

LM GROUP

WE GET THE BEST OUT
WWW.SUTCO.COM

المحتويات

04 هويتنا كشركة SUTCO
05 WE GET THE BEST OUT
06 SUTCO
07 كل ما يلزم من مزود واحد
08 معالجة المواد الجافة
09 الحلول الرقمية
10 المعالجة الحيوية
11 المعالجة الحيوية
12 المكونات
13 المحطات والبيئة
14 LM GROUP
15 الحوكمة
16 جهات التواصل



WE GET THE BEST OUT

معرفة شاملة وتقنيات إبداعية من أجل خدمة بيئتنا

الحفاظ على الموارد والاستدامة

التعامل المسؤول مع الموارد أصبح اليوم أكثر أهمية من أي وقت مضى. حيث تساهم الحلول المستدامة في مجال إدارة النفايات وإعادة التدوير بشكلٍ حاسم في ضمان سير الاقتصاد الدائري بشكل فعال.

وبصفتنا مطورين ومصنعين لمنشآت فرز النفايات وسُبل المعالجة الحديثة، فإننا نضع الشروط التكنولوجية اللازمة لاستعادة المواد القابلة لإعادة التدوير بكفاءة وكذلك لإعادة المواد إلى الدورة الاقتصادية.

بفضل الحلول المبتكرة الخاصة بالمنشآت، فإننا نساهم بشكل فعال في دعم كفاءة استخدام الموارد والاستدامة.

مفاهيم فعالة ومخصصة للعملاء في مجال إعادة تدوير النفايات

منذ عام 1985، نعمل على تطوير وتصنيع منشآت في جميع أنحاء العالم مصممة خصيصًا لتناسب أكثر تدفقات المواد تنوعًا. فنحن بذلك نضع الأساس لعمليات إعادة تدوير مجدية من الناحيتين الاقتصادية والبيئية.

أكثر من **380**
أكثر من 380 موظفًا

أكثر من **600**
أكثر من 600 مرجع حول العالم

مواقع داخل البلاد وخارجها

شركاء مبيعات دوليون

زيادة معدل إعادة التدوير

نجاح في الأسواق العالمية

تمثيل دولي واهتمام عالمي

معًا لتحقيق اقتصاد تدوير فعّال

ينتفع عملاؤنا في جميع أنحاء العالم من الحلول التي نصممها بدقة لتتناسب مع متطلباتهم وأسواقهم. بالتعاون مع شركاتنا التابعة والشبكة الدولية المتينة، نتواجد في الأسواق الرئيسية ونتمتع بالقرب من عملائنا.

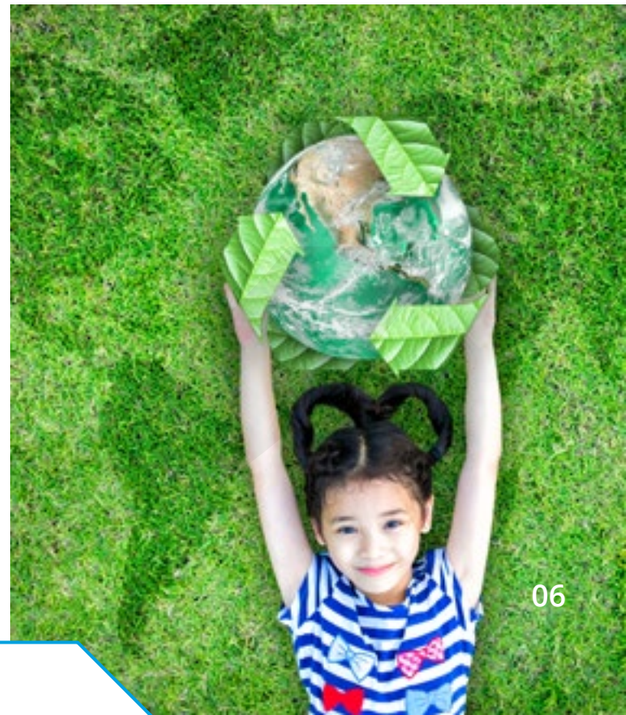
نرافق المشاريع بكفاءة وبحسب المواعيد المحددة، بدءًا من مرحلة تقديم المشورة وحتى بدء التشغيل مع التركيز بشكل واضح على الجدوى الاقتصادية.

