



**WELDLINE™**  
by Lincoln Electric

# 5 PLASMA- SCHNEIDEN

5 PLASMA CUTTING

## SCHWEISSWERKZEUGE UND ZUBEHÖR

◆ Plasmabrenner ..... 80 – 82



A - 7400 Oberwart, Kreuzgasse 1  
Tel: +43 (0) 3352 210 88 - 0  
Fax: +43 (0) 3352 210 88 - 3  
E-mail: office@weld-tec.com  
[www.weld-tec.com](http://www.weld-tec.com)

*welding .  
cutting .  
automation .  
service .*

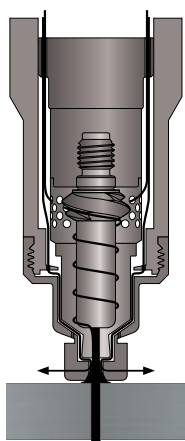
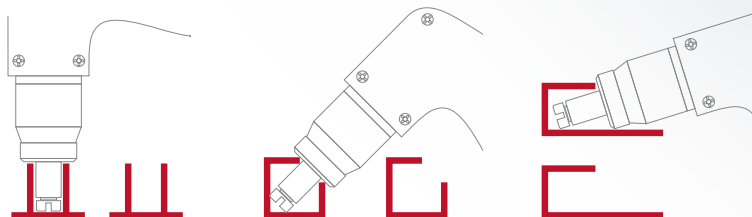
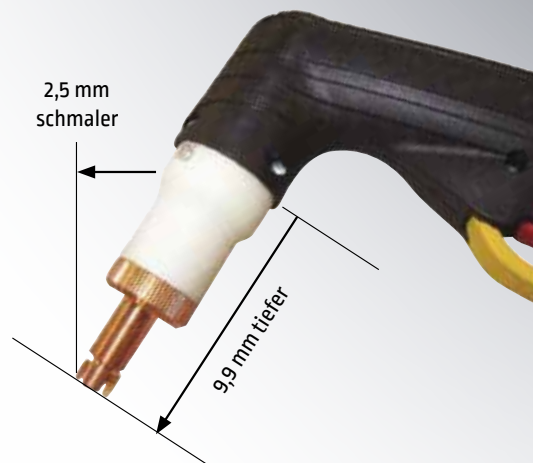
# PLASMABRENNER

## MODERNE BRENNER-TECHNOLOGIE

### LC65 und LC105

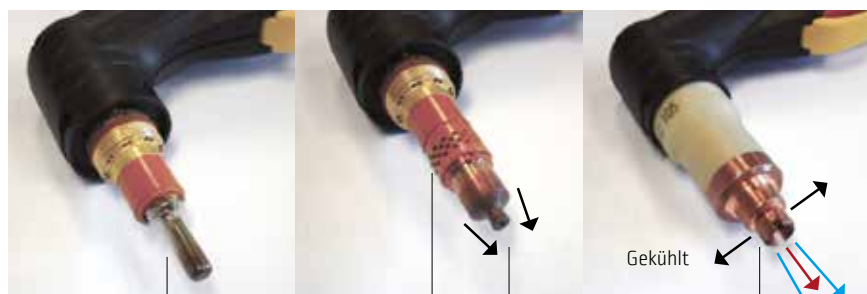
Die Brenner mit längerer Lebensdauer (running cooler). Mehr Schnittstärke, höhere Geschwindigkeit, Standard- und Rasterschneiden.

- KEIN HF
- Kleiner Elektrodendurchmesser
- Hoher Luftstrom
- Hochgeschwindigkeits Wirbel
- Haupt- und Nebenluftstrom
- Konzentriertes Plasma
- Elektroden und Düsen mit langer Lebensdauer
- Brenneranschluss - Zentralstecker, 9-polig



LC105 Brenner mit "Drag Cup Design"

**HOCHGESCHWINDIGKEITSVERSCHEISSTEILE MIT LANGER LEBENSDAUER**



Elektroden mit geringem Durchmesser mit Gewinde

Diagonale Bohrungen in Richtung Gewinde

Haupt Plasmastrahl in der Mitte. Zweit-Luftstrom mit kalter Luft konzentriert den Plasmastrahl

Als Resultat zirkuliert der Hochgeschwindigkeitsluftstrom um die Elektrode

Zweit-Luftstrom kalt Plasmastrahl heiß



KONTAKT MÖGLICHKEIT 1	STAND-OFF MÖGLICHKEIT 2	FUGENHOBELN MÖGLICHKEIT 3
Praktisch für den Bediener, ziehen Sie einfach die Düse auf die Platte. Gut geschützte Düse.	Maximale Flexibilität und Sichtbarkeit des Plasmastroms.	Erlaubt das Einstechen in unterschiedliche Materialien.

# PLASMABRENNER

## LC 25

Artikel-Nr. PTH-C25A-SL-3MR



- ELEKTRODE**  
  
W03X0893-75A
- Gasverteiler**  
  
W03X0893-5R
- STROMDÜSE**  
  
W03X0893-76A (25A)
- SCHUTZ-KAPPENKÖRPER**  
  
W03X0893-77A
- ABSTANDHALTER**  
  
W03X0893-78R

## LC 65 (Hand)

Artikel-Nr.  
 75 m PTH-061A-CX-7M5A  
 15 m PTH-061A-CX-15MA



- ELEKTRODE**  
  
W03X0893-25A  
(Kontakt, Abstand, geschützt & fugenhobeln)
  - Gasverteiler**  
  
W03X0893-50R
  - STROMDÜSE**  
  
W03X0893-26A (40A) (Kontakt)
  - W03X0893-27A (40A)
  - W03X0893-28A (50A)
  - W03X0893-29A (60A) (Abstand)
  - W03X0893-33A (50A) (abgeschirmt)
  - W03X0893-34A (60A) (abgeschirmt)
  - W03X0893-39A (fugenhobeln)
  - W03X0893-40A (40A) (erweitert)
  - W03X0893-54A (60A) (erweitert)
  - W03X0893-53A (erweitert)
  - HALTEKAPPE**  
  
W03X0893-41A
  - SCHUTZKAPPE**  
  
W03X0893-44A
  - W03X0893-48A
  - W03X0893-21A
  - SCHUTZ-KAPPENKÖRPER**  
  
W03X0893-43A
- ABSTANDHALTER**  
  
W03X0893-14R

**KONTAKT**

**ABSTAND**

**ABGESCHIRMT**

**FUGENHOBELN**

**ERWEITERT**

## LC 65 (Maschine)

Artikel-Nr.  
 75 m PTM-061A-CX-7M5A  
 15 m PTM-061A-CX-15MA

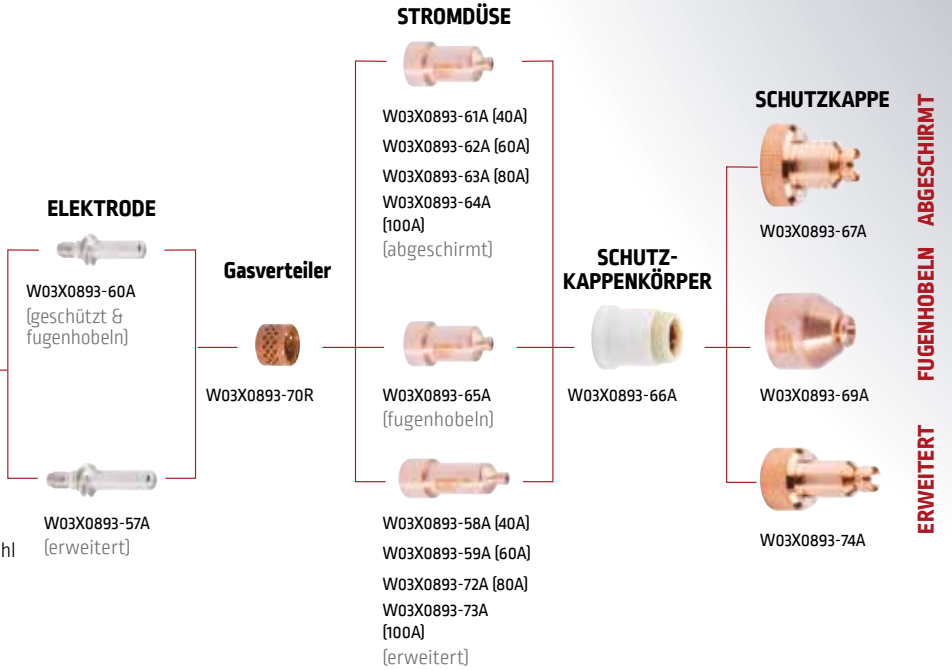


- ELEKTRODE**  
  
W03X0893-25A
  - Gasverteiler**  
  
W03X0893-50R
  - STROMDÜSE**  
  
W03X0893-52A (40A)
  - W03X0893-33A (50A)
  - W03X0893-34A (60A)
  - SCHUTZ-KAPPENKÖRPER**  
  
W03X0893-43A
  - SCHUTZKAPPE**  
  
W03X0893-46A
- ABGESCHIRMT**

# PLASMABRENNER

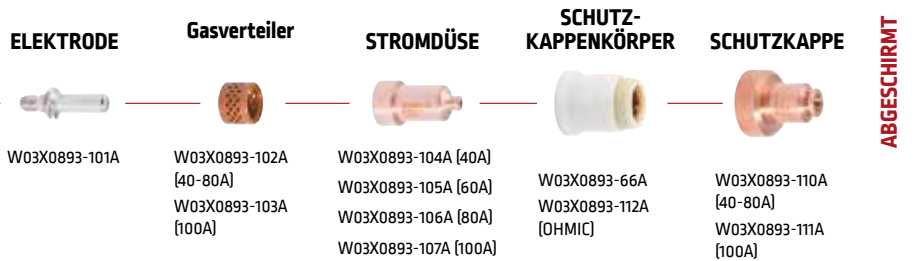
## LC 105 (Hand)

Artikel-Nr.	
7,5 m	PTH-101A-CX-7M5A
15 m	PTH-101A-CX-15MA



## LC 105 (Maschine)

Artikel-Nr.	
7,5 m	PTM-101A-CX-7M5A
15 m	PTM-101A-CX-15MA



# VERSCHLEISSTEILKISTE FÜR PLASMA-BRENNER

## PLASMA-BOX



**PLASMA-BOX LC25**  
W03X0893-118A



**PLASMA-BOX LC105**  
W03X0893-115A



**PLASMA-BOX LC65**  
W03X0893-113A



**PLASMA-BOX LC105M**  
W03X0893-117A

## KREISSCHNEIDER



**AIR FILTER LAF1250**  
W88X1456A  
W8800117R (Filterpatrone)

## KANTENFASEN WERKZEUG

W03X0893-119A

