

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

Nozzle code Düse	L	Heater code Heizung	Watt	Thermocouple / Thermofühler	
				grounded geerdet	insulated isoliert
F16066-M-1GLT	66	E09627	200	E05302-F16	E16027-F16
F16076-M-1GLT	76	E09628	200		
F16086-M-1GLT	86	E09629	200		
F16096-M-1GLT	96	E09630	200	E05504-F16	E16029-F16
F16106-M-1GLT	106	E09631	200		
F16116-M-1GLT	116	E09632	200		
F16126-M-1GLT	126	E09633	200		
F16136-M-1GLT	136	E09634	220		
F16146-M-1GLT	146	E09635	220		
F16156-M-1GLT	156	E09636	220	E05917-F16	E16030-F16
F16166-M-1GLT	166	E09637	220		
F16176-M-1GLT	176	E09638	235		
F16186-M-1GLT	186	E09639	235	E05913-F16	E16031-F16
F16196-M-1GLT	196	E09640	235		
F16206-M-1GLT	206	E09641	235		

TIP / DÜSENSPITZE

Tip code
Düsen spitze
E16095

ANTI -STREAKS TIP
Suggested for glitter materials
Düsen spitze für Material mit metallischen Partikeln

Suggested for materials not stiffened such as PP, PE and PS. For other material types consult Thermoplay's technical support. It is not advisable for moulding materials stiffened with abrasive fibres.
Empfohlen für die Materialien PP-PE und PS unverstärkt. Für andere Materialien wenden Sie sich an den technischen Kundendienst Thermoplay. (Nicht empfohlen für die Verarbeitung von gefüllten, verstärkten Materialien).

