



# ALLU TRANSFORMER DL-SERIE.

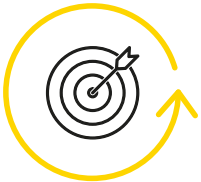
**ALLU** 

**TRANSFORMER.™**

**ALLU.NET**

# ALLU TRANSFORMER.

## WIR TRANSFORMIEREN...



### IHRE EFFIZIENZ

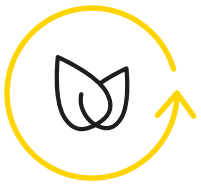
Plug & Play. Sieben, brechen, belüften, mischen und laden in einem Arbeitsgang. Der ALLU DL Transformer bietet das Maximum an Effizienz durch besondere Eigenschaften wie das Verändern der Korngröße durch wechselbare Wellen und verstellbare Schlegel.



### IHRE GEWINNE

Erhöht Nachhaltigkeit und Ertrag in einem Arbeitsgang.

Die Wiederverwendung des vorhandenen Materials erübrigt den Zukauf neuen Materials. Durch das Recyclen des überschüssigen Materials können zusätzliche Einnahmen generiert werden.



### IHRE UMWELTFREUNDLICHKEIT

Weniger Materialtransporte bedeuten einen geringeren Kraftstoffverbrauch und weniger Emissionen. Die Wiederverwendung von Abfallmaterial unterstützt die Nachhaltigkeit.



### IHRE MASCHINEN

Ihr Bagger, Radlader oder Kompaktlader wird durch einen ALLU TRANSFORMER zur multifunktionalen, mobilen Aufbereitungsanlage, die in einem Arbeitsgang sieben, brechen, mischen, belüften und laden kann.

## Anwendungen.

- MUTTERBODEN ABSIEBEN
- KOMPOST BEARBEITUNG
- BELÜFTEN
- AGRARWIRTSCHAFT
- GARTEN- UND LANDSCHAFTSBAU
- VERARBEITUNG VON ABFALL UND ABRAUM
- KABEL- UND LEITUNGSBAU



# ALLU TRANSFORMER

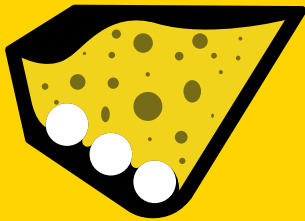
## MERKMALE & VORTEILE.

Der Transformer der DL-Serie wurden für Trägergeräte der Kompaktklasse konzipiert. Leistungsstark und zuverlässig sind sie die perfekten Anbaugeräte für den Einsatz im Garten- und Landschaftsbau sowie in der Agrarwirtschaft. Von der Kompostierung bis zur Belüftung, vom Mutterboden absieben bis zur Verarbeitung von Abfall und Abraum kann alles vor Ort durchgeführt werden.

### UND SO FUNKTIONIERT ES.

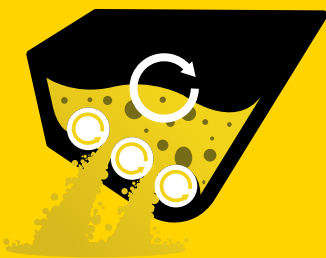
#### PHASE EINS

- Start



#### PHASE ZWEI

- Sieben & brechen des Materials
- Normale Wellendrehrichtung
- Optimaler Materialfluss und -zirkulation
- Etwa 1/2 Schaufelfüllung



#### PHASE DREI

- Wellendrehrichtung in Gegenrichtung
- Etwa 1/4 der Schaufelfüllung



### STARK & ZUVERLÄSSIG

- Motor im Rahmen, um Schaden von außen zu vermeiden
- Die Schmierung in den Kettenkästen gewährleistet eine lange Lebensdauer des Antriebs

### EFFIZIENZ

- Produziert homogenes Endprodukt
- Hoher Durchsatz auch bei bindigem Material
- Schnelle, einfache Wartung
- Selbst-Reinigungs-System (TS)

