

mafelli
creating excellence

Przesuwana pilarka stołowa

ERIKA 70 i ERIKA 85

Przesuwna pilarka stołowa ERIKA: Precyzja połączona z mobilnością.

NAJWYŻSZA PRECYZJA



Od profilu stołu do nóżek pilarki, od przedniego panelu po elementy obsługi: wszystkie komponenty pilarki ERIKA mają jeden cel - najwyższą precyzję i najlepszą jakość cięcia.



ERIKA jako pierwsza na świecie przesuwana pilarka stołowa, stała się uosobieniem mobilnego cięcia od momentu jej wprowadzenia na rynek. Po prawie 40 latach doświadczenia obecna generacja pilarek jest teraz wyposażona we wszystko, czego użytkownicy oczekują od nowoczesnej pilarki stołowej typu pull-push.

JAKOŚĆ MADE IN GERMANY



Już pierwsze cięcie natychmiast ujawnia: pilarka ERIKA jest jedyna w swoim rodzaju. Przekonuje bezkompromisową jakością materiałów i obróbki oraz wyjątkową żywotnością.

UŁATWIONA MOBILNOŚĆ



Po złożeniu pilarkę ERIKA można transportować na małej przestrzeni. Dzięki funkcji "QuickStand" można ją rozłożyć w kilka sekund.

BEZPIECZEŃSTWO W PRAKTYCE

Nowa osłona ochronna z wbudowanym oświetleniem roboczym całkowicie zakrywa tarczę, zwiększając w ten sposób bezpieczeństwo użytkownika.

ERIKA. Dobrze mieć ją ze sobą!

WIELOFUNKCYJNA PROWADNICA

Precyzyjne wyposażenie do cięć poprzecznych, wzdłużnych i pod kątem, w tym cięć ukośnych. Oba ograniczniki ustawione pod kątem 90° zapewniają doskonałe wyniki pracy po obu stronach kątomierza. Stała odległość punktu 0 od tarczy pilarskiej pozwala na przycinanie na długość zgodnie ze skalą przy dowolnym ustawieniu kąta.

*nie dotyczy zakresu dostawy ERIKA 70.



Tutaj znajdziesz instrukcję:



<https://erika.mafell.de/pl/#tutorials>

ERIKA to niezawodny partner na każdej budowie. Dzięki uniwersalnej prowadnicy kątowej, dostarczanej w standardowym wyposażeniu, można bez problemu wykonywać cięcia poprzeczne, wzdłużne i pod kątem o najwyższej precyzji.

CZYSSTE MIEJSCE PRACY

Aby zapewnić pracę bez pyłu, zawsze zaleca się użycie jednego z naszych odkurzaczy przemysłowych. W pojedynczych przypadkach większość wiórów można też zebrać przy użyciu systemu Cleanbox do zbierania wiórów.



»QUICKSTAND«

Na potrzeby transportu można w ciągu kilku sekund złożyć i rozłożyć stabilne nogi pilarki. Nierówności powierzchni można łatwo wyrównać za pomocą przycisku regulacji poziomu "naciśnięcia stopą".



ERIKA: Precyzja tkwi w szczególe.

PROFIL JASKÓŁCZEGO OGONA

Profil stołu pilarki ERIKA jest w kształcie jaskółczego ogona, do którego można wygodnie i stabilnie zamontować prowadnicę i dodatkowe wyposażenie.



SYSTEM UCHYLNÝ

Stopniowana skala systemu uchylnego ma duży zakres. Regulacja kątów od 0° do 45°.

FUNKCJA PODCINANIA

Za pomocą funkcji wyboru można ustawić zakres kątów od 0° do -3° i od 45° do 48°.

ZAKRES PRZESUWU

W modelu ERIKA 85 długość przesuwu tarczy wynosi 430 mm, a w modelu ERIKA 70 odpowiednio 330 mm.

REGULOWANA PRĘDKOŚĆ OBROTOWA

Płynną regulację prędkości obrotowej dopasowaną do indywidualnych wymagań umieszczono idealnie na przednim panelu pilarki. Pozwala to na wygodne dostosowanie prędkości skrawania do różnych materiałów i zastosowań.



Zdjęcie pokazuje urządzenie ERIKA 85

Liczne sprytne rozwiązania sprawiają, że ERIKA jest wygodną, wszechstronną pilarką do przeróżnych rodzajów cięć i szerokiej gamy materiałów. W szczególności ERIKA 85 idealnie nadaje się do cięcia litego drewna dzięki dużej głębokości i długości cięcia.



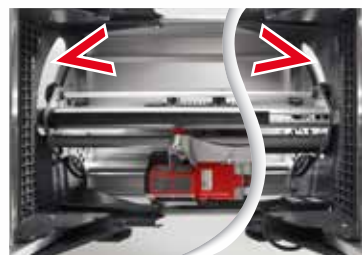
OŚWIETLENIE MIEJSCA PRACY I OSŁONA OCHRONNA.

Oświetlenie robocze sterowane czujnikiem zapewnia najlepszą widoczność linii cięcia. Częściowo przezroczysta osłona ochronna całkowicie zasłania tarczę pilarską, zapewniając większe bezpieczeństwo.



PODWÓJNE PROWADZENIE

Mechanizm przesuwany pilarki ERIKA zamocowany jest po obu stronach stołu: unikalna zasada, która w decydujący sposób przyczynia się do precyzji cięcia, szczególnie przy cięciach pod kątem.



CUprex SILNIK O DUŻEJ MOCY

Silnik CUprex zapewnia moc utrzymując stałą wysoką prędkość obrotową dzięki zoptymalizowanej pod względem wydajności elektronice cyfrowej. W celu zapewnienia optymalnego komfortu i lepszej kontroli, pilarka ERIKA wyposażona jest w łagodny rozruch, redukcję prędkości na jałowym biegu, utrzymanie stałej prędkości pod obciążeniem i zabezpieczenie przed przeciążeniem.

REGULACJA POZIOMU

Nierówności terenu można w łatwy sposób wyrównać za pomocą regulacji poziomu po prostu przez naciśnięcie nóżki.



Tutaj znajdziesz instrukcję:



<https://erika.mafell.de/pl/#tutorials>

I jeszcze coś: dodatkowe akcesoria do pilarki ERIKA.

Tutaj znajdziesz instrukcję:



<https://erika.mafell.de/pl/#tutorials>

STÓŁ PRZESUWNY

Dzięki przesuwnej stołowi obrabiane przedmioty można obrabiać równie prosto i wygodnie jak na wielkoformatowej pilarce stołowej. Długość cięcia wynosi max 905 mm.



ERIKA umożliwia bezproblemową obróbkę nawet bardzo dużych przedmiotów. Jest to możliwe dzięki dużej gamie przydatnych akcesoriów. Znacząco rozszerzają zakres zastosowań pilarki ERIKA.

Sprawdź dodatkowe wyposażenie



<https://erika.marell.de/pi/#wyposazenie>

STÓŁ ROZSZERZAJĄCY

Przy użyciu stołu rozszerzającego można obrabiać naprawdę duże przedmioty. Wystarczy zamocować szyny wspornikowe na krawędziach stołu, wsunąć w nie stół rozszerzający i zabezpieczyć go. Możliwe jest uzyskanie bardzo precyzyjnych cięć wzdłużnych przy użyciu np. zderzaka z linijką (o dł. 1000 mm) używanego jako prowadnica wzdłużna.



CIĘCIE ZANURZENIOWE

ERIKA umożliwia też precyzyjne cięcia zanurzeniowe. W tym celu należy zdjąć klin rozdzielnik i osłonę, zaznaczyć na obrabianym materiale punkt wejścia i wyjścia tarczy, opuścić tarczę, umieścić materiał na tylnym znaczniku, następnie podnieść obracającą się tarczę do góry i zacząć ciąć aż do przedniego znacznika.



Dane techniczne i wyposażenie.



ERIKA 70

ERIKA 85

Dane techniczne

Wysokość cięcia	- 1 – 72 mm	- 1 – 85 mm
Wysokość cięcia przy 45°	- 1 – 49 mm	- 1 – 59 mm
Zakres przesuwu	330 mm	430 mm
Nominalny pobór mocy	2.250 W	2.500 W
Zakres kątów cięcia	-3° – 48°	-3° – 48°
Ciężar	37,2 kg *1	40 kg *2
Prędkość obrotowa	24,2 – 50,7 m/s	26,8 – 56,3 m/s
Prędkość obrotowa	2.050 – 4.300 1/min	2.050 – 4.300 1/min
Silnik uniwersalny	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz
Wymiary stołu roboczego	525 x 818 mm	525 x 915 mm
Wys. robocza stołu z nóżkami	891 mm	891 mm
Wys. robocza stołu bez nóżek	415 mm	415 mm

*1 zawiera uniwersalną prowadnicę kątową

*2 zawiera wielofunkcyjną prowadnicę kątową MFA

Nr kat.

Pilarka stołowa ERIKA 70
972001

Pilarka stołowa ERIKA 85
971901

Zakres dostawy		Nr kat.
Tarcza pilarska HM 225 x 1,8/2,5 x 30 mm, Z 32, WZ	●	092460
Tarcza pilarska HM 250 x 1,8/2,8 x 30 mm, Z 40, WZ	●	092465
Uniwersalna prowadnica kąтова	●	207912
Wielofunkcyjna prowadnica kąтова MFA	●	207910
Zacisk	●	038294
Popychacz	●	034901
Klucz imbusowy 6 mm	●	093081
Przyłącze odciągu wiórów z 2 króćcami	●	093639
Quickstand (wbudowane nóżki)	●	
Zestaw kółek transportowych	●	202889
Kabel zasilający 4 m	●	



Nr.	Stół przesuwny	Nr kat.
01	Uniwersalna prowadnica kątowna z szyną ograniczającą	201611
02	Multifunkcyjna uniwersalna prowadnica wzdłużna z kątomierzem MFA z blokadą kątów	207980
03	Stół przesuwny maks. dług. cięcia 905 mm	038563
04	Prowadnica wzdłużna z ogranicznikiem dług. 1000 mm z opuszczanym zderzakiem	203396
06	Teleskopowy drążek z metalowym wspornikiem, dł. 960mm	038309
07	Zacisk tylny	038294
Rozszerzenie stołu		
08	Dodatkowa płyta rozszerzająca ERIKA 70 (potrzebne są 2 szyny wspornikowe)	208438
09	Dodatkowa płyta rozszerzająca ERIKA 85 (potrzebne są 2 szyny wspornikowe)	208439
10	Szyna wspornikowa dł. 1000mm, 1 szt.	038686
Prowadnica do cięcia wzdłużnego z dokładnym nastawieniem		
01	Uniwersalna prowadnica kątowna z szyną ograniczającą	201611
02	Multifunkcyjna uniwersalna prowadnica wzdłużna z kątomierzem MFA z blokadą kątów	203396
04	Prowadnica wzdłużna z ogranicznikiem dług. 1000 mm z opuszczanym zderzakiem	038401
07	Zacisk tylny	038294
Ogólne wyposażenie specjalne (opcjonalne)		
01	Uniwersalna prowadnica kątowna z szyną ograniczającą	201611
02	Multifunkcyjna uniwersalna prowadnica wzdłużna z kątomierzem MFA z blokadą kątów	207980
11	Zderzak przesuwny	038306
07	Zacisk tylny	038294
12	Zestaw kółek transportowych	202889
13	Pojemnik na wióry system Cleanbox (zestaw startowy: uchwyt + 2 pojemniki)	203402
	Pojemnik na wióry system Cleanbox (5 szt. w opakowaniu)	203575
14	Odkurzacz przemysłowy S 35 M	919701
	Odkurzacz przemysłowy S 25 L S 25 M S 50 M	
Tarcze pilarskie ERIKA 70		
	Tarcza pilarska-HM 225 x 1,8/2,5 x 30 mm, Z 32, WZ uniwersalna	092460
	Tarcza pilarska-HM 225 x 1,8/2,5 x 30 mm, Z 48, WZ cięcie dokładne	092462
	Tarcza pilarska-HM 225 x 1,8/2,5 x 30 mm, Z 68, FZ/TR tworzywa sztuczne i aluminium	092464
Tarcze pilarskie ERIKA 85		
	Tarcza pilarska-HM 250 x 1,8/2,8 x 30 mm, Z 24, WZ cięcie wzdłużne	092472
	Tarcza pilarska-HM 250 x 1,8/2,8 x 30 mm, Z 40, WZ uniwersalna	092465
	Tarcza pilarska-HM 250 x 1,8/2,8 x 30 mm, Z 60, WZ cięcie dokładne	092466
	Tarcza pilarska-HM 250 x 1,8/2,8 x 30 mm, Z 68, FZ/TR tworzywa sztuczne i aluminium	092467

Sprawdź dodatkowe wyposażenie



<https://erika.mafell.de/pl/#wyposazenie>

Aby zaprojektować lepsze narzędzie dla stolarzy, w firmie MAFELL często chodzimy specjalnymi drogami: Zmieniamy nasz sposób widzenia i planujemy narzędzie zasadniczo całkowicie od nowa. Mamy przy tym na względzie również przyszłe wymagania, które będzie się stawiać stolarstwu.

Dzięki takiemu podejściu, połączonemu z doskonałą jakością materiałów i produkcji, powstają zawsze olśniewające rozwiązania. Na przykład, gdy chodzi o funkcjonalność i komfort zastosowania. Naszym celem jest, żebyś w trakcie pracy nie musiał już myśleć o swoim narzędziu. Po prostu dlatego, że już to zrobiliśmy w wyczerpującym stopniu w MAFELL. W końcu mamy wspólny cel: wykonać doskonałą robotę. Albo po prostu:

creating excellence

Państwa dystrybutor firmy MAFELL - nasz partner handlowy:



MAFELL AG · Beffendorfer Straße 4 · 78727 Oberndorf · Germany
Telefon +49 7423 812-114 · E-Mail export@mafell.de · www.mafell.pl