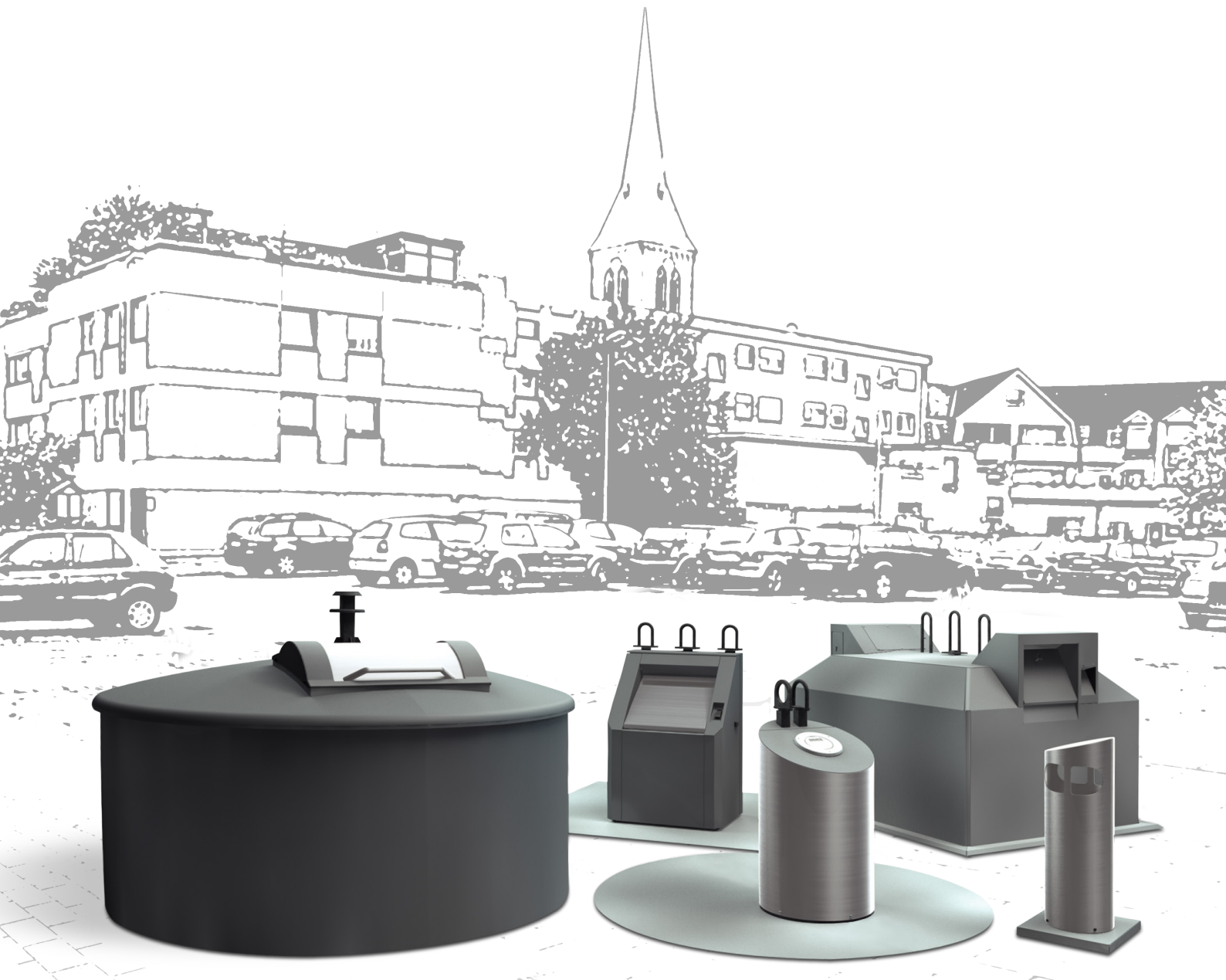


... made by



► **Återvinnings- och Avfallsbehållare**



... Unikt mångsidig

Produkter för en fantastisk, ren värld



En kombination av dagens efterfrågan på modern stadsplanering och landskapsdesign tillsammans med varierande lokala förhållanden gör det nödvändigt att ta hänsyn till kundanpassade lösningar.

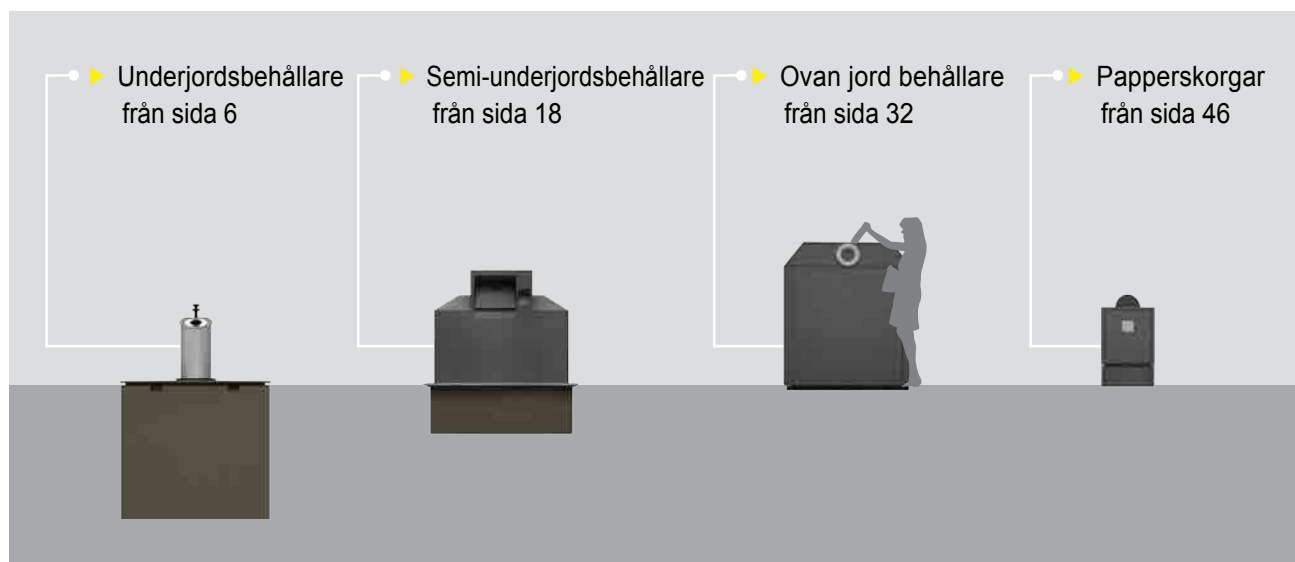
Vårt mångsidiga sortiment visar på våra marknadsframgångar, vi erbjuder underjords- semi-underjords- och ovan jord behållare. Volym och design kan anpassas efter användarens önskemål - eftersom vårt tillverkningsprogram är unikt mångsidigt.

Årtionden av erfarenhet och en stark närvaro på marknaden kvalificerar oss - ett familjeföretag - som en tillförlitlig partner.

Våra Återvinnings- och Avfallsbehållare följer inte bara tysk standard och förordning, de utmärker sig även genom att sätta en ny standard.



DIN EN 13071





▶ Vi har ett ansvar

▶ Vi har mer än 40 års erfarenhet i att träna upp lärlingar. På Bauer tas utbildning på största allvar - en kombination av yrkesförberedande och undervisande träning (vad vi kallar ett duosystem) täcker praktiska aspekter och är även framtidsorienterat. Flera av våra studenter har blivit utnämnda till "Årets bästa student" av den regionala handelskammaren och handelsområdet Northern Westphalia.

▶ Engagemang i Südlohn

Bauer GmbH är det första företaget i Südlohn som samarbetar med lokala skolor som en del av projektet "Partnerskapet - Skolor och Företag" initierat av den regionala handelskammaren och handelsområdet Northern Westphalia.

