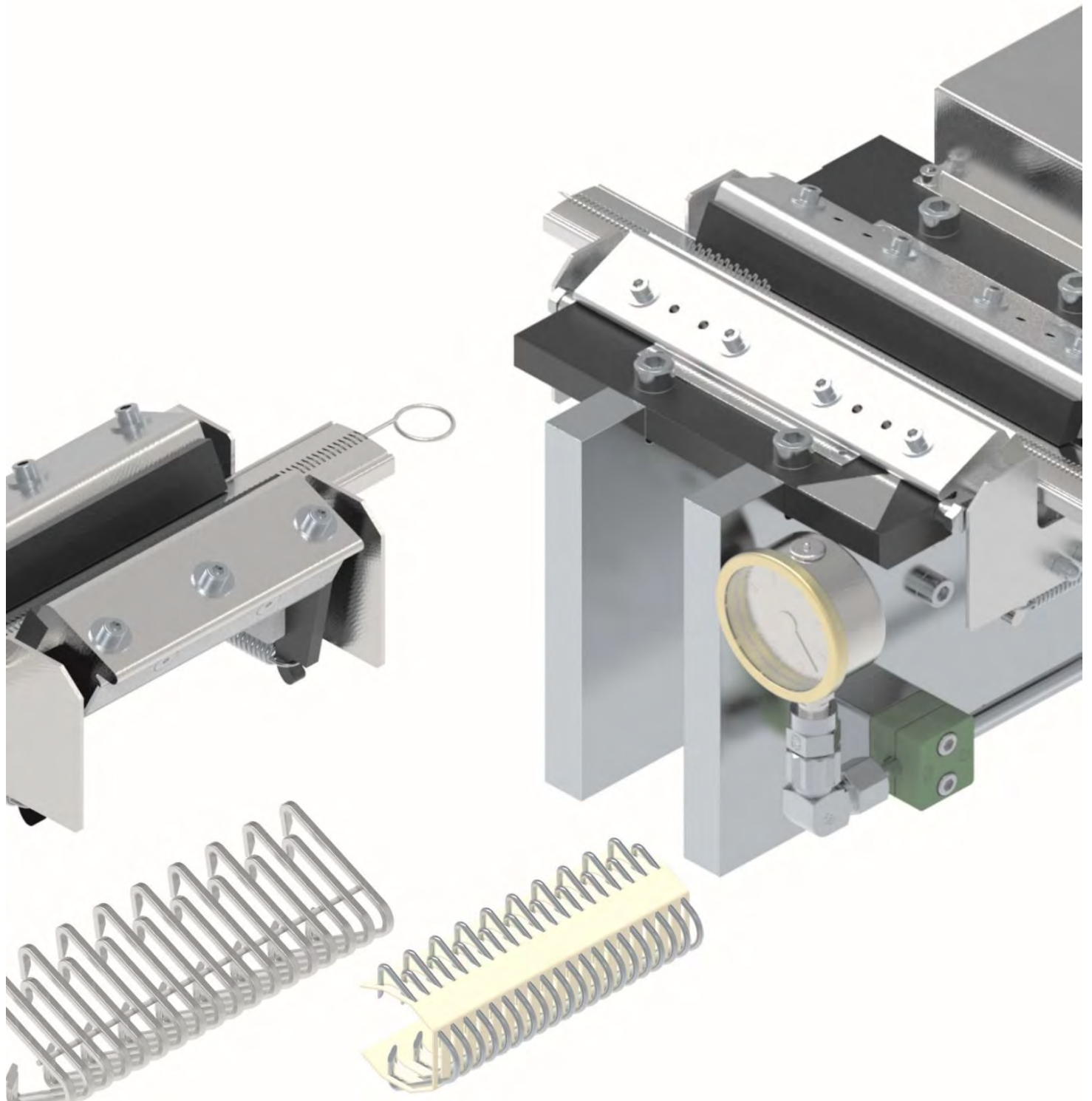


# mato



Was brauchen Sie?

