

Nozzles for Mixers & Cartridges / Cartridge Tips

Düsen für Mischer & Kartuschen / Kartuschenspitzen



Cartridge tip with thread M15x1.5
Kartuschenspitze mit Gewinde M15x1,5

Product code / Artikelnr.

0001-4900-2000

pcs / Stück

- Packaging unit 2500 pcs
- For mixer 0001-9998-1318
- For mixer 0001-9998-1332G please use with adapter 2000-0300-0474T
- For sealing gun 0001-9999-0022 please use adapter 2000-0300-0131B
- For mixers 0001-9998-1236 to be used together with protection pipe 0001-9998-0200 and adapter 2000-0306-1005T.
- Material HDPE / length 107 mm / diameter outlet opening 2.5 mm
- Verpackungseinheit 2500 Stück
- Für Mischer 0001-9998-1318
- Für Mischer 0001-9998-1332G bitte Adapter 2000-0300-0474T verwenden.
- Für Versiegelungspistole 0001-9999-0022 bitte Adapter 2000-0300-0131B verwenden.
- Für Mischer 0001-9998-1236 zusammen mit Schutzrohr 0001-9998-0200 und Adapter 2000-0306-1005T zu verwenden.
- Material HDPE / Länge 107 mm / Durchmesser Austrittsöffnung 2,5 mm



V-cartridge tip with thread M15x1.5
V-Kartuschenspitze mit Gewinde M15x1,5

Product code / Artikelnr.

0001-4900-2002

pcs / Stück

- Packaging unit 4000 pcs
- For mixer 0001-9998-1318
- For mixer 0001-9998-1332G please use with adapter 2000-0300-0474T
- For sealing gun 0001-9999-0022 please use adapter 2000-0300-0131B
- For mixers 0001-9998-1236 to be used together with protection pipe 0001-9998-0200 and adapter 2000-0306-1005T.
- Material PE / length 53 mm / diameter outlet opening 8.2 mm / V appr. 10 mm deep - 6 mm wide
- Verpackungseinheit 4000 Stück
- Für Mischer 0001-9998-1318
- Für Mischer 0001-9998-1332G bitte Adapter 2000-0300-0474T verwenden.
- Für Versiegelungspistole 0001-9999-0022 bitte Adapter 2000-0300-0131B verwenden.
- Für Mischer 0001-9998-1236 zusammen mit Schutzrohr 0001-9998-0200 und Adapter 2000-0306-1005T zu verwenden.
- Material PE / Länge 53 mm / Durchmesser Austrittsöffnung 8,2 mm / V ca. 10 mm tief - 6 mm breit



V-cartridge tip M15x1.5 with spigot
V-Kartuschenspitze M15x1,5 mit Zapfen

Product code / Artikelnr.

0001-4900-2001

pcs / Stück

- For mixer 0001-9998-1318
- M15x1.5 (fine thread)
- Total length including spigot 62.9 mm (without 53.9 mm)
- For sealing gun 0001-9999-0022 please use adapter 2000-0300-0131B
- Material PE-HD / length 62.9 mm / diameter outlet opening 8.0 mm / V 10.5 mm deep - 6 mm wide
- Für Mischer 0001-9998-1318
- M15x1,5 (Feingewinde)
- Gesamtlänge inkl. Zapfen 62,9 mm (ohne Zapfen 53,9mm)
- Für Versiegelungspistole 0001-9999-0022 bitte Adapter 2000-0300-0131B verwenden.
- Material PE-HD / Länge 62,9 mm / Durchmesser Austrittsöffnung 8,0 mm / V 10,5 mm tief - 6 mm breit



Surface nozzle M15x1.5 10mm
Flächendüse M15x1,5 10mm

Product code / Artikelnr.

0001-4900-2020

pcs / Stück

- Packaging unit 2050 pcs
- M15x1.5 (fine thread)
- Length appr. 79 mm / width outlet opening 10 mm / height outlet opening appr. 2 mm
- Verpackungseinheit 2050 Stück
- M15x1,5 (Feingewinde)
- Länge ca. 79 mm / Breite Austrittsöffnung 10 mm / Höhe Austrittsöffnung ca. 2 mm



Flat nozzle M15x1.5 20mm
Flachdüse M15x1,5 20mm

Product code / Artikelnr.

0001-4900-2019

pcs / Stück

- Packaging unit 2250 pcs
- M15x1.5 (fine thread)
- Length appr. 79 mm / width outlet opening 20 mm / height outlet opening appr. 2 mm
- Verpackungseinheit 2250 Stück
- M15x1,5 (Feingewinde)
- Länge ca. 79 mm / Breite Austrittsöffnung 20 mm / Höhe Austrittsöffnung ca. 2 mm



Wide-slit nozzle M15x1.5 30mm
Breitschlitzdüse M15x1,5 30mm

Product code / Artikelnr.

0001-4900-2017

pcs / Stück

- Packaging unit 2660 pcs
- M15x1.5 (fine thread)
- Reinforced inside with narrow divider.
- Length appr. 60 mm / width outlet opening 30 mm / height outlet opening appr. 2 mm
- Verpackungseinheit 2660 Stück
- M15x1,5 (Feingewinde)
- Innen mit schmalen Trennsteg verstärkt.
- Länge ca. 60 mm / Breite Austrittsöffnung 30 mm / Höhe Austrittsöffnung ca. 2 mm



Nozzle tip M15x1.5 / l 104 mm
Düsen-Spitze M15x1,5 / L 104mm

Product code / Artikelnr.

0001-4900-2016

pcs / Stück

- Packaging unit 2400 pcs
- M15x1.5 (fine thread)
- Material PE-HD / length 104 mm / diameter outlet opening 2 mm

- Verpackungseinheit 2400 Stück
- M15x1,5 (Feingewinde)
- Material PE-HD / Länge 104 mm / Durchmesser Austrittsöffnung 2 mm



Nozzle tip M15x1.5 individually cuttable
Düsen-Spitze M15x1,5 zuschneidbar

Product code / Artikelnr.

0001-4900-2012

pcs / Stück

- Packaging unit 3000 pcs
- M15x1.5 (fine thread)
- Individually cuttable
- Open - with scaling
- Material HDPE / length 82 mm / diameter outlet opening 3 mm - max. 12.8 mm

- Verpackungseinheit 3000 Stück
- M15x1,5 (Feingewinde)
- Individuell zuschneidbar
- Offen - mit Skalierung
- Material HDPE / Länge 82 mm / Durchmesser Austrittsöffnung 3 mm - max. 12.8 mm



Nozzle with clip and screw cap M15
Düse mit Clip + Schraubverschluss M15

Product code / Artikelnr.

