

XQ TIG

ewm[®]
WE ARE WELDING

TETRIX XQ 230, 300

NÅ KOMMER DEN.
EN HELT NY TIG-
SVEISEOPPLEVELSE



MODULÆR



INNHOLD +

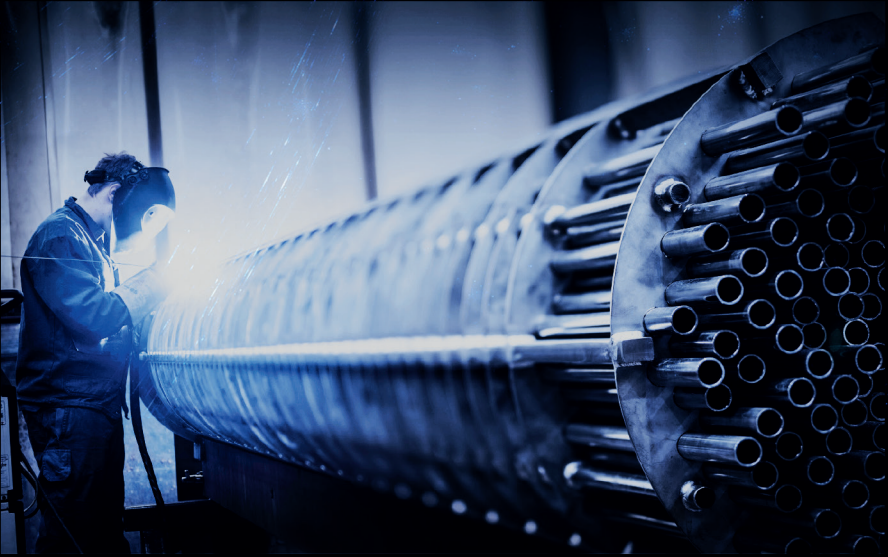
—	NÅ KOMMER DEN. En helt ny sveiseopplevelse.	4
—	UANSETT HVA DU PLANLEGGER. TETRIX XQ er apparatet for alle anledninger.	6
—	PERFEKTE SVEISESTRENGER. Fordi sveiseopplevelsen er viktig.	8
—	ALT SLIK DU TRENGER DET. TETRIX XQ 230 og 300 DC TETRIX XQ 230 og 300 AC/DC.	10
—	DEN GJØR DEG ENDA BEDRE. TETRIX XQ har alt som gjør at sveisingen blir perfekt.	12
—	NYTENKNING NED I MINSTE DETALJ. Slik blir alle sveiseoppgavene morsomme.	14
—	TIG XQ-SERIE. Nå kommer den: En helt ny TIG-sveiseopplevelse.	16
—	NÅ BLIR DET PERSONLIG. Den beste styringen for den beste sveisingen.	18
—	EXPERT 3.0 / COMFORT 3.0 Med det er alt mulig.	20
—	ALLTID KJØLIG OG REN. Det nye kjølesystemet og den nye luftføringen til TETRIX XQ sørger for full ytelse.	22
—	ET VIRKELIG KJØLIG ALTERNATIV. Og kan til enhver tid oppgraderes.	24
—	DIGITALISERING I ENHVER SVEISEBEDRIFT. Sveisestyringssystemet ewm Xnet og Xbutton.	26
—	DETTE KAN DEN NYE TETRIX XQ. Prosesser og funksjoner for de beste sveiseresultatene.	28
—	TEKNISKE DATA	29



**NÅ KOMMER DEN.
EN HELT NY
SVEISEOPPLEVELSE.**



DIGITAL, UNIVERSELL, PERSONLIG –
SVEISING BLIR HELT ANNERLEDES ENN FØR!
SMART NETTVERKSKOBLING. ROBUST I BRUK.
RAFFINERT KABINETT. REVOLUSJONÆR
STYRING. OG UTROLIG YTELSE.
TETRIX XQ-APPARATENE SØRGER FOR EN HELT
NY TIG-SVEISEOPPLEVELSE!
FOR DE BESTE SVEISERESULTATENE
DU NOENGANG HAR OPPLEVD.



MATERIALER +

- Lavlegert stål
- Høylegert stål
- Aluminium og aluminiumslegeringer
- Jernfrie metaller
- Titan





UANSETT HVA DU PLANLEGGER.

TETRIX XQ ER APPARATET FOR ALLE ANLEDNINGER.

De nye TIG-apparatene i TETRIX XQ-serien mestrer mange bruksområder og forskjellige materialer. Uansett om du sveiser manuelt eller automatisk, gjør TETRIX XQ-apparatene det enkelt å utføre montering, klargjøring, vedlikehold og reparasjon.

BRANSJER +

- Matvareindustri
- Kjemi- og legemiddelindustri
- Energi- og vannsektor
- Luft- og romfart
- Medisinteknikk
- Konstruksjon av rørledninger og containere
- Maskin- og anleggsteknikk
- Papirindustri
- Metallhåndverk



PERFEKTE SVEISESTRENGER.

FORDI SVEISEOPPLEVELSEN
ER VIKTIG.

Sveiseapparatene i Tetric XQ-serien er uten sidestykke når det gjelder kvalitet og moderne teknologi. Men når det gjelder den perfekte sveiesticke, må du bruke ditt talent, din erfaring og dine evner som sveiser. Et TETRIX XQ-apparat støtter deg i arbeidet som ingen andre sveiseapparater. Høy intermitten ved sveiesticke opp til 230 A eller 300 A fra et enfaset strømmnett på 230V eller 380–400V Tillater uavbrutt sveising, også på svake nett med lange ledninger og ved bruk av generator. Det perfekte avstemte forholdet mellom vekt, størrelse og ytelse gjør TETRIX XQ til det nye favorittapparatet i alle arbeidsomgivelser.

TETRIX XQ STØTTER DEG MED DISSE FUNKSJONENE

TIG +

Pulser

Reduserer varmetilførselen og dermed formendring og anløpninger.

activArc

Dynamisk TIG-lysbue med automatisk lysbuestabilisering. Det høye lysbuestrykket sørger for en sikker kantinnbrenning, og en målrettet og jevn varmetilførsel. Særlig fordelaktig ved sveising av kilsveis og rotstreng.

Spotmatic

Reproduserbar sveising av konstante heftepunkter.

AC-balling

Sørger for optimal kuppeldannelse, og dermed en stabil og letthåndterlig lysbue.

AC-spesial

For å sammenføye plater av ulik tykkelse på en ideell måte.

AC-strømformer

Optimal stabilitet og redusert støynivå med justerbar AC-strømformer (sinus, trapes, rektangel eller individuell).

AC-frekvens

Tilpasning av lysbuestrykket: optimalt for tynnplate og kilsveis.

AC-balanse

Perfekt avstemt mellom innsmeltingsprofilen og oppnåelig rengjøringseffekt.

MMA +

Pulser

Sveising av vertikalt stigende sveisestrenger uten pendling med sikker rotstrenginnbrenning.

Cel

100 % sikker fallende sveising med alle celluloseelektrodene.



ALT SLIK DU TRENGER DET.

TETRIX XQ 230 DC | TETRIX XQ 230 AC/DC.
TETRIX XQ 300 DC | TETRIX XQ 300 AC/DC.

DC eller AC/DC? Med eller uten kjøleaggregat, byggeplass- eller verkstedtralle?
Vi gir deg nøyaktig den TETRIX XQ som du trenger for sveiseoppgavene dine.

TETRIX XQ DC +



TETRIX XQ AC/DC +

MED COOL XQ +



TILBEHØR +



VERKSTEDTRALLE



BYGGEPLASSTRALLE



SVEISEPISTOL



5 [☆]

DIREKTE VALG AV SVEISEOPP-
GAVEN MED
5 INDIVIDUELT
PROGRAMMERBARE
FAVORITTKNAPPER!

100

PROSENT

**MER
OVERSIKT!**

Takket være de
oversiktlige og
brukervennlige
styringene.

50 %*

MINDRE ARBEIDSKREVENDE
VED GJENTAGENDE HEFTSVEISING –
MED SPOTMATIC.

*opptil

100 %

DIGITALISERING
FOR 100 %
REPRODUSERBARE
SVEISERESULTATER.

4

**VELG MELLOM FORSKJELLIGE
PULSVARIANTER:**

- Gjennomsnittspulser
- Termiske pulser
- Automatiske pulser
- AC-spesial pulser

3 ÅRS GARANTI**

- Uten begrensning av driftstimene – selv ved drift i 3 arbeidsskift, 24 timer i døgnet, 7 dager i uken
- 3 års garanti på sveiseapparater og 5 års garanti på transformatorer og likerettere

**I henhold til garantibetingelser på www.ewm-group.com

DEN GJØR DEG ENDA BEDRE.

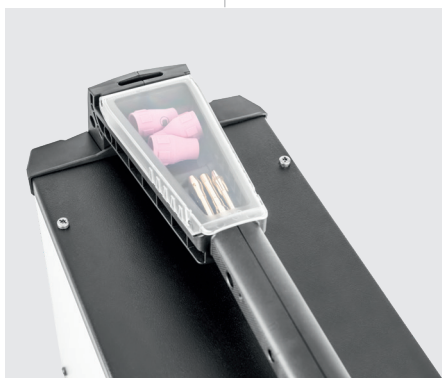
TETRIX XQ HAR ALT SOM GJØR AT SVEISINGEN
BLIR PERFEKT.

Fordi vi har utviklet den konsekvent med tanke på behovene dine. Erfaring samlet over flere tiår og utallige samtaler med profesjonelle sveisere har ført til maskinen du nå ser foran deg: Den nye TETRIX XQ. Opplev en ny måte å sveise på.





NYTENKNING NED I MINSTE DETALJ.
SLIK BLIR ALLE SVEISEOPPGAVERNE MORSOMME.



ALT FOR HÅNDEN. +

I det nyutviklede håndtaket med oppbevaringsrom kan du oppbevare forskjellige slitedeler slik at du har dem lett tilgjengelig.



FULL FORBINDELSE. +

Tetrix XQ er, som resten av serien, utstyrt med mulighet for fjernkontroll. I tillegg har du en 7-polet, digital kontakt for sveisestyingsprogramvaren emw Xnet.



ALLTID SYNLIG. +

Den store LED-informasjonslinjen har fire entydige signalfarger som alltid viser den aktuelle driftsstatusen for TETRIX XQ.



BESKYTTET STYRING.



Beskyttelsesdekelet beskytter mot vann, skitt og støt. Apparatet kan også betjenes når dekelet er lukket.



FRI TILKOBLING.



Den standard 5-polede sveisepistoltilkoblingen er nå kompatibel med EWM-X-teknologi. Den gjør det mulig å koble til både tradisjonelle sveisepistoler og digitale EWM-multifunksjonssveisepistoler med visnings- og fjernstyringsfunksjoner



BESKYTTEDE TILKOBLINGER.



Alle tilkoblingene på kabinettet er innfelte for å beskytte dem mot skader, men de er likevel lett tilgjengelige.



TIG XQ-SERIE.

NÅ KOMMER DEN: EN HELT NY TIG-SVEISEOPPLEVELSE.

Tetrix XQ puls AC/DC

230 A, 300 A



KABINETT

MODULÆR

SVEISEFUNKSJONER AC/DC

AC-amplitudebalanse

AC-balanse

AC-balling

AC-frekvens

AC-spesial

AC-strømformer

Standard AC

TIG-pulser AC

activArc®

Automatiske pulser

HF-tenning

Liftarc

Gjennomsnittspulser

spotArc®

spotmatic

Standard DC

Termiske pulser

TIG-Antistick

TIG-pulser DC

Antistick

Arcforce

Kan brukes med cellulo-seelektroder

MMA-pulser

Hotstart

Standard MMA

SVEISEFUNKSJONER
TIG OG MMA

STYRING



Comfort 3.0 AC



Expert 3.0

SVEISEFUNKSJONER
OVERSIKT



AC-amplitudebalanse

Muliggjør en tilpasning av den negative og positive sveisestrømhøyden.



AC-balanse

Perfekt avstemt mellom innsmeltingsprofil og oppnåelig rengjørings effekt.



AC-balling

Sørger for optimal kuppeldannelse, og dermed en stabil og letthåndterlig lysbue.



AC-frekvens

Tilpasning av lysbuetrykket – optimal for tynnplate og kilsveis.



AC-strømformer

Optimal stabilitet og redusert støynivå med innstillbare AC-strømformer (sinus, trapes, rektangel eller individuell).



AC-spesial

Det veksles mellom AC i pulsfasen og DC i grunnstrømfasen.



activArc®

Dynamisk TIG-lysbue med automatisk lysbuestabilisering.



Automatiske pulser

For å øke lysbuestabiliteten og innsmeltings egenskapene ved lave strømmer, pulseres strømmen automatisk.



HF-tenning

Unngår wolframinnberøringsfri tenningsmetode.



Liftarc-tenning

Enkel tenning av lysbue for å trekke opp sveisearbeidsstykket berørt.



Gjennomsnittspulser

Gjør det mulig for å redusere krav på enkeltstykke.



spotArc®

Minimerte punkt-enkeltutløsning av lysbue ved pistolavtrekkeren.

Tetrix XQ puls DC

230 A, 300 A



MODULÆR

SVEISEFUNKSJONER DC

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> activArc[®] Automatiske pulser HF-tenning Liftarc Gjennomsnittspulser spotArc[®] spotmatic Standard DC Termiske pulser TIG-Antistick TIG-pulser DC | <ul style="list-style-type: none"> Antistick Arcforce Kan brukes med celluloseelektroder MMA-pulser Hotstart Standard MMA |
|--|---|



Comfort 3.0 DC



Expert 3.0



spotmatic
Reproduserbar sveising med konstante heftepunkter.



Standard AC
Aluminiumsveising med ett klikk, takket være perfekt forinnstilling. Enkel tilpasning til AC-parametrene ved spesialbruk.



Standard DC
Perfekt TIG-sveising med effektavhengige, tilpassede tenningsparametre.



Termiske pulser
Den fritt innstillbare pulsstrømmen og den aktuelle tiden tillater et spill med sveiseenergien. Takket være presis innstilling lar sveisestrengens utseende seg forme individuelt.



TIG-Antistick
Unngår skader på wolframelektroden ved utilsiktet kontakt med materialet.



TIG-pulser AC
Reduksjon av forskyvning og anløpning med energi per lengdeenhet og varmetilførsel.



TIG-pulser DC
Reduserer varmetilførselen, og dermed formendring og anløpninger.

Xnet ready

Blue Evolution[®]

3 Years // 5 Years
ewm-warranty
3 shifts / 24 hours / 7 days

Industry 4.0
ewm



NÅ BLIR DET PERSONLIG.

DEN BESTE STYRINGEN FOR DEN BESTE SVEISINGEN.

Perfekt sveising begynner med innstillingene. Med den nye styringen til TETRIX XQ har du alle muligheter for individuelt arbeid på høyeste nivå – enten du velger COMFORT 3.0 eller den nye EXPERT 3.0. Og for at du også enkelt skal kunne benytte styringen med sveisehansker, betjenes den ikke via en berøringsskjerm, men med det ergonomiske klist-hjulet og selvfølgelig med en forståelig meny på språket ditt. TETRIX XQ – ikke hvilken som helst, men din.



Expert
3.0



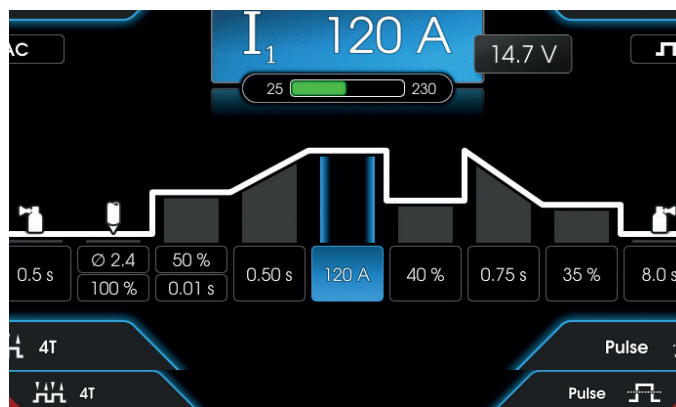
EXPERT 3.0 +

DET GJØR ALT MULIG.

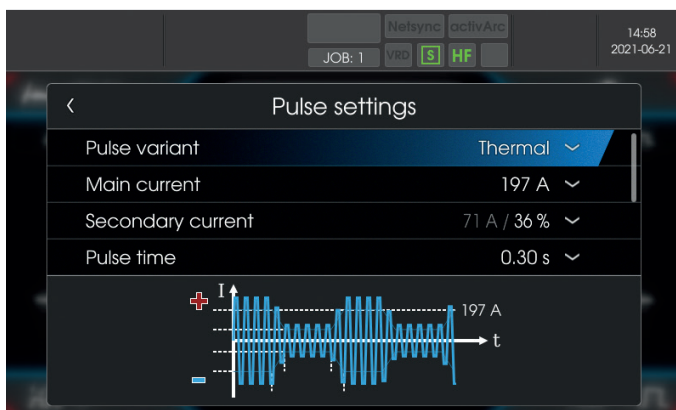
- 7-tommers høyopløst grafikk-skjerm med klartekstvisning
- Fem favorittknapper
- Xbutton for individuelle tilgangsautorisasjoner
- USB-grensesnitt for programvareoppdateringer
- Klikk-hjul for komfortabel betjening med sveisehansker
- Sikker betjening med trykknapper (ikke berøringsskjerm)
- Kan tilpasses dine individuelle behov
- Alle viktige funksjoner er direkte tilgjengelige
- Oversikt over samtlige parametere
- Fargebilde og grafikkstøtte ved innstilling av parametere



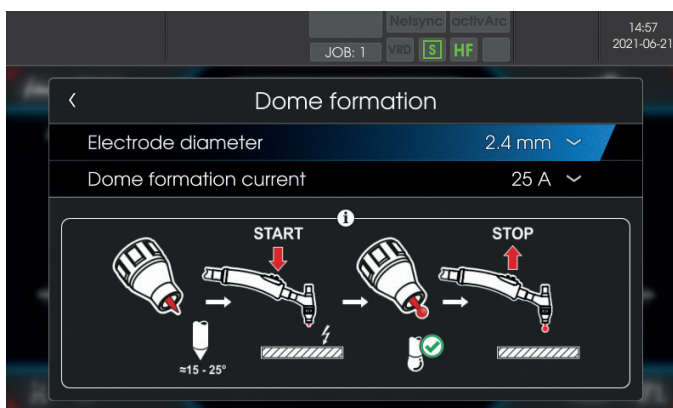
Grafisk tilpassing av alle parametere i forløpsdiagrammet



Visuell støtte ved innstilling av parametrene



Alle viktige funksjoner er tilgjengelig rett på startskjermen, uten undermenyer.



Forståelige anvisninger med bilder og hurtigmenyer

**FREMTIDIGE PROGRAMVARE-
OPPDATERINGER AV EXPERT
3.0 ER TILGJENGELIGE FOR
NEDLASTING**

COMFORT 3.0 +

ELSKET, LOVPRISSET OG HELT ENKELT UUNNVÆRLIG

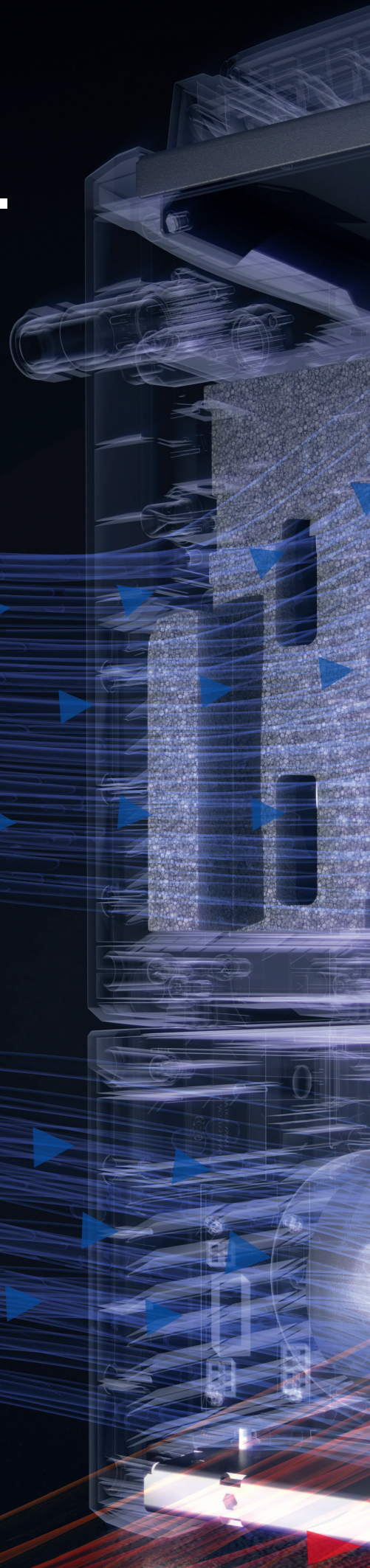
- To store og lett avlesbare visninger med sju segmenter
- Fem favorittknapper
- Klikk-hjul for komfortabel bruk med sveisehansker
- Sikker betjening med trykknapper
- Alle viktige funksjoner er direkte tilgjengelige
- Oversikt over samtlige parametere
- Velg mellom AC- og DC-variant



ALLTID KJØLIG OG REN.

DET NYE KJØLESYSTEMET OG DEN NYE
LUFTFØRINGEN TIL TETRIX XQ SØRGER
FOR FULL YTELSE.

For at sveisepistolen også skal holde seg kjølig ved store belastninger, har vi utviklet den nye kjølingen COOL XQ. Med utmerket kjøleytelse og integrert gjennomstrømnings- og temperaturovervåking er den et perfekt supplement til din nye TETRIX XQ. Når det av og til tar lenger tid. Luftføringen til TETRIX XQ er målrettet, slik at bare det som virkelig må kjøles blir kjølt ned. Den gjennomtenkte konstruksjonen minimerer smussansamlingen, også i røffe omgivelser.



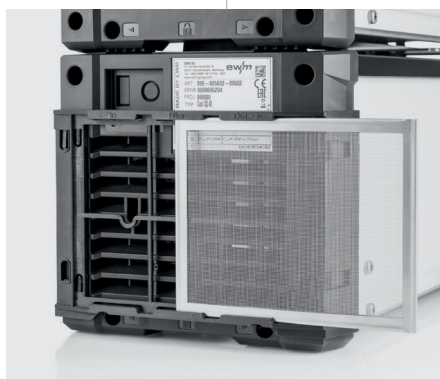


ET VIRKELIG KJØLIG ALTERNATIV.
OG KAN TIL ENHVER TID OPPGRADERES.



PERFEKT Plasserte + TILKOBLINGER.

Strøm- og styringstilkoblingene befinner seg på toppen av kjøleaggregatet, og kan dermed enkelt kobles til TETRIS XQ.



STØVFILTER. + HER KOMMER INGENTING GJENNOM.

Støvfilteret av rustfritt stål kan gjenbrukes og monteres helt uten verktøy. Det passer både til Cool XQ og TETRIS XQ.



STABILITET. +

De robuste apparatføttene er perfekt egnet for bruk i røffe omgivelser



ALLTID EN KJØLIG + SVEISEPISTOL.

Ved høye sveisestrømmer bruker Cool XQ væskekjøling til å kjøle den praktiske RETOX XQ-sveisepistolen på en pålitelig måte.



SIKKER + VANNTILKOBLING.

Vanntilkoblingene er innfelte og slik godt beskyttet mot skader.

NIVÅVISNING + OG INSTRUKSJONER ER DIREKTE SYNLIGE.

Nivået til kjølevæsken kan du enkelt lese av på skalaen på fremsiden. Instruksjonene for betjening vises rett ved siden av.



DIGITALISERING I ENHVER SVEISEBEDRIFT.

SVEISESTYRINGSSYSTEMET ewm Xnet OG XBUTTON.

BEDRE YTELSE TIL LAVERE PRIS? UMULIG? MULIG!

Som en perfekt utvidelse av den nye TETRIX XQ digitaliserer ewm Xnet sveisingen din. Det fremtidsrettede sveisestyringssystemet organiserer produksjon, planlegging, kvalitetsstyring, sveisekontroll, samt forvaltning og hjelper til med å forbedre lønnsomheten, kvaliteten og dokumentasjonen. Det er Welding 4.0. Og vårt svar på Industry 4.0.

VÆR HELT ENKELT + MER PRODUKTIV.

Med ewm Xnet får du gjort mer i løpet av den samme tiden. Du arbeider rett og slett mer effektivt, takket være papirløs overføring av alle relevante data direkte til arbeidsplassen, færre feilkorrigeringer med forhåndsdefinerte sveiseparametere og sjeldnere unødig stillstand på grunn av for tidlige vedlikeholdsmeldinger.



Xnet ready

XBUTTON – + LITEN KNAPP. STOR EFFEKT.

Med Xbutton er TETRIX XQ mer individuell og tryggere. Slik kan du enkelt overføre alle parametere for dine personlige sveiseplaner og dine egne menyinnstillinger til maskinen.





XQ

TETRIX

DETTE KAN DEN NYE TETRIX XQ.

PROSESSER OG FUNKSJONER FOR DE BESTE SVEISERESULTATENE.



	DC	AC/DC
Sveiseprosesser	TIG MMA	TIG MMA
TIG-funksjoner	activArc Pulser <ul style="list-style-type: none">▪ Gjennomsnittspulser▪ Termiske pulser▪ Automatiske pulser HF-tenning / Liftarc-tenning spotArc / spotmatic (heftsveising)	activArc Pulser <ul style="list-style-type: none">▪ Gjennomsnittspulser▪ Termiske pulser▪ Automatiske pulser HF-tenning / Liftarc-tenning spotArc / spotmatic (heftsveising) AC-frekvens AC-balanse AC-strømformer AC-spesial AC-balling (kuppeldannelse)
MMA-funksjoner	Pulser Hotstart Arcforce Antistick Cel	Pulser Hotstart Arcforce Antistick Cel

TIG +

activArc

Dynamisk TIG-lysbue med automatisk lysbuestabilisering. Det høye lysbuetrykket sørger for en sikker kantinnbrenning, og en målrettet og jevn varmetilførsel. Særlig fordelaktig ved sveising av kilsveis og rotstreng.

Pulser

Reduserer varmetilførselen, og dermed formending og anløpninger.

HF-tenning

Unngår wolframinklusion, takket være berøringsfri tenning av lysbuen.

Liftarc-tenning

Enkel tenning av lysbuen uten HF ved å trekke opp sveiseelektroden etter at arbeidsstykket berøres.

spotArc

Minimerte punkt- og heftetider ved enkeltutløsning av heftepunktene med pistolavtrekkeren.

Spotmatic

Reproduserbar sveising med konstante heftepunkter.

AC-frekvens

Tilpasning av lysbuetrykket – optimal for tynnplate og kilsveis.

AC-balanse

Perfekt balanse mellom innsmeltingsprofil og oppnåelig rengjøringseffekt.

AC-strømformer

Optimal stabilitet og redusert støynivå med innstillbare AC-strømformer (sinus, trapes, rektangel eller individuell).

AC-spesial

Ideell for å sammenføre plater med ulik tykkelse.

AC-balling

Sorger for optimal kuppeldannelse og dermed en stabil og letthåndterlig lysbue.

MMA +

Pulser

Sveising av vertikal stigende sveisestrenger uten pendling med sikker rotstrenginnbrenning.

Hotstart

Unngår bindefeil ved begynnelsen av sveisestrengen ved hjelp av høyere strøm i en kort tid ved sveisestart.

Arcforce

Lysbuedynamikk som kan stilles inn fra myk til hard.

Antistick

Unngår at elektroden blir overopphetet ved å slå av sveisestrømmen et øyeblikk.

Cel

100 % sikker fallende sveising med alle celluloseelektroder.


TEKNISKE DATA.



TETRIX XQ

230 PULS DC

230 PULS AC/DC

TIG		
Innstillingsområde for sveisestrøm	3 A – 230 A	2 A – 230 A
MMA		
Innstillingsområde for sveisestrøm	5 A – 190 A	5 A – 190 A
TIG	230 A / 45 %	230 A / 40 %
intermittens (IM) ved 40 °C	205 A / 60 % 170 A / 100 %	200 A / 60 % 170 A / 100 %
MMA	190 A / 35 %	190 A / 35 %
intermittens (IM) ved 40 °C	155 A / 60 % 125 A / 100 %	150 A / 60 % 120 A / 100 %
Tomgangsspenning	96 V*	
Nettspenning/toleranse	1 x 230 V (-40 % til +15 %)	
Hovedsikring	1 x 16 A	
anbefales Generatoreffekt	8,2 kVA	8,8 kVA
cos φ / virkningsgrad	0,99 / 87 %	0,99 / 83 %
Isolasjonsklasse/kapslingsgrad	H / IP23	
Omgivelsestemperatur	-25 °C til +40 °C	
Apparatkjøling	Vifte, temperaturstyrt	
Sveisepistoltilkobling	5-polet eller 8-polet	
Strømledning	3,5 m	
Skjermstørrelse	Expert 3.0: 7-tommers display (ikke berøringsskjerm) Comfort 3.0: 7-segment LED	
Favorittknapper	5	
Sikkerhetsmerking		
Standarder	IEC 60974-1, -3, -10 CLA	
Mål (L x B x H) mm	550 x 224 x 415	
Mål (L x B x H) tommer	21,7 x 8,8 x 16,3	
Vekt i kg	17,5	
Vekt i pund	38,6	

*VRD-variant tilgjengelig som separat apparat

TEKNISKE DATA



TETRIX XQ

300 PULS DC

300 PULS AC/DC

TIG Innstillingsområde for sveisestrøm	3 A – 300 A	
MMA Innstillingsområde for sveisestrøm	5 A – 300 A	
TIG intermittens (IM) ved 40 °C	300 A / 40 % 270 A / 60 % 220 A / 100 %	
MMA intermittens (IM) ved 40 °C	300 A / 30 % 260 A / 60 % 210 A / 100 %	
Tomgangsspenning	87 V*	
Nettspenning/toleranse	3 x 380 - 400 V (-25 % til +20 %)	
Hovedsikring	1 x 16 A	
anbefales Generatoreffekt	22,3 kVA	23,4 kVA
cos φ / virkningsgrad	0,99 / 87 %	0,99 / 83 %
Isolasjonsklasse/kapslingsgrad	H / IP23	
Omgivelsestemperatur	-25 °C til +40 °C	
Apparatkjøling	Vifte, temperaturstyrt	
Sveisepistoltilkobling	5-polet eller 8-polet	
Strømledning	5,5 m	
Skjermstørrelse	Expert 3.0: 7-tommers display (ikke berøringsskjerm) Comfort 3.0: 7-segment LED	
Favorittknapper	5	
Sikkerhetsmerking		
Standarder	IEC 60974-1, -3, -10 CLA	
Mål (L x B x H) mm	550 x 224 x 415	
Mål (L x B x H) tommer	21,7 x 8,8 x 16,3	
Vekt i kg	20,5	22,0
Vekt i pund	45,2	48,5

*VRD-variant tilgjengelig som separat apparat



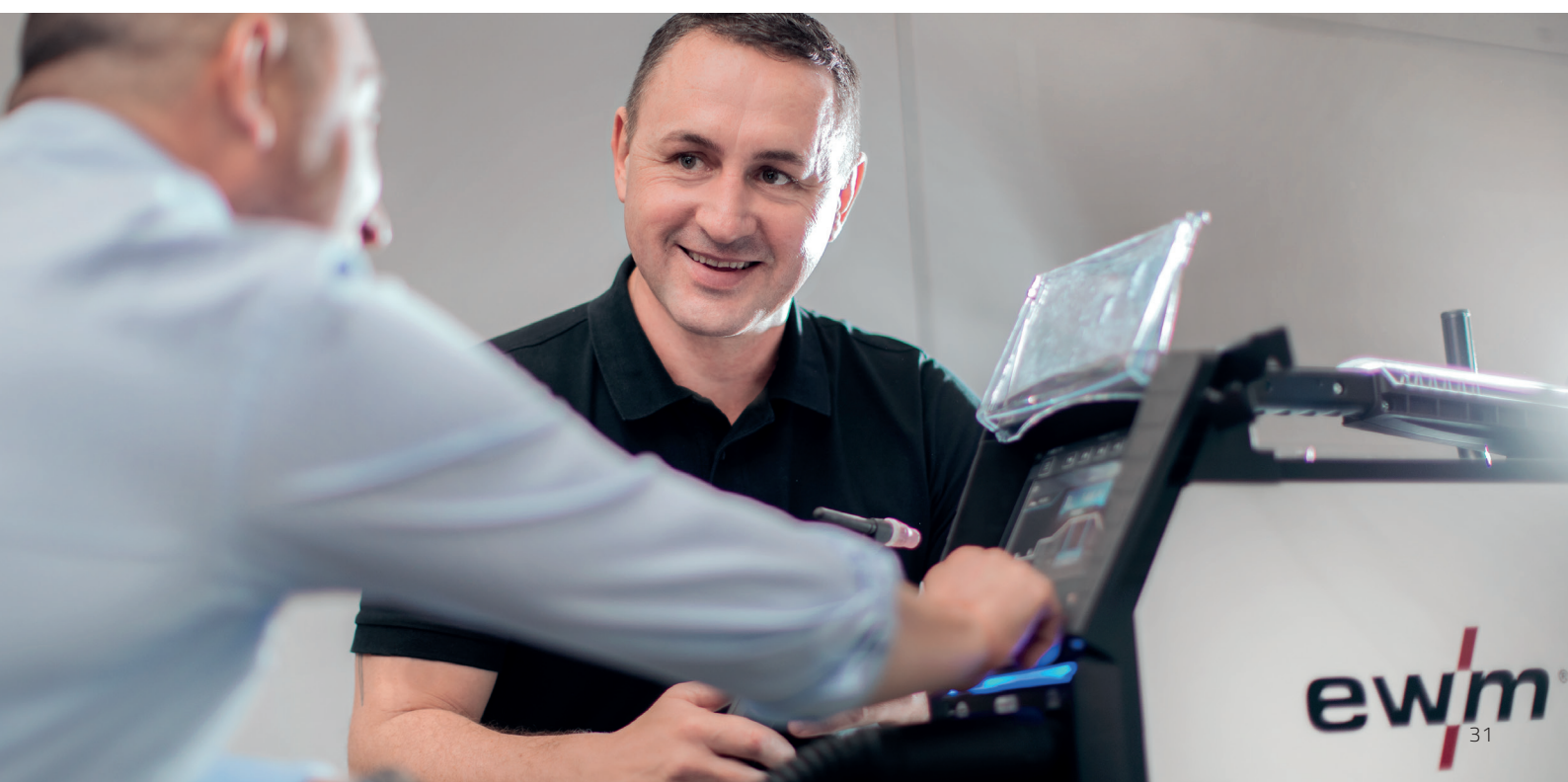
COOL XQ 40



COOL XQ 41-1

Kompatibel med	Tetrix XQ 230	Tetrix XQ 300
Inngangsspenning	230 V	400 V
Maks. kjøleeffekt		1100 W
Kjøleeffekt ved 1 l/min		790 W
Maks. matehøyde		35 m
Maks. pumpetrykk		3,5 bar
Pumpe		Sentrifugalpumpe
Apparatkjøling		Vifte, temperaturstyrt
Kapslingsgrad		IP23
Sikkerhetsmerking	CE ENEC UKA	
Anvendte harmoniserte standarder	IEC 60974-1, -2, -10 CLA	
Standardutstyr i serien	Strømningsregulator Temperaturvokter	
Mål (L x B x H) mm	588 x 224 x 200	
Mål (L x B x H) tommer	23,1 x 8,8 x 7,9	
Vekt (uten kjølemiddel) i kg	10,4	
Vekt (uten kjølemiddel) i pund	22,9	

SVEISING MED EWM BETYR:
VI HJELPER DEG GJERNE!





WE ARE WELDING

EWM GmbH
Dr. Günter-Henle-Straße 8
56271 Mündersbach
Tyskland
Tlf.: +49 26 80 / 1 81 - 0
Faks: +49 26 80 / 1 81 - 244
E-post: info@ewm-group.com



#WEAREWELDING

Følg oss på



EWM er partneren din for den beste sveiseteknologien. Med EWM kan du sveise mer økonomisk, tryggere og med høyere kvalitet. Innovative anlegg, sveiseprosesser med høy ytelse, digital teknologi og service samt rådgivning fra EWM hjelper deg med å utføre sveiseoppgavene din på en perfekt måte.



www.ewm-group.com

Innholdet i dette dokumentet ble sammenstilt, kontrollert og redigert på omhyggelig vis. Vi tar allikevel forbehold om endringer, skrivefeil og andre feil.