

## Werkstoffnummern-Übersicht: Stähle, Aluminium & Kupferlegierungen nach EN/ISO

Diese Übersicht bietet eine zentrale Zusammenfassung gängiger Werkstoffnummern für Ingenieure, Techniker und Einkäufer. Das Dokument gliedert **nichtrostende Stähle (EN 10088-1)**, **Werkzeugstähle (ISO 4957)**, **Vergütungsstähle (EN 10083)** sowie **Legierungen aus Aluminium (EN 573)** und **Kupfer/Bronze (EN 1982)**.

Als Spezialist für hochpräzise Fertigung stellt die **Schunk Präzision GmbH** Ihnen diese Liste als praktische Arbeitshilfe zur Verfügung. Für technische Rückfragen zur Bearbeitbarkeit oder zur Anforderung eines Angebots für Bauteile aus diesen Werkstoffen stehen wir Ihnen jederzeit zur Verfügung.

### EN 10088-1 - Nichtrostende Stähle

1.4301, 1.4303, 1.4305, 1.4306, 1.4307, 1.4310, 1.4311, 1.4313, 1.4318, 1.4321, 1.4335, 1.4371, 1.4372, 1.4401, 1.4404, 1.4406, 1.4420, 1.4429, 1.4432, 1.4435, 1.4436, 1.4438, 1.4449, 1.4462, 1.4466, 1.4470, 1.4501, 1.4507, 1.4529, 1.4539, 1.4541, 1.4542, 1.4545, 1.4547, 1.4550, 1.4558, 1.4563, 1.4565, 1.4571, 1.4573, 1.4578, 1.4580, 1.4581, 1.4583, 1.4585, 1.4590, 1.4591, 1.4597, 1.4598, 1.4600, 1.4613, 1.4618, 1.4621, 1.4622, 1.4630, 1.4631, 1.4634, 1.4652, 1.4655

### ISO 4957 - Werkzeugstähle

1.1730, 1.2080, 1.2083, 1.2085, 1.2099, 1.2101, 1.2210, 1.2311, 1.2312, 1.2343, 1.2344, 1.2363, 1.2379, 1.2436, 1.2510, 1.2550, 1.2601, 1.2767, 1.2842, 1.2990, 1.3202, 1.3207, 1.3243, 1.3247, 1.3255, 1.3343

### EN 10083 - Einsatz- und Vergütungsstähle

1.0301, 1.0308, 1.0501, 1.0503, 1.0511, 1.0528, 1.0601, 1.1151, 1.1170, 1.1181, 1.1186, 1.6523, 1.7033, 1.7035, 1.7037, 1.7043, 1.7131, 1.7139, 1.7147, 1.7220, 1.7225, 1.7227, 1.7228, 1.7262, 1.7273, 1.8501

### EN 573 - Aluminium-Knet- und Gusslegierungen

EN AW-1050A, EN AW-1350, EN AW-2011, EN AW-2024, EN AW-3003, EN AW-5005, EN AW-5052, EN AW-5083, EN AW-5754, EN AW-6005A, EN AW-6060, EN AW-6061, EN AW-6082, EN AW-7020, EN AW-7075

### EN 1982 - Kupfer-, Bronze- und Messing-Gusslegierungen

CC491K (CuSn7ZnPb), CC493K (CuSn5ZnPb), CC333G (CuSn12), CC754S (CuZn35Ni3Mn2AlPb), CC768S (CuZn40Al2), CC493K, CC480K, CC482K, CC483K, CC496K