0001-4900-2026

pcs / Stück

- Packaging unit 1200 pcs
- M15x1.5 (fine thread)
- With screw cap to extend the storage time after use.
- Material PE / length 120.5 mm / diameter outlet opening 3 mm

- Verpackungseinheit 1200 Stück
- M15x1,5 (Feingewinde)
- Mit Schraubverschluss zur Verlängerung der Lagerzeit nach Gebrauch.
- Material PE / Länge 120,5 mm / Durchmesser Austrittsöffnung 3 mm



Nozzle for cartridge
Düse für Kartusche

Product code / Artikelnr.

0001-4900-0310D

pcs / Stück

- Packaging unit 2500 pcs
- For cartridge 0001-4900-03100K
- For sealing gun 0001-9999-0022 please use adapter 2000-0300-0131
- Material HDPE / length 107 mm / diameter outlet opening 2.5 mm

- Verpackungseinheit 2500 Stück
- Für Kartusche 0001-4900-03100K
- Für Versiegelungspistole 0001-9999-0022 bitte Adapter 2000-0300-0131 verwenden.
- Material HDPE / Länge 107 mm / Durchmesser Austrittsöffnung 2,5 mm



Caulking nozzle extender thread M15x1.5
Düsen-Verlängerung beidseitig M15x1,5

Product code / Artikelnr.

0001-4900-2034

pcs / Stück

- Thread M15x1.5 inside / outside
- Packing unit 900 pcs
- Inner diameter inlet 15.1mm
- Material HDPE / length 112 mm / diameter outlet opening 10.7 mm (outside thread)

- Gewinde M15x1,5 innen / außen
- Verpackungseinheit 900 Stück
- Innendurchmesser Einlass 15,1mm
- Material HDPE / Länge 112 mm / Durchmesser Austrittsöffnung 10,7 mm (Außengewinde)



Spray seam nozzle M15x1.5
Sprühnahtdüse M15x1,5

Product code / Artikelnr.

0001-4900-2038

pcs / Stück

- Nozzle for mixers with thread M15x1.5
- Packing unit 2200 pcs
- Slot approx. 1mm wide / approx. 11mm long / hemisphere
- Material HDPE / length 56.6mm

- Düse für Mischer mit Gewinde M15x1,5
- Verpackungseinheit 2200 Stück
- Schlitz ca. 1mm breit / ca. 11mm lang / Halbkugel
- Material HDPE / Länge 56,6mm



Adapter for Tube M15
Adapter für Schlauch M15

Product code / Artikelnr.

0001-4900-2035

pcs / Stück

- Nozzle for mixers with thread M15x1.5
- Packing unit 3000 pcs
- Outer diameter tube connection 11.2 mm
- Material HDPE / length 44,4 mm / diameter outlet opening 9.2 mm
- Düse für Mischer mit Gewinde M15x1,5
- Verpackungseinheit 3000 Stück
- Außendurchmesser Schlauchanschluss 11.2 mm
- Material HDPE / Länge 44,4 mm / Durchmesser Austrittsöffnung 9,2 mm



Adapter for Tube M15
Adapter für Schlauch M15

Product code / Artikelnr.

0001-4900-2036

pcs / Stück

- Nozzle for mixers with thread M15x1.5
- Packing unit 4050 pcs
- Outer diameter tube connection 6.5 mm
- Material HDPE / length 58 mm / diameter outlet opening 4.7 mm
- Düse für Mischer mit Gewinde M15x1,5
- Verpackungseinheit 4050 Stück
- Außendurchmesser Schlauchanschluss 6.5 mm
- Material HDPE / Länge 58 mm / Durchmesser Austrittsöffnung 4,7 mm



V-Nozzle for cartridge
V-Düse für Kartusche

Product code / Artikelnr.

0001-4900-0310DV

pcs / Stück

- Packaging unit 3000 pcs
- For cartridge 0001-4900-0310OK
- For sealing gun 0001-9999-0022 please use adapter 2000-0300-0131
- Material HDPE / length 59 mm / diameter outlet opening 9.0 mm
- Verpackungseinheit 3000 Stück
- Für Kartusche 0001-4900-0310OK
- Für Versiegelungspistole 0001-9999-0022 bitte Adapter 2000-0300-0131 verwenden.
- Material HDPE / Länge 59 mm / Durchmesser Austrittsöffnung 9,0 mm



Angled Adapter 45 degree M15x1.5
Winkel Adapter 45 Grad M15x1,5

Product code / Artikelnr.

0001-4900-2037

pcs / Stück

- Thread M15x1.5 inside / outside
- Packing unit 5400 pcs
- Inner diameter inlet 15.1mm
- Material HDPE / height 30 mm / diameter outlet opening 10.7 mm (outside thread)
- Gewinde M15x1,5 innen / außen
- Verpackungseinheit 5400 Stück
- Innendurchmesser Einlass 15,1mm
- Material HDPE / Höhe 30 mm / Durchmesser Austrittsöffnung 10,7 mm (Außengewinde)



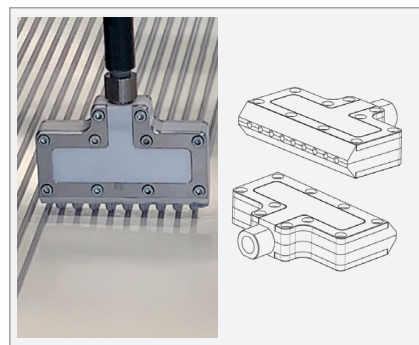
Screw cap M15x1.5
Schraubkappe M15x1,5

Product code / Artikelnr.

0001-4900-2039

pcs / Stück

- Thread M15x1.5 inside
- Packing unit 12000 pcs
- Cartridge Cap M15
- Material HDPE / height 14 mm
- Gewinde M15x1,5 innen
- Verpackungseinheit 12000 Stück
- Kartuschenkappe M15
- Material HDPE / Höhe 14 mm



Application unit 2c 100mm (M15x1.5)
Gießleiste 2K 100mm (M15x1,5)

Product code / Artikelnr.

