

# XMT<sup>®</sup> 350 CC/CV

Maart 2010 • Index Nr. DC/18.83

**Multiproces**  
**Stroombron** 

**Quick  
Specs**



## Toepassingsgebied

Constructie  
Scheepsbouw  
Trailerbouw  
Railbouw  
Staalbouw  
Pijpleiding  
Waterbouw

## Proces

MIG/Mag  
Beklede Elektrode  
TIG (Lift-Arc)  
Gevulde draad  
Gutsen

## Netaansluiting:

208-575 VAC, 3 fasen

## Lasstroombereik:

5-425 A  
350 A 60 % ID 40° C

## Gewicht:

36,3 kg

**S IP 23**

## The Power of Blue.<sup>®</sup>



**Auto-Line™** De Netspanning mag variëren van 208 – 575 V 50/60 Hz. Netspanningschommelingen van +58 % tot -52 % (400V) worden verwerkt. Bijzonder geschikt bij gebruik van lange voedingskabels en generatoren.

### Wind Tunnel Technology™

beschermt de interne elektrische componenten tegen vervuilde lucht en verhoogd hierdoor de levensduur.

### Adaptive Hot Start™

De adaptive Hot Start zorgt voor perfecte starteigenschappen en voorkomt het zogenaamde "vastvriezen" tijdens het lassen met beklede elektroden.

### Voorzien van beveiligingen tegen oververhitting en storingen.

Deze worden doormiddel van codes getoond op het display tegen overbelasting.

### Verlaagde openboog spanning van

15 V bij elektrode lassen (instelbaar)  
Heeft geen invloed op de ontsteking.



**Bijzonder geschikt voor gebruik op stroomgeneratoren**

**Speciale aansluitmogelijkheid voor draadaanvoersystemen die werken op de lasspanning.**

### Aluminiumbehuizing

Laag gewicht en goede bescherming tegen beschadigingen.

### Geschikt voor gebruik van gutselektroden.

Dit is mogelijk door de hoge belastbaarheid en stevige constructie.

### Parallel schakelen

Twee XMT's 350 geven 850 A maximale lasstroom.

### 14 polige aansluiting

voor afstandbedieningen. Instellen van lasstroom en in/uit schakelen.

### Speciale boogsterkte regeling

Bijzonder geschikt om moeilijk verlasbare elektroden, zoals E6010 en E7010, te verwerken.

### Grote digitale meters

Zijn gemakkelijk af te lezen en geven de mogelijkheid de lasspanning vooraf in te stellen.



Stroombron is gegarandeerd voor 3 jaar op onderdelen en arbeid.  
Originele onderdelen van de gelijkrichter zijn gegarandeerd voor 5 jaar.

**MADE IN USA**  
APPLETON, WI



## Technische Gegevens



Nominaal uitgangsvermogen	Lasstroombereik in CC Modus	Spanningsbereik in CV Modus	Max. openspanning	Afmetingen	Gewicht
350 A bij 60 % ID	5 – 425 A	10 – 38 V	75 V (15 V instelbaar voor beklede elektroden)	H: 432 mm B: 318 mm L: 610 mm	36,3 kg

## Bestel Informatie

Stroombron	Bestelnummer	Omschrijving
<b>XMT 350</b>	<b>907 371</b>	Met hulpstroomaansluiting 115 VAC
<b>XMT 350 PS</b>	<b>907 371 PS</b>	Met ompoolschakelaar
<b>XMT 350 LT</b>	<b>907 371 LT</b>	Met kleine trafo zonder hulpstroom
<b>Toebehoren</b>		
RG 60	<b>018 035 021</b>	Onderwagen voor XMT serie en Hydramate 2
Invercart A	<b>018 035 016</b>	Onderwagen voor XMT 304/350
Invercart W	<b>018 035 015</b>	Onderwagen voor XMT 304/350 en Hydramate 2
Hydramate 2	<b>028 042 099</b>	Waterkoeler 115 VAC
BlueLiquid	<b>050 024 004</b>	Koelvloeistof 10 l
PRHC-14	<b>028 050 25</b>	Handafstandsbediening met magneet en aan/uit schakelaar, 25 m
PRHC-14PS	<b>028 050 25P S</b>	Handafstandsbediening met magneet en polariteitsschakelaar, 25 m
HF 5000	<b>V29 012 345</b>	HF- ontsteekapparaat voor TIG lassen
ST-44 Digital	<b>029 007 740 4</b>	Draadaanvoerunit, 4 rols met waterkoppelingen
Suitcase 12 RC	<b>300 663 004</b>	Draadaanvoerunit, 2 rols, kunststof behuizing
Suitcase X-Treme 12VS	<b>300 659 001</b>	Draadaanvoerunit, 2 rols, kunststof behuizing, werkt op lasspaning
S-74 DX	<b>300 618 003</b>	Draadaanvoerunit, 4 rols
I-24 A	<b>186 493</b>	Draadaanvoerunit, 4 rols
Optima MIG Pulse Control	<b>043 389</b>	Externe pulsgenerator (MIG)
Las en werkstukcabels		Op aanvraag