

# DIN EN 4842:2023-12 (D/E)

**Luft- und Raumfahrt - Stahl X5CrNiCu15-5 (1.4545) - Mit selbstverzehrender Elektrode umgeschmolzen (ESR oder VAR) - Lösungsgeglüht und ausscheidungsgehärtet (H1025) - Stangen zur spanenden Bearbeitung - a oder D ? 250 mm - 1070 MPa ? R<(Index)m> ? 1200 MPa - Beste Güte (pq); Deutsche und Englische Fassung EN 4842:2023**

**Aerospace series - Steel X5CrNiCu15-5 (1.4545) - Consumable electrode remelted (ESR or VAR) - Solution treated and precipitation treated (H1025) - Bars for machining - a or D ? 250 mm - 1070 MPa ? Rm ? 1200 MPa - Premium quality (pq); German and English version EN 4842:2023**

---

## Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	6
4 Anforderungen.....	6
Literaturhinweise .....	10

## Contents

Page

European foreword .....	3
Introduction .....	4
1 Scope.....	5
2 Normative references.....	5
3 Terms and definitions.....	6
4 Requirements.....	6
Bibliography .....	10