



Emmenweidstrasse 90
Emmenbrücke, Luzern 6020
Schweiz

Telefon: 0041 41 209 51 51

Hersteller, Lieferant, Dienstleister und Anbieter für Walz- und
Blankstahlprodukte Steeltec AG 6020 Emmenbrücke Unsere Schwarz- und
Blankstahlprodukte stehen an der Spitze der Innovation in einer Vielzahl von
Branchen. Wir wollen diesen positiven Beitrag maximieren. Um Dinge besser zu
machen, sicherer, komfortabler, effizienter und nachhaltiger. Für uns alle.

Auf dem europäischen Langstahlmarkt gehört Steeltec zu den führenden Anbietern
von Qualitäts-, Edel- und Automatenstahllösungen sowie von Spezialblankstahl. Als
Teil der Swiss Steel Group wurden die beiden Unternehmenseinheiten Swiss Steel
und Steeltec im Januar 2021 zu einer Business Unit unter dem gemeinsamen
Namen Steeltec

zusammengeführt. Anforderungen Formgebung Eigenschaften Zusätzliche

Bearbeitung

Branchen Branchen Automotive Maschinenbau Hydraulik Kettenherstellung Bauindustri

e Brücken und Tunnel Parkbauten Geotechnik Hochbau

An den Standorten in der Schweiz, in Deutschland, Dänemark, Schweden und in

der Türkei beschäftigt Steeltec rund 1000 Mitarbeiter.

Auf dem Fundament von über 175 Jahren Erfahrung in der Stahlproduktion entstehen hochwertige Spezialstähle etwa für die Automobil-, Maschinen-, Hydraulik- und Apparatebauindustrie.

Zu unseren direkten Kunden zählen Stabziehereien, Schälbetriebe, Drahtziehereien, Zerspaner und Kaltmassivumformer sowie Schmieden. Auch Hersteller von Produkten für den Bau und Bergbau gehören zu unserer Kundschaft. Zum Produktportfolio aus Walz- und Blankstahl gehören unter anderem hoch- und höherfeste Spezialstähle (ETG & HSX) und XTP®-behandelte Stähle. Dabei entwickelt Steeltec die nachweislich stärksten Stahllösungen in intensiver Zusammenarbeit mit den weiteren Business Units der Swiss Steel Group und in engem Austausch mit Kunden und Forschungsinstituten.

Die Basis für den Erfolg ist die kontinuierliche Weiterentwicklung von Werkstoffen, Prozessen, Prüfmethoden und Technologien. Dabei kann sich Steeltec auf das weltweit flächendeckende Vertriebsnetz der Swiss Steel Group verlassen. Produkte & Lösungen

Automatenstähle
Baustähle
Einsatzstähle
Hochfeste
Spezialstähle
Top12

In der Massenfertigung finden Automatenstähle vor allem für gering belastete Kleinteile mit hoher Zerspanungsrate Verwendung: Verbindungs- und Befestigungselemente, Wellen, Hydraulikkomponenten, Fittings und ähnliche Produkte.

Automatenstähle sind gemäss der Norm EN ISO 683-4 unlegierte oder niedrig legierte Qualitätsstähle mit erhöhtem Schwefel-Gehalt sowie mit oder ohne Bleianteil. Alle Automatenstähle sind maschinell gut bearbeitbar und weisen aufgrund von Mangansulfid- und Bleieinschlüssen gute spanbrechende Eigenschaften auf. Die Zerspanung gehört daher zu den Hauptanwendungsfeldern der Automatenstähle. Je nach Werkstoffanforderungen unterteilen wir die Stähle in Automatenweichstähle, die für nicht für eine Wärmebehandlung vorgesehen sind, und Vergütungsautomatenstähle.

[Website besuchen](#)
[Anfrage senden](#)
[Eintrag weiterleiten](#)