

[www.wolfram-industrie.de](http://www.wolfram-industrie.de)



**WOLFRAM INDUSTRIE**

TUNGSTEN TECHNOLOGY GROUP

**NEU**

Instant Welding  
mit ALUSTAR® TFT + PRO  
dank vorbereitetem Tip



**ALUSTAR® SERIE**

Die weltweit einzige Elektrode speziell  
fürs Aluschweißen

# Handschweißer und Bediener von Schweißrobotern sind von diesen Ergebnissen unserer ALUSTAR® überzeugt

**ALUSTAR® TFT** und **ALUSTAR® PRO** empfehlen wir für anspruchsvolle und sicherheitsrelevante Anwendungen im Aluminiumschweißen, bei denen Produktivität und Schweißqualität gleichermaßen wichtig sind.

1. **erhöhte Produktivität** mit unseren Ready-to-Weld-Elektroden
2. **dauerhafte Reproduzierbarkeit** der Qualität in der Schweißanwendung
3. **easy Handling** durch vereinfachten Elektrodenwechsel
4. **kein Wolframeinschluss** für perfekte Kalottenbildung und saubere Schweißnaht von Beginn an
5. **mehr Kontrolle** des gesamten Schweißprozesses durch verbesserte Fokussierung des Lichtbogens
6. erheblich **längere Standzeit** und Nutzungsdauer
7. **ALUSTAR® TFT + PRO** sind lasergraviert und schützen Spannzange und Schweißnaht vor Verunreinigungen



# ALUSTAR® TFT + PRO innovieren das professionelle AC-Aluminiumschweißen

Unsere ALUSTAR®-Serie ist aus unserer speziellen ALUSTAR®-Legierung gefertigt, einer hochleistungsfähigen, mit Zirkoniumoxid angereicherten Wolframlegierung, die wir speziell auf das AC-Schweißen von Aluminium optimiert haben.

**ALUSTAR® TFT** ist für professionelle AC-Schweißarbeiten sofort einsatzbereit. Ihre gleichmäßig abgerundete Spitze ermöglicht einen stabilen Lichtbogen und liefert wiederholbare sowie zuverlässige Schweißergebnisse.

**ALUSTAR® PRO** wird mit einer vorgeschliffenen Spitze gefertigt. Sie erlaubt dem AC-Schweißer eine schnellere und verbesserte Lichtbogenbildung, die er sehr schnell kontrollieren kann.

Die Legierung **ALUSTAR®** gibt es auch in der marktüblichen Standardlänge von 175 mm. Ohne vorbereitete Spitze und klassisch farbcodiert ist sie die kostengünstige Lösung für optimiertes Aluminiumschweißen.

## Schneller und langlebiger Einsatz

ALUSTAR® eignen sich für alle Aluminiumlegierungen und besonders für automatisiertes Schweißen. Sie liefern auch beim Handschweißen feiner Schweißnähte und dünnwandiger Materialien bessere Ergebnisse als herkömmliche Elektroden.

## Sicherer Versand in Wunschlängen

Wir versenden unsere ALUSTAR® in handlichen Boxen mit einem Deckel in 3 Qualitäten:

- **ALUSTAR® TFT** – thermisch geformte Spitze mit 70 mm (2.7") Länge\*
- **ALUSTAR® PRO** – vorgeschliffene Spitze mit 70 mm (2.7") Länge\*
- **ALUSTAR® PL** – Standardelektrode mit 175 mm (7"), 150 mm (6") und 75 (3") mm Länge\*

\*Weitere Längen liefern wir gern auf Anfrage.

Auf Wunsch senden wir eine Entnahmezange für ein verschmutzungsfreies Einsetzen der Elektrode in den Schweißkopf mit.

100 Prozent  
made in Germany





## Für das Aluschweißen perfektionierte Elektroden beim Weltmarktführer kaufen

Wolfram Industrie entwickelt die richtigen Elektroden für spezifische Schweißanwendungen. Komplexe Legierungen und maschinelle Herstellungsprozesse ermöglichen hochwertige, wiederholbare und wirtschaftliche Schweißergebnisse – 100 Prozent made in Germany.

Senden Sie Ihre Bestellanfrage für die passende Elektrode direkt an unser Verkaufsteam via E-Mail: **[info@wolfram-industrie.de](mailto:info@wolfram-industrie.de)**.

Weitere Fragen zur ALUSTAR®-Serie beantwortet unser Vertriebsleiter Oszkar Santa per E-Mail: **[santa@wolfram-industrie.de](mailto:santa@wolfram-industrie.de)** oder direkt am Telefon: +41 79 545 10 80.

**Gesellschaft für Wolfram Industrie mbH**  
Wolframstraße 1  
D-83365 Nußdorf  
Fon: +49 (0) 8669 7899-0  
[info@wolfram-industrie.de](mailto:info@wolfram-industrie.de)

**Bayerische Metallwerke GmbH**  
Leitenweg 5  
D-85221 Dachau  
Fon +49 (0) 8131 703-0  
[info@wolfram-industrie.de](mailto:info@wolfram-industrie.de)

Wir geben Ihnen wichtige Informationen und Hinweise zum sicheren Umgang mit unseren Elektroden auf unserer Website: **<https://wolfram-industrie.de/>**.