2001-1024-2000

pcs / Stück

- 9 nozzles on 100mm diameter - each outlet 5 mm
- Adapter for mixer M15x1.5 (fine thread)
- Adaptable for different mixer types
- Casting plates made of PTFE, frame made of aluminum, mixer adapter made of stainless steel
- Also for higher viscous materials - testing on request
- Dimensions l x w x h 125 x 28 x 100 mm
- Easy to clean / completely dismountable
- 9 Düsen auf 100mm - Austrittsöffnung je 5 mm
- Adapter für Mischer M15x1,5 (Feingewinde)
- Adaptierbar für verschiedene Mischertypen
- Vergussplatten aus PTFE, Rahmen aus Aluminium, Mischer-Adapter aus Edelstahl
- Auch für höher viskose Materialien - Prüfung auf Anfrage
- Abmessung L x B x H 125 x 28 x 100 mm
- Einfache Reinigung / komplett demontierbar



Nozzle tip with thread M20x1.5
Düsen-Spitze mit Gewinde M20x1,5

Product code / Artikelnr.
0001-4900-2005

pcs / Stück

- Packaging unit 2200 pcs
- Thread M20x1.5
- Individually cuttable
- Open - with scaling
- Material PE-HD / length 81.9 mm / diameter outlet opening 3 mm

- Verpackungseinheit 2200 Stück
- Gewinde M20x1,5
- Individuell zuschneidbar
- Offen - mit Skalierung
- Material PE-HD / Länge 81,9 mm / Durchmesser Austrittsöffnung 3 mm



Nozzle tip with thread M22x2
Düsen-Spitze mit Gewinde M22x2

Product code / Artikelnr.
0001-4900-2004

pcs / Stück

- Packaging unit 2100 pcs
- Thread M22x2
- Individually cuttable
- Open - with scaling
- Material PE-HD / length 81.9 mm / diameter outlet opening 3 mm

- Verpackungseinheit 2100 Stück
- Gewinde M22x2
- Individuell zuschneidbar
- Offen - mit Skalierung
- Material PE-HD / Länge 81,9 mm / Durchmesser Austrittsöffnung 3 mm



Nozzle tip M22x2 individually cuttable
Düsen-Spitze M22x2 zuschneidbar

Product code / Artikelnr.
0001-4900-2014

pcs / Stück

- Thread M22x2
- Individually cuttable
- Closed - with scaling
- Material PE-HD / length 108.2 mm / diameter outlet opening closed - max. 22 mm

- Gewinde M22x2
- Individuell zuschneidbar
- Geschlossen - mit Skalierung
- Material PE-HD / Länge 108,2 mm / Durchmesser Austrittsöffnung geschlossen - max. 22 mm



Nozzle for cartridge thread S32x3
Düse für Kartusche Gewinde S32x3

Product code / Artikelnr.
0001-4905-0003

pcs / Stück

- Packaging unit 700 pcs
- For 1 litre cartridge 0001-4905-0001 or 0001-4905-1001
- Thread S32x3
- Material PE / length ca. 140 mm / Tip for snapping or cutting

- Verpackungseinheit 700 Stück
- Für 1 Liter Kartusche 0001-4905-0001 oder 0001-4905-1001
- Gewinde S32x3
- Material PE / Länge appr. 140 mm / Spitze zum abknipsen oder aufschneiden



Nozzle 1/4" NPT male thread
Düse 1/4" NPT Außengewinde

Product code / Artikelnr.
0001-4900-3203

pcs / Stück

- Length 101.6mm
- 1/4" NPT male thread
- Diameter outlet opening 1.5 mm

- Länge 101,6 mm
- 1/4" NPT Außengewinde
- Durchmesser Austrittsöffnung 1,5 mm



Nozzle with clip - customiz. of cartridges
Düse mit Clip - Adaption an Kartuschen

Product code / Artikelnr.
0001-4900-2022

pcs / Stück

- Packaging unit 1600 pcs
- With nozzle clip adapter for cartridges (280 ml, 290 ml, 300 ml, 310 ml) beneath the cartridge thread.
- For cartridge item number 0001-4900-03100K
- Material HDPE / length 107 mm / diameter outlet opening 3 mm

- Verpackungseinheit 1600 Stück
- Mit Düsenclip zur Adaption an Kartuschen (280 ml, 290 ml, 300 ml, 310 ml) unterhalb des Kartuschengewindes.
- Für Kartusche Artikelnummer 0001-4900-03100K
- Material HDPE / Länge 107 mm / Durchmesser Austrittsöffnung 3 mm



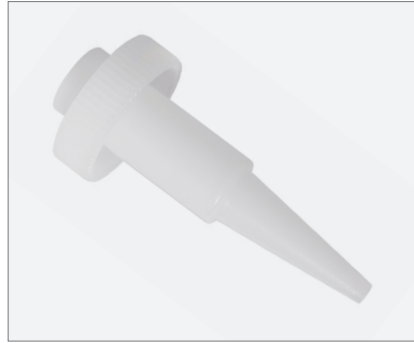
Nozzle with clip and screw cap
Düse mit Clip und Schraubverschluss

Product code / Artikelnr.

0001-4900-2023

pcs / Stück

- Packaging unit 1200 pcs
- With nozzle clip adapter for cartridges (280 ml, 290 ml, 300 ml, 310 ml) beneath the cartridge thread.
- With screw cap to extend the storage time after use.
- For cartridge item number 0001-4900-03100K
- Material HDPE / length 107.5 mm - 120.5 mm (incl. screw cap) / diameter outlet opening 3 mm
- Verpackungseinheit 1200 Stück
- Mit Düsenclip zur Adaption an Kartuschen (280 ml, 290 ml, 300 ml, 310 ml) unterhalb des Kartuschengewindes.
- Mit Schraubverschluss zur Verlängerung der Lagerzeit nach Gebrauch.
- Für Kartusche Artikelnummer 0001-4900-03100K
- Material HDPE / Länge 107,5 mm - 120,5 mm (inkl. Schraubverschluss) / Durchmesser Austrittsöffnung 3 mm



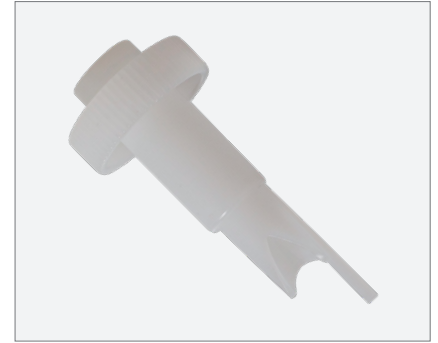
Nozzle for mixers 0001-9998-1318HX
Düse für Mischer 0001-9998-1318HX

Product code / Artikelnr.

