

pilarka BIAX PS-25

The new PS-25 saw



właściwe narzędzie do cięcia blach stalowych o dużej wytrzymałości

The solution for high-strength steel

**NOWOŚĆ
NEW**

nowy typ napędu
– wyższa wydajność
Higher performance through
new type of drive

nowy uchwyt brzeszczotu –
zwiększone bezpieczeństwo pracy
Increased safety through
new tool holder

poprawiona (jeszcze bardziej) jakość
wykonania – opatentowany
układ tłumienia wibracji
Improved workmanship through
patented vibration absorption



większa trwałość -
dłuższe okresy międzyobsługowe
Longer service life

zwiększona wydajność cięcia
Improved cutting performance

**dedykowana do cięcia blach
stalowych o wysokiej wytrzymałości**
Specially conceived
for high-strength steel



BIAX

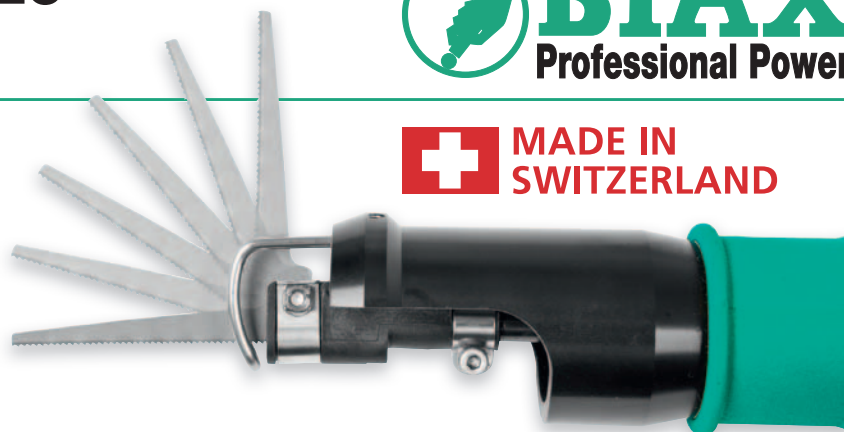
www.biax.pl

pilarka BIAX PS-25

The new PS-25 saw



MADE IN SWITZERLAND



- dedykowana zwłaszcza do obróbki – cięcia blach stalowych o wysokiej wytrzymałości
- podwójny tłok posuwisto-zwrotny – wyższa wydajność
- nowy układ ochrony przed przecięciem – większa trwałość – dłuższe okresy międzyprzegładowe
- niezwykle długi skok brzeszczotu – 25 mm – wzrost wydajności cięcia
- nowa konstrukcja uchwytu brzeszczotów i samych brzeszczotów – większe bezpieczeństwo pracy
- wysokie pochłanianie i tłumienie drgań – ochrona użytkownika i narzędzia

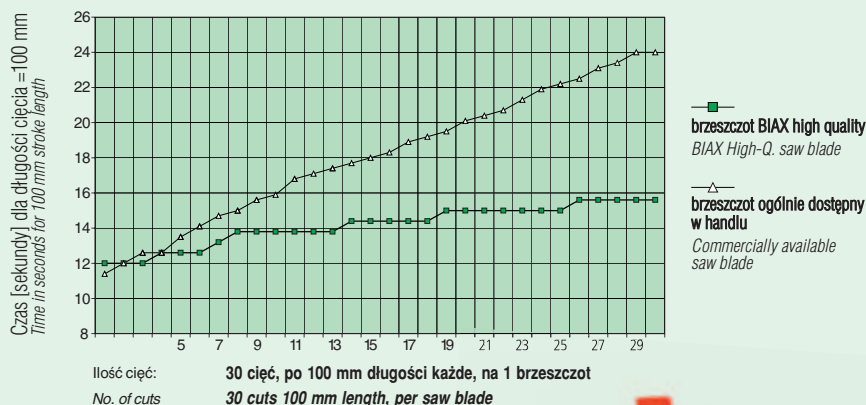
- Specially developed for processing high-strength sheet steel
- Dynamic, double piston for increased performance
- Newly developed overload protection for increase service life
- Lengthened stroke results in an improved cutting capacity
- New type of tool holder and saw blades for increased safety while working
- Vibration absorption benefits users and the tool

dedykowana do cięcia blach stalowych o wysokiej wytrzymałości
Specially conceived for high-strength steel

wydajność cięcia brzeszczotami BIAX o wysokiej jakości Cutting capacity, BIAX High-Q. blades

materiał: blacha stalowa o grubości = 1 mm, wytrzymałość na rozciąganie = 382 N/mm²
 parametry cięcia: nacisk narzędzia = 12 N, praca na sucho, częstotliwość skoku = 6000 1/min, ciśnienie powietrza = 7 bar

Material: Sheet thickness = 1 mm, Tensile strength = 382 N/mm²
 Cut data: Cutting pressure = 12 N, sawn dry, Frequency during sawing = 100 Hz. Air pressure = 7 bar



Moc, [W] Output (Watt):	340	340
włącznik napędu Valve:	dźwigniowy	Lever valve
kierunek wylotu powietrza Waste air direction:	tył	Backwards
częstotliwość skoku, [1/min] Lift number (1/min):	6000	6000
długość skoku, [mm] Lift length (mm):	25	25
ciśnienie robocze, [bar] Operating pressure (bar):	7	7
zużycie powietrza, [l/min] Air consumption (l/min):	280	280
hałas, [dB(A)] Sound level (db (A)):	70	70
wibracje, [m/s ²] Vibration value [m/s ²]:	3.83	3.83
masa, [g] Weight (g):	1400	1400
max. średnica uchwytu narzędzia (mm) / max. masa narzędzia, [/ g]: Max. tool capacity (mm) / max. weight (g):	4/20	4/20
uchwyt narzędzia, max. Tool holder:	4	4
przewód powietrzny Hose unit:	w dostawie	Inclusive
numer do zamówienia Order no:	150322910	150322910
wyposażenie standardowe w kuferku: Accessories contained in plastic case:	przewód powietrzny, ok. 80 cm długości; 4 brzeszczoty: 14/18/24/32 tpi (zębów/cal) 2 klucze montażowe	1x Air feed hose length: 80 cm 4x saw blades (14/18/24/32 tpi) 2x installation wrenches



dostępne brzeszczoty | Saw blades

cienkie blachy stalowe o dużej wytrzymałości o grubości do 1,5 mm: Thin sheet and high strength steel up to 1.5 mm:	32 tpi (pakowane po 10 szt)	Nr zamów. 007012393 Article no. 007012393
podwójne- i potrójne arkusze blach, do 4 mm grubości: Double and triple sheets up to 4 mm:	24 tpi (pakowane po 10 szt)	Nr zamów. 007012392 Article no. 007012392
aluminium, tworzywa sztuczne: Aluminium, plastic:	18 tpi (pakowane po 10 szt)	Nr zamów. 007012391 Article no. 007012391
drewno, kompozyty, sklejka, tworzywa sztuczne: Wood, composite material, plastics:	14 tpi (pakowane po 10 szt)	Nr zamów. 007012390 Article no. 007012390

32 TPI

24 TPI

18 TPI

14 TPI

Biach Maschinen GmbH

Industrieplatz | CH-8212 Neuhausen/Rheinfal |
 Tel. +41(0)52/6 74 79 79 | Fax +41(0)52/6 74 65 64 |
 Internet www.biax-schweiz.com | E-Mail: info@biax.ch

przedstawicielstwo, import i dystrybucja w Polsce:

TIMEX s.a. oddział | ul. Długa 44/50 |
 00-241 Warszawa | bud. D | III p. pok. 302 |
 tel.: 22 635 60 10 | fax. 22 635 60 15 |
 e-mail: Grzegorz.Kalynczak@timexsa.pl |
 tel. kom. 502 209 516 | więcej na: www.biax.pl