



E.Jankus GmbH

Bruska na wolframové elektrody

WIG 10/175

K broušení a krácení wolframových elektrod Ø 1,0 bis 4,8 mm



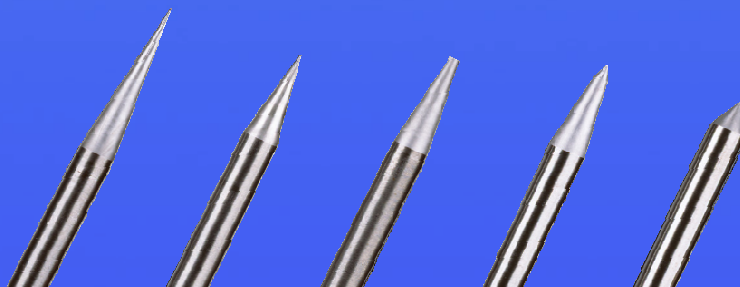
Povlakování diamantem

Už více jak 25 let prodávána po celém světě!



Optimální kvalita svaru a řezu díky podélnému ostření!

Používá brusné kotouče z vlastní výroby!



Lze přebrušovat elektrody od délky 10 mm.



E.Jankus GmbH

Bruska na wolframové elektrody

WIG 10/175

Precizní podélné broušení wolframových elektrod je předpokladem pro optimální kvalitu svaru. Díky vysoké jakosti povrchu hrotu wolframové elektrody je zaručena exaktní opakovatelnost svařovacích parametrů.

Vyvinuta odborníky na svařování pro svařovací techniku

Přednosti na první pohled

- Zkracování, dělení a ostření se provádí pouze jedním diamantovým kotoučem.
- Optimální výsledky svařování a řezání díky soustřednému podélnému ostření.
- Libovolně a plynule stavitelný úhel ostření od 0° do 90°.
- Žádné zvlnění broušeného povrchu – ani u použitých elektrod.
- Vynikající zapalovací vlastnosti při bezkontaktním zapalování i po několika stech zápalech.
- Stabilní oblouk při maximální kvalitě svaru díky ovlivnitelným oblastem natavení při orbitálním a ručním svařování.
- Přesná opakovatelnost úhlu ostření, aby vaše parametry svařování souhlasily.
- Pro wolframové elektrody Ø 1,0 - Ø 5,0 mm při délkách elektrod 10 až 175 mm s přesností $\pm 0,01$ mm (při použití číselníkového úchylkoměru)
- Jednoduchá manipulace



Technické údaje:

Motor: 230 V~, 50 Hz, 2800 ot/min,
0,18 KW, třída ochrany IP 55

Diamantový brusný kotouč: Ø 90 mm

Rozsah broušení:

Průměr elektrody: 1,0 - 4,8 mm
délka elektrody
10 až 175 mm

Úhel broušení: 0 – 90° , plynule

Hmotnost: 10,1 kg (bez příslušenství a obalu)



E.Jankus GmbH

Bruska na wolframové elektrody

WIG 10/175



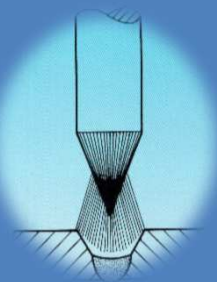
• Sestava kompletního systému

- JA-Bruska na wolframové elektrody, 115 V nebo 230 V, s diamantovým brusným kotoučem (bez číselníkového úchylkoměru) + kufřík na kleštiny, obsahující 3 kleštiny na elektrody ($\varnothing 1,6 + 2,4 + 3,2$ mm)
- Vysavač 230 V (typ H, včetně filtru a sáčku)
- Plechová skříňka s gumovou podložkou
- Sada připojovacích hadic
- Zásuvka Master / Slave (230 V)
- LED-svítilna s ohebným ramenem a uchycením pomocí magnetu

1. Převážuje se: EP 120 cm x 80 cm x 70 cm 68 kg
2. Převážuje se: Karton 37 cm x 37 cm x 40 cm 13 kg

90000150KH

Plechová skříňka : 50 x 50 x 110 cm (š. x hl. x výška)





