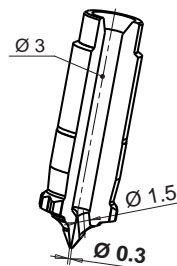


• NOZZLES FOR MULTICAVITY MOLDS / DÜSEN IN VERBINDUNG MIT EINEM VERTEILERBLOCK

Nozzle code Düse	L	Heater code Heizung	Watt	Thermocouple / Thermofühler	
				grounded - geerdet	insulated - isoliert
DN22036-1..	36	E17107	170	E17313	E17869
DN22046-1..	46	E17108	200		
DN22056-1..	56	E17109	200		
DN22066-1..	66	E17110	200		
DN22076-1..	76	E17111	240		
DN22086-1..	86	E17112	240	E17314	E17870
DN22096-1..	96	E17113	240		
DN22106-1..	106	E17114	250		
DN22116-1..	116	E17115	250		
DN22126-1..	126	E17116	270		
DN22136-1..	136	E17117	270	E17315	E17871
DN22146-1..	146	E17118	270		
DN22156-1..	156	E17119	300		
DN22166-1..	166	E17120	300		
DN22176-1..	176	E17121	300		
DN22186-1..	186	E17122	350	E17316	E17872
DN22196-1..	196	E17123	350		
DN22206-1..	206	E17124	350		

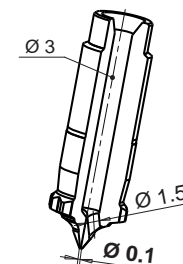
TIP / DÜSENSPITZE

Code	Suffix Zusatzcode
E17845	.. - 30

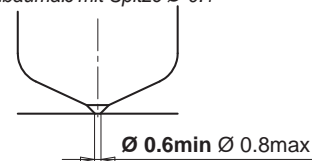


TIP / DÜSENSPITZE

Code	Suffix Zusatzcode
E17864	.. - 10



Seat version with Ø 0.1 tip.  
Einbaumaß mit Spitze Ø 0.1

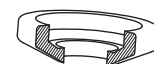


COLOUR CHANGE BUSHING

VORKAMMERBUCHSE FÜR FARBEWECHSEL

Available upon request / Vorhanden auf Anfrage

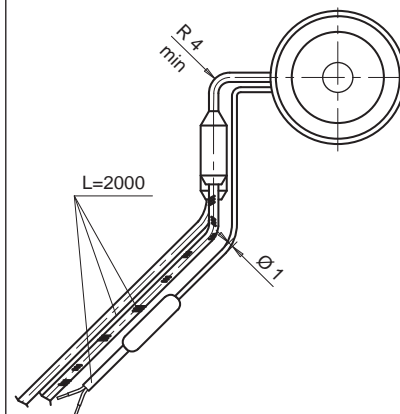
Code
E17882



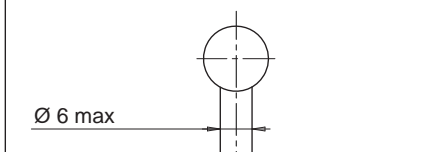
HEATER AND THERMOCOUPLE  
HEIZUNG UND THERMOFÜHLER

HEATER HEIZUNG	White / Red - White Weiss / Rot - Weiss	230 V
THERMOCOUPLE THERMOFÜHLER	Red / Rot Blue / Blau	TC+ TC-

Suffix Zusatzcode	Description / Beschreibung
.. - JG	Grounded thermocouple with J type calibration Geerdeter Thermofühler Typ J
.. - JU	Insulated thermocouple with J type calibration Isolierter Thermofühler Typ J



