

An unseren geschätzten Geschäftspartner!

Ried i. d. Riedmark, 01.10.2019

Informationsschreiben hinsichtlich Brennschnitttoleranzen gem. DIN EN ISO 9013

Sehr geehrte Damen und Herren,
Geschätzter Kunde,
Lieber Geschäftsfreund,

Unser Trumpf-Laser kann folgendes:

| | |
|--|-----------|
| Stahl – DC01, S235, S355 | bis 25 mm |
| Edelstahl - 1.4301 bzw. 1.4571 u. 1.4016 | bis 20 mm |
| Aluminium - AlMg3 | bis 20 mm |
| Kupfer | bis 8mm |
| Messing | bis 8mm |

| Klasse 1: Werkstückdicke | Nennmaße (alle Maße in Millimeter) | | | | | | | |
|-----------------------------|------------------------------------|----------|-----------|------------|-------------|--------------|---------------|---------------|
| | > 0 < 3 | ≥ 3 < 10 | ≥ 10 < 35 | ≥ 35 ≤ 125 | ≥ 125 < 315 | ≥ 315 < 1000 | ≥ 1000 < 2000 | ≥ 2000 < 4000 |
| | Grenzabmaße | | | | | | | |
| > 0 ≤ 1 | ± 0,04 | ± 0,1 | ± 0,1 | ± 0,2 | ± 0,2 | ± 0,3 | ± 0,3 | ± 0,3 |
| > 1 ≤ 3,15 | ± 0,1 | ± 0,2 | ± 0,2 | ± 0,3 | ± 0,3 | ± 0,4 | ± 0,4 | ± 0,4 |
| > 3,15 ≤ 6,3 | ± 0,3 | ± 0,3 | ± 0,4 | ± 0,4 | ± 0,5 | ± 0,5 | ± 0,5 | ± 0,6 |
| > 6,3 ≤ 10 | -- | ± 0,5 | ± 0,6 | ± 0,6 | ± 0,7 | ± 0,7 | ± 0,7 | ± 0,8 |
| > 10 ≤ 50 | -- | ± 0,6 | ± 0,7 | ± 0,7 | ± 0,8 | ± 1,0 | ± 1,6 | ± 2,5 |
| > 50 ≤ 100 | -- | -- | ± 1,3 | ± 1,3 | ± 1,4 | ± 1,7 | ± 2,2 | ± 3,1 |
| > 100 ≤ 150 | -- | -- | ± 1,9 | ± 2,0 | ± 2,1 | ± 2,3 | ± 2,9 | ± 3,8 |
| > 150 ≤ 200 | -- | -- | ± 2,6 | ± 2,7 | ± 2,7 | ± 3,0 | ± 3,6 | ± 4,5 |
| > 200 ≤ 250 | -- | -- | -- | -- | -- | ± 3,7 | ± 4,2 | ± 5,2 |
| > 250 ≤ 300 | -- | -- | -- | -- | -- | ± 4,4 | ± 4,9 | ± 5,9 |

alle Angaben ohne Gewähr

Wir möchten uns nochmals für die gute Zusammenarbeit mit Ihnen/dir bedanken und freuen uns schon bei der Realisation Ihrer/deiner künftigen Projekte mitwirken zu dürfen!

Mit freundlichen Grüßen

Team SEYR Fahrzeugbau & Metalltechnik GmbH

Herbert u. Claudia Seyr, Thomas Diwold, Manfred Buchinger, Dietmar Fellingner, Thomas Schwarz, Michael Rammer u. Andrea Ahorner

Als Grundlage unserer Vereinbarung (Lieferung) gelten ausschließlich unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Diese sind in der aktuellen Version unter www.metalltechnik-seyr.at abrufbar.