

ALLU TS uitrustingsstuk



**Zeven
Verkleinen
Mengen
Stabilisatie
Beluchten
Laden**

**ALLU TS[®]
Zeef- en verkleinbak**

www.allu.net

ALLU MAAKT HET ALLEMAAL...

ALLU producten voor bodem verbetering



ALLU zeven en verkleinen
Zeven, verkleinen, mengen, beluchten en laden in één handeling

ALLU stabilisatie systeem
Menging van de bodem met een bindmiddel in massa stabilisatie

ALLU compacting Plaat
Hoge slagkracht compacting platen voor veelzijdige werkzaamheden

Uit deze gegevens kunnen geen rechten worden ontleend.

Model	Aanbevolen minimum gewicht voor graafmachine		Aanbevolen minimum gewicht voor wiel lader		Volume inhoud water ISO/SAE m ³	Zeef oppervlakte m ²	Hydr. Olie stroom l/min	Max Hydro. / pick kW	Klepels / machine			Afmetingen H x W x L cm	Gewicht Klepels TS 25 Kg
	Soortelijk gewicht		Soortelijk gewicht						Klepels 16/32 pcs	Klepels 25/50 pcs	Klepels 35 pcs		
	0,9 tn/m ³ t (min.)	1,9 tn/m ³ t (min.)	0,9 tn/m ³ t (min.)	1,9 tn/m ³ t (min.)									

10 - 45 T GRAAFMACHINE & 4 - 30 T WIELLADER

Basic	DN 3-12	20	7	10	1,0/1,2	0,9	125-160	70/110	108	84	60	136 x 140 x 151	1410
DN 3-17	20	24	9	13	1,3/1,5	1,4	160-200	70/110	162	126	90	136 x 140 x 205	1790

Strong	DSH 3-23	32	12	17	1,7/2,0	1,7	190-315	125/225	216	162	120	144 x 151 x 269	2540
DSH 4-23	30	NOTE 5	14	22	2,3/2,7	2,3	240-400	135/225	288	216	160	169 x 175 x 269	3160

Heavy	DH 3-12	23	8	11	1,0/1,2	0,9	190-315	135/225	108	84	60	145 x 153 x 161	1970
DH 3-17	22	27	10	15	1,3/1,5	1,4	190-315	135/225	162	126	90	145 x 153 x 215	2460
DH 4-17	27	36	14	19	1,8/2,1	1,7	190-315	135/225	216	168	120	170 x 177 x 215	2940

	Max gewicht graafmachine t	Max gewicht wiel lader t	Hydraulische motor stuks
DN TS -serie	28	14	1
DSH TS -serie	35	22	2
DH TS -serie	45	30	2

Zeef- en verkleinklepels

Standaard klepel voor zeven



- ▶ Vervisselbare klepels
 - ▶ Fractiegrootte te veranderen zonder drums te demonteren
- Modellen:
- ▶ 16 mm en 2 x 16 mm = 32 mm
 - ▶ 25 mm en 2 x 25 mm = 50 mm
 - ▶ Klepel dikte 35 mm

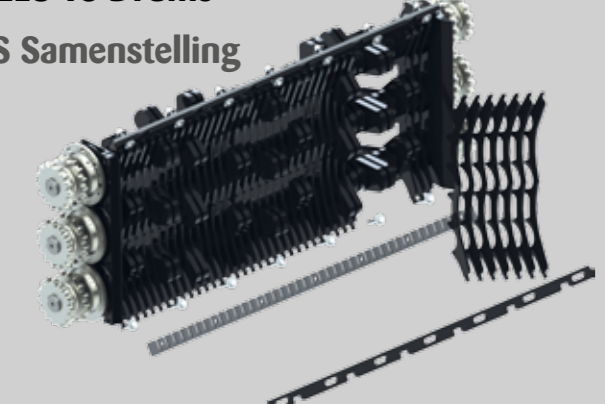
Bijl-klepel voor verkleinen



- ▶ Efficiënt voor verklein-toepassingen
 - ▶ Fractiegrootte te veranderen zonder de drums te demonteren
 - ▶ Homogeen eindproduct
 - ▶ Vervisselbare klepels
- Modellen:
- ▶ 16 mm en 2 x 16 mm = 32 mm
 - ▶ 25 mm en 2 x 25 mm = 50 mm
 - ▶ Klepel dikte 35 mm

ALLU TS Drums

TS Samenstelling



Zeefdrum



Verkleindrum



- LET OP!
1. Minimum aanbevolen basis machine gewicht worden berekend zonder extra opzet rand, incl. 300 kg voor de adapter en met een soortelijk gewicht van 0,9 en 1,9 t/m³.
 2. Controleer de werklust in de technische informatie van de basis machine. Bij sommige machines moet het minimum gewicht met 1-3 ton verhoogd worden.
 3. Modificaties kunnen zonder voor aankondiging door fabriek worden doorgevoerd. Alle gewichten/grootte zijn bij benadering
 4. Volume verhoogt ongeveer 30% met extra opzet rand.
 5. Bij elke wijziging of aanpassing is overleg met Fabriek vereist