MANIFOLD / VERTEILERBLOCK

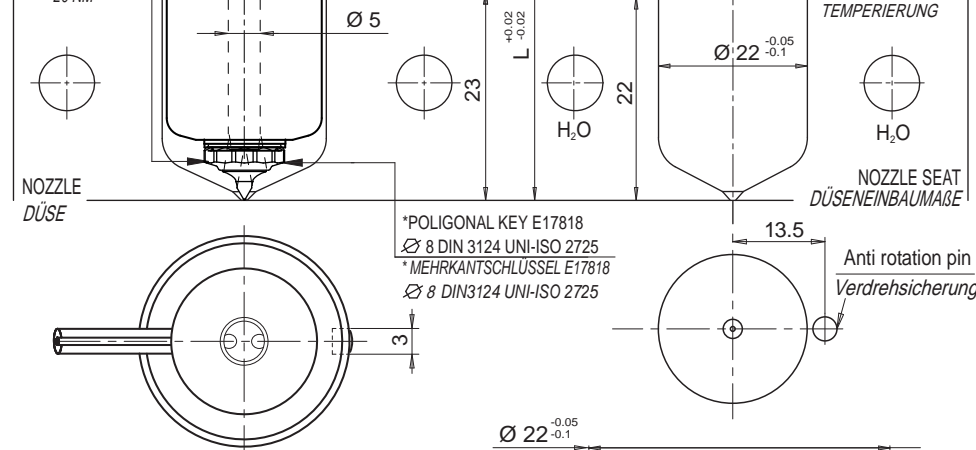


Example of order : **DN 22 096 -1 -30 -JG**

Bestellbeispiel:  
Nozzle Ø - Düse Ø  
Length - Länge  
Tip type - Düsenspitze  
Tip Ø 0.30 - Düsenspitze Ø 0.30  
Grounded thermocouple / Thermofühler geerdet

If non specified, the -30 tip and grounded thermocouple are provided.  
Wenn nicht spezifiziert, wird Spitze -30 und geerdeter Thermofühler geliefert

CLAMPING FORCE 20 Nm  
ANZUGSDREHMOMENT 20 NM

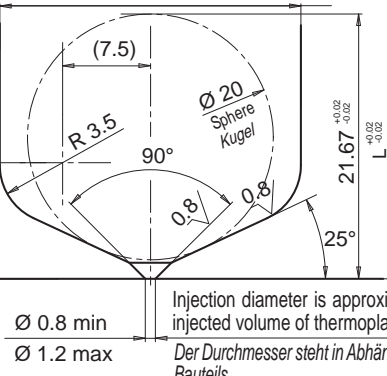
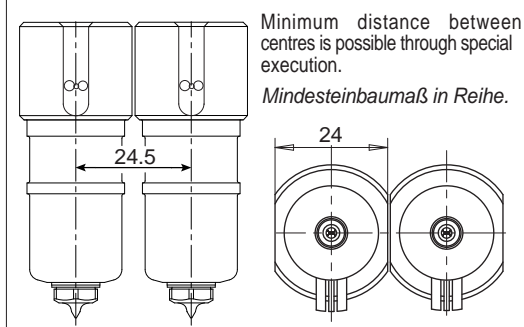


\*POLIGONAL KEY E17818  
Ø 8 DIN 3124 UNI-ISO 2725  
\*MEHRKANTSCHLÜSSEL E17818  
Ø 8 DIN3124 UNI-ISO 2725

Anti rotation pin  
Verdrehsicherung

Minimum distance between centres is possible through special execution.

Mindesteinbaumaß in Reihe.



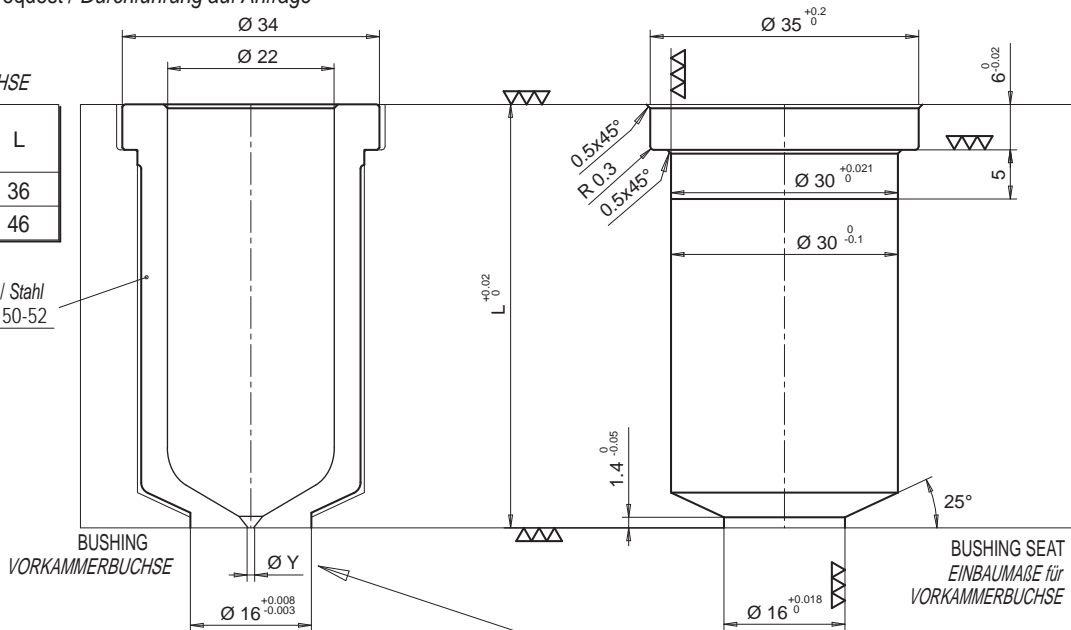
Injection diameter is approximate and could change depending on the injected volume of thermoplastic material and on the part wall thickness.  
Der Durchmesser steht in Abhängigkeit des Volumens und der Materialstärke des Bauteils.