▶ Fortbildning och kvalificering

Lärande är en ständigt pågående process och inte begränsad till den tid som spenderats i en pedagogisk eller yrkesförberedande kurs. Vårt nya "Forum" är en mötesplats för anställda, kunder och försäljningspartners, idealt för utbildningstillfällen, seminarier och presentationer. Lokalerna är utrustade med den modernaste presentations- och konferensteknologin - den perfekta arenan att mötas och utbyta idéer.

▶ Socialt engagemang

Dieter Bauer Stiftelsen har gett ekonomiskt stöd till både cancer och MPS forskning sedan 2003. Kapital från stiftelsen tilldelas ideella organisationer, det vill säga endast välgörenhet som syftar till att hjälpa de drabbade. Ytterligare information (endast Tyskland) är tillgänglig på: www.dieterbauer-stiftung.de



Karriere mit Lehre
Die Besten

Ein Auszubildender des Ausbildungsbetriebes

Bauer GmbH hat die IHK-Abschlussprüfung mit der Note „sehr gut“ bestanden.
in Südlohn



Mit freundlicher Unterstützung durch die



DIETER BAUER
STIFTUNG

► Företaget - Engagerade i miljöfrågan



Südlohn anläggningen

- Våra installerade solceller genererar årligen besparingar på 660 ton i CO₂-utsläpp!



Südlohns administrativa anläggning



Halberstadt anläggningen

► Aktivt klimatskydd

Professionell källsortering har blivit allt viktigare i sammanhanget hållbarhet. Detta är skäl nog för oss att bygga Logistik Centret och öppna ytterligare en lackeringsverkstad i Südlohn. Dessa två projekt hjälper till att bana väg för framtiden.

Miljövänlig tillverkning är nyckeln till en ren miljö. Vi lägger stort fokus på förnyelsebara energikällor, bland annat har vi en stor solcellsanläggning på taket som bidrar till Bauers lovordade eko-balans.



► Innovation – Konstruktion – Produktion

Bauer GmbH inte bara utvecklar och tillverkar utrustning för gaffeltruckar, produkter för miljösektorn samt återvinnings- och avfallsbehållare, vi säljer dessutom våra produkter på en internationell marknad. Grundat 1966 och idag har företaget fler än 250 anställda och är en av de ledande europeiska tillverkarna inom branschen.

Kvalificerad personal i kombination med den modernaste tillverknings teknologin som finns tillgänglig garanterar att våra produkter möter den högsta standarden vad gäller säkerhet och kvalitet. Under 1993 certifierades företaget för första gången enligt EN ISO 9001:2008 införandet av detta kvalitetssäkrande styrsystem garanterar en hög kvalitet.

Bauerprodukterna tillverkas endast på anläggningarna vid Südlöhn och Halberstadt.





Underjordsbehållare ▶ GeoTainer® Modell GTU

Ett effektivt sätt att samla avfall och återvinningsmaterial - för flerbostadshus, i städer, på rastplatser samt i fritidsområden.

Modell GTU
Modell GTS
Modell GTR

▶ Framträdande karaktärsdrag

- ▶ Smälter in i alla slags omgivningar
- ▶ Återvinningsplatser ser bättre ut
- ▶ Lågt sittande inkast ger god åtkomst för barn och rullstolsburna
- ▶ Mindre utrymme krävs
- ▶ Människor är mindre benägna att skräpa ned återvinningsplatser som hålls rena
- ▶ Under marknivå är det svalare och mer hygieniskt, inga otrevliga odörer eller problem med skadedjur
- ▶ Icke brännbar
- ▶ Helt återvinningsbar



► Insamling av avfall och återvinningsmaterial i flerbostadshus

Trots att avståndet mellan lägenhet och soptunna i flerbostadshus inte är stort är det ofta ett besvärande avstånd. Att ställa ut skräpet regelbundet kan visa sig vara problematiskt för bland annat äldre och handikappade. Dessutom har insamlingen av hushållsavfall och återvinningsmaterial så som papper och mindre förpackningar flertalet otrevliga bieffekter: återvinningsplatser tar mycket plats och är ofta en anskrämlig syn; otrevliga odörer och skadedjur kan orsaka problem; behållarna är tillgängliga för vem som helst; frekvent tömning är dyrt och tidskrävande.

Vår underjordsbehållare Modell GTU - en storslagen lösning - ren, fri från olägenheter och kostnadseffektiv...

... även för bioavfall!



► Insamling av avfall och återvinningsmaterial i flerbostadshus



Modell GTU
Modell GTS
Modell GTR

- Förbättrar intrycket av fastigheten
- Bidrar till den positiva bilden
- Vid hyra av egendom är det en tillgång för läget
- Kräver mindre plats än en traditionell hjulförsedd behållare
- Ett enmansjobb tillsammans med en lyftkran
- Insamlingsbehållare passar alla åldersgrupper
- Tillvalsutrustning:
 - tillgång till kontrollsystem
 - identifikationssystem för ursprungsrelaterad kostnadsfördelning
 - "DeoPad" för en trevligare doft
- Utvecklad med stor erfarenhet: KUBA pelarinkast kan öppnas sidledes av personer med behörighet, till exempel av en vaktmästare med direkttillgång till insamlingsbehållaren. Detta innebär att flertalet sopsäckar kan kastas på samma gång och insamlingsbehållaren kan därmed fyllas upp ytterligare.
- Patentansökt inom EU



► Återvinningsplatser i städer



Hög efterfrågan finns på kommunala insamlingsbehållare för glas och papper. Dessa system måste vara kostnadseffektiva på grund av de stora kvantiteter det handlar om, men det finns även andra viktiga aspekter så som utseende, områdets renlighet samt miljövänlighet som måste beaktas.

Våra underjordsbehållare möter dessa krav och garanterar en klar sikt för trafikanter.



► Avfallsinsamling på rastplatser och vid fritidsområden

Expansionen av EU har lett till en ökning av motorvägstrafiken och därmed även antalet besökare på parkerings- och rastplatser. Konsekvent höga krav finns på insamlingsbehållare för avfall från motorvägstrafikanter.

Vår underjordsbehållare Modell GTU - en storlagen lösning - ren och effektiv.

För information om intressanta alternativ till Modell GTU finns vår semi-underjordsbehållare Modell GTE på sidan 18.



Modell GTU
Modell GTS
Modell GTR



Stora mängder skräp samlas i parker och andra fritidsområden, främst under helgerna. Vår underjordsbehållare Modell GTU är särskilt framtagen för att tillgodose stora volymer och samtidigt förbättra intrycket av området.

Vidare innebär en hög volym mindre frekvent tömning, vilket underlättar planering av tömning.



► Konstruktion och teknisk information

Lyftsystem för lyftkranar

Pelarinkast

Plattform

- Beklädd i aluminium eller gummi

Insamlingsbehållare

- Insamlingsbehållare tillverkad i robusta stålplattor som skruvas ihop
- 1, 2 eller 3 kammare
- Skålformade bottenluckor behåller kvarvarande vätska med en kapacitet på 75 liter var
- Glas: bottenluckor är fasthållna och verksamma med hjälp av ljudisolerade kedjor som kopplas till lyftsystemet
- Papper/hushållsavfall: bottenluckorna sitter fast i och öppnas med hjälp av en hävstångsanordning som kopplas till lyftsystemet

Säkerhetsplåtå

- Står stadigt på plats
- Belastningskapacitet 200 kg

Betonghölje

- Förstärkt, gjuten i ett stycke, vattentät
- Sumpar
- Tillvalsutrustning med förankringsanordning
- Förankring på sidorna för att underlätta transport; kan även placeras ovanpå (tillvalsutrustning)



► Konstruktion och teknisk information

► Pelarinkast

Utöver standardpelarna som finns för olika artiklar som glas, papper och hushållsavfall tillverkar vi även specialdesignade enheter. Pelarna kan tillverkas i rostfritt stål och antingen poleras eller pulverlackeras, även galvaniserat stål kan pulverlackeras.

