



# *Pijpuitlijpers & Pijpuitklinkers*

*De kunst techniek te laten werken*



# ALMI<sup>®</sup> UITSLIJPERS

voor iedere toepassing de juiste uitslijper

ALMI Pijpuitslijpers bieden u toegevoegde waarde door de zekerheid van jarenlang probleemloos, nauwkeurig en snel buizen bewerken. Doordat ALMI de pijpuitslijpers wereldwijd in maar liefst 60 verschillende landen verkoopt, bewijst dit de waarborging van kwalitatief uitstekende producten. Daarnaast streeft ALMI naar continuïteit van productontwikkelingsprocessen en innovaties. Om u te allen tijde de meest recente en best ontwikkelde pijpuitslijpers te bieden.

ALMI Pijpuitslijpers zijn solide gebouwd, want deze machines draaien op hoge toerentallen. Daarom is de stabiliteit van grote invloed op het uiteindelijke resultaat. Het bewerken van RVS profielen en buizen op hoge toerentallen gaat probleemloos en snel. En dat zonder slijpbramen en aanloopkleuren. Het verwisselen van slijprollen kan snel worden gedaan. Hierbij is geen gereedschap nodig waardoor u veel kostbare arbeidstijd bespaart.

## Multifunctioneel

Het vervangen van de schuurband is ook eenvoudig en kan aan één zijde van de machine uitgevoerd worden. Na het uitslijpen van profielen en buizen kunnen deze worden afgebraamd op de handige afbraamtafel aan de bovenzijde of achterzijde van de machine. De ALMI machines met hefboombediening zijn zowel geschikt voor linkshandige als voor rechtshandige medewerkers. Met een eenvoudige handeling kan de hefboom zowel rechts als links geplaatst worden.

## ALMI Pijpuitslijpers staan garant voor:

- Stabiel en nauwkeurig werken
- Snel en nagenoeg warmtevrij slijpen van RVS
- Geen slijpbramen en aanloopkleuren
- Slijprollen die snel zonder gereedschappen verwisseld kunnen worden
- Het snel verwisselen van schuurbanden
- Handig afbramen d.m.v. een afbraamtafel
- Linkshandig en rechtshandig gebruik
- Het uitslijpen van elk gewenst materiaal
- Het slijpen van elke gewenste diameter onder elke gewenste hoek tussen 20°-90°
- Succes, duurzaamheid en kwalitatief hoogwaardig samengestelde materialen
- Optionele lengteaanslag
- Mogelijkheid om uit het center te slijpen d.m.v. optionele ophoogblokken
- Snel wisselen van hefboom naar handwielbediening binnen 1 minuut

**Duizenden tevreden gebruikers hebben het al ervaren, ALMI machines zijn een investering die geld voor u verdienen!**

## Voordelen

- + *Slijpt elke gewenste diameter*
- + *Slijpt alle materialen*
- + *Buizen & profielen*
- + *Ontzettend nauwkeurig*
- + *Duurzaam*
- + *Slijpt inconel en aluminium*
- + *Aansluitpunt voor stofafzuiging*
- + *Met 1 sleutel bedienbaar*



**TECHNISCHE SPECIFICATIES AL 150HS**

Motor	4KW
Voltages	230V 3F 400V 3F of 460V 3F
Bandsnelheid	45 meter p/sec. /4300 rpm
Bandafmeting	150x2000 mm
Slijpdiameters	20,0 / 114,3 mm
Slijphoek	20° - 90°
Gewicht	275 kg.
Bediening	Hefboom- en handwielbediening
Afmetingen	1450x1260x900 mm



