

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

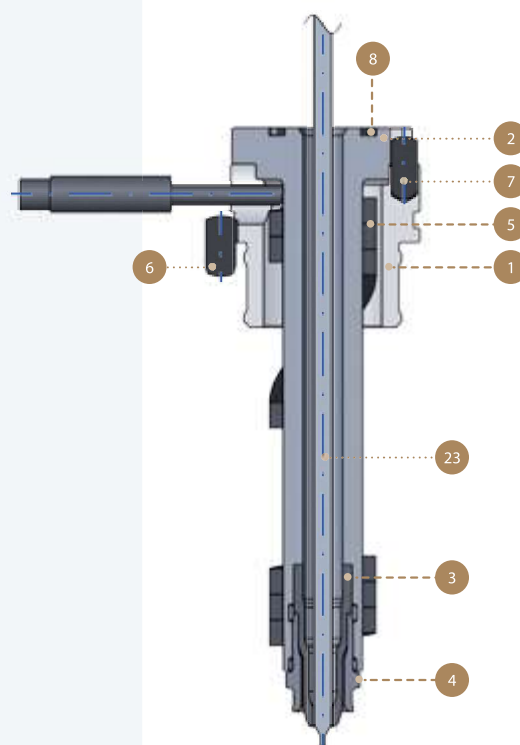
- wkręcana końcówka
- wszystkie części łatwo wymienne
- doskonała separacja termiczna
- równomierny profil temperatury
- ogrzewanie zewnętrzne
- bezpośredni pomiar temperatury w pobliżu końcówki dyszy

Zalety

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

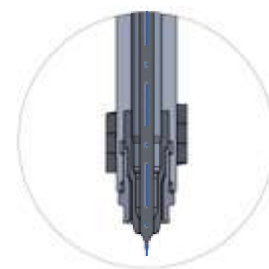
Wskazówki dotyczące doboru dyszy

- * 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

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

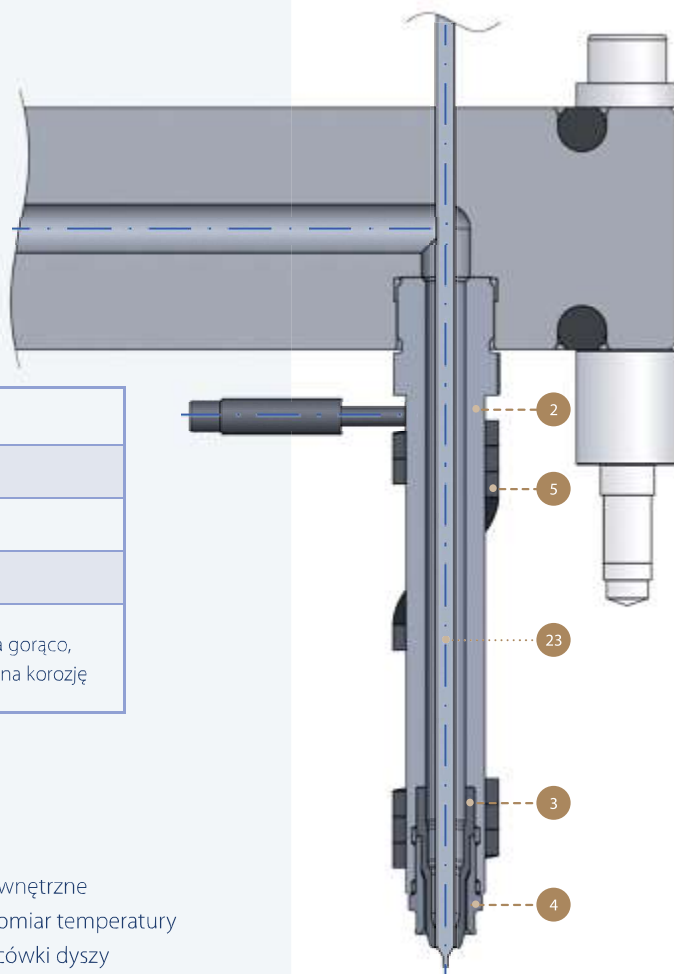
- wkręcana końcówka
- wszystkie części łatwo wymienne
- doskonała separacja termiczna
- równomierny profil temperatury
- ogrzewanie zewnętrzne
- bezpośredni pomiar temperatury w pobliżu końcówki dyszy

Zalety

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

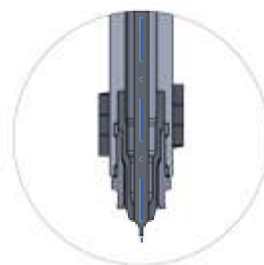
Wskazówki dotyczące doboru dyszy

- * Rozmiar dyszy ustalany jest indywidualnie podczas doboru systemu gorącokanałowego