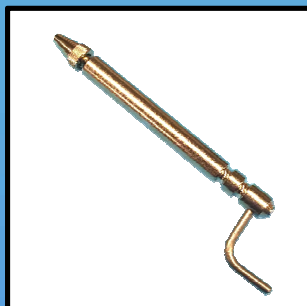
E.Jankus GmbH

Bruska na wolframové elektrody

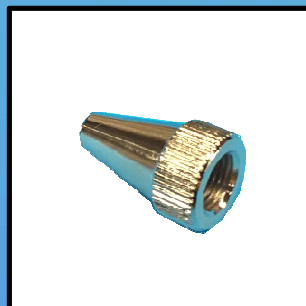
WIG 10/175



Bruska na elektrody



Kleština na elektrody



Matice kleštiny



Diamantový brusný kotouč



Matice kleštiny velká

Obj. č..	Popis
90000150	JA-Bruska na wolframové elektrody WIG 10/175 (230 V) s diamantovým kotoučem zrnitosti 126 (na přání lze jiné zrnitosti), 3 kleštiny na elektrody Ø 1,6 mm (1/16"), Ø 2,4 mm (3/32"), Ø 3,2 mm (1/8") Kufřík k uložení kleštin (číselníkový úchylkoměr lze dodat jako opcí!)
90000150A	JA-Bruska na wolframové elektrody WIG 10/175 (115 V) s diamantovým kotoučem zrnitosti 126 (na přání lze jiné zrnitosti), 3 kleštiny na elektrody Ø 1,6 mm (1/16"), Ø 2,4 mm (3/32"), Ø 3,2 mm (1/8") Kufřík k uložení kleštin (číselníkový úchylkoměr lze dodat jako opcí!)
90000150KH	*Kompletní systém 230 V (bruska na elektrody WIG 10/175 , 3 kleštiny na elektrody (D 1,6+2,4+3,2), H-vysavač , plechová skříňka, LED svítidla s magnetickým uchycením, sada připojovacích hadic a elektrická zásuvka Master / Slave)
90064151	Náhradní diamantový brusný kotouč Ø 90 mm, zrnitost 64, velmi jemný
90076151	Náhradní diamantový brusný kotouč Ø 90 mm, zrnitost 76, středně jemný
90126151	Náhradní diamantový brusný kotouč Ø 90 mm, zrnitost 126, jemný
90151151	Náhradní diamantový brusný kotouč Ø 90 mm, zrnitost 151, hrubý
90000153	Matice kleštiny pro kleštiny Ø 1,0 mm až Ø 4,0 mm (0,04" - 5/32")
90000152	Matice kleštiny velká pro kleštiny Ø 1,0 mm až Ø 4,0 mm (0,04" - 5/32")
90048153	Matice kleštiny pro kleštiny Ø 4,8 mm + Ø 5,0 mm (0,2")
90000158	Kleština na elektrody Ø 1,0 mm (0/04")
90000159	Kleština na elektrody Ø 1,6 mm (1/16")
90000160	Kleština na elektrody Ø 2,0 mm (0/08")
90000161	Kleština na elektrody Ø 2,4 mm (3/32")
90000162	Kleština na elektrody Ø 3,2 mm (1/8")
90000163	Kleština na elektrody Ø 4,0 mm (5/32")
90000164	Kleština na elektrody Ø 4,8 mm (3/16")

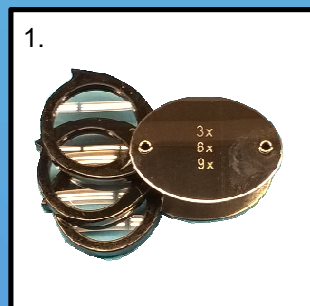
Bruska na wolframové elektrody

WIG 10/175 Příslušenství a náhradní díly



- | | |
|---|--|
| <p>1 Motor 230 V / 1f / 50 Hz, s kabelem délka 1,5 m, zástrčka s ochran. kontaktem, spínač ZAP/VYP
Obj. č.: J 03 1 01 01
Alt. : Motor 115 V / 1f / 50 Hz, s kabelem délka 1,5 m, spínač ZAP/VYP
Obj. č.: J 03 1 01 02</p> <p>2 Kryt kompletní s nosnou rukojetí a 4 ks upevňovacích šroubů
Obj. č.: J 03 1 01 03</p> <p>3 Základní těleso stroje se 4 šrouby k upevnění motoru, a spodní přídržnou lištou se 2 upevňovacími šrouby
Obj. č.: J 03 1 01 04</p> <p>4 Saně se spodním tažným svorníkem, upínací šroub s křížovou rukojetí, tažná pružina se 2 upevňovacími šrouby
Obj. č.: J 03 1 01 05</p> <p>5 Hvězdicová rukojeť k přesuvnému bloku
Art.-Nr.: J 03 1 01 06</p> <p>7 Úhelník k nastavení délky elektrody s upevňovacím šroubem, aretačním šroubem a pojistnou maticí.
Art.-Nr.: J 03 1 01 08</p> <p>8 Čep k uchycení číselníkového úchylkoměru
Obj. č.: J 03 2 06 03</p> <p>9 Číselníkový úchylkoměr kompletní s držákem
Obj. č.: J 03 1 01 09</p> <p>10 Výložník upínací kleštiny s otočným talířem a tlačnou pružinou
Art.-Nr.: J 03 1 01 10</p> | <p>11 Kleštiny na wolframové elektrody:
Ø 1,0 mm: Obj. č.: 90000158
Ø 1,6 mm: Obj. č.: 90000159
Ø 2,0 mm: Obj. č.: 90000160
Ø 2,4 mm: Obj. č.: 90000161
Ø 3,0 mm: Obj. č.: 90000160A
Ø 3,2 mm: Obj. č.: 90000162
Ø 4,0 mm: Obj. č.: 90000163
Ø 4,8 mm: Obj. č.: 90000164</p> <p>12 Matice kleštiny na elektrodu
na Ø 1,0 - 4,0 mm: Obj. č.: 90000153
na Ø 4,8 - 5,0 mm: Obj. č.: 90048153</p> <p>13 Přímá opěrka délka 35 mm (standardní)
Obj. č.: J 03 1 01 11</p> <p>14 Přímá opěrka délka 41 mm (k broušení krátkých wolframových elektrod)
Obj. č.: J 03 1 01 12</p> <p>15 Šroub a přítužná podložka k upnutí brusného kotouče
Obj. č.: J 03 1 01 13</p> <p>16 Diamantové brusné kotouče:
Zrnitost 64 velmi jemný: Obj. č.: 90064151
Zrnitost 76 středně jemný: Obj. č.: 90076151
Zrnitost 126 jemný: Obj. č.: 90126151
Zrnitost 151 hrubý: Obj. č.: 90151151</p> <p>17 2 ks plastových kuliček s tlačnými pružinami pro saně
Obj. č.: J 03 1 01 16</p> |
|---|--|

Příslušenství k bruskám a děličkám na wolframové elektrody typ WIG 10/175, WIG 20/175



Kapesní lupa



Halogenová svítidla



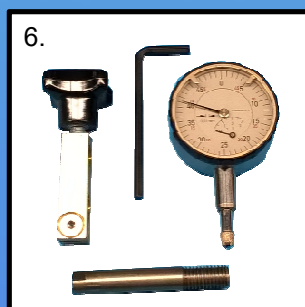
Plechová skříňka



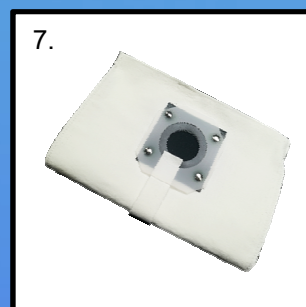
Sada připojovacích hadic



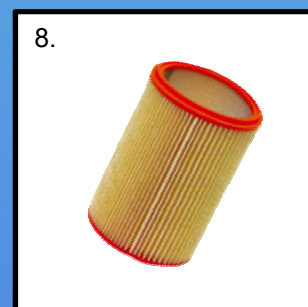
Vysavač prachu



Číselníkový úchylkoměr



Filtrační sáček



Filter vysavače



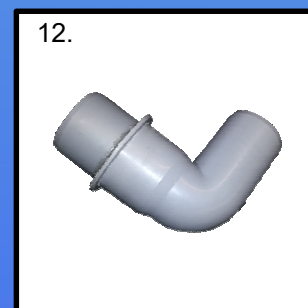
Hadice vysavače



Nátrubek hadice vysavače



Zásuvka Master / Slave



Trubkové koleno

Poz.	Obj. č.	Popis
1	90000110	Kapesní lupa, zvětšení 3x; 6x; 9x
2	90000155	Halogenová svítidla (115 V) s magnetickým držákem
2	90000156	Halogenová svítidla (230 V) s magnetickým držákem
3	90000167	Plechová skříňka se zásuvkou a přípravou pro vysavač prachu (š. x hl. x výška = 50 x 50 x 110 cm)
4	90000167-S	Sada připojovacích hadic pro plechovou skříňku
5	90000171	Vysavač prachu 230 V, 1200 W, třída prachu H (vysoká)
6	90000169	Číselníkový úchylkoměr (přesnost měření 1/100 mm) s vratnou, nastavitelnou dorazovou lištou
7	J0312610	Bezpečnostní filtrační sáček pro vysavač (5)
8	J0312613	Filtr pro vysavač (5)
9	J0312611	Hadice vysavače Ø 40 mm x délka 1 m
10	J0312606	Hadicový nátrubek k připojení vysavače na hadici
11	J0312612	Zásuvka Master / Slave (prodleva zapnutí 230 V)
12	J0312608	Trubkové koleno mezi skříňku a sací hadici



E.Jankus GmbH

JA - Spannfix

- K ručnímu broušení příp. jako pomoc při broušení wolframových elektrod
- Jako zásobník nabroušených elektrod



Obj. č.	Název
90001085	Spannfix velikost I, délka 85 mm
90002175	Spannfix velikost II, délka 175 mm



E.Jankus GmbH

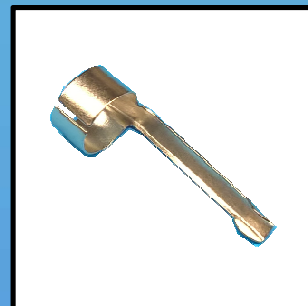
JA – Spannfix - náhradní díly



Upínací matice



Kleština pro Spannfix



Clip



Hrot



Víčko

Náhradní díly pro Spannfix

Obj. č.	Popis
N2703300	Upínací matice
N2703210	Kleština pro Spannfix Ø 1,0 mm
N2703216	Kleština pro Spannfix Ø 1,6 mm
N2703224	Kleština pro Spannfix Ø 2,4 mm
N2703232	Kleština pro Spannfix Ø 3,2 mm
90001000	Clip
90001001	Víčko
90001002	Hrot

Mějte prosím na vědomí, že naše produkty stále zlepšujeme, vyhrazujeme si proto právo, provádět změny také bez předchozího oznámení a neručíme tak za škody, které případně vzniknou neodborným použitím našich produktů.



E.Jankus GmbH

Výrobce:

*E. Jankus GmbH
Natorper Str. 88
59439 Holzwickede
Germany*



Tel.: (+49) 02301 120 42/43 - Fax: (+49) 02301 4441

Mail: info@ja-online.de

www.ja-online.de

Autorizovaný prodej ARC-H, a.s.

TRADE, spol. s r.o. Znojemska 80, 586 01 Jihlava, Tel: +420 777 852 799, E-mail: jihlava@tradeweld.cz

TRADE, spol. s r.o. Bezděkov 124, 438 01 Žatec, Tel: +420 777 111 958, E-mail: zatec@tradeweld.cz

TRADE
S.r.o.
www.tradeweld.cz