

**XQ** TIG

**ewm**<sup>®</sup>

WE ARE WELDING

# TETRIX XQ 230, 300

**NU BEGYNDER DET.  
DIN HELT NYE TIG-  
SVEJSEOPLEVELSE.**



MODULÆR



## INDHOLD +

—	<b>NU BEGYNDER DET.</b> Din helt nye svejseoplevelse.	4
—	<b>UANSET HVAD DU PLANLÆGGER.</b> TETRIX XQ – din maskine til alle opgaver.	6
—	<b>PERFEKTE SVEJSESØMME.</b> For det er kun dit svejseresultat, der tæller.	8
—	<b>DET HELE PÅ DEN MÅDE, SOM DU VIL HAVE DET.</b> TETRIX XQ 230 & 300 DC   TETRIX XQ 230 & 300 AC/DC.	10
—	<b>GØR DIG ENDNU BEDRE.</b> TETRIX XQ har alt det, der gør din svejsning perfekt.	12
—	<b>NYTÆNKET NED I MINDSTE DETALJE.</b> Så bliver hver eneste svejseopgave sjov.	14
—	<b>TIG XQ-SERIE.</b> Nu begynder det: Din helt nye TIG-svejseoplevelse.	16
—	<b>NU BLIVER DET PERSONLIGT.</b> De bedste styringer til din bedste svejsning.	18
—	<b>EXPERT 3.0 / COMFORT 3.0</b> Så er alting muligt.	20
—	<b>COOL OG REN. ALTID.</b> Det nye kølesystem og den nye lufttilførsel på TETRIX XG sikrer fuld effekt.	22
—	<b>DET ER SÅ COOL.</b> Og kan altid eftermonteres.	24
—	<b>DIGITALISERING AF ALLE SVEJSEOPGAVER.</b> Svejestyringssystemet ewm Xnet og Xbutton.	26
—	<b>DET KAN DIN NYE TETRIX XQ</b> Svejseprocesser og funktioner, der giver de bedste svejseresultater.	28
—	<b>TEKNISKE SPECIFIKATIONER</b>	29



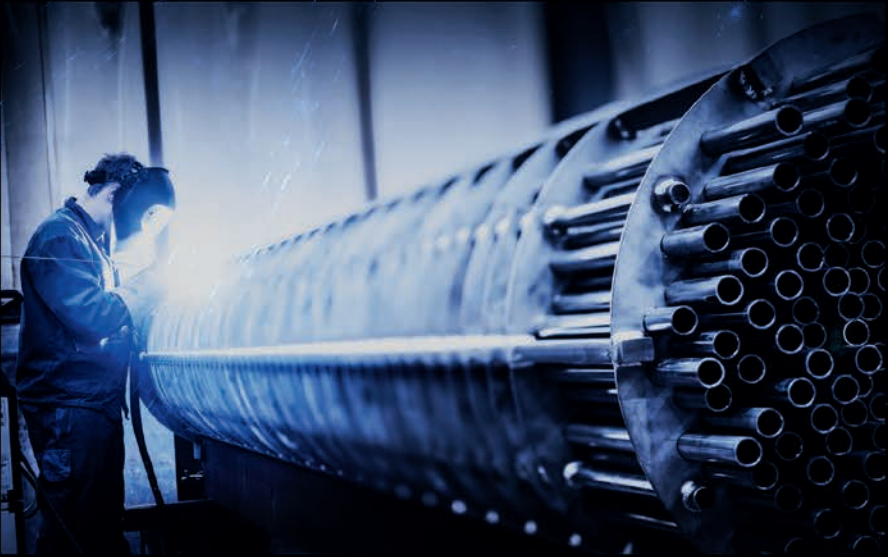
**NU BEGYNDER DET.**  
DIN HELT NYE  
SVEJSEOPLEVELSE.



MERE DIGITAL, MERE UNIVERSEL, MERE PERSONLIG –  
NU BLIVER SVEJSNING NOGET HELT ANDET! SMART I  
NETVÆRKET. ROBUST I BRUG. RAFFINERET I KABINETTET.  
REVOLUTIONÆR I STYRINGEN. OG UTROLIGT PRODUKTIV.

**TETRIX XQ-MASKINERNE** SKABER EN HELT NY TIG-  
SVEJSEOPLEVELSE! FÅ DE BEDSTE SVEJSERESULTATER,  
DU NOGENSINDE HAR OPNÅET.





## MATERIALER +

- Lavtlegeret stål
- Højtlegeret stål
- Aluminium og aluminiumslegeringer
- Uædle metaller
- Titan





# UANSET HVAD DU PLANLÆGGER.

## TETRIX XQ – DIN MASKINE TIL ALLE OPGAVER.

De nye TIG-maskiner fra TETRIX XQ-serien demonstrerer deres styrke på en lang række anvendelsesområder og med mange forskellige materialer. Uanset om du svejser manuelt eller automatiseret – TETRIX XQ-maskinerne gør det så nemt som muligt for dig ved montage, istandsættelse, vedligeholdelse eller reparation.

### BRANCHER +

- Fødevareindustrien
- Kemi- og lægemiddelindustrien
- Energi- og vandforsyning
- Luft- og rumfartsindustrien
- Medicinalteknik
- Rørlednings- og beholderkonstruktion
- Maskin- og anlægsbyggeri
- Papirindustrien
- Metalhåndværk





# PERFEKTE SVEJSESØMME.

FOR DET ER KUN DIT SVEJSE-  
RESULTAT, DER TÆLLER.

Svejsmaskinerne i TETRIX XQ-serien er de bedste i deres klasse med hensyn til kvalitet og progressivitet. Når det gælder den perfekte svejsesøm, skal du dog være der – med dit talent, din erfaring og dine evner som svejser. En TETRIX XQ-maskine støtter dig som ingen anden svejsmaskine i dit arbejde. En lang arbejdscyklus ved svejsestrømme op til hhv. 230 og 300 A fra det enfasede 230 V eller 380-400 V-net sikrer en uafbrudt svejsning, også ved svage net, med lange nettilførselsledninger eller tilslutning til generator. Et perfekt afstemt forhold mellem vægt, størrelse og ydelse gør TETRIX XQ til din nye yndlingsmaskine under alle arbejdsforhold.



## DIN TETRIX XQ GIVER DIG DISSE FUNKTIONER

### TIG +

#### **Pulsering**

Reducerer varmetilførslen og dermed også deformation og anløbning.

#### **activArc**

Dynamisk TIG-lysbue med automatisk lysbuestabilisering. Det høje lysbuestryk sørger for en sikker kantregistrering samt en målrettet og ensartet varmetilførsel. Særligt velegnet til svejsning af kantsømme og rodstreng.

#### **Spotmatic**

Reproducerbar svejsning af konstante hæftningspunkter.

#### **AC-balling**

Sikrer en optimal kalotdannelse og dermed en stabil lysbue, der er let at håndtere.

#### **AC-speciel**

Ideal til samling af plader med forskellig tykkelse.

#### **AC-strømtyper**

Optimal stabilitet og reduceret støj-niveau takket være indstillelige AC-strømtyper (sinus, trapez, retvinklet eller individuel).

#### **AC-frekvens**

Tilpasning af lysbuestrykket – optimal til tynde plader og kantsømme.

#### **AC-balance**

Den perfekte tilpasning mellem indsmeltningsprofilen og den renseeffekt, der kan opnås.

### ELEKTRODESVEJSNING +

#### **Pulsering**

Svejsning af stigsømme uden "trekantspendling" med sikker rodregistrering.

#### **Cel**

100 % sikker svejsning af faldsømme med alle Cel-elektroder.



## DET HELE PÅ DEN MÅDE, SOM DU VIL HAVE 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 uden køleenhed, byggeplads- eller værkstedstrolley?  
Hos os får du præcis den TETRIX XQ, du skal bruge til dine svejseopgaver.

TETRIX XQ DC +



TETRIX XQ AC/DC +

MED COOL XQ +



TILBEHØR +



VÆRKSTEDSTROLLEY



BYGGEPLADSTROLLEY



SVEJSEBRÆNDER



# 5 <sup>☆</sup>

DIREKTE VALG AF  
DIN SVEJSEOPGAVE  
MED 5 INDIVIDUELT  
PROGRAMMERBARE  
FAVORITTASTER!

# 100

PROCENT

**STØRRE  
OVERBLIK!**

Med de  
overskuelige,  
intuitivt  
betjente  
styringer.

# 50 %<sup>\*</sup>

MINDRE ARBEJDSINDSATS VED  
GENTAGNE PUNKTSVEJNINGER –  
MED SPOTMATIC.

\*op til

# 100 %

DIGITALISERING  
SIKRER 100%  
REPRODUCERBARE  
SVEJSERESULTATER.

# 4

**VÆLG MELLEM FORSKELLIGE  
PULSERINGSTYPER:**

- Middelværdipulsering
- Termisk pulsering
- Automatisk pulsering
- AC-specialpulsering

# 3 ÅRS GARANTI\*\*

- Uden begrænsning af driftstimer – selv ved treholdsskift, 24 timer i døgnet, 7 dage om ugen
- 3 års garanti på svejsemaskiner og 5 års garanti på transformere og ensrettere

\*\*I henhold til garantibetingelserne [www.ewm-group.com](http://www.ewm-group.com)



# GØR DIG ENDNU BEDRE.

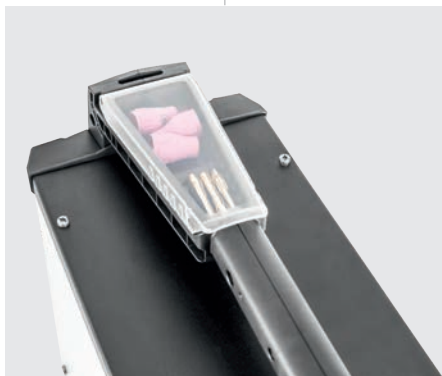
TETRIX XQ HAR ALT DET, DER GØR DIN SVEJSNING  
PERFEKT.

Fordi vi konsekvent har udviklet den til dine behov. Årtiers erfaring og utallige samtaler med svejseeksperter har ført til det, du ser her: Den nye TETRIX XQ. Oplev en ny svejsning.





NYTÆNKET NED I MINDSTE DETALJE.  
SÅ BLIVER HVER ENESTE SVEJSEOPGAVE SJOV.



## KONTROL OVER TINGENE.



I det nyudviklede håndtag med opbevaringsrum kan du opbevare sliddele, så du har dem lige ved hånden.



## FULD FORBINDELSE.



Som standard er din Tetricx XQ udstyret med grænseflade til fjernregulering. Derudover har den en 7-polet digital grænseflade til din ewm Xnet svejsestyringssoftware.



## ALTID OVERBLIK.



Den store LED-infobjælke med fire entydige signalfarver viser dig altid den aktuelle driftstilstand på din TETRIX XQ.





## BESKYTTET STYRING.



Beskyttelsesklappen beskytter mod vand, snavs eller stød. Maskinen kan også betjenes med klappen lukket.



## BESKYTTEDE TILSLUTNINGER.



For at beskytte dem mod skader er samtlige tilslutninger i kabinettet trukket tilbage og alligevel nemme at komme til.

## TILSLUTNING FRI.



Den 5-polede standardbrændertilslutning er nu kompatibel med EWM-X-teknologien. Udover tilslutning af en konventionel svejsebrænder gør den det også muligt at tilslutte en digital EWM-multifunktionsbrænder med visnings- og fjernreguleringsfunktioner.



## TIG XQ-SERIE.

NU BEGYNDER DET: DIN HELT NYE TIG-SVEJSEOPLEVELSE

Tetrix XQ puls AC/DC

230 A, 300 A



KABINET

### MODULÆR

#### SVEJSEFUNKTION AC/DC

SVEJSEFUNKTIONER TIG OG ELEKTRODESVEJSNING

AC-amplitudebalance  
AC-balance  
AC-balling  
AC-frekvens  
AC-special  
AC-strømtyper  
Standard AC  
TIG-pulsering AC

activArc®  
Automatisk pulsering  
HF-tænding  
Liftarc  
Middelværdipulsering  
spotArc®  
spotmatic  
Standard DC  
Termisk pulsering  
TIG-Antistick  
TIG-pulsering DC

Antistick  
Arcforce  
egnet til Cel-elektroder  
Elektrodesvejsningspulsering  
Hotstart  
Standardelektrodesvejsning

STYRING



Comfort 3.0 AC



Expert 3.0

SVEJSEFUNKTIONER OVERSIGT



#### AC-amplitudebalance

Muliggør en tilpasning af den negative og positive svejsestrømhøjde.



#### AC-balance

Den perfekte tilpasning mellem indsmeltningens profilen og den renseseffekt, der kan opnås.



#### AC-balling

Sikrer en optimal kalottdannelse og dermed en stabil lysbue, der er let at håndtere.



#### AC-frekvens

Tilpasning af lysbuetrykket – optimal til tynde plader og kantsømme.



#### AC-strømtyper

Optimal stabilitet og reduceret støjniveau takket være indstillelige AC-strømtyper (sinus, trapez, retvinklet eller individuel).



#### AC-special

Der skiftes mellem AC i pulseringsfasen og DC i grundstrømsfasen.



#### activArc®

Dynamisk TIG-lysbue med automatisk lysbuestabilisering.



#### Automatisk pulsering

For at øge lysbuestabiliteten og indsmeltningsegenskaberne ved lavere strøm pulseres strømmen automatisk.



#### HF-tænding

Undgå wolframindtænding af lysbuer.



#### Liftarc

Nem tænding af lyfløfte brænderelk arbejdsemnet.



#### Middelværdipulsering

Giver brugeren mulighed for f.eks. angivelser af pulseringsdrift på



#### spotArc®

Minimale punkt- og takket være en en hæftningspunktet

## TETRIX XQ puls DC

230 A, 300 A



### MODULÆR

### SVEJSEFUNKTION DC

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>activArc®</li> <li>Automatisk pulsering</li> <li>HF-tænding</li> <li>Liftarc</li> <li>Middelværdipulsering</li> <li>spotArc®</li> <li>spotmatic</li> <li>Standard DC</li> <li>Termisk pulsering</li> <li>TIG-Antistick</li> <li>TIG-pulsering DC</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Antistick</li> <li>Arcforce</li> <li>egnet til Cel-elektroder</li> <li>Elektrodesvejsningspulsering</li> <li>Hotstart</li> <li>Standardelektrodesvejsning</li> </ul> |
|--|---|



Comfort 3.0 DC



Expert 3.0



#### spotmatic

Reproducerbar svejsning af konstante hæftningspunkter.



#### Standard AC

Aluminiumssvejsning med et klik, takket være en perfekt forindstilling. Nem tilpasning af AC-parametrene ved specialanvendelser.



#### Standard DC

Perfekt TIG-svejsning med effektafhængigt tilpassede tændingsparametre.



#### Termisk pulsering

Den frit indstillelige pulseringsstrøm og den aktuelle tid tillader et spil med svejseenergien. Takket være den præcise indstilling kan svejseoptikken udformes individuelt.



#### TIG-antistick

Undgå beskadigelse af wolframelektroden ved utilsigtet kontakt med materialet.



#### TIG-pulsering AC

Reduceret deformering og anløbning pga. energi pr. længdeenhed og varmetilførsel.



#### TIG-pulsering DC

Reducerer varmetilførslen og dermed også deformering og anløbning.

Xnet ready

Blue Evolution®

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

Industry 4.0  
ewm





# NU BLIVER DET PERSONLIGT.

## DE BEDSTE STYRINGER TIL DIN BEDSTE SVEJSNING.

Den perfekte svejsning begynder med indstillingerne. Med de nye styreger på TETRIX XQ har du alle muligheder for at arbejde individuelt på højeste niveau – uanset om det er med den gennemtestede COMFORT 3.0 eller den nye EXPERT 3.0. Og for at du kan betjene vores styreger perfekt, også med svejsehandsker, betjener du dem ikke via en touchscreen, men med det ergonomiske Click-Wheel og naturligvis med en letforståelig menu på dit eget sprog. TETRIX XQ – ikke bare en eller anden, men din.



Expert  
**3.0**



## EXPERT 3.0 +

### SÅ ER ALTING MULIGT.

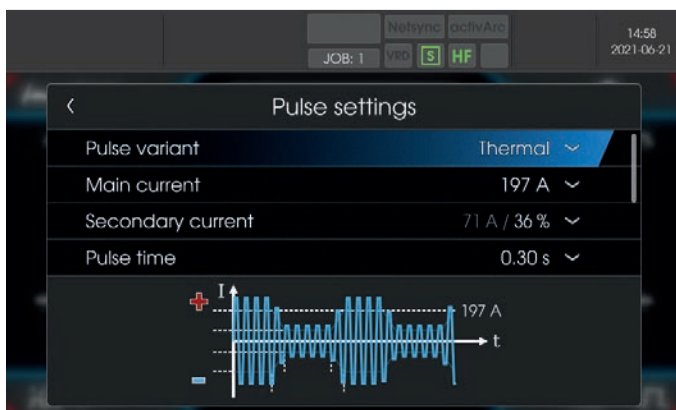
- 7" højopløseligt grafikdisplay med letforståelig visning
- Fem favorittaster
- Xbutton til individuelle adgangsrettigheder
- USB-grænseflade til softwareopdateringer
- Click-Wheel sikrer en komfortabel betjening med svejsehandsker
- Sikrere betjening med tryktaster (ingen touchscreen)
- Kan skræddersys til dine individuelle krav
- Direkte adgang til alle vigtige funktioner
- Overblik over alle parametre
- Farvebillede og grafikunderstøttelse ved indstilling af parametre



**Grafisk tilpasning af alle parametre i forløbsdiagrammet**



**Visuelt understøttet parameter-indstilling**





På hjemmeskærmen er der direkte adgang til alle vigtige funktioner uden undermenyer



Letforståelige, illustrerede vejledninger og kvikmenyer

**FREMTIDIGE SOFTWARE-OPDATERINGER AF EXPERT 3.0 ER KLAR TIL AT BLIVE DOWNLOADET.**

## COMFORT 3.0 +

POPULÆR, ANBEFALET OG IKKE TIL AT KOMME UDENOM.

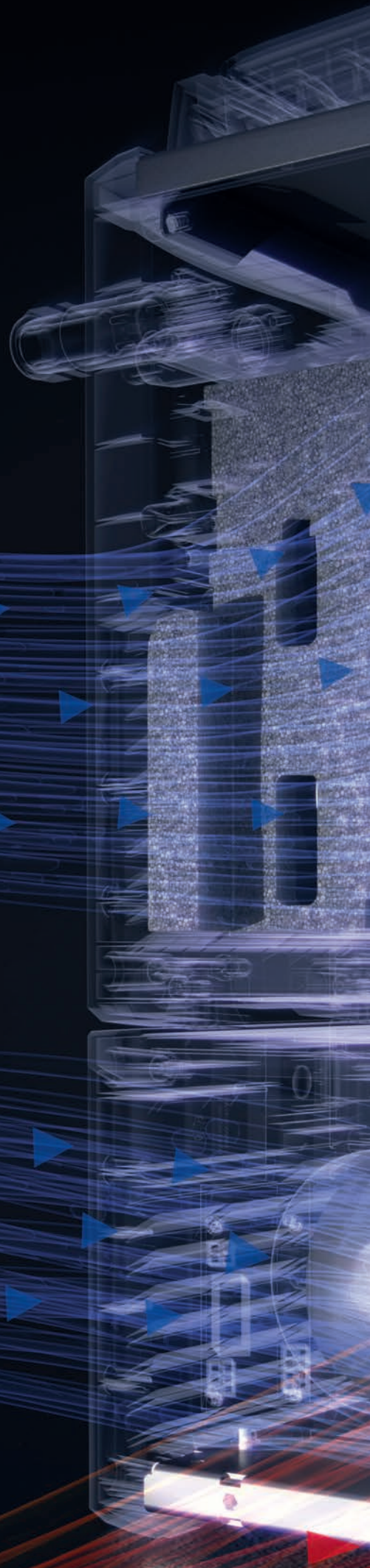
- To store, letflæselige 7-segment-visninger
- Fem favorittaster
- Click-Wheel sikrer en komfortabel betjening med svejsehandsker
- Sikker betjening via tryktaster
- Direkte adgang til alle vigtige funktioner
- Overblik over alle parametre
- Fås i AC/DC- og DC-varianter



# COOL OG REN. ALTID.

DET NYE KØLESYSTEM OG DEN NYE  
LUFTTILFØRSEL PÅ TETRIX XQ SIKRER  
FULD EFFEKT.

Vi har udviklet den nye køling COOL XQ, så din svejsebrænder forbliver afkølet, selv ved de største belastninger. Med en fremragende køleeffekt og integreret flow- og temperaturovervågning er den det perfekte supplement til din nye TETRIX XQ. Præcis, når det tager lidt længere. Lufttilførslen til TETRIX XQ er så målrettet, at den kun afkøler dét, der rent faktisk skal afkøles. Den tilpassede konstruktion reducerer tilsmudsningen også i barske miljøer.









DET ER SÅ COOL.  
OG KAN ALTID EFTERMONTERES.



**PERFEKT PLACEREDE +  
TILSLUTNINGER.**

Tilslutninger til strøm og styring sidder på oversiden af køleren og kan derfor forbindes perfekt med TETRIX XQ.



**STØVFILTER.  
HER SLIPPER  
INTET IGENNEM. +**

Det genanvendelige støvfilter af rustfrit stål monteres uden værktøj. Det passer til Cool XQ og også til TETRIX XQ.



**STABIL I STAND +**

Maskinens robuste fødder er perfekt egnet til brug i barske omgivelser.





## ALTID EN COOL SVEJSEBRÆNDER. +

Ved høje svejsestrømme køler Cool XQ med væskekøling din praktiske RETOX XQ-svejsebrænder, som den skal.



## SIKRERE VAND- TILSLUTNING. +

Vandtilslutningerne er trukket tilbage, så de er bedst muligt beskyttet mod skader.

## OVERBLIK OVER NIVEAUINDIKATOR OG VEJLEDNING. +

Niveauet på kølevæsken aflæses nemt via skalaen på fronten. Betjeningsvejledningen sidder lige ved siden af.



# DIGITALISERING AF ALLE SVEJSEOPGAVER.

## SVEJSESTYRINGSSYSTEMET ewm Xnet OG XBUTTON.

### **BEDRE OUTPUT VED FÆRRE OMKOSTNINGER? UMULIGT? MULIGT!**

Som det perfekte supplement til din nye TETRIX XQ digitaliserer ewm Xnet din svejsevirkomhed. Det fremtidsorienterede svejsestyringsystem organiserer produktion, planlægning, kvalitetsstyring, svejsetilsyn og administration og bidrager samtidigt væsentligt til at forbedre økonomien, kvaliteten og dokumentationen. Det er Welding 4.0. Og vores svar på Industry 4.0.

### **BLIV MERE PRODUKTIV. + HELT ENKELT.**

Med ewm Xnet når du mere på den samme tid. På grund af den papirløse overførsel af alle relevante data direkte til arbejdspladsen, færre fejlrettelser grundet svejseparametre givet på forhånd og mindre unødigt stilstand takket være tidlige vedligeholdelsesanvisninger arbejder du ganske enkelt mere effektivt.



**Xnet ready**

### **Xbutton – + LILLE KNAP. STOR EFFEKT.**

Med Xbutton bliver din TETRIX XQ endnu mere individuel og sikker. Du kan fx helt enkelt overføre alle parametre for dine personlige svejseplaner og dine specielle menuindstillinger til maskinen.





# XQ

TETRIX

## DET KAN DIN NYE TETRIX XQ.

PROCESSER OG FUNKTIONER, DER GIVER DE BEDSTE SVEJSERESULTATER.



	DC	AC/DC
<b>Svejsprocesser</b>	TIG Elektrodesvejsning	TIG Elektrodesvejsning
<b>TIG-funktioner</b>	activArc Pulsering <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Middelværdi-pulsering</li><li>▪ Termisk pulsering</li><li>▪ Automatisk pulsering</li></ul> HF-tænding/Liftarc spotArc / spotmatic (punktsvejsning)	activArc Pulsering <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Middelværdi-pulsering</li><li>▪ Termisk pulsering</li><li>▪ Automatisk pulsering</li></ul> HF-tænding/Liftarc spotArc / spotmatic (punktsvejsning) AC-frekvens AC-balance AC-strømtyper AC-special AC-balling (kalotdannelse)
<b>Elektrodesvejsnings-funktioner</b>	Pulsering Hotstart Arcforce Antistick Cel	Pulsering Hotstart Arcforce Antistick Cel

### TIG +

#### activArc

Dynamisk TIG-lysbue med automatisk lysbuestabilisering. Det høje lysbuetryk sørger for en sikker kantregistrering samt en målrettet og ensartet varmetilførsel. Særligt velegnet til svejsning af kantsømme og rodstreng.

#### Pulsering

Reducerer varmetilførslen og dermed også deformation og anløbning.

#### HF-tænding

Undgå wolframindeslutning via kontaktløs tænding af lysbuen.

#### Liftarc

Nem tænding af lysbuen uden HF ved at løfte brænderelektroden efter berøring af arbejdsområdet.

#### spotArc

Minimale punkt- og hæftesvejsningstider takket være en enkelt udløsning af hæftningspunktet med brændertasten.

#### Spotmatic

Reproducerbar svejsning af konstante hæftningspunkter.

#### AC-frekvens

Tilpasning af lysbuetrykket – optimal til tynde plader og kantsømme.

#### AC-balance

Den perfekte tilpasning mellem indsmeltningens-profilen og den renseseffekt, der kan opnås.

#### AC-strømtyper

Optimal stabilitet og reduceret støjniveau takket være indstillelige AC-strømtyper (sinus, trapez, retvinklet eller individuel).

#### AC-special

Ideel til samling af plader med forskellige tykkelser.

#### AC-balling

Sikrer en optimal kalotdannelse og dermed en stabil lysbue, der er let at håndtere.

### ELEKTRODESVEJSNING +

#### Pulsering

Svejsning af stigsømme uden "trekantspendling" med sikker rodregistrering.

#### Hotstart

Undgå bindingsfejl i starten af svejsesømmen ved kortvarigt at øge strømmen, når svejsningen starter.

#### Arcforce

Indstillelig lysbuedynamik fra blød til hård.

#### Antistick

Undgå udglødning af elektroden, når svejsestrømmen slukkes kortvarigt.


#### Cel

100 % sikker svejsning af faldsømme med alle Cel-elektroder.



# TEKNISKE SPECIFIKATIONER.



<b>TETRIX XQ</b>	<b>230 PULS DC</b>	<b>230 PULS AC/DC</b>
TIG Indstillingsområde svejsestrøm	3 A – 230 A	2 A – 230 A
Elektrodesvejsning Indstillingsområde svejsestrøm	5 A – 190 A	5 A – 190 A
TIG Arbejdscyklus (ED) ved 40 °C	230 A / 45 % 205 A / 60 % 170 A / 100 %	230 A / 40 % 200 A / 60 % 170 A / 100 %
Elektrodesvejsning Arbejdscyklus (ED) ved 40 °C	190 A / 35 % 155 A / 60 % 125 A / 100 %	190 A / 35 % 150 A / 60 % 120 A / 100 %
Tomgangsspænding	96 V*	
Netspænding/tolerance	1 x 230 V (-40 % – +15 %)	
Netsikring	1 x 16 A	
anbef. generatoreffekt	8,2 kVA	8,8 kVA
cos φ / virkningsgrad	0,99 / 87 %	0,99 / 83 %
Isolationsklasse / beskyttelsesklasse	H / IP23	
Omgivelsestemperatur	-25 °C til +40 °C	
Maskinkøling	Temperaturstyret ventilator	
Brændertilslutning	5-polet eller 8-polet	
Nettilslutningsledning	3,5 m	
Skærmstørrelse	Expert 3.0: 7" display (ikke touchscreen) Comfort 3.0: 7-segment-LED	
Favorittaster	5	
Sikkerhedsmærkning		
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	
Vægt kg	17,5	
Vægt lbs	38,6	

\*VRD-varianter fås som separate maskiner

## TEKNISKE SPECIFIKATIONER



### TETRIX XQ

### 300 PULS DC

### 300 PULS AC/DC

TIG Indstillingsområde svejsestrøm	3 A – 300 A	
Elektrodesvejsning Indstillingsområde svejsestrøm	5 A – 300 A	
TIG Arbejdscyklus (ED) ved 40 °C	300 A / 40 % 270 A / 60 % 220 A / 100 %	
Elektrodesvejsning Arbejdscyklus (ED) ved 40 °C	300 A / 30 % 260 A / 60 % 210 A / 100 %	
Tomgangsspænding	87 V*	
Netspænding/tolerance	3 x 380 - 400 V (-25 % til +20 %)	
Netsikring	1 x 16 A	
anbef. generatoreffekt	22,3 kVA	23,4 kVA
cos φ / virkningsgrad	0,99 / 87 %	0,99 / 83 %
Isolationsklasse / beskyttelsesklasse	H / IP23	
Omgivelsestemperatur	-25 °C til +40 °C	
Maskinkøling	Temperaturstyret ventilator	
Brændertilslutning	5-polet eller 8-polet	
Nettilslutningsledning	5,5 m	
Skærmstørrelse	Expert 3.0: 7" display (ikke touchscreen) Comfort 3.0: 7-segment-LED	
Favorittaster	5	
Sikkerhedsmærkning		
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	
Vægt kg	20,5	22,0
Vægt lbs	45,2	48,5

\*VRD-varianter fås som separate maskiner



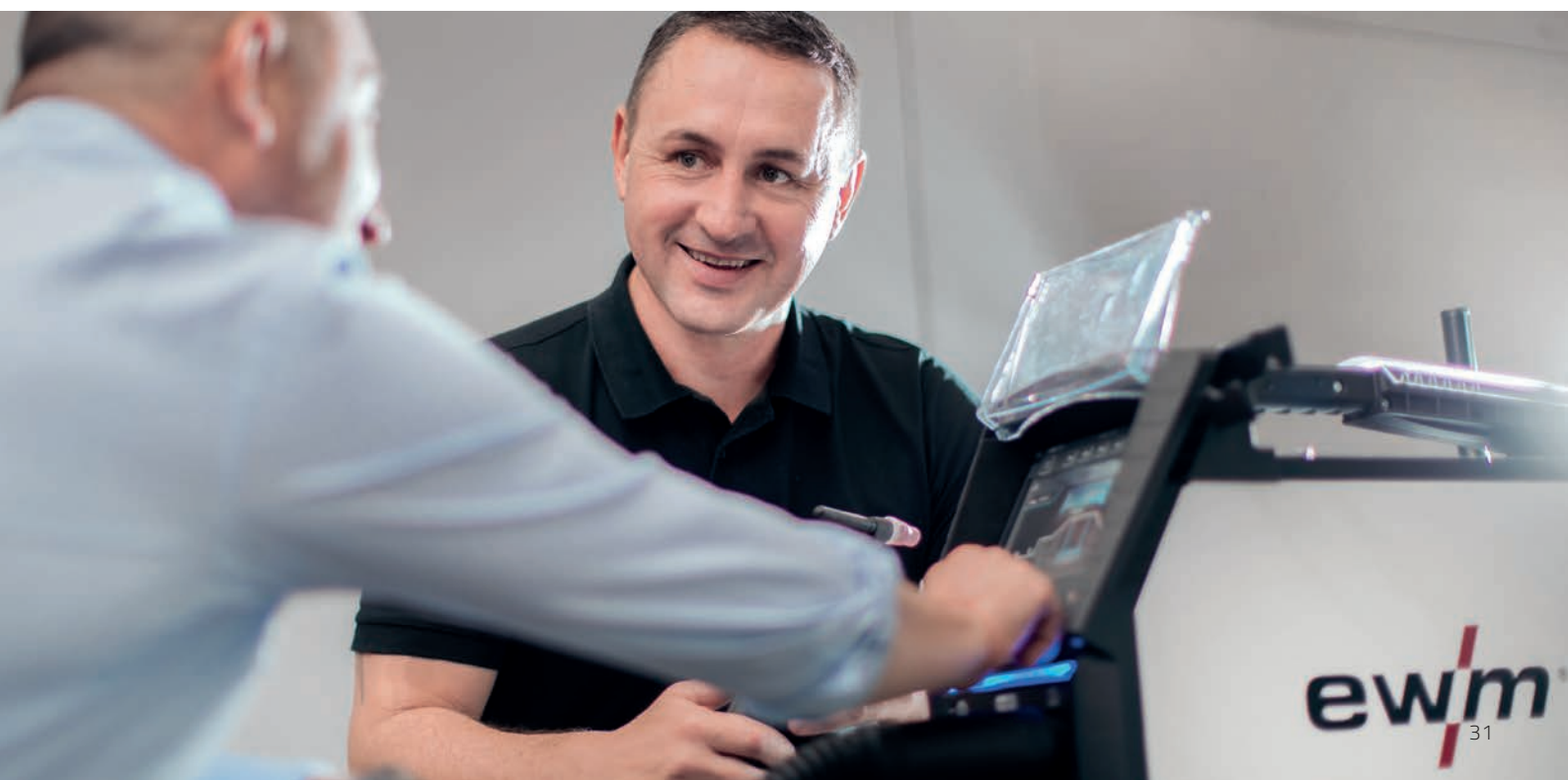
COOL XQ 40



COOL XQ 41-1

Kompatibel med	Tetrix XQ 230	Tetrix XQ 300
Indgangsspænding	230 V	400 V
Maks. køleeffekt	1.100 W	
Køleeffekt ved 1 l/min.	790 W	
Maks. transporthøjde	35 m	
Maks. pumpetryk	3,5 bar	
Pumpe	Centrifugalpumpe	
Maskinkøling	Temperaturstyret ventilator	
Beskyttelsesklasse	IP 23	
Sikkerhedsmærkning	<b>CE ENEC UKA</b>	
Anvendte, harmoniserede standarder	IEC 60974-1, -2, -10 CLA	
Standardudstyr	Flowdetektor termoføler	
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	
Vægt (uden kølemiddel) kg	10,4	
Vægt (uden kølemiddel) lbs	22,9	

SVEJSNING MED EWM BETYDER:  
VI ER DER FOR DIG!





WE ARE WELDING

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



## #WEAREWELDING

Følg os



EWM er din partner til den bedste svejseteknologi. Med EWM svejser du mere økonomisk, sikrere og i en højere kvalitet. Innovative anlæg, effektive svejsemetoder, digitale teknologier og serviceydelser samt kompetent rådgivning fra EWM støtter dig, så dine svejseopgaver forarbejdes perfekt.



www.ewm-group.com

Indholdet i dette dokument er omhyggeligt researchet, kontrolleret og bearbejdet, alligevel tages forbehold for ændringer, tastefejl og fejl.