Części składowe

- Korpus
- Torpeda
- Tulejka mocująca torpedę
- Grzałka
- Iglica



Końcówka dyszy typ ZI

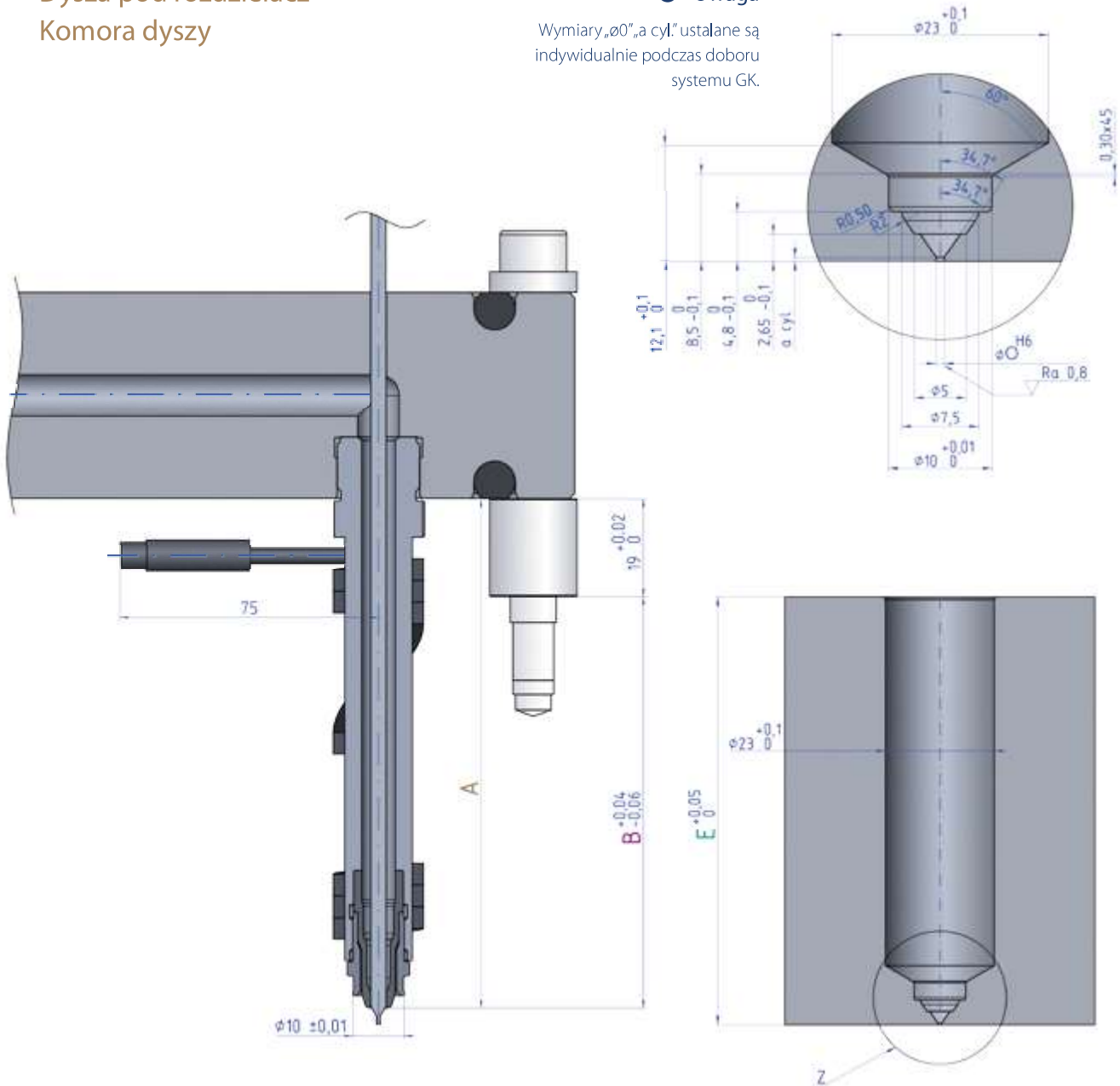
- Torpeda 20 ZI
- Tulejka 20

Dysza pod rozdzielacz Komora dyszy

Uwaga ►

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

Szczegół Z



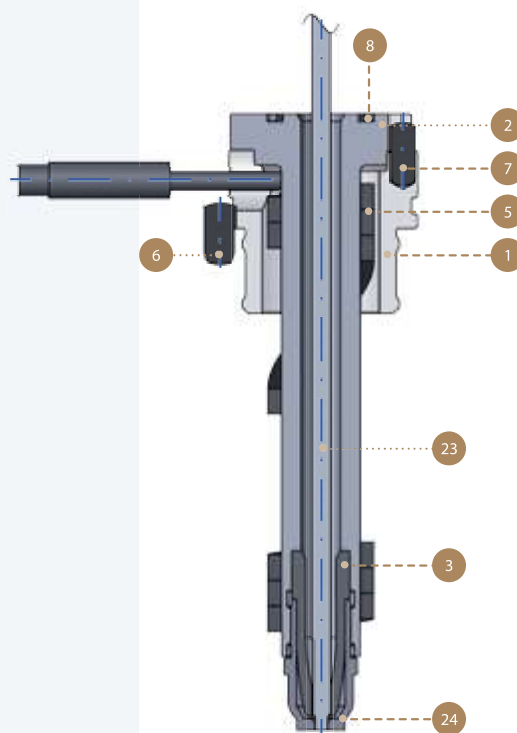
| Dysza | Końcówka | Nr art. | A | B | E | Maks. rozstaw |
|------------|----------|------------|--------|--------|--------|---------------|
| WPW 20x063 | ZI | 20063-00-4 | 78,85 | 59,85 | 63,00 | 126,00 |
| WPW 20x083 | ZI | 20083-00-4 | 98,80 | 79,80 | 83,00 | 166,00 |
| WPW 20x103 | ZI | 20103-00-4 | 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

Wskazówki dotyczące doboru dyszy

- * Rozmiar dyszy ustalany jest indywidualnie podczas doboru systemu gorącokanałowego

