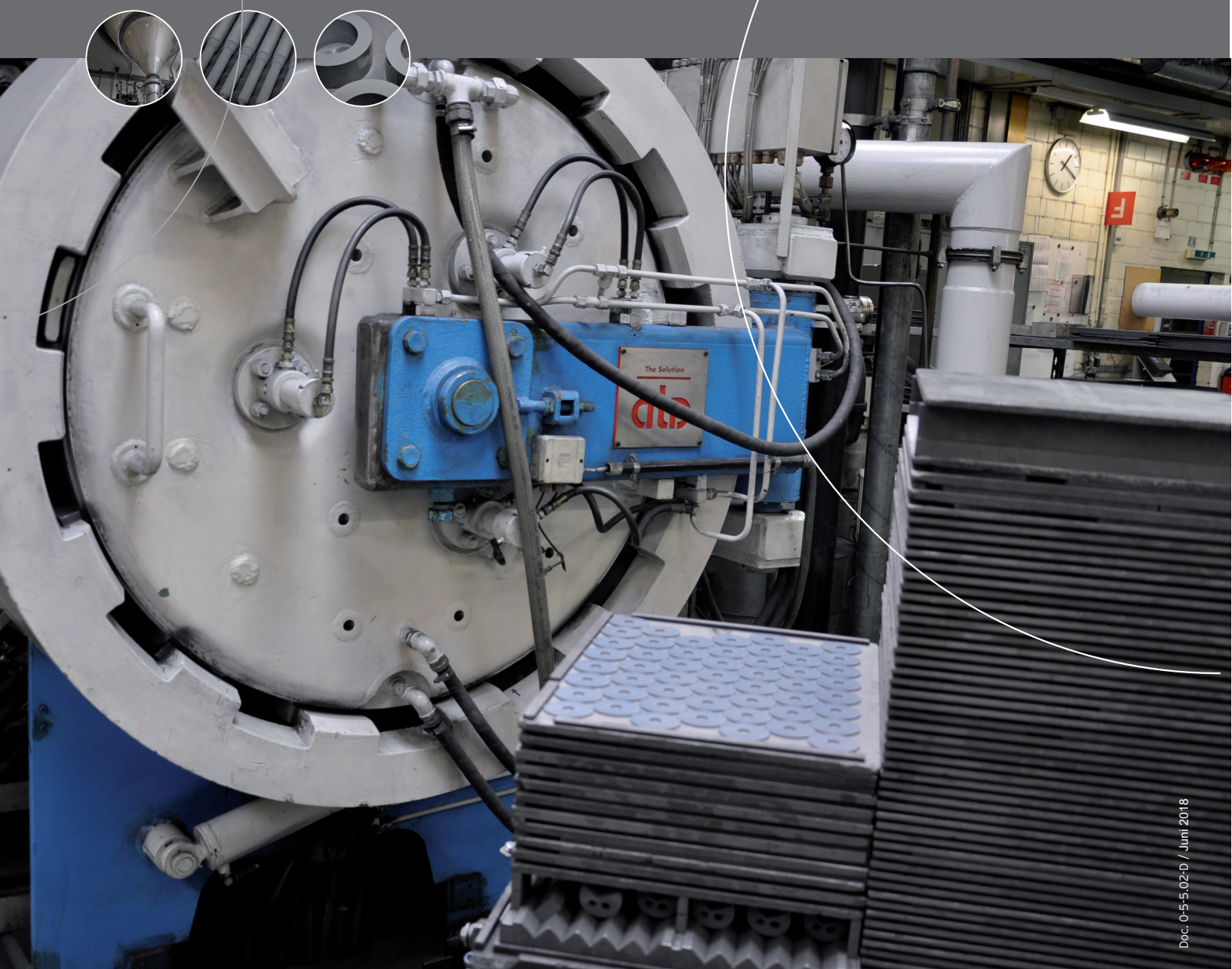


HARTMETALL ESTECH AG  
spezialisiert sich auf

# Korrosionsfeste Hartmetallsorten mit Nickel-Binder



Doc. 0-5-5.02-D / Juni 2018





- > Korrosionsbeständig gegen Säuren, Laugen und organische Lösungsmittel
- > Nicht magnetisierbar bzw. wenig magnetisierbar
- > Gut erodierbar
- > Anwendung in der chemischen Industrie, bei der Herstellung von Lebensmitteln, in Spritzdüsen sowie in der Fabrikation von Magneten
- > Standard-Lieferfrist zirka 4 Arbeitswochen, zum Teil auch Expressfertigung in 12 Arbeitstagen möglich.

HARTMETALL ESTECH AG verfügt über ein Zertifikat der US-Behörde FDA zur Verwendung ihrer Nickel-Hartmetalle in der Lebensmittelindustrie



[hartmetall-estech.ch/zertifizierungen](http://hartmetall-estech.ch/zertifizierungen)

Nickelgebundene Hartmetallsorten	Wolframkarbid-Korngrösse	Binder-Gehalt %w/w	Korrosionsbeständigkeit	Nicht-Magnetisierbarkeit
> RCS12	0,8 µm	6	xxx	(x)
> RCS17	0,8 µm	8,5	xxx	(x)
> RCS24	0,8 µm	12	xx	(x)
> RCF16	1,2 µm	8	xxx	(x)
> RCF24	1,2 µm	12	xxx	(x)
> RCFN22	1,2 µm	11	xxxx	x
> RCM30	2,5 µm	15	x	-

(x) nach Bedarf des Kunden - Bitte bei der Anfrage und der Bestellung spezifizieren.

> typisches Gefüge unserer Nickel-gebundenen Hartmetallsorte RCF16