Nu ook slijphoek 20°

Eenvoudig wisselen van slijprol zonder gereedschap

Afbraamtafel

Aansluitpunt voor stofafzuiging aanwezig

Hefboom- en handwielbediening

Met handige opbergruimte in kolom

bekijk hier de video



### TECHNISCHE SPECIFICATIES **AL 150**

Motor	4KW
Bandsnelheid	30 meter p/sec./2800 rpm
Bandafmeting	150x2000 mm
Slijpdiameters	20,0 / 114,3 mm
Slijphoek	20° - 90°
Gewicht	260 kg.
Bediening	Hefboom- en handwielbediening
Afmetingen	1450x1200x850 mm

# AL 100U-01 / 02



## TECHNISCHE SPECIFICATIES AL 100U-01 / AL 100U-02

Motor	3KW
Bandsnelheid	30 meter p/sec./2800 rpm
Bandafmeting	100x2000 mm
Slijpdiameters	20,0 / 76,1 mm
Slijphoek	30° - 90°
Gewicht	AL 100U-01 190 kg. / AL 100U-02 220 kg.
Bediening	AL 100U-01 Hefboombediening AL 100U-02 Hefboom- en handwielbediening
Afmetingen	1450x1150x650 mm

# ALMI<sup>®</sup> HIGH SPEED

streven naar maximale productie

ALMI is de uitvinder van de pijpuitlijper en de pijpuitklinker. De AL 150 High Speed de nieuwe 2 in 1 machine: bandschuurmachine en pijpuitlijper in één. Deze machine heeft een unieke overbrenging die de bandsnelheid naar 45 meter per seconde brengt. Hierdoor slijpt u 3 maal sneller en heeft de schuurband tot 3 maal langere levensduur dan andere slijpers. Deze machine is geschikt voor staal, RVS, aluminium, inconel en kunststoffen.

## Voordelen

- + Slijpt 45 meter p/sec. - bandsnelheid 4300 rpm.
- + Slijpt elke gewenste diameter
- + Slijpt alle materialen incl. aluminium en inconel
- + Buis, koker, profiel en strip
- + Geen fijnstof
- + Geen verkleuring
- + 3x langere levensduur schuurbanden
- + Met optionele stofafzuiging
- + Optionele ophoogplaatjes
- + Optionele lengteaanslag
- + 1400 rpm 30 sec. / 4300 rpm 6 sec. slijptijd



*bekijk hier  
de video*



**“De stofafzuiging is optioneel aan iedere pijpuitlijper te monteren”**





2 in 1

pijpuitslijper én  
bandschuurmachine

# ALMI<sup>®</sup> UITKLINKERS

de juiste uitklinker voor iedere toepassing

**ALMI staat bekend als uitvinder van de pijpuitklinker. In bedrijfstakken waar buizen en profielen onder een hoek van 90° aan elkaar gelast worden, zorgen ALMI Pijpuitklinkers uiterst snel en precies voor de juiste uitsparing. Dit geldt voor gas-, stoom-, roestvrijstaal-, non-ferro buis en profielmaterialen.**

Ook voor het maken van dubbele hoekverbindingen zijn ALMI Pijpuitklinkers zeer geschikt. Verder levert ALMI een uitklinker voor het uitklinken van een zinkuitloop in ronde en rechthoekige metalen buizen.

## Multifunctioneel

ALMI Pijpuitklinkers zijn een toegevoegde waarde en bieden u de zekerheid van jarenlang probleemloos, nauwkeurig en snel buizen en profielen bewerken. Doordat ALMI de pijpuitklinkers wereldwijd in maar liefst 60 verschillende landen verkoopt, bewijst dit de waarborging van kwalitatief uitstekende producten. Daarnaast streeft ALMI naar continuïteit van productontwikkelingsprocessen en innovaties. Om u te allen tijde de meest recente en best ontwikkelde pijpuitklinkers te bieden.

