



UNTHA

KUNSTSTOFFZERKLEINERUNG
Referenz-Magazin



Zerkleinerungslösungen für das **Wertstoffrecycling**

Für die effiziente Aufbereitung von Kunststoffen aller Art bietet UNTHA eine Vielzahl unterschiedlicher Zerkleinerungslösungen. Vor allem 1- und 4-Wellen-Zerkleinerer eignen sich hervorragend für die Wertstoffaufbereitung. Sie lassen sich als Stand-alone-, integrierte Systemlösung oder als Gesamtanlage nutzen und werden individuell an die jeweiligen Kundenanforderung angepasst.

Je nach Material und Verwertungsprozess stellen wir die Zerkleinerer mit unterschiedlichen Schneidsystemen, Lochsieben und Antriebsleistungen aus. Dadurch wird gewährleistet, dass Wertstoffe zuverlässig und effizient aufbereitet werden.

Das Anwendungsgebiet unserer Zerkleinerer reicht

von der Aufbereitung von Post-Consumer-Abfällen bis hin zur Zerkleinerung von besonders herausfordernden Materialien.

Weltweit vertrauen bereits über 10.000 Kund:innen aus der Kunststoff- und Recyclingbranche auf die Lösungskompetenz von UNTHA. In diesem Referenzmagazin zeigen wir realisierte Projekte aus unterschiedlichen Bereichen.

Neben zuverlässigen Maschinen bieten wir unseren Kund:innen auch umfassende Beratung und Unterstützung, von der Planung bis hin zu Installation und Inbetriebnahme. Und auch danach sorgen wir mit unseren Serviceleistungen für reibungslose Abläufe.

Anwendungsfelder:

- » Hartkunststoffe
- » Kunststoffklumpen und -rohre
- » Folien
- » Post-Consumer-Kunststoffabfälle
- » Kunststoffgebilde und -schläuche
- » Kfz-Innenverkleidungen
- » Kunststoff-Metall-Verbunde
- » PP- und PE-Ballen
- » GFK-Formteile
- » Schaumstoffe
- » Kunststofftrays und -paletten
- » XPS- und PUR-Dämmplatten
- » u. v. m.



