



# LM GROUP

FOUR COMPANIES - ONE STRONG PARTNER



## LM GROUP

Internationale Unternehmensgruppe

Die **LM GROUP** ist ein global agierendes Familienunternehmen im Bereich Umwelttechnik. Mit mehr als 680 Mitarbeitenden an 19 Standorten liegt ihr Fokus im Bereich Recyclingwirtschaft. Die Gruppe setzt sich zusammen aus dem Maschinenbauunternehmen **Ludden & Mennekes Entsorgungssysteme**, dem Anlagenbauer **Sutco Recycling-Technik**, dem Ballenpressenhersteller **unoTech** und dem Entwickler von Automatisierungslösungen, der **TIG Automation**.

TOGETHER  
FOR A SUSTAINABLE  
FUTURE



## TOGETHER FOR A SUSTAINABLE FUTURE

Unser Einsatz für eine saubere Umwelt

Der Schutz der Umwelt und die nachhaltige Nutzung von Ressourcen sind zukunftsweisende Anliegen, die im Mittelpunkt unserer täglichen Arbeit stehen. Seit mehreren Jahrzehnten engagieren wir uns mit innovativen Abfallwirtschaftskonzepten für eine lebenswerte Zukunft.



**COLLECTING**



**SORTING**

## GEMEINSAM ERFOLGREICH

Komplettlösungen für einen geschlossenen Wertstoffkreislauf in der Abfallwirtschaft

**LUDDEN & MENNEKES  
ENTSORGUNGS-SYSTEME GMBH**

TECHNOLOGIE FÜR EINE BESSERE UMWELT

[www.ludden.de](http://www.ludden.de)

**COLLECTING**

Ludden & Mennekens Entsorgungs-Systeme GmbH produziert hochwertige mobile und stationäre Verdichtungsanlagen, Hub-Kipp-Vorrichtungen sowie Komponenten für die Abfallwirtschaft. Seit 1991 bietet dieses Maschinenbauunternehmen individuell angepasste Lösungen im Umwelttechnikbereich an.

**SUTCO® RECYCLINGTECHNIK GMBH**

WE GET THE BEST OUT

[www.sutco.com](http://www.sutco.com)

**SORTING**

Sutco Recyclingtechnik GmbH ist seit 1985 weltweit führend in der Herstellung von schlüsselfertigen Sortier- und Aufbereitungsanlagen für verschiedene Abfallarten. Mit ihren Tochtergesellschaften und über 600 Referenzprojekten weltweit steht das Unternehmen für eine zukunftsorientierte und effiziente Kreislaufwirtschaft.

**UNOTECH® GMBH**

INNOVATION DURCH ERFAHRUNG

[www.unotech.de](http://www.unotech.de)

**BALING**

unoTech GmbH entwickelt, konstruiert, baut und vertreibt seit 2007 hochleistungsfähige Ballenpressen zur maximalen Materialverdichtung. Maßgeschneidert für internationale Kunden und verschiedene Märkte, dienen die kompakten Produkt- und Wertstoffballen als wertvolle Sekundärrohstoffe für die Herstellung neuer Produkte.



**AUTOMATION**



**BALING**

**TIG AUTOMATION GMBH**

WE CREATE THE CONNECTIONS

[www.tig-automation.de](http://www.tig-automation.de)

**AUTOMATION**

TIG Automation GmbH zählt zu den führenden Anbietern von Automatisierungslösungen im Bereich Abfallwirtschaft. Mit über 50 Jahren Erfahrung kreiert TIG wegweisende Konzepte zur Steuerung und Automatisierung anspruchsvoller Anlagen und Maschinen. Unter dem Geschäftsbereich TIG Purita bietet das Unternehmen maßgeschneiderte Lösungen für die Aufbereitung von Reinstwasser, VE-Wasser, Prozess- und Getränke- sowie Abwasser an.

