SANITÁRIO OVAL **CONFORT** ALMOFADADO





BEGE	BRANCO	CINZA	PRETO	EMB. 1
CÓD. 2905	CÓD. 2906	CÓD. 2907	CÓD. 2908	

COMPOSIÇÃO BÁSICA: ACETATO DE VINILA (EVA), POLIPROPILENO (PP), POLIAMIDA (NYLON), POLIURETANO (PU) E POLIETILENO (PEBD)

ASSENTO SANITÁRIO OVAL **SOFT** SOPRADO



COMPOSIÇÃO BÁSICA: POLIPROPILENO (PP) E POLIETILENO (PEBD)



BEGE	BRANCO	CINZA	PRETO	EMB. 1
CÓD. 2901	CÓD. 2902	CÓD. 2903	CÓD. 2904	

MODELO CONVENCIONAL
ADAPTÁVEL EM LOUÇAS SANITÁRIAS OVAIS.

FÁCIL DE INSTALAR
NÃO REQUER USO DE FERRAMENTAS.

TAMPA E ASSENTO NÃO CAEM!
SOLUÇÃO PERMITE QUE O ASSENTO PERMANEÇA LEVANTADO, MESMO COM CAIXA ACOPLADA.

MAIS CONFORTO E HIGIENE
DESIGN QUE FACILITA LIMPEZA NÃO PERMITINDO O ACÚMULO DE SUJEIRA

ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO

TAMPÃO C/ ANEL CROMADO
LAVATÓRIO



UTILIZADO PARA VEDAR VÁLVULAS DE LAVATÓRIO, COM DIÂMETRO INTERNO DE 25 MM, PERMITINDO RETER A ÁGUA NA CUBA QUANDO NECESSÁRIO.



- ANEL CROMADO QUE VALORIZA O ACABAMENTO DO LAVATÓRIO.

CÓD. 3135

LANÇAMENTO

TAPA FURO
PLUG P/ LAVATÓRIO

LANÇAMENTO

CÓD. 3146 NOVO



UTILIZADO PARA VEDAR E DAR ACABAMENTO EM FUROS DE LAVATÓRIOS, CUBAS E BIDÊS.

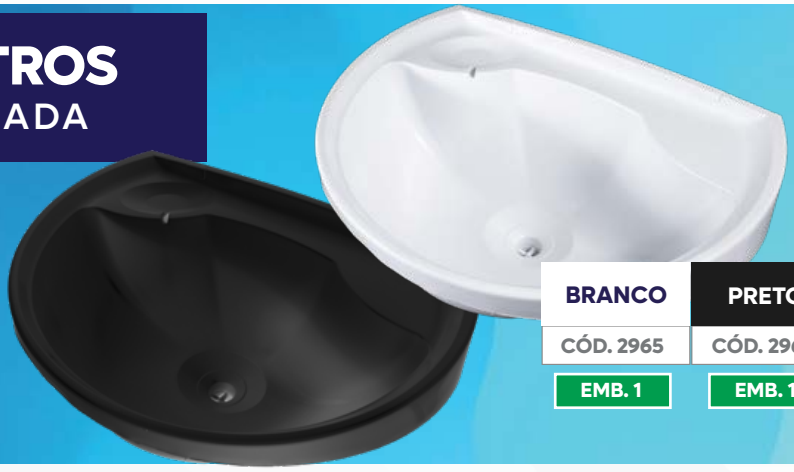
- FABRICADO EM PLÁSTICO DE ENGENHARIA (ABS) COM ACABAMENTO CROMADO
- ROSCA PADRÃO 1/2" COM SISTEMA DE FIXAÇÃO
- **PROPORCIONA MELHOR ACABAMENTO ESTÉTICO**

COMPOSIÇÃO BÁSICA: ABS/PVC

LAVATÓRIO 6 LITROS
C/ VÁLVULA ACOPLADA

- INSTALAÇÃO PRÁTICA: ACOMPANHA 2 PARAFUSOS + BUCHAS DE FIXAÇÃO E GUIA PARA INSTALAÇÃO.
- VEDAÇÃO EFICIENTE COM VÁLVULA INTEGRADA, EVITANDO VAZAMENTOS.
- PRODUZIDO EM POLIPROPILENO (PP) DE ALTA QUALIDADE RESISTENTE, GARANTINDO LONGA DURABILIDADE E FÁCIL LIMPEZA.

MEDIDAS: L - 39CM X A - 18CM X C - 29CM



BRANCO	PRETO
CÓD. 2965	CÓD. 2966
EMB. 1	EMB. 1

TANQUE 15 LITROS
C/ VÁLVULA ACOPLADA



BRANCO	PRETO
CÓD. 2967	CÓD. 2968
EMB. 1	EMB. 1

- INSTALAÇÃO PRÁTICA: ACOMPANHA 6 PARAFUSOS + BUCHAS DE FIXAÇÃO E GUIA PARA INSTALAÇÃO.
- DESIGN FUNCIONAL COM ÁREA DE ESFREGADOR, QUE FACILITA A LAVAGEM DE ROUPAS.
- **VEDAÇÃO EFICIENTE COM VÁLVULA INTEGRADA, EVITANDO VAZAMENTOS.**
- PRODUZIDO EM POLIPROPILENO (PP) DE ALTA QUALIDADE, COM RESISTÊNCIA A IMPACTOS.

MEDIDAS: L - 48CM X A - 30CM X C - 44CM

ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO

ARMÁRIO
SOBREPOR OU EMBUTIR

- PRODUZIDO EM POLIPROPILENO
- ACOMPANHA ESPELHO DE VIDRO
- ACOMPANHA 4 PARAFUSOS COM
- BUCHA PARA FIXAÇÃO

36 CM ALTURA
31,5 CM LARGURA
9,5 CM PROFUNDIDADE



BRANCO	PRETO
CÓD. 2090	CÓD. 2092
EMB. 1	EMB. 1

LIXEIRA 5,5 L

- PRODUZIDA EM POLIPROPILENO
- ACOMPANHA TAMPA COM PUXADOR CROMADO



BRANCO	PRETO
CÓD. 2094	CÓD. 2096
EMB. 1	EMB. 1

CANTONEIRA

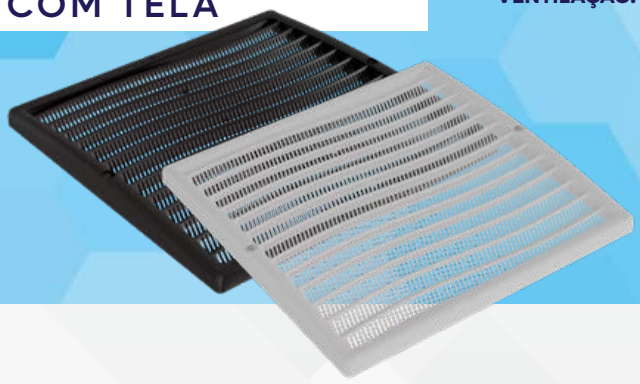
ALTURA DA CANTONEIRA
40CM



BRANCO	PRETO
CÓD. 1986	CÓD. 1988
EMB. 1	EMB. 1

GRADE DE VENTILAÇÃO
COM TELA

UTILIZADA NO ACABAMENTO DE ABERTURAS E DUTOS DE VENTILAÇÃO, PERMITINDO A PASSAGEM DO AR EM AMBIENTES RESIDENCIAIS E COMERCIAIS. **INDICADA PARA BANHEIROS, LAVABOS, COZINHAS, LAVANDERIAS, ÁREAS DE SERVIÇO, DESPENSAS, DEPÓSITOS E OUTROS LOCAIS QUE NECESSITAM DE VENTILAÇÃO.**





QUADRADA

150X150	BRANCA	CÓD. 3404	EMB. 1
150X150	PRETA	CÓD. 3409	EMB. 1
200X200	BRANCA	CÓD. 3405	EMB. 1
200X200	PRETA	CÓD. 3410	EMB. 1

REDONDA

DN 100	BRANCA	CÓD. 3401	EMB. 1
DN 100	PRETA	CÓD. 3406	EMB. 1
DN 150	BRANCA	CÓD. 3402	EMB. 1
DN 150	PRETA	CÓD. 3407	EMB. 1
DN 200	BRANCA	CÓD. 3403	EMB. 1
DN 200	PRETA	CÓD. 3408	EMB. 1

ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO



NICHO DE PAREDE
PARA EMBUTIR



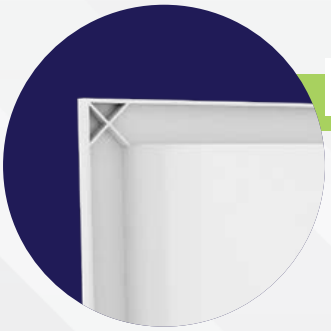
30X40



30X60

MEDIDA NOMINAL	BEGE	BRANCO	CINZA	PRETO	EMB. 1
30X40CM	CÓD. 2130	CÓD. 2131	CÓD. 2132	CÓD. 2133	

MEDIDA NOMINAL	BEGE	BRANCO	CINZA	PRETO	EMB. 1
30X60CM	CÓD. 1887	CÓD. 1888	CÓD. 1889	CÓD. 1900	



POSSUI REFORÇO NAS ABAS!

- PRODUZIDO EM PLÁSTICO DE ENGENHARIA DE ALTO BRILHO E LONGA DURABILIDADE;
- POSSUI ÓTIMO CUSTO BENEFÍCIO;
- FÁCIL E RÁPIDA INSTALAÇÃO;
- DISPONÍVEL EM 4 CORES: BEGE/BRANCO/CINZA/PRETO

ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO

LINHA SLIM

FABRICADO EM ALUMÍNIO, MAIS RESISTENTE



KIT C/ 5 PEÇAS

CROMO	BLACK
CÓD. 1803	CÓD. 2887

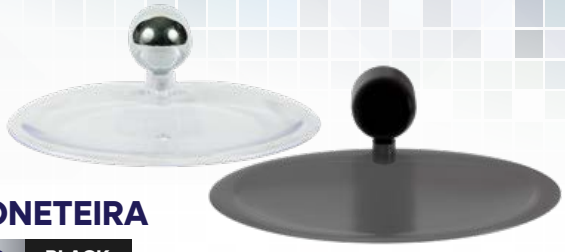
1 PORTA TOALHA BARRA 44CM
1 SABONETEIRA
1 PORTA PAPEL
2 CABIDES

- ACABAMENTO EM ABS CROMADO;
- ACOMPANHA PARAFUSOS E BUCHAS;



PORTA-SHAMPOO

CROMO	BLACK
CÓD. 1805	CÓD. 2889



SABONETEIRA

CROMO	BLACK
CÓD. 1808	CÓD. 2892



PORTA-PAPEL
SEM TAMPA

CROMO	BLACK
CÓD. 1810	CÓD. 2894



PORTA-PAPEL

CROMO	BLACK
CÓD. 1809	CÓD. 2893



CABIDE

CROMO	BLACK
CÓD. 1804	CÓD. 2888



PORTA-TOALHA
ARGOLA

CROMO	BLACK
CÓD. 1807	CÓD. 2891



PORTA-TOALHA
BARRA

CROMO	BLACK
CÓD. 1806	CÓD. 2890

ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO

ABRAÇADEIRA DE IMPACTO

CONFIRA O VÍDEO!



PARA TUBOS E ELETRODUTOS DIVERSOS

- PRODUZIDA EM POLIPROPILENO (PP)
- NÃO ENFERRUJA
- NÃO NECESSITA REGULAGEM
- ACABAMENTO HARMÔNICO: ABRAÇADEIRA NA COR DO TUBO!
- RÁPIDA INSTALAÇÃO E ECONOMIA: UTILIZA APENAS 1 PARAFUSO C/BUCHA
- FÁCIL FIXAÇÃO DO TUBO ATRAVÉS DE SIMPLES ENCAIXE
- UTILIZADA EM POSIÇÕES VERTICAIS E HORIZONTAIS

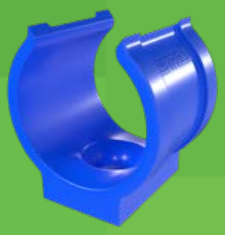


VERMELHA

1/2"	CÓD. 2039	EMB. 30
3/4"	CÓD. 2040	EMB. 30
1"	CÓD. 2041	EMB. 30

EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO NOVO

1/2"	CÓD. 3271	EMB. 6
3/4"	CÓD. 3279	EMB. 6
1"	CÓD. 3287	EMB. 6

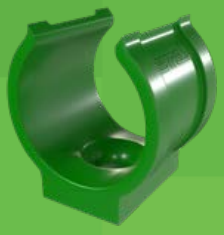


AZUL

1/2"	CÓD. 2018	EMB. 30
3/4"	CÓD. 2019	EMB. 30
1"	CÓD. 2020	EMB. 30

EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO NOVO

1/2"	CÓD. 3264	EMB. 6
3/4"	CÓD. 3272	EMB. 6
1"	CÓD. 3280	EMB. 6

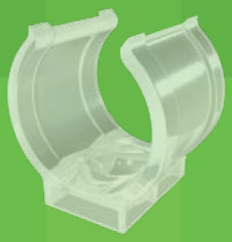


VERDE

1/2"	CÓD. 2036	EMB. 30
3/4"	CÓD. 2037	EMB. 30
1"	CÓD. 2038	EMB. 30

EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO NOVO

1/2"	CÓD. 3270	EMB. 6
3/4"	CÓD. 3278	EMB. 6
1"	CÓD. 3286	EMB. 6



INCOLOR

5/8"	CÓD. 3033	EMB. 30
1/2"	CÓD. 2214	EMB. 30
3/4"	CÓD. 2215	EMB. 30
1"	CÓD. 2216	EMB. 30

EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO NOVO

5/8"	CÓD. 3263	EMB. 6
1/2"	CÓD. 3266	EMB. 6
3/4"	CÓD. 3274	EMB. 6
1"	CÓD. 3282	EMB. 6



PRETA

UTILIZADA PARA FIXAÇÃO DE ELETRODUTO DE PVC PRETO

MARROM

UTILIZADA PARA FIXAÇÃO DE TUBO DE PVC SOLDÁVEL

1/2"	CÓD. 2027	EMB. 30
3/4"	CÓD. 2028	EMB. 30
1"	CÓD. 2029	EMB. 30

EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO NOVO

1/2"	CÓD. 3267	EMB. 6
3/4"	CÓD. 3275	EMB. 6
1"	CÓD. 3283	EMB. 6
1.1/2"	CÓD. 2414	EMB. 6



1/2"	CÓD. 2033	EMB. 30
3/4"	CÓD. 2034	EMB. 30
1"	CÓD. 2035	EMB. 30

EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO NOVO

1/2"	CÓD. 3269	EMB. 6
3/4"	CÓD. 3277	EMB. 6
1"	CÓD. 3285	EMB. 6

PRATA

UTILIZADA PARA FIXAÇÃO DE ELETRODUTO GALVANIZADO



1/2"	CÓD. 2030	EMB. 30
3/4"	CÓD. 2031	EMB. 30
1"	CÓD. 2032	EMB. 30

EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO NOVO

1/2"	CÓD. 3268	EMB. 6
3/4"	CÓD. 3276	EMB. 6
1"	CÓD. 3284	EMB. 6

BRANCA

UTILIZADA PARA FIXAÇÃO DE LÂMPADA DE TUBO LED



5/8"	CÓD. 3032	EMB. 30
1/2"	CÓD. 2021	EMB. 30
3/4"	CÓD. 2022	EMB. 30
1"	CÓD. 2023	EMB. 30

EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO NOVO

5/8"	CÓD. 3262	EMB. 6
1/2"	CÓD. 3265	EMB. 6
3/4"	CÓD. 3273	EMB. 6
1"	CÓD. 3281	EMB. 6

ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO

ABRAÇADEIRA DE IMPACTO

PARA TUBOS DE ESGOTO

UTILIZADA PARA FIXAÇÃO DE TUBOS DE PVC EXPOSTOS EM DIVERSOS AMBIENTES



INCOLOR

2"	CÓD. 2217	EMB. 6
3"	CÓD. 2218	EMB. 6
4"	CÓD. 2219	EMB. 6
6"	CÓD. 3035	EMB. 6

NOVO



BRANCA

2"	CÓD. 2024	EMB. 6
3"	CÓD. 2025	EMB. 6
4"	CÓD. 2026	EMB. 6
6"	CÓD. 3034	EMB. 6

NOVO



PODE SER UTILIZADA EM TUBULAÇÕES SUSPENSAS

BRANCA

2"	CÓD. 2211	EMB. 1
3"	CÓD. 2212	EMB. 1
4"	CÓD. 2213	EMB. 1
6"	CÓD. 3036	EMB. 1

NOVO



COM TRAVA

- PRODUZIDA EM POLIPROPILENO (PP)
- NÃO ENFERRUJA
- NÃO NECESSITA REGULAGEM
- ACABAMENTO HARMÔNICO
- RÁPIDA INSTALAÇÃO E ECONOMIA: UTILIZA APENAS 1 PARAFUSO C/BUCHA
- FÁCIL FIXAÇÃO DO TUBO ATRAVÉS DE SIMPLES ENCAIXE
- UTILIZADA EM POSIÇÕES VERTICAIS E HORIZONTAIS

INCOLOR

2"	CÓD. 2220	EMB. 1
3"	CÓD. 2221	EMB. 1
4"	CÓD. 2222	EMB. 1
6"	CÓD. 3037	EMB. 1

NOVO

BLOQUEADORES, REGISTROS E VÁLVULAS

BLOQUEADOR DE AR

LINHA Premium

UTILIZADO PARA IMPEDIR A PASSAGEM DE AR PELO HIDRÔMETRO, PERMITINDO QUE SEJA COBRADO DO CONSUMIDOR O VOLUME CORRETO DA ÁGUA CONSUMIDA

ECONOMIZE ATÉ 60% NA SUA CONTA DE ÁGUA



CONFIRA O VÍDEO!

ROSCA

3/4"	CÓD. 2229	EMB. 1

SOLDÁVEL

25MM	CÓD. 1722	EMB. 1



BLOQUEADOR DE AR

LINHA Standard

ECONOMIZE ATÉ 60% NA SUA CONTA DE ÁGUA



ROSCA

1/2"	CÓD. 3044	EMB. 1	NOVO
3/4"	CÓD. 3045	EMB. 1	
1"	CÓD. 3046	EMB. 1	
1.1/2"	CÓD. 3047	EMB. 1	
2"	CÓD. 3048	EMB. 1	

SOLDÁVEL



20MM	CÓD. 3039	EMB. 1
25MM	CÓD. 3040	EMB. 1
32MM	CÓD. 3041	EMB. 1
50MM	CÓD. 3042	EMB. 1
60MM	CÓD. 3043	EMB. 1

- IMPEDE A PASSAGEM DE AR PELO HIDRÔMETRO
- 100% LEGALIZADO POR SER INSTALADO NA PROPRIEDADE DO CONSUMIDOR
- FABRICADO COM MATERIAIS TOTALMENTE ATÓXICOS E ANTI-CORROSIVOS
- TOTALMENTE BLINDADO EVITANDO QUALQUER TIPO DE CONTAMINAÇÃO EXTERNA

BLOQUEADORES, REGISTROS E VÁLVULAS

BLOQUEADOR DE AR

UTILIZADO PARA IMPEDIR A PASSAGEM DE AR PELO HIDRÔMETRO, PERMITINDO QUE SEJA COBRADO DO CONSUMIDOR O VOLUME CORRETO DA ÁGUA CONSUMIDA

ECONOMIZE ATÉ 60% NA SUA CONTA DE ÁGUA





PREMIUM P/ CAIXA D'ÁGUA

3/4" | CÓD. 2239 | EMB. 1

NOVO



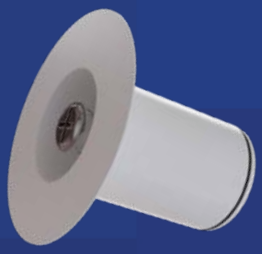
ROSCA EXTERNA

3/4" | CÓD. 2230 | EMB. 1



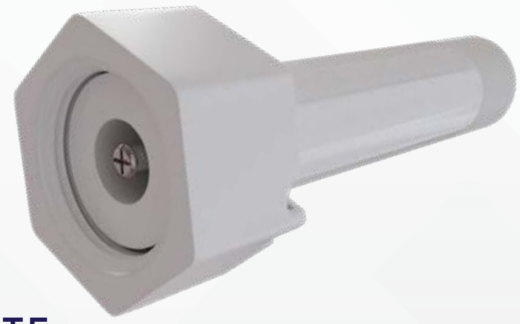
CRISTAL

3/4" | CÓD. 2417 | EMB. 1



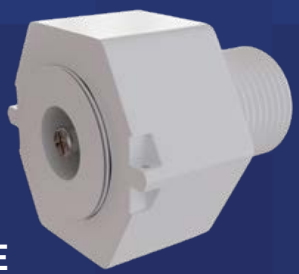
PARA TUBETE

3/4" | CÓD. 2238 | EMB. 1



COM TUBETE LONGO

3/4" | CÓD. 2237 | EMB. 1



COM TUBETE CURTO

3/4" | CÓD. 2236 | EMB. 1

- IMPEDE A PASSAGEM DE AR PELO HIDRÔMETRO
- 100% LEGALIZADO POR SER INSTALADO NA PROPRIEDADE DO CONSUMIDOR
- FABRICADO COM MATERIAIS TOTALMENTE ATÓXICOS E ANTI-CORROSIVOS
- TOTALMENTE BLINDADO EVITANDO QUALQUER TIPO DE CONTAMINAÇÃO EXTERNA

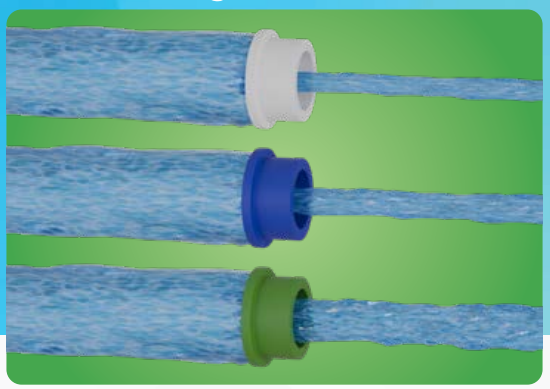
BLOQUEADORES, REGISTROS E VÁLVULAS

REDUTOR DE VAZÃO

UTILIZADO PARA LIMITAR A VAZÃO DE ÁGUA EM TORNEIRAS, CHUVEIROS E DUCHAS, CONTRIBUINDO PARA A ECONOMIA EPROTEÇÃO DO SISTEMA HIDRÁULICO.

LANÇAMENTO





INSTALAÇÃO RÁPIDA E PRÁTICA
- COMPATÍVEL COM DIFERENTES PONTOS DE UTILIZAÇÃO HIDRÁULICA
- REDUZ O CONSUMO DE ÁGUA SEM COMPROMETER O CONFORTO
- FÁCIL APLICAÇÃO E ALTA DURABILIDADE

2,5MM 1,3L/MIN BR	CÓD. 3344	EMB. 1
4,0MM 5,8L/MIN AZ	CÓD. 3345	EMB. 1
5,0MM 7,5L/MIN VD	CÓD. 3346	EMB. 1
KIT C/3 PEÇAS	CÓD. 3164	EMB. 3

CARACTERÍSTICAS		
BRANCO	AZUL	VERDE
2,5 MM → 1,3 L/MIN	4,0 MM → 5,8 L/MIN	5,0 MM → 7,5 L/MIN

(VALORES MÉDIOS ESTIMADOS A UMA PRESSÃO DE 10 MCA)

COMPOSIÇÃO BÁSICA: PVC
EMBALAGEM: AUTOSSERVIÇO – SACO SOLAPA

ECONOMIZE ATÉ 60% NA SUA CONTA DE ÁGUA

FILTRO Y

FUNÇÃO: UTILIZADO PARA PROTEGER EQUIPAMENTOS E LIGAÇÕES HIDRÁULICAS, REMOVENDO PARTÍCULAS E SUJEIRAS QUE PODEM PREJUDICAR A INSTALAÇÃO.
APLICAÇÃO: TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA.

CONFIRA O VÍDEO!

SOLDÁVEL

20MM	CÓD. 2166	EMB. 1
25MM	CÓD. 2167	EMB. 1
32MM	CÓD. 2168	EMB. 1
50MM	CÓD. 2170	EMB. 1
60MM	CÓD. 2171	EMB. 1

NOVO



ROSCA

1/2	CÓD. 2438	EMB. 1
3/4	CÓD. 2439	EMB. 1
1	CÓD. 2440	EMB. 1
1.1/2	CÓD. 2442	EMB. 1
2	CÓD. 2443	EMB. 1

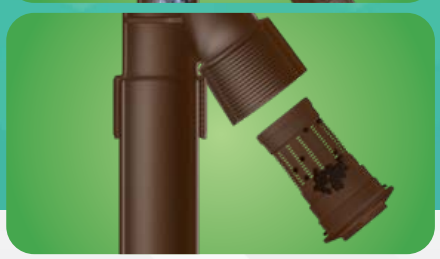
NOVO











- POLICLORETO DE VINILA (PVC).
- ELEMENTO FILTRANTE QUE PERMITE FAZER A LIMPEZA E INSPEÇÃO.
- **EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO.**



FILTRO

REPARO P/REGISTRO PRESSÃO
MULTI MARCA



INDICADO PARA INSTALAÇÃO EM CHUVEIROS, BANHEIRAS E TORNEIRAS, REGULANDO O FLUXO DE ÁGUA NO PONTO DE USO.

- VOLANTE ERGONÔMICO E MODERNO
- TORQUE LEVE PARA ABRIR E FECHAR
- EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO
- PRODUZIDO EM: POLIPROPILENO (PP)

BRANCO	CROMADO	PRETO	EMB. 1
CÓD. 2942	CÓD. 2944	CÓD. 2943	



REGISTRO MÁQUINA LAVAR
3/4X1/2

- DUPLO SISTEMA DE VEDAÇÃO
- PRÁTICO E DURÁVEL
- VOLANTE ERGONÔMICO E MODERNO
- TORQUE LEVE PARA ABRIR E FECHAR
- EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO
- PRODUZIDO EM: POLIPROPILENO (PP)

BRANCO	PRETO	EMB. 1
CÓD. 2945	CÓD. 2946	

REGISTRO PRESSÃO C/ CANOPLA
SOLDÁVEL



- VOLANTE ERGONÔMICO E MODERNO
- CORPO COM CANOPLA
- TORQUE LEVE PARA ABRIR E FECHAR
- EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO
- PRODUZIDO EM: PVC E PP

	BRANCO	BRANCO CROMADO	EMB. 1
20MM	CÓD. 2934	CÓD. 2936	
25MM	CÓD. 2937	CÓD. 2939	



REGISTRO PRESSÃO S/ CANOPLA
SOLDÁVEL

- VOLANTE ERGONÔMICO E MODERNO
- CORPO SEM CANOPLA
- TORQUE LEVE PARA ABRIR E FECHAR
- EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO
- PRODUZIDO EM: PVC E PP

20MM	CÓD. 2940	EMB. 1
25MM	CÓD. 2941	EMB. 1

BLOQUEADORES, REGISTROS E VÁLVULAS

REGISTRO DE ESFERA
SOLDÁVEL





- PRODUZIDO EM POLICLORETO DE VINILA (PVC).
- PASSAGEM PLENA
- TORQUE LEVE PARA ABRIR E FECHAR
- ALAVANCA QUE SIMPLIFICA O USO EM ÁREAS DE DIFÍCIL ACESSO.
- PRODUZIDO CONFORME NBR 5648.
- EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO.

ALAVANCA

20MM	CÓD. 2379	EMB. 6
25MM	CÓD. 2380	EMB. 6

BORBOLETA

20MM	CÓD. 2451	EMB. 6
25MM	CÓD. 2452	EMB. 6
32MM	CÓD. 2453	EMB. 6
40MM	CÓD. 2454	EMB. 6
50MM	CÓD. 2455	EMB. 6
60MM	CÓD. 2456	EMB. 6
75MM	CÓD. 1767	EMB. 1 NOVO
85MM	CÓD. 1768	EMB. 1 NOVO

REGISTRO DE ESFERA
ROSCA





ALAVANCA

1/2	CÓD. 2719	EMB. 6
3/4	CÓD. 2720	EMB. 6

BORBOLETA

1/2	CÓD. 2721	EMB. 6
3/4	CÓD. 2722	EMB. 6
1	CÓD. 2723	EMB. 6
1.1/4	CÓD. 2724	EMB. 6
1.1/2	CÓD. 2725	EMB. 6
2	CÓD. 2726	EMB. 6

REGISTRO DE ESFERA
ROSCA EXTERNA



ALAVANCA

1/2	CÓD. 2388	EMB. 6
3/4	CÓD. 2389	EMB. 6



BORBOLETA

1/2	CÓD. 2560	EMB. 6
3/4	CÓD. 2561	EMB. 6

- PRODUZIDO EM POLICLORETO DE VINILA (PVC).
- PASSAGEM PLENA
- TORQUE LEVE PARA ABRIR E FECHAR
- ALAVANCA QUE SIMPLIFICA O USO EM ÁREAS DE DIFÍCIL ACESSO.
- PRODUZIDO CONFORME NBR 5648.
- EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO.

REGISTRO DE ESFERA UNIÃO DENTADA
IRRIGAÇÃO



- PRODUZIDO EM POLICLORETO DE VINILA (PVC).
- PASSAGEM PLENA
- TORQUE LEVE PARA ABRIR E FECHAR
- ALAVANCA QUE SIMPLIFICA O USO EM ÁREAS DE DIFÍCIL ACESSO.
- EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO.

ALAVANCA

1/2	CÓD. 2390	EMB. 10
3/4	CÓD. 2391	EMB. 10
1	CÓD. 2392	EMB. 10



BORBOLETA

1/2	CÓD. 2562	EMB. 10
3/4	CÓD. 2563	EMB. 10
1	CÓD. 2564	EMB. 10

REGISTRO DE ESFERA SOLDÁVEL
IRRIGAÇÃO



20MM	CÓD. 2787	EMB. 6
25MM	CÓD. 2788	EMB. 6
32MM	CÓD. 2789	EMB. 6
50MM	CÓD. 2792	EMB. 6
60MM	CÓD. 2793	EMB. 6



REGISTRO DE ESFERA PARA ENGATE
ROSCA

- PRODUZIDO EM POLICLORETO DE VINILA (PVC).
- TORQUE LEVE PARA ABRIR E FECHAR
- ALAVANCA QUE SIMPLIFICA O USO EM ÁREAS DE DIFÍCIL ACESSO.
- EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO.

1/2 BRANCO	CÓD. 2395	EMB. 1
1/2 PRETO	CÓD. 2601	EMB. 1

LANÇAMENTO

VÁLVULA ALTERNADORA DE PRESSÃO C/ FILTRO Y

ACQUATURBO



ÚNICO COM FILTRO

FUNÇÃO: ALTERNAR AUTOMATICAMENTE O ABASTECIMENTO DE ÁGUA ENTRE A REDE PÚBLICA E A CAIXA D'ÁGUA, GARANTINDO O USO DA MAIOR PRESSÃO DISPONÍVEL NO SISTEMA E BLOQUEANDO O RETORNO PARA A REDE.
APLICAÇÃO: UTILIZADA EM RESERVATÓRIOS DE ÁGUA POTÁVEL.

CONFIRA O VÍDEO!

Maior Pressão Para Torneiras e Chuveiros



CONTÉM:
01 - VÁLVULA ACQUATURBO ALTERNADORA PARA CAIXA D' ÁGUA - DN 50
01- MANGUEIRA DESVIADORA - DN 25 / 1800 MM
01 - CONECTOR EM T - DN 25
01- FILTRO Y - DN 25 *(VERSÃO COM FILTRO)*
01 - NIPLE - DN 3/4 *(VERSÃO COM FILTRO)*
DN - DIMENSÕES NOMINAIS EM MM E POLEGADAS .