- Gurtdicke
- Trommeldurchmesser ( $D_{min}$ )
- Ggf. die Teilung der Haken (falls vorhanden)

Wie gehen Sie vor?

Auswahltablellen Seite 36 - 37

Suchen Sie in den Tablellen nach der erforderlichen Gurtdicke und dem Mindest-Trommel-Ø.

Ist die Teilung der Haken bereits vorgegeben (z.B. durch ein vorhandenes Einpressgerät), dann wählen Sie nur aus der entsprechenden Tablelle.

Treffen mehrere Typen zu, dann wählen Sie:

- größte Schenkellänge bei hoher Vorspannung = große Eingriffslänge.
- kleinste Drahtabmessung, wenn Wunsch nach flachem Auftrag = ruhiger Lauf.
- größte Drahtabmessung, wenn hoher Verschleiß.

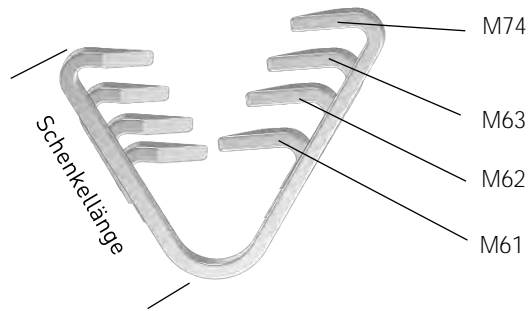
Materialauswahl

entsprechend Ihren Anforderungen siehe Auswahltablelle unten

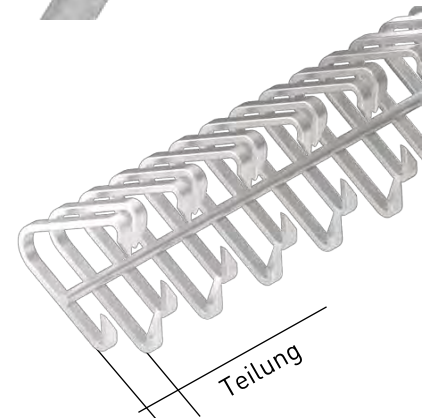
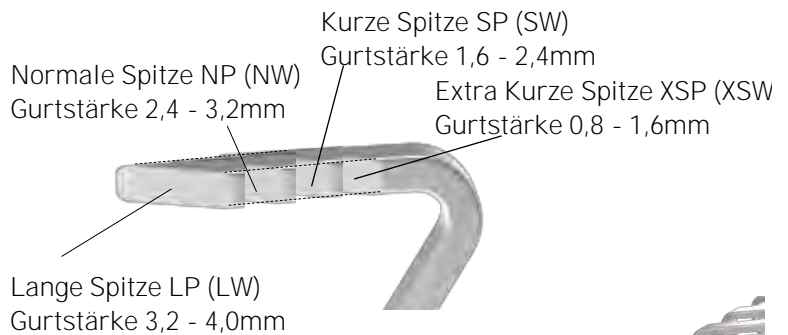
Verbindestabauswahl siehe Seite 51 - 52

Auswahltablelle Verbindermaterial

Begriffserklärung mit Beispiel :



Die Schenkellänge ist abhängig vom Trommeldurchmesser. Je größer der Mindest-Trommeldurchmesser, desto größer ist auch die Schenkellänge. Siehe auch Bezeichnungsschlüssel Seite 36.



