



# ABBLASDÜSEN KABELSTRIPPER

Trocknung  
mit höchster Leistung

---

Abmanteln  
ohne die Seele zu beschädigen

**HUESTIS**INDUSTRIAL  
making it affordable™

schnell | effektiv | klein | preiswert

# TROCKNEN

von Kabeln, Drähten, Schläuchen und Profilen...

Die HUESTIS Abblasdüsen werden z. B. hinter dem Kühlband zum Trocknen der Extrudate eingesetzt. Sie sind für ihre Sparsamkeit und Effektivität bei niedriger Geräuschentwicklung bekannt.

Geringer Druckluftverbrauch - Ihre Konstruktion basiert auf der optimalen Ausnutzung der eingesetzten Druckluft. Durch Venturi-Effekt wird zusätzlich Umgebungsluft in die Düse gesogen, was die Trockenwirkung verstärkt und für geringen Druckluftverbrauch sorgt.

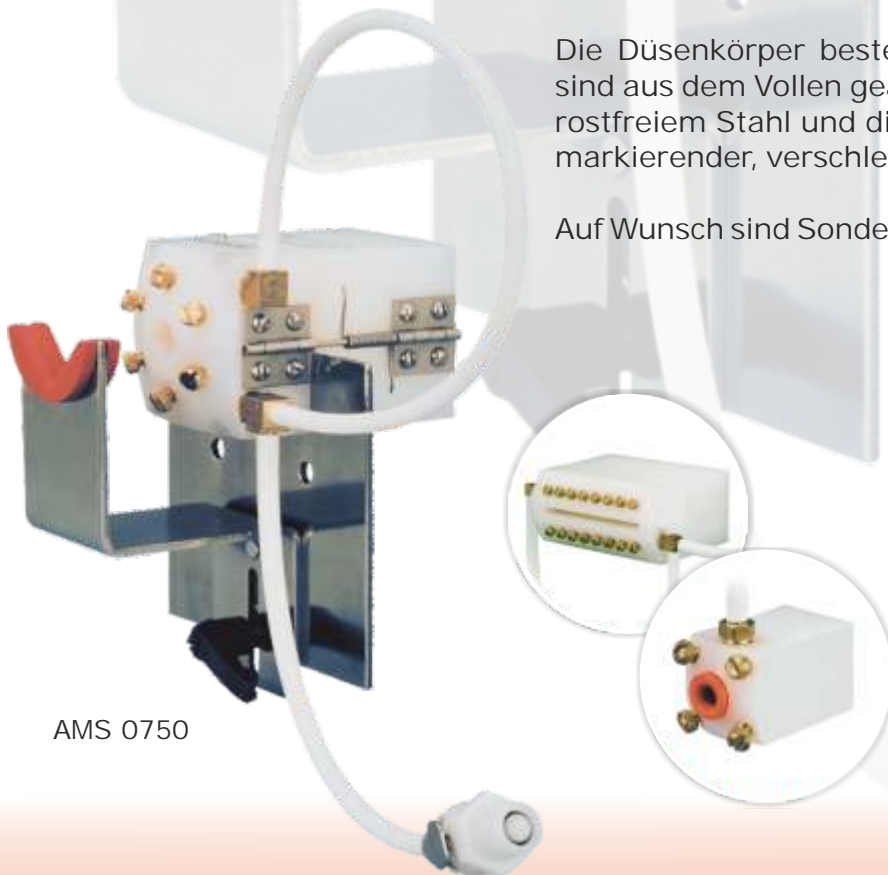
Niedriger Geräuschpegel - Durch den speziellen Aufbau des Gehäuses und die Anordnung der Hochgeschwindigkeitsdüsen wird die Geräuschentwicklung minimiert.

Automatischer Durchlass für Knoten, Spleiße etc. - Das zweigeteilte Gehäuse der Baureihe AMS, über ein federbelastetes Scharnier verbunden, macht es möglich, dass Knoten, Spleiße und andere Verdickungen hindurch laufen, ohne dass es zu Beschädigungen kommt oder die Linie angehalten werden muss. Mühsames Einfädeln entfällt.

Einfaches Austauschen der Düsen - Es sind für den gesamten Düsenbereich der Type AMS nur 4 Halterungsgrößen erforderlich. Das Wechseln erfolgt ohne Werkzeug, sie werden einfach auf die Halter aufgesteckt und durch Kugelschnäpper fixiert. Die Schlauchverbindungen sind mit Schnellkupplungen versehen.

Die Düsenkörper bestehen aus UHD-PE und sind aus dem Vollen gearbeitet, die Halter aus rostfreiem Stahl und die Führungen aus nicht markierender, verschleißfreier Keramik.

Auf Wunsch sind Sondergrößen erhältlich.



AMS 0750

## VORTEILE

- ☑ Geringer Verbrauch
- ☑ Leise
- ☑ Aufklappbar
- ☑ Venturi-Effekt
- ☑ Keramikführung
- ☑ Kleine Baugröße

## DÜSEN BESCHREIBUNG

effektiv • preiswert • leise

# STRIPPEN

von Kabeln und Drähten

## KABELSTRIPPER

Einrichtungen zum Abmanteln bzw. Abisolieren von Kabeln und Adern mit Seelen- bzw. Leiterdurchmessern von 0,8 bis 100 mm. In vielen Fällen genügt schon die Rückgewinnung einer Kabeltrommel, damit sich die Maschine bezahlt macht.

