

Flexlite TX

SPAWANIE Z PASJĄ



24.06.2019



And you know.



Flexlite TX



SPAWANIE Z PASJĄ

Uchwyty **Flexlite TX** do spawania TIG charakteryzują się znakomitymi parametrami technicznymi, mniejszym zużyciem materiałów eksploatacyjnych i wygodą użycia. Trwałe tworzywo silikonowe gwarantuje pewny chwyt, a innowacyjna konstrukcja rękojeści uchwyty zmniejsza obciążenie nadgarstka, co pozwala skupić się na uzyskaniu idealnej spoiny nawet w przypadku najtrudniejszych zadań.

Uchwyty FlexLite TX do spawania TIG są oferowane w wielu wariantach mocy i długości oraz z różnymi rodzajami szyjek w modelach chłodzonych gazem i cieczą. Dzięki zdalnemu sterowaniu zamontowanemu na uchwycie spawacz może regulować prąd spawania na odległość — precyzyjnie i bezzwłocznie. Stosowanie wraz z uchwytem Flexlite TX materiałów eksploatacyjnych Kemppti zapewnia wysoką jakość i wydajność spawania.



GŁÓWNE ZALETY



ZNAKOMITA ERGONOMIA

Dzięki unikalnej i innowacyjnej elastyczności uchwytu zmniejszone zostało obciążenie nadgarstka spawacza



EFEKTYWNOŚĆ DZIĘKI WSZECHSTRONNOŚCI

Kompaktowe szyjki zapewniają niezwykle skuteczne chłodzenie i dobry dostęp do trudno dostępnych złączy.



JAKOŚĆ TO ZNACZNIE WIĘCEJ, NIŻ SIĘ WYDAJE

Materiały eksploatacyjne i akcesoria Kemppti zapewniają wysoką jakość spoin i wydajność pracy

KORZYŚCI

- Do wyboru są różne typy szyjek: sztywne, elastyczne i obrotowe w kształcie litery S
- Dzięki elastycznym kablom chronionym skórzaną osłoną uchwyt jest niezwykle wytrzymały
- Innowacyjna konstrukcja uchwytu zwiększa komfort użytkownika poprzez zmniejszenie obciążenia nadgarstka
- Tworzywo silikonowe gwarantuje pewny chwyt
- Materiały eksploatacyjne Kemppti zapewniają niezrównaną jakość spoiny i wydajność procesu spawania
- W ofercie modele uchwytów z wyłącznikiem lub bez niego
- Opcjonalny przedłużony przycisk wyłącznika zwiększa jego precyzyjność
- Zdalne sterowanie montowane na uchwycie z przełącznikiem obrotowym lub suwakowym



OPCJE PRODUKTOWE



TX 135GF



TX 135GFN



TX 165 GSN



TX 165G



TX 165GF



TX 165GFN



TX 165GS



TX 225G



TX 225GN



TX 225GS



TX 255WS



TX 255WSN



TX 305WF



TX 305WFN



TX 355W



TX 355WN



CECHY



Znakomita ergonomia

Uchwyty Flexlite·TX zwiększają komfort pracy spawaczy i zmniejszają ich zmęczenie. Guma silikonowa gwarantuje pewny chwyt, a innowacyjna konstrukcja zmniejsza obciążenie nadgarstka, co pozwala skupić się na uzyskaniu idealnej spoiny nawet w przypadku najtrudniejszych zadań.



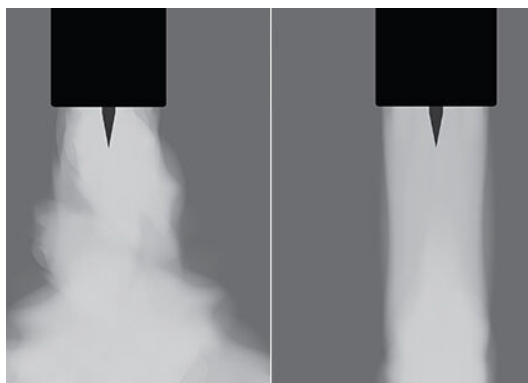
Szeroka oferta modeli

Uchwyty Flexlite TX są dostępne w wielu wariantach mocy i różnych długościach. Klient ma do wyboru także różne rodzaje szyjek: sztywne, giętkie i obrotowe w kształcie litery S. Niezależnie od tego, czy spawasz samochody czy statki kosmiczne, możesz dobrać uchwyt optymalnie dopasowany do Twoich wymagań w zakresie wydajności, wielkości i długości.



Jeszcze większa wszechstronność

Uchwyty Flexlite TX mają ergonomiczny kształt. Zapewnia to wygodę pracy zarówno osobom praworęcznym, jak i leworęcznym. Uwzględniono także różne techniki trzymania uchwytu. Całości dopełnia zestaw elastycznych kabli i skórzana osłona ochronna. Efekt to większa użyteczność, wygoda spawania z użyciem uchwytu Flexlite TX oraz trwałość.



Prawdziwa jakość

Jednym z czynników decydujących o jakości spoiny jest przepływ gazu osłonowego. Na ilustracji po lewej stronie przedstawiono silnie turbulentny przepływ gazu, w przypadku którego ochrona jeziorka spawalniczego jest słaba, a zużycie gazu wyższe. Po prawej stronie widoczny jest uchwyt wyposażony w soczewkę gazową Kemppe, która generuje jednolity, laminarny przepływ gazu — takie rozwiązanie doskonale zabezpiecza jeziorko spawalnicze i obniża zużycie gazu. Soczewki gazowe Kemppe zawierają wiele warstw wysokiej



jakości siatki rozpraszającej gaz, co poprawia laminarny przepływ gazu w porównaniu z innymi konwencjonalnymi konstrukcjami.



Znajdź potrzebne informacje

Wszystkie uchwyty Flexlite TX są opatrzone kodem QR. Wystarczy zeskanować kod telefonem komórkowym, aby przejść bezpośrednio do właściwych numerów do zamówienia, materiałów eksploatacyjnych i dokumentów produktowych.



Wyłączniki

Produkty z serii Flexlite TX są oferowane w wersjach z wyłącznikiem i bez niego. Dostępny jest także opcjonalny przedłużony wyłącznik, którym można zastąpić wyłącznik standardowy. Taki wyłącznik jest bardziej precyzyjny, jeśli uchwyt jest przytrzymywany w pobliżu główki uchwyty.



Zdalne sterowanie

Niezależnie od indywidualnych preferencji i typu urządzenia można korzystać ze zdalnego sterowania montowanego na uchwycie TIG Flexlite TX, co pozwala zdalnie regulować prąd spawania — precyzyjnie i w czasie rzeczywistym. Do wyboru są wersje z przełącznikiem suwakowym lub obrotowym.



Zestawy materiałów eksploatacyjnych

Zestawy Kemppi PRO zawierają komplet części eksploatacyjnych do spawania metodą TIG. Znajdują się w nich wszystkie akcesoria do uchwytu, które są potrzebne do rozpoczęcia spawania metodą TIG. Materiały eksploatacyjne firmy Kemppi do spawania TIG to gwarancja doskonałej wydajności i wysokiej trwałości.



AKCESORIA



PRO KIT 5/16-24

W zestawie komplet materiałów eksploatacyjnych małych korpusów uchwytu



PRO KIT 3/8-32

W zestawie komplet materiałów eksploatacyjnych dużych korpusów uchwytu



TXR10

Opcjonalne zdalne sterowanie montowane na uchwycie z przełącznikiem obrotowym do regulacji prądu. Pasuje do uchwytów Flexlite chłodzonych cieczą i gazem.



TXR20

Opcjonalne zdalne sterowanie montowane na uchwycie z przełącznikiem suwakowym do regulacji prądu. Pasuje do uchwytów Flexlite chłodzonych cieczą i gazem.



Flexlite TX

Opcjonalny przedłużony przycisk wyłącznika zastępujący standardowy wyłącznik Flexlite TX. Zapewnia większą precyzję w przypadku trzymania uchwytu w pobliżu główki uchwytu.



DANE TECHNICZNE

	TX 135GF	TX 135GFN
Spełniane normy	IEC 60974-7	IEC 60974-7
Chłodzenie	Gaz	Gaz
Typ złącza (prąd i gaz)	R1/4	R1/4
Obciążalność dla 40% (Argon)	130	130
Obciążalność dla 100% (Argon)	-	-
Typ złącza (sterowanie)	7 pinów	7 pinów
Typ złącza (płyn chłodzący)	-	-
Zdalne sterowanie	Opcjonalne	Nie
Typ szyjki	Giętka	Giętka

	TX 165GF	TX 165GFN	TX 165GS	TX 165 GSN	TX 165G
Spełniane normy	IEC 60974-7	IEC 60974-7	IEC 60974-7	IEC 60974-7	IEC 60974-7
Chłodzenie	Gaz	Gaz	Gaz	Gaz	Gaz
Typ złącza (prąd i gaz)	R1/4	R1/4	R1/4	R1/4	R1/4
Obciążalność dla 40% (Argon)	160	160	160	160	160
Obciążalność dla 100% (Argon)	-	-	-	-	-
Typ złącza (sterowanie)	7 pinów	7 pinów	7 pinów	7 pinów	7 pinów
Typ złącza (płyn chłodzący)	-	-	-	-	-
Zdalne sterowanie	Opcjonalne	Nie	Opcjonalne	Nie	Opcjonalne
Typ szyjki	Giętka	Giętka	Obrotowa	Obrotowa	Kąt 70°

	TX 225G	TX 225GN	TX 225GS
Spełniane normy	IEC 60974-7	IEC 60974-7	IEC 60974-7
Chłodzenie	Gaz	Gaz	Gaz
Typ złącza (prąd i gaz)	R1/4	R1/4	R1/4
Obciążalność dla 40% (Argon)	220	220	220
Obciążalność dla 100% (Argon)	-	-	-
Typ złącza (sterowanie)	7 pinów	7 pinów	7 pinów
Typ złącza (płyn chłodzący)	-	-	-
Zdalne sterowanie	Opcjonalne	Nie	Opcjonalne
Typ szyjki	Kąt 70°	Kąt 70°	Obrotowa



TX 255WS

TX 255WSN

Spełniane normy	IEC 60974-7	IEC 60974-7
Chłodzenie	Ciecz	Ciecz
Typ złącza (prąd i gaz)	R1/4	R1/4
Obciążalność dla 40% (Argon)	250	250
Obciążalność dla 100% (Argon)	200	200
Typ złącza (sterowanie)	7 pinów	7 pinów
Typ złącza (płyn chłodzący)	Szybkozłącze	Szybkozłącze
Zdalne sterowanie	Opcjonalne	Nie
Typ szyjki	Obrotowa	Obrotowa

TX 305WF

TX 305WFN

Spełniane normy	IEC 60974-7	IEC 60974-7
Chłodzenie	Ciecz	Ciecz
Typ złącza (prąd i gaz)	R1/4	R1/4
Obciążalność dla 40% (Argon)	300	300
Obciążalność dla 100% (Argon)	200	200
Typ złącza (sterowanie)	7 pinów	7 pinów
Typ złącza (płyn chłodzący)	Szybkozłącze	Szybkozłącze
Zdalne sterowanie	Opcjonalne	Nie
Typ szyjki	Giętka	Giętka

TX 355W

TX 355WN

Spełniane normy	IEC 60974-7	IEC 60974-7
Chłodzenie	Ciecz	Ciecz
Typ złącza (prąd i gaz)	R1/4	R1/4
Obciążalność dla 40% (Argon)	350	350
Obciążalność dla 100% (Argon)	250	250
Typ złącza (sterowanie)	7 pinów	7 pinów
Typ złącza (płyn chłodzący)	Szybkozłącze	Szybkozłącze
Zdalne sterowanie	Opcjonalne	Nie
Typ szyjki	Kąt 70°	Kąt 70°

WWW.KEMPPI.COM

Kemppi to firma pionierska w branży spawalniczej. Naszą pasją jest tworzenie rozwiązań, które pomagają klientom w osiągnięciu sukcesów na rynku. Firma Kemppi z siedzibą w Lahti w Finlandii zatrudnia ponad 800 specjalistów ds. spawania w 17 krajach i osiąga roczny obrót przekraczający 150 mln EUR. Oferujemy inteligentne urządzenia, oprogramowanie do zarządzania spawaniem i usługi eksperckie. Nasze rozwiązania znajdują zastosowanie w szeregu wymagających aplikacji przemysłowych. Dzięki globalnej sieci partnerskiej możesz skorzystać z naszego wsparcia i doświadczenia w ponad 60 krajach.