وجود أكثر من 600 مرفقًا تم إنشاؤها في جميع أنحاء العالم يعد دليلاً على خبرتنا وقدرتنا على تنفيذ المتطلبات المعقدة بصورة موجهة نحو الهدف.

Sutco® RecyclingTechnik GmbH ألمانيا
موقع Bergisch Gladbach
موقع Haren
موقع Meppen
موقع Ludwigsburg

Sutco® Polska
Sutco® UK
Sutco Brasil
Sutco Singapore
Sutco® Sweden
Sutco® Romania

مواقع الإنتاج التابعة لنا
الهندسة الميكانيكية، صادرة عن SUTCO
تصنيع Katowice, Poland
تصنيع Haren (Emsland), Germany



حل متكامل من جهة واحدة
وجاهز للتشغيل مباشرة

التخطيط ‹ الإنشاء ‹ التصنيع ‹ التركيب ‹ التشغيل ‹ التسليم والتدريب

هدفنا: إعادة تدوير اقتصادي ومستدام

محطات إبداعية للفرز والمعالجة لضمان جودة منتجات عالية

تعتمد العمليات التقنية على جودة المُدخلات والمُخرجات.
تُنفذ الحلول الناجحة بالتعاون مع مهندسينا، وفنيينا، ومتخصصي التصنيع والتجميع والتشغيل ذوي الخبرة، مع مراعاة العوامل الفنية والاقتصادية.

تقنيات مصممة خصيصًا للمواد المتنوعة

- النفايات المنزلية/المعالجة البيولوجية الميكانيكية (MBT)
- نفايات التعبئة والتغليف
- المواد البلاستيكية/الأشرطة
- الوقود المشتق من النفايات (RDF)/
  الوقود الصلب المسترد (SRF)
- النفايات المختلطة
- النفايات التجارية والصناعية
- نفايات الورق والكرتون
- ركام البناء المختلط
- الخشب المستعمل/الأثاث المستعمل
- ركام المعادن ورماد القاع الصَادران عن المحارق
- الفرز الأولي قبل المحارق

أثناء إجراء عملية الفرز، نستخدم أحدث خيارات المعالجة الميكانيكية والفيزيائية للوصول إلى المعالجة المثلى واستخراج المواد الخام الثانوية.





SUTCO منصة ProDigit

بيانات ذكية لاتخاذ قرارات ذكية

مؤشرات المنتج في الوقت الفعلي لمنشآت الفرز

منصة ProDigit من شركة توفر وسيلة فعالة لمراقبة مؤشرات الإنتاج وتحليلها في الوقت الفعلي. بفضل العرض المرئي للبيانات، تصبح المعلومات المعقدة مفهومة من نظرة واحدة. يتيح ذلك للمستخدمين الرد بشكل مباشر على آخر التطورات والتغيرات في عملية الإنتاج.

تحديد عمليات التشغيل والإنتاج

بفضل استخدام منصة ProDigit التي طرحتها شركة Sutco، يمكن للشركات مراقبة عمليات الإنتاج الخاصة بها بشكل أفضل، وتحديد معوقات الأداء، واتخاذ إجراءات استباقية لزيادة الإنتاجية.
وفي النهاية، تساعد منصة ProDigit التي طرحتها شركة Sutco الشركات على تحقيق أهدافها في تقديم الصيانة الإنتاجية الشاملة وتحسين قدرتها التنافسية.

آخر المستجدات

يتم تحديث البيانات في الوقت الفعلي، بحيث تتاح للمستخدمين أحدث المعلومات دائمًا.

الأهمية

تعرض المنصة المؤشرات والمعلومات ذات الصلة بأداء الإنتاج وكفاءته.

البساطة

صممت واجهة المستخدم بطريقة واضحة وسهلة الاستخدام، بحيث يمكن للمستخدمين فهم المعلومات على الفور دون الحاجة لتلقي تدريب مكثف.

الموثوقية

يتم جمع البيانات من نظام مراقبة العمليات وتخزينها على خوادمنا عبر قنوات آمنة. وهناك تجري معالجتها لمنصة ProDigit.