### VIELSEITIGKEIT

- Erhältlich für Bagger, Radlader, Traktoren und Teleskoplader
- Anbau an Bagger als Hoch- oder Tieföffel möglich
- Tauschbare Wechselkassetten
- Bearbeitet zahlreiche verschiedene Materialien – auch bindige Materialien
- Austauschbare Verschleißteile und Adapterplatten
- Patentierte Konstruktion und Bauteile
- Sieben, brechen, mischen belüften und laden in einem Arbeitsgang
- Auswechselbare Wellen und Verdoppelung der Schlegel, führen zu einem Maximum an Durchsatz und Flexibilität
- Weltweites Verkaufs- und Servicenetzwerk

# ALLU TRANSFORMER WELLEN & SCHLEGEL.

## ALLU TS WELLEN & SCHLEGEL.



### TS-Sieb- und Zerkleinerungswelle

- Wechselbare Schlegel
- Änderung der Korngröße ohne Ausbau der Wellen



**TS-Standard-Schlegel**  
Für alle Siebanwendungen.



### TS-Zerkleinerungswelle

- Wechselbare Schlegel
- Änderung der Korngröße ohne Ausbau der Wellen



**TS-Axt-Schlegel**  
Zum Zerkleinern.



### TS-Sieb- und Zerkleinerungswelle

- Wechselbare Schlegel
- Änderung der Korngröße ohne Ausbau der Wellen



**Hybrid-Schlegel**  
Zum Sieben und Zerkleinern.

## ALLU X WELLEN.



**X50 Welle**  
Stabilisieren, mischen,  
belüften und brechen

- Wechselbare wellen

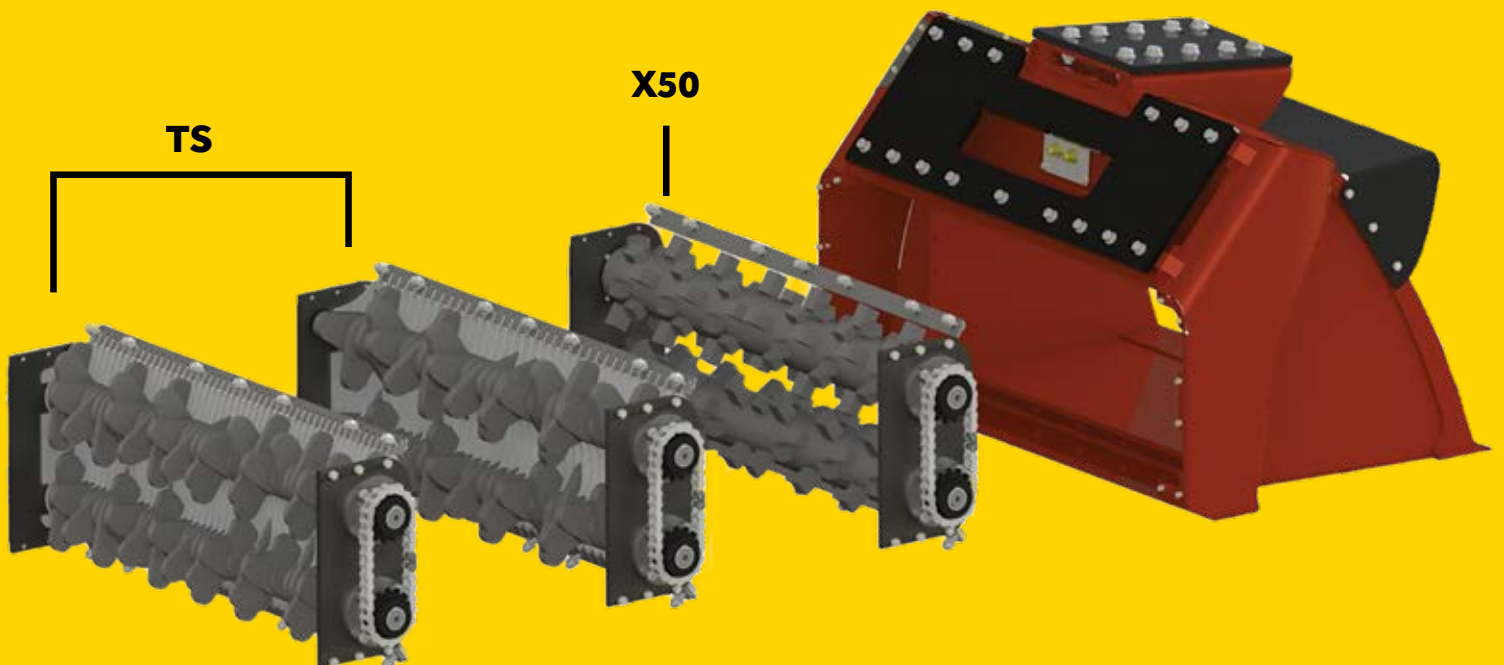
## SPEZIFIKATIONEN.