## ALMI Pijpuitklinkers staan garant voor:

- Een hoge productiviteit
- Een eenvoudige en snelle bediening
- Meerdere diameters kunnen bewerken met één gereedschap
- Probleemloos dubbele hoekverbindingen maken
- Succes en duurzaamheid
- Kwalitatief hoogwaardig samengestelde materialen

**Duizenden tevreden gebruikers hebben het al ervaren, ALMI machines zijn een investering die geld voor u verdienen! ALMI Pijpuitlijpers en ALMI Pijpuitklinkers zijn investeringen met rendement!**



## Voordelen

- + *Hoge productiviteit*
- + *Geringe investering*
- + *Eenvoudige en snelle bediening*
- + *Ideaal voor dubbele hoekverbindingen*
- + *Ook voor zinkuitloop*





## AL 1-2E



*bekijk hier  
de video*



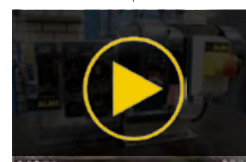
### TECHNISCHE SPECIFICATIES

Buisdiameter	26,9 mm / 3/4"
	33,7 mm / 1"
	42,4 mm / 1 1/4"
	48,3 mm / 1 1/2"
	60,3 mm / 2"
Zinkuitloop	✗
Elektrisch aangedreven	230/400/575 Volt
Maximale wanddikte	5 mm staal / 3 mm RVS
Gewicht	87 kg.

## AL 1-2-U



*bekijk hier  
de video*



### TECHNISCHE SPECIFICATIES

Buisdiameter	26,9 mm / 3/4"
	33,7 mm / 1"
	42,4 mm / 1 1/4"
	48,3 mm / 1 1/2"
	60,3 mm / 2"
Zinkuitloop	20 - 76,1 mm
Elektrisch aangedreven	230/400/575 Volt
Maximale wanddikte	5 mm staal / 3 mm RVS
Gewicht	93 kg.

## AL 1



*bekijk hier  
de video*



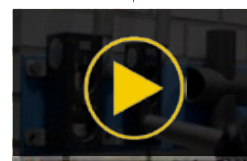
### TECHNISCHE SPECIFICATIES

Buisdiameter	26,9 mm / 3/4"
	33,7 mm / 1"
	42,4 mm / 1 1/4"
Maximale wanddikte	3 mm staal / 2,5 mm RVS
Gewicht	8 kg.

## AL 2



*bekijk hier  
de video*



### TECHNISCHE SPECIFICATIES

Buisdiameter	48,3 mm / 1 1/2"
	60,3 mm / 2"
Maximale wanddikte	3 mm staal / 2,5 mm RVS
Gewicht	15 kg.



## AL 3



*bekijk hier  
de video*



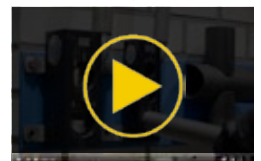
### TECHNISCHE SPECIFICATIES

Buisdiameter	42,4 mm / 1 1/4" 48,3 mm / 1 1/2"
Maximale wanddikte	3 mm staal / 2,5 mm RVS
Gewicht	15 kg.

## ALU



*bekijk hier  
de video*



### TECHNISCHE SPECIFICATIES

Buisdiameter	20-76,1 mm
Maximale wanddikte	3 mm staal / 2,5 mm RVS
Gewicht	7 kg.

# DAAROM **ALMI**<sup>®</sup>

EUROTRUSS KAN DOOR DE **ALMI HIGH SPEED** SNELLER REAGEREN OP DE MARKT

**Eurotruss is wereldwijd leverancier van Truss met de productielocatie in Leeuwarden . Het hoge toerental van de AL 150HS is voor Eurotruss uitstekend geschikt voor het verwerken van aluminium.**

Doordat het te verwerken aluminium niet verbrandt, maar verspaant is het direct toepasbaar om te lassen.



