



// UNTERNEHMENSBRÖSCHÜRE

EUROPRESS Umwelttechnik GmbH

Ein Unternehmen mit Ideen und Service

INHALT

03 Europress Umwelttechnik

Lösungen der nächsten Generation

04 Unser Anspruch

Individuelle Lösungen - Auf unsere Kunden zugeschnitten

05 Integriert in die Unternehmensgruppe

Gemeinsam stark

06 Europress Kanalballenpressen

Weniger Belastung durch kompakte Pakete

09 Europress Schottpressen

Kostenreduzierende Verdichtung von Blechmaterialien

10 Europress Fördertechnik

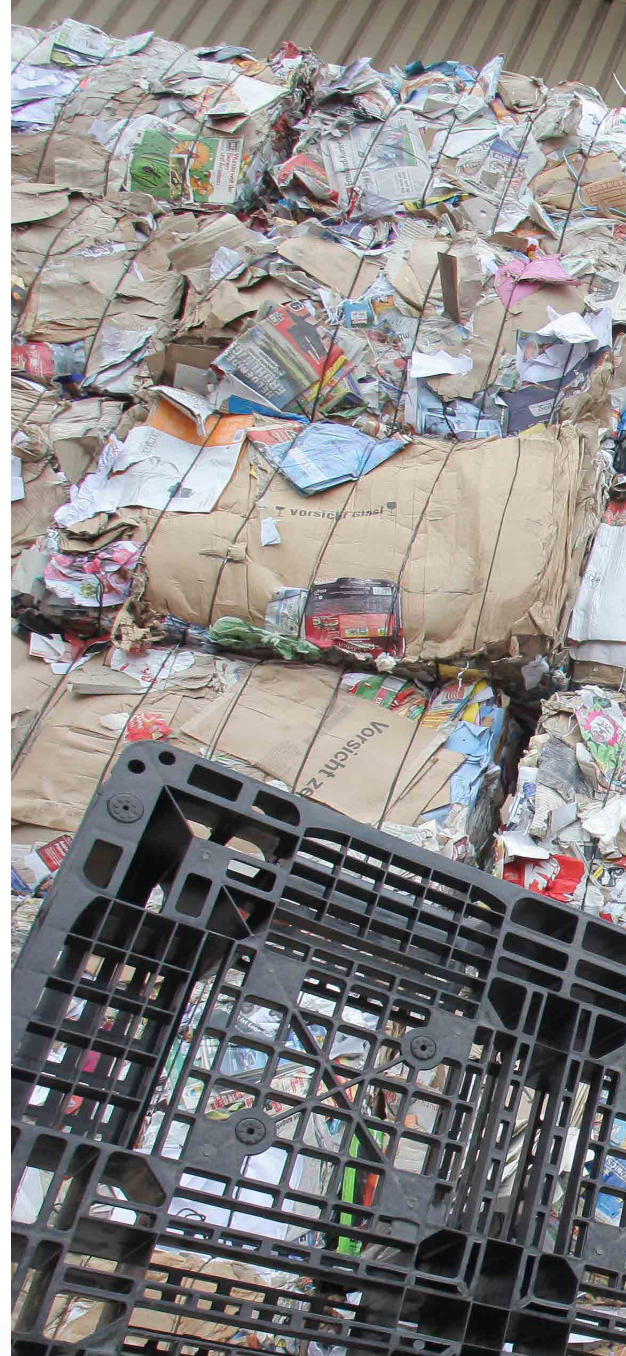
Sicheres und sauberes Handling von Schüttgut

12 Europress Sortieranlagen

Automatisiertes Verfahren von hoher Effizienz

14 Europress Systemkomponenten

Mit den passenden Komponenten zum perfekten System



LÖSUNGEN
der nächsten Generation



// EUROPRESS UMWELTECHNIK

Lösungen der nächsten Generation

Wir sind spezialisiert auf das Befördern, Dosieren, Sortieren, Pressen und Binden unterschiedlichster Materialien wie Papier, Kunststoff, Stroh und Kartonagen.



