Guia do sistema de lavagem de utensílios

A Cambro oferece uma linha completa de produtos para lavagem, armazenagem e transporte com manuseio mínimo.

CAMBRO®
TRUSTED FOR GENERATIONS™

Sistema de Lavagem de Utensílios Camrack®

LAVAGEM EFICIENTE

ARMAZENAGEM HIGIÉNICA MAXIMIZADA

CONTROLE DE INVENTÁRIO

TRANSPORTE SEGURO E HIGIÉNICO

Sistema de Lavagem de Utensílios Camrack® 4-em-1

- Lavagem eficiente
- Armazenagem higiénica maximizada
- Controle de inventário
- Transporte seguro e higiénico

Sistema de Lavagem de Utensílios Camrack®

A Cambro® oferece um sistema 4-em-1 em que os utensílios de vidro são lavados, armazenados, identificados e transportados numa unidade completa. Esta unidade multifuncional única envolve os cestos de compartimento Camrack Camdolly® e a tampa Camrack.

1 Sistemas de Paredes Externas Fechadas Engradados de Compartimentos

3 Codificação por cor e Rotulagem

2 Tampa

4 Carro

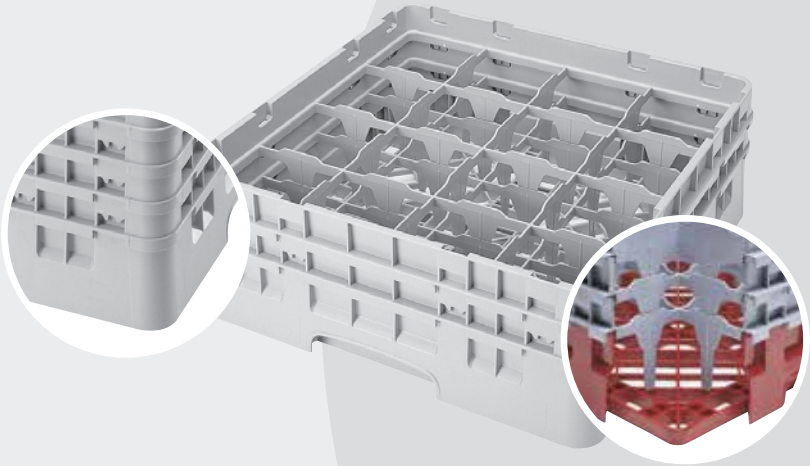
Os Camracks da Cambro oferecem proteção completa e reduzem os custos de reposição para todas as suas valiosas e delicadas taças e tulipas.

Sistema de Lavagem Eficiente

Desenho Inovador

Os compartimentos internos abertos da Cambro fornecem circulação completa da água e soluções de limpeza para promover uma excelente limpeza e rápida secagem completa.
O sistema de parede externa fechada da Cambro foi projetado para o máximo de limpeza, mantendo a água e os produtos químicos dentro dos cestos, reduzindo os resíduos.
Os cestos com o desenho de parede externa aberta na verdade aumentam o custo operacional por causa da necessidade de lavar novamente os utensílios de vidro. Isso aumenta o consumo de água, produtos químicos, serviços de utilidade e mão de obra ou embalagem plástica.

EXEMPLO:
A água em máquinas de lavar louça industriais entra por cima e por baixo. Os Camracks da Cambro têm compartimentos com interior aberto que permitem que a água e os produtos químicos passem com facilidade entre as áreas e lavem todos os conteúdos com eficiência.

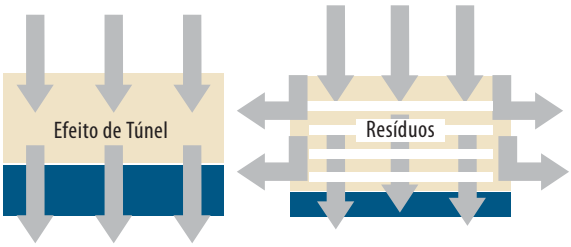


Os Sistemas de Paredes Externas Fechadas são projetados para o máximo de limpeza, mantendo a água e os produtos químicos dentro dos cestos, reduzindo os resíduos.

Compartimentos Internos Abertos
Fornecem circulação total da água e soluções de limpeza e promovem a secagem rápida e completa.

Benefícios do Efeito de Túnel no Sistema de Parede Externa Fechada

- Lavagem e enxaguamento maximizados devido ao contato mais longo da solução dentro do cesto.
- Reduz os resíduos de água e produtos químicos, diferente dos cestos de parede externa aberta.
- Elimina a segunda lavagem desnecessária.
- Aumenta a economia de água, produtos químicos e consumo de energia.
- Economia de tempo e mão de obra, já que não haverá outra lavagem antes da preparação.
- Reduz a quebra devido ao menor manuseio.



Sistema de Parede Externa Fechada

Sistema de Parede Externa Aberta

Os clientes são sempre servidos com pratos limpos e utensílios de vidro cintilantes.

Sistema Higiénico de Armazenagem e Transporte

Limpeza Ideal e Armazenagem Higiénica

O sistema Camrack® protegerá os utensílios de vidro e mantê-los-á limpos até à próxima utilização portanto, a segunda lavagem é eliminada.

Tampa Camrack
Vedações do Topo

Carrinho Camrack
Proteção deste a parte inferior

Armazenagem não Higiénica

As paredes exteriores abertas permitem que contaminantes, como água suja, bactérias, insetos, sujeira, poeira e dedos de empregados passem pelas paredes, contaminando utensílios de vidro limpos, exigindo uma uma segunda lavagem e um manuseio adicional.

Fácil de Manusear e Seguro para o Sistema de Empilhamento

Desenho Ergonómico

Os Camracks da Cambro têm pegas embutidas em cada lado, permitindo o manuseio fácil e seguro.
Diferente dos cestos dos concorrentes com paredes abertas, não há orifícios onde possam entrar os dedos, reduzindo as lesões nos empregados, as quebras de vidro e o risco de contaminação.
Os rebordos dos cestos e das pegas são superfícies lisas e retas que permitem que os Camracks deslizem facilmente uns sobre os outros e empilhem para a armazenagem.

Manuseio Inseguro

Empilhamento Difícil

Fácil Manuseio

- As pegas fáceis de segurar são projetadas para o manuseio e levantamento seguros e confortáveis.
- As laterais lisas e os cantos arredondados asseguram o fácil carregamento e reduzem o risco de ferimentos.

Empilhamento Fácil

- Rebordo superior liso para empilhamento fácil e seguro.
- Empilhamentos com cestos existentes de grandes fabricantes de cestos de pratos.
- Sem necessidade de alinhar com pinos de cantos, basta deslizar os cestos uns sobre os outros.

Controlo de Existências

Cores das Bases dos Cestos:

9 Compartimentos
Preto (110)

16 Compartimentos
Vermelho (163)

25 Compartimentos
Azul Marinho (186)

36 Compartimentos
Cinza Suave (151)

49 Compartimentos
Verde Sherwood (119)

Identificação de Produto Difícil

- A codificação de cores fornece um sistema fácil para identificação rápida do conteúdo.
- As cores vivas identificam de relance tanto o conteúdo quanto a quantidade por cesto.

Sistema com Custo-Benefício

Sistema de Parede Externa Fechada Aumenta a Economia de Custos

Etapa 1.—Lavagem

Etapa 2.—Empilhamento, Transporte ou Armazenagem

Etapa 3.—Instalação

Com os Camracks da Cambro, os utensílios de vidro são lavados na máquina de lavar louça, empilhados num Camdolly e tapados em cima para armazenagem.

Quando os utensílios de vidro são necessários, os empregados podem acessar e transportar facilmente para a localidade apropriada. Nenhuma embalagem plástica para armazenagem ou segunda lavagem antes do uso.

Economia de Custos em:

- Água
- Mão de obra
- Produtos químicos
- Quebra reduzida
- Eletricidade
- Tempo de instalação
- Embalagem plástica

Aumenta:

- Eficiência dos empregados
- Segurança dos empregados
- Lucros

Parede Externa Aberta Aumenta o Custo

Etapa 1. Lavagem

Etapa 2. Empilhamento

Etapa 3. Cobertura

Etapa 4. Segunda Lavagem

Etapa 5. Instalação

Com os cesto de parede externa aberta, os empregados lavam os utensílios de vidro imediatamente após o uso e depois envolvem os cestos com embalagem plástica para armazenagem. Se a embalagem plástica não for usada, os empregados têm de lavar os utensílios de vidro uma segunda vez.

Aumento dos Custos em:

- Água
- Produtos químicos
- Eletricidade
- Embalagem plástica
- Mão de obra
- Custo de reposição devido à quebra

Diminui:

- Eficiência dos empregados
- Segurança dos empregados
- Lucros

Embalagem Plástica

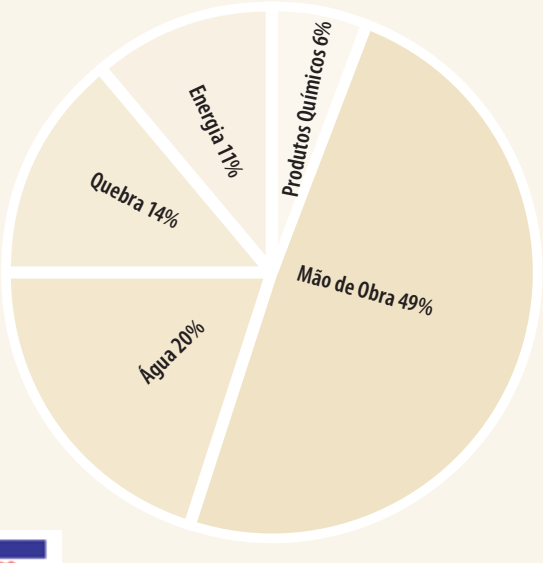
- Compromete a higiene
- Aumenta o custo
- Aumenta a mão de obra
- Não é propício ao meio ambiente!

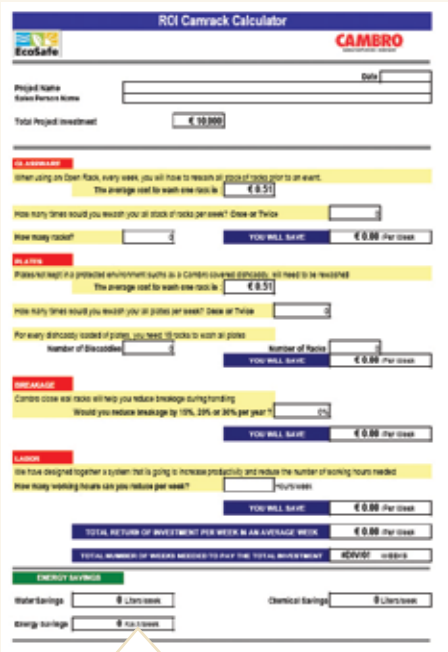
A embalagem plástica não protege os utensílios de vidro de contaminantes e deve ser deitada fora após cada utilização

Economia Geral de Custos

Custo da Limpeza

Em média, são gastos 25 centavos para lavar um Camrack® cheio de utensílios de vidro. Com um sistema de paredes abertas, essa quantia é o dobro devido à segunda lavagem dos utensílios de vidro após a armazenagem.
A tabela mostra o desmembramento dos custos durante o processo de lavagem, armazenagem e transporte de utensílios de vidro e pratos.





Calculadora do Retorno Sobre o Investimento

Investir no Sistema de Lavagem de Utensílios da Cambro é uma grande decisão, a qual economizará continuamente o seu dinheiro. A Calculadora de ROI foi projetada para comparar as maiores economias quando utiliza o sistema de parede fechada Camrack em comparação com o uso dos cestos com paredes abertas. Ao preencher a Calculadora de ROI, = conseguirá medir as economias nas áreas listadas abaixo e também determinar quanto tempo levará o retorno do investimento no Sistema de Lavagem de Utensílios da Cambro.

- Número necessário de semanas para pagar o investimento total
- Economia de água em litros por semana
- Economia de produtos químicos em litros por semana
- Economia de energia em kWh por semana
- Economia de mão de obra

O Sistema Camrack oferece um ROI mensurável e economizará o seu dinheiro durante anos e anos de serviço.

Minimiza o Impacto Ambiental

Os cestos para pratos com parede aberta possuem um maior impacto negativo no meio ambiente do que o sistema de armazenagem higiénico fechado oferecido pelos Camracks da Cambro. Água, produtos químicos e energia são consumidos a uma taxa mais alta pelas instalações, as quais devem lavar novamente após a armazenagem. A embalagem plástica que é usada para proteger os utensílios de vidro é é deitada fora após cada utilização. Os Camracks da Cambro minimizam o impacto ambiental ao reduzir o uso de produtos químicos, água e energia na lavagem e eliminam a necessidade de uso de embalagem plástica para criar um ambiente vedado para os utensílios de vidro. A Cambro ajuda a proteger seu investimento em utensílios de vidro, ao mesmo tempo em que protege o meio ambiente e seu resultado final.

EcoSafe

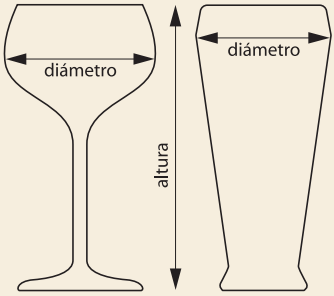
Camracks® de Tamanho Real para Taças e Tulipas

Qualquer que seja o tamanho e estilo dos utensílios de vidro que tiver, a Cambro tem o cesto correto para lavá-los, transportá-los e armazená-los. Desde a lavagem e o manuseio até ao empilhamento, à armazenagem e ao transporte, esses cestos oferecem proteção completa para todas as suas taças e tulipas delicadas e valiosas.

Escolha o Cesto de Pratos Correto

1. Meça o diâmetro máximo de seu copo (taça ou tulipa) para determinar o número de compartimentos.

2. Meça a altura máxima de seu copo (taça ou tulipa) até a borda superior para determinar a altura do compartimento.



49 COMPARTIMENTOS

Ø MÁX. DIÂMETRO (CM)	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2
MÁX. ALTURA (CM)	9,2	13,3	17,4	21,5	25,7	29,8
CÓDIGO	49S318	49S434	49S638	49S800	49S958	49S1114
ALTURA DO CESTO (CM)	14,3	18,4	22,5	26,7	30,8	34,9

36 COMPARTIMENTOS

Ø MÁX. DIÂMETRO (CM)	7,3	7,3	7,3	7,3	7,3	7,3
MÁX. ALTURA (CM)	9,2	11,4	13,3	15,5	17,4	19,6
CÓDIGO	36S318	36S418	36S434	36S534	36S638	36S738
ALTURA DO CESTO (CM)	14,3	14,3	18,4	18,4	22,5	22,5

36 COMPARTIMENTOS

Ø MÁX. DIÂMETRO (CM)	7,3	7,3	7,3	7,3	7,3	7,3
MÁX. ALTURA (CM)	21,5	23,8	25,7	27,9	29,8	32
CÓDIGO	36S800	36S900	36S958	36S1058	36S1114	36S1214
ALTURA DO CESTO (CM)	26,7	26,7	30,8	30,8	34,9	34,9

30 COMPARTIMENTOS

Ø MÁX. DIÂMETRO (CM)	7,94	7,94	7,94	7,94	7,94	7,94
MÁX. ALTURA (CM)	9,2	13,3	17,4	21,5	25,7	29,8
CÓDIGO	30S318	30S434	30S638	30S800	30S958	30S1114
ALTURA DO CESTO (CM)	14,3	18,4	22,5	26,7	30,8	34,9

Os Camracks de 30 compartimentos oferecem um encaixe seguro para seus utensílios de vidro e preenchem os intervalos entre os cesto padrão de 25 e 36 compartimentos, resultando em menos movimento e quebra. O novo desenho oferece um aumento de 20% na utilização do espaço em relação aos cesto de 25 compartimentos.

Cores da Base do Cesto:

110	119	151	163	167	168	184	186	414	416
Preto	Verde Sherwood	Cinza Suave	Vermelho	Castanho	Azul	Bege	Azul Marinho	Azul Petróleo	Uva

Cores em stock para bases de cestos: (110), (119), (151), (163), (186), (416).
Extensor: (151).

25 COMPARTIMENTOS

Ø MÁX. DIÂMETRO (CM)	8,7	8,7	8,7	8,7	8,7	8,7
MÁX. ALTURA (CM)	9,2	11,4	13,3	15,5	17,4	19,6
CÓDIGO	25S318	25S418	25S434	25S534	25S638	25S738
ALTURA DO CESTO (CM)	14,3	14,3	18,4	18,4	22,5	22,5

25 COMPARTIMENTOS

Ø MÁX. DIÂMETRO (CM)	8,7	8,7	8,7	8,7	8,7	8,7
MÁX. ALTURA (CM)	21,5	23,8	25,7	27,9	29,8	32
CÓDIGO	25S800	25S900	25S958	25S1058	25S1114	25S1214
ALTURA DO CESTO (CM)	26,7	26,7	30,8	30,8	34,9	34,9

20 COMPARTIMENTOS

Ø MÁX. DIÂMETRO (CM)	9,84	9,84	9,84	9,84	9,84	9,84
MÁX. ALTURA (CM)	9,2	11,4	13,3	15,5	17,4	19,6
CÓDIGO	20S318	20S418	20S434	20S534	20S638	20S738
ALTURA DO CESTO (CM)	14,3	14,3	18,4	18,4	22,5	22,5

20 COMPARTIMENTOS

Ø MÁX. DIÂMETRO (CM)	9,84	9,84	9,84	9,84	9,84	9,84
MÁX. ALTURA (CM)	21,5	23,8	25,7	27,9	29,8	32
CÓDIGO	20S800	20S900	20S958	20S1058	20S1114	20S1214
ALTURA DO CESTO (CM)	26,7	26,7	30,8	30,8	34,9	34,9

Os Camracks de 20 compartimentos oferecem um encaixe seguro para seus utensílios de vidro e preenchem os intervalos entre os cestos padrão de 16 e 25 compartimentos, resultando em menos movimento e quebra. O novo desenho oferece um aumento de 20% na utilização do espaço em relação aos cestos de 16 compartimentos.

16 COMPARTIMENTOS

Ø MÁX. DIÂMETRO (CM)	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11
MÁX. ALTURA (CM)	9,2	11,4	13,3	15,5	17,4	19,6
CÓDIGO	16S318	16S418	16S434	16S534	16S638	16S738
ALTURA DO CESTO (CM)	14,3	14,3	18,4	18,4	22,5	22,5

16 COMPARTIMENTOS

Ø MÁX. DIÂMETRO (CM)	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11	11,11
MÁX. ALTURA (CM)	21,5	23,8	25,7	27,9	29,8	32
CÓDIGO	16S800	16S900	16S958	16S1058	16S1114	16S1214
ALTURA DO CESTO (CM)	26,7	26,7	30,8	30,8	34,9	34,9

9 COMPARTIMENTOS

Ø MÁX. DIÂMETRO (CM)	14,9	14,9	14,9	14,9	14,9	14,9
MÁX. ALTURA (CM)	9,2	13,3	17,4	21,5	25,7	29,8
CÓDIGO	9S318	9S434	9S638	9S800	9S958	9S1114
ALTURA DO CESTO (CM)	14,3	18,4	22,5	26,7	30,8	34,9

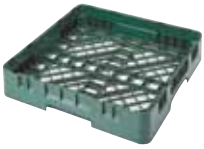
Cores da Base do Cesto:

110	119	151	163	167	168	184	186	414	416
Preto	Verde Sherwood	Cinza Suave	Vermelho	Castanho	Azul	Bege	Azul Marinho	Azul Petróleo	Uva

Cores em stock para bases de cestos: (110), (119), (151), (163), (186), (416).
Extensor: (151).

Outros Tipos de Cestos

Cores em Stock:
BR258: (110), (119), (151), (163), (167), (168), (184), (186), (414), (416).
FR258, 8FBNH434: (151).



DESCRIÇÃO	*Base de Cesto Completo	*Cesto de Talheres Completo	Meia-Cesta para Talheres de 8 Compartimentos
ALTURA INTERNA DO CESTO	8,3 cm	6,7 cm	12 cm
ALTURA EXTERNA DO CESTO	10,1 cm	10,1 cm	18,4 cm
CÓDIGO	BR258	FR258	8FBNH434 sem pegas

Veja a tabela de cores na página anterior para as cores de base de cesto. **Cor do Extensor Padrão:** Cinza Suave (151).
*Disponível com extensores para exigências adicionais de altura.

Cores em Stock
PR59314, OETR314: (151).

CESTOS COM PINOS	Cestos com Pinos 5 x 9	Cesto de Bandejas com Extremidade Aberta
ALTURA INTERNA DO CESTO	6,7 cm	6,7 cm
ALTURA EXTERNA DO CESTO	10,1 cm	10,1 cm
CÓDIGO	PR59314	OETR314

Cor do Cesto: Cinza Suave (151).

Cor em Stock para Cesto de Copos: (151).

CESTOS PARA COPOS	Cesto 16 Compartimentos			Cesto 20 Compartimentos	
MÁX. ALTURA DOS COPOS	6,6 cm	10,7 cm	14,9 cm	6,6 cm	10,7 cm
MÁX. DIÂMETRO DOS COPOS	11,1 x 11,1 cm	11,1 x 11,1 cm	11,1 x 11,1 cm	11,1 x 8,8 cm	11,1 x 8,8 cm
CÓDIGO	16C258	16C414	16C578	20C258	20C414

Cor do Cesto: Cinza Suave (151).
Cor do Extensor Padrão: Cinza Suave (151).

Tampa e Carrinho

Tampa Camrack

- Ajuda a criar um sistema de armazenagem higiénico, portátil e independente.
- Cabe qualquer altura ou pilha de cestos.
- Elimina a segunda lavagem ao manter formigas, insetos e roedores afastados.
- Elimina a necessidade de embalagem plástica ou tampas de vinil.

Camdolly®

- Reduz o levantamento e carregamento pelo empregado, reduzindo possíveis lesões e quebras.
- Feito de plástico extremamente durável que não amassa, racha, enferruja ou corrói.
- Rodas de carga pesada são manobradas facilmente em todos os tipos de terreno.

CÓDIGO	DIMENSÕES C x L x A	COR
DRC2020	50 x 50 x 2,4 cm	Cinza (180)
CDR2020	54,3 x 54,3 x 20,3	Cinza Suave (151)

Cor em Stock: (151).

Carrinhos para Pratos e Carrinhos para Serviço

Carrinhos para pratos

Armazene e transporte pratos e bandejas com a linha completa de carrinhos para pratos da Cambro.

Cores em Stock
Carrinho para Pratos ADCS da Série S: (110), (401), (480),
TDC30: (191).

CÓDIGO	ADCS DA SÉRIE S	ADC33	TDC30
DESCRIÇÃO	Ajustável	Ajustável	Ajustável
PRATOS POR COLUNA	Aprox. 45-60	Aprox. 45-60	Aprox. 45-60 (80 Bandejas: 36 x 46 cm)
DIMENSÕES GERAIS L x C x A	73 x 96 x 81 cm	76,05 x 98,4 x 83,82 cm	59 x 99 x 88 cm
CAPACIDADE	Pratos Quadrados e Redondos de 11,7 a 33 cm	Pratos Quadrados e Redondos de 11 to 73,6 cm	Pratos e Bandejas

Cores dos ADCS Série S: Preto (110), Azul Ardósia (401), Cinza Riscado (480), Castanho Escuro (131).
Cores dos ADC33: Castanho Escuro (131), Azul Ardósia (401).
Cores dos TDC30: Preto (110), Azul Ardósia (401), Bege Café (157), Castanho Escuro (131), Cinza (180), Cinza Granito (191), Verde Granito (192).
Para mais Tamanhos, Consulte Nosso Catálogo da Cambro ou www.cambro.com.

Cores em Stock
DCS950, DCS1125: (480).

CÓDIGO	DCS950	DCS1125
DESCRIÇÃO	Não Ajustável	Não Ajustável
PRATOS POR COLUNA	Aprox. 45-60	Aprox. 45-60
DIMENSÕES GERAIS L x C x A	69 x 78 x 81 cm	69 x 78 x 81 cm
CAPACIDADE	Redondos: 21,3 - 24,1 cm Quadrados: 18,4 - 20,5 cm	Redondos: 24,4 - 28,6 cm Quadrados: 21,3 - 24,1 cm

Cores: Preto (110), Azul Ardósia (401), Castanho Escuro (131), Cinza Riscado(480).
Para mais Tamanhos, Consulte Nosso Catálogo da Cambro ou www.cambro.com.

Carrinhos Utilitários e para Serviço

Versátil, durável e de preço económico. Os carrinhos são enviados "desmontados" para minimizar os custos de transporte.

Cores em Stock
BC340KD, BC340KDP: (110), (480).
BC331KDTC, BC331KDSH: (110).

CÓDIGO	BC340KD	BC340KDP	BC331KDTC	BC331KDSH
DESCRIÇÃO	Carrinho Utilitário Grande	Conjunto de Painel de Prateleira Única	Recipiente de lixo de 30 Litros	Porta-Talheres de 9,5 Litros
CAPACIDADE DE CARGA	180 kg	—	—	—
DIMENSÕES GERAIS W x D x H	101,5 x 54 x 95 cm	80,3 x 45 x 29,8 cm	33 x 24 x 56 cm	33 x 24 x 18,5 cm

Cores do Conjunto de Painel com Carrinho e Prateleiras: Preto (110), Cinza Riscado (480).
Cor do Recipiente para lixo e Porta-Talheres: Preto (110).

Controlo & Gestão das Existências

Clip de Identificação para o Camrack®

Os Clips de Identificação dos extensores Camrack facilitam a gestão das existências dos artigos de vidro, apenas num olhar rápido. Os Clips encaixam no rebordo superior do extensor e indentificam imediatamente o conteúdo do que está no interior. Quer encontrar uma maneira sustentável de identificar e re-utilizar os seus cestos Camrack para se adaptar à nova louça? Os Clips permitem aos utilizadores alterar os conteúdos, re-nomear e continuar a utilizar os mesmos cestos, simplesmente pela mudança dos Clips.

- Uma solução económica e sustentável para o aproveitamento de cestos existentes e para evitar a identificação com marcadores, fita ou placas de parede.
- Feito de ABS, estes novos clips são virtualmente inquebráveis, e desenhados para suportar elevadas temperaturas nas máquinas de lavar industriais.
- 34 Clips disponíveis ou personalize o seu próprio Clip!

Confie na Cambro®

EcoSafe

Os Camracks são utilizados em hotéis, restaurantes e empresas de eventos e cerimónias em todo o mundo há mais de dez anos, economizando tempo, dinheiro e recursos. Tanto os utilizadores como os clientes sabem que os Camracks conservam em segurança as suas louças. Com uma ampla variedade de opções de compartimentos, o sistema Camrack 4-em-1 fornece uma unidade de armazenagem higiénica portátil e completamente fechada. Elimine a necessidade de lavar novamente os recipientes de vidro ou de comprar embalagens de plástico. Os Camracks oferecem uma opção higiénica, económica e amiga do ambiente que continuará a mostrar seu retorno sobre o investimento ano após ano. Entre em contato com seu representante local para uma cotação gratuita de Retorno sobre o Investimento e economias futuras.

Visite www.cambro.com/mycamracks para aproveitar o nosso novo e interativo Guia de Dimensionamento de Camracks.

www.cambro.com

CAMBRO U.S.A.
TEL: 1(714) 848-1555
FAX: 1(714) 230-4375
international@cambro.com

CAMBRO PORTUGAL
TEL: (351) 219 155 600
FAX: (351) 219 155 661
cambroportugal@cambro.com

© Copyright Cambro Manufacturing Company. Printed in the U.S.A.

LITX16RACKBRPOR

I111509