

CARGA TRASEIRA SOTERRADO

SCT

CAPACIDADE POR BOCA **1000 L**

CAPACIDADE MÁXIMA **1860 Kg**

NÚMERO DE BOCAS **2, 3 ou 4**

PESO MÁXIMO **1500 Kg**



TIPOS DE BOCAS



MILENIUM



MINIM

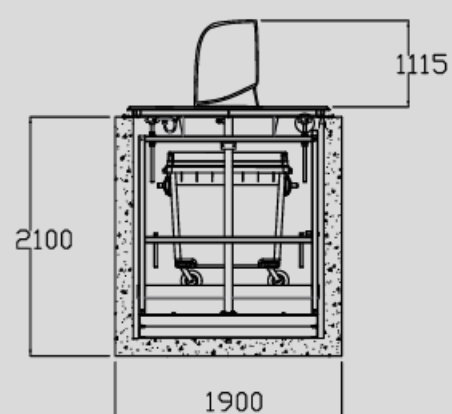
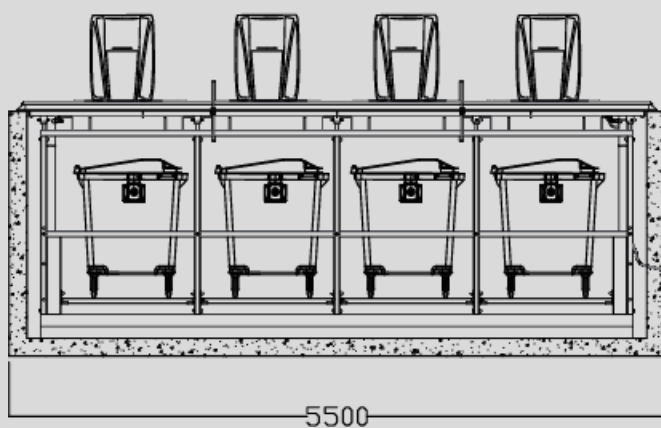
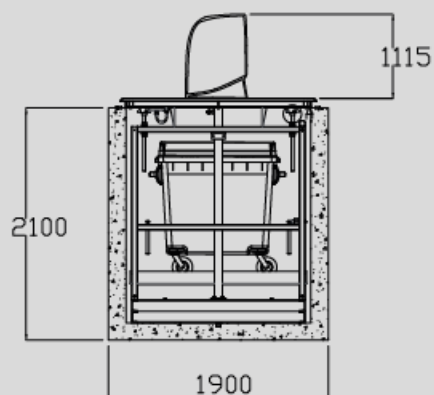
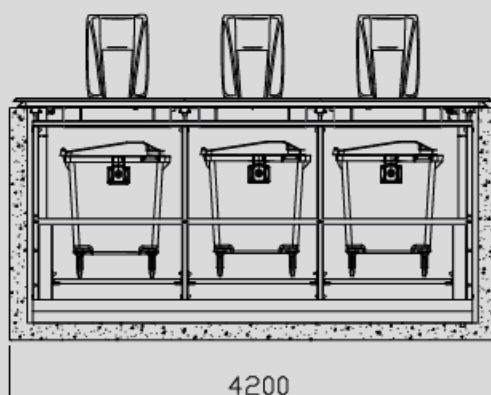
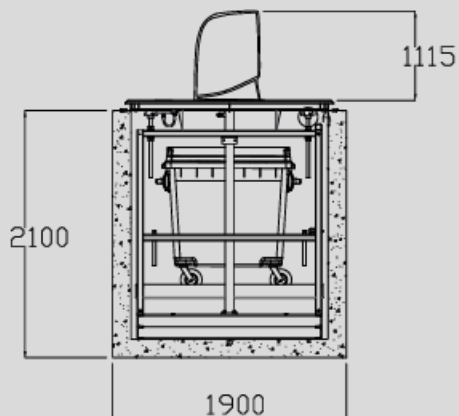
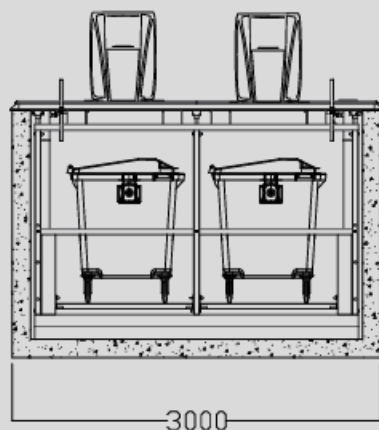


ASTRAL

CARGA TRASEIRA SOTERRADO

SCT

DIMENSÕES



CARGA TRASEIRA SOTERRADO

SCT

DESCRIÇÃO

O contentor soterrado de carga traseira (SCT) é uma tecnologia de armazenamento de resíduos sólidos, em que os contentores ficam "enterrados", deixando expostas apenas as bocas coletoras.