**BUSHING / VORKAMMERBUCHSE**

Execution upon request / Durchführung auf Anfrage

- BUSHING
- VORKAMMERBUCHSE

Bushing code Vorkammerbuchse	L
E17085/...	36
E17086/...	46



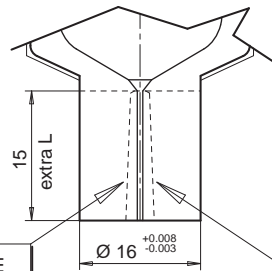
steel / Stahl  
HRC 50-52

BUSHING  
VORKAMMERBUCHSE

BUSHING SEAT  
EINBAUMAßE für  
VORKAMMERBUCHSE

- BUSHING WITH EXTRA LENGTH
- VORKAMMERBUCHSE MIT EXTRALÄNGE

Bushing code Vorkammerbuchse	L	Extra L
E17087/...	36	15
E17088/...	46	15



DRAFT ANGLE IS AT CUSTOMER CHARGE  
KONTURGEBUNG IST VOM KUNDEN ZU ÜBERNEHMEN

EXECUTION AVAILABLE ON REQUEST WHEN ORDERING. THERMOPLAY RESERVES THE RIGHT TO EVALUATE THE FEASIBILITY OF THE INJECTION HOLE RESPECT TO THE HEIGHT OF THE EXTRA LENGTH.

AUSFÜHRUNG KANN AUF ANFRAGE VON THERMOPLAY DURCHFÜHRT WERDEN, VORBEHALTLICH DER TECHNISCHEN REALISIERBARKEIT.

Y injection hole Y Anspritzbohrung	
Ø	Suffix Zusatzcode
0.6*	06*
0.7*	07*
0.8	08
0.9	09
1.0	10
1.1	11
1.2	12

Example of order: E17085/09 =  
Bushing for nozzle total length (L) 36 mm, without extra length and with injection hole 0,9 mm.

Beispielbeispiel: E17085/09 =  
Vorkammerbuchse L=36 mm ohne Extralänge und mit einem Anspritzdurchmesser von 0,9 mm.