سهولة الوصول

يمكن الوصول إلى المنصة من أجهزة ومواقع مختلفة، مما يتيح للمستخدمين الوصول إلى المعلومات في أي وقت ومن أي مكان.

المعالجة البيولوجية وعملية التخمير

المعالجة البيولوجية ضرورية للغاية لتوفير الحماية للمناخ

تُعد المعالجة البيولوجية للنفايات العضوية هي عملية صديقة للبيئة في نواحٍ كثيرة، كما أنها تضع الأساس لاقتصاد التدوير المُستدام.
ومن ناحية أخرى، تُنتج سمادًا بجودة عالية يوفر العناصر الغذائية و الوقود البديل لتعزيز إمدادات الطاقة.
على الجانب الآخر، تُساهم عمليتنا في الحد من النفايات العضوية غير المعالجة التي قد تصدر عنها انبعاثات غازات الاحتباس الحراري بصورة عشوائية.

حلاً لكل مشكلة من خلال SUTCO توفر شركة عملياتها البيولوجية.

WENDELIN
التسميد بالتكويم

BIODEGMA®
تقنية الأغشية

MBT
المعالجة البيولوجية الميكانيكية

BIOFIX
التسميد عبر القنوات

التسميد تحت الأنفاق

BIOPV
ترشيح المياه أثناء عملية كبس النفايات العضوية







Wendelin – التسميد بالتكويم



التسميد تحت الأنفاق



BIODEGMA® – تقنية الأغشية



BioPV – ترشيح المياه أثناء عملية كبس النفايات العضوية



BioFIX – التسميد عبر القنوات

المكونات
من إنتاج SUTCO®

الجودة من إنتاجنا الخاص

في أحد مرافق Sutco، يتم إنتاج حوالي 70% من المكونات المستخدمة داخليًا، بينما تستكمل النسبة الباقية البالغة 30% من موردي المكونات المختارين. يضمن هذا المزيج المتوازن أعلى مستويات الجودة، والتوافق الأمثل بين جميع الأنظمة، وأقصى درجات الأمان التشغيلي.
مكونات Sutco تعتبر رمزًا للتكنولوجيا المبتكرة التي تتماشى مع أحدث التطورات. فهي مصنعة وفقًا لأعلى معايير الجودة، وتتميز بتصميم متين للغاية، كما أنها مصممة لتضمن عمرًا طويلاً. وفي الوقت نفسه، تضمن الحلول التي يسهل صيانتها التوافر الكبير للمرافق وتشغيلها بصورةٍ موثوقة.

- إدارة المستودعات
- الأتمتة (شركة تابعة لمجموعة TIG)
- البناء الفولاذي
- الحلول الرقمية
- الفاصل الباليستي
- الناقل السلسلي
- أنظمة ارضية متحركة
- جهاز التسميد الخطي BIOFIX
- جهاز على شكل جسر لتدوير المواد - WENDELIN
- جهاز فتح الأكياس
- حاويات ذاتية الضغط (الشركة التابعة L&M)
- حاوية ضغط (الشركة التابعة L&M)
- سيور ناقلة مسطحة
- غربال قرصي
- فاصل المواد الصلبة
- فاصل المواد حسب الحجم بتقنية الغربلة
- فاصل بتقنية التعرج
- فاصل هوائي
- فاصل هوائي (ثلاثي المسارات)
- محطة إعادة التحميل (الشركة التابعة L&M)
- مكابس البالات القنوية (شركة تابعة unoTech)
- منخل قناة السقوط
- ناقل بكاشطة
- هندسة وسائل النقل
- هيكل خاص
- وحدة المُعايرة
- وحدة تغذية بالصناديق
- وحدة مدمجة



الاقتصاد و علم البيئة

فعّالة، صديقة للبيئة، قابلة لإعادة التدوير - ربح مضاعف لشركتك

الهدف الأسمى لنا هو تطبيق الحلول الاقتصادية والفنية للاستمتاع ببيئة أفضل لخدمة. الشركات المشغلة والبيئة.

دمج الاقتصاد مع علم البيئة يُجنى ثماره.