Części składowe

- Obudowa
- Korpus
- Torpeda
- Grzałka
- Kołek $\varnothing 5 \times 10$
- Kołek $\varnothing 4 \times 10$
- Pierścień uszczelniający
- Iglica
- Tuleja TZI



Końcówka dyszy typ TZI

- Torpeda 20 ZI
- Tuleja TZI

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

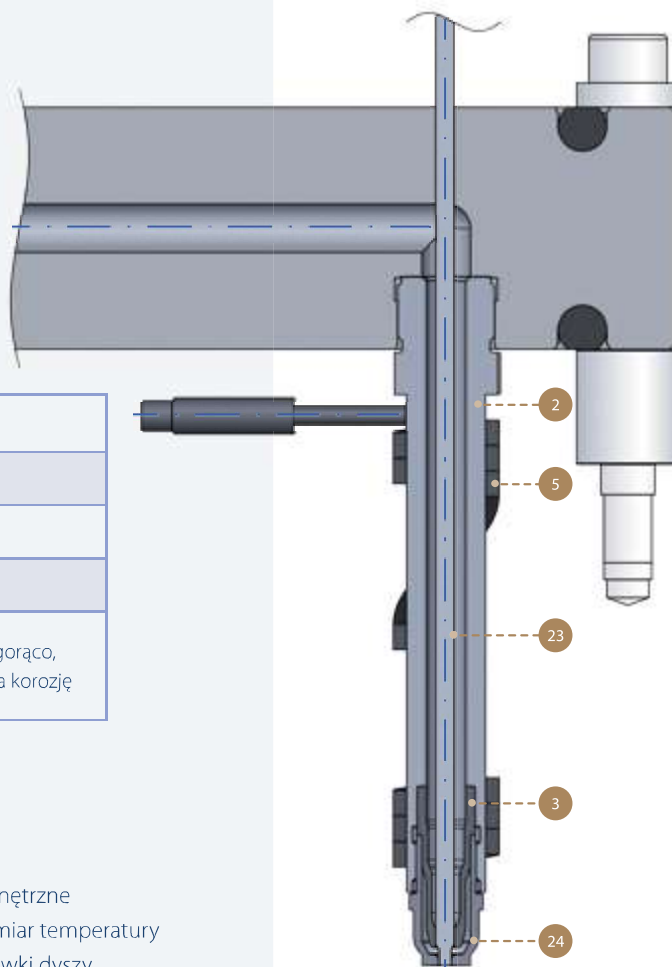
- wkręcana końcówka
- wszystkie części łatwo wymienne
- doskonała separacja termiczna
- równomierny profil temperatury
- ogrzewanie zewnętrzne
- bezpośredni pomiar temperatury w pobliżu końcówki dyszy

Zalety

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

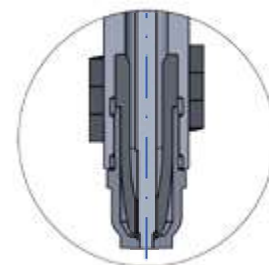
Wskazówki dotyczące doboru dyszy

- * Rozmiar dyszy ustalany jest indywidualnie podczas doboru systemu gorącokanałowego



