

# SuitCase® 12RC

**Draadaanvoersysteem met afstandsbediening** 

## Technische gegevens in het kort



### Toepassingsgebied

Scheepsbouw  
Constructie  
Zware industrie  
Verhuur

### Processen

MIG/MAG  
Gevulde draad  
Pulserend MIG

**Voeding** 24 VAC, 10 A

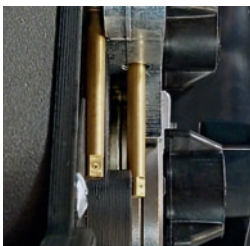
**Draadaanvoersnelheid** 1,3–17,8 mpm

**Draaddiameter** 0,6–2,0 mm

**Netto gewicht** 14,1 kg

## Draagbaar draadaanvoersysteem met standaard lasspanningsregeling.

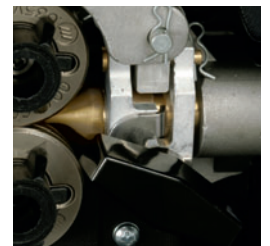
*Vereist een stuurkabel – apart aanschaffen.*



**Lage draadinvoergeleiding d.m.v. pennen**, maakt het invoeren van de draad heel eenvoudig zonder deze te vervormen.



**Druk-afstelknop met schaal aanduiding** om eenvoudig een constante druk van de aanvoerrollen op de draad af te stellen.



**Toorts-vergrendelsysteem** werkt samen met toortsen voorzien van vergrendel-uitsparingen. Hierdoor kan de toorts niet uit de koffer worden getrokken.

**Ergonomisch lichtgewicht modulair ontwerp**, is goed uitgebalanceerd en hierdoor makkelijk te verplaatsen naar de verschillende werkplekken.

**Volledig gesloten, schokbestendige, vlam vertragende koffer** zorgt voor stevigheid en duurzaamheid, en beschermt onderdelen en lasdraad tegen vocht, stof en andere verontreinigingen.

**Koffer met glijprofiel gemaakt van Polypropyleen** met de mogelijkheid om de klep te openen in verticale positie.

**Digitale meters met SunVision™ technologie** Kan spanning of draadsnelheid en stroomsterkte weer geven. Zelfs in direct zonlicht zijn de meters duidelijk leesbaar.

**Toegankelijkheid aanvoerrollen**, eenvoudig draad installeren, druk instellen en aanvoerrollen vervangen.

**Verzonken gasaansluiting** aan de achterkant van de koffer Kan geen contact maken met de laskabel en geeft een constante beschermgas-aanvoer naar de toorts zonder verontreinigingen.

**Gasklep voorzien van een dubbel filter**, geen vuilafzetting die de gasstroom kan beïnvloeden.

**TRUE BLUE**  
3YR. WARRANTY

Draadaanvoerkoffer is gegarandeerd voor drie jaar op onderdelen en arbeid.



### ITW Welding – BV

Edisonstraat 10  
P.O. Box 1551  
NL-3261 LD Oud-Beijerland,  
Netherlands  
TEL: +31 (0) 186 641 444  
FAX: +31 (0) 186 640 880

### ITW Welding – Italy S.r.l.

Via Privata Iseo 6/e  
20098 San Giuliano M.se  
Milano – Italia  
TEL.: +39 02 982901  
FAX: +39 02 98281552  
ITW-Welding.com

### Internationaal hoofdkwartier Miller Electric Mfg. Co.

An Illinois Tool Works Company  
1635 W. Spencer Street  
Appleton, WI 54914 USA  
TEL.: +1 920 735 4554  
FAX: +1 920 735 4125  
MillerWelds.com

## Technische gegevens (Kunnen zonder kennisgeving worden gewijzigd.)



(Gebruik met CV, DC Stroombronnen.)

Voeding	Te verwerken lasstroom	IP klasse	Draadaanvoersnelheid	Draadsoort en draaddiameter bereik	Max. Spoel capaciteit	Maten	Netto gewicht
24 VAC, 10 A, 50/60 Hz	425 A bij 60% inschakelduur	IP23	1,3–17,8 mpm	<b>Massief draad:</b> 0,6–1,4 mm <b>Gevulde draad:</b> 0,8–2,0 mm	305 mm, 20 kg	H: 394 mm B: 229 mm D: 533 mm	14,1 kg

Alle CE modellen zijn voorzien van onderdelen volgens de serie van normen van IEC 60974.

## Aandrijfrollen (Twee stuks nodig.)

Selecteer aandrijfrollen uit onderstaande tabel aan de hand van draadsoort en draaddiameter. Draad invoer geleiding is gemonteerd op de draadkoffer.

Draaddiameter	"V" groef voor harde massieve draden 	"U" groef voor zachte massieve draden of gevulde draden met een zachte buitenmantel 	"V" groef gekarteld voor gevulde draden met een harde buitenmantel 	"U" groef getand voor zeer zachte massieve of gevulde draden (o.a. oplasdraden) 
0,8 mm	053695	—	—	—
1,0 mm	053696	—	—	—
1,1/1,2 mm	053697	053701	132957	083489
1,3/1,4 mm	053698	053702	132956	083490
1,6 mm	053699	053706	132955	053708
1,8 mm	—	—	132959	—
2,0 mm	—	053704	132960	053710

## Bestelinformatie

Apparatuur en opties	Artikelnr.	Omschrijving	Aantal	Prijs
SuitCase® 12RC	301121 301121E 301121RB 301121RBE 301121W 301121WE	Met euroconnector Met run-in en burnback Met run-in, burnback en euroconnector Met koelwater aansluitingen Met koelwater aansluitingen en euroconnector		
Gasstromingsmeter kit	300343			
Gasfilter	195189			
Spoelhouder	047141	Voor 6,4 kg spoelen		
<b>Accessoires</b>				
Stuurkabel	242208025 242208050 242208080	7,6 m 15,2 m 24,3 m		
Luchtgekoeld tussenpakket	242208025RCA 242208050RCA 242208080RCA	7,6 m, 70 mm <sup>2</sup> laskabel, stuurkabel, gaslang 15,2 m, 70 mm <sup>2</sup> laskabel, stuurkabel, gaslang 24,3 m, 70 mm <sup>2</sup> laskabel, stuurkabel, gaslang		
Watergekoeld tussenpakket	242208025RCW 242208050RCW 242208080RCW	7,6 m, 70 mm <sup>2</sup> laskabel, stuurkabel, gas en waterslangen 15,2 m, 70 mm <sup>2</sup> laskabel, stuurkabel, gas en waterslangen 24,3 m, 70 mm <sup>2</sup> laskabel, stuurkabel, gas en waterslangen		
Hijsoog	300583	Voor gebruik van de draadaanvoerkoffer boven het werkstuk		
<b>Toortsen</b>				
Bernard™ Dura-Flux™ (FCAW)		Zie Bernard literatuur SP-DF. Informatie bij ITW Welding		
Bernard™ BTB Gun 300 A (GMAW)		Zie Bernard literatuur SP-BTB. Informatie bij ITW Welding		
<b>Stroombronnen</b>				
XMT® Serie		Zie literatuur DCM/43.0 en DC/18.94		
Dimension™ Serie		Zie literatuur DC/19.2		
Big Blue® 400 Pro		Zie literatuur ED/5.7		
Big Blue® 500 Pro		Zie literatuur ED/11.0		

Datum:

Totaalprijs offerte:

Distributeur:

