

ZI Zamykana igłowo

Dysza WP 20

Dane techniczne

Napięcie	230 V
Czujnik temperatury	Fe-CuNi (typ J)
Długość przewodów	2000 mm
Maks. ciśnienie wtrysku	1800 bar
Korpus dyszy, obudowa	Stal narzędziowa do pracy na gorąco, o podwyższonej odporności na korozję

Cechy

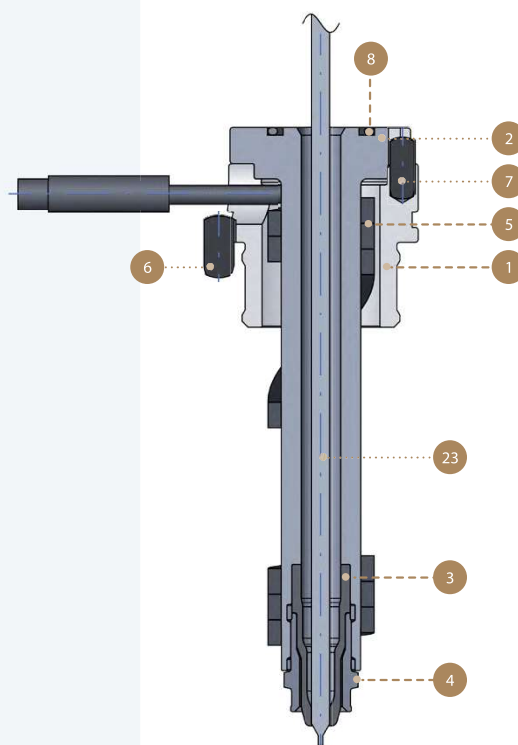
- wkręcana końcówka
- wszystkie części łatwo wymienne
- doskonała separacja termiczna
- równomierny profil temperatury
- ogrzewanie zewnętrzne
- bezpośredni pomiar temperatury w pobliżu końcówki dyszy

Zalety

- niewielkie zapotrzebowanie na energię
- przetwórstwo tworzywa sztucznego bez jego degradacji
- możliwy kosmetyczny ślad po przewężce
- krótkie czasy cyklu

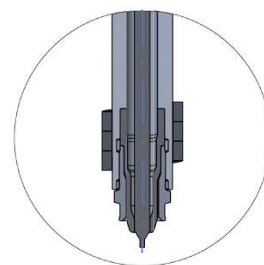
Wskazówki dotyczące doboru dyszy

- * Rozmiar dyszy ustalany jest indywidualnie podczas doboru systemu gorącokanałowego