Części składowe

- Korpus
- Torpeda
- Grzałka
- Iglica
- Tuleja TZI



Końcówka dyszy typ TZI

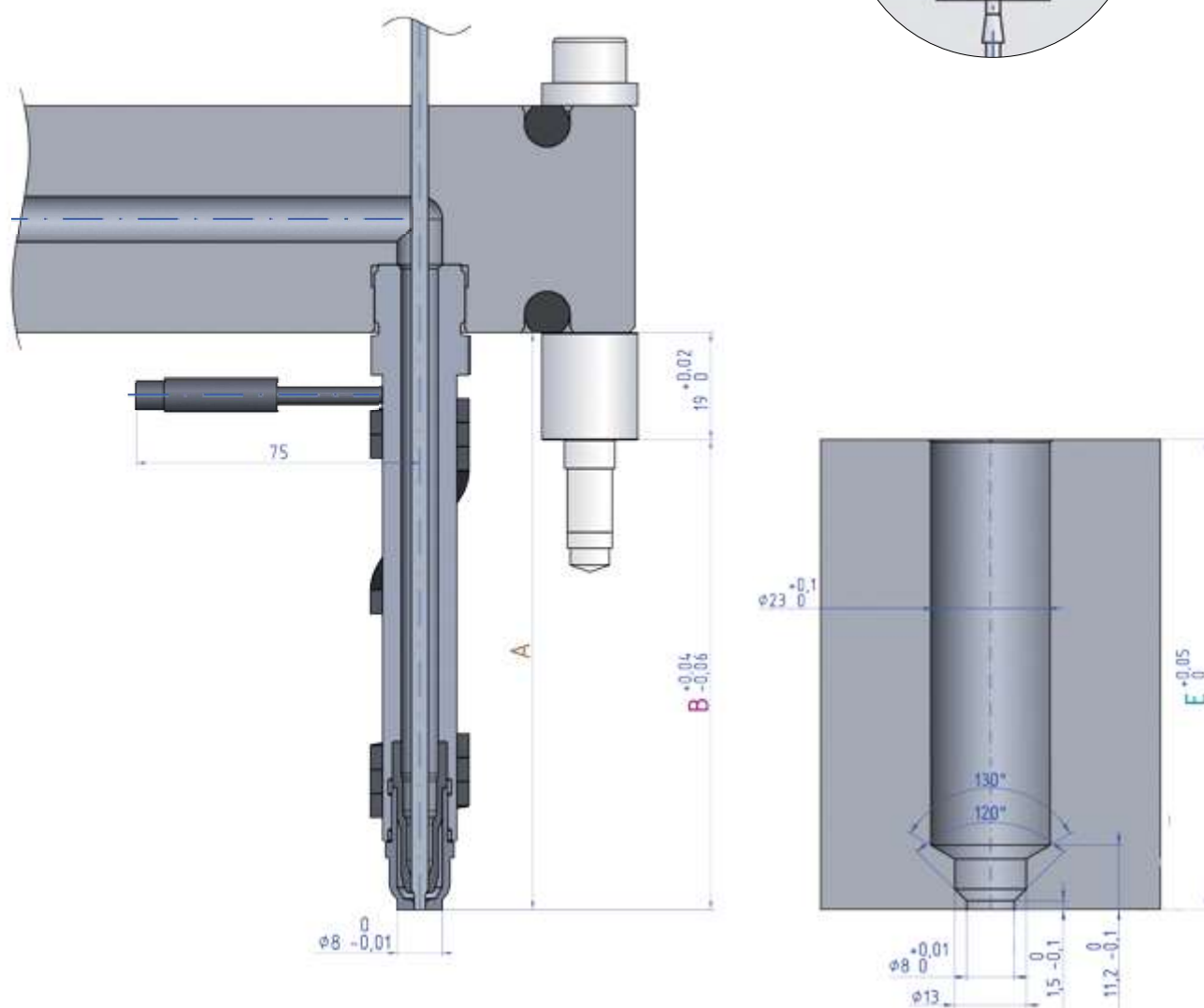
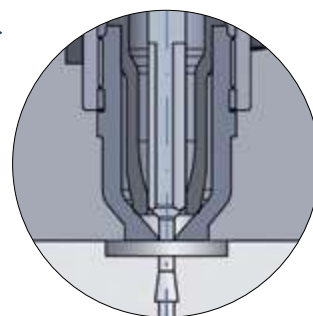
- Torpeda 20 ZI
- Tuleja TZI

Dysza WPW 20 | TZI Tuleja zamykana igłowo

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

24

| Typ dyszy / Część | Korpus | Grzałka | Obudowa | Torpeda ZI | Tulejka mocująca | Pierścień uszczelniający | Kolek ø4x10 | Kolek ø5x10 | Iglica | Tulejka TZI |
|-------------------|----------|----------|----------|------------|------------------|--------------------------|-------------|-------------|----------|-------------|
| WP 20x063 | 26061-02 | 26061-05 | 20000-01 | 20000-03-4 | 20000-04 | 26000-08 | 26000-07 | 26000-06 | 20000-23 | 20000-21-1 |
| 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