\* To be used only for the tip E17864

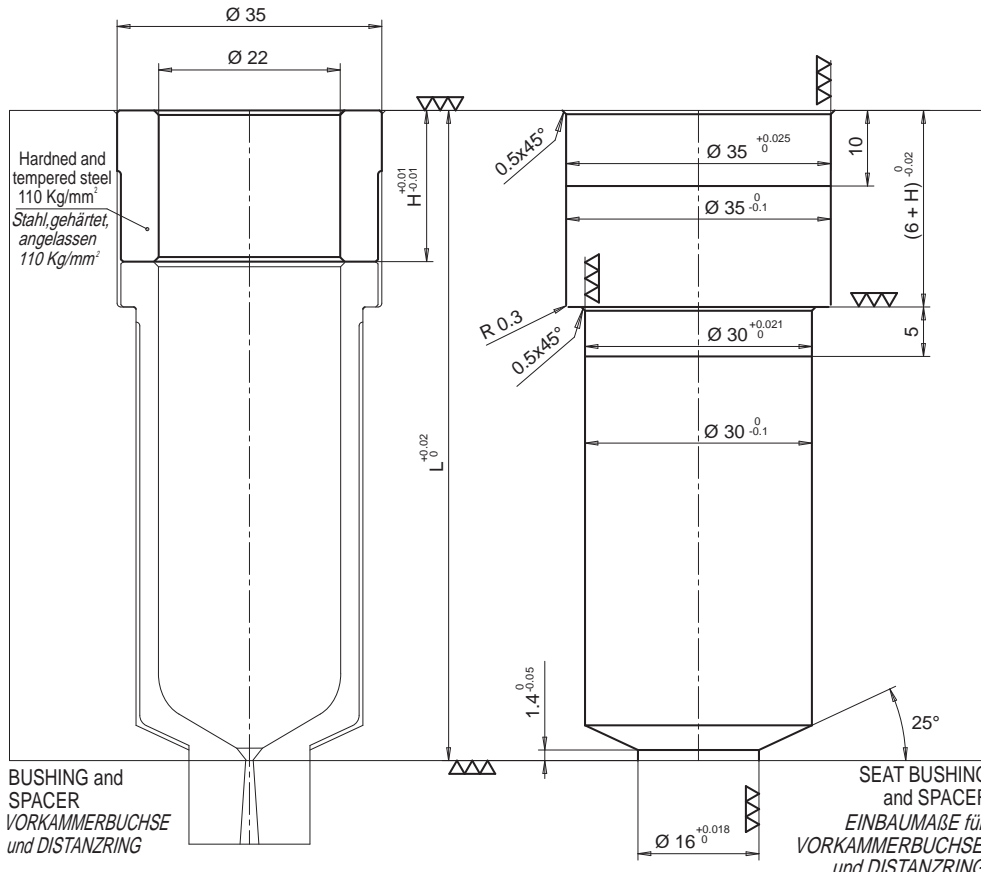
\* Wird nur bei dem Spitzentyp E17864 eingesetzt

**SPACER / DISTANZRING**

Add the necessary spacer code to the bushing code ( E17085, E17086, E17087 and E17088) to obtain the correct length.

Einbau Vorkammerbuchse + Distanzring: Zur Festlegung der erforderlichen Gesamtlänge addieren Sie zur Länge der Vorkammerbuchse (L) die Stärke des Distanzrings (H)

Spacer code Distanzring	H
E17561	10
E06826	20
E17562	30
E06827	40
E07086	50
E17563	60
E17564	70
E17565	80
E17566	90
E17567	100
E17568	110
E17569	120
E17570	130
E17571	140
E17572	150
E17573	160
E17574	170



