

Arnold Magnetic Technologies' Precision Thin Metals Division ist ein weltweit tätiger Marktführer in der Herstellung von ultra-dünnen, präzisions-gerollten Bändern und Folien.



PRÄZISIONSFEBLECHE

Material

Titan-Legierungen
 Arnon™ nicht-korn-orientiert
 Elektroblech / Silizium-Eisen
 Rostfreier Stahl
 Nickel-Eisen-Legierungen | Invar 36
 Nickel- und Hochtemperatur-Legierungen
 Nickel-Chrom
 Eisen-Legierungen
 Aluminium-Legierungen
 Magnetische Legierungen und Kobaltlegierungen
 Legierungen mit kontrollierter Expansion
 Kupfer-Basis-Legierungen
 Federlegierungen

Fertigung

Fräsen
 Wärmebehandlung
 Schlitzen | Laserschneiden
 Beschichtung

Material-Abmessungen

		Breite			
Inches	(mm)	0.035 in 0.9 (mm)	4.0 in 101.6 (mm)	4.5 in 114.3 (mm)	16.5 in 419.1 (mm)
Materialdicke	0.060	1.524	X	X	X
	0.0005	0.013	X	X	X
	0.0004	0.010	X	X	
	0.0001	0.003	X	X	

Anwendungen

Motorlaminierungsmaterialien	Strukturelemente	Magnetlager	Hysteresantriebe
Triebwerke	Strahlenschutzfenster	Membranen	Solarzellen
Batterien	Transformatoren	Implantatzubehör	Strahlendetektoren
Dichtungen	Löt-Legierungen	Hitze-Abschirmung	Satelliten
Sicherheits-Etiketten	Abschirmungen	Magnetische Sensoren	Oberflächenschutz

Zertifikate

ISO 9001:2015
 AS 9100 Rev D



Motoren und Transformatoren



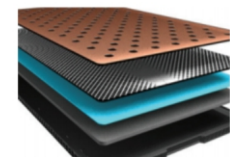
Luftfahrt und Verteidigung



Industriell



Öl und Gas / Energie



Batterie



Motorsport

Suchen Sie nach weiteren Informationen