Modell GTU
Modell GTS
Modell GTR



KUBA



RONDO



FINO



POZZO



TUBO

► Lyftsystem

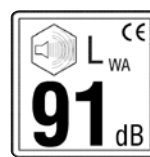


1-kroks

2-kroks

3-kroks

"Svampkoppling"



DIN EN 13071



► GTU 3,0

► GTU 4,0

► GTU 5,0

	GTU 3,0	GTU 4,0	GTU 5,0
Volym (ungefärlig i m ³)	3,0	4,0	5,0
Höjd (exklusive lyftsystemet) (ungefärlig i mm)	2785	3250	3600
Invändiga dimensioner (b x d x h) (ungefärlig i mm)	1960 x 1960 x 1800	1960 x 1960 x 2265	1960 x 1960 x 2615
Vikt på betonghöljet (ungefärlig i kg)	4100	4850	5250
Vikt på säkerhetsplattform (ungefärlig i kg)	265	280	290
Vikt på insamlingsbehållare i stål (ungefärlig i kg)	615	665	705
Totalvikt (ungefärlig i kg)	4980	5795	6245



Modell GTS liknar Modell GTU men kräver till och med mindre plats och har trots detta en stor volymkapacitet.

Endast en parkeringsplats behövs för att installera en trippel insamlingsplats (klart glas, färgat glas, papper). På grund av specialdesignen av säkerhetsplattformen kan denna återvinningsplats rymma stora volymer.



► Konstruktion och teknisk information

Lyftsystem för lyftkranar

Pelarinkast

Plattform

- Beklädd i aluminium eller gummi

Insamlingsbehållare

- Insamlingsbehållare tillverkad i robusta stålplattor som skruvas ihop
- 1, 2 eller 3 kammare
- Skålformade bottenluckor behåller kvarvarande vätska med en kapacitet på 75 liter var
- Glas: bottenluckor är fasthållna och verksamma med hjälp av ljudisolerade kedjor som kopplas till lyftsystemet
- Papper/hushållsavfall: bottenluckorna sitter fast i och öppnas med hjälp av en hävstångs-anordning som kopplas till lyftsystemet

Säkerhetsplata

- Står stadigt på plats
- Lastkapacitet 200 kg

Betonghölje

- Förstärkt, gjuten i ett stycke, vattentät
- Sumpar
- Tillvalsutrustning med förankringssystem
- Förankring på sidorna för att underlätta transport; kan även placeras ovanpå (tillvalsutrustning)



Modell GTU
Modell GTS
Modell GTR

► GTS 3,0

► GTS 4,0

► GTS 5,0

	GTS 3,0	GTS 4,0	GTS 5,0
Volym (ungefärlig i m ³)	3,0	4,0	5,0
Höjd (exklusive lyftsystemet) (ungefärlig i mm)	3125	3605	3825
Invändiga dimensioner (b x d x h) (ungefärlig i mm)	1665 x 1665 x 2100	1665 x 1665 x 2580	1665 x 1665 x 2800
Vikt på betonghöljet (ungefärlig i kg)	3950	4700	5050
Vikt på säkerhetsplattform (ungefärlig i kg)	180	180	180
Vikt på insamlingsbehållare i stål (ungefärlig i kg)	510	550	580
Totalvikt (ungefärlig i kg)	4640	5430	5810



▶ Framträdande karaktärsdrag

- ▶ En kombination av ett skulpturliknande utseende och praktisk utformning för vardagsbruk - smälter in i omgivningen och passar därför bra i vilken stadskärna som helst
- ▶ Återvinningsplatser ser bättre ut
- ▶ Strategiskt placerade - alla har nära till en återvinningsplats
- ▶ Stör inte sikten för trafikanter
- ▶ Lågt placerade inkast ger god åtkomst för barn samt rullstolsburna
- ▶ När glas kastas är ljudnivån aldrig högre än 91 dB
- ▶ Under marknivå är det svalare, mer hygieniskt, utan otrevliga odörer eller problem med skadedjur
- ▶ EU patent

► Konstruktion och teknisk information

Lyftsystem för lyftkranar

Pelarinkast

Plattform

- Tillverkad i metall

Insamlingsbehållare

- Tillverkad av galvaniserade stålplattor
- 1 eller 2 kammare
- Skålförmade bottenluckor behåller kvarvarande vätska med en kapacitet på 75 liter var
- Centrerande plattor underlättar placeringen i betonghöljet
- Glas: bottenluckor är fasthållna och verksamma med hjälp av ljudisolerade kedjor som kopplas till lyftsystemet
- Papper/hushållsavfall: bottenluckorna sitter fast i och öppnas med hjälp av en hävstångs-anordning som kopplas till lyftsystemet

Säkerhetsplåtå

- Lastkapacitet 150 kg
- Serviceåtkomst
- Med automatisk låsfunktion

Betonghölje

- Förstärkt, gjuten i ett stycke, vattentät
- Sumpar
- Inbyggda lyftöglor
- Integrerad dränering för ytvatten
- Stålring för att skydda kanterna



Modell GTU

Modell GTS

Modell GTR

► GTR 3,0

► GTR 4,0

► GTR 5,0

	GTR 3,0	GTR 4,0	GTR 5,0
Volym (ungefärlig i m ³)	3,0	4,0	5,0
Höjd (exklusive lyftsystemet) (ungefärlig i mm)	2795	3375	3945
Invändiga dimensioner (b x d x h) (ungefärlig i mm)	2070 x 1850	2070 x 2425	2070 x 3000
Vikt på betonghöljet (ungefärlig i kg)	3360	4215	4950
Vikt på säkerhetsplattform (ungefärlig i kg)	140	150	155
Vikt på insamlingsbehållare i stål (ungefärlig i kg)	445	505	550
Totalvikt (ungefärlig i kg)	3945	4870	5655



Semi-underjordsbehållare ▶ GeoTainer® Modell GTE

Ett effektivt sätt att samla upp avfall och återvinningsmaterial - för rastplatser, fritidsområden och i städer

Modell GTE

Modell GTV

Modell GTC

▶ Framträdande karaktärsdrag

- ▶ Varierande design på den synliga delen - smälter lätt in i alla slags omgivningar
- ▶ Rena gator ger ett elegant intryck
- ▶ Lågt placerade inkast ger god åtkomst för bland annat barn samt handikappade i rullstol
- ▶ Ett alternativ till underjordsbehållaren. Endast 900 mm sticker upp ovan markytan, gatubeläggning är inte nödvändig
- ▶ Stor insamlingsvolym på 1,6 - 5 m³ ger mindre frekvent tömning vilket leder till lägre logistikkostnader
- ▶ Tömning med lyftkran är arbetskraft- och kostnadseffektivt
- ▶ Under marknivå är det svalare, mer hygieniskt och fritt från oönskade odörer eller problem med skadedjur
- ▶ Icke brännbar
- ▶ Helt återvinningsbar



► Helt återvinningsbar

En ökning i trafikmängd har lett till en högre efterfrågan på avfallsinsamlingsbehållare som används av motorvägstrafikanter på serviceanläggningar, rast- och parkeringsplatser.

Vår semi-underjordsbehållare Modell GTE antas utmaningen



► Avfallsinsamling på motorvägsstationer



Modell GTE

Modell GTV

Modell GTC

Vi hjälper inte bara till att förbättra utseendet på rastplatserna, vi ger dem dessutom ett unikt utseende. Vi erbjuder effektiva avfallshanteringssystem. Rena rastplatser inte bara ser bättre ut - besökare är mindre benägna att skräpa ned rena områden



► Insamling av avfall vid fritidsområden

Människor producerar avfall var de än är, även på fritiden som ofta spenderas i parker, på semesteranläggningar, på stranden, i bergen eller i naturreservat.

Vår Modell GTE har bevisats vara en ideal lösning på avfallsproblem vid fritidsområden.



► Hushållsavfallsinsamling i städerna

Hög efterfrågan på kommunala återvinningsplatser för glas, papper och hushållsavfall finns. Dessa måste vara kostnadseffektiva eftersom det handlar om stora mängder avfall men det är också viktigt att ta hänsyn till andra aspekter som utseende, områdets renlighet och miljövänlighet.