0001-9998-1318HXD

pcs / Stück

- Nozzle for mixers 0001-9998-1318HX (MFHX 13-18T)
- Sulzer Mixpac TA 10-ET / Graded S-tip
- Inner diameter mixer connection 13.1mm
- Material HDPE / length 76 mm / diameter outlet opening 2.5 mm
- Düse für Mischer 0001-9998-1318HX (MFHX 13-18T)
- Sulzer Mixpac TA 10-ET / Abgestufte S-Spitze
- Innendurchmesser Mischeranschluss 13,1mm
- Material HDPE / Länge 76 mm / Durchmesser Austrittsöffnung 2,5 mm



Joint applicator for triangular bead
Fugenapplikator für Dreiecksraupe

Product code / Artikelnr.

0001-9998-1018MFHD

pcs / Stück

- For mixer 0001-9998-1018MFH
- Application of triangular application lines
- Shorten the mixer to the penultimate stage and attach the nozzle
- Material HDPE / total length 74.5 mm / diameter outlet opening 9 mm / length spigot 12.5 mm
- Für Mischer 0001-9998-1018MFH
- Ausbringung dreieckiger Applikationsstränge
- Mischer bis auf vorletzte Stufe kürzen und Düse aufstecken
- Material HDPE / Gesamtlänge 74,5 mm / Durchmesser Austrittsöffnung 9 mm / Länge Zapfen 12,5 mm



V-slit-nozzle for cartridge with clip
V-Schlitz-Düse für Kartusche mit Clip

Product code / Artikelnr.

0001-4900-2024

pcs / Stück

- Packaging unit 2500 pcs
- With nozzle clip adapter for cartridges (280 ml, 290 ml, 300 ml, 310 ml) beneath the cartridge thread.
- For cartridge item number 0001-4900-03100K
- Material HDPE / length 59 mm / diameter outlet opening 9.0 mm / V 8.5 mm deep - appr. 9 mm wide
- Verpackungseinheit 2500 Stück
- Mit Düsenclip zur Adaption an Kartuschen (280 ml, 290 ml, 300 ml, 310 ml) unterhalb des Kartuschengewindes.
- Für Kartusche Artikelnummer 0001-4900-03100K
- Material HDPE / Länge 59 mm / Durchmesser Austrittsöffnung 9,0 mm / V 8,5 mm tief - ca. 9 mm breit



Surface nozzle for cartridge 10mm
Flächendüse für Kartusche 10mm

Product code / Artikelnr.

0001-4900-2018

pcs / Stück

- Packaging unit 2050 pcs
- Thread S15
- For cartridge 0001-4900-03100K
- For sealing gun 0001-9999-0022 please use adapter 2000-0300-0131
- Length appr. 79 mm / width outlet opening 10 mm / height outlet opening appr. 2 mm
- Verpackungseinheit 2050 Stück
- Gewinde S15
- Für Kartusche 0001-4900-03100K
- Für Versiegelungspistole 0001-9999-0022 bitte Adapter 2000-0300-0131 verwenden.
- Länge ca. 79 mm / Breite Austrittsöffnung 10 mm / Höhe Austrittsöffnung ca. 2 mm



Flat nozzle 20x2.5x80 mm for cartridge
Flachdüse 20x2,5x80 mm für Kartusche

Product code / Artikelnr.

0001-4900-0310D20

pcs / Stück

- Packaging unit 2200 pcs
- For cartridge 0001-4900-03100K
- For sealing gun 0001-9999-0022 please use adapter 2000-0300-0131
- Length appr. 80 mm / width outlet opening 20 mm / height outlet opening appr. 2.5 mm
- Verpackungseinheit 2200 Stück
- Für Kartusche 0001-4900-03100K
- Für Versiegelungspistole 0001-9999-0022 bitte Adapter 2000-0300-0131 verwenden.
- Länge ca. 80 mm / Breite Austrittsöffnung 20 mm / Höhe Austrittsöffnung ca. 2,5 mm



Flat nozzle width 30mm S15x1.5
Flachdüse Breite 30mm S15x1,5

Product code / Artikelnr.

0001-4900-2007

pcs / Stück

- Packaging unit 2260 pcs
- S15x1.5 (coarse thread)
- Reinforced inside with narrow divider.
- Length appr. 60 mm / width outlet opening 30 mm / height outlet opening appr. 1.5 mm
- Verpackungseinheit 2260 Stück
- S15x1,5 (Grobgewinde)
- Innen mit schmalen Trennsteg verstärkt.
- Länge ca. 60 mm / Breite Austrittsöffnung 30 mm / Höhe Austrittsöffnung ca. 1.5 mm



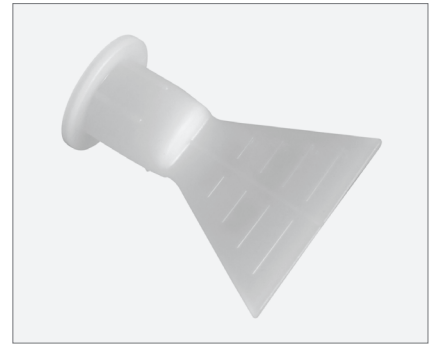
Wide-slit nozzle for 0001-9998-1318HX
Breitschlitzdüse für 0001-9998-1318HX

Product code / Artikelnr.

0001-9998-1318HXD2

pcs / Stück

- Packaging unit 2000 pcs
- Nozzle for mixers 0001-9998-1318HX (MFHX 13-18T)
- Sulzer Mixpac BSD 13-50 / Ribbon Tip
- Inner diameter mixer connection 13.1mm
- Material HDPE
- Length 78.9 mm / width outlet opening 51.2 mm / height outlet opening appr. 2.3 mm
- Verpackungseinheit 2000 Stück
- Düse für Mischer 0001-9998-1318HX (MFHX 13-18T)
- Sulzer Mixpac BSD 13-50 / Breitschlitzdüse
- Innendurchmesser Mischeranschluss 13,1mm
- Material HDPE
- Länge 78,9 mm / Breite Austrittsöffnung 51,2 mm / Höhe Austrittsöffnung ca. 2,3 mm



Flat nozzle cuttable 20-40mm
Flachdüse zuschneidbar 20-40mm

Product code / Artikelnr.

