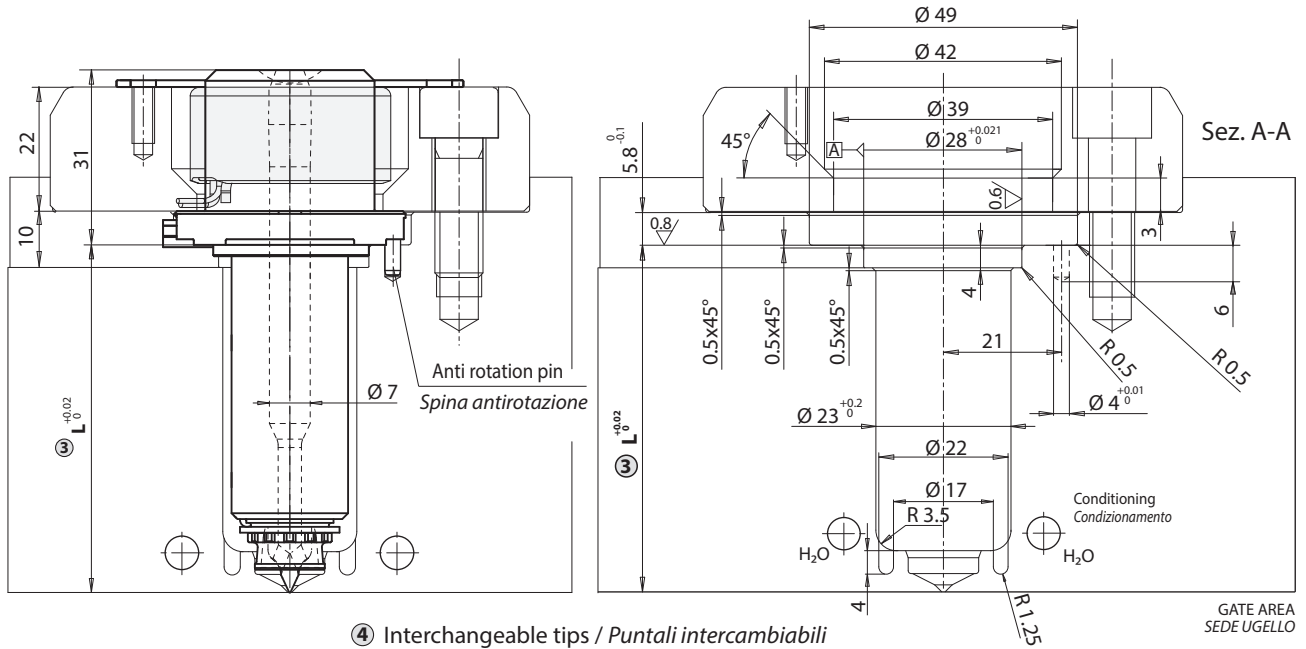
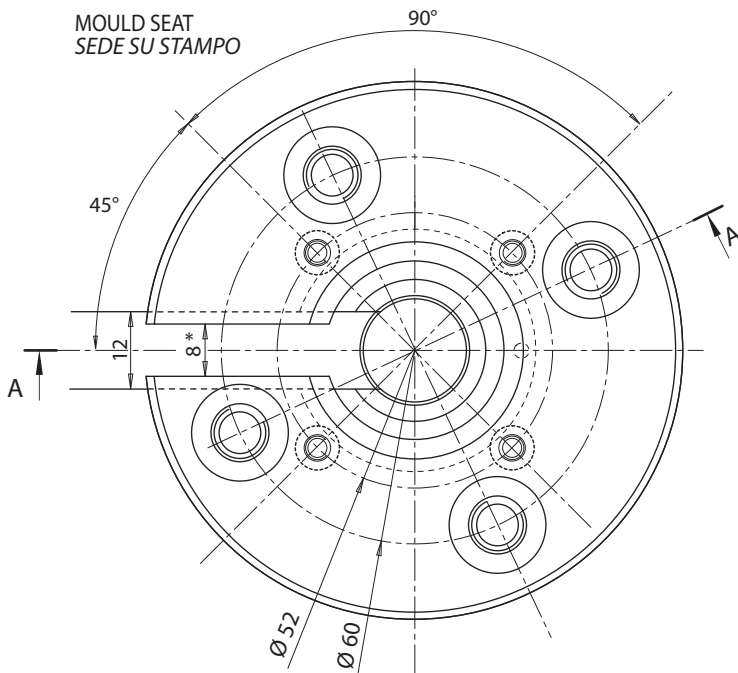
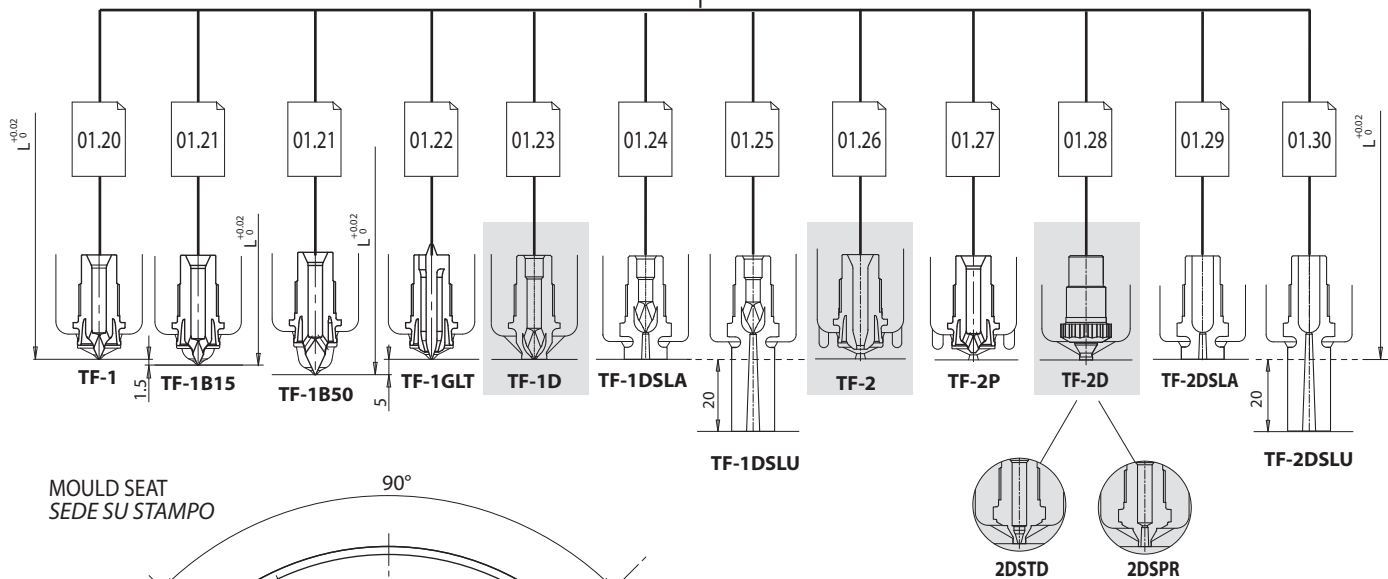




CONFIGURABLE SINGLE NOZZLE
Create the configuration on www.thermoplay.com



④ Interchangeable tips / Puntali intercambiabili



Ordering code example / Esempio d'ordine ugello:

① ② ③ ④ ⑤ ⑦
T F 6 2 3 0 8 6 - 2 / R 0 9 5 - J G

- ① Nozzle type / Tipo ugello (TF6)
- ② 23 Diameter nozzle / Diametro ugello (Ø23)
- ③ 086 Nozzle length / Lunghezza ugello (L=86)
- ④ 2 Tip type / Tipo puntale (2)
- ⑤ R095 Radius / Raggio testa (R 9.5)
- ⑦ JG Tc type / Tipo termocoppia (grounded / a massa)

In 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.



CONFIGURABLE SINGLE NOZZLE
Create the configuration on www.thermoplay.com

E16749

Seal ring supplied with the single nozzles
Anello di tenuta fornito con il monougello

N° 4 screws M 4x8 DIN 912
N° 4 viti M 4x8 DIN 912

N° 4 screws M 8x25 DIN 912
N° 4 viti M 8x25 DIN 912

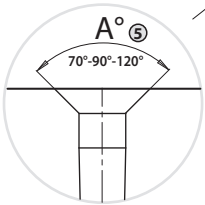
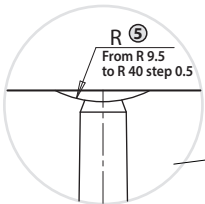
Sealing ring is at customer care
Anello di centraggio a cura cliente

E17537

Heater and grounded thermocouple group (only thermocouple E08604)
Gruppo resistenza e termocoppia a massa (solo termocoppia E08604)

E18340

Heater and insulated thermocouple (solo termocoppia E18338)
Resistenza e termocoppia isolata (only thermocouple E18338)



E18744

Stop thermocouple ring
Anello ferma termocoppia

Nozzle body / Corpo ugello

L* ③	Heater / Resistenza		Thermocouple / Termocoppia	
	Code / Codice	Watt	JG	JU ⑦
46	E20630	200	E05302-TF17	E16027-TF17
56	E20631			
66	E20632			
76	E20633			
86	E20634			
96	E20635	250	E05504-TF17	E16029-TF17
106	E20636			
116	E20637			
126	E20638	270	E05917-TF17	E16030-TF17
136	E20639			
146	E20640			
156	E20641			
166	E20642	300	E05913-TF17	E16031-TF17
176	E20643			
186	E20644			
196	E20645	350	E05913-TF17	E16031-TF17
206	E20646			

CABLES / CAVI

Head thermocouple
Red TC+ / Blue TC-
Termocoppia testa
Rosso TC+ / Blu TC-

Head heater 230 V
White / Red-White
Resistenza testa 230 V
Bianco / Rosso-Bianco

Nozzle body thermocouple
Red TC+ / Blue TC-
Termocoppia corpo ugello
Rosso TC+ / Blu TC-

Nozzle body heater 230 V
White / Red-White
Resistenza corpo ugello 230 V
Bianco / Rosso-Bianco

* 1B15+1.5 - 1B50+5

If not specified, the radius R=0 and grounded thermocouple are supplied
Se non specificato fornito raggio testa R = 0 e termocoppie a massa



TYPE TF-1B: Nozzle suitable for molding parts where good injection point appearance is required. Fitted with extended tip to be housed in areas where the space is limited. Suitable for molding thin parts that require fast cycles. The nozzle is suitable for molding materials with abrasive fillers with maximum 20%. The nozzle is not suitable for quick colour changes.

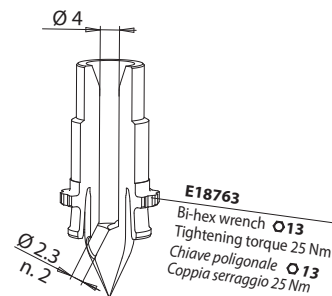
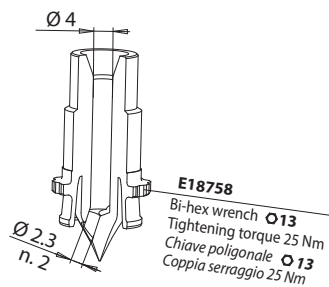
TIPO TF-1B: Ugello adatto allo stampaggio di particolari dove è richiesto un buon aspetto estetico del punto di iniezione. Dotato di puntale allungato per essere alloggiato in zone dove lo spazio è ristretto. Adatto allo stampaggio di particolari con spessore sottile che necessitano di cicli veloci.

Ugello idoneo allo stampaggio di materiali con cariche abrasive al massimo del 20%. L'ugello non è idoneo per eseguire cambi colore rapidi.

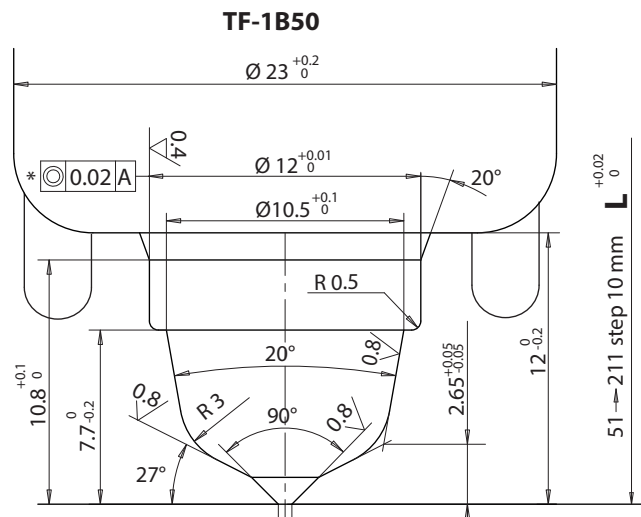
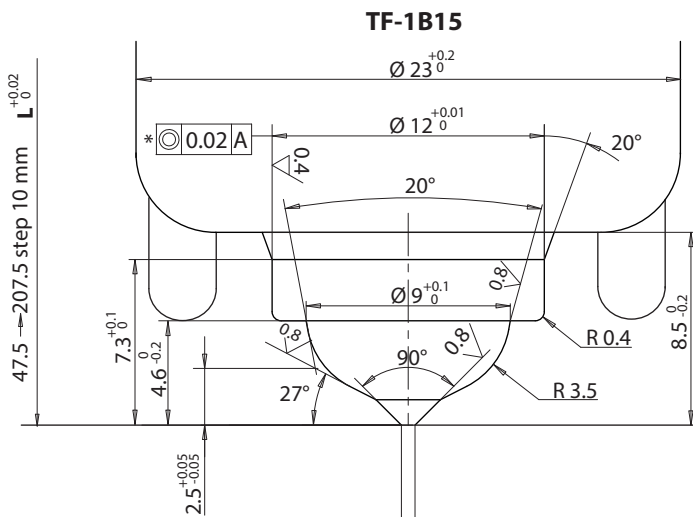
TIP GROUP / GRUPPO PUNTALE

Type / Tipo	Code / Codice
TF-1B15	E20856

Type / Tipo	Code / Codice
TF-1B50	E20852



GATE AREA / SEDE UGELLO



Ø 0.6 (+0.01/-0.01) ÷ 1.2 (+0.01/-0.01)

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

Il diametro d'iniezione è INDICATIVO e può variare in funzione del volume iniettato, del materiale termoplastico e dello spessore del pezzo stampato.

* [A] Ref. page 01.19 for sliding nozzle
page 09.06 for single nozzle
pagina 01.19 per ugelli a rasamento
pagina 09.06 per monougelli

VISTA A-A
VIEW A-A