Vår semi-underjordsbehållare är ett intressant alternativ till underjordsbehållaren Modell GTU.



Modell GTE

Modell GTV

Modell GTC



► Konstruktion och teknisk information

Lyftsystem för lyftkranar



Insamlingsbehållare

- Insamlingsbehållare tillverkad av galvaniserade stålplattor
- 1, 2 eller 3 kammare
- Skålformade bottenluckor behåller kvarvarande vätska med en kapacitet på 75 liter var
- Glas: bottenluckor är fasthållna och verksamma med hjälp av ljudisolerade kedjor som kopplas till lyftsystemet
- Papper/hushållsavfall: bottenluckorna sitter fast i och öppnas med hjälp av en hävstånsanordning som kopplas till lyftsystemet

Hölje för ytterbehållare (över markytan)

- Trähölje "standard"
- Trähölje "ekonomiskt"
- Plastpaneler
- Sjöstensbelagd
- Vanlig betong
- Veckade metallplattor
- Perforerade metallplattor

Ytterbehållare

Betong:

- Förstärkt, gjuten i ett stycke, vattentät
- Sumpar
- Förankring på sidorna för att underlätta transport
- Stålring för att skydda kanterna

Eller stål:

- Robust konstruktion gjord av galvaniserade stålplattor
- Med lyftsystem för lyftkran



Tömning via lucköppningen med hjälp av ett 1-kroks lyftsystem

► Konstruktion och teknisk information

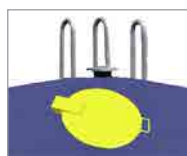
► Inkast



Inkast för glas



Lucka med pappersinsats



Lucka



Inkast med skydd för glas



Inkast med skydd för papper



Tunnformad öppning



Med identifikationssystem

► Hölje för ytterbehållaren



Trä



Trä "ekonomiskt"



Sjöstensbelagd



Betong



Perforerade metallplattor



Veckade metallplattor

Modell GTE
Modell GTV
Modell GTC

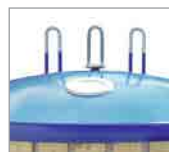
► Lyftsystem



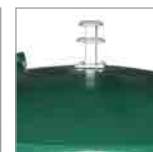
1-krok



2-krok



3-krok



"Svampkoppling"



DIN EN 13071



► GTE 1,6 ► GTE 3,0 ► GTE 4,0 ► GTE 5,0

	GTE 1,6	GTE 3,0	GTE 4,0	GTE 5,0
Volym (ungefärlig i m ³)	1,6	3,0	4,0	5,0
Höjd (exklusive lyftsystemet) (ungefärlig i mm)	1150	2100	2675	3250
Höjd på synlig del	1150	1150	1150	1150
Invändiga dimensioner (b x d x h) (ungefärlig i mm)	-	1950 x 950	1950 x 1525	1950 x 2100
Vikt på betonghöljet (ungefärlig i kg)	1570	2605	3365	4100
Vikt på insamlingsbehållare i stål (ungefärlig i kg)	345	410	450	490
Totalvikt (ungefärlig i kg)	1915	3015	3815	4590



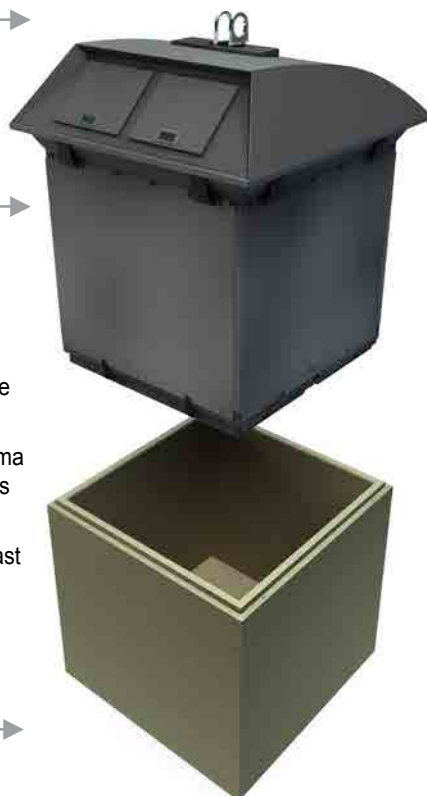
GTV modellen har en konstruktion som liknar GTE modellen och fungerar på exakt samma sätt. En galvaniserad insamlingsbehållare placeras i ett betonghölje - som delvis är under markytan.

Den huvudsakliga skillnaden är formen: den är fyrkantig - ett uppfriskande nytt utseende! Den synliga delen av betonghöljet kan ges en slutbehandling som smälter in i omgivningen - detta kan vara en särskild färg, träpanel eller perforerade stålplattor.



► Konstruktion och teknisk information

Lyftsystem för lyftkranar



Insamlingsbehållare

- Insamlingsbehållare gjord av galvaniserade stålplattor
- 1, 2 eller 3 kammare
- Varierande inkast
- Skålformade bottenluckor behåller kvarvarande vätska med en kapacitet på 75 liter var
- Glas: bottenluckor är fasthållna och verksamma med hjälp av ljudisolerade kedjor som kopplas till lyftsystemet
- Papper/hushållsavfall: bottenluckorna sitter fast i och öppnas med hjälp av en hävstångs-anordning som kopplas till lyftsystemet

Betonghölje

- Förstärkt, gjuten i ett stycke, vattentät
- Sumpar
- Förankring på sidorna för att underlätta transport



Modell GTE

Modell GTV

Modell GTC



► GTV 3,0

► GTV 4,0

► GTV 5,0

	GTV 3,0	GTV 4,0	GTV 5,0
Volym (ungefärlig i m ³)	3,0	4,0	5,0
Höjd (exklusive lyftsystemet) (ungefärlig i mm)	2005	2485	2965
Höjd på synlig sektion	1305	1305	1305
Invändiga dimensioner (b x d x h) (ungefärlig i mm)	1665 x 1665 x 700	1665 x 1665 x 1180	1665 x 1665 x 1660
Vikt på betonghöljet (ungefärlig i kg)	3288	4006	4700
Vikt på insamlingsbehållare i stål (ungefärlig i kg)	428	478	528
Totalvikt (ungefärlig i kg)	3716	4484	5228



▶ Framträdande karaktärsdrag

- ▶ Designad för alla - inkasten är tillgängliga för alla, behållaren står i en galvaniserad bottenskål
- ▶ Ger fri sikt för trafikanter
- ▶ Relativt ytligt installationsdjup, påverkar inte kablage under marknivå
- ▶ Enkel att installera och billig att flytta om nödvändigt
- ▶ Genomtänkt utformning - behållaren står alltid exakt där den ska
- ▶ Konstruktion av robusta stålplattor, svetsas eller skruvas ihop
- ▶ Modell GTC finns även tillgänglig som en ihopskruvbar konstruktion - praktisk att skeppa, särskilt vid export

► Insamling av avfall och återvinningsmaterial i flerbostadshus



Modell GTE

Modell GTV

Modell GTC

Modellen GTC "Duisburg" utvecklades särskilt för stora flerbostadshus och är utrustad med två inkast på motsatt sida från varandra.

Båda inkasten passar med lås för att förhindra otillåtet bruk. Ett identifikationssystem för ursprungsrelaterad kostnadsfördelning finns tillgängligt. En integrerad solpanel och ackumulator tillför systemet elektricitet.



