

Flexlite TX

TÄND DIN PASSION FÖR SVETSNING



1.11.2019

 **KEMPPPI**

And you know.



Flexlite TX



TÄND DIN PASSION FÖR SVETSNING

Flexlite TX-brännare för TIG-svetsning erbjuder utmärkta tekniska prestanda, förlängd livslängd hos sliddelar och god svetskomfort. Det hållbara silikongummimaterialet ger ett fast grepp, medan brännarhandtagets innovativa design minskar belastningen på handleden, så att svetsaren kan koncentrera sig på utmaningen att få till den perfekta svetsen.

Flexlite TX TIG-brännare finns i olika effektklasser och längder, med olika halsutföranden för vatten- och gaskyllda modeller. Fjärreglage som monteras på brännaren möjliggör exakt och direkt justering av svetsströmmen på distans. Förse din Flexlite TX-brännare med sliddelar från Kemppi för att få optimal kvalitet och kostnadseffektivitet vid svetsning.



VIKTIGA FÖRDELAR



UTMÄRKT ERGONOMI

Unik och innovativ flexibilitet i handtaget minskar belastningen på svetsarens handled.



ANVÄNDBARHET INNEBÄR EFFEKTIVITET

Kompakta halsutformningar ger utmärkt kylning och god åtkomst vid svåra fogutformningar.



KVALITET ÄR MER ÄN DET SOM SYNS MED BLOTTA ÖGAT

Kemppis slitdelar och tillbehör borgar för såväl kvalitet som produktivitet vid svetsning

FÖRDELAR

- Välj mellan fasta, flexibla och S-formade vridbara halsar.
- Flexibla slangpaket med skydd i form av läderhöljen maximerar hållbarheten.
- Innovativ brännarutformning ökar användarkomforten genom att minska belastningen på handleden.
- Silikongummimaterialet ger ett fast grepp om handtaget.
- Slitdelar från Kemppi garanterar hög kvalitet och kostnadseffektivitet vid svetsning.
- Brännare med eller utan brytare finns tillgängliga.
- Avtryckarförlängning (tillval) gör avtryckarkontrollen mer exakt.
- Fjärreglage (tillval) med brytare av skjut- eller rulltyp kan monteras på brännaren.



PRODUKTALTERNATIV



TX 135GF



TX 135GFN



TX 165GSN



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



FUNKTIONER



Utmärkt ergonomi

Flexlite TX-brännarna ökar användarkomforten och ergonomin. Silikongummimaterialet ger ett fast grepp och den innovativa designen minskar belastningen på handleden, så att du kan koncentrera dig på utmaningen att få till den perfekta svetsen.



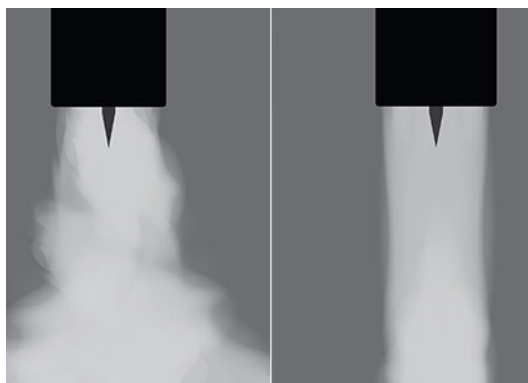
Stort modellutbud

FLexlite TX-brännarna finns tillgängliga för olika strömnivåer, i olika längder och med olika halsutföranden: fast, flexibel och S-formad. Oavsett om det handlar om vägfordon eller rymdfarkoster kan du välja kapaciteten, storleken och längden som passar just din tillämpning.



Förhöjd användbarhet

Flexlite TX-brännarnas handtag är formade efter handen. De passar såväl vänster- som högerhänta svetsare och alternativa grepplägen. Tillsammans med slangpaketets flexibilitet och skydd i form av läderhöljen ökar materialvalet i Flexlite TX användbarheten och maximerar svetskomforten och hållbarheten.



Äkta kvalitet

Skyddsgasflödet har en avsevärd inverkan på svetskvaliteten. Bilden till vänster visar ett högturbulent flöde som skyddar dåligt och medför ökad gasförbrukning. Till höger skapar en brännare försedd med Kemppis gaslinssats ett jämnt laminärt gasflöde, utomordentligt skydd för smältbadet och ekonomisk gasförbrukning. Kemppis gaslinser innehåller många finmaskigt nät av hög kvalitet i flera lager, som förbättrar det laminära flödet jämfört med andra konventionella utföranden.



Hitta informationen du behöver

Alla Flexlite TX-brännare är utrustade med en QR-kod. Om du skannar koden med din mobiltelefon visas relevanta artikelnummer, slitdelar och produktdokument direkt.



Brytaralternativ

Flexlite TX-sortimentet finns såväl med som utan avtryckare och omfattar även en brytarförlängning som tillval som ersättning för den vanliga brytaren. Detta gör avtryckarkontrollen mer exakt när du håller TIG-brännaren nära svetshuvudet.



Fjärreglagealternativ

Oavsett dina önskemål och maskintypen erbjuder Flexlite TX TIG-brännare ett brännarmonterat fjärreglage som möjliggör exakt och direkt justering av svetsströmmen på distans. Välj brytare av skjut- eller rulltyp.



Grundsatsar med slitdelar

Kempis PRO-slitdelssatser innehåller en komplett uppsättning slitdelar för dina TIG-svetsstillämpningar. Satserna ger dig alla TIG-brännartillbehör du behöver för att börja svetsa. Genom att välja TIG-slitdelar från Kempfi får du den hållbarhet och prestanda du behöver.



TILLBEHÖR



PRO KIT 5/16-24

Innehåller en komplett uppsättning slitdelar för litet brännarhuvud.



PRO KIT 3/8-32

Innehåller en komplett uppsättning slitdelar för stort brännarhuvud.



TXR10

Fjärreglage (tillval) med strömreglage av rulltyp som monteras på brännaren. Tillgängligt för vatten- och gaskylda Flexlite-brännare.



TXR20

Fjärreglage (tillval) med skjutreglage för strömreglering som monteras på brännaren. Tillgängligt för vatten- och gaskylda Flexlite-brännare.



Flexlite TX

Avtryckarförlängning (tillval) som ersätter den ordinarie brytaren på Flexlite TX. Den gör avtryckarkontrollen mer exakt när du håller brännaren nära brännarhuvudet.



TEKNISKA DATA

	TX 135GF	TX 135GFN	TX 133GF
Standarder	IEC 60974-7	IEC 60974-7	IEC 60974-7
Typ av kylning	Gas	Gas	Gas
Typ av anslutning (ström-gas)	R1/4	R1/4	R1/4
Belastbarhet @ 40 % (Argon)	130	130	130 A
Belastbarhet @ 100 % (Argon)	-	-	-
Typ av anslutning (styrning)	7-stifts	7-stifts	4-pin
Typ av anslutning (kylvätska)	-	-	-
Fjärreglage	Tillval	Nej	No
Halstyp	Flexibel	Flexibel	Flexible

	TX 165GF	TX 165GFN	TX 165GS	TX 165GSN	TX 165G	TX 163GF	TX 163GS	TX 163GVD9
Standarder	IEC 60974-7	IEC 60974-7	IEC 60974-7	IEC 60974-7	IEC 60974-7	IEC 60974-7	IEC 60974-7	IEC 60974-7
Typ av kylning	Gas	Gas	Gas	Gas	Gas	Gas	Gas	Gas
Typ av anslutning (ström-gas)	R1/4	R1/4	R1/4	R1/4	R1/4	R1/4	R1/4	DIX 9 mm
Belastbarhet @ 40 % (Argon)	160	160	160	160	160	160 A	160 A	160 A
Belastbarhet @ 100 % (Argon)	-	-	-	-	-	-	-	-
Typ av anslutning (styrning)	7-stifts	7-stifts	7-stifts	7-stifts	7-stifts	4-pin	4-pin	-
Typ av anslutning (kylvätska)	-	-	-	-	-	-	-	-
Fjärreglage	Tillval	Nej	Tillval	Nej	Tillval	No	No	No
Halstyp	Flexibel	Flexibel	Vridbar	Vridbar	70° vinkel	Flexible	Rotating	70° vinkel

	TX 225G	TX 225GN	TX 225GS	TX 223G	TX 223GS	TX 223GVD13
Standarder	IEC 60974-7	IEC 60974-7	IEC 60974-7	IEC 60974-7	IEC 60974-7	IEC 60974-7
Typ av kylning	Gas	Gas	Gas	Gas	Gas	Gas
Typ av anslutning (ström-gas)	R1/4	R1/4	R1/4	R1/4	R1/4	DIX 13 mm
Belastbarhet @ 40 % (Argon)	220	220	220	220 A	220 A	220 A
Belastbarhet @ 100 % (Argon)	-	-	-	-	-	-
Typ av anslutning (styrning)	7-stifts	7-stifts	7-stifts	4-pin	4-pin	-
Typ av anslutning (kylvätska)	-	-	-	-	-	-
Fjärreglage	Tillval	Nej	Tillval	No	No	No
Halstyp	70° vinkel	70° vinkel	Vridbar	70° vinkel	Rotating	70° vinkel



TX 255WS

TX 255WSN

TX 253WS

Standarder	IEC 60974-7	IEC 60974-7	IEC 60974-7
Typ av kylning	Vätska	Vätska	Water
Typ av anslutning (ström-gas)	R1/4	R1/4	R1/4 & R3/8
Belastbarhet @ 40 % (Argon)	250	250	250 A
Belastbarhet @ 100 % (Argon)	200	200	200 A
Typ av anslutning (styrning)	7-stifts	7-stifts	4-pin
Typ av anslutning (kylvätska)	Snabbkoppling	Snabbkoppling	Snap connector
Fjärreglage	Tillval	Nej	No
Halstyp	Vridbar	Vridbar	Rotating

TX 305WF

TX 305WFN

TX 303WF

Standarder	IEC 60974-7	IEC 60974-7	IEC 60974-7
Typ av kylning	Vätska	Vätska	Water
Typ av anslutning (ström-gas)	R1/4	R1/4	R1/4 & R3/8
Belastbarhet @ 40 % (Argon)	300	300	300 A
Belastbarhet @ 100 % (Argon)	200	200	200 A
Typ av anslutning (styrning)	7-stifts	7-stifts	4-pin
Typ av anslutning (kylvätska)	Snabbkoppling	Snabbkoppling	Snap connector
Fjärreglage	Tillval	Nej	No
Halstyp	Flexibel	Flexibel	Flexibel

TX 355W

TX 355WN

TX 353W

Standarder	IEC 60974-7	IEC 60974-7	IEC 60974-7
Typ av kylning	Vätska	Vätska	Water
Typ av anslutning (ström-gas)	R1/4	R1/4	R1/4 & R3/8
Belastbarhet @ 40 % (Argon)	350	350	350 A
Belastbarhet @ 100 % (Argon)	250	250	250 A
Typ av anslutning (styrning)	7-stifts	7-stifts	4-pin
Typ av anslutning (kylvätska)	Snabbkoppling	Snabbkoppling	Snap connector
Fjärreglage	Tillval	Nej	No
Halstyp	70° vinkel	70° vinkel	70° vinkel

WWW.KEMPPI.COM

Kemppi är det banbrytande företaget inom svetsindustrin. Vår uppgift är att utveckla lösningar som hjälper dig att expandera din verksamhet. Kemppi har sitt huvudkontor i Lahtis i Finland. Företaget har över 800 svetsexperter anställda i 17 länder och en omsättning på över 150 miljoner euro. I vårt utbud ingår svetslösningar – intelligent utrustning, programvara för svetskoordinering och dokumentation och experttjänster – för alla behov, från krävande industriella tillämpningar till enklare svetsning. Lokala experter i över 60 länder är tillgängliga via vårt globala partnersätverk.

