

• SINGLE NOZZLE / EINZELDÜSE

Single nozzle code Einzeldüse	L ①	Heater code Heizung	Watt	Thermocouple / Thermofühler ③	
				grounded - geerdet .. - JG	insulated - isoliert .. - JU
DN618036-1..	36	E16853	160	E16871	E17865
DN618046-1..	46	E16854	180		
DN618056-1..	56	E16855	180		
DN618066-1..	66	E16856	180		
DN618076-1..	76	E16857	200		
DN618086-1..	86	E16858	200	E16872	E17866
DN618096-1..	96	E16859	200		
DN618106-1..	106	E16860	200		
DN618116-1..	116	E16861	200		
DN618126-1..	126	E16862	230	E16873	E17867
DN618136-1..	136	E16863	230		
DN618146-1..	146	E16864	230		
DN618156-1..	156	E16865	230	E16874	E17868
DN618166-1..	166	E16866	230		
DN618176-1..	176	E16867	250		
DN618186-1..	186	E16868	250		
DN618196-1..	196	E16869	250		
DN618206-1..	206	E16870	250		

Ordering code example: / Bestellbeispiel:

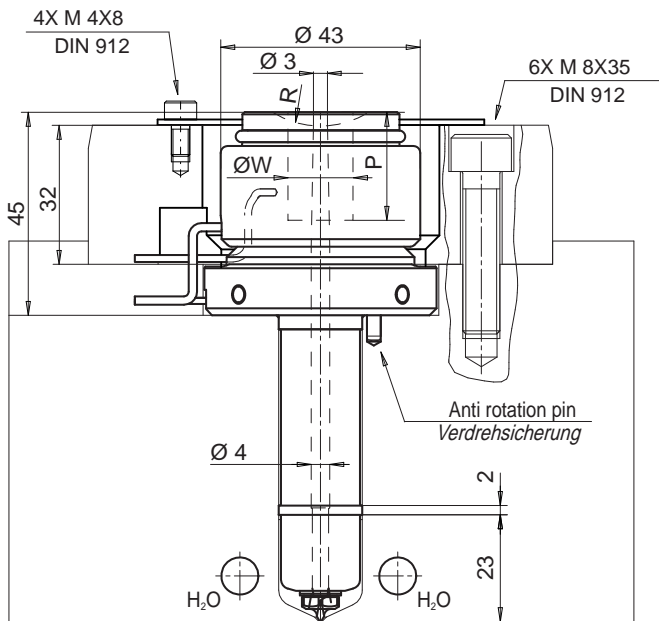
DN 6 18 146-1-25- JG/S004

- ① Length - Länge
- ② Tip type 1 - Ø tip 0.25
Düsen Spitze 1 - Ø Düsen Spitze 0.25
- ③ Grounded thermocouple
Geerdeter Thermofühler
- ④ 40 mm radius injection bush
Anlage radius R= 40 mm

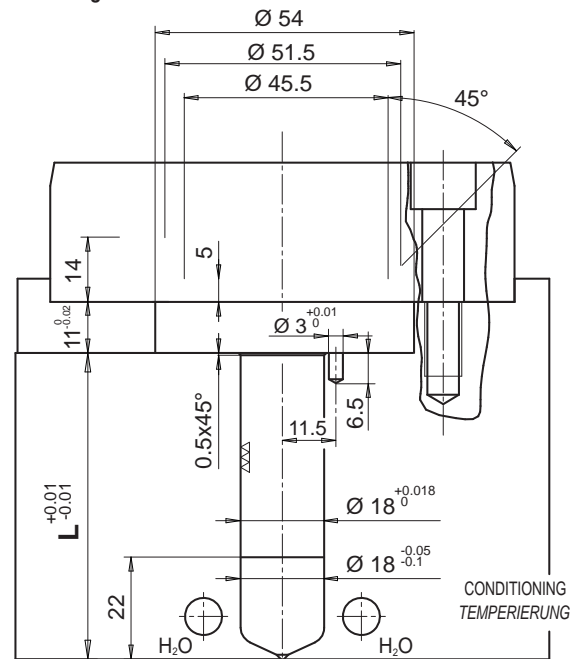
Suffix for injection bushing type

Suffix / Code ④	R	WxP
../S001	0	
../S002	1/2"	
../S003	19.5	
../S004	40	
../S005		Ø14x21
../S006		Ø16x21

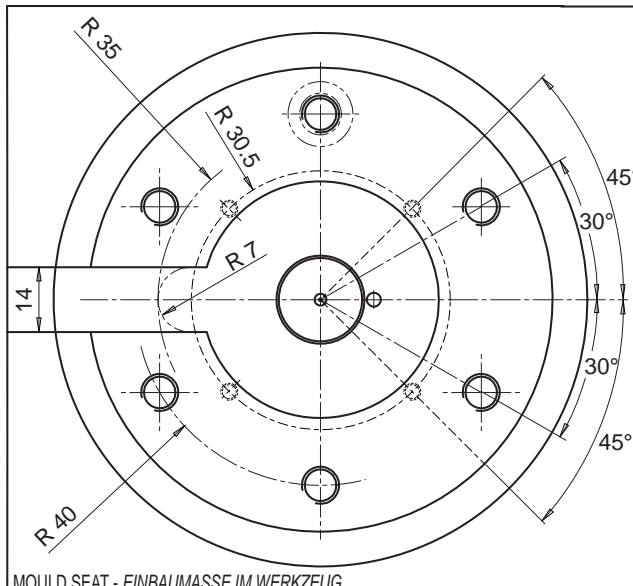
If non specified, the -25 tip and grounded thermocouple are supplied
Wenn nicht spezifiziert, werden die Spitzen -25 und der geerdete Thermofühler geliefert



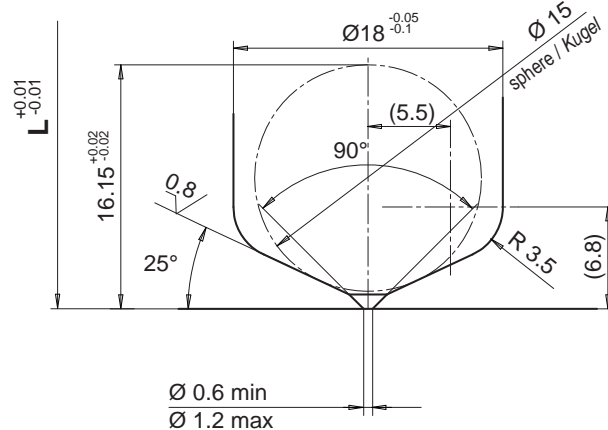
NOZZLE
DÜSE



NOZZLE SEAT
DÜSENEINBAUMASSE



MOULD SEAT - EINBAUMASSE IM WERKZEUG



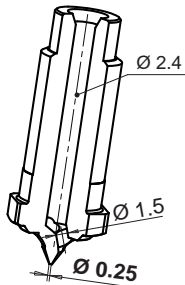
Gate diameter is approximate and could vary depending on injected volume and part wall thickness.

Der Durchmesser steht in Abhängigkeit des Volumens und der Materialstärke des Bauteils.

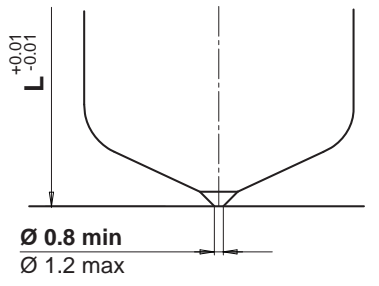
• SPARE PARTS AND ACCESSORIES / ERSATZTEILE UND ZUBEHÖR

TIP / DÜSENSPITZE

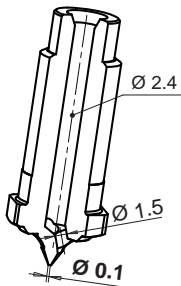
Code ☞	Gate Zusatzcode ②
E17835	.. 1-25



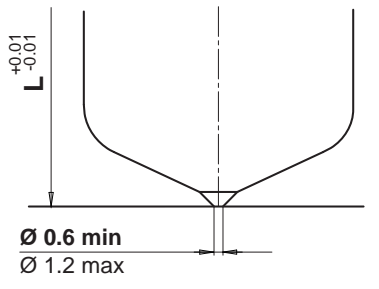
Injection diameter with tip Ø 0,25 mm
Anspritzdurchmesser mit Spitze Ø 0,25 mm



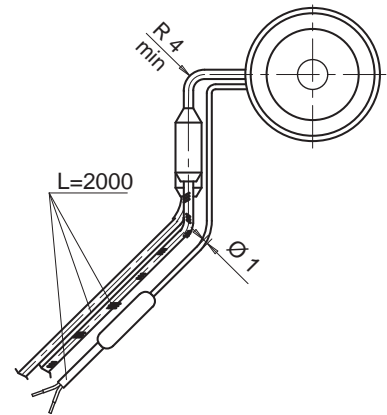
Code ☞	Gate Zusatzcode ②
E17832	.. 1-10



Injection diameter with tip Ø 0,1 mm
Anspritzdurchmesser mit Spitze Ø 0,1 mm



HEATER AND THERMOCOUPLE
HEIZUNG UND THERMOFÜHLER

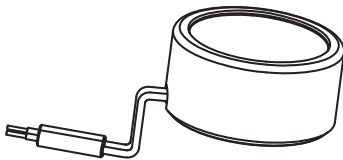


Suffix Zusatzcode ③	Description / Beschreibung
.. - JG	Grounded thermocouple with J type calibration Geerdeter Thermofühler Typ J.
.. - JU	Insulated thermocouple with J type calibration Isolierter Thermofühler Typ J

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

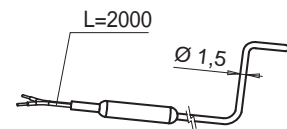
HEAD HEATER / DÜSENKOPFHEIZUNG

Code ☞	Description / Beschreibung
E09040	Head heater 400 Watt Düsenkopfheizung 400 Watt
cables / kabel	Brown/Brown black Braun/Braun-schwarz
	230 V



HEAD THERMOCOUPLE / THERMOFÜHLER FÜR KOPF

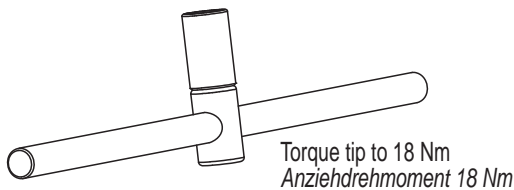
Code ☞ ③	Description / Beschreibung
E07033	..-JG Grounded thermocouple with J type calibration Geerdeter Thermofühler Typ J.
E16035	..-JU Insulated thermocouple with J type calibration Isolierter Thermofühler Typ J
cables / kabel	Red / Rot
	Blue / Blau
	TC +
	TC -



DISASSEMBLY TOOL FOR TIP NOZZLES
DEMONTAGWERKZEUG FÜR DÜSENSPITZE

Available upon request / Auf Anfrage

Code ☞	Description / Beschreibung
E17818	Socket Ø 8 Mehrkantschlüssel Ø 8 DIN 3124 UNI-ISO 2725



HEAD RING / JUSTIERRING

Code ☞	Description / Beschreibung
E09062	Seal ring for head heater Justierring für Düsenkopfheizung



HEAD RING / JUSTIERRING

Code ☞	Description / Beschreibung
E17992	Seal ring for head Justierring für Kopf



COLOUR CHANGE BUSHING
VORKAMMERBUCHSE FÜR FARBWECHSEL

Available upon request / Auf Anfrage

Code ☞
E17881



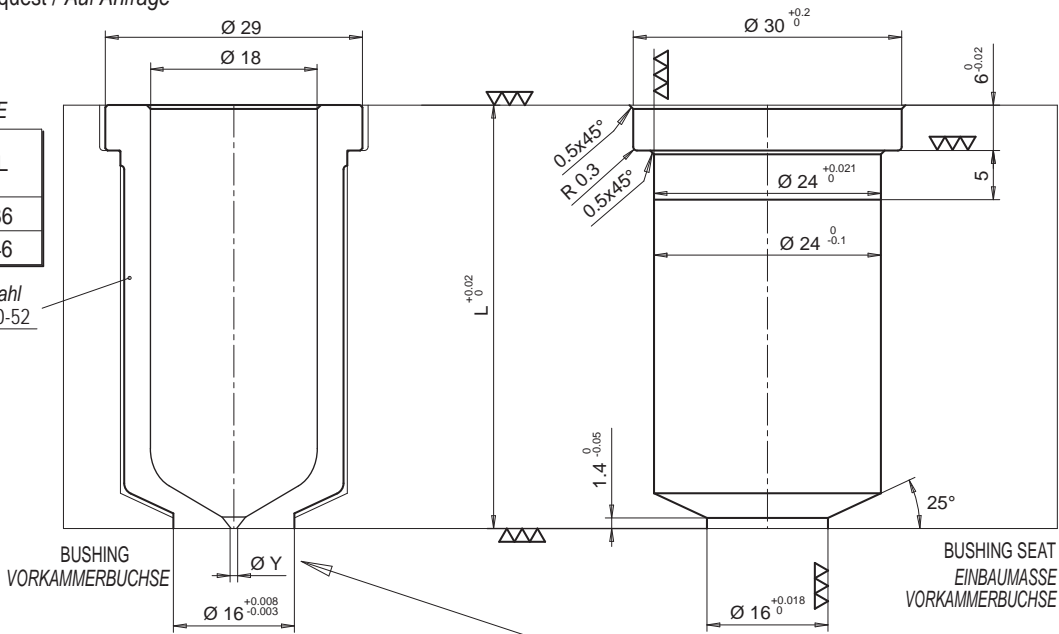
• BUSHING / VORKAMMERBUCHSE

Execution upon request / Auf Anfrage

- BUSHING
- VORKAMMERBUCHSE

Bushing code Vorkammerbuchse	L
E17028/...	36
E17029/...	46

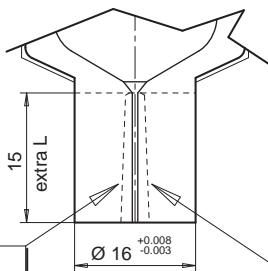
steel/stahl
HRC 50-52



- EXTRA LENGTH BUSHING
- VORKAMMERBUCHSE MIT EXTRALÄNGE

Bushing code Vorkammerbuchse	L	Extra L
E17030/...	36	15
E17031/...	46	15

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



THERMOPLAY RESERVES THE RIGHT TO EVALUATE THE FEASIBILITY OF THE GATE DIAMETER WITH RESPECT TO THE EXTRA LENGTH.

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

Y gate 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

Ordering code example: E17028/09 =
Bushing for nozzle total length (L) 36 mm, without extra length and with injection hole 0.9 mm.

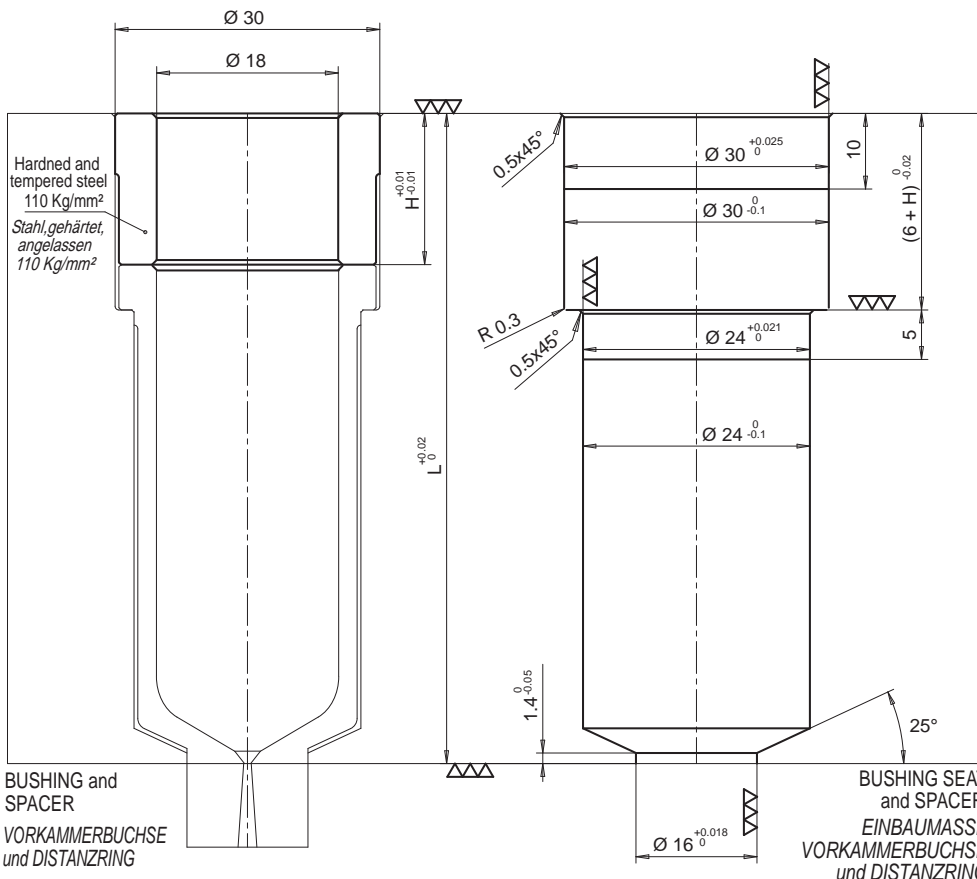
Beistellbeispiel: E17028/09 =
Vorkammerbuchse L=36 mm ohne Extralänge und mit einem Anspritzdurchmesser von 0,9 mm.

• SPACER / DISTANZRING

Add the necessary spacer code to the bushing code (E17028, E17029, E17030 and E17031) 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

BUSHING SEAT and SPACER
EINBAUMASSE VORKAMMERBUCHSE und DISTANZRING

