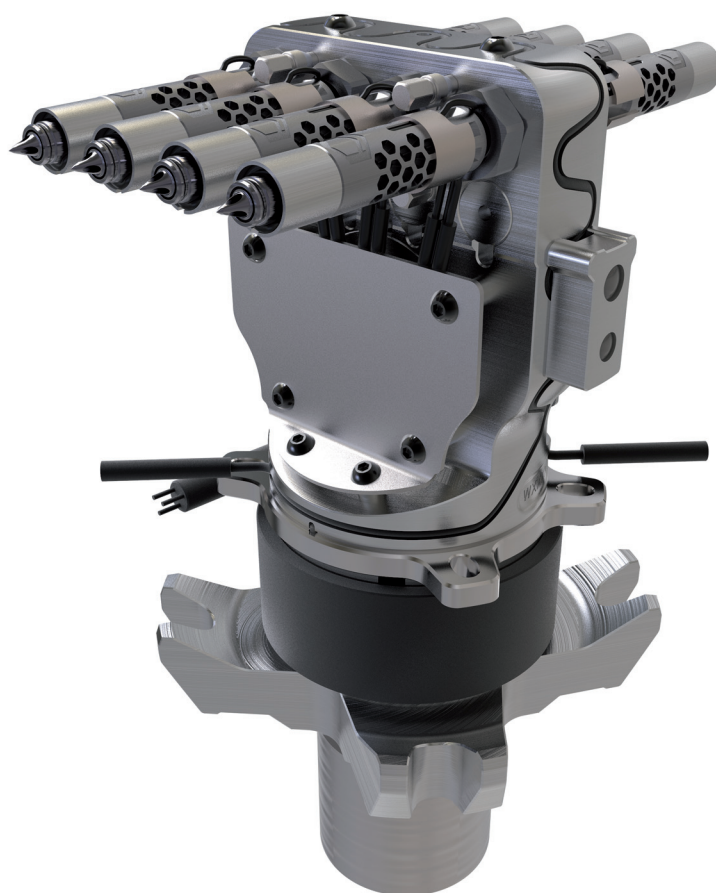


Linear Heißkanal zur System- und Einzelanwendung

XS

Linear hot runner for system and single applications

XS



Das XS Linearsystem ist für die seitliche Anspritzung mit geringen Nestabständen.

The XS linear system is for side gating with short cavity spacing's.

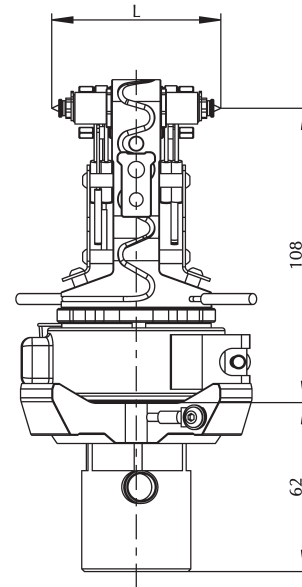
HINWEISE:

- Einsatzmöglichkeit als Single- oder Multiblock
- kleine Bauform, geringe Nestabstände, somit geringer Bauraum
- 100%ige Leckagesicherheit durch Verschraubung aller Düsen mit dem Verteiler
- Düsenspitzen für alle Anwendungen, insbesondere für den Einsatz von technischen Werkstoffen z.B. mit Glasfasern
- optimale Temperaturführung, aufgrund einer separaten Heizung sowie eines Thermofühlers je Düse
- Schmelzeverlauf ohne tote Ecken
- hydraulisch vollbalanciert
- lieferbar als fertig verdrahtetes System oder Heiße Seite
- wartungsfreundlich, da Spitzenwechsel bei aufgeheiztem System auf der Maschine möglich
- Düsengrößen Ø14 und Ø16mm möglich, hierzu siehe Düsenkapitel 2
- Düsenauswahl im Daten-Download (witosa.de) für den gewählten Kunststoff und das gewählte Artikelgewicht.

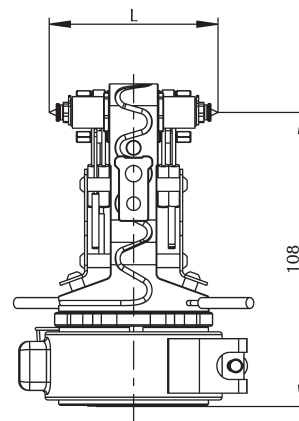
NOTE:

- application as a single or multiple block
- small design, short cavity spacing's, small installation space
- 100% leakage protection because all nozzles are screwed with manifold
- Nozzle tips for all applications, especially for the technical materials filled, e.g. with glass fibers
- optimum temperature conduction, one separate heater and a thermocouple per nozzle
- melt flow without dead corners
- hydraulically fully balanced
- available as pre-wired system or hot half
- designed for easy to maintain, since tips can be changed on the machine if the system is heated up
- Nozzle diameters 14 and 16mm possible, please look at nozzle chapter 2
- Nozzle selection as recommended by Data-Download (witosa.de) for the selected plastics and the selected item weight.

Einzelanwendung single application



Systemanwendung system application



DS-14 / DS-16
Spitzendichtung
Tip seal



	Beschichtet / C Coated / C	Beschichtet / C Coated / C
2-Loch (Standard) 2-hole (Standard)	●	●
1-Loch 1-hole	●	●
3-Loch 3-hole	●	●

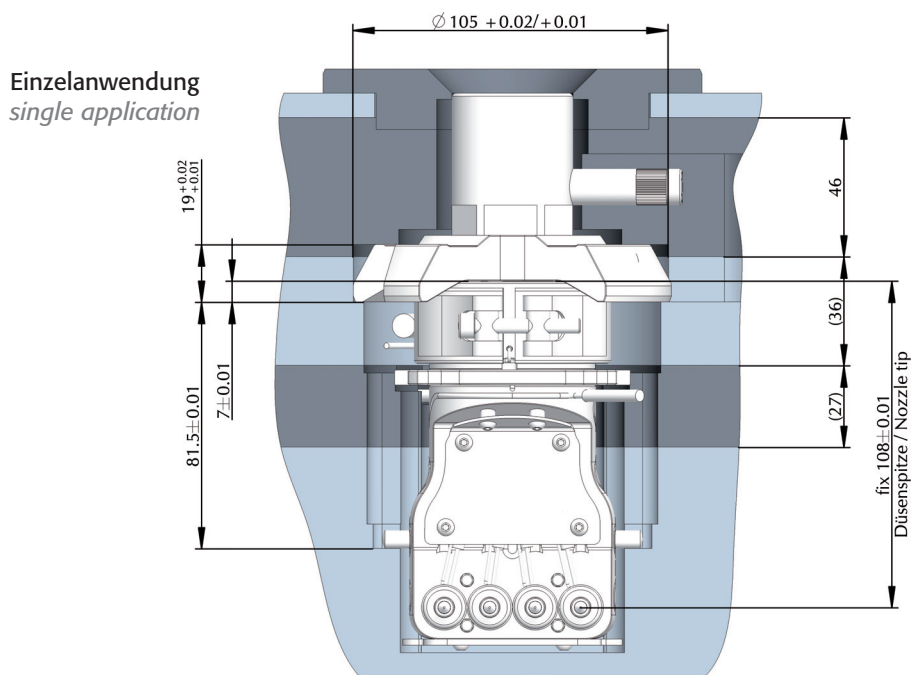
Die Düsenlängen 62mm und 117mm entfallen bei der Variante MONOLITH®. The 6

Möglicher Spitzenabstand in mm / possible tip distance in mm					
L	62	117	134	154	174

Weitere Düsenlängen auf Anfrage möglich Further nozzle lengths on request

XS Einbauhinweise

XS installation instructions



Maße in „()“ sind
variable Maße.
*Dimensions in „()“ are
variable dimensions.*

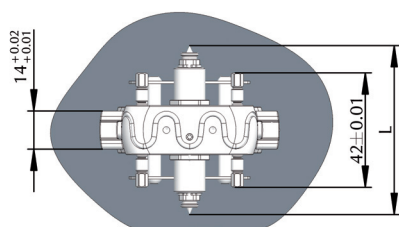
Ansicht X
View X

2-fach System
2-cavity system

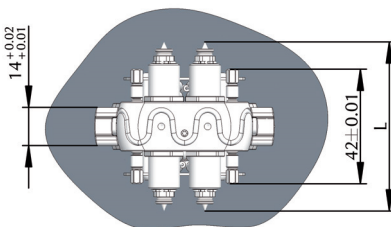
4-fach System
4-cavity system

8-fach System
8-cavity system

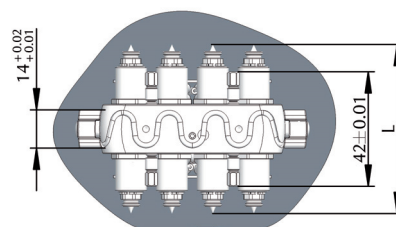
Ansicht X
View X



Ansicht X
View X



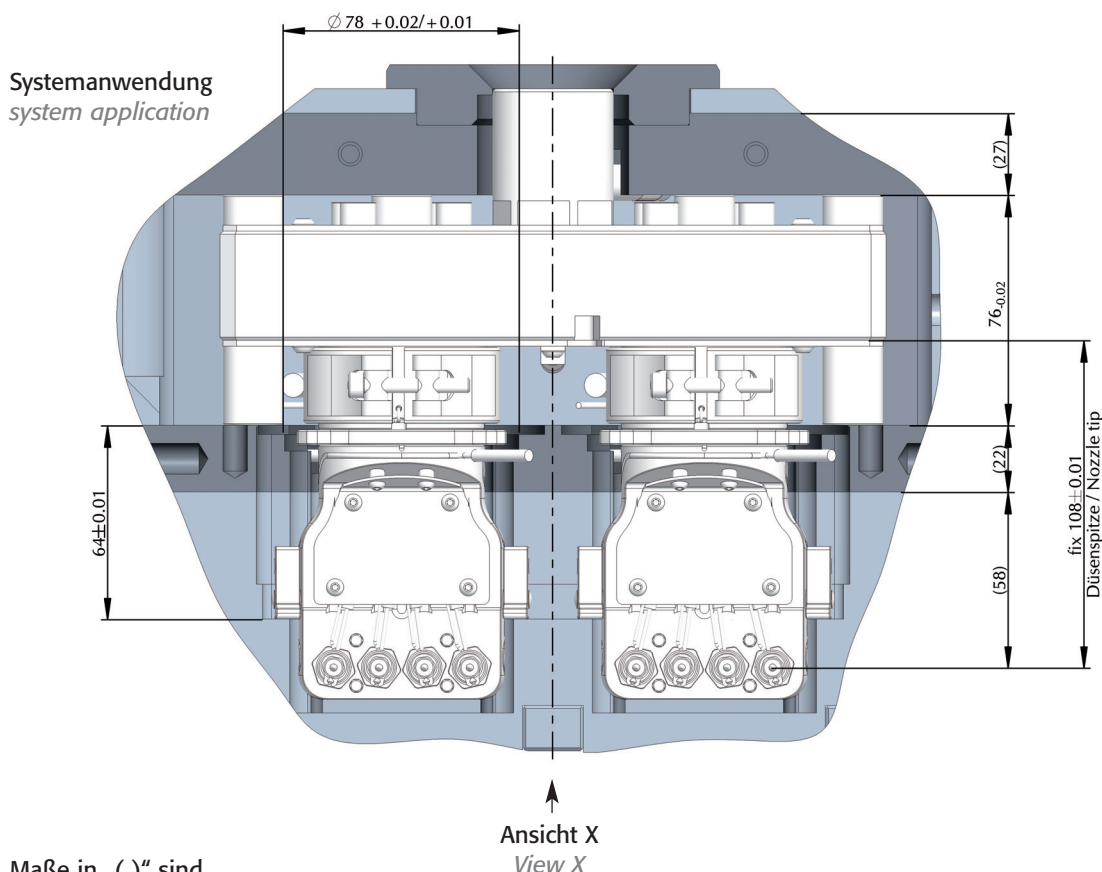
Ansicht X
View X



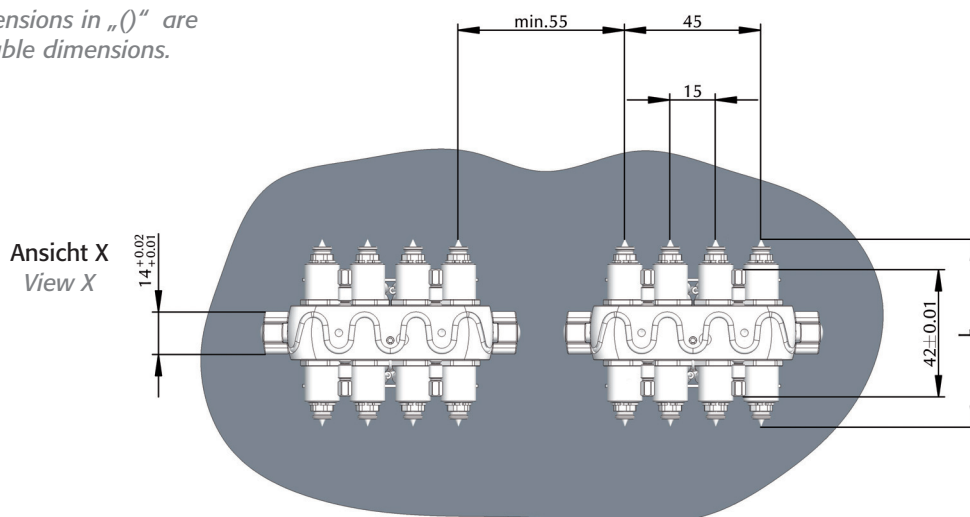
Detaillierte Einbauhinweise für Ihren
Anwendungsfall erhalten Sie auf Anfrage.
*You can receive detailed installation
instructions for your application on request.*

XS Einbauhinweise

XS installation instructions



Maße in „()“ sind
variable Maße.
Dimensions in „()“ are
variable dimensions.



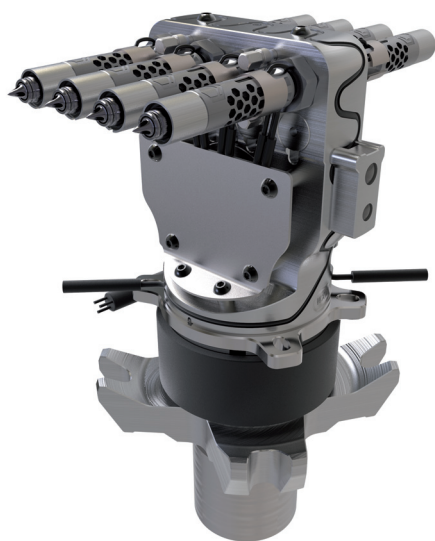
Detaillierte Einbauhinweise für Ihren
Anwendungsfall erhalten Sie auf Anfrage.
You can receive detailed installation
instructions for your application on request.

Alle Angaben in mm
All specifications in mm

Oberfläche, wenn nicht anders angegeben: RA2,3 oder VDI3400 Ref. 27
Surface, if not specified otherwise: RA2.3 or VDI3400 Ref. 27

XS Anwendungsbeispiele *XS application examples*

Einzelanwendung 8-fach *single application 8-cavity*



Systemanwendung 16-fach *system application 16-cavity*