0001-4900-0310D40

pcs / Stück

- Packaging unit 1000 pcs
- Coarse thread
- For cartridge 0001-4900-03100K
- For sealing gun 0001-9999-0022 please use adapter 2000-0300-0131
- Individually cuttable 20-40 mm
- Length 50.0 mm / outlet appr. 2 mm
- Verpackungseinheit 1000 Stück
- Grobgewinde
- Für Kartusche 0001-4900-03100K
- Für Versiegelungspistole 0001-9999-0022 bitte Adapter 2000-0300-0131 verwenden.
- Individuell zuschneidbar 20-40 mm
- Länge 50,0 mm / Austrittsöffnung ca. 2 mm



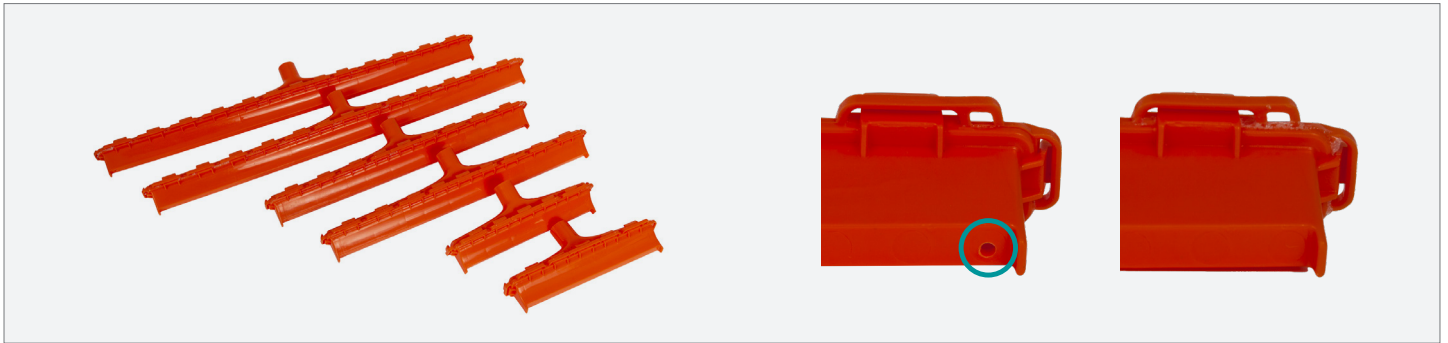
Nozzle pliers for V-cutouts
Düsenzange für V-Ausschnitte

Product code / Artikelnr.

0001-4900-0010

pcs / Stück

- Pliers for V-seam cutouts on nozzles
- For the individual adaptation of plastic nozzles
- Zange für V-Naht Ausschnitte an Düsen
- Zur individuellen Bearbeitung von Kunststoffdüsen



LV pouring bar standard - closed LV Gießleisten Standard - geschlossen

Product code / Artikelnr.

2001-1024-3C100

2001-1024-3C200

2001-1024-3C300

pcs / Stück

Version 100mm

Version 200mm

Version 300mm

- 100mm length, packaging unit 378 pcs
200mm length, packaging unit 186 pcs
300mm length, packaging unit 138 pcs
- Standard article without drilling - customized design on request
- Material PE - orange
- Suitable adapters:
2001-1024-3001M - M15x1.5 thread for machine connection and aluminium cartridges
2001-1024-3001S - S15 thread for plastic cartridges
More adapters (for example PCO28, DIN24/410, DIN28/410, DIN38) on request.
- **Scope of application:**
parquet and floor bonding, astroturf bonding, sidebar gluing of floors, wood glue, laminating glue and many other adhesives
- Suitable adapter for PU foam:
2001-1024-3008A - Suitable for any PU foam gun with pipe diameter 8.5mm till 12mm
- **Scope of application:**
EPS or insulation roofing, mounting of boards and basement insulation, bricks with insulation need to be bonded with PU foam adhesive (2-4 layers per brick size) and many other areas.

- 100 mm Länge, Verpackungseinheit 378 Stück
200 mm Länge, Verpackungseinheit 186 Stück
300 mm Länge, Verpackungseinheit 138 Stück
- Standardartikel ohne Bohrung - kundenindividuelle Ausführung auf Anfrage
- Material PE - orange
- Passende Adapter:
2001-1024-3001M - Gewinde M15x1,5 für Maschinenanbindung und ALU-Kartuschen
2001-1024-3001S - Gewinde S15 für Plastik-Kartuschen
Weitere Adapter (z.B. PCO28, DIN24/410, DIN28/410, DIN38) auf Anfrage.
- **Anwendungsbereiche:**
Parkettleim, Bodenverklebung jeglicher Art, Kunstrasenverklebung, Seitenleistenverklebung bei Böden, Holzleim, Kaschierleim und viele andere Klebstoffe
- Passender Adapter für PU-Schaum:
2001-1024-3008A - Passend für jede PU-Schaumpistole mit Rohrdurchmesser 8,5mm bis 12mm
- **Anwendungsbereiche:**
Styropor- oder Dämmdächer, Platten und Kellerdämmung anbringen, Ziegel mit Dämmung müssen mit PU-Schaumkleber verklebt werden (2-4 Lagen pro Ziegelgröße) und viele andere Bereiche.



Adapter LV pouring bar Adapter LV Gießleiste

Product code / Artikelnr.

2001-1024-3001M

2001-1024-3001S

Version thread M15x1,5

Version thread S15

- Packaging unit 4050 pcs
- Thread M15x1.5 or S15
2001-1024-3001M - M15x1.5 thread for machine connection and aluminium cartridges
2001-1024-3001S - S15 thread for plastic cartridges
- Material PE / length 45 mm / diameter outlet opening 9.3 mm
- Verpackungseinheit 4050 Stück
- Gewinde M15x1,5 oder S15
2001-1024-3001M - Gewinde M15x1,5 für Maschinenanbindung und ALU-Kartuschen
2001-1024-3001S - Gewinde S15 für Plastik-Kartuschen
- Material PE / Länge 45 mm / Durchmesser Austrittsöffnung 9,3 mm



Universal PU foam adapter Universal PU-Schaum Adapter

Product code / Artikelnr.

