

# Platten für den Allgemeinen Maschinenbau

Platten für  
den Allgemeinen  
Maschinenbau

## Über die Platten

Alcoa steht für hochwertige Aluminiumprodukte und Platten von Alcoa Europe, die sich auszeichnen durch:

- Große Auswahl an verschiedenen Abmessungen und Legierungen
- Geeignete Materialqualität für die angefragten Anwendungen
- Niedrige Materialspannungen vor und nach dem Sägen
- Engere Maßtoleranzen im Vergleich zu den gängigen Industrienormen

## Unsere Vorteile

Alcoa Europe ist Ihr Partner, der konsequent für Sie arbeitet und auf den Sie sich ruhig verlassen können. Aufgrund unserer Erfahrung können wir unseren Kunden folgende Vorteile bieten:

- Möglichst kurze Lieferzeiten
- Ausgezeichnete Lieferzuverlässigkeit
- Minimale Liefermenge 1000 kg
- Geringe Minimalmengen selbst bei Sondermaßen

## Kundenberatung

Alcoa Europe verfügt über ein breites Vertriebsnetz in ganz Europa

- Ihr Verkäufer oder Ihre Kundendienst-Ansprechpartner in unseren Büros beantworten alle Ihre Fragen kompetent und schnell.
- Die kreativen und erfahrenen Mitarbeiter von Alcoa beraten Sie in allen technischen Fragen

## Technische Werte der Platten für den Allgemeinen Maschinenbau

Internationaler Legierung- scode	Möglicher Material- zustand	Verfügbare Abmessungen (mm)		
		Dicke	Breite	Länge
5251 5052 5454	F, O, H111, H112	6.35 - 203.2	500 - 3150	500 - 20000
5754 5456 5083 5086	H32, H321 H116	6.35 - 203.2	500 - 2880	500 - 20000
	F	>203.2 - 570	500 - 2500	500 - 3150
2014	T651	6.35 - <200	500 - 3150	500 - 16000
2014A	T652	>200 - 305	500 - 1220	500 - 3000
2017A	T451	6.35 - 194	500 - 3150	500 - 16000
2024	T351, T851	6.35 - 163	500 - 3150	500 - 16000
6061	T651	6.35 - 203.2	500 - 3150	500 - 16000
	T652	>203.2 - 305	500 - 1220	500 - 3000
6082	T6	>305 - 404	500 - 2500	500 - 3000
	F	>404 - 570	500 - 2080	500 - 3000
7020	T651	6.35 - 203.2	500 - 3150	500 - 16000
7022	T651	6.35 - 198	500 - 3150	500 - 16000
	T652	>198 - 305	500 - 1220	500 - 3000
7075	T651	6.35 - 191	500 - 3150	500 - 16000
	T652	>191 - 305	500 - 1220	500 - 3000

Die angegebenen Abmessungen sollen nur die Produktionsmöglichkeiten zeigen und können nicht unbedingt in jeder Kombination geliefert werden.

### NEUE PRODUKTE

- Alcoa Satin Finish Plate ist die erste Platte mit gebürsteter Oberflächenstruktur in Europa
- Patent für plastisch verformbare hochwertige Legierungen bestimmt für Anwendungen bei Präzisionsteilen