



SPECIALIZED FABRICATION EQUIPMENT
GROUP

POŽIČOVŇA NÁRADIA

**ORBITÁLNE REZAČKY, ÚKOSOVAČKY,
ZVÁRAČKY A POTRUBÁRSKE NÁRADIE**

PART OF



SPECIALIZED FABRICATION EQUIPMENT
GROUP

www.antrental.eu/sk

www.SFE-RENTALS.com



SPECIALIZED FABRICATION EQUIPMENT
GROUP

RENTAL SOLUTIONS

S.F.E. Skupina poskytuje riešenia prenájmu prostredníctvom svojej vyhradenej siete partnerov prenájmu v Európe a na Strednom východe pre:

- > Stroje na úkosovanie rúr TAG PREP série
- > Rámové rezacie a úkosovacie stroje série TAG TSFC
- > Orbitálne píly AXXAIR
- > Orbitálne zvaračky AXXAIR



Vaša požičovňa špecializovaného potrubárskeho náradia:



ant s.r.o.
Staré Grunty 17/a
841 04 Bratislava



0905 624 077
02/60 10 37 21
ant@ant.sk
www.ant.sk
www.antrental.eu/sk

NAŠA PONUKA NÁRADIA



- > Predstavenie AXXAIR 4
- > Orbitálne rezanie 6
- > Príslušenstvo k pílam 8
- > Orbitálne zváranie 10
- > Otvorené zváracie hlavy 12
- > Uzavreté zváracie hlavy 14



- > Predstavenie TAG 18
- > Úkosovanie rúr 20
- > Príslušenstvo na úkosovanie 22
- > Rezanie a úkosovanie 25
- > Príslušenstvo na úkosovanie a rezanie 26



INOVATÍVNE ORBITÁLNE TECHNOLOGIE

ORBITÁLNE REZANIE



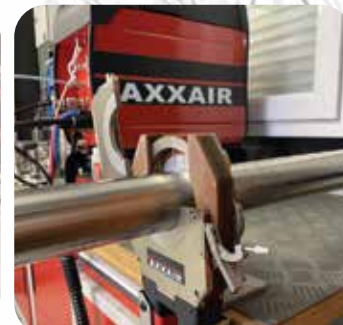
ORBITÁLNE ZVÁRANIE

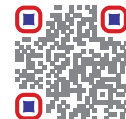


AXXAIR ponúka inovatívne riešenia na zlepšenie procesov, produktivity, účinnosti a kvality v oblasti orbitálneho **rezania a zvárania** na širokej škále rôznych materiálov, ako je nehrdzavejúca oceľ, titán, uhlíková oceľ, duplexná a super duplexná nehrdzavejúca oceľ, zliatiny niklu a dokonca aj plasty.

Portfólio pozostáva z kompletného sortimentu **rezačiek** (pokrytie 0,25" - 28"), ako aj **zváracích strojov**, vrátane: **zdrojov série SAXX**, **otvorených hláv SATO** (0,4" - 8,265"), **uzavretých hláv SATFX** (0,25" - 6,69") a **Microfit SAMX** ($\frac{1}{8}$ " - $\frac{5}{8}$ ").

www.axxair.sk





ORBITÁLNE REZANIE



CC121ECO

Ø 0.25" - 4.5" o/d
(5 - 121 mm)



CC122

Ø 0.25" - 4.5" o/d
(5 - 119 mm)



CC172

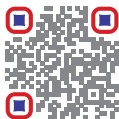
Ø 0.25" - 6.5" o/d
(16 - 173 mm)



CC222

Ø 2.375" - 8.625" o/d
(55 - 228 mm)

Materiály: Akýkoľvek druh ocele a exotická zliatina.
Ďalšie podrobnosti: pozrite si katalóg produktov alebo naskenujte QR kód.



ORBITÁLNE REZANIE



CC322

Ø 5.563" - 12.75" o/d
(141 - 328 mm)



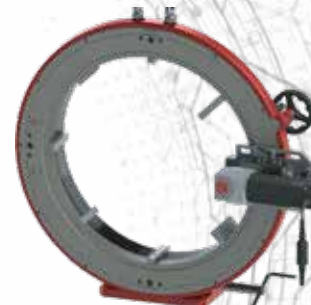
CC421

Ø 8.625" - 16" o/d
(212 - 422 mm)



CC521

Ø 12.75" - 20" o/d
(312 - 522 mm)



CC721

Ø 18" - 28" o/d
(447 - 725 mm)

Materiály: Akýkoľvek druh ocele a exotická zliatina.

Ďalšie podrobnosti: pozrite si katalóg produktov alebo naskenujte QR kód.

PRÍSLUŠENSTVO



STOJAN NA PÍLU



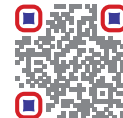
**ÚKOSOVACÍ MOTOR S
FRÉZOVACOU HLAVOU (J alebo V úkos)**



REZNÉ KOTÚČE

ORBITÁLNE REZANIE





ORBITÁLNE ZVÁRANIE

Akú konfiguráciu zvoliť pre orbitálne zváranie?

Otvorené hlavy

Zváranie bez prídavného materiálu

Pre: nerezová oceľ / oceľ / uhlíková oceľ



Odvetvia: služby, výroba energie, chemický a petrochemický priemysel

- ✓ Široký rozsah použitia na vytváranie kvalitných zvarov s minimálnymi požiadavkami na priestor.
- ✓ Uživateľsky prívetivé: intuitívne rozhranie a parametre integrované v napájacích zdrojoch SAXX, prispôsobené charakteristikám rúr.

Uzavreté hlavy

Zváranie bez prídavného materiálu

Pre: nerezová oceľ / titán



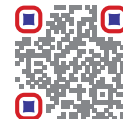
Odvetvia: potravinársky, letecký, farmaceutický priemysel, polovodiče

- ✓ Dokonalá ochrana plynu vo zvárackej hlave vďaka uzavretej komore: zváranie s veľmi obmedzeným zafarbením.
- ✓ Bezolejová prevádzka: vyhovujúca štandardom práce v čistých priestoroch.

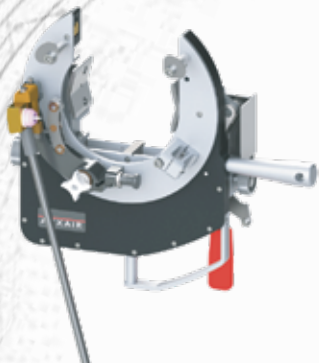


ORBITÁLNE ZVÁRANIE





ZVÁRANIE S OTVORENOU HLAVOU



SATO-115E41

Ø 0.75" - 4.5" o/d
(19 - 115 mm)



SATO-170E41

Ø 1" - 6.625" o/d
(25 - 170 mm)



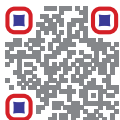
SATO-220E41

Ø 1.5" - 8.265" o/d
(38 - 220 mm)

Orbitálne zváranie TIG.

Materiály: akýkoľvek druh ocele a exotická zliatina.

Ďalšie podrobnosti: pozrite si katalóg produktov alebo naskenujte QR kód.



ZVÁRANIE S OTVORENOU HLAVOU

Napájané pomocou



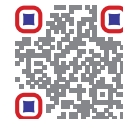
SAXX-200



SAXX-201

Orbitálnych zvaracích zdrojov





ZVÁRANIE SO UZAVRETOU HLAVOU



SATFX-52

Ø ¼" - 2" o/d
(6 - 52 mm)



SATFX-76

Ø ¼" - 3" o/d
(6 - 77 mm)



SATFX-115

Ø ½" - 4.5" o/d
(12 - 115 mm)



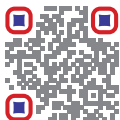
SATFX-170

Ø 1.5" - 6.69" o/d
(38 - 170 mm)

Orbitálne zváranie TIG.

Materiály: akýkoľvek druh ocele, titán a exotická zliatina.

Ďalšie podrobnosti: pozrite si katalóg produktov alebo naskenujte QR kód.



ZVÁRANIE SO UZAVRETOU HLAVOU

Napájané pomocou



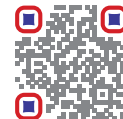
SAXX-200



SAXX-201

Orbitálnych zváracích zdrojov





MICROFIT ZVÁRANIE



SAMX-17



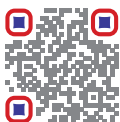
Príslušenstvo



Uzavretá hlava Microfit s kazetami pre orbitálne zváranie TIG.

Materiály: akýkoľvek druh ocele a exotická zliatina.

Ďalšie podrobnosti: pozrite si katalóg produktov alebo naskenujte QR kód.



MICROFIT ZVÁRANIE

Napájané pomocou

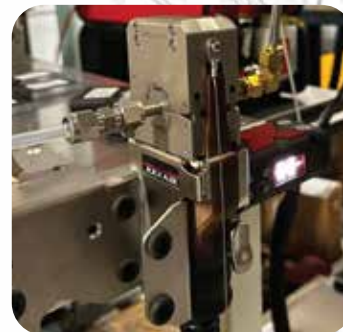


SAXX-200



SAXX-201

Orbitálnych zvaracích zdrojov



REZANIE A ÚKOSOVANIE RÚR

ÚKOSOVANIE RÚR



REZANIE RÚR



Škála strojov na rezanie a úkosovanie za studena od TAG PIPE je etablovaná a uznávaná ako **jedna z popredných svetových značiek**.

Portfólio pozostáva z kompletného sortimentu prenosných strojov na úkosovanie rúr (**PREP stroje** pre rúry 1" - 24") a **TAG PIPE rezacích a úkosovacích rámov** (1" - 120").

www.tag.ant.sk





ÚKOSOVANIE RÚR



PREP 2

Ø ½" - 1.5" i/d
(12,5 - 42 mm)



PREP 3

Ø 1" - 3" i/d
(28 - 76 mm)



PREP 4

Ø 1" - 4" i/d
(23 - 112 mm)



PREP 8

Ø 2" - 8" i/d
(50 - 207 mm)



Vonkajšie úkosovanie / vnútorné úkosovanie / úkosovanie kolien a tvaroviek / zarovnávanie / zahĺbenie / odstránenie zvaru / J-úkos / zložené úkosy. **Materiály:** akýkoľvek druh ocele a exotických zliatín. **Napájanie:** pneumatické, elektrické alebo akumulátorové (PREP 2-3-4). Ďalšie podrobnosti: pozrite si katalóg produktov alebo naskenujte QR kód.



ÚKOSOVANIE RÚR



PREP 16

Ø 3" - 16" i/d
(72 - 385 mm)



PREP 24

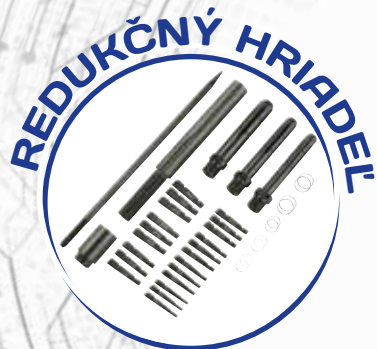
Ø 7" - 24" i/d
(180 - 600 mm)



Vonkajšie úkosovanie / vnútorné úkosovanie / zarovnávanie / zahĺbenie / odstraňovanie zvarov / J-úkos / kombinované úkosy. **Materiály:** akýkoľvek druh ocele a exotických zliatín. **Pohon:** servo elektrický, pneumatický alebo hydraulický. Ďalšie podrobnosti: pozrite si katalóg produktov alebo naskenujte QR kód.

PRÍSLUŠENTVO PRE ÚKOSOVANIE

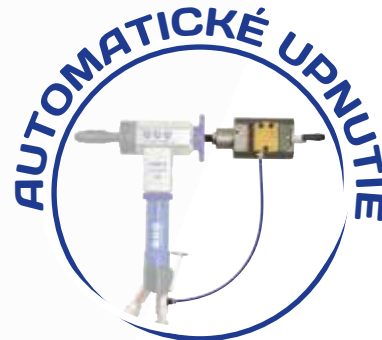
PREP ÚKOSOVAČKY



PRE PREP 2 A PREP 3

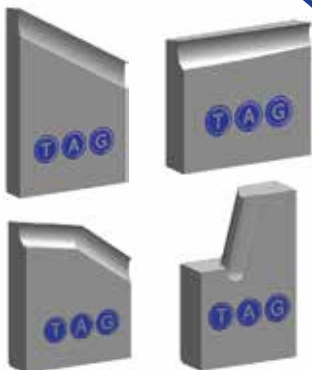


PRE PREP 2, PREP 3,
PREP 4 A PREP 8



ÚKOSOVACIE NÁSTROJE

OBRÁBACIE NOŽE



DRŽIAKY / VLOŽKY

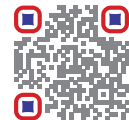


Úkos Zarovnávanie



Jedna vložka pre
VŠETKY držiaky

Dostupné sú všetky tvary, veľkosti a uhly



REZANIE A ÚKOSOVANIE ZA STUDENA

ORBITÁLNE RÁMOVÉ STROJE



TSFC6 - TSFC24



TSFC30 - TSFC48



Vonkajšie úkosovanie / vnútorné úkosovanie / zahĺbenie / zložené úkosy / J-úkos

Materiály: akýkoľvek druh ocele a exotických zliatín



REZANIE A ÚKOSOVANIE ZA STUDENA

ROZSAH STROJOV

	REF	TSFC6	TSFC8	TSFC12	TSFC16	TSFC18	TSFC20	TSFC24	TSFC30	TSFC36	TSFC42	TSFC48	TSFC60	TSFC75
O/D ROZSAH	inch	1" - 6"	2" - 8"	6" - 12"	10" - 16"	12" - 18"	14" - 20"	18" - 24"	24" - 30"	30" - 36"	36" - 42"	42" - 48"	48" - 60"	60" - 75"
	mm	33.7 - 184	60.3 - 235	168.3 - 350	273 - 425	323.8 - 477	355.6 - 528	457.2 - 640	609.6 - 800	762 - 956	914.4 - 1,108	1,066.8 - 1,280	1,220 - 1,524	1,524 - 1,910
	Motor	1 motor: servo-elektrický / hydraulický / pneumatický							1 motor: servo-elektrický / hydraulický / pneumatický					
		2 motory: dvojitý pneumatický / dvojitý servo-elektrický							2 motory: dvojitý pneumatický / dvojitý servo-elektrický					



PRÍSLUŠENSTVO PRE REZANIE

ORBITÁLNE RÁMOVÉ STROJE



Na rezanie/úkosovanie
všetkých materiálov do
120 mm / hrúbka steny 4,7"



Na rezanie/úkosovanie
všetkých materiálov do
20 mm / 0,8" hrúbka steny,



Na rezanie všetkých
materiálov do 120 mm
/ hrúbka steny 4,7".

REZACIE NÁSTROJE

ORBITÁLNE RÁMOVÉ STROJE



Dostupné sú všetky tvary, veľkosti a uhly

ÚKOS S JEDNÝM UHLOM



ZLOŽENÝ ÚKOS



J ÚKOS





SPECIALIZED FABRICATION EQUIPMENT
GROUP

RENTAL SOLUTIONS



INNOVATIVE ORBITAL SOLUTIONS

www.axxair.sk



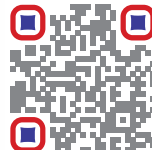
PIPE EQUIPMENT SPECIALISTS

www.tag.ant.sk

Kontaktujte nás

ant@ant.sk

0905 624 077



www.SFE-RENTALS.com

