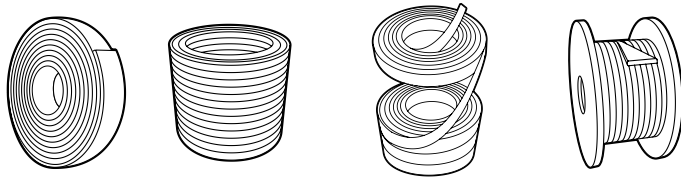


Zapp ist zertifiziert nach ISO 9001



### Zapp-Oberflächenveredelung

Zapp Precision Strip liefert standardmäßig rostfreies Präzisionsband mit walzblanker Oberfläche.

Der Bereich PRECISION STRIP verfügt über Produktionseinrichtungen, mit denen Präzisionsbandoberflächen zusätzlich in Enddicke kontinuierlich veredelt werden können.

Im Durchlaufverfahren werden per elektrolytischer Entfettung Oxydschichten/Passivschichten auf der Oberfläche von austenitischen Bändern entfernt und homogene neue Passivschichten aufgebaut, dabei bleiben korrosionsschützende Eigenschaften erhalten.

### Nutzen

Durch die Zapp Oberflächenveredelung werden/wird...

- \_ die Werkzeugstandzeiten positiv beeinflusst
- \_ die Tiefzieheigenschaften des Bandes deutlich verbessert
- \_ Oberflächen entfettet
- \_ die Beschichtbarkeit des Bandes optimiert
- \_ die Galvanofähigkeit der Bandoberfläche erhöht
- \_ die Benetzbarkeit des Bandes mit Lot verbessert

### Abmessungsbereich

Banddicke: 0,025 – 1,0 mm

Bandbreite: bis max. 430 mm

Mögliche Festigkeitsbereiche sind Banddickenabhängig und im Einzelfall abzustimmen.

### Zapp Precision Metals GmbH

PRECISION STRIP

Hochstraße 32

59425 Unna

Postfach 21 29

59411 Unna

Tel +49 2304 79-508

Fax +49 2304 79-7979

[precisionstrip@zapp.com](mailto:precisionstrip@zapp.com)

[www.zapp.com](http://www.zapp.com)

Weitere Informationen zu unseren Produkten und Standorten erhalten Sie in unserer Imagebroschüre sowie auf unserer Homepage unter [www.zapp.com](http://www.zapp.com)

Die in diesen Datenblättern enthaltenen Angaben, Abbildungen, Zeichnungen, Maß- und Gewichtsangaben sowie sonstigen Daten dienen lediglich der Beschreibung unserer Produkte und sind unverbindliche Durchschnittswerte. Sie stellen keine Beschaffenheitsangabe dar und begründen keine Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantie. Die dargestellten Anwendungen dienen ausschließlich der Illustration und sind hinsichtlich der Einsetzbarkeit der Werkstoffe weder als Beschaffenheitsangabe noch als Garantie zu betrachten. Dies kann eine eingehende Beratung zur Auswahl unserer Produkte und zu deren Einsatz für eine konkrete Anwendung nicht ersetzen. Diese Broschüre unterliegt nicht dem Änderungsdienst.

Stand: Juli 2020