

Flexlite TX

TENN LIDENSKAPEN DIN FOR SVEISING



19.04.2024



Designed for welders



Flexlite TX



reddot winner 2020
industrial design



TENN LIDENSKAPEN DIN FOR SVEISING

Flexlite TX sveisepistoler for TIG-sveising har overlegen teknisk ytelse, forlenget levetid på forbruksdeler og sveisekomfort i hverdagen. Slitesterkt silikongummimateriale gir et fast grep, og pistolhåndtakets innovative design reduserer belastningen på håndleddet slik at sveisere kan konsentrere seg om utfordrende oppgaver og perfekt sveising.

Flexlite TX TIG-pistolserien leveres i ulike strømklasser og lengder og med ulike halsmodeller for vann- og gasskjølte modeller. Muligheten for pistolmontert fjernkontroll gir nøyaktig og umiddelbart justering av sveisestrømmen på avstand. Utstyr Flexlite TX-sveisepistolen din med Kemppi-forbruksvarer for å være sikker på at du får den beste kvaliteten og kostnadseffektiviteten ved sveisearbeidet.



HOVEDFORDELER



FANTASTISK ERGONOMI

Unik og innovativ fleksibilitet på håndtaket flytter belastningsmomentet vekk fra håndleddet til sveiseren.



BRUKERVENNLIGHET BETYR EFFEKTIVITET

Kompakte halsdesign tilbyr unik kjøleeffekt og enkel tilgang til krevende skjøtutforminger



KVALITET ER MER ENN DET DU SER

Forbruksdeler og tilbehør fra Kemppi bidrar både til sveisekvalitet og produktivitet

FORDELER

- Velg mellom faste, fleksible og S-neck vribart halsdesign
- Flexibelt kabelsett med skinnbeskyttelse øker holdbarheten.
- Innovativ pistoldesign øker brukerkomforten ved å redusere belastningen på håndleddet.
- Silikongummimateriale sørger for et fast grep på håndtaket
- Kemppi-forbruksvarer garanterer høy kvalitet og kostnadseffektivitet for sveisingen.
- Pistolmodeller leveres med eller uten en pistolbryter
- Valgfri bryterforlengelse øker nøyaktigheten på pistolbryteren
- Mulighet for pistolmontert fjernkontroll med rullebryter eller vippebryter



PRODUKTALTERNATIVER



TX 133GF

130 A, gasskjølt, bøybar hals, 8 m, lite pistolhode



TX 163GF

160 A, gasskjølt, bøybar hals, ingen bryter, 8 m, stort pistolhode



TX 163GS

160 A, gasskjølt, S-neck, 4 m eller 8 m, lite pistolhode



TX 163GVD9

160 A gasskjølt, gassventil, DIX 9 mm, 4 m, stort pistolhode



TX 223G

220 A, gasskjølt, 4 m eller 8 m, stort pistolhode



TX 223GE

220 A, Gasskjølt, 4 m, Euro-kobling, Stort sveisehode



TX 223GS

220 A, gasskjølt S-neck, 8 m eller 16 m, stort pistolhode



TX 223GVD13

200 A gasskjølt, gassventil, DIX 13 mm, stort pistolhode



TX 253WS

250 A, vannkjølt, S-neck, 4 m eller 8 m, lite pistolhode



TX 253WSE

250 A, Vannkjølt, S-hals, 4 m, Euro-kobling, Lite sveisehode



TX 303WF

300 A, Vannkjølt, Flex-hals, 8 m, Lite sveisehode



TX 353W

350 A vannkjølt, 4 m, 8 m eller 16 m, stort pistolhode



TX 353WE

350 A, Vannkjølt, 4 m, Euro-kobling, Stort sveisehode



TX 135GF

130 A, Gasskjølt, fleksibel hals, 4 m, 8 m eller 16 m, Lite sveisehode



TX 165G

160 A, Gasskjølt, 4 m, 8 m eller 16 m, Stort sveisehode



TX 165GF

160 A, Gasskjølt, fleksibel hals, 4 m, 8 m eller 16 m, Stort sveisehode



TX 165GS

160 A, Gasskjølt, S-neck, 4 m, 8 m eller 16 m, Lite sveisehode



TX 225G

220 A, Gasskjølt, 4 m, 8 m eller 16 m, Stort sveisehode



TX 225GF

220 A, Gasskjølt, fleksibel hals, 8 m, Stort sveisehode



TX 225GS

220 A, Gasskjølt, S-neck, 4 m, 8 m eller 16 m, Stort sveisehode



TX 225GFL



TX 255WS

250 A, Vannkjølt, S-hals, 4 m, 8 m eller 16 m, Lite sveisehode



TX 255WFL



TX 305W



TX 305WF

300 A, Vannkjølt, Flex-hals, 4 m, 8 m eller 16 m, Lite sveisehode



TX 355W

350 A, Vannkjølt, 4 m, 8 m eller 16 m, Stort sveisehode



TX 455W

450 A, vannkjølt, 4 eller 8 m, stort pistolhode.



FUNKSJONER



reddot winner 2020
industrial design



Red Dot-designprisen: Produktdesign 2020

Flexlite TX TIG-sveisepistolen er tildelt Red Dot-prisen: Produktdesign 2020. Flexlite TX er en TIG-sveisepistolserie som er utviklet for å forbedre sveiseergonomien, og serien har en kompakt halsutforming for bruk til krevende sveiseoppgaver. Red Dot-prisen er blant verdens mest prestisjetunge designutmærkelser og et ettertraktet stempel for kvalitet og god design.



Fantastisk ergonomi

Flexlite TX-pistoler gir mer komfort og mindre belastning på sveiseren. Med silikongummimaterialet får du et fast grep, og det innovative designet reduserer belastningen på håndleddet slik at du kan konsentrere deg om utfordrende oppgaver og perfekt sveising.



Bredt modellutvalg

Flexlite TX-pistolene leveres for flere strømnivåer og lengder, samt ulike halsversjoner: Faste, fleksible og S-neck. Enten du jobber innen veitransport eller luftfart vil du garantert kunne velge den kapasiteten, størrelsen og lengden som passer dine behov.



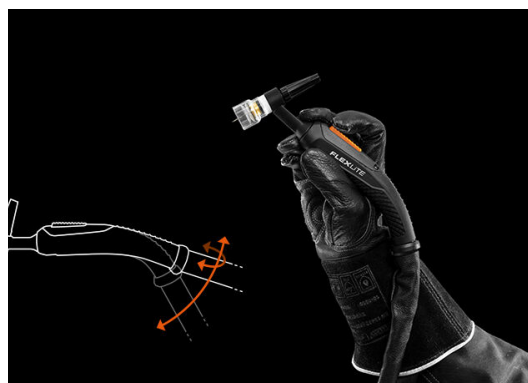
Bedre brukervennlighet

Flexlite TX-pistolhåndtakene er formet etter hånden. De tar hensyn både til høyre- og venstrehandte sveisere og ulike grep i stillinger. Materialvalgene til Flexlite TX kombinert med fleksible ledningssett og skinnbeskyttet ytterstrømpe øker brukervennligheten og optimerer komforten og holdbarheten i sveisearbeidet.



Ekte kvalitet

Dekkgasstrømmen er avgjørende for sveisekvaliteten. Illustrasjonen til venstre viser en svært turbulent strøm med dårlig skjerming og høyt gassforbruk. Til høyre er en sveisepistol med et Kemppi-gasslinsesett som skaper en jevn, laminær gassflyt med en unik skjerming av sveisebadet og et økonomisk gassforbruk. Kemppis gasslinser har flere lag gasspredernett av høy kvalitet som gir en bedre laminær gasstrømning sammenlignet med tradisjonelle design.



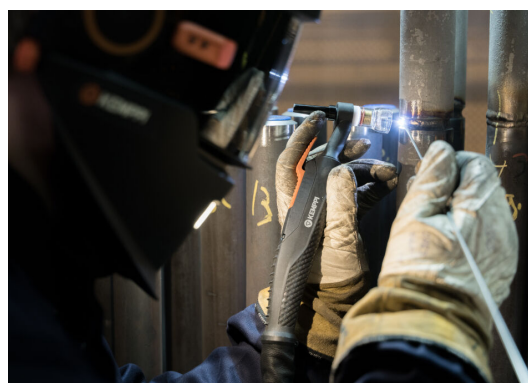
Patentert silikonhåndtak

Silikonhåndtaket på Flexlite TX er patentert og endestykket er fleksibelt. Takket være denne funksjonen er det mer komfortabelt og ergonomisk i hånden til sveiseren.



Finn informasjonen du trenger

Alle Flexlite TX-pistolene har en QR-kode. Hvis du skanner koden med mobiltelefonen, kommer du direkte til alle relevante bestillingskoder, forbruksdelar og produktdokumenter.



Bryteralternativer

Flexlite TX-serien leveres med eller uten pistolbryter, og med en valgfri bryterforlengelse som erstatter den ordinære bryteren. Det gir en nøyaktigere bryterkontroll når du holder sveisepistolen nær sveisehodet.



Alternative fjernkontroller

Uavhengig av hva du foretrekker og hvilken maskintype du har, leveres Flexlite TX TIG-sveisepistolene med en alternativ fjernkontroll på pistolen som kan brukes til nøyaktig og umiddelbar fjernjustering av sveisestrømmen. Velg mellom en vippebryter eller en rullebryter.



Startsett med forbruksdeler

Startsett med forbruksdeler fra Kempfi som inneholder et komplett sett for ditt TIG-sveisearbeid. Settene inneholder alt du trenger av tilbehør til TIG-sveisepistolen for å komme i gang med sveisearbeidene. Ved å velge Kempfis TIG-forbruksdeler får du holdbarheten og ytelsen du trenger.



TILBEHØR



PRO KIT 5/16-24

Omfatter et komplett sett med forbruksdeler for små pistolhoder.



PRO KIT 3/8-32

Omfatter et komplett sett med forbruksdeler for store pistolhoder.



TXR10

Mulighet for pistolmontert fjernkontroll med regulering av strømmen med rullebryter. Tilgjengelig for vann- og gasskjølte Flexlite-pistolmodeller.



TXR20

Mulighet for pistolmontert fjernkontroll med regulering av strømmen med vippebryter. Tilgjengelig for vann- og gasskjølte Flexlite-pistolmodeller.



Flexlite TX

Valgfri bryterforlengelse for å erstatte den vanlige Flexlite TX-bryteren. Øker nøyaktigheten på bryterfunksjonen når du holder pistolen nær sveisehodet.



TEKNISKE SPESIFIKASJONER

PISTOLER, 130 A

TX 135GF

TX 135GFN

TX 133GF

Standarder	IEC 60974-7	IEC 60974-7	IEC 60974-7
Kjølingstype	Gass	Gass	Gass
Tilkoblingstype (strøm-gass)	G1/4	G1/4	G1/4
Belastningskapasitet ved 40 % (argon)	130	130	130 A
Belastningskapasitet ved 100 % (argon)	-	-	-
Tilkoblingstype (styring)	7-pins	7-pins	4-pins
Tilkoblingstype (kjølevæske)	-	-	-
Fjernkontroll	Ekstraustyr	Nei	Nei
Type hals	Fleksibel	Fleksibel	Fleksibel

PISTOLER, 160 A

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
Kjølingstype	Gass	Gass	Gass	Gass	Gass	Gass	Gass	Gass
Tilkoblingstype (strøm-gass)	G1/4	G1/4	G1/4	G1/4	G1/4	G1/4	G1/4	DIX 9 mm
Belastningskapasitet ved 40 % (argon)	160	160	160	160	160	160 A	160 A	160 A
Belastningskapasitet ved 100 % (argon)	-	-	-	-	-	-	-	-
Tilkoblingstype (styring)	7-pins	7-pins	7-pins	7-pins	7-pins	4-pins	4-pins	-
Tilkoblingstype (kjølevæske)	-	-	-	-	-	-	-	-
Fjernkontroll	Ekstraustyr	Nei	Ekstraustyr	Nei	Ekstraustyr	Nei	Nei	Nei
Type hals	Fleksibel	Fleksibel	Dreibar	Dreibar	70° vinkel	Fleksibel	Dreibar	70° vinkel

PISTOLER, 220 A

TX 225G

TX 225GN

TX 225GS

TX 223G

TX 223GE

TX 223GS

TX 223GVD13

Standarder	IEC 60974-7	IEC 60974-7	IEC 60974-7	IEC 60974-7	IEC 60974-7	IEC 60974-7	IEC 60974-7
Kjølingstype	Gass	Gass	Gass	Gass	Gass	Gass	Gass
Tilkoblingstype (strøm-gass)	G1/4	G1/4	G1/4	G1/4	Euro	G1/4	DIX 13 mm
Belastningskapasitet ved 40 % (argon)	220	220	220	220 A	220 A	220 A	220 A
Belastningskapasitet ved 100 % (argon)	-	-	-	-	-	-	-
Tilkoblingstype (styring)	7-pins	7-pins	7-pins	4-pins	Euro	4-pins	-
Tilkoblingstype (kjølevæske)	-	-	-	-	-	-	-
Fjernkontroll	Ekstraustyr	Nei	Ekstraustyr	Nei	Nei	Nei	Nei
Type hals	70° vinkel	70° vinkel	Dreibar	70° vinkel	70° vinkel	Dreibar	70° vinkel



PISTOLER, 250 A

	TX 255WS	TX 255WSN	TX 253WS	TX 253WSE
Standarder	IEC 60974-7	IEC 60974-7	IEC 60974-7	IEC 60974-7
Kjølingstype	Væske	Væske	Vann	Vann
Tilkoblingstype (strøm-gass)	G1/4	G1/4		Euro
Belastningskapasitet ved 40 % (argon)	250	250	250 A	250 A
Belastningskapasitet ved 100 % (argon)	200	200	200 A	200 A
Tilkoblingstype (styring)	7-pins	7-pins	4-pins	Euro
Tilkoblingstype (kjølevæske)	Hurtigkobling	Hurtigkobling	G1/4 og G3/8	Hurtigkobling
Fjernkontroll	Ekstraustyr	Nei	Nei	Nei
Type hals	Dreibar	Dreibar	Dreibar	Dreibar

PISTOLER, 300 A

	TX 305WF	TX 305WFN	TX 303WF
Standarder	IEC 60974-7	IEC 60974-7	IEC 60974-7
Kjølingstype	Væske	Væske	Vann
Tilkoblingstype (strøm-gass)	G1/4	G1/4	
Belastningskapasitet ved 40 % (argon)	300	300	300 A
Belastningskapasitet ved 100 % (argon)	200	200	200 A
Tilkoblingstype (styring)	7-pins	7-pins	4-pins
Tilkoblingstype (kjølevæske)	Hurtigkobling	Hurtigkobling	G1/4 og G3/8
Fjernkontroll	Ekstraustyr	Nei	Nei
Type hals	Fleksibel	Fleksibel	Fleksibel

PISTOLER, 350 A

	TX 355W	TX 355WN	TX 353W	TX 353WE
Standarder	IEC 60974-7	IEC 60974-7	IEC 60974-7	IEC 60974-7
Kjølingstype	Væske	Væske	Vann	Vann
Tilkoblingstype (strøm-gass)	G1/4	G1/4		Euro
Belastningskapasitet ved 40 % (argon)	350	350	350 A	350 A
Belastningskapasitet ved 100 % (argon)	250	250	250 A	250 A
Tilkoblingstype (styring)	7-pins	7-pins	4-pins	Euro
Tilkoblingstype (kjølevæske)	Hurtigkobling	Hurtigkobling	G1/4 og G3/8	Hurtigkobling
Fjernkontroll	Ekstraustyr	Nei	Nei	Nei
Type hals	70° vinkel	70° vinkel	70° vinkel	70° vinkel

PISTOLER, 450 A

	TX 455W
Standarder	IEC 60974-7
Kjølingstype	Væske
Tilkoblingstype (strøm-gass)	G1/4
Belastningskapasitet ved 40 % (argon)	450 A
Belastningskapasitet ved 100 % (argon)	320 A
Tilkoblingstype (styring)	7-pinner
Tilkoblingstype (kjølevæske)	Hurtigkobling
Fjernkontroll	Tilleggsutstyr
Type hals	70° vinkel



TILBEHØR

PRO KIT 5/16-24

Produktkode	W016085
-------------	---------

PRO KIT 3/8-32

Produktkode	W016086
-------------	---------

TXR10

Beskrivelse	fjernkontroll
Produktkode	TXR10W / TXR10G

TXR20

Beskrivelse	fjernkontroll
Produktkode	TXR20W / TXR20G

Flexlite TX

Beskrivelse	Bryterforlængelse
Produktkode	SP801091

WWW.KEMPPI.COM

Kemppi er designleder i sveiseindustrien. Vi er forpliktet til å øke kvaliteten og produktiviteten til sveiseren ved kontinuerlig utvikling av lysbuen og ved å arbeide for en grønnere og mer likeverdig verden. Kemppi leverer bærekraftige produkter, digitale løsninger og tjenester til fagfolk fra industrielle sveisebedrifter til enkeltentreprenører. Brukervennligheten og påliteligheten til produktene våre er vårt ledende prinsipp. Vi opererer med et svært dyktig partnernetverk som dekker over 70 land for å gjøre sin ekspertise lokalt tilgjengelig. Kemppi har hovedkontor i Lahti, Finland, og sysselsetter nærmere 800 fagfolk i 16 land og har en omsetning på 195 MEUR.

