

AC Cut VS 900+

Die Drahtlösung zur Steigerung Ihrer Produktivität



AC Cut VS 900+

Die optimale Lösung, wenn Ihre Prioritäten bei Produktivität und Kostenreduzierung liegen.

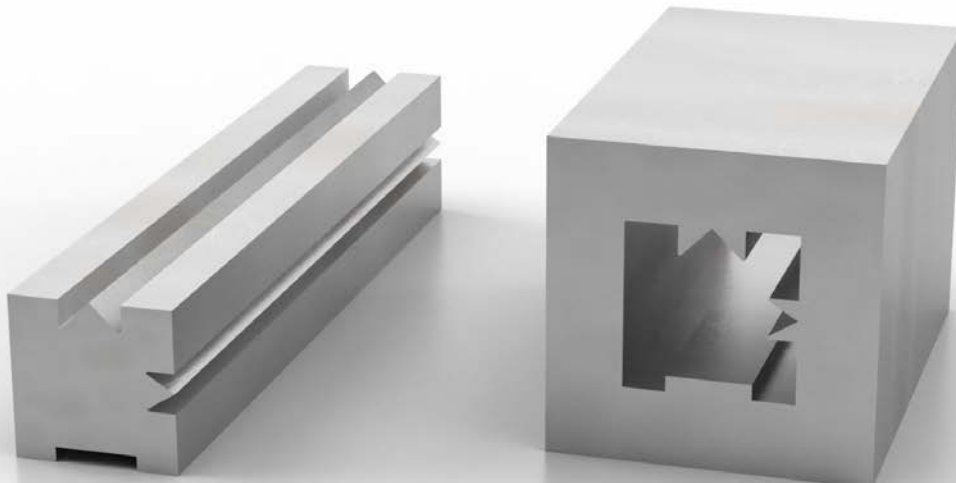
Erreichen Sie mit dem speziell für GF Machining Solutions entwickelten beschichteten Messingdraht höchste Produktivität. Mit den neuen Technologien der AgieCharmilles CUT-Serie für den beschichteten Messingdraht AC Cut VS 900+, erzielen Sie höchste Leistung bei geringeren Produktionskosten dank höherer Schnittgeschwindigkeiten. Um Ihnen diese Produktivitätssteigerung veranschaulichen zu können, haben wir einen Vergleichstest mit blankem Messingdraht unter folgenden Bedingungen durchgeführt.

Testbedingungen

Material	Stahl 1.2379 / X153CrMoV12
Teilehöhe	50 mm
Teilegeometrie	M Punsch (siehe bild)
Rauhheit des Teils	Ra 0,24 µm
Spülkonditionen	5 mm Abstand oben / unten
Maschinen	CUT C 350/600 CUT E 350/600 CUT P 350/550/800/1250

Kalkulationsbasis

Fixkosten pro Maschinenstunde	30 €
Maschinennutzung	8 Stunden pro Tag 5 Tage pro Woche 48 Wochen pro Jahr

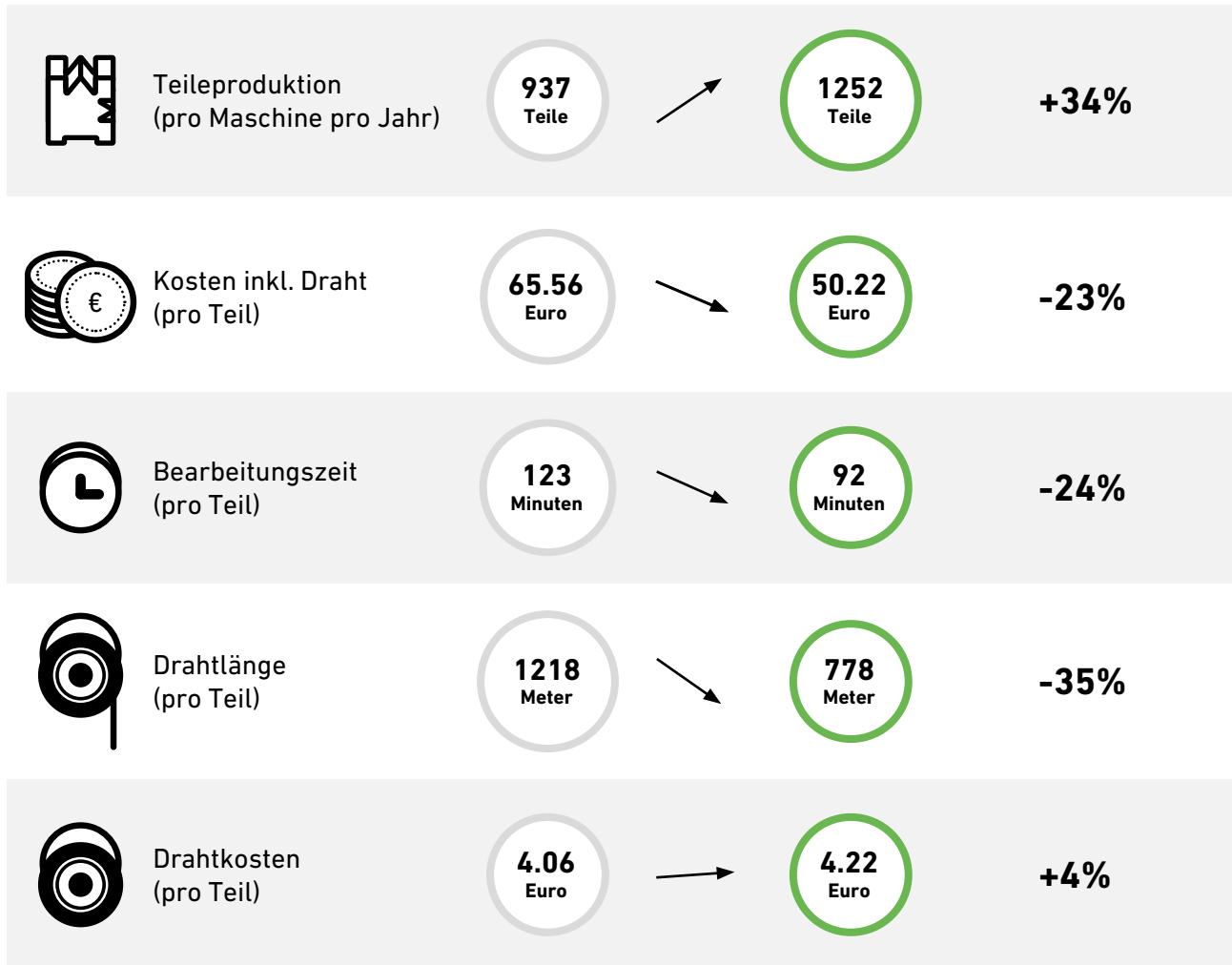


Vergleichstest

○ AC Brass 900
Ø0.25 mm

○ AC Cut VS 900+
Ø0.25 mm

Vorteile im Vergleich
zu Messingdraht



Lieferprogramm

	Ø 0.20	Ø 0.25	Ø 0.30	Verpackungseinheit
K 125 (4 kg)	•	•	•	4 Spulen
K 160 (8 kg)	•	•	•	2 Spulen
K 200 (16 kg)	•	•	•	1 Spule
K 250 (25 kg)	•	•	•	1 Spule
JP 5 (5 kg)	•	•	•	4 Spulen
JP 10 (10 kg)	•	•	•	2 Spulen
JP 15 (20 kg)	•	•	•	1 Spule

Spezifikation	
Beschichtung	β und γ Sonderlegierung
Leitfähigkeit	22% IACS
Dehnung	>1%
Zugspannung	800 N/mm ²
Material	Messing CuZn37 / CuZn40

Ø in mm

AC Cut VS 900+

Die beste Alternative zu blankem Messingdraht und bestens geeignet, Ihre Produktionskosten zu reduzieren.



Zertifizierter
Erodierdraht

Auf einen Blick

Wir ermöglichen es unseren Kunden, ihren Geschäften effizient und effektiv nachzugehen, indem wir ihnen innovative Lösungen für Fräsen, EDM, Laser, additive Fertigung, Spindeln, Tooling und Automation anbieten. Ein umfassendes Paket an Customer Services vervollständigt unser Angebot.

www.gfms.com



© GF Machining Solutions Management SA, 2021
Die technischen Daten und die Abbildungen sind
unverbindlich. Sie stellen keine garantierten
Eigenschaften dar und unterliegen Änderungen.