► Insamling av avfall och återvinningsmaterial i städer



► Konstruktion och teknisk information

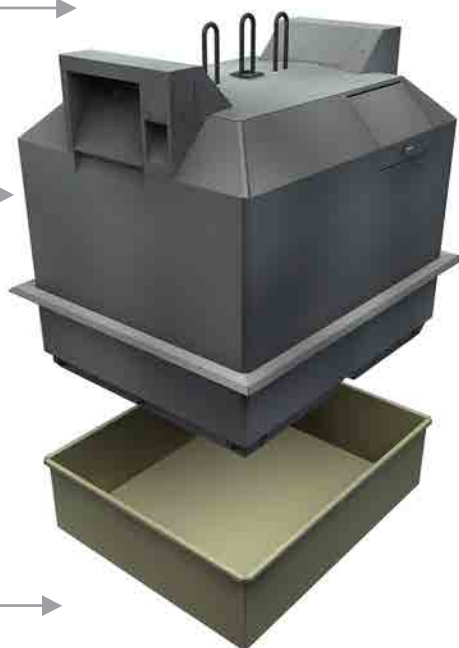
Lyftsystem för lyftkranar

Insamlingsbehållare

- Insamlingsbehållare tillverkad av stålplattor
- 1 eller 2 kammare
- Skålförmade dörrar
- Glas: bottenluckor är fasthållna och verksamma med hjälp av ljudisolerade kedjor som kopplas till lyftsystemet
- Papper/hushållsavfall: bottenluckorna sitter fast i och öppnas med hjälp av en hävstångsanordning som kopplas till lyftsystemet

Bottenskål

- Galvaniserad
- 340 eller 490 mm djup



Modell GTE

Modell GTV

Modell GTC

► GTC

► GTC

► GTC-D

Volym (ungefärlig i m ³)	2,7	3,0	3,0
Dimensioner (b x d x h) (ungefärlig i mm) (exkl. lyftsystemet)	1835 x 1535 x 1300	1835 x 1535 x 1450	1830 x 1530 x 1600
Höjd på synlig sektion (ungefärlig i mm)	990	990	1150
Vikt (ungefärlig i kg)	320	345	420

► Inkast för glas, papper och hushållsavfall



Modell GTC-D: avfallslucka



Modell GTC: flaskinkast i gummi



Lucka i polyeten



Inkastöppningar med utskjutande tak



Inkastlucka

► Det finns mer än 5000 GTC behållare i drift

C-modellen är robust och tillverkas i enighet med relevant standard - detta innebär att de kan användas under lång tid.

▶ Framträdande karaktärsdrag

- ▶ Varierande design för alla typer av avfalls- och återvinningsmaterial
- ▶ Varje behållare har sin egen utformning och smälter in i omgivningen
- ▶ Tillgänglig som svetsad konstruktion eller kan skruvas ihop
- ▶ Skålformade bottenluckor håller området rent
- ▶ När glas kastas är ljudnivån aldrig högre än 91 dB
- ▶ Icke brännbar, helt återvinningsbar



► Översikt av C-modeller



► Serie C 100



► Serie C 500



► Serie C 200



► Serie C 600



► Serie C 300



► Serie C 800



► Serie C 400



► Serie C 900

C-modeller
Modell WB

▶ Glasbehållare



Modell C 103

- ▶ Tillgänglig som svetsad konstruktion eller kan skruvas ihop
- ▶ Skålformade bottenluckor tillverkade av galvaniserade stålplattor
- ▶ Inkast på två sidor, glasinkast i gummi eller lucka i polyeten
- ▶ 1, 2 eller 3 kammare
- ▶ Ljudisolerade



Modell C 201

- ▶ Tillgängligt vid förfrågan:
 - Lackerad enligt egna preferenser från RAL färgkarta
 - Antigrafitti
 - Dekaler



Modell C 301

► **Glasbehållare**



Modell C 301 och 302



Modell C 303

C-modeller
Modell WB



Modell C 601



Modell C 501



Modell C 901

► Pappersbehållare / Behållare för hushållsavfall



Modell C 104

- Tillgänglig som svetsad konstruktion eller kan skruvas ihop
- Skålformade bottenluckor tillverkade av varmgalvaniserade stålplattor
- Inkast på två sidor, luckor som stängs automatiskt (papper) och stor variation i tillgängliga storlekar (hushållsavfall)
- Tvärbommen sitter ihop med en hävstångs-anordning vilken säkerställer optimal tömning
- Tillgängligt vid förfrågan:
 - Lackerad enligt egna preferenser från RAL färgkarta
 - Antigrafitti
 - Dekaler



Modell C 204



Modell C 304



Modell C 306



Modell C 406

► Teknisk information

► Lyftsysteem



1-krok



2-krok



3-krok



"Svampkoppling"

C-modeller
Modell WB

► Tömning



DIN EN 13071

Skålformade bottenluckor hålls fast och styrs av starka kedjor, ljudisolerade (glas) eller genomgående (papper) för upphämningsanordningen.

► Tekniska detaljer

Modeller för glas	Volym (ungefärlig i m ³)	Antal kammare	Dimensioner (b x d x h) (ungefärlig i mm) (exklusive lyftsystemet)
C 101 - C 103	3,25	1 - 3	1600 x 1700 x 1490
C 101 - C 103	3,6	1 - 3	1600 x 1700 x 1650
C 201 - C 203 / C 301 - C 303 / C 601 - C 603	1,5	1 - 3	900 x 1180 x 1600
C 201 - C 203 / C 301 - C 303 / C 601 - C 603	2,0	1 - 3	1150 x 1180 x 1600
C 201 - C 203 / C 301 - C 303 / C 601 - C 603	2,5	1 - 3	1400 x 1180 x 1600
C 201 - C 203 / C 301 - C 303 / C 601 - C 603	3,0	1 - 3	1700 x 1180 x 1600
C 201 - C 203 / C 301 - C 303 / C 601 - C 603	3,5	1 - 3	1900 x 1180 x 1600
C 201 - C 203 / C 301 - C 303 / C 601 - C 603	4,0	1 - 3	2100 x 1180 x 1600

Modeller för papper

C 104	3,25	1	1600 x 1700 x 1490
C 104	3,6	1	1600 x 1700 x 1650
C 204 / C 304 / C 604	3,0	1	1700 x 1180 x 1600
C 204 / C 304 / C 604	3,5	1	1900 x 1180 x 1600
C 204 / C 304 / C 604	4,0	1	2100 x 1180 x 1600

Modeller för hushållsavfall

C 206 / C 306 / C 606	1,5	1	900 x 1180 x 1600
C 206 / C 306 / C 606	2,0	1	1150 x 1180 x 1600
C 306 / C 306 / C 606	2,5	1	1400 x 1180 x 1600
C 306 / C 306 / C 606	3,0	1	1700 x 1180 x 1600
C 306 / C 306 / C 606	3,5	1	1900 x 1180 x 1600

► Klädinsamlingsbehållare

Våra klädinsamlingsbehållare finns tillgängliga i många olika utföranden vilket är viktigt eftersom detaljerna kring placeringen är avgörande för vilken typ av behållare som behövs för att fungera optimalt. Våra klädinsamlingsbehållare är robusta och extremt säkra. De tillverkas av stålplattor och finns tillgängliga både som svetsade och som ihopskruvade konstruktioner. Tömning med hjälp av lyftkran sparar tid och för denna funktion finns galvaniserade dörrar. Behållare kan anpassas med antingen en stor dörr och bottenlucka eller endast en stor dörr.



