

Metallkraft MBS - wyjątkowo ciche i precyzyjne piły taśmowe do ukośnego cięcia metalu. Idealne do stosowania na placach budowy i przy montażu

- Idealne do cięcia stali, aluminium, miedzi, PVC i teflonu
- Bezstopniowa, elektroniczna regulacja szybkość 30-80 m/min.
- Wyjątkowo ciche - nawet o 60% cichsze niż porównywalne piły taśmowe
- Specjalna przekładnia z dwoma dużymi kołami zębatymi z hartowanej stali minimalizuje wibracje i zużycie
- Gwarantowana dokładność cięcia maks. 0,3 mm przebiegu na 100 mm długości cięcia
- Precyzja każdej maszyny jest osobno kontrolowana we Włoszech
- Silnik napędowy o niskiej prędkości obrotowej i szczotki węglowe to nawet 10-krotnie większa żywotność
- Elektroniczna kontrola temperatury i poboru prądu chroni przed przeciążeniem
- Odlewane koła toczne przenośnika o szlifowanej powierzchni tocznej, bez nakładek gumowych, nadają się do cięcia na sucho i na mokro
- Masywna rama piły z ciśnieniowego odlewu aluminiowego (możliwość wyjustowania od MBS 125) i ze stabilnym zabezpieczeniem na czas transportu
- Dwie ruchome, regulowane prowadnice piły taśmowej ze zgarniaczem wiórów z metalu
- Wyjątkowo stabilna płyta denna z antypoślizgowymi nóżkami
- Swobodny dostęp do elementów konstrukcyjnych ułatwia serwis
- Wraz z ogranicznikiem materiału i taśmą bimetalową
- MBS 155 K z podstawą, układem płynu chłodzącego i blachą prowadzącą płyn chłodzącego
- Taśma do piły o układzie zębów 10 – 14 mm w zawartości przesyłki



MBS 105



MBS 125



MBS 150

ręczna

Dane techniczne	MBS 105	MBS 125	MBS 150	MBS 155 K
Nr art.	3630105	3630125	3630150	3630152
Dane techniczne				
Moc silnika 230 V / 50 Hz	850 W	1200 W	1,5 kW	1,5 kW
Prędkość taśmy piły	30 – 80 m/min.	30 – 80 m/min.	30 – 80 m/min.	30 – 80 m/min.
Wymiary brzeszczotu	1335 x 13 x 0,65 mm	1440 x 13 x 0,65 mm	1735 x 13 x 0,65 mm	1735 x 13 x 0,65 mm
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	720 x 320 mm	720 x 320 mm	1000 x 390 mm	1000 x 390 mm
Ciężar	18 kg	19 kg	30 kg	86 kg

Wydajność cięcia MBS 105

	○	□	▬
90°	105	101	101 x 105
45°	70	70	70 x 70
45° +	-	-	-

Wydajność cięcia MBS 125

	○	□	▬
90°	125	125	130 x 125
45°	80	80	80 x 80
45° +	50	50	50 x 50

Wydajność cięcia MBS150 / MBS 155 K

	○	□	▬
90°	150	140	150 x 140
45°	100	90	100 x 90
45° +	70	65	65 x 70



- Dwa duże koła zębate przekładniowe z hartowanej stali dają maksymalną trwałość
- Silnik napędowy o niskiej prędkości obrotowej i szczotki węglowe to nawet 10-krotnie większa żywotność



Niezwykłe ciche!

Najwyższa trwałość
bezpłyniowa regulacja
30-80 m/min.

Możliwość użycia płynu
chłodzącego we wszystkich
modelach



MBS 155 K



Il. pokazuje MBS 105
na podstawie maszyny
MUG 1



Il. pokazuje MBS 150 na
uniwersalnym stole robo-
czym UWT 3200 z zamo-
cowanym półwyrobem



- Koła odlewane ze szlifowanymi powierzchniami tocznymi i łożyskiem wałeczkowo-łożyskowym
- Bez nakładek gumowych, dzięki czemu nadają się do cięcia z użyciem płynu chłodzącego (taśma piły nie ześlizguje się)
- Napięcie taśmy piły po stronie czółowej regulowane pokrętką



- Podwójne regulowane prowadnice taśmy zamiast tylko jednej
- Zgarniacze wiórów z metalu zamiast z filcu nie ulegają zużyciu



- Rama piły justowana od MBS 125



- Kąt skosu daje się dokładnie ustawić i odczytać na skali



- Bezstopniowa regulacja szybkość 30-80 m/min.

Taśmy do pił MBS 105			Nr art.
Bimetal 1335 x 13 x 0,65 mm	M 42	Z 6-10	3650011
Bimetal 1335 x 13 x 0,65 mm	M 42	Z 10-14	3650012

Taśmy do pił MBS 150 / MBS 155 K			Nr art.
Bimetal 1735 x 13 x 0,65 mm	M 42	Z 6-10	3650017
Bimetal 1735 x 13 x 0,65 mm	M 42	Z 10-14	3650018

Taśmy do pił MBS 125			Nr art.
Bimetal 1440 x 13 x 0,65 mm	M 42	Z 6-10	3650014
Bimetal 1440 x 13 x 0,65 mm	M 42	Z 10-14	3650015

Akcesoria		Nr art.
Uniwersalny stół roboczy UWT 3200*		5900020
Podstawa maszyny MUG 1**		3630000
Wysokowydajny spray „Mecutspray” 500ml		38760.1150
„Chipmag” magnetyczne urządzenie wskaźnikowe		3850010

*Bez adaptera montażowego pasuje tylko do MBS 150, do MBS 125 jest potrzebny adapter nr art. 3630125-1.

** Pasuje do MBS 105, MBS 125, MBS 150, MTS 356, OPTI S 100G (Optimum)

Zestawy taśm do pił	Nr art.
---------------------	---------

do MBS 105	3650020
------------	---------

złożone z:

- 1 x taśma do piły BI-M 1335 x 13 x 0,65 Z6<10°
- 1 x taśma do piły BI-M 1335 x 13 x 0,65 Z6-10
- 1 x taśma do piły BI-M 1335 x 13 x 0,65 Z10-14

do MBS 125	3650021
------------	---------

złożone z:

- 1 x taśma do piły BI-M 1440 x 13 x 0,65 Z6<10°
- 1 x taśma do piły BI-M 1440 x 13 x 0,65 Z6-10
- 1 x taśma do piły BI-M 1440 x 13 x 0,65 Z10-14

do MBS 150/155K	3650022
-----------------	---------

złożone z:

- 1 x taśma do piły BI-M 1735 x 13 x 0,9 Z6<10°
- 1 x taśma do piły BI-M 1735 x 13 x 0,9 Z6-10
- 1 x taśma do piły BI-M 1735 x 13 x 0,9 Z10-14