MODEL	BAGGER	RADLADER	VOLUMEN	OIL MENGE	GEWICHT
	t	t	M <sup>3</sup>	l/min	Kg
DL 2-09	4 - 12	2 - 8	0.27 - 0.37	60 - 90	430 - 560
DL 2-12	7 - 12	3 - 8	0.37 - 0.52	60 - 90	510 - 630
DL 2-17	9 - 12*	4 - 8	0.51 - 0.75	60 - 90	660 - 730

\* Werksbestätigung erforderlich

## SCHLEGEL

X50 (PCS)	TS08	TS16	TS25
32	106	70	50
48	150	98	70
68	206	134	98





# ALLU APP.

Transformieren Sie Ihre Effizienz und Ihre Arbeitssicherheit mit der ALLU App. Die ALLU App ist eine intelligente digitale Lösung für Kunden und Bediener, um präzise und zeitnahe Informationen zum sicheren Betrieb auf der Baustelle zu erhalten und die Effizienz des ALLU Equipments zu maximieren.



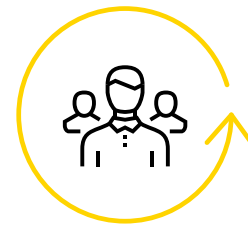
## IHRE PRODUKTIVITÄT

- Information über fällige Wartung oder den Tausch von Verschleißteilen zur Minimierung von Standzeiten
- Anleitung für den optimalen Neigungswinkel



## IHRE ARBEITSSICHERHEIT

- Präzise und zeitnahe Information zum sicheren Betrieb auf der Baustelle



## EFFIZIENTER KUNDENSERVICE

- Schnelle Antwort auf häufig gestellte Fragen (FAQs)
- Die richtigen Ersatzteile und Zubehör für Ihre Maschine
- Garantiebedingungen
- Lokalisieren des nächstgelegenen ALLU-Händlers



Verfügbar im App Store oder Play Store oder scannen Sie den QR-Code.



# ALLU WELTWEIT.

## HEADQUARTERS

ALLU Finland Oy  
Jokimäentie 1  
16320 Pennala,  
FINLAND  
Tel: +358 3 882 140  
Email: [info@allu.net](mailto:info@allu.net)

## NORTH AMERICA

ALLU Group Inc  
7134 Cockrill Bend Blvd.  
Nashville, TN 37209,  
USA  
Toll Free: 800-939-ALLU (2558)  
Tel: +1 (732) 698-7205  
Email: [info@allu.net](mailto:info@allu.net)

## CHINA

Factory No.4, No.639  
Yide road, Zhangpu Town,  
Kunshan City, Jiangsu  
Province, P.R. of CHINA / 江  
苏省昆山市张浦镇益德路639  
号4号房  
Tel: +86 21 5888 5836  
Email: [info@allu.net](mailto:info@allu.net)

## SWEDEN

ALLU Sverige AB  
Stenvretsgatan 1,  
SE-749 40 Enköping,  
SWEDEN  
Tel: +46 (0)171-17 15 17  
Email: [info@allu.net](mailto:info@allu.net)

## GERMANY

ALLU Deutschland GmbH  
Maschweg 77  
DE-49324 Melle,  
GERMANY  
Tel: +49 (0) 5422 / 92782 - 0 (Zentrale)  
Email: [info@allu.net](mailto:info@allu.net)



**TRANSFORMER.**

**ALLU.NET**



Scan here to see ALLU Products

© ALLU 08/2024 All Right Reserved.