Modell C 405 med dörr och bottenlucka



Modell C 805 med dörr



Modell C 406 med dörr

► Klädinsamlingsbehållare



Modell C 405 med dörr och bottenlucka

- Olika sätt att tömma behållaren, med hjälp av bottenluckan, en dörr eller en kombination av de båda
- Snabbaste sättet att tömma en behållare sker via bottenluckan, det vill säga med en lyftkran - mindre ansträngning, enklare och mer skonsamt för ryggen
- Integrerad inkastslucka som stängs automatiskt
- Stöldskydd
- Kan även levereras som separata enheter för montage på egen hand

C-modeller
Modell WB



Modell C 105-II med dörr och bottenlucka



Modell C 105 med dörr och bottenlucka



Modell C 405 med dörr och bottenlucka

► Teknisk information

► Tömning



Bottenluckan öppnas för tömning med hjälp av en lyftkran



Manuell tömning - dörren öppnas på vid gavel

► Tekniska detaljer

Modell	Design	Volym (ungefärlig i m ³)	Dimensioner (b x d x h) (ungefärlig i mm) (exklusive lyftsystemet)
C 105	Bottenlucka	3,25	1600 x 1700 x 1650
C 105	Bottenlucka	3,60	1600 x 1700 x 1810
C 105	Dörr	3,25	1600 x 1700 x 1650
C 105	Dörr	3,60	1600 x 1700 x 1810
C 105	Bottenlucka och dörr	3,25	1600 x 1700 x 1650
C 105	Bottenlucka och dörr	3,60	1600 x 1700 x 1810
C 105-II	Bottenlucka	3,60	1700 x 1600 x 1655
C 105-II	Bottenlucka	4,50	1700 x 1800 x 2030
C 105-II	Dörr	3,60	1700 x 1600 x 1655
C 105-II	Dörr	4,50	1700 x 1800 x 2030
C 105-II	Bottenlucka och dörr	3,60	1700 x 1600 x 1655
C 105-II	Bottenlucka och dörr	4,50	1700 x 1800 x 2030
C 405	Bottenlucka	2,00	1400 x 1200 x 1870
C 405	Bottenlucka	4,00	1500 x 1600 x 1795
C 405	Dörr	2,00	1400 x 1200 x 1870
C 405	Dörr	4,00	1500 x 1600 x 1795
C 405	Bottenlucka och dörr	2,00	1400 x 1200 x 1870
C 405	Bottenlucka och dörr	4,00	1500 x 1600 x 1795
C 805	Dörr	2,50	1400 x 1200 x 2130

► Behållare för elektriskt och elektroniskt avfall

Många av behållarna tidigare beskrivna kan även anpassas till elektriskt och elektroniskt avfall (WEEE).



C-modeller
Modell WB

Modell C 608 med bottenlucka



Modell C 408 med dubbeldörrar



Modell C 108 med bottenlucka

Ovan jord behållare

▶ Återvinningsbehållare Modell WB

Det perfekta valet när endast små mängder material samlas in eller när ytan är begränsad.

Standardbehållarna har en volym på 0,8 eller 1,1 m³ och kan användas för att samla in glas, papper eller begagnade kläder. Den galvaniserade stålplattskonstruktionen kan anpassas med ett utskjutande tak som skyddar inkastet mot väder och vind (tillgängligt vid förfrågan). Istället för stödfötter kan hjul väljas och på så sätt ökas mobiliteten.

Den 0,8 m³ stora behållaren kan förflyttas genom en dörröppning.



► Teknisk information



Med styrhjul, inkast för glas



Med utskjutande tak och styrhjul för glas



Med utskjutande tak och styrhjul för papper



Med utskjutande tak och styrhjul för klädinsamling



Med utskjutande tak och styrhjul för hushållsavfall



► Tömning



C-modeller
Modell WB

- Överdelen är tillverkad av galvaniserade stålplattor som bultats ihop
- Taket är tillverkat av stål i en svetsad konstruktion
- Skålformade bottenluckor behåller kvarvarande vätska
- 1-, 2-krok eller "svampkoppling"
- Inkast på två sidor för glas, papper, hushållsavfall eller begagnade kläder
- Bottenluckan är kopplad till upphämningsanordningen med hjälp av kedjor, både bottenluckan och sidoväggarna är täckta med gummi-matta
- Papper/Hushållsavfall/Klädbehållare: bottenluckor hålls fast och manövreras med hjälp av en genomgående hävstångsordning som kopplas till lyftsystemet
- Taket är behandlat med primer och spraylack i den färg du föredrar från RAL färgkarta

Tillval:

- snurrbara styrhjul med broms samt 2 fasta styrhjul tillverkade av polyamid \varnothing 180 mm

► Tekniska detaljer

Modell	Volym (i m ³)	Design	Dimensioner (b x d x h) (ungefärlig i mm)
WB 800	0,8	Med eller utan utskjutande tak	700 x 1100 x 1650
WB 1100	1,1	Med eller utan utskjutande tak	1000 x 1100 x 1650

► Individuell konstruktion



► Individuell konstruktion



C-modeller
Modell WB



Papperskorgar ▶ GeoTainer® Modell GTM



Vad som verkar vara diskret och elegant på ytan döljer något. Fram till nu har de flesta papperskorgar varit relativt små, men GeoTainer® Modell GTM rymmer stora mängder skräp, från 0,6 - 1,0 m³ under markytan. För att tömma den tiltas locket bak och en stor öppning avslöjas anpassad för sugslangen från sugbilen.



- ▶ En kombination av vardaglig praktikalitet och en ren stadskärna
- ▶ Sval förvaring under marknivå är mer hygieniskt med mindre besvär av odörer, insekter och skadedjur. Centrerat vakuumskaft och sluttande väggar underlättar optimal rengöring
- ▶ Skräpet är skyddat från vinden och blåser inte bort
- ▶ Enkelt och kompakt system. En och samma öppning för att fylla och tömma
- ▶ Stora mängder, 600 - 1000 liter innebär färre tömningar, generellt finns ingen anledning att tömma dem under helgen
- ▶ Pelarinkastet kan tiltas samt låsas. Alla former av stopp i pelaren är enkla att hantera
- ▶ Icke brännbar, helt återvinningsbar



► Teknisk information

► Pelarinkast



TORINO
- rostfritt stål



FIRENZE
- rostfritt stål



SIENA
- galvaniserad
ytbehandling



TEXEL
- rostfritt stål och
pulverlackering

Modell GTM
TORINO-DUE
Modell GAB
SECOMAT
Modell GT

► Tillvalsutrustning

- Pulverlackering efter egna preferenser från RAL färgkarta
- Delbar stolpe för att minska storleken på öppningen
- Askkopp
- Skyddstak



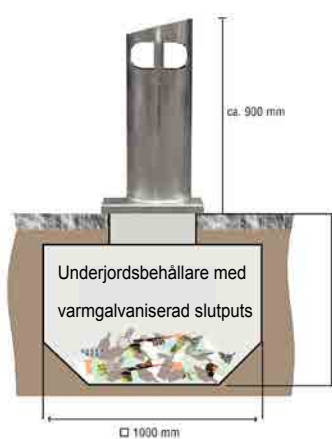
Avdelande stolpe vid öppningen med askkopp i pelaren



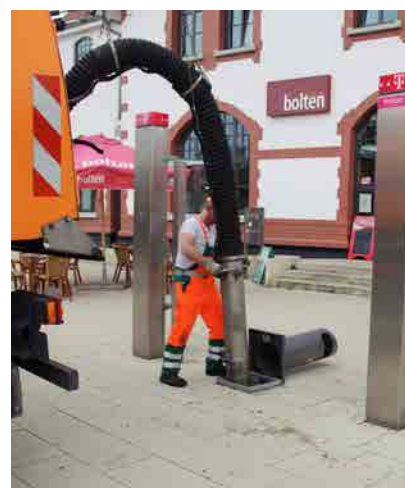
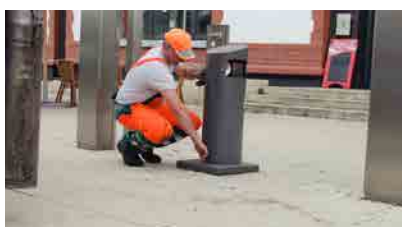
Om nödvändigt kan pelaren tas bort, av säkerhetsskäl eller för att göra mer plats i de fall området används i andra syften. I detta fall täcks vakuumentrymmet av ett speciellt skyddstak.

► Storlek

- 0,6 m³ = 790 mm
- 0,8 m³ = 990 mm
- 1,0 m³ = 1190 mm



► Tömning





Precis som med underjordsbehållaren Modell GTM (se sidorna 46-47) har vi även ett ovan jord alternativ till den alldagliga papperskorgen - vår Modell TORINO-DUE

- ▶ Innesluten och integrerad galvaniserad papperskorg som rymmer 80 liter
- ▶ Pelaren är Ø 400 mm, höjd 980 mm
- ▶ Robust konstruktion tillverkad av galvaniserat stål
- ▶ Låsbar dörr med trekantslås
- ▶ Med askkopp
- ▶ Förberedd för markförankring
- ▶ Basplatta: 480 x 480 mm (b x d), öppning för att kasta skräp: 270 x 130 mm (b x h)
- ▶ Tillvalsutrustning: pulverlackerad enligt egna preferenser från RAL färgkarta





Modell GTM
 TORINO-DUE
 Modell GAB
 SECOMAT
 Modell GT

Allmänheten nyttjar grönområden och parker mer och mer för grillning vid bra väder. Askan från dessa grillar kan dock orsaka stor skada om den kastas i en vanlig papperskorg - den kan fatta eld och snabbt bli en dyr historia om brandkåren måste kallas ut. I behållaren för grillaska Modell GAB kan askan svalna utan dessa risker.

- Innesluten och integrerad galvaniserad papperskorg
- Robust konstruktion tillverkad av perforerade metallplattor
- Inga större avfallsdelar kan passera genom öppningen
- Hänglås passar
- Förberedd för markförankring
- Yttre dimensioner (l x b x h) 800 x 800 x 800 mm
- Galvaniserad papperskorg Ø 450 mm, rymmer 110 liter
- Spraylackerad enligt egna preferenser från RAL färgkarta



Papperskorgar

▶ Innesluten Modell SECOMAT

Om det behövs flera standardiserade papperskorgar (1100 liter) på en och samma plats rekommenderar vi istället Modell SECOMAT för att förbättra intrycket av området och motverka vandalism. Modell S-D är idealisk för att skapa attraktiva parkeringsplatser, service- och rastplatser för motorvägstrafikanter.



Modell S-K har en låsbar inkastlucka för att undvika användning av obehöriga vid till exempel flerbostadshus.

► Teknisk information

Inneslutandet av 120 eller 240 liters papperkorgar är en skyddad design

- Robust konstruktion, galvaniserade stålplattor med låsbar dörr, pulverlackerad slutbehandling i grå RAL 7012
- Inkastöppning skyddas av en röd huva (Modell S-D) RAL 3000
- Inkastluckan är låsbar (Modell S-K)
- Förberedd för markförankring

Tillvalsutrustning:

- Infästning för plastsäckar
- Rostfri beläggning med etsning av en tecknad man som slänger skräp
- Cigarettsläckare

Modell GTM
TORINO-DUE
Modell GAB
SECOMAT
Modell GT



S 240-D Diamond

S 240-D

S 120-D

S 240-D med säckuphängning



S 240-K

Mmodell	Design	Storlek på avfallsbehållare (antal x liter)	Dimensioner (b x d x h) (ungefärlig i mm)
S 120-D	Med tak	1 x 120	675 x 630 x 1220
S 240-D	Med tak	1 x 240	735 x 750 x 1325
S 240-D Diamond	Med tak	1 x 240 med Diamond lyftsystem	735 x 800 x 1325
S 120-K	Med lucka	1 x 120	675 x 630 x 1115
S 240-K	Med lucka	1 x 240	735 x 750 x 1242



► Modell SECOMAT 4USE

- Robust stålkonstruktion med låsbar huva (trekantslås med handtag) två låsbara inkastluckor (profil med cylinderlås) med handtag, dubbla dörrar
- Både inkastluckorna och huvan öppnas med hjälp av gasdämpad fjäder för att underlätta både öppning och stängning
- Vägledande skenor, den hjulförsedda papperskorgen kan enkelt dras ut och skjutas på plats igen
- Pulverlackerad utsida i färg efter egna preferenser
- Förberedd för markförankring



Modell	Dimensioner (b x d x h) (ungefärlig i mm)
4USE	1550 x 1465 x 1637

Papperskorgar

▶ Innesluten Modell SECOMAT



Modell GTM
 TORINO-DUE
 Modell GAB
SECOMAT
 Modell GT

▶ Modell SECOMAT S1100

Magasinerig av 1100 liters hjulförsedda papperskorgar såväl som avfallspåsar

- Robust stålkonstruktion med låsbar huva
- Gasdämpade fjädrar gör det enkelt att öppna och stänga - pulverlackerad slutbehandling i någon av färgerna från RAL färgkarta
- Förberedd för markförankring

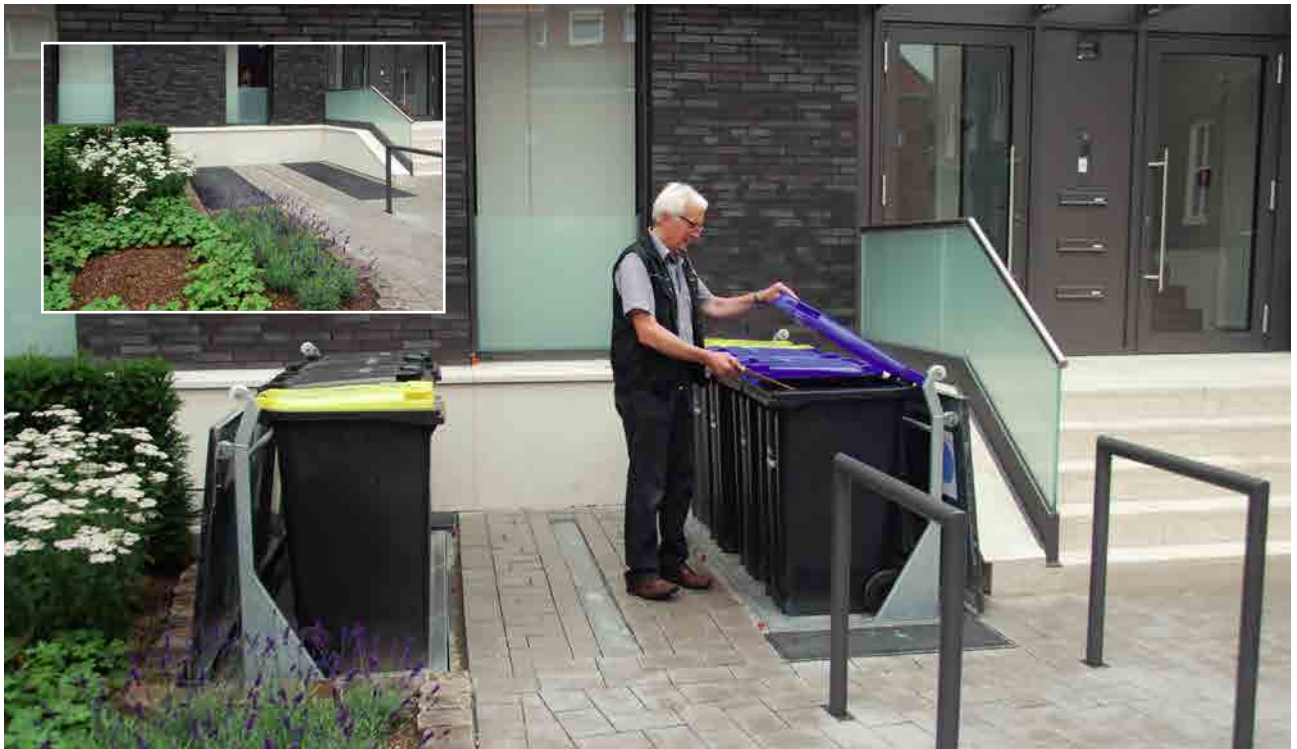
Tillvalsutrustning:

- Sid- och bakväggar
- Dubbla dörrar
- Golv

Modell	Dimensioner (b x d x h) (ungefärlig i mm)
S1100	1550 x 1350 x 1650



Papperskorgar ▶ Underjordisk parkering GeoTainer® Modell GT



- ▶ Inga problem med oövre odörer eller skadedjur
- ▶ Rena gator ger ett elegant intryck
- ▶ Gör det lättare att välja rätt plats: enkel åtkomst för alla inblandade - gäller de som fyller behållaren såväl som de som tömmer den
- ▶ Stadig och säker att gå på
- ▶ Enkel installation
- ▶ Enkel och säker att använda
- ▶ Skyddad från användning av obehöriga



► Teknisk information

De hjulförsedda papperskorgarna står på en plattform som kan höjas och sänkas med hjälp av elektricitet. Locket öppnas automatiskt när plattformen höjs för att underlätta ikastning eller tömning. Plattformen styrs genom en enkel nyckelvridning som av säkerhetsskäl befinner sig i enhetens omedelbara närhet. Plattformen stannar automatiskt när den har nått sitt läge. Det är dock inte nödvändigt att höja plattformen hela vägen upp för att komma åt papperskorgen, den kan stoppas i alla lägen vilket underlättar vid användning av barn och rullstolsburna. Det är möjligt att använda enheten med en nyckel anpassad till ett huvudnyckelsystem.

