



BETTERBRASS

Die Revolution für blanke Messingdrähte

bedra hat in seinen Schlüsseltechnologien Strangguss und Wärmebehandlung gezielte Weiterentwicklungen betrieben. So ist es unseren Ingenieuren gelungen, eine Blankdrahtelektrode mit einer völlig neuartigen Legierung zu generieren und damit die Performance zu steigern. Das bedeutet bis zu 10% mehr Schneidleistung, bei gleichzeitigem Plug-and-Play auf allen Maschinen und vieles mehr. Das Resultat ist der **betterbrass**. **Diese Elektrode verbindet einen schlanken Fertigungsablauf mit einer herausragenden, bislang unerreichten Leistungscharakteristik:**

- Absolute Prozesssicherheit
- Plug-and-Play auf allen Maschinentypen
- Bis zu 10% mehr Schneidleistung
- Durch die innovative Legierung und Gießtechnik werden betterbrass die Gene für hohe Prozessleistung und -stabilität bereits bei der Urformung mitgegeben
- Eine speziell entwickelte Wärmebehandlung steuert gezielt die Ausprägung leistungssteigernder Elemente
- Im Ergebnis erleben Sie einen ungeahnten Produktivitätsschub bei 100 % Zuverlässigkeit und Präzision
- Sie erhalten mit betterbrass die neue Standardelektrode zu einem unschlagbaren Preis-Leistungs-Verhältnis

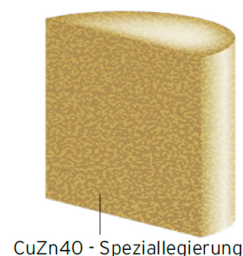
Schnelleres Erodieren. Weniger Drahtverbrauch. Geringere Drahtkosten.

Weitere Informationen finden Sie im **betterbrass** Flyer.

[betterbrass Flyer herunterladen](#)

Technische Daten

Kernmaterial	CuZn40 - Speziallegierung
Farbe	Pyrit-Gold
Oberfläche	Paraffinfrei
Zugfestigkeit	900 MPa
Dehnung	1 %
Durchmesser	0,20 / 0,25 / 0,30 mm
Spulentypen	K160, K200, K250, K355 P5, P10, P15



CuZn40 - Speziallegierung

Lieferprogramm

Durchmesser [mm]	0,20	0,25	0,30
K160-Spule: 8 kg	●	●	●
K200-Spule: 16 kg		●	●
K250-Spule: 25 kg		●	
K355-Spule: 45 kg		●	●
P5-Spule: 5 kg	●	●	
P10-Spule: 10 kg		●	●
P15-Spule: 20 kg		●	●