

## IGM Podstawa magnetyczna do podajnika M3

Instrukcja obsługi



Dystrybutor  
**IGM narzędzia i maszyny s.r.o.**  
Ke Kopanině 560, 252 67, Tuchoměřice  
Czech Republic, EU  
Phone: +420 220 950 910  
E-mail: [sales@igmtools.com](mailto:sales@igmtools.com)  
Website: [www.igmtools.com](http://www.igmtools.com)

2024-06-12  
141-QH03 IGM Magnetic Base for M3 Feeder Manual PL v2.01.01 A4ob



## **PL – polski**

### **Instrukcja obsługi**

Szanowny Kliencie,

dziękujemy za zaufanie okazane nam przy zakupie nowego akcesorium IGM. Niniejsza instrukcja została przygotowana dla właścicieli i użytkowników osprzętu **IGM Podstawa magnetyczna do podajnika M3** w celu zapewnienia bezpieczeństwa podczas montażu, użytkowania i konserwacji. Prosimy o dokładne i szczegółowe zapoznanie się z informacjami zawartymi w niniejszej instrukcji. Akcesorium należy używać zgodnie z niniejszymi instrukcjami i wytycznymi. Zapewni to maksymalną żywotność i wydajność. Należy przestrzegać zasad bezpieczeństwa pracy.

Życzymy satysfakcji i przyjemności podczas pracy z osprzętem IGM Podstawa magnetyczna do podajnika M3.

### **Zawartość**

#### **1. Gwarancja**

#### **2. Specyfikacja akcesorium**

#### **3. Bezpieczeństwo**

##### 3.1 Zastosowanie osprzętu

##### 3.2 Ogólne instrukcje bezpieczeństwa

##### 3.3 Symbole

##### 3.4 Dodatkowe instrukcje dotyczące akcesorium

##### 3.5 Ochrona środowiska

#### **4. Opis osprzętu**

##### 4.1 Zawartość opakowania

##### 4.2 Rozpakowanie

##### 4.3 Montaż

##### 4.4 Praca z osprzętem

#### **5. Konserwacja i czyszczenie**

#### **6. Akcesoria i kompatybilność**

#### **7. Lista części**

#### **1. Gwarancja**

Firma IGM zawsze dokłada wszelkich starań, aby dostarczać produkty o wysokiej jakości i wydajności. Zastosowanie gwarancji podlega obowiązującym warunkom sprzedaży i gwarancji IGM.

#### **2. Specyfikacja produktu**

Wymiary (Dł.xSzer.xWys.):	367 x 231 x 136 mm
Waga:	5,4 kg
Wymiary opakowania (Dł.xSzer.xWys.):	420 x 300 x 177 mm
Waga opakowania:	7,4 kg
Wymiary magnesu (1szt.):	Ø60 x Ø8,5 x 15 mm
Maksymalna siła magnesów (3szt.)	450 kg
Maksymalna grubość materiału:	40 mm
Minimalna szerokość materiału po cięciu:	45 mm

### 3. Bezpieczeństwo

W celu prawidłowego użytkowania należy postępować zgodnie z instrukcjami zawartymi w niniejszej instrukcji. Akcesorium może być obsługiwane wyłącznie przez osoby przeszkolone i zaznajomione z treścią niniejszej instrukcji. Osprzęt może być używany wyłącznie w nienagannym stanie technicznym. Podczas pracy wszystkie osłony ochronne muszą być założone. Podczas pracy należy przestrzegać nie tylko wytycznych zawartych w niniejszej instrukcji, ale także ogólnych przepisów obowiązujących w danym kraju. W przypadku użytkowania niezgodnego z przeznaczeniem odpowiedzialność ponosi użytkownik.

#### 3.1 Zastosowanie osprzętu

Osprzęt jest przeznaczony wyłącznie do mocowania podajnika M3 do żeliwnego lub stalowego stołu. Nie używać z innymi podajnikami.

#### 3.2 Ogólne instrukcje bezpieczeństwa

Ostrzeżenie! Należy przeczytać wszystkie instrukcje i wskazówki dotyczące bezpieczeństwa. Nieprzestrzeganie instrukcji bezpieczeństwa może spowodować uszkodzenie produktu i poważne obrażenia ciała operatora.

Instrukcje należy zachować na przyszłość.

- Akcesorium może być niebezpieczne, jeśli jest używane nieprawidłowo. Dlatego należy uważnie przeczytać niniejszą instrukcję i upewnić się, że wszystko jest zrozumiałe.
- Należy chronić dzieci i zwierzęta domowe przed materiałami opakowaniowymi.
- Z osprzętem należy pracować w czystym, odpowiednio oświetlonym miejscu. Wokół obszaru roboczego musi być wystarczająco dużo miejsca do pracy.
- Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan osprzętu i jego elementów. Akcesorium nie może być uszkodzone. W przypadku stwierdzenia jakichkolwiek usterek, nie należy używać produktu. Uszkodzone części należy natychmiast wymienić. Do napraw należy używać wyłącznie oryginalnych części zamiennych.
- Przed rozpoczęciem pracy należy założyć wszystkie osłony ochronne. Uszkodzone osłony należy natychmiast wymienić.
- Osprzęt może być używany, montowany i konserwowany wyłącznie przez osoby zaznajomione z nimi i świadome zagrożeń. Nie wolno dokonywać żadnych modyfikacji akcesorium!
- Należy regularnie przeprowadzać konserwację.
- Montaż, naprawę, konserwację i wymianę akcesoriów należy przeprowadzać tylko wtedy, gdy maszyna używana z tym osprzętem jest odłączona od zasilania.
- Unikaj niezamierzonego uruchomienia. Przed podłączeniem do źródła zasilania należy upewnić się, że wyłącznik maszyny znajduje się w pozycji OFF.
- Podczas pracy należy dbać o swoje bezpieczeństwo. Długie włosy, luźne elementy odzieży lub biżuteria mogą spowodować obrażenia. Należy nosić odpowiednią odzież roboczą, obuwie, ochronę oczu, słuchu i dróg oddechowych.
- Nie pracuj z akcesorium, jeśli czujesz się zmęczony, chory bądź jesteś pod wpływem środków odurzających lub leków.
- Uważaj na dłonie i palce. Podczas pracy należy zawsze używać obu rąk.
- Podczas pracy należy zawsze utrzymywać równowagę i stać na twardej i stabilnej powierzchni.
- Unikaj swobodnego przemieszczania się dzieci i innych osób w obszarze roboczym i wokół niego. Osprzęt należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci i osób niewykwalifikowanych. Nie zezwalaj na obsługę akcesoriów osobom, które nie zapoznały się z nimi i niniejszą instrukcją.
- Nie pozostawiaj akcesorium w wilgotnym środowisku ani nie wystawiaj go na działanie deszczu.
- Nie używaj osprzętu w obecności łatwopalnych cieczy lub gazów.

#### 3.3 Symbole



Nie wkładaj rąk pod podstawę!



Nie używaj z rozrusznikiem serca!



Zeskanuj kod QR aby znaleźć instrukcję.



Opakowania transportowe przekaż do właściwego punktu recyklingu



Nie wyrzucaj urządzenia do zmieszanych odpadów komunalnych.

### 3.4 Dodatkowe instrukcje dotyczące akcesorium

- Należy zawsze sprawdzać, czy podstawa jest dobrze zamocowana.
- Nie wkładaj palców pod podstawę! Istnieje ryzyko przytrzaśnięcia palców.
- Podstawa jest wyposażona w silne magnesy. Przypadkowe podłączenie podstawy do powierzchni magnetycznej może spowodować obrażenia. Podstawy nie należy pozostawiać w zasięgu przedmiotów wrażliwych na działanie magnesów, takich jak rozruszniki serca, karty kredytowe, komputery, telewizory itp.
- Maksymalna temperatura odporności magnesu wynosi 80°C. Zalecamy używanie magnesu w temperaturze poniżej 70°C.
- Podstawy należy używać wyłącznie w odpowiednim środowisku. W normalnych warunkach magnes zachowuje swoje właściwości magnetyczne. W ekstremalnych warunkach właściwości magnetyczne mogą zostać utracone.
- Podstawę należy montować wyłącznie na stołach żeliwnych lub stalowych.
- Należy unikać silnych uderzeń, ponieważ mogą one uszkodzić magnes. Magnes jest solidny, ale kruchy.
- Złuszczenie powłoki magnesu nie ma wpływu na użytkowanie i siłę magnesu.

### 3.5 Ochrona środowiska

Jeśli to możliwe, osprzętu nie należy wyrzucać do zmieszanych odpadów komunalnych. Akcesorium i opakowania należy przekazać do recyklingu.

## 4. Opis osprzętu

Przeanalizuj poniższe ilustracje, aby zapoznać się z zawartością opakowania oraz wymienionymi częściami i funkcjami.

### 4.1 Zawartość opakowania



Podstawa magnetyczna  
Dźwignia blokująca  
4x Śruba M10  
4x Podkładka sprężynowa

### 4.2 Rozpakowanie

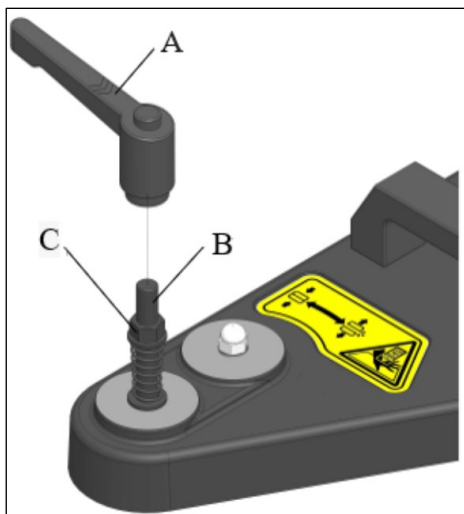
Podczas rozpakowywania należy oddzielić akcesorium i wszystkie dostarczone części od materiałów opakowaniowych i sprawdzić, czy podczas transportu nie uległy one uszkodzeniu. Jeśli podczas transportu powstało uszkodzenie, należy natychmiast skontaktować się z dostawcą.

### 4.3 Montaż



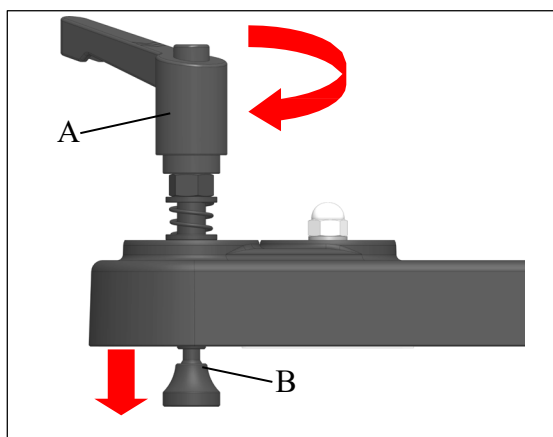
Wymagane narzędzia: klucz 17 mm

1. Złap podstawę magnetyczną za uchwyt, aby wyciągnąć ją z pudła. Umieść ją na niemagnetycznej powierzchni lub podłóż pod nią gruby materiał izolacyjny.
2. Przykręć dźwignię blokującą (A) do śruby mocującej (B). Za pomocą klucza 17 mm dokręć nakrętkę sześciokątną (C) i przymocuj ją do dźwigni.

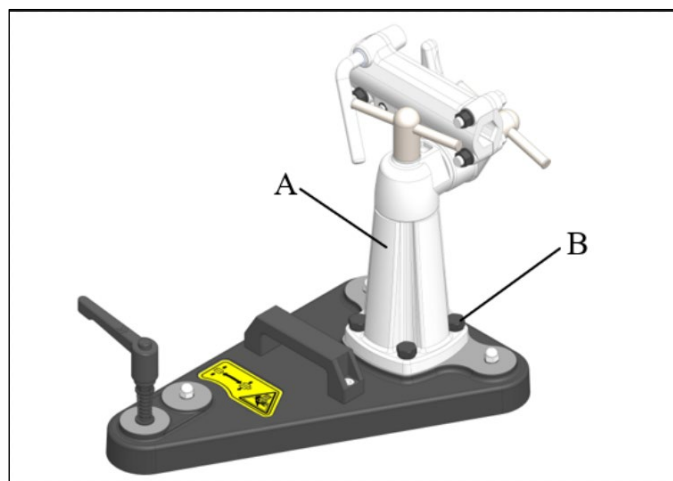


3. Przekręcaj dźwignię blokującą (A), aby wysunąć śrubę mocującą (B). Teraz można przymocować podstawę w odpowiednim miejscu.

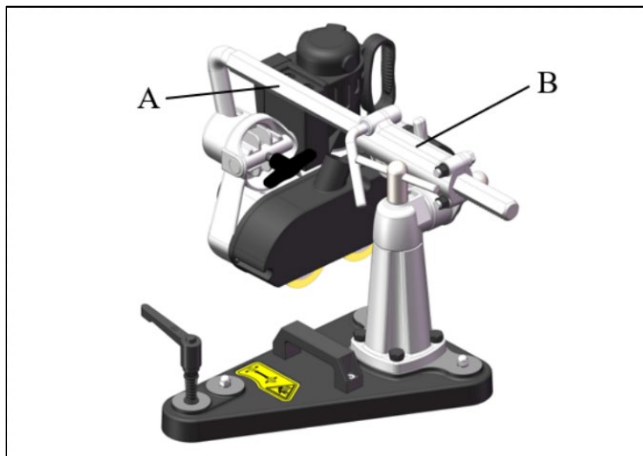
Uwaga! Jeśli podstawa nie jest przymocowana, należy pozostawić śrubę mocującą wysuniętą, jak pokazano na rysunku. Zapobiegnie to przypadkowemu podłączeniu podstawy do powierzchni magnetycznej.



4. Zamocuj podstawę podajnika (A) do podstawy magnetycznej za pomocą czterech śrub M10 i czterech podkładek sprężynowych (B). Do mocowania należy użyć wszystkich czterech śrub i podkładek.



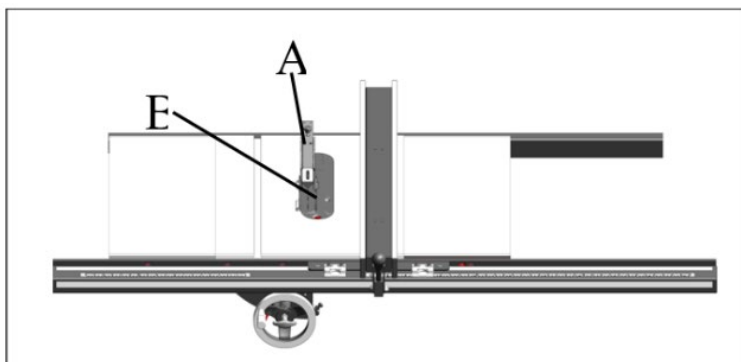
5. Włóż ramię podajnika (A) do uchwyty wysięgnika (B).



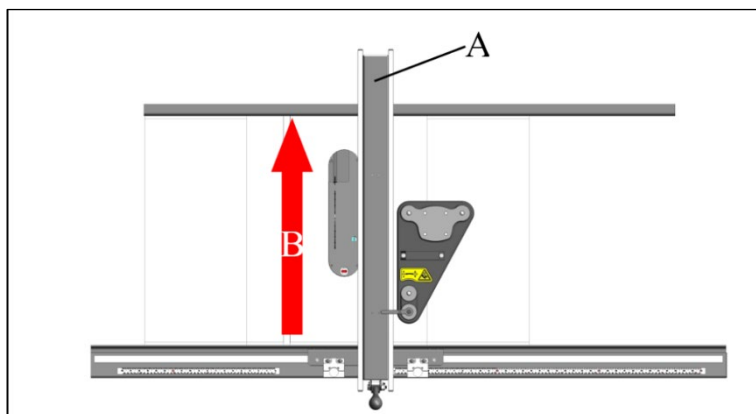
#### 4.4 Práce s příslušenstvím



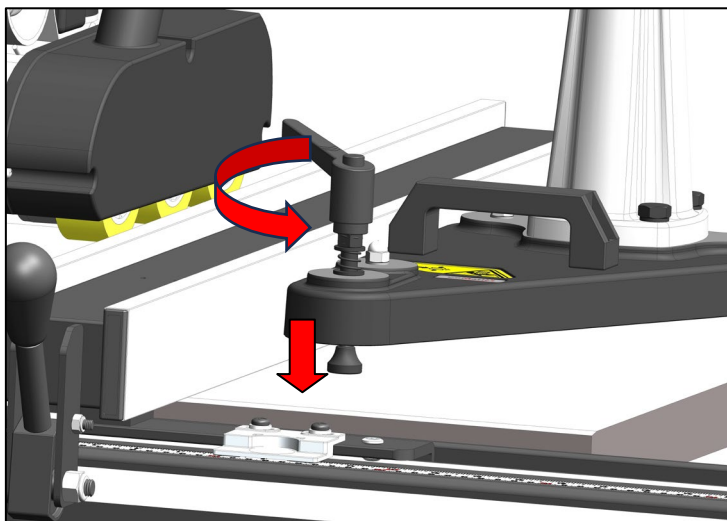
1. Odłącz urządzenie od zasilania!  
Zdejmij osłonę tarczy (A) z piły, a następnie schowaj tarczę (B) w pile.



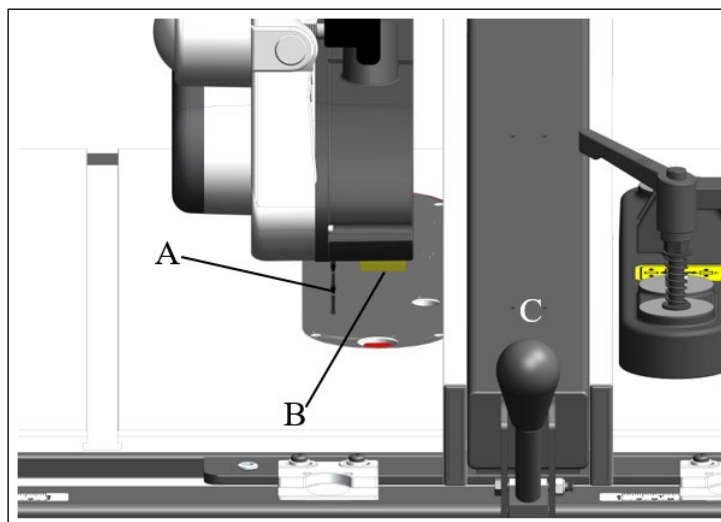
2. Ustaw przykładnicę (A) zgodnie z wymiarem materiału i umieść podstawę magnetyczną po prawej stronie kierunku posuwu (B). Przed ustawieniem podstawy należy sprawdzić, czy śruba mocująca jest wysunięta.



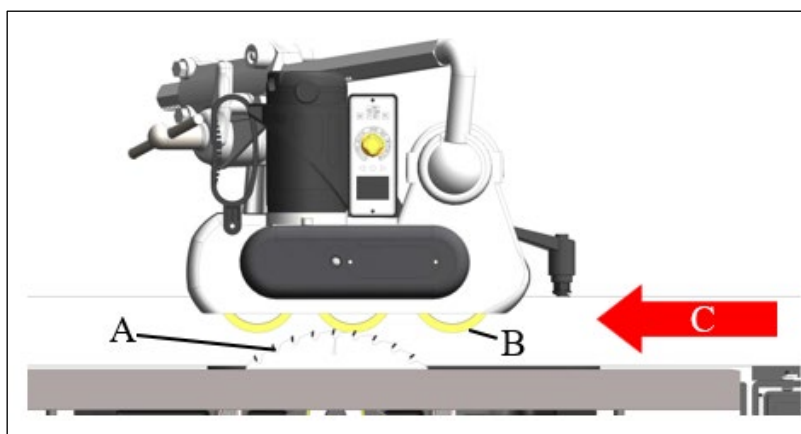
3. Po umieszczeniu podstawy na odpowiednim miejscu przekręć dźwignię blokującą tak, aż śruba mocująca zostanie całkowicie wsunięta. Sprawdź ręką, czy podstawa jest dobrze zamocowana.



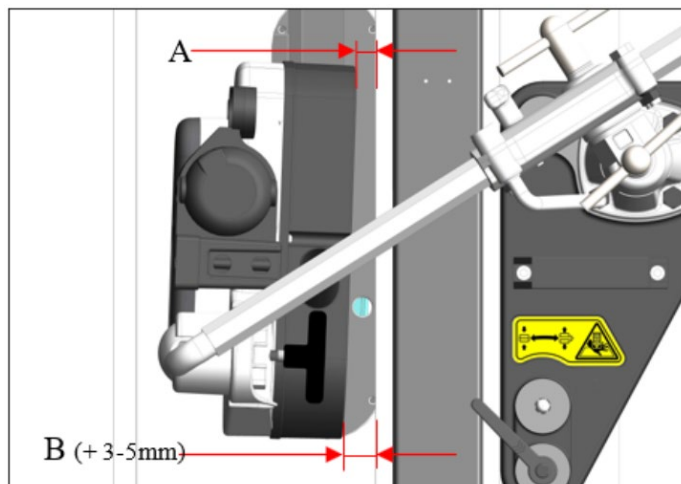
4. Wyreguluj położenie podajnika tak, aby rolki podające (B) znajdowały się między tarczą tnącą (A) a przykładnicą (C).



5. Rolka powinna wystawać poza krawędź tarczy przy wlocie posuwu (C). Materiał musi najpierw zetknąć się z rolką (B), a następnie z tarczą (A).



6. W celu prawidłowego podawania materiału odległość między rolką wejściową (B) a przykładnicą musi być o 3-5 mm większa niż odległość między rolką wyjściową (A) a przykładnicą.

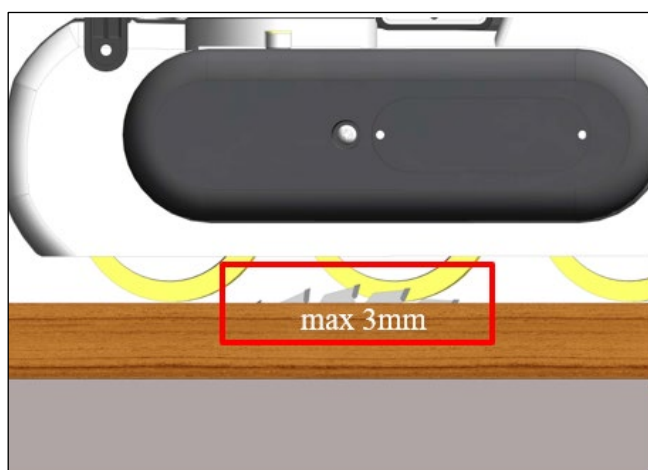


7. Schowaj tarczę w pilarkę i sprawdź, czy wszystkie rolki stykają się z materiałem. Zapewni to płynny posuw. Nie wywieraj zbyt dużego nacisku na materiał, ponieważ możesz przypadkowo przesunąć podstawę magnetyczną.



8. Podłącz podajnik do zasilania i sprawdź, czy podawanie jest prawidłowe.

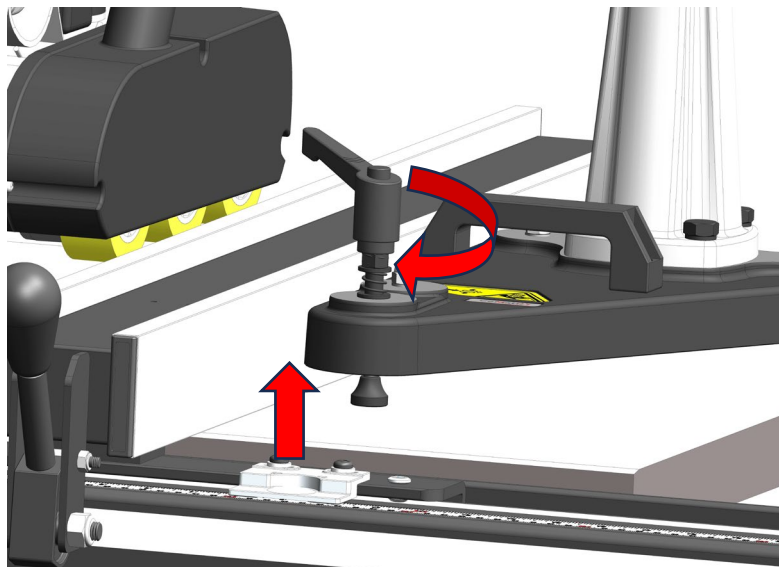
9. Dostosuj wysokość tarczy do grubości materiału. Wysokość tarczy nie może przekraczać grubości obrabianego przedmiotu o więcej niż 3 mm, w przeciwnym razie istnieje ryzyko uszkodzenia podajnika i jego podzespołów.



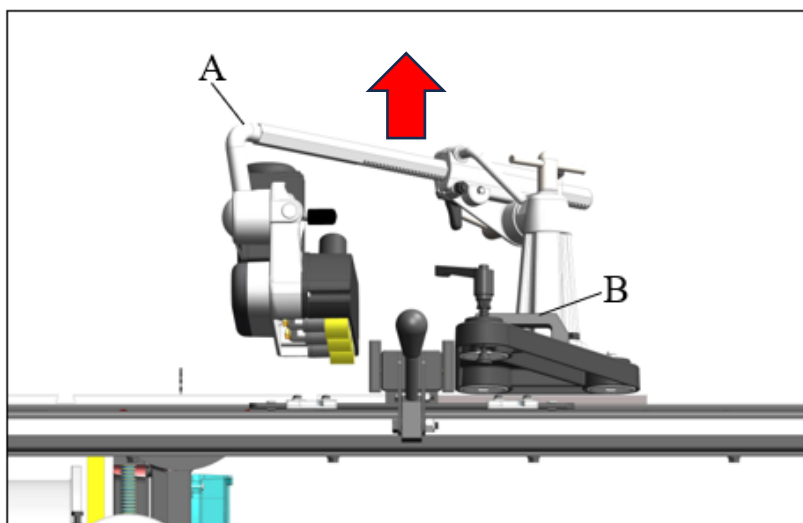


10. Za pomocą markera możesz obrysować pozycję zamocowanej podstawy magnetycznej. Dzięki temu można wyraźnie zobaczyć, czy przesunęła się ona podczas pracy.

11. Aby przemieścić lub zdjąć podstawę z podajnikiem, obróć dźwignię blokującą, aż podstawa się odchyli.

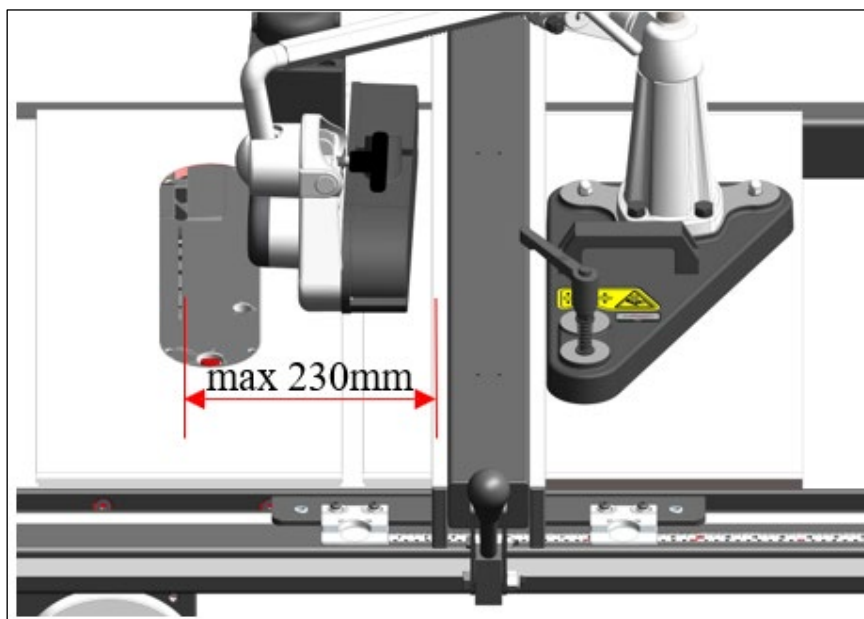


12. Chwyć ramię podajnika (A) i uchwyt na podstawie (B). Przesuń lub zdejmij podajnik wraz z podstawą.

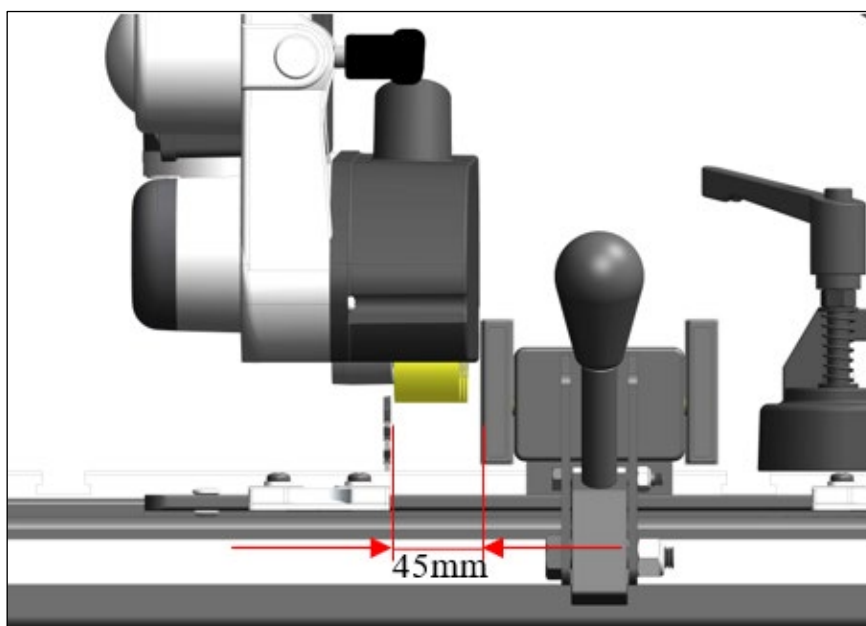


## Zalecenia i ograniczenia

Jeśli podstawa magnetyczna jest umieszczona na krawędzi stołu, szerokość materiału po cięciu nie może przekraczać 230 mm. Maksymalny wymiar materiału zależy również od specyfikacji piły.



Minimalna szerokość materiału po cięciu wynosi 45 mm, w przeciwnym razie istnieje ryzyko uszkodzenia rolki.



Zalecamy stosowanie materiału o maksymalnej grubości 40 mm. Podstawa magnetyczna z powodu nadmiernego oporu może się przesunąć i stać się niestabilna. Nadmiernego oporu można również uniknąć poprzez zmniejszenie prędkości tarczy lub prędkości posuwu.

## 5. Konserwacja i czyszczenie

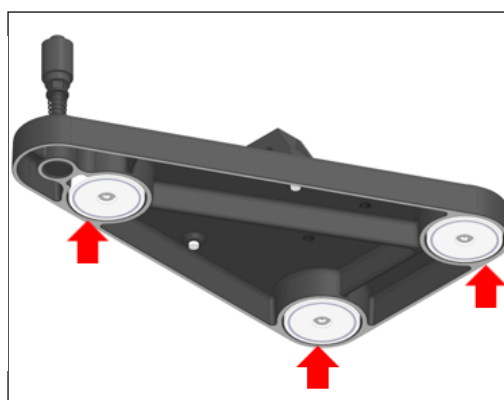
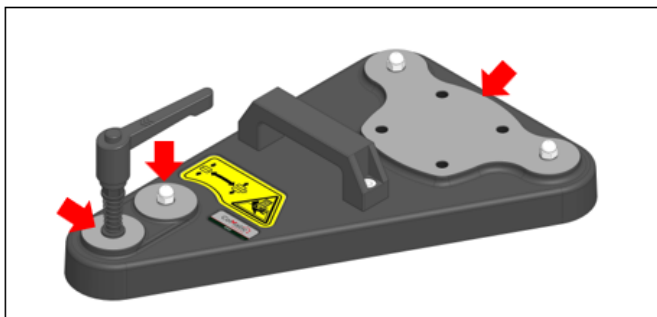


Ostrzeżenie! Konserwację i czyszczenie należy przeprowadzać wyłącznie po odłączeniu urządzenia od źródła zasilania. Konserwację należy przeprowadzać regularnie.

Przed każdym użyciem należy sprawdzić, czy części nie są luźne a akcesorium uszkodzone. Nie używać osprzętu do czasu usunięcia usterek.

Po każdym użyciu z osprzętu, urządzenia i jego otoczenia należy usunąć kurz i materiał odpadowy. Przetrzeć suchą szmatką. W przypadku nagromadzenia się żywicy należy użyć środka do usuwania żywicy.

Na płytkę mocującą, śrubę mocującą i magnesy po obu stronach regularnie nakładaj olej antykorozyjny. Części te są zaznaczone na szaro.

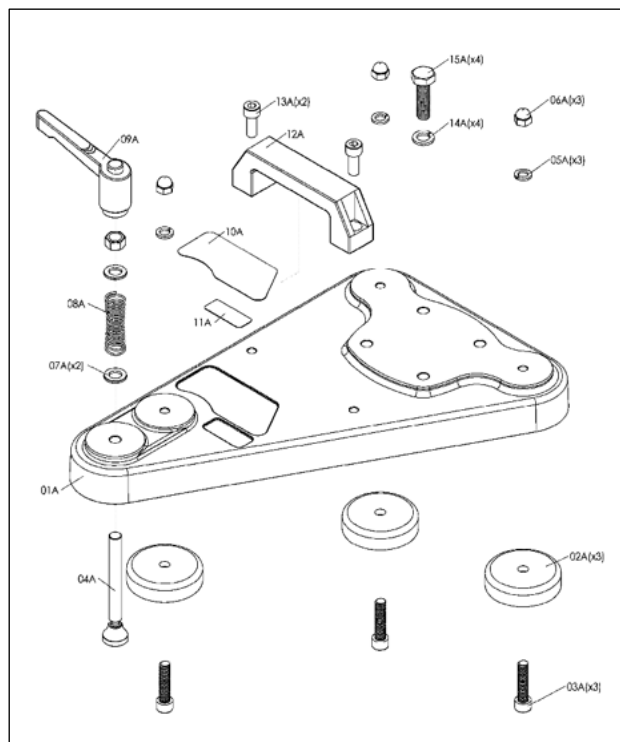


## 6. Akcesoria i kompatybilność

Zalecane akcesoria i kompatybilność można znaleźć na stronie internetowej IGM.

Ostrzeżenie! Instalacja niezatwierdzonych akcesoriów może spowodować uszkodzenie urządzenia i poważne obrażenia. Akcesoriów tych należy używać wyłącznie z przeznaczonymi do nich urządzeniami.

## 7. Lista części



Part No.	Code No.	Description	Q'ty
01A	A250015	Baseplate	1
02A	C300006	Magnets	3
03A	S900835-002	Round Head Hex Screw	3
04A	G000072	Universal Level Adjuster (Include Nut)	1
05A	N030008	Spring Washer	3
06A	N13008R-001	Hexagon Nut	3
07A	N011019	Washer	2
08A	N930047	Spring	1
09A	T060036	Universal Handle	1
10A	P200214	Warning Sticker	1
11A	P200215	Name Plate	1
12A	U010359	U Handle	1
13A	S900820-002	Round Head Hex Screw	2
14A	N030010	Spring Washer	4
15A	S601035	Hex Screw	4