

ESG Plus²
Světová novinka!
První přenosná
bruska na elektrody
se 2 různými
brusnými
kotouči!



...❖ Přenosný
strojek

ESG Plus ESG Plus²

Bruska na elektrody

Výkonná příruční bruska k ostření,
zarovnávání a dělení elektrod.

Optimální řešení pro precizní a rychlé opracování
svařovacích elektrod.

Jeden strojek – kompletní opracování elektrody:

- Ostření elektrod:
 - 4 různé úhly
 - 6 různých průměrů elektrod
- Zarovnávání hrotu elektrody
- Zkracování elektrody

Přednosti:

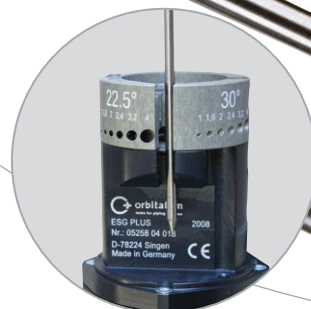
- Naprostá přesnost úhlu
- Přenosná
- Ergonomický design
- Trvalý provoz je možný

Váš zisk:

- Optimální příprava pro orbitální, příp. ruční svařování
- Vysoká pružnost
- Vysoká hospodárnost
- Snížená pracnost
- Odpadá přípravný čas



nové



...❖ K opracování
wolframových
elektrod Ø
1,0 - 4,0 mm



Výměnné, oboustranné
diamantové brusné kotouče pro
optimální provozní výkon.

Jemná zrnitost:

Obj. č. 790 052 487

Střední zrnitost:

Obj. č. 790 052 488

Hrubá zrnitost:

Obj. č. 790 052 550



Přípravek na zkracování
určený k jednoduchému dělení
elektrod na pevné délky.

Obj. č. 790 052 513

Držák elektrody bez kleštiny.

Obj. č. 790 052 457

Pružná kleština k upevnění
elektrody v držáku elektrody.
Pro opracování elektrod
malých průměrů od Ø 1,0 až
Ø 3,2 mm.

Obj. č. 790 052 481



Držák pro upevnění na stěnu,
na stůl, do svěráku
Obj. č. 790 052 483

Ochranný kryt proti prachu
K jednoduchému upevnění na
hlavu ESG Plus.S uchycením
pro odsávací zařízení.

Používat při broušení elektrod
obsahujících thorium.

Pro ESG Plus:

Obj. č. 790 052 490

Pro ESG Plus²:

Obj. č. 790 052 596



Nástavba – souprava:
K jednoduché montáži na
ESG Plus. Tato nástavba
umožňuje současné opracování
2 různými brusnými kotouči
(790 052 550 a 790 052 487
pro hrubé a jemné opracování):
Obj. č. 790 052 490

Bruska na elektrody

Technické údaje

Rozměry (včetně pohonu)	Ø 65 x 350 mm
Hmotnost	cca 1,4 kg
Výkon	500 W
Zatěžovatel	100 %
Otáčky (bez zatížení)	30.000 ot/min
Provedení	230 V, 50/60 Hz 110 V, 50/60 Hz
Napájecí kabel (délka)	3 m
Úroveň vibrací dle EN 28662, část	< 2,5 m/s ²
Úroveň akustického tlaku na pracovišti při běhu naprázdno	cca 83 dB (A)

Rozsah použití

Elektrody-Ø	1,0 / 1,6 / 2,0 / 2,4 / 3,2 / 4,0 mm
Úhel broušení	15° / 18° / 22,5° / 30° 15° / 30° / 45° / 60°

Technické údaje jsou nezávazné. Neobsahují žádná ujištění o vlastnostech. Změny vyhrazeny. Platí naše všeobecné prodejní podmínky.

Obsah dodávky:

- 1 bruska na elektrody ESG Plus nebo ESG Plus²
 - 1 přepravní kufr s práškovou povrchovou úpravou
 - 1 diamantový brusný kotouč (střední zrnitost, obj. č. 790 052 488)
 - 1 nástroj k výměně brusného kotouče
 - 1 návod k obsluze se seznamem náhradních dílů
- Dodávka ESG Plus² navíc obsahuje:
- 1 diamantový brusný kotouč (hrubý, obj. č. 790 052 550)

Materiály:

Wolframové elektrody legované zirkonem, lanthanem a cerem.

Důležité: Bez odsávání nepoužívejte na wolframové elektrody obsahující thorium.

Razítko prodejce:

© Orbitalum Tools GmbH (11.2009)

Orbitalum Tools GmbH

Beratung und Verkauf:

Tel. +49 (0) 77 31 792-522 až -523
Fax +49 (0) 77 31 792-524
tools@orbitalum.com
www.orbitalum.com

Werk:

Division Orbitalum
Josef-Schüttler-Straße 17
78224 Singen
Deutschland