Werkstoff	Kurzform	Magnetismus	Verschleiß-widerstand (Lebensdauer)	Säure-beständigkeit	Korrosions-beständigkeit	Verfügbare Systeme
Stahl verzinkt	G	stark	●●●●○	●○○○○	●●●○○	R20, R30
Spezialstahl	C	stark	●●●●○	●○○○○	○○○○○	R80
Stahl rostfrei, 1.4016	S	magnetisch	●●●●○	●●●○○	●●●○○	M50, M60, R20, R30, R70, R80
Stahl rostfrei, 1.4404	SS	schwach	●●●●○	●●●●○	●●●●●	M50, M60, M70, R20, R30, R70, R80
Monel 400	MO	schwach	●●○○○	●●●●●	●●●●●	auf Anfrage
Inconel 600	IN	nicht	●●○○○	●●●●●	●●●●●	auf Anfrage
Hastelloy C4	HA	nicht	●●●●○	●●●●●	●●●●●	auf Anfrage

mangelhaft

○○○○○

ausgezeichnet

●●●●●

\* auch bei hohen Temperaturen

# Auswahltabelle

für Verbindergößen Systeme M50 und M60

## Teilung 1,7mm

Min. Trommel-Ø	Drahtabmessungen		Verbindestab Ø mm (Type)	Gurtdicke							
	mm	inch		≤ 1/32"	1/16"	5/64"	3/32"	7/64"	1/8"	9/64"	5/32"
30mm	0,65 x 0,5	0,026 x 0,020	1,5 (MK15)	≤ 0,8mm	1,6mm	2,0mm	2,4mm	2,8mm	3,2mm	3,6mm	4,0mm
1 1/8"	0,65 x 0,5	0,026 x 0,020	1,5 (MK15)								

## Teilung 2,54mm

Min. Trommel-Ø	Drahtabmessungen		Verbindestab Ø mm (Type)	Gurtdicke							
	mm	inch		≤ 1/32"	1/16"	5/64"	3/32"	7/64"	1/8"	9/64"	5/32"
25mm 1"	0,9 x 0,5	0,035 x 0,020	1,5 (MK15)								
	0,9 x 0,7	0,035 x 0,028	1,5 (MK15)								
	0,9 x 0,5	0,035 x 0,020	1,5 (MK15)								
	0,9 x 0,7	0,035 x 0,028	1,5 (MK15)								
50mm 2"	0,9 x 0,5	0,035 x 0,020	1,5 (MK15)								
	0,9 x 0,7	0,035 x 0,028	1,5 (MK15)								
	0,9 x 0,5	0,035 x 0,020	1,5 (MK15)								
	0,9 x 0,7	0,035 x 0,028	1,5 (MK15)								
	0,9 x 0,5	0,035 x 0,020	1,5 (MK15)								
	0,9 x 0,7	0,035 x 0,028	1,5 (MK15)								
	0,9 x 0,5	0,035 x 0,020	1,8 (MK18)								
	0,9 x 0,7	0,035 x 0,028	1,8 (MK18)								
75mm 3"	0,9 x 0,7	0,035 x 0,028	1,5 (MK15)								
	0,9 x 0,7	0,035 x 0,028	1,8 (MK18)								
	0,9 x 0,7	0,035 x 0,028	1,8 (MK18)								
	0,9 x 0,7	0,035 x 0,028	1,8 (MK18)								

M 6 1 L X S P

Beispiel : Bezeichnungsschlüssel

W Wechselschnitt  
P Gleichschnitt

XS Extra kurz  
S Kurz  
N Normale  
L Lange

L Extra Flachdraht bzw. abgeflachter Runddraht

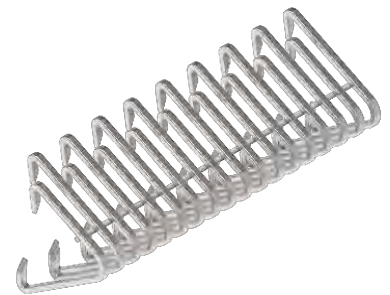
1 Ø 25 mm  
2 Ø 50 mm  
3 Ø 75 mm  
4 Ø 100 mm