Zufriedenheitsgarantie wird bei uns großgeschrieben!

Unsere Maschinen und Anlagen von Ballenpressen, Förder-technik, Dosieranlagen sowie weiteren Produkten der Abfallver-dichtung stellen spezielle Lösungen dar, die entsprechend Ihren individuellen Anforderungen konzipiert und gebaut werden. Dadurch lassen sie sich perfekt in Ihre Prozesse integrieren - eine Investition, die sich rentiert und maßgeblich zur Effizienz-steigerung in Ihrem Unternehmen beiträgt.



// UNSER ANSPRUCH

Individuelle Lösungen - Auf unsere Kunden zugeschnitten

Maßgeblich für unseren Erfolg ist, dass wir unseren Kunden zuhören, ihre Wünsche und Anregungen respektieren und uns mit allen individuellen Anforderungen befassen.

Seit 25 Jahren bewähren wir uns in der Umwelttechnik als flexibler, innovativer Ideengeber, Entwickler und Problemlöser. Unsere hochwertige Palette an Produkten, die wir individuell auf die Bedürfnisse unserer Kunden zuschneiden, umfasst neben stationären und mobilen Kanalballenpressen unter anderem auch Schottpressen, Förderbänder, Dosierbunker und Sortieranlagen. Wir sind ein mittelständisches Unternehmen mit einem erfahrenen, leistungsstarken und motivierten Team, das einen guten Draht zu den Kunden pflegt.

Wir sind uns bewusst, dass wir nur zusammen mit dem Kunden effiziente Produkt- und Systemlösungen entwickeln können, von denen beide Seiten profitieren. Als besonders serviceorientiertes Unternehmen, das großen Wert auf Flexibilität legt, bieten wir genau die Lösungen, die unsere Kunden benötigen. Wir entwickeln und fertigen unsere Produkte entsprechend der vorhandenen individuellen Anforderungen und finden die passenden Antworten auf projektbezogene oder umgebungsbedingte Problemstellungen.

Herstellerunabhängig bieten wir darüber hinaus die Wartung, Instandsetzung und den Umbau von Anlagen und Maschinen an. Mit unserem Service-Team wissen Sie 24 Stunden täglich das ganze Jahr über erprobte Techniker und Monteure hinter sich, die sofort reagieren, um Probleme fachgerecht zu lösen. Wir geben Ihnen die wertvolle Sicherheit, dass für Ihre Anlagen und Maschinen bestens gesorgt ist.