2001-1024-3008A

pcs / Stück

- Packaging unit 2000 pcs
- Suitable for any PU foam gun with pipe diameter 8.5mm till 12mm (konus)
- Material PEHD / length about 90mm / 6 vertical holes
- Allows PU foam to be discharged with almost the same outflow even if you have pouring bars with 3, 4 or more holes
- Allows to use spreader with different sizes of orifices and locations (mostly applications units 200mm or 300mm with holes 2mm, 2.5mm, or 3mm to get an uniform release of PU foam).
- Verpackungseinheit 2000 Stück
- Passend für jede PU-Schaumpistole mit Rohrdurchmesser 8,5mm bis 12mm (Konus)
- Material PEHD / Länge ca. 90mm / 6 vertikale Löcher
- Ermöglicht den Austrag von PU-Schaum mit nahezu gleichem Ausfluss, selbst wenn Sie Gießleisten mit 3, 4 oder mehr Löchern haben.
- Ermöglicht die Verwendung von Vergussleisten mit unterschiedlichen Öffnungsgrößen und Positionen (meist Gießleisten 200mm oder 300mm mit Löchern von 2mm, 2,5mm, oder 3mm um eine gleichmäßige Abgabe von PU-Schaum zu erhalten).



Nozzle adapter foil bags M15x1.5
Düsenadapter Folienbeutel M15x1,5

Product code / Artikelnr.

0001-4900-4001

pcs / Stück

- Packaging unit 1200 pcs
- Adapter for foil bags / Cartridge nozzles for foil bags
- Thread M15x1.5 (inside diameter 11.2 mm)
- Material PE-HD nature
- Connection diameter foil bag inside 48 mm outside 50 mm
- Total height 39.9 mm

- Verpackungseinheit 1200 Stück
- Adapter für Folienbeutel / Kartuschendüsen Folienbeutel
- Gewinde M15x1,5 (Innendurchmesser 11,2 mm)
- Material PE-HD natur
- Anschlussdurchmesser Folienbeutel innen 48 mm außen 50 mm
- Gesamthöhe 39,9 mm



Nozzle adapter foil bags M20x1.5
Düsenadapter Folienbeutel M20x1,5

Product code / Artikelnr.

0001-4900-4002

pcs / Stück

- Packaging unit 1000 pcs
- Adapter for foil bags / Cartridge nozzles for foil bags
- Thread M20x1.5 (inside diameter 16.16 mm)
- Material PE-HD nature
- Connection diameter foil bag inside 48 mm outside 50 mm
- Total height 39.9 mm

- Verpackungseinheit 1000 Stück
- Adapter für Folienbeutel / Kartuschendüsen Folienbeutel
- Gewinde M20x1,5 (Innendurchmesser 16,16 mm)
- Material PE-HD natur
- Anschlussdurchmesser Folienbeutel innen 48 mm außen 50 mm
- Gesamthöhe 39,9 mm



Nozzle adapter foil bags M22x2
Düsenadapter Folienbeutel M22x2

Product code / Artikelnr.

0001-4900-4003

pcs / Stück

- Packaging unit 1000 pcs
- Adapter for foil bags / Cartridge nozzles for foil bags
- Thread M22x2 (inside diameter 18.53 mm)
- Material PE-HD nature
- Connection diameter foil bag inside 48 mm outside 50 mm
- Total height 39.9 mm

- Verpackungseinheit 1000 Stück
- Adapter für Folienbeutel / Kartuschendüsen Folienbeutel
- Gewinde M22x2 (Innendurchmesser 18,53 mm)
- Material PE-HD natur
- Anschlussdurchmesser Folienbeutel innen 48 mm außen 50 mm
- Gesamthöhe 39,9 mm



Cartridge tip with thread M15x1.5
Kartuschenspitze mit Gewinde M15x1,5

Product code / Artikelnr.

0001-4900-2000

pcs / Stück

- Packaging unit 2500 pcs
- Thread M15x1.5
- Material HDPE / length 107 mm / diameter outlet opening 2.5 mm

- Verpackungseinheit 2500 Stück
- Gewinde M15x1,5
- Material HDPE / Länge 107 mm / Durchmesser Austrittsöffnung 2,5 mm



Nozzle tip with thread M20x1.5
Düsen-Spitze mit Gewinde M20x1,5

Product code / Artikelnr.

0001-4900-2005

pcs / Stück

- Packaging unit 2200 pcs
- Thread M20x1.5
- Individually cuttable
- Open - with scaling
- Material PE-HD / length 81.9 mm / diameter outlet opening 3 mm

- Verpackungseinheit 2200 Stück
- Gewinde M20x1,5
- Individuell zuschneidbar
- Offen - mit Skalierung
- Material PE-HD / Länge 81,9 mm / Durchmesser Austrittsöffnung 3 mm



Nozzle tip with thread M22x2
Düsen-Spitze mit Gewinde M22x2

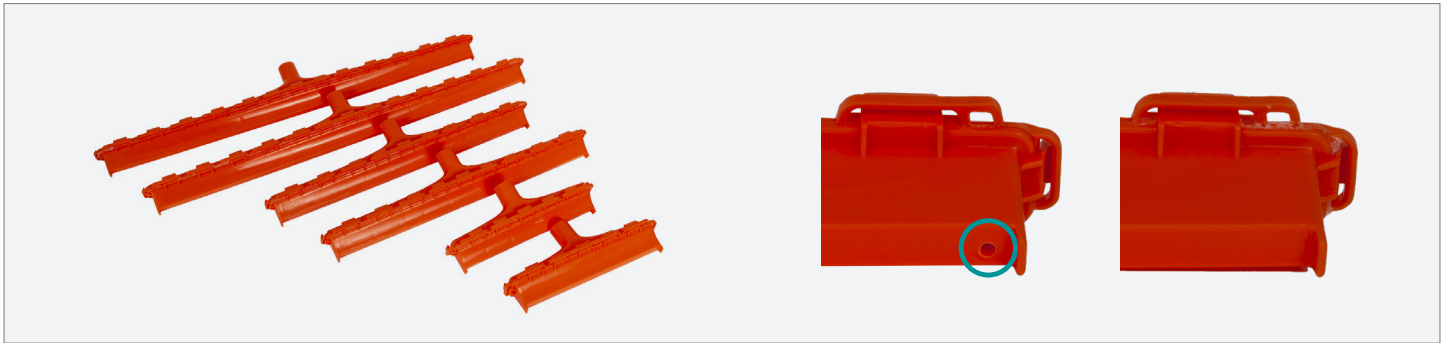
Product code / Artikelnr.