Mehr Infos zur
Kunststoffzerkleinerung

Auswahl realisierter Projekte

ZERKLEINERER
XR3000C mobil-e

MATERIAL
Kunststoff-Metall-
Verbunde

LOCHSIEB
Ø 50 mm

STANDORT
Österreich



ZERKLEINERER

RS100 x 2

MATERIAL

PP- und PE-Ballen

LOCHSIEB

Ohne Lochsieb

STANDORT

Deutschland





ZERKLEINERER

RS40

MATERIAL

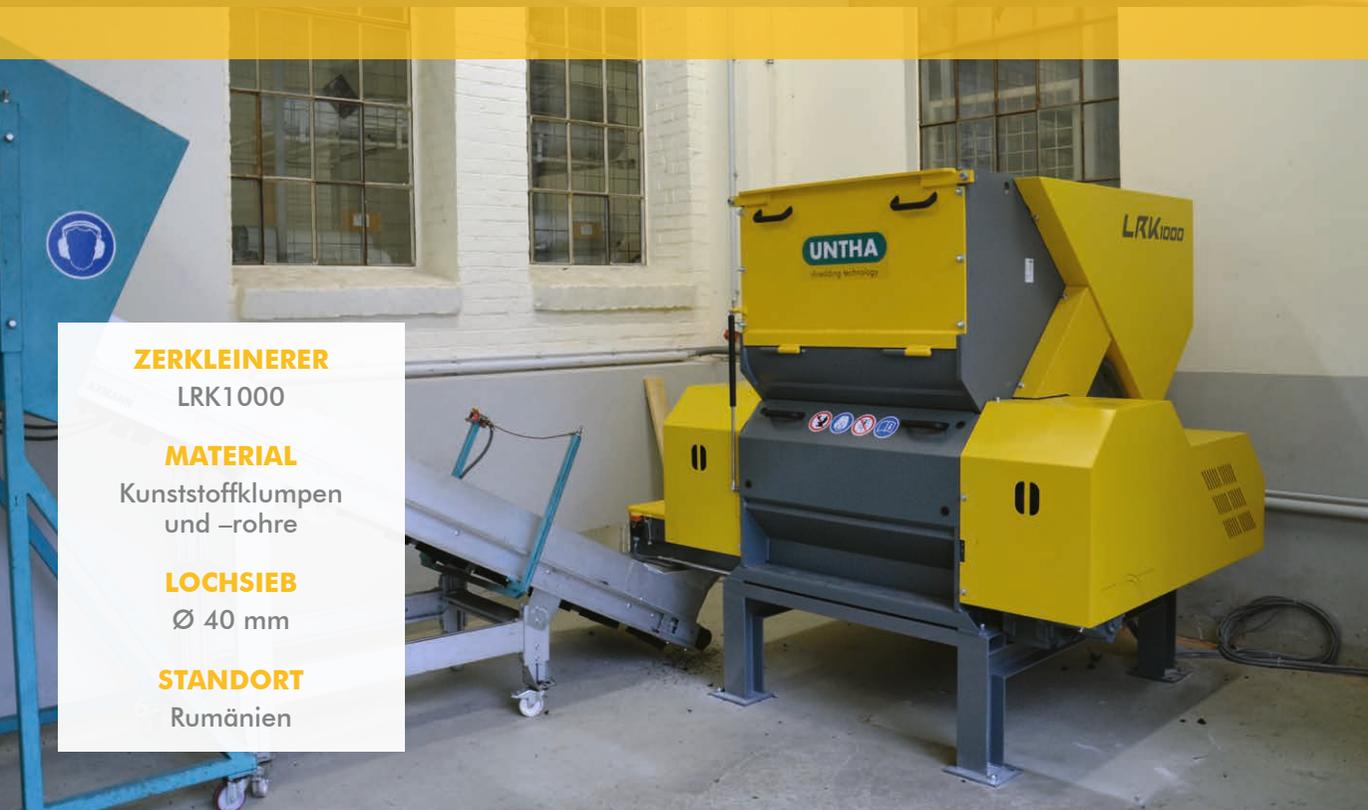
Medizinische Erzeugnisse

LOCHSIEB

Kein Lochsieb

STANDORT

Deutschland



ZERKLEINERER

LRK1000

MATERIAL

Kunststoffklumpen
und -rohre

LOCHSIEB

Ø 40 mm

STANDORT

Rumänien





ZERKLEINERER

RS50

MATERIAL

Kunststoffkisten

LOCHSIEB

Ohne Lochsieb

STANDORT

Österreich



ZERKLEINERER

XR3000RC

MATERIAL

Agrarfolien,
Hartkunststoffe

LOCHSIEB

Ø 90 mm

STANDORT

Deutschland

ZERKLEINERER

LRK1000

MATERIAL

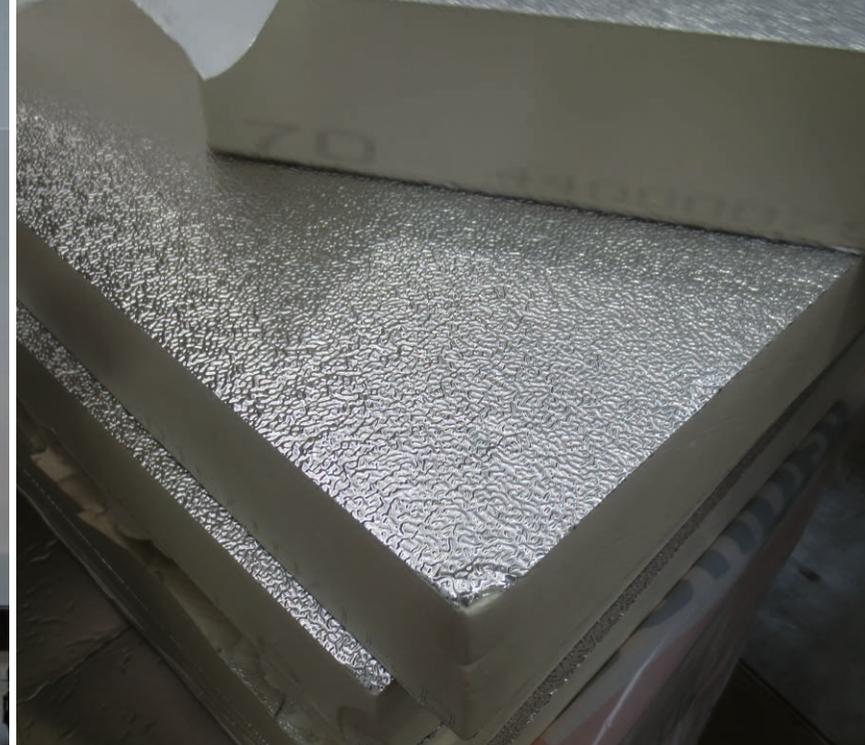
PUR-Dämmplatten

LOCHSIEB

