

*schnell!  
präzise!  
universell!*



## Schweissschleife für den Geländerbau

Stäbe einlegen, Schere einstellen, schweißen:  
Mit der patentierten Schweissschleife CREA-STAR fertigen Sie Geländer in der halben Zeit. Ein praxisbewährtes Produkt – tausende Meter wurden auf der CREA-STAR hergestellt. Geländer für Treppen und Balkone, Fenstergitter oder Zäune: die Geländerschleife ist universell einsetzbar für alle Bauteile, die eine Stabteilung benötigen.

### Einrichten

Kein Rechnen, keine Abstandshalter, kein Unterlegen:  
Die Geländerschleife CREA-STAR lässt sich universell für viele Geländertypen einstellen. Die Ausleger für Ober- und Untergurt sind verstellbar, sodass die Staketten immer zentrisch liegen – fest fixiert in den Drehtellern. →



### Vorteile

- Bis zu 50 % Zeit- und Kostenersparnis
- Keine Abstände ausrechnen
- Immer gleichmässige Stababstände
- Fertig schweißen in einer Aufspannung
- Verzugsfreies schweißen
- Verbesserte Massgenauigkeit
- Drehbar um die Längsachse
- Für viele Geländertypen
- Ein-Mann-Vorrichtung
- Ergonomie und Präzision am Arbeitsplatz

**Europa Patent 0849030**



### Technische Daten

|                                            |                                                                                   |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Länge</b>                               | 3300 mm                                                                           |
| <b>Breite</b>                              | 1320 mm                                                                           |
| <b>Gewicht</b>                             | 140 kg                                                                            |
| <b>Teilungsabstand<br/>gerade Geländer</b> | 100 bis 140 mm                                                                    |
| <b>Treppengeländer</b>                     | max. 120 mm                                                                       |
| <b>Max. Stabanzahl</b>                     | 20 Stück                                                                          |
| <b>Max. Stabdurchmesser</b>                | 30 mm                                                                             |
| <b>Stablängen</b>                          | 450 bis 1150 mm                                                                   |
| <b>Einlegewinkel für Stäbe</b>             | 90 Grad, 0 bis 8 Grad,<br>Steigungswinkel 20 bis 42 Grad<br>(je nach Stabteilung) |

### Scherensystem

Der mechanische Rechner: Mit Hilfe des patentierten Scherensystems wird die Teilung eingestellt. Die Stababstände zwischen den Stäben sind gleich, Summenfehler ausgeschlossen. Die Arbeitsvorbereitung reduziert sich auf ein Minimum. Eine universelle Schablone für Einzelstücke wie für Serien.

### Fertig schweissen

Die Staketen sind fest fixiert – besonders in der Edelstahlfertigung ein grosser Vorteil. Das Geländerelement lässt sich in der Lehre drehen und kann von allen Seiten verschweisst werden – bequem und ohne zusätzliche Helfer.

### Universell einsetzbar

Geländer für Treppen und Balkone, Fenstergitter oder Zäune: Die CREA-STAR ist die Vorrichtung für alle Bauteile, die eine Stabteilung benötigen. Sonderlösungen für lange Elemente und den Zaunbau sind lieferbar.

### Treppengeländer

Mit Hilfe eines Berechnungsprogramms (MS Excel) oder der Einstelltabelle lassen sich auch Treppengeländer einfach herstellen. Die Excel-Tabelle liefert die Anzahl der notwendigen Stäbe sowie die Einstellwerte für CREA-STAR. Ein Geländer ist in wenigen Minuten millimetergenau eingerichtet.

### Zeit ist Geld

Für Einzelstücke und Serien – die patentierte CREA-STAR ist die bewährte Lösung für die Herstellung von Geländern. Die Produktionszeiten lassen sich um 30 bis 50 % reduzieren. Rationalisieren Sie mit Augenmass – für eine wirtschaftliche Geländerproduktion.

### Info + Kontakte

CREAMETAL AG  
Bielstrasse 14  
CH – 3273 Kappelen  
Tel. +41(0) 31 310 18 88  
Fax +41(0) 31 310 18 89  
info@creametal.ch  
www.creametal.ch