

# **THERMAL DYNAMICS®**

**A THERMADYNE® Company**

# **1Torch™**

**with SURELOK® Technology**

9-8217  
Pat. Pend.



**Ein Brenner für  
praktisch jede  
Plasmaschneid-anlage**

**Una Antorcha  
para virtualmente  
cualquier fuente de  
Poder de Plasma**



**Die neue Plasmaschneidflexibilität  
Mayor flexibilidad para su fuente de  
Poder de Plasma**

**Erhältlich auch mit ATC  
Schnellverschlußsystem  
Disponibile con nuestro conector  
rápido ATC**



Die Plasmabrenner - Revolution hat begonnen  
La Revolución en Antorchas de Plasma ha Comenzado

# 1Torch™

with SURELOK® Technology



## Der erste universel einsetzbare Plasmaschneidbrenner Presentamos la Primera antorcha Universal de Plasma

Der 1Torch™ RPT Brenner ist der erste Plasmaschneidbrenner, der praktisch mit jedem Plasmaschneidsystem funktioniert. Der 1Torch Brenner kann dabei an HF – Systemen genauso eingesetzt werden, wie an HF losen "Blow back" Systemen.

La antorcha RPT 1Torch es la Primera antorcha de plasma que trabaja virtualmente en cualquier fuente de Poder de Plasma. 1Torch funciona con sistemas de Alta frecuencia, CD Start, y con partes en movimiento (blow back).

## Technische Eigenschaften / Características Generales:

### Neuer ergonomischer Handgriff

Dank eines neuen, innovativen, einfach zu handhabenden Brenner-tasters, einem umschlossenem Brennerkopf, setzt der 1Torch Brenner neue Maßstäbe in Komfort und Sicherheit.

### Geschützte oder sichtbare Schneiddüse

Wir entwickelten unsere Schneiddüsen entsprechend der Anforderungen des Anwenders. Durch den einfachen Wechsel der Schutzgasdüse kann zwischen folgenden Verfahren gewählt werden. Die sichtbare Schneiddüse für bessere Kontrolle des Lichtbogens bei kleineren Schneidleistungen. Die geschützte Schneiddüse für Anwendungen bis zu 100 A.

### Ein Jahr Garantie auf Brennerkopf und Schlauchpaket

### Speziell entwickelte Verschleißteile

Für den 1Torch Brenner wurden völlig neue Schneiddüsen entwickelt, die für jeden Schneidstrom einen entsprechenden Luftdurchfluß gewährleistet. Das Resultat. Bessere Schneidqualität und längere Standzeiten der Verschleißteile.

### Geringe Verschleisssteillagerhaltung- und kosten

Mit nur 20 Verschleisssteilen des 1Torch Brenners können hunderte von verschiedenen Verschleisssteilen anderer Plasmaschneidbrenner ersetzt werden.

### ATC™ (Advanced Torch Connector) Schnellverschluss Option

Der neue Schnellverschluß ermöglicht den schnellen Wechsel zwischen Hand und Maschinenbrenner oder die Verlängerung des Schlauchpakets mit optionellen Schnellverschlussverlängerungen und all das ohne Werkzeuge.

### ATC™ Schlauchpaketverlängerungen

Schlauchpaketverlängerungen sind erhältlich in 3 m und 7,6 m Länge.

### Maneral Ergonomic Nuevo

Con el nuevo dispositivo de proteccion Anti-disparo el cual es facil de operar y la cabeza de la antorcha encapsulada con la 1 Torch es de uso comodo y sencillo.

### Consumibles disenados con alta precision

1Torch presenta una nueva tecnologia en el diseno de la boquilla. Cada Tip ha sido ajustado para utilizarse a una corriente determinada para optimizar su funcionamiento al maximo. El resultado es una mayor vida en los consumibles y mejor desempeno en cada boquilla.

### Un ano de garantia en la antorcha y cables

### Reduccion de costos por inventario

Con un total de 20 Consumibles usados en 1Torch, es posible reemplazar 575 diferentes partes usadas en maquinas de la competencia. Boquilla Protegida para corte de arrastre con alta corriente (hasta 100 Amps).