0001-4900-2004

pcs / Stück

- Packaging unit 2100 pcs
- Thread M22x2
- Individually cuttable
- Open - with scaling
- Material PE-HD / length 81.9 mm / diameter outlet opening 3 mm

- Verpackungseinheit 2100 Stück
- Gewinde M22x2
- Individuell zuschneidbar
- Offen - mit Skalierung
- Material PE-HD / Länge 81,9 mm / Durchmesser Austrittsöffnung 3 mm



LV pouring bar standard - closed LV Gießleisten Standard - geschlossen

Product code / Artikelnr.

2001-1024-3C100

2001-1024-3C200

2001-1024-3C300

pcs / Stück
Version 100mm
Version 200mm
Version 300mm

- 100mm length, packaging unit 378 pcs
200mm length, packaging unit 186 pcs
300mm length, packaging unit 138 pcs
- Standard article without drilling - customized design on request
- Material PE - orange
- Suitable adapters:
2001-1024-3001M - M15x1.5 thread for machine connection and aluminium cartridges
2001-1024-3001S - S15 thread for plastic cartridges
More adapters (for example PCO28, DIN24/410, DIN28/410, DIN38) on request.
- **Scope of application:**
parquet and floor bonding, astroturf bonding, sidebar gluing of floors, wood glue, laminating glue and many other adhesives
- Suitable adapter for PU foam:
2001-1024-3008A - Suitable for any PU foam gun with pipe diameter 8.5mm till 12mm
- **Scope of application:**
EPS or insulation roofing, mounting of boards and basement insulation, bricks with insulation need to be bonded with PU foam adhesive (2-4 layers per brick size) and many other areas.

- 100 mm Länge, Verpackungseinheit 378 Stück
200 mm Länge, Verpackungseinheit 186 Stück
300 mm Länge, Verpackungseinheit 138 Stück
- Standardartikel ohne Bohrung - kundenindividuelle Ausführung auf Anfrage
- Material PE - orange
- Passende Adapter:
2001-1024-3001M - Gewinde M15x1,5 für Maschinenanbindung und ALU-Kartuschen
2001-1024-3001S - Gewinde S15 für Plastik-Kartuschen
Weitere Adapter (z.B. PCO28, DIN24/410, DIN28/410, DIN38) auf Anfrage.
- **Anwendungsbereiche:**
Parkettleim, Bodenverklebung jeglicher Art, Kunstrasenverklebung, Seitenleistenverklebung bei Böden, Holzleim, Kaschierleim und viele andere Klebstoffe
- Passender Adapter für PU-Schaum:
2001-1024-3008A - Passend für jede PU-Schaumpistole mit Rohrdurchmesser 8,5mm bis 12mm
- **Anwendungsbereiche:**
Styropor- oder Dämmdächer, Platten und Kellerdämmung anbringen, Ziegel mit Dämmung müssen mit PU-Schaumkleber verklebt werden (2-4 Lagen pro Ziegelgröße) und viele andere Bereiche.



Foil bag cut adapter for application unit Folienbeuteladapter mit Schneide für Gießleisten

Product code / Artikelnr.

2001-1024-3002C

pcs / Stück

- Packaging unit 680 pcs
- Special nozzle foil bags incl. blade at application units (self-puncturing version)
- Customization of special dispensing devices
- Material PE
- Connection diameter of foil bag outside 50.6 mm
- Diameter outlet opening 9.8 mm
- Total height 44.5 mm
- Verpackungseinheit 680 Stück
- Spezialdüse Folienbeutel mit Klinge an Gießleisten (selbstdurchstechende Ausführung)
- Adaption an Sonderauspressgeräte
- Material HDPE
- Anschlussdurchmesser Folienbeutel außen 50,6 mm
- Durchmesser Austrittsöffnung 9,8 mm
- Gesamthöhe 44,5 mm



Foil bag adapter for application unit Folienbeuteladapter für Gießleisten

Product code / Artikelnr.

2001-1024-3002

pcs / Stück

- Packaging unit 680 pcs
- Special nozzle foil bags at application units
- Customization of special dispensing devices
- Material PE
- Connection diameter of foil bag outside 50.6 mm
- Diameter outlet opening 9.8 mm
- Total height 44.5 mm
- Verpackungseinheit 680 Stück
- Spezialdüse Folienbeutel an Gießleisten
- Adaption an Sonderauspressgeräte
- Material HDPE
- Anschlussdurchmesser Folienbeutel außen 50,6 mm
- Durchmesser Austrittsöffnung 9,8 mm
- Gesamthöhe 44,5 mm



Nozzle for foil bags and dispensers
Düse für Folienbeutel und Auspressgeräte

Product code / Artikelnr.

0001-4900-2021

pcs / Stück

- Packaging unit 700 pcs
- Special nozzle for foil bags
- Customization of special dispensing devices
- Material HDPE
- Connection diameter foil bag outside 50.8 mm
- Diameter outlet opening 2 mm
- Total length 119.5 mm

- Verpackungseinheit 700 Stück
- Spezialdüse für Folienbeutel
- Adaption an Sonderauspressgeräten
- Material HDPE
- Anschlussdurchmesser Folienbeutel außen 50,8 mm
- Durchmesser Austrittsöffnung 2 mm
- Gesamtlänge 119,5 mm



Foil Nozzle with self bushing system
Düse mit Schneide für Folienbeutel

Product code / Artikelnr.

0001-4900-2021C

pcs / Stück

- Packaging unit 700 pcs
- Special nozzle for foil bags
- With self bushing system
- Material HDPE
- Connection diameter foil bag outside 50.8 mm
- Diameter outlet opening 2 mm
- Total length 119.5 mm

- Verpackungseinheit 700 Stück
- Spezialdüse für Folienbeutel
- Mit Schneider / Cutter
- Material HDPE
- Anschlussdurchmesser Folienbeutel außen 50,8 mm
- Durchmesser Austrittsöffnung 2 mm
- Gesamtlänge 119,5 mm



Nozzle pliers for V-cutouts
Düsenzange für V-Ausschnitte

Product code / Artikelnr.

