

ZETA 40 / ZETA 60

PLASMOVÝ ŘEZACÍ STROJ PRO PŘESNÉ DĚLENÍ KOVŮ



Řeže všechny elektricky vodivé materiály

Kompaktní a lehce přenosný stroj

Praktický design

Provoz na stlačený vzduch nebo na plasmový plyn

Řezání děrovaných plechů

Pilotní oblouk pro dokonalé zapalování

Dokonalé pravouhlé řezy

Provoz i s motor-generátory

MICATRONIC

Migatronic Zeta je nová koncepce plasmového řezacího stroje s automatickým řízením pilotního oblouku, velkým provozním komfortem i bezpečností a spolehlivostí. Je předurčen pro dílenský, montážní i opravárenský provoz a je vhodný pro napájení motorgenerátory.



Stroje Migatronic Zeta 40 a Zeta 60 dokonale kombinují invertorovou technologii s jednoduchostí obsluhy a výhodou precizního zvládnutí plasmového řezání elektricky vodivých kovových materiálů. Jednofázová Zeta 40 snadno zvládá kvalitní řezy materiálů tloušťky až 10 mm. Třífázová Zeta 60 kvalitně řeže až 15 mm materiál a v oddělovacím režimu dokonce 25 mm. Zeta pro svůj provoz potřebuje pouze vysušený stlačený vzduch.

Obě Zety jsou provedeny v novém zaobleném designu Migatronic s plastovými kryty rohů s funkcí tlumičů nárazu a se skříní z plechu zpevněného kruhovými prolisy pro větší odolnost očekávaným hrubým provozním podmínkám. Řídicí panel je velice jednoduchý. Řezací proud je plynule nastavitelný podle tloušťky děleného materiálu a výkon je automaticky přizpůsoben řezací rychlosti.

Pilotní oblouk dokonale zapaluje i na děrovaném plechu

Automatický pilotní oblouk Zety zabezpečuje dokonalé zapálení dělicího oblouku za všech okolností. Pilotní oblouk je hlavním klíčem úspěchu při řezání děrovaných plechů, kde by jinak běžný řezací elektrický oblouk neustále zhasínal a musel by být znovu komplikovaně zapalován. Pilotní oblouk tak zabezpečuje trvalé „nezasínání“ oblouku. Významně je tak sníženo opotřebení výměnných dílů řezáku a snižují se i nároky na pozornost a přesnost obsluhy.

Migatronic Zeta je kompaktní a lehce přenosné zařízení vhodné pro výrobu, údržbu i opravy a svou jednoduchostí a účelností funkcí i designu je vhodným nástrojem pro drobné zámečnické dílny i pro velké průmyslové výrobce.

VÝHODY

- Odolnost a snadná obsluha i manipulace
- Automatické přizpůsobení výkonu rychlosti řezání
- Široký sortiment příslušenství
- Nízká hmotnost

Technická data

ZDROJ PROUDU	Zeta 40	Zeta 60
Napájecí napětí	1 x 230 V	3 x 400 V
Pojistky (PFC)	25 A (16 A)	16 A
Proudový rozsah	20–45 A	20–60 A
Zatěžovatel 40°C 40 %	45 A	60 A
Zatěžovatel 40°C 100 %	35 A	40 A
Třída ochrany	IP 23	IP 23
Napětí naprázdno	225 V	240 V
Tlak vzduchu/plynu	4–6 bar	4–6 bar
Spotřeba vzduchu/plynu	100–160 l/min.	100–160 l/min.
Řez kvalitní	≤ 12 mm	≤ 16 mm
Řez oddělovací	≤ 20 mm	≤ 25 mm
Rozměry d x š x v	205 x 345 x 475 mm	205 x 345 x 475 mm
Hmotnost	19 kg	20 kg

Právo změny vyhrazeno

Migatronic CZ a.s.
Tolstého 451, 415 03 Teplice 3
Tel: 417 570 660
Fax: 417 533 072
E-mail: migatronic@migatronic.cz
www.migatronic.cz

DODAVATEL:

Svejsemaskinefabrikken
Migatronic A/S
Aggersundvej 33, Postboks 206
DK-9690 Fjerritslev, Danmark
www.migatronic.com

MIGATRONIC

Dceřiné pobočky: Velká Británie, Norsko, Švédsko, Finsko, Německo, Francie, Maďarsko, Česká republika, Itálie, Holandsko, Indie.