### Consumibles Expuestos o Protegidos

Disenamos nuestros consumibles para ser adaptados a la aplicacion que Usted tiene. Al cabbiar unicamente la copa, Usted tendra las sig. Opciones:  
Boquilla expuesta para tener un a buena visibilidad, control y precision en corte de arrastre (Draging) en baja corriente.

### Opcion de ATC (Advance Torch Connector), Conector de conexion rapida

El nuevo conector de conexion rapida da una alta flexibilidad a su fuente de poder de Plasma. Imagine poder cambiar de una antorcha manual a una antorcha mecanizada en pocos segundos sin uso de herramientas y sin abrir la fuente de poder de plasma, ahora esto es posible con nuestro conector rapido ATC.

### Extensiones para conector ATC

Ahora puede hacer su sistema aun mas versatil colocando Extensiones para los cables de la antorcha. Las Extensiones con conexion rapida estan disponibles en 15 y 25 pies.

Für den 1Torch™ RPT Brenner und ATC™ Verschluß sind Patente angemeldet.

Las antorchas RPT, 1Torch y el conector ATC estan patentados

# 1torch™

with **SURELOK®** Technology

Ein Brenner für praktisch jede  
Plasmaschneidanlage

Una Antorcha para virtualmente cualquier  
fuente de Poder de Plasma



## Auswahl des entsprechenden Adapters Selección la antorcha adecuada para su aplicación

Kinderleicht! / Es tan fácil como 1, 2, 3!

1

### Brenner- und Schlauchp. - auswahl

Abbildung 1 erhält alle Informationen zur Auswahl des Brenners. Die Brenner sind aufgeteilt in Hand- und Maschinenbrenner. Wählen Sie zwischen Standard- oder Schnellverschluß( ATC™), Stromstärke und Schlauchpaketlänge.

#### Selección de la antorcha con cables

La tabla No. 1 muestra toda la información que Ud. Necesita para Seleccionar la antorcha adecuada. Las antorchas están agrupadas en dos categorías - Antorchas manuales y Mecanizadas. Elija la apropiada para su aplicación, decida si quiere usar la conexión standard RPT o la conexión rápida ATC, después Seleccioné su antorcha de acuerdo al rango de amperaje y el largo de los cables. que Ud. necesita

2

### Adapter Auswahl

Wählen Sie den benötigten Adapter von Abbildung 2. Wurde vorab ein Brenner mit ATC Anschluß ausgewählt, muß ebenfalls ein ATC Adapter zusätzlich benutzt werden. (Siehe Abbildung 1).

#### Selección del Kit Adaptador

De la lista mostrada en la tabla No. 2 Seleccioné el kit adaptador para su máquina. Si Ud. Seleccionó una antorcha con conector rápido ATC entonces Ud. necesitara un adaptador extra, el cual es el Kit adaptador ATC (Ver tabla No. 1)

3

### Verschleißteile-Auswahl

Wählen Sie von Abbildung 3 den notwendigen Verschleißteilesatz.

#### Kit de Consumibles

De la tabla No. 3, Seleccioné el kit de consumibles o los consumibles que mejor de ajustan a la aplicación que Ud. tiene.

## Brenneranschlußoptionen / Opciones para el conector de la Antorcha

Die Abbildung zeigt die Unterschiede zwischen Standard- und Schnellverschluß.

La figura de abajo muestra las diferencias entre el conector RPT Standard & el conector rápido ATC.

### Standard RPT Anschluß / Conector Standard RPT

A



RPT (O2B)