- Headquarter**
ALLU Finland Oy
Jokimäentie 1,
16320 Pennala, FINLAND
Tel: +358 3 882 140
Fax: +358 3 882 1440
Email: info@allu.net
- Germany**
ALLU Deutschland GmbH
Klöcknerstraße 3,
32257 Bünde, GERMANY
Tel: +49 5223 180 150
Fax: +49 5223 180 1515
Email: deutschland@allu.net
- France**
ALLU France S.A.R.L
180, ZA les Bruottées
21200 Vignoles, FRANCE
Tel: +33 3 80 24 04 34
Fax: +33 3 80 24 04 36
Email: france@allu.net
- North America**
ALLU Group Inc.
700 Huyler Street, Teterboro,
New Jersey 07608, USA
Toll Free: 800-939-ALLU (2558)
Tel: +1 (201) 288-2236
Fax: +1 (201) 288-4479
Email: usa@allu.net
- Sweden**
ALLU Sverige AB
Stenvretsgatan 1
SE-749 40 Enköping,
SWEDEN
Tel: +46 (0)171-17 15 17
Email: sverige@allu.net
- ALLU Sales office China**
29G Liang Feng Building,
8 Dongfang Road,
200120 Shanghai, P.R. CHINA
Tel: +86 21 5888 5836
Fax: +86 21 5888 5801
Email: china@allu.net
- ALLU Sales office Middle East**
Tel: +968 9885 3091
Email: me@allu.net

www.allu.net

Gerlasco
Tinnegieter 3 (bezoek op afspraak)
4174 LG Hellow
info@gerlasco.nl
www.gerlasco.nl
0418-584163

1-TS-nl





Unieke ALLU Eigenschappen & Voordelen

- ▶ Sterkste frame op de markt
- ▶ Krachtigste aandrijving op de markt
- ▶ Meest veelzijdige op de markt
- ▶ Verwerkt natte en kleverige materialen
- ▶ Verwisselbare slijtdelen
- ▶ Gepatenteerde constructie en onderdelen
- ▶ Wereldwijd verkoop- en service netwerk

STERK & BETROUWBAAR

- ▶ Heavy duty gelaste constructie en slijtdelen gemaakt van special slijtvast staal
- ▶ Heavy duty motors zorgen voor betrouwbaar vermogen en hoge koppel om de zeef/verkleinbak te starten en te gebruiken
- ▶ Motors binnen het frame geplaatst om beschadiging van buitenaf te voorkomen
- ▶ Een special beschermkap beschermt de lagers tegen stof
- ▶ Vet in de kettingkast verzekert een lange levensduur van de transmissie

EFFICIËNT

- ▶ Produceert een homogeen eindproduct
- ▶ Hoge productie zelfs met natte materialen
- ▶ Snel en eenvoudig te onderhouden
- ▶ 30% meer volume met extra opzetranden
- ▶ Zeeft materiaal met één keer opstarten, het is niet nodig de rotors heen en weer draaien
- ▶ Zelfreinigend ontwerp

VEELZIJDIG

- ▶ Past zowel op graafmachine als op wiellader
- ▶ Kan op de graafmachine zowel als hoogpepel en als dieplepel gemonteerd worden
- ▶ Eén bak, twee fracties
- ▶ Kan veel verschillende materialen verwerken, zelf natte materialen
- ▶ De adapterplaten zijn eenvoudig te verwisselen
- ▶ Zeven, verkleinen, mengen, beluchten, en laden in een "één-staps handeling"

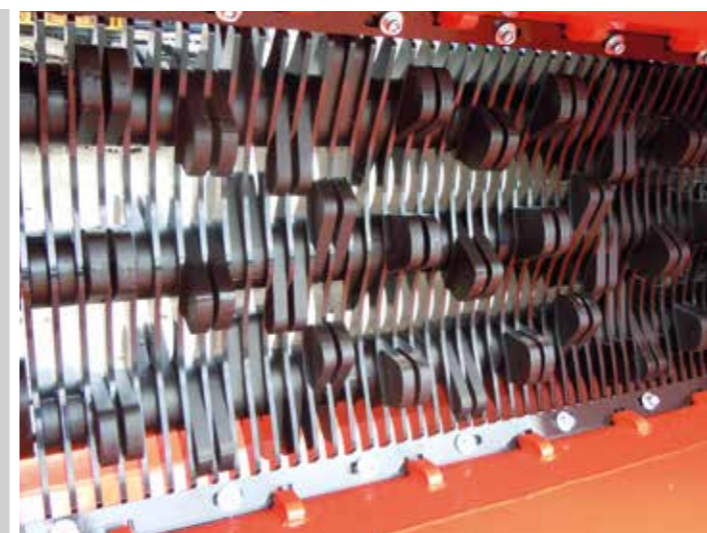


Eén machine, twee fracties

Unieke ALLU TS constructie maakt het mogelijk: twee verschillende fracties in één machine. Fractiegrootte is gebaseerd op de afstand van de zeefkammen. Het is een snelle en eenvoudige manier om te machine in te zetten in verschillende zeefwerken. Verwerken van materiaal wordt veelzijdiger.

Zelfreinigend ontwerp

Door het zelfreinigende ontwerp van de ALLU TS wordt de hoogste capaciteit behaald, zelfs met nat materiaal. We noemen dit innovatie ontwerp een verstoppingsvrije structuur.



Honderden ALLU toepassingen wereldwijd

- ▶ Aanvulling van sleuven voor pijpleidingen
- ▶ Industriële toepassing
- ▶ Composteren
- ▶ Stabiliseren
- ▶ Recyclen



Aanvulling van sleuven voor pijpleidingen



Uitzeven bovenste bodemlaag



Zeven en laden van compost / turf



Glas verkleinen



Verkleinen van zachte gevelsteen/ losmaken van gefreesd asfalt



Verkleinen van sloopafval



Mengen van zand en grond/klei



Bovenste bodemlaag mengen met zand



Mengen van slib met schors



Stabiliseren van funderingslagen



Stabiliseren van klei



Stabiliseren van klei / leem met kalk



Beluchten van compost uit g.f.t. afval



Beluchten van verontreinigde bodem compost



Beluchten van slib compost