

Svejsepistoler og -brændere

PRODUKTKATALOG



FLEXLITE

Pistoler og brændere til effektiv svejsning

2022-2023





Brugerkomfort i hverdagen

Svejsepistoler og -brændere skal kunne modstå ekstreme temperaturer i et krævende miljø uden at gå på kompromis med kvaliteten af svejsningen.

Den professionelle Flexlite-serie er designet til at sikre pålidelige svejseresultater og brugerkomfort til de daglige opgaver.

Flexlite-produkter har særligt brugervenlige egenskaber som let vægt, god balance og reduceret belastning af håndleddet. De har fremragende tekniske egenskaber og forbrugsmaterialer med lang levetid.

NEM ADGANG TIL INFORMATION

Alle Flexlite-brændere har en QR-kode, der hjælper dig med at finde de rette reservedele og det rette tilbehør. Hvis du scanner koden, kommer du direkte ind på de relevante bestillingsnumre, forbrugsmaterialer, produktdokumenter og kontaktpersoner hos Kemppi.



Bedste svejsepistol til opgaven

Kemppis Flexlite-pistoler til MIG/MAG-svejsning er opdelt i tre serier: 3, 5 og 8. Hver serie er udviklet til at opfylde specifikke svejsebehov. Jo højere serien er, desto flere funktioner får du.

Alle serier indeholder Flexlite-egenskaberne såsom brugerkomfort og længere levetid for forbrugsmaterialer. De er designet med en uovertruffen balance og reducerer belastningen af håndleddet og arbejdsræthed. De samme forbrugsmaterialer kan bruges i alle seriemodeller, hvilket forenkler håndteringen af reservedele og gør dem mere omkostningseffektive.

Serie 8-modeller er en effektiv kombination af ergonomi og tekniske svejseegenskaber. LED-arbejdslyset giver bedre sigtbarhed under dårlige lysforhold, hvilket letter korrekt positionering før svejsning og effektiv kontrol efter svejsning. De gaskølede serie 8-svejsepistoler har udskiftelige svanehalse. Kemppi Gun Connector giver forbedrede mekaniske og elektriske egenskaber sammen med måling af lysbuespændingen i realtid. Serie 8-modeller er kompatible med X8 MIG Welder.



Serie 5-modeller passer til en række forskellige professionelle anvendelsesformål og omfatter både gas- og vandkølede modeller. MN står for Multi-Neck – et system, der gør det muligt at skifte svejsepistolens hals (der er tre varianter at vælge imellem) på få sekunder. Alle serie 5-modeller kan udstyres med fjernbetjening, som giver mulighed for at vælge svejseeffekt eller hukommelseskanal i realtid under svejsningen. Euro-stikket garanterer tilslutning til de fleste MIG/MAG-svejsmaskiner.



Serie 3-modeller er velegnede til brug med en lang række forskellige materialer og anvendelsesformål. De fås i både gas- og vandkølede modeller og har en længde på mellem 3 og 5 meter. Euro-stikket garanterer tilslutning til de fleste MIG/MAG-svejsmaskiner. Der er ikke mulighed for fjernbetjening.



Den mest velegnede TIG-brænder til dine behov

Kemppis Flexlite TX-brændere til TIG-svejsning er opdelt i to serier: 3 og 5. De to serier er defineret med henblik på at opfylde specifikke svejsebehov. Jo højere serien er, desto flere funktioner får du.

Begge serier tilbyder Flexlite-egenskaberne for brugerkomfort, svejseeffektivitet og længere levetid for forbrugsdele. De samme forbrugsmaterialer kan bruges i begge serierne, hvilket sikrer omkostningseffektiv og enkel lagerstyring.

Serie 5-modeller er udviklet til at gøre TIG-svejsningen mere effektiv og sikre den bedste ergonomi i alle svejsepositioner. Den indbyggede fjernbetjening i brænderen (ekstraudstyr) giver mulighed for præcis justering af svejsestrømmen på afstand. Du kan vælge mellem en vippekontakt og en rullekontakt. Serie 5-modeller er udstyret med lynkoblinger på vandslanger samt et 7-bens kontrolkabelstik.

Serie 3-modeller forbedrer svejseresultatet og øger produktiviteten. Det store udvalg af modeller med forskellig kapacitet, størrelse og længde sikrer, at du altid kan finde den bedste svejsebrænder til hver svejseopgave. Serie 3-modeller har skruekoblinger på vandslanger samt et 4-bens kontrolkabelstik. Derudover har serie 3 modeller med Euro-stik og DIX-stik. Modeller med DIX-stik har en beskyttelsesgasventil i brænderen.





INDHOLD

FLEXLITE GX-PISTOLER TIL MIG-SVEJSNING

Gas- og vandkølede MIG-svejsepistoler

Flexlite GX	8
Flexlite GX – egenskaber	16
Tilbehør	18
Flexlite GX-modeller	20
Forbrugsmaterialer efter pistolmodel	22
Fabriksinstallerede forbrugsdele	36
Tekniske data og bestillingsnumre	38

FLEXLITE GC-PISTOLER TIL MIG-SVEJSNING

Gaskølede MIG-svejsepistoler udstyret med koaksialkabel

Flexlite GC	40
Flexlite GC-modeller	42
Fabriksinstallerede forbrugsdele	43
Tekniske data og bestillingsnumre	43
Forbrugsmaterialer efter pistolmodel	44

FLEXLITE GF-PISTOLER TIL MIG-SVEJSNING

Pistoler med røgdugsugning til MIG-svejsning

Flexlite GF	46
Flexlite GF – egenskaber	54
Forbrugsmaterialer efter pistolmodel	56
Fabriksinstallerede forbrugsdele	60
Tekniske data og bestillingsnumre	61
Flexlite GF-modeller	61

GENERELLE MIG-FORBRUGSMATERIALER

Gasdyser	62
Kontaktdyser	63
Kompatibilitetstabel for svejsepistolhals	65
Trådlidere	68
Styrerør	70
Sæt med MIG-forbrugsmaterialer	71

FLEXLITE TX-BRÆNDERE TIL TIG-SVEJSNING

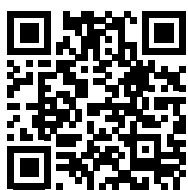
Gas- og vandkølede TIG-svejsebrændere

Flexlite TX	74
Flexlite TX – egenskaber	80
Flexlite TX-modeller	82
Tekniske data	84
Tilbehør	88
Forbrugsmaterialer	90
Sæt med forbrugsmaterialer	96
Bestillingsnumre	99

FLEXLITE GX

I naturlig forlængelse af din hånd

Flexlite GX-produktserien indeholder svejsepistoler, der kan bruges i MIG/MAG-svejsereprocesser. Der findes Flexlite GX-modeller i tre forskellige serier: 3, 5 og 8. Hver serie er udviklet til at opfylde specifikke svejsebehov. Alle Flexlite GX-modeller tilbyder Flexlite-egenskaberne for brugerkomfort, svejseeffektivitet og længere levetid for forbrugsmaterialer.



Besøg websitet:

> <https://kemp.cc/flexlite-gx/com-da>



Flexlite GX-pistoler til MIG/MAG-svejsning

Kemppis Flexlite GX-pistoler til MIG/MAG-svejsning giver bedre brugerkomfort og produktivitet. Innovative produktionsmetoder, materialer i høj kvalitet og grundig kvalitetskontrol garanterer, at du kan stole 100 % på din Flexlite GX-svejsepistol.

Pistolens greb, det anatomiske design og den fremragende balance reducerer belastningen på håndleddet, så svejseren kan koncentrere sig om svejseopgaven og opnå et perfekt resultat. Det har en god effekt på både kvaliteten og produktiviteten.

Hvis du beregner de samlede levetidsomkostninger for en Flexlite GX-svejsepistol, kan du se, at den skiller sig ud gennem forbrugsmaterialernes lange levetid, dens effektivitet og dens gode ergonomi, og at den forbedrer din overordnede produktivitet markant.

Flexlite GX-svejsepistolerne fås i forskellige strømklasser og længder, herunder med forskellige halsversioner.



FREMRAGENDE ERGONOMI

Den lavere belastning har en positiv effekt på svejserens arbejde og giver bedre kvalitet og effektivitet.



EFFEKTIV SVEJSNING

Brænderen med høj ydeevne bruger strømkildens kapacitet effektivt og hjælper dig med at opnå jævne svejsninger uden svejsesprøjt.



LANG LEVETID FOR FORBRUGSMATERIALER

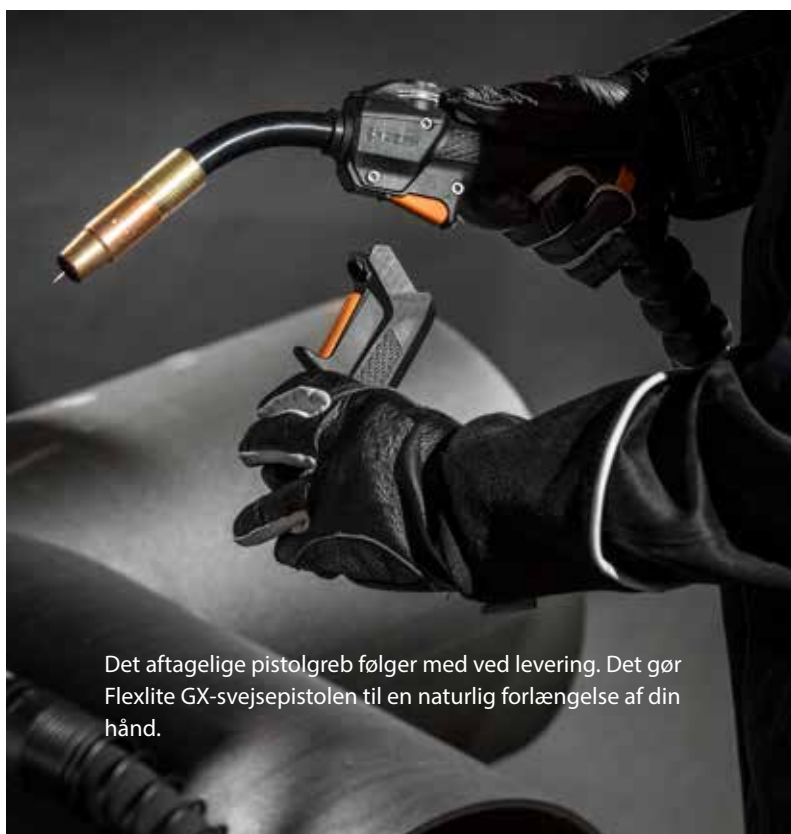
Pålidelige og slidstærke Kemppi-forbrugsmaterialer understøtter både svejsekvaliteten og produktiviteten.



Manuel svejsning er hårdt fysisk arbejde. Det betyder, at du er nødt til at holde et skarpt fokus i lange perioder. Det er en stor hjælp, hvis dit værktøj har specialfunktioner, der mindsker arbejdsstræthed – og Flexlite GX-svejsepistoler passer perfekt til den beskrivelse.

Du ved, at Flexlite GX er et fremragende valg i forhold til brugervenlighed!

Flexlite GX-svejsepistoler har imponerende form og balance. Fleksible kabelsæt og kabelbeskyttelse med kugleled mindsker belastningen af håndleddet, så du virkelig kan mærke forskellen. Det mindsker belastningen for svejseren og giver højere arbejds kvalitet og effektivitet.



Det aftagelige pistolgreb følger med ved levering. Det gør Flexlite GX-svejsepistolen til en naturlig forlængelse af din hånd.



Kabelbeskyttelsen med kugleled er meget fleksibel, hvilket mindsker belastningen af håndleddet og giver mulighed for jævn og pålidelig trådfremføring i alle situationer.



Hver enkelt svejser har sin helt egen håndskrift. Det betyder meget, hvilken type brænder du holder, når du skaber svejsesømmene. Flexlite er det helt rigtige instrument til alle dygtige svejsere. Den hjælper dig med at udvikle en stil, hvis høje kvalitet skiller sig ud fra mængden.

Det innovative design viser sig i svejsekalitet og effektivitet

Flexlite GX-modeller har en lavere temperatur ved svejsepistolens hals og ved kontaktdysen. Dette er opnået via et nyskabende design af pistolhalsen, hvor kølekanalerne er tættere på de primære forbrugsmaterialer, samtidig med at de er adskilt fra beskyttelsesgaskanalerne.

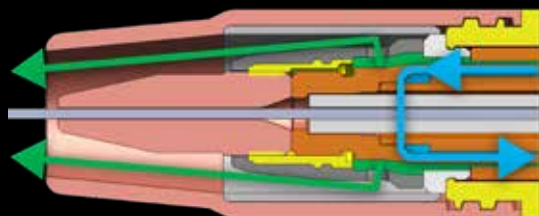
Sammen med forbrugsmaterialer i høj kvalitet giver denne egenskab højere effektivitet og bedre svejsekalitet. Den forlænger også levetiden for forbrugsmaterialer, så du lettere kan håndtere reservedele og spare penge på forbrugsmaterialerne.

35 % KØLIGERE END LIGNENDE

Ifølge tests foretaget i Kemppis svejselaboratorium opnåede Flexlite GX-svejsepistolerne en **op til 35 % lavere temperatur** ved kontaktdysen i forhold til en tilsvarende svejsepistol, der ikke var en Flexlite. Det indikerer, at Flexlites kølesystem med flere kanaler spiller en vigtig rolle med hensyn til at forbedre forbrugsmaterialernes levetid markant.



Afskærmning af gasflowet er afgørende for svejsekaliteten. Normalt er beskyttelsesgas usynlig, men med Schlieren-billedteknologi er det muligt at observere det reelle gasflow. Dette illustrerer, hvordan Flexlite GX-svejsepistolens design og forbrugsmaterialer giver et laminært gasflow og bedre gasdækning.



Kølevæsken cirkulerer i nærheden af de vigtige forbrugsmaterialer, så de holdes køligere og får en længere levetid. (Blå pile)

De adskilte beskyttelsesgaskanaler i svejsepistolens hals giver pænere svejsninger, mindre svejsesprøjt og lavere forbrug af beskyttelsesgas. (Grønne pile)



Originale Kemppi-reservedele er fremstillet af materialer i høj kvalitet og underlagt grundig kvalitetskontrol og inspektion. Kemppis varemærke på reservedelen er en garanti for lang og pålidelig levetid.

Færre forbrugsmaterialer betyder lavere driftsomkostninger

Flexlite GX-svejsepistoler har forbedret termisk virkningsgrad, hvilket giver lavere temperaturer og længere levetid for forbrugsmaterialerne, da slitagen er mere end 50 % lavere. Præcisionsborede kontaktdyser med høj ydeevne giver bedre levetid og passer til en lang række forskellige anvendelsesformål og svejsetrådstyper.

FÆRRE DELE, LAVERE OMKOSTNINGER

Antallet af udskiftelige dele er blevet reduceret ved at forbedre krydsmatchningen i forhold til tilsvarende modeller og ved at kombinere funktionerne i nogle af forbrugsmaterialerne. Som følge heraf er det samlede antal forbrugsmaterialer blevet reduceret for hver svejsepistolmodel. Det giver lavere driftsomkostninger og gør Flexlite perfekt til omkostningsbevidste værksteder.



Originale Kemppi-kontaktdyser er markeret med Kemppis varemærke. Det er præcisionsborede kontaktdyser med høj ydeevne, der holder længere og sikrer mere pålidelig brug af svejsepistolen. Det giver omgående besparelser.

Du kan finde flere oplysninger om Kemppis kontaktdyser på side 63.

Det er nemt at vælge korrekt kontaktdysestørrelse til forskellige svejsetrådsmaterialer og anvendelsesformål med tre frigangsgrupper: C1, C2 og C3.

Bedre kvalitet og

FJERNBETJENING

Mulighed for indbygning af fjernbetjening i brænderen giver hurtig og præcis justering og hukommelseskanalvalg. Leveres til svejsepistoler i serie 5.

ERGONOMISK HÅNDTAGSDESIGN

Anatomisk formet håndtag med et fast greb. En modulopbygget brænderkontakt med få dele og enkel kabelføring. Håndtagets dæksel, brænderkontakten og fjernbetjening kan hurtigt og nemt skiftes.

ARBEJDSLYS

Serie 8-svejsepistoler har LED-arbejdslys for at lette korrekt positionering før svejsning og effektiv kontrol efter svejsning.

FORBEDRET HALSKØLING

De adskilte beskyttelsesgaskanaler og cirkulationen, der løber til enden af svejsepistolens hals, holder den køligere og giver pænere svejsninger, mindre svejsesprøjt og længere levetid på forbrugsdele.

FÆRRE DELE, LAVERE OMKOSTNINGER

Antallet af udskiftelige dele er blevet reduceret ved at forbedre krydsmatchningen i forhold til tilsvarende modeller og ved at kombinere funktionerne i nogle af forbrugsmaterialerne. Det giver lavere driftsomkostninger og gør Flexlite perfekt til omkostningsbevidste værksteder.

PISTOLGREB

Pistolgrebet følger med ved levering. Det giver mulighed for en naturlig håndledsposition, hvilket gør arbejdet lettere og mere ubesværet, især i forbindelse med lange svejsninger. Hurtig at installere uden værktøj.



forbedret produktivitet

● INTELLIGENT KABELDESIGN

Fleksible kabelsæt og kabelbeskyttelse med kugleled mindsker påvirkning af håndleddet, hvilket gør arbejdet meget lettere og mere ubesværet. Kabelsættet indeholder udskiftelige indre kabler og slanger.

● NEM ADGANG TIL INFORMATION

QR-koden fører dig direkte til de relevante bestillingsnumre, forbrugsmaterialer, dokumentation og kontaktoplysninger til Kemppi.

● BESKYTTELSESFJEDER

Den stærke og fjederbeskyttede kabelende forebygger pludselige knæk og beskytter slangerne inde i kablet.

● STIK

Svejsepistolmodeller i serie 3 og 5 har et Euro-stik til trådboksen, så de kan bruges til de fleste MIG/MAG-svejsemaskiner. Svejsepistolmodeller i serie 8 har et særligt Kemppi-stik, der giver mulighed for nøjagtig dataindsamling fra lysbuen.



TILBEHØR



Flexlite GX-tilbehør giver større komfort og brugervenlighed i din svejsning. Den indbyggede fjernbetjening mindsker behovet for at forlade arbejdsstedet for at justere parametre, og pistolgrebet mindsker belastningen af håndleddet i forbindelse med visse svejseopgaver. Det gør svejserens arbejde nemmere og mere effektivt.

Få bedre ergonomi og brugervenlighed med Flexlite-tilbehør



Pistolgrebet er standardtilbehør, der er inkluderet i alle Flexlite GX-svejsepistolpakker. Det giver mulighed for en naturlig håndledsposition, hvilket gør arbejdet lettere og mere ubesværet, især i forbindelse med lange svejsninger. Hurtig at montere og fjerne uden værktøj.



GXR10 er en indbygget fjernbetjening til Flexlite GX-svejsepistoler i serie 5. Når den bruges sammen med et kompatibelt svejsesystem, giver den mulighed for hurtig og præcis justering og hukommelseskanalvalg – med praktisk betjening via svejsepistolen.

GXR10 er hurtig og nem at installere, og den kan tilkøbes som ekstraudstyr til en hvilken som helst Flexlite GX-svejsepistol i serie 5.

Flexlite GX-modeller (Gas)

SERIE 3	side	SERIE 5	side	SERIE 8	side
Flexlite GX 253G Belastningskapacitet: 250 A/35 % Køling: gas Længde: 3,5 m/5 m	22	Flexlite GX 255G Belastningskapacitet: 250 A/35 % Køling: gas Længde: 3,5 m/5 m	22	Flexlite GX 208G Hals: Multi-Neck Belastningskapacitet: 200 A/60 % Køling: gas Længde: 3,5 m/5 m	28
Flexlite GX 203G Belastningskapacitet: 200 A/35 % Køling: gas Længde: 3,5 m/5 m	23	Flexlite GX 205G Belastningskapacitet: 200 A/35 % Køling: gas Længde: 3,5 m/5 m	23	Flexlite GX 308G Hals: Multi-Neck Belastningskapacitet: 300 A/60 % Køling: gas Længde: 3,5 m/5 m	28
Flexlite GX 303G Belastningskapacitet: 300 A/35 % Køling: gas Længde: 3,5 m/5 m	24	Flexlite GX 305G Belastningskapacitet: 300 A/35 % Køling: gas Længde: 3,5 m/5 m/6 m/8 m	24	Flexlite GX 408G Hals: Multi-Neck Belastningskapacitet: 400 A/60 % Køling: gas Længde: 3,5 m/5 m	29
Flexlite GX 303GHD Belastningskapacitet: 300 A/35 % Køling: gas Længde: 3,5 m/5 m	34	Flexlite GX 305GHD Belastningskapacitet: 300 A/35 % Køling: gas Længde: 3,5 m/5 m	34		
Flexlite GX 403G Belastningskapacitet: 400 A/35 % Køling: gas Længde: 3,5 m/5 m	25	Flexlite GX 305GMN Hals: Multi-Neck Belastningskapacitet: 350 A/35 % Køling: gas Længde: 3,5 m/5 m	27		
Flexlite GX 403GHD Belastningskapacitet: 400 A/35 % Køling: gas Længde: 3,5 m/5 m	35	Flexlite GX 405G Belastningskapacitet: 400 A/35 % Køling: gas Længde: 3,5 m/5 m	25		
		Flexlite GX 405GHD Belastningskapacitet: 400 A/35 % Køling: gas Længde: 3,5 m/5 m	35		

* Belastningskapacitet 300 A/100 %

** Belastningskapacitet 250 A/100 %

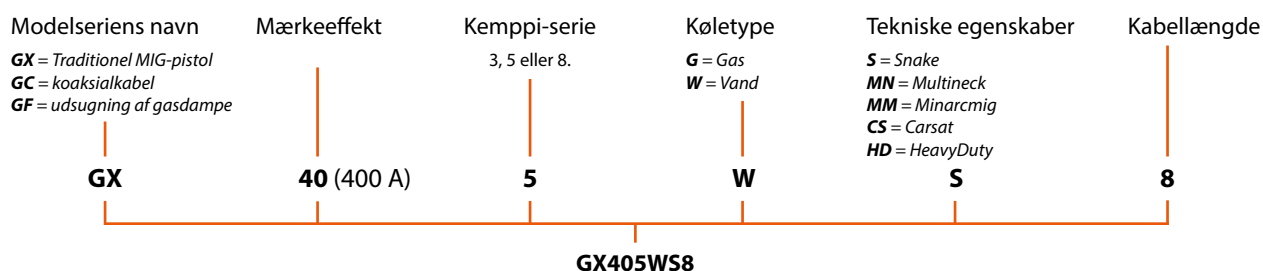
Flexlite GX-modeller (Vand)

SERIE 3	side	SERIE 5	side	SERIE 8	side
Flexlite GX 303W Belastningskapacitet: 300 A/100 % Køling: vand Længde: 3,5 m/5 m	23	Flexlite GX 305W Belastningskapacitet: 300 A/100 % Køling: vand Længde: 3,5 m/5 m/6 m**	23	Flexlite GX 428W Hals: normal eller N250 Belastningskapacitet: 420 A/100 % Køling: vand Længde: 3,5 m/5 m/8 m*	30, 33
Flexlite GX 403W Belastningskapacitet: 400 A/100 % Køling: vand Længde: 3,5 m/5 m	24	Flexlite GX 405W Belastningskapacitet: 400 A/100 % Køling: vand Længde: 3,5 m/5 m/6 m*/8 m*	24	Flexlite GX 528W Hals: normal eller N250 Belastningskapacitet: 520 A/100 % Køling: vand Længde: 3,5 m/5 m	31
Flexlite GX 503W Belastningskapacitet: 500 A/100 % Køling: vand Længde: 3,5 m/5 m	25	Flexlite GX 505W Belastningskapacitet: 500 A/100 % Køling: vand Længde: 3,5 m/5 m	25	Flexlite GX 608W Belastningskapacitet: 600 A/40 % Køling: vand Længde: 5 m	32
		Flexlite GX 605W Belastningskapacitet: 600 A/40 % Køling: vand Længde: 5 m	26		

* Belastningskapacitet 300 A/100 %

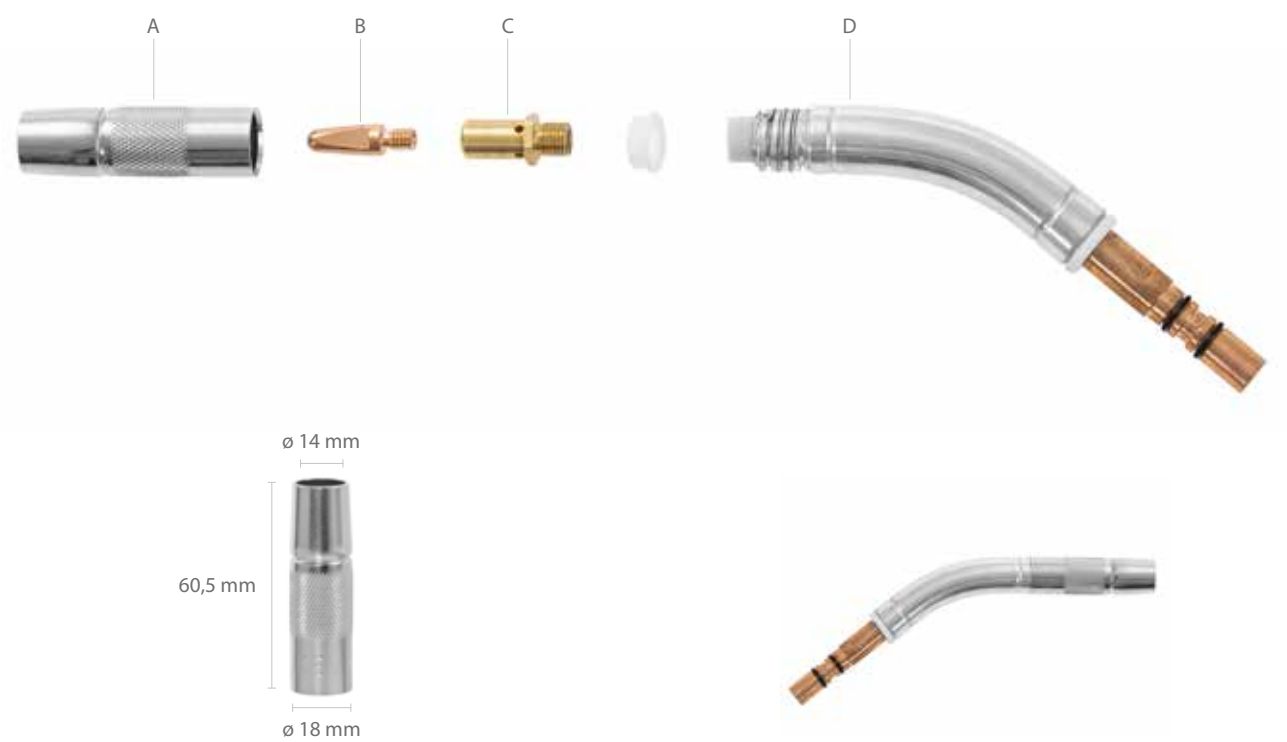
** Belastningskapacitet 250 A/100 %

Navnet på en Flexlite-svejsepistol viser dens egenskaber og anvendelsesformål



Forbrugsmaterialer

 GX253G35, GX253G5, GX255G35, GX255G5



A. Gaskop	Ø 18, (20)
958010101	Gaskop med isolatorbøsning

D. Svanehals	
SP014695	180G



B. Kontakttdyse	
CT10C1SD003	1,0 C1 STD M6



Trådlidere	
W013628	0,9-1,2 FE / 3,5 M Ø 5,3/1,8 RD STÅL
W013632	0,9-1,2 FE / 5 M Ø 5,3/1,8 RD STÅL



C. Kontakttdysestamme	
9580173	Kontakttdysestamme M6

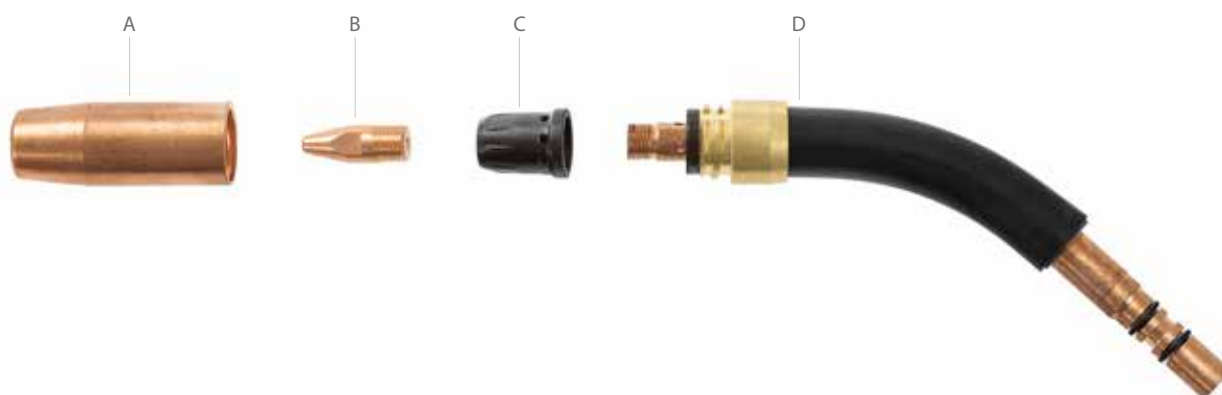


Styrerør	
SP022778	Lang møtrik euro, 1 stk., small

Forbrugsmaterialer

 GX203G35, GX203G5, GX205G35, GX205G5

 GX303W35, GX303W5, GX305W35, GX305W5, GX305WS6*



A. Gaskop	Ø 22
W014452	Gevind, L57/OD22/D14

D. Svane Hals	
SP014682	200 G
SP014957	300 W



B. Kontaktdyse	
CT10C1SD001	1,0 C1 STD M10



Trådlidere	
W013628	0,9-1,2 FE / 3,5 M Ø 5,3/1,8 RD STÅL
W013632	0,9-1,2 FE / 5 M Ø 5,3/1,8 RD STÅL
W016311	1,0-1,2 SS, (FE) / 6,0 M Ø 5,9/2,0 CHILI



C. Kontaktdysestamme	
W013203	M10, isoleret



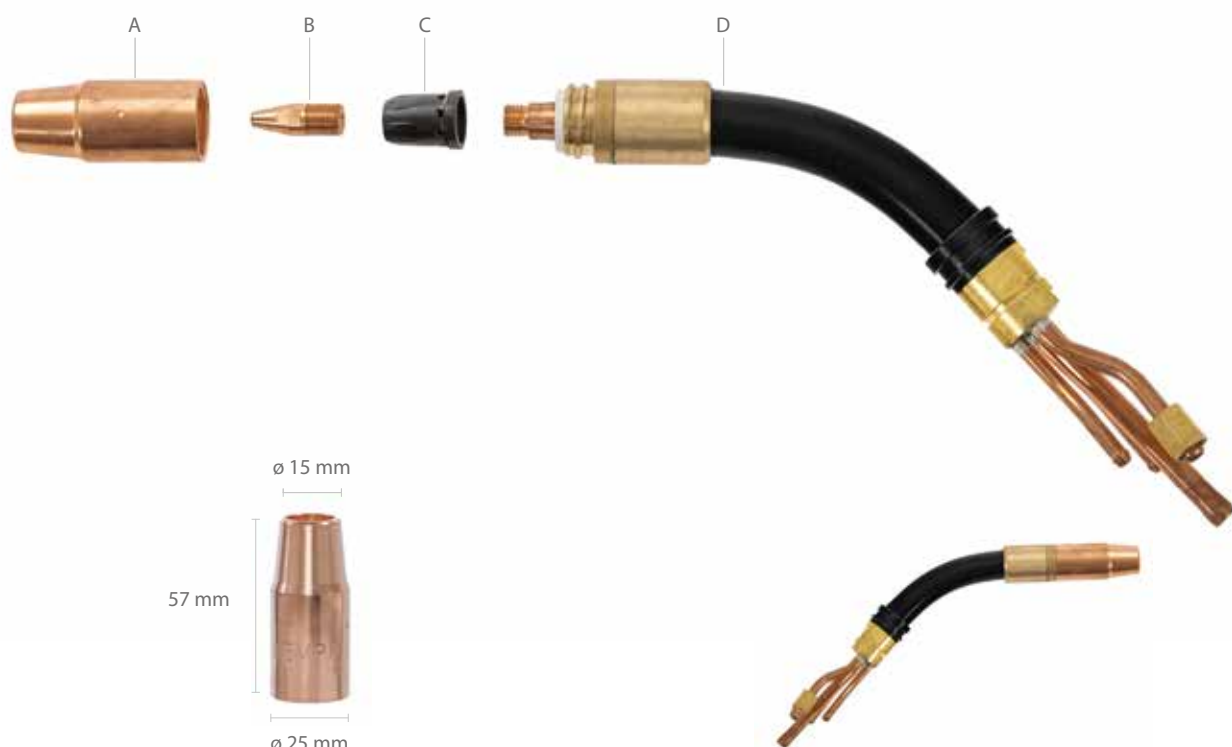
Styrerør	
SP022778	Lang møtrik euro, 1 stk., small
SP022872	Lang møtrik euro, 1 stk., large

* Modellen leveres uden trådlidere. Se bestillingsnumre på side 68.

Forbrugsmaterialer

 GX303G35, GX303G5, GX305G35, GX305G5, GX305GS6*, GX305GS8*

 GX403W35, GX403W5, GX405W35, GX405W5, GX405WS6*, GX405WS8*



A. Gaskop	Ø 25
W011478	Gevind, L57/OD25/D15

D. Svanehals	
SP013786	300G
SP012594	420 W
SP013770	420 W, L=250



B. Kontaktdyse	
CT10C1SD001	1,0 C1 STD M10
CT12C1SD001	1,2 C1 STD M10



Trådlidere	
W013628	0,9-1,2 FE / 3,5 M Ø 5,3/1,8 RD STÅL
W013632	0,9-1,2 FE / 5 M Ø 5,3/1,8 RD STÅL
W016311	1,0-1,2 SS, (FE) / 6,0 M Ø 5,9/2,0 CHILI
W016312	1,0-1,2 SS, (FE) / 8,0 M Ø 5,9/2,0 CHILI



C. Kontaktdysestamme	
W013203	M10, isoleret
W011483	M10



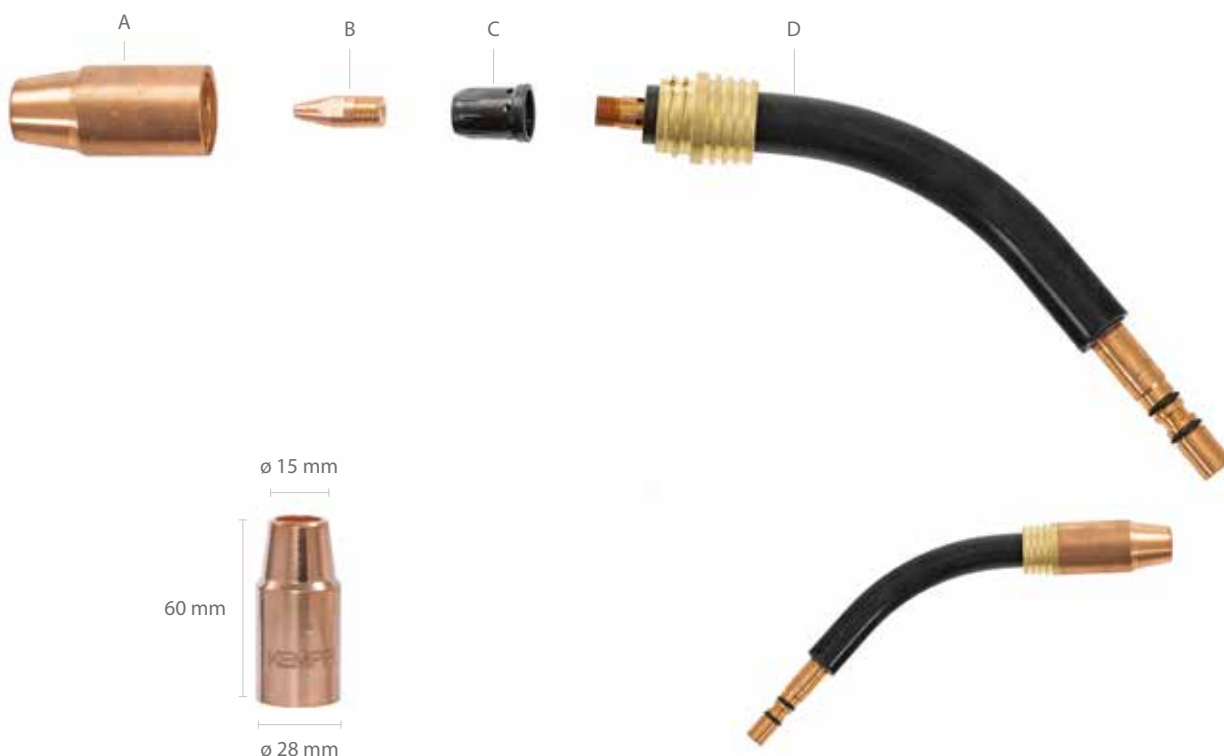
Styrrør	
SP022778	Lang møtrik euro, 1 stk., small

* Modellen leveres uden trådlidere. Se bestillingsnumre på side 68.

Forbrugsmaterialer

 GX403G35, GX403G5, GX405G35, GX405G5

 GX503W35, GX503W5, GX505W35, GX505W5



A. Gaskop	Ø 28
W011472	Gevind, L60 / OD28 / D15

D. Svanehals	
SP014666	400G
SP012561	520 W
SP013778	520 W, L=250



B. Kontaktdyse	
CT12C1SD001	1,2 C1 STD M10



Trådlidere	
W013628	0,9-1,2 FE / 3,5 M Ø 5,3/1,8 RD STÅL
W013632	0,9-1,2 FE / 5 M Ø 5,3/1,8 RD STÅL



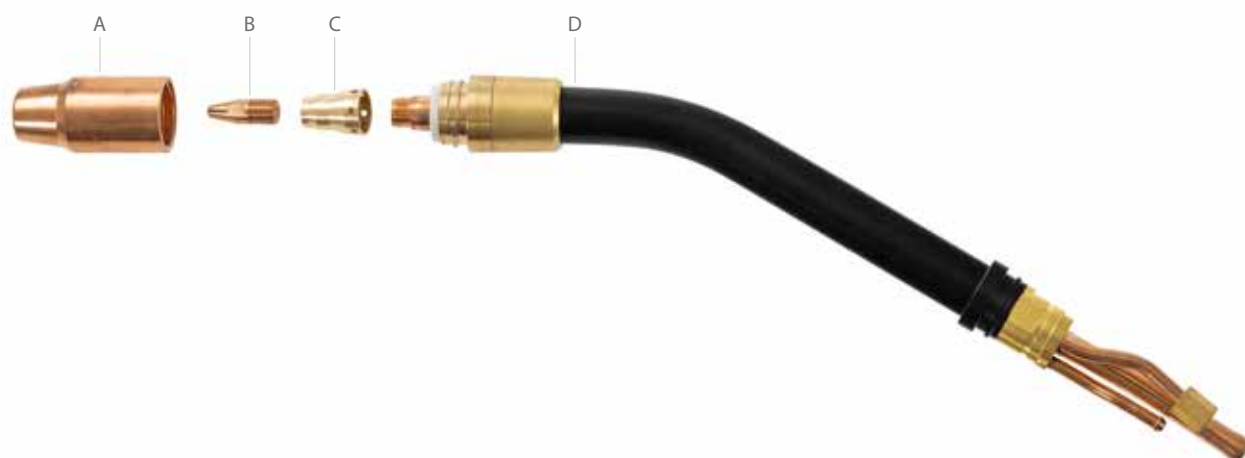
C. Kontaktdysestamme	
W013203	M10, isoleret
W011483	M10



Styrerør	
SP022778	Lang møtrik euro, 1 stk., small

Forbrugsmaterialer

 GX605W5



A. Gaskop	Ø 30
W012793	Gevind, L64/OD30/D17



D. Svanehals	
SP012776	600 W



B. Kontaktdyse	
CT12C1SD001	1,2 C1 STD M10



Trådlinere	
W012614	1,2-1,6 FE / 5,0 M Ø 5,8/2,4 YE STÅL



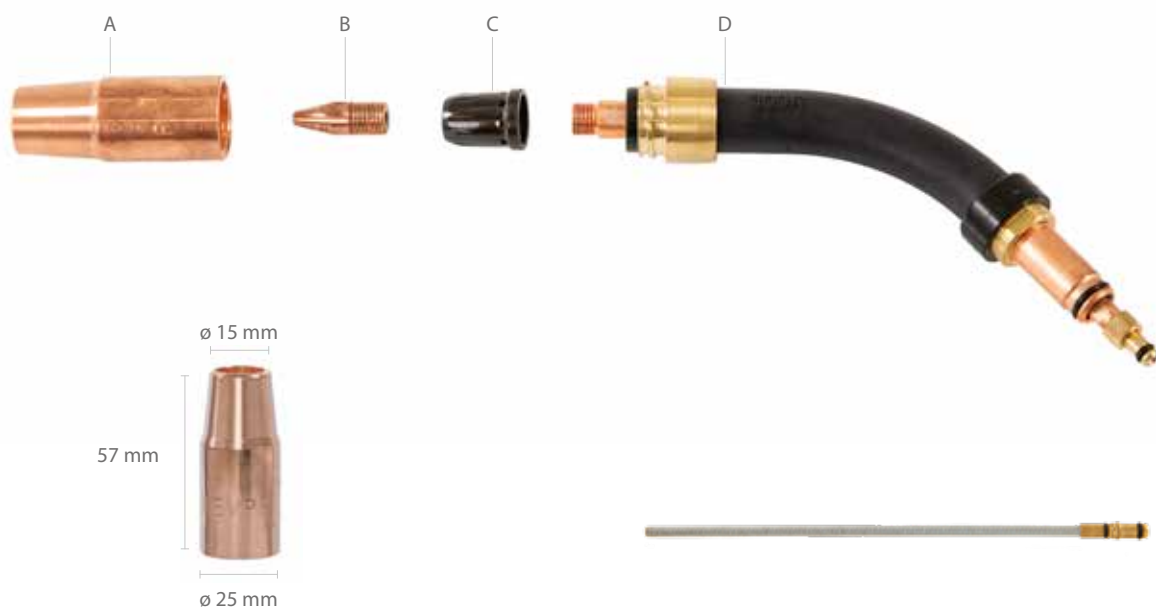
C. Kontaktdysestamme	
W012810	M10, 600 W



Styrerør	
SP022872	Lang møtrik euro, 1 stk., large

Forbrugsmaterialer

 GX305GMN35, GX305GMN5



A. Gaskop	Ø 25
W011478	Gevind, L57 / OD25 / D15

Halsliner	
SP012201	HALSLINER MN 300 G 1,5/4,0 L191
SP012202	HALSLINER MN 300 G 2,0/4,0 L191
SP012200	HALSLINER MN 300 G 2,5/4,0 L191



B. Kontaktdyse	
CT10C1SD001	1,0 C1 STD M10



C. Kontaktdysestamme	
W013203	M10, isoleret
W011483	M10



Trådlidere	
W012361	MN 0,9-1,2 FE / 3,5 M Ø 5,6/1,8 RD STÅL
W012363	MN 1,2-1,6 FE / 3,5 M Ø 5,8/2,4 YE STÅL



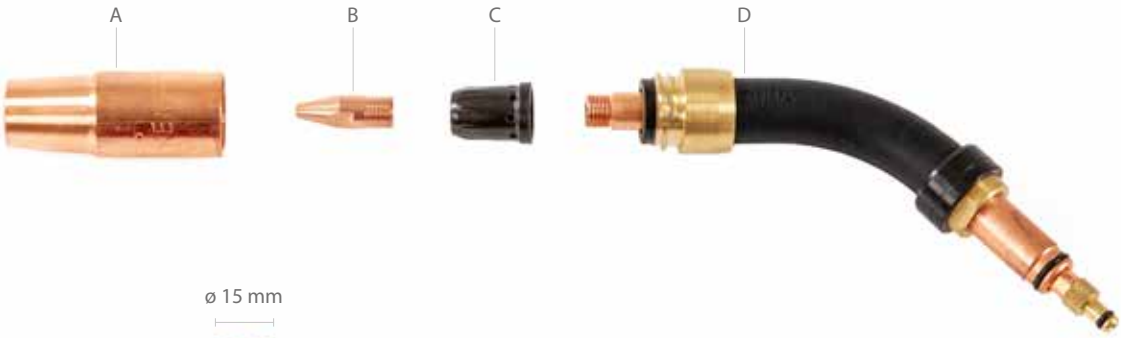
D. Svane Hals	
SP012416	300 G MN



Styrrør	
SP022872	Lang møtrik euro, 1 stk., large

Forbrugsmaterialer

 GX208GMN35, GX208GMN5, GX308GMN35, GX308GMN5





A. Gaskop	
W011478	Ø 25 Gevind, L57/OD25/D15



B. Kontaktdyse	
CT10C1SD001	1,0 C1 STD M10



C. Kontaktdysestamme	
W013203	M10, isoleret
W011483	M10-messing



D. Svanehals	
SP012415	200 G MN
SP012416	300 G MN



Halsliner	
SP012238	MN 200 G 1,5/4,0 L171
SP012239	MN 200 G 2,0/4,0 L171
SP012240	MN 200 G 2,5/4,0 L171
SP012201	MN 300 G 1,5/4,0 L191
SP012202	MN 300 G 2,0/4,0 L191
SP012200	MN 300 G 2,5/4,0 L191



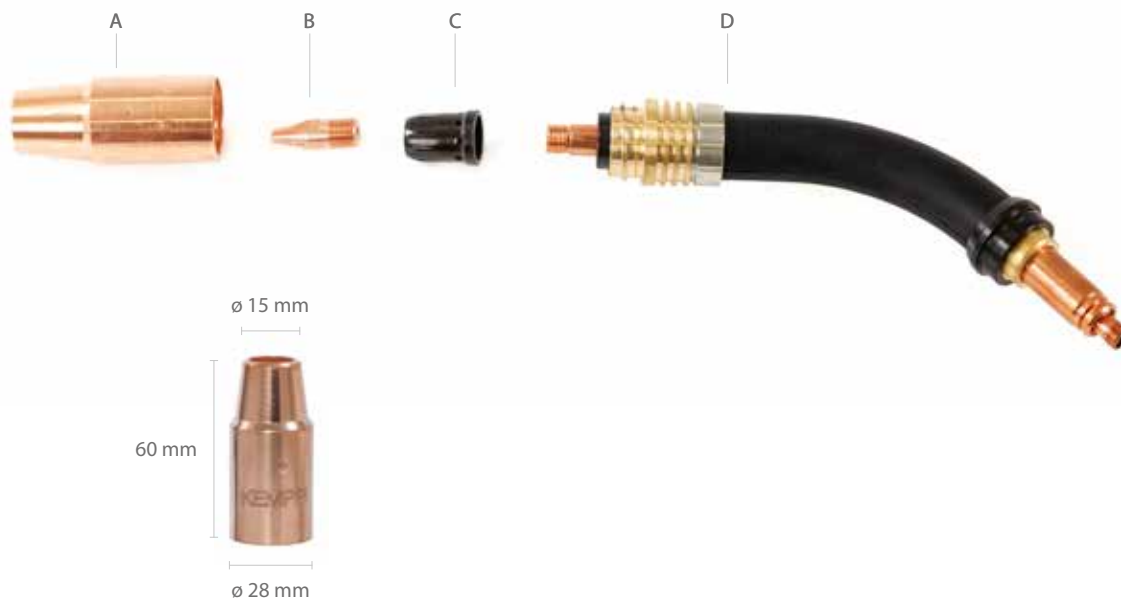
Trådlidere	
W012361	MN 0,9-1,2 FE / 3,5 M Ø 5,6/1,8 RD STÅL
W012363	MN 1,2-1,6 FE / 3,5 M Ø 5,8/2,4 YE STÅL



Styrerør	
SP011868	Styrerør ud 1,0 RD plastik

Forbrugsmaterialer

 GX408GMN35, GX408GMN5



A. Gaskop	Ø 28
W011472	Gevind, L60 / OD28 / D15



B. Kontaktdyse	
CT12C1SD001	1,2 C1 STD M10



C. Kontaktdysestamme	
W013203	M10, isoleret
W011483	M10



D. Svanehals	
SP012417	400 G MN
SP021845	400 G LIGE, GX
SP021121	300 G MN LIGE L=200 MM
SP017001	300 G MN LIGE L=600 MM
SP022074	300 G MN FLEX, GX



Halsliner	
SP012235	MN 400 G 1,5/4,0 L216
SP012236	MN 400 G 2,0/4,0 L216
SP012237	MN 400 G 2,5/4,0 L216
SP021124	MN 300 G 2,0/4,0 L233
SP017005	MN 300 G 2,0/4,0 L632
SP022424	MN FLEX 300 G 2,0/2,4 L234
SP023117	MN 400G HD



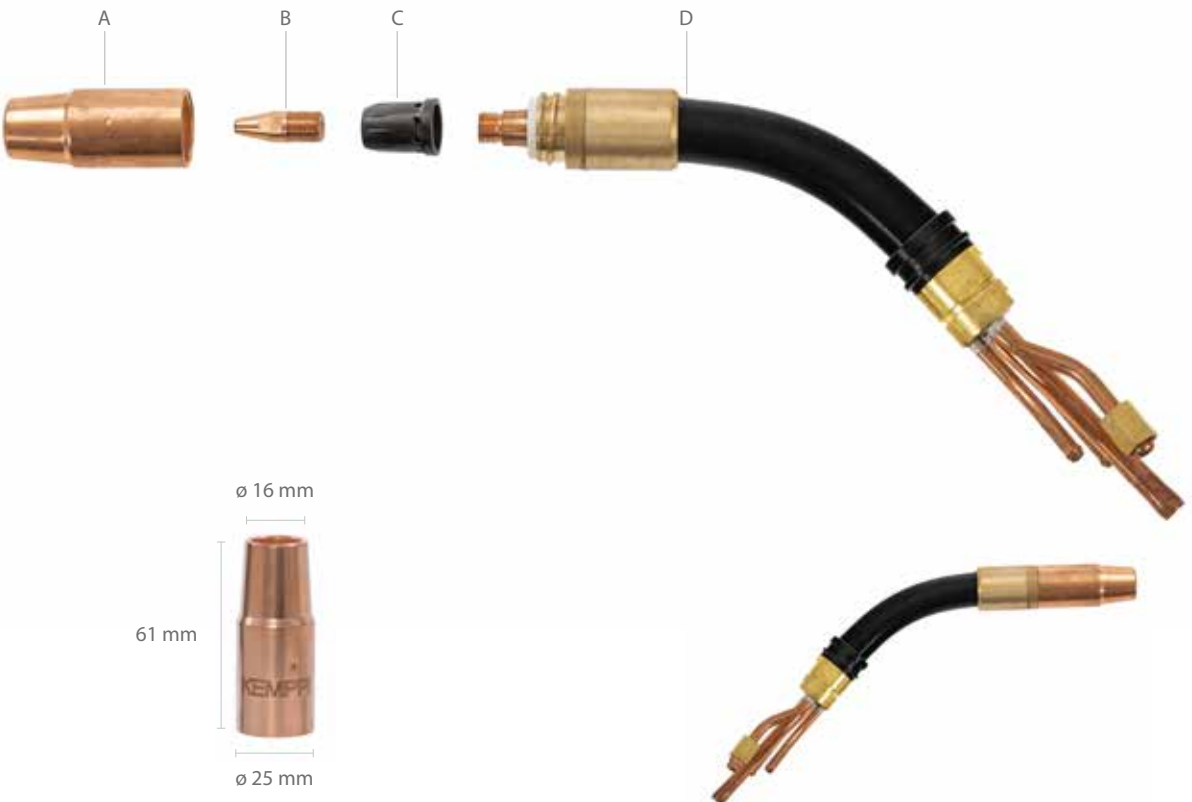
Tråddlinere	
W012361	MN 0,9-1,2 FE / 3,5 M Ø 5,6/1,8 RD STÅL
W012363	MN 1,2-1,6 FE / 3,5 M Ø 5,8/2,4 YE STÅL



Styrerør	
SP011869	Styrerør ud 1,2 OG plastik

Forbrugsmaterialer

 GX428W35, GX428W5, GX428W35N250, GX428W5N250



A. Gaskop	Ø 25
W013930	Gevind, L61/OD25/D16

D. Svanehals	
SP012594	420 W
SP013770	420 W, L=250



B. Kontaktdyse	
CT10C1SD001	1,0 C1 STD M10



Trådlinere	
W013628	0,9-1,2 FE / 3,5 M Ø 5,3/1,8 RD STÅL
W013632	0,9-1,2 FE / 5 M Ø 5,3/1,8 RD STÅL



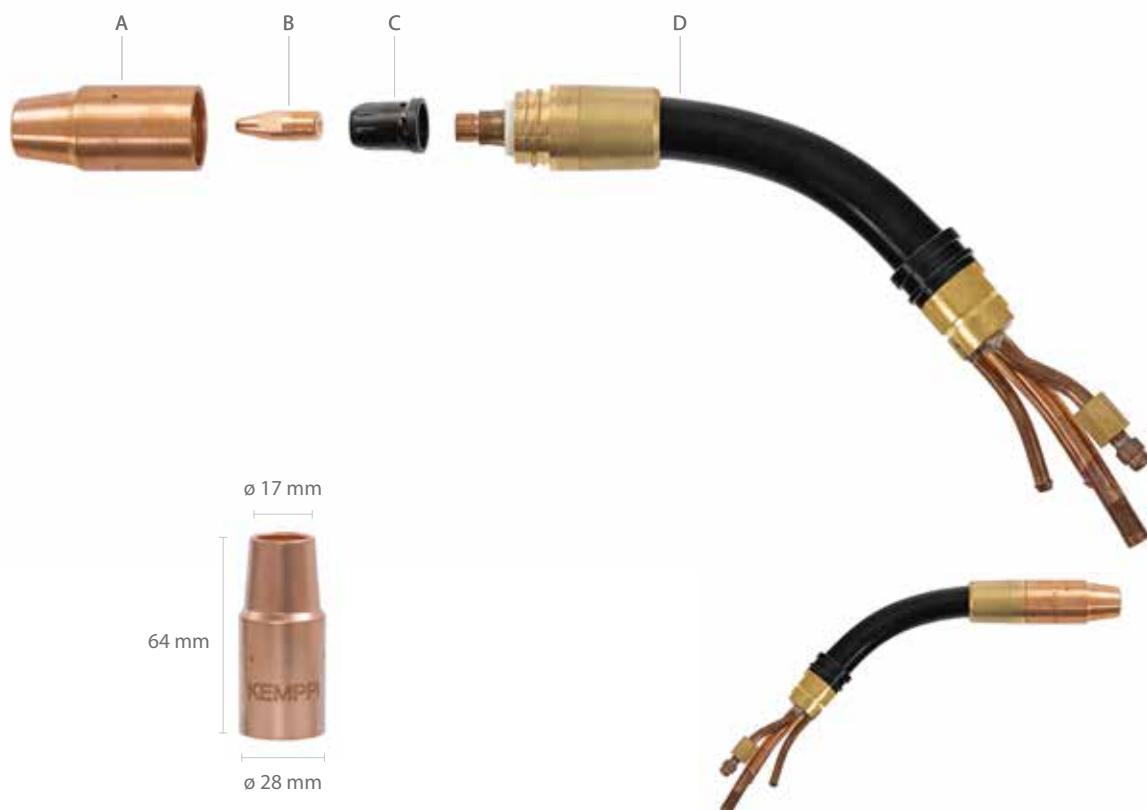
C. Kontaktdysestamme	
W013203	M10, isoleret
W011483	M10



Styrerør	
SP013597	1,0/4,9 RD plastik

Forbrugsmaterialer

 GX528W35, GX528W5, GX528W35N250, GX528W5N250



A. Gaskop	Ø 28
W013931	Gevind, L64 / OD28 / D17

D. Svane Hals	
SP012561	520 W
SP013778	520 W, L=250



B. Kontaktdyse	
CT12C1SD001	1,2 C1 STD M10



Trådlidere	
W013628	0,9-1,2 FE / 3,5 M Ø 5,3/1,8 RD STÅL
W013632	0,9-1,2 FE / 5 M Ø 5,3/1,8 RD STÅL



C. Kontaktdysestamme	
W013203	M10, isoleret
W011483	M10

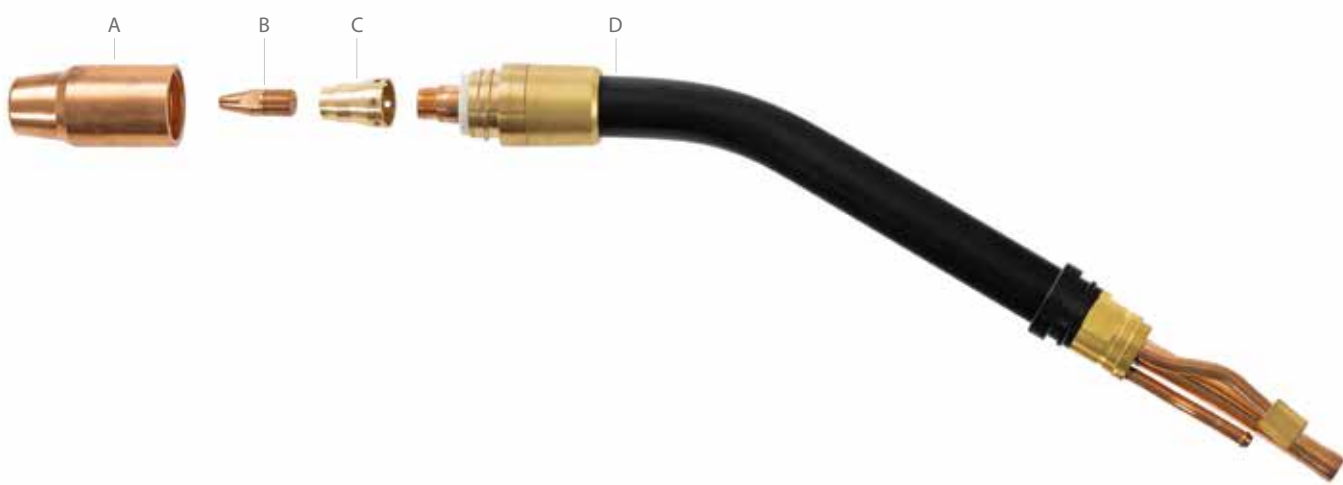


Styrerør	
SP013598	1,2/4,9 OG plastik

Forbrugsmaterialer



GX608W5



A. Gaskop	Ø 30
W012793	Gevind, L64 / OD30 / D17

D. Svane hals	
SP012776	600 W



B. Kontaktdyse	
CT12C1SD001	1,2 C1 STD M10



Trådlinere	
W012614	1,2-1,6 FE / 5,0 M Ø 5,8/2,4 YE STÅL



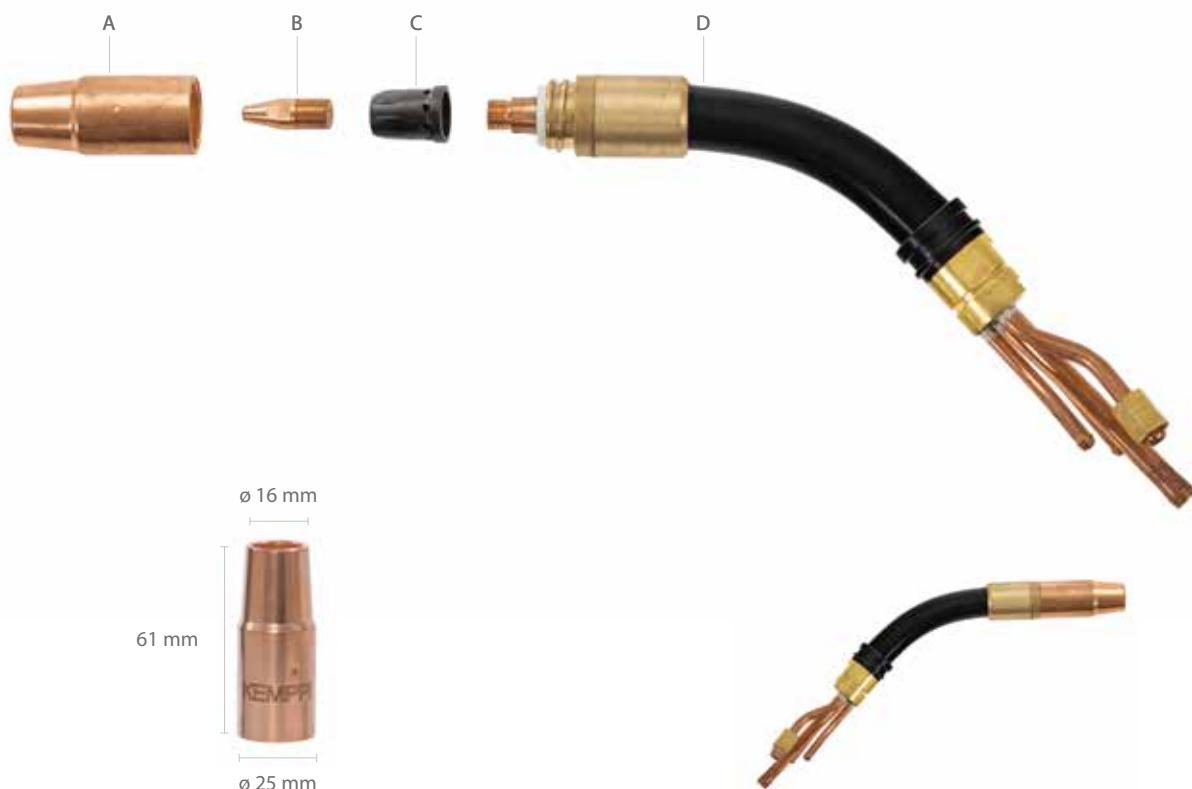
C. Kontaktdysestamme	
W012810	M10, 600 W



Styrerør	
SP011869	1,2 OG plastik

Forbrugsmaterialer

 GX428WS8*



A. Gaskop	Ø 25
W013930	Gevind, L61/OD25/D16

D. Svane Hals	
SP012594	420 W
SP013770	420 W, L=250



B. Kontaktdyse	
CT12C1SD001	1,2 C1 STD M10



Trådlidere	
W016312	1,0-1,2 SS, (FE) / 8,0 M Ø 5,9/2,0 CHILI



C. Kontaktdysestamme	
W013203	M10, isoleret

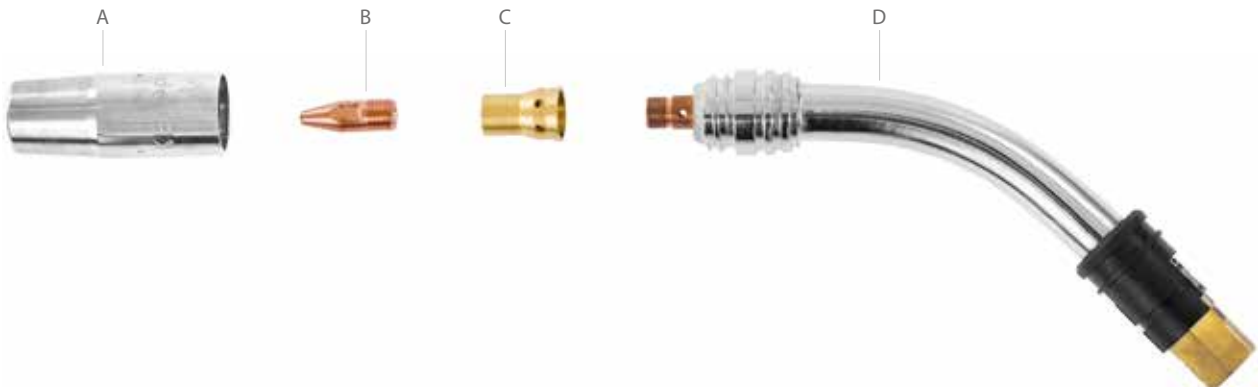


Styrerør	
SP011869	1,2 OG plastik

* Modellen leveres uden trådlidere. Se bestillingsnumre på side 68.

Forbrugsmaterialer

 GX303GHD35, GX303GHD5, GX305GHD35, GX305GHD5



A. Gaskop	Ø 25
W021179	GASKOP, HD GEVIND, L61/OD25/D16



D. Svanehals	
SP022681	300 G HD



B. Kontakttyse	
CT10C1LP002	KONTAKTDYSE 1,0 C1 LIFE M10



C. Kontakttysestamme	
W011483	M10

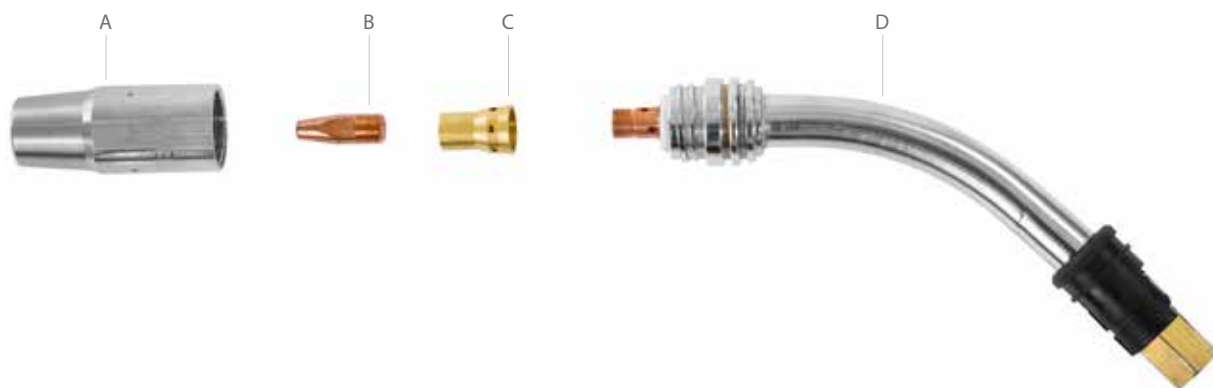
Trådlínere	
W013628	TRÅDLINER 0,9-1,2 FE / 3,5 M Ø 5,3/1,8 RD STÅL
W013632	TRÅDLINER 0,9-1,2 FE / 5 M Ø 5,3/1,8 RD STÅL



Styrerør	
SP022778	Lang møtrik euro, 1 stk., small

Forbrugsmaterialer

 GX403GHD35, GX403GHD5, GX405GHD35, GX405GHD5



A. Gaskop	Ø 28
W021186	GASKOP, HD GEVIND, L64/OD28/D17



D. Svane Hals	
SP022314	400 G HD



B. Kontaktdyse	
CT12C1LP002	KONTAKTDYSE 1,2 C1 LIFE M10



C. Kontaktdysestamme	
W011483	M10

Trådlidere	
W013628	TRÅDLINER 0,9-1,2 FE / 3,5 M Ø 5,3/1,8 RD STÅL
W013632	TRÅDLINER 0,9-1,2 FE / 5 M Ø 5,3/1,8 RD STÅL



Styrerør	
SP022778	Lang møtrik euro, 1 stk., small

Fabriksinstallerede forbrugsdele

GASKØLEDE FLEXLITE GX-SVEJSEPISTOLER

	CT10C1SD001	CT12C1SD001	CT10C1SD003	CT12C1LP002	CT10C1LP002	9580173	W013203	W011483	9591079	958010101	W014452	W011478	W011472	W021179	W021186	W013628	W013632	W012361	W012362	SP012239	SP012202	SP012236	SP022778	SP022872	SP011868	SP011869
	KONTAKTDYSE 1,0 C1 STD M10	KONTAKTDYSE 1,2 C1 STD M10	KONTAKTDYSE 1,0 C1 STD M6	KONTAKTDYSE 1,2 C1 LIFE M10	KONTAKTDYSE 1,0 C1 LIFE M10	KONTAKTDYSESTAMME MT18, 25	KONTAKTDYSESTAMME M10, ISOLERET	KONTAKTDYSESTAMME M10	ISLERINGSRING, HALS	GASKOP MED ISOLATORBØSNING	GASKOP, GEVIND, L57 / OD22 / D14	GASKOP, GEVIND, L57 / OD25 / D15	GASKOP, GEVIND, L60 / OD28 / D15	GASKOP, HD GEVIND, L61 / OD25 / D16	GASKOP, HD GEVIND, L64 / OD28 / D17	TRÅDLINER 0,9-1,2 FE / 3,5 M Ø 5,3 / 1,8 RD STÅL	TRÅDLINER 0,9-1,2 FE / 5 M Ø 5,3 / 1,8 RD STÅL	LINER MN 0,9-1,2 FE / 3,5 M RD STÅL	LINER MN 0,9-1,2 FE / 5,0 M RD STÅL	HALSLINER MN 200 G 2,0/4,0 L=171	HALSLINER MN 300 G 2,0/4,0 L=191	HALSLINER MN 400 G 2,0/4,0 L=216	LANG MØTRIK EURO, 1 STK., SMALL	LANG MØTRIK EURO, 1 STK., LARGE	TRÅDFØRERØR SVEJSEPISTOL 1,0 RD PLASTIK	TRÅDFØRERØR SVEJSEPISTOL 1,2 OG PLASTIK
GX203G35	●						●				●					●							●			
GX203G5	●						●				●						●						●			
GX205G35	●						●				●					●							●			
GX205G5	●						●				●						●						●			
GX208GMN35	●						●					●						●							●	
GX208GMN5	●						●					●							●						●	
GX253G35			●			●			●	●						●							●			
GX253G5			●			●			●	●							●						●			
GX255G35			●			●			●	●						●							●			
GX255G5			●			●			●	●							●						●			
GX303G35	●						●					●				●							●			
GX303G5	●						●					●					●						●			
GX303GHD35					●			●						●		●							●			
GX303GHD5					●			●						●			●						●			
GX305G35	●						●					●				●							●			
GX305G5	●						●					●					●						●			
GX305GMN35	●						●					●						●			●			●		
GX305GMN5	●						●					●						●			●			●		
GX305GHD35					●			●						●		●							●			
GX305GHD5					●			●						●			●						●			
GX305GS6		●					●					●												●		
GX305GS8		●					●					●												●		
GX308GMN35	●						●					●						●			●				●	
GX308GMN5	●						●					●						●			●				●	
GX403G35		●					●						●			●							●			
GX403G5		●					●					●					●						●			
GX403GHD35				●				●							●	●							●			
GX403GHD5				●				●							●		●						●			
GX405G35		●					●						●			●							●			
GX405G5		●					●						●				●						●			
GX405GHD35				●				●							●	●							●			
GX405GHD5				●				●							●		●						●			
GX408GMN35		●					●						●					●				●				●
GX408GMN5		●					●						●					●				●				●

VANDKØLEDE FLEXLITE GX-SVEJSEPISTOLER

		CT10C1SD001	KONTAKTDYSE 1,0 C1 STD M10	CT12C1SD001	KONTAKTDYSE 1,2 C1 STD M10	W013203	KONTAKTDYSESTAMME M10, ISOLERET	W012810	KONTAKTDYSESTAMME M10, 600 W	W014452	GASKOP, GEVIND, L57/OD22/D14	W011478	GASKOP, GEVIND, L57/OD25/D15	W013930	GASKOP, GEVIND, L61/OD25/D16	W011472	GASKOP, GEVIND, L60/OD28/D15	W013931	GASKOP, GEVIND, L64/OD28/D17	W012793	GASKOP, GEVIND, L64 / OD30 / D17	W013628	TRÅDLINER 0,9-1,2 FE / 3,5 M Ø 5,3 / 1,8 RD STÅL	W013632	TRÅDLINER 0,9-1,2 FE / 5,0 M Ø 5,3 / 1,8 RD STÅL	W012614	LINER 1,2-1,6 FE/5,0 M YE STÅL	SP022778	LANG MØTRIK EURO, 1 STK., SMALL	SP022872	LANG MØTRIK EURO, 1 STK., LARGE	SP013597	STYRERØR UD 1,0/4,9 RD PLASTIK	SP013598	STYRERØR UD 1,2/4,9 OG PLASTIK	SP011869	STYRERØR UD 1,2 OG PLASTIK				
GX303W35		●				●				●													●				●														
GX303W5		●				●				●															●		●														
GX305W35		●				●				●													●				●														
GX305W5		●				●				●															●		●														
GX305WS6			●		●	●				●																				●											
GX403W35		●				●						●											●			●		●													
GX403W5		●				●						●													●		●														
GX405W35		●				●						●											●			●		●													
GX405W5		●				●						●													●		●														
GX405WS6			●		●	●						●																		●											
GX405WS8			●		●	●						●																		●											
GX428W35		●				●								●									●												●						
GX428W5		●				●								●											●		●								●						
GX428WS8			●		●	●								●																								●			
GX503W35			●		●	●									●								●				●							●							
GX503W5			●		●	●									●										●		●							●							
GX505W35			●		●	●									●								●				●							●							
GX505W5			●		●	●									●										●		●							●							
GX528W35			●		●	●													●			●															●				
GX528W5			●		●	●													●						●		●										●				
GX605W5			●				●														●							●					●								
GX608W5			●				●														●						●													●	

Tekniske data og bestillingsnumre

SERIE 3

Flexlite GX		253G	203G	303G	303GHD	403G	403GHD	303W	403W	503W
Svejseproces		MIG/MAG	MIG/MAG	MIG/MAG	MIG/MAG	MIG/MAG	MIG/MAG	MIG/MAG	MIG/MAG	MIG/MAG
Kontakt dyse		M6	M10	M10	M10	M10	M10	M10	M10	M10
Kølingstype		Gas	Gas	Gas	Gas	Gas	Gas	Vand	Vand	Vand
Forbindelsestype		Euro	Euro	Euro	Euro	Euro	Euro	Euro	Euro	Euro
Elektrodediametre (mm)		0,6–1,2	0,8–1,2	0,8–1,2	0,8–1,2	0,8–1,6	0,8–1,6	0,8–1,6	0,8–1,6	0,8–1,6
Belastningskapacitet (IEC 60974-7)										
35 %/Ar + 18 % CO ₂		250 A	200 A	300 A	300 A	400 A	400 A			
60 %/Ar + 18 % CO ₂										
100 %/Ar + 18 % CO ₂								300 A	400 A	500 A
Pistolgreb		Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Mulighed for fjernregulering		Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Mulighed for LED		Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Roterbar hals		Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Nej	Nej	Nej
Udskiftelig hals		Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Bestillingskoder	3,5 m	GX253G35	GX203G35	GX303G35	GX303GHD35	GX403G35	GX403GHD35	GX303W35	GX403W35	GX503W35
	5 m	GX253G5	GX203G5	GX303G5	GX303GHD5	GX403G5	GX403GHD5	GX303W5	GX403W5	GX503W5

SERIE 5

Flexlite GX		255G	205G	305G	305GHD	405G	405GHD	305W	405W	505W
Svejseproces		MIG/MAG	MIG/MAG	MIG/MAG	MIG/MAG	MIG/MAG	MIG/MAG	MIG/MAG	MIG/MAG	MIG/MAG
Kontakt dyse		M6	M10	M10	M10	M10	M10	M10	M10	M10
Kølingstype		Gas	Gas	Gas	Gas	Gas	Gas	Vand	Vand	Vand
Forbindelsestype		Euro	Euro	Euro	Euro	Euro	Euro	Euro	Euro	Euro
Elektrodediametre (mm)		0,6–1,2	0,8–1,2	0,8–1,2	0,8–1,2	0,8–1,6	0,8–1,6	0,8–1,6	0,8–1,6	0,8–1,6
Belastningskapacitet (IEC 60974-7)										
35 %/Ar + 18 % CO ₂		250 A	200 A	300 A	300 A	400 A	400 A			
60 %/Ar + 18 % CO ₂										
100 %/Ar + 18 % CO ₂								300 A	400 A	500 A
Pistolgreb		Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
GXR10 Fjernbetjening (bestillingsnummer: GXR10)		Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Mulighed for LED		Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Roterbar hals		Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Nej	Nej	Nej
Udskiftelig hals		Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Bestillingskoder	3,5 m	GX255G35	GX205G35	GX305G35	GX305GHD35	GX405G35	GX405GHD35	GX305W35	GX405W35	GX505W35
	5 m	GX255G5	GX205G5	GX305G5	GX305GHD5	GX405G5	GX405GHD5	GX305W5	GX405W5	GX505W5

SERIE 5

Flexlite GX		605W	305GMN	305GS	305WS	405WS
Svejseproces		MIG/MAG	MIG/MAG	MIG/MAG	MIG/MAG	MIG/MAG
Kontakttype		M10	M10	M10	M10	M10
Kølingstype		Vand	Gas	Gas	Vand	Vand
Forbindelsestype		Euro	Euro	Euro	Euro	Euro
Elektrodediametre (mm)		1,2–2,4	0,8–1,2	1,0–1,2	1,0–1,6	1,0–1,6
Belastningskapacitet (IEC 60974-7)						
35 %/Ar + 18 % CO ₂		600 A (40 %)	350 A	300 A		
60 %/Ar + 18 % CO ₂						
100 %/Ar + 18 % CO ₂					250 A	300 A
Pistolgreb		Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
GXR10 Fjernbetjening (bestillingsnummer: GXR10)		Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Mulighed for LED		Nej	Nej	Nej	Nej	Nej
Roterbar hals		Nej	Ja	Ja	Nej	Nej
Udsiftelig hals		Nej	Ja	Nej	Nej	Nej
Bestillingsnumre	3,5 m		GX305GMN35			
	5 m	GX605W5	GX305GMN5			
	6 m			GX305GS6	GX305WS6	GX405WS6
	8 m			GX305GS8		GX405WS8

SERIE 8

Flexlite GX		208GMN	308GMN	408GMN	428W	528W	608W	428WS
Svejseproces		MIG/MAG	MIG/MAG	MIG/MAG	MIG/MAG	MIG/MAG	MIG/MAG	MIG/MAG
Kontakttype		M10	M10	M10	M10	M10	M10	M10
Kølingstype		Gas	Gas	Gas	Vand	Vand	Vand	Vand
Forbindelsestype		Kemppi	Kemppi	Kemppi	Kemppi	Kemppi	Kemppi	Kemppi
Elektrodediametre (mm)		0,8–1,2	0,8–1,2	0,8–1,6	0,8–1,6	0,8–1,6	1,2–2,4	1,2–1,6
Belastningskapacitet (IEC 60974-7)								
35 %/Ar + 18 % CO ₂							600 A (40 %)	
60 %/Ar + 18 % CO ₂		200 A	300 A	400 A				
100 %/Ar + 18 % CO ₂					420 A	520 A		300 A
Pistolgreb		Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Mulighed for fjernregulering		Ja*	Ja*	Ja*	Ja*	Ja*	Ja*	Ja*
Mulighed for LED		Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Roterbar hals		Ja	Ja	Ja	Nej	Nej	Nej	Nej
Udsiftelig hals		Ja	Ja	Ja	Nej	Nej	Nej	Nej
Bestillingsnumre	3,5 m	GX208GMN35	GX308GMN35	GX408GMN35	GX428W35	GX528W35		
	5 m	GX208GMN5	GX308GMN5	GX408GMN5	GX428W5	GX528W5	GX608W5	
	8 m							GX428WS8

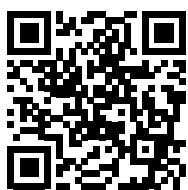
BEMÆRK: Ekstra lange S-modeller leveres uden trådliner. Se bestillingsnumre for trådlinere på side 68.

*Ingen fjernbetjening tilgængelig, 2022

FLEXLITE GC

Pålidelig Kemppi MIG-basispistol til alle svejsere

Flexlite GC-produktserien indeholder fem lette og robuste basismodeller af svejsepistoler til MIG/MAG-svejsprocesser. Svejsepistolmodeller er udstyret med enten Euro- eller MMG-stik. Alle Flexlite GC-modeller giver længere levetid for forbrugsmaterialer.



Besøg websitet:

> <https://kemp.cc/flexlite-gc/com-da>



Flexlite GC tilbyder fantastiske fordele for Kemppi MIG-svejsepistoler på basisniveau

Flexlite GC er et godt valg for MIG/MAG-svejsere, der sætter pris på en brugervenlig svejsepistol, som er udstyret med et holdbart og fleksibelt koaksialkabel. Som ekstraudstyr er Flexlite GC udstyret med et aftageligt og ergonomisk pistolgreb. Når håndtaget er i brug, giver det et godt greb og forbedrer ergonomien, især i forbindelse med lange svejsninger.

Flexlite GC-svejsepistolen er i en klasse for sig selv og fås med en drejelig hals, som giver dig nem adgang til vanskelige arbejdsområder, hvilket giver bedre ergonomi for svejseren.

Flexlite GC bruger de samme forbrugsmaterialer som Flexlite GX-standardmodeller. Der skal opbevares færre enkeltdele på værkstedet, hvilket effektiviserer lagerstyringen og giver lavere driftsomkostninger.



LANG LEVETID FOR FORBRUGSMATERIALER

Holdbare Kemppi-forbrugsmaterialer fremmer både svejse kvaliteten og produktiviteten.



FÆRRE DELE, LAVE OMKOSTNINGER

Optimer driftsomkostningerne på dit værksted med færre forbrugsdele.



BEDRE ERGONOMI

Pistolgrebet (ekstraudstyr) med et fast greb giver en naturlig position for håndleddet, hvilket forbedrer arbejds kvaliteten.



Flexlite GC-modeller

Serie 3		side
Flexlite GC 223G Belastningskapacitet: 220 A/35 % Køling: gas Længde: 3 m		44
Flexlite GC 253G Belastningskapacitet: 250 A/35 % Køling: gas Længde: 3,5 m/5 m		44
Flexlite GC 323G Belastningskapacitet: 320 A/35 % Køling: gas Længde: 3,5 m/5 m		45

Navnet på en Flexlite-svejsepistol viser dens egenskaber og anvendelsesformål

Modelseriens navn	Mærkeeffekt	Kemppi-serie	Køletype	Tekniske egenskaber	Kabellængde
<i>GX = Traditionel MIG-pistol</i> <i>GC = koaksialkabel</i> <i>GF = udsugning af gasdampe</i>		3, 5 eller 8.	<i>G = Gas</i> <i>W = Vand</i>	<i>S = Snake</i> <i>MN = Multineck</i> <i>MM = Minarcmig</i> <i>CS = Carsat</i> <i>HD = HeavyDuty</i>	
GC	22 (220 A)	3	G	MM	3
GC223GMM3					

Fabriksinstallerede forbrugsdele

	KONTAKTDYSE 1,0 C1 STD M10	KONTAKTDYSE 0,8 C1 STD M6	KONTAKTDYSE 1,0 C1 STD M6	KONTAKTDYSESTAMME M6	KONTAKTDYSESTAMME M10, ISOLERET	ISLERINGSRING, HALS	GASKOP MED ISOLATORBØSNING	GASKOP, GEVIND, L57/OD25/D15	TRÅDLINER 0,6-1,0 / 3350 3 M Ø 4,7 / 1,5 STÅL, MMG	TRÅDLINER 0,9-1,2 FE / 3,5 M Ø 4,7/2,0 RD STÅL	TRÅDLINER 0,9-1,2 FE / 5 M Ø 4,7/2,0 RD STÅL	LANG MØTRIK EURO 1 STK. SMALL
	CT10C1SD001	CT08C1SD003	CT10C1SD003	9580173	W013203	9591079	958010101	W011478	4307650	W006453	W006454	SP022778
GC223GMM3		•		•		•	•		•			
GC253G35			•	•		•	•			•		•
GC253G5			•	•		•	•				•	•
GC323G35	•				•			•		•		•
GC323G5	•				•			•			•	•

Tekniske data og bestillingsnumre

SERIE 3

Flexlite GC		223	253G	323G
Svejseproces		MIG/MAG	MIG/MAG	MIG/MAG
Kontaktdyse		M6	M6	M10x1
Kølingstype		Gas	Gas	Gas
Forbindelsestype		MinarcMig	Euro	Euro
Elektrodediametre (mm)		0,6-1,0	0,8-1,2	0,8-1,2
Belastningskapacitet (IEC 60974-7)				
35 %/Ar + 18 % CO ₂		220	250	320
Pistolgreb		Ja	Ja	Ja
Roterbar hals		Ja	Ja	Ja
Udskiftelig hals		Nej	Nej	Nej
Bestillingsnumre	3 m	GC223GMM3		
	3,5 m		GC253G35	GC323G35
	5 m		GC253G5	GC323G5

Forbrugsmaterialer



GC223GMM3, GC253G35, GC253G5



A. Gaskop	Ø 18, (20)
958010101	Gaskop med isolatorbøsning



D. Svanehals	
SP4153040	250G



B. Kontaktdyse	
CT08C1SD003	KONTAKTDYSE 0,8 C1 STD M6
CT10C1SD003	KONTAKTDYSE 1,0 C1 STD M6



Trådlidere	
4307650	0,6-1,0 / 3350 3 M Ø 4,7/1,5 STÅL, MMG
W006453	0,9-1,2 FE / 3,5 M Ø 4,7/2,0 RD STÅL
W006454	0,9-1,2 FE / 5 M Ø 4,7/2,0 RD STÅL



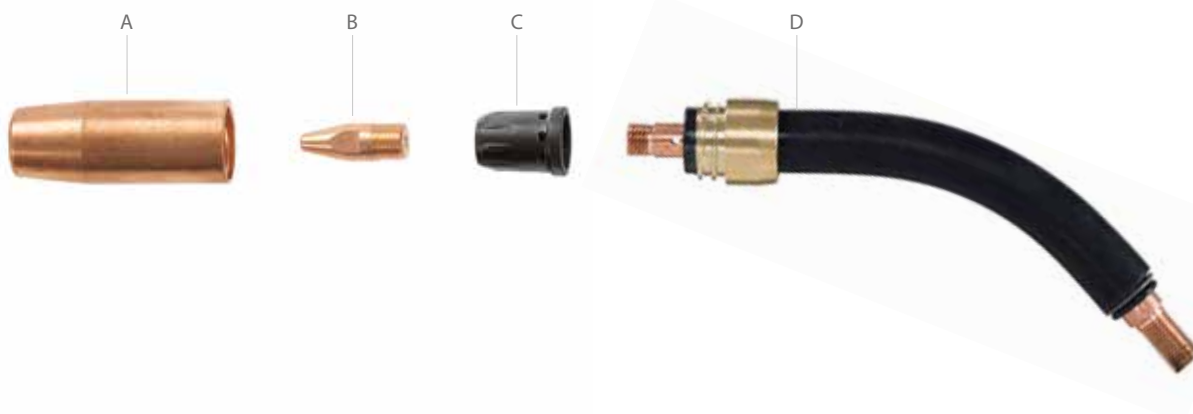
C. Kontaktdysestamme	
9580173	Kontaktdysestamme M6



Styrerør	
SP022778	Lang møtrik euro, 1 stk., small

Forbrugsmaterialer

 GC323G35, GC323G5



A. Gaskop	Ø 25
W011478	Gevind, L57/OD25/D15



D. Svanehals	
SP020428	300G



B. Kontaktdyse	
CT10C1SD001	1,0 C1 STD M10



Trådlidere	
W006453	0,9-1,2 FE / 3,5 M Ø 4,7/2,0 RD STÅL
W006454	0,9-1,2 FE / 5 M Ø 4,7/2,0 RD STÅL



C. Kontaktdysestamme	
W013203	M10, isoleret



Styrerør	
SP022778	Lang møtrik euro, 1 stk., small

FLEXLITE GF

Greb til sikkerhed

Flexlite GF-produktserien består af flere MIG/MAG-svejsepistoler med røgudsugning. Det effektive vakuumsystem suger svejserøgen direkte fra pistolens dyse uden at forstyrre flowet af beskyttelsesgas. Det giver et sikkert og rent arbejdsmiljø for svejseren og for alle andre, der befinder sig i nærheden.

Flexlite GF fås i vand- og gaskølede versioner, hvor begge har fremragende ergonomiske karakteristika takket være det aftagelige pistolgreb. Grebets design og form gør det til en sand fornøjelse at holde om. Alle Flexlite GF-modeller tilbyder Flexlite-egenskaberne for brugerkomfort, svejseeffektivitet og længere levetid for forbrugsmaterialer.



Besøg websitet:

> <https://kemp.cc/flexlite-gf/com-da>



Flexlite GF giver et sikkert arbejdsmiljø

Ved brug af Flexlite GF sikres der effektiv beskyttelse af hele arbejdsmiljøet, hvilket omfatter både mennesker og røgfølsomme enheder. Omfattende test har vist, at svejseegenskaberne ikke bliver kompromitteret, når der anvendes røgudsugning.

Derudover er Flexlite GF blevet testet i henhold til ISO 21904-3-standarden. Det sikrer en standardiseret måde at dokumentere pistolens effektivitet på. Den standardiserede svejsepistol er et sikkert og pålideligt værktøj til det daglige svejsearbejde.



DEN BEDSTE BESKYTTELSE

Svejerøg fjernes direkte fra forureningskilden, hvilket giver beskyttelse på højt niveau – ikke bare for svejseren, men også for alle andre i nærheden.



SVEJSNING MED BEDRE RESULTATER

Sikkerheden er med til at give fremragende svejseegenskaber og mindre svejseprøjt.



GOD AT HOLDE OM

Fremragende ergonomi gør det til en sand fornøjelse at svejse med Flexlite GF, hvilket giver højere arbejds kvalitet og effektivitet.



Svejerøg
består af elementer,
der er sundhedsfarlige.



En enkelt svejser kan afgive op til
40 g/t luftbårne gasser og partikler
i timen.

4000

Typisk indånder vi 4000 liter luft
i løbet af en 8-timers vagt.



Røgudsugning forbedrer
sikkerheden for alle
mennesker, der arbejder
i samme område.



**Arbejdsbetingede
lungetygdomme** kan forebygges
ved hjælp af korrekt røgudsugning



Uden beskyttelse kan
små røgpartikler passere
dybt ned i luftvejene.



Udsugningseffektiviteten
er blevet målt i henhold til
den nye standard.



Eksponering gennem længere tid
kan resultere i sundhedsproblemer
på lang sigt, herunder cancer.

Den mest effektive røgudsugningsmetode

Alle svejseprocesser producerer røg, der indeholder skadelige metaldampe og gasser, der ikke ses med det blotte øje. En enkelt svejser kan afgive op til 40 g/t luftbårne gasser og partikler i timen. Denne svejserøg består af elementer, der er sundhedsfarlige for mennesker. Eksposering for luftbåren forurening gennem længere tid kan resultere i sundhedsproblemer på lang sigt, herunder cancer.

Pistolen med røgudsugning giver mulighed for at fjerne svejserøg på udfordrende steder, hvor det er vanskeligt at sørge for præcis ventilation. En effektiv pistol med røgudsugning, f.eks. Flexlite GF, opsamler op til 95 % af svejserøgen der hvor den bliver genereret, og længe før den når ud til svejserens indåndingszone. Alle Kemppis pistolmodeller til røgudsugning og deres udsugningseffektivitet er blevet målt i henhold til den nye standard, ISO 21904-3.

Pistoler med røgudsugning er ikke den eneste mulighed for at fjerne luftbåren svejserøg og luftbårne partikler, men i mange tilfælde er det den bedste. Pistoler med røgudsugning er den eneste løsning, der fjerner svejserøgen direkte ved kilden.





Flexlite GF

Sikkerheden i højsædet

Flexlite GF sikrer effektive beskyttelse – ikke bare for svejseren, men også for andre, der befinder sig i det samme område. Den effektive og justerbare luftgennemstrømning fjerner 95 % af de luftbårne gasser og partikler, før de når ud til indåndingszonerne.

Hvis du har udstyr og enheder, som er meget følsomme, i dit arbejdsområde, er der brug for beskyttelse i topklasse. Fjernelse af røg direkte fra forureningskilden med en pistol med røgudsugning er den mest pålidelige og økonomiske løsning, der findes på markedet.

KVALITETSVÆRKTØJ KVALITETSSVEJSNINGER

Flexlite GF kombinerer effektiv røgudsugning med omfattende afskærmet gasforsyning. Sammen med maksimal beskyttelse resulterer dette også i førsteklasses svejsninger. Takket være en svejsepistol med høj ydeevne bliver strømkildens kapacitet brugt effektivt, og der kommer mindre svejsesprøjt.

Kemppis omfattende test sikrer, at brugen af røgudsugning ikke forringer svejseegenskaberne. Med Flexlite GF kan du bringe svejseresultatet op på et helt nyt niveau med hensyn til sikkerhed og svejseegenskaber. Flexlite GF er kompatibel med Flexlite GX-standardforbrugsmaterialer. De originale forbrugsmaterialer har lang levetid og holdbarhed.



Svejerøg, når røgudsugningssystemet er aktiveret.



Svejerøg, når røgudsugningssystemet er deaktiveret.



I flere tilfælde skal der svejses i svære positioner, hvilket kan belaste svejseren betydeligt og endda give arbejdsskader. Den fremragende ergonomi i den lette Flexlite GF nedsætter risikoen for personskader og giver en svejser mulighed for at svejse i længere perioder og mere effektivt.

Kombineret sikkerhed og brugervenlighed

I Flexlite GF får du både sikkerhed og brugervenlighed. Den fremragende ergonomi er en af de mest fremtrædende egenskaber i vores Flexlite-produktserie, og den giver svejseren en komfort uden sammenligning.

Flexlite-designet mindsker belastningen for svejseren, hvilket giver højere arbejds kvalitet og effektivitet. En gennemsnitlig svejser har en svejsepistol i hånden i løbet af ca. 20 % af sin arbejdsdag. Det aftagelige pistolgreb og den afbalancerede pistolform gør svejsningen mere jævn, og pistolen er så let, at du ikke behøver at bekymre dig om den. Det fleksible kabelsæt kan blive op til 5 meter langt, og kabelbeskyttelsen med kugleled giver ekstra komfort – det gør Flexlite GF god at holde om.



Det aftagelige pistolgreb gør svejsepositionen mere naturlig og ergonomisk. Pistolgrebet følger med i en standardlevering.



Stikket til røgudsugningsenheden har en fleksibel vakuumudgang, der kan drejes frit 360°.

Lavere risiko,

ERGONOMISK HÅNDTAGSDESIGN

Et anatomisk formet håndtag med et fast greb. En modulopbygget brænderkontakt med få dele og enkel kabelføring. Håndtagets dæksel og brænderkontakten kan hurtigt og nemt skiftes.

FÆRRE DELE, LAVERE OMKOSTNINGER

Antallet af udskiftelige dele er blevet reduceret ved at forbedre krydsmatchningen i forhold til tilsvarende modeller og ved at kombinere funktionerne i nogle af forbrugsmaterialerne. Det giver lavere driftsomkostninger og gør Flexlite perfekt til omkostningsbevidste værksteder.

JUSTERBAR VAKUUMDYSEPOSITION

Vakuumdysen kan justeres til tre forskellige positioner, som kan bruges til at regulere luftgennemstrømningen for udsugning. Altid optimeret røgudsugning til din svejseopgave.

KONTAKTDYSESTAMME

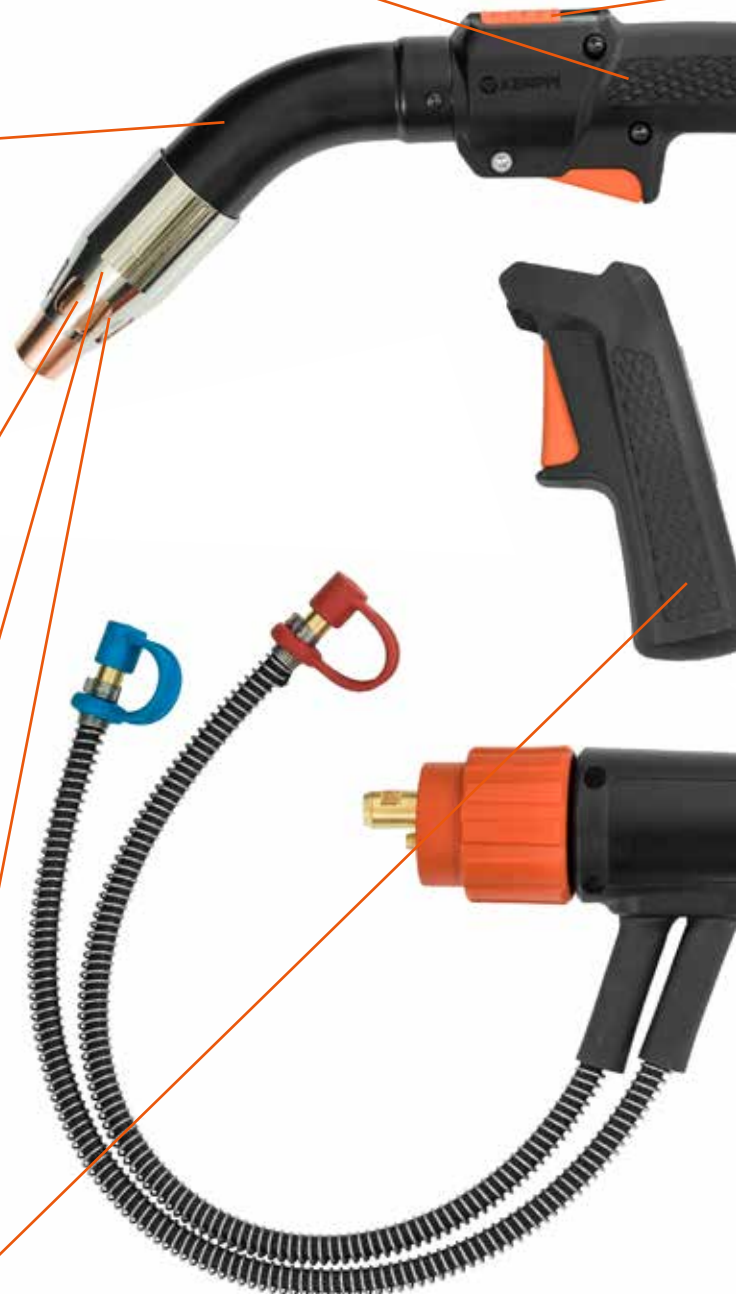
Den kombinerede kontaktdysestamme og gasfordeler giver bedre gasbeskyttelse med fin gasafskærmning. Denne kombination sikrer, at der skal bruges færre forbrugsmaterialer.

KONTAKTDYSE M10

Bedre varmeoverførsel hjælper med afkølingen. Hullet i kontaktdysen er boret, da et boret hul er mere koncentrisk og præcist, hvilket giver bedre rundinger. Kontaktdyser markeres i overensstemmelse med svejsetrådens diameter, borehullets frigang og kontaktdyse materialets type.

PISTOLGREB

Det aftagelige pistolgreb er tilgængeligt for alle modeller. Det giver mulighed for en naturlig håndledsposition, hvilket gør arbejdet lettere og mere ubesværet, især i forbindelse med lange svejsninger. Det er hurtigt at montere uden værktøj.



bedre svejsninger

● JUSTERBAR LUFTGENNEMSTRØMNING

Bypass-ventilen til luftgennemstrømning sikrer hurtig og nem justering af luftgennemstrømningen for udsugning under svejsning. Ventilen er ergonomisk placeret ved pistolgrebet.

● INTELLIGENT KABELDESIGN

Fleksible kabelsæt og kabelbeskyttelse med kugleled mindsker påvirkning af håndleddet, hvilket gør arbejdet nemmere og mere ubesværet. Kabelsættet indeholder udskiftelige indre kabler og slanger.

● FREMRAGENDE STIK TIL RØGUD- SUGNINGSENHED

Stikket har en fleksibel vakuumudgang, der kan drejes frit 360°. Det giver mulighed for nem tilslutning til røgudsugningsenheden, uanset hvor den er placeret. Et læderovertræk til vakuumslangen er monteret og en del af pakken. Et læderovertræk kan også leveres som reservedel med en velcro-agtig lukning, som gør det nemt at montere. Flexible slanger øger ergonomien.

Forbrugsmaterialer

 GF303G35, GF303G5

 GF303W35, GF303W5



A. Gaskop	Ø 22
W014452	Gevind, L57 / OD22 / D14

E. Kontaktdysestamme	
W013203	M10, isoleret



B. Vakuumdyse	
SP020810	VAKUUMDYSE GF 22 MM



F. Svejsepistolens hals	
SP021213	300G
SP020926	300 W



C. Vakuumrør	
SP020077	VAKUUMRØR GF 45 GR



Trådlinere	
W013628	0,9-1,2 FE / 3,5 M Ø 5,3/1,8 RD STÅL
W013632	0,9-1,2 FE / 5 M Ø 5,3/1,8 RD STÅL



D. Kontaktdyse	
CT10C1SD001	1,0 C1 STD M10

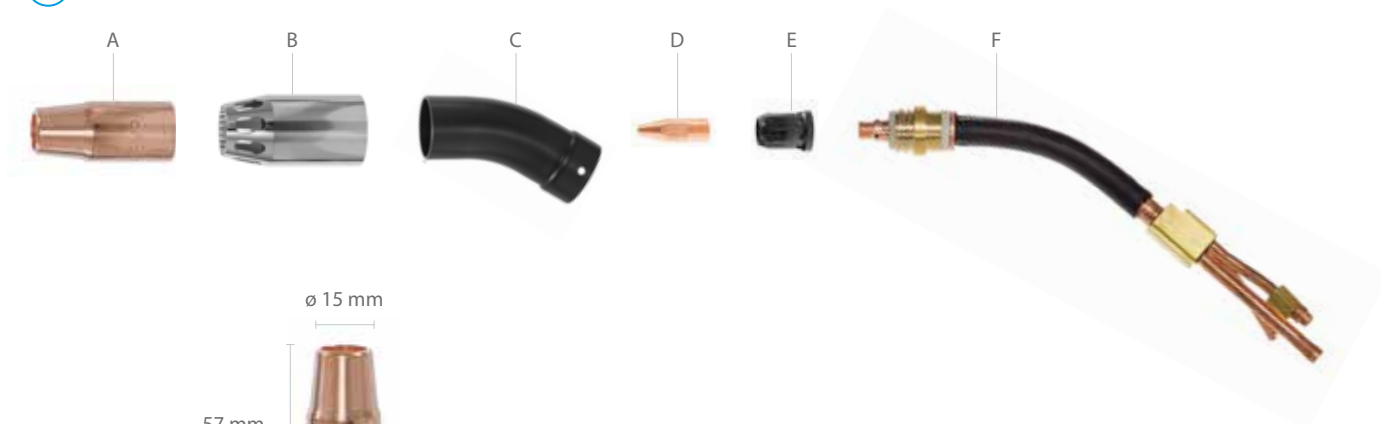


Styrerør	
SP022778	Lang møtrik euro, 1 stk., small

Forbrugsmaterialer

 GF403G35, GF403G5

 GF403W35, GF403W5



A. Gaskop	Ø 25
W011478	Gevind, L57 / OD25 / D15



B. Vakuumdyse	
SP020253	VAKUUMDYSE GF 25 MM



C. Vakuumrør	
SP020077	VAKUUMRØR GF 45 GR



D. Kontaktdyse	
CT10C1SD001	1,0 C1 STD M10
CT12C1SD001	1,2 C1 STD M10



E. Kontaktdysestamme	
W013203	M10, isoleret



F. Svejsepistolens hals	
SP021316	400G
SP020159	400W



Trådlidere	
W013628	0,9-1,2 FE / 3,5 M Ø 5,3/1,8 RD STÅL
W013632	0,9-1,2 FE / 5 M Ø 5,3/1,8 RD STÅL

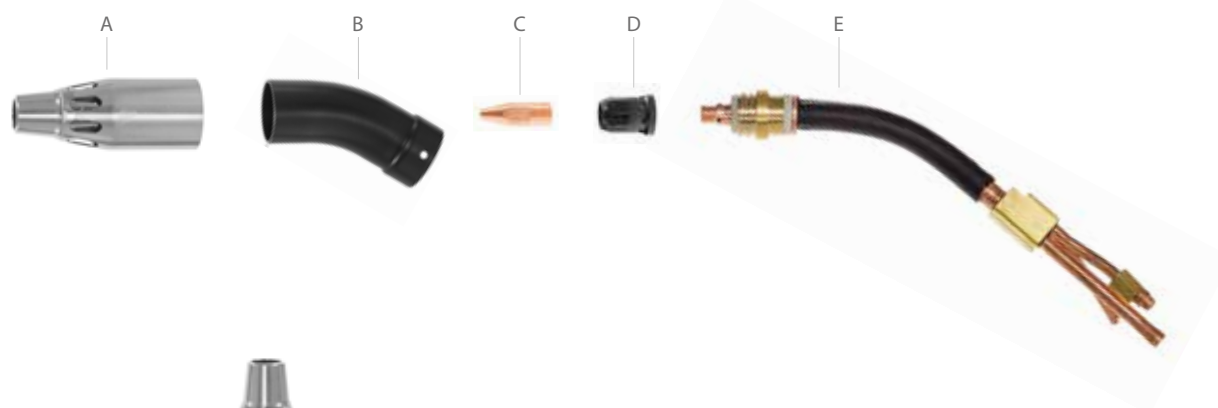


Styrrør	
SP022778	Lang møtrik euro, 1 stk., small

Forbrugsmaterialer

 GF403GCS30D5

 GF403WCS5, GF403WCS45D5



A. Vakuumdyse + gaskop

SP021260	VAKUUM/GASKOP GF403WCS5
----------	-------------------------



D. Kontaktdysestamme

W013203	M10, isoleret
---------	---------------



B. Vakuumrør

SP020077	VAKUUMRØR GF 45 GR
SP020746	VAKUUMRØR GF 30 GR



E. Svejsepistolens hals

SP022315	400 G CS30
SP020159	400 W CS45
SP021188	400W



C. Kontaktdyse

CT12C1SD001	1,2 C1 STD M10
-------------	----------------



Trådlidere

W013628	0,9-1,2 FE / 3,5 M Ø 5,3/1,8 RD STÅL
W013632	0,9-1,2 FE / 5 M Ø 5,3/1,8 RD STÅL



Styrerør

SP022778	Lang møtrik euro, 1 stk., small
----------	---------------------------------





Fabriksinstallerede forbrugsdele

GASKØLEDE FLEXLITE GF-SVEJSEPISTOLER

	CT10C1SD001	KONTAKTDYSE 1,0 C1 STD M10	CT12C1SD001	KONTAKTDYSE 1,2 C1 STD M10	W013203	KONTAKTDYSESTAMME M10, ISOLERET	W014452	GASKOP, GEVIND, L57/OD22/D14	W011478	GASKOP, GEVIND, L57/OD25/D15	SP020810	VAKUUMDYSE 22 MM, GF	SP020253	VAKUUMDYSE 25 MM, GF	SP021260	VAKUUM / GASKOP GF GC	SP020077	VAKUUMRØR GF 45	SP022624	VAKUUMRØR KORT GF 45	SP020746	VAKUUMRØR GF 30	W013628	TRÅDLINER 0,9-1,2 FE / 3,5 M Ø 5,3 / 1,8 RD STÅL	W013632	TRÅDLINER 0,9-1,2 FE / 5 M Ø 5,3 / 1,8 RD STÅL	SP022778	LANG MØTRIK EURO, 1 STK., SMALL
GF303G35	●				●		●				●					●							●			●		
GF303G5	●				●		●				●					●									●		●	
GF403G35			●		●				●				●			●								●			●	
GF403G5			●		●				●				●			●									●		●	
GF403GCS30D5			●		●										●						●				●		●	

VANDKØLEDE FLEXLITE GF-SVEJSEPISTOLER

	CT10C1SD001	KONTAKTDYSE 1,0 C1 STD M10	CT12C1SD001	KONTAKTDYSE 1,2 C1 STD M10	W013203	KONTAKTDYSESTAMME M10, ISOLERET	W014452	GASKOP, GEVIND, L57/OD22/D14	W011478	GASKOP, GEVIND, L57/OD25/D15	SP020810	VAKUUMDYSE 22 MM, GF	SP020253	VAKUUMDYSE 25 MM, GF	SP021260	GAS / VAKUUMDYSE GF GC	SP020077	VAKUUMRØR GF 45	SP022624	VAKUUMRØR KORT GF 45	SP020746	VAKUUMRØR GF 30	W013628	TRÅDLINER 0,9-1,2 FE / 3,5 M Ø 5,3 / 1,8 RD STÅL	W013632	TRÅDLINER 0,9-1,2 FE / 5 M Ø 5,3 / 1,8 RD STÅL	SP022778	LANG MØTRIK EURO, 1 STK., SMALL
GF303W35	●				●		●				●						●						●			●		
GF303W5	●				●		●				●						●								●		●	
GF403W35	●				●				●				●				●							●			●	
GF403W5	●				●				●				●				●								●		●	
GF403WCS5			●		●										●						●				●		●	
GF403WCS45D5			●		●										●					●					●		●	

Tekniske data og bestillingsnumre

SERIE 3

Flexlite GF		303G	403G	303W	403W
Svejseproces		MIG/MAG	MIG/MAG	MIG/MAG	MIG/MAG
Kontakttype		M10	M10	M10	M10
Kølingstype		Gas	Gas	Vand	Vand
Forbindelsestype		Euro	Euro	Euro	Euro
Elektrodediametre (mm)		0,8–1,2	0,8–1,6	0,8–1,6	0,8–1,6
Belastningskapacitet (IEC 60974-7)					
35 %/Ar + 18 % CO ₂		300 A	400 A		
100 %/Ar + 18 % CO ₂				300 A	400 A
Opsamlingseffektivitet (ISO 21904-3)		84	84	84	84
Minimal gennemstrømning for udsugning (m ³ /t)		57	57	57	57
Trykdifference (Pa)		5500	5500	5500	5500
Pistolgreb		Ja	Ja	Ja	Ja
Mulighed for fjernregulering		Nej	Nej	Nej	Nej
Mulighed for LED		Nej	Nej	Nej	Nej
Roterbar hals		Ja	Ja	Nej	Nej
Udskiftelig hals		Nej	Nej	Nej	Nej
Bestillingsnumre	3,5 m	GF303G35	GF403G35	GF303W35	GF403W35
	5 m	GF303G5	GF403G5 GF403GCS30D5	GF303W5	GF403W5 GF403WCS5 GF403WCS45D5

CS = Fast gasdyse/Vakuumpyse til specifikke markeder.

FLEXLITE GF-MODELLER

Serie 3	side
Flexlite GF 303G Belastningskapacitet: 300 A/35 % Køling: gas Længde: 3,5 m/5 m	56
Flexlite GF 403G Belastningskapacitet: 400 A/35 % Køling: gas Længde: 3,5 m/5 m	57
Flexlite GF 303W Belastningskapacitet: 300 A/100 % Køling: vand Længde: 3,5 m/5 m	56
Flexlite GF 403W Belastningskapacitet: 400 A/100 % Køling: vand Længde: 3,5 m/5 m	57

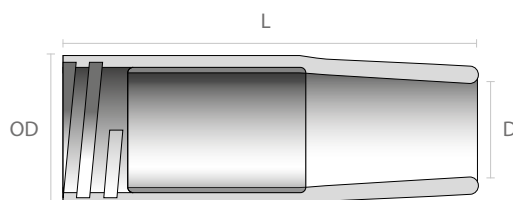
Navnet på en Flexlite-svejsepistol viser dens egenskaber og anvendelsesformål

Modelseriens navn:	Mærkeeffekt	Kemppi-serie:	Køletype:	Tekniske egenskaber:	Halsvinkel	Kabellængde
GX = Traditionel MIG-pistol GC = koaksialkabel GF = udsugning af gasdampe		3, 5 eller 8.	G = Gas W = Vand	S = Snake MN = Multineck MM = Minarcnig CS = Carsat	° = Specialvinkel	
GF	40 (400 A)	3	W	CS	45D	5
GF403WCS5						

Generelle MIG-forbrugsmaterialer

Gasdyser

	Indlæser	Beskrivelse	Stik	L mm	OD mm	D mm	Belægning	Isolatorbøsning	Teknisk egenskab	Billede
ø 18, (20)	9580101	GASKOP	Kontakt	61	18	14	Nikkel	-		
	958010101	GASKOP MED ISOLATORBØSNING	Kontakt	61	18	14	Nikkel	Ja		
	9580101E	GASKOP, TYK VÆG	Kontakt	61	20	14	Nikkel	-	Tyk væg	
ø 22	W014452	GASKOP, GEVIND, L57/ OD22/D14	Gevind	57	22	14	-	-		
	W015858	GASKOP, GEVIND, L60 / OD22 / D15	Gevind	60	22	15	-	-		
	W021564	GASKOP, HD GEVIND, L57/ OD22/D14	Gevind	57	22	14	Nikkel	-	Tyk væg, kraftig	
	W021565	GASKOP, HD GEVIND, L60/ OD22/D14	Gevind	60	22	14	Nikkel	-	Tyk væg, kraftig	
ø 25	W011478	GASKOP, GEVIND, L57/ OD25/D15	Gevind	57	25	15	-	Ja		
	W013930	GASKOP, GEVIND, L61/ OD25/D16	Gevind	61	25	16	-	Ja		
	W012143	GASKOP, GEVIND, L61/ OD25/D19	Gevind	61	25	19	-	Ja		
	W021173	GASKOP, HD GEVIND, L57/ OD25/D15	Gevind	57	25	15	Nikkel	Ja	Tyk væg, kraftig	
	W021179	GASKOP, HD GEVIND, L61/ OD25/D16	Gevind	61	25	16	Nikkel	Ja	Tyk væg, kraftig	
	W011958	GASKOP, GEVIND, L51 / OD25 / D12, BUND	Gevind	51	25	12	-	-	Bund	
	W011953	GASKOP, GEVIND, L102/ OD25/D10, Narrow gap	Gevind	102	25	10	-	-	Narrow gap	
ø 28	W011472	GASKOP, GEVIND, L60/ OD28/D15	Gevind	60	28	15	-	Ja		
	W013931	GASKOP, GEVIND, L64/ OD28/D17	Gevind	64	28	17	-	Ja		
	W012146	GASKOP, GEVIND, L64/ OD28/D21	Gevind	64	28	21	-	Ja		
	W021182	GASKOP, HD GEVIND, L60/ OD28/D15	Gevind	60	28	15	Nikkel	Ja	Tyk væg, kraftig	
	W021186	GASKOP, HD GEVIND, L64/ OD28/D17	Gevind	64	28	17	Nikkel	Ja	Tyk væg, kraftig	
ø 30	W012793	GASKOP, GEVIND, L64/ OD30/D17	Gevind	64	30	17	-	Ja		



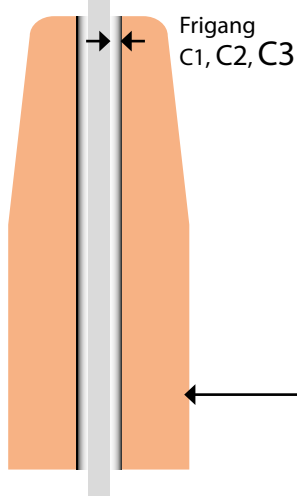
Kontaktdyser

Alle Kemppis originale M10-kontaktdyser er præcisionsborede forbrugsmaterialer i høj kvalitet. Højhastighedsboringen giver en meget glattere overflade på borehullet, hvilket giver mulighed for en jævn og pålidelig trådhastighed og forlænger kontaktdysernes levetid.

ANBEFALET FØRSTEVALG

Svejsetråd Ø	Ståltråd	Rørtråd	Rustfri tråd	Aluminiumstråd
0,8	C1 (lille)		C2 (mellem)	C3 (stor)
0,9	C1 (lille)	C1 (lille)	C2 (mellem)	C3 (stor)
1	C1 (lille)	C1 (lille)	C2 (mellem)	C3 (stor)
1,2	C1 (lille)	C1 (lille)	C2 (mellem)	C3 (stor)
1,4	C1 (lille)	C1 (lille)		C3 (stor)
1,6	C1 (lille)	C1 (lille)	C2 (mellem)	C3 (stor)
2	C3 (stor)			C3 (stor)
2,4	C3 (stor)			C3 (stor)

→ ← Svejsetråd Ø 0,8 ... 2,4 Til hver diameter af svejsetråd findes der tre forskellige frigangsklasser:



C1 = lille --> Kemppis anbefaling for ståltråd

C2 = mellem --> Kemppis anbefaling for rustfri tråd

C3 = stor --> Kemppis anbefaling for aluminiumstråd

Du skal bare vælge den klasse, der er mest velegnet til opgaven.

Hvis du oplever problemer i forbindelse med svejsning med høj ydeevne, kan du prøve at vælge en større frigangsklasse. En mindre frigangsklasse kan have en positiv effekt på tændingen.

Bemærk, at dette kun er anbefalinger.

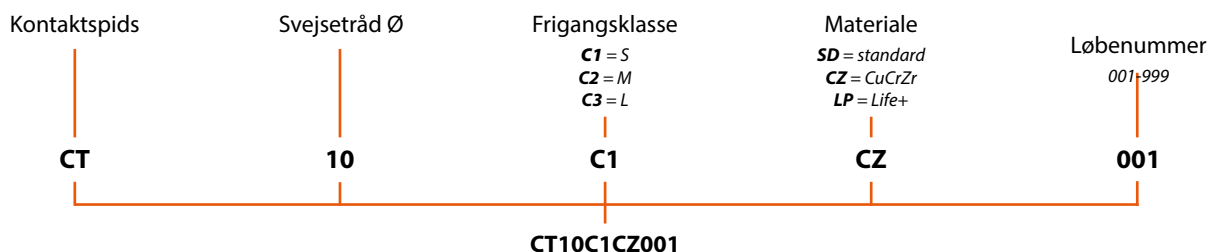
Materialevalg:

Standard

CuCrZr = længere levetid, især ved korte opgaver og anvendelsesformål med dråbelysbue

Life+ = længere levetid, især ved anvendelsesformål med dråbelysbue og lysbuesvejsning med spraybue

Varekode



Kontaktdyser, STD



Kontaktdyser, CRZR



Kontaktdyser, LIFE+



Kontaktdyser, Narrow gap



Bestillingsnummer	Tråd Ø, mm	Frigang	Materiale	Gevind
CT08C1SD001	0,8	C1	STD	M10
CT09C1SD001	0,9	C1	STD	M10
CT10C1SD001	1,0	C1	STD	M10
CT12C1SD001	1,2	C1	STD	M10
CT14C1SD001	1,4	C1	STD	M10
CT16C1SD001	1,6	C1	STD	M10
CT08C2SD001	0,8	C2	STD	M10
CT09C2SD001	0,9	C2	STD	M10
CT10C2SD001	1,0	C2	STD	M10
CT12C2SD001	1,2	C2	STD	M10
CT14C2SD001	1,4	C2	STD	M10
CT16C2SD001	1,6	C2	STD	M10
CT08C3SD001	0,8	C3	STD	M10
CT09C3SD001	0,9	C3	STD	M10
CT10C3SD001	1,0	C3	STD	M10
CT12C3SD001	1,2	C3	STD	M10
CT14C3SD001	1,4	C3	STD	M10
CT16C3SD001	1,6	C3	STD	M10
CT20C3SD001	2,0	C3	STD	M10
CT24C3SD001	2,4	C3	STD	M10
CT06C1SD003	0,6	C1	STD	M6
CT08C1SD003	0,8	C1	STD	M6
CT09C1SD003	0,9	C1	STD	M6
CT10C1SD003	1,0	C1	STD	M6
CT12C1SD003	1,2	C1	STD	M6
CT16C1SD003	1,6	C1	STD	M6
CT08C1CZ001	0,8	C1	CRZR	M10
CT09C1CZ001	0,9	C1	CRZR	M10
CT10C1CZ001	1,0	C1	CRZR	M10
CT12C1CZ001	1,2	C1	CRZR	M10
CT16C1CZ001	1,6	C1	CRZR	M10
CT10C2CZ001	1,0	C2	CRZR	M10
CT12C2CZ001	1,2	C2	CRZR	M10
CT16C2CZ001	1,6	C2	CRZR	M10
CT08C1CZ003	0,8	C1	CRZR	M6
CT08C1LP002	0,8	C1	LIFE+	M10
CT10C1LP002	1,0	C1	LIFE+	M10
CT12C1LP002	1,2	C1	LIFE+	M10
CT14C1LP002	1,4	C1	LIFE+	M10
CT16C1LP002	1,6	C1	LIFE+	M10
CT08C2LP002	0,8	C2	LIFE+	M10
CT10C2LP002	1,0	C2	LIFE+	M10
CT12C2LP002	1,2	C2	LIFE+	M10
CT14C2LP002	1,4	C2	LIFE+	M10
CT16C2LP002	1,6	C2	LIFE+	M10
CT10C3LP002	1,0	C3	LIFE+	M10
CT12C3LP002	1,2	C3	LIFE+	M10
CT14C3LP002	1,4	C3	LIFE+	M10
CT16C3LP002	1,6	C3	LIFE+	M10
CT10C1SD004	1,0	C1	STD	M10
CT12C1SD004	1,2	C1	STD	M10

KOMPATIBILITETSTABEL FOR SVEJSEPISTOLHALS

● = standardlevering ○ = tilbehør

Gaskølede halse 			GX 253 G GX 255 G	GX 203 G GX 205 G	GX 303 G GX 305 G	GX 403 G GX 405 G	GX 303 G HD	GX 403 G HD GX 405 G HD	GC 223 G MM	GC 253 G	GC 323 G	GF 303 G	GF 403 G	GF 403 G CS 30
SP014695	HALS 250G, GX		●	○	○	○								
SP014682	HALS 200G, GX		○	●	○	○								
SP013786	HALS 300G, GX		○	○	●	○								
SP014666	HALS 400G, GX		○	○	○	●								
SP021845	HALS 400 G LIGE, GX		○	○	○	○								
SP022681	HALS 300 G HD, GX						●							
SP022314	HALS 400 G HD, GX							●						
SP020428	HALS 300G, GC										●			
SP4153040	HALS 250G, GC								●	●	○			
SP021213	HALS 300G, GF											●		
SP021316	HALS 400G, GF												●	
SP022315	HALS 400 G CS 30, GF													●

Vandkølede halse 			GX 303 W GX 305 W	GX 403 W GX 405 W GX 428 W	GX 503 W GX 505 W GX 528 W	GX 605 W GX 608 W	GF 303 W	GF 403 W	GF 403 W CS	GF 403 W CS 45
SP014957	HALS 300 W, GX		●	○	○					
SP012594	HALS 420 W, GX		○	●	○					
SP013770	HALS 420 W LANG L=250, GX		○	●*	○					
SP012561	HALS 520 W, GX		○	○	●					
SP013778	HALS 520 W LANG L=250, GX		○	○	●*					
SP012776	HALS 600 W LANG L=250, GX		○	○	○	●				
SP020926	HALS 300 W, GF						●			
SP020159	HALS 400 W, GF							●		●
SP021188	HALS 400 W CS, GF								●	

*Kun K8-modeller som fabriksinstalleret

KOMPATIBILITETSTABEL FOR SVEJSEPISTOLHALS

● = standardlevering

○ = tilbehør

Multi-Neck 			GX 208 G MN	GX 305 G MN GX 308 G MN	GX 408 G MN
SP012415	HALS 200 G MN, GX		●	○	○
SP012416	HALS 300 G MN, GX		●	●	○
SP012417	HALS 400 G MN, GX		○	○	●
SP021121	HALS 300 G MN LIGE L=200, GX		○	○	○
SP017001	HALS 300 G MN LIGE L=600, GX		○	○	○
SP022074	HALS 300 G MN FLEX, GX		-	○	-
SP023465	HALS 400G MN HD		○	○	○
SP023178	HALS 400GMN HD STRAIGHT L205		○	○	○





Trådlidere

Kemppis linere er stærke, holdbare og effektive. Kemppi-linerne er udviklet til specifikke svejsetrådmaterialer og -anvendelsesformål. De støtter svejsetråden og sikrer en stabil trådfremføring til lysbuen. Oversigtstabellen til valg af liner beskriver pistoltypen, svejsetrådmaterialet, linerens farve, bestillingsnummeret og længden. Stålsprallinere er velegnet til svejsning med massive og rørtråde i den tilhørende tråddiameter.

Kemppis DL Chili-teflonlinere er den bedste løsning til driftssikker fremføring af svejsetråd i aluminium, rustfrit stål, syrebestandig og alm. stål. Kemppis patenterede teknologi – tolags DL Chili-linermateriale – reducerer friktionstabt markant mellem svejsetråden og linervæggen og sikrer dermed en stabil og uproblematisk fremføring af de anførte trådtyper, også i svejsepistoler på op til 8 meters længde. I de følgende tabeller kan du sikre de helt rigtige linere til den aktuelle svejsepistol og -opgave.

TRÅDLINERE TIL FLEXLITE MIG-PISTOL I SNAKE-MODELLER (SERIE 5 OG 8)

Bestillingsnummer	Liner	Længde, m	Tråd Ø, mm	Materiale	Køling	Bemærk
W016311	Chili	6	1,0-1,2	Ss (Fe)	G/W	GX-S
W016312	Chili	8	1,0-1,2	Ss (Fe)	G/W	GX-S
W016301	Chili	6	1,0-1,2	Ss, Al, (Fe)	G/W	GX-S / Flere trådfremføringsforstyrrelser kan forekomme ved svejsning af Al med 6 m og 8 m pistol
W014061	Chili	8	1,0-1,2	Ss, Al, (Fe)	G/W	GX-S / Flere trådfremføringsforstyrrelser kan forekomme ved svejsning af Al med 6 m og 8 m pistol
W016408	Chili	6	1,4-1,6	Ss, Al, (Fe)	G/W	GX-S / Flere trådfremføringsforstyrrelser kan forekomme ved svejsning af Al med 6 m og 8 m pistol
W014060	Chili	8	1,4-1,6	Ss, Al, (Fe)	G/W	GX-S / Flere trådfremføringsforstyrrelser kan forekomme ved svejsning af Al med 6 m og 8 m pistol
W021694	Chili	6	1,0-1,2	Ss (Fe)	W	GX-S med L250 mm hals / Flere trådfremføringsforstyrrelser kan forekomme ved svejsning af Al med 6 m og 8 m pistol
W021695	Chili	8	1,0-1,2	Ss (Fe)	W	GX-S med L250 mm hals / Flere trådfremføringsforstyrrelser kan forekomme ved svejsning af Al med 6 m og 8 m pistol
W021696	Chili	6	1,2	Al, Ss, (Fe)	W	GX-S med L250 mm hals / Flere trådfremføringsforstyrrelser kan forekomme ved svejsning af Al med 6 m og 8 m pistol
W021697	Chili	8	1,2	Al, Ss, (Fe)	W	GX-S med L250 mm hals / Flere trådfremføringsforstyrrelser kan forekomme ved svejsning af Al med 6 m og 8 m pistol
W021063	Stål	6	1,0-1,2	Fe	G/W	GX-S / Chili anbefales på det kraftigste til 6 m og 8 m S-pistoler
W021065	Stål	6	1,2-1,6	Fe	G/W	GX-S / Chili anbefales på det kraftigste til 6 m og 8 m S-pistoler
W021071	Stål	8	1,0-1,2	Fe	G/W	GX-S / Chili anbefales på det kraftigste til 6 m og 8 m S-pistoler

TRÅDLINERE TIL FLEXLITE MIG-PISTOLER STANDARDLÆNGDE (SERIE 3, 5 OG 8)

Bestillingsnummer	Type	Længde, m	Tråd Ø, mm	Materiale	Køling	Bemærk
4307650	Stål	3	0,6-1,0	Fe	G	MinarcMig
4307660	Chili	3	0,6-1,0	Ss, Al	G	MinarcMig
W013621	Stål	3,5	0,6-0,8	Fe, FeFc, FeMc	G/W	GX, GF (Euro-stik)
W013628	Stål	3,5	0,9-1,2	Fe, FeFc, FeMc	G/W	GX, GF (Euro-stik)
W013630	Stål	3,5	1,2-1,6	Fe, FeFc, FeMc	G/W	GX, GF (Euro-stik)
W013631	Stål	5	0,6-0,8	Fe, FeFc, FeMc	G/W	GX, GF (Euro-stik)
W013632	Stål	5	0,9-1,2	Fe, FeFc, FeMc	G/W	GX, GF (Euro-stik)
W013634	Stål	5	1,2-1,6	Fe, FeFc, FeMc	G/W	GX, GF (Euro-stik)
W022933	Stål	3,5	0,6-0,8	Fe, FeFc, FeMc	G/W	GX8-W (Kemppi-stik)
W022931	Stål	3,5	0,9-1,2	Fe, FeFc, FeMc	G/W	GX8-W (Kemppi-stik)
W022926	Stål	3,5	1,2-1,6	Fe, FeFc, FeMc	G/W	GX8-W (Kemppi-stik)
W022932	Stål	5	0,6-0,8	Fe, FeFc, FeMc	G/W	GX8-W (Kemppi-stik)
W022927	Stål	5	0,9-1,2	Fe, FeFc, FeMc	G/W	GX8-W (Kemppi-stik)
W022919	Stål	5	1,2-1,6	Fe, FeFc, FeMc	G/W	GX8-W (Kemppi-stik)
W013609	Chili	3,5	0,6-0,8	Ss, Al, (Fe)	G/W	GX, GF, GC
W013610	Chili	3,5	0,8-1,0	Ss, Al, (Fe)	G/W	GX, GF, GC
W013611	Chili	3,5	1,0-1,2	Ss, Al, (Fe)	G/W	GX, GF, GC
W013638	Chili	3,5	1,2-1,6	Ss, Al, (Fe)	G/W	GX, GF, GC
W013613	Chili	5	0,6-0,8	Ss, Al, (Fe)	G/W	GX, GF, GC
W013614	Chili	5	0,8-1,0	Ss, Al, (Fe)	G/W	GX, GF, GC
W013615	Chili	5	1,0-1,2	Ss, Al, (Fe)	G/W	GX, GF, GC
W013642	Chili	5	1,2-1,6	Ss, Al, (Fe)	G/W	GX, GF, GC
4188573	Stål	3,5	0,6-0,8	Fe, FeFc, FeMc	G	GC (Anvendes også i FE-pistoler)
W006453	Stål	3,5	0,9-1,2	Fe, FeFc, FeMc	G	GC (Anvendes også i FE-pistoler)
4188576	Stål	5	0,6-0,8	Fe, FeFc, FeMc	G	GC (Anvendes også i FE-pistoler)
W006454	Stål	5	0,9-1,2	Fe, FeFc, FeMc	G	GC (Anvendes også i FE-pistoler)
W014831	Chili	5	2,0-2,4	Al	W	GX605W / GX608W
W012614	Stål	5	1,2-1,6	Fe, FeFc, FeMc	W	GX605W / GX608W
W013652	Stål	5	2,0-2,4	Fe, FeFc, FeMc	W	GX605W / GX608W

TRÅDLINERE TIL FLEXLITE MIG-PISTOL I MULTINECK-MODELLER (SERIE 5 OG 8)

Bestillingsnummer	Type	Længde, m	Tråd Ø, mm	Materiale	Køling	Bemærk
W012361	Stål	3,5	0,9-1,2	Fe, FeFc, FeMc	G	GX-MN
W012363	Stål	3,5	1,2-1,6	Fe, FeFc, FeMc	G	GX-MN
W012362	Stål	5	0,9-1,2	Fe, FeFc, FeMc	G	GX-MN
W012364	Stål	5	1,2-1,6	Fe, FeFc, FeMc	G	GX-MN
W012355	Chili	3,5	0,6-1,0	Al, Ss, (Fe)	G	GX-MN
W012356	Chili	3,5	1,0-1,2	Al, Ss, (Fe)	G	GX-MN
W012357	Chili	3,5	1,2-1,6	Al, Ss, (Fe)	G	GX-MN
W012351	Chili	5	0,6-1,0	Al, Ss, (Fe)	G	GX-MN
W012352	Chili	5	1,0-1,2	Al, Ss, (Fe)	G	GX-MN
W012353	Chili	5	1,2-1,6	Al, Ss, (Fe)	G	GX-MN



Trådførerrør

Kempis styrerør letter installationen og tilspændingen af lineren i den korrekte position.

STYRERØR TIL MIG-PISTOLER MED EURO-STIK (SERIE 3 OG 5)

Bestillingsnummer	Beskrivelse	Rørtype	Tråd Ø, mm	Materiale	Køling	Bemærk
SP022778	LANG MØTRIK EURO 1 STK. SMALL	Messing	-	Al, Ss, Fe	G/W	
SP022872	LANG MØTRIK EURO 1 STK. LARGE	Messing	-	Al, Ss, Fe	G/W	600 W, MN, S

STYRERØR TIL MIG-PISTOLER MED KEMPPI-STIK (SERIE 8)

Bestillingsnummer	Rørtype	Tråd Ø, mm	Materiale	Køling	Bemærk
SP013595	Plastik	0,6	Al, Ss		
SP013596	Plastik	0,8-0,9	Al, Ss	W	
SP013597	Plastik	1,0	Al, Ss	W	
SP013598	Plastik	1,2	Al, Ss	W	
SP013599	Plastik	1,4	Al, Ss	W	
SP013600	Plastik	1,6	Al, Ss	W	
SP013751	Metal	0,8-0,9	Fe	W	
SP013752	Metal	1,0	Fe	W	
SP013753	Metal	1,2	Fe	W	
SP013754	Metal	1,4	Fe	W	
SP013755	Metal	1,4-1,6	Fe	W	
SP009276	Plastik	0,6	Al, Ss	G	
SP011867	Plastik	0,8-0,9	Al, Ss	G	
SP011868	Plastik	1,0	Al, Ss	G	
SP011869	Plastik	1,2	Al, Ss	G	420-W-8m
SP011870	Plastik	1,4	Al, Ss	G	420-W-8m
SP011871	Plastik	1,6	Al, Ss	G	420-W-8m
SP011872	Plastik	2,0	Al, Ss	G	
SP011873	Plastik	2,4	Al, Ss	G	
SP011886	Metal	0,6	Fe	G	
SP011887	Metal	0,8-0,9	Fe	G	
SP011888	Metal	1,0	Fe	G	
SP011889	Metal	1,2	Fe	G	
SP011890	Metal	1,4	Fe	G	
SP011891	Metal	1,4-1,6	Fe	G	
SP011892	Metal	2,0	Fe	G	600-W
SP011893	Metal	2,4	Fe	G	600-W

Sæt med MIG-forbrugsmaterialer

Flexlite MIG-forbrugssættene inkluderer de mest almindelige kontaktdyser og gaskopper med enten M6- eller M10-gevind. Forbrugsmaterialer er pakket i en robust, genanvendelig æske, som kan bruges til at opbevare alle de væsentlige forbrugsmaterialer til Flexlite MIG-svejsepistoler. Etiketten på omslaget viser produktkoderne, hvilket gør det nemmere at bestille flere forbrugsmaterialer.

Disse sæt er en nem måde for brugeren at anskaffe standard forbrugsmaterialer på til de fleste svejseopgaver eller teste egnetheden af forskellige materialer eller tolerancer på kontaktdyser.

Ved at vælge Kemppis MIG-forbrugsmaterialer opnår du den ønskede holdbarhed og ydelse.



MG000601	Tilbehørssæt Basic STD M6	Antal	MG001005	Tilbehørssæt HD LIFE+ M10, tråd 1,0, dyse Ø25	Antal
CT08C1SD003	KONTAKTDYSE 0,8 C1 STD M6	10	CT10C1LP002	KONTAKTDYSE 1,0 C1 LIFE+ M10	5
CT10C1SD003	KONTAKTDYSE 1,0 C1 STD M6	5	CT10C2LP002	KONTAKTDYSE 1,0 C2 LIFE+ M10	5
9591079	ISOLERINGSRING, HALS	2	CT10C3LP002	KONTAKTDYSE 1,0 C3 LIFE+ M10	5
958010101	GASKOP MED ISOLATOR, PMT25	2	W021179	GASKOP, HD GEVIND, L61/OD25/D16	2
9580173	KONTAKTDYSESTAMME MT18, 25	2	W013203	KONTAKTDYSESTAMME, M10X1, ISOLERET	2
MG001001	Tilbehørssæt Basic STD M10, tråd 1,0, dyse Ø25	Antal	MG001006	Tilbehørssæt HD LIFE+ M10, tråd 1,0, dyse Ø28	Antal
CT10C1SD001	KONTAKTDYSE 1,0 C1 STD M10	5	CT10C1LP002	KONTAKTDYSE 1,0 C1 LIFE+ M10	5
CT10C2SD001	KONTAKTDYSE 1,0 C2 STD M10	5	CT10C2LP002	KONTAKTDYSE 1,0 C2 LIFE+ M10	5
CT10C3SD001	KONTAKTDYSE 1,0 C3 STD M10	5	CT10C3LP002	KONTAKTDYSE 1,0 C3 LIFE+ M10	5
W013930	GASKOP, GEVIND, L=61/Ø16/OD25	2	W021186	GASKOP, HD GEVIND, L64/OD28/D17	2
W013203	KONTAKTDYSESTAMME, M10X1, ISOLERET	2	W013203	KONTAKTDYSESTAMME, M10X1, ISOLERET	2
MG001002	Tilbehørssæt Basic STD M10, tråd 1,0, dyse Ø28	Antal	MG001007	Tilbehørssæt HD LIFE+ M10, tråd 1,2, dyse Ø25	Antal
CT10C1SD001	KONTAKTDYSE 1,0 C1 STD M10	5	CT12C1LP002	KONTAKTDYSE 1,2 C1 LIFE+ M10	5
CT10C2SD001	KONTAKTDYSE 1,0 C2 STD M10	5	CT12C2LP002	KONTAKTDYSE 1,2 C2 LIFE+ M10	5
CT10C3SD001	KONTAKTDYSE 1,0 C3 STD M10	5	CT12C3LP002	KONTAKTDYSE 1,2 C3 LIFE+ M10	5
W013931	GASKOP, GEVIND, L=64/Ø17/OD28	2	W021179	GASKOP, HD GEVIND, L61/OD25/D16	2
W013203	KONTAKTDYSESTAMME, M10X1, ISOLERET	2	W013203	KONTAKTDYSESTAMME, M10X1, ISOLERET	2
MG001003	Tilbehørssæt Basic STD M10, tråd 1,2, dyse Ø25	Antal	MG001008	Tilbehørssæt HD LIFE+ M10, tråd 1,2, dyse Ø28	Antal
CT12C1SD001	KONTAKTDYSE 1,2 C1 STD M10	5	CT12C1LP002	KONTAKTDYSE 1,2 C1 LIFE+ M10	5
CT12C2SD001	KONTAKTDYSE 1,2 C1 STD M10	5	CT12C2LP002	KONTAKTDYSE 1,2 C2 LIFE+ M10	5
CT12C3SD001	KONTAKTDYSE 1,2 C3 STD M10	5	CT12C3LP002	KONTAKTDYSE 1,2 C3 LIFE+ M10	5
W013930	GASKOP, GEVIND, L=61/Ø16/OD25	2	W021186	GASKOP, HD GEVIND, L64/OD28/D17	2
W013203	KONTAKTDYSESTAMME, M10X1, ISOLERET	2	W013203	KONTAKTDYSESTAMME, M10X1, ISOLERET	2
MG001004	Tilbehørssæt Basic STD M10, tråd 1,2, dyse Ø28	Antal	MG000602	Tilbehørskit, Basic STD M6 AU	Antal
CT12C1SD001	KONTAKTDYSE 1,2 C1 STD M10	5	CT08C1SD003	KONTAKTDYSE 0,8 C1 STD M6	5
CT12C2SD001	KONTAKTDYSE 1,2 C1 STD M10	5	CT09C1SD003	KONTAKTDYSE 0,9 C1 STD M6	5
CT12C3SD001	KONTAKTDYSE 1,2 C3 STD M10	5	9591079	ISOLERINGSRING, HALS	1
W013931	GASKOP, GEVIND, L=64/Ø17/OD28	2	958010101	GASKOP MED ISOLATOR	1
W013203	KONTAKTDYSESTAMME, M10X1, ISOLERET	2	9580173	KONTAKTDYSESTAMME	1

Sæt med MIG-forbrugsmaterialer

MG001009	Tilbehørssæt Basic STD M10, dyse Ø25 AU	Antal
CT09C1SD001	KONTAKTDYSE 0,9 C1 STD M10	5
CT12C1SD001	KONTAKTDYSE 1,2 C1 STD M10	5
CT12C3SD001	KONTAKTDYSE 1,2 C3 STD M10	5
W013930	GASKOP, GEVIND, L=61/Ø16/OD25	1
W013203	KONTAKTDYSESTAMME, M10X1, ISOLERET	1

MG001010	Tilbehørssæt Basic STD M10, dyse Ø28 AU	Antal
CT09C1SD001	KONTAKTDYSE 0,9 C1 STD M10	5
CT12C1SD001	KONTAKTDYSE 1,2 C1 STD M10	5
CT12C3SD001	KONTAKTDYSE 1,2 C3 STD M10	5
W013931	GASKOP, GEVIND, L=64/Ø17/OD28	1
W013203	KONTAKTDYSESTAMME, M10X1, ISOLERET	1

MG001011	Tilbehørssæt Basic STD M10, dyse Ø22	Antal
CT08C1SD001	KONTAKTDYSE 0,8 C1 STD M10	5
CT10C1SD001	KONTAKTDYSE 1,0 C1 STD M10	5
CT12C1SD001	KONTAKTDYSE 1,2 C1 STD M10	5
W014452	GASKOP, GEVIND, L57/OD22/D14	2
W013203	KONTAKTDYSESTAMME, M10X1, ISOLERET	2

MG001012	Tilbehørssæt HD LIFE+ M10, tråd 1,0, dyse Ø22	Antal
CT10C1LP002	KONTAKTDYSE 1,0 C1 LIFE+ M10	5
CT10C2LP002	KONTAKTDYSE 1,0 C2 LIFE+ M10	5
CT10C3LP002	KONTAKTDYSE 1,0 C3 LIFE+ M10	5
W021564	GASKOP, HD GEVIND, L57/OD22/D14	2
W013203	KONTAKTDYSESTAMME, M10X1, ISOLERET	2

MG001013	Tilbehørssæt HD LIFE+ M10, tråd 1,2, dyse Ø22	Antal
CT12C1LP002	KONTAKTDYSE 1,2 C1 LIFE+ M10	5
CT12C2LP002	KONTAKTDYSE 1,2 C2 LIFE+ M10	5
CT12C3LP002	KONTAKTDYSE 1,2 C3 LIFE+ M10	5
W021564	GASKOP, HD GEVIND, L57/OD22/D14	2
W013203	KONTAKTDYSESTAMME, M10X1, ISOLERET	2



FLEXLITE TX

Tænder gnisten i dit svejsearbejde

Flexlite TX-produktserien indeholder svejsebrændere, der kan bruges i TIG-svejseprocesser. Der findes Flexlite TX-modeller i to forskellige serier: 3 og 5. Hver serie er udviklet til at opfylde specifikke svejsebehov. Alle Flexlite TX-modeller tilbyder Flexlite-egenskaberne for brugerkomfort, svejseeffektivitet og længere levetid for forbrugsmaterialer.



Besøg websitet:

➤ <https://kemp.cc/flexlite-tx/com-da>



reddot winner 2020
industrial design



Flexlite TX-brændere til TIG-svejsning

Flexlite TX-svejsbrændere til TIG-svejsning giver bedre brugerkomfort og mindsker belastningen for svejseren. Silikonegummimaterialet sikrer et fast greb, og det innovative design reducerer belastningen på håndledet, så du kan koncentrere dig om svejseopgaven og opnå et perfekt resultat.

Flexlite TX-brændere fås i forskellige strømklasser og længder, herunder med forskellige halsversioner: fast, fleksibel og drejelig.



FREMRAGENDE ERGONOMI

Flexlite TX-brændere har et unikt og innovativt fleksibelt håndtag, som fjerner vriddet fra svejserens håndled og reducerer den oplevede vægt og mindsker træthed.



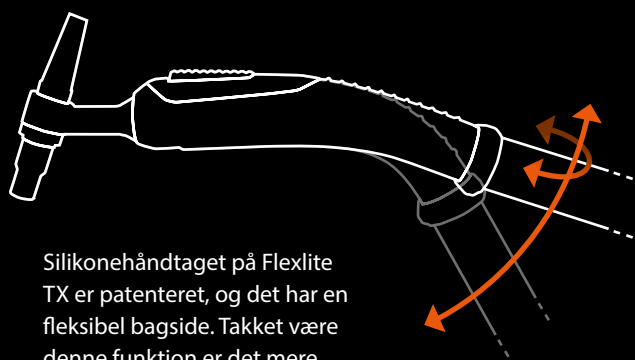
ANVENDELIGHED GIVER EFFEKTIVITET

De kompakte halsdesign fås i udgaver med lige, fleksibel og drejelig drejelig hals, har en uovertruffen kølingsevne og letter arbejdet med svejsning på svært tilgængelige steder.



KVALITET ER IKKE ALTID NOGET, MAN KAN SE

Kemppi-forbrugsmaterialer fremmer både svejskvaliteten og produktiviteten.



Silikonehåndtaget på Flexlite TX er patenteret, og det har en fleksibel bagside. Takket være denne funktion er det mere behageligt og ergonomisk i svejserens hånd.

Materialevalget fremmer anvendeligheden

Silikonegummihåndtagene på Flexlite TX er formet efter hånden. De kan bruges af både højre- og venstrehåndede svejsere og i forskellige holdepositioner. Flexlite TX-svejsesbrænderens materialevalg og fleksible kabel og beskyttende læderindkapsling forbedrer anvendeligheden og giver maksimal brugerkomfort og styrke til svejseopgaven.

Fastlåst hals, fleksibel hals og drejelig drejelig hals. Flexlite TX torches-brændere er designet til at levere den bedste svejseergonomi i alle svejsepositioner.



Flexlite TX



KVALITET ER IKKE ALTID NOGET, MAN KAN SE!

Afskærmning af gasflowet er afgørende for svejse kvaliteten. Et afskærmet gasflow er normalt usynligt, men denne simulering viser, hvordan brænderens design og forbrugsmaterialer påvirker gassens turbulens og den effektive afskærmede gasforsyning.

Kemppi-gaslinser indeholder mange lag af kvalitets-gasfordelernet. Denne konstruktion giver den bedste ydelse, idet den forbedrer det laminare flow i forhold til andre konventionelle modeller.

Kemppi- forbrugsmaterialer fremmer både svejekvaliteten og produktiviteten

Forbrugsmaterialer udgør kun en lille del af de samlede udgifter til TIG-svejsning, men spiller alligevel en vigtig rolle for kvaliteten.

Kemppi tilbyder alle forbrugsmaterialer til dine TIG-svejsopgaver. Kemppis TIG-forbrugsmaterialer er fremstillet efter de højeste standarder og i de bedste materialer, så du kan levere TIG-svejsresultater i topklassen. Kemppi-forbrugsmaterialer og -tilbehør er særligt designet til Flexlite-brændere. Brug forbrugsmaterialer fra Kemppi til din Flexlite-brænder for optimal kvalitet og omkostningseffektivitet.



Billedet til højre viser et meget turbulent flow med dårlig beskyttelse og større gasforbrug.

Billedet til venstre viser en brænder monteret med et Kemppi-gaslinsesæt, som giver et koncentreret laminart flow, fremragende beskyttelse af smeltebadet og mindre gasforbrug.

Brugerkomfort og

KEMPPI-FORBRUGSMATERIALER

Kemppis TIG-forbrugsmaterialer er fremstillet efter de højeste standarder og i de bedste materialer for at fremme din svejseproduktivitet og hjælpe dig med at levere TIG-svejseresultater i topklasse.

GODE ADGANGSFORHOLD

Halsdesign fås i udgaver med lige, fleksible og S-formede drejelige halse. De har en uovertruffen kølingsevne og letter svejsearbejdet på svært tilgængelige steder.

FAST GREB

Silikonegummimaterialet sikrer et fast greb, og det innovative design reducerer belastningen på håndleddet, så du kan koncentrere dig om svejseopgaven og opnå et perfekt resultat.

NEM ADGANG TIL INFORMATION

QR-koden fører dig direkte til de relevante bestillingsnumre, forbrugsmaterialer, produktdokumenter og kontaktpersoner hos Kemppi.



styrke til svejseopgaven

MULIGHEDER FOR BRÆNDERKONTAKT

Fås med eller uden brænderkontakt. Muligheden for at forlænge kontakten gør det muligt at styre brænderkontakten mere præcist, når brænderen holdes tæt på svejsehovedet.

FJERNBETJENINGER

Flexlite TX-brændere har mulighed for indbygget fjernbetjening, som sikrer præcis justering af svejsestrømmen og passer til forskellige behov og maskintyper. Fjernbetjening fås kun til serie 5-modeller.

FORMET EFTER HÅNDEN

Flexlite TX-håndtagene er formet efter hånden. De kan bruges af både højre- og venstrehåndede svejsere og i forskellige holdepositioner.

HOLDBARHED

Kabelsættets fleksibilitet og beskyttende læderindkapsling giver større brugervenlighed samt maksimal brugerkomfort og styrke til svejseopgaven.

Flexlite TX-modeller

VÆLG EN PASSENDE BRÆNDER I FORHOLD TIL SERIEN

Kemppis Flexlite TX-svejsebrændere er opdelt i to serier: 3 og 5. Forskellen på dem er kontrolkabelstikket og køleslangerne som vist på billederne nedenfor. Serie 3 har også modeller med Euro-stik og DIX-stik. Modeller med DIX-stik har en beskyttelsesgasventil i brænderen.



Serie 3-modeller har skruekoblinger på vandslanger samt et 4-bens kontrolkabelstik.



Serie 5-modeller har lynkoblinger på vandslanger samt et 7-bens kontrolkabelstik.



Euro-stik



DIX-stik

Svejskapacitet, fysisk størrelse og rækkevidde er nogle af de primære overvejelser, når du skal vælge den rigtige brænder til opgaven. Termisk virkningsgrad samt forbrugsmaterialernes design og levetid er faktorer, som forbedrer svejseresultatet og reducerer de samlede omkostninger.

Flexlite-serien har et bredt udvalg af modeller med forskellig kapacitet, størrelse og længde, så du nemt kan finde det rigtige produkt til opgaven. Om det er køretøjer eller luftfart, Flexlite tænder gnisten i dit svejsearbejde.



TX135GF
TX133GF



TX165GF
TX163GF



TX165GS
TX163GS



TX163GVD9
TX223GVD13



TX165G
TX225G
TX223G
TX223GE



TX225GS
TX223GS
TX225GF



TX255WS
TX253WS
TX253WSE



TX305WF
TX303WF
TX305W



TX355W
TX353W
TX353WE



TX455W



TX225GFL



TX255WFL

Tekniske data

Flexlite TX (alle modeller)		135GF 133GF	165GF 163GF	165GS 163GS	165G	163GVD9	225G 223G	225GF	225GS 223GS 225GFL	223GE	223GVD13	255WS 253WS 255WFL	253WSE	305WF 303WF	305W	355W 353W	353WSE	455W
Kølingstype		Gas	Gas	Gas	Gas	Gas	Gas	Gas	Gas	Gas	Gas	Vand	Vand	Vand	Vand	Vand	Vand	Vand
Kølemidlets strømningshastighed	l/min	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1
Kølemiddeltryk (min)	MPa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Kølemiddeltryk (maks)	MPa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Lysbuetændspænding	kV	10	10	10	10	10	10	10	10	-	10	10	-	10	10	10	10	10
Belastningskapacitet ved 40 % (Argon)	A	130	160	160	160	160	220	220	220	220	220	250	250	300	300	350	350	450
Belastningskapacitet ved 100 % (Argon)	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	200	200	200	200	250	250	320
Driftstemperaturområde	°C	-10...+40																
Temperaturområde ved opbevaring	°C	-40...+60																
Min. køleeffekt ved 1,0 l/min	kW	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0 kW	1,0 kW	1,0 kW	1,0 kW	1,0 kW	1,0 kW	1,0 kW
Halstype:																		
Fleksibel		●	●					●						●				
Drejelig				●					●			●	●					
70° vinkel					●	●	●			●	●				●	●	●	●
Brænderhovedtype		Lille	Stor	Lille	Stor	Stor	Stor	Stor	Stor	Stor	Stor	Lille	Lille	Lille	Lille	Stor	Stor	Stor

SERIE 3

Flexlite TX (serie 3-modeller)		133GF	163GF	163GS	163GVD9	223G	223GS	223GE	223GVD13
Forbindelsestype	Strøm/gas	G1/4	G1/4	G1/4	DIX 9 mm	G1/4	G1/4	Euro-stik	DIX 13 mm
	Kontrol	4-bens	4-bens	4-bens	-	4-bens	4-bens	-	-
	Kølemiddel	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektrodediametre	mm	1,0...2,4	1,0...4,0	1,0...2,4	1,0...4,0	1,0...4,0	1,0...4,0	1,0...4,0	1,0...4,0
Fjernbetjening		-	-	-	-	-	-	-	-

Flexlite TX (serie 3-modeller)		253WS	253WSE	303WF	353W	353WSE
Forbindelsestype	Strøm/gas		Euro-stik			Euro-stik
	Kontrol	4-bens	-	4-bens	4-bens	-
	Kølemiddel	G1/4 og G3/8	Lynkobling	G1/4 og G3/8	G1/4 og G3/8	Lynkobling
Elektrodediametre	mm	1,0...4,0	1,0...4,0	1,0...2,4	1,0...4,0	1,0...4,0
Fjernbetjening		-	-	-	-	-

Dette udstyr er i overensstemmelse med IEC 60974-7.

SERIE 5

Flexlite TX (serie 5-modeller)		135GF	165GF	165GS	165G	225G 225GF	225GS 225GFL	255WS 255WFL	305WF 305W	355W	455W
Forbindelsestype	Strøm/gas	G1/4	G1/4	G1/4	G1/4	G1/4	G1/4	G1/4	G1/4	G1/4	G1/4
	Kontrol	7-bens	7-bens	7-bens	7-bens	7-bens	7-bens	7-bens	7-bens	7-bens	7-bens
	Kølemiddel	-	-	-	-	-	-	Lynkobling	Lynkobling	Lynkobling	Lynkobling
Elektrodediametre	mm	1,0...2,4	1,0...4,0	1,0...2,4	1,0...4,0	1,0...4,0	1,0...4,0	1,0...2,4	1,0...2,4	1,0...4,0	1,0...4,8
Fjernbetjening		Valgfrit	Valgfrit	Valgfrit	Valgfrit	Valgfrit	Valgfrit	Valgfrit	Valgfrit	Valgfrit	Valgfrit

Flexlite TX-modeller 163GVD9 og 223GVD13 har et DIX-stik og en manuel gasventil til regulering af beskyttelsesgassen. Det sikrer, at almindelige TIG-svejseopgaver er nemme at udføre. Bruges sammen med MMA-strømkilder til skrabetænding og TouchArc TIG-tænding.

Kompatibilitetstabel for brænderhovedpe (gas) 			Hovedstørrelse	TX133GF TX135GF TX135GFN	TX163GF TX165GF TX165GFN	TX165G	TX163GS TX165GS TX165GSN	TX223G TX225G TX225GN	TX223GS TX225GS	TX223GE	TX163GV TX223GV
SP013377	BRÆNDERHOVED FLEX G S, TX		S	●	○	○	○	○	○	○	
SP013386	BRÆNDERHOVED FLEX G L, TX		L	○	●	○	○	○	○	○	
SP021160	BRÆNDERHOVED LIGE G S, TX		S	○	○	○	○	○	○	○	
SP013362	BRÆNDERHOVED LIGE G L, TX		L	○	○	●	○	●	○	●	
SP016429	BRÆNDERHOVED LIGE V G L, TX		L								●
SP013394 *	BRÆNDERHOVED, DREJELIG G, TX		S/L	○	○	○	●	○	●	○	
SP801064 *	BRÆNDERHOVED, DREJELIGT HOVED S, TX		S	○	○	○	●	○	○	○	
SP013404 *	BRÆNDERHOVED S-HALS, HOVED L, TX		L	○	○	○	○	○	●	○	
SP016559*	BRÆNDERHOVED S-LÅS G, TX		S/L	○	○	○	○	○	○	○	
SP016808*	BRÆNDERHOVED S-LÅS, HOVED S, TX		S	○	○	○	○	○	○	○	
SP016810*	BRÆNDERHOVED S-LÅS, HOVED L, TX		L	○	○	○	○	○	○	○	
SP021924*	BRÆNDERHOVED FLEX-LOCK G, TX		S/L	○	○	○	○	○	○	○	
SP200140*	BRÆNDERHOVED FLEX-LOCK S, TX		S	○	○	○	○	○	○	○	
SP200139*	BRÆNDERHOVED FLEX-LOCK L, TX		L	○	○	○	○	○	○	○	

* Kan ikke anvendes særskilt

● = standardlevering

○ = tilbehør

Navnet på en Flexlite-brænder viser dens egenskaber og anvendelsesformål

Modelseriens navn

Mærkeeffekt

Kemppi-serie:

Køletype:

Tekniske egenskaber:

S = S-hals

F = Fleksibel Hals

FL = Flexible lock

N = Ingen kontakt

V = Gasventil

E = Euro-stik

D9 = DIX 9 mm

D13 = DIX 13 mm

TX

160 A = 16

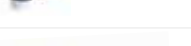
5

G

FN

TX165GFN

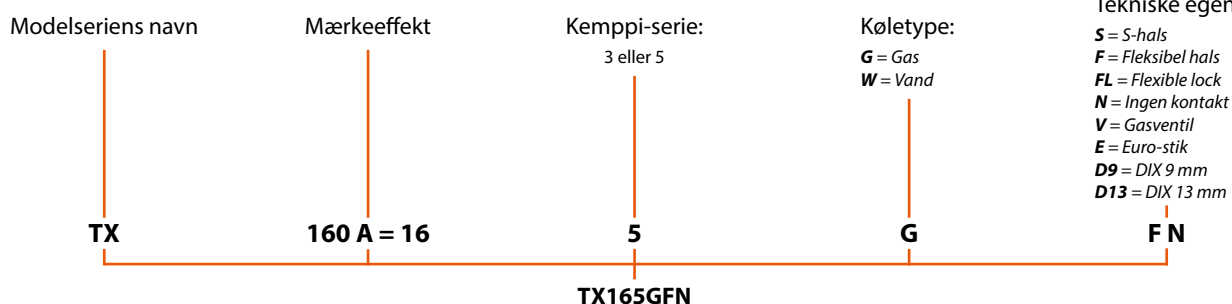
Tekniske data

Kompatibilitetstabel for brænderhovedpe (vand) 			Hovedstørrelse	TX253WS TX255WS TX255WSN	TX303WF TX305WF TX305WFN	TX353W TX355W TX355WN	TX253WSE	TX353WSE	TX455W
SP014126	BRÆNDERHOVED FLEX W S, TX		S	○	●	○	○	○	○
SP021164	BRÆNDERHOVED LIGE W S, TX		S	○	○	○	○	○	○
SP013423	BRÆNDERHOVED LIGE W L, TX		L	○	○	●	○	●	○
SP017031	BRÆNDERHOVED LIGE, LANG W L, TX		L	○	○	○	○	○	●
SP014575*	BRÆNDERHOVED, DREJELIG W, TX		S/L	●	○	○	●	○	○
SP801064*	BRÆNDERHOVED, DREJELIGT HOVED S, TX		S	●	○	○	●	○	○
SP013404*	BRÆNDERHOVED S-HALS, HOVED L, TX		L	○	○	○	○	○	○
SP016557*	BRÆNDERHOVED S-LÅS W, TX		S/L	○	○	○	○	○	○
SP016808*	BRÆNDERHOVED S-LÅS, HOVED S, TX		S	○	○	○	○	○	○
SP016810*	BRÆNDERHOVED S-LÅS, HOVED L, TX		L	○	○	○	○	○	○
SP021923*	BRÆNDERHOVED FLEX-LOCK W, TX		S/L	○	○	○	○	○	○
Sp200140*	BRÆNDERHOVED FLEX-LOCK S, TX		S	○	○	○	○	○	○
SP200139*	BRÆNDERHOVED FLEX-LOCK L, TX		L	○	○	○	○	○	○

* Kan ikke anvendes særskilt

● = standardlevering ○ = tilbehør

Navnet på en Flexlite-brænder viser dens egenskaber og anvendelsesformål





MODEL GX 305 G, GX 305 W OG GX 405 W TILGÆNGELIGE

Flexlite TX

Flexlite TX-produktserien har valgfrit tilbehør til din brænder, så det passer perfekt til dine svejseopgaver. Optimer din brænder, og gør dine TIG-svejseopgaver mere effektive og komfortable med tilbehør.

Brænderkontakt, valgmuligheder

Flexlite TX-serien fås med og uden brænderkontakt, modeller med kontakt leveres med både standardkontakt og forlænget kontakt. Det gør det muligt at styre brænderkontakten mere præcist, når brænderen holdes tæt på svejsehovedet.



Almindelig kontakt



Forlænget kontakt



Ingen kontakt

Fjernbetjeningsmuligheder

Flexlite TX TIG-brændere har mulighed for indbygget fjernbetjening til præcis justering af svejsestrømmen, som passer til forskellige behov og maskintyper. Vælg mellem en vippekontakt eller rullekontakt. Fjernbetjeneringer kan kun bruges i Flexlite TX-brændere i serie 5.



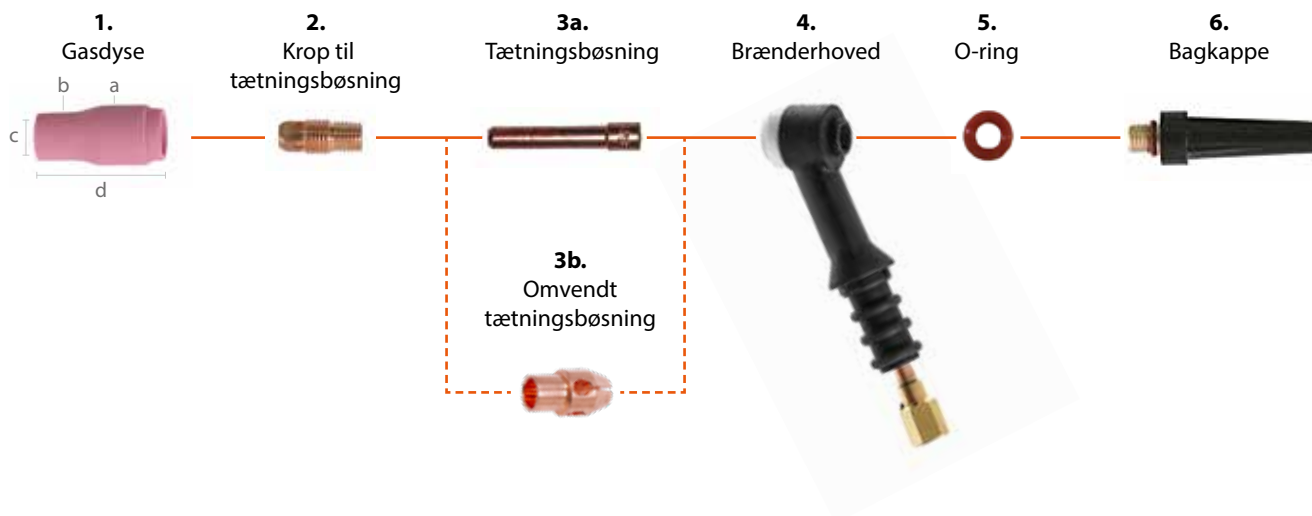
Brændermonteret fjernbetjening R10
(rullemodel)



Brændermonteret fjernbetjening R20
(vippemodel)

Forbrugsmaterialer

Lille brænderhoved, standardforbrugsmaterialer



1. Gaskop		mm			
Nr.	Bestillingsnummer	a	b	c	d
4	7990760	14,5	10	6,5	30
5	7990761*	14,5	11	8	30
6	7990762	14,5	14,5	10	30
7	7990763	14,5	14,5	11	30

2. Krop til tætningsbøsning	
ø 1,0	7990660
ø 1,6	7990661
ø 2,4	7990662 *

3a. Tætningsbøsning	
ø 1,0	7990635
ø 1,6	7990636
ø 2,4	7990637 *

3b. Omvendt tætningsbøsning	
ø 1,0	7990640
ø 1,6	7990641
ø 2,4	7990642

4. Brænderhoved

Se oversigt over brænderhovedpens kompatibilitet på side 85-86.

5. O-ring	
SP7990790	

6. Elektrodehætte		Længde (mm)
Kort	7990730	18
Mellem	7990734 *	48
Lang	7990740	145

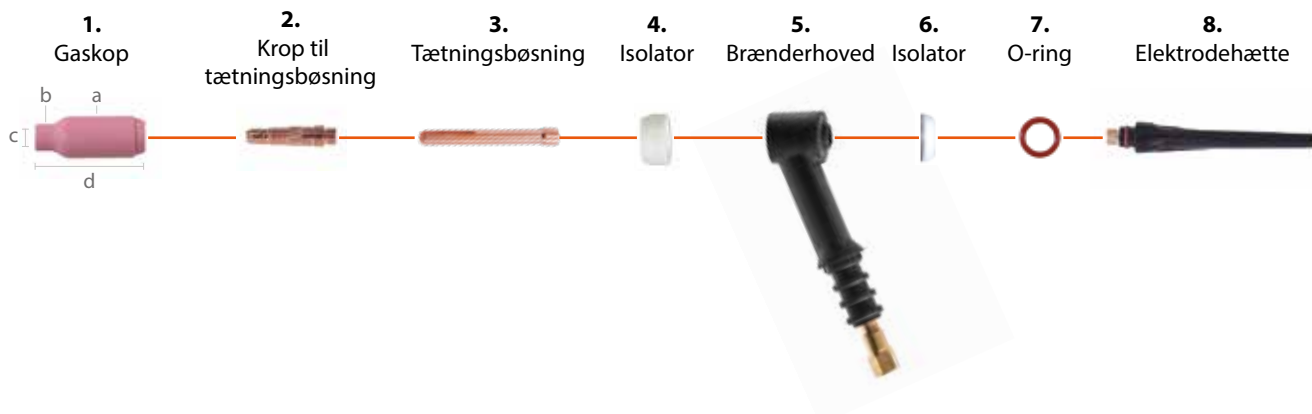
Elektrode		
Grå	ø 1,0	9873531
	ø 1,6	9873532
	ø 2,4	9873533 *
Hvid	ø 1,0	9873520
	ø 1,6	9873521
	ø 2,4	9873522
Længde for alle elektroder 175 mm		

* Det leverede udstyr er til elektroder med ø 2,4 mm. Gaslinseudstyr leveres som tilbehør. Ovennævnte mål er vejledende.

Elektrode slebet 22,5 grader		
Grå	ø 2,4	9873536
Længde for alle elektroder 85 mm		

Forbrugsmaterialer

Stor brænderhoved,
standardforbrugsmaterialer



1. Gaskop		mm			
Nr.	Bestillingsnummer	a	b	c	d
4	7990766	18	11,5	6,5	47,5
5	7990770	18	12,5	8	47,5
6	7990771 *	18	14,5	9,5	47,5
7	7990772	18	16	11	47,5
8	7990773	18	18	12,5	47,5
10	7990775	21	21	16	47,5
12	7990776	24	24	19	47,5

2. Krop til tætningsbøsning	
ø 1,6	7990681
ø 2,4	7990682 *
ø 3,2	7990683
ø 4,0	7990684

3. Tætningsbøsning	
ø 1,6	9876867
ø 2,4	9876868 *
ø 3,2	9876869
ø 4,0	9876870
ø 4,0	SP021459 (HD)

4. Isolator	
SP9580266	

5. Brænderhoved	
Se oversigt over brænderhovedpens kompatibilitet på side 85-86.	

6. Isolator	
SP9580267	

7. O-ring	
SP7990791	

8. Elektrodehætte		Længde (mm)
Kort	7990731	26
Mellem	7990735	58
Lang	7990741 *	120

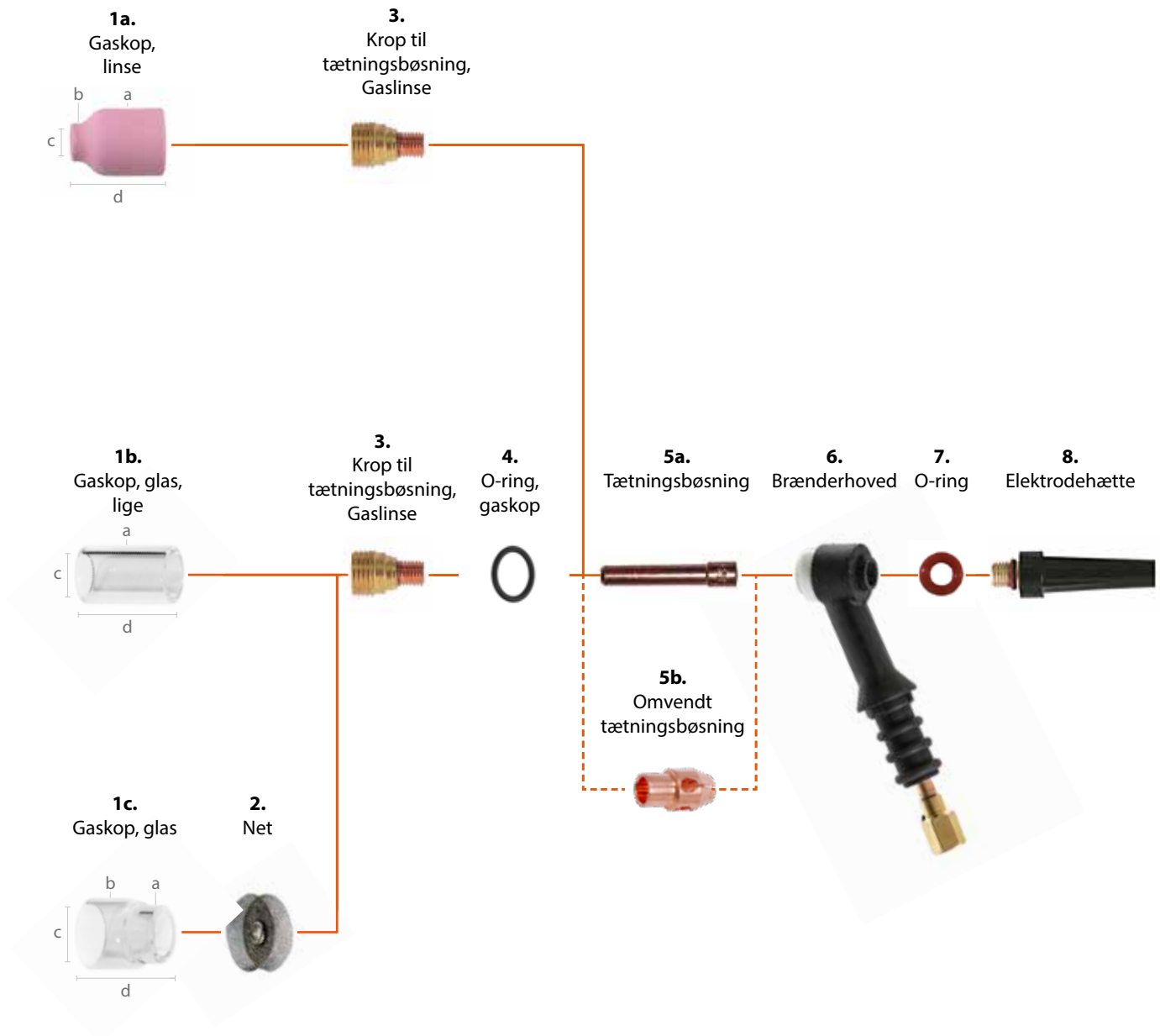
Elektrode		
Grå	ø 1,6	9873532
	ø 2,4	9873533 *
	ø 3,2	9873534
	ø 4,0	9873535
Hvid	ø 1,6	9873521
	ø 2,4	9873522
	ø 3,2	9873523
	ø 4,0	9873524
Grøn	ø 4,0	9873505
	Længde for alle elektroder 175 mm	

* Det leverede udstyr er til elektroder med ø 2,4 mm.
Gaslinseudstyr leveres som tilbehør. Ovennævnte mål er vejledende.

Elektrode slebet 22,5 grader		
Grå	ø 2,4	9873536
Grå	ø 3,2	9873537
Længde for alle elektroder 85 mm		

Forbrugsmaterialer

Lille brænderhoved, forbrugsmaterialer til
gaslinse



1a. Gaskop, linse		mm			
Nr.	Bestillingsnummer	a	b	c	d
4	7990779	18,5	10,5	7	25,5
5	7990780	18,5	12	8	25,5
6	7990781	18,5	13,5	9,5	25,5
7	7990782	18,5	15	11	25,5
8	SP016562	18,5	16,5	12,5	25,5

1b. Gaskop, glas, lige		mm			
	Bestillingsnummer	a	c	d	
Lige	SP015847	19,9	14,8	32,5	

1c. Gaskop, glas		mm			
	Bestillingsnummer	a	b	c	d
15/20 mm	SP015848	20,2	25,3	21	28,3

2. Net	
SP015851	

3. Krop til tætningsbøsning, gaslinse	
ø 1,0	7990700
ø 1,6	7990701
ø 2,4	7990702

4. O-ring, gaskop, glas	
SP009746	

5a. Tætningsbøsning	
ø 1,0	7990635
ø 1,6	7990636
ø 2,4	7990637

5b. Omvendt tætningsbøsning	
ø 1,0	7990640
ø 1,6	7990641
ø 2,4	7990642

6. Brænderhoved
Se oversigt over brænderhovedpens kompatibilitet på side 85.

7. O-ring
SP7990790

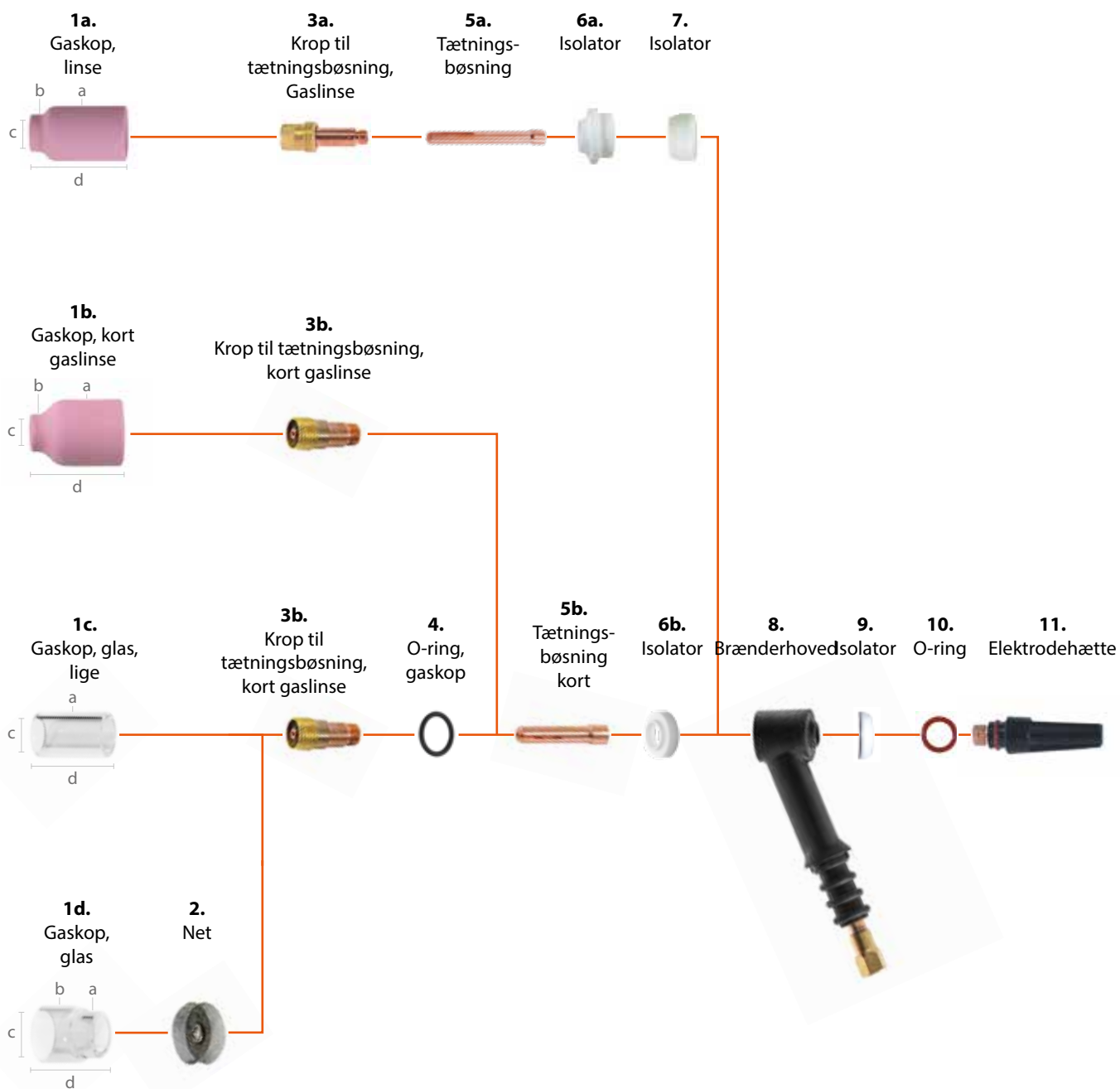
8. Elektrodehætte	Længde (mm)
Kort	7990730 18
Mellem	7990734 48
Lang	7990740 145

Elektrode		
Grå	ø 1,0	9873531
	ø 1,6	9873532
	ø 2,4	9873533
Hvid	ø 1,0	9873520
	ø 1,6	9873521
	ø 2,4	9873522
	Længde for alle elektroder 175 mm	

Elektrode slebet 22,5 grader		
Grå	ø 2,4	9873536
	Længde for alle elektroder 85 mm	

Forbrugsmaterialer

Stor brænderhoved, forbrugsmaterialer til gaslinse



1a. Gaskop, linse		mm			
Nr.	Bestillingsnummer	a	b	c	d
5	7990783	25	12,5	7,5	42
6	7990784	25	14	9	42
7	7990785	25	15,5	11	42
8	7990786	25	16,5	12	42
11	7990787	25	22	17	42
	SP200194*	30,5	16,7	47,7	47,7
	SP200195*	31,1	20,5	16	47,7
	SP200196*	31,1	23,7	18,8	47,3

1b. Gaskop, kort gaslinse		mm			
Nr.	Bestillingsnummer	a	b	c	d
4	7990779	18,5	10,5	7	25,5
5	7990780	18,5	12	8	25,5
6	7990781	18,5	13,5	9,5	25,5
7	7990782	18,5	15	11	25,5
8	SP016562	18,5	16,5	12,5	25,5

1c. Gaskop, glas		mm			
	Bestillingsnummer	a	c	d	
Lige	SP015847	19,9	14,8	32,5	

1d. Gaskop, glas		mm			
	Bestillingsnummer	a	b	c	d
15/20 mm	SP015848	20,2	25,3	21	28,3

2. Net	
SP015851	

3a. Krop til tætningsbøsning, gaslinse	
ø 1,6	7990711
ø 2,4	7990712
ø 3,2	7990713
ø 4,0	7990714

3b. Krop til tætningsbøsning, kort gaslinse	
ø 1,6	SP015842
ø 2,4	SP015843
ø 3,2	SP015844
ø 4,8	SP022653*

4. O-ring, gaskop, glas	
SP009746	

5a. Tætningsbøsning	
ø 1,6	9876867
ø 2,4	9876868
ø 3,2	9876869
ø 4,0	9876870
ø 4,0	SP021459* (HD)
ø 4,8	SP022418* (HD)

5b. Krop til tætningsbøsning, kort	
ø 1,6	7990655
ø 2,4	7990656
ø 3,2	7990657

6a. Isolator	
9876860	

6b. Isolator	
SP015849	
SP200193*	

7. Isolator	
SP9580266	

8. Brænderhoved	
Se oversigt over brænderhovedpens kompatibilitet på side 85.	

9. Isolator	
SP9580267	

10. O-ring	
SP7990791	

11. Elektrodehætte		Længde (mm)
Kort	7990731	26
Mellem	7990735	58
Lang	7990741	120

Elektrode		
Grå	ø 1,6	9873532
	ø 2,4	9873533
	ø 3,2	9873534
	ø 4,0	9873535
Hvid	ø 1,6	9873521
	ø 2,4	9873522
	ø 3,2	9873523
	ø 4,0	9873524
Grøn	ø 4,0	9873505
Grå	ø 4,8	SP200201*
Længde for alle elektroder 175 mm		

Elektrode slebet 22,5 grader		
Grå	ø 2,4	9873536
Grå	ø 3,2	9873537
Længde for alle elektroder 85 mm		

* JUMBO / HD forbrugsmaterialer, kun til TX 455

TIG Sæt med forbrugsmaterialer

Kemppi Flexlite TIG sæt med forbrugsmaterialer omfatter et komplet sæt af forbrugsmaterialer til dine TIG-svejseopgaver. Sættene indeholder alt det tilbehør, du skal bruge til din TIG-brænder for at komme i gang med svejseopgaven. Det omfatter gaskopper i forskellige størrelser, gaskopper i glas, gaslinser, tætningsbøsninger og kroppe til tætningsbøsninger, som er klar til brug med små eller store brændere.

Forbrugsmaterialer er pakket i en robust, genanvendelig æske, som kan bruges til at opbevare alle de væsentlige forbrugsmaterialer til Flexlite TIG-svejsebrændere. Etiketten på omslaget viser produktkoderne, hvilket gør det nemmere at bestille flere forbrugsmaterialer.

Ved at vælge Kemppis TIG-forbrugsmaterialer opnår du den ønskede holdbarhed og ydelse.

TG16S001	TIG SÆT MED FORBRUGSMATERIALE S 1,6 LINSE	Antal
7990636	TÆTNINGSBØSNING 1,6 S	6
7990701	KROP TIL TÆTNINGSBØSNING, GASLINSE 1,6 S	3
7990730	ELEKTRODEHÆTTE KORT S	1
7990734	ELEKTRODEHÆTTE MELLEM S	1
7990740	ELEKTRODEHÆTTE S	1
SP9878013	ISOLATOR S	2
9873532	ELECTRODE GRÅ 1,6 X 175 (WC20)	3
7990780	GASKOP, LINSE 5 S	2
7990781	GASKOP, LINSE 6 S	2
SP015847	GASKOP, GLAS, LIGE	1
SP015848	GASKOP GLAS 15/19,2 MM	1
SP009746	O-RING 9,5 x 1,78	6
SP015851	NET TIL GASKOP, GLAS	2
TG24S002	TIG SÆT MED FORBRUGSMATERIALE S 2,4 LINSE	Antal
7990637	TÆTNINGSBØSNING 2,4 S	6
7990702	KROP TIL TÆTNINGSBØSNING, GASLINSE 2,4 S	3
7990730	ELEKTRODEHÆTTE KORT S	1
7990734	ELEKTRODEHÆTTE MELLEM S	1
7990740	ELEKTRODEHÆTTE S	1
SP9878013	ISOLATOR S	2
9873533	ELECTRODE GRÅ 2,4 X 175 (WC20)	3
7990781	GASKOP, LINSE 6 S	2
7990782	GASKOP, LINSE 7 S	2
SP015848	GASKOP GLAS 15/19,2 MM	1
SP015847	GASKOP, GLAS, LIGE	1
SP009746	O-RING 9,5 x 1,78	6
SP015851	NET TIL GASKOP, GLAS	2

TG16L003	TIG SÆT MED FORBRUGSMATERIALE L 1,6 KORT LINSE	Antal
7990655	KROP TIL TÆTNINGSBØSNING, KORT 1,6 L	6
SP015842	KROP TIL TÆTNINGSBØSNING, KORT LINSE 1,6 L	3
7990731	ELEKTRODEHÆTTE KORT L	1
7990735	ELEKTRODEHÆTTE MELLEM L	1
7990741	ELEKTRODEHÆTTE LANG L	1
SP9580267	ISOLATOR ØVRE L	2
SP015849	ISOLATOR SPECIAL L	2
9873532	ELECTRODE GRÅ 1,6 X 175 (WC20)	3
7990780	GASKOP, LINSE 5 S	2
7990781	GASKOP, LINSE 6 S	2
SP015847	GASKOP, GLAS, LIGE	1
SP015848	GASKOP GLAS 15/19,2 MM	1
SP009746	O-RING 9,5 x 1,78	6
SP015851	NET TIL GASKOP, GLAS	2
TG24L004	TIG SÆT MED FORBRUGSMATERIALE L 2,4 KORT LINSE	Antal
7990656	KROP TIL TÆTNINGSBØSNING, KORT 2,4 L	6
SP015843	KROP TIL TÆTNINGSBØSNING, KORT LINSE 2,4 L	3
7990731	ELEKTRODEHÆTTE KORT L	1
7990735	ELEKTRODEHÆTTE MELLEM L	1
7990741	ELEKTRODEHÆTTE LANG L	1
SP9580267	ISOLATOR ØVRE L	2
SP015849	ISOLATOR SPECIAL L	2
9873533	ELECTRODE GRÅ 2,4 X 175 (WC20)	3
7990781	GASKOP, LINSE 6 S	2
7990782	GASKOP, LINSE 7 S	2
SP015848	GASKOP GLAS 15/19,2 MM	1
SP015847	GASKOP, GLAS, LIGE	1
SP009746	O-RING 9,5 x 1,78	6
SP015851	NET TIL GASKOP, GLAS	2



TG32L005	TIG SÆT MED FORBRUGSMATERIALE L 3,2 KORT LINSE	Antal
7990657	KROP TIL TÆTNINGSBØSNING, KORT 3,2 L	6
SP015844	KROP TIL TÆTNINGSBØSNING, KORT LINSE 3,2 L	3
7990731	ELEKTRODEHÆTTE KORT L	1
7990735	ELEKTRODEHÆTTE MELLEML	1
7990741	ELEKTRODEHÆTTE LANG L	1
SP9580267	ISOLATOR ØVRE L	2
SP015849	ISOLATOR SPECIAL L	2
9873534	ELECTRODE GRÅ 3,2 X 175 (WC20)	3
7990782	GASKOP, LINSE 7 S	2
SP016562	GASKOP, LINSE 8 S-L	2
SP015848	GASKOP GLAS 15/19,2 MM	1
SP015847	GASKOP, GLAS, LIGE	1
SP009746	O-RING 9,5 x 1,78	6
SP015851	NET TIL GASKOP, GLAS	2
TG16L006	TIG SÆT MED FORBRUGSMATERIALE L 1,6 LANG GASLINSE	Antal
9876867	TÆTNINGSBØSNING 1,6 L	6
7990711	KROP TIL TÆTNINGSBØSNING, GASLINSE 1,6 L	3
7990731	ELEKTRODEHÆTTE KORT L	1
7990735	ELEKTRODEHÆTTE MELLEML	1
7990741	ELEKTRODEHÆTTE LANG L	1
SP9580267	ISOLATOR ØVRE L	2
SP9580266	ISOLATOR NEDERSTE L	2
9876860	ISOLATORLINSE L	2
9873532	ELECTRODE GRÅ 1,6 X 175 (WC20)	3
7990783	GASKOP, LINSE 5 L	2
7990784	GASKOP, LINSE 6 L	2
7990785	GASKOP, LINSE 7 L	2

TG24L007	TIG SÆT MED FORBRUGSMATERIALE L 2,4 GASLINSE, LANG	Antal
9876868	TÆTNINGSBØSNING 2,4 L	6
7990712	KROP TIL TÆTNINGSBØSNING, GASLINSE 2,4 L	3
7990731	ELEKTRODEHÆTTE KORT L	1
7990735	ELEKTRODEHÆTTE MELLEML	1
7990741	ELEKTRODEHÆTTE LANG L	1
SP9580267	ISOLATOR ØVRE L	2
SP9580266	ISOLATOR NEDERSTE L	2
9876860	ISOLATORLINSE L	2
9873533	ELECTRODE GRÅ 2,4 X 175 (WC20)	3
7990784	GASKOP, LINSE 6 L	2
7990785	GASKOP, LINSE 7 L	2
7990786	GASKOP, LINSE 8 L	2
SP009746	O-RING 9,5 x 1,78	6
SP015851	NET TIL GASKOP, GLAS	2
TG32L008	TIG SÆT MED FORBRUGSMATERIALE L 3,2 GASLINSE, LANG	Antal
9876869	TÆTNINGSBØSNING 3,2 L	6
7990713	KROP TIL TÆTNINGSBØSNING, GASLINSE 3,2 L	3
7990731	ELEKTRODEHÆTTE KORT L	1
7990735	ELEKTRODEHÆTTE MELLEML	1
7990741	ELEKTRODEHÆTTE LANG L	1
SP9580267	ISOLATOR ØVRE L	2
SP9580266	ISOLATOR NEDERSTE L	2
9876860	ISOLATORLINSE L	2
9873534	ELECTRODE GRÅ 3,2 X 175 (WC20)	3
7990784	GASKOP, LINSE 6 L	2
7990785	GASKOP, LINSE 7 L	2
7990786	GASKOP, LINSE 8 L	2

TIG Sæt med forbrugsmaterialer

W022256	TIG 2,4 GASLINSESÆT L	Antal
7990731	ELEKTRODEHÆTTE KORT L	1
9876868	TÆTNINGSBØSNING 2,4 L	1
7990712	KROP TIL TÆTNINGSBØSNING, GASLINSE 2,4 L	1
9876860	ISOLATORLINSE L	1
7990786	GASKOP, LINSE 8 L	1
W017119	TIG 3,2 GASLINSESÆT L	Antal
7990731	ELEKTRODEHÆTTE KORT L	1
9876869	TÆTNINGSBØSNING 3,2 L	1
7990713	KROP TIL TÆTNINGSBØSNING, GASLINSE 3,2 L	1
9876860	ISOLATORLINSE L	1
7990786	GASKOP, LINSE 8 L	1
W016085	PRO KIT 5/16-24	Antal
7990635	TÆTNINGSBØSNING 1,0 S	3
7990636	TÆTNINGSBØSNING 1,6 S	3
7990637	TÆTNINGSBØSNING 2,4 S	3
SP9878013	ISOLATOR S	3
7990730	ELEKTRODEHÆTTE KORT S	1
7990734	ELEKTRODEHÆTTE MELLEM S	1
7990740	ELEKTRODEHÆTTE MELLEM L	1
7990700	KROP TIL TÆTNINGSBØSNING, GASLINSE 1,0 S	1
7990701	KROP TIL TÆTNINGSBØSNING, GASLINSE 1,6 S	1
7990702	KROP TIL TÆTNINGSBØSNING, GASLINSE 2,4 S	1
7990779	GASKOP, LINSE 4 S-L	1
7990780	GASKOP, LINSE 5 S-L	1
7990781	GASKOP, LINSE 6 S-L	1
7990782	GASKOP, LINSE 7 S-L	1
SP015847	GASKOP, GLAS, LIGE	2
SP015848	GASKOP, GLAS 15/20 MM	2
SP009746	O-RING 9,5 x 1,78	4
SP015851	NET TIL GASKOP, GLAS	2

W016086	PRO KIT 3/8-32	Antal
7990780	GASKOP, LINSE 5 S	1
7990781	GASKOP, LINSE 6 S	1
7990782	GASKOP, LINSE 7 S	1
7990779	GASKOP, LINSE 4 S	1
7990655	KROP TIL TÆTNINGSBØSNING, KORT 1,6 L	3
7990656	KROP TIL TÆTNINGSBØSNING, KORT 2,4 L	3
7990657	KROP TIL TÆTNINGSBØSNING, KORT 3,2 L	3
SP015842	KROP TIL TÆTNINGSBØSNING, GASLINSE, KORT 1,6 L	1
SP015843	KROP TIL TÆTNINGSBØSNING, GASLINSE, KORT 2,4 L	1
SP015844	KROP TIL TÆTNINGSBØSNING, GASLINSE, KORT 3,2 L	1
SP9580267	ISOLATOR OP L	1
SP015849	ISOLATOR SPECIAL L	2
7990731	ELEKTRODEHÆTTE KORT L	1
7990735	ELEKTRODEHÆTTE MELLEM L	1
7990741	ELEKTRODEHÆTTE LANG L	1
SP015847	GASKOP, GLAS, LIGE	2
SP015848	GASKOP, GLAS 15/20 MM	2
SP009746	O-RING 9,5 x 1,78	4
SP015851	NET TIL GASKOP, GLAS	2

Bestillingsoplysninger

FLEXLITE TX				
Produkt	Bestillingsnummer			
	4 m:	8 m:	16 m:	25 m:
FLEXLITE TX 133GF	-	TX133GF8	-	
FLEXLITE TX 135GF	TX135GF4	TX135GF8	TX135GF16	
FLEXLITE TX 163GF	-	TX163GF8	-	
FLEXLITE TX 165GF	TX165GF4	TX165GF8	TX165GF16	
FLEXLITE TX 225 GFL	TX225GFL4	TX225GFL8	-	-
FLEXLITE TX 225 GF	-	TX225GF8	-	-
FLEXLITE TX 255 WFL	TX255WFL4	TX255WFL8	TX255WFL16	
FLEXLITE TX 163GS	TX163GS4	TX163GS8	-	
FLEXLITE TX 165GS	TX165GS4	TX165GS8	TX165GS16	
FLEXLITE TX 165G	TX165G4	TX165G8	TX165G16	
FLEXLITE TX 223G	TX223G4	TX223G8	-	
FLEXLITE TX 223GE	TX223GE4	-	-	
FLEXLITE TX 225G	TX225G4	TX225G8	TX225G16	
FLEXLITE TX 223GS	-	TX223GS8	TX223GS16	
FLEXLITE TX 225GS	TX225GS4	TX225GS8	TX225GS16	
FLEXLITE TX 303WF	-	TX303WF8	-	
FLEXLITE TX 305WF	TX305WF4	TX305WF8	TX305WF16	TX305WF25
FLEXLITE TX 305W	TX305W4	TX305W8	-	-
FLEXLITE TX 253WS	TX253WS4	TX253WS8	-	
FLEXLITE TX 253WSE	TX253WSE4	-	-	
FLEXLITE TX 255WS	TX255WS4	TX255WS8	TX255WS16	
FLEXLITE TX 353W	TX353W4	TX353W8	TX353W16	
FLEXLITE TX 353WE	TX353WE4	-		
FLEXLITE TX 355W	TX355W4	TX355W8	TX355W16	
FLEXLITE TX 133GF	-	TX135GF8	-	
FLEXLITE TX 135GFN	TX135GFN4	TX135GFN8	-	
FLEXLITE TX 163GVD9	TX163GVD94	-	-	
FLEXLITE TX 165GFN	TX165GFN4	TX165GFN8	-	
FLEXLITE TX 165GSN	-	TX165GSN8	-	
FLEXLITE TX 223 GVD13	TX223GVD134	-	-	
FLEXLITE TX 225GN	TX225GN4	TX225GN8	-	
FLEXLITE TX 255WSN	-	TX255WSN8	-	
FLEXLITE TX 305WFN	-	TX305WFN8	-	
FLEXLITE TX 355WN	-	TX355WN8	-	
FLEXLITE TX 455W	TX455W4	TX455W8		

FLEXLiTE TX-fjernbetjeninger (ekstraustyr, fås kun til serie 5-modeller)		
Produkt	Bestillingsnummer	
	Til vandkølet brænder:	Til gaskølet brænder:
FLEXLiTE TXR10-fjernbetjening, rullekontakt	TXR10 W	TXR10G
FLEXLiTE TXR20-fjernbetjening, vippekontakt	TXR20 W	TXR20G

Andet tilbehør til FLEXLiTE TX (ekstraustyr)	
Produkt	Bestillingsnummer
FLEXLiTE TX udbygget brænderkontakt	SP801091
Adapter G1/4 til DIX 9 mm	SP016758
Adapter G1/4 til DIX 13 mm	SP016759



Adapter G1/4 til DIX 9 mm



Adapter G1/4 til DIX 13 mm

Navnet på en Flexlite-brænder viser dens egenskaber og anvendelsesformål

Modelseriens navn

Mærkeeffekt

Kemppi-serie:
3 eller 5

Køletype:

G = Gas
W = Vand

Tekniske egenskaber:

S = S-hals
F = Fleksibel hals
FL = Flexible locking
N = Ingen kontakt
V = Gasventil
E = Euro-stik
D9 = DIX 9 mm
D13 = DIX 13 mm

TX

160 A = 16

5

G

FN

TX165GFN

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Frontløberen inden for lysbuesvejsning. Kemppi er designførende inden for lysbuesvejsning. Vi er forpligtet til at øge kvaliteten og produktiviteten af svejsning ved kontinuerlig udvikling af lysbuen, og til at arbejde for en grønnere og mere lige verden. Kemppi leverer bæredygtige produkter, digitale løsninger og tjenester til fagfolk fra industrielle svejsevirkksomheder til enkelt-entreprenører. Vores produkters anvendelighed og pålidelighed er et ledende princip for os. Vi opererer med et højt kvalificeret partnernetværk, der dækker over 70 lande, og for at gøre ekspertisen lokalt tilgængelig. Med hovedkontor i Lahti, Finland, beskæftiger Kemppi tæt på 800 fagfolk i 16 lande og har en omsætning på 195 mio. euro.

Kemppi – Designed for welders

www.kemppi.com |

