

• SINGLE NOZZLE / EINZELDÜSE

Single nozzle code <i>Einzeldüse</i>	① L	Heater code <i>Heizung</i>	Watt	Thermocouple / Thermofühler ③	
				grounded - geerdet .. - JG	insulated - isoliert .. - JU
DN644076-1..	76	E17185	480	E17223	E17877
DN644086-1..	86	E17186	480		
DN644096-1..	96	E17187	480		
DN644106-1..	106	E17188	580		
DN644116-1..	116	E17189	580		
DN644126-1..	126	E17190	580	E17224	E17878
DN644136-1..	136	E17191	660		
DN644146-1..	146	E17192	660		
DN644156-1..	156	E17193	660		
DN644166-1..	166	E17194	700		
DN644176-1..	176	E17195	700	E17225	E17879
DN644186-1..	186	E17196	700		
DN644196-1..	196	E17197	725		
DN644206-1..	206	E17198	725		
DN644216-1..	216	E17199	725		
DN644226-1..	226	E17200	760	E17226	E17880
DN644236-1..	236	E17201	760		
DN644246-1..	246	E17202	800		
DN644256-1..	256	E17203	800		

Ordering code example: / Bestellbeispiel:

DN 6 44 146-1-JG/S004

① Length - Länge

② Tip type 1
Düsen spitze 1

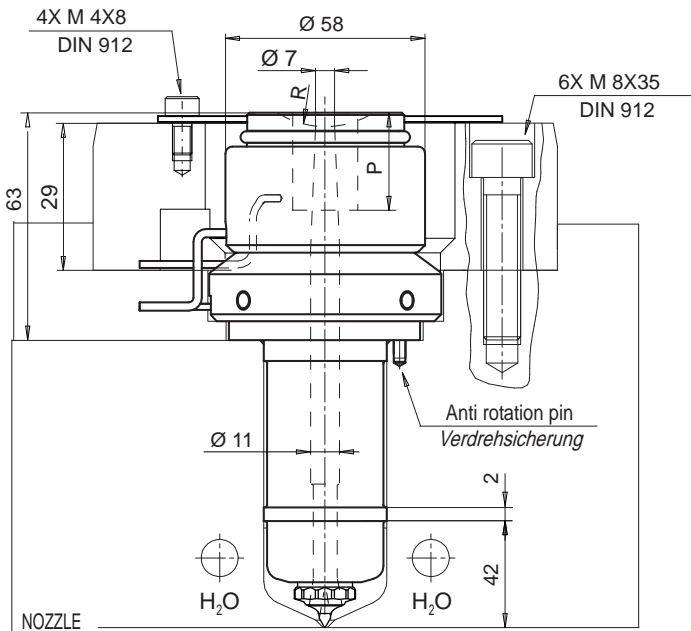
③ Grounded thermocouple
Geerdeter Thermofühler

④ 40 mm radius injection bush
Anlage radius R= 40 mm

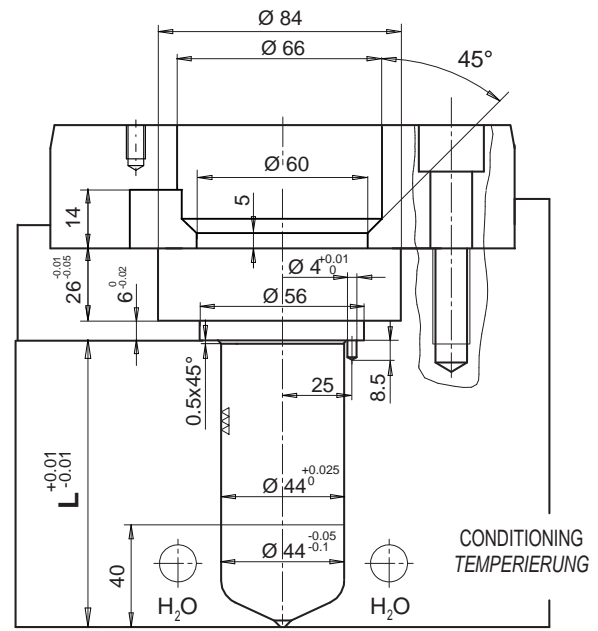
Suffix for injection bushing type

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

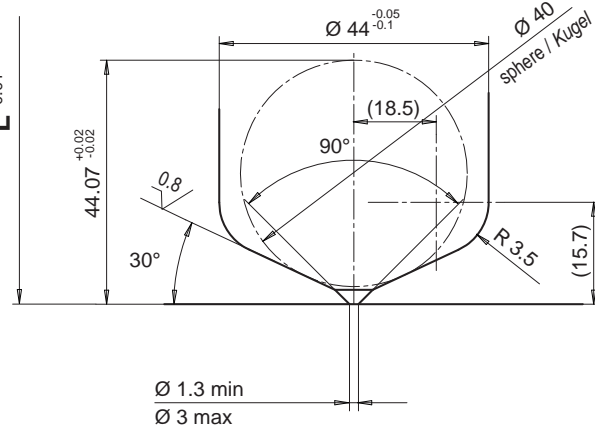
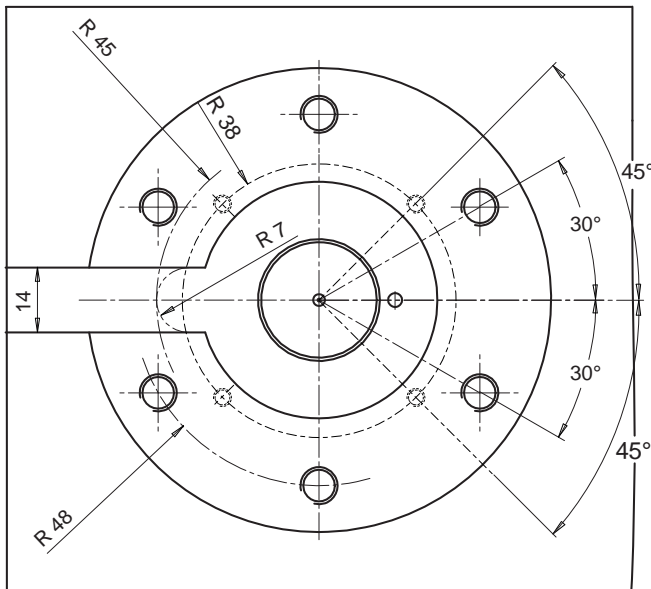
If non specified, grounded thermocouple is supplied.
Wenn nicht spezifiziert, wird der geerdete Thermofühler geliefert



NOZZLE / DÜSE
MOULD SEAT - EINBAUMASSE IM WERKZEUG



NOZZLE SEAT
DÜSENEINBAUMASSE

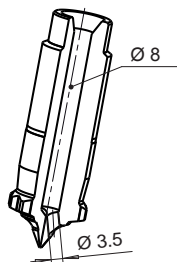


Gate diameter is approximate and could vary depending on injected volume and part wall thickness.
Der Durchmesser steht in Abhängigkeit des Volumens und der Materialstärke des Bauteils.

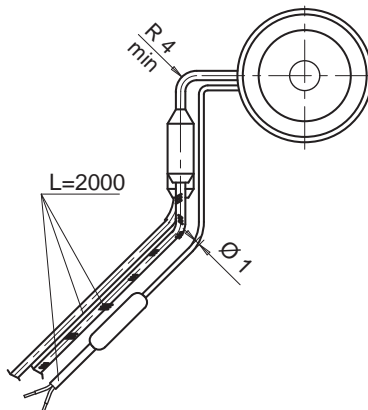
• SPARE PARTS AND ACCESSORIES / ERSATZTEILE UND ZUBEHÖR

TIP / DÜSENSPITZE

Code ②
E17858



HEATER AND THERMOCOUPLE
HEIZUNG UND THERMOFÜHLER



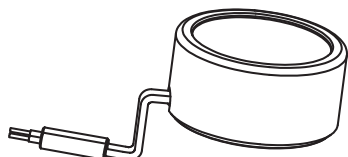
Suffix Zusatzcode ③	Description / Beschreibung
.. - JG	Grounded thermocouple with J type calibration Geerdeter Thermofühler Typ J.
.. - JU	Insulated thermocouple with J type calibration Isolierter Thermofühler Typ J

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

HEAD HEATER / DÜSENKOPFHEIZUNG

Code	Description / Beschreibung
E09044	Head heater 500 Watt Düsenkopfheizung 500 Watt

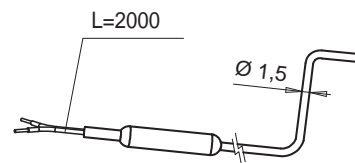
cables / kabel	Brown/Brown black Braun/Braun-schwarz	230 V
-------------------	--	-------



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	TC +
	Blue / Blau	TC -



HEAD RING / JUSTIERRING

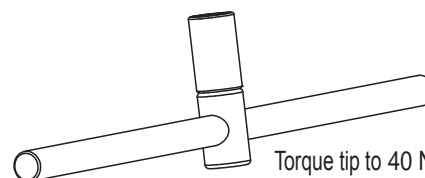
Code	Description / Beschreibung
E09063	Seal ring for head heater Justierring für Düsenkopfheizung



DISASSEMBLY TOOL FOR TIP NOZZLES
DEMONTAGEWERKZEUG FÜR DÜSENSPITZE

Available upon request / Auf Anfrage

Code	Description / Beschreibung
E17821	Socket Ø 18 Mehrkantschlüssel Ø18 DIN 3120 UNI-ISO 1174



Torque tip to 40 Nm
Anziehdrehmoment 40 Nm

COLOUR CHANGE BUSHING
VORKAMMERBUCHSE FÜR FARBWECHSEL

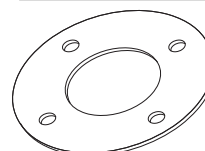
Available upon request / Auf Anfrage

Code
E17889



HEAD RING / JUSTIERRING

Code	Description / Beschreibung
E17994	Seal ring for head Justierring für Kopf



Seal ring is supplied with single nozzles
Wird mit der Einzeldüse geliefert

• BUSHING / VORKAMMERBUCHSE

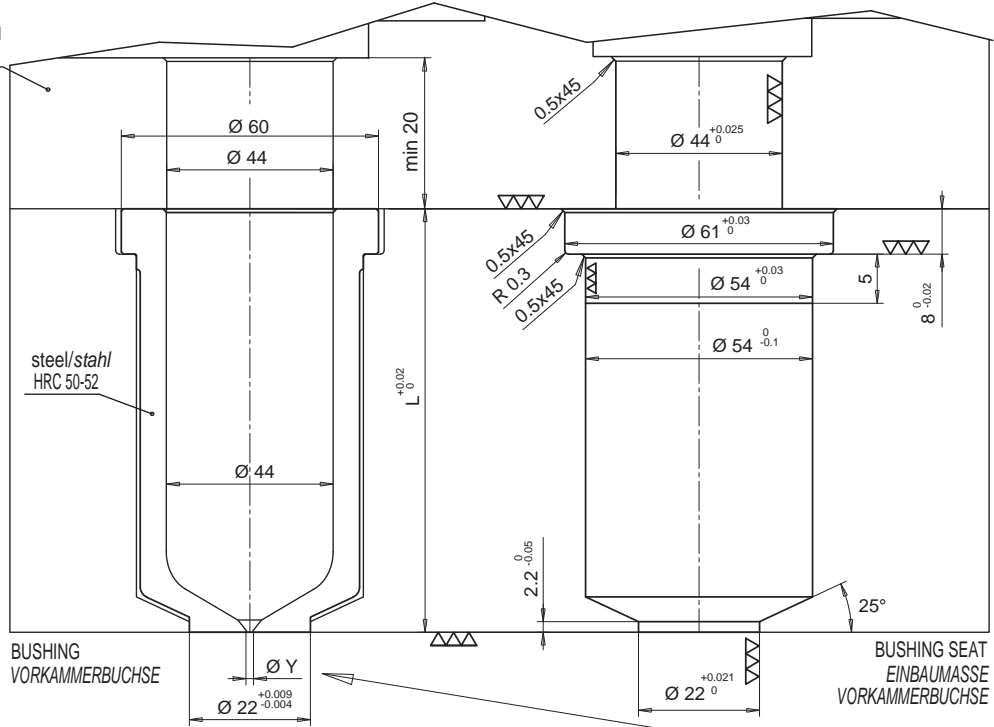
Execution upon request / Auf Anfrage

On nozzle lengths L=66-76 it is not possible to insert the bushing
 Düsenlänge (L=66-76 mm) kann nicht mit den Vorkammerbuchse verbaut werden

- BUSHING
- VORKAMMERBUCHSE

Bushing code Vorkammerbuchse	L
E17454/...	66
E17455/...	76

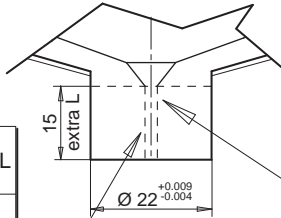
Hardned and tempered steel
110 Kg/mm²
Stahl, gehärtet, angelassen
110 Kg/mm²



- EXTRA LENGTH BUSHING

- VORKAMMERBUCHSE MIT EXTRALÄNGE

Bushing code Vorkammerbuchse	L	Extra L
E17456/...	66	15
E17457/...	76	15



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

Ordering code example: E17454/13 =
 Bushing for nozzle total length (L) 66 mm, without extra length and with injection hole 1.3 mm.

Beistellbeispiel: E17454/13 =
 Vorkammerbuchse L=66 mm ohne Extralänge und mit einem Anspritzdurchmesser von 1.3 mm.

Y gate Y Anspritzbohrung	
Ø	Suffix Zusatzcode
1.3	13
1.4	14
1.5	15
1.6	16
1.7	17
1.8	18
1.9	19
2.0	20
2.1	21
2.2	22
2.3	23
2.4	24
2.5	25
2.6	26
2.7	27
2.8	28
2.9	29
3.0	30

DRAFT ANGLE IS AT CUSTOMERS CHARGE
 DIE HERAUSGEGEBENE FORM VON DEN KUNDEN