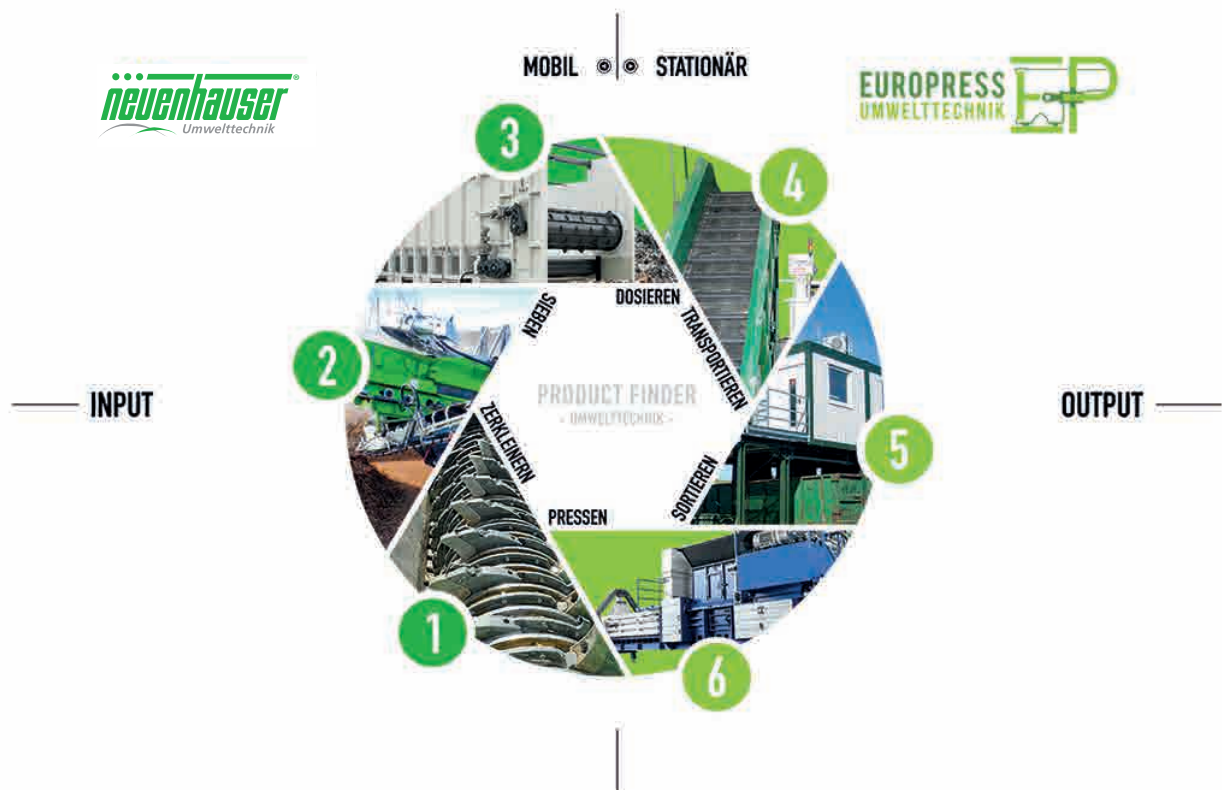




GEMEINSAM STARK

Die EUROPRESS Umwelttechnik GmbH entwickelt sich seit 2015 erfolgreich unter dem Dach der Neuenhauser Unternehmensgruppe weiter. Ergänzt durch das Produktprogramm der Neuenhauser Umwelttechnik tritt man seither als Komplettanbieter in der Umweltbranche auf und kann dem Kunden von der Zerkleinerungs- und Siebtechnik über die Transport- und Dosiertechnik bis hin zu leistungsstarken Kanalbällenpressen innovative Gesamtlösungen bieten. Die optimale Kompetenzbündelung und Nutzung von Synergieeffekten schaffen ideale Voraussetzungen für die fachlich zuverlässige Fertigung qualitativ hochwertiger Produkte.

„Wir wollen die Zukunft professioneller, anwenderfreundlicher und umweltgerechter Abfallaufbereitung maßgeblich mitgestalten. Ob stationär, mobil oder semi-mobil, ob zur Aufbereitung von Abfall oder Biomasse: Gemeinsam werden unsere Produkte und Serviceleistungen noch besser und decken einen stetig wachsenden Anwendungsbereich ab“, erläutert Peter Poll, Geschäftsführer der EUROPRESS Umwelttechnik GmbH.





// EUROPRESS KANALBALLENPRESSEN

Weniger Belastung durch kompakte Pakete

WIR BRINGEN DEN MÜLL IN DIE RICHTIGE FORM

Durch ihr hohes Transport- und Lagervolumen können Abfälle massive Kosten verursachen. Für diese Problematik stellen moderne Kanalballenpressen eine effektive und wirtschaftlich überzeugende Lösung dar. Die Kanalballenpressen sind kompakte Maschinen zur Komprimierung verschiedener Materialien. Sie verdichten Papier, Pappe, Kunststoffe, Folien, PET-Flaschen, Holzwolle und viele andere Abfallprodukte, um die Lagerung, Handhabung, den Transport und eventuelle Vermarktung deutlich zu erleichtern.

EUROPRESS ist spezialisiert auf die Entwicklung und Umsetzung moderner Kanalballenpressen, die direkt auf die Bedürfnisse der Kunden zugeschnitten sind. Wir konzipieren die Müllpressen so, dass sie optimal in bestehende Produktionsprozesse integriert werden können und die Leistungsstärke mitbringen, die wirklich benötigt wird.





// PRESSEN MIT DRAHTABBINDUNG

Abfälle wie Papier, Pappe und Kunststoffe werden zu kompakten, mit stabilem Draht zusammen-
geschnürten Ballen komprimiert, die platzsparend und kostengünstig transportiert bzw. gelagert
werden können.

Unterschiedliche Kunden haben unterschiedliche Anforderungen. Durch das umfangreiche Liefer-
programm, welches verschiedene Maschinentypen als auch Leistungsgrößen umfasst, kann immer
die optimale Lösung für den jeweiligen Kundeneinsatz gewährleistet werden.



// PRESSEN MIT GARNABBINDUNG

Als Alternative zur Drahtabbinding spart die Garnabbinding Kosten pro Ballen und eignet sich be-
sonders für die Komprimierung von Naturprodukten. Auch biologisch abbaubares Garn ist einsetzbar.



// MOBILE KANALBALLENPRESSEN Hakenliftmobil

Die Leichtgewichte unter unseren Kanalballenpressen bringen einen schweren Vorteil mit: ihre hohe Flexibilität. Unsere mobilen Kanalballenpressen können örtlich unabhängig eingesetzt und effizient genutzt werden. Das besonders kompakte Design verleiht ihnen Wendigkeit bei gleichzeitig hoher Stabilität, die einen sicheren Betrieb im Gelände gewährleistet. Möglich sind sowohl die Draht- als auch die Garnabbinding sowie die Ausführung als hakenmobile oder als fahrzeugmobile Lösung.

Die **HAKENLIFTAUFNAHME** ermöglicht es, die mobile Kanalballenpresse auf geeignete Fahrzeuge zu heben und für die Verpressung verschiedener Abfallstoffe zum Zielort zu transportieren.

Die **FAHRZEUGMOBILE** Lösung unserer flexiblen Kanalballenpressen wird auf einen Trailer montiert, um direkt vor Ort zum Einsatz zu kommen.



// MOBILE KANALBALLENPRESSEN Fahrzeugmobil



// EUROPRESS SCHOTTPRESSEN

Kostenreduzierende Verdichtung von Blechmaterialien

KLEINE DOSEN PACKEN

Mit einer Presskraft von 100 bis 150 Tonnen verringern unsere Schottpressen das Volumen von Getränkedosen, Blechen und Stanzabfällen aus Aluminium um ein Vielfaches. Die sperrigen, meist finanziell belastenden Abfallmaterialien werden zu festen Ballen verdichtet, die deutlich weniger Lager- und Transportkapazitäten beanspruchen. Durch die starke Komprimierung sind sie auch optimal präpariert für das Einschmelzen in Hochöfen. Mehrere Kostenfaktoren werden durch den Einsatz der leistungsstarken Dosenpressen effektiv reduziert.



// SCHOTTPRESSEN
Kleinformatschottpressen

Die kleinformatige Lösung erzeugt aus Blechabfällen feste Ballen mit einer Länge von bis zu 600 mm und ermöglicht die effektive Reduzierung von Lager- und Transportaufwand.



// SCHOTTPRESSEN
Großformatschottpressen

Die großformatigen Schottpressen erzeugen Ballen mit einer Länge von maximal 700 mm und verfügen über einen vergrößerten Materialeinfüllschacht.



// EUROPRESS FÖRDERTECHNIK

Sicheres und sauberes Handling von Schüttgut

GUTE TECHNIK IST FÖRDERLICH

Wir fertigen passende Förderlösungen, die eine stabile Bauweise mit einer zeitsparenden Montage kombinieren. Unsere Förderbänder sichern durch ihre Effizienz und Anpassungsfähigkeit die Leistungsstärke der jeweiligen Pressanlage ab und ermöglichen ein optimales Zusammenwirken. Ungeplante Maschinenstillstände werden effektiv verhindert.

Unsere Lösungen in der Fördertechnik umfassen **KETTENGURTFÖRDERER**, **GLEITGURTFÖRDERBÄNDER**, **PLATTENGURTFÖRDERER** und **MOBILE FÖRDERBÄNDER**.



// FÖRDERTECHNIK
Kettengurtförderbänder

Die stabile und langlebige Bauweise unserer Kettengurtförderer wird kombiniert mit einer hohen Flexibilität durch verschiedene Erweiterungsmöglichkeiten. Speziell an das Fördergut angepasste Mitnehmer und unterschiedliche Ausstattungsvarianten gewährleisten optimale Bedingungen.



// FÖRDERTECHNIK Gleitgurtförderbänder

Kundenspezifische Anpassungen ermöglichen die optimale Einstellung der Gleitgurtförderbänder von EUROPRESS auf die Gegebenheiten und Zielsetzungen eines Projektes. Projektbedingte Erweiterungen können schnell und kostengünstig realisiert werden.



// FÖRDERTECHNIK Plattengurtförderbänder

Für besonders schwere oder scharfkantige Fördermaterialien realisieren wir äußerst robuste Plattengurtförderbänder auf Basis unserer Kettengurtförderertechnologie. Das Plattenmaterial kann den jeweiligen Erfordernissen exakt angepasst werden.



// FÖRDERTECHNIK Mobile Förderbänder

Mobile Förderlösungen eröffnen neue Möglichkeiten der kostensparenden Logistik und der Anpassung an spezielle Anforderungen. Als Hakenlifter oder auf einem Trailer verbaut kann unsere mobile Fördertechnik bequem zum Einsatzort gebracht und dort schnell in Betrieb genommen werden.

SORTIERANLAGEN

AUTOMATISIERTES VERFAHREN VON HOHER EFFIZIENZ



Bunt gemischte Materialströme schnell, sicher und sortenrein zu trennen ist die Aufgabe der EUROPRESS Sortieranlagen. Die meist zeitaufwendige und ungenauere Sortierung per Hand am Förderband entfällt und wird ersetzt durch ein automatisiertes Verfahren von hoher Effizienz. Unsere hochmodernen Sortieranlagen trennen unter anderem Papier, Leichtstoffverpackungen, Kunststoffe, Baumischabfälle, Holzreste und Metalle.

Besonders häufig kommen die Sortierer bei ungefiltertem Hausmüll zum Einsatz, der sich aus vielen verschiedenen Abfallprodukten zusammensetzt. Eine Durchsatzleistung von bis zu 100.000 Tonnen Hausmüll pro Jahr kennzeichnet unsere Anlagen als besonders leistungsstark und produktiv.



Angefangen von kunden- und problemorientierter Beratung über konstruktive Anpassung bis hin zur Fertigung und Produktionsaufnahme - Europress begleitet Sie den kompletten Fertigungsablauf.... und darüber hinaus...

SYSTEMKOMPONENTEN

MIT DEN PASSENDEN KOMPONENTEN ZUM PERFEKTEN SYSTEM



Der Einsatz verschiedener Systemkomponenten ermöglicht die projektbezogene Optimierung von Ballenpressen und Fördertechnik in Bezug auf Wirtschaftlichkeit, Sicherheit und Effizienz. Wir integrieren unsere Systemkomponenten fehlerfrei in bestehende Betriebsabläufe und passen sie perfekt an die jeweiligen Maschinen an.

Durch die Nutzung von Dosiertechnik kann die Materialmenge gleichmäßig rationiert und ein kontinuierlicher Prozess sichergestellt werden. Unsere Hub-Kippvorrichtungen automatisieren die Entleerung der Behältersysteme im Prozesskreislauf und erlauben eine zuverlässige Beschickung der Presse auch bei geringem Platzangebot.

Sicherheitseinrichtungen wie Schutzzäune und ähnliche Systemkomponenten bieten wir unseren Kunden ebenfalls, um eine in allen Punkten zufriedenstellende Projektrealisierung zu gewährleisten.



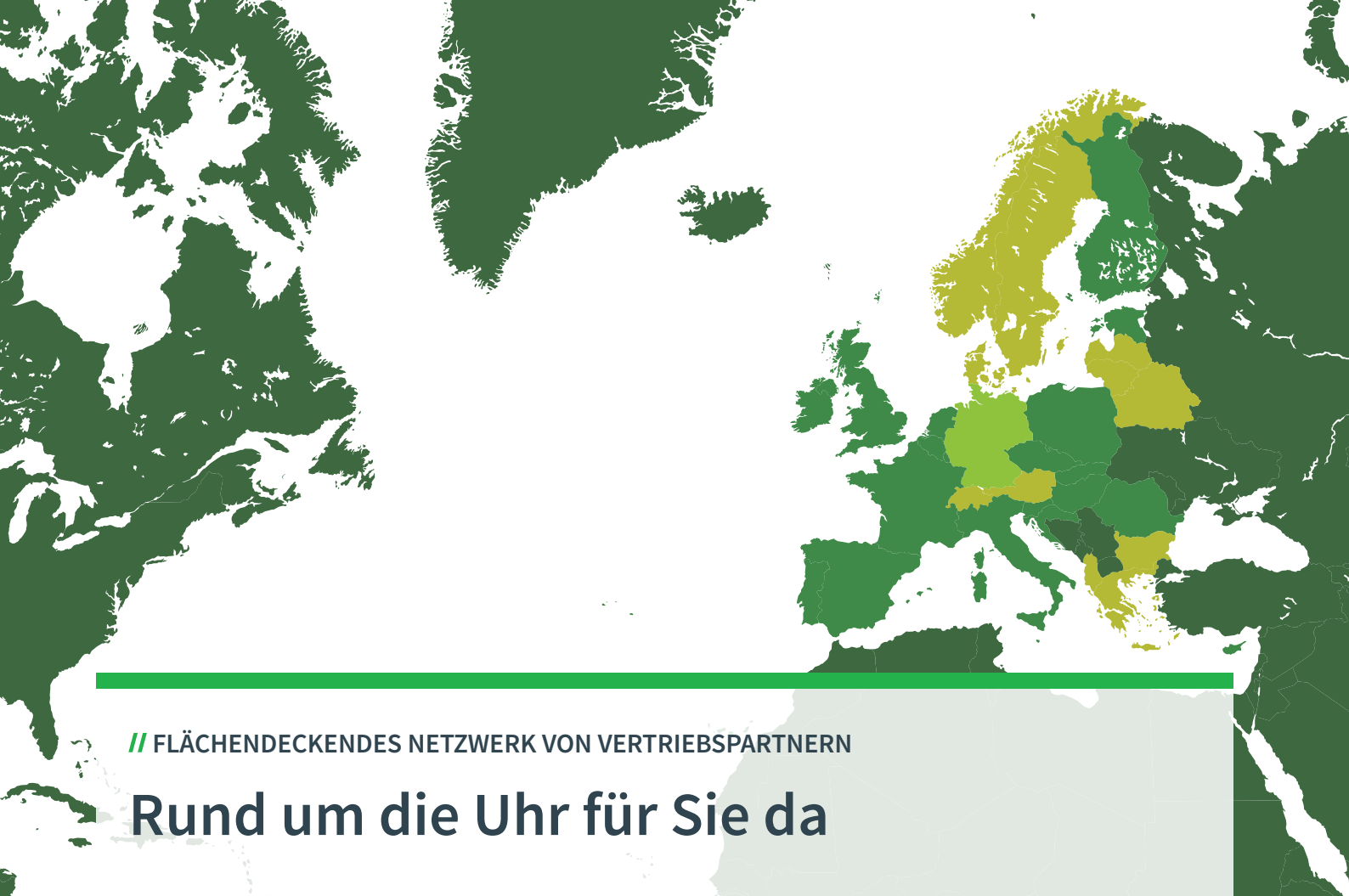
// SYSTEMKOMPONENTEN
Dosierer und Materialbunker

Die Dosiertechnik dient zur Zwischenspeicherung und gleichmäßigen Dosierung des zu verpressenden Materials und gewährleistet kontinuierliche Prozesse.



// SYSTEMKOMPONENTEN
Hub-Kippvorrichtungen

Als platzsparende Alternative zu Förderbändern bieten sich Hub-Kippvorrichtungen vor allem bei vorheriger Sammlung der Abfallstoffe in verschiedenen Behältern an.



// FLÄCHENDECKENDES NETZWERK VON VERTRIEBSPARTNERN

Rund um die Uhr für Sie da

Es ist der Anspruch von EUROPRESS Umwelttechnik GmbH, jederzeit für unsere Kunden ansprechbar zu sein. Wir legen großen Wert darauf, flexibel auf die Wünsche der Kunden einzugehen und diese zusätzlich mit unserem technischen Know-how kompetent beraten zu können.

Unsere sorgfältig ausgewählten Handelsvertretungen agieren europaweit und werden vom Standort Lathen in Deutschland kompetent betreut. Sie gewährleisten unseren Kunden eine optimierte Erreichbarkeit, Kundennähe und einen direkten persönlichen Kontakt für die verschiedenen technischen Lösungen. Das gibt unseren nationalen als auch internationalen Kunden die Sicherheit, fachkundige Unterstützung zeitnah zu erhalten.

Praxisnah und weltweit operierend – Sie können sich auf uns verlassen!



SERVICE DIREKT VOR ORT

So stramm und sicher wie die Ballen aus unseren Ballenpressen ist auch das Rundum-Sorglos-Paket, das wir exakt nach Ihren Wünschen für Sie schnüren. Unsere Serviceabteilung ist 24 Stunden täglich das ganze Jahr über für Sie erreichbar. Wir bieten Ihnen vollumfänglichen Service für alle von uns hergestellten Produkte sowie für Fremdfabrikate aus den von uns bedienten Bereichen.

Herstellerunabhängig kümmern wir uns um die Wartung und Reparatur von Ballenpressen, Fördertechnik, Dosierbunker, Hub-Kippvorrichtungen und Sortieranlagen. Auf kritische Situationen sind wir durch unsere große Erfahrung und die hohe fachliche Kompetenz unserer Mitarbeiter optimal vorbereitet. Das Vertrauen unserer Kunden in unsere Leistungsfähigkeit, Flexibilität und Zuverlässigkeit wollen und können wir so tagtäglich bestätigen.

Nutzen Sie unsere individuelle Beratung und unsere verschieden-en Vertragsmodelle, die Ihnen mit wirtschaftlich vorteilhaften Konditionen ein großes Plus an Sicherheit im Produktionsalltag bieten.



+49 5933 92467 - 247

24/7
EUROPRESS
UMWELTECHNIK

RUNDUM-SORGLOS-PAKET



STETS FÜR SIE ERREICHBAR:
24 Stunden täglich, 7 Tage die Woche

EUROPRESS Umwelttechnik GmbH
Von-Arenberg-Str. 1
49762 Lathen

Tel.: +49 5933 92467-0

Fax: +49 5933 92467-50

eMail: info@europress-umwelttechnik.de



Weitere Informationen:

WWW.EUROPRESS-UMWELTTECHNIK.DE

