

MIG/MAG

ewm[®]
WE ARE WELDING

UCHWYTY SPAWALNICZE

INDYWIDUALNE, PROFESJONALNE I UNIWERSALNE
SERIA PM, MT ORAZ UM





UCHWYTY SPAWALNICZE MIG/MAG

NAJLEPSZA JAKOŚĆ DLA TRWAŁYCH POŁĄCZEŃ

TY MASZ TO W DŁONIACH

Wiesz dokładnie, jakie korzyści oferuje metoda spawania MIG/MAG: Elastyczność w zakresie przetwarzania materiałów, szeroki zakres zastosowań, niezmiennie dobra jakość spoiny i wysoki poziom opłacalności. W praktyce wymaga to zastosowania doskonale skoordynowanej technologii spawania, aby zalety te były widoczne na każdym poziomie firmy.

To jest właśnie powód, dla którego zawsze idziemy o krok dalej w rozwoju uchwytów spawalniczych w EWM. Chcemy zaoferować dokładnie taką technologię, jakiej potrzebujesz dla każdego zapotrzebowania – i możemy to zrobić. W naszych uchwytach spawalniczych podsumowujemy to, co wyróżnia wyjątkową jakość: Koncentruje się ona na potrzebach klientów.

Chcesz pracować ekonomicznie i minimalizować koszty operacyjne? Dzięki optymalnemu chłodzeniu, części eksploatacyjne uchwytów spawalniczych są szczególnie trwałe i mają długą żywotność. Chcesz zwiększyć jakość i wydajność swojej pracy, a jednocześnie obniżyć koszty? Dzięki innowacyjnej konstrukcji i optymalnej ergonomii nasze uchwyty spawalnicze zapewniają łatwiejszą obsługę i mniej prac dodatkowych. Chcesz najnowocześniejszej technologii, która pozwoli Ci przyczynić się do zrównoważonego rozwoju? Korzystając z naszych uchwytów spawalniczych, oszczędzasz cenne zasoby, zmniejszając zużycie gazu i części zużywających się.

Uchwyty spawalnicze EWM są częścią naszego całościowego systemu i są optymalnie dopasowane do wszystkich innych komponentów. W ten sposób gwarantujemy pełną wydajność każdego pojedynczego komponentu – zarówno w przypadku spawania ręcznego, jak i automatyzacji. To nasza obietnica jakości wobec Ciebie. Dzięki uchwytom spawalniczym MIG/MAG firmy EWM masz w ręku największą korzyść dla siebie i swojej firmy.

Z wyrazami szacunku

Adrian Vetten

Kierownik ds. rozwoju uchwytów spawalniczych



Potrzebujesz również uchwytu spawalniczego, który dostosuje się do Twoich wymagań? W takim przypadku wystarczy napisać do naszego zespołu ds. obsługi i sprzedaży na adres info@ewm-group.com.

NASZA RODZINA UCHWYTÓW SPAWALNICZYCH

POWODY, DLA KTÓRYCH WARTO WYBRAĆ UCHWYTY SPAWALNICZE KLASY PREMIUM OD EWM

- **Minimalizacja zakłóceń procesu**

Brak przegrzewania w porównaniu z dostępnymi na rynku uchwytami spawalniczymi.

- **Bezprześciowe prowadzenie drutu**

Mniejsze tarcie dzięki znacznie zminimalizowanym punktom tarcia - od centralnego połączenia do końcówki prądowej.

- **Łatwa obsługa**

Wysoki komfort pracy dzięki wysokiej jakości materiałom.

- **Długa żywotność**

Zmniejszona odporność na zmiany temperatury zapewnia dłuższe cykle żywotności części eksploatacyjnych.

- **Szybka amortyzacja**

Niskie koszty cyklu życia dzięki wolnym od wad spawom i niskiemu zużyciu zasobów.



NASZE PALNIKI SPAWALNICZE KLASY PREMIUM

- **Ekonomiczna eksploatacja dzięki długiej żywotności**

Minimalne koszty operacyjne dzięki mniejszemu zużyciu części zużywających się, a także mniejszej liczbie wymian i prac dodatkowych. Wszystkie części eksploatacyjne są bardzo trwałe dzięki optymalnemu chłodzeniu wysokiej jakości materiałów.

- **Większa wydajność dzięki innowacyjnej konstrukcji**

Idealna ergonomia zwiększa jakość prac spawalniczych, ponieważ łatwiejsza obsługa zmniejsza liczbę błędów i prac dodatkowych.

- **Redukcja kosztów i oszczędność zasobów**

Dzięki mniejszemu zużyciu części eksploatacyjnych oszczędzane są zasoby. Oddzielne prowadzenie gazu oraz laminarna osłona gazowa zapewniają mniejsze zużycie gazu osłonowego.



NASZE STANDARDOWE UCHWYTY SPAWALNICZE

- Uchwyty spawalnicze chłodzone gazem i wodą zapewniają wysoki komfort pracy w codziennych zastosowaniach.
- Przemysłowa konstrukcja uchwytu gwarantuje łatwą obsługę w każdej pozycji.
- Długa żywotność i łatwo dostępne części eksploatacyjne gwarantują bezproblemowe użytkowanie.





DO

2,1

L/MIN

MAKSYMALNA WYDAJNOŚĆ
CHŁODZENIA SZYJKI PALNIKA DZIĘKI
WYSOKIEMU NATĘŻENIU PRZEPEŁYWU



DO

25

L/MIN

100

PROCENT

BEZPIECZNY
PRZESYŁ
PRĄDU
SPAWANIA

3 X DŁUŻEJ

ZNACZNA OSZCZĘDNOŚĆ CZASU
DZIĘKI DŁUGIEJ ŻYWOTNOŚCI
CZĘŚCI EKSPLOATACYJNYCH

DO
100 %

CYKL PRACY
PODCZAS
SPAWANIA GAZEM
MIESZANYM

SZYBCIEJ

WYDAJNE UŻYTKOWANIE
DZIĘKI WIELOFUNKCYJNEMU
STEROWANIU

DO **20 %** MNIEJ GAZU
OSŁONOWEGO

Z KOMPLETNĄ OSŁONĄ PRZY UŻYCIU GAZU OSŁONOWEGO

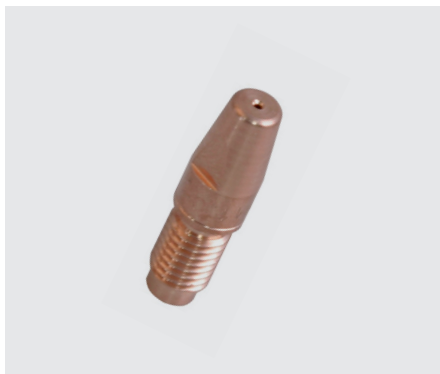
NASZE UCHWYTY SPAWALNICZE KLASY PREMIUM

SERIA PM I MT



WIĄZKA PRZEWODÓW/KABEL +

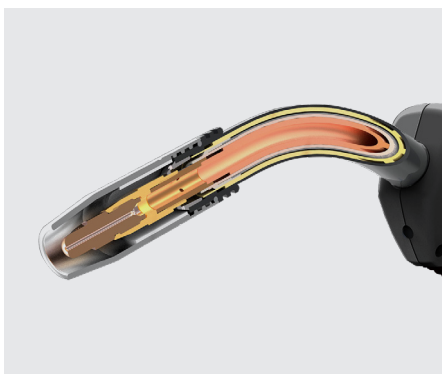
Wysokiej jakości materiały w wiązce przewodów, np. cynowane przewody w chłodzonych wodą uchwytach spawalniczych zapewniają optymalne właściwości spawalnicze. Solidne i bezpieczne powierzchnie styku w przewodzie wodno-prądowym gwarantują przepływ prądu o niskim oporze.



KOŃCÓWKA PRĄDOWA +

Gwarantuje optymalny transfer ciepła i zapobiega przegrzaniu. Zapewnia to o 30% większy przekrój materiału i stożkowe gniazdo końcówek prądowych w M7/M9 w porównaniu z konwencjonalnymi rozmiarami gwintów.





SZYJKA PALNIKA +

Wewnętrzne wartości są tutaj szczególnie przekonujące. Wysokiej jakości komponenty zapewniają odporność na wysokie temperatury, wysoką odporność na zużycie i doskonałą przewodność.



WĘŻE UKŁADU CHŁODZENIA +

Pełna ochrona na całej długości. Węże pozostają elastyczne w niskich temperaturach i oferują maksymalną stabilność wymiarową w wysokich temperaturach. Duża średnica zapewnia ponadprzeciętny przepływ.



CENTRALNE EURO-ZŁĄCZE +

Stabilność w każdej pozycji jest gwarantowana przez solidną konstrukcję obudowy centralnego Euro-złącza. Kolejne plusy: izolowana śruba mocująca, posrebrzane kołki sprężynowe i zoptymalizowane wyjście węży wodnych i przewodu sterującego z obudowy przyłączeniowej.

UCHWYTY SPAWALNICZE PM

PROFESJONALISTA

- Ergonomiczna praca dzięki wyważonej konstrukcji rękojeści
- Przydatne i zwiększające wydajność: uchwyt funkcyjny z funkcją zdalnego sterowania i wyświetlaczem graficznym
- Elastyczny przegub kulowy ułatwia pracę z często zmieniającymi się pozycjami spawania i w pozycjach wymuszonych
- Z oświetleniem LED do pracy w ciemności
- Pełna obsługa systemu zarządzania spawaniem Welding 4.0 ewm Xnet zapewniająca wymiarną wartość dodaną **Xnet ready**
- Możliwość indywidualnego dostosowania dzięki wielu opcjom
- Dzięki cyfrowej technologii sieciowej X, nie jest konieczny zakłócający, dodatkowy przewód sterujący
- Dostępne wiązki przewodów o długości do 6,5 m

Produkujemy uchwyty spawalnicze odpowiednie do konkretnego zastosowania specjalnie dla Twoich potrzeb. W ten sposób gwarantujemy optymalnie dostosowane komponentów do zadań spawalniczych - do spawania ręcznego.



Zintegrowane oświetlenie LED

- Ułatwia spawanie w zaciemnionych miejscach pracy



Tutaj znajdziesz wybór konfigurowalnych opcji. Chętnie przedstawimy dalsze opcje podczas osobistej konsultacji.



Chwyt pistoletowy



Zestaw do odciągu dymów spawalniczych



Ostona termiczna



Różne kątowniki gięte

Kompaktowy przegub kulowy

- Optymalny zakres ruchu
- Wygodna praca poprzez odciążenie, zwłaszcza w wymuszonych pozycjach
- Brak możliwości nadmiernego zwijania i uszkodzenia wiązki przewodów



Antypoślizgowe gumowe wkładki

- Pewny chwyt dla lepszego prowadzenia uchwytu spawalniczego
- Ergonomiczny uchwyt o przyjemnym kształcie

Praktyczne zabezpieczenie wyłącznika uchwytu

- Minimalizuje przypadkowe włączenie
- Wysoki poziom bezpieczeństwa
- Chroni przed uszkodzeniami

Dostępne w trzech wariantach sterowania lub standardowo bez elementów sterujących



Sterownik RD3 X



Sterownik RD2 X



Sterownik 2U/D X



Uchwyty standardowe i uchwyty standardowe z oświetleniem LED

UCHWYT SPAWALNICZY MT

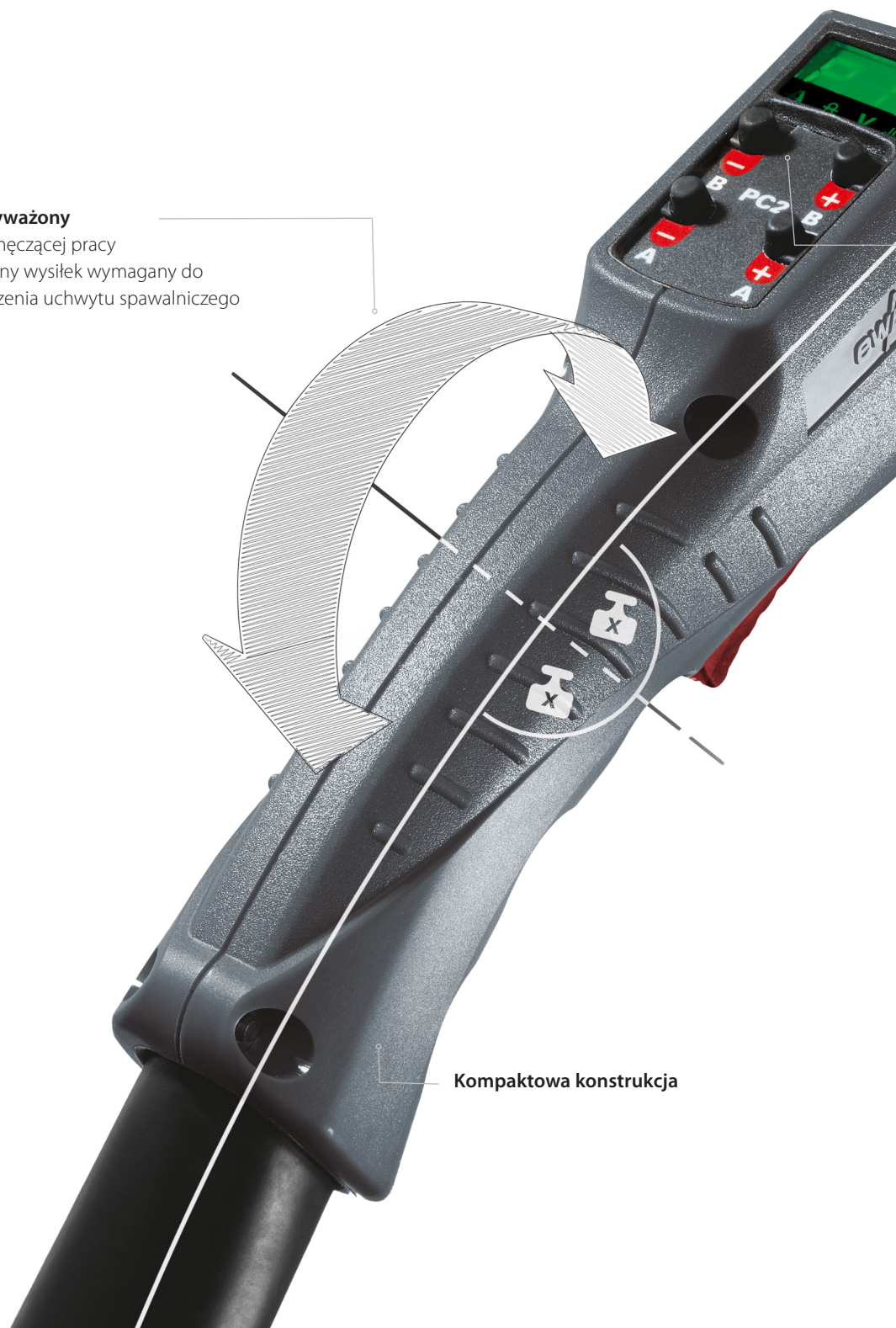
WSZECHSTRONNE ZASTOSOWANIE

- Niezwykle wytrzymały i trwały: do użytku w trudnych warunkach
- Ergonomiczny uchwyt o eliptycznym kształcie zmniejsza wysiłek wymagany do obsługi uchwyty spawalniczego
- Opcjonalnie jako uchwyt funkcyjny z funkcją zdalnego sterowania i wyświetlaczem segmentowym
- Dzięki cyfrowej technologii sieciowej X, nie jest konieczny zakłócający, dodatkowy przewód sterujący
- Możliwość indywidualnego dostosowania dzięki wielu opcjom
- Dobrze leży w dłoni dzięki wyważonej konstrukcji

Produkujemy uchwyty spawalnicze odpowiednie do konkretnego zastosowania specjalnie dla Twoich potrzeb. W ten sposób gwarantujemy optymalnie dostosowane komponentów do zadań spawalniczych - do spawania ręcznego.

Lekki i wyważony

- Dla niemęczącej pracy
- Minimalny wysiłek wymagany do prowadzenia uchwyty spawalniczego



Kompaktowa konstrukcja

Szyjka obracana o 360°

- Najwyższa elastyczność dzięki wymiennej konstrukcji uchwytów z wymienną szyjką



Trwała grubość ścianki

- Bardzo wytrzymały dzięki osłonie uchwytu o grubości 2,8 mm
- Wysoka odporność na uszkodzenia
- Najlepsza izolacja

Dostępne w czterech wariantach sterowania lub standardowo bez elementów sterujących



PC 2 X



PC 1 X



2U/D X



U/D X

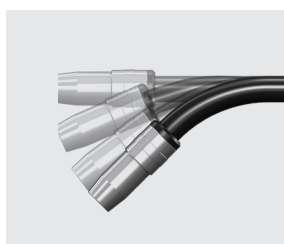


Standard

Tutaj znajdziesz wybór konfigurowalnych opcji. Chętnie przedstawimy dalsze opcje podczas osobistej konsultacji.



Osłona termiczna



Różne kątowniki gięte



Zaczep uchwytu



Zestaw uchwytu spawalniczego z odciąganiem dymów spawalniczych

UCHWYT SPAWALNICZY UM

NIESKOMPLIKOWANY

- Przekonujący kompletny pakiet: solidna technologia i przemyślana konstrukcja uchwytu gwarantują dobrą obsługę
- Wysoki komfort pracy w codziennym użytkowaniu
- Sprawdzona koncepcja części eksploatacyjnych z powszechnie stosowanymi gwintami M6 i M8
- Solidny i ergonomiczny uchwyt
- Pasuje do każdego urządzenia z centralnym Euro-złączem

Przemyślana konstrukcja części chwytowej

- Solidna konstrukcja uchwytu spawalniczego gwarantuje najlepszą obsługę

Kompaktowy przegub kulowy

- Optymalny zakres ruchu
- Przyjemna praca dzięki odciążeniu

Antypoślizgowe gumowe wkładki

- Najlepsze bezpieczeństwo chwytu
- Proste prowadzenie uchwytu spawalniczego



UCHWYT SPAWALNICZY MIG/MAG PUSH/PULL

- Uchwyt spawalniczy z zespołem napędowym wspomagającym podawanie drutu
- Rozwiązania Plug & Weld na urządzeniach EWM
- Standardowo z osłoną uchwytu i dodatkowym chwytem pistoletowym
- Dostępne z różnymi sterownikami serii uchwytów spawalniczych MT
- Części eksploatacyjne kompatybilne z częściami serii PM i MT
- Wysokiej jakości silnik napędowy



MOŻLIWE WARIANTY NASZYCH UCHWYTÓW SPAWALNICZYCH PUSH/PULL

- Chłodzenie gazem lub wodą
- Dostępne w długościach 6 / 8 / 10 m
- Dostępne również w niestandardowych długościach na życzenie
- Ze sterownikiem lub bez

Dostępne również w innych długościach na żądanie.

JAK DOBRAĆ ODPOWIEDNI UCHWYT SPAWALNICZY?

W TEN SPOSÓB DOKONASZ WŁAŚCIWEGO WYBORU

Profesjonalista | Wszechstronny | Stabilny. Nasi inżynierowie opracowali te trzy serie uchwytów spawalniczych, aby spełnić indywidualne potrzeby użytkowników w najdrobniejszych szczegółach. Różnią się one funkcjami i możliwymi zastosowaniami, ale mają najważniejsze wspólne zalety: Innowacyjna konstrukcja i wysoka trwałość umożliwiają ekonomiczną pracę. Jednocześnie zredukowane są koszty i oszczędzane zasoby. Niezależnie od tego, czy wybierzesz uchwyt spawalniczy z serii PM, MT czy UM - możesz mieć pewność, że zawsze masz w rękach najwyższą jakość.



UCHWYT SPAWALNICZY PM

UCHWYT SPAWALNICZY MT

UCHWYT SPAWALNICZY UM

	UCHWYT SPAWALNICZY PM	UCHWYT SPAWALNICZY MT	UCHWYT SPAWALNICZY UM
Cykl pracy	■■■	■■■	■■■
Spawanie w pozycjach wymuszonych	■■■	■■	■■
Kompaktowe wymiary	■■■	■■■	■■
Ochronna osłona gazowa	■■■	■■■	■■
Odciąg oparów spawalniczych*	■■■	■■■	□
Długa żywotność części eksploatacyjnych	■■■	■■■	■■
System wymiennych szyjek	■■■	■■■	□
Obsługa spawarki na uchwycie	■■■	■■■	□
Oświetlenie LED	■■■	□	□

- Bardzo dobrze
- Dobrze
- Średnio
- Niedostępne



*Dostępny jako uchwyt spawalniczy z odciągiem dymów spawalniczych lub z możliwością doposażenia w zestaw do odciągu dymów spawalniczych.

OPINIE KLIENTÓW

WIDZIAŁEM, WYPRÓBOWAŁEM I NATYCHMIAST SIĘ PRZEKONAŁEM



Stefan Limberger
Dyrektor zarządzający

8 godzin, 350 amperów, 1 końcówka prądowa EWM



Kończówka wytrzymałaby pewnie jeszcze dłużej, ale wolimy nie ryzykować.



Christian Gruber
Supervisor Welding w firmie Ebner

Wszystkie funkcje uchwytu spawalniczego



Dokonywanie zmian parametrów bezpośrednio na uchwycie spawalniczym - oszczędza to odległości i cenny czas.

Christian Gruber, kierownik ds. spawania (Supervisor Welding) w firmie Ebner, uważa to za jedną z głównych zalet uchwytu spawalniczego PM.



Andreas Euen
Dyrektor zarządzający
EWM-Euen GmbH

Specjalny uchwyt do ekstremalnych warunków przestrzennych



Mogłem przyjąć to zamówienie tylko dlatego, że sami zajmujemy się produkcją uchwytów spawalniczych.

Uchwyt spawalniczy dla Schroeder Valves to specjalna konstrukcja ze szczególnie długim palnikiem uchwytu.

CZĘŚCI EKSPLOATACYJNE PREMIUM

Wszystkie części eksploatacyjne, które otrzymujesz od nas do swojego uchwytu spawalniczego, są szczególnie trwałe dzięki optymalnemu chłodzeniu szybki uchwytu. Precyzyjnie dopasowane do wymagań użytkownika, stanowią idealne uzupełnienie uchwytów spawalniczych do spawania elektrodą otuloną, automatycznych uchwytów spawalniczych, uchwytów spawalniczych push/pull i uchwytów spawalniczych z odciąganiem dymów.



Dysze gazowe EWM

- Dzięki przykręcanym dyszom gazowym osadzenie jest bezpieczne nawet w ekstremalnych temperaturach
- Mniejsza przyczepność rozprysków dzięki niklowanej powierzchni i lepszemu odprowadzaniu ciepła
- Duże zróżnicowanie wariantów
- Wysoka trwałość



Końcówki prądowe EWM

- Końcówki prądowe EWM ze stopu CuCzZr są znacznie mniej podatne na zużycie niż typowe końcówki z E-Cu
- Stożkowy ogranicznik końcówki prądowej zapewnia mocne osadzenie, dokładne wycentrowanie, a także optymalny przepływ prądu i ciepła



Łączniki prądowe EWM

- Wszystkie łączniki prądowe (dysze) EWM są wykonane z odpornego na zużycie materiału CuCrZr
- Najwyższa funkcjonalność nawet w trudnych warunkach
- Różne wersje pozwalające na zmianę osadzenia końcówki prądowej.
- Uchwyt spawalniczy można optymalnie dostosować do danego zastosowania

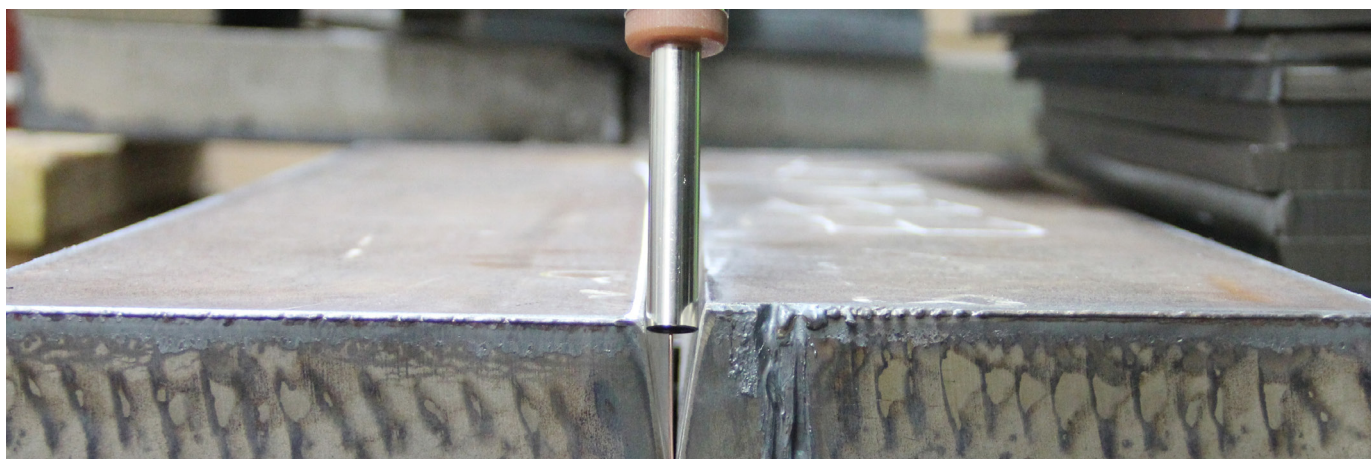


Rozdzielacz gazu EWM

- Wysoka trwałość dzięki zastosowaniu bardzo wytrzymałego, odpornego na działanie temperatury specjalnego tworzywa sztucznego
- Równomierne rozprowadzanie gazu spawalniczego zapewnia jednolite pokrycie gazem

DYSZE Z WĄSKĄ SZCZELINĄ

Do naszych wysokiej klasy uchwytów spawalniczych z serii PM i MT oferujemy szereg specjalnych części zużywalnych do przyszłych zastosowań. Do spawania wąskich szczelin dostępne są dysze gazowe w formie stożka, cylindra i w kształcie butelkowym.



Dysze o kształcie stożkowym



Dysze o kształcie cylindrycznym



Dysze o kształcie butelkowym

UCHWYTY SPAWALNICZE DO AUTOMATYZACJI

Oprócz prostych rozwiązań z automatycznymi uchwytami spawalniczymi, istnieje również możliwość zastosowania uchwytów spawalniczych do robota z dodatkowym napędem. Dalsze korzyści można uzyskać dzięki naszym wiązkom przewodów RMT opracowanym specjalnie dla robotów i cobotów, które są wyposażone w przyciski funkcyjne, które można dowolnie przypisać. Niezależnie od wybranej wersji, każdy uchwyt spawalniczy EWM zapewnia ekonomiczną pracę dzięki długiej żywotności i maksymalnej precyzji.



Przyciski do nawlekania i odwijania drutu oraz testowania gazu



Różne kątowniki gięte



Zestaw do odciągu dymów spawalniczych



AKCESORIA

Lepsze prowadzenie, większe bezpieczeństwo i wyższy komfort pracy. Cel naszych akcesoriów do uchwytów spawalniczych jest dość jasny: aby Twoja praca była jak najprzyjemniejsza. Dlatego oferujemy szeroką gamę akcesoriów, które można wykorzystać do wyposażenia uchwytu spawalniczego od samego początku lub do jego modernizacji. Wspornik palnika, uchwyt pistoletowy lub przedłużenie przycisku - zaprojektuj swój uchwyt tak, aby pasował do Ciebie i Twoich wymagań.



OSŁONA TERMICZNA

Idealna do doposażenia Twojego uchwytu spawalniczego PM/MT. Osłona termiczna chroni użytkownika podczas długich cykli pracy. Kompatybilna również z uchwytami spawalniczymi z oświetleniem LED.**



+ WYŁĄCZNIK UCHWYTU U GÓRY

Wygodniej spawa się, gdy wyłącznik uchwytu jest na górze? Żaden problem! Dzięki temu zestawowi adapterów można szybko dostosować uchwyt spawalniczy do własnych potrzeb. W zestawie znajdują się narzędzia do montażu.*



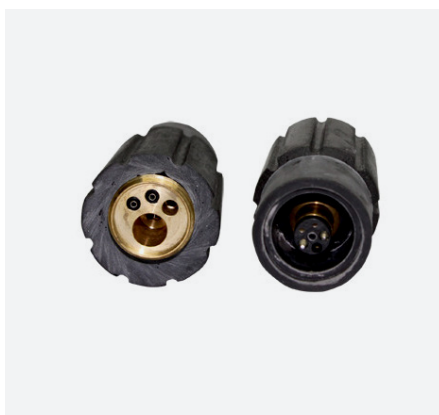
+ WSPORNIK PALNIKA

Praktyczne narzędzie do uzupełnienia spawarki EWM. Wspornik palnika można łatwo zamontować i uczynić miejsce pracy jeszcze bezpieczniejszym.*



PRZEDŁUŻENIE PRZYCISKU

Mocuje się szybko i łatwo oraz optymalnie dostosowuje do preferencji spawacza. Dla jeszcze większego komfortu podczas spawania.**



+ PRZEJŚCIÓWKA

Zapewnienie idealnego połączenia. Dostępne są również inne połączenia centralne dla konkretnych maszyn.*



+ WĄŻ OBKURCZLIWY

Praktyczny wąż izolacyjny wykonany z tworzywa sztucznego, który zapewnia dodatkową ochronę uchwytu spawalniczego.*

*Uchwyty spawalnicze PM i MT

**Uchwyty spawalnicze PM



ZAMOCOWANIE UCHWYTU

Doskonałe uzupełnienie osobistego wyposażenia. Zamocowanie Handy Support Original Fix[®] zapewnia bezpieczne trzymanie uchwytu spawalniczego dzięki delikatnym punktom podparcia. W komplecie z magnetyczną podstawą i malowanym proszkowo aluminium.*



CHWYT PISTOLETOWY

Opcjonalny uchwyt, który można zamontować na uchwycie spawalniczym bez przebudowy. Umożliwia spawanie bez zmęczenia nawet przy długich spoinach.**



ZESTAW UCHWYTU Z ODCIĄGIEM DYMÓW SPAWALNICZYCH

Ten zestaw umożliwia łatwą i niedrogą konwersję uchwytu spawalniczego EWM. Bezpośredni odciąg zanieczyszczeń gwarantuje zwiększoną ochronę zdrowia podczas spawania.*



MIERNIK PRZEPŁYWU GAZU

Wszystko, co ważne, zawsze w zasięgu wzroku. Narzędzie to można podłączyć bezpośrednio do uchwytu spawalniczego w zaledwie kilku krokach. W ten sposób zawsze można zobaczyć bieżące natężenie przepływu.*



MIERNIK PRZEPŁYWU POWIETRZA

Uchwyt spawalniczy z odciąganiem dymu jest podłączany do przepływomierza powietrza, a prędkość odciągu w układzie odsysania jest odpowiednio regulowana, aż pływak w przepływomierzu powietrza znajdzie się na poziomie określonego, specyficznego dla uchwytu przepływu objętościowego.



DANE TECHNICZNE – PRZEGLĄD



PM i MT chłodzone gazem

	221 G	301 G	401 G
Cykl pracy CO ₂	250 A / 60 %	330 A / 60 %	450 A / 35 %
Cykl pracy M21	220 A / 60 %	300 A / 60 %	400 A / 35 %
Cykl pracy M21 Impuls	150 A / 60 %	210 A / 60 %	260 A / 35 %
Ø drutu	0,8 – 1,2mm	0,8 – 1,6mm	0,8 – 2,0mm
Przylącze	Złącze centralne		
Długość pakietu węży	3 / 4 / 5 m – Inne długości na zapytanie		
Kątownik gięty szyjki palnika	Dostępne różne kątowniki gięte		
Masa robocza	1,09 kg	1,16 kg	1,3 kg
Znak badań	CE EAC UK		



PM i MT chłodzony wodą

	301 W	451 W	551 W
Cykl pracy CO ₂	330 A / 100 %	500 A / 100 %	650 A / 100 %
Cykl pracy M21	290 A / 100 %	450 A / 100 %	550 A / 100 %
Cykl pracy M21 Impuls	250 A / 100 %	350 A / 100 %	500 A / 100 %
Ø drutu	0,8 – 1,2mm	0,8 – 1,6mm	0,8 – 2,0mm
Przylącze	Złącze centralne		
Długość pakietu węży	3 / 4 / 5 / 6,5 m – Inne długości na zapytanie		
Kątownik gięty szyjki palnika	Dostępne różne kątowniki gięte		
Masa robocza	1,03 kg	1,09 kg	1,1 kg
Znak badań	CE EAC UK		



UM chłodzony gazem

	15 G	24 G	25 G	36 G
Cykl pracy CO ₂	180 A / 60%	220 A / 60%	200 A / 60%	270 A / 60%
Cykl pracy M21	150 A / 60%	250 A / 60%	230 A / 60%	300 A / 60%
Ø drutu	0,6 – 1 mm	0,6 – 1,2 mm		0,8 – 1,4 mm
Przyłącze	Złącze centralne			
Długość pakietu węży	3 / 4 / 5 m			
Kątownik gięty szyjki palnika	45°			
Masa robocza	0,64 kg	0,95 kg	0,90 kg	1,34 kg
Znak badań	CE EAC UKA			



UM chłodzony wodą

	240 W	401 W	501 W
Cykl pracy CO ₂	300 A	400 A	500 A
Cykl pracy M21	270 A	350 A	450 A
Ø drutu	0,6 – 1,2 mm	0,8 – 1,6 mm	
Przyłącze	Złącze centralne		
Długość pakietu węży	3 / 4 / 5 m		
Kątownik gięty szyjki palnika	45°		
Masa robocza	1,03 kg	1,14 kg	1,18 kg
Znak badań	CE EAC UKA		



Więcej uchwytów MIG/MAG, TIG i palników plazmowych można znaleźć w naszym sklepie online.

Chłodzone gazem lub wodą, do cienkich blach lub materiałów o większej grubości. W naszym sklepie online można znaleźć dokładnie taki uchwyt spawalniczy, jaki jest odpowiedni do Twojego zastosowania. Dla każdego produktu otrzymasz oczywiście wszystkie ważne informacje na temat części eksploatacyjnych i możliwych akcesoriów.





WE ARE WELDING

EWM GmbH
Dr. Günter-Henle-Straße 8
56271 Mündersbach
Niemcy
Tel.: +49 2680 181 0
Faks: +49 2680 181 244
E-mail: info@ewm-group.com



#WEAREWELDING

Obserwuj nas



EWM jest Twoim partnerem w zakresie najlepszej technologii spawalniczej. Dzięki EWM spawanie jest bardziej ekonomiczne, niezawodne i zapewnia wyższą jakość. Innowacyjny sprzęt, wysokowydajne metody spawania, technologie cyfrowe i usługi oraz wiedza konsultingowa EWM pomagają w perfekcyjnym wykonywaniu zadań spawalniczych.

053-000220-00007 / 2023-08 / © EWM GmbH



www.ewm-group.com

Treść tego dokumentu została starannie sprawdzona, przejrzana i zredagowana. Zastrzegamy sobie jednak prawo do zmian, błędów zapisu i pomyłek.