

# DIN EN 10028-5:2009-09 (D)

## Flacherzeugnisse aus Druckbehälterstählen - Teil 5: Schweißgeeignete Feinkornbaustähle, thermomechanisch gewalzt; Deutsche Fassung EN 10028-5:2009

---

| Inhalt   | Seite |
|--|-------|
| Vorwort .....  | 5     |
| 1 Anwendungsbereich .....  | 6     |
| 2 Normative Verweisungen .....   | 6     |
| 3 Begriffe .....   | 6     |
| 4 Maße und Grenzabmaße .....   | 6     |
| 5 Masseberechnung .....  | 6     |
| 6 Einteilung und Bezeichnung .....   | 7     |
| 6.1 Einteilung .....   | 7     |
| 6.2 Bezeichnung .....  | 7     |
| 7 Bestellangaben .....   | 7     |
| 7.1 Verbindliche Angaben.....  | 7     |
| 7.2 Optionen .....   | 7     |
| 7.3 Bestellbeispiel .....  | 7     |
| 8 Anforderungen.....   | 8     |
| 8.1 Stahlherstellungsverfahren.....  | 8     |
| 8.2 Lieferzustand .....  | 8     |
| 8.3 Chemische Zusammensetzung.....   | 8     |
| 8.4 Mechanische Eigenschaften .....  | 9     |
| 8.5 Oberflächenbeschaffenheit .....  | 9     |
| 8.6 Innere Beschaffenheit.....   | 9     |
| 9 Prüfung .....  | 9     |
| 9.1 Art und Inhalt der Prüfbescheinigungen.....  | 9     |
| 9.2 Durchzuführende Prüfungen.....   | 9     |
| 9.3 Wiederholungsprüfungen.....  | 9     |
| 10 Probenahme .....  | 9     |
| 11 Prüfverfahren .....   | 9     |
| 12 Kennzeichnung.....  | 9     |
| Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 97/23/EG ..... | 13    |
| Literaturhinweise .....  | 14    |