

Linear Heißkanal zur System- und Einzelanwendung XS

Linear hot runner for system and single applications

XS



XS Linear



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 Singleoder 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.

DS-14 / DS-16 Spitzendichtung



Carbide / H Standard Heat conducting tip / W Torpedo (Standard) Torpedo (Standard) EVO-RS (E) 0 EVO-RS (E) Durchgangsspitze (D) through-hole tip (D)

o auf Anfrage / on request

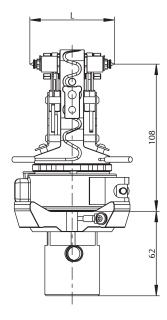
Möglicher Spitzenabstand in mm /						
possible tip distance in mm						
L	62	117	134	154	174	

NOTE:

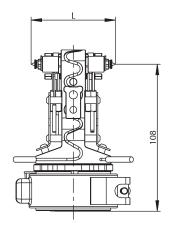
- application as a single or multiple block
- small design, short cavity spacing's, small installation space
- 100% leakage protection because all nozzles are screwed with manifold
- Nozzle tips for all applications, especially for the technical materials filled, e.g. with glass
- optimum temperature 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
- 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

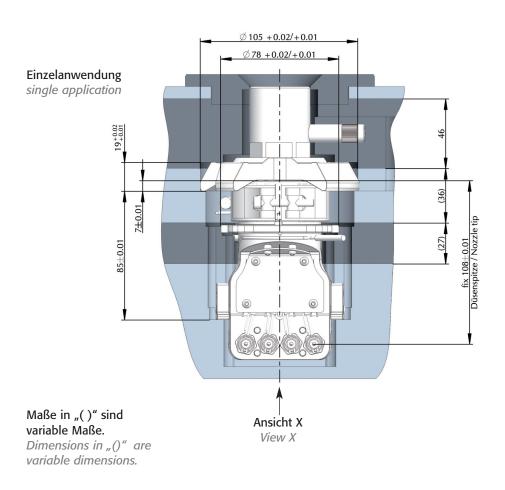


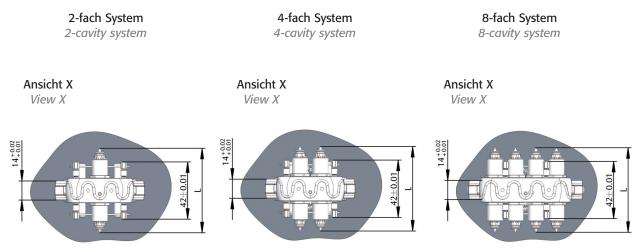
5	Λ	2



XS Einbauhinweise

XS installation instructions





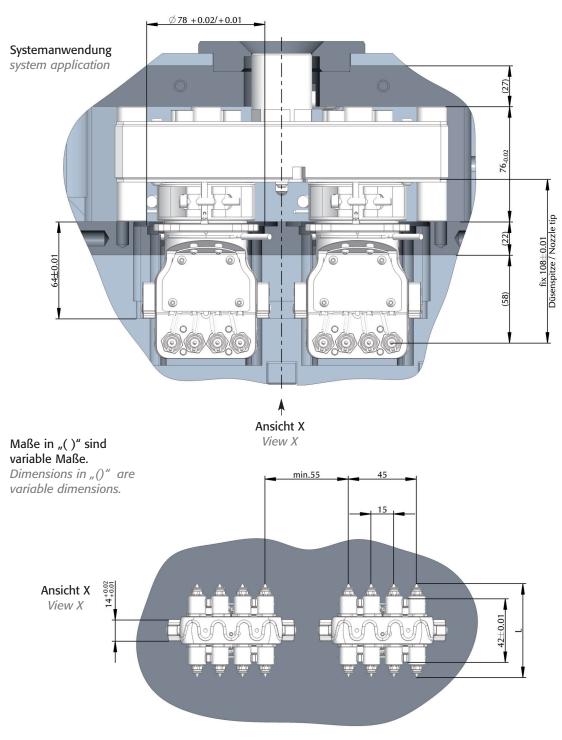
Detaillierte Einbauhinweise für Ihren Anwendungsfall erhalten Sie auf Anfrage.

You can receive detailed installation instructions for your application on request.



XS Einbauhinweise

XS installation instructions



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



XS Anwendungsbeispiele

XS application examples

Einzelanwendung 8-fach

single application 8-cavity



Systemanwendung 16-fach system application 16-cavity



illust.: 2 pcs. XS-16.62.8 with manifold and adapter