



# 18LHF

Mehrfach-Heißkanaldüse für seitliche Anspritzung unter 90°, ohne kalten Pfropfen, Dickschicht-Heizelement (BlueFlow®) und beheizter Aufnahme

## TECHNISCHE DATEN

### 18LHF

Schmelzkanal-Ød 3,8 mm

Betriebsspannung 230 V<sub>AC</sub> \*

Anzahl der Spitzen 1, 2, 4

Nennlänge der Düse (L) in mm

60	80	100
■	■	■

### AHJ5

Betriebsspannung 230 V<sub>AC</sub> \*

Aufnahme Gerade (G)/Radius (R)/  
Winkel (W)

\* Volt Alternating Current (Wechselstrom)

■ verfügbar

## HINWEISE

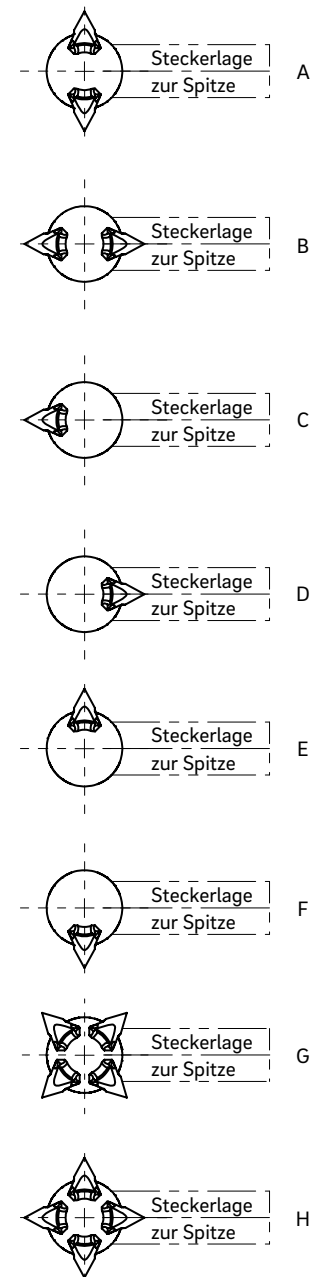
Stromstecker CHF und Thermostecker CMLK sind separat zu bestellen.

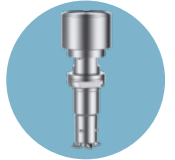
**BlueFlow® Heißkanaldüse Typ 18LHF ist nicht für den Vertrieb oder zur Nutzung in den USA und Kanada bestimmt!**

WEBCODE  
41040

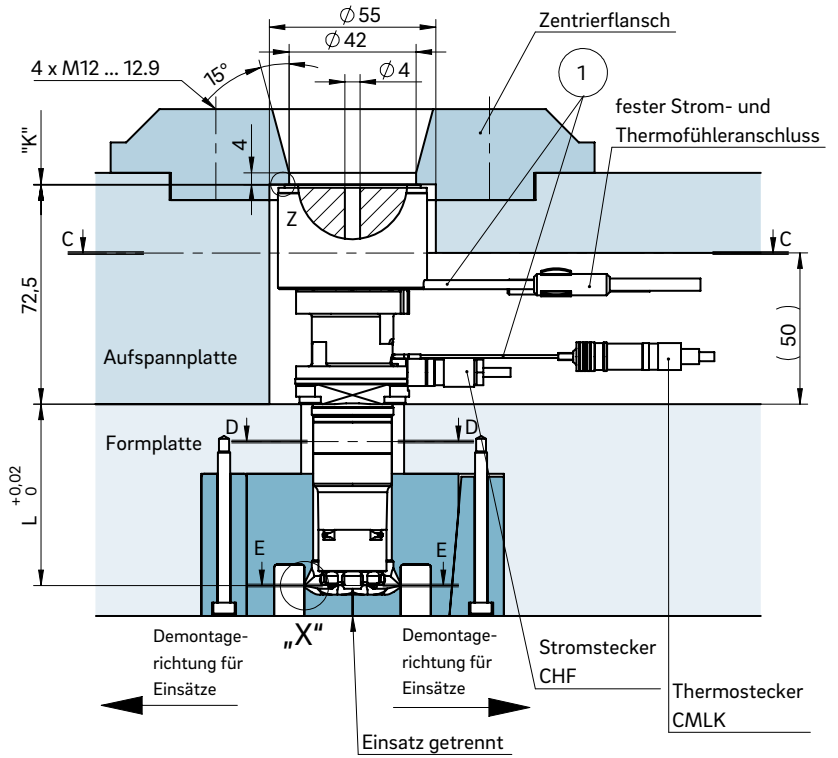
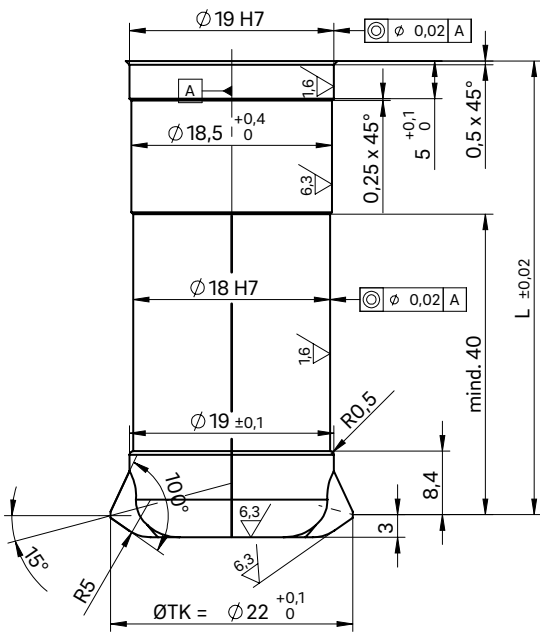