Części składowe

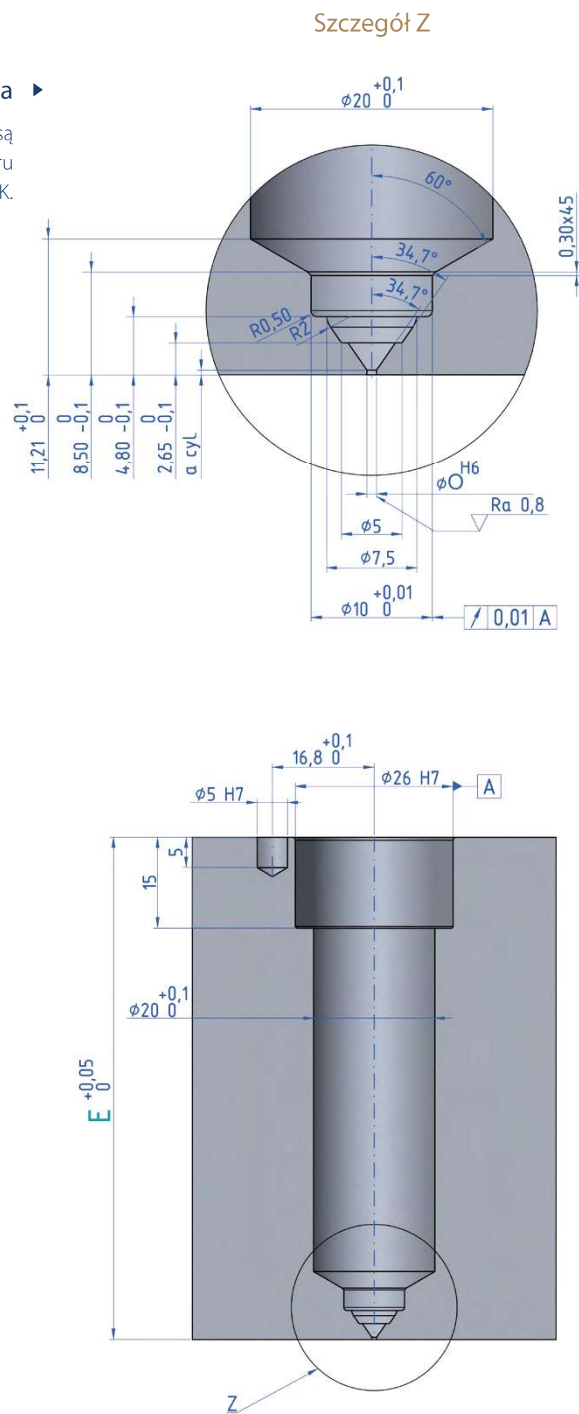
- Obudowa
- Korpus
- Torpeda
- Tulejka mocująca torpedę
- Grzałka
- Kołek Ø5x10
- Kołek Ø4x10
- Pierścień uszczelniający
- Iglica



Końcówka dyszy typ ZI

- Torpeda 20 ZI
- Tulejka 20

Wymiary „Ø0” „a cyl.” ustalane są indywidualnie podczas doboru systemu GK.



Dysza	Końcówka	Nr art.	A	B	E
WP 20x063	ZI	20063-00-4	78,85	59,85	63,00
WP 20x083	ZI	20083-00-4	98,80	79,80	83,00
WP 20x103	ZI	20103-00-4	118,75	99,75	103,00
WP 20x123	ZI	20123-00-4	138,70	119,7	123,00
WP 20x143	ZI	20143-00-4	158,65	139,65	143,00
WP 20x163	ZI	20163-00-4	178,60	159,60	163,00
WP 20x183	ZI	20183-00-4	198,55	179,55	183,00

ZI Zamykana igłowo

Dysza WPW 20

Dane techniczne

Napięcie	230 V
Czujnik temperatury	Fe-CuNi (typ J)
Długość przewodów	2000 mm
Maks. ciśnienie wtrysku	1800 bar
Korpus dyszy, obudowa	Stal narzędziowa do pracy na gorąco, o podwyższonej odporności na korozję

Cechy

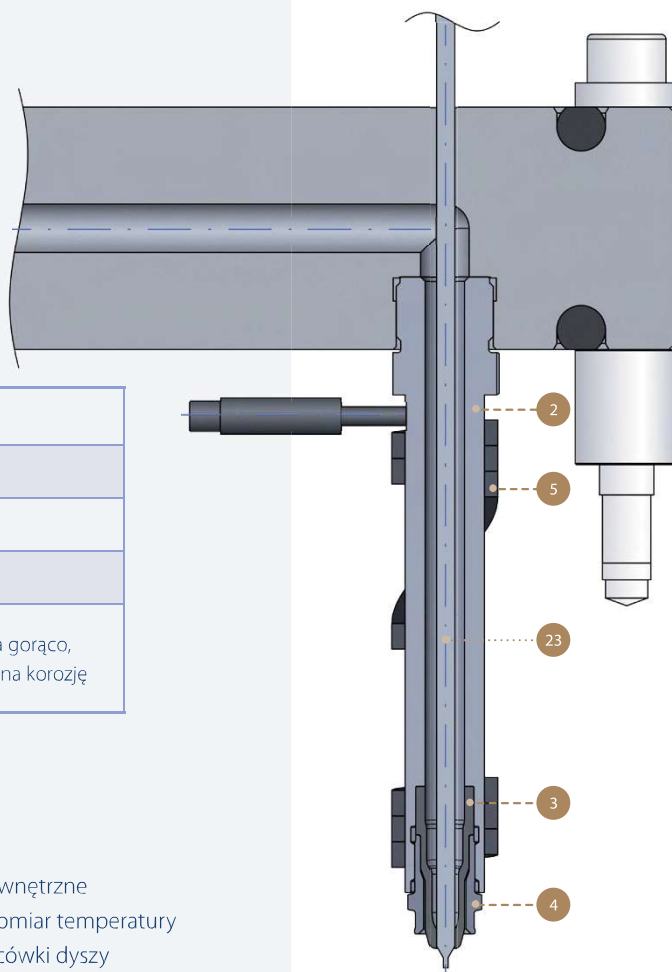
- wkręcana końcówka
- wszystkie części łatwo wymienne
- doskonała separacja termiczna
- równomierny profil temperatury
- ogrzewanie zewnętrzne
- bezpośredni pomiar temperatury w pobliżu końcówki dyszy