Ø 30 mm

STANDORT

Deutschland



ZERKLEINERER

RS40

MATERIAL

Kfz-Innenverkleidung

LOCHSIEB

Ø 25 mm

STANDORT

Deutschland





ZERKLEINERER

XR3000C

MATERIAL

Hartkunststoff-
Verbindungen

LOCHSIEB

50 mm

STANDORT

Österreich





ZERKLEINERER

RS60 x 2

MATERIAL

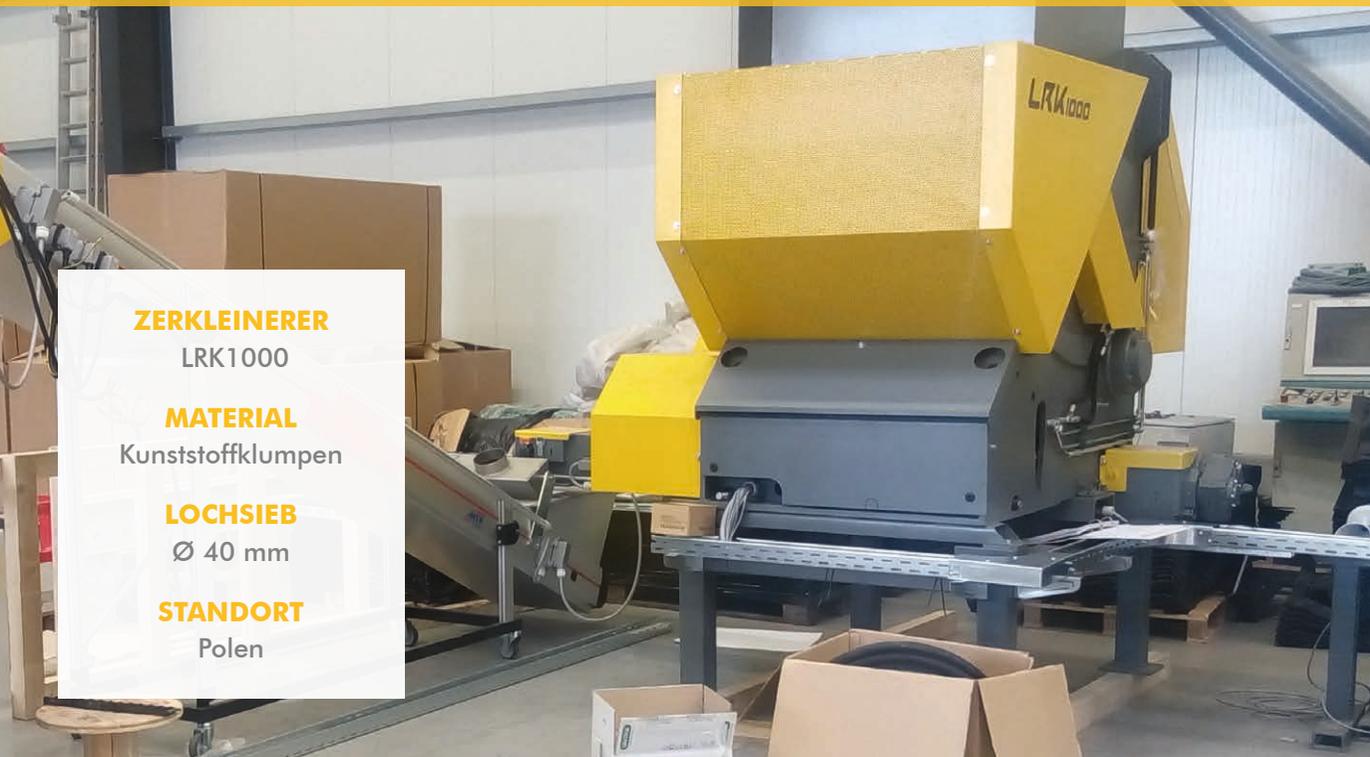
Schaumstoffe

LOCHSIEB

Ø 40 mm

STANDORT

Niederlande



ZERKLEINERER

LRK1000

MATERIAL

Kunststoffklumpen

LOCHSIEB

Ø 40 mm

STANDORT

Polen





ZERKLEINERER

LRK100

MATERIAL

Kunststofftanks/
-schläuche

LOCHSIEB

Ø 80 mm

STANDORT

Deutschland



ZERKLEINERER

RS40

MATERIAL

XPS-Platten

LOCHSIEB

Ø 15 mm

STANDORT

Russland



ZERKLEINERER

RS60

MATERIAL

Kunststoffe, Tetra
Packs, Folien

LOCHSIEB

Ø 25 mm

STANDORT

Tschechien



ZERKLEINERER

LRK1000

MATERIAL

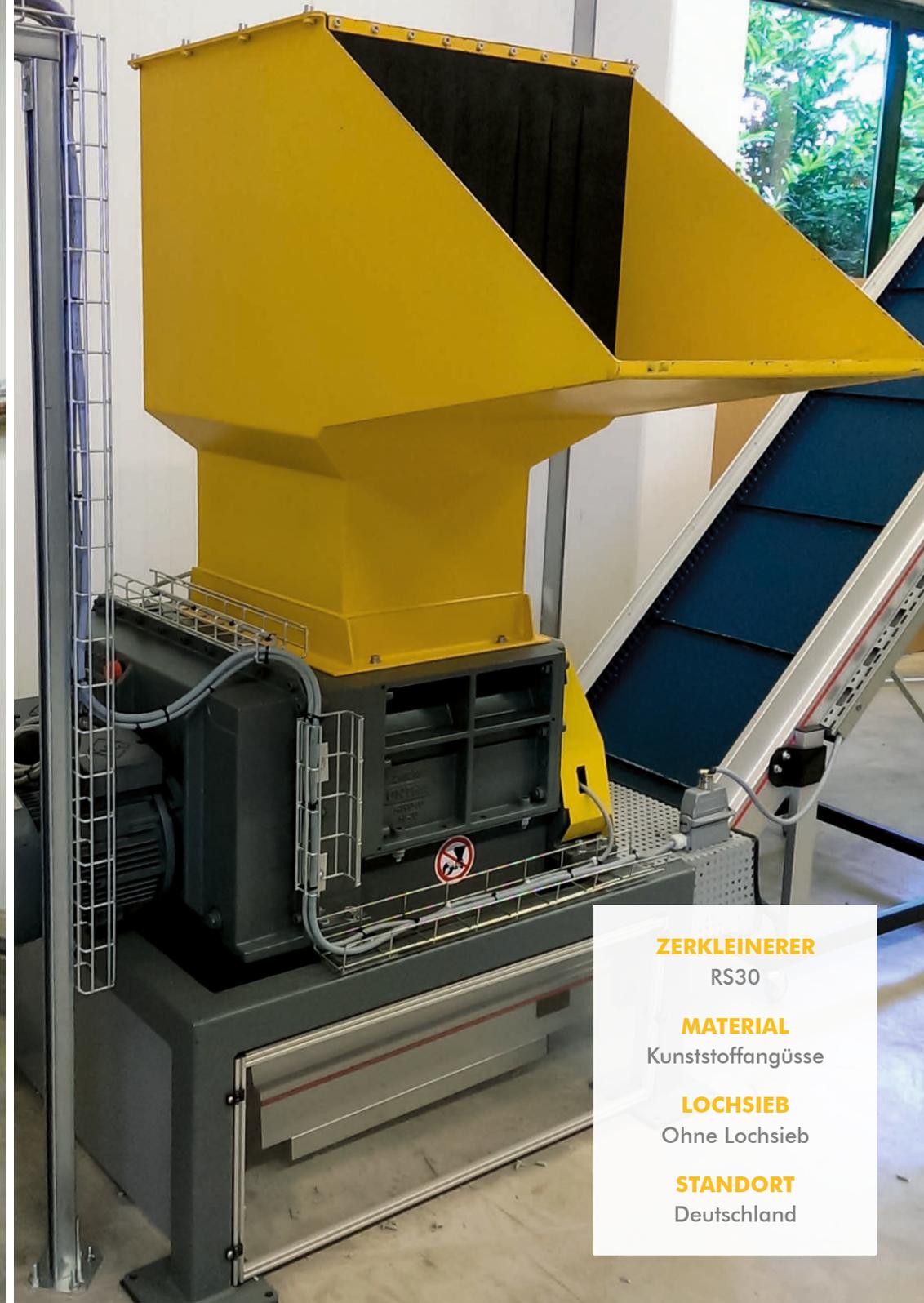
GFK-Formteile

LOCHSIEB

Ø 30 mm

STANDORT

Deutschland



ZERKLEINERER

RS30

MATERIAL

Kunststoffangüsse

LOCHSIEB

Ohne Lochsieb

STANDORT

Deutschland

UNTHA shredding technology GmbH

Tel.: +43 6244 7016 0
Fax: +43 6244 7016 1
info@untha.com
www.untha.com

UNTHA Deutschland GmbH

Tel.: +49 9351 60302-00
info@untha.de
www.untha.de

UNTHA UK Ltd.

Tel.: +44 330 056 4455
sales@untha.co.uk
www.untha.co.uk

UNTHA America, Inc.

Tel.: +1 603 601 2304
info@untha-america.com
www.untha-america.com

UNTHA Polska Sp. z o.o.

Tel.: +48 12 6421896
info@untha.pl
www.untha.pl

UNTHA Ibérica S.A.

Tel.: +34 981 69 10 54
info@untha-iberica.com
www.untha.es

UNTHA Türkiye Makina Sanayi ve Ticaret Limited Şirketi

Tel.: +90 216 687 2991
info.tuerkiye@untha.com
www.untha.com/tuerkiye

5 gute Gründe, die für UNTHA sprechen



Maßgeschneiderte, wertbeständige
Zerkleinerungslösungen



Premiumprodukte entwickelt und produziert
in Österreich



Geballte Kompetenz von Entwicklung bis
Fertigung unter einem Dach



Verlässlicher Kundenservice mit bestem
technischen Know-how



Mehr als 10.000 zufriedene
Referenzkund:innen weltweit

Wir halten, was wir versprechen

Seit der Gründung im Jahr 1970 folgen wir unserem Markenversprechen „Die zuverlässige Marke“. Gemeint ist, dass wir alles daransetzen, zuverlässiger zu sein als andere Anbieter.

Dies gilt für alle UNTHA Produkte und Dienstleistungen. Für unsere Kund:innen bedeutet dies, die Sicherheit zu haben, dass sie mit UNTHA die beste Entscheidung getroffen haben.

Änderungen vorbehalten. Satz- und Druckfehler vorbehalten.
Alle Abbildungen sind Symboldarstellungen und können vom tatsächlichen Produkt abweichen.
© 04/25 UNTHA shredding technology