

AC Cut AH

**Migliorate  
la rugosità  
superficiale a  
costi inferiori**



AC Cut AH

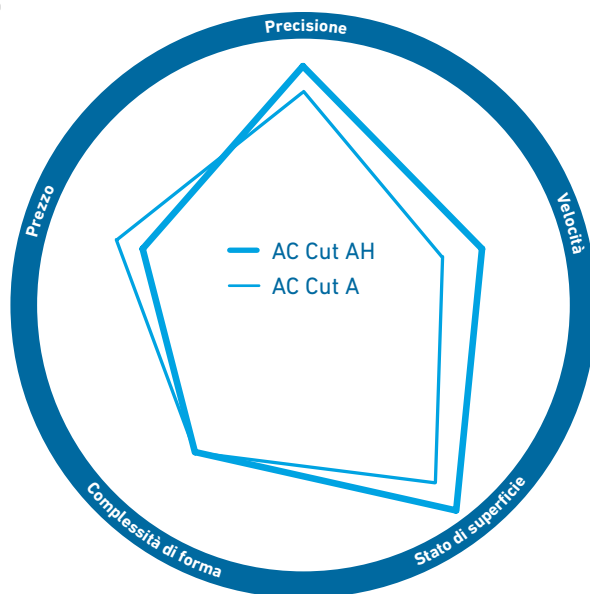
# Filo d'ottone con un rivestimento a base di zinco

Un filo unico per una qualità della superficie perfetta che riduce i vostri costi di produzione del 20%

## Qualità

### AC Cut AH | Filo d'ottone rivestito di alta qualità

- Migliore rugosità superficiale Ra 0.05 µm
- Perfetta omogeneità della superficie
- Massima precisione dei dettagli geometrici e parallelismo delle parti
- Costo dei pezzi ridotto del 20%
- Filo sviluppato in esclusiva per le macchine GF Machining Solutions
- Compatibile al 100% con le tecnologie AC Cut A



## Proprietà

Materiale	Rivestimento	Resistenza	Estensione	Conduttività
Ottone di alta qualità	Lega speciale	900 N/mm <sup>2</sup>	2%	21% IACS

## Imballaggio

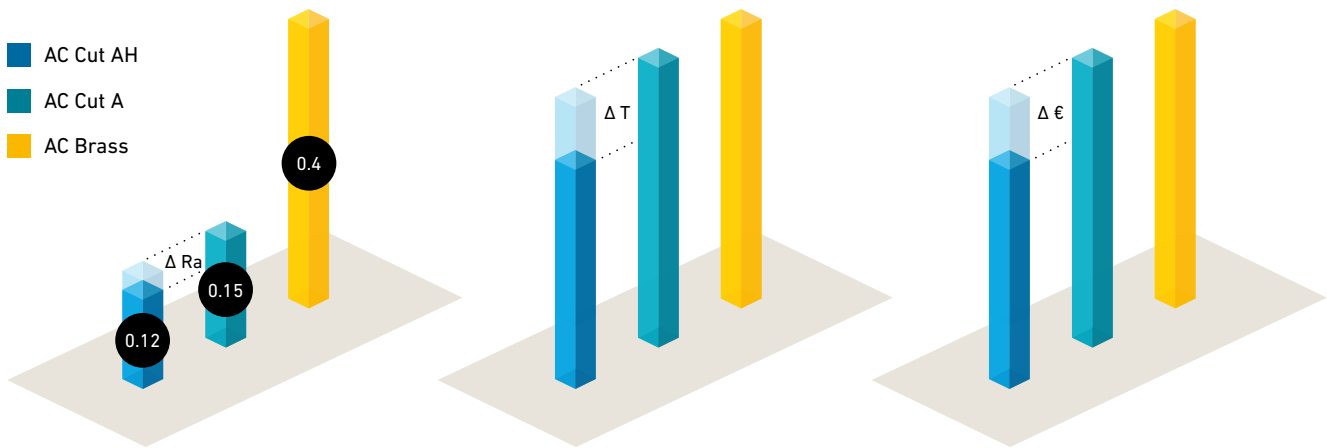
	Ø 0.07 mm	Ø 0.10 mm	Ø 0.15 mm	Ø 0.20 mm	Ø 0.25 mm	Ø 0.30 mm	Bobina/ confezione
K 100	x	x					1
K 125		x	x	x	x		4
K 160 (8 kg)			x	x	x		2
K 200 (16 kg)				x	x	x	1
K 250 (25 kg)					x	x	1
JP 5 (5 kg)			x	x	x		4
JP 10 (10 kg)				x	x	x	2
JP 15 (20 kg)				x	x	x	1



### Rugosità superficiale ( $\mu\text{m Ra}$ )

### Tempo di lavorazione (min)

### Costo del pezzo (€)

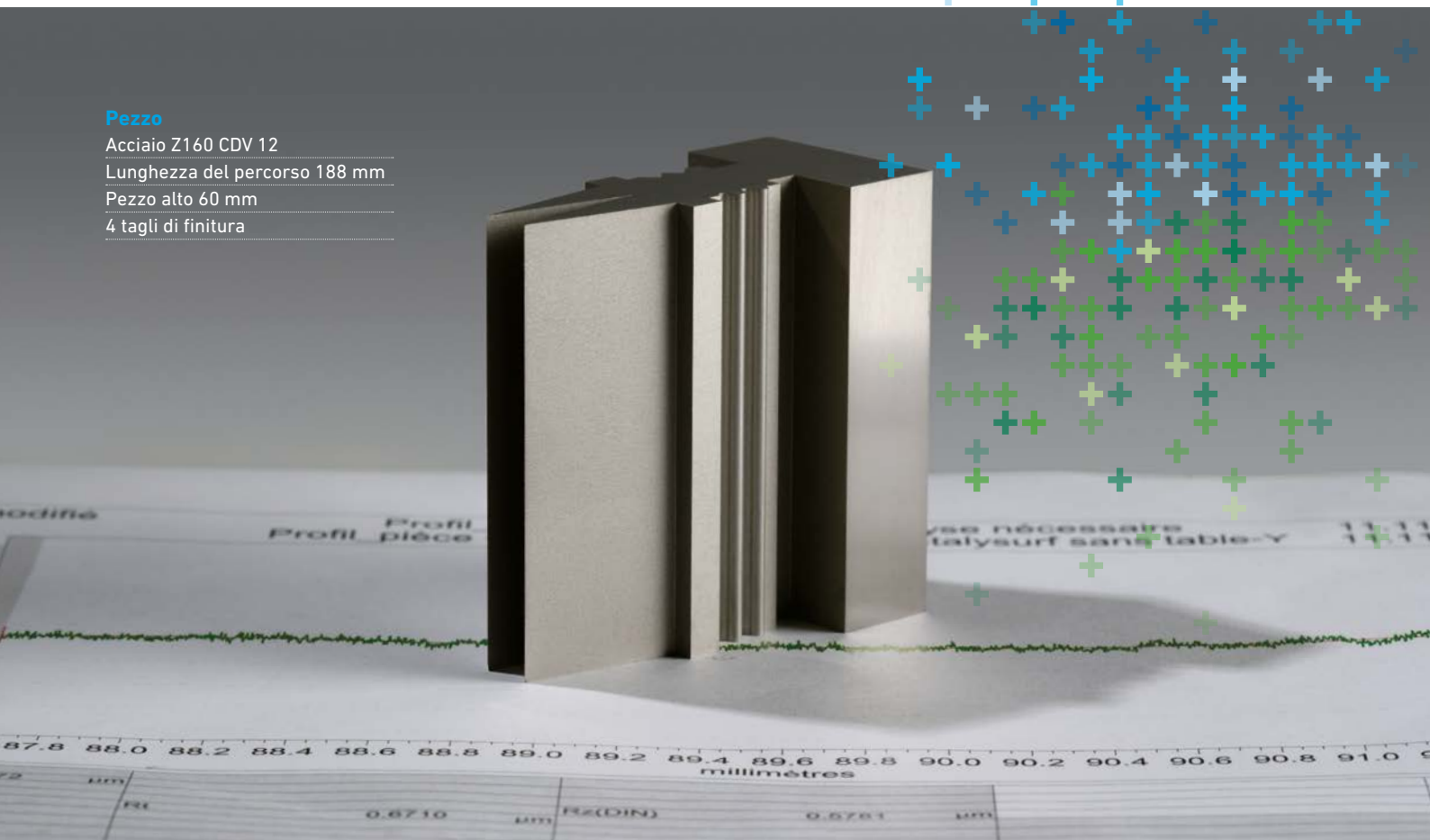


### Test comparativo

	AC Brass 900	AC Cut A	AC Cut AH	Guadagno / AC Cut A
Tempo di sgrossatura	2 h 27	2 h 13	1 h 46	20%
Tempo di lavorazione totale con 4 tagli di finitura	5 h 34	5 h 32	4 h 33	18%
Ra finale possibile ( $\mu\text{m}$ )	0.4	0.15	0.12	
Peso del filo (kg)	1.337	1.320	1.100	
Costo del filo (€)	11.2	17.3	12.6	
Costo del pezzo (€)	233.00	238.00	181.00	18%

### Pezzo

Acciaio Z160 CDV 12  
 Lunghezza del percorso 188 mm  
 Pezzo alto 60 mm  
 4 tagli di finitura



## In sintesi

Consentiamo ai nostri clienti di gestire il loro lavoro in modo efficace e competente, grazie alle nostre innovative soluzioni di Fresatura, EDM, Laser, Produzione additiva, Mandrini, Attrezzature e Automazione. La nostra offerta è integrata da un'ampia gamma di Servizi Cliente.

[www.gfms.com](http://www.gfms.com)



© GF Machining Solutions Management SA, 2021  
I dati tecnici e le illustrazioni non sono vincolanti.  
Non costituiscono caratteristiche garantite e sono  
soggette a modifica.