Brenner-Adapter / Kit Adaptador

Stromquelle /  
Fuente de Poder

### ATC Anschluß / Conector Rapido ATC

B



ATC



ATC Adapter / Adaptatore



Brenner-Adapter / Kit Adaptador

Stromquelle /  
Fuente de Poder

### BESTELLINFORMATIONEN / INFORMACION PARA ORDENAR

#### Handbrenner/Antorcha Manual

##### SL60™

bis zu 60 A Brenner  
Para ligera y mediana

##### SL100™

bis zu 100 A Brenner  
Mediana - Pesada



#### Maschinenbrenner/Antorcha mecanizada

##### SL100™

30-100 A  
Mediana - Pesada



ART.NR/NO DE PARTE...BESCHREIBUNG/DESCRIPCIÓN

**A**

##### Standard RPT (O2B) Brenner Anschluss Conexión RPT Standard



##### Brenner&Schlauchpaket/Antorcha con cables

###### SL60 Handbrenner/Antorcha Manual (30-60 A)

7-5200	SL60, 75°, 6.1 m
7-5201	SL60, 75°, 15.2 m

###### SL100 Handbrenner/Antorcha Manual (40-100 A)

7-5202	SL100, 75°, 6.1 m
7-5203	SL100, 75°, 15.2 m

ART.NR/NO DE PARTE...BESCHREIBUNG/DESCRIPCIÓN

**A**

##### Standard RPT (O2B) Brenneranschluss Conexión RPT Standard



##### Brenner&Schlauchpaket/Antorcha con cables

###### SL100 Maschinenbrenner/Antorcha Mecanizada - ungeschirmt/ Eléctricamente indados

7-5209	SL100, 180°, 7.6 m
7-5210	SL100, 180°, 15.2 m

###### SL100 Maschinenbrenner - geschirmt/Sin Blindaje Eléctrico

7-5211	SL100, 180°, 7.6 m
7-5212	SL100, 180°, 15.2 m

**B**

##### ATC™ Brenneranschluß Conexión Rapida RPT ATC



##### Brenner&Schlauchpaket/Antorcha con cables

###### SL60 Handbrenner/Antorcha Manual ATC (30-60 A)

7-5204	*SL60, 75°, 6.1 m
7-5205	*SL60, 75°, 15.2 m

###### SL100 Handbrenner/Antorcha Manual ATC (40-100 A)

7-5206	*SL100, 75°, 6.1 m
7-5208	*SL100, 75°, 15.2 m

##### ATC™ Adapter/Kit Adaptador ATC

##### ATC Adapterbuchse/Adaptador Receptor ATC

7-5207	ATC Buchse/Adaptador Receptor ATC
--------	-----------------------------------

\* Dieser Anschluß ist notwendig, wenn ein ATC Brenner benutzt werden soll. Dieser wird an den speziellen Plasmamaschinenadapter angeschlossen. Este Adaptador Receptor ATC es requerido para cualquier fuente de Poder cuando Ud. ha elegido la conexión ATC. Este es receptor es independiente y se debe acoplar al Kit Adaptador (Tabla No. 2) específico a su fuente de Poder.



**B**

##### ATC™ Brenneranschluß Conexión Rapida RPT ATC



##### Brenner&Schlauchpaket/Antorcha con cables

###### SL100 Maschinenbrenner/Antorcha Mecanizada - ungeschirmt Eléctricamente Blindados

7-5213	*SL100, 180°, 5' 1.5 m
7-5214	*SL100, 180°, 10' 3.0 m
7-5215	*SL100, 180°, 25' 7.6 m
7-5216	*SL100, 180°, 50' 15.2 m

###### SL100 Maschinenbrenner/Antorcha Mecanizada - geschirmt/ Sin Blindaje Eléctrico

7-5219	*SL100, 180°, 1.5 m
7-5220	*SL100, 180°, 3.0 m
7-5221	*SL100, 180°, 7.6 m
7-5222	*SL100, 180°, 15.2 m

##### ATC™ Adapter/Kit Adaptador ATC

##### ATC Adapterbuchse/Adaptador Receptor ATC

7-5207	ATC Buchse/Adaptador Receptor ATC
7-3472	ATC Buchse/Receptor - geschirmt/Blindados



NOTES: (1) Verlängerungsschlauchpakete sind für ATC - Anschlüsse erhältlich. (2) Siehe Zubehör für Fernbedienungen  
NOTAS: (1) Las Extensiones de cables estan disponibles para antorchas con conector rápido ATC. Verifique la sección de accesorios. (2) Verifique la sección de accesorios para el Control Remoto.

