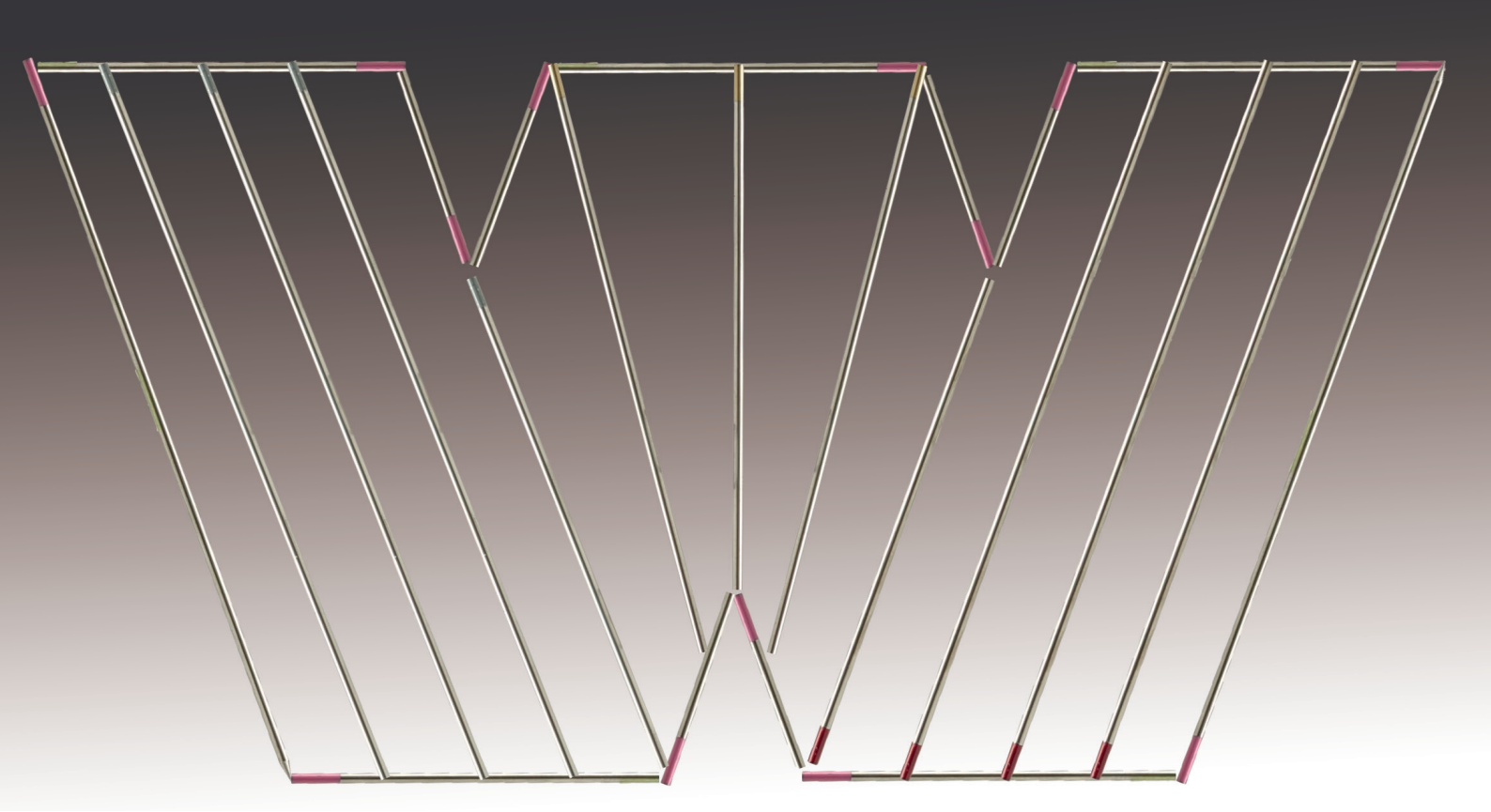

Wolfram-Elektroden, 175 mm Länge

NEU

Elektrodentyp	Lymox Lux			Lymox			WL 15 - gold			WC 20			WT 20		
Zündfähigkeit	1+			1			1			2			2		
Standzeit	1+			1			2			2			3		
Strombelastbarkeit	1			1			1			2			2		
Umweltverträglichkeit	1			1			1			1			4		
Strahlungsfrei	ja			ja			ja			ja			nein		
Angespitzt	28°			28°			nein			nein			nein		
Stromart	DC *neg.*	DC *pos.*	AC	DC *neg.*	DC *pos.*	AC	DC *neg.*	DC *pos.*	AC	DC *neg.*	DC *pos.*	AC	DC *neg.*	DC *pos.*	AC
Werkstoff															
Aluminium Dicke <2,5	🟠	🟠	🟢	🟠	🟠	🟢	🟠	🟠	🟢	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴
Aluminium Dicke >2,5	🟠	🔴	🟢	🟠	🔴	🟢	🟠	🔴	🟢	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴
Aluminiumlegierungen	🟠	🔴	🟢	🟠	🔴	🟢	🟠	🔴	🟢	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴
Magnesium	🔴	🟠	🟢	🔴	🟠	🟢	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴
Magnesiumlegierungen	🔴	🟠	🟢	🔴	🟠	🟢	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴
Kohlenstoffstahl	🟢	🔴	🔴	🟢	🔴	🔴	🟢	🔴	🔴	🟢	🔴	🔴	🟢	🔴	🔴
Nichtrostende Stähle	🟢	🔴	🔴	🟢	🔴	🔴	🟢	🔴	🔴	🟢	🔴	🔴	🟢	🔴	🔴
Aluminium-Bronze	🟢	🔴	🔴	🟢	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴
Silizium-Bronze	🟢	🔴	🟠	🟢	🔴	🟠	🟢	🔴	🟠	🟢	🔴	🟠	🟢	🔴	🟠
Nickel & -legierungen	🟠	🔴	🟢	🟠	🔴	🟢	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴
Kupfer	🟢	🔴	🔴	🟢	🔴	🔴	🟢	🔴	🔴	🟢	🔴	🔴	🟢	🔴	🔴
Bronze	🟢	🔴	🟠	🟢	🔴	🟠	🟢	🔴	🟠	🟢	🔴	🟠	🟢	🔴	🟠
Titan	🟢	🔴	🟠	🟢	🔴	🟠	🟢	🔴	🟠	🟢	🔴	🟠	🟢	🔴	🟠
VE (Stück)	10			10			10			10			10		
Art.-Nr.															
Ø 2,4 mm	**031324175001PG**			**031124175001**			**010624175**			**08601240G**			**08601240**		
Ø 3,2 mm	**031332175001PG**			**031132175001**			**010632175**			**08601320G**			**08601320**		

1 bis 6 = Schulnotensystem

🟢 = optimal geeignet 🟠 = geeignet 🔴 = nicht geeignet

Klemmhalter

- Zum Anschleifen besonders kurzer Wolfram-Elektroden
- Mit Vorratsspeicher für bis zu 20 Elektroden

Größe	Länge (mm)	Art.-Nr.
1	85	**21001**
2	175	**21002**

Anschleifgerät

- Kleinste schleifbare Elektrodenlänge: 15 mm
- Diamantscheiben-Ø: 40 mm
- Schleifwinkel: 15 - 180° (stufenlos)
- Inkl. Spannzange

Leistung/ Spannung (W/V)	850/ 230
Drehzahl (U/min)	8000-22000
Elektroden-Ø (mm)	1,0 - 4,0
Gewicht (kg)	3,8
Art.-Nr.	**556100**