Modell GTM
TORINO-DUE
Modell GAB
SECOMAT
Modell GT



Nyckelstyrd strömbrytare

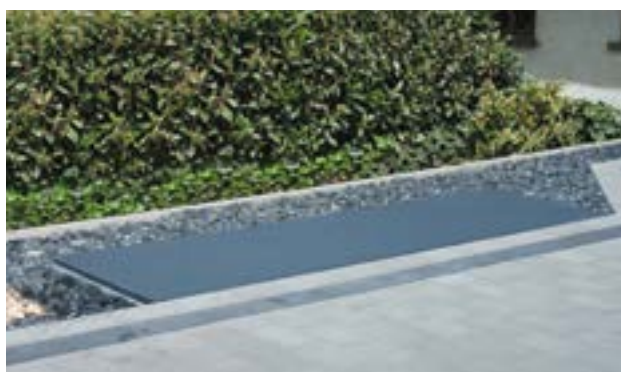


Pelare med strömbrytare



Tillvalsutrustning: förstärkt ovandel som tål att köras över

En anti-sladd yta finns tillgänglig vilket kan vara nödvändigt om GeoTainer® befinner sig på ett stenlagt område - färgen på ytbehandlingen kan anpassas för att smälta in i omgivningen.



Modell	Nödvändigt utrymme (max. antal med 240 eller 1100 liter behållare)	Nödvändigt utrymme (l x b) (i mm)	Invändiga dimensioner (b x d x h) (i mm)	Använd höjd (i mm)	Lastkapacitet (i kg)	Anslutning	Vikt (i kg)
GT-1	- / 1	1600 x 1290	1935 x 1700 x 1910	1500	500	400V/16A	850
GT-3	3 / -	1900 x 870	2575 x 1120 x 1500	1100	350	400V/16A	570
GT-4	4 / -	2500 x 870	3150 x 1120 x 1500	1100	350	400V/16A	800

Papperskorgar ► Underjordisk parkering GeoTainer® Modellerna GT-/GTB-1100

Hjulförsedda behållare bör vara lättillgängliga men inte synas. Fram till nu har det varit svårt att tillgodose dessa två mosättningar. Numera finns GeoTainer® Modell GT som konstruerats på ett nytänkande sätt: behållarna står precis där de behövs som mest men de är lokaliserade under marknivå och stör inte helhetsintrycket.

Det finns ingen anledning att höja behållarna hela vägen förutom när de ska tömmas. Allt avfall som kastas in i pelaren åker direkt ned i 1100 litersbehållaren under. Den elektriskt drivna plattformen kan höjas eller sänkas genom en nyckelförsedd strömbrytare.



► Teknisk information

► Pelarinkast



KUBA



FINO



TUBO



POZZO

Modell GTM
TORINO-DUE
Modell GAB
SECOMAT
Modell GT

► Modell GT-1100



Behållare tillverkad av galvaniserade stålplattor, svetsade, olje- och vattentäta med en integrerad säkerhetsplattform.

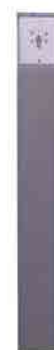
► Modell GTB-1100



Förstärkt betongytte, gjuten i ett stycke, vattentät med en integrerad säkerhetsplattform

Det finns ingen anledning att höja behållarna hela vägen förutom när de ska tömmas. Allt avfall som kastas in i pelaren faller automatiskt ned i behållaren. Nyckelströmbrytaren vrids i lämplig riktning för att sänka ned behållaren under marknivå. Den nedåtgående mekanismen avbryts om någonting skulle hamna i vägen. Av säkerhetsskäl stannar den då 12 cm ovanför grundposition. För att fortsätta nedsänkningen av behållaren måste då nyckelströmbrytaren vridas om igen. Under denna sista fas av nedsänkandet kan en varningssignal ljuda.

► Tillbehör



Pelare med strömbrytare

Modell	Utförande	Invändiga dimensioner (b x d x h) (ungefärlig i mm)	Höjd på pelarinkast (ungefärlig i mm)	Nödvändigt utrymme (l x b) (i mm)	Använd höjd (i mm)	Lastkapacitet (i kg)	Anslutning	Vikt (i kg)
GT-1100	Stålbehållare	1935 x 1700 x 1910	970	1600 x 1290	1500	500	400V/16A	870
GTB-1100	Betongskål	1960 x 1960 x 2600	970	1600 x 1290	1500	500	400V/16A	6070

Papperskorgar ▶ Underjordisk parkering GeoTainer® Modellerna GT-770/2 - 1100/2



Modellerna GT-770/2 och 1100/2 fungerar på samma sätt som GT-1100 (sidorna 56-57) och är tekniskt sett desamma. Den enda skillnaden är att de rymmer två normala hjulförsedda behållare (som namnet antyder) så att två 770 liters behållare eller två 1100 liter behållare (hjulförsedda) kan höjas och sänkas samtidigt.



Modell	Nödvändigt utrymme (maximalt antal med 770 eller 1100 liter behållare)	Nödvändigt utrymme (l x b) (i mm)	Invändiga dimensioner (b x d x h) (ungefärlig i mm)	Lastkapacitet (i kg)	Anslutning	Vikt (i kg) (exklusive pelarinkast)
GT-770/2	2 / -	2 x (985 x 1450)	2400 x 1705 x 3630	720	400V/16A	1650
GT-1100/2	- / 2	2 x (1285 x 1450)	3140 x 1705 x 3630	1020	400V/16A	1770

▶ Produktöversikt

▶ Återvinningsbehållare Modell WB 800 och 1100	42-43	▶ Semi-underjordsbehållare	18-31
▶ Behållare för grillaska Modell GAB	49	▶ Torino-Due	48
▶ Behållare för hushållsavfall Modell C 306 och Modell C 406	36	▶ Underjordisk parkering GeoTainer® Modeller GT	54-58 54-55
▶ C-Modeller	32-41	Modeller GTB / GT-1100	56-57
▶ Elektronisk avfallsbehållare Modell C 108, C 408, C 608	41	Modeller GT-770/2-1100/2	58
▶ Flaskinsamlig Modell C 103, C 201 och C 301	34-35 34	▶ Underjordsbehållare	6-17
Modell C 301, C 302, C 303, C 601, C 501 och C 901	35		
▶ GeoTainer® Modell GTC	28-31		
▶ GeoTainer® Modell GTE	19-25		
▶ GeoTainer® Modell GTR	16-17		
▶ GeoTainer® Modell GTS	14-15		
▶ GeoTainer® Modell GTU	7-13		
▶ GeoTainer® Modell GTV	26-27		
▶ Individuell konstruktion	44-45		
▶ Innesluten Modell SECOMAT	50-53		
▶ Klädinsamlingsbehållare Modell C 405, C 805	38-40 38		
Modell C 105, C 105 II, C 405	39		
▶ Ovan jordsbehållare	32-45		
▶ Pappersbehållare Modell C 104, C 204, C 304	36		
▶ Papperskorgar	46-58		



▶ **Bauer GmbH**

Eichendorffstrasse 62
46354 Suedlohn
Germany

Tel. +49 2862 709-0
Fax. +49 2862 709-156
info@bauer-suedlohn.de

▶ **REPRESENTANT**

EnviroPac AB
Gullbergs Strandgata 36D
411 04 Göteborg
Sverige

Tel. +46 31 55 99 80
Fax. +46 31 55 99 81
Mobil +46 70 673 78 02
info@enviropac.se