

Le frese a incidere (come i bulini), sono utensili conici con un tagliente e un angolo di affilatura di 30, 60 o 90°. La **scanalatura guida-trucioli lucida a forma di spirale** consente la facile rimozione dei trucioli. L'incisione risulta quindi senza sbavature e pulita. Inoltre, grazie all'elevata velocità di avanzamento, anche la frequenza di rimozione dei trucioli è maggiore.

Frese speciali per **incisioni su:**  
**vetro acrilico** (insegne luminose),  
plastica  
legno  
metalli non ferrosi.



Codice	Angolo di affilatura (α)	Ampiezza incisione (D1)	Diametro codolo (D2)	Lungh. (L1)	Prezzo unit.	Prezzo 2 - 4 pz	Prezzo 5 - 9 pz	Prezzo 10 - 19 pz	Prezzo 20 - 49 pz
GF-030K-020-3-40	30°	0,20 mm	3,00 mm	40mm	18,00 €	17,10 €	16,20 €	15,30 €	14,40 €
GF-030K-020-4-40	30°	0,20 mm	4,00 mm	40mm	20,00 €	19,00 €	18,00 €	17,00 €	16,00 €
GF-030K-020-6-40	30°	0,20 mm	6,00 mm	40mm	24,00 €	22,80 €	21,60 €	20,40 €	19,20 €
GF-030K-050-3-40	30°	0,50 mm	3,00 mm	40mm	18,00 €	17,10 €	16,20 €	15,30 €	14,40 €
GF-030K-050-4-40	30°	0,50 mm	4,00 mm	40mm	20,00 €	19,00 €	18,00 €	17,00 €	16,00 €
GF-030K-050-6-40	30°	0,50 mm	6,00 mm	40mm	24,00 €	22,80 €	21,60 €	20,40 €	19,20 €
GF-030K-050-8-220-60	30°	0,50 mm	8,00 mm	60mm	38,00 €	36,10 €	34,20 €	32,40 €	30,40 €
GF-030K-070-3-40	30°	0,70 mm	3,00 mm	40mm	18,00 €	17,10 €	16,20 €	15,30 €	14,40 €
GF-030K-070-4-40	30°	0,70 mm	4,00 mm	40mm	20,00 €	19,00 €	18,00 €	17,00 €	16,00 €
GF-030K-070-6-40	30°	0,70 mm	6,00 mm	40mm	24,00 €	22,80 €	21,60 €	20,40 €	19,20 €
GF-060K-020-3-40	60°	0,20 mm	3,00 mm	40mm	18,00 €	17,10 €	16,20 €	15,30 €	14,40 €
GF-060K-020-4-40	60°	0,20 mm	4,00 mm	40mm	20,00 €	19,00 €	18,00 €	17,00 €	16,00 €
GF-060K-020-6-40	60°	0,20 mm	6,00 mm	40mm	24,00 €	22,80 €	21,60 €	20,40 €	19,20 €
GF-060K-050-3-40	60°	0,50 mm	3,00 mm	40mm	18,00 €	17,10 €	16,20 €	15,30 €	14,40 €
GF-060K-050-4-40	60°	0,50 mm	4,00 mm	40mm	20,00 €	19,00 €	18,00 €	17,00 €	16,00 €
GF-060K-050-6-40	60°	0,50 mm	6,00 mm	40mm	24,00 €	22,80 €	21,60 €	20,40 €	19,20 €
GF-060K-050-8-120-50	60°	0,50 mm	8,00 mm	50mm	38,00 €	36,10 €	34,20 €	32,30 €	30,40 €
GF-060K-070-3-40	60°	0,70 mm	3,00 mm	40mm	18,00 €	17,10 €	16,20 €	15,30 €	14,40 €
GF-060K-070-4-40	60°	0,70 mm	4,00 mm	40mm	20,00 €	19,00 €	18,00 €	17,00 €	16,00 €
GF-060K-070-6-40	60°	0,70 mm	6,00 mm	40mm	24,00 €	22,80 €	21,60 €	20,40 €	19,20 €
GF-090K-020-3-40	90°	0,20 mm	3,00 mm	40mm	18,00 €	17,10 €	16,20 €	15,30 €	14,40 €
GF-090K-020-4-40	90°	0,20 mm	4,00 mm	40mm	20,00 €	19,00 €	18,00 €	17,00 €	16,00 €
GF-090K-020-6-40	90°	0,20 mm	6,00 mm	40mm	24,00 €	22,80 €	21,60 €	20,40 €	19,20 €
GF-090K-050-3-40	90°	0,50 mm	3,00 mm	40mm	18,00 €	17,10 €	16,20 €	15,30 €	14,40 €
GF-090K-050-4-40	90°	0,50 mm	4,00 mm	40mm	20,00 €	19,00 €	18,00 €	17,00 €	16,00 €
GF-090K-050-6-40	90°	0,50 mm	6,00 mm	40mm	24,00 €	22,80 €	21,60 €	20,40 €	19,20 €
GF-090K-050-8-120-50	90°	0,50 mm	8,00 mm	40mm	38,00 €	36,10 €	34,20 €	32,30 €	30,40 €
GF-090K-070-3-40	90°	0,70 mm	3,00 mm	40mm	18,00 €	17,10 €	16,20 €	15,30 €	14,40 €
GF-090K-070-4-40	90°	0,70 mm	4,00 mm	40mm	20,00 €	19,00 €	18,00 €	17,00 €	16,00 €
GF-090K-070-6-40	90°	0,70 mm	6,00 mm	40mm	24,00 €	22,80 €	21,60 €	20,40 €	19,20 €

**UTENSILI PER INCISIONE**

**FRESE PER ACRILICO**

Legno

Materie  
Plastiche

Metalli  
non Ferrosi