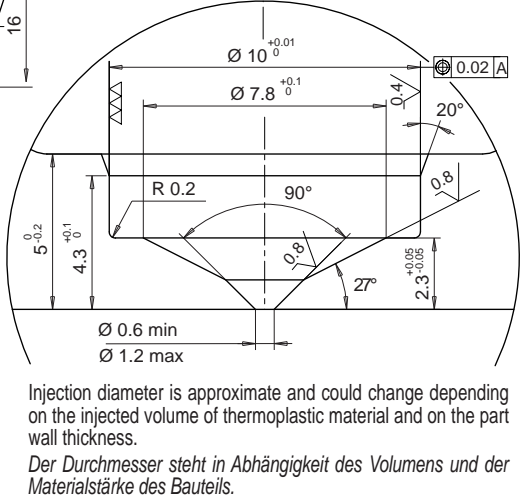
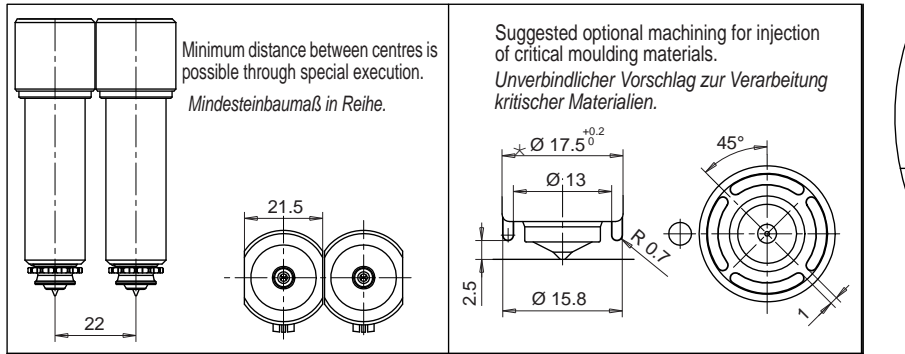
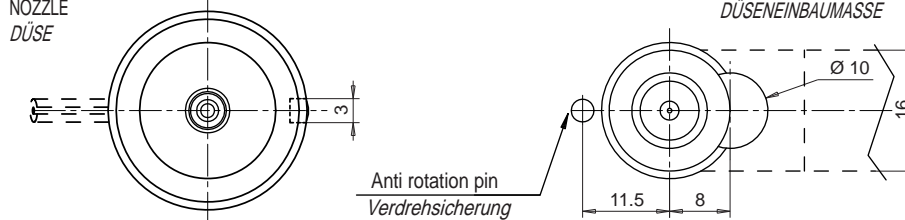
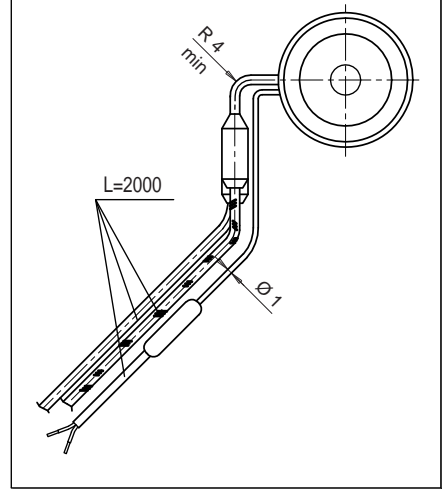
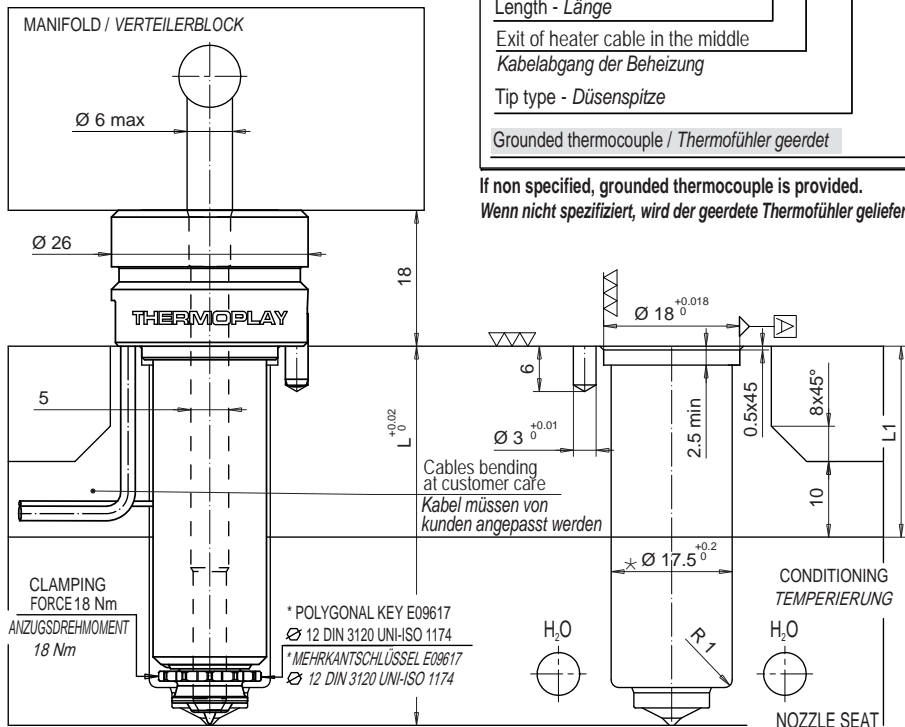
Example of order :
Bestellbeispiel: **F 16 096-M -1GLT - JG**
Nozzle - Düsentype
Length - Länge
Exit of heater cable in the middle
Kabelabgang der Beheizung
Tip type - Düsen spitze
Grounded thermocouple / Thermofühler geerdet

If non specified, grounded thermocouple is provided.
Wenn nicht spezifiziert, wird der geerdete Thermofühler geliefert

HEATER AND THERMOCOUPLE
HEIZUNG UND THERMOFÜHLER

HEATER HEIZUNG	White / Weiss Red White 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