## COLLECTING

### PRESSTECHNIK



#### SELBSTPRESSENDE BEHÄLTER FÜR

- ABSETZKIPPERFAHRZEUGE MIT HORIZONTAL-PRESSSYSTEM (TYPENREIHE AS /AS-G)
- ABSETZKIPPERFAHRZEUGE MIT PENDELKOLBEN-PRESSSYSTEM (TYPENREIHE APK/APK-G)
- ABROLLKIPPERFAHRZEUGE MIT HORIZONTAL-PRESSSYSTEM (TYPENREIHE L/GL, N/GN, R/GR)
- ABROLLKIPPERFAHRZEUGE MIT PENDELKOLBEN-PRESSSYSTEM (TYPENREIHE RPK/RPK-G)

#### STATIONÄRE VERDICHTUNGSANLAGEN

- STATIONÄRE VERDICHTUNGSANLAGEN IN KURZBAUWEISE (TYPENREIHE KBW)
- STATIONÄRE VERDICHTUNGSANLAGEN (TYPENREIHE STV)
- UMLADESTATIONEN
- STATIONÄRE SCHNECKENVERDICHTER (TYPENREIHE SVS)

#### DAZUGEHÖRIGE KOMPONENTEN

- HUB-KIPP-VORRICHTUNGEN (HKV)
- PRESSCONTAINER (PC)
- VERFAHRWAGEN /- EINRICHTUNGEN FÜR PRESSCONTAINER
- ZERKLEINERUNGSTECHNIK FÜR PET, PPK, PAPPHÜLSEN SOWIE EINWEG- UND MEHRWEGPALETTEN



## SORTING

### ANLAGENTECHNIK



#### TROCKENMECHANIK

- HAUSHALTSABFÄLLE / MECHANISCH-BIOLOGISCHE ABFALLAUFBEREITUNG
- VERPACKUNGSABFÄLLE
- KUNSTSTOFFE UND FOLIEN
- TROCKENE WERTSTOFFE
- GEWERBEABFÄLLE UND SPERRMÜLL
- ALTPAPIER UND KARTONAGEN
- ALTHOLZ
- BAUSTELLENMISCHABFÄLLE
- SCHLACKEN / ASCHEN AUS VERBRENNUNG
- VORSCHALTANLAGE VOR VERBRENNUNG
- ERSATZBRENNSTOFFE

#### PRODIGIT - DIGITALE LÖSUNGEN FÜR DIE SORTIERTECHNIK

#### BIOLOGISCHE VERFAHREN UND VERGÄRUNG

- WENDELIN - TAFELMIETENKOMPOSTIERUNG
- BIODEGMA® - MEMBRANTECHNOLOGIE
- MBA - MECHANISCH-BIOLOGISCHE ABFALLBEHANDLUNG
- BIOFIX - ZEILENKOMPOSTIERUNG
- TUNNELKOMPOSTIERUNG
- BIOPV - ABFALL-PRESSWASSERVERGÄRUNG

#### KOMPONENTEN





## BALING

### VOLLAUTOMATISCHE BALLENPRESSEN

#### TYPENREIHEN\*

##### UPAMAT® - V

Pressen mit vertikaler Drahtabbindung

##### UPAMAT® - H

Pressen mit horizontaler Drahtabbindung

##### UPAMAT® - V/H

Pressen mit vertikaler und horizontaler Drahtabbindung (Kreuzabbindung)

##### UPAMAT® - H/DS

Spezialpressen für Aktenvernichtung

##### UPAK®

Kartonagenpressen mit vertikaler Drahtabbindung

##### UPAMAX®

Zwei-Wege-Pressen mit Kunststoffband-Abbindung

##### UPAFLEX®

Pressen mit wahlweiser Kunststoff- oder Stahl-drahtabbindung

##### UPAXX®

Paketierpresse

##### UPANEXT®

Kanalballenpressen der neuesten Generation mit vielfältigen Konfigurationsmöglichkeiten

##### UWUK®

Vollautomatisches System zur Ballenvereinzellung, Verwiegung und Ballenkennzeichnung



\*ALLE TYPENREIHEN SIND IN VERSCHIEDENEN GRÖSSEN ERHÄLTICH

## AUTOMATION

### AUTOMATISIERUNGS- UND DIGITALISIERUNGSLÖSUNGEN

**TIG | Automation**  
Industrial Solutions  
LM GROUP

#### AUTOMATISIERUNGSLÖSUNGEN

- BERATUNG UND PLANUNG
- KONSTRUKTION VON SCHALTANLAGEN
- SCHALTANLAGENBAU
- INDUSTRIELLE MONTAGE & INSTALLATION
- SPS-PROGRAMMIERUNG
- ERSTELLUNG VON VISUALISIERUNGSSYSTEMEN
- DATENAUFZEICHNUNG & -AUSWERTUNG
- DATENANALYSE & SOFTWARELÖSUNGEN
- INBETRIEBNAHME