BUSHING and  
SPACER  
VORKAMMERBUCHSE  
und DISTANZRING

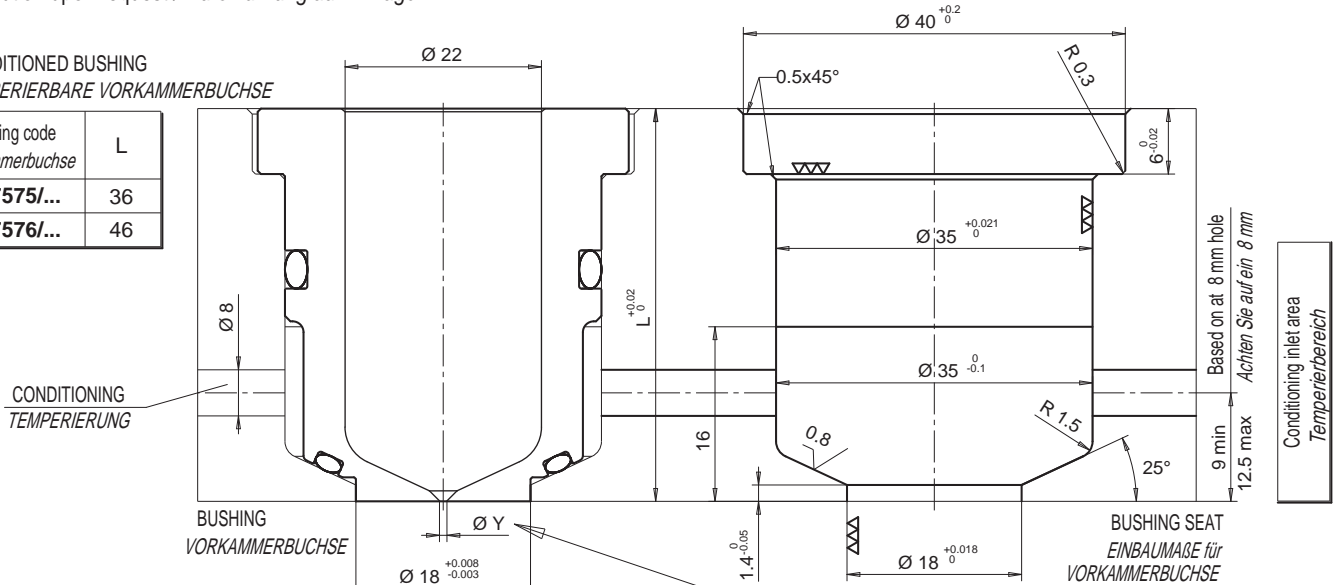
SEAT BUSHING  
and SPACER  
EINBAUMAßE für  
VORKAMMERBUCHSE  
und DISTANZRING

• **CONDITIONED BUSHING / TEMPERIERBARE VORKAMMERBUCHSE**

Execution upon request / Durchführung auf Anfrage

- **CONDITIONED BUSHING**
- **TEMPERIERBARE VORKAMMERBUCHSE**

Bushing code Vorkammerbuchse	L
<b>E17575/...</b>	36
<b>E17576/...</b>	46



CONDITIONING  
TEMPERIERUNG

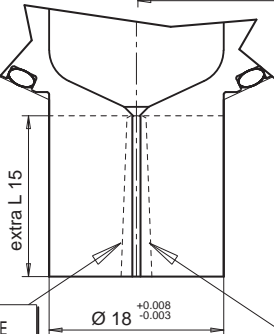
BUSHING  
VORKAMMERBUCHSE

BUSHING SEAT  
EINBAUMAßE für  
VORKAMMERBUCHSE

Conditioning inlet area  
Temperierbereich

- **CONDITIONED BUSHING WITH EXTRA LENGTH**
- **TEMPERIERBARE VORKAMMER MIT EXTRALÄNGE**

Bushing code Vorkammerbuchse	L	Extra L
<b>E17577/..</b>	36	15
<b>E17578/..</b>	46	15



DRAFT ANGLE IS AT CUSTOMER CHARGE  
KONTURGEBUGUNG IST VOM KUNDEN ZU ÜBERNEHMEN

EXECUTION AVAILABLE ON REQUEST WHEN ORDERING. THERMOPLAY RESERVES THE RIGHT TO EVALUATE THE FEASIBILITY OF THE INJECTION HOLE RESPECT TO THE HEIGHT OF THE EXTRA LENGTH.

AUSFÜHRUNG KANN AUF ANFRAGE VON THERMOPLAY DURCHFÜHRT WERDEN, VORBEHALTLICH DER TECHNISCHEN REALISIERBARKEIT.

Y injection hole Y Anspritzbohrung	
Ø	Suffix Zusatzcode
0.6*	06*
0.7*	07*
0.8	08
0.9	09
1.0	10
1.1	11
1.2	12