0001-4900-0010

pcs / Stück

- Pliers for V-seam cutouts on nozzles
- For the individual adaptation of plastic nozzles
- Zange für V-Naht Ausschnitte an Düsen
- Zur individuellen Bearbeitung von Kunststoffdüsen



Item no. for metal nozzles <i>Artikelnummer für Metalldüsen</i>	Inside Diameter <i>Innen-durchmesser</i>		Outside Diameter <i>Außen-durchmesser</i> (inch/mm)	Housing Inlet <i>Gehäuse-einlass</i>	Overall length <i>Gesamtlänge</i> (inch/mm)	Nozzle pipe length <i>Düsenrohr Länge</i> (inch/mm)
	inch	mm				
0001-9994-1/4-05X043	0.150	3.8	0.18 / 4.57	1/4" NPT	2.42 / 61.35	1.68 / 42.55
0001-9994-1/4-04X043	0.135	3.4	0.16 / 4.19	1/4" NPT	2.42 / 61.35	1.68 / 42.55
0001-9994-1/4-03X043	0.106	2.7	0.13 / 3.40	1/4" NPT	2.42 / 61.35	1.68 / 42.55
0001-9994-1/4-03C043	0.085	2.2	0.11 / 2.77	1/4" NPT	2.42 / 61.35	1.68 / 42.55
0001-9994-1/4-02X043	0.063	1.6	0.08 / 2.11	1/4" NPT	2.42 / 61.35	1.68 / 42.55
0001-9994-1/4-02C043	0.047	1.2	0.06 / 1.65	1/4" NPT	2.42 / 61.35	1.68 / 42.55

Metal nozzles with 1/4" NPT thread *Metalldüsen mit 1/4" NPT Gewinde*

Product code / *Artikelnr.*

0001-9994-1/4-05X043 Outside Diameter 4.57 mm
0001-9994-1/4-04X043 Outside Diameter 4.19 mm
0001-9994-1/4-03X043 Outside Diameter 3.40 mm
0001-9994-1/4-03C043 Outside Diameter 2.77 mm
0001-9994-1/4-02X043 Outside Diameter 2.11 mm
0001-9994-1/4-02C043 Outside Diameter 1.65 mm

Precision dispensing needles made of metal

- 1/4" NPT external thread
- Hub: nickel plated brass (9/16" HEX)
- Tube: stainless steel

Präzisionsdosiermodeln aus Metall

- 1/4" NPT Außengewinde
- Nabe: Messing vernickelt (9/16" HEX)
- Rohr: Edelstahl

Adapter for metal nozzles *Adapter für Metalldüsen*

Product code / *Artikelnr.*

2000-0306-1012T pcs / *Stück*

Metal adapter including sealing ring, suitable for protective pipe 0001-9998-0200.

- Teflon coated

Metalladapter inklusive Dichtring, passend zu Schutzrohr 0001-9998-0200.

- Teflon beschichtet



Protective pipe with external thread *Schutzrohr mit Außengewinde*

Product code / *Artikelnr.*

0001-9998-0200 pcs / *Stück*

Protective pipe for t-s-i.de sealing material joints.

- For disposable mixers 0001-9998-1236
- Total length 412 mm

Schutzrohr für t-s-i.de Materialzusammenführungen.

- Für Einwegmischer 0001-9998-1236
- Gesamtlänge 412 mm

Einwegmischer *Disposable Mixer*

Product code / *Artikelnr.*

0001-9998-1236 pcs / *Stück*

One Way Mixer / Plastic Spiral Bell Mixer:

- 36 mixing elements
- Total length 42.24 cm
- Please check our t-s-i.de brochure one way mixer

Einwegmischer / Kunststoff Spiralmischer:

- 36 Mischelemente
- Gesamtlänge 42,24 cm
- Siehe t-s-i.de Broschüre Einwegmischer



Item no. for metal nozzles Artikelnummer für Metalldüsen	Inside Diameter Innen-durchmesser		Outside Diameter Außen-durchmesser (inch/mm)	Housing Inlet Gehäuse-einlass	Overall length Gesamtlänge (inch/mm)	Nozzle pipe length Düsenrohr Länge (inch/mm)
	inch	mm				
0001-9994-1/4-05X043	0.150	3.8	0.18 / 4.57	1/4" NPT	2.42 / 61.35	1.68 / 42.55
0001-9994-1/4-04X043	0.135	3.4	0.16 / 4.19	1/4" NPT	2.42 / 61.35	1.68 / 42.55
0001-9994-1/4-03X043	0.106	2.7	0.13 / 3.40	1/4" NPT	2.42 / 61.35	1.68 / 42.55
0001-9994-1/4-03C043	0.085	2.2	0.11 / 2.77	1/4" NPT	2.42 / 61.35	1.68 / 42.55
0001-9994-1/4-02X043	0.063	1.6	0.08 / 2.11	1/4" NPT	2.42 / 61.35	1.68 / 42.55
0001-9994-1/4-02C043	0.047	1.2	0.06 / 1.65	1/4" NPT	2.42 / 61.35	1.68 / 42.55

Metal nozzles with 1/4" NPT thread Metalldüsen mit 1/4" NPT Gewinde

Product code / Artikelnr.

0001-9994-1/4-05X043 Outside Diameter 4.57 mm
0001-9994-1/4-04X043 Outside Diameter 4.19 mm
0001-9994-1/4-03X043 Outside Diameter 3.40 mm
0001-9994-1/4-03C043 Outside Diameter 2.77 mm
0001-9994-1/4-02X043 Outside Diameter 2.11 mm
0001-9994-1/4-02C043 Outside Diameter 1.65 mm

Precision dispensing needles made of metal

- 1/4" NPT external thread
- Hub: nickel plated brass (9/16" HEX)
- Tube: stainless steel

Präzisionsdosiernadeln aus Metall

- 1/4" NPT Außengewinde
- Nabe: Messing vernickelt (9/16" HEX)
- Rohr: Edelstahl

Adapter sealing gun Adapter Versiegelungspistole

Product code / Artikelnr.

0001-9990-0021 pcs / Stück



Sealing gun Versiegelungspistole

Product code / Artikelnr.

0001-9990-0000 pcs / Stück



Stainless steel reducer Reduzierung aus Edelstahl

Product code / Artikelnr.

0001-0001-RI1/8X1/4V pcs / Stück



Sealing gun ultra light Versiegelungspistole Ultralight

Product code / Artikelnr.

0001-9999-0022 pcs / Stück