Indicado para locais com grande geração de resíduos sólidos como: praças, centros históricos, paços municipais, avenidas, orlas, praças de alimentação à céu aberto, entre outros.

Fabricados em aço carbono 1020 com tratamento de galvanização a fogo

Design moderno, arrojado, ergonômico e discreto, trazendo harmonia para os locais indicados.

Possibilita o isolamento do resíduo com o meio, evitando o acesso de vetores e a propagação de odores.

Boca coletora com sistema tambor evitando acesso ao compartimento interno.

PERSONALIZE SEU PRODUTO



Número de bocas



Identificação (sob consulta)



Placa personalizável (sob consulta)

OPERAÇÃO

Os resíduos sólidos armazenados no sistema soterrado podem ser facilmente coletados por um veículo coletor de carga traseira.

A estrutura de elevação é operada por sistema hidráulico ativado por meio de engate rápido adaptado ao veículo coletor ou através de uma central hidráulica independente.

Acionamento por engate rápido no veículo coletor

O equipamento é operado através de um engate rápido macho (3/8") na plataforma.

O veículo coletor deve ser equipado com uma tomada fêmea, ligada ao circuito hidráulico do compactador capaz de fornecer de 140 a 155 bar e 16L/min.

Acionamento por central hidráulica

O equipamento é operado por uma unidade de controle hidráulica autônoma de 4 kW instalada de forma independente através de um controle.

AA central pode operar com até 5 equipamentos (não simultaneamente).

Tempo médio

15 segundo de subida.
15 segundos de descida.



Qualidade



Garantia



Proteção UV



Fácil de limpar



Fácil de manipular



Peças de reposição



Fácil montagem



Resistente a intempéries



Personalizável



Design moderno e funcional



Empilhável



Fácil de esvaziar



Produzido no Brasil

CARGA TRASEIRA SOTERRADO

SCT

DIMENSÕES GERAIS			
	SCT 2	SCT 3	SCT 4
Número de contentores	2	3	4
Número de contentores	2000	3000	4000
Dimensões Internas AxBxC	2.715 x 1.615 x 1.800	3.915 x 1.615 x 1.800	5.215 x 1.615 x 1.800
Dimensões Externas	2.940 x 1.840 x 1.920	4.140 x 1.840 x 1.920	5.440 x 1.840 x 1.920
Altura máxima da boca	1.115	1.115	1.115

CARACTERÍSTICAS

Boca

Elemento que fica acima do pavimento, para o usuário dispor os resíduos no equipamento.

Estrutura interna: metálica, com limitador de acesso e fechamento automático de contrapeso.

Estrutura externa: acabamento em polietileno de alta densidade (PEAD) para o modelo Millenium. Acabamento em aço galvanizado e aço inoxidável no modelo Austral

Capacidade de 75 a 120 litros, de fácil acessibilidade

Estrutura de Elevação

Produzida em estrutura tubular de aço carbono 1026 e chapa de aço de 3mm e com tratamento de galvanização a fogo (imersão quente).

Sistema de elevação através de 2 cilindros hidráulicos fabricados em tubo brunido sem costura Din 2391.

Haste retificada e cromada no interior do cilindro, com tolerância de espessura h8 em aço carbono 1045.

Válvula de segurança antiqueda e dispositivo físico de segurança para acesso ao fosso.

Plataforma

Fabricada em estrutura tubular de aço carbono 1020 e chapa de aço carbono com espessura mínima de 3mm e com tratamento de galvanização a fogo (imersão quente) conforme ABNT 6323.

Galvanizado a fogo (imersão quente) conforme ABNT 6323.

Acabamento em concreto de pavimentação, de acordo com o calçamento local (sob consulta).

Regulável para adaptar-se a inclinações de terreno em até 6%

Pré-fabricados de concreto

Caixa de concreto armado com resistência de 35mPa para acondicionamento do equipamento contentor soterrado de carga traseira.

Projeto de execução de obras de concreto armado conforme norma ABNT NBR 9062:2017.

CARGA TRASEIRA **SOTERRADO** **SCT**

OBRA CIVIL

Os contentores soterrados SCT foram desenvolvidos para minimizar custo e tempo da obra civil associada. Assim, os equipamentos são entregues prontos para serem usados.

A obra civil para colocação do equipamento ficará sob responsabilidade do cliente seguindo recomendações que integram o Plano de Fornecimento do Equipamento.

Estima-se cerca de 3 dias úteis de duração para a intervenção de obra civil e instalação do equipamento.

Durante todo o processo de instalação, o departamento técnico da Contemar Ambiental acompanhará o cliente para garantir a boa execução da obra civil. É vital que todas as partes implicadas dentro do projeto estejam em sintonia.

SERVIÇO DE MANUTENÇÃO

Recomendamos manutenção preventiva e higienização periódica do equipamento para assegurar sua durabilidade, salubridade e segurança. A prestação destes serviços por parte da Contemar Ambiental está sujeita à análise e disponibilidade local.