\*Dieser Anschluss ist notwendig, wenn ein ATC Brenner benutzt werden soll. Dieser wird an den speziellen Plasmamaschinenadapter angeschlossen.  
Este Adaptador Receptor ATC es requerido para cualquier fuente de Poder cuando Ud. ha elegido la conexión ATC. Este es receptor es independiente y se debe acoplar al Kit Adaptador (Tabla No. 2) específico a su fuente de Poder

**1Torch™**

with **SURELOK®** Technology

Adapter - Auswahl

Selección del Kit Adaptador

**2**

**Brenner Adapter / Kit Adaptador para la Antorcha**

Die vorhandene Plasmamaschinentype muss bekannt sein.

Se debe conocer el modelo la la Fuente de Poder de Plasma, para determinar el Kit adaptador adecuado

Hersteller / Fabricante Plasmamaschine/Modelo de la Fuente de Poder	Art. Nr.: Num. de Parte	Hersteller / Fabricante Plasmamaschine/Modelo de la Fuente de Poder	Art. Nr.: Num. de Parte
<b>CEBORA®</b>	P35, P50, P70 7-3438EL	<b>MILLER®</b>	*Plazcut 60/Zipcut 7-3432
<b>Binzel®</b>	PSB 30 7-3472EL		Spectrum 250D, 500, 750 7-3433
	PSB 31, PSB 60/80 7-3473EL		Spectrum 700, 1000, 1250, PLUS 7-3430
<b>ESAB®</b>	PCM-SMi, 500i, 625i, PCS-43 7-3425	<b>MULTIQUIP MQ®</b>	Spectrum 3080 7-3456
	PCS-53, 80, 90 7-3435		Spectrum 701, 2050 7-3457
	ESP-100i 7-3426	<b>NU-TECSYS®</b>	PCX50SS 7-3437
	PCM-750i, 875, 1000i, 1125 7-3429		Omnicut 375 7-3438
	Sidewinder 30, 50, 55, 105 7-3434EL		PCA-30/60, 65 7-3441
<b>Euro Schnellverschluss</b>	7-3470EL	<b>OTC</b>	Panasonic D-5000, D-7000 7-3437
<b>HOBART®</b>	Smoothcut 30, 625 7-3425	<b>POWCON®</b>	Starcut 7-3430
	Smoothcut 50 (single gas), 100 7-3426	<b>SAF</b>	CP40, CP100R 7-3471EL
	Smoothcut 50 (dual gas) 7-3428	<b>Trafimet</b>	A60, A80, A81 7-3473EL
	Smoothcut II 35A, 60A, 100A 7-3427		A90, A101 7-3474EL
	Fab Shop 7-3440	<b>THERMAL DYNAMICS®</b>	PAK® 3XR, 5XT, 5XR, 6XR, 7XR, 625XR, 750XR 7-3446
<b>HYPERTHERM®</b>	Max® 40, HT® 40 (H/F Start) 7-3430		PAK® 8XR, 10XR, 1000XR, 1250XR, PakMaster™ 75, 100 7-3434
	Max® 70, Max® 80, Max® 100 w/wo Q.D. 7-3454		PakMaster™ 50XL/XLP, 75XL/XLP, 100XL/XLP 7-3447
	Max® 42, 43, 40cs 7-3454		CUTMASTER™ 50, 75, 80XL, 100 7-3443
	powermax® 600, 800, 900 7-3455		PakMaster™ 25, 38XL, EconoPAK® 25 7-3443
	powermax® 1100 7-3461		Drag-Gun® 38, PAK® 4Xi, 6Xi 7-3445
<b>INNERLOGIC®</b>	SR-45i 7-3451		PAK® 2XT-220, Dynapak® 110 7-3445
<b>LINCOLN®</b>	Pro-Cut 60 7-3431		PakMaster™ 50 w/ Smart Torch (Q.D.) 7-3449
<b>L TEC®</b>	PCM-31, SMi, 32i/34i, VPi 7-3425		EconoPAK® 100 7-3450
	PCM-500i, 625i, PCS-80i 7-3426		PAK® 5 7-3444
	PCM-50A, 70, 80, 52i/54i, 82i/84i 7-3426		PAK® 10 7-3436
	ESP-100i, PCM-50, PCM-100 (Single Gas) 7-3430	<b>Adapter für automatisierte Anwendungen/Adaptadores para Antorchas Mecanizadas</b>	<b>Fernbedienungsset</b> (nur TDC) geschirmt/ungeschirmtes Schl.pak. 7-3448
	PCM-50, PCM-100 (Dual Gas) 7-3430		nur für TDC PAK-XR's, PakMaster XL's, XLP's & CutMaster 7-3452
	PCS-40 7-3435		<b>Kit para Interface Remota</b> (Unicamente para Maquinas de TDC) para Antorchas con/sin blindaje Eléctrico en aplicaciones CNC (Con receptáculo de 14 pines unicamente). Puede ser usado unicamente en unidades de TDC como PAK-XR's, Pak Master XL's, XLP & Cut Master con receptáculo de 14 pines. 7-3460
	PCM-750i, 1000i 7-3435		<b>Fernbedienungsset</b> ungeschirmtes Schl.pak. 7-3470
	PCM-101 7-3436		Anschluss fuer alle andern Maschinenbrenner zum Anschluss der Fernbedienung (7-3460). 7-3470
	PowerCut 875, 1125, 1500 7-3462		<b>Kit para Control Remoto</b> (Cualquier fuente de poder) para Antorchas sin blindaje Eléctrico. Este va conectado al Kit adaptador de su fuente de poder y a su vez tiene un receptáculo para conectar el control remoto 7-3460 7-3460
			<b>Fernbedienungsset- ATC</b> ungeschirmtes Schl.pak. 7-3470
			Anschluss fuer alle ungeschirmten ATC Maschinenbrenner zum Anschluss der Fernbedienung (7-3460) 7-3470
			<b>Kit para Control Remoto-ATC</b> (Cualquier fuente de poder) para Antorchas ATC sin blindaje Eléctrico. Este tiene un receptáculo para conectar el control remoto 7-3460 7-3470
			<b>Fernbedienungsset- ATC</b> geschirmtes Schl.pak. 7-3471
			Anschluss fuer alle geschirmten ATC Maschinenbrenner zum Anschluss der Fernbedienung (7-3460). 7-3471
			<b>Kit para Control Remoto-ATC</b> (Cualquier fuente de poder) para Antorchas ATC Eléctricamente blindadas. Este tiene un receptáculo para conectar el control remoto 7-3460 7-3471

\* Miller PlazCut Maschinen mit SN JE sind nicht kompatibel mit dem 1Torch Brenner Las maquinas Plazcut de Miller con No. de serie comenzando con JE, no son compatibles con las antorchas RPT o 1Torch

ANM.: Manche der oben erwaehnten Maschinen haben hoeehere Schneidstromme als 60 A bzw. 100 A. Nutzen Sie den 1Torch Brenner nur bis zu seiner max. Stromstaerke.

NOTAS: La corriente Máxima de salida en algunas de las fuentes de poder listadas, pueden exceder el amperaje máximo de operación de su antorcha. No opere su antorcha en niveles más altos para la cual fue diseñada. Cada kit adaptador incluye ajustadores para la manguera del gas de plasma, conectores eléctricos e instructivo para hacer la instalación en su fuente de Poder de Plasma.

BINZEL is a registered trademark of Abicor Binzel, CEBORA is a registered trademark of Cebora S.p.A., DAIHEN is a registered trademark of Daihen Inc., ESAB and L-TEC are registered trademarks of ESAB AB; HARRIS and LINCOLN registered trademarks of Lincoln Electric Co.; HOBART is a registered trademark of Hobart Brothers Co.; HYPERTHERM, Max and powermax are registered trademarks of Hypertherm, Inc.; MILLER and Spectrum are registered trademarks of Miller Electric Mfg. Co.; MULTIQUIP is a registered trademark of Multiquip, Inc.; NU-TECSYS is a registered trademark of Nu-Tecsys, Inc.; TRAFIMET is a registered trademark of TRAFIMET S.p.A.; SAF is a registered trademark of SAF; INNERLOGIC is a trademark of Innerlogic; THERMAL DYNAMICS, PAK, CUTMASTER, PakMaster, EconoPAK, Dynapak and Drag-Gun are registered trademarks of Thermal Dynamics Corp.

**Verschleissteilenauswahl / Selección de los Consumibles**



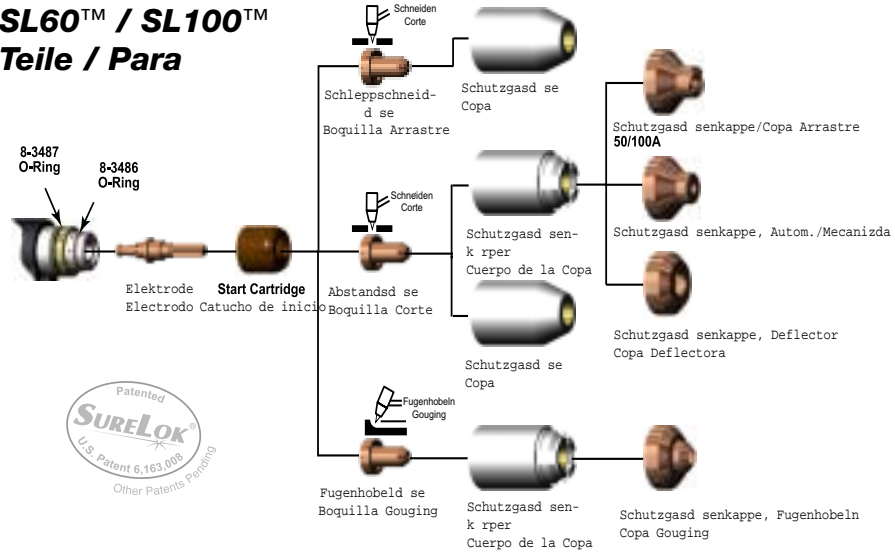
**BESTELLINFORMATION / INFORMACION PARA ORDENAR**

Beschr. / Descripción Art.Nr. / No. de Parte: Beschr. / Descripción Art.Nr. / No. de Parte:

**1TORCH™ VERSCHLEISSTEILE / PARTES CONSUMIBLES PARA**

O-Ring	8-3487
O-Ring	8-3486
Elektrode/Electrodo, MaximumLife®	9-8215
Start Cartridge/Cartucho de inicio	9-8213
Düse/Boquilla, 20A, Schlepp/Arrastre	9-8205
Düse/Boquilla, 30A, Schlepp/Arrastre	9-8206
Düse/Boquilla, 40A, Schlepp/Arrastre	9-8207
Düse/Boquilla, 40A, Abstand/Corte	9-8208
Düse/Boquilla, 50/55A, Abstand/Corte	9-8209
Düse/Boquilla, 60A, Abstand/Corte	9-8210
Düse/Boquilla, 70A, Abstand/Corte	9-8231
Düse/Boquilla, 80A, Abstand/Corte	9-8211
Düse/Boquilla, 90/100A, Abstand/Corte	9-8212
Düse/Boquilla, 40A, Fugenh./Gouging	9-8225
Düse/Boquilla, 60A, Fugenh./Gouging	9-8226
Düse/Boquilla, 80A, Fugenh./Gouging	9-8227
Düse/Boquilla, 100A, Fugenh./Gouging	9-8228
Schutzgasduese/Copa	9-8218
Schutzgasd. Körper/Cuerpo de la Copa	9-8217
Schutzgasd./Copa., Fugenh./Gouging	9-8216
Schutzgasd./Copa., Autom./Mecanizada	9-8222
Schutzgasd./Copa., Deflector/Deflectora	9-8223
Schutzgasd./Copa., Fugenh./Gouging	9-8221
Verschl.teilset/Kit de Consumibles 30 A	5-2550
Verschl.teilset/Kit de Consumibles 40 A	5-2551
Verschl.teilset/Kit de Consumibles 50/55 A	5-2552
Verschl.teilset/Kit de Consumibles, 60 A	5-2553

**SL60™ / SL100™  
Teile / Para**



Verschl.teilset/Kit de Consumibles 70 A	5-2554
Verschl.teilset/Kit de Consumibles 80 A	5-2555
Verschl.teilset/Kit de Consumibles, 90/100 A	5-2556

(Inhalt Verschl. Sets: 10 Schneiddüsen, 5 Elektroden und 1 Start Cartridge / Todos los Kit de Consumibles contienen Diez Boquillas, Cinco Electrodo y Un Cartucho de Inicio)

**Beschreibung/Descripción Art. Nr./No. de Parte:**

**ZUBEHÖR / ACCESORIOS**

ATC™ Verlängerungen/Cables de Extensión *	
4.6 m	7-7544
7.6 m	7-7545
15.2 m	7-7552
7.6 m - geschirmt/Blindada †	4-7854
15.2 m - geschirmt/Blindada †	4-7855
Fernbedienung/Control Remoto	7-3460
6.1 m	

für Maschinen-brenner  
Para uso con Antorchas mecanizadas



**Beschreibung/Descripción Art. Nr./No. de Parte:**

**ZUBEHÖR / ACCESORIOS**

Luftfilter/Filtro de estación sencilla	7-7507
Lederschlauch/Forros	
6.1 m	9-1260
7.6 m	9-1270
15.2 m	9-1280
Schneidhilfe Guía para Cortes Rectos	7-8911



**Beschreibung/Descripción Art. Nr./No. de Parte:**

**ZUBEHÖR / ACCESORIOS**

Zirkleinrichtung Kit de Guías	7-3291
Roller Radius Kit Guía para Cortes Circulares	7-7501
Deluxe Kit Kit de Lujo	7-8910



ANMERK: \*Die gesamte Schlauchpaketlänge sollte den Herstellerdaten der Plasmaanlage entsprechen. †Notwendig für geschirmte Schl.pak.  
NOTAS: \* El largo total incluyendo los cables de la antorcha y la Extensión (es) no deben exceder el máximo recomendado por el fabricante de la fuente de poder de Plasma. † Es requerido cuando se tiene una Antorcha Eléctricamente Blindada

WORLD HEADQUARTERS: 101 S. Hanley Road • St. Louis, MO 63105 • 314-721-5573 • FAX 314-746-2161

**THERMADYNE®**

**THERMAL DYNAMICS®**

**U.S. CUSTOMER SERVICE: 82 Benning Street • West Lebanon, NH 03784  
(1) 800-752-7621 • FAX (1) 800-221-4401**

**International Offices**

International Customer Service  
Oakville, Ontario, Canada  
Ph: (1) 905-827-9777  
Fax: (1) 905-827-9797

Thermadyne Canada  
Oakville, Ontario Canada  
Ph: (1) 905-827-1111  
Fax: (1) 905-827-3648

Thermadyne UK  
Chorley, England  
Ph: (44) 1257-261755  
Fax: (44) 1257-224800

Thermadyne Asia Bhd.  
Kuala Lumpur, Malaysia  
Ph: (603) 6092-2988  
Fax: (603) 6092-1085

Cigweld Australia  
Melbourne, Australia  
Ph: (61) 3-9474-7400  
Fax: (61) 3-9474-7510

Unique Welding Alloys  
Johannesburg, South Africa  
Ph: (27) 11-917-3600  
Fax: (27) 11-917-8580

Thermadyne Victor Brasil  
Rio de Janeiro, Brazil  
Ph: (55) 21-2-485-8990  
Fax: (55) 21-2-485-8735

Thermadyne Middle East  
Dubai, United Arab Emirates  
Ph: (971) 4-332-9060  
Fax: (971) 4-332-5484

Thermadyne de Mexico  
Mexico City, Mexico  
Ph: (52) 55-5696-7407  
Fax: (52) 55-5696-7757

Thermadyne Japan  
Osaka, Japan  
Ph: (81) 6-4809-8411  
Fax: (81) 6-4809-8412

Thermadyne Europe  
Milan, Italy  
Ph: (39) 039-204-991  
Fax: (39) 039-204-9922