#### SYSTEMPARTNERSCHAFTEN

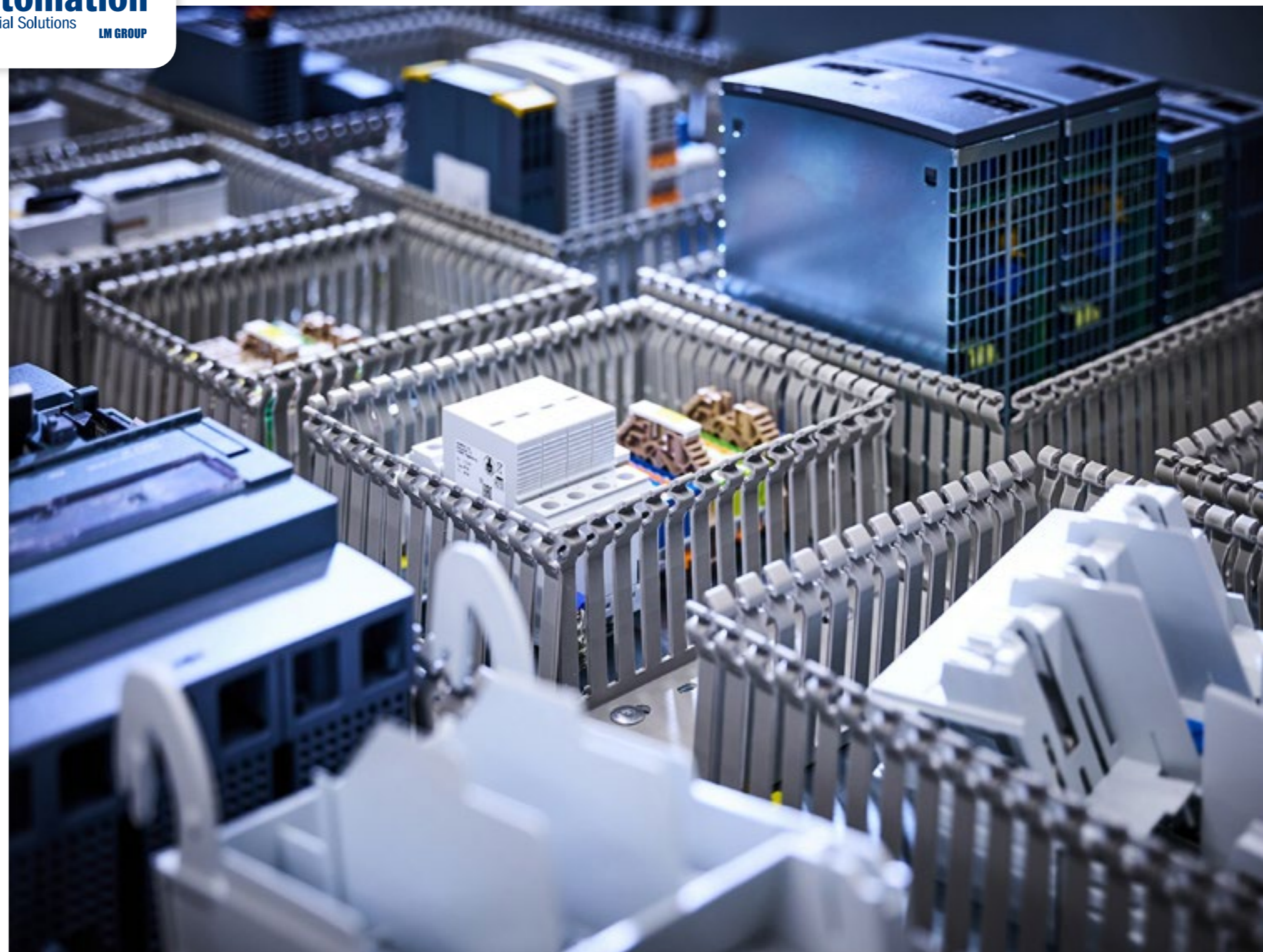
Zertifizierter Vertriebs- & Schulungspartner der Danfoss GmbH VLT Antriebstechnik inkl. aller Serviceleistungen für Norddeutschland.