### Funktionsweise

Ein Stripperfuß aus gehärtetem Stahl, maßlich dem Durchmesser der Seele oder des Leiters weitgehend angeglichen, hebt den Mantel von der Seele ab. Ein Sägeblatt schneidet den Mantel auf. Es läuft in einem unten geschlossenen Schlitz in den Stripperfuß. Nur der schützende Stripperfuß hat mit der Seele Kontakt und macht damit eine Beschädigung derselben unmöglich.

Ferner ist eine kombinierte Abzugs-/Ablängvorrichtung (JPC) für den geschnittenen Mantel verfügbar. Diese schneidet den Mantel auf ca. 200 bis 300 mm Länge.



CJS 1000

## VORTEILE

- ✓ Kein Beschädigen der Seele
- ✓ Abmanteln im Umwickelstand
- ✓ Kabelführung durch Stripperfuß
- ✓ Zentrierung durch Rollenführung
- ✓ Zwei Schneideköpfe möglich
- ✓ Abzugs-Ablängvorrichtung
- ✓ Bis zu 75 m/min.

# MASCHINENBESCHREIBUNG

effektiv • preiswert • schnell

# TECHNISCHE DATEN

## HUESTIS Abblasdüsen Auswahltabelle für Düsendrößen

RUNDE ÖFFNUNG / KLAPPBAR

Typ AMS	0062	0125	0187	0250	0312	0375	0438	0500	0625	0750	1000	1250
Düsengröße Ø mm	1,5	3,0	5,0	6,0	8,0	9,5	11,0	13,0	16,0	19,0	25,4	32,0
Produkt Ø max. mm	1,0	2,0	3,0	4,5	6,5	8,0	9,5	11,0	14,0	17,5	24,0	30,0
Produkt Ø min. mm	0,0	1,0	2,0	3,0	4,5	6,5	8,0	9,5	11,0	14,0	17,5	24,0

RUNDE ÖFFNUNG

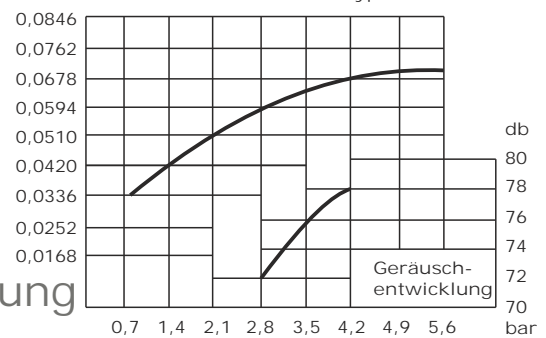
Typ AMS	0062	0125	0187	0250	0312	0375
Düsengröße Ø mm	1,5	3,0	5,0	6,0	8,0	9,5
Produkt Ø max. mm	1,0	2,0	3,0	4,5	6,5	8,0
Produkt Ø min. mm	0,0	1,0	2,0	3,0	4,5	6,5

Typ AMS	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000	6500	7000
Düsengröße Ø mm	38,0	51,0	63,5	76,5	89,0	101,5	115,0	127,0	140,0	153,0	165,0	178,0
Produkt Ø max. mm	35,0	48,0	60,0	70,0	82,5	95,0	107,0	119,0	132,0	145,0	156,0	168,0
Produkt Ø min. mm	30,0	35,0	48,0	60,0	70,0	82,5	95,0	107,0	119,0	132,0	145,0	156,0

RECHTECKIGE ÖFFNUNG

Typ RW	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000
Düsengröße mm	3,0x25,4	3,0x38,0	3,0x51,0	3,0x63,5	3,0x76,0	3,0x88,9	3,0x101,5
	6,0x25,4	6,0x38,0	6,0x51,0	6,0x63,5	6,0x76,0	6,0x88,9	6,0x101,5

m<sup>3</sup>/min ca. Druckluftverbrauch / typ. AMS 0750



## HUESTIS Abblasdüsen Luftverbrauch und Geräuschentwicklung

## Kabelstripper Draht- / Seelendurchmesser

Typ	Draht / Seelen-Ø*
BJS 1000	0,8-6,3 mm
BJS 1001	0,8-6,3 mm
CJS 1000	3,0-25 mm
CJS 3000	6,0-75 mm
CJS 4000	6,0-100 mm

\*kein Kabelaußen-Ø

## Abzugs- und Schneideinheit Manteldurchmesser

Typ	Kabel-Außen-Ø	Antriebsart	Geschwindigkeit max.
JPC 1000	bis zu 31 mm	variable Geschwindigkeit	75 m/min.
JPC 3000	bis zu 87 mm	variable Geschwindigkeit	37,5 m/min.



**ROLF SCHLICHT GmbH**  
Technologie für die Gummi-,  
Kunststoff- und Kabelindustrie

Grootkoppel 16 • 23858 Reinfeld  
Tel. +49 4533 6063-100  
e-mail: [info@schlicht-gmbh.de](mailto:info@schlicht-gmbh.de)  
internet: <https://www.schlicht-gmbh.de>

Ihr Distributor