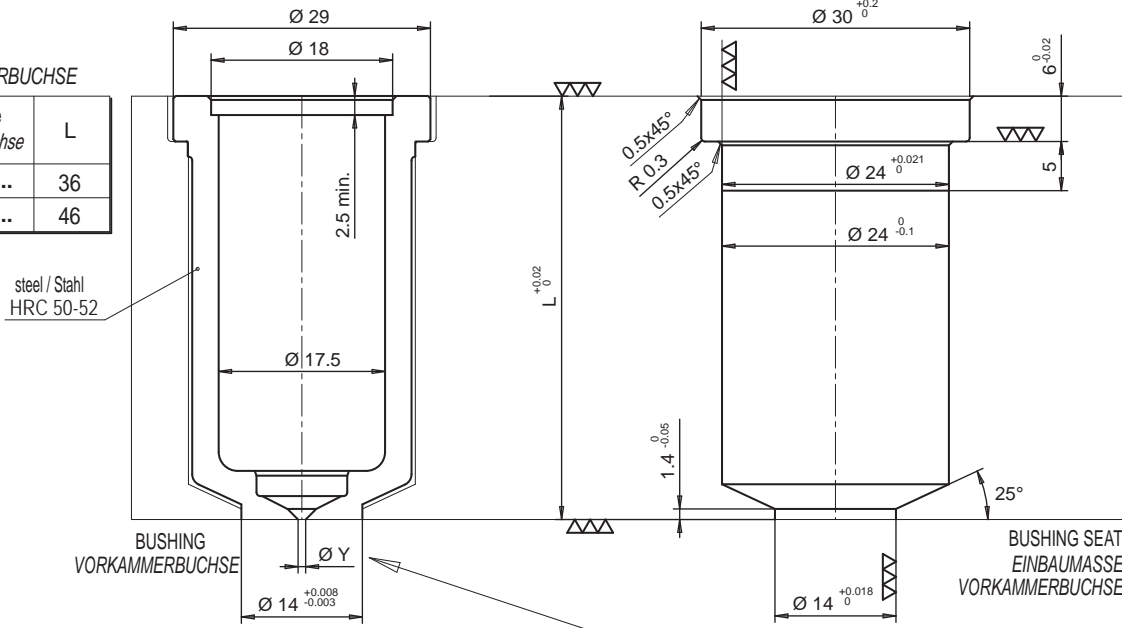
Edition 06/2010 - Ausgabe 06/2010

* it is possible to execute Ø16 by requesting to Thermoplay technical department.
* nach Rücksprache mit der techn. Abteilung ist eine Ausführung mit Ø16 möglich.

• BUSHING / VORKAMMERBUCHSE

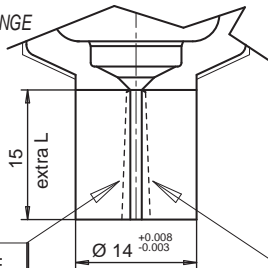
- BUSHING
- VORKAMMERBUCHSE

Bushing code Vorkammerbuchse	L
E09505/...	36
E09506/...	46



- BUSHING WITH EXTRA LENGTH
- VORKAMMERBUCHSE MIT EXTRALÄNGE

Bushing code Vorkammerbuchse	L	Extra L
E09507/...	36	15
E09508/...	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: E09505/09 =
Bushing for nozzle total length (L) 36 mm, without extra length and with injection hole 0,9 mm.

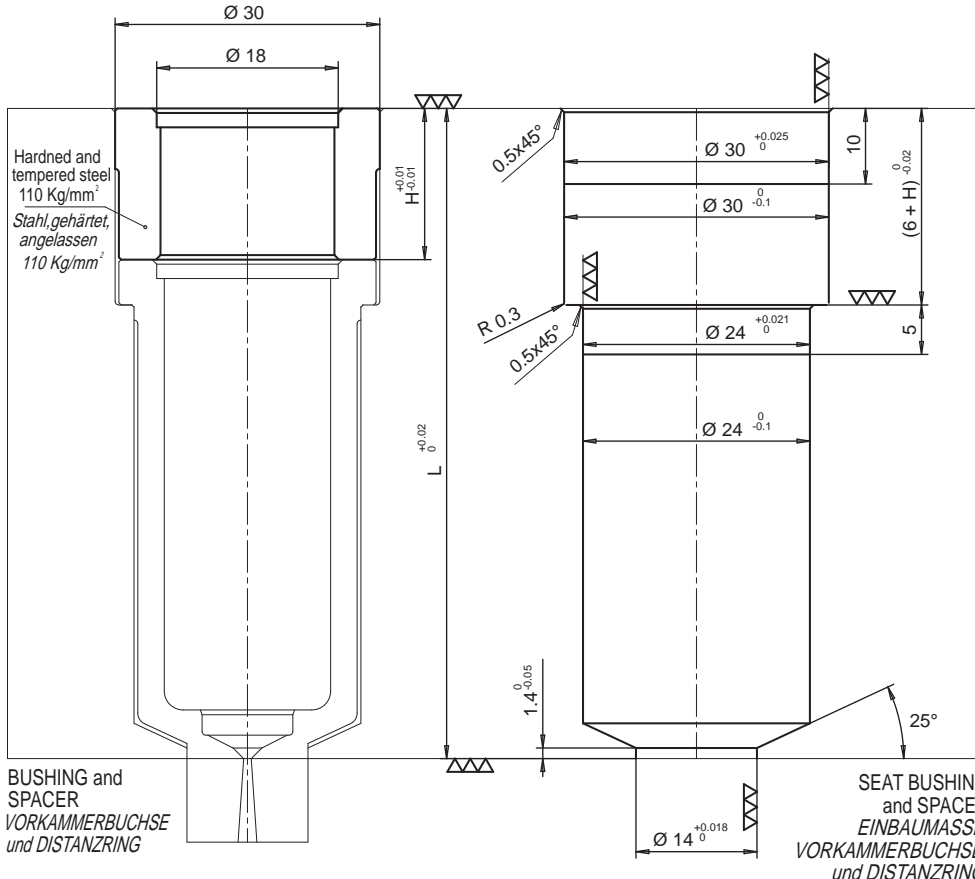
Beistellbeispiel: E09505/09 =
Vorkammerbuchse L=36 mm ohne Extralänge und mit einem Anspritzdurchmesser von 0,9 mm.

