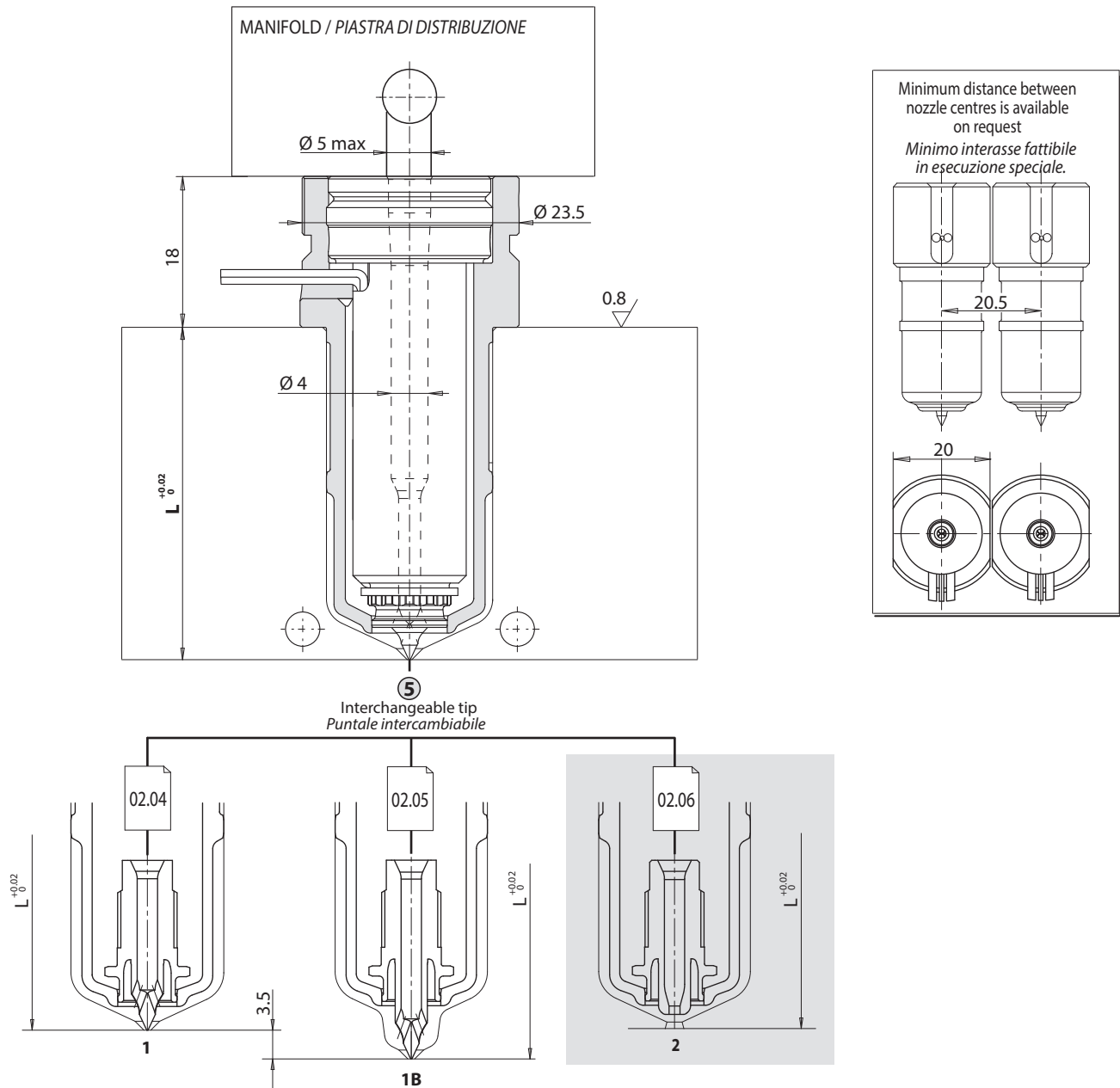




NOZZLE TD / UGELLO TD

Ordering code example / Esempio d'ordine ugello:

① ② ③ ④ ⑤
T D 1 8 0 8 6 - 1 - J G

① TD Nozzle type / Tipo ugello (TD)

② 18 Ø nozzle / Diametro ugello (Ø18)