Hakenspitze

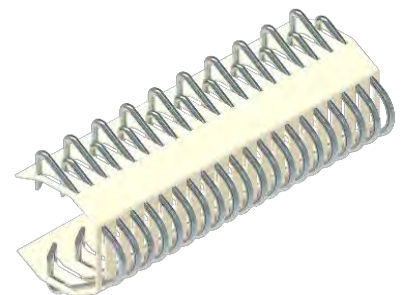
Haken Teilung

2 3,175 mm (Papiergefasst)  
3 3,67 mm (Papiergefasst)  
5 1,7 mm (Querdrahtgefasst)  
6 2,54 mm (Querdrahtgefasst)  
7 3,175 mm (Querdrahtgefasst)  
8 3,67 mm (Querdrahtgefasst)

M Flachdraht  
R Runddraht



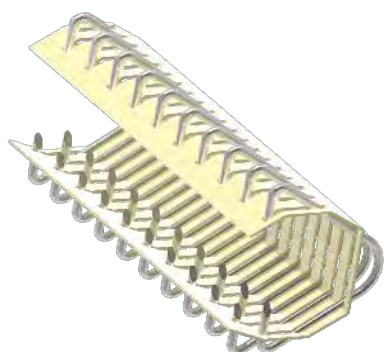
Querdraht



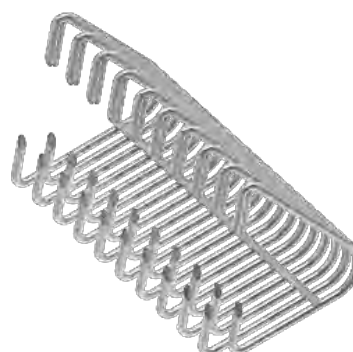
Papiergefasst

Teilung 3,175mm											
Min. Trommel-Ø	Drahtabmessungen		Verbindestab Ø mm (Type)	Gurtstärke							
	mm	inch		5/64"	1/8"	5/32"	3/16"	1/4"	9/32"	5/16"	11/32"
				2mm	3mm	4mm	5mm	6mm	7mm	8mm	9mm
50mm 2"	Ø 1,0	Ø 0,040	1,8 (MK18)	R22SP							
	Ø 1,0	Ø 0,040	1,8 (MK18)	R72SW							
	Ø 1,0	Ø 0,040	2,0 (MK20)		R22NP						
	Ø 1,0	Ø 0,040	2,0 (MK20)		R72NW						
75mm 3"	Ø 1,0	Ø 0,040	1,8 (MK18)	R23SP							
	Ø 1,0	Ø 0,040	1,8 (MK18)	R73LSW							
	Ø 1,0	Ø 0,040	2,0 (MK20)		M62LSP						
	Ø 1,0	Ø 0,040	2,0 (MK20)		M62SP						
	Ø 1,0	Ø 0,040	2,0 (MK20)			M62LNP					
100mm 4"	1,2 x 1,0	0,048 x 0,040	1,5 (MK15)	M74XSW							
	1,2 x 1,0	0,048 x 0,040	1,8 (MK18)		M74SW						
	1,2 x 1,0	0,048 x 0,040	2,0 (MK20)			M74NW					

Teilung 3,67mm											
Min. Trommel-Ø	Drahtabmessungen		Verbindestab Ø mm (Type)	Gurtstärke							
	mm	inch		5/64"	1/8"	5/32"	3/16"	1/4"	9/32"	5/16"	11/32"
				2mm	3mm	4mm	5mm	6mm	7mm	8mm	9mm
50mm 2"	Ø 1,4	Ø 0,055	2,0 (MK20)		R32						
	Ø 1,4	Ø 0,055	2,0 (MK20)		R82*						
75mm 3"	Ø 1,4	Ø 0,055	2,5 (MK25)			R33					
	Ø 1,4	Ø 0,055	2,5 (MK25)			R83*					
100mm 4"	Ø 1,4	Ø 0,055	3,0 (MK30)				R34				
	Ø 1,4	Ø 0,055	3,0 (MK30)				R84				
125mm 4"	Ø 1,4	Ø 0,055	3,5 (MK35)					R35			
	Ø 1,4	Ø 0,055	3,5 (MK35)					R85			
150mm 6"	Ø 1,4	Ø 0,055	4,0 (MK40)							R36	
	Ø 1,4	Ø 0,055	4,0 (MK40)							R86	



Papiergefasst



Querdraht

\* Auf Anfrage auch mit Drahtdurchmesser 1,2 mm lieferbar.