## STECKERLAGE ZUR SPITZE

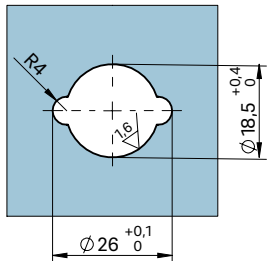




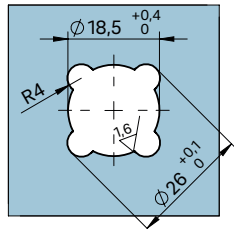
**EINBAU**



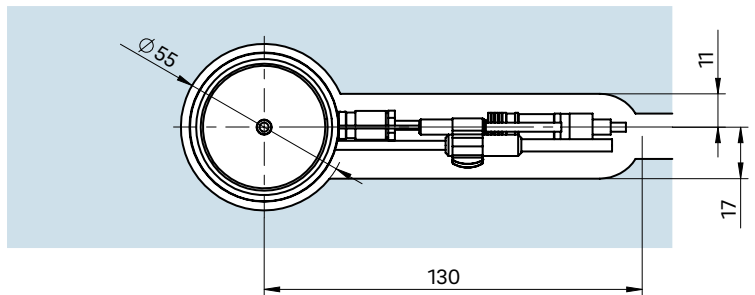
Ansicht D-D für 2 Düsenspitzen



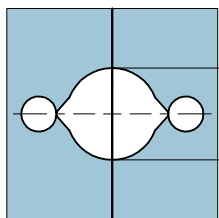
Ansicht D-D für 4 Düsenspitzen



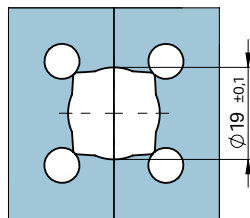
Ansicht C-C Ausnehmung für Düsenkopf, Strom- und Thermofühleranschluss



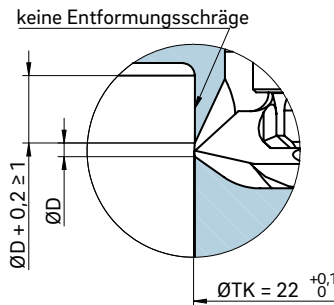
Ansicht E-E für 2 Düsenspitzen



Ansicht E-E für 4 Düsenspitzen

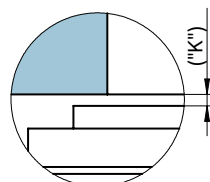


Detail „X“



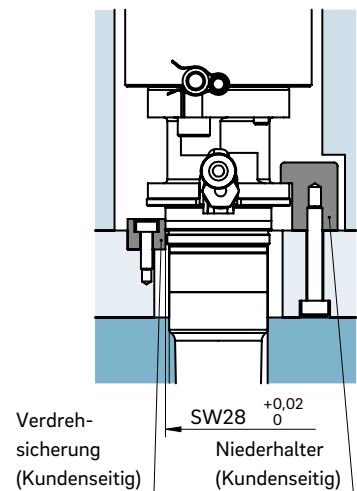
Zur Vermeidung von Freistrahlabildungen ist z. B. gegen einen Kern zu spritzen.

Detail „Z“



① Thermofühleranschluss in diesem Bereich nur 1 x biegsam; Mindestradius R8 SW = Abflachung am Düsenkopf

Verdrehsicherung



Das für die Wärmeausdehnung erforderliche Maß „K“ ist durch Überschleifen des Zentrierflansches sicherzustellen! Ermitteln Sie die Differenz zwischen der Höhe der Düse (mit Aufnahme) und der Höhe des Aufbaus im montierten Zustand!  $\Delta T$  gibt die Temperaturdifferenz zwischen der Verarbeitungs- und der Formtemperatur an!

$\Delta T$ (°C)	100	150	200	250	300	350
K (mm)	0,06	0,08	0,09	0,11	0,13	0,16