Systempartner von Comsys AB und Siemens

#### INDUSTRIESERVICE

- WARTUNG EMSR-TECHNIK
- 24/7 BEREITSCHAFTSDIENST
- SERVICEEINSÄTZE
- ANPASSUNG & ERWEITERUNG VON BESTANDSANLAGEN
- ANLAGENANALYSE UND -OPTIMIERUNG
- ANLAGENBETREUUNG

#### TIG PURITA I PURE WATER SYSTEMS



## REFERENZANLAGE MOTALA

Sortierung von Kunststoffen aus getrennter Sammlung, Motala/Schweden



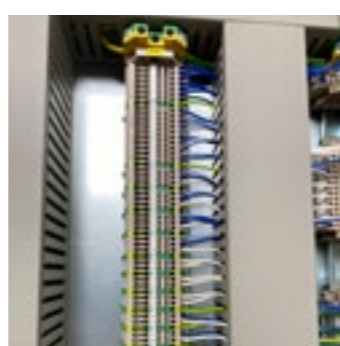
## REFERENZANLAGE KÖLN

Aufbereitung von Gewerbe- und Sperrmüll, Köln/Deutschland



## REFERENZANLAGE CHILE

Sortierung von Wertstoffen und Erzeugung von Ersatzbrennstoff, Santiago de Chile/Chile



## REFERENZANLAGE ENNS

Sortierung von verschiedenen Leichtstoffverpackungen, Enns/Österreich



### WELTWEIT

#### REFERENZEN IN

- ALBANIEN
- ASERBAIDSCHAN
- BELGIEN
- CHILE
- DEUTSCHLAND
- DUBAI
- FINNLAND
- FRANKREICH
- GRIECHENLAND
- IRLAND
- ITALIEN
- JAPAN
- LIBANON
- LITAUEN
- LUXEMBURG
- NIEDERLANDE
- NORWEGEN
- ÖSTERREICH
- POLEN
- PORTUGAL
- RUMÄNIEN
- SCHOTTLAND
- SCHWEDEN
- SCHWEIZ
- SINGAPUR
- SPANIEN
- TSCHECHISCHE REPUBLIK
- UKRAINE
- USA
- VEREINIGTES KÖNIGREICH
- ZYPERN

... UND WEITERE.

### EUROPA

- UNTERNEHMEN IN
- DEUTSCHLAND
  - GROSSBRITANNIEN
  - NIEDERLANDE
  - POLEN
  - RUMÄNIEN
  - SCHWEDEN

EUROPA  
Mehr als 35 Jahre Erfahrung in der  
Abfallbranche.

### SÜDOSTASIEN

- UNTERNEHMEN IN
- SINGAPUR

### SÜDAMERIKA

- UNTERNEHMEN IN
- BRASILIEN

## LM GROUP GLOBAL PLAYER

Nachhaltige Lösungen für eine globale Zukunft

Unsere Kunden sind international und unsere Projekte erstrecken sich über die ganze Welt. Dabei setzen wir auf ein Team von Fachleuten aus verschiedenen Ländern, die wahlweise vor Ort oder im Headquarter eingesetzt werden können. Wir berücksichtigen die lokalen Gegebenheiten und entwickeln maßgeschneiderte Gesamtkonzepte, um den spezifischen Anforderungen gerecht zu werden.



**680 +**  


WELTWEIT MEHR ALS  
680 MITARBEITENDE



GESCHÄFTSBEREICHE  
LM GROUP

**19**



19 INTERNATIONALE  
STANDORTE

**LM Holding GmbH & Co. KG**

Essener Str. 13  
49716 Meppen  
Deutschland  
info@lm-group.com

[www.ludden.de](http://www.ludden.de)

[www.sutco.com](http://www.sutco.com)

[www.unotech.de](http://www.unotech.de)

[www.tig-automation.de](http://www.tig-automation.de)



**TOGETHER**  
FOR A SUSTAINABLE  
**FUTURE**