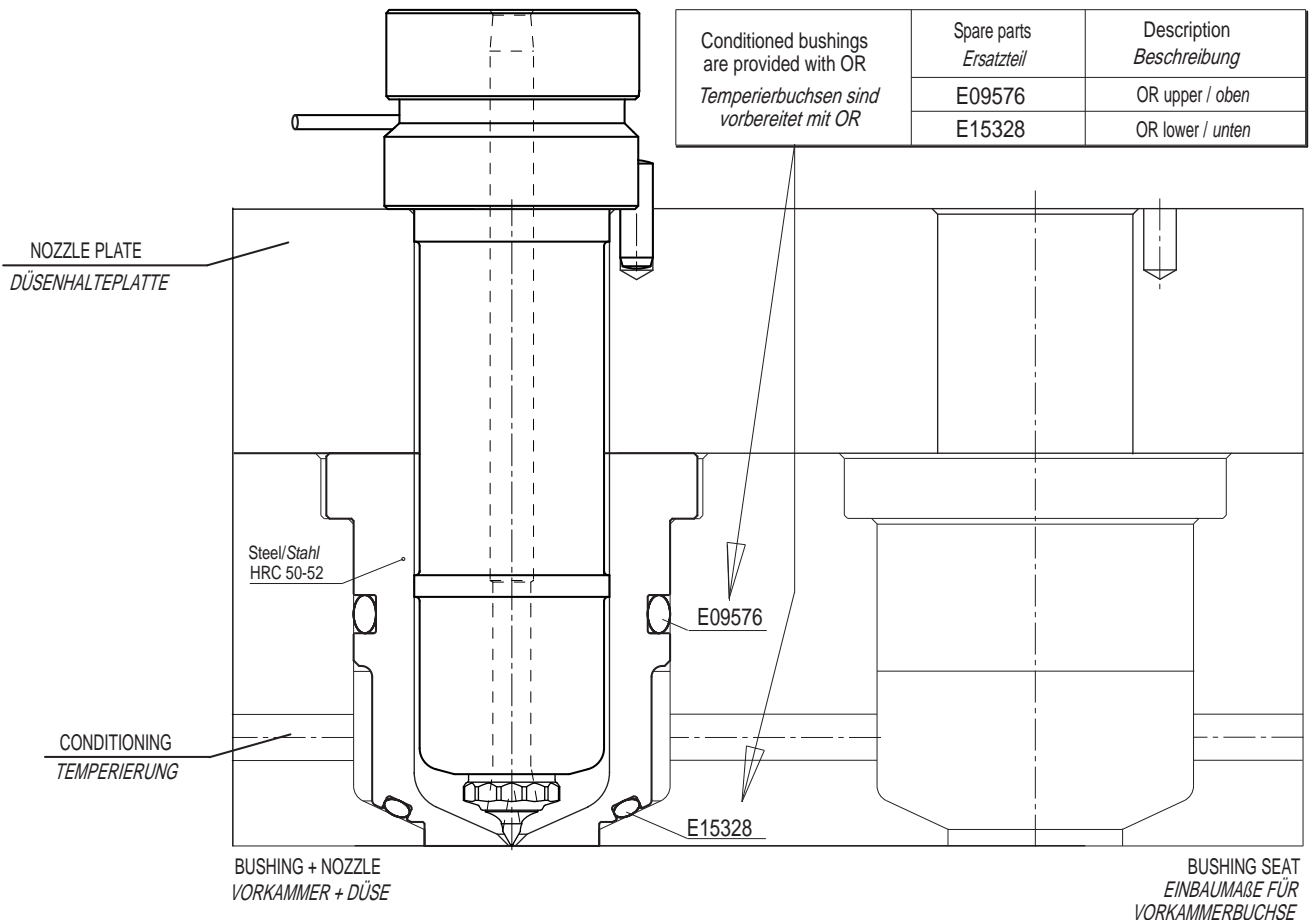
Example of order: **E17575/09** =  
Bushing for nozzle total length (L) 36 mm, without extra length and with injection hole, 0.9 mm.

**Bestellbeispiel: E17575/09** =  
Vorkammerbuchse L=36 mm ohne Extralänge und mit einem Anspritzdurchmesser von 0,9 mm.

\* To be used only for the tip E17864

\* Wird nur bei dem Spitzentyp E17864 eingesetzt

Spacers are not provided with conditioned bushings. Available lengths are 36 and 46 as above mentioned.  
Temperierbare Vorkammerbuchsen werden ohne Distanzstücke geliefert. Verfügbare Längen, 36 und 46 mm.



Conditioned bushings are provided with OR  
Temperierbuchsen sind vorbereitet mit OR

Spare parts Ersatzteil	Description Beschreibung
E09576	OR upper / oben
E15328	OR lower / unten

BUSHING + NOZZLE  
VORKAMMER + DÜSE

BUSHING SEAT  
EINBAUMAßE FÜR  
VORKAMMERBUCHSE