• SPACER / DISTANZRING

Add the necessary spacer code to the bushing code (E09505, E09506, E09507 and E09508) 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
E09518	10
E09519	20
E09520	30
E09521	40
E09522	50
E09523	60
E09524	70
E09525	80
E09526	90
E09527	100
E09528	110
E09529	120
E09530	130
E09531	140
E09532	150
E09533	160
E09642	170



BUSHING and SPACER
VORKAMMERBUCHSE und DISTANZRING

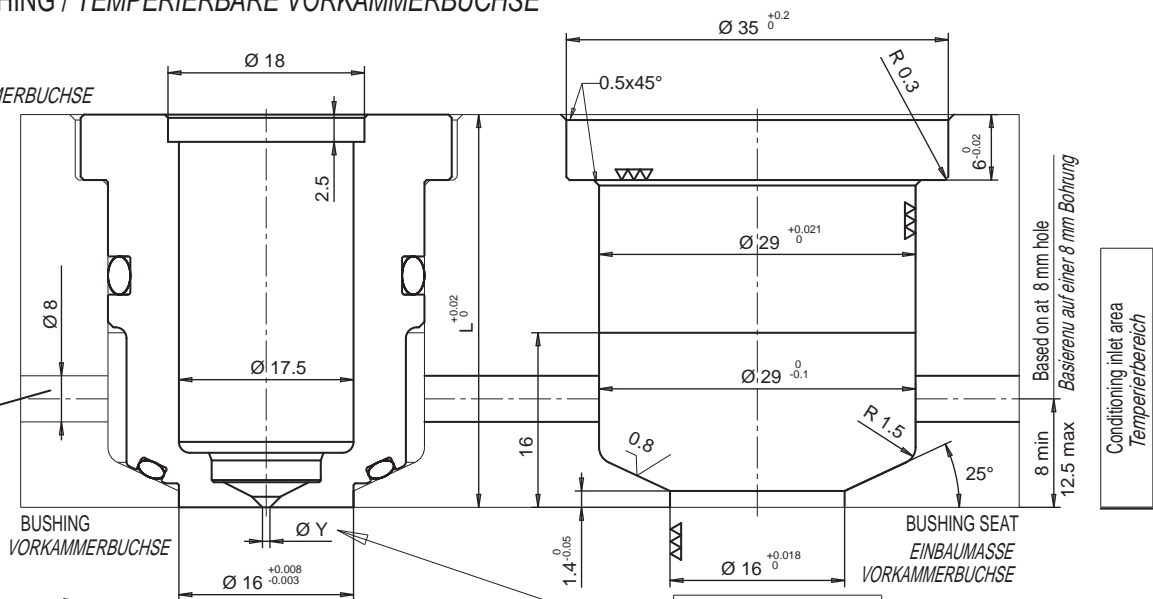
SEAT BUSHING and SPACER
EINBAUMASSE VORKAMMERBUCHSE und DISTANZRING

• CONDITIONED BUSHING / TEMPERIERBARE VORKAMMERBUCHSE

- CONDITIONED BUSHING
- TEMPERIERBARE VORKAMMERBUCHSE

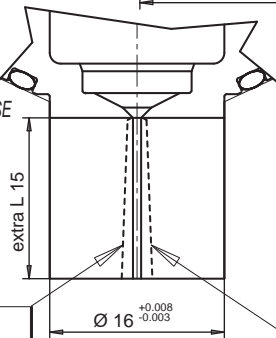
Bushing code Vorkammerbuchse	L
E09568/...	36
E09569/...	46

CONDITIONING
TEMPERIERUNG



- CONDITIONED BUSHING WITH EXTRA LENGTH
- TEMPERIERBARE VORKAMMERBUCHSE MIT EXTRALÄNGE

Bushing code Vorkammerbuchse	L	Extra L
E09570/...	36	15
E09571/...	46	15



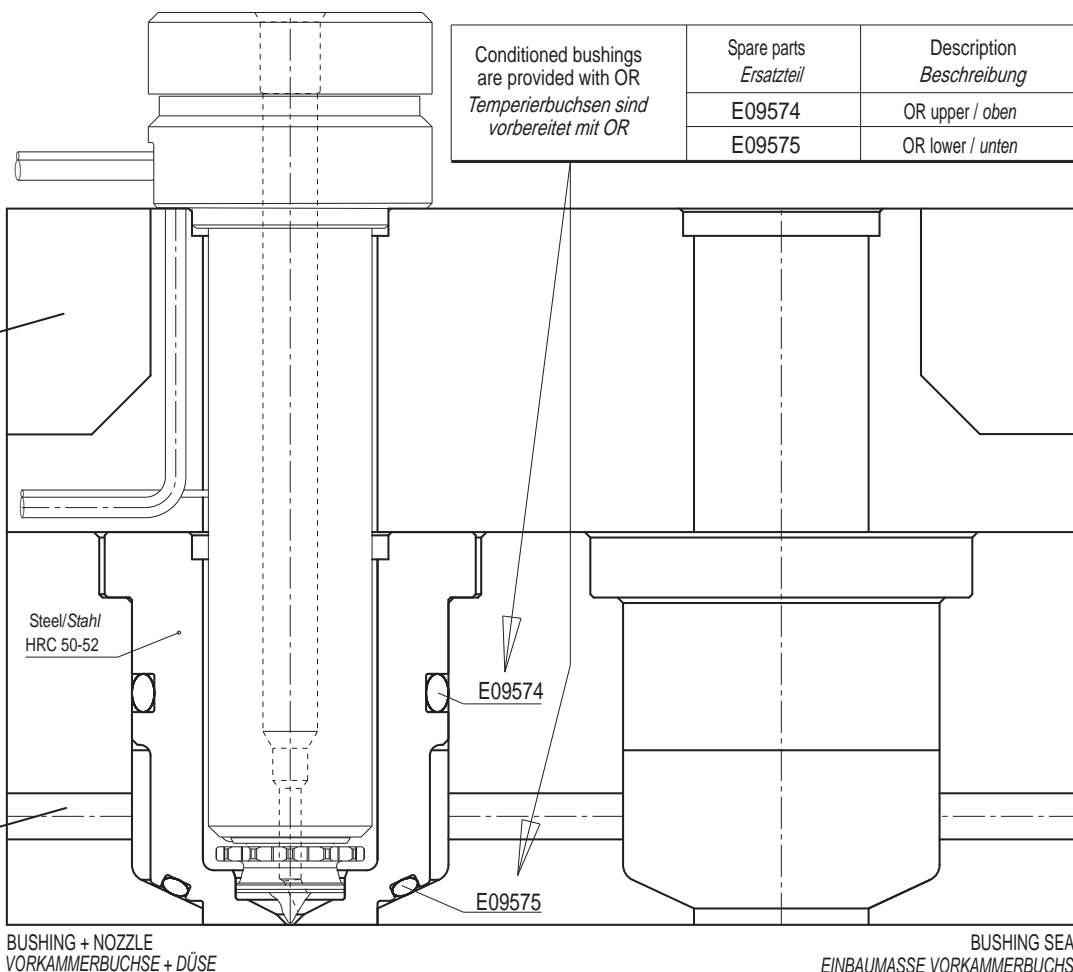
EXECUTION AVAILABLE ON REQUEST WHEN ORDERING. THERMOPLAY RESERVES THE RIGHT TO EVALUATE THE FEASIBILITY OF THE INJECTION HOLE RESPECT TO THE HEIGHT OF THE EXTRA LENGTH.
AUSFÜHRUNG KANN AUF ANFRAGE VON THERMOPLAY DURCHFÜHRT WERDEN, VORBEHALTLICH DER TECHNISCHEN REALISIERBARKEIT.

Y injection hole Y Anspritzbohrung	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: E09568/09 =
Bushing for nozzle total length (L) 36 mm, without extra length and with injection hole 0,9 mm.
Bestellbeispiel: E09568/09 =
Vorkammerbuchse L=36 mm ohne Extralänge und mit einem Anspritzdurchmesser von 0,9 mm.

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

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



Conditioned bushings are provided with OR Temperierbuchsen sind vorbereitet mit OR	Spare parts Ersatzteil	Description Beschreibung
	E09574	OR upper / oben
	E09575	OR lower / unten