Objekttyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Die Schweiz = Suisse = Svizzera = Switzerland : offizielle Reisezeitschrift der Schweiz. Verkehrszentrale, der Schweizerischen Bundesbahnen, Privatbahnen ... [et al.]**

Band (Jahr): **27 (1954)**

Heft 4

PDF erstellt am: **28.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

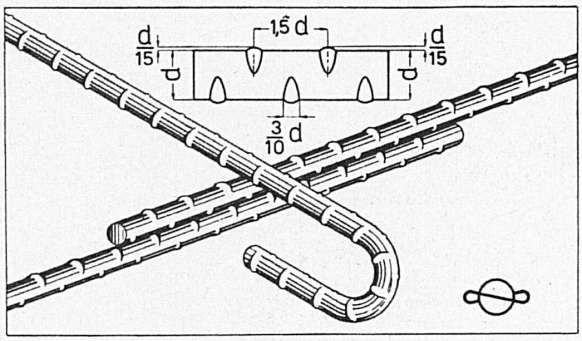
Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

MONTEFORNO STAHL- UND WALZWERKE AG. BODIO

NEU, AUF VIELSEITIGEN WUNSCH DER BAUINGENIEURE:

RIPPENEISEN - Trotz der dadurch gebotenen Vorteile, wird für MF der normale Moniereisenpreis beibehalten.



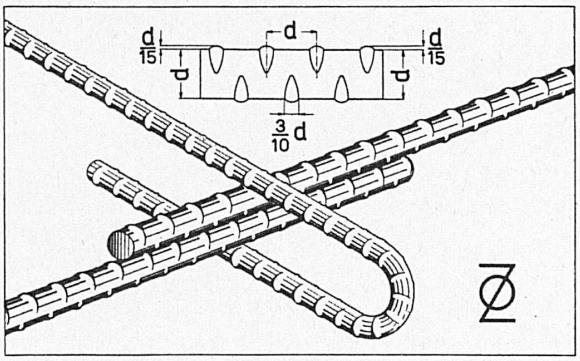
Minimalwerte		
Streckgrenze σ_{zf} kg/cm²	Zugfestigkeit β_z kg/cm²	Bruchdehnung λ_5 %
≧ 2400	≧ 3600	≧ 25

Beanspruchungsmöglichkeit

$\sigma_{e\ zul\ max} = 1600$ kg/cm²

mit Temperatur und Schwinden $\sigma_{e\ zul\ max} = 1800$ kg/cm²

BOX-STAHL - Der allseitig bewährte, naturharte Rippenstahl. - Preiszuschlag fr. 4.50 % kg.



Minimalwerte		
Streckgrenze σ_{zf} kg/cm²	Zugfestigkeit β_z kg/cm²	Bruchdehnung λ_5 %
≧ 3500	≧ 5200	≧ 20

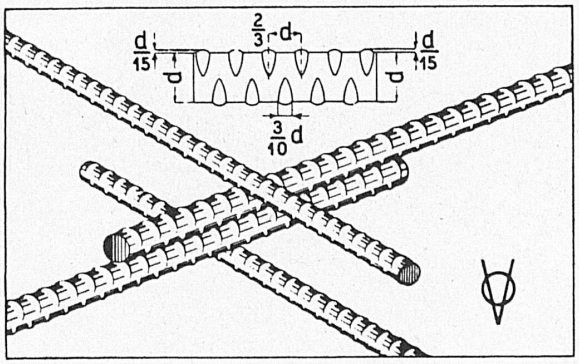
Beanspruchungsmöglichkeit

$\sigma_{e\ zul\ max} = 2000$ kg/cm²

mit Temperatur und Schwinden $\sigma_{e\ zul\ max} = 2200$ kg/cm²

$\sigma_{zf} \cong 4000$ kg/cm² $\quad \sigma_{e\ möglich} = \frac{4000}{1.7} \cong 2400$ kg/cm²

BOX-STAHL - für höchste Beanspruchung - Preiszuschlag Fr. 8.80 % kg.



Minimalwerte		
Streckgrenze σ_{zf} kg/cm²	Zugfestigkeit β_z kg/cm²	Bruchdehnung λ_5 %
≧ 4800	≧ 7500	≧ 10

Beanspruchungsmöglichkeit

$\sigma_{zf} \cong 5300$ kg/cm² $\quad \sigma_{e\ möglich} = \frac{5300}{1.7} \cong 3100$ kg/cm²

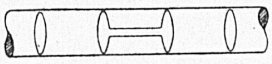
Kennzeichnung

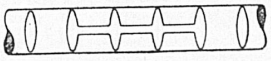
Auf beiden Seiten jedes Querrippenstabes im Abstand von ca. 1 m:

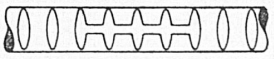
= Längsrippe über 1 Querrippenfeld

= Längsrippe über 3 Querrippenfelder

= Längsrippe über 4 Querrippenfelder







Lieferung durch den Eisenhandel.

Unsere naturharten Rippenstähle sind ohne Festigkeitseinbusse schweissbar. - Die Haftfestigkeit ist 3 mal grösser als bei glattem Rundeisen.

Auf Anfrage werden gerne Prospekte mit EMPA-Berichten zugestellt.