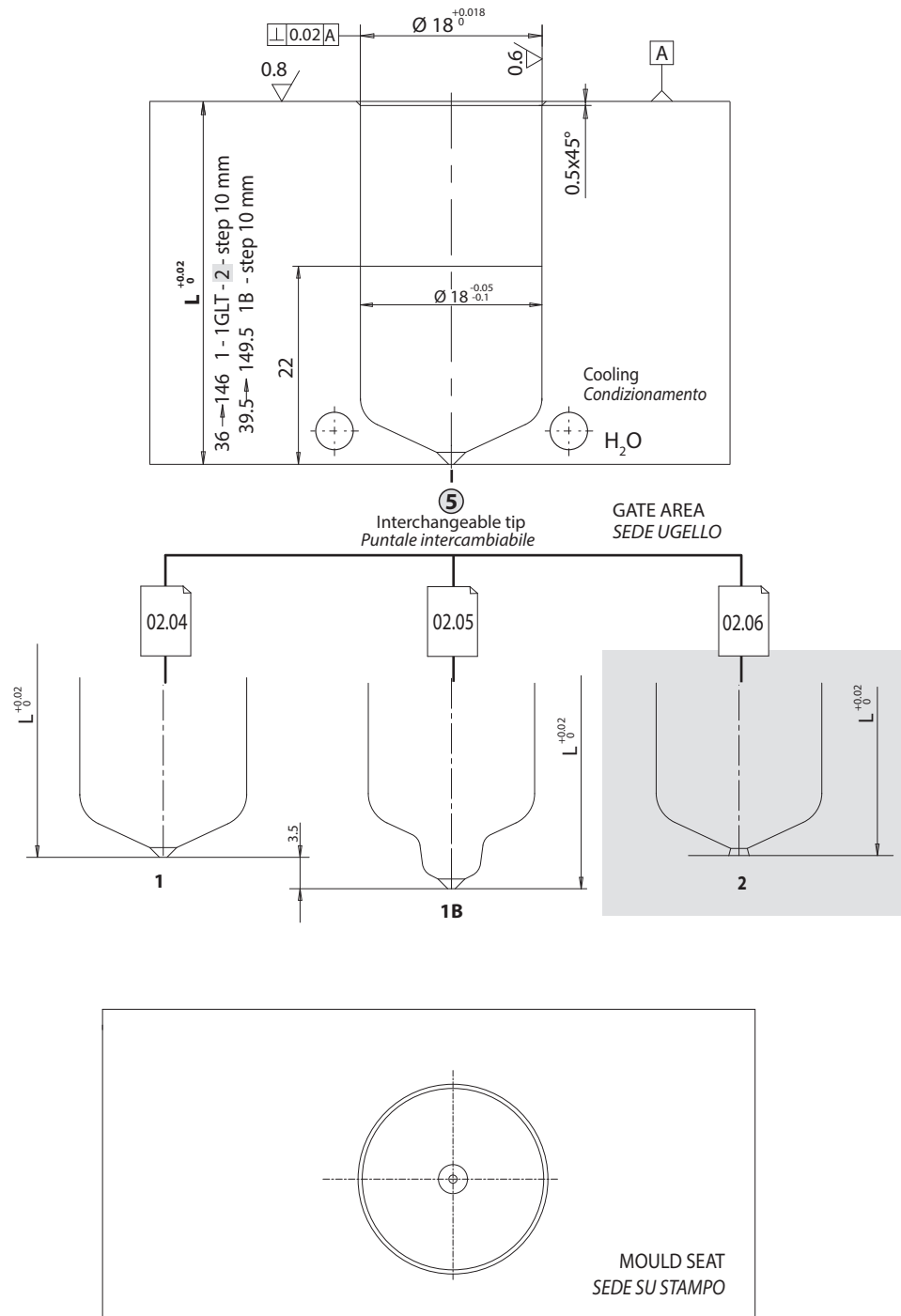
③ 086 Nozzle length / Lunghezza ugello (L=86)

④ 1 Tip type / Tipo puntale (1-1B-2)

⑤ JG Thermocouple type (grounded) / Tipo termocoppia (a massa)

02.07

The highlighted types are not available on stock. Delivery times are to be agreed. All applications subjected to Thermoplay A.E. review
 Le tipologie evidenziate non sono a magazzino. I tempi di consegna sono da concordare. Tutte le applicazioni sono soggette a verifica in fase di offerta.



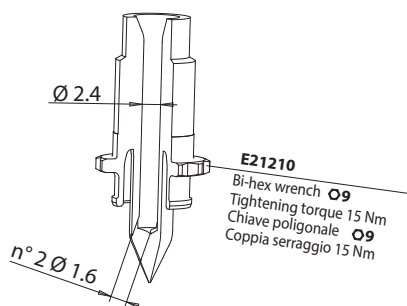


TYPE 1B: Nozzle suitable for moulding parts where good injection point appearance is required. Fitted with extended tip of 3.5 mm to be housed in areas where the space is limited. Suitable for moulding thin parts that require fast cycles. Moreover, the heating area is distant from the surface of the piece to limit haloing and imperfections on the moulded piece. The nozzle is suitable for moulding materials with abrasive fillers but not to perform quick colour changes. For materials with very high fluidity only. If compared with TF series nozzles, TD nozzles have the sealing area on the external body rather than the tip and requires less accurate machining of the seat.

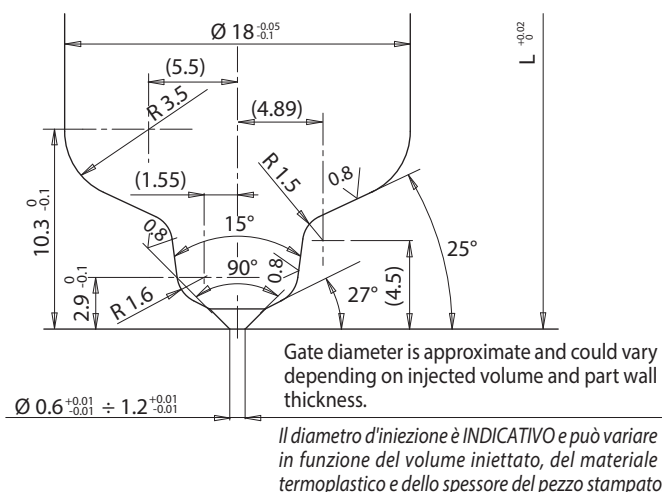
TIPO 1B: Ugello idoneo allo stampaggio di particolari dove è richiesto un buon aspetto estetico del punto di iniezione. Dotato di puntale allungato di 3.5 mm per essere alloggiato in zone dove lo spazio è ristretto. Adatto allo stampaggio di particolari con spessore sottile che necessitano di cicli veloci, inoltre la zona riscaldante è distante dalla superficie del pezzo per limitare al minimo alonature e inestetismi sul particolare stampato. L'ugello è idoneo allo stampaggio di materiali con cariche abrasive ma, non è idoneo per eseguire cambi colore rapidi. Solo per materiali ad elevata fluidità. A differenza degli ugelli serie TF la tenuta dell'ugello è fatta sul corpo dell'ugello anziché sul puntale.

TIP GROUP / GRUPPO PUNTALE

Type Tipo	Code Codice
1B	E20904



GATE AREA / SEDE UGELLO





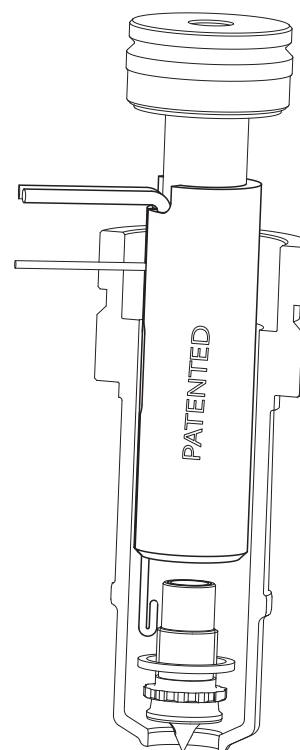
HEATER AND THERMOCOUPLE / RESISTENZA E TERMOCOPPIA UGELLO

L ③	L Type 1B35 Tipo 1B35	Heater code Resistenza ugello	Watt	Thermocouple / Termocoppia ugello ⑤	
				grounded / a massa .. - JG	insulated / isolata .. - JU
36	39.5	E09394	200	E05302	E16027
46	49.5	E09395	200		
56	59.5	E09310	200		
66	69.5	E09311	200		
76	79.5	E09312	200		
86	89.5	E09313	200	E05504	E16029
96	99.5	E09314	200		
106	109.5	E09315	200		
116	119.5	E09316	200		
126	129.5	E09317	200		
136	139.5	E09318	220	E05917	E16030
146	149.5	E09319	220		

- ⑥ .. - JG Grounded thermocouple with J type calibration
Termocoppia ugello a massa tipo J
- ⑥ .. - JU Insulated thermocouple with J type calibration
Termocoppia ugello isolata tipo J

Suffix Suffisso ⑥	Description Descrizione
.. - JG	Grounded thermocouple with J type calibration Termocoppia ugello a massa tipo J
.. - JU	Insulated thermocouple with J type calibration Termocoppia ugello isolata tipo J

cables / Cavi	HEATER / RESISTENZA	
	White / Red-White Bianco / Rosso-Bianco	230 V
	THERMOCOUPLE TERMOCOPPIA	
	Red / Rosso	TC+
	Blue / Blu	TC-



Ordering code example / Esempio d'ordine ugello:

① ② ③ ⑤ ⑥
T D 2 2 0 8 6 - 1 - J U

- ① TD nozzle type / Tipo ugello (TD)
- ② 22 Nozzle diameter / Diametro ugello (Ø22)
- ③ 086 Nozzle length / Lunghezza ugello (L=086)
- ⑤ 1 Tip type / Tipo puntale (1)
- ⑥ JU Thermocouple type / Tipo termocoppia (insulated / isolata)

If not specified, grounded thermocouple are supplied / Se non specificato fornito termocoppia a massa