



SOLUTION

SRB 1003

OHRAŇOVACÍ LIS NOVÉHO ŠTANDARDU



SRB 1003

OHRAŇOVACÍ LIS NOVÉHO ŠTANDARDU

ZEFEKTÍVNITE VÝROBU JEDNODUCHÝCH DIELOV V STREDNÝCH SÉRIÁCH

SRB-1003 je ohraňovací lis novej generácie navrhnutý tak, aby poskytoval presnosť, intuitívne ovládanie a bezproblémovú integráciu do existujúcich pracovných postupov AMADA, pričom v porovnaní s predchádzajúcim modelom HFE-M2 ponúka výrazné vylepšenia vo výkone aj použiteľnosti.

Vďaka výkonnému numerickému riadeniu AMNC 3i sa SRB-1003 stáva prvým ohraňovacím lisom v štandardnej rade AMADA, ktorý využíva toto pokročilé rozhranie.

To zabezpečuje plnú kompatibilitu s ostatnými ohraňovacími lismi AMADA vybavenými systémom AMNC, čo umožňuje obsluhu jednoducho prechádzať medzi strojmi, zvyšovať efektivitu práce a zjednodušovať výrobný proces naprieč celou výrobou.



Na fotografii je zobrazené voliteľné príslušenstvo

KLÚČOVÉ VLASTNOSTI



Zvýšená produktivita

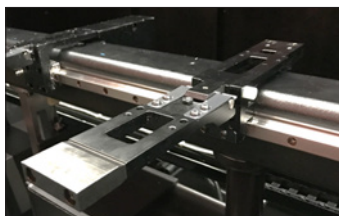
Horný baran je poháňaný spoľahlivým a presným proporcionálnym ventilovým systémom s nezávislou korekciou uhla s funkciou náklonu.



Stabilná presnosť ohybu

Prírodné bombírovanie ohraňovacieho lisu SRB-1003 je vyvinuté tak, aby zabezpečilo konštantnú medzeru medzi horným a dolným baranom, čím sa dosahuje presnosť $\pm 30'$ po celej dĺžke barana.

Vďaka svojmu jedinečnému konštrukčnému riešeniu má dolný baran šírku iba 60 mm.



Flexibilný doraz

Nový dvojosí zadný doraz ohraňovacieho lisu SRB-1003 je presnejší a rýchlejší než u predchádzajúceho modelu.

Dorazové palce sú vymeniteľné, aby bolo možné zvoliť najvhodnejšie riešenie pre konkrétnu výrobu dielov.



Rýchla výmena nástrojov

SRB-1003 je vybavený efektívnym držiakom razníkov SGRIP, ktorý umožňuje jednoduchšiu a rýchlejšiu prípravu nástrojov.

Držiaky SGRIP je možné ľahko posúvať k sebe, čím sa dosiahne nulová medzera medzi nimi.



Systémy merania a kontroly uhla

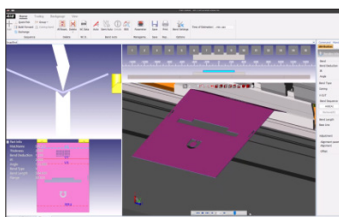
Voliteľné zariadenie AMADA Digipro je vysokopresný elektronický systém na meranie uhla, ktorý bezdrôtovo prenáša nameranú hodnotu do numerického riadenia ohraňovacieho lisu.

Program sa následne podľa potreby automaticky upraví, čím sa dosiahne presný uhol ohybu.



AMNC 3i

19-palcový multitouchový panel smartfónového typu pre jednoduché prezeranie a rýchle zadávanie údajov. Nové používateľské rozhranie LITE zjednodušuje všetky operácie, vďaka čomu je stroj rýchly a mimoriadne jednoducho ovládateľný.



VPSS 4ie BEND

Voliteľný systém VPSS 4ie BEND automaticky generuje ohýbacie programy, aby maximalizoval výkon stroja a zároveň minimalizoval odpad a neproduktívny čas, a to aj s menej skúsenými operátormi.

ROZMERY

Jednotka: mm

SRB-1003		
Rozmery (D x Š x V)	mm	3800 x 1805 x 2585
Hmotnosť	kg	6300



ŠPECIFIKÁCIE STROJA

SRB-1003		
Numerické riadenie	-	AMNC 3i
Kapacita lisu	kN	1000
Max. dĺžka ohraňovania	mm	3110
Vzdialenosť medzi stojinami	mm	2700
Výška otvorenia (high body)	mm	470
Zdvih	mm	200
C-hĺbka hrdla	mm	400
Kapacita oleja	l	120
Približovacia rýchlosť	mm/s	150
Pracovná rýchlosť	mm/s	10
Spätná rýchlosť	mm/s	150
Počet osí	ks	4

Špecifikácie, vzhľad a vybavenie sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia z dôvodu vylepšenia.



Pre vaše bezpečné používanie
Pred použitím si pozorne prečítajte obslužný manuál.
Pri používaní tohto výrobku je potrebné používať vhodné osobné ochranné prostriedky.

Oficiálne označenie stroja opísaného v tomto katalógu je SRB.

Pri kontakte s príslušnými úradmi — napríklad pri žiadosti o inštaláciu, export alebo financovanie — používajte registrované označenie modelu.
Na fotografiách použitých v tomto katalógu boli odstránené niektoré ochranné a bezpečnostné prvky, aby bolo možné lepšie zobrazíť detaily stroja.

AMADA Sp. z o.o.

Cholerzyn 467
32-060 Liszki
Polska

Tel: +48 12 379 31 85
Fax: +48 12 379 36 02
www.amada.eu

AMZ Slovakia, s.r.o.

Nám. A. Hlinku 36/9
017 01 Považská Bystrica
Slovensko

Tel: +421 / 42 / 426 08 49
www.amada.sk