LM GROUP
شريك واحد قوي |||| أربع شركات

حلول شاملة للاقتصاد الدائري

تقدم LM GROUP مساهمة كبيرة في الحفاظ على الموارد من خلال طرح مفاهيم مبتكرة في مجال إدارة النفايات وإعادة التدوير.
حيث تغطي المجموعة سلسلة العمليات بأكملها، بدءًا من جمع المواد المختلفة، ومرورًا بفرزها ومعالجتها وحتى تعبئتها، بالإضافة إلى تقنيات الأتمتة وتوجيه العمليات الحديثة.

LM GROUP متخصصون في تجميع النفايات وفرزها وتحزيمها في بالات، وإيجاد حلول الأتمتة.

وبهذه الطريقة، تنشأ حلول شاملة فعالة تعمل على استعادة المواد القابلة لإعادة التدوير وإعادتها إلى الدورة الاقتصادية بطريقة مستدامة.

680+
أكثر من 680 موظفًا من جميع أنحاء العالم

4
4 شركات في مجال صناعة إعادة التدوير

21
21 موقعًا عالميًا

COLLECTING SORTING BALING AUTOMATION
LM GROUP
الأقسام التجارية لشركة

Sutco® RecyclingTechnik GmbH
أنظمة الفرز والمعالجة

L&M Entsorgungs-Systeme GmbH
أنظمة التكديس

TIG Automation GmbH
تقنية الأتمتة

unoTech® GmbH
أجهزة الكبس والتحويل إلى بالات

قيمنا
من أجل تعاون جيد

نحن نسعى للحفاظ على ثقافة مؤسسية تتسم بتفاعلات محترمة وقائمة على الثقة بين العملاء، والموظفين، وشركاء العمل

المساواة في الحقوق والمعاملة
نحن ندعم التنوع والفردية ونقدر التعددية في بيئة العمل والحياة المهنية الناشئة عن الاختلافات على سبيل المثال، الجنس، أو لون البشرة، أو الدين، أو الخلفية العرقية، أو السن، أو الجنسية، أو الحالة الاجتماعية، أو التوجه الجنسي، أو الإعاقة، أو الطبقة الاجتماعية.

نحن شركة SUTCO
بفضل موظفينا المؤهلين تأهيلًا عاليًا ومرافق الانتاج الحديثة، نضمن تقديم مجموعة واسعة من حلول إعادة التدوير المتميزة.

الجميع مختلفون، ولكنهم متساوون
نحن ندرك قيمتنا ونجاحنا كمشروع مشترك من خلاله يشارك كل موظف بالتساوي. وها نحن هنا، نوجه أعمالنا وتعاملاتنا وفقًا للمبادئ والقيم الاجتماعية. التنوع وبيئة العمل القائمة على التسامح والتكامل هما الأساس بالنسبة إلينا للتقدم والابتكار.



09/2026

مواقعنا
WE GET THE BEST OUT

SUTCO® RECYCLINGTECHNIK GMBH

116-102 Paffrather Straße
Bergisch Gladbach 51465
Germany

info@sutco.com

SUTCO® POLSKA SP. Z O.O.

10 ul. Hutnicza
Katowice 241-40
Poland

info-pl@sutco.com

SUTCO® UK LTD.

Palmerston House
Brighton Road 814
Purley, Surrey CR8
United Kingdom

info@sutco.com

SUTCO SINGAPORE PTE. LTD.

01-25 # Battery Road 4
Bank of China Building
049908 ,Singapore
Singapore

info@sutco.com

SUTCO BRASIL LTDA.

207 sala ,50 Rua Barão de Itapetininga, nº
São Paulo - SP
CEP 01042-902
Brazil

info@sutco.com

SUTCO® RECYCLING TECHNOLOGY ROMANIA SRL.

3 121C, Etaj Str. Gheorghe Țițeica, Nr
Bucharest ,2 Sector
Post Cod: 020295
Romania

info@sutco.com

SUTCO® SWEDEN AB

c/o Rödl & Partner Nordic AB
12 Jungmansgatan
Malmö 11 211
Sweden

info@sutco.com

WWW.SUTCO.COM