tel: 502 722 366
e-mail: sklep@elmat.lublin.pl

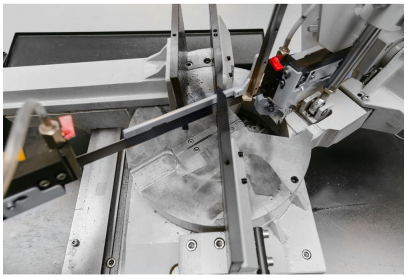
PÓŁAUTOMATYCZNA PIŁA TAŚMOWA DO METALU BMBS 300X320 HA-DG-F METALLKRAFT 3690041

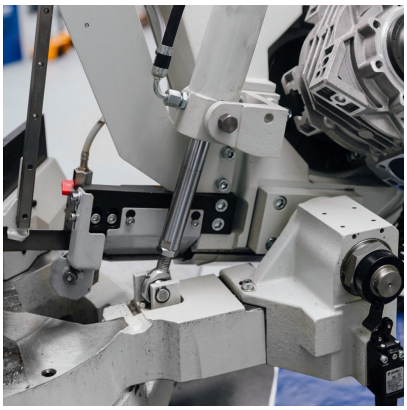
~~**44,136.00 zł**~~ **43,622.00 zł**

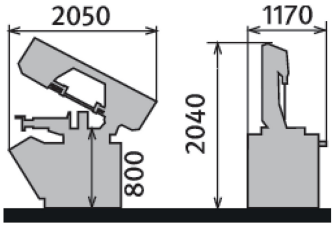
Profesjonalna **piła taśmowa do metalu METALLKRAFT BMBS 300x320 HA-DG-F** to półautomatyczna maszyna z w pełni hydraulicznym sterowaniem, regulacją prędkości 20–100 m/min i zakresem cięcia od -45° do +60°. Doskonała do stali nierdzewnej, metali i materiałów pełnych.

SKU: 3690041

GALERIA ZDJĘĆ







OPIS PRODUKTU

METALLKRAFT BMBS 300X320 HA-DG-F – PÓŁAUTOMATYCZNA PIŁA TAŚMOWA DO METALU Z HYDRAULIKĄ, REGULACJĄ PRĘDKOŚCI 20–100 M/MIN I KĄTEM CIĘCIA -45°/+60°.

METALLKRAFT BMBS 300x320 HA-DG-F [3690041] to przemysłowa, półautomatyczna **piła taśmowa do metalu**, przeznaczona do cięcia rur, profili, stali nierdzewnej, stali narzędziowej oraz materiałów pełnych. Dzięki **pełnemu sterowaniu hydraulicznemu** urządzenie zapewnia wyjątkową precyzję i komfort pracy przy zachowaniu maksymalnego bezpieczeństwa.

Piła wyposażona jest w **hydrauliczny system sterowania**, który automatycznie uruchamia imadło, opuszcza i podnosi ramię piły oraz steruje cyklem cięcia. Po zakończeniu cięcia maszyna automatycznie wraca do pozycji wyjściowej, co znacznie przyspiesza pracę przy cięciach seryjnych.

Napęd realizowany jest przez **trójfazowy silnik z przekładnią ślimakową**, smarowaną olejem i całkowicie bezobsługową. **Przetwornica częstotliwości** umożliwia **płynną regulację prędkości taśmy od 20 do 100 m/min**, co pozwala na dopasowanie parametrów do rodzaju obrabianego materiału.

Ramię piły nachylone pod kątem **25°** zwiększa trwałość taśmy, a **kąt cięcia od -45° do +60°** zapewnia dużą elastyczność. W standardzie znajdują się również **system chłodzenia**, **szczotka do usuwania wiórów**, **monitoring brzeszczotu BRP** i **imadło hydrauliczne z szybkim zwolnieniem**.

CECHY:

• **Półautomatyczne sterowanie hydrauliczne** – pełna kontrola i wysoka wydajność pracy.

• **Zakres cięcia od -45° do +60°** – idealny do różnorodnych elementów.

• **Bezstopniowa regulacja prędkości 20–100 m/min** – dzięki przetwornicy częstotliwości.

• **Hydrauliczne imadło z szybkim zwolnieniem** – szybka obsługa i bezpieczne mocowanie.

• **Ramię nachylone o 25°** – większa żywotność brzeszczotu.

• **Stół obrotowy na łożyskach kulkowych** – stabilność i precyzja cięcia.

• **Szczotka czyszcząca** – automatyczne usuwanie wiórów z taśmy.

• **System chłodzenia** – lepsza jakość powierzchni i dłuższe życie taśmy.

• **Monitoring brzeszczotu BRP** – nadzór nad napięciem i stanem taśmy.

• **Zabezpieczenia i wyłączniki krańcowe** – kontrola pozycji ramienia i bezpieczeństwa pracy.

• **Silnik z ochroną przed przeciążeniem** – niezawodne działanie w trybie ciągłym.

DLACZEGO WARTO WYBRAĆ METALLKRAFT BMBS 300X320 HA-DG-F?

• W pełni hydrauliczne sterowanie – szybka, bezpieczna i precyzyjna praca.
• Idealna do metali twardych i nierdzewnych.
• Bezstopniowa regulacja prędkości – dopasowanie do każdego materiału.
• Solidna konstrukcja i wysoka trwałość – przystosowana do pracy przemysłowej.
• Włoska precyzja wykonania – gwarancja jakości METALLKRAFT.

ZASTOSOWANIE:

• Zakłady ślusarskie i metalowe

• Przemysł produkcyjny i konstrukcyjny

• Cięcie rur, profili, stali nierdzewnej i materiałów pełnych

• Prace wymagające dużej precyzji i powtarzalności cięcia

ZESTAW ZAWIERA:

• Taśma piły
• Narzędzie sterownicze
• Ogranicznik długości 1 metr
• Cyfrowy wskaźnik kąta ramienia piły
• Czujniki cięcia
• Wychylany pulpit sterowniczy
• Pompa chłodziwa

DANE TECHNICZNE:

• Moc silnika 400 V /50 Hz: 2,4 kW
• Prędkość: bezstopniowo
• Ustawienia prędkości: 20-100 m/min
• Parametry taśmy: 3660 x 27 x 0,9 mm
• Gabaryty maszyny (dł x szer. x wys.): 1800 x 950 x 2100 mm
• Wysokość robocza: 800 mm
• Waga: 650 kg
• Min. długość resztkowa półwyrobu: 30 mm
• Zakres cięcia 0° profil okrągły (rura): 300 mm
• Zakres cięcia 0° profil okrągły (pełny): 180 mm
• Zakres cięcia 0° profil prostokątny: 320 x 300 mm
• Zakres cięcia 0° pakiet (rura): 320 x 160 mm

• Zakres cięcia -45° profil okrągły (rura): 300 mm
• Zakres cięcia -45° profil okrągły (pełny): 110 mm
• Zakres cięcia -45° profil prostokątny: 290 x 300 mm
• Zakres cięcia -60° profil okrągły (rura): 200 mm
• Zakres cięcia -60° profil okrągły (pełny):80 mm
• Zakres cięcia -60° profil prostokątny: 190 x 190 mm
• Zakres cięcia +45° profil okrągły (rura):270 mm
• Zakres cięcia +45° profil okrągły (pełny):110 mm
• Zakres cięcia +45° profil prostokątny:270 x 200 mm

Karta produktu

DODATKOWE INFORMACJE

Waga	650 kg
Wymiary	205 × 117 × 204 cm

MARKA

METALLKRAFT