Die MATO Flachdraht-Verbinderserien M50 / M60 / M70 wurden für spezielle Anwendungen hauptsächlich in der Filterindustrie, auf Flughäfen, in der Lebensmittelindustrie, in Distributionszentren und in der Wäschereiindustrie entwickelt.

Diese Flachdrahtverbinder

- sind gut in den Gurt eingebettet
- zeigen geringen Abriebverschleiß
- haben eine minimale Geräusentwicklung
- und schonen Abstreif- bzw. Reinigungssysteme.

Je nach Einsatzgebiet stehen standardmäßig 4 unterschiedliche Ausführungen zur Verfügung:

## Flachdraht-Verbinderserie M50

Teilung 1,7 mm

Haken auf Querdraht geschweißt

Verbinder mit einem extra flachen Draht (0,65 x 0,5mm).

Diese Ausführung wird bevorzugt, wenn die Anwendung einen extrem flachen Auftrag erfordert (wenn z.B. eine sehr gute Einbettung in den Gurt und eine sehr geringe Geräusentwicklung bei gleitender Gurtoberfläche gefordert ist).

Des Weiteren kann dieser Verbinder auch in bereits vorhandene Einpressgeräte mit Teilung 1,7 mm (Abstand von Haken zu Haken) eingesetzt werden.



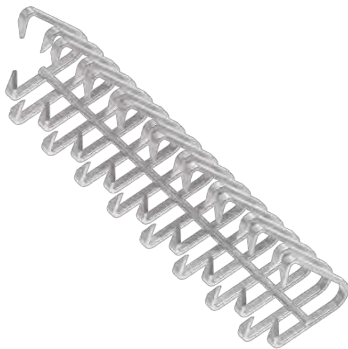
## Flachdraht-Verbinderserie M60L

Teilung 2,54 mm

Haken auf Querdraht geschweißt

wie Serie M60, jedoch mit einem extra flachen Draht (0,9 x 0,5 mm).

Dieser Verbinder wird eingesetzt, wenn der Draht der M60-Ausführung noch zu stark aufträgt.



## Flachdraht-Verbinderserie M60

Teilung 2,54 mm

Haken auf Querdraht geschweißt

Verbinder mit einem Flachdraht 0,9 x 0,7mm.

Durch den größeren Drahtquerschnitt gegenüber der M50-Ausführung, hat dieser Verbinder eine deutlich höhere Zug- und Verschleißfestigkeit. Durch die Flachdrahtausführung ergibt sich ein geringer Auftrag auf dem Gurt und somit eine geringe Geräusentwicklung.

## Flachdraht-Verbinderserie M70

Teilung 3,175 mm

Haken auf Querdraht geschweißt

Verbinder mit einem Flachdraht 1,2 x 1 mm.

Durch den größeren Drahtquerschnitt gegenüber der M60-Ausführung, hat dieser Verbinder eine deutlich höhere Zug- und Verschleißfestigkeit.

Gleichzeitig zeichnet sich dieser Verbinder durch einen flachen Auftrag auf dem Gurt und somit durch eine geringe Geräusentwicklung aus.

### Hinweis :

Speziell für die Wäschereiindustrie und die damit verbundenen Anwendungen hat MATO die Serie M50 und M60L sowie die Serie M50-Patch und M60-Patch und die dazugehörigen Geräte konsequent weiterentwickelt. Sie finden diese unter der Rubrik "Wäscherei" (ab Seite 17).



# mato Runddrahtverbinder R70 / R80 und R20 / R30

Teilung 2,54 mm / 3,175 mm / 3,67 mm, papiergefasst sowie auf Querdraht geschweißt

Die MATO Runddraht-Verbinderserien R20, R30, R70 und R80 sind Verbinder, die je nach Anforderung in den meisten Marktsegmenten für leichte Fördergurte standardmäßig eingesetzt werden.

Die genannten Verbinderserien unterscheiden sich durch

- die Teilung (Maß von Verbinder zu Verbinder)
- die Art der Fixierung der einzelnen Drahthaken (papiergefasst oder auf Querdraht geschweißt)
- den Drahtdurchmesser (0,8 mm bis 1,4 mm)
- die geometrische Form (für die unterschiedlichen Gurtstärken von 1,6 - 9,0 mm und Mindest-Trommeldurchmesser von 25 - 150 mm)

Auf Querdraht geschweißte Verbinder haben gegenüber den papiergefassten Verbindern den Vorteil, dass bei bestimmten Gurten eine Wellenbildung vermieden wird, wodurch ein leichtes Einführen des Verbindestabes möglich ist. Zusätzlich beugt das Verschweißen auf Querdraht dem Verlust einzelner Verbinder im Einsatz vor.

## Runddraht-Verbinderserie R70

Teilung 3,175 mm,

auf Querdraht geschweißt

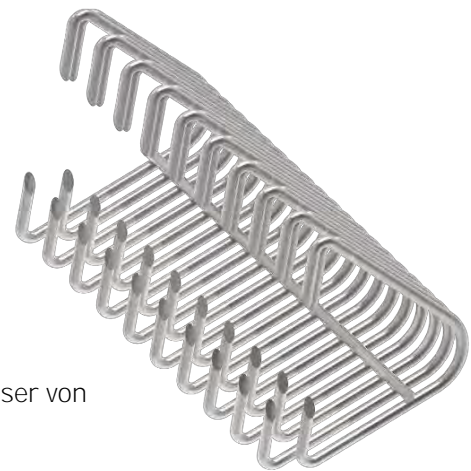
Die Serie hat einen Drahtdurchmesser von 1,0 mm und wird im Gurtickenbereich von 2,0 - 4,0 mm eingesetzt.

## Runddraht-Verbinderserie R80

Teilung 3,67 mm

auf Querdraht geschweißt

Diese auf Querdraht geschweißten Verbinder haben einen Drahtdurchmesser von standardmäßig 1,40 mm und sind im Gurtickenbereich von 3,0 - 9,0 mm einsetzbar.



## Runddraht-Verbinderserie R20

Teilung 3,175 mm,

papiergefasst

Diese Verbinder sind papiergefasst, haben einen Drahtdurchmesser von 1,0 mm und sind im Gurtickenbereich von 2,0 - 4,0 mm einsetzbar.

Grundsätzlich sind papiergefasste Verbinder dann zu wählen, wenn erhöhte Flexibilität erforderlich ist, wie z.B. bei balligen Trommeln oder Bändern mit Muldung.

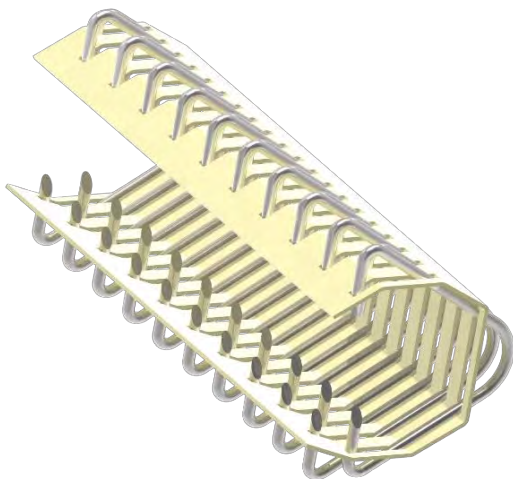
## Runddraht-Verbinderserie R30

Teilung 3,67 mm,

papiergefasst

Wie die Serie R20 ist auch diese Ausführung papiergefasst.

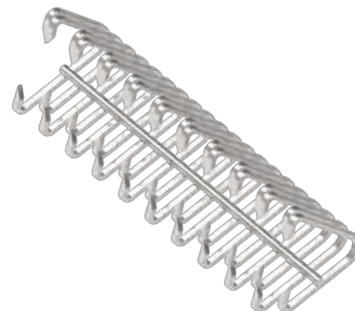
Die Verbinder haben einen Drahtdurchmesser von standardmäßig 1,40 mm und sind im Gurtickenbereich von 3,0 - 9,0 mm einsetzbar.



Falls Sie trotz der in dieser Preisliste angebotenen Vielfalt an Verbindern nicht den genau von Ihnen gewünschten finden, zögern Sie nicht uns anzusprechen. Sonderausführungen (bestimmte Zwischengrößen und Drahtabmessungen) sind auf Anfrage erhältlich.

Bezeichnung	Gurtdicke	Min. Trommel-Ø	Bestell-Nr.	kg
<b>Edelstahl 1.4404 (SS), Streifenlänge 300 mm</b>				
Schachtelinhalt : 12 Streifen				

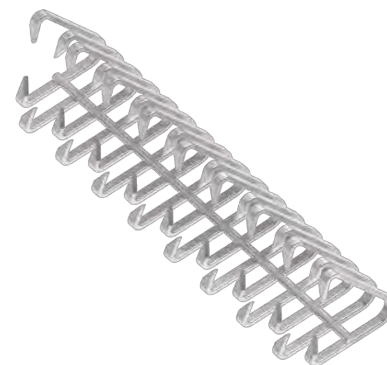
M51.2SW	1,6-2,4 mm	30 mm	42 704 25 51	0,2
M51.2NW	2,4-3,2 mm	30 mm	42 704 25 52	0,2



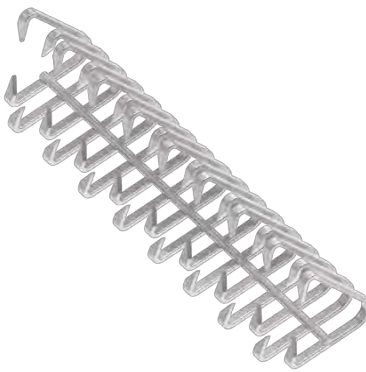
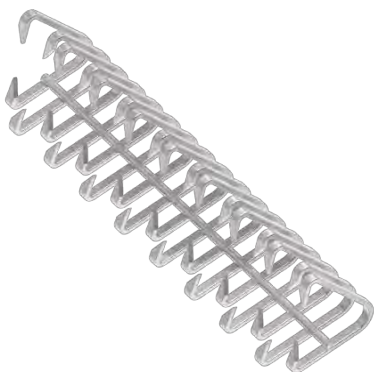
- Material: Edelstahl 1.4404 (SS)
- Gurtdicke: 1,6 - 3,2 mm
- Teilung: 1,7 mm
- Drahtabmessungen: 0,65 x 0,5 mm
- Verbinder auf Querdraht geschweißt
- Schachtelinhalt ohne Verbindestab

<b>Chromstahl 1.4016 (S), Streifenlänge 300 mm</b>				
Schachtelinhalt : 12 Streifen				

M51.2SW	1,6-2,4 mm	30 mm	42 703 25 51	0,2
M51.2NW	2,4-3,2 mm	30 mm	42 703 25 52	0,2



- Material: Chromstahl 1.4404 (S)
- Gurtdicke: 1,6 - 3,2 mm
- Teilung: 1,7 mm
- Drahtabmessungen: 0,65 x 0,5 mm
- Verbinder auf Querdraht geschweißt
- Schachtelinhalt ohne Verbindestab

Bezeichnung	Gurtdicke	Min. Trommel-Ø	Bestell-Nr.	kg	
<b>Edelstahl 1.4404 (SS), Streifenlänge 300 mm</b>					
Schachtelinhalt : 12 Streifen					
M61XSP	0,8-1,6 mm	25 mm	42 704 26 10	0,2	 <ul style="list-style-type: none"> <li>- Material: Edelstahl 1.4404 (SS)</li> <li>- Gurtdicke: 0,8 - 4,0 mm</li> <li>- Teilung: 2,54 mm</li> <li>- Drahtabmessungen: 0,9 x 0,7 mm</li> </ul>
M61SP	1,6-2,4 mm	25 mm	42 704 26 11	0,2	
M62XSP	0,8-1,6 mm	50 mm	42 704 26 20	0,3	
M62SP	1,6-2,4 mm	50 mm	42 704 26 21	0,3	
M62NP	2,4-3,2 mm	50 mm	42 704 26 22	0,3	
M62LP	3,2-4,0 mm	50 mm	42 704 26 23	0,3	
M63SP	1,6-2,4 mm	75 mm	42 704 26 31	0,4	
M63NP	2,4-3,2 mm	75 mm	42 704 26 32	0,4	
M63LP	3,2-4,0 mm	75 mm	42 704 26 33	0,4	
<b>Edelstahl 1.4404 (SS), Streifenlänge 600 mm</b>					
Schachtelinhalt : 12 Streifen					
M61XSP	0,8-1,6 mm	25 mm	42 704 66 10	0,5	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Verbinder auf Querdraht geschweißt</li> <li>- Schachtelinhalt ohne Verbindestab</li> </ul>
M61SP	1,6-2,4 mm	25 mm	42 704 66 11	0,5	
M62XSP	0,8-1,6 mm	50 mm	42 704 66 20	0,6	
M62SP	1,6-2,4 mm	50 mm	42 704 66 21	0,6	
M62NP	2,4-3,2 mm	50 mm	42 704 66 22	0,6	
M62LP	3,2-4,0 mm	50 mm	42 704 66 23	0,6	
M63SP	1,6-2,4 mm	75 mm	42 704 66 31	0,8	
M63NP	2,4-3,2 mm	75 mm	42 704 66 32	0,8	
M63LP	3,2-4,0 mm	75 mm	42 704 66 33	0,8	
<b>Chromstahl 1.4016 (S), Streifenlänge 300 mm</b>					
Schachtelinhalt : 12 Streifen					
M61XSP	0,8-1,6 mm	25 mm	42 703 26 10	0,2	 <ul style="list-style-type: none"> <li>- Material: Chromstahl 1.4016 (S)</li> <li>- Gurtdicke: 0,8 - 4,0 mm</li> <li>- Teilung: 2,54 mm</li> <li>- Drahtabmessungen: 0,9 x 0,7 mm</li> </ul>
M61SP	1,6-2,4 mm	25 mm	42 703 26 11	0,2	
M62XSP	0,8-1,6 mm	50 mm	42 703 26 20	0,3	
M62SP	1,6-2,4 mm	50 mm	42 703 26 21	0,3	
M62NP	2,4-3,2 mm	50 mm	42 703 26 22	0,3	
M62LP	3,2-4,0 mm	50 mm	42 703 26 23	0,4	
M63SP	1,6-2,4 mm	75 mm	42 703 26 31	0,4	
M63NP	2,4-3,2 mm	75 mm	42 703 26 32	0,4	
M63LP	3,2-4,0 mm	75 mm	42 703 26 33	0,4	
<b>Chromstahl 1.4016 (S), Streifenlänge 600 mm</b>					
Schachtelinhalt : 12 Streifen					
M61XