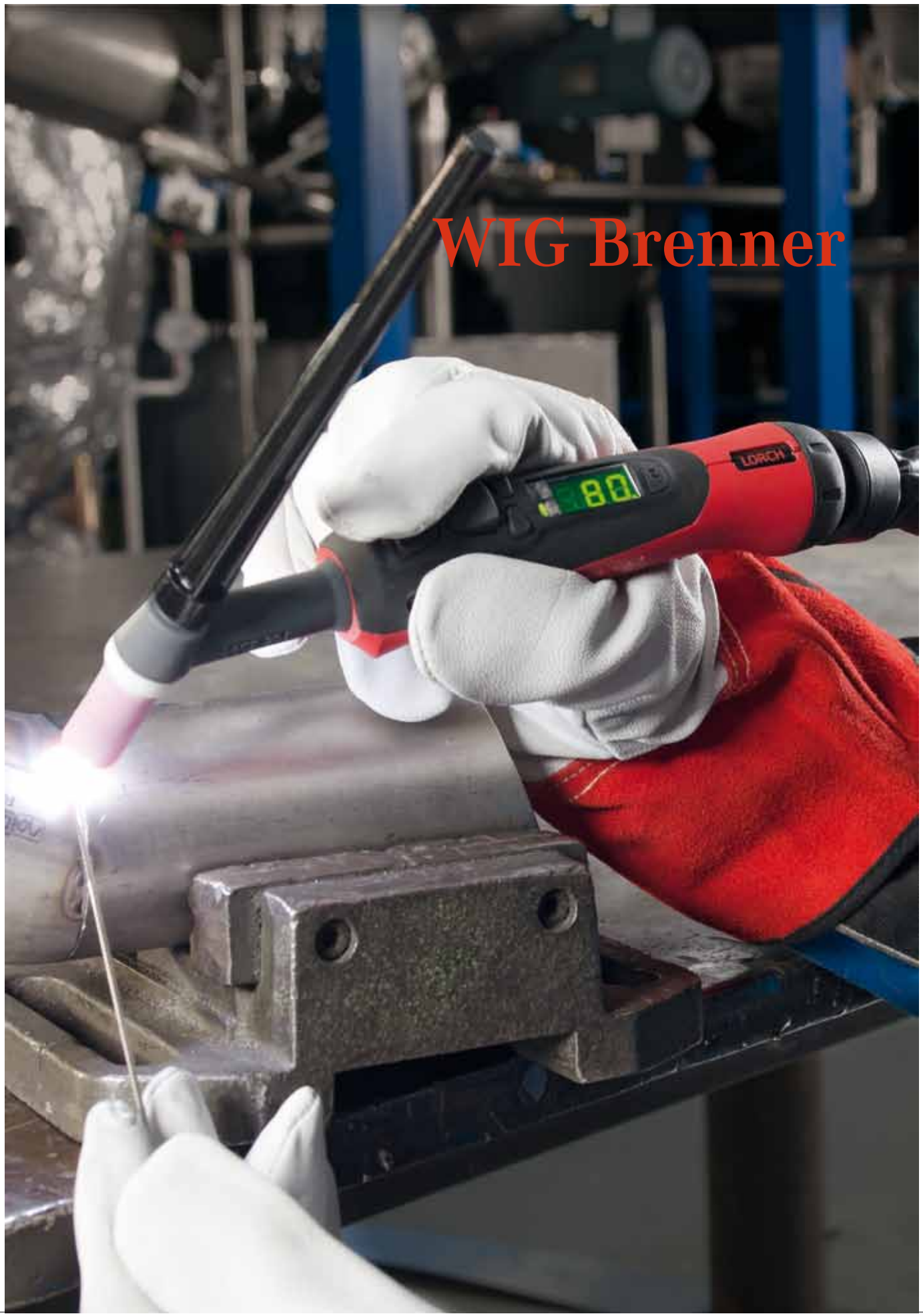
CURRLE ZINNER SCHWEISSTECHNIK

Produktinformationen

WIG-Schweißbrenner von LORCH



WIG Brenner

Übersicht WIG Brenner gasgekühlt

Verfahrenstabelle

WIG	HF

■ serienmäßig bei allen Modellen ◪ serienmäßig bei bestimmten Modellen ☐ optional erhältlich

Bedienkonzepte

Doppeldruck	**Up-Down**	**Powermaster**
■ 2 große ergonomisch-geformte Drucktasten ■ Taste 1: Strom Ein/Aus ■ Taste 2: Zweitstrom abrufen	■ 2 große ergonomisch-geformte Drucktasten für ■ Taste 1: Strom Ein/Aus ■ Taste 2: Zweitstrom abrufen ■ mit Up-Down Funktion für Stromquellen-Fernregelung direkt am Brenner	■ 2 große ergonomisch-geformte Drucktasten für ■ Taste 1: Strom Ein/Aus ■ Taste 2: Zweitstrom abrufen ■ mit Up-Down Funktion für Stromquellen-Fernregelung direkt am Brenner ■ integrierte Digital-Anzeige für ampergenaue Schweißstromanzeige mit Umschaltfunktion für Links- und Rechtshänder ■ Mode-Taste für Wechsel zwischen Stromstärkeregulierung, Tiptronic-Job-Betrieb ■ sowie 2 weitere frei wählbaren Funktionen

Technische Daten

	a-LTG / i-LTG 900	a-LTG / i-LTG 1700	a-LTG / i-LTG 2600
Brennertyp			
- Kühlart	gasgekühlt	gasgekühlt	gasgekühlt
WIG			
- Belastung DC (in A)	110	140	180
- Belastung AC (in A)	80	100	130
Einschaltdauer			
- Einschaltdauer (in %)	35%	35%	35%
Einsatzbereich			
- einbaubare Elektroden (in mm)	1,0-1,6	1,0-2,4	1,0-4,0
Brennerausstattung			
- Serienausstattung für Elektrode:	1,6	1,6	2,4
- Griffschale	1	1	2
- Brenneranschluss	5-pol Tuchel Klinke	5-pol Tuchel Klinke	5-pol Tuchel
Normen und Zulassungen			
- Norm	EN 60974-07	EN 60974-07	EN 60974-07

Ausführungen

a-LT Größe 1	**i-LT Größe 1**	**a-LT Größe 2**	**i-LT Größe 2**
WIG-Brenner mit moderner, ergonomisch-geformter Griffschale (Größe 1), konturierte Formgebung plus Halte-Noppen für optimalen Grip, serienmäßig mit Kugelgelenk und LederFlex-Schlauchpaket Einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen	WIG-Brenner mit moderner, ergonomisch-geformter Griffschale (Größe 1), konturierte Formgebung plus Halte-Noppen für optimalen Grip, serienmäßig mit Kugelgelenk und LederFlex-Schlauchpaket inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion Einsatzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside	WIG-Brenner mit moderner, ergonomisch-geformter Griffschale (Größe 2), konturierte Formgebung plus Halte-Noppen für optimalen Grip, serienmäßig mit Kugelgelenk und LederFlex-Schlauchpaket Einsatzbar an allen Lorch WIG-Anlagen	WIG-Brenner mit moderner, ergonomisch-geformter Griffschale (Größe 2), konturierte Formgebung plus Halte-Noppen für optimalen Grip, serienmäßig mit Kugelgelenk und LederFlex-Schlauchpaket inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion Einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside

a-LTG / i-LTG 900

Technische Daten

- Belastung DC (in A)	110
- Belastung AC (in A)	80
- Einschaltdauer (in %)	35%

Lieferumfang / Ausführungen

- Brenner inkl. Bedienhandbuch und Erstausrüstung:
- Brennerkappe lang
- Spannhülse, Spannhülsengehäuse 1,6mm
- keramische Gasdüse Gr. 6
- Wolframelektrode gold 1,6mm

Doppeldruck

	Ausführung		PG	Mat.-Nr.
a-LT Größe 1	G	**WIG-Brenner a-LTG 900-DD, 4 m** mit Doppeldrucktaster-Bedienung, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen	55	**513.5904.1**
		WIG-Brenner a-LTG 900-K-DD, 4 m mit Doppeldrucktaster-Bedienung, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit Klinkenstecker-Buchse		**513.5904.2**
		WIG-Brenner a-LTG 900-DD, 8 m mit Doppeldrucktaster-Bedienung, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen		**513.5908.1**
		WIG-Brenner a-LTG 900-K-DD, 8 m mit Doppeldrucktaster-Bedienung, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit Klinkenstecker-Buchse		**513.5908.2**
i-LT Größe 1		**WIG-Brenner i-LTG 900-DD, 4 m** mit Doppeldrucktaster-Bedienung, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside		**513.0904.1**
		WIG-Brenner i-LTG 900-DD, 8 m mit Doppeldrucktaster-Bedienung, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside		**513.0908.1**

Up-Down

		Ausführung	PG	Mat.-Nr.
a-LT Größe 1	G	**WIG-Brenner a-LTG 900-UD, 4 m** mit Up-Down-Bedienung, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen	55	**513.5904.3**
		WIG-Brenner a-LTG 900-K-UD, 4 m mit Up-Down-Bedienung, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit Klinkenstecker-Buchse		**513.5904.4**
		WIG-Brenner a-LTG 900-UD, 8 m mit Up-Down-Bedienung, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen		**513.5908.3**
		WIG-Brenner a-LTG 900-K-UD, 8 m mit Up-Down-Bedienung, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit Klinkenstecker-Buchse		**513.5908.4**
i-LT Größe 1		**WIG-Brenner i-LTG 900-UD, 4 m** mit Up-Down-Bedienung, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside		**513.0904.3**
		WIG-Brenner i-LTG 900-UD, 8 m mit Up-Down-Bedienung, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside		**513.0908.3**

Powermaster

		Ausführung	PG	Mat.-Nr.
i-LT Größe 1	G	**WIG-Brenner i-LTG 900-PM, 4 m** mit Lorch Powermaster Fernregel-Technolgie, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside	55	**513.0904.5**
		WIG-Brenner i-LTG 900-PM, 8 m mit Lorch Powermaster Fernregel-Technolgie, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside		**513.0908.5**

Brennerkörper flexibel a-LTG / i-LTG 900

Ausführung	PG	Mat.-Nr.
Mehrpreis für flexiblen Brennerkörper 900FX	55	**513.0900.FX**

a-LTG / i-LTG 1700

Technische Daten

- Belastung DC (in A)	140
- Belastung AC (in A)	100
- Einschaltdauer (in %)	35%

Lieferumfang / Ausführungen

- Brenner inkl. Bedienhandbuch und Erstausrüstung:
- Brennerkappe lang
- Spannhülse, Spannhülsengehäuse 1,6mm
- keramische Gasdüse Gr. 6
- Wolframelektrode gold 1,6mm

Doppeldruck

	Ausführung		PG	Mat.-Nr.
a-LT Größe 1	G	**WIG-Brenner a-LTG 1700-DD, 4 m** mit Doppeldrucktaster-Bedienung, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen	55	**513.6704.1**
		WIG-Brenner a-LTG 1700-K-DD, 4 m mit Doppeldrucktaster-Bedienung, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit Klinkenstecker-Buchse		**513.6704.2**
		WIG-Brenner a-LTG 1700-DD, 8 m mit Doppeldrucktaster-Bedienung, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen		**513.6708.1**
		WIG-Brenner a-LTG 1700-K-DD, 8 m mit Doppeldrucktaster-Bedienung, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit Klinkenstecker-Buchse		**513.6708.2**
i-LT Größe 1		**WIG-Brenner i-LTG 1700-DD, 4 m** mit Doppeldrucktaster-Bedienung, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside		**513.1704.1**
		WIG-Brenner i-LTG 1700-DD, 8 m mit Doppeldrucktaster-Bedienung, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside		**513.1708.1**

Up-Down

		Ausführung	PG	Mat.-Nr.
a-LT Größe 1	G	**WIG-Brenner a-LTG 1700-UD, 4 m** mit Up-Down-Bedienung, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen	55	**513.6704.3**
		WIG-Brenner a-LTG 1700-K-UD, 4 m mit Up-Down-Bedienung, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit Klinkenstecker-Buchse		**513.6704.4**
		WIG-Brenner a-LTG 1700-UD, 8 m mit Up-Down-Bedienung, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen		**513.6708.3**
		WIG-Brenner a-LTG 1700-K-UD, 8 m mit Up-Down-Bedienung, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit Klinkenstecker-Buchse		**513.6708.4**
i-LT Größe 1		**WIG-Brenner i-LTG 1700-UD, 4 m** mit Up-Down-Bedienung, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside		**513.1704.3**
		WIG-Brenner i-LTG 1700-UD, 8 m mit Up-Down-Bedienung, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside		**513.1708.3**

Powermaster

		Ausführung	PG	Mat.-Nr.
i-LT Größe 1	G	**WIG-Brenner i-LTG 1700-PM, 4 m** mit Lorch Powermaster Fernregel-Technolgie, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside	55	**513.1704.5**
		WIG-Brenner i-LTG 1700-PM, 8 m mit Lorch Powermaster Fernregel-Technolgie, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside		**513.1708.5**

Brennerkörper flexibel a-LTG / i-LTG 1700

Ausführung	PG	Mat.-Nr.
Mehrpreis für flexiblen Brennerkörper 1700FX	55	**513.1700.FX**

a-LTG / i-LTG 2600

Technische Daten

- Belastung DC (in A)	180
- Belastung AC (in A)	130
- Einschaltdauer (in %)	35%

Lieferumfang / Ausführungen

- Brenner inkl. Bedienhandbuch und Erstausrüstung:
- Brennerkappe lang
- Spannhülse, Spannhülsengehäuse 2,4mm
- keramische Gasdüse Gr. 7
- Wolframelektrode gold 2,4mm

Doppeldruck

	Ausführung		PG	Mat.-Nr.
a-LT Größe 2	G	**WIG-Brenner a-LTG 2600-DD, 4 m** mit Doppeldrucktaster-Bedienung, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen	55	**513.7604.1**
		WIG-Brenner a-LTG 2600-DD, 8 m mit Doppeldrucktaster-Bedienung, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen		**513.7608.1**
i-LT Größe 2		**WIG-Brenner i-LTG 2600-DD, 4 m** mit Doppeldrucktaster-Bedienung, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside		**513.2604.1**
		WIG-Brenner i-LTG 2600-DD, 8 m mit Doppeldrucktaster-Bedienung, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside		**513.2608.1**

Up-Down

	Ausführung		PG	Mat.-Nr.
a-LT Größe 2	G	**WIG-Brenner a-LTG 2600-UD, 4 m** mit Up-Down-Bedienung, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen	55	**513.7604.3**
		WIG-Brenner a-LTG 2600-UD, 8 m mit Up-Down-Bedienung, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen		**513.7608.3**
i-LT Größe 2		**WIG-Brenner i-LTG 2600-UD, 4 m** mit Up-Down-Bedienung, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside		**513.2604.3**
		WIG-Brenner i-LTG 2600-UD, 8 m mit Up-Down-Bedienung, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside		**513.2608.3**

Powermaster

	Ausführung		PG	Mat.-Nr.
i-LT Größe 2	G	**WIG-Brenner i-LTG 2600-PM, 4 m** mit Lorch Powermaster Fernregel-Technolgie, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside	55	**513.2604.5**
		WIG-Brenner i-LTG 2600-PM, 8 m mit Lorch Powermaster Fernregel-Technolgie, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside		**513.2608.5**

Brennerkörper flexibel a-LTG / i-LTG 2600

Ausführung	PG	Mat.-Nr.
Mehrpreis für flexiblen Brennerkörper 2600FX	55	**513.2600.FX**

Übersicht WIG Brenner wassergekühlt

Verfahrenstabelle

WIG	HF

■ serienmäßig bei allen Modellen ◪ serienmäßig bei bestimmten Modellen ☐ optional erhältlich

Bedienkonzepte

Doppeldruck	**Up-Down**	**Powermaster**
■ 2 große ergonomisch-geformte Drucktasten ■ Taste 1: Strom Ein/Aus ■ Taste 2: Zweitstrom abrufen	■ 2 große ergonomisch-geformte Drucktasten für ■ Taste 1: Strom Ein/Aus ■ Taste 2: Zweitstrom abrufen ■ mit Up-Down Funktion für Stromquellen-Fernregelung direkt am Brenner	■ 2 große ergonomisch-geformte Drucktasten für ■ Taste 1: Strom Ein/Aus ■ Taste 2: Zweitstrom abrufen ■ mit Up-Down Funktion für Stromquellen-Fernregelung direkt am Brenner ■ integrierte Digital-Anzeige für ampergenaue Schweißstromanzeige mit Umschaltfunktion für Links- und Rechtshänder ■ Mode-Taste für Wechsel zwischen Stromstärkeregulierung, Tiptronic-Job-Betrieb ■ sowie 2 weitere frei wählbaren Funktionen

Technische Daten

	a-LTW / i-LTW 2000	a-LTW / i-LTW 3000	a-LTW / i-LTW 1800	a-LTW / i-LTW 1800sc	a-LTW / i-LTW 4500
Brennertyp					
- Kühlart	wassergekühlt	wassergekühlt	wassergekühlt	wassergekühlt	wassergekühlt
WIG					
- Belastung DC (in A)	220	320	320	400	450
- Belastung AC (in A)	165	230	230	280	360
Einschaltdauer					
- Einschaltdauer (in %)	100%	100%	100%	100%	100%
Einsatzbereich					
- einbaubare Elektroden (in mm)	1,0-3,2	1,0-3,2	1,0-4,0	1,0-4,0	1,6-6,4
Brennerausstattung					
- Serienausstattung für Elektrode:	2,4	2,4	2,4	3,2	3,2
- Griffschale	1	1	2	2	2
- Brenneranschluss	5-pol Tuchel	5-pol Tuchel	5-pol Tuchel	5-pol Tuchel	5-pol Tuchel
Normen und Zulassungen					
- Norm	EN 60974-07	EN 60974-07	EN 60974-07	EN 60974-07	EN 60974-07

Ausführungen

a-LT Größe 1	**i-LT Größe 1**	**a-LT Größe 2**	**i-LT Größe 2**
WIG-Brenner mit moderner, ergonomisch-geformter Griffschale (Größe 1), konturierte Formgebung plus Halte-Noppen für optimalen Grip, serienmäßig mit Kugelgelenk und LederFlex-Schlauchpaket Einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen	WIG-Brenner mit moderner, ergonomisch-geformter Griffschale (Größe 1), konturierte Formgebung plus Halte-Noppen für optimalen Grip, serienmäßig mit Kugelgelenk und LederFlex-Schlauchpaket inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion Einsatzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside	WIG-Brenner mit moderner, ergonomisch-geformter Griffschale (Größe 2), konturierte Formgebung plus Halte-Noppen für optimalen Grip, serienmäßig mit Kugelgelenk und LederFlex-Schlauchpaket Einsatzbar an allen Lorch WIG-Anlagen	WIG-Brenner mit moderner, ergonomisch-geformter Griffschale (Größe 2), konturierte Formgebung plus Halte-Noppen für optimalen Grip, serienmäßig mit Kugelgelenk und LederFlex-Schlauchpaket inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion Einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside

a-LTW / i-LTW 2000

Technische Daten

- Belastung DC (in A)	220
- Belastung AC (in A)	165
- Einschaltdauer (in %)	100%

Lieferumfang / Ausführungen

- Brenner inkl. Bedienhandbuch und Erstausrüstung:
- Brennerkappe lang
- Spannhülse, Spannhülsengehäuse 2,4mm
- keramische Gasdüse Gr. 6
- Wolframelektrode gold 2,4mm

Doppeldruck

	Ausführung		PG	Mat.-Nr.
a-LT Größe 1	W	**WIG-Brenner a-LTW 2000-DD, 4 m** mit Doppeldrucktaster-Bedienung, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen	55	**513.7004.1**
		WIG-Brenner a-LTW 2000-DD, 8 m mit Doppeldrucktaster-Bedienung, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen		**513.7008.1**
i-LT Größe 1		**WIG-Brenner i-LTW 2000-DD, 4 m** mit Doppeldrucktaster-Bedienung, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside		**513.2004.1**
		WIG-Brenner i-LTW 2000-DD, 8 m mit Doppeldrucktaster-Bedienung, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside		**513.2008.1**

Up-Down

	Ausführung		PG	Mat.-Nr.
a-LT Größe 1	W	**WIG-Brenner a-LTW 2000-UD, 4 m** mit Up-Down-Bedienung, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen	55	**513.7004.3**
		WIG-Brenner a-LTW 2000-UD, 8 m mit Up-Down-Bedienung, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen		**513.7008.3**
i-LT Größe 1		**WIG-Brenner i-LTW 2000-UD, 4 m** mit Up-Down-Bedienung, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside		**513.2004.3**
		WIG-Brenner i-LTW 2000-UD, 8 m mit Up-Down-Bedienung, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside		**513.2008.3**

Powermaster

	Ausführung		PG	Mat.-Nr.
i-LT Größe 1	W	**WIG-Brenner i-LTW 2000-PM, 4 m** mit Lorch Powermaster Fernregel-Technolgie, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside	55	**513.2004.5**
		WIG-Brenner i-LTW 2000-PM, 8 m mit Lorch Powermaster Fernregel-Technolgie, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside		**513.2008.5**

Brennerkörper flexibel a-LTW / i-LTW 2000

Ausführung	PG	Mat.-Nr.
Mehrpreis für flexiblen Brennerkörper 2000FX	55	**513.2000.FX**

a-LTW / i-LTW 3000

Technische Daten

- Belastung DC (in A)	320
- Belastung AC (in A)	230
- Einschaltdauer (in %)	100%

Lieferumfang / Ausführungen

- Brenner inkl. Bedienhandbuch und Erstausrüstung:
- Brennerkappe lang
- Spannhülse, Spannhülsengehäuse 2,4mm
- keramische Gasdüse Gr. 6
- Wolframelektrode gold 2,4mm

Doppeldruck

	Ausführung		PG	Mat.-Nr.
a-LT Größe 1	W	**WIG-Brenner a-LTW 3000-DD, 4 m** mit Doppeldrucktaster-Bedienung, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen	55	**513.8004.1**
		WIG-Brenner a-LTW 3000-DD, 8 m mit Doppeldrucktaster-Bedienung, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen		**513.8008.1**
i-LT Größe 1		**WIG-Brenner i-LTW 3000-DD, 4 m** mit Doppeldrucktaster-Bedienung, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside		**513.3004.1**
		WIG-Brenner i-LTW 3000-DD, 8 m mit Doppeldrucktaster-Bedienung, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside		**513.3008.1**

Up-Down

	Ausführung		PG	Mat.-Nr.
a-LT Größe 1	W	**WIG-Brenner a-LTW 3000-UD, 4 m** mit Up-Down-Bedienung, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen	55	**513.8004.3**
		WIG-Brenner a-LTW 3000-UD, 8 m mit Up-Down-Bedienung, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen		**513.8008.3**
i-LT Größe 1		**WIG-Brenner i-LTW 3000-UD, 4 m** mit Up-Down-Bedienung, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside		**513.3004.3**
		WIG-Brenner i-LTW 3000-UD, 8 m mit Up-Down-Bedienung, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside		**513.3008.3**

Powermaster

	Ausführung		PG	Mat.-Nr.
i-LT Größe 1	W	**WIG-Brenner i-LTW 3000-PM, 4 m** mit Lorch Powermaster Fernregel-Technolgie, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside	55	**513.3004.5**
		WIG-Brenner i-LTW 3000-PM, 8 m mit Lorch Powermaster Fernregel-Technolgie, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside		**513.3008.5**

Brennerkörper flexibel a-LTW / i-LTW 3000

Ausführung	PG	Mat.-Nr.
Mehrpreis für flexiblen Brennerkörper 3000FX	55	**513.3000.FX**

a-LTW / i-LTW 1800

Technische Daten

- Belastung DC (in A)	320
- Belastung AC (in A)	230
- Einschaltdauer (in %)	100%

Lieferumfang / Ausführungen

- Brenner inkl. Bedienhandbuch und Erstausrüstung:
- Brennerkappe lang
- Spannhülse, Spannhülsengehäuse 2,4mm
- keramische Gasdüse Gr. 7
- Wolframelektrode gold 2,4mm

Doppeldruck

	Ausführung		PG	Mat.-Nr.
a-LT Größe 2	W	**WIG-Brenner a-LTW 1800-DD, 4 m** mit Doppeldrucktaster-Bedienung, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen	55	**513.6804.1**
		WIG-Brenner a-LTW 1800-DD, 8 m mit Doppeldrucktaster-Bedienung, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen		**513.6808.1**
i-LT Größe 2		**WIG-Brenner i-LTW 1800-DD, 4 m** mit Doppeldrucktaster-Bedienung, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside		**513.1804.1**
		WIG-Brenner i-LTW 1800-DD, 8 m mit Doppeldrucktaster-Bedienung, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside		**513.1808.1**

Up-Down

	Ausführung		PG	Mat.-Nr.
a-LT Größe 2	W	**WIG-Brenner a-LTW 1800-UD, 4 m** mit Up-Down-Bedienung, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen	55	**513.6804.3**
		WIG-Brenner a-LTW 1800-UD, 8 m mit Up-Down-Bedienung, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen		**513.6808.3**
i-LT Größe 2		**WIG-Brenner i-LTW 1800-UD, 4 m** mit Up-Down-Bedienung, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside		**513.1804.3**
		WIG-Brenner i-LTW 1800-UD, 8 m mit Up-Down-Bedienung, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside		**513.1808.3**

Powermaster

	Ausführung		PG	Mat.-Nr.
i-LT Größe 2	W	**WIG-Brenner i-LTW 1800-PM, 4 m** mit Lorch Powermaster Fernregel-Technolgie, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside	55	**513.1804.5**
		WIG-Brenner i-LTW 1800-PM, 8 m mit Lorch Powermaster Fernregel-Technolgie, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside		**513.1808.5**

Brennerkörper flexibel a-LTW / i-LTW 1800

Ausführung	PG	Mat.-Nr.
Mehrpreis für flexiblen Brennerkörper 1800FX	55	**513.1800.FX**

a-LTW / i-LTW 1800sc

Technische Daten

- Belastung DC (in A)	400
- Belastung AC (in A)	280
- Einschaltdauer (in %)	100%

Lieferumfang / Ausführungen

- Brenner inkl. Bedienhandbuch und Erstausrüstung:
- Brennerkappe lang
- Spannhülse, Spannhülsengehäuse 3,2mm
- keramische Gasdüse Gr. 7
- Wolframelektrode gold 3,2mm

Doppeldruck

	Ausführung		PG	Mat.-Nr.
a-LT Größe 2	W	**WIG-Brenner a-LTW 1800sc-DD, 4 m** mit Doppeldrucktaster-Bedienung, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen	55	**513.6904.1**
a-LT Größe 2	W	**WIG-Brenner a-LTW 1800sc-DD, 8 m** mit Doppeldrucktaster-Bedienung, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen	55	**513.6908.1**
i-LT Größe 2	W	**WIG-Brenner i-LTW 1800sc-DD, 4 m** mit Doppeldrucktaster-Bedienung, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside	55	**513.1904.1**
i-LT Größe 2	W	**WIG-Brenner i-LTW 1800sc-DD, 8 m** mit Doppeldrucktaster-Bedienung, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside	55	**513.1908.1**

Up-Down

	Ausführung		PG	Mat.-Nr.
a-LT Größe 2	W	**WIG-Brenner a-LTW 1800sc-UD, 4 m** mit Up-Down-Bedienung, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen	55	**513.6904.3**
a-LT Größe 2	W	**WIG-Brenner A-LTW 1800sc-UD, 8 m** mit Up-Down-Bedienung, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen	55	**513.6908.3**
i-LT Größe 2	W	**WIG-Brenner i-LTW 1800sc-UD, 4 m** mit Up-Down-Bedienung, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside	55	**513.1904.3**
i-LT Größe 2	W	**WIG-Brenner i-LTW 1800sc-UD, 8 m** mit Up-Down-Bedienung, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside	55	**513.1908.3**

Powermaster

	Ausführung		PG	Mat.-Nr.
i-LT Größe 2	W	**WIG-Brenner i-LTW 1800sc-PM, 4 m** mit Lorch Powermaster Fernregel-Technolgie, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside	55	**513.1904.5**
		WIG-Brenner i-LTW 1800sc-PM, 8 m mit Lorch Powermaster Fernregel-Technolgie, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside		**513.1908.5**

a-LTW / i-LTW 4500

Technische Daten

- Belastung DC (in A)	450
- Belastung AC (in A)	360
- Einschaltdauer (in %)	100%

Lieferumfang / Ausführungen

- Brenner inkl. Bedienhandbuch und Erstausrüstung:
- Brennerkappe lang
- Spannhülse, Spannhülsengehäuse 3,2mm
- keramische Gasdüse Gr. 8
- Wolframelektrode gold 3,2mm

Doppeldruck

	Ausführung		PG	Mat.-Nr.
a-LT Größe 2	W	**WIG-Brenner a-LTW 4500-DD, 4 m** mit Doppeldrucktaster-Bedienung, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen	55	**513.9504.1**
		WIG-Brenner a-LTW 4500-DD, 8 m mit Doppeldrucktaster-Bedienung, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen		**513.9508.1**
i-LT Größe 2		**WIG-Brenner i-LTW 4500-DD, 4 m** mit Doppeldrucktaster-Bedienung, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside		**513.4504.1**
		WIG-Brenner i-LTW 4500-DD, 8 m mit Doppeldrucktaster-Bedienung, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside		**513.4508.1**

Up-Down

	Ausführung		PG	Mat.-Nr.
a-LT Größe 2	W	**WIG-Brenner a-LTW 4500-UD, 4 m** mit Up-Down-Bedienung, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen	55	**513.9504.3**
		WIG-Brenner a-LTW 4500-UD, 8 m mit Up-Down-Bedienung, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen		**513.9508.3**
i-LT Größe 2		**WIG-Brenner i-LTW 4500-UD, 4 m** mit Up-Down-Bedienung, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside		**513.4504.3**
		WIG-Brenner i-LTW 4500-UD, 8 m mit Up-Down-Bedienung, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside		**513.4508.3**

Powermaster

	Ausführung		PG	Mat.-Nr.
i-LT Größe 2	W	**WIG-Brenner i-LTW 4500-PM, 4 m** mit Lorch Powermaster Fernregel-Technolgie, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside	55	**513.4504.5**
		WIG-Brenner i-LTW 4500-PM, 8 m mit Lorch Powermaster Fernregel-Technolgie, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside		**513.4508.5**

Übersicht WIG Kaltdrahtbrenner

Verfahrenstabelle

WIG	HF

■ serienmäßig bei allen Modellen ◪ serienmäßig bei bestimmten Modellen ☐ optional erhältlich

Bedienkonzepte

Doppeldruck	**Up-Down**	**Powermaster**
■ 2 große ergonomisch-geformte Drucktasten ■ Taste 1: Strom Ein/Aus ■ Taste 2: Zweitstrom abrufen	■ 2 große ergonomisch-geformte Drucktasten für ■ Taste 1: Strom Ein/Aus ■ Taste 2: Zweitstrom abrufen ■ mit Up-Down Funktion für Stromquellen-Fernregelung direkt am Brenner	■ 2 große ergonomisch-geformte Drucktasten für ■ Taste 1: Strom Ein/Aus ■ Taste 2: Zweitstrom abrufen ■ mit Up-Down Funktion für Stromquellen-Fernregelung direkt am Brenner ■ integrierte Digital-Anzeige für ampergenaue Schweißstromanzeige mit Umschaltfunktion für Links- und Rechtshänder ■ Mode-Taste für Wechsel zwischen Stromstärkeregulierung, Tiptronic-Job-Betrieb ■ sowie 2 weitere frei wählbaren Funktionen

Technische Daten

	a-LTG / i-LTG 2600 KD	a-LTW / i-LTW 3000 KD
Brennertyp		
- Kühlart	gasgekühlt	wassergekühlt
WIG		
- Belastung DC (in A)	180	320
- Belastung AC (in A)	130	230
Einschaltdauer		
- Einschaltdauer (in %)	35%	100%
Einsatzbereich		
- einbaubare Elektroden (in mm)	1,0-4,0	1,0-3,2
Brennerausstattung		
- Serienausstattung für Elektrode:	2,4	2,4
- Griffschale	2	1
- Brenneranschluss	5-pol Tuchel	5-pol Tuchel
Normen und Zulassungen		
- Norm	EN 60974-07	EN 60974-07

Ausführungen

a-LT Größe 2	i-LT Größe 2	a-LT Größe 1	i-LT Größe 1
WIG-Brenner mit moderner, ergonomisch-geformter Griffschale (Größe 2), konturierte Formgebung plus Halte-Noppen für optimalen Grip, serienmäßig mit Kugelgelenk und LederFlex-Schlauchpaket Einsatzbar an allen Lorch WIG-Anlagen	WIG-Brenner mit moderner, ergonomisch-geformter Griffschale (Größe 2), konturierte Formgebung plus Halte-Noppen für optimalen Grip, serienmäßig mit Kugelgelenk und LederFlex-Schlauchpaket inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion Einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside	WIG-Brenner mit moderner, ergonomisch-geformter Griffschale (Größe 1), konturierte Formgebung plus Halte-Noppen für optimalen Grip, serienmäßig mit Kugelgelenk und LederFlex-Schlauchpaket Einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen	WIG-Brenner mit moderner, ergonomisch-geformter Griffschale (Größe 1), konturierte Formgebung plus Halte-Noppen für optimalen Grip, serienmäßig mit Kugelgelenk und LederFlex-Schlauchpaket inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion Einsatzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit ITC-Inside

a-LTG / i-LTG 2600 KD

Technische Daten

- Belastung DC (in A)	180
- Belastung AC (in A)	130
- Einschaltdauer (in %)	35%

Lieferumfang / Ausführungen

- Brenner inkl. Bedienhandbuch und Erstausrüstung:
- Brennerkappe lang
- Spannhülse, Spannhülsengehäuse 2,4mm
- keramische Gasdüse Gr. 7
- Wolframelektrode gold 2,4mm
- im Schlauchpaket integrierte Kaltdrahtzuführung
- mit Euro-ZA für Anschluß an Lorch Feed Kaltdrahtvorschubgerät inkl. Fast Connect System (FCS)

Doppeldruck

	Ausführung		PG	Mat.-Nr.
a-LT Größe 2	G	**WIG-Brenner a-LTG 2600-DD-KD, 4 m** Kaltdraht-Brenner mit Doppeldrucktaster-Bedienung, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit Kaltdrahtvorschub	55	**513.7604.2**
i-LT Größe 2	G	**WIG-Brenner i-LTG 2600-DD-KD, 4 m** Kaltdraht-Brenner mit Doppeldrucktaster-Bedienung, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit Kaltdrahtvorschub	55	**513.2604.2**

Up-Down

	Ausführung		PG	Mat.-Nr.
a-LT Größe 2	G	**WIG-Brenner a-LTG 2600-UD-KD, 4 m** Kaltdraht-Brenner mit Up-Down-Bedienung, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit Kaltdrahtvorschub	55	**513.7604.4**
i-LT Größe 2	G	**WIG-Brenner i-LTG 2600-UD-KD, 4 m** Kaltdraht-Brenner mit Up-Down-Bedienung, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit Kaltdrahtvorschub und ITC-Inside	55	**513.2604.4**

Powermaster

	Ausführung		PG	Mat.-Nr.
i-LT Größe 2	G	**WIG-Brenner i-LTG 2600-PM-KD, 4 m** Kaltdraht-Brenner mit Lorch Powermaster Fernregel-Technolgie, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit Kaltdrahtvorschub und ITC-Inside	55	**513.2604.6**

a-LTW / i-LTW 3000 KD

Technische Daten

- Belastung DC (in A)	320
- Belastung AC (in A)	230
- Einschaltdauer (in %)	100%

Lieferumfang / Ausführungen

- Brenner inkl. Bedienhandbuch und Erstausrüstung :
- Brennerkappe lang
- Spannhülse, Spannhülsengehäuse 2,4mm
- keramische Gasdüse Gr. 6
- Wolframelektrode gold 2,4mm
- im Schlauchpaket integrierte Kaltdrahtzuführung
- mit Euro-ZA für Anschluß an Lorch Feed Kaltdrahtvorschubgerät inkl. Fast Connect System (FCS)

Doppeldruck

	Ausführung		PG	Mat.-Nr.
a-LT Größe 1	W	**WIG-Brenner a-LTW 3000-DD-KD, 4 m** Kaltdraht-Brenner mit Doppeldrucktaster-Bedienung, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit Kaltdrahtvorschub	55	**513.8004.2**
i-LT Größe 1	W	**WIG-Brenner i-LTW 3000-DD-KD, 4 m** Kaltdraht-Brenner mit Doppeldrucktaster-Bedienung, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit Kaltdrahtvorschub und ITC-Inside	55	**513.3004.2**

Up-Down

	Ausführung		PG	Mat.-Nr.
a-LT Größe 1	W	**WIG-Brenner a-LTW 3000-UD-KD, 4 m** Kaltdraht-Brenner mit Up-Down-Bedienung, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit Kaltdrahtvorschub	55	**513.8004.4**
i-LT Größe 1	W	**WIG-Brenner i-LTW 3000-UD-KD, 4 m** Kaltdraht-Brenner mit Up-Down-Bedienung, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit Kaltdrahtvorschub und ITC-Inside	55	**513.3004.4**

Powermaster

	Ausführung		PG	Mat.-Nr.
i-LT Größe 1	W	**WIG-Brenner i-LTW 3000-PM-KD, 4 m** Kaltdraht-Brenner mit Lorch Powermaster Fernregel-Technolgie, inkl. HeatProtect- und TorchProtect-Schutzfunktion, einsetzbar an allen Lorch WIG-Anlagen mit Kaltdrahtvorschub und ITC-Inside	55	**513.3004.6**

Übersicht WIG Ventil-Brenner

Verfahrenstabelle

WIG	

■ serienmäßig bei allen Modellen ◪ serienmäßig bei bestimmten Modellen ☐ optional erhältlich

Bedienkonzepte

Ventil

■ Drehventil zur manuellen Gasregulierung

Technische Daten

	LTV 1700	LTV 2600
Brennertyp		
- Kühlart	gasgekühlt	gasgekühlt
WIG		
- Belastung DC (in A)	140	180
- Belastung AC (in A)	100	130
Einschaltdauer		
- Einschaltdauer (in %)	35%	35%
Einsatzbereich		
- einbaubare Elektroden (in mm)	1,0-2,4	1,0-4,0
Brennerausstattung		
- Serienausstattung für Elektrode:	1,6	2,4
Normen und Zulassungen		
- Norm	EN 60974-07	EN 60974-07

Ausführungen

Ventil-Brenner

WIG-Brenner mit stabilem Griffrohr, Gasschlauch für direkten Anschluß an Druck-minderer und Drehventil zur Gasregulierung

Einsetzbar an allen Lorch Elektroden-Anlagen

LTV 1700

Technische Daten

- Belastung DC (in A)	140
- Belastung AC (in A)	100
- Einschaltdauer (in %)	35%

Lieferumfang / Ausführungen

- Brenner inkl. Bedienhandbuch und Erstausrüstung:
- Brennerkappe lang
- Spannhülse, Spannhülsengehäuse 1,6mm
- keramische Gasdüse Gr. 6
- Wolframelektrode gold 1,6mm
- Gasschlauch für direkten Anschluß an Druckminderer
- Drehventil zur Gasregulierung

Ventil

	Ausführung		PG	Mat.-Nr.
Ventil-Brenner	G	**WIG-Brenner LTV 1700, 4m, 1025 Stecker 9mm** mit Griffrohr und Drehventil	55	**509.6440.6**
		WIG-Brenner LTV 1700, 8m, 1025 Stecker 9mm mit Griffrohr und Drehventil		**509.6480.6**
		WIG-Brenner LTV 1700, 4m, 3550 Stecker 13mm mit Griffrohr und Drehventil		**509.6440.7**
		WIG-Brenner LTV 1700, 8m, 3550 Stecker 13mm mit Griffrohr und Drehventil		**509.6480.7**

LTV 2600

Technische Daten

- Belastung DC (in A)	180
- Belastung AC (in A)	130
- Einschaltdauer (in %)	35%

Lieferumfang / Ausführungen

- Brenner inkl. Bedienhandbuch und Erstausrüstung:
- Brennerkappe lang
- Spannhülse, Spannhülsengehäuse 2,4mm
- keramische Gasdüse Gr. 7
- Wolframelektrode gold 2,4mm
- Gasschlauch für direkten Anschluß an Druckminderer
- Drehventil zur Gasregulierung

Ventil

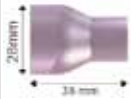
	Ausführung		PG	Mat.-Nr.
Ventil-Brenner	G	**WIG-Brenner LTV 2600, 4m, 3550 Stecker 13mm** mit Griffrohr und Drehventil	55	**505.7640.6**
		WIG-Brenner LTV 2600, 8m, 3550 Stecker 13mm mit Griffrohr und Drehventil		**505.7680.6**

WIG-Brenner Zubehör & Verschleißteile

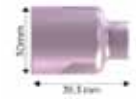
WIG Verschleißteile-Sets

Ausführung		Empfohlen für	PG	Mat.-Nr.
	WIG-Ausrüstungskit 17/18/26; 1,6mm im Koffer Inhalt: 1 Wolfram-Elektrode gold 1,6mm; 3 Spannhüsengehäuse 1,6mm; 3 Spannhülse 1,6mm; 5 keramische Gasdüse Gr.5; 1 Kunststoffkoffer	a-LTG / i-LTG 1700; a-LTG / i-LTG 2600	56	**551.3051.0**
	WIG-Ausrüstungskit 17/18/26; 2,4 mm im Koffer Inhalt: 1 Wolfram-Elektrode gold 2,4mm; 3 Spannhüsengehäuse 2,4mm; 3 Spannhülse 2,4mm; 5 keramische Gasdüse Gr.6; 1 Kunststoffkoffer			**551.3052.0**
	WIG-Ausrüstungskit 17/18/26; 1,6/2,4 mm im Koffer Inhalt: 3 Wolfram-Elektrode gold 1,6mm; 3 Wolfram-Elektrode gold 2,4mm; 1 Spannhülsengehäuse 1,6mm; 1 Spannhülsengehäuse 2,4mm; 2 Spannhülse 1,6mm; 2 Spannhülse 2,4mm; 3 keramische Gasdüse Gr.5; 3 keramische Gasdüse Gr.6; 3 keramische Gasdüse Gr.7 ; 1 Brennerkappe lang; 1 Brennerkappe kurz; 1 Kunststoffkoffer			**551.3054.0**

WIG Keramische Gasdüsen (Abgabe nur in VPE)

Ausführung		Empfohlen für	PG	Mat.-Nr.
	Keramische Gasdüse 30x14 Gr.4 Ø 6,5 (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 10)	a-LTG / i-LTG 900; a-LTW / i-LTW 2000; a-LTW / i-LTW 3000	56	**527.4504.0**
	Keramische Gasdüse 30x14 Gr.5 Ø 8 (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 10)			**527.4505.0**
	Keramische Gasdüse 30x14 Gr.6 Ø 9,5 (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 10)			**527.4506.0**
	Keramische Gasdüse 30x14 Gr.7 Ø 11 (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 10)			**527.4507.0**
	Keramische Gasdüse 30x14 Gr.8 Ø 12.5 (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 10)			**527.4508.0**
	Keramische Gasdüse 30x14 Gr.10 Ø 16 (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 10)			**527.4510.0**
	Keramische Gasdüse 47x18 Gr.4 Ø 6,5 (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 10)	LTV 1700; a-LTG / i-LTG 1700; LTV 2600; a-LTG / i-LTG 2600; a-LTW / i-LTW 1800		**527.2604.0**
	Keramische Gasdüse 47x18 Gr.5 Ø 8 (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 10)			**527.2605.0**
	Keramische Gasdüse 47x18 Gr.6 Ø 9,5 (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 10)			**527.2606.0**
	Keramische Gasdüse 47x18 Gr.7 Ø 11 (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 10)			**527.2607.0**
	Keramische Gasdüse 47x18 Gr.8 Ø 12,5 (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 10)			**527.2608.0**
	Keramische Gasdüse 47x18 Gr.10 Ø 16 (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 10)			**527.2610.0**
	Keramische Gasdüse 47x18 Gr.12 Ø 19,5 (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 10)			**527.2612.0**
	Keramische Gasdüse 76x18 Gr.5 Ø 8 (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 2)			**527.2605.1**
	Keramische Gasdüse 76x18 Gr.6 Ø 9,5 (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 2)			**527.2606.1**
	Keramische Gasdüse 76x18 Gr.7 Ø 11 (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 2)			**527.2607.1**
	**Keramische Gasdüse 38 x 27,5 Gr.6 Ø 9,5** (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 10)	a-LTG / i-LTW 4500		**527.4850.6**
	Keramische Gasdüse 38 x 27,5 Gr.8 Ø 12,5 (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 10)			**527.4850.8**
	Keramische Gasdüse 38 x 27,5 Gr.10 Ø 16 (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 10)			**527.4851.0**

WIG Keramische Gasdüsen für Gaslinsen (Abgabe nur in VPE)

Ausführung		Empfohlen für	PG	Mat.-Nr.
	Keramische Gasdüse 25,5x19 Gr.4 Ø 6,5 (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 10)	a-LTG / i-LTG 900; a-LTW / i-LTW 2000; a-LTW / i-LTW 3000	56	**527.0104.0**
	Keramische Gasdüse 25,5x19 Gr.5 Ø 8 (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 10)			**527.0105.0**
	Keramische Gasdüse 25,5x19 Gr.6 Ø 9,5 (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 10)			**527.0106.0**
	Keramische Gasdüse 25,5x19 Gr.7 Ø 11 (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 10)			**527.0107.0**
	Keramische Gasdüse 25,5x19 Gr.8 Ø 12,5 (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 10)			**527.0108.0**
	Keramische Gasdüse 42x25 Gr.4 Ø 6,5 (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 10)	LTV 1700; a-LTG / i-LTG 1700; LTV 2600; a-LTG / i-LTG 2600; a-LTW / i-LTW 1800; a-LTW / i-LTW 1800 sc		**527.2004.0**
	Keramische Gasdüse 42x25 Gr.5 Ø 8 (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 10)			**527.2005.0**
	Keramische Gasdüse 42x25 Gr.6 Ø 9,5 (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 10)			**527.2006.0**
	Keramische Gasdüse 42x25 Gr.7 Ø 11 (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 10)			**527.2007.0**
	Keramische Gasdüse 42x25 Gr.8 Ø 12,5 (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 10)			**527.2008.0**
	Keramische Gasdüse 42x25 Gr. 12 Ø 17,5 (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 10)			**527.2012.0**
	Keramische Gasdüse 76x25 Gr.5 Ø 8 (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 2)			**527.2005.1**
	Keramische Gasdüse 76x25 Gr.6 Ø 9,5 (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 2)			**527.2006.1**
	Keramische Gasdüse 76x25 Gr.7 Ø 11 (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 2)			**527.2007.1**
	**Gasdüse f. Gaslinse 40 x 30 Gr.6 Ø 9,5** (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 10)	a-LTG / i-LTW 4500		**527.4860.6**
	Gasdüse f. Gaslinse 40 x 30 Gr.8 Ø 12,5 (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 10)			**527.4860.8**
	Gasdüse f. Gaslinse 40 x 30 Gr.10 Ø 16 (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 10)			**527.4861.0**

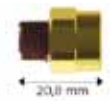
WIG Spannhülsen (Abgabe nur in VPE)

Ausführung		Empfohlen für	PG	Mat.-Nr.
	Spannhülse 9/20/30; 1,0 Ø (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 5)	a-LTG / i-LTG 900; a-LTW / i-LTW 2000; a-LTW / i-LTW 3000	56	**525.3451.0**
	Spannhülse 9/20/30; 1,6 Ø (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 5)			**525.3451.6**
	Spannhülse 9/20/30; 2,4 Ø (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 5)			**525.3452.4**
	Spannhülse 9/20/30; 3,2 Ø (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 5)			**525.3453.2**
	Spannhülse 17/18/26; 1,0 Ø; 50mm (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 5)	LTV 1700; a-LTG / i-LTG 1700; LTV 2600; a-LTG / i-LTG 2600; a-LTW / i-LTW 1800; a-LTW / i-LTW 1800 sc		**525.3261.0**
	Spannhülse 17/18/26; 1,6 Ø; 50mm (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 5)			**525.3261.6**
	Spannhülse 17/18/26; 2,4 Ø; 50mm (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 5)			**525.3262.4**
	Spannhülse 17/18/26; 3,2 Ø; 50mm (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 5)			**525.3263.2**
	Spannhülse 17/18/26; 4,0 Ø; 50mm (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 5)			**525.3264.0**
	Spannhülse 17/18/26; 1,6 Ø; 29mm (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 5)	LTV 1700; a-LTG / i-LTG 1700; LTV 2600; a-LTG / i-LTG 2600; a-LTW / i-LTW 1800		**525.3271.6**
	Spannhülse 17/18/26; 2,4 Ø; 29mm (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 5)			**525.3272.4**
	Spannhülse 17/18/26; 3,2 Ø; 29mm (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 5)			**525.3273.2**
	Spannhülse 4500; 1,6 Ø (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 5)	a-LTG / i-LTW 4500		**525.4821.6**
	Spannhülse 4500; 2,4 Ø (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 5)			**525.4822.4**
	Spannhülse 4500; 3,2 Ø (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 5)			**525.4823.2**
	Spannhülse 4500; 4,0 Ø (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 5)			**525.4824.0**
	Spannhülse 4500; 4,8 Ø (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 5)			**525.4824.8**
	Spannhülse 4500; 6,4 Ø (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 5)			**525.4826.4**

WIG Spannhülsengehäuse (Abgabe nur in VPE)

Ausführung		Empfohlen für	PG	Mat.-Nr.
	Spannhülsengehäuse 9/20/30; 1,0 mm (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 5)	a-LTG / i-LTG 900; a-LTW / i-LTW 2000; a-LTW / i-LTW 3000	56	**525.2451.0**
	Spannhülsengehäuse 9/20/30; 1,6 mm (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 5)			**525.2451.6**
	Spannhülsengehäuse 9/20/30; 2,4 mm (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 5)			**525.2452.4**
	Spannhülsengehäuse 9/20/30; 3,2 mm (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 5)			**525.2453.2**
	Spannhülsengehäuse 17/18/26; 1,0 mm (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 5)	LTV 1700; a-LTG / i-LTG 1700; LTV 2600; a-LTG / i-LTG 2600; a-LTW / i-LTW 1800		**525.2131.0**
	Spannhülsengehäuse 17/18/26; 1,6 mm (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 5)			**525.2131.6**
	Spannhülsengehäuse 17/18/26; 2,0-2,4 mm (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 5)			**525.2132.4**
	Spannhülsengehäuse 17/18/26; 3,2 mm (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 5)			**525.2133.2**
	Spannhülsengehäuse 17/18/26; 4,0 mm (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 5)			**525.2134.0**
	Spannhülsengeh. 17/18/26; 1,6Ø; 24,3mm (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 5)			**525.2141.6**
	Spannhülsengeh. 17/18/26; 2,4Ø; 24,3mm (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 5)			**525.2142.4**
	Spannhülsengeh. 17/18/26; 3,2Ø; 24,3mm (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 5)			**525.2143.2**
	Spannhülsengehäuse 1800sc 1,0-3,2 mm (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 2)	a-LTW / i-LTW 1800 sc		**525.2691.0**
	Spannhülsengehäuse 1800sc 3,2-4,8mm (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 2)			**525.2693.2**
	Spannhülsengehäuse LTW 4500; 1,6-6,4mm (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 2)	a-LTG / i-LTW 4500		**525.4831.0**

WIG Spannhülsengehäuse für Gaslinsen (Abgabe nur in VPE)

Ausführung		Empfohlen für	PG	Mat.-Nr.
	**Spannhülsengeh. Gaslinse 1800sc;1,0 mm** (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 2)	a-LTW / i-LTW 1800 sc	56	**525.2601.0**
	Spannhülsengeh. Gaslinse 1800sc;1,6 mm (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 2)			**525.2601.6**
	Spannhülsengeh. Gaslinse 1800sc;2,4 mm (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 2)			**525.2602.4**
	Spannhülsengeh. Gaslinse 1800sc;3,2 mm (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 2)			**525.2603.2**
	Spannhülsengeh. Gaslinse 1800sc;4,0 mm (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 2)			**525.2604.0**
	Spannhülsengeh. Gaslinse 1800sc;4,8 mm (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 2)			**525.2604.8**
	Spannhülsengeh. Gaslinse 9/20/30; 1,0 mm (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 5)	a-LTG / i-LTG 900; a-LTW / i-LTW 2000; a-LTW / i-LTW 3000		**525.2981.0**
	Spannhülsengeh. Gaslinse 9/20/30; 1,6 mm (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 5)			**525.2981.6**
	Spannhülsengeh. Gaslinse 9/20/30; 2,0 mm (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 5)			**525.2982.0**
	Spannhülsengeh. Gaslinse 9/20/30; 2,4 mm (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 5)			**525.2982.4**
	Spannhülsengeh. Gaslinse 9/20/30; 3,2 mm (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 5)			**525.2983.2**
	Spannhülsengeh. Gaslinse 17/18/26; 1,0 mm (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 5)	LTV 1700; a-LTG / i-LTG 1700; LTV 2600; a-LTG / i-LTG 2600; a-LTW / i-LTW 1800		**525.2991.0**
	Spannhülsengeh. Gaslinse 17/18/26; 1,6 mm (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 5)			**525.2991.6**
	Spannhülsengeh. Gaslinse 17/18/26 ;2,0-2,4 mm (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 5)			**525.2992.4**
	Spannhülsengeh. Gaslinse 17/18/26; 3,2 mm (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 5)			**525.2993.2**
	Spannhülsengeh. Gaslinse 17/18/26; 4,0 mm (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 5)			**525.2994.0**
	Spannhülsengeh. Gaslinse LTW 4500; 1,6-6,4mm (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 2)	a-LTG / i-LTW 4500		**525.4832.0**

WIG Spannkappen (Abgabe nur in VPE)

Ausführung		Empfohlen für	PG	Mat.-Nr.
	Brennerkappe lang 09/20/30 (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 5)	a-LTG / i-LTG 900; a-LTW / i-LTW 2000; a-LTW / i-LTW 3000	56	**525.4101.0**
	Brennerkappe mittel 09/20/30 (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 5)			**525.4103.0**
	Brennerkappe kurz 09/20/30 (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 5)			**525.4102.0**
	Brennerkappe lang 17/18/26 (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 5)	LTV 1700; a-LTG / i-LTG 1700; LTV 2600; a-LTG / i-LTG 2600; a-LTW / i-LTW 1800; a-LTW / i-LTW 1800 sc		**525.4210.0**
	Brennerkappe mittel 17/18/26 (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 5)			**525.4215.0**
	Brennerkappe kurz 17/18/26 (angegebener Preis ist Stückpreis; VPE = 5)			**525.4220.0**