Zalety

- niewielkie zapotrzebowanie na energię
- przetwórstwo tworzywa sztucznego bez jego degradacji
- możliwy kosmetyczny ślad po przewężce
- krótkie czasy cyklu

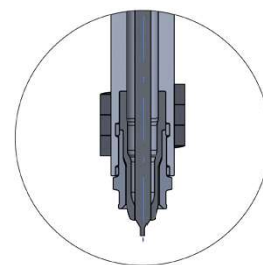
Wskazówki dotyczące doboru dyszy

- * Rozmiar dyszy ustalany jest indywidualnie podczas doboru systemu gorącokanałowego



Części składowe

- 2. Korpus
- 3. Torpeda
- 4. Tulejka mocująca torpedę
- 5. Grzałka
- 23. Iglica



Końcówka dyszy typ ZI

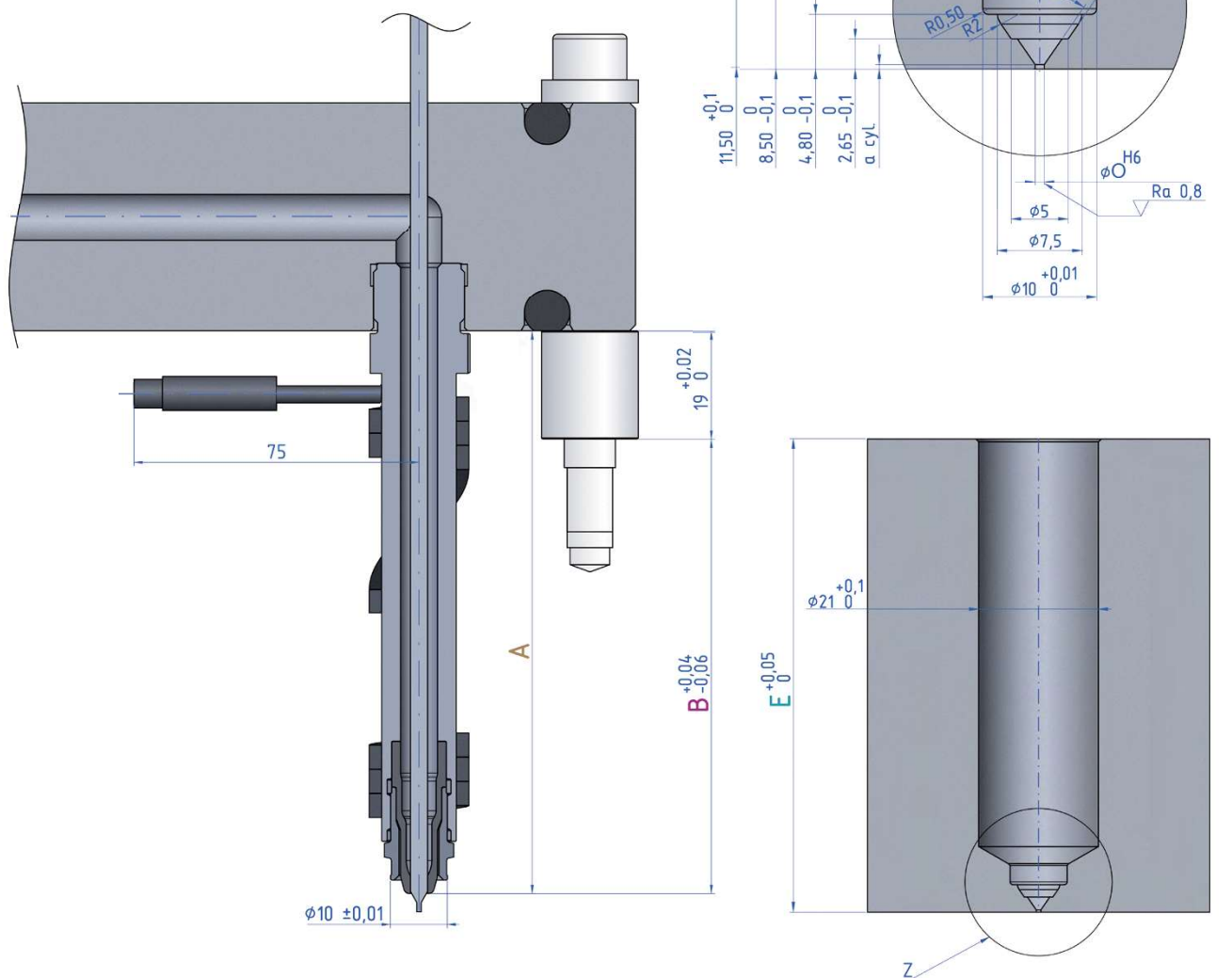
- Torpeda 20 ZI
- Tulejka 20

Dysza pod rozdzielacz Komora dyszy

Uwaga ►

Wymiary „ $\phi 0$ ”, „a cyl.” ustalane są indywidualnie podczas doboru systemu GK.

Szczegół Z



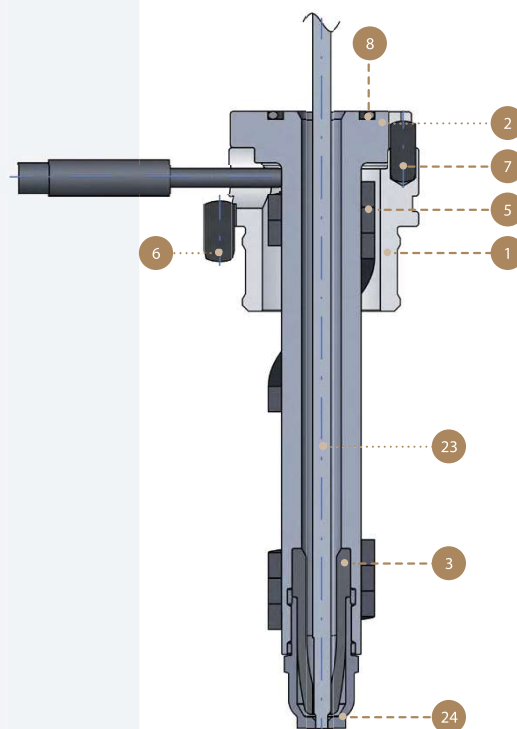
Dysza	Końcówka	Nr art.	A	B	E	Maks. rozstaw
WPW 20x063	ZI	20063-00-4	78,85	59,85	63,00	126,00
WPW 20x083	ZI	20083-00-4	98,80	79,80	83,00	166,00
WPW 20x103	ZI	20103-00-4	118,75	99,75	103,00	206,00
WPW 20x123	ZI	20123-00-4	138,70	119,70	123,00	246,00
WPW 20x143	ZI	20143-00-4	158,65	139,65	143,00	286,00
WPW 20x163	ZI	20163-00-4	178,60	159,60	163,00	326,00
WPW 20x183	ZI	20183-00-4	198,55	179,55	183,00	366,00

TZI Tuleja zamykana igłowo

Dysza WP 20

Dane techniczne

Napięcie	230 V
Czujnik temperatury	Fe-CuNi (typ J)
Długość przewodów	2000 mm
Maks. ciśnienie wtrysku	1800 bar
Korpus dyszy, obudowa	Stal narzędziowa do pracy na gorąco, o podwyższonej odporności na korozję



Cechy

- wkręcana końcówka
- wszystkie części łatwo wymienne
- doskonała separacja termiczna
- równomierny profil temperatury
- ogrzewanie zewnętrzne
- bezpośredni pomiar temperatury w pobliżu końcówki dyszy

Zalety

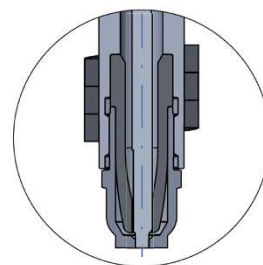
- niewielkie zapotrzebowanie na energię
- przetwórstwo tworzywa sztucznego bez jego degradacji
- możliwy kosmetyczny ślad po przewężce
- krótkie czasy cyklu

Części składowe

- Obudowa
- Korpus
- Torpeda
- Grzałka
- Grzałka
- Kołek Ø5x10
- Kołek Ø4x10
- Pierścień uszczelniający
- Pierścień uszczelniający
- Iglica
- Tuleja TZI

Wskazówki dotyczące doboru dyszy

- * Rozmiar dyszy ustalany jest indywidualnie podczas doboru systemu gorącokanałowego



Końcówka dyszy typ TZI

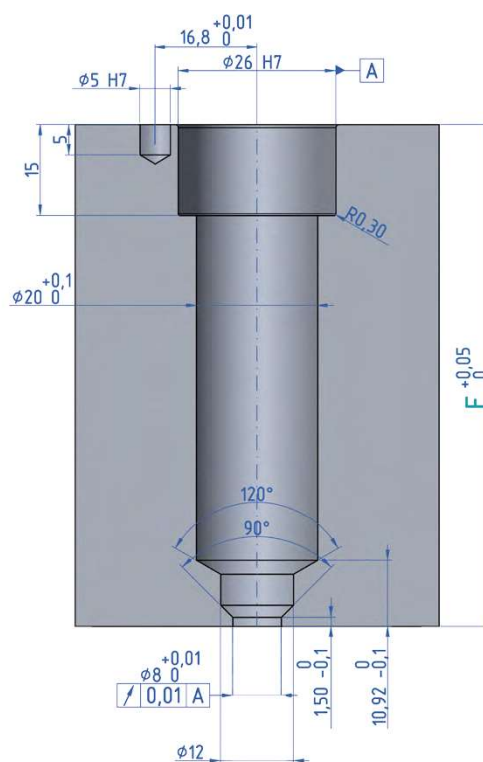
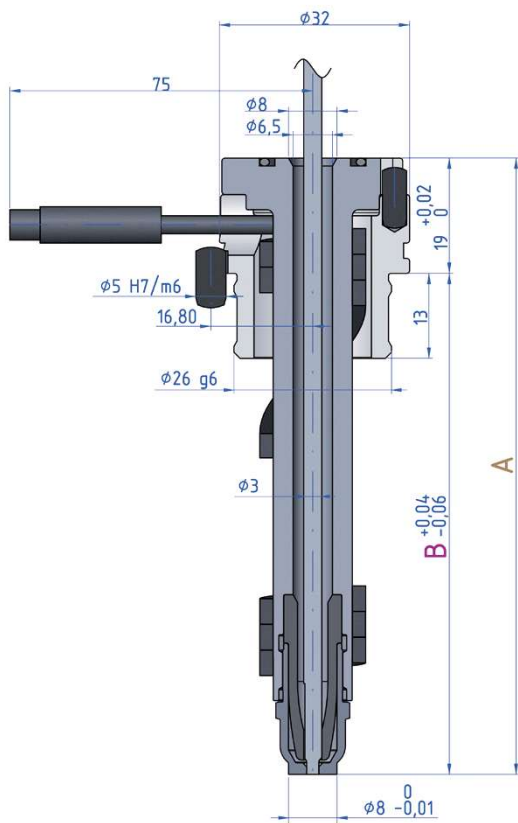
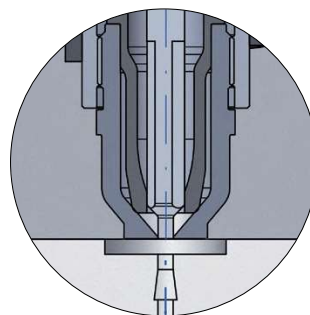
- Torpeda 20 ZI
- Tuleja TZI

Dysza pod rozdzielacz

Komora dyszy

! Uwaga ▶

Przy wtrysku w zimny kanał konieczne jest wykonanie plastra izolacyjnego



Dysza	Końcówka	Nr art.	A	B	E
WP 20x063	TZI	20063-00-4-00	81,85	62,85	63,00
WP 20x083	TZI	20083-00-4-00	101,80	82,80	83,00
WP 20x103	TZI	20103-00-4-00	121,75	102,75	103,00
WP 20x123	TZI	20123-00-4-00	141,70	122,70	123,00
WP 20x143	TZI	20143-00-4-00	161,65	142,65	143,00
WP 20x163	TZI	20163-00-4-00	181,60	162,60	163,00
WP 20x183	TZI	20183-00-4-00	201,55	182,55	183,00

TZI Tuleja zamykana igłowo

Dysza WPW 20

Dane techniczne

Napięcie	230 V
Czujnik temperatury	Fe-CuNi (typ J)
Długość przewodów	2000 mm
Maks. ciśnienie wtrysku	1800 bar
Korpus dyszy, obudowa	Stal narzędziowa do pracy na gorąco, o podwyższonej odporności na korozję

Cechy

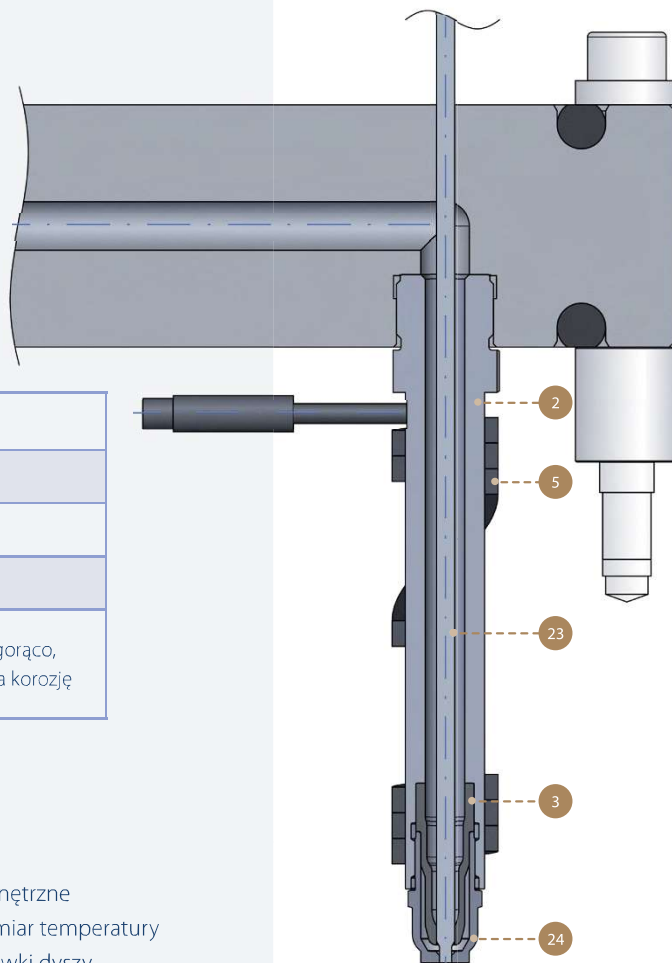
- wkręcana końcówka
- wszystkie części łatwo wymienne
- doskonała separacja termiczna
- równomierny profil temperatury
- ogrzewanie zewnętrzne
- bezpośredni pomiar temperatury w pobliżu końcówki dyszy

Zalety

- niewielkie zapotrzebowanie na energię
- przetwórstwo tworzywa sztucznego bez jego degradacji
- możliwy kosmetyczny ślad po przewężce
- krótkie czasy cyklu

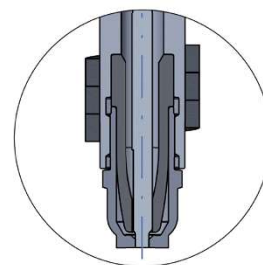
Wskazówki dotyczące doboru dyszy

- * Rozmiar dyszy ustalany jest indywidualnie podczas doboru systemu gorącokanałowego



Części składowe

- 2. Korpus
- 3. Torpeda
- 5. Grzałka
- 23. Iglica
- 24. Tuleja TZI



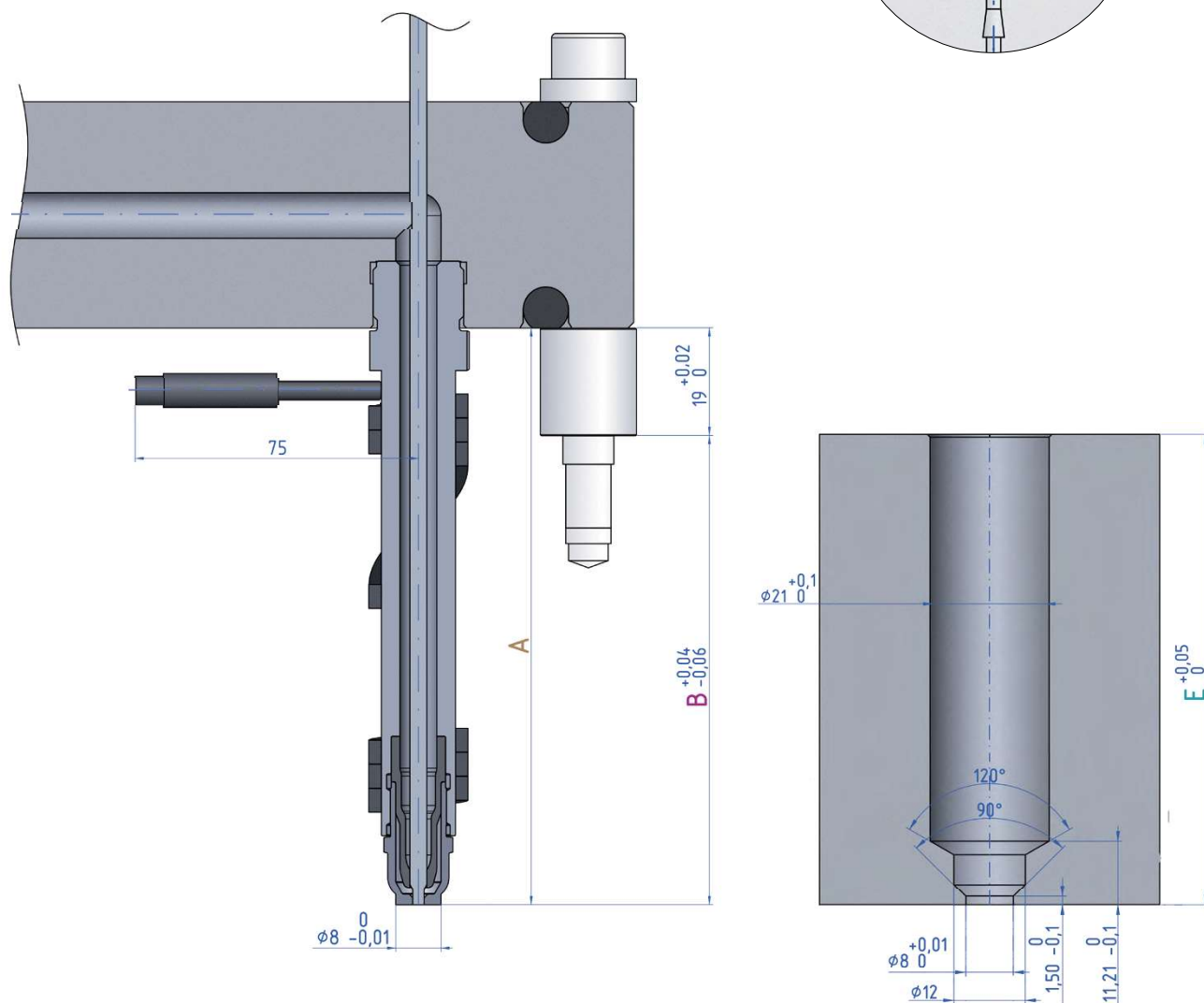
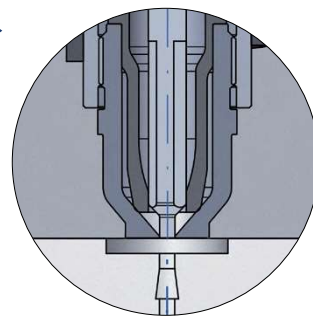
Końcówka dyszy typ TZI

- Torpeda 20 ZI
- Tuleja TZI

Dysza pod rozdzielacz Komora dyszy

Uwaga ▶

Przy wtrysku w zimny kanał konieczne jest wykonanie plastra izolacyjnego



Dysza	Końcówka	Nr art.	A	B	E	Maks. rozstaw
WPW 20x063	TZI	20063-00-4-00	81,85	62,85	63,00	126,00
WPW 20x083	TZI	20083-00-4-00	101,80	82,80	83,00	166,00
WPW 20x103	TZI	20103-00-4-00	121,75	102,75	103,00	206,00
WPW 20x123	TZI	20123-00-4-00	141,70	122,70	123,00	246,00
WPW 20x143	TZI	20143-00-4-00	161,65	142,65	143,00	286,00
WPW 20x163	TZI	20163-00-4-00	181,60	162,60	163,00	326,00
WPW 20x183	TZI	20183-00-4-00	201,55	182,55	183,00	366,00

Części zamienne, przykłady zamówień

2

5

1

3

4

8

7

6

23

Typ dyszy / Część	Korpus	Grzałka	Obudowa	Torpeda ZI	Tulejka mocująca	Pierścień uszczelniający	Kolek ø4x10	Kolek ø5x10	Iglica
WP 20x063	26061-02	26061-05	20000-01	20000-03-4	20000-04	26000-08	26000-07	26000-06	20000-23
WP 20x083	26081-02	26081-05							
WP 20x103	26101-02	26101-05							
WP 20x123	20123-02	20123-05							
WP 20x143	20143-02	20143-05							
WP 20x163	20163-02	20163-05							
WP 20x183	20183-02	20183-05							

Przykłady zamówień

Typ	Nr art.
WP 20 - 063 - ZI	20063-00-4

typoszereg

wymiar
E

typ
końcówki

Objaśnienia kodu dyszy

AABBB-00-CC
gdzie
AA = średnica
BBB = długość
00 = kompletna dysza
CC = typ końcówki

Przykład:

dysza WP 20x063 ZI
20063-00-4