## DE **ALMI HIGH SPEED** IS ONMISBAAR IN DE MAATPRODUCTIE VAN MFABRICATIONS

**MFabrications gevestigd in het Zeeuwse St. Jansteen, vervaardigt een verscheidenheid aan metaalconstructies en is gespecialiseerd in het produceren van rolkooien en ophangingen voor de autosport.**

Over de ALMI High Speed zegt MFabrications: “De machihne is door zijn uitmuntende kwaliteit en minimale omsteltijden inmiddels niet meer weg te denken uit onze maatproductie. De verdrievoudigde levensduur van de schuurbanden spelen daarin een belangrijke rol”



## ALMI HIGH SPEED MAAKT VERWERKEN VAN INCONEL EEN GEMAK VOOR STORK

**Voor Stork Hengelo was het jarenlang niet mogelijk om inconel eenvoudig te verwerken. De ALMI High Speed veranderde dat.**

Inconel is een product wat gebruikt wordt in verbrandingsovens. Het is een hard en slijtvast materiaal. Bij Stork is het met de komst van de AL 150HS mogelijk geworden om inconel op een snelle en zeer eenvoudige wijze te verwerken.



## GRATIS BIJ IEDERE PIJPUITSLIJPER:

- 5 rekloze schuurbanden
- slijprol 42,4 mm
- zeskantsleutel





Uniek aan deze schuurband is dat deze niet rekt tijdens het slijpen. De bandspanning blijft hierdoor gelijk. Bovendien zijn deze schuurbanden voor alle materialen geschikt.

Uiteraard zijn ze per 5 of 10 stuks (na) te bestellen in onze webshop [WWW.ALMI.NL](http://WWW.ALMI.NL)

Het juiste **ALMI** product  
op de juiste plaats

## ALMI<sup>®</sup> Pijpuitklinkers



	<b>AL 1, AL 2, AL 3</b>	<b>AL 1-2E, AL 1-2-U</b>	<b>ALU</b>
Mogelijke profielen			
Haaks/Variabele hoek			
Excentrisch bewerken	-	-	-
Buisdiameter*	AL 1 26,9 mm / 3/4" 33,7 mm / 1" 42,4 mm / 1 1/4" AL 2 48,3 mm / 1 1/2" 60,3 mm / 2" AL 3 42,4 mm / 1 1/4" 48,3 mm / 1 1/2"	26,9 mm / 3/4" 33,7 mm / 1" 42,4 mm / 1 1/4" 48,3 mm / 1 1/2" 60,3 mm / 2"	20 mm tot 76,1 mm
Maximale wanddikte	3 mm staal en 2,5 mm RVS	5 mm staal en 3 mm RVS	3 mm staal en 2,5 mm RVS
Zinkuitloop	-	AL 1-2-U ✓	✓
Slijpband	-	-	-
Handwiel/Hefboom	-	-	-
Elektrische bediening	-	✓	-
3 jaar garantie**	✓	✓	✓
Stofafzuiging	-	-	-
Lengteaanslag	-	-	-

\* Andere maten op aanvraag

\*\* Garantie van 3 jaar bij registratie. Normale garantie 1 jaar

# ALMI® Pijpuitslijpers

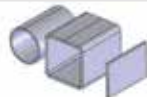


**AL 100-U01**

**AL 100-U02**

**AL 150**

**AL 150HS**



30° t/m 90°

30° t/m 90°

20° t/m 90°

20° t/m 90°

-

-

-

20 mm - 76,1 mm

20 mm - 76,1 mm

20 mm - 114,3 mm

20 mm - 114,3 mm

n.v.t.

n.v.t.

n.v.t.

n.v.t.

-

-

-

100 mm x 2000 mm

100 mm x 2000 mm

150 mm x 2000 mm

150 mm x 2000 mm

Hefboom

Hefboom/Handwiel

Hefboom/Handwiel

Hefboom/Handwiel



Optioneel

Optioneel

Optioneel

Optioneel

Optioneel

Optioneel

Optioneel

Optioneel

*De kunst techniek te laten werken*



### **Meer informatie nodig?**

Bezoek dan onze website:  
**WWW.ALMI.NL**

of:

