

# DIN EN ISO 11252:2005-03 (D)

Laser und Laseranlagen - Lasergerät - Mindestanforderungen an die Dokumentation (ISO 11252:2004); Deutsche Fassung EN ISO 11252:2004

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	2
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	5
4 Einheiten .....	5
5 Technisches Datenblatt .....	5
5.1 Allgemeines .....	5
5.2 Eigenschaften des austretenden Laserstrahls .....	5
5.3 Energieversorgung.....	5
5.3.1 Elektrische Energieversorgung .....	5
5.3.2 Nicht-elektrische Energieversorgung .....	6
5.4 Flüssigkeiten - Gase.....	7
5.5 Umgebungsbedingungen .....	7
5.6 Mechanische Schnittstellen .....	8
5.7 Sicherheit .....	8
6 Betriebsanleitung .....	8
7 Kennzeichnung und Beschilderung .....	8
Anhang A (informativ) Muster eines Datenblattes.....	9
A.1 Allgemeine Angaben .....	9
A.2 Eigenschaften des austretenden Laserstrahls .....	10
A.3 Energieversorgung.....	11
A.4 Flüssigkeiten - Gase.....	11
A.5 Umgebungsbedingungen .....	11
A.6 Mechanische Schnittstellen .....	12
A.7 Sicherheit .....	12
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 98/37/EWG.....	13
Literaturhinweise.....	14