AUTOSSERVIÇO



COM FILTRO	CÓD. 2910	EMB. CARTUCHO	NOVO
SEM FILTRO	CÓD. 3112	EMB. SOLAPA	NOVO



BLOQUEADORES, REGISTROS E VÁLVULAS

VÁLVULA VEDAGUA

- DISPENSA O USO DE VEDA ROSCA DEVIDO AOS ANÉIS VEDANTES QUE POSSUI.
- DISPONÍVEL NAS MEDIDAS 20MM (1/2) E 25MM (3/4).
- USO INDICADO APENAS EM LOCAIS ONDE O ABASTECIMENTO É FEITO POR MEIO DE RESERVATÓRIO (CAIXA D'ÁGUA).



FUNÇÃO: FACILITAR A MANUTENÇÃO DE PONTOS DE ÁGUA, PERMITINDO A TROCA DE TORNEIRAS/ENGATES SEM NECESSIDADE DE DESLIGAR O REGISTRO LOCAL.

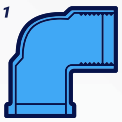
APLICAÇÃO: PONTOS DE FORNECIMENTO DE ÁGUA.

20MM (1/2)	CÓD. 2165	EMB. 1
25MM (3/4)	CÓD. 2364	EMB. 1

EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO (BLISTER)

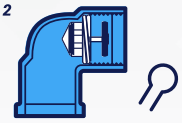
PRODUZIDA EM POLIACETAL

PASSO 1



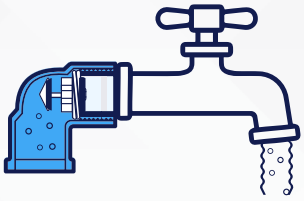
IDENTIFICAR O PONTO DE ÁGUA QUE REQUER MANUTENÇÃO (TORNEIRA/ENGATE).

PASSO 2



INSTALAR O VEDAGUA UTILIZANDO A CHAVE FORNECIDA NA EMBALAGEM.

PASSO 3



UTILIZAR A TORNEIRA/ENGATE NORMALMENTE APÓS A MANUTENÇÃO.

CONFIRA O VÍDEO!









VÁLVULA VEDAGUA 1/2

COM COTOVELO AZUL

KIT

LANÇAMENTO

UTILIZADO PARA FACILITAR A MANUTENÇÃO DE PONTOS DE ÁGUA, PERMITINDO A TROCA DE TORNEIRAS/ ENGATES SEM NECESSIDADE DE DESLIGAR O REGISTRO LOCAL.

- **ACOMPANHA COTOVELO AZUL COM ROSCA LATÃO: 25X1/2.**
- DISPENSA O USO DE VEDA ROSCA DEVIDO AOS ANÉIS VEDANTES QUE POSSUI
- USO INDICADO APENAS EM LOCAIS ONDE O ABASTECIMENTO É FEITO POR MEIO DE RESERVATÓRIO (CAIXA D'ÁGUA)



EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO

CÓD. 3003	EMB. 1



COMPOSIÇÃO BÁSICA: POLIACETAL, INOX, PVC E LATÃO

BLOQUEADORES, REGISTROS E VÁLVULAS

VÁLVULA DE RETENÇÃO

NOVO

ROSCA

1/2"	3/4"	1"	1.1/2"	2"
CÓD. 2175	CÓD. 2176	CÓD. 2177	CÓD. 2179	CÓD. 2180
EMB. 1	EMB. 1	EMB. 1	EMB. 1	EMB. 1



FUNÇÃO: PERMITIR A PASSAGEM DE ÁGUA NUMA ÚNICA DIREÇÃO.

APLICAÇÃO: TUBULAÇÕES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA FRIA.



SOLDÁVEL

20MM	25MM	32MM	50MM	60MM
CÓD. 1874	CÓD. 1875	CÓD. 1876	CÓD. 1878	CÓD. 2042
EMB. 1	EMB. 1	EMB. 1	EMB. 1	EMB. 1

- VÁLVULA TIPO MONOBLOCO;
- PRODUZIDA EM PVC RÍGIDO MARROM;
- POSSUI SISTEMA DE VEDAÇÃO;
- PODE SER UTILIZADA NA POSIÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL;
- FÁCIL INSTALAÇÃO.

VÁLVULA DE POÇO C/ CRIVO

ROSCA

3/4"	1"	1.1/2"
CÓD. 2109	CÓD. 2110	CÓD. 2112
EMB. 1	EMB. 1	EMB. 1

FUNÇÃO: PERMITIR A PASSAGEM DE ÁGUA NUMA ÚNICA DIREÇÃO E ASSIM PROPORCIONAR UM TUBO DE SUCÇÃO CHEIO DE ÁGUA.

APLICAÇÃO: INSTALAÇÃO HIDRÁULICA RESIDENCIAL, COMERCIAL E INDUSTRIAL DE FORMA SUBMERSA.



VÁLVULA VENTOSA C/CRIVO

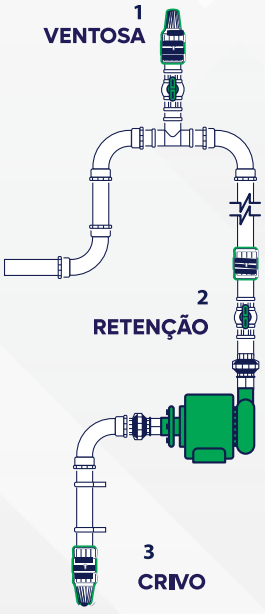
ROSCA

3/4"	1"	1.1/2"
CÓD. 2408	CÓD. 2409	CÓD. 2411
EMB. 1	EMB. 1	EMB. 1

FUNÇÃO: PERMITE A SAÍDA DE AR EM PONTOS ALTOS DA TUBULAÇÃO PARA EVITAR A FORMAÇÃO DE VÁCUO E ROMPIMENTO, FACILITANDO A ENTRADA DE AR ONDE HÁ REDUÇÃO DE PRESSÃO.

APLICAÇÃO: UTILIZADA EM INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS RESIDENCIAIS, COMERCIAIS E INDUSTRIAIS





BLOQUEADORES, REGISTROS E VÁLVULAS

VÁLVULA ADMISSÃO DE AR ESGOTO

VAA - 50MM

UTILIZADA EM SISTEMAS PREDIAIS DE ESGOTO SANITÁRIO PARA PERMITIR A ENTRADA DE AR NA TUBULAÇÃO, EQUALIZANDO A PRESSÃO INTERNA E AJUDANDO A PRESERVAR O FECHO HÍDRICO, SEM PERMITIR O RETORNO DE GASES E ODORES PARA O AMBIENTE.

- DIÂMETRO NOMINAL: 50 MM
- INSTALAÇÃO NA POSIÇÃO VERTICAL



DN 50MM
CÓD. 3165
EMB. 1

LANÇAMENTO

VÁLVULA DE RETENÇÃO ESGOTO COMPLETA

- PRODUZIDA EM PVC (POLICLORETO DE VINILA).
- FUNÇÃO: IMPEDIR O RETORNO DE ESGOTO, GASES, ÁGUAS DE ENCHENTE E PRAGAS PARA O INTERIOR DA RESIDÊNCIA.
- APLICAÇÃO: INSTALAÇÃO NO FINAL DA LINHA DE ESGOTO, ANTES DA CONEXÃO COM A REDE PÚBLICA.





COMPATÍVEL COM PROLONGADOR P/CAIXA SIFONADA

150X150MM - CÓD. 640
150X200MM - CÓD. 641
EMB. 1

ACOMPANHA TAMPA

DN 100MM
CÓD. 2861
EMB. 1

VÁLVULA DE RETENÇÃO

É UTILIZADA NA PONTA OU NO MEIO DE TUBOS DE ESGOTO, EVITANDO A ENTRADA DE ROEDORES, INSETOS E O RETORNO DE ESGOTOS

CONFIRA O VÍDEO!



PONTA

50MM/40MM *	CÓD. 1655	EMB. 1
100MM/75MM *	CÓD. 1657	EMB. 1
100MM	CÓD. 2337	EMB. 1
150MM	CÓD. 1658	EMB. 1

* ACOMPANHA BUCHA DE REDUÇÃO



MEIO

DN 100MM
CÓD. 742
EMB. 1



EXTRAVASORA

DN 32MM
CÓD. 1660
EMB. 1



UTILIZADA NA PONTA DO TUBO EXTRAVASOR DA **CAIXA D'ÁGUA**, CONHECIDO COMO "LADRÃO", EVITANDO A ENTRADA DE SUJEIRAS E INSETOS

PONTA INOX

100 MM	CÓD. 2352	EMB. 1

COM TAMPA EM INOX 430 QUE EVITA O DESGASTE OCASIONADO POR ROEDORES.

ELIMINA ODORES

IMPEDE A ENTRADA DE INSETOS

IMPEDE A ENTRADA DE ROEDORES

CAIXAS MÚLTIPLAS, GRELHAS E TAMPÕES

LINHA eco

COMPROMETIDA COM A SUSTENTABILIDADE, A LINHA ECO APRESENTA PRODUTOS ECOLOGICAMENTE CORRETOS, QUE MINIMIZAM O IMPACTO AMBIENTAL SEM COMPROMETER A PERFORMANCE E A BELEZA A UM CUSTO REDUZIDO.

CAIXA DE INSPEÇÃO DE ESGOTO
COMPACTA

FUNÇÃO: RECEBER O ESGOTO DE RESIDÊNCIA POSSIBILITANDO A INSPEÇÃO, LIMPEZA, DESOBSTRUÇÃO E MUDANÇA DE DIREÇÃO DAS TUBULAÇÕES EXTERNAS.

APLICAÇÃO: ESGOTO RESIDENCIAL.

- PRODUZIDA EM POLIPROPILENO (PP) COM ADITIVOS ANTI-UV
- ACOMPANHA TAMPA QUADRADA
- POSSUI 3 ENTRADAS DN 100MM (BOLSA)
- POSSUI 1 SAÍDA DN 100MM (PONTA)
- POSSUI FUNDO MOLDADO E INCLINADO QUE FACILITA O ESCOAMENTO
- INDICADA PARA TRÁFEGO DE PEDESTRES

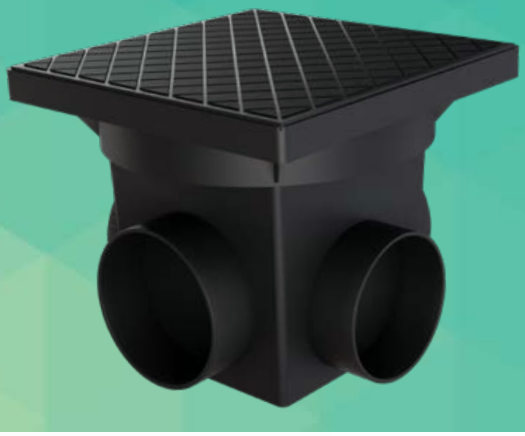
240X200MM	CÓD. 2127	EMB. 1



PROLONGADOR P/CAIXA *COMPACTA*

240X200MM	CÓD. 2129	EMB. 1

COMPOSIÇÃO: POLIPROPILENO



CAIXA DE PASSAGEM PLUVIAL
COMPACTA

FUNÇÃO: CAPTAÇÃO E ESCOAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS, POSSIBILITANDO A INSPEÇÃO, LIMPEZA, DESOBSTRUÇÃO E MUDANÇA DE DIREÇÃO DAS TUBULAÇÕES EXTERNAS.

APLICAÇÃO: ÁGUA PLUVIAL RESIDENCIAL.

- PRODUZIDA EM POLIPROPILENO (PP) COM ADITIVOS ANTI-UV
- ACOMPANHA GRELHA QUADRADA
- POSSUI 3 ENTRADAS DN 100MM (BOLSA)
- POSSUI 1 SAÍDA DN 100MM (PONTA)
- POSSUI FUNDO MOLDADO E INCLINADO QUE FACILITA O ESCOAMENTO
- INDICADA PARA TRÁFEGO DE PEDESTRES

240X200MM	CÓD. 2128	EMB. 1



CAIXA DE AREIA
PLENA

FUNÇÃO: CAPTAÇÃO E ESCOAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS, POSSIBILITANDO A INSPEÇÃO, LIMPEZA E DESOBSTRUÇÃO DE FOLHAS E OUTROS OBJETOS QUE ENTRAM NA TUBULAÇÃO ATRAVÉS DAS CALHAS DE CHUVA.

APLICAÇÃO: ÁGUA PLUVIAL RESIDENCIAL.

- PRODUZIDA EM POLIPROPILENO (PP) COM ADITIVOS ANTI-UV
- ACOMPANHA GRELHA QUADRADA
- POSSUI 3 ENTRADAS DN40, DN50 E DN100 (BOLSA)
- POSSUI 1 SAÍDA DN 100MM (PONTA)
- POSSUI FUNDO INCLINADO QUE FACILITA O ESCOAMENTO
- INDICADA PARA TRÁFEGO DE PEDESTRES

310X260MM	CÓD. 2349	EMB. 1



PROLONGADOR ECO P/CAIXA

300MMX300MM	CÓD. 2350

EMB. 1





COMPATÍVEL COM VÁLVULA DE RETENÇÃO

CAIXAS MÚLTIPLAS, GRELHAS E TAMPÕES

LINHA eco

COMPROMETIDA COM A SUSTENTABILIDADE, A LINHA ECO APRESENTA PRODUTOS ECOLOGICAMENTE CORRETOS, QUE MINIMIZAM O IMPACTO AMBIENTAL SEM COMPROMETER A PERFORMANCE E A BELEZA A UM CUSTO REDUZIDO.

CAIXA DE PASSAGEM PLUVIAL
PLENA

FUNÇÃO: CAPTAÇÃO E ESCOAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS, POSSIBILITANDO A INSPEÇÃO, LIMPEZA, DESOBSTRUÇÃO E MUDANÇA DE DIREÇÃO DAS TUBULAÇÕES EXTERNAS.

APLICAÇÃO: ÁGUA PLUVIAL RESIDENCIAL.

- PRODUZIDA EM POLIPROPILENO (PP) COM ADITIVOS ANTI-UV
- ACOMPANHA GRELHA QUADRADA
- POSSUI 4 ENTRADAS DN40, DN50 E DN100 (BOLSA)
- POSSUI 1 SAÍDA DN 100MM (PONTA)
- POSSUI FUNDO INCLINADO QUE FACILITA O ESCOAMENTO
- INDICADA PARA TRÁFEGO DE PEDESTRES

310X260MM	CÓD. 2348	EMB. 1



PROLONGADOR ECO P/CAIXA		
300MMX300MM	CÓD. 2350	EMB. 1



CAIXA DE GORDURA
PLENA

FUNÇÃO: COLETAR O ESGOTO DE COZINHA, EVITANDO CONTAMINAÇÕES E ENTUPIMENTOS NA REDE DE ESGOTO.

APLICAÇÃO: DESTINADA A RECEBER ESGOTO DE COZINHAS RESIDENCIAIS.

- PRODUZIDA EM POLIPROPILENO (PP) COM ADITIVOS ANTI-UV
- CAPACIDADE DE RETENÇÃO DE 4 LITROS
- ACOMPANHA TAMPA QUADRADA
- POSSUI 3 ENTRADAS DN40, DN50 E DN100 (BOLSA)
- POSSUI 1 SAÍDA DN 100MM (PONTA)
- POSSUI SIFÃO RETENTOR DE MAU CHEIRO.
- INDICADA PARA TRÁFEGO DE PEDESTRES

310X260MM	CÓD. 2346	EMB. 1



PROLONGADOR ECO P/CAIXA		
300MMX300MM	CÓD. 2350	EMB. 1



CESTO

CÓD. 2351	EMB. 1



COMPATÍVEL COM VÁLVULA DE RETENÇÃO

CAIXA DE INSPEÇÃO DE ESGOTO
PLENA

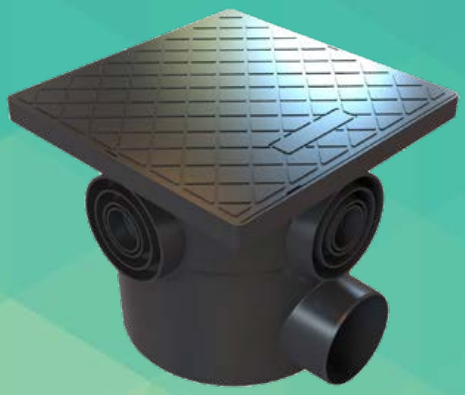
FUNÇÃO: RECEBER O ESGOTO DE RESIDÊNCIA POSSIBILITANDO A INSPEÇÃO, LIMPEZA, DESOBSTRUÇÃO E MUDANÇA DE DIREÇÃO DAS TUBULAÇÕES EXTERNAS.
APLICAÇÃO: ESGOTO RESIDENCIAL.

- PRODUZIDA EM POLIPROPILENO (PP) COM ADITIVOS ANTI-UV
- ACOMPANHA TAMPA QUADRADA
- POSSUI 4 ENTRADAS DN40, DN50 E DN100 (BOLSA)
- POSSUI 1 SAÍDA DN 100MM (PONTA)
- POSSUI FUNDO INCLINADO QUE FACILITA O ESCOAMENTO
- INDICADA PARA TRÁFEGO DE PEDESTRES

310X260MM	CÓD. 2347	EMB. 1



PROLONGADOR ECO P/CAIXA		
300MMX300MM	CÓD. 2350	EMB. 1





COMPATÍVEL COM VÁLVULA DE RETENÇÃO

CAIXAS MÚLTIPLAS, GRELHAS E TAMPÕES

LINHA eco

COMPROMETIDA COM A SUSTENTABILIDADE, A LINHA ECO APRESENTA PRODUTOS ECOLOGICAMENTE CORRETOS, QUE MINIMIZAM O IMPACTO AMBIENTAL SEM COMPROMETER A PERFORMANCE E A BELEZA A UM CUSTO REDUZIDO.

CAIXAS DE INSPEÇÃO DE ESGOTO
MASTER



FUNÇÃO: RECEBER O ESGOTO DE RESIDÊNCIA POSSIBILITANDO A INSPEÇÃO, LIMPEZA, DESOBSTRUÇÃO E MUDANÇA DE DIREÇÃO DAS TUBULAÇÕES EXTERNAS.
APLICAÇÃO: ESGOTO RESIDENCIAL.

TAMPA REDONDA
TRÁFEGO DE PEDESTRES

340X150MM	CÓD. 1424

EMB. 1

TAMPA QUADRADA
REFORÇADA

340X150MM	CÓD. 1321

EMB. 1

NOVO MODELO COM 3 OPÇÕES DE ENTRADA

- DIÂMETRO DE 340MM
- ALTURA DE 150MM
- POSSUI 3 ENTRADAS DN 100MM COM VIROLA PARA ANEL DE VEDAÇÃO
- POSSUI 1 SAÍDA DN 100MM PARA ENCAIXE DE TUBO OU CONEXÃO DE PVC
- POSSUI FUNDO MOLDADO E INCLINADO QUE FACILITA O ESCOAMENTO, EVITANDO FORMAÇÃO DE DEPÓSITO
- PRODUZIDA EM POLIPROPILENO COM ADITIVOS ANTI-UV
- FABRICADA CONFORME NBR 8160

PROLONGADOR P/CAIXA
LISO

340X150MM	CÓD. 1329

EMB. 1

COMPOSIÇÃO: POLIPROPILENO



PROLONGADOR P/CAIXA
C/ 2 ENTRADAS

340X150MM	CÓD. 1330

EMB. 1

COMPOSIÇÃO: POLIPROPILENO



CAIXA DE PASSAGEM PLUVIAL
MASTER



FUNÇÃO: CAPTAÇÃO E ESCOAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS, POSSIBILITANDO A INSPEÇÃO, LIMPEZA, DESOBSTRUÇÃO E MUDANÇA DE DIREÇÃO DAS TUBULAÇÕES EXTERNAS.
APLICAÇÃO: ÁGUA PLUVIAL RESIDENCIAL.

GRELHA QUADRADA
REFORÇADA

340X150MM	CÓD. 1752	EMB. 1

PROLONGADOR P/CAIXA
LISO

340X150MM	CÓD. 1329

EMB. 1

COMPOSIÇÃO: POLIPROPILENO



PROLONGADOR P/CAIXA
C/ 2 ENTRADAS

340X150MM	CÓD. 1330

EMB. 1

COMPOSIÇÃO: POLIPROPILENO



COMPLEMENTOS
MASTER



TAMPA QUADRADA

40CM	CÓD. 1331

EMB. 1 COMPOSIÇÃO: POLIPROPILENO



TAMPA REDONDA

34CM	CÓD. 1425

EMB. 1

CAIXAS MÚLTIPLAS, GRELHAS E TAMPÕES

LINHA eco

COMPROMETIDA COM A SUSTENTABILIDADE, A LINHA ECO APRESENTA PRODUTOS ECOLOGICAMENTE CORRETOS, QUE MINIMIZAM O IMPACTO AMBIENTAL SEM COMPROMETER A PERFORMANCE E A BELEZA A UM CUSTO REDUZIDO.

CAIXAS DE GORDURA MASTER



TAMPA QUADRADA *REFORÇADA*

18L	CÓD. 1320

EMB. 1

TAMPA REDONDA *TRÁFEGO DE PEDESTRES*

18L	CÓD. 1423

EMB. 1





NOVO CESTO, MAIS REFORÇADO!

CESTO	CÓD. 1879

EMB. 1

- DIÂMETRO DE 340MM
- ALTURA DE 450MM
- CAPACIDADE DE RETENÇÃO DE 18 LITROS
- POSSUI 3 ENTRADAS DN 75MM COM VIROLA PARA ANEL DE VEDAÇÃO
- POSSUI 1 SAÍDA DN 100MM PARA ENCAIXE DE TUBO OU CONEXÃO DE PVC
- ACOMPANHA SIFÃO RETENTOR DE MAU CHEIRO
- PRODUZIDA EM POLIPROPILENO COM ADITIVOS ANTI-UV
- FABRICADA CONFORME NBR 8160

PROLONGADOR P/CAIXA *LISO*

340X150MM	CÓD. 1329

EMB. 1

COMPOSIÇÃO: POLIPROPILENO



PROLONGADOR P/CAIXA *C/ 2 ENTRADAS*

340X150MM	CÓD. 1330

EMB. 1

COMPOSIÇÃO: POLIPROPILENO



CAIXAS DE GORDURA PLUS

FUNÇÃO: COLETAR O ESGOTO DE COZINHA, EVITANDO CONTAMINAÇÕES E ENTUPIMENTOS NA REDE DE ESGOTO.

APLICAÇÃO: DESTINADA A RECEBER ESGOTO DE COZINHAS RESIDENCIAIS.



ACOMPANHA CESTO DE LIMPEZA

CESTO	CÓD. 1880

EMB. 1

TAMPA QUADRADA *REFORÇADA*

20L	CÓD. 1721

EMB. 1



- LARGURA/ALTURA DE 400MM
- PROFUNDIDADE DE 400MM
- CAPACIDADE DE RETENÇÃO DE 20 LITROS
- POSSUI 3 ENTRADAS DN 50MM/ DN 75MM/ DN 100MM
- POSSUI 1 SAÍDA DN 100MM PARA ENCAIXE DE TUBO OU CONEXÃO DE PVC
- ACOMPANHA SIFÃO RETENTOR DE MAU CHEIRO
- PRODUZIDA EM POLIPROPILENO COM ADITIVOS ANTI-UV

CAIXAS MÚLTIPLAS, GRELHAS E TAMPÕES

LINHA eco

COMPROMETIDA COM A SUSTENTABILIDADE, A LINHA ECO APRESENTA PRODUTOS ECOLOGICAMENTE CORRETOS, QUE MINIMIZAM O IMPACTO AMBIENTAL SEM COMPROMETER A PERFORMANCE E A BELEZA A UM CUSTO REDUZIDO.

CAIXA DE PASSAGEM PLUVIAL PLUS



FUNÇÃO: CAPTAÇÃO E ESCOAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS, POSSIBILITANDO A INSPEÇÃO, LIMPEZA,DESOBSTRUÇÃO E MUDANÇA DE DIREÇÃO DAS TUBULAÇÕES EXTERNAS.
APLICAÇÃO: ÁGUA PLUVIAL RESIDENCIAL.

- PRODUZIDO EM POLIPROPILENO (PP) COM ADITIVOS ANTI-UV
- LARGURA/ALTURA DE 400MM
- PROFUNDIDADE DE 400MM
- ACOMPANHA GRELHA QUADRADA
- POSSUI 3 ENTRADAS DN40, DN50 E DN100 (BOLSA)
- POSSUI 1 SAÍDA DN 100MM OU 150MM (PONTA)
- POSSUI FUNDO INCLINADO QUE FACILITA O ESCOAMENTO
- INDICADO PARA TRÁFEGO DE PEDESTRES

100MM	CÓD. 3023	NOVO
150MM	CÓD. 3022	NOVO

EMB. 1

COMPOSIÇÃO: POLIPROPILENO (PP)

CAIXA DE INSPEÇÃO DE ESGOTO PLUS



FUNÇÃO: RECEBER O ESGOTO DE RESIDÊNCIA POSSIBILITANDO A INSPEÇÃO, LIMPEZA, DESOBSTRUÇÃO E MUDANÇA DE DIREÇÃO DAS TUBULAÇÕES EXTERNAS.
APLICAÇÃO: ESGOTO RESIDENCIAL.

CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS:
- PRODUZIDO EM POLIPROPILENO (PP) COM ADITIVOS ANTI-UV
- LARGURA/ALTURA DE 400MM
- PROFUNDIDADE DE 400MM
- ACOMPANHA TAMPA QUADRADA
- POSSUI 3 ENTRADAS DN40, DN50 E DN100 (BOLSA)
- POSSUI 1 SAÍDA DN 100MM OU 150MM (PONTA)
- POSSUI FUNDO INCLINADO QUE FACILITA O ESCOAMENTO
- INDICADO PARA TRÁFEGO DE PEDESTRES

100MM	CÓD. 3025	NOVO
150MM	CÓD. 3024	NOVO

EMB. 1

COMPOSIÇÃO: POLIPROPILENO (PP)



PROLONGADOR P/CAIXA *QUADRADO*

400X400X200MM	CÓD. 1747	EMB. 1

COMPOSIÇÃO: POLIPROPILENO

CAIXA DE ATERRAMENTO

UTILIZADA PARA PROTEGER, ORGANIZAR E FACILITAR A INSPEÇÃO DAS CONEXÕES DE ATERRAMENTO EM SISTEMAS ELÉTRICOS E SPDA, PERMITINDO ACESSO SEGURO PARA MEDIÇÕES E MANUTENÇÕES.



LANÇAMENTOS

FABRICADA EM POLIPROPILENO (PP)

RESISTENTE A RAIOS UV, NÃO ENFERRUJA E NÃO SOFRE CORROSÃO.
SUPORTA **TRÁFEGO DE PEDESTRE ATÉ 120 KG**, OFERECENDO MAIOR RESISTÊNCIA MECÂNICA.
FÁCIL INSTALAÇÃO E LONGA DURABILIDADE, MESMO EM ÁREAS EXTERNAS.

250X250MM QUADRADA

MODELO **QUADRADO 25 X 25 CM** COM TAMPA REMOVÍVEL QUE PROPORCIONA MELHOR ACABAMENTO E REDUZ O ACÚMULO DE UMIDADE.

CÓD. 3027 NOVO

EMB. 1

220X200MM REDONDA

MODELO **REDONDO Ø 20 CM (D.20)** COM TAMPA QUE PROPORCIONA MELHOR ACABAMENTO NO PISO E DESIGN QUE REDUZ O ACÚMULO DE UMIDADE.

CÓD. 3026 NOVO

EMB. 1

CAIXAS MÚLTIPLAS, GRELHAS E TAMPÕES

LINHA eco

COMPROMETIDA COM A SUSTENTABILIDADE, A LINHA ECO APRESENTA PRODUTOS ECOLOGICAMENTE CORRETOS, QUE MINIMIZAM O IMPACTO AMBIENTAL SEM COMPROMETER A PERFORMANCE E A BELEZA A UM CUSTO REDUZIDO.

CAIXA COLETORA

UTILIZADA PARA ESCOAMENTO DE ÁGUA EM PISOS EM ÁREAS EXTERNAS



ACOMPANHA GRADE DE PROTEÇÃO ANTI-INSETO!

- PRODUZIDA EM POLIPROPILENO (PP) COM ADITIVOS ANTI-UV;
- ACOMPANHA GRELHA EM PP;
- POSSUI 1 SAÍDA DN 100MM;
- INDICADA PARA TRÁFEGO DE PEDESTRES

LINEAR	BRANCO	CINZA	PRETO
15X50CM	CÓD. 1325	CÓD. 1689	CÓD. 2330
15X100CM	CÓD. 1326	CÓD. 1688	CÓD. 2331

EMB. 1

SAÍDA P/ BAIXO



SAÍDA LATERAL



QUADRADA

20X20CM	
CÓD. 1328	BRANCO
CÓD. 1690	CINZA
CÓD. 2328	PRETO

EMB. 1

ACOMPANHA GRADE DE PROTEÇÃO ANTI-INSETO!

- PRODUZIDA EM POLIPROPILENO (PP) COM ADITIVOS ANTI-UV.
- ACOMPANHA GRELHA EM PP.
- POSSUI 1 SAÍDA DN 100MM.
- INDICADA PARA TRÁFEGO DE PEDESTRES.

QUADRADA

30X30CM	
CÓD. 1687	BRANCO
CÓD. 1691	CINZA
CÓD. 2329	PRETO

EMB. 1

GRELHA
COM PORTA GRELHA

UTILIZADA PARA ESCOAMENTO DE ÁGUA EM PISOS EM ÁREAS EXTERNAS

- PRODUZIDA EM POLIPROPILENO (PP) COM ADITIVOS ANTI-UV.
- ACOMPANHA GRELHA EM PP.
- INDICADA PARA TRÁFEGO DE PEDESTRES.



POSSIBILITA INSTALAÇÃO EM SEQUÊNCIA





- PRODUZIDA EM POLIPROPILENO (PP) COM ADITIVOS ANTI-UV;
- ACOMPANHA PORTA GRELHA EM PP.

LINEAR	BRANCO	CINZA	PRETO
10X50CM	CÓD. 1700	CÓD. 1683	CÓD. 2322
15X50CM	CÓD. 1639	CÓD. 1681	CÓD. 2324
20X50CM	CÓD. 2224	CÓD. 2225	CÓD. 2326

RESISTENTE AO TRÁFEGO DE VEÍCULOS LEVES EM LOCAIS RESIDENCIAIS

EMB. 1

QUAD	BRANCO	CINZA	PRETO
20X20CM	CÓD. 1635	CÓD. 1677	CÓD. 2318
25X25CM	CÓD. 1636	CÓD. 1678	CÓD. 2319
30X30CM	CÓD. 1637	CÓD. 1679	CÓD. 2320
40X40CM	CÓD. 1638	CÓD. 1680	CÓD. 2321

EMB. 1

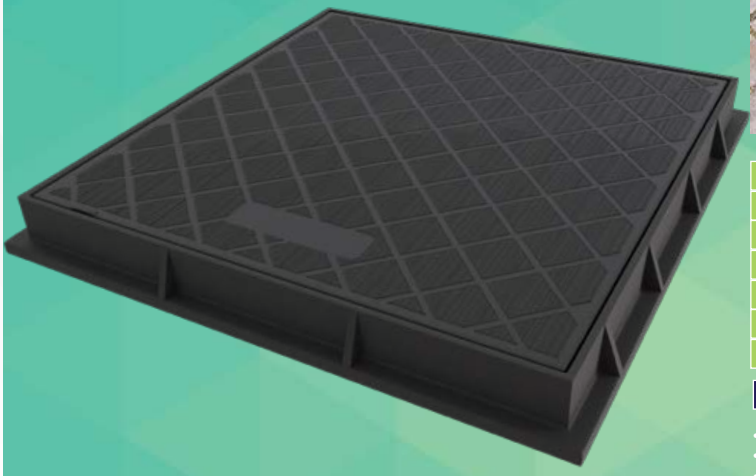
CAIXAS MÚLTIPLAS, GRELHAS E TAMPÕES

LINHA eco

COMPROMETIDA COM A SUSTENTABILIDADE, A LINHA ECO APRESENTA PRODUTOS ECOLOGICAMENTE CORRETOS, QUE MINIMIZAM O IMPACTO AMBIENTAL SEM COMPROMETER A PERFORMANCE E A BELEZA A UM CUSTO REDUZIDO.

TAMPÃO

UTILIZADO EM CAIXAS DE ALVENARIA OU CONCRETO EM DIVERSAS FINALIDADES.





20X20CM	CÓD. 2311
25X25CM	CÓD. 2312
30X30CM	CÓD. 2313
40X40CM	CÓD. 2314
40X45CM	CÓD. 2315
50X50CM	CÓD. 2316
60X60CM	CÓD. 2317

EMB. 1

- PRODUZIDO EM POLIPROPILENO (PP) COM ADITIVOS ANTI-UV;
- ACOMPANHA PORTA-TAMPA EM PP;
- INDICADO PARA TRÁFEGO DE PEDESTRES;

TAMPÃO ARTICULADO

A LINHA TAMPÃO ARTICULADO DA ESTRELA É UTILIZADA EM CAIXAS DE ALVENARIA OU CONCRETO EM DIVERSAS FINALIDADES.





20X20CM	CÓD. 1640
25X25CM	CÓD. 1641
30X30CM	CÓD. 1642
40X40CM	CÓD. 1643
40X45CM	CÓD. 1644
50X50CM	CÓD. 1645
60X60CM	CÓD. 1646

EMB. 1

- PRODUZIDO EM POLIPROPILENO (PP) COM ADITIVOS ANTI-UV;
- ACOMPANHA PORTA-TAMPA EM PP;
- INDICADO PARA TRÁFEGO DE PEDESTRES;

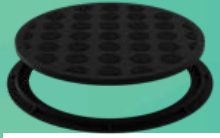
TAMPÃO REDONDO

- PRODUZIDO EM POLIPROPILENO (PP) COM ADITIVOS ANTI-UV.
- ACOMPANHA PORTA-TAMPA.
- MATERIAL LEVE E DE FÁCIL INSTALAÇÃO.
- NÃO ENFERRUJA.
- INDICADO PARA TRÁFEGO DE PEDESTRES.

30CM	CÓD. 2415

EMB. 1





ACOMPANHA PORTA-TAMPAS

CAIXAS MÚLTIPLAS, GRELHAS E TAMPÕES

LINHA Standard

A LINHA STANDARD COMBINA FUNCIONALIDADE, VERSATILIDADE E ACABAMENTO SUPERIOR, SENDO UMA EXCELENTE ESCOLHA PARA QUEM BUSCA PRODUTOS COM CUSTO INTERMEDIÁRIO E QUALIDADE GARANTIDA. A TONALIDADE CONCRETO PROPORCIONA UM ACABAMENTO DISCRETO E HARMONIOSO PARA QUALQUER AMBIENTE.

CAIXA COLETORA



ACOMPANHA GRADE DE PROTEÇÃO ANTI-INSETO!

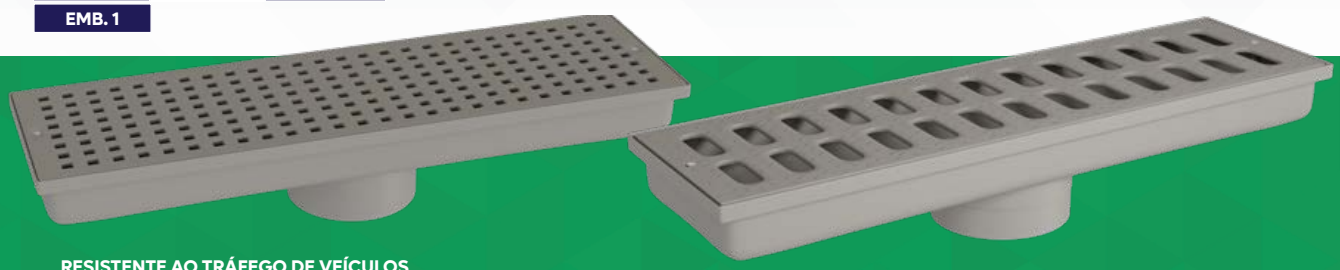
INDICADA PARA TRÁFEGO DE PEDESTRES

INOX

15X50CM	CÓD. 2273	SAÍDA P/ BAIXO
15X100CM	CÓD. 2274	SAÍDA P/ BAIXO

EMB. 1

- PRODUZIDA EM POLIPROPILENO (PP) COM ADITIVOS ANTI-UV;
- ACOMPANHA GRELHA PARAFUSADA EM ABS OU INOX 430;
- POSSUI 1 SAÍDA P/ BAIXO DN 100MM.



RESISTENTE AO TRÁFEGO DE VEÍCULOS LEVES EM LOCAIS RESIDENCIAIS

FURADA

15X50CM	CÓD. 2802	SAÍDA P/ BAIXO
15X100CM	CÓD. 2803	SAÍDA P/ BAIXO

EMB. 1

VAZADA

15X50CM	CÓD. 2268	SAÍDA P/ BAIXO
15X100CM	CÓD. 2269	SAÍDA P/ BAIXO

EMB. 1

QUADRADA



- PRODUZIDA EM POLIPROPILENO (PP) COM ADITIVOS ANTI-UV;
- GRELHA PARAFUSADA (EM ABS OU INOX 430);
- ACOMPANHA GRADE DE PROTEÇÃO ANTI-INSETO
- POSSUI SAÍDA DN 100MM PARA BAIXO
- MATERIAL LEVE E DE FÁCIL INSTALAÇÃO
- NÃO ENFERRUJA

INDICADA PARA TRÁFEGO DE PEDESTRES

INOX

20X20CM CÓD. 2272 EMB. 1



TEE PARA CAIXA COLETORA

100X100MM CÓD. 2336 EMB. 1



FURADA

20X20CM CÓD. 2801 CONSULTE ESTOQUE EMB. 1

RESISTENTE AO TRÁFEGO DE VEÍCULOS LEVES EM LOCAIS RESIDENCIAIS

VAZADA

20X20CM CÓD. 2267

EMB. 1

CAIXAS MÚLTIPLAS, GRELHAS E TAMPÕES

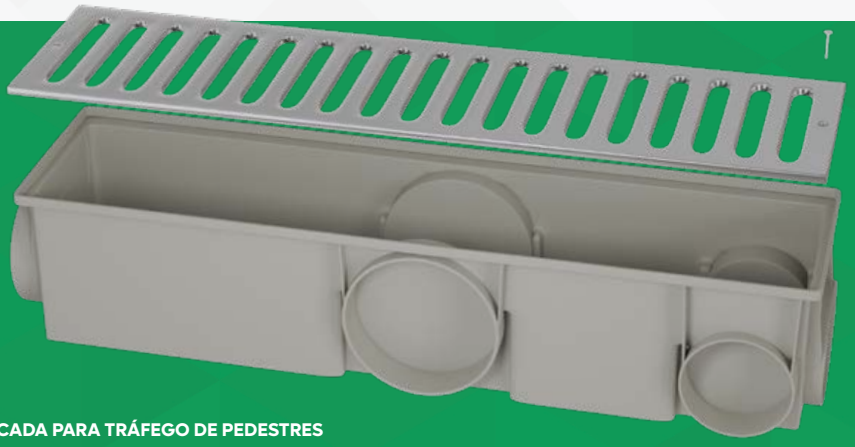
LINHA Standard

A LINHA STANDARD COMBINA FUNCIONALIDADE, VERSATILIDADE E ACABAMENTO SUPERIOR, SENDO UMA EXCELENTE ESCOLHA PARA QUEM BUSCA PRODUTOS COM CUSTO INTERMEDIÁRIO E QUALIDADE GARANTIDA. A TONALIDADE CONCRETO PROPORCIONA UM ACABAMENTO DISCRETO E HARMONIOSO PARA QUALQUER AMBIENTE.

CAIXA MODULAR

UTILIZADA PARA ESCOAMENTO DE ÁGUA EM PISOS EM ÁREAS EXTERNAS

- PRODUZIDA EM POLIPROPILENO COM ADITIVOS ANTI-UV;
- GRELHA PARAFUSADA (EM ABS OU INOX 430);
- 1 ENTRADA E 1 SAÍDA DN 75MM NAS EXTREMIDADES (OPÇÃO PARA INSTALAÇÃO EM SEQUÊNCIA);
- 2 ENTRADAS/SAÍDAS DN 75MM NA LATERAL (OPÇÃO PARA ENCAIXE EM 90 GRAUS);
- 2 ENTRADAS/SAÍDAS DN 100MM NA LATERAL.



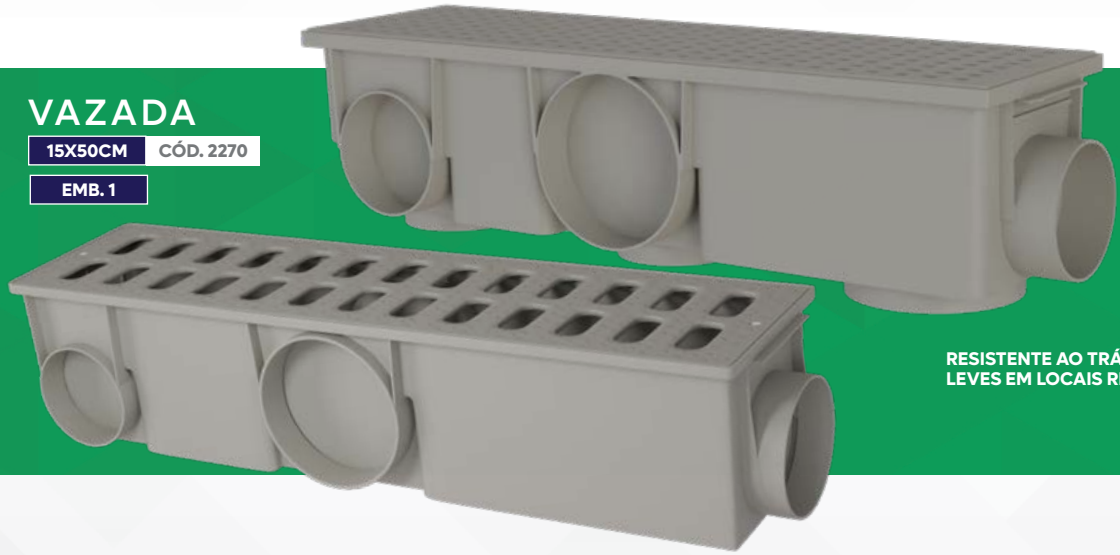
INOX

15X50CM | **CÓD. 2275**

EMB. 1

CONFIRA O VÍDEO!

INDICADA PARA TRÁFEGO DE PEDESTRES



VAZADA

15X50CM | **CÓD. 2270**

EMB. 1

FURADA

15X50CM | **CÓD. 2804**

EMB. 1

RESISTENTE AO TRÁFEGO DE VEÍCULOS LEVES EM LOCAIS RESIDENCIAIS



CAIXAS MÚLTIPLAS, GRELHAS E TAMPÕES

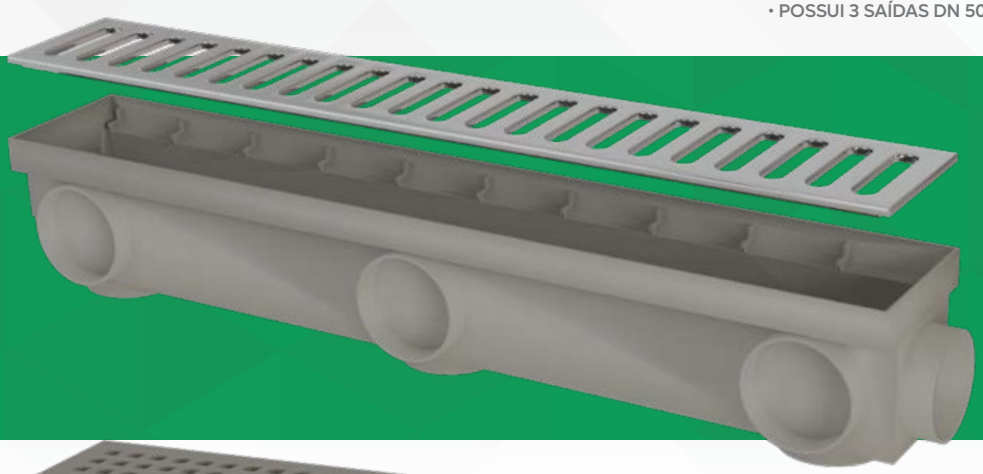
LINHA Standard

A LINHA STANDARD COMBINA FUNCIONALIDADE, VERSATILIDADE E ACABAMENTO SUPERIOR, SENDO UMA EXCELENTE ESCOLHA PARA QUEM BUSCA PRODUTOS COM CUSTO INTERMEDIÁRIO E QUALIDADE GARANTIDA. A TONALIDADE CONCRETO PROPORCIONA UM ACABAMENTO DISCRETO E HARMONIOSO PARA QUALQUER AMBIENTE.

CAIXA MODULAR

UTILIZADA PARA ESCOAMENTO DE ÁGUA EM PISOS EM ÁREAS EXTERNAS

- PRODUZIDA EM POLIPROPILENO COM ADITIVOS ANTI-UV;
- ACOMPANHA GRELHA INOX OU ABS;
- POSSUI 1 ENTRADA E 1 SAÍDA DN 50MM NAS EXTREMIDADES (OPÇÃO PARA INSTALAÇÃO EM SEQUÊNCIA);
- POSSUI 6 ENTRADAS/SAÍDAS DN 50MM NA LATERAL (OPÇÃO PARA ENCAIXE EM 90 GRAUS);
- POSSUI 3 SAÍDAS DN 50MM PARA BAIXO (OPCIONAL)



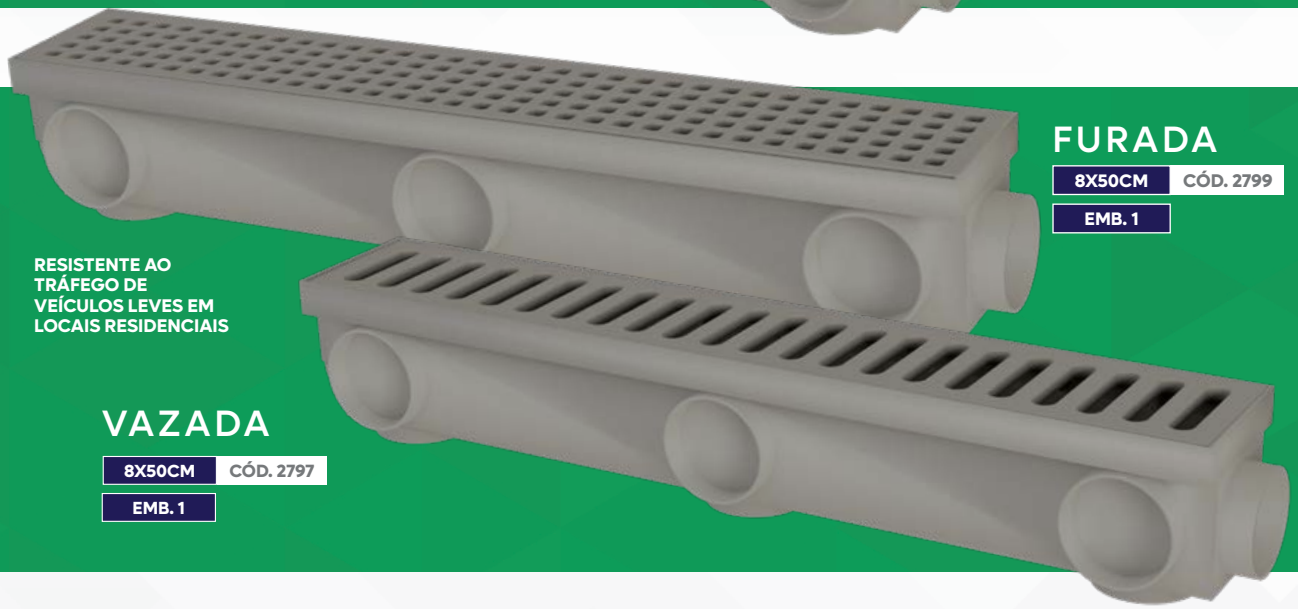
INOX

8X50CM | CÓD. 2877

CONSULTE ESTOQUE

EMB. 1

INDICADA PARA TRÁFEGO DE PEDESTRES



FURADA

8X50CM | CÓD. 2799

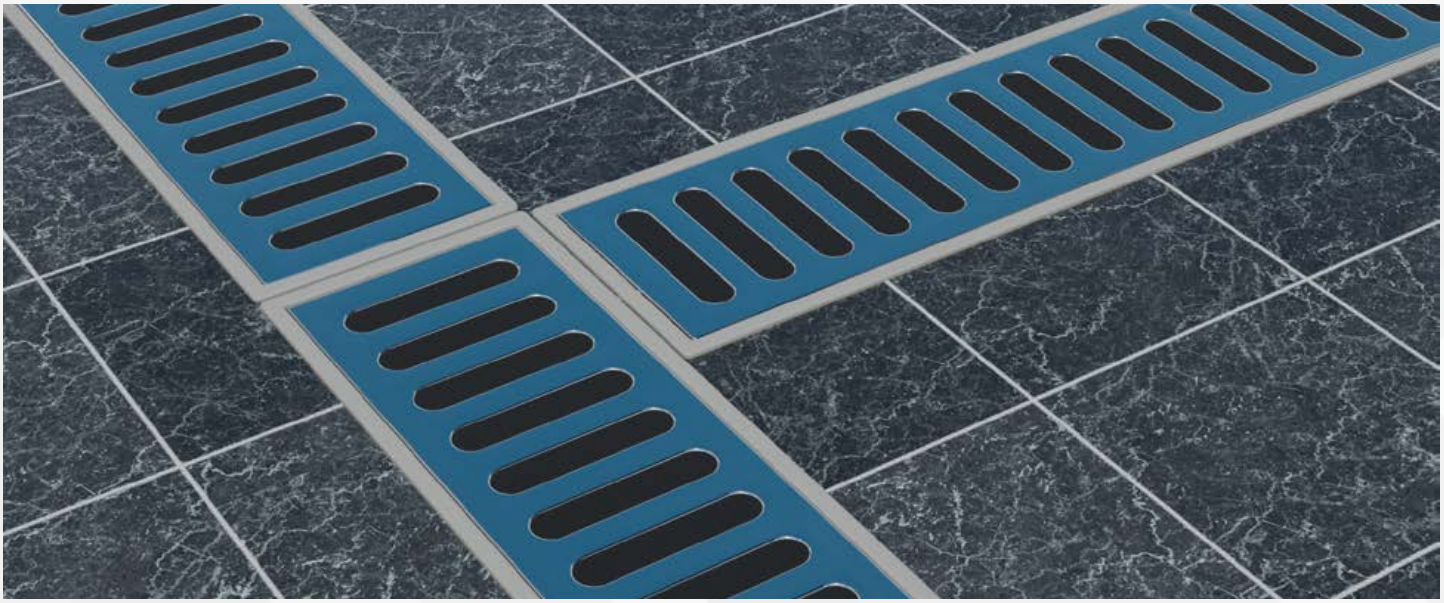
EMB. 1

RESISTENTE AO TRÁFEGO DE VEÍCULOS LEVES EM LOCAIS RESIDENCIAIS

VAZADA

8X50CM | CÓD. 2797

EMB. 1



CAIXAS MÚLTIPLAS, GRELHAS E TAMPÕES

LINHA Standard

A LINHA STANDARD COMBINA FUNCIONALIDADE, VERSATILIDADE E ACABAMENTO SUPERIOR, SENDO UMA EXCELENTE ESCOLHA PARA QUEM BUSCA PRODUTOS COM CUSTO INTERMEDIÁRIO E QUALIDADE GARANTIDA. A TONALIDADE CONCRETO PROPORCIONA UM ACABAMENTO DISCRETO E HARMONIOSO PARA QUALQUER AMBIENTE.

GRELHA C/ PORTA GRELHA TELA

UTILIZADA PARA ESCOAMENTO DE ÁGUA EM PISOS EM ÁREAS EXTERNAS



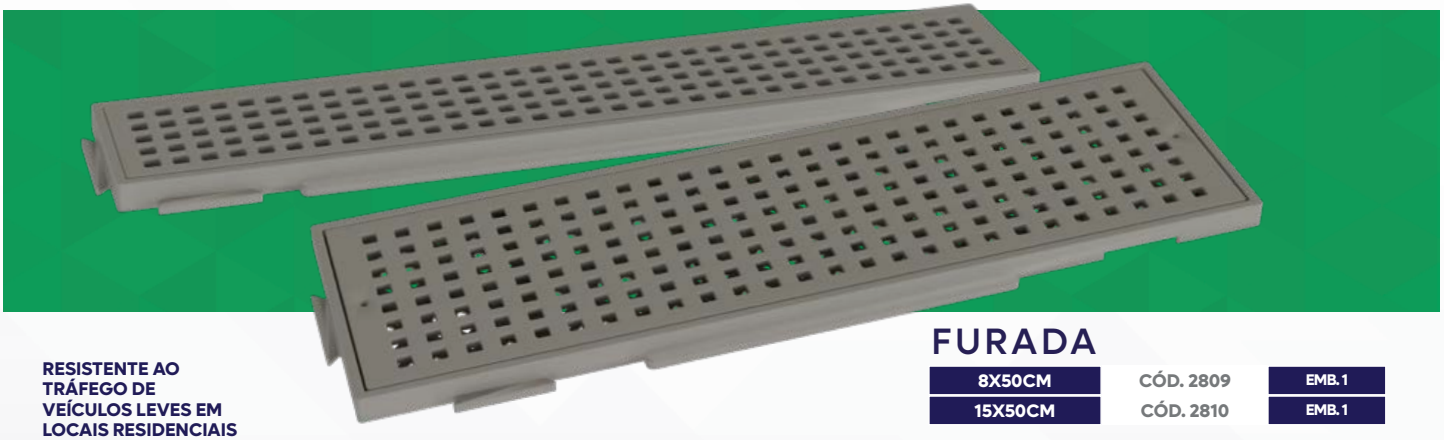
INDICADA PARA TRÁFEGO DE PEDESTRES

- ACOMPANHA GRELHA EM INOX OU ABS;
- ACOMPANHA PORTA GRELHA TELA EM ABS;
- POSSUI TELA CENTRAL REMOVÍVEL;
- IMPEDE ENTRADA DE INSETOS.

RESISTENTE AO TRÁFEGO DE VEÍCULOS LEVES EM LOCAIS RESIDENCIAIS

INOX

8X50CM	CÓD. 2855	EMB.1 (CONSULTE ESTOQUE)
15X50CM	CÓD. 2856	EMB.1



RESISTENTE AO TRÁFEGO DE VEÍCULOS LEVES EM LOCAIS RESIDENCIAIS

FURADA

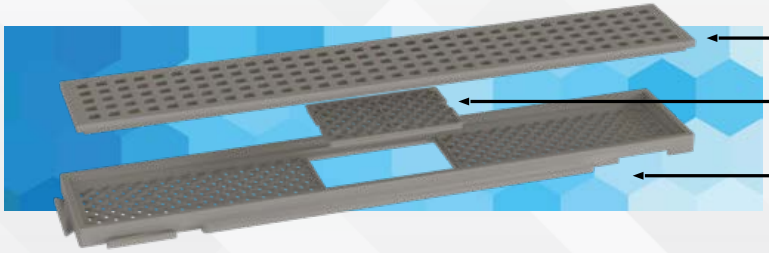
8X50CM	CÓD. 2809	EMB.1
15X50CM	CÓD. 2810	EMB.1



VAZADA

8X50CM	CÓD. 2806	EMB.1
15X50CM	CÓD. 2807	EMB.1

RESISTENTE AO TRÁFEGO DE VEÍCULOS LEVES EM LOCAIS RESIDENCIAIS



GUIA DE APLICAÇÃO

CAIXAS MÚLTIPLAS, GRELHAS E TAMPÕES

LINHA TITAN

A LINHA TITAN REÚNE GRELHAS COM PORTA-GRELHA REFORÇADAS EM AÇO, DESENVOLVIDAS PARA OFERECER ALTA RESISTÊNCIA, SEGURANÇA E DURABILIDADE EM DIFERENTES TIPOS DE INSTALAÇÃO. UMA SOLUÇÃO ROBUSTA DA ESTRELA PARA QUEM BUSCA DESEMPENHO CONFIÁVEL E ACABAMENTO DE QUALIDADE.

GRELHA C/ PORTA GRELHA

REFORÇADA EM AÇO GALVANIZADO

UTILIZADA PARA ESCOAMENTO DE ÁGUA EM PISOS EM ÁREAS EXTERNAS

- ACOMPANHA GRELHA EM AÇO;
- ACOMPANHA PORTA GRELHA EM AÇO;

CHUMBADOR | PROTEÇÃO ESPECIAL CONTRA FERRUGEM | BORDAS ANTIDERRAPANTES E SEM CORTE | ULTRA RESISTENTE

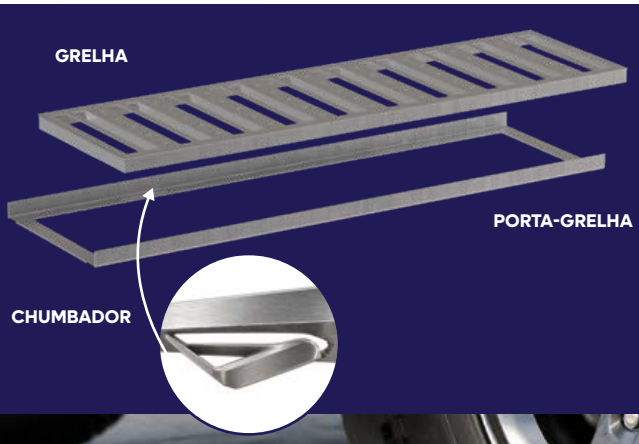


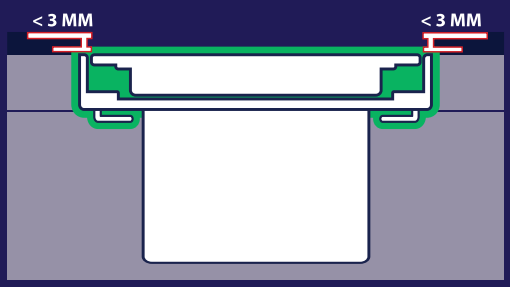
LANÇAMENTO

CONSULTE ESTOQUE

	BRANCO	PRETO	CROMADO
10X50CM	CÓD. 3427	CÓD. 3433	CÓD. 3421
15X50CM	CÓD. 3428	CÓD. 3434	CÓD. 3422
20X50CM	CÓD. 3429	CÓD. 3435	CÓD. 3423
10X100CM	CÓD. 3430	CÓD. 3436	CÓD. 3424
15X100CM	CÓD. 3431	CÓD. 3437	CÓD. 3425
20X100CM	CÓD. 3432	CÓD. 3438	CÓD. 3426

SUPORTA VEÍCULOS DE ATÉ 3 TONELADAS CONFORME O MODELO





INSTALAÇÃO, NIVELAMENTO E ANCORAGEM



CAIXAS SIFONADAS

ANTI CHEIRO P/ RALO
DN 100MM

UTILIZADO PARA VEDAÇÃO DE RALOS 10 CM, ATUANDO NO BLOQUEIO DE ODORES E GASES PROVENIENTES DA TUBULAÇÃO DE ESGOTO.





DN 100MM	CÓD. 3111	EMB. 1
DN 150MM	CÓD. 3342	EMB. 1

NOVO

- SISTEMA COM FECHO HÍDRICO, IMPEDINDO O RETORNO DE GASES.
- COMPATÍVEL COM PORTA-GRELHAS PADRÃO 10 CM.
- ELIMINA O MAU CHEIRO DE FORMA EFICIENTE.
- INSTALAÇÃO FÁCIL, SEM NECESSIDADE DE OBRA OU QUEBRA DE PISO.
- SOLUÇÃO PRÁTICA PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS E COMERCIAIS.

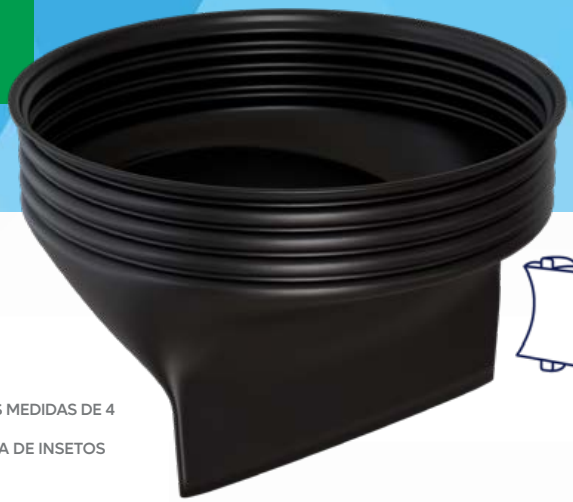


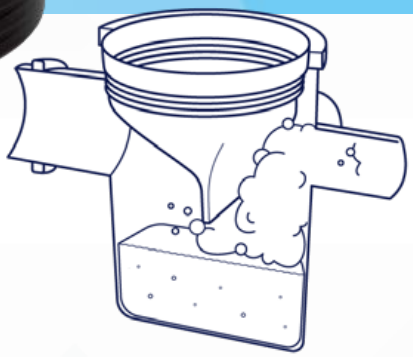
ELIMINA ODORES | IMPEDE A ENTRADA DE INSETOS

ANTI ESPUMA
PARA RALOS

DN 100MM	CÓD. 2265	EMB. 8
DN 150MM	CÓD. 2266	EMB. 4

FUNÇÃO: IMPEDIR O RETORNO DA ESPUMA ATRAVÉS DO RALO OU CAIXA SIFONADA.
FABRICADO EM PVC FLEXÍVEL.



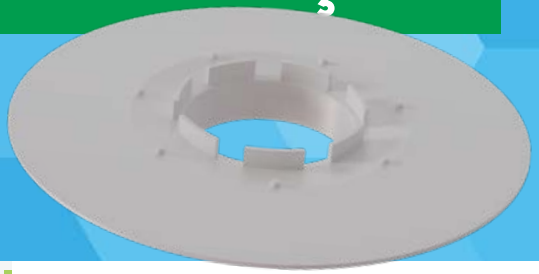




COMBATE AO AEDES AEGYPTI | ELIMINA ODORES | IMPEDE A ENTRADA DE INSETOS

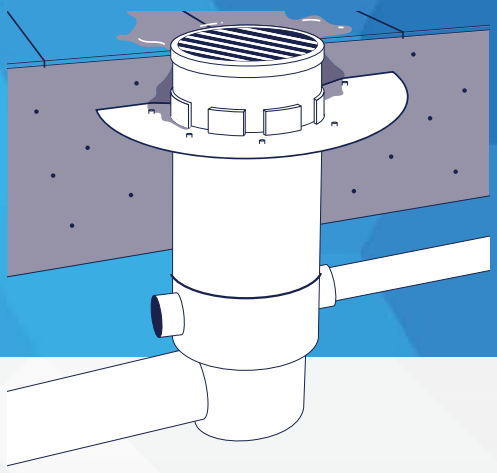
- COMPATÍVEL COM TODAS AS CAIXAS SIFONADAS NAS MEDIDAS DE 4 (100MM) E 6 (150MM) POLEGADAS.
- OFERECE PROTEÇÃO ADICIONAL CONTRA A ENTRADA DE INSETOS PELO ESGOTO.
- EVITA ODOR DESAGRADÁVEL DO ESGOTO.

ANTI INFILTRAÇÃO



FUNÇÃO: COLETA A ÁGUA ENTRE O PISO E A IMPERMEABILIZAÇÃO, CONDUZINDO-A PARA O INTERIOR DA CAIXA SIFONADA, EVITANDO QUE A INFILTRAÇÃO CHEGUE À LAJE OU AO TERRENO.

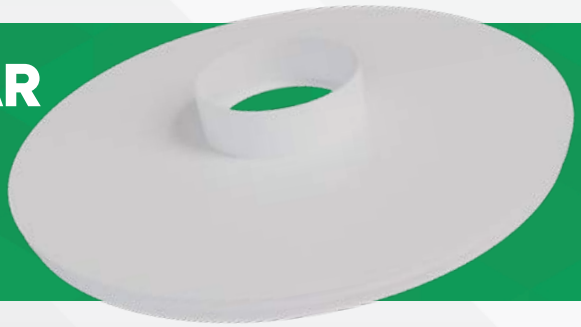
100 MM
CÓD. 2416
EMB. 1



- PRODUZIDO EM TERMOPLÁSTICO ABS.
- COMPATÍVEL COM CAIXA SIFONADA NA MEDIDA DN 100MM.
- COMPATÍVEL COM GRELHA E PORTA GRELHA NA MEDIDA DN 100MM.
- ELIMINA TRANSTORNOS COM INFILTRAÇÕES.
- EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO

ADAPTADOR RALO LINEAR X CAIXA SIFONADA

100MM	CÓD. 2152	EMB. 1
150MM	CÓD. 2153	EMB. 1



CAIXAS SIFONADAS

CAIXA SIFONADA

FUNÇÃO: UTILIZADA PARA ESCOAMENTO DE ÁGUA EM BANHEIROS, COZINHAS, LAVANDERIAS, ÁREAS EXTERNAS E CORREDORES, DESVIANDO A ÁGUA PARA O ESGOTO E EVITANDO O RETORNO DE MAU CHEIRO.



GRELHA REDONDA

	CROMADO (NOVO)	BRANCO	PRETO (NOVO)
100MM	CÓD. 3058	CÓD. 2731	CÓD. 3108
150MM	CÓD. 3060	CÓD. 2733	CÓD. 3110

GRELHA QUADRADA

	CROMADO (NOVO)	BRANCO	PRETO (NOVO)
100MM	CÓD. 3057	CÓD. 2730	CÓD. 3107
150MM	CÓD. 3059	CÓD. 2732	CÓD. 3109

CORPO

100MM	CÓD. 1794	EMB. 1
150MM	CÓD. 1795	EMB. 1

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS:
- IMPEDE A ENTRADA DE INSETOS E PEQUENOS ROEDORES, GARANTINDO PROTEÇÃO ADICIONAL AO AMBIENTE;
- RESISTENTE A PRODUTOS QUÍMICOS;
- NÃO SOFRE CORROSÃO;
- FÁCIL INSTALAÇÃO, A FRIO, COM USO DE ADESIVO OU ANEL DE BORRACHA;
- SIFÃO SIMPLES E EFICIENTE DE FÁCIL MANUTENÇÃO;
- GRELHA E PORTA GRELHA EM TERMOPLÁSTICO ABS OFERECEM ALTA RESISTÊNCIA MECÂNICA E PERFEITO ACABAMENTO;
- CORPO DA CAIXA SIFONADA EM POLICLORETO DE VINILA (PVC).



PROLONGADOR P/ CAIXA SIFONADA

100X150MM - CÓD. 638
100X200MM - CÓD. 639
150X150MM - CÓD. 640
150X200MM - CÓD. 641
EMB. 1



SIFÃO PARA CAIXA SIFONADA

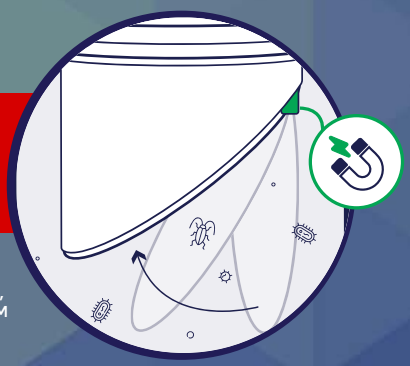
LANÇAMENTO

100X100X50MM - CÓD. 2997
150X150X50MM - CÓD. 2998
EMB. 1

RALO BLOCK DN100

UTILIZADO EM SISTEMAS DE ESCOAMENTO DE ÁGUA EM RALOS DE ÁREAS INTERNAS E EXTERNAS, COMO BANHEIROS, LAVANDERIAS E ÁREAS DE SERVIÇO.

SISTEMA DE FECHO AUTOMÁTICO POR ÍMÃ, QUE ABRE COM A PASSAGEM DA ÁGUA E FECHA AUTOMATICAMENTE APÓS O USO.



PRODUTO EXCLUSIVO

EM APLICAÇÕES DO RALO BLOCK EM CAIXA SIFONADA, RECOMENDA-SE A UTILIZAÇÃO DE PROLONGADOR COM ALTURA MÍNIMA DE 10 CM.

COMPATÍVEL COM PORTA GRELHA NA MEDIDA DN 100MM, (4 POLEGADAS)
COMPOSIÇÃO BÁSICA: PSAI E PVC
EMBALAGEM: AUTOSSERVIÇO – SACO SOLAPA



DN 100MM - CÓD. 3049
EMB. 1

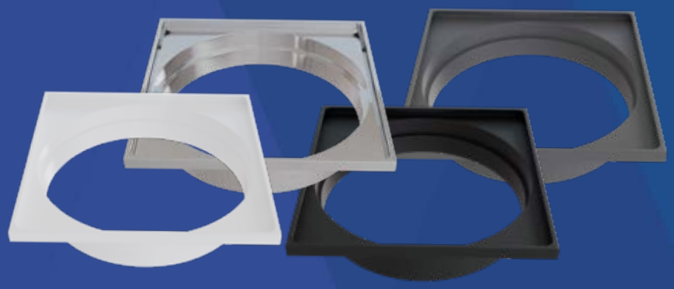
- ELIMINA A PROLIFERAÇÃO DE LARVAS DO AEDES AEGYPTI
- ELIMINA ODORES
- IMPEDE A ENTRADA DE INSETOS
- FÁCIL SUBSTITUIÇÃO
- EVITA O RETORNO DE ESPUMA DA MÁQUINA DE LAVAR
- IMPEDE A ENTRADA DE ROEDORES

CAIXAS SIFONADAS

PORTA GRELHA

- PRODUZIDO EM TERMOPLÁSTICO ABS;
- EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO.

POSSUI ENCAIXE P/ CAIXA SIFONADA E PROLONGADOR



QUADRADO	BRANCO	CROMADO	PRETO	CINZA	
10X10CM	CÓD. 1866	CÓD. 1867	CÓD. 2123	CÓD. 3244	EMB. 1
15X15CM	CÓD. 1868	CÓD. 1869	CÓD. 2124	CÓD. 3245	EMB. 1

NOVO



REDONDO	BRANCO	CROMADO	PRETO	CINZA	
10X10CM	CÓD. 1870	CÓD. 1871	CÓD. 2125	CÓD. 3246	EMB. 1
15X15CM	CÓD. 1872	CÓD. 1873	CÓD. 2126	CÓD. 3247	EMB. 1

NOVO

CAIXAS DE GORDURA ECONÔMICAS

FUNÇÃO: COLETAR O ESGOTO DE COZINHA, EVITANDO CONTAMINAÇÕES E ENTUPIMENTOS NA REDE DE ESGOTO.

APLICAÇÃO: DESTINADA A RECEBER ESGOTO DE COZINHAS RESIDENCIAIS.



TAMPA QUADRADA
TRÁFEGO DE PEDESTRES

CÓD. 1743	EMB. 1



TAMPA REDONDA
TRÁFEGO DE PEDESTRES

CÓD. 1438	EMB. 1



ACOMPANHAM CESTO DE LIMPEZA

CÓD. 1693
EMB. 1

- DIÂMETRO DE 250MM
- ALTURA DE 180MM
- CAPACIDADE DE RETENÇÃO DE 4 LITROS
- POSSUI 3 ENTRADAS DN 50MM
- POSSUI 1 SAÍDA DN 75MM
- PERMITE SOLDA COM ADESIVO DE PVC
- ACOMPANHA SIFÃO REMOVÍVEL RETENTOR DE MAU CHEIRO
- PRODUZIDA EM PVC E POLIPROPILENO (PP)

COMPLEMENTOS



TAMPA REDONDA
BRANCA

25CM	CÓD. 1744
EMB. 1	



TAMPA C/ PORTA-TAMPA
QUADRADA BRANCA

25CM	CÓD. 1745
EMB. 1	



PORTA-TAMPA
REDONDO

25CM	CÓD. 1746
EMB. 1	

COMPOSIÇÃO: POLICLORETO DE VINILA (PVC)



PROLONGADOR P/CAIXA

250X200MM	CÓD. 1920	EMB. 1

COMPOSIÇÃO: POLICLORETO DE VINILA (PVC)



TAMPA CEGA

100MM	CÓD. 2154	EMB. 1
150MM	CÓD. 2155	EMB. 1

CAIXAS SIFONADAS

RALO PROTETOR

EFICAZ CONTRA DENGUE, ZICA E CHIKUNGUNYA!

CONFIRA O VÍDEO!



DN 100MM	CÓD. 1612
DN 150MM	CÓD. 1613

O RALO PROTETOR ESTRELA TEM 2 FINALIDADES PRINCIPAIS:

1º - CONTROLAR AS PRAGAS URBANAS DO TIPO: BARATAS, ESCORPIÕES, LACRAIAS, RATOS E PEQUENOS ANIMAIS QUE TEM ACESSO AO INTERIOR DAS RESIDÊNCIAS ATRAVÉS DOS TUBOS E CANOS DE ESGOTO.

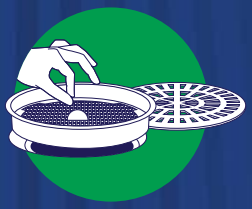
2º - AJUDAR NA MANUTENÇÃO DA REDE DE ESGOTO, EVITANDO O ENTUPIMENTO PROVOCADO POR CABELOS, PELOS, RESÍDUOS E OBJETOS QUE PASSAM PELOS RALOS CONVENCIONAIS PARA OS TUBOS E CANOS.

TELA CONTRA A DENGUE: É UMA TELA COM UMA ABERTURA ESPECÍFICA QUE EVITA A REPRODUÇÃO DO MOSQUITO DA DENGUE NOS RALOS DAS ÁREAS DE SERVIÇO (INTERNA E EXTERNA), RALOS DE SACADAS OU RALOS EM QUE A ÁGUA FICA PARADA O TEMPO SUFICIENTE PARA O APARECIMENTO DAS LARVAS DO MOSQUITO DA DENGUE. O SEU USO É OPCIONAL.

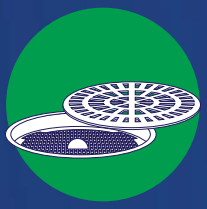
INSTALAÇÃO



1) RETIRE A GRELHA DO RALO COM A CHAVE



2) ENCAIXE O RALO PROTETOR ESTRELA



3) RECOLOQUE A GRELHA NO RALO

PROTETOR DE RALO

UTILIZADO PARA VEDAÇÃO E COBERTURA DE RALOS.

- MODELO COM SUPERFÍCIE ANTIDERRAPANTE.
- AUXILIA NO BLOQUEIO DA ENTRADA DE INSETOS RASTEIROS NO LAR.
- CONTRIBUI PARA A REDUÇÃO DE ODORES PROVENIENTES DA TUBULAÇÃO.
- AUXILIA NA PREVENÇÃO DE CRIADOUROS DO MOSQUITO DA DENGUE.

LANÇAMENTO

QUADRADO DN 100/150MM

CÓD. 3166

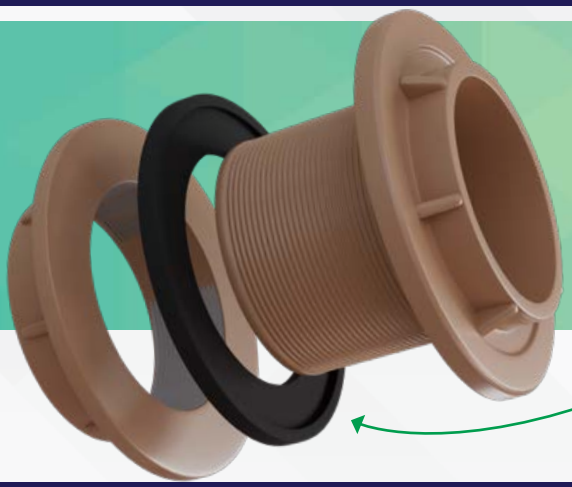


LANÇAMENTO

REDONDO DN 100/150MM

CÓD. 3168

CONEXÕES DIVERSAS



ADAPTADOR COM FLANGE

20MM X 1/2	25MM X 3/4	32MM X 1	50MM X 1.1/2
CÓD. 2895	CÓD. 2896	CÓD. 2897	CÓD. 2899
EMB. 6			

POSSUI ANEL DE VEDAÇÃO COM ENCAIXE DIRETO NA PEÇA GARANTINDO VEDAÇÃO PRÁTICA E EFICIENTE

CONEXÃO AZUL COM LATÃO
SOLDÁVEL

- PRODUZIDA EM PVC RÍGIDO AZUL
- POSSUI BUCHA DE LATÃO
- FABRICADA CONFORME A NBR 5648



COTOVELO

25MM X 3/4"	CÓD. 1284
25MM X 1/2"	CÓD. 1285
EMB. 20	



COTOVELO PROLONGADO

25MM X 1/2""	
CÓD. 2378	
EMB. 1	



LUVA

25MM X 3/4"	CÓD. 1286
25MM X 1/2"	CÓD. 1287
EMB. 20	



TEE

25MM X 3/4"	CÓD. 1288
25MM X 1/2"	CÓD. 1289
EMB. 10	

JUNÇÃO SOLDÁVEL



PRODUTO EXCLUSIVO

PRODUTO EXCLUSIVO!

20MM	CÓD. 2418	EMB. 6
25MM	CÓD. 2419	EMB. 6
32MM	CÓD. 2420	EMB. 6
50MM	CÓD. 2422	EMB. 6
60MM	CÓD. 2423	EMB. 6

LUVA DE CORRER SOLDÁVEL



20MM	CÓD. 1972	EMB. 1
25MM	CÓD. 1973	EMB. 1
32MM	CÓD. 1974	EMB. 1
40MM	CÓD. 1975	EMB. 1
50MM	CÓD. 1976	EMB. 1
60MM	CÓD. 1977	EMB. 1

CONEXÕES ROSCÁVEIS

BUCHA REDUÇÃO ROSCÁVEL ¾ X ½



3/4X1/2"	CÓD. 2830
EMB. 50	

NIPLE ROSCÁVEL



1/2"	CÓD. 2831	EMB. 50
3/4"	CÓD. 2832	EMB. 25

PLUG ROSCÁVEL



1/2"	CÓD. 2833
3/4"	CÓD. 2834
EMB. 50	

JUNÇÃO ROSCÁVEL

PRODUTO EXCLUSIVO



1/2"	CÓD. 3050
3/4"	CÓD. 3051
1"	CÓD. 3052
1.1/2"	CÓD. 3053
2"	CÓD. 3054
EMB. 1	

CONEXÕES DIVERSAS

TUBETE C/ REGISTRO DE ESFERA
DN 20 X 3/4"

LANÇAMENTO

CONEXÃO E CONTROLE EM UMA ÚNICA SOLUÇÃO

UTILIZADO EM HIDRÔMETROS E CAVALETES DE MEDIÇÃO, CONECTANDO A REDE DE ABASTECIMENTO E PERMITINDO O CONTROLE DA PASSAGEM DE ÁGUA.



LATÃO 3/4""	CÓD. 3367	EMB. 1
3/4""	CÓD. 3366	EMB. 1

TUBETE

UTILIZADO NA INSTALAÇÃO DE HIDRÔMETROS E CAVALETES DE MEDIÇÃO, REALIZANDO A CONEXÃO ENTRE O HIDRÔMETRO E A TUBULAÇÃO DA REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA.



LONGO

LATÃO 3/4""	CÓD. 3261	EMB. 1
3/4""	CÓD. 3259	EMB. 1



CURTO

LATÃO 3/4""	CÓD. 3260	EMB. 1
3/4""	CÓD. 3258	EMB. 1

UNIÃO COMPRESSÃO
20MM PT



CÓD. 3127 | EMB. 1

UTILIZADA NA UNIÃO DE TUBOS PEAD EM REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA.

- CONEXÃO PEAD DN 20 MM, CLASSE DE PRESSÃO PN 10/16.
- FABRICADA CONFORME NBR 15803 E NTS 179 (SABESP).

CAP COMPRESSÃO
20MM PT



CÓD. 3126 | EMB. 1

UTILIZADO PARA VEDAÇÃO DE EXTREMIDADES EM TUBOS PEAD EM REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA.

- PERMITE A UNIÃO SEGURA ENTRE TUBOS PEAD.
- FACILITA MANUTENÇÃO E DESMONTAGEM DO SISTEMA.
- ATENDE AOS PADRÕES DE CONCESSIONÁRIAS DE SANEAMENTO.

ADAPTADOR COMPRESSÃO ROSCA EXTERNA
20MM PT

UTILIZADO NA LIGAÇÃO DE TUBOS PEAD EM RAMAIS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COM SAÍDA PARA CONEXÃO ROSCA.

- CONEXÃO PEAD DN 20 MM X CONEXÃO ROSCA EXTERNA ½" OU ¾".
- FABRICADA CONFORME NBR 15803 E NTS 179 (SABESP).

- REALIZA A INTERFACE ENTRE TUBO PEAD E CONEXÃO ROSCA.
- PROPORCIONA VEDAÇÃO EFICIENTE NA LIGAÇÃO DO RAMAL.
- ATENDE AOS REQUISITOS DE CONCESSIONÁRIAS DE SANEAMENTO.

1/2"	CÓD. 3124	EMB. 1
3 /4"	CÓD. 3125	EMB. 1



EMBALAGEM:
AUTOSSERVIÇO - SACO SOLAPA
COMPOSIÇÃO BÁSICA: PP



ENCOMENDA

TEE SERVIÇO INTEGRADO
DN 20MM

50X20	CÓD. 3128	EMB. 1
75X20	CÓD. 3129	EMB. 1
110X20	CÓD. 3130	EMB. 1

TEÊ COMPRESSÃO
20MM PT

- CONEXÃO PEAD DN 20 MM, CLASSE DE PRESSÃO PN 10/16.
- FABRICADO CONFORME NBR 15803 E NTS 179 (SABESP).

CÓD. 3322 | EMB. 1

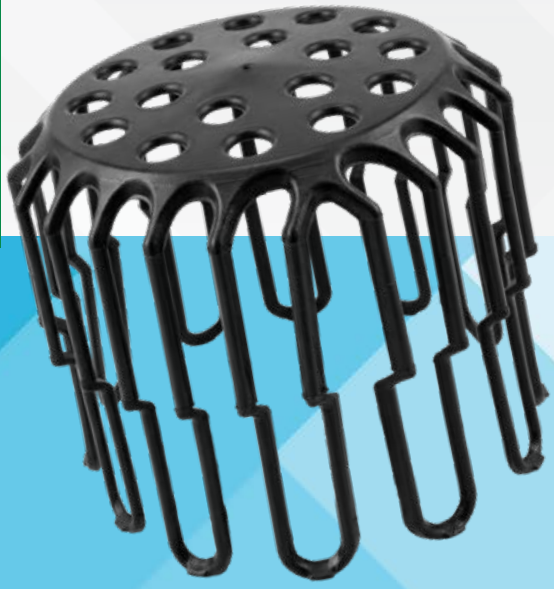
NOVO



CONEXÕES DIVERSAS

PROTETOR DE CALHA FLEXÍVEL





ACOMPANHA ANEL ADAPTADOR PARA BOCAIS MAIORES (1921)

75 MM À 100MM	CÓD. 1921	EMB. 1
150 MM	CÓD. 3337	EMB. 1

- PRODUZIDO EM POLIPROPILENO (PP);
- MATERIAL LEVE E DURÁVEL;
- FÁCIL E RÁPIDO DE INSTALAR;
- FLEXÍVEL: ENCAIXA PERFEITAMENTE EM BOCAIS MENORES E MAIORES;
- EVITA ENTUPIMENTOS

NOVO





ADAPTADORES



COTOVELO PARA CALHA STYLE

100MM - CÓD. 2360

EMB. 1



COTOVELO PARA CALHA MADEX

75MM - CÓD. 2359

EMB. 1



ADAPTADOR P/ CALHA

88X75MM - CÓD. 615

EMB. 1



ADAPTADOR P/ CALHA MADEX

75MM - CÓD. 616

EMB. 1



ADAPTADOR P/ CALHA STYLE

100MM - CÓD. 701

EMB. 1

CONEXÕES DIVERSAS

CONEXÕES INJETADAS



CAP INJETADO

150MM	CÓD. 759
200MM	CÓD. 710
250MM LISO	CÓD. 2402

EMB. 1



COTOVELO 45° INJETADO

150MM	CÓD. 753
200MM	CÓD. 704

EMB. 1



COTOVELO 90° INJETADO

150MM	CÓD. 755
200MM	CÓD. 703
250MM LISO	CÓD. 2403

EMB. 1



JUNÇÃO INJETADA

150MM	CÓD. 715

EMB. 1



JUNÇÃO C/ REDUÇÃO INJETADA

150X100MM	CÓD. 712

EMB. 1



LUVA INJETADA

150MM	CÓD. 754
200MM	CÓD. 706
250MM LISO	CÓD. 2405

EMB. 1



LUVA CORRER C/ ANEL INJETADA

40MM	CÓD. 2571
50MM	CÓD. 1981
75MM	CÓD. 1982
100MM	CÓD. 1983

EMB. 1



REDUÇÃO EXCÊNTRICA INJETADA

150X100MM	CÓD. 758
200X150MM	CÓD. 707
250X200MM	CÓD. 709

EMB. 1



TEE INJETADO

150MM	CÓD. 756
200MM	CÓD. 705

EMB. 1



TEE C/ REDUÇÃO INJETADO

150X100MM	CÓD. 757

EMB. 1

CONEXÕES DIVERSAS

CONEXÕES MOLDADAS



CAP LISO

300MM

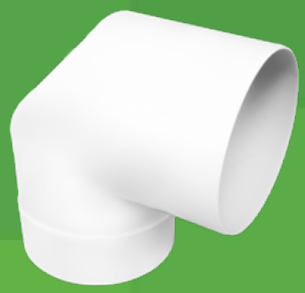
EMB. 1



COTOVELO 45°

250MM E 300MM

EMB. 1



COTOVELO 90°

250MM E 300MM

EMB. 1



CURVA LONGA 45°

150MM A 300MM

EMB. 1



CURVA LONGA 90°

150MM A 300MM

EMB. 1



JUNÇÃO

200MM A 300MM

EMB. 1

COMPOSIÇÃO: POLICLORETO DE VINILA (PVC)



JUNÇÃO C/ REDUÇÃO

200X100MM A 300X250MM

EMB. 1



LUVA LISA

300MM

EMB. 1



LUVA DE CORRER C/ ANEL

150MM

EMB. 1



REDUÇÃO EXCÊNTRICA

200X100MM A 300X250MM

EMB. 1



TEE

250MM E 300MM

EMB. 1



TEE C/ REDUÇÃO

200X100MM A 300X250MM

EMB. 1

ADAPTADORES E COMPLEMENTOS



LANÇAMENTO

ADAPTADOR DE ESGOTO (SIFÃO)

40X38MM	CÓD. 2588	EMB. 1

NOVO



ADAPTADOR JR COM ANEL

50MM - CÓD. 794
75MM - CÓD. 793
100MM - CÓD. 792
150MM - CÓD. 791
EMB. 1



ADAPTADOR DE MANILHA

100MM - CÓD. 714
EMB. 1



ADAPTADOR DE ESGOTO

125X100MM - CÓD. 1404
EMB. 1



ANEL JR

50MM - CÓD. 811
75MM - CÓD. 812
100MM - CÓD. 813
150MM- CÓD. 814
EMB. 1



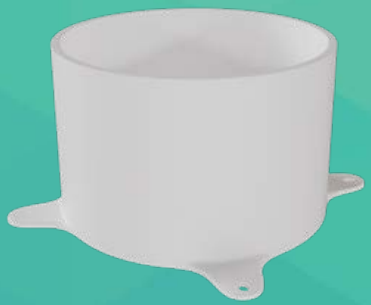
BUCHA DE REDUÇÃO CURTA

50X40MM - CÓD. 2344	EMB. 12
100X75MM- CÓD. 2345	EMB. 6



PLUG INJETADO

100MM	CÓD. 2263
EMB. 6	



LUVA SIMPLES COM FIXADORES

50MM	CÓD. 2232	EMB. 6
75MM	CÓD. 2233	EMB. 6
100MM	CÓD. 2234	EMB. 6

NOVO



LUVA SIMPLES COM FIXADORES

32MM	CÓD. 2231	EMB. 10

CONEXÕES DIVERSAS

CONEXÕES PARA IRRIGAÇÃO

INDICADAS PARA USO EM PLANTAÇÕES, JARDINAGEM, AVIÁRIOS, TANQUES DE RESERVATÓRIO DE ÁGUA E ESTRUTURAS RURAIS QUE NÃO NECESSITAM DE ALTA PRESSÃO.

- PRODUZIDO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD)
- INSTALAÇÃO ATRAVÉS DE SIMPLES ENCAIXE E TRAVAMENTO POR ESPIGÃO
- DISPENSA O USO DE FERRAMENTAS



ADAPTADOR INTERNO

1/2"	CÓD. 1970	EMB. 25
3/4"	CÓD. 1932	EMB. 25
1"	CÓD. 1933	EMB. 25
1.1/4"	CÓD. 1934	EMB. 10
1.1/2"	CÓD. 1935	EMB. 10
2"	CÓD. 1936	EMB. 10



ADAPTADOR DE REDUÇÃO

1/2X3/8"	CÓD. 1927	EMB. 25
3/4X1/2"	CÓD. 1928	EMB. 25
1X3/4"	CÓD. 1929	EMB. 25
1.1/4X1"	CÓD. 1930	EMB. 10
1.1/2X1.1/4"	CÓD. 1931	EMB. 10
2X1.1/2"	CÓD. 1971	EMB. 10



ADAPTADOR ROSCA INTERNA

1/2"	CÓD. 1937	EMB. 25
3/4"	CÓD. 1938	EMB. 25



COTOVELO INTERNO

1/2"	CÓD. 1939	EMB. 25
3/4"	CÓD. 1940	EMB. 25
1"	CÓD. 1941	EMB. 25
1.1/4"	CÓD. 1942	EMB. 10
1.1/2"	CÓD. 1943	EMB. 10
2"	CÓD. 1944	EMB. 10



COTOVELO INTERNO DUPLO

1/2"	CÓD. 1951	EMB. 25
3/4"	CÓD. 1952	EMB. 25
1"	CÓD. 1953	EMB. 25



TEE INTERNO

1/2"	CÓD. 1945	EMB. 25
3/4"	CÓD. 1946	EMB. 25
1"	CÓD. 1947	EMB. 25

1.1/4"	CÓD. 1948	EMB. 10
1.1/2"	CÓD. 1949	EMB. 10
2"	CÓD. 1950	EMB. 5



TEE INTERNO TRIPLO

1/2"	CÓD. 1954	EMB. 25
3/4"	CÓD. 1955	EMB. 25
1"	CÓD. 1956	EMB. 25



UNIÃO DE REDUÇÃO

3/4X1/2"	CÓD. 1965	EMB. 25
1X3/4"	CÓD. 1966	EMB. 25
1.1/4X1"	CÓD. 1967	EMB. 25
1.1/2X1.1/4"	CÓD. 1968	EMB. 10
2X1.1/2"	CÓD. 1969	EMB. 10



UNIÃO INTERNA

3/8"	CÓD. 1957	EMB. 25
1/2"	CÓD. 1958	EMB. 25
3/4"	CÓD. 1959	EMB. 25
1"	CÓD. 1960	EMB. 25
1.1/4"	CÓD. 1961	EMB. 10
1.1/2"	CÓD. 1962	EMB. 10
2"	CÓD. 1963	EMB. 10
3"	CÓD. 1964	EMB. 5

CONEXÕES DIVERSAS

ASPERSOR
ROSCA EXTERNA ½"

UTILIZADO EM SISTEMAS DE IRRIGAÇÃO DE HORTAS, JARDINS, POMARES, VIVEIROS DE MUDAS, GRAMADOS, CANTEIROS E ÁREAS PAISAGÍSTICAS.



LANÇAMENTO

- CONEXÃO: ROSCA EXTERNA 1/2"
- TIPO: ASPERSOR GIRATÓRIO 360°
- ALCANCE: ATÉ 8 METROS DE RAIO
- APLICAÇÃO: USO NORMAL OU INVERTIDO
- PRESSÃO DE TRABALHO: BAIXA PRESSÃO
- COMPOSIÇÃO BÁSICA: PP

CÓD. 3215 **EMB. 1**

ASPERSOR C/ HASTE
UNIÃO DENTADA/ENGATE RÁPIDO ROSCA EXTERNA ½"

UTILIZADO EM SISTEMAS DE IRRIGAÇÃO DE HORTAS, JARDINS, POMARES, VIVEIROS DE MUDAS, GRAMADOS, CANTEIROS E ÁREAS PAISAGÍSTICAS.



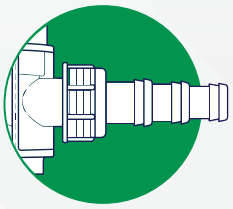


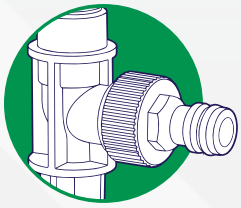
LANÇAMENTO

- ACOMPANHA HASTE.
- ACOMPANHA CONEXÃO COM ENGATE RÁPIDO E UNIÃO DENTADA, PROPORCIONANDO INSTALAÇÃO PRÁTICA.
- SISTEMA GIRATÓRIO 360° DE FUNCIONAMENTO SUAVE.
- PROMOVE IRRIGAÇÃO UNIFORME COM BAIXO IMPACTO SOBRE O SOLO E AS PLANTAS.
- AUXILIA NA APLICAÇÃO EFICIENTE DE ÁGUA, FERTILIZANTES E NUTRIENTES.
- DISPENSA LUBRIFICAÇÃO E FERRAMENTAS PARA INSTALAÇÃO.

- CONEXÃO: ROSCA EXTERNA 1/2"
- TIPO: ASPERSOR GIRATÓRIO 360°
- ALCANCE: ATÉ 8 METROS DE RAIO
- APLICAÇÃO: USO NORMAL OU INVERTIDO
- PRESSÃO DE TRABALHO: BAIXA PRESSÃO
- COMPOSIÇÃO BÁSICA: PP

CÓD. 3214 **EMB. 1**





CONEXÕES REPARO

LANÇAMENTO

CURVA FLEXÍVEL
ESG. 100MM



CONFIRA O VÍDEO!

- MONOBLOCO EM PVC: PEÇA ÚNICA COM EXTREMIDADES RÍGIDAS E CORPO FLEXÍVEL.
- PRODUZIDO CONFORME NBR 5688 E NBR 8160.
- INSTALAÇÃO SIMPLIFICADA: MENOS CORTES, MENOS CONEXÕES E MAIOR RAPIDEZ.
- PONTA BOLSA PARA ANEL E PONTA SOLDÁVEL EM PVC.
- ALTA DURABILIDADE: RESISTENTE A IMPACTOS, AGENTES QUÍMICOS E TEMPERATURA ATÉ 45 °C.

UTILIZADO EM SISTEMAS DE ESGOTO E CAPTAÇÃO PLUVIAL, PERMITINDO AJUSTE DE 0° A 90°. NOVO

100MM CÓD. 2243 **EMB. 1**

EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO
COMPOSIÇÃO BÁSICA: POLICLORETO DE VINILA (PVC)

LUVA EXPANSÃO
SOLDÁVEL

FUNÇÃO: UTILIZADA PARA CONECTAR E AJUSTAR O COMPRIMENTO DE LIGAÇÕES HIDRÁULICAS DE PVC, PERMITINDO UM MOVIMENTO LIVRE DE 1CM PARA EXPANSÃO OU RETRAÇÃO NA TUBULAÇÃO, FACILITANDO A MANUTENÇÃO NA INSTALAÇÃO HIDRÁULICA.

CONFIRA O VÍDEO!



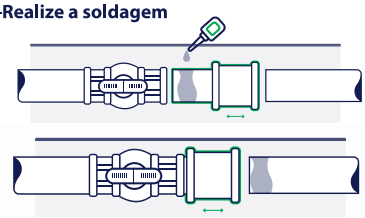
25MM CÓD. 2366 **EMB. 1**

APLICAÇÃO: TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA.

1-Prepare a conexão

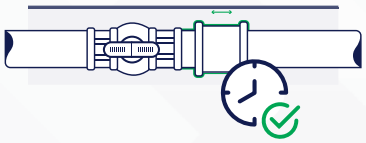


2-Realize a soldagem



movimentação de **1cm**.

3-Finalize a fixação



TAPA FURO
PARAFUSO

O TAPA FURO PARAFUSO É UTILIZADO PARA VEDAR EVENTUAIS FUROS EM TUBOS DE ÁGUA FRIA E QUENTE, BASTANDO APENAS COLAR E ROSQUEAR O TAPA FURO PARAFUSO NA TUBULAÇÃO.



2 UNIDADES DE 6 MM



2 UNIDADES DE 8MM



1 UNIDADE DE 10MM

ENCAIXE CHAVE PHILIPS



CONFIRA O VÍDEO!

INSTALAÇÃO



1) IDENTIFIQUE O FURO NO TUBO.



2) APLIQUE ADESIVO PLÁSTICO DE PVC EM VOLTA DO TAPA FURO PARAFUSO.



3) ROSQUEIE O TAPA FURO PARAFUSO COM UMA CHAVE PHILIPS NO FURO DO TUBO.

CONTÉM 5 PEÇAS
CÓD. 2413
EMB. 1



CONEXÕES REPARO

TAPA FURO
LUVA SOLDÁVEL

O TAPA FURO LUVA É UTILIZADO PARA TAMPAR E VEDAR EVENTUAIS FUROS OU PEQUENAS RACHADURAS EM TUBOS DE ÁGUA FRIA, BASTANDO APENAS COLAR O TAPA FURO LUVA NA TUBULAÇÃO

CONFIRA O VÍDEO!



20MM	CÓD. 937	EMB. 1
25MM	CÓD. 938	EMB. 1
32MM	CÓD. 939	EMB. 1
50MM	CÓD. 940	EMB. 1

COMPOSIÇÃO: POLICLORETO DE VINILA (PVC)



DISPENSA O USO DE 2 LUVAS DE CORRER

INSTALAÇÃO



1) IDENTIFIQUE E LIXE O TUBO NO LOCAL FURADO



2) APLIQUE ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC NO TUBO E NA PARTE INTERNA DO TAPA FURO LUVA



3) PRESSIONE O TAPA FURO LUVA SOBRE O TUBO NO LOCAL FURADO

TAPA FURO
TEE SOLDÁVEL

CONFIRA O VÍDEO!

COMPOSIÇÃO: POLICLORETO DE VINILA (PVC)

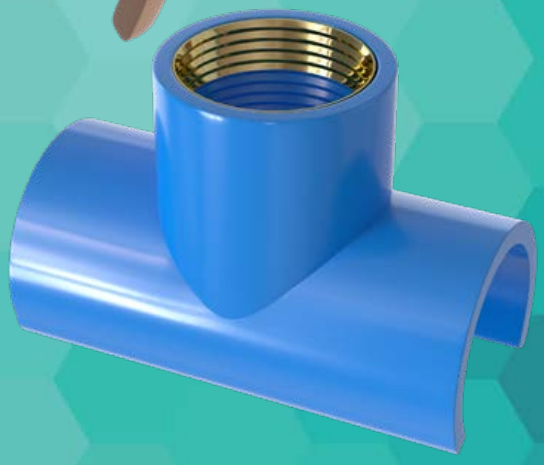


20MM	25MM	32MM	50MM	50X25MM
CÓD. 929	CÓD. 930	CÓD. 931	CÓD. 932	CÓD. 2185
EMB. 1	EMB. 1	EMB. 1	EMB. 1	EMB. 1



DISPENSAM O USO DE 1 TEE E 2 LUVAS DE CORRER

TAPA FURO
TEE ROSCA



20X1/2	25X1/2	25X3/4	32X3/4
CÓD. 933	CÓD. 2362	CÓD. 2363	CÓD. 936
EMB. 1	EMB. 1	EMB. 1	EMB. 1

COMPOSIÇÃO: POLICLORETO DE VINILA (PVC) E LATÃO

INSTALAÇÃO



1) FURE O TUBO COM SERRA COPO NO LOCAL DESEJADO E LIXE O MESMO



2) APLIQUE ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC NO TUBO E NA PARTE INTERNA DO TAPA FURO TEE



3) PRESSIONE O TAPA FURO TEE SOBRE O TUBO NO LOCAL FURADO

CONEXÕES REPARO

TAPA FURO
LUVA ESGOTO

O TAPA FURO LUVA É UTILIZADO PARA TAMPAR E VEDAR EVENTUAIS FUROS OU PEQUENAS RACHADURAS EM TUBOS DE ESGOTO, BASTANDO APENAS COLAR O TAPA FURO NA TUBULAÇÃO.

COMPOSIÇÃO: POLICLORETO DE VINILA (PVC)



50MM	CÓD. 2052	EMB. 1
75MM	CÓD. 2186	EMB. 1
100MM	CÓD. 2053	EMB. 1



DISPENSA O USO DE 2 LUVAS DE CORRER

INSTALAÇÃO



1) IDENTIFIQUE E LIXE O TUBO NO LOCAL FURADO



2) APLIQUE ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC NO TUBO E NA PARTE INTERNA DO TAPA FURO LUVA



3) PRESSIONE O TAPA FURO LUVA SOBRE O TUBO NO LOCAL FURADO

TAPA FURO
TEE ESGOTO

50X50MM	CÓD. 694	EMB. 1
75X75MM	CÓD. 626	EMB. 1
100X50MM	CÓD. 624	EMB. 1
100X75MM	CÓD. 623	EMB. 1
100X100MM	CÓD. 622	EMB. 1
150X100MM	CÓD. 620	EMB. 1
150X150MM	CÓD. 619	EMB. 1
200X100MM	CÓD. 618	EMB. 1

CONFIRA O VÍDEO!



COMPOSIÇÃO: POLICLORETO DE VINILA (PVC)



DISPENSA O USO DE 1 TEE E 2 LUVAS DE CORRER

O TAPA FURO TEE DA ESTRELA É UTILIZADO PARA FAZER UMA DERIVAÇÃO EM TUBOS DE PVC PARA ESGOTO, ÁGUA PLUVIAL OU ÁGUA FRIA, BASTANDO APENAS FURAR A TUBULAÇÃO E COLAR O MESMO.

CHAVE P/ VÁLVULA DE DESCARGA

ESTRELA PRO

UTILIZADA PARA AUXILIAR NA MANUTENÇÃO E NA TROCA DE REPAROS EM VÁLVULAS DE DESCARGA DECA/HYDRA E DOCOL. POSSUI ENCAIXE ESPECIAL PARA AUXILIAR NA TROCA DA SEDE HYDRA MAX*.**



- FABRICADA EM LIGA DE ALUMÍNIO, PROPORCIONANDO RESISTÊNCIA E DURABILIDADE.
- POSSUI ENCAIXES ESPECÍFICOS QUE FACILITAM A REMOÇÃO E A INSTALAÇÃO DOS COMPONENTES.
- FÁCIL DE USAR, RESISTENTE E REUTILIZÁVEL.

CÓD. 3290 | EMB. 1

CONSULTE ESTOQUE

CHAVE HIDRÁULICA MULTIFUNCIONAL 8 EM 1

ESTRELA PRO

UTILIZADA EM INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS PARA FIXAÇÃO, APERTO E AJUSTE DE ENGATES, CONEXÕES, ADAPTADORES E VÁLVULAS, PROPORCIONANDO PRATICIDADE NO MANUSEIO E MANUTENÇÃO.

DESIGN ERGONÔMICO, ANTIDERRAPANTE E MULTIFUNCIONAL 8 EM 1, COM ADAPTADORES E CHAVE INTERNA TIPO "T" PARA DIFERENTES DIÂMETROS E APLICAÇÕES.
BENEFÍCIOS:
FACILITA E REDUZ O TEMPO DE TRABALHO DO INSTALADOR, REUNINDO DIVERSAS FUNÇÕES EM UMA ÚNICA FERRAMENTA.
ALTA RESISTÊNCIA E VIDA ÚTIL PROLONGADA.



8 FUNÇÕES
1- CHAVE PARA PORCAS DE 40 MM.
2- CHAVE PARA PORCAS DE 34 MM.
3- CHAVE PARA PORCAS DE 21 MM
4- CHAVE PARA PORCAS DE 23,5 MM
5 -CHAVE PARA PORCAS DE 28 MM
6- CHAVE/ENCAIXE PARA PORCAS PLÁSTICAS/ METÁLICAS (EX.: SIFÕES, CONEXÕES PLÁSTICAS EM TORNEIRAS/REGISTROS).
7- NÍVEL DE BOLHA EMBUTIDO (PARA AJUDAR NA INSTALAÇÃO NIVELADA).
8- EXTRATOR DE ROSCA QUEBRADA (PARA REMOVER ROSCAS DANIFICADAS EM CONEXÕES HIDRÁULICAS).

CÓD. 3005 | EMB. 1

FERRAMENTAS

CUNHA PARA NIVELAMENTO

UTILIZADA COM O ESPAÇADOR NIVELADOR SLIM NO ASSENTAMENTO DE PISOS E REVESTIMENTOS CERÂMICOS, ESPECIALMENTE PORCELANATOS, AUXILIANDO NO ALINHAMENTO E NIVELAMENTO DAS PEÇAS.

ESTRELA PRO





SMART - 25 UNID.

CÓD. 3316	EMB. 1

LANÇAMENTO

SLIM - 50 UNID.

CÓD. 3318	EMB. 1

ESPAÇADOR NIVELADOR

UTILIZADO COM A CUNHA PARA NIVELAMENTO SLIM NO ASSENTAMENTO DE PISOS E REVESTIMENTOS CERÂMICOS, ESPECIALMENTE PORCELANATOS, AUXILIANDO NO ESPAÇAMENTO, ALINHAMENTO E NIVELAMENTO DAS PEÇAS.

LANÇAMENTO

ESTRELA PRO



SMART - 50 UNID.

1 MM	CÓD. 3300	EMB. 1
1,5 MM	CÓD. 3301	EMB. 1
2 MM	CÓD. 3302	EMB. 1
3 MM	CÓD. 3303	EMB. 1

SLIM - 100 UNID.

1 MM	CÓD. 3308	EMB. 1
1,5 MM	CÓD. 3309	EMB. 1
2 MM	CÓD. 3310	EMB. 1
3 MM	CÓD. 3311	EMB. 1

ESCAREADOR TUBOS REDONDOS

UTILIZADO PARA REMOÇÃO DE REBARBAS E ACABAMENTO EM TUBOS DE PVC, BEM COMO EM TUBOS METÁLICOS (COBRE, ALUMÍNIO) EM DIÂMETROS DE 3/16" A 1.1/2".

BENEFÍCIOS:
- PERMITE ACABAMENTO UNIFORME, GARANTINDO MELHOR ENCAIXE E VEDAÇÃO NAS CONEXÕES.
- AUMENTA A PRODUTIVIDADE AO ELIMINAR REBARBAS DE FORMA RÁPIDA, SEGURA E PRECISA.
- FABRICADO EM MATERIAL DURÁVEL, GARANTINDO LONGA VIDA ÚTIL E DESEMPENHO CONSISTENTE.
- DESIGN ERGONÔMICO COM EMPUNHADURA CONFORTÁVEL, PERMITINDO USO PROLONGADO SEM FADIGA.

PRODUZIDO EM: PLÁSTICO E AÇO



CÓD. 3004	EMB. 1

ESPÁTULA PLÁSTICA P/ MASSA

- ALTA FLEXIBILIDADE PARA MELHOR ACABAMENTO
- MATERIAL LEVE E RESISTENTE
- VERSATILIDADE PARA DIFERENTES TIPOS DE APLICAÇÃO



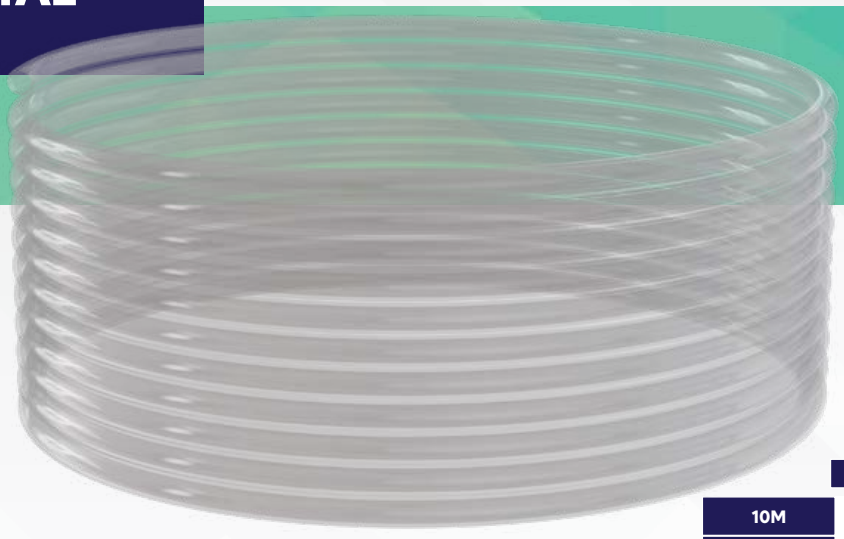
CÓD. 2840
EMB. 12

FERRAMENTAS

MANGUEIRA DE NÍVEL CRISTAL
5/16X1.3

UTILIZADA PARA NIVELAMENTO, GARANTINDO PRECISÃO E FACILIDADE DE USO EM APLICAÇÕES PROFISSIONAIS E DOMÉSTICAS.





BENEFÍCIOS:

- ÓTIMA TRANSPARÊNCIA: PERMITINDO VISUALIZAÇÃO NÍTIDA DO NÍVEL DA ÁGUA
- FLEXIBILIDADE: FACILITANDO O MANUSEIO E A ADAPTAÇÃO EM DIFERENTES AMBIENTES
- DURABILIDADE: EM USO CONTÍNUO
- COMPOSIÇÃO BÁSICA: PVC
- EMBALAGEM: AUTOSSERVIÇO (ROLO C/ METRAGEM FECHADA)

	EMB. 1
10M	CÓD. 2992
15M	CÓD. 2993
20M	CÓD. 2994
30M	CÓD. 2995
50M	CÓD. 2996

DESENTUPIDOR MANUAL
REFORÇADO



5M	CÓD. 2736
10M	CÓD. 2737
EMB. 1	

FUNÇÃO: FACILITA A DESOBSTRUÇÃO DE RALOS E TUBULAÇÕES, ELIMINANDO BARREIRAS COMO GORDURA E OUTROS RESÍDUOS.

APLICAÇÃO: PODE SER UTILIZADO EM TANQUES, RALOS, PIAS, CANOS E SISTEMAS DE ESGOTO RESIDENCIAIS E COMERCIAIS.



1º Passo
Introduza a ponta até encontrar o obstáculo.



2º Passo
Girar a manivela sentido horário.



3º Passo
Ajustar o comprimento deslizante a manivela sobre o cabo, rosquear para travar



4º Passo
Retirar o desentupidor e limpar os resíduos da mola.

Repita a ação quantas vezes for necessario

- USO PRÁTICO E INTUITIVO.
- FÁCIL DE LIMPAR.
- RESISTENTE E DURÁVEL.
- SOLUÇÃO ECOLÓGICA SEM O USO DE PRODUTOS QUÍMICOS.
- DISPONÍVEL EM DOIS TAMANHOS: 5 METROS E 10 METROS.
- COMPOSIÇÃO: CABO DE AÇO LATONADO, TERMOPLÁSTICO, MANIVELA E MOLA.

MANGUEIRA DE JARDIM HIPERFLEX 7/16X1.5
C/ ESGUICHO RETO



UTILIZADA PARA JARDINAGEM, LIMPEZA GERAL E LAVAGEM DE ÁREAS EXTERNAS, OFERECENDO PRATICIDADE E CONTROLE DE VAZÃO DURANTE O USO. COMPATÍVEL COM TORNEIRAS PADRÃO 1/2" E 3/4"

VERSATILIDADE: IDEAL PARA IRRIGAR, LAVAR E REALIZAR LIMPEZAS COM DIFERENTES INTENSIDADES DE JATO.
PRATICIDADE: CONJUNTO PRONTO PARA USO, COM ENCAIXES COMPATÍVEIS E FÁCIL MONTAGEM.
DURABILIDADE: MATERIAL RESISTENTE A IMPACTOS E DEFORMAÇÕES, COM VALIDADE INDETERMINADA.

CONTÉM:
1 – ESGUICHO RETO REGULÁVEL
1 – ADAPTADOR PARA TORNEIRAS (1/2" E 3/4") COM ARRUELA DE VEDAÇÃO
2 – ABRAÇADEIRAS
COMPOSIÇÃO BÁSICA: PVC + PP + POLIACETAL
EMBALAGEM: AUTOSSERVIÇO (ROLO C/ METRAGEM FECHADA)

10M	CÓD. 2984
15M	CÓD. 2985
20M	CÓD. 2986
30M	CÓD. 2987

EMB. 1

MANGUEIRA DE JARDIM HIPERFLEX 1/2X2.0
C/ ESGUICHO REVÓLVER



UTILIZADA PARA JARDINAGEM, LIMPEZA GERAL E LAVAGEM DE ÁREAS EXTERNAS, OFERECENDO PRATICIDADE E CONTROLE DE VAZÃO DURANTE O USO. COMPATÍVEL COM TORNEIRAS PADRÃO 1/2" E 3/4"

VERSATILIDADE: IDEAL PARA IRRIGAR, LAVAR E REALIZAR LIMPEZAS COM DIFERENTES INTENSIDADES DE JATO.
PRATICIDADE: CONJUNTO PRONTO PARA USO, COM ENCAIXES COMPATÍVEIS E FÁCIL MONTAGEM.
DURABILIDADE: MATERIAL RESISTENTE A IMPACTOS E DEFORMAÇÕES, COM VALIDADE INDETERMINADA.

CONTÉM:
1 – ESGUICHO REVÓLVER REGULÁVEL
1 – ADAPTADOR PARA TORNEIRAS (1/2" E 3/4") COM ARRUELA DE VEDAÇÃO
2 – ABRAÇADEIRAS
COMPOSIÇÃO BÁSICA: PVC + PP + POLIACETAL
EMBALAGEM: AUTOSSERVIÇO (ROLO C/ METRAGEM FECHADA)

10M	CÓD. 2988
15M	CÓD. 2989
20M	CÓD. 2990
30M	CÓD. 2991

EMB. 1

ADAPTADOR ENGATE RÁPIDO

UTILIZADO PARA CONEXÃO PRÁTICA E SEGURA DE MANGUEIRAS A TORNEIRAS OU ACESSÓRIOS DE JARDIM

- SISTEMA DE ENGATE RÁPIDO QUE FACILITA A INSTALAÇÃO.
- FABRICADO EM MATERIAL RESISTENTE, GARANTINDO DURABILIDADE.
- AGILIDADE NO USO DIÁRIO SEM NECESSIDADE DE FERRAMENTAS.
- CONEXÃO FIRME QUE EVITA VAZAMENTOS.



CÓD. 2969 **EMB. 1**

EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO

PRODUZIDO EM: PP + PVC

ADAPTADOR ESPIGÃO PORCA



CÓD. 2970 **EMB. 1**

EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO

PRODUZIDO EM: PP + PVC

UTILIZADO PARA CONECTAR MANGUEIRAS A TORNEIRAS OU ACESSÓRIOS DE JARDIM COM FIXAÇÃO POR PORCA ROSCADA

- POSSUI ESPIGÃO QUE GARANTE ENCAIXE SEGURO DA MANGUEIRA.
- PORCA ROSQUEADA QUE FACILITA A FIXAÇÃO AO PONTO DE ÁGUA OU ACESSÓRIO.
- EVITA QUE A MANGUEIRA SE SOLTE DURANTE O USO.
- PROPORCIONA MAIOR PRATICIDADE NA MONTAGEM DO SISTEMA DE IRRIGAÇÃO.

CONJUNTO ENGATE RÁPIDO

UTILIZADO PARA UNIR MANGUEIRAS A TORNEIRAS OU ACESSÓRIOS DE JARDIM ATRAVÉS DE SISTEMA DE ENGATE RÁPIDO

- PRODUZIDO EM MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA PARA USO CONTÍNUO.
- MONTAGEM RÁPIDA E SEM ESFORÇO.
- CONEXÃO SEGURA QUE EVITA DESPERDÍCIO DE ÁGUA



CÓD. 2971 **EMB. 1**

EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO

PRODUZIDO EM: PP + PVC + POLIACETAL



CÓD. 2972 **EMB. 1**

EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO

PRODUZIDO EM: PP + POLIACETAL

ENGATE RÁPIDO

UTILIZADO PARA CONECTAR MANGUEIRAS DE JARDIM A TORNEIRAS OU ACESSÓRIOS DE FORMA PRÁTICA E RÁPIDA

- SISTEMA DE ENGATE RÁPIDO QUE GARANTE FACILIDADE NO MANUSEIO.
- FABRICADO EM MATERIAL RESISTENTE, GARANTINDO DURABILIDADE.
- INSTALAÇÃO SIMPLES SEM USO DE FERRAMENTAS.
- CONEXÃO FIRME QUE REDUZ VAZAMENTOS E DESPERDÍCIO DE ÁGUA.

ESGUICHO RETO C/ ESPIGÃO E PORCA

UTILIZADO PARA IRRIGAÇÃO E LIMPEZA EM ÁREAS EXTERNAS, PERMITINDO AJUSTE DE JATO DE ÁGUA COM CONEXÃO POR ESPIGÃO E FIXAÇÃO COM A PORCA ROSCADA

- BICO RETO QUE DIRECIONA O JATO DE ÁGUA COM PRECISÃO.
- CONEXÃO POR ESPIGÃO COM PORCA QUE GARANTE FIRMEZA NA FIXAÇÃO DA MANGUEIRA.
- PERMITE REGULAGEM PRÁTICA DO FLUXO, OTIMIZANDO O USO DA ÁGUA.
- PROPORCIONA MAIOR COMODIDADE EM TAREFAS DE IRRIGAÇÃO E LIMPEZA.



CÓD. 2973 | EMB. 1

EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO

PRODUZIDO EM: PP

ESGUICHO REVÓLVER C/ ENGATE RÁPIDO



CÓD. 2974 | EMB. 1

EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO

PRODUZIDO EM: PP + PVC + POLIACETAL

UTILIZADO PARA IRRIGAÇÃO E LIMPEZA EM ÁREAS EXTERNAS, PERMITINDO AJUSTE DE JATO DE ÁGUA COM CONEXÃO POR ENGATE RÁPIDO

- FORMATO TIPO "REVÓLVER" COM GATILHO ERGONÔMICO PARA FÁCIL MANUSEIO.
- SISTEMA DE ENGATE RÁPIDO COMPATÍVEL COM AS PRINCIPAIS MANGUEIRAS DE JARDIM.
- CONFORTO NA OPERAÇÃO, REDUZINDO ESFORÇO DURANTE A IRRIGAÇÃO.
- ECONOMIA DE ÁGUA GRAÇAS AO CONTROLE DE FLUXO PELO GATILHO.

ESGUICHO REVÓLVER C/ ESPIGÃO E PORCA

UTILIZADO PARA IRRIGAÇÃO E LIMPEZA EM ÁREAS EXTERNAS, PERMITINDO AJUSTE DE JATO DE ÁGUA COM CONEXÃO POR ESPIGÃO E FIXAÇÃO COM A PORCA ROSCADA

- FORMATO TIPO "REVÓLVER" COM GATILHO ERGONÔMICO PARA FÁCIL MANUSEIO.
- CONEXÃO POR ESPIGÃO COM PORCA QUE GARANTE FIRMEZA NA FIXAÇÃO DA MANGUEIRA.
- CONFORTO NA OPERAÇÃO, REDUZINDO ESFORÇO DURANTE A IRRIGAÇÃO.
- ECONOMIA DE ÁGUA GRAÇAS AO CONTROLE DE FLUXO PELO GATILHO.



PRODUZIDO EM: PP + PVC + POLIACETAL

EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO

CÓD. 2975 | EMB. 1

UNIÃO P/ ENGATE RÁPIDO



CÓD. 2977 | EMB. 1

EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO

PRODUZIDO EM: PP + PVC

UTILIZADA PARA UNIR DUAS MANGUEIRAS DE JARDIM ATRAVÉS DE SISTEMA DE ENGATE RÁPIDO

- COMPATÍVEL COM ENGATES RÁPIDOS PADRÃO DE MERCADO.
- ESTRUTURA REFORÇADA EM MATERIAL RESISTENTE.
- AMPLIA O ALCANCE DA MANGUEIRA COM PRATICIDADE.
- MONTAGEM RÁPIDA SEM NECESSIDADE DE FERRAMENTAS.
- CONEXÃO SEGURA QUE EVITA VAZAMENTOS.

SUPORTE P/ MANGUEIRA

UTILIZADO PARA ORGANIZAR E ARMAZENAR MANGUEIRAS DE JARDIM DE FORMA PRÁTICA, EVITANDO NÓS E DOBRAS

- ESTRUTURA REFORÇADA EM MATERIAL RESISTENTE.
- DESIGN COMPACTO QUE PODE SER FIXADO NA PAREDE.
- PROLONGA A VIDA ÚTIL DA MANGUEIRA AO EVITAR TORÇÕES E DANOS.
- MANTÉM O AMBIENTE MAIS ORGANIZADO E FUNCIONAL.
- FACILITA O ACESSO E O MANUSEIO DA MANGUEIRA NO DIA A DIA.



PRODUZIDO EM: PP

CÓD. 2976 | EMB. 1

EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO

UNIÃO P/ MANGUEIRA ROSCÁVEL

UTILIZADO PARA UNIR MANGUEIRAS DE JARDIM POR MEIO DE SISTEMA ROSCÁVEL, GARANTINDO FIRMEZA NA CONEXÃO

- UNIÃO COM ROSCA QUE ASSEGURA ENCAIXE ESTÁVEL.
- PRODUZIDA EM MATERIAL RESISTENTE PARA MAIOR DURABILIDADE.
- AMPLIA O ALCANCE DA MANGUEIRA COM PRATICIDADE.
- MONTAGEM RÁPIDA SEM NECESSIDADE DE FERRAMENTAS.



CÓD. 2978 | EMB. 1

EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO

PRODUZIDO EM: PP

KIT ESGUICHO REVÓLVER C/ ENGATE RÁPIDO

KIT

UTILIZADO PARA CONECTAR MANGUEIRAS DE JARDIM A TORNEIRAS OU ACESSÓRIOS, GARANTINDO PRATICIDADE, SEGURANÇA E RAPIDEZ NO USO



- ESGUICHO TIPO "REVÓLVER" COM GATILHO ERGONÔMICO.
- KIT COMPOSTO POR: 1 ADAPTADOR ENGATE RÁPIDO + 2 ENGATES RÁPIDOS + 1 ESGUICHO REVÓLVER.
- CONJUNTO COMPLETO QUE OFERECE PRATICIDADE NO USO.
- INSTALAÇÃO RÁPIDA SEM NECESSIDADE DE FERRAMENTAS.
- ECONOMIA DE ÁGUA COM REGULAGEM DIRETA NO GATILHO.

CÓD. 2979 | EMB. 1

EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO

PRODUZIDO EM: PP + PVC + POLIACETAL

ESGUICHO JET
ENGATE RÁPIDO

LANÇAMENTO





- UTILIZADO PARA LIMPEZA DE SUPERFÍCIES EXTERNAS COMO PISOS, VEÍCULOS, PAREDES E ÁREAS DE DIFÍCIL ACESSO, DIRECIONANDO O JATO DE ÁGUA PARA MAIOR EFICIÊNCIA.
- CONEXÃO POR ENGATE RÁPIDO.
- POTENCIALIZA O JATO DA MANGUEIRA, PROPORCIONANDO LIMPEZA MAIS EFICIENTE.

COMPOSIÇÃO BÁSICA: PP, ALUMÍNIO E ZAMAC
EMBALAGEM: AUTOSSERVIÇO SACO SOLAPA

CÓD. 3031 **EMB. 1**

PONTEIRA DUPLA COM JATO RETO CONCENTRADO E JATO TIPO VASSOURA.

RALOS E GRELHAS

LINHA BOX

SOLUÇÃO PRÁTICA PARA BANHEIROS COM DESNÍVEL. ESCOA A ÁGUA ACUMULADA SEM NECESSIDADE DE TUBULAÇÃO EXTRA. SIMPLES, EFICIENTE E FUNCIONAL.

RALO BOX PARA BANHEIRO

FUNÇÃO: SOLUÇÃO PARA DIRECIONAR A ÁGUA ACUMULADA NO CANTO DO BANHEIRO PARA O RALO DO CHUVEIRO, ELIMINANDO A NECESSIDADE DE INSTALAR UMA TUBULAÇÃO E O RALO.
APLICAÇÃO: BANHEIROS PROJETADOS COM UM DESNÍVEL MÍNIMO DE 1CM ENTRE O PISO DO BANHEIRO E O PISO DO BOX.

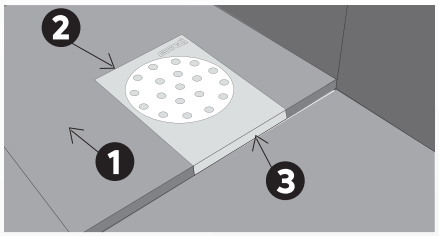


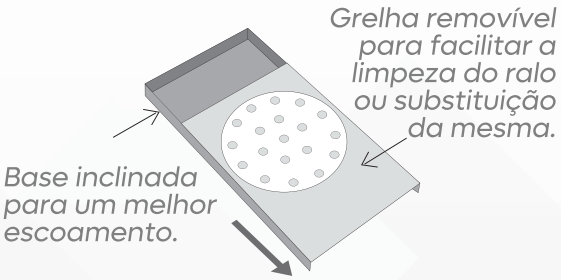


INOX PRETO	CÓD. 2709	EMB. 1
INOX	CÓD. 2712	EMB. 1

DIMENSÕES DO PRODUTO:
COMPRIMENTO: 143 MM
LARGURA: 102 MM
ALTURA: 7 MM

ACABAMENTO DISPONÍVEL:
CROMADO E PRETO.
COMPOSIÇÃO: AÇO INOXIDÁVEL







DIMENSÕES DO PRODUTO:
COMPRIMENTO: 145 MM
LARGURA: 105 MM
ALTURA: 10 MM

ACABAMENTO DISPONÍVEL:
BRANCO
COMPOSIÇÃO: ABS

RALOS E GRELHAS

RALO CLICK QUADRADO 10CM

UTILIZADO PARA ESCOAMENTO DE ÁGUA EM PISOS, BANHEIROS, SACADAS, VARANDAS, LAVANDERIAS, ETC

	BRANCO	CROMADO	PRETO
NOVO 10X10CM	CÓD. 3137	CÓD. 3138	CÓD. 3139



- FABRICADO EM ABS, PEAD E PSAI, PROPORCIONANDO RESISTÊNCIA E DURABILIDADE.
- FACILIDADE DE USO NA ABERTURA E FECHAMENTO DO RALO.
- AUXILIA NO BLOQUEIO DE INSETOS.
- COMPATÍVEL COM PORTA GRELHA PADRÃO DN 100.

RALO CLICK REDONDO 10CM

UTILIZADO PARA ESCOAMENTO DE ÁGUA EM PISOS, BANHEIROS, SACADAS, VARANDAS, LAVANDERIAS, ETC

	BRANCO	CROMADO	PRETO
NOVO 10X10CM	CÓD. 3140	CÓD. 3141	CÓD. 3142



- FABRICADO EM ABS, PEAD E PSAI, PROPORCIONANDO RESISTÊNCIA E DURABILIDADE.
- FACILIDADE DE USO NA ABERTURA E FECHAMENTO DO RALO.
- AUXILIA NO BLOQUEIO DE INSETOS.
- COMPATÍVEL COM PORTA GRELHA PADRÃO DN 100.

LANÇAMENTO

RALO CLICK C/ CAIXA SECA 10CM

UTILIZADO PARA ESCOAMENTO DE ÁGUA EM PISOS, BANHEIROS, SACADAS, VARANDAS, LAVANDERIAS, ETC

	BRANCO	CROMADO	PRETO
NOVO 10X10CM	CÓD. 3147	CÓD. 3148	CÓD. 3149



- SISTEMA CLICK ABRE/FECHA, COM ACIONAMENTO PELO PÉ.
- AUXILIA NO BLOQUEIO DE INSETOS
- ACOMPANHA RALO CLICK
- ACOMPANHA CAIXA SECA
- POSSUI 1 SAÍDA DN 40MM
- PERMITE SOLDA COM ADESIVO DE PVC
- INDICADO PRA TRÁFEGO DE PEDESTRES

COMPOSIÇÃO BÁSICA: ABS/POM/AÇO GALVANIZADO/PVC/PEAD/PSAI

RALOS E GRELHAS

LINHA Clean

A LINHA CLEAN UNE DESIGN SOFISTICADO, RESISTÊNCIA E EXCELENTE CUSTO-BENEFÍCIO, OFERECENDO RALOS E GRELHAS EM DIVERSAS CORES PARA SE ADAPTAR A DIFERENTES ESTILOS DE ACABAMENTO. FABRICADA COM MATÉRIA-PRIMA VIRGEM DE ALTA QUALIDADE, ESSA LINHA GARANTE DURABILIDADE E UM TOQUE ESTÉTICO DIFERENCIADO PARA OS PROJETOS.

CONJUNTO GRELHA SEM FECHO



QUADRADO

	BEGE	BRANCO	CINZA	PRETO
10X10CM	CÓD. 2424	CÓD. 2425	CÓD. 2426	CÓD. 2428
15X15CM	CÓD. 2429	CÓD. 2430	CÓD. 2431	CÓD. 2433

EMB. 1



REDONDO

10X10CM

BEGE	BRANCO	CINZA	PRETO
CÓD. 2648	CÓD. 2649	CÓD. 2650	CÓD. 2652

EMB. 1

CONJUNTO TAMPA LISA

REDONDO

10X10CM

BEGE	BRANCO	CINZA	PRETO
CÓD. 2688	CÓD. 2689	CÓD. 2690	CÓD. 2692

EMB. 1





QUADRADO

10X10CM

BEGE	BRANCO	CINZA	PRETO
CÓD. 2668	CÓD. 2669	CÓD. 2670	CÓD. 2672

EMB. 1

CONJUNTO GRELHA ROTATIVA

	BEGE	BRANCO	CINZA	PRETO
10X10CM	CÓD. 1667	CÓD. 1668	CÓD. 1669	CÓD. 1671
15X15CM	CÓD. 1672	CÓD. 1673	CÓD. 1674	CÓD. 1676

EMB. 1



POSSUI SISTEMA ANTI-INSETO!

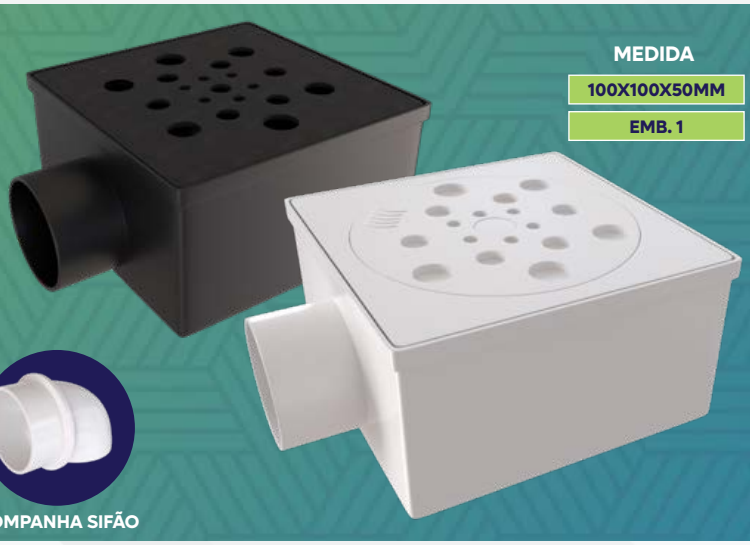
RALO SIFONADO

- PRODUZIDO EM POLIESTIRENO DE ALTO IMPACTO (PSAI)
- ACOMPANHA GRELHA COM FECHO EM PSAI
- POSSUI 1 SAÍDA DN 40MM
- ACOMPANHA 1 SIFÃO DN 40MM
- PERMITE SOLDA COM ADESIVO DE PVC
- INDICADO PRA TRÁFEGO DE PEDESTRES

MEDIDA

100X100X50MM

EMB. 1



GRELHA COM FECHO

BEGE	BRANCO	CINZA	PRETO
CÓD. 2144	CÓD. 2145	CÓD. 2146	CÓD. 2147

GRELHA SEM FECHO

BEGE	BRANCO	CINZA	PRETO
CÓD. 2434	CÓD. 2435	CÓD. 2436	CÓD. 2437

ACOMPANHA SIFÃO

RALOS E GRELHAS

LINHA Clean

A LINHA CLEAN UNE DESIGN SOFISTICADO, RESISTÊNCIA E EXCELENTE CUSTO-BENEFÍCIO, OFERECENDO RALOS E GRELHAS EM DIVERSAS CORES PARA SE ADAPTAR A DIFERENTES ESTILOS DE ACABAMENTO. FABRICADA COM MATÉRIA-PRIMA VIRGEM DE ALTA QUALIDADE, ESSA LINHA GARANTE DURABILIDADE E UM TOQUE ESTÉTICO DIFERENCIADO PARA OS PROJETOS.

RALO INVISÍVEL

UTILIZADO PARA ESCOAMENTO DE ÁGUA EM PISOS, BANHEIROS, SACADAS, VARANDAS, LAVANDERIAS, ETC



QUAD.	BEGE	BRANCO	CINZA	CINZA CLARO	MARROM	PRETO
10X10CM	CÓD. 1701	CÓD. 1702	CÓD. 1703	CÓD. 2117	CÓD. 1704	CÓD. 1705
15X15CM	CÓD. 1615	CÓD. 1616	CÓD. 1617	CÓD. 1922	CÓD. 1618	CÓD. 1619

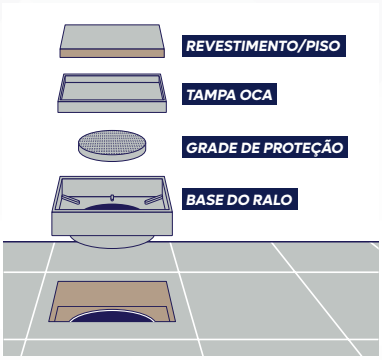
EMB. 1

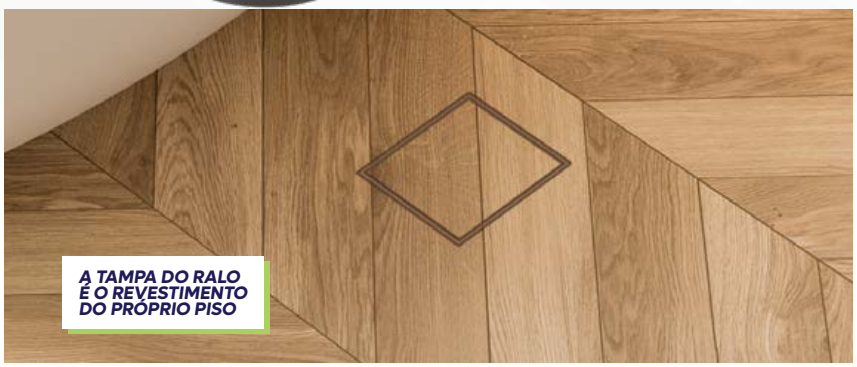


ACOMPANHA GRADE DE PROTEÇÃO ANTI-INSETO!

- MODELO 10X10CM: POSSUI SAÍDA DN 100MM;
- MODELO 15X15CM: POSSUI SAÍDA DN 100MM E 150MM;
- BASE E TAMPA PRODUZIDOS EM POLIESTIRENO DE ALTO IMPACTO (PSAI);
- GRADE DE PROTEÇÃO PRODUZIDA EM PP;

CONFIRA O VÍDEO!







LINEAR	BEGE	BRANCO	CINZA	CINZA CLARO	MARROM	PRETO
5X50CM	CÓD. 1706	CÓD. 1707	CÓD. 1708	CÓD. 2135	CÓD. 1709	CÓD. 1710
5X70CM	CÓD. 1711	CÓD. 1712	CÓD. 1713	CÓD. 2116	CÓD. 1714	CÓD. 1715
5X90CM	CÓD. 1716	CÓD. 1717	CÓD. 1718	CÓD. 2136	CÓD. 1719	CÓD. 1720

CONFIRA O VÍDEO!

EMB. 1



- POSSUI SAÍDA DN 40MM PARA BAIXO;
- BASE E TAMPA PRODUZIDOS EM POLIESTIRENO DE ALTO IMPACTO (PSAI);
- GRADE DE PROTEÇÃO PRODUZIDA EM PP;
- PERMITE SOLDA COM ADESIVO DE PVC;



ACOMPANHA GRADE DE PROTEÇÃO ANTI-INSETO!



- PRODUZIDO EM POLIESTIRENO DE ALTO IMPACTO (PSAI)
- ACOMPANHA TAMPA EM PSAI
- POSSUI 1 SAÍDA DN40MM PARA BAIXO NA EXTREMIDADE
- PERMITE SOLDA COM ADESIVO DE PVC
- INDICADO PARA TRÁFEGO DE PEDESTRES

EMB. 1

SAÍDA NA EXTREMIDADE	BEGE	BRANCO	CINZA	CINZA CLARO	MARROM	PRETO
5X50CM	CÓD. 2371	CÓD. 2372	CÓD. 2373	CÓD. 2374	CÓD. 2375	CÓD. 2376
5X70CM	CÓD. 3182	CÓD. 3183	CÓD. 3184	CÓD. 3185	CÓD. 3186	CÓD. 3187
5X90CM	CÓD. 3188	CÓD. 3189	CÓD. 3190	CÓD. 3191	CÓD. 3192	CÓD. 3193

NOVO NOVO

RALOS E GRELHAS

LINHA Clean

A LINHA CLEAN UNE DESIGN SOFISTICADO, RESISTÊNCIA E EXCELENTE CUSTO-BENEFÍCIO, OFERECENDO RALOS E GRELHAS EM DIVERSAS CORES PARA SE ADAPTAR A DIFERENTES ESTILOS DE ACABAMENTO. FABRICADA COM MATÉRIA-PRIMA VIRGEM DE ALTA QUALIDADE, ESSA LINHA GARANTE DURABILIDADE E UM TOQUE ESTÉTICO DIFERENCIADO PARA OS PROJETOS.

RALO INOX FLAT

UTILIZADO PARA ESCOAMENTO DE ÁGUA EM PISOS, BANHEIROS, SACADAS, VARANDAS, LAVANDERIAS, ETC

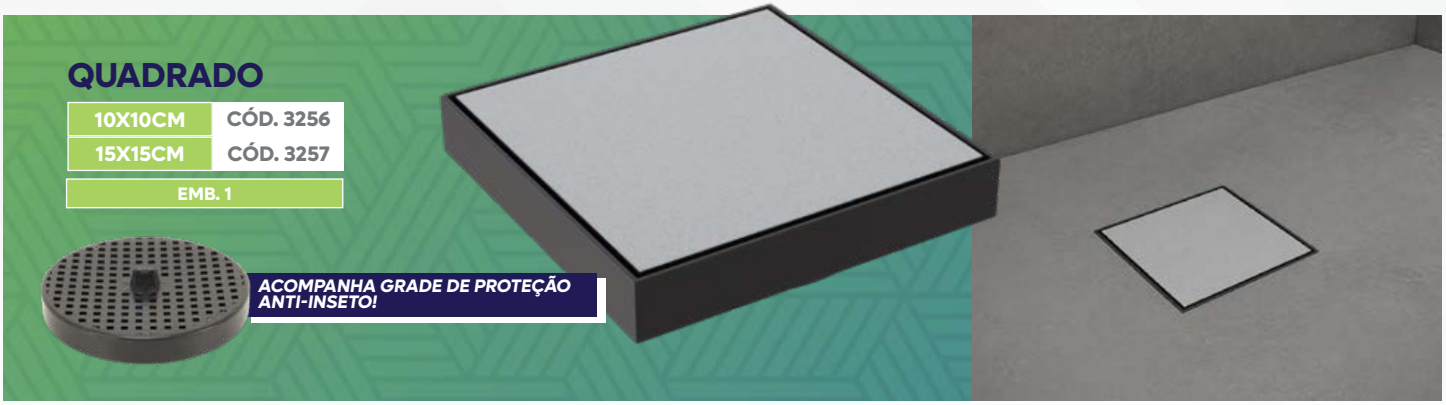
LANÇAMENTOS

- ACOMPANHA TAMPA EM INOX 430 ESCOVADO;
- BASE PRODUZIDA EM POLIESTIRENO DE ALTO IMPACTO (PSAI);
- MODELO 10X10CM: POSSUI SAÍDA DN 100MM;
- MODELO 15X15CM: POSSUI SAÍDA DN 100MM E 150MM;
- RESISTENTE AO TRÁFEGO DE PEDESTRES

QUADRADO

10X10CM	CÓD. 3256
15X15CM	CÓD. 3257

EMB. 1

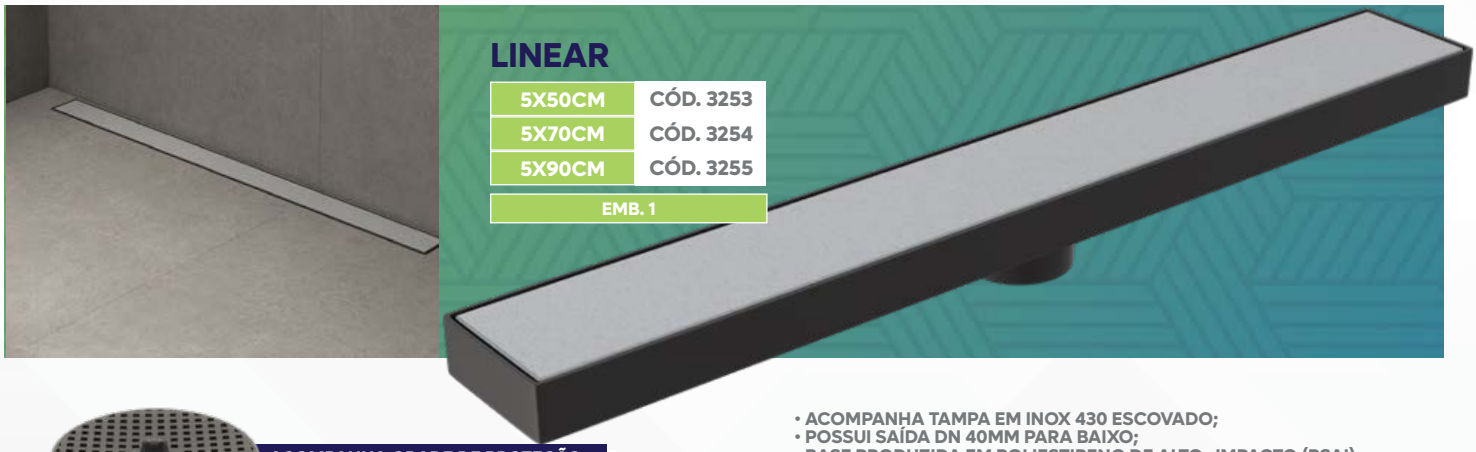


ACOMPANHA GRADE DE PROTEÇÃO ANTI-INSETO!

LINEAR

5X50CM	CÓD. 3253
5X70CM	CÓD. 3254
5X90CM	CÓD. 3255

EMB. 1





ACOMPANHA GRADE DE PROTEÇÃO ANTI-INSETO!

- ACOMPANHA TAMPA EM INOX 430 ESCOVADO;
- POSSUI SAÍDA DN 40MM PARA BAIXO;
- BASE PRODUZIDA EM POLIESTIRENO DE ALTO IMPACTO (PSAI);
- GRADE DE PROTEÇÃO PRODUZIDA EM PP;
- PERMITE SOLDA COM ADESIVO DE PVC;

RALO GRELHA LINEAR



ACOMPANHA GRADE DE PROTEÇÃO ANTI-INSETO!

UTILIZADO PARA ESCOAMENTO DE ÁGUA EM PISOS, BANHEIROS, SACADAS, VARANDAS, LAVANDERIAS, ETC

- POSSUI SAÍDA DN 40 MM PARA BAIXO;
- BASE E GRELHA PRODUZIDOS EM POLIESTIRENO DE ALTO IMPACTO (PSAI);
- GRADE DE PROTEÇÃO PRODUZIDA EM PP;
- PERMITE SOLDA COM ADESIVO DE PVC;
- ACABAMENTO DISCRETO E MODERNO.

	BEGE	BRANCO	CINZA	PRETO
5X50CM	CÓD. 3170	CÓD. 3171	CÓD. 3172	CÓD. 3173
5X70CM	CÓD. 3174	CÓD. 3175	CÓD. 3176	CÓD. 3177
5X90CM	CÓD. 3178	CÓD. 3179	CÓD. 3180	CÓD. 3181

RALOS E GRELHAS

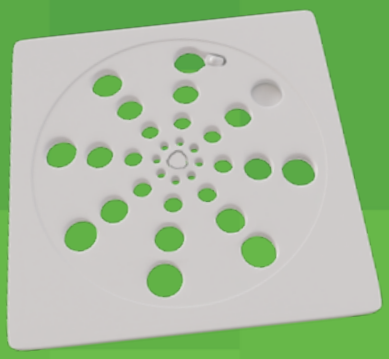
LINHA Fit

COMPACTA E EFICIENTE, A LINHA FIT É DESENHADA PARA AJUSTAR, OFERECENDO SOLUÇÕES INTELIGENTES QUE MAXIMIZAM O USO DO AMBIENTE SEM SACRIFICAR A FUNCIONALIDADE.

GRELHA ROTATIVA

UTILIZADA PARA ESCOAMENTO DE ÁGUA EM PISOS, BANHEIROS, SACADAS, VARANDAS, LAVANDERIAS, ETC

- PRODUZIDA EM TERMOPLÁSTICO ABS;
- COMPATÍVEL COM AS PRINCIPAIS MARCAS DE CAIXA SIFONADA





BRANCA

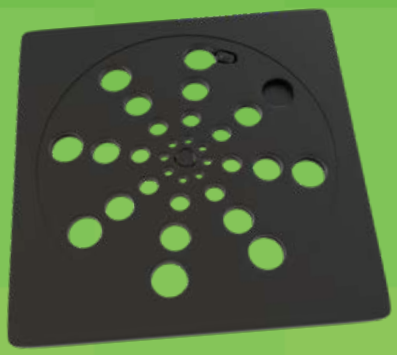
QUAD. 10CM	CÓD. 2085	EMB. 1
QUAD. 15CM	CÓD. 2086	EMB. 1
RED. 10CM	CÓD. 2087	EMB. 1
RED. 15CM	CÓD. 2088	EMB. 1

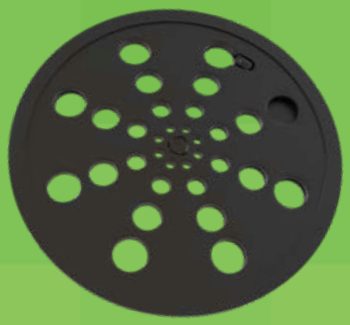
CROMADA

QUAD. 10CM	CÓD. 2157	EMB. 1
QUAD. 15CM	CÓD. 2158	EMB. 1
RED. 10CM	CÓD. 2159	EMB. 1
RED. 15CM	CÓD. 2160	EMB. 1









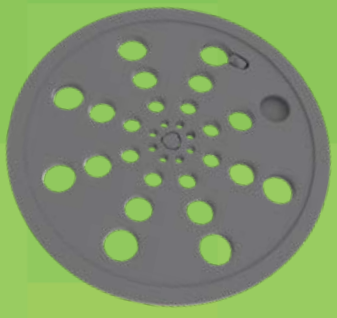
PRETA

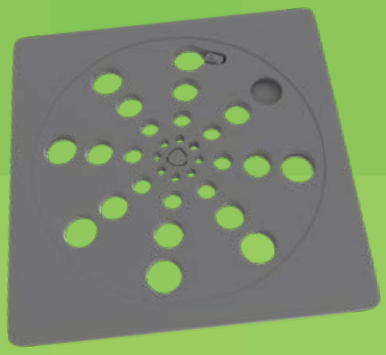
QUAD. 10CM	CÓD. 2161	EMB. 1
QUAD. 15CM	CÓD. 2162	EMB. 1
RED. 10CM	CÓD. 2163	EMB. 1
RED. 15CM	CÓD. 2164	EMB. 1

CINZA

QUAD. 10CM	CÓD. 3232	EMB. 1
QUAD. 15CM	CÓD. 3233	EMB. 1
RED. 10CM	CÓD. 3234	EMB. 1
RED. 15CM	CÓD. 3235	EMB. 1

LANÇAMENTOS





RALOS E GRELHAS

LINHA max

É SINÔNIMO DE MÁXIMA PERFORMANCE E FUNCIONALIDADE, PROJETADA PARA ATENDER ÀS DEMANDAS MAIS RIGOROSAS DO MERCADO. UM DOS DESTAQUES DESSA LINHA É A GRELHA AUTOMÁTICA, UMA INOVAÇÃO QUE EXEMPLIFICA O COMPROMISSO DA MARCA COM A QUALIDADE E A EFICIÊNCIA.

GRELHA COM FECHO AUTOMÁTICO

UTILIZADA PARA ESCOAMENTO DE ÁGUA EM PISOS, BANHEIROS, SACADAS, VARANDAS, LAVANDERIAS, ETC

CONFIRA O VÍDEO!



BRANCA

QUAD. 10CM	CÓD. 2291	EMB. 1
QUAD. 15CM	CÓD. 2292	EMB. 1
RED. 10CM	CÓD. 2293	EMB. 1
RED. 15CM	CÓD. 2294	EMB. 1

CROMADA

QUAD. 10CM	CÓD. 2295	EMB. 1
QUAD. 15CM	CÓD. 2296	EMB. 1
RED. 10CM	CÓD. 2297	EMB. 1
RED. 15CM	CÓD. 2298	EMB. 1





PRETA

QUAD. 10CM	CÓD. 2299	EMB. 1
QUAD. 15CM	CÓD. 2300	EMB. 1
RED. 10CM	CÓD. 2301	EMB. 1
RED. 15CM	CÓD. 2302	EMB. 1

CINZA LANÇAMENTO

QUAD. 10CM	CÓD. 3236	EMB. 1
QUAD. 15CM	CÓD. 3237	EMB. 1
RED. 10CM	CÓD. 3238	EMB. 1
RED. 15CM	CÓD. 3239	EMB. 1



GRELHA SEM FECHO

BRANCA

QUAD. 10CM	CÓD. 2589	EMB. 1
QUAD. 15CM	CÓD. 2590	EMB. 1
RED. 10CM	CÓD. 2591	EMB. 1
RED. 15CM	CÓD. 2592	EMB. 1





CROMADA

QUAD. 10CM	CÓD. 2593	EMB. 1
QUAD. 15CM	CÓD. 2594	EMB. 1
RED. 10CM	CÓD. 2595	EMB. 1
RED. 15CM	CÓD. 2596	EMB. 1

PRETA

QUAD. 10CM	CÓD. 2597	EMB. 1
QUAD. 15CM	CÓD. 2598	EMB. 1
RED. 10CM	CÓD. 2599	EMB. 1
RED. 15CM	CÓD. 2600	EMB. 1





CINZA LANÇAMENTO

QUAD. 10CM	CÓD. 3240	EMB. 1
QUAD. 15CM	CÓD. 3241	EMB. 1
RED. 10CM	CÓD. 3242	EMB. 1
RED. 15CM	CÓD. 3243	EMB. 1

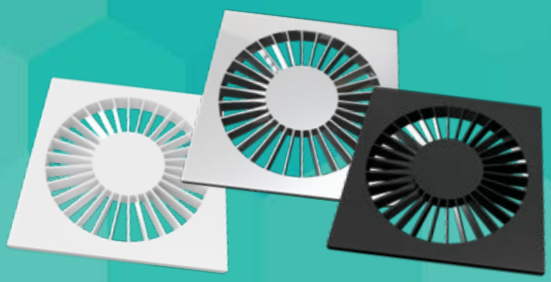
RALOS E GRELHAS

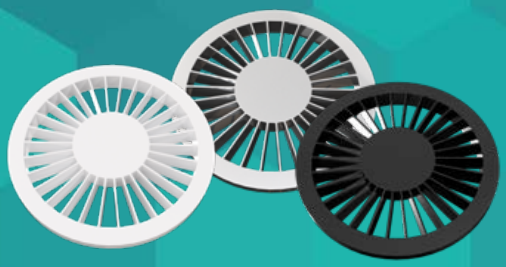
LINHA Retrô

A NOSTALGIA ENCONTRA A INOVAÇÃO NA LINHA RETRÔ, QUE REVISITA DESIGNS CLÁSSICOS COM UM TOQUE MODERNO. IDEAL PARA QUEM DESEJA ADICIONAR UM CHARME VINTAGE AOS SEUS ESPAÇOS.

GRELHA RETRÔ

- PRODUZIDA EM PP
- EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO.





BRANCA

QUADRADA

100MM	CÓD. 2005	EMB. 1

REDONDA

100MM	CÓD. 2009	EMB. 1

CROMADA

QUADRADA

100MM	CÓD. 2006	EMB. 1

REDONDA

100MM	CÓD. 2010	EMB. 1

PRETA

QUADRADA

100MM	CÓD. 2119	EMB. 1

REDONDA

100MM	CÓD. 2121	EMB. 1

RALO RETRÔ SIFONADO

- PRODUZIDO EM PSAI
- ACOMPANHA GRELHA
- POSSUI SIFÃO RETENTOR DE MAU CHEIRO
- POSSUI 1 SAÍDA DN 40MM
- PERMITE SOLDA COM ADESIVO DE PVC





BRANCO

REDONDO	CÓD. 2015	EMB. 1
QUADRADO	CÓD. 2013	EMB. 1

CROMADO

REDONDO	CÓD. 2016	EMB. 1
QUADRADO	CÓD. 2014	EMB. 1

GRELHA POP

- PRODUZIDA EM PP





BRANCA

QUADRADA

100MM	CÓD. 2744	EMB. 10
150MM	CÓD. 2747	EMB. 6

REDONDA

100MM	CÓD. 2750	EMB. 10
150MM	CÓD. 2753	EMB. 6

CROMADA

QUADRADA

100MM	CÓD. 2745	EMB. 10
150MM	CÓD. 2748	EMB. 6

REDONDA

100MM	CÓD. 2751	EMB. 10
150MM	CÓD. 2754	EMB. 6

PRETA

QUADRADA

100MM	CÓD. 2746	EMB. 10
150MM	CÓD. 2749	EMB. 6

REDONDA

100MM	CÓD. 2752	EMB. 10
150MM	CÓD. 2755	EMB. 6

RALOS E GRELHAS

LINHA Premium

DESENVOLVIDA PARA ATENDER PROJETOS DE ALTO PADRÃO, A LINHA PREMIUM SE DESTACA PELO USO DE MATERIAIS NOBRES E ACABAMENTOS EM INOX, GARANTINDO ELEGÂNCIA E DURABILIDADE INCOMPARÁVEIS. COM PRODUTOS FABRICADOS EM MATÉRIA-PRIMA VIRGEM DE ALTA QUALIDADE, ESSA LINHA OFERECE SOLUÇÕES MODERNAS E EFICIENTES PARA AMBIENTES QUE EXIGEM O MÁXIMO DE SOFISTICAÇÃO.

CONJUNTO GRELHA ROTATIVA INOX

UTILIZADO PARA ESCOAMENTO DE ÁGUA EM PISOS, BANHEIROS, SACADAS, VARANDAS, LAVANDERIAS, ETC





REDONDA

10CM	CÓD. 2843	EMB. 1
15CM	CÓD. 2844	EMB. 1

- PRODUZIDO EM INOX 430
- ACOMPANHA PORTA GRELHA EM INOX
- ACOMPANHA GRELHA COM FECHO EM INOX
- INDICADO PARA TRÁFEGO DE PEDESTRES

GRELHA ROTATIVA INOX



REDONDA

10CM	CÓD. 2957	EMB. 1
15CM	CÓD. 2958	EMB. 1



QUADRADO

10CM	CÓD. 2955	EMB. 1
15CM	CÓD. 2956	EMB. 1



RALOS E GRELHAS

LINHA Premium

DESENVOLVIDA PARA ATENDER PROJETOS DE ALTO PADRÃO, A LINHA PREMIUM SE DESTACA PELO USO DE MATERIAIS NOBRES E ACABAMENTOS EM INOX, GARANTINDO ELEGÂNCIA E DURABILIDADE INCOMPARÁVEIS. COM PRODUTOS FABRICADOS EM MATÉRIA-PRIMA VIRGEM DE ALTA QUALIDADE, ESSA LINHA OFERECE SOLUÇÕES MODERNAS E EFICIENTES PARA AMBIENTES QUE EXIGEM O MÁXIMO DE SOFISTICAÇÃO.





DISPONÍVEL COM SAÍDA PARA BAIXO (OPCIONAL)

ACOMPANHA GRADE DE PROTEÇÃO ANTI-INSETO!

PS INVISÍVEL

5X50CM	5X70CM	5X100CM
CÓD. 2249	CÓD. 2250	CÓD. 2251

EMB. 1

RALO LINEAR
SAÍDA EXTREMIDADE

LANÇAMENTO





INOX LUXO

5X30CM	CÓD. 3019
5X55CM	CÓD. 2356

NOVO

EMB. 1

INOX

5X30CM	CÓD. 3018
5X55CM	CÓD. 2377

NOVO

EMB. 1



PS INVISÍVEL

5X30CM NOVO

CÓD. 3020

EMB. 1

- PRODUZIDO EM POLIESTIRENO DE ALTO IMPACTO (PSAI)
- POSSUI 1 SAÍDA DN 40MM LATERAL NA EXTREMIDADE
- POSSUI 1 SAÍDA DN 40MM PARA BAIXO NA EXTREMIDADE
- ACOMPANHA GRADE DE PROTEÇÃO ANTI-INSETO
- ACOMPANHA SIFÃO REMOVÍVEL
- ACOMPANHA TAMPÃO DN 40MM
- PERMITE SOLDA COM ADESIVO DE PVC
- INDICADO PARA TRÁFEGO DE PEDESTRES



DISPONÍVEL COM SAÍDA PARA BAIXO (OPCIONAL)

ACOMPANHA GRADE DE PROTEÇÃO ANTI-INSETO!



RALO QUADRADO

UTILIZADO PARA ESCOAMENTO DE ÁGUA EM PISOS, BANHEIROS, SACADAS, VARANDAS, LAVANDERIAS, ETC







INOX 304

INVISÍVEL

10X10CM	CÓD. 2579
15X15CM	CÓD. 1620

EMB. 1

INOX LUXO

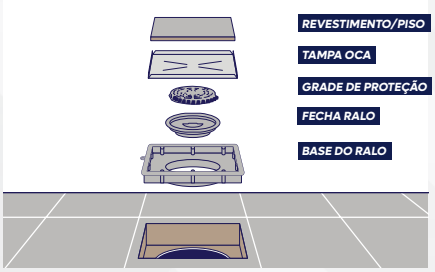
10X10CM	CÓD. 2580
15X15CM	CÓD. 1622

EMB. 1

INOX BLACK

10X10CM	CÓD. 2581
15X15CM	CÓD. 2332

EMB. 1



- PRODUZIDO EM POLIESTIRENO DE ALTO IMPACTO (PSAI);
- ACOMPANHA TAMPA EM AÇO INOX 430;
- POSSUI SAÍDA DN 100MM E DN 150MM;
- ACOMPANHA GRADE DE PROTEÇÃO ANTI-INSETO (OPCIONAL);
- ACOMPANHA FECHA RALO AUTOMÁTICO (OPCIONAL);
- PERMITE SOLDA COM ADESIVO DE PVC;
- INDICADO PARA TRÁFEGO DE PEDESTRES.

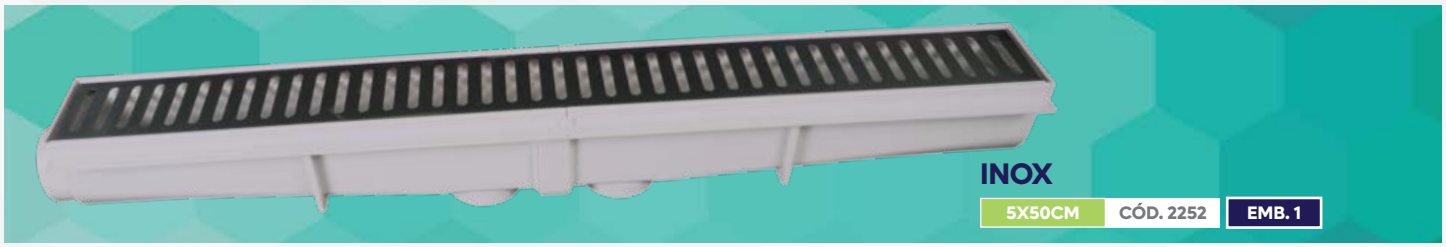
RALOS E GRELHAS

LINHA Premium

DESENVOLVIDA PARA ATENDER PROJETOS DE ALTO PADRÃO, A LINHA PREMIUM SE DESTACA PELO USO DE MATERIAIS NOBRES E ACABAMENTOS EM INOX, GARANTINDO ELEGÂNCIA E DURABILIDADE INCOMPARÁVEIS. COM PRODUTOS FABRICADOS EM MATÉRIA-PRIMA VIRGEM DE ALTA QUALIDADE, ESSA LINHA OFERECE SOLUÇÕES MODERNAS E EFICIENTES PARA AMBIENTES QUE EXIGEM O MÁXIMO DE SOFISTICAÇÃO.

RALO SEQUENCIAL

UTILIZADO PARA ESCOAMENTO DE ÁGUA EM PISOS, BANHEIROS, SACADAS, VARANDAS, LAVANDERIAS, ETC



INOX

5X50CM | CÓD. 2252 | EMB. 1



INOX LUXO

5X50CM | CÓD. 2253 | EMB. 1



PSAI

5X50CM | CÓD. 2255 | EMB. 1



CURVA INOX

5CM X 90° | CÓD. 2256 | EMB. 1

- PRODUZIDO EM POLIESTIRENO DE ALTO IMPACTO (PSAI)
- POSSUI 1 ENTRADA E 1 SAÍDA DN 40MM NAS EXTREMIDADES
- POSSUI 2 SAÍDAS DN 40MM PARA BAIXO
- ACOMPANHA TAMPÃO DN 40MM
- PERMITE SOLDA COM ADESIVO DE PVC
- INDICADO PRA TRÁFEGO DE PEDESTRES



RALOS E GRELHAS

Linha Premium

DESENVOLVIDA PARA ATENDER PROJETOS DE ALTO PADRÃO, A LINHA PREMIUM SE DESTACA PELO USO DE MATERIAIS NOBRES E ACABAMENTOS EM INOX, GARANTINDO ELEGÂNCIA E DURABILIDADE INCOMPARÁVEIS. COM PRODUTOS FABRICADOS EM MATÉRIA-PRIMA VIRGEM DE ALTA QUALIDADE, ESSA LINHA OFERECE SOLUÇÕES MODERNAS E EFICIENTES PARA AMBIENTES QUE EXIGEM O MÁXIMO DE SOFISTICAÇÃO.

RALO LINEAR

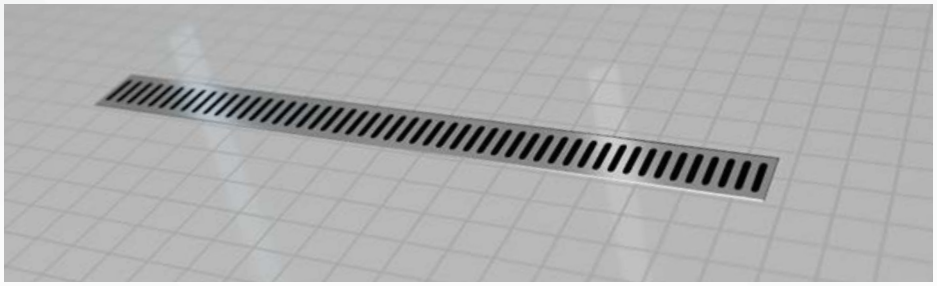
UTILIZADO PARA ESCOAMENTO DE ÁGUA EM PISOS, BANHEIROS, SACADAS, VARANDAS, LAVANDERIAS, ETC

CONFIRA O VÍDEO!





ACOMPANHA GRADE DE PROTEÇÃO ANTI-INSETO!



INOX

5X50CM	5X70CM	5X100CM
CÓD. 1442	CÓD. 1443	CÓD. 1444

EMB. 1



DISPONÍVEL COM SAÍDA PARA BAIXO (OPCIONAL)





ACOMPANHA GRADE DE PROTEÇÃO ANTI-INSETO!

INOX LUXO

5X50CM	5X70CM	5X100CM
CÓD. 1445	CÓD. 1446	CÓD. 1447

EMB. 1



INOX BLACK

5X50CM	5X70CM	5X100CM
CÓD. 2333	CÓD. 2334	CÓD. 2335

EMB. 1

INOX 304



INOX INVISÍVEL

5X50CM	5X70CM
CÓD. 2017	CÓD. 1621

EMB. 1



A TAMPA DO RALO É O REVESTIMENTO DO PRÓPRIO PISO



DISPONÍVEL COM SAÍDA PARA BAIXO (OPCIONAL)



ACOMPANHA GRADE DE PROTEÇÃO ANTI-INSETO!

- PRODUZIDO EM POLIESTIRENO DE ALTO IMPACTO (PSAI);
- POSSUI 1 SAÍDA DN 40MM LATERAL;
- POSSUI 1 SAÍDA DN 40MM PARA BAIXO (OPCIONAL);
- ACOMPANHA GRADE DE PROTEÇÃO ANTI-INSETO (OPCIONAL);
- ACOMPANHA SIFÃO REMOVÍVEL (OPCIONAL);
- ACOMPANHA TAMPÃO DN 40MM P/ SAÍDA CENTRAL (OPCIONAL);
- PERMITE SOLDA COM ADESIVO DE PVC;
- INDICADO PARA TRÁFEGO DE PEDESTRES.

RALOS E GRELHAS

LINHA Smart

A LINHA SMART FOI DESENVOLVIDA PARA QUEM BUSCA PRATICIDADE E EFICIÊNCIA SEM ABRIR MÃO DA QUALIDADE. COM UM DESIGN FUNCIONAL E ACABAMENTO BÁSICO, ESSA LINHA OFERECE SOLUÇÕES ACESSÍVEIS PARA PROJETOS QUE NECESSITAM DE RALOS INVISÍVEIS E LINEARES A UM CUSTO REDUZIDO.

RALO INVISÍVEL



ACOMPANHA DISPOSITIVO EXCLUSIVO DE SIFONAGEM C/ GRADE DE PROTEÇÃO!

- PRODUZIDO EM TERMOPLÁSTICO (ABS)
- MODELO 10X10CM: POSSUI SAÍDA DN 100MM
- MODELO 15X15CM: POSSUI SAÍDA DN 100MM E 150MM
- RESISTENTE AO TRÁFEGO DE PEDESTRES

	BEGE	BRANCO	CINZA	PRETO
10X10CM	CÓD. 2303	CÓD. 2304	CÓD. 2305	CÓD. 2306
15X15CM	CÓD. 2307	CÓD. 2308	CÓD. 2309	CÓD. 2310

EMB. 1

A TAMPA DO RALO É O REVESTIMENTO DO PRÓPRIO PISO

LINEAR INVISÍVEL





DISPONÍVEL COM SAÍDA PARA BAIXO (OPCIONAL)

	BEGE	BRANCO	CINZA	PRETO
5X50CM	CÓD. 2061	CÓD. 2062	CÓD. 2063	CÓD. 2064
5X70CM	CÓD. 2065	CÓD. 2066	CÓD. 2067	CÓD. 2068
5X90CM	CÓD. 2069	CÓD. 2070	CÓD. 2071	CÓD. 2072

EMB. 1

ACOMPANHA SIFÃO REMOVÍVEL RETENTOR DE MAU CHEIRO



- PRODUZIDO EM TERMOPLÁSTICO ABS
- ACOMPANHA TAMPA OCA EM ABS
- POSSUI 1 SAÍDA DN 40MM LATERAL
- POSSUI 1 SAÍDA DN 40MM PARA BAIXO (OPÇÃO P/ RALO SECO)
- ACOMPANHA 1 TAMPÃO/SIFÃO DN 40MM
- PERMITE SOLDA COM ADESIVO DE PVC
- INDICADO PRA TRÁFEGO DE PEDESTRES

RALO SIFONADO



UTILIZADO PARA ESCOAMENTO DE ÁGUA EM PISOS, BANHEIROS, SACADAS, VARANDAS, LAVANDERIAS, ETC

INVISÍVEL	BEGE	BRANCO	CINZA	PRETO
10X10CM	CÓD. 2057	CÓD. 2058	CÓD. 2059	CÓD. 2060

EMB. 1

A TAMPA DO RALO É O REVESTIMENTO DO PRÓPRIO PISO

- PRODUZIDO EM TERMOPLÁSTICO ABS
- ACOMPANHA TAMPA OCA EM ABS
- POSSUI 1 ENTRADA E 1 SAÍDA DN 40MM
- ACOMPANHA 1 TAMPÃO/SIFÃO DN 40MM
- PERMITE SOLDA COM ADESIVO DE PVC
- INDICADO PRA TRÁFEGO DE PEDESTRES

- ACOMPANHA GRELHA ONDA ABS



ACOMPANHA SIFÃO REMOVÍVEL RETENTOR DE MAU CHEIRO

LANÇAMENTO

ONDA	BRANCO
10X10CM	CÓD. 3157

NOVO

EMB. 1



RALOS E GRELHAS

LINHA Smart

A LINHA SMART FOI DESENVOLVIDA PARA QUEM BUSCA PRATICIDADE E EFICIÊNCIA SEM ABRIR MÃO DA QUALIDADE. COM UM DESIGN FUNCIONAL E ACABAMENTO BÁSICO, ESSA LINHA OFERECE SOLUÇÕES ACESSÍVEIS PARA PROJETOS QUE NECESSITAM DE RALOS INVISÍVEIS E LINEARES A UM CUSTO REDUZIDO.

RALO GRELHA ONDA



LINEAR ONDA

BRANCO

5X50CM	CÓD. 2813
5X70CM	CÓD. 2817
5X90CM	CÓD. 2821

EMB. 1

- PRODUZIDO EM TERMOPLÁSTICO ABS
- ACOMPANHA TAMPA OCA EM ABS
- POSSUI 1 SAÍDA DN 40MM LATERAL
- POSSUI 1 SAÍDA DN 40MM PARA BAIXO (OPÇÃO P/ RALO SECO)
- ACOMPANHA 1 TAMPÃO/SIFÃO DN 40MM
- PERMITE SOLDA COM ADESIVO DE PVC
- INDICADO PRA TRÁFEGO DE PEDESTRES

LANÇAMENTO

LINEAR ONDA

INOX



5X50CM	CÓD. 3248
5X70CM	CÓD. 3249
5X90CM	CÓD. 3250

EMB. 1



LANÇAMENTO

QUADRADO ONDA

ACOMPANHA DISPOSITIVO DE SIFONAGEM C/ GRANDE DE PROTEÇÃO EXCLUSIVO!

10X10CM	CÓD. 3251
15X15CM	CÓD. 3252

CONSULTE ESTOQUE

EMB. 1

- ACOMPANHA GRELHA EM ABS
- PRODUZIDO EM TERMOPLÁSTICO (ABS)
- MODELO 10X10CM: POSSUI SAÍDA DN 100MM
- RESISTENTE AO TRÁFEGO DE PEDESTRES

COMBATE AO AEDES AEGYPTI

ELIMINA ODORES

IMPEDE A ENTRADA DE INSETOS



RALOS E GRELHAS

LINHA Smart

A LINHA SMART FOI DESENVOLVIDA PARA QUEM BUSCA PRATICIDADE E EFICIÊNCIA SEM ABRIR MÃO DA QUALIDADE. COM UM DESIGN FUNCIONAL E ACABAMENTO BÁSICO, ESSA LINHA OFERECE SOLUÇÕES ACESSÍVEIS PARA PROJETOS QUE NECESSITAM DE RALOS INVISÍVEIS E LINEARES A UM CUSTO REDUZIDO.

RALO MODULAR

CONFIRA O VÍDEO!

- PRODUZIDO EM TERMOPLÁSTICO ABS;
- POSSUI 1 ENTRADA E 1 SAÍDA DN 40MM NAS EXTREMIDADES (OPÇÃO PARA INSTALAÇÃO EM SEQUÊNCIA);
- POSSUI 2 ENTRADAS/SAÍDAS DN 40MM NAS LATERAIS (OPÇÃO PARA ENCAIXE EM 90 GRAUS);
- POSSUI 1 SAÍDA DN 40MM CENTRAL (COM OPÇÃO DE SIFONAGEM);
- ACOMPANHA 1 TAMPÃO/SIFÃO DN 40MM PARA A SAÍDA CENTRAL;
- PERMITE SOLDA COM ADESIVO DE PVC;
- INDICADO PRA TRÁFEGO DE PEDESTRES.

90°

POSSIBILITA ENCAIXE EM 90°



BRANCO

CÓD. 1906

6X50CM

GRELHA ONDA

EMB. 1



6X50CM

INVISÍVEL

EMB. 1

A TAMPA DO RALO É O REVESTIMENTO DO PRÓPRIO PISO

BEGE	BRANCO	CINZA	PRETO
CÓD. 1901	CÓD. 1902	CÓD. 1903	CÓD. 1904



6X50CM CÓD. 1909 **EMB. 1**

GRELHA INOX



6X50CM CÓD. 1910 **EMB. 1**

GRELHA INOX LUXO

REPAROS HIDRÁULICOS

ACABAMENTO DE REGISTRO

FABRICADO EM ABS COM ACABAMENTO CROMADO.
COMPATÍVEL COM BASES DE REGISTRO DECA E DOCOL
NAS BITOLAS 3/4" E 1.1/2". **ACABAMENTO HÍBRIDO!**

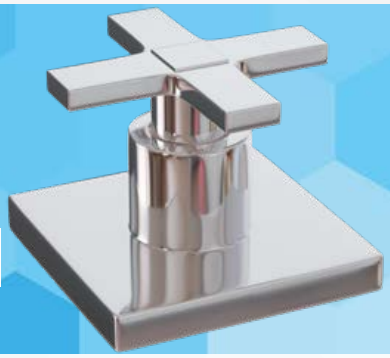
LANÇAMENTO

C29 DECA/DOCOL

- ACIONAMENTO CONFORTÁVEL.
- VISUAL CLÁSSICO E ELEGANTE.
- RESISTÊNCIA À UMIDADE E CORROSÃO.

REG C29 DECA/DOCOL 3/4 CR	CÓD. 3196
REG C29 DECA/DOCOL 1.1/2 CR	CÓD. 3197

EMB. 1



KIT CONVERSÃO DOCOL



KIT INSTALAÇÃO



C31 DECA/DOCOL

- ACIONAMENTO CONFORTÁVEL.
- VISUAL CLÁSSICO.
- RESISTÊNCIA À UMIDADE E CORROSÃO.

REG C31 DECA/DOCOL 3/4 CR	CÓD. 3198
REG C31 DECA/DOCOL 1.1/2 CR	CÓD. 3199

EMB. 1



KIT CONVERSÃO DOCOL



KIT INSTALAÇÃO



C33 DECA/DOCOL

- ACIONAMENTO CONFORTÁVEL.
- VISUAL CLÁSSICO.
- RESISTÊNCIA À UMIDADE E CORROSÃO.

REG C33 DECA/DOCOL 3/4 CR	CÓD. 3206
REG C33 DECA/DOCOL 1.1/2 CR	CÓD. 3207

EMB. 1



KIT CONVERSÃO DOCOL



KIT INSTALAÇÃO



C40 DECA/DOCOL

- ACIONAMENTO CONFORTÁVEL.
- VISUAL CLÁSSICO E ELEGANTE.
- RESISTÊNCIA À UMIDADE E CORROSÃO.

REG C40 DECA/DOCOL 3/4 CR	CÓD. 3200
REG C40 DECA/DOCOL 1.1/2 CR	CÓD. 3201

EMB. 1



KIT CONVERSÃO DOCOL



KIT INSTALAÇÃO



C50 DECA/DOCOL

- ACIONAMENTO CONFORTÁVEL.
- VISUAL CLÁSSICO.
- RESISTÊNCIA À UMIDADE E CORROSÃO.

REG C50 DECA/DOCOL 3/4 CR	CÓD. 3194
REG C50 DECA/DOCOL 1.1/2 CR	CÓD. 3195

EMB. 1



KIT CONVERSÃO DOCOL



KIT INSTALAÇÃO



REPAROS HIDRÁULICOS

ACABAMENTO DE REGISTRO

UTILIZADO PARA ACIONAMENTO E ACABAMENTO DE REGISTRO DE PRESSÃO OU GAVETA.

FABRICADO EM ABS COM ACABAMENTO CROMADO.
COMPATÍVEL COM BASES DE REGISTRO DECA E DOCOL
NAS BITOLAS 3/4" E 1.1/2". **ACABAMENTO HÍBRIDO!**

LANÇAMENTO

C70 DECA/DOCOL

- ACIONAMENTO CONFORTÁVEL.
- VISUAL MODERNO E ELEGANTE.
- RESISTÊNCIA À UMIDADE E CORROSÃO.

REG C70 DECA/DOCOL 3/4 CR	CÓD. 3208
REG C70 DECA/DOCOL 1.1/2 CR	CÓD. 3209

EMB. 1



KIT CONVERSÃO DOCOL



KIT INSTALAÇÃO

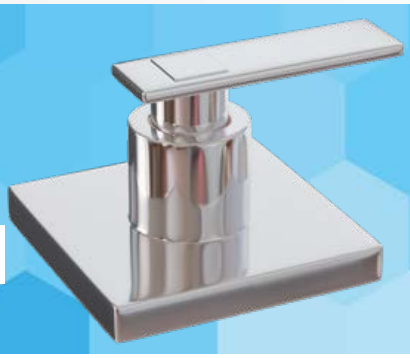


C73 DECA/DOCOL

- ACIONAMENTO CONFORTÁVEL.
- VISUAL MODERNO E ELEGANTE.
- RESISTÊNCIA À UMIDADE E CORROSÃO.

REG C73 DECA/DOCOL 3/4 CR	CÓD. 3202
REG C73 DECA/DOCOL 1.1/2 CR	CÓD. 3203

EMB. 1



KIT CONVERSÃO DOCOL



KIT INSTALAÇÃO

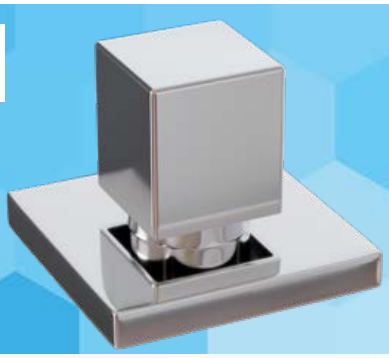


CUBO DECA/DOCOL

- ACIONAMENTO CONFORTÁVEL.
- VISUAL MODERNO E ELEGANTE.
- RESISTÊNCIA À UMIDADE E CORROSÃO.

REG CUBO DECA/DOCOL 3/4 CR	CÓD. 3204
REG CUBO DECA/DOCOL 1.1/2 CR	CÓD. 3205

EMB. 1



KIT CONVERSÃO DOCOL



KIT INSTALAÇÃO



LINK DECA/DOCOL

- ACIONAMENTO CONFORTÁVEL.
- VISUAL CLÁSSICO E ELEGANTE.
- RESISTÊNCIA À UMIDADE E CORROSÃO.

REG LINK DECA/DOCOL 3/4 CR	CÓD. 3210
REG LINK DECA/DOCOL 1.1/2 CR	CÓD. 3211

EMB. 1



KIT CONVERSÃO DOCOL



KIT INSTALAÇÃO



PRIMOR DECA/DOCOL

- ACIONAMENTO CONFORTÁVEL.
- VISUAL CLÁSSICO E ELEGANTE.
- RESISTÊNCIA À UMIDADE E CORROSÃO.

REG PRIMOR DECA/DOCOL 3/4 CR	CÓD. 3212
REG PRIMOR DECA/DOCOL 1.1/2 CR	CÓD. 3213

EMB. 1



KIT CONVERSÃO DECA



KIT INSTALAÇÃO



ACABAMENTO VÁLVULA DOCOL

LANÇAMENTO

NOVO



BRANCO	CROMADO	PRETO	EMB. 1
CÓD. 3158	CÓD. 3159	CÓD. 3160	

- **MATERIAL RESISTENTE:** PRODUZIDO EM ABS DE ALTA QUALIDADE, COM EXCELENTE RESISTÊNCIA A IMPACTOS, UMIDADE E DESGASTE.
- **INSTALAÇÃO SIMPLES**: FIXAÇÃO POR PARAFUSO PARA AJUSTE SEGURO E FIRME.
- ACOMPANHA PARAFUSO PARA INSTALAÇÃO

ACABAMENTO VÁLVULA HYDRA MAX

ACABAMENTO PRODUZIDO EM: ABS
PARAFUSO PRODUZIDO EM:
BICROMADO E ZINCADO



BRANCO	CROMADO	PRETO	EMB. 1
CÓD. 2952	CÓD. 2953	CÓD. 2954	

- **MATERIAL RESISTENTE:** PRODUZIDO EM ABS DE ALTA QUALIDADE, COM EXCELENTE RESISTÊNCIA A IMPACTOS, UMIDADE E DESGASTE.
- COMPATÍVEL COM VÁLVULAS HYDRA MAX DO FABRICANTE DECA
- **INSTALAÇÃO SIMPLES**: FIXAÇÃO POR PARAFUSO PARA AJUSTE SEGURO E FIRME.
- ACOMPANHA PARAFUSO PARA INSTALAÇÃO

ACABAMENTO VÁLVULA LUXO DECA / DOCOL

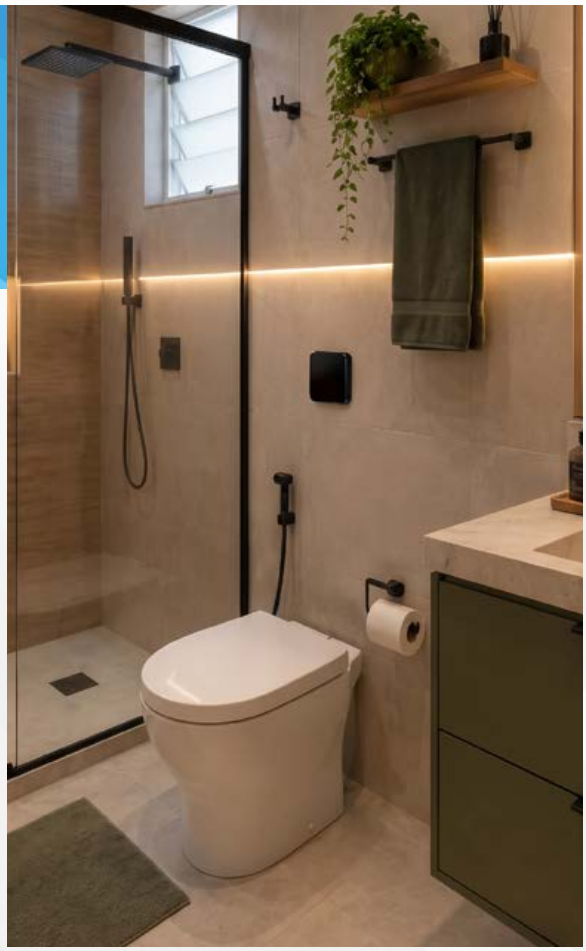


ACABAMENTO PRODUZIDO EM: ABS
PARAFUSO PRODUZIDO EM:
BICROMADO E ZINCADO

BRANCO	CROMADO	PRETO	EMB. 1
CÓD. 3028	CÓD. 3029	CÓD. 3030	

NOVO

- **MATERIAL RESISTENTE:** PRODUZIDO EM ABS DE ALTA QUALIDADE, COM EXCELENTE RESISTÊNCIA A IMPACTOS, UMIDADE E DESGASTE.
- COMPATÍVEL COM VÁLVULAS DECA E DOCOL
- **INSTALAÇÃO SIMPLES**: FIXAÇÃO POR PARAFUSO PARA AJUSTE SEGURO E FIRME.
- ACOMPANHA PARAFUSO PARA INSTALAÇÃO



REPAROS HIDRÁULICOS

ACABAMENTO VÁLVULA LUXO HYDRA



BRANCO	CROMADO	PRETO	EMB. 1
CÓD. 3143	CÓD. 3144	CÓD. 3145	

NOVO

- **MATERIAL RESISTENTE:** PRODUZIDO EM ABS DE ALTA QUALIDADE, COM EXCELENTE RESISTÊNCIA A IMPACTOS, UMIDADE E DESGASTE.
- COMPATÍVEL COM VÁLVULAS HYDRA
- **INSTALAÇÃO SIMPLES**: FIXAÇÃO POR PARAFUSO PARA AJUSTE SEGURO E FIRME.
- ACOMPANHA PARAFUSO PARA INSTALAÇÃO

KIT CONVERSOR REGISTRO
DECA X DOCOL ABS

LANÇAMENTO

UTILIZADO EM ACABAMENTOS PADRÃO DOCOL EM REGISTROS DE PRESSÃO OU GAVETA COM BASE PADRÃO DECA.



- COMPATÍVEL COM REGISTROS DE PRESSÃO 1/2" E 3/4" E REGISTROS DE GAVETA 1/2", 3/4", 1", 1 1/4" E 1 1/2"
- MATERIAL QUE NÃO ENFERRUJA.
- PERMITE MODERNIZAR O ACABAMENTO MANTENDO A INSTALAÇÃO EXISTENTE.
- SOLUÇÃO PRÁTICA PARA REFORMAS E REPOSIÇÕES.

CÓD. 3289

NOVO

EMB. 1

COMPOSIÇÃO BÁSICA: ABS/POLIACETAL/METAL
EMBALAGEM: AUTOSSERVIÇO - SACO SOLAPA

KIT CONVERSOR REGISTRO
DOCOL X DECA ABS

LANÇAMENTO

UTILIZADO EM ACABAMENTOS PADRÃO DECA EM REGISTROS DE PRESSÃO OU GAVETA COM BASE PADRÃO DOCOL.



- COMPATÍVEL COM REGISTROS DE PRESSÃO 1/2" E 3/4" E REGISTROS DE GAVETA 1/2", 3/4", 1", 1 1/4" E 1 1/2"
- MATERIAL QUE NÃO ENFERRUJA.
- PERMITE MODERNIZAR O ACABAMENTO MANTENDO A INSTALAÇÃO EXISTENTE.
- SOLUÇÃO PRÁTICA PARA REFORMAS E REPOSIÇÕES.

CÓD. 3288

NOVO

EMB. 1

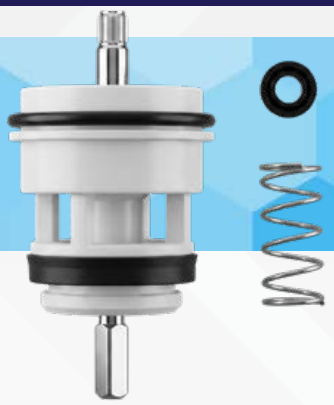
COMPOSIÇÃO BÁSICA: ABS/POLIACETAL/METAL
EMBALAGEM: AUTOSSERVIÇO - SACO SOLAPA

REPAROS HIDRÁULICOS

REPARO P/ VÁLVULA HYDRA MAX

UTILIZADO PARA SUBSTITUIR O MECANISMO INTERNO DAS VÁLVULAS HYDRA MAX, RESTAURANDO FLUXO E VEDAÇÃO.

- COMPATÍVEL COM VÁLVULAS HYDRA MAX DE 1.1/4" E 1.1/2".
- FABRICADO EM PLÁSTICOS DE ENGENHARIA E ELASTÔMEROS DE ALTA RESISTÊNCIA.



CÓD. 3323 | EMB. 1

REPARO P/ VÁLVULA MASTER/LUXO

UTILIZADO EM MANUTENÇÃO DE VÁLVULAS HYDRA MASTER E LUXO (2520/2530).

- COMPATÍVEL COM VÁLVULAS MASTER/LUXO DE 1.1/2".
- CONJUNTO DESENVOLVIDO PARA REPOSIÇÃO DOS COMPONENTES INTERNOS.



CÓD. 3324 | EMB. 1

REPARO ACIONADOR P/ VÁLVULA MASTER/LUXO

UTILIZADO PARA SUBSTITUIR OS COMPONENTES RESPONSÁVEIS PELO ACIONAMENTO DAS VÁLVULAS HYDRA MASTER E LUXO, MODELOS 2520 E 2530.

- KIT ESPECÍFICO PARA O SISTEMA ACIONADOR DA VÁLVULA.



CÓD. 3325 | EMB. 1

REPARO P/ VÁLVULA HYDRA UNIFICADO

UTILIZADO PARA REPARO E MANUTENÇÃO DO MECANISMO INTERNO.

- COMPATÍVEL COM HYDRA VCR 2511, LISA I 2515 E VCE 2516/2517 DE 1.1/2".
- MODELO UNIFICADO COMPATÍVEL COM DIFERENTES VÁLVULAS DA LINHA HYDRA.
- CONJUNTO COMPOSTO POR ELEMENTOS DE ACIONAMENTO E VEDAÇÃO.



CÓD. 3326 | EMB. 1

REPARO SEDE VÁLVULA HYDRA MAX

UTILIZADA COMO SUPERFÍCIE DE APOIO E VEDAÇÃO DO MECANISMO INTERNO DE VÁLVULAS DE DESCARGA HYDRA MAX.

- COMPATÍVEL COM VÁLVULAS HYDRA MAX DE 1.1/4" E 1.1/2".



CÓD. 3327 | EMB. 1

REPAROS HIDRÁULICOS

REPARO CONTRA SEDE VÁLVULA
HYDRA MAX

UTILIZADA PARA APOIAR A SEDE E COMPLEMENTAR A VEDAÇÃO INTERNA DE VÁLVULAS DE DESCARGA HYDRA MAX.



CÓD. 3328 | EMB. 1

- CORPO DESENVOLVIDO COM REFORÇO ESTRUTURAL.

REPARO RETENTOR EIXO
VÁLVULA HYDRA MAX

UTILIZADO PARA VEDAR A PASSAGEM DO EIXO ACIONADOR EM VÁLVULAS DE DESCARGA HYDRA MAX



CÓD. 3329 | EMB. 1

- PRODUZIDO EM ELASTÔMERO FLEXÍVEL E RESISTENTE.
- COMPATÍVEL COM VÁLVULAS HYDRA MAX 2550 DE 1.1/4" E 1.1/2".

REPARO CRUZETA
VÁLVULA HYDRA MAX

UTILIZADA PARA COMANDAR A ABERTURA E O FECHAMENTO DO REGISTRO INTERNO DA VÁLVULA HYDRA MAX DURANTE REGULAGENS E MANUTENÇÕES.



CÓD. 3330 | EMB. 1

- POSSUI FORMATO COM PONTOS DE APOIO PARA ACIONAMENTO MANUAL.
- DESENVOLVIDA PARA ENCAIXE NO MECANISMO DA VÁLVULA HYDRA MAX.

REPARO KIT CRUZETA
VÁLVULA HYDRA MAX

UTILIZADO PARA SUBSTITUIR O CONJUNTO DE ACIONAMENTO COMPLETO DE VÁLVULAS DE DESCARGA HYDRA MAX.



CÓD. 3331 | EMB. 1

- CONJUNTO COMPOSTO POR CRUZETA, MOLA E PARAFUSO ACIONADOR.
- COMPATÍVEL COM VÁLVULAS HYDRA MAX DE 1.1/4" E 1.1/2".

REPARO ÊMBOLO COMPLETO
VÁLVULA MASTER/LUXO

UTILIZADO PARA CONTROLAR A ABERTURA, A PASSAGEM E O FECHAMENTO DA ÁGUA EM VÁLVULAS HYDRA MASTER E LUXO, MODELOS 2520 E 2530.



CÓD. 3332 | EMB. 1

- ÊMBOLO COMPLETO COM COMPONENTES DE MOVIMENTAÇÃO E VEDAÇÃO.
- COMPATÍVEL COM VÁLVULAS MASTER/LUXO DE 1.1/2".

REPAROS HIDRÁULICOS

REPARO ÊMBOLO COMPLETO
UNIFICADO

UTILIZADO PARA SUBSTITUIR O ÊMBOLO DE VÁLVULAS HYDRA VCR 2511, LISA I 2515 E VCE 2516/2517.



CÓD. 3333 **EMB. 1**

- MODELO UNIFICADO COMPATÍVEL COM DIFERENTES VÁLVULAS HYDRA.
- CONJUNTO COMPLETO COM ELEMENTOS DE MOVIMENTAÇÃO E VEDAÇÃO.

REPARO P/ VÁLVULA
DOCOL 1.1/2"

UTILIZADO PARA MANUTENÇÃO DO MECANISMO INTERNO DE VÁLVULAS DE DESCARGA DOCOL DE 1.1/2".



CÓD. 3334 **EMB. 1**

- CONJUNTO DESENVOLVIDO PARA VÁLVULAS DOCOL DE 1.1/2".
- POSSUI COMPONENTES DESTINADOS AO ACIONAMENTO E À VEDAÇÃO.

REPARO RETENTOR EIXO
VÁLVULA DOCOL

UTILIZADO PARA VEDAR O EIXO ACIONADOR DE VÁLVULAS DE DESCARGA DOCOL COMPATÍVEIS.



CÓD. 3335 **EMB. 1**

- FABRICADO EM ELASTÔMERO RESISTENTE.

REPARO KIT CILINDRO
VÁLVULA DOCOL

UTILIZADO PARA SUBSTITUIR O CONJUNTO DO CILINDRO E DO REGISTRO INTERNO DE VÁLVULAS DE DESCARGA DOCOL DE 1.1/2".



CÓD. 3336 **EMB. 1**

- KIT COMPOSTO POR CILINDRO COM REFORÇO E COMPONENTES DE ACIONAMENTO.



TORNEIRAS

TORNEIRAS FIT
PP

TORNEIRA PIA
3/4X1/2 LONGA



- PRODUZIDO COM MATÉRIA-PRIMA VIRGEM, GARANTINDO BRILHO E ALTA RESISTÊNCIA
- VOLANTE ERGONÔMICO COM ENCAIXE PRECISO E ANEL ORING PARA VEDAÇÃO EFICIENTE
- TORQUE LEVE PARA ABRIR E FECHAR
- ENTRADA PERMITE A INSTALAÇÃO EM 1/2 OU 3/4
- EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO
- PRODUZIDO EM: POLIPROPILENO (PP)

BRANCO	PRETO	EMB. 1
CÓD. 2919	CÓD. 2920	



TORNEIRA PIA ALAVANCA 18CM
3/4X1/2

- PRODUZIDO COM MATÉRIA-PRIMA VIRGEM, GARANTINDO BRILHO E ALTA RESISTÊNCIA
- TORQUE LEVE PARA ABRIR E FECHAR
- ENTRADA PERMITE A INSTALAÇÃO EM 1/2 OU 3/4
- EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO
- PRODUZIDO EM: POLIPROPILENO (PP)

BRANCO	PRETO	EMB. 1
CÓD. 2925	CÓD. 2926	

TORNEIRA PIA C/ CHUVEIRINHO
3/4X1/2 LONGA



- PRODUZIDO COM MATÉRIA-PRIMA VIRGEM, GARANTINDO BRILHO E ALTA RESISTÊNCIA
- VOLANTE ERGONÔMICO COM ENCAIXE PRECISO E ANEL ORING PARA VEDAÇÃO EFICIENTE
- TORQUE LEVE PARA ABRIR E FECHAR
- **SAÍDA C/ REGULAGEM PARA FLUXO E JATO DE ÁGUA**
- ENTRADA PERMITE A INSTALAÇÃO EM 1/2 OU 3/4
- EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO
- PRODUZIDO EM: POLIPROPILENO (PP)

BRANCO	PRETO	EMB. 1
CÓD. 2921	CÓD. 2922	



TORNEIRA PIA C/ BICO
3/4X1/2 LONGA

- PRODUZIDO COM MATÉRIA-PRIMA VIRGEM, GARANTINDO BRILHO E ALTA RESISTÊNCIA
- VOLANTE ERGONÔMICO COM ENCAIXE PRECISO E ANEL ORING PARA VEDAÇÃO EFICIENTE
- TORQUE LEVE PARA ABRIR E FECHAR
- SAÍDA C/ ADAPTADOR DE MANGUEIRA
- **BICO PROLONGADO COM ENCAIXE PRECISO, ALTA TRAÇÃO E MÚLTIPLAS GARRAS PARA VEDAÇÃO E RETENÇÃO EFICIENTES**
- ENTRADA PERMITE A INSTALAÇÃO EM 1/2 OU 3/4
- EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO
- PRODUZIDO EM: POLIPROPILENO (PP)

BRANCO	PRETO	EMB. 1
CÓD. 2923	CÓD. 2924	

TORNEIRAS

TORNEIRAS FIT
PP

TORNEIRA TANQUE
3/4X1/2 CURTA



- PRODUZIDO COM MATÉRIA-PRIMA VIRGEM, GARANTINDO BRILHO E ALTA RESISTÊNCIA
- VOLANTE ERGONÔMICO COM ENCAIXE PRECISO E ANEL ORING PARA VEDAÇÃO EFICIENTE
- TORQUE LEVE PARA ABRIR E FECHAR
- ENTRADA PERMITE A INSTALAÇÃO EM 1/2 OU 3/4
- EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO
- PRODUZIDO EM: POLIPROPILENO (PP)

BRANCO	PRETO	EMB. 1
CÓD. 2913	CÓD. 2914	

TORNEIRA TANQUE C/ BICO
3/4X1/2 CURTA



- PRODUZIDO COM MATÉRIA-PRIMA VIRGEM, GARANTINDO BRILHO E ALTA RESISTÊNCIA
- VOLANTE ERGONÔMICO COM ENCAIXE PRECISO E ANEL ORING PARA VEDAÇÃO EFICIENTE
- TORQUE LEVE PARA ABRIR E FECHAR
- SAÍDA C/ ADAPTADOR DE MANGUEIRA
- **BICO PROLONGADO COM ENCAIXE PRECISO, ALTA TRAÇÃO E MÚLTIPLAS GARRAS PARA VEDAÇÃO E RETENÇÃO EFICIENTES**
- ENTRADA PERMITE A INSTALAÇÃO EM 1/2 OU 3/4
- EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO
- PRODUZIDO EM: POLIPROPILENO (PP)

BRANCO	PRETO	EMB. 1
CÓD. 2917	CÓD. 2918	

TORNEIRA TANQUE C/CHUVEIRINHO
3/4X1/2 CURTA



- PRODUZIDO COM MATÉRIA-PRIMA VIRGEM, GARANTINDO BRILHO E ALTA RESISTÊNCIA
- VOLANTE ERGONÔMICO COM ENCAIXE PRECISO E ANEL ORING PARA VEDAÇÃO EFICIENTE
- TORQUE LEVE PARA ABRIR E FECHAR
- **SAÍDA C/ REGULAGEM PARA FLUXO E JATO DE ÁGUA**
- ENTRADA PERMITE A INSTALAÇÃO EM 1/2 OU 3/4
- EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO
- PRODUZIDO EM: POLIPROPILENO (PP)

BRANCO	PRETO	EMB. 1
CÓD. 2915	CÓD. 2916	

TORNEIRAS

TORNEIRAS FIT
PP



TORNEIRA TANQUE C/REGISTRO MÁQUINA DE LAVAR
3/4X1/2 LONGA

- PRODUZIDO COM MATÉRIA-PRIMA VIRGEM, GARANTINDO BRILHO E ALTA RESISTÊNCIA
- VOLANTE DA TORNEIRA ERGONÔMICO COM ENCAIXE PRECISO E ANEL ORING PARA VEDAÇÃO EFICIENTE
- TORNEIRA COM BICO PARA ENCAIXE DE MANGUEIRA
- REGISTRO COM DUPLO SISTEMA DE VEDAÇÃO
- ENTRADA PERMITE A INSTALAÇÃO EM 1/2 OU 3/4
- EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO
- PRODUZIDO EM: POLIPROPILENO (PP)

BRANCO	PRETO	EMB. 1
CÓD. 2947	CÓD. 2948	

TORNEIRA LAVATÓRIO
1/2



- PRODUZIDO COM MATÉRIA-PRIMA VIRGEM, GARANTINDO BRILHO E ALTA RESISTÊNCIA
- TORQUE LEVE PARA ABRIR E FECHAR
- EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO
- PRODUZIDO EM: POLIPROPILENO (PP)

BRANCO	PRETO	CROMADO
CÓD. 2927	CÓD. 2928	CÓD. 2929

EMB. 1

TORNEIRA JARDIM
3/4X1/2



MAIOR DISTÂNCIA ENTRE A PAREDE E O VOLANTE, OFERECENDO MAIS CONFORTO NO USO.

- PRODUZIDO COM MATÉRIA-PRIMA VIRGEM, GARANTINDO BRILHO E ALTA RESISTÊNCIA
- VOLANTE ERGONÔMICO COM ENCAIXE PRECISO E ANEL ORING PARA VEDAÇÃO EFICIENTE
- TORQUE LEVE PARA ABRIR E FECHAR
- **BICO PROLONGADO COM ENCAIXE PRECISO, ALTA TRAÇÃO E MÚLTIPLAS GARRAS PARA VEDAÇÃO E RETENÇÃO EFICIENTES**
- ENTRADA PERMITE A INSTALAÇÃO EM 1/2 OU 3/4
- EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO
- PRODUZIDO EM: POLIPROPILENO (PP)

BRANCO	PRETO	EMB. 1
CÓD. 2911	CÓD. 2912	

TORNEIRAS

TORNEIRAS STAR
ABS

LANÇAMENTO

TORNEIRA COZINHA PAREDE
¾" X ½" BICA MÓVEL



FABRICADA EM ABS, MATERIAL LEVE, RESISTENTE À CORROSÃO E DE ALTA DURABILIDADE.
SISTEMA DE ACIONAMENTO 1/4 DE VOLTA COM MECANISMO DE PASTILHA CERÂMICA, PROPORCIONANDO VEDAÇÃO EFICIENTE E MAIOR VIDA ÚTIL.

- BICA MÓVEL QUE PROPORCIONA MAIOR ALCANCE E PRATICIDADE NO USO DIÁRIO.
- ABERTURA E FECHAMENTO RÁPIDOS, COM GIRO DE ¼ DE VOLTA.
- NÃO ENFERRUJA E OFERECE MAIOR RESISTÊNCIA AO DESGASTE EM USO CONTÍNUO.

BRANCO	CROMADO	PRETO	EMB. 1
CÓD. 3070	CÓD. 3071	CÓD. 3072	



TORNEIRA COZINHA MESA
¾" X ½" BICA MÓVEL

FABRICADA EM ABS, MATERIAL LEVE, RESISTENTE À CORROSÃO E DE ALTA DURABILIDADE.
SISTEMA DE ACIONAMENTO 1/4 DE VOLTA COM MECANISMO DE PASTILHA CERÂMICA, PROPORCIONANDO VEDAÇÃO EFICIENTE E MAIOR VIDA ÚTIL.

- BICA MÓVEL QUE PROPORCIONA MAIOR ALCANCE E PRATICIDADE NO USO DIÁRIO.
- ABERTURA E FECHAMENTO RÁPIDOS, COM GIRO DE ¼ DE VOLTA.
- NÃO ENFERRUJA E OFERECE MAIOR RESISTÊNCIA AO DESGASTE EM USO CONTÍNUO.

BRANCO	CROMADO	PRETO	EMB. 1
CÓD. 3073	CÓD. 3074	CÓD. 3075	

TORNEIRA LAVATÓRIO MESA
¾" X ½" BICA MÓVEL



FABRICADA EM ABS, MATERIAL LEVE, RESISTENTE À CORROSÃO E DE ALTA DURABILIDADE.
SISTEMA DE ACIONAMENTO 1/4 DE VOLTA COM MECANISMO DE PASTILHA CERÂMICA, PROPORCIONANDO VEDAÇÃO EFICIENTE E MAIOR VIDA ÚTIL.

- BICA MÓVEL QUE PROPORCIONA MAIOR ALCANCE E PRATICIDADE NO USO DIÁRIO.
- ABERTURA E FECHAMENTO RÁPIDOS, COM GIRO DE ¼ DE VOLTA.
- NÃO ENFERRUJA E OFERECE MAIOR RESISTÊNCIA AO DESGASTE EM USO CONTÍNUO.

BRANCO	CROMADO	PRETO	EMB. 1
CÓD. 3076	CÓD. 3077	CÓD. 3078	

TORNEIRAS

TORNEIRAS STAR
ABS

LANÇAMENTO

TORNEIRA PIA
¾" X ½" LONGA



FABRICADA EM ABS, MATERIAL LEVE, RESISTENTE À CORROSÃO E DE ALTA DURABILIDADE.
SISTEMA DE ACIONAMENTO 1/4 DE VOLTA COM MECANISMO DE PASTILHA CERÂMICA, PROPORCIONANDO VEDAÇÃO EFICIENTE E MAIOR VIDA ÚTIL.

- BICA LONGA QUE PROPORCIONA MAIOR ALCANCE E PRATICIDADE NO USO.
- ABERTURA E FECHAMENTO RÁPIDOS, COM GIRO DE ¼ DE VOLTA.
- NÃO ENFERRUJA E OFERECE MAIOR RESISTÊNCIA AO DESGASTE EM USO CONTÍNUO.

RESISTENTE E DURÁVEL 1/4 DE VOLTA ABS

BRANCO	CROMADO	PRETO	EMB. 1
CÓD. 3067	CÓD. 3068	CÓD. 3069	



TORNEIRA TANQUE C/ REGISTRO MÁQUINA
¾" X ½"

FABRICADA EM ABS, MATERIAL LEVE, RESISTENTE À CORROSÃO E DE ALTA DURABILIDADE.
SISTEMA DE ACIONAMENTO 1/4 DE VOLTA COM MECANISMO DE PASTILHA CERÂMICA, PROPORCIONANDO VEDAÇÃO EFICIENTE E MAIOR VIDA ÚTIL.

- CONTROLE INDEPENDENTE PARA TANQUE E MÁQUINA DE LAVAR ROUPA, OFERECENDO PRATICIDADE NA INSTALAÇÃO.
- ABERTURA E FECHAMENTO RÁPIDOS, COM GIRO DE ¼ DE VOLTA.
- NÃO ENFERRUJA E OFERECE MAIOR RESISTÊNCIA AO DESGASTE EM USO CONTÍNUO.

RESISTENTE E DURÁVEL 1/4 DE VOLTA ABS

BRANCO	CROMADO	PRETO	EMB. 1
CÓD. 3064	CÓD. 3065	CÓD. 3066	

TORNEIRA TANQUE
¾" X ½" CURTA



FABRICADA EM ABS, MATERIAL LEVE, RESISTENTE À CORROSÃO E DE ALTA DURABILIDADE.
SISTEMA DE ACIONAMENTO 1/4 DE VOLTA COM MECANISMO DE PASTILHA CERÂMICA, PROPORCIONANDO VEDAÇÃO EFICIENTE E MAIOR VIDA ÚTIL.

- ABERTURA E FECHAMENTO RÁPIDOS, COM GIRO DE ¼ DE VOLTA.
- NÃO ENFERRUJA E OFERECE MAIOR RESISTÊNCIA AO DESGASTE EM USO CONTÍNUO.

RESISTENTE E DURÁVEL 1/4 DE VOLTA ABS

BRANCO	CROMADO	PRETO	EMB. 1
CÓD. 3061	CÓD. 3062	CÓD. 3063	

TORNEIRAS

TORNEIRAS FLEX SILICONE

LANÇAMENTO

TORNEIRA FLEX
PIA MESA C/ BICA
MÓVEL FLEXÍVEL
SILICONE



- PRODUZIDA EM SILICONE, AÇO INOX E ABS.
- SISTEMA DE ACIONAMENTO 1/4 DE VOLTA COM MECANISMO DE PASTILHA CERÂMICA.
- BICA MÓVEL E FLEXÍVEL COM MAIOR ALCANCE NO USO.
- **MATERIAIS LEVES, RESISTENTES À CORROSÃO E DE ALTA DURABILIDADE.**
- **PROPORCIONA VEDAÇÃO EFICIENTE E MAIOR VIDA ÚTIL.**

CÓD. 3161 | EMB. 1 | NOVO

EMBALAGEM: AUTOSSERVIÇO - SACO SOLAPA

LANÇAMENTO

TORNEIRA FLEX
PIA PAREDE C/ BICA
MÓVEL FLEXÍVEL
SILICONE



- PRODUZIDA EM SILICONE, AÇO INOX E ABS.
- SISTEMA DE ACIONAMENTO 1/4 DE VOLTA COM MECANISMO DE PASTILHA CERÂMICA.
- BICA MÓVEL E FLEXÍVEL COM MAIOR ALCANCE NO USO.
- **MATERIAIS LEVES, RESISTENTES À CORROSÃO E DE ALTA DURABILIDADE.**
- **PROPORCIONA VEDAÇÃO EFICIENTE E MAIOR VIDA ÚTIL.**

CÓD. 3162 | EMB. 1 | NOVO

EMBALAGEM: AUTOSSERVIÇO - SACO SOLAPA

TORNEIRAS

TORNEIRAS ESFERA PVC

TORNEIRA DE JARDIM
½ E ¾

- PRODUZIDA EM PVC.
- TORQUE LEVE PARA ABRIR E FECHAR
- ALAVANCA QUE SIMPLIFICA O USO.
- SAÍDA COM ADAPTADOR DE MANGUEIRA
- ENTRADA PERMITE A INSTALAÇÃO EM ½ OU ¾.
- EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO.



1/2 E 3/4 | CÓD. 2393 | EMB. 1

TORNEIRA DE TANQUE
½ E ¾

1/2 E 3/4 | CÓD. 2394 | EMB. 1

- PRODUZIDA EM PVC
- TORQUE LEVE PARA ABRIR E FECHAR
- ALAVANCA QUE SIMPLIFICA O USO
- SAÍDA NA MEDIDA DE 3/4
- ENTRADA PERMITE A INSTALAÇÃO EM ½ OU ¾.
- EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO.



TORNEIRA TANQUE C/ REGISTRO MÁQUINA
½ E ¾

1/2 E 3/4 | CÓD.3038 | EMB. 1

NOVO

- PRODUZIDA EM PVC
- TORQUE LEVE PARA ABRIR E FECHAR
- ALAVANCA QUE SIMPLIFICA O USO
- SAÍDA COM ADAPTADOR DE MANGUEIRA.
- ENTRADA PERMITE A INSTALAÇÃO EM ½ OU ¾.
- EMBALAGEM AUTOSSERVIÇO.



TORNEIRAS

TORNEIRAS FILTROS
ABS

TORNEIRA P/ FILTRO E BEBEDOURO
ALAVANCA BR/AZ

ACIONAMENTO POR ALAVANCA DE FÁCIL MANUSEIO.

CÓD.3338 **EMB. 1**



COMPOSIÇÃO BÁSICA: ABS
EMBALAGEM: AUTOSSERVIÇO - SACO SOLAPA



TORNEIRA P/ FILTRO E BEBEDOURO
CONECTOR BR/AZ

COMPOSIÇÃO BÁSICA: ABS
EMBALAGEM: AUTOSSERVIÇO - SACO SOLAPA

POSSUI CONECTOR INTEGRADO PARA INSTALAÇÃO DA MANGUEIRA.

CÓD.3339 **EMB. 1**

TORNEIRA P/ FILTRO E BEBEDOURO
BRANCO E AZUL

OFERECE INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO SIMPLIFICADAS.

CÓD.3340 **EMB. 1**



COMPOSIÇÃO BÁSICA: ABS
EMBALAGEM: AUTOSSERVIÇO - SACO SOLAPA



TORNEIRA P/ FILTRO E BEBEDOURO
MARROM

ACABAMENTO MARROM, ADEQUADO À APARÊNCIA TRADICIONAL DOS FILTROS DE BARRO.



CÓD.3341 **EMB. 1**

COMPOSIÇÃO BÁSICA: ABS
EMBALAGEM: AUTOSSERVIÇO - SACO SOLAPA

VEDAÇÕES

ADESIVO PVC

BISNAGA



17G	CÓD. 2857	EMB. 48
75G	CÓD. 2858	EMB. 30

VALIDADE BISNAGA
24 MESES

FRASCO



175G	CÓD. 2859	EMB. 12
850G	CÓD. 2860	EMB. 6

VALIDADE FRASCO
18 MESES

PASTA LUBRIFICANTE



160G	CÓD. 2878	EMB. 24
400G	CÓD. 2879	EMB. 12

VALIDADE PASTA
12 MESES

ANEL DE VEDAÇÃO



ANEL DE VEDAÇÃO ESGOTO

40MM - CÓD. 2573
50MM - CÓD. 2574
75MM - CÓD. 2575
100MM - CÓD. 2576
150MM - CÓD. 2577
200MM - CÓD. 2578

EMB. 50

COMPOSIÇÃO: POLICLORETO DE VINILA (PVC)



ANEL DE VEDAÇÃO SOLDÁVEL

20MM	CÓD. 2756	EMB. 10
25MM	CÓD. 2757	EMB. 10
32MM	CÓD. 2758	EMB. 10
40MM	CÓD. 2759	EMB. 10
50MM	CÓD. 2760	EMB. 10
60MM	CÓD. 2761	EMB. 6

VEDA ROSCA

FUNÇÃO: VEDAÇÃO DE ROSCAS E CONEXÕES EM TUBULAÇÕES DE ÁGUA.
APLICAÇÃO:
• SEGMENTO INDUSTRIAL
• SEGMENTO CONSTRUÇÃO CIVIL

CARACTERÍSTICAS:
• PODE SER UTILIZADA EM ÁGUA FRIA E QUENTE.
• DISPONÍVEL NOS TAMANHOS: 10M, 25M E 50M.
• TEMPERATURA DE TRABALHO: -90°C A +240°C
• MATERIAL EM 100% PTFE.
COMPOSIÇÃO BÁSICA: PTFE (POLI-TETRA-FLUOR-ETILENO).



18X10M	CÓD. 2583	EMB. 60
18X25M	CÓD. 2584	EMB. 30
18X50M	CÓD. 2585	EMB. 30

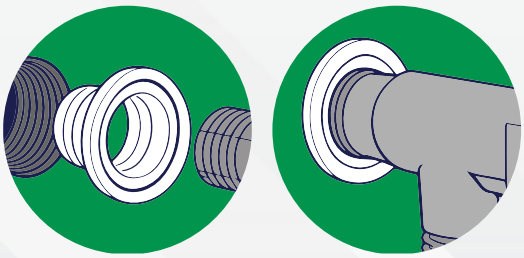
VEDA ROSCA BUCHA SILICONE
C/ 4 PÇS

UTILIZADA PARA VEDAÇÃO DE ROSCAS EM CONEXÕES DE ÁGUA FRIA E ÁGUA QUENTE, COMPATÍVEL COM CONEXÕES METÁLICAS OU EM PVC DE 1/2" (12,7 MM).

FABRICADA EM SILICONE, OFERECENDO ALTA RESISTÊNCIA TÉRMICA. DESENVOLVIDA PARA ENCAIXE PRECISO EM CONEXÕES PADRÃO 1/2".

• EVITA VAZAMENTOS, GARANTINDO VEDAÇÃO EFICIENTE.
• PROPORCIONA RESISTÊNCIA E DURABILIDADE SUPERIORES NA INSTALAÇÃO.
• FÁCIL DE APLICAR, IDEAL PARA LINHA FAÇA VOCÊ MESMO.





USO EM ROSCAS 1/2"

4 PCS	CÓD. 3119	EMB. 1

NOVO

DISPLAYS

DISPLAY DE BALCÃO
ABRAÇADEIRA



GARANTA SEU DISPLAY SEM CUSTO! CONSULTE NOSSA EQUIPE DE VENDAS E CONFIRA AS CONDIÇÕES:

REGRAS PARA FORNECIMENTO:
REGRAS CONDICIONAIS: É NECESSÁRIO ATINGIR UM VALOR MÍNIMO DE COMPRA E UMA QUANTIDADE MÍNIMA DE SKUS POR LINHA DE PRODUTOS.
· DEVERÁ TER R$ 300,00 EM PRODUTOS DA LINHA
· NECESSÁRIO ADQUIRIR 10 SKUS

30X30X6CM
CÓD. 1468



30X30X6CM
CÓD. 1466

DISPLAY DE BALCÃO
TAPA FURO

GARANTA SEU DISPLAY SEM CUSTO! CONSULTE NOSSA EQUIPE DE VENDAS E CONFIRA AS CONDIÇÕES:

REGRAS PARA FORNECIMENTO:
REGRAS CONDICIONAIS: É NECESSÁRIO ATINGIR UM VALOR MÍNIMO DE COMPRA E UMA QUANTIDADE MÍNIMA DE SKUS POR LINHA DE PRODUTOS.
· DEVERÁ TER R$ 300,00 EM PRODUTOS DA LINHA
· NECESSÁRIO ADQUIRIR 10 SKUS

DISPLAY DE BALCÃO
RALO PROTETOR

GARANTA SEU DISPLAY SEM CUSTO! CONSULTE NOSSA EQUIPE DE VENDAS E CONFIRA AS CONDIÇÕES:

REGRAS PARA FORNECIMENTO:
REGRAS CONDICIONAIS: É NECESSÁRIO ATINGIR UM VALOR MÍNIMO DE COMPRA E UMA QUANTIDADE MÍNIMA DE SKUS POR LINHA DE PRODUTOS.
· DEVERÁ TER R$ 100,00 EM PRODUTOS DA LINHA
· NECESSÁRIO ADQUIRIR 2 SKUS

11X11X13CM
CÓD. 1453





DISPLAY DE BALCÃO
RALO INVISÍVEL

GARANTA SEU DISPLAY SEM CUSTO! CONSULTE NOSSA EQUIPE DE VENDAS E CONFIRA AS CONDIÇÕES:

REGRAS PARA FORNECIMENTO:
REGRAS CONDICIONAIS: É NECESSÁRIO ATINGIR UM VALOR MÍNIMO DE COMPRA E UMA QUANTIDADE MÍNIMA DE SKUS POR LINHA DE PRODUTOS.
· DEVERÁ TER R$ 600,00 EM PRODUTOS DA LINHA
· NECESSÁRIO ADQUIRIR 6 SKUS

30X30X30CM
CÓD. 1452

DISPLAYS

DISPLAY DE BALCÃO
VÁLVULA VEDAGUA



ÚLTIMAS UNIDADES

GARANTA SEU DISPLAY SEM CUSTO! CONSULTE NOSSA EQUIPE DE VENDAS E CONFIRA AS CONDIÇÕES:

REGRAS PARA FORNECIMENTO:
REGRAS CONDICIONAIS: É NECESSÁRIO ATINGIR UM VALOR MÍNIMO DE COMPRA E UMA QUANTIDADE MÍNIMA DE SKUS POR LINHA DE PRODUTOS.
· DEVERÁ TER R$ 400,00 EM PRODUTOS DA LINHA
· NECESSÁRIO ADQUIRIR 2 SKUS

10X20X5CM
CÓD. 1473



DISPLAY DE CHÃO
NICHO DE EMBUTIR

GARANTA SEU DISPLAY SEM CUSTO! CONSULTE NOSSA EQUIPE DE VENDAS E CONFIRA AS CONDIÇÕES:

REGRAS PARA FORNECIMENTO:
REGRAS CONDICIONAIS: É NECESSÁRIO ATINGIR UM VALOR MÍNIMO DE COMPRA E UMA QUANTIDADE MÍNIMA DE SKUS POR LINHA DE PRODUTOS.
· DEVERÁ TER R$ 3.500 EM PRODUTOS DA LINHA
· NECESSÁRIO ADQUIRIR 4 SKUS

68X150X35CM
CÓD. 1477

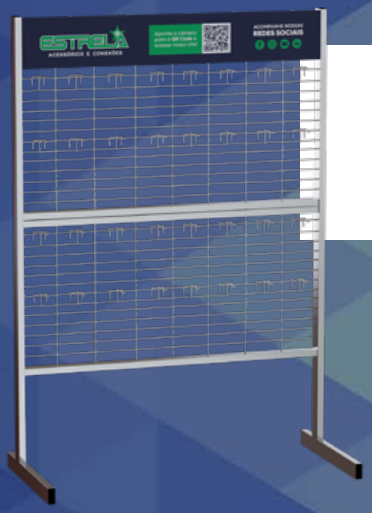
DISPLAY DE CHÃO
GRELHAS & COLETORES 1.0



GARANTA SEU DISPLAY SEM CUSTO! CONSULTE NOSSA EQUIPE DE VENDAS E CONFIRA AS CONDIÇÕES:

REGRAS PARA FORNECIMENTO:
REGRAS CONDICIONAIS: É NECESSÁRIO ATINGIR UM VALOR MÍNIMO DE COMPRA E UMA QUANTIDADE MÍNIMA DE SKUS POR LINHA DE PRODUTOS.
· DEVERÁ TER R$ 3.500 EM PRODUTOS DA LINHA
· NECESSÁRIO ADQUIRIR 8 SKUS

100X130X62CM
CÓD. 1469



DISPLAY DE CHÃO COM GANCHEIRAS
TELADO

GARANTA SEU DISPLAY SEM CUSTO! CONSULTE NOSSA EQUIPE DE VENDAS E CONFIRA AS CONDIÇÕES:

REGRAS PARA FORNECIMENTO:
REGRAS CONDICIONAIS: É NECESSÁRIO ATINGIR UM VALOR MÍNIMO DE COMPRA E UMA QUANTIDADE MÍNIMA DE SKUS POR LINHA DE PRODUTOS.
· DEVERÁ TER R$ 4.000 EM PRODUTOS DA LINHA
· NECESSÁRIO ADQUIRIR 30 SKUS

100X200X35CM
CÓD. 1480

REPRESENTANTE ESTRELA

ESTRELA
ACESSÓRIOS E CONEXÕES

(11) 2441-0600 | (11) 2443-3860
(11) 99801-4889
CONTATO@ESTRELAACESSORIOS.COM.BR
R. LÉO DE OLIVEIRA, 110 - VILA MOREIRA
GUARULHOS - SP - 07021-080
@ESTRELAACESSORIOSECONEXOES
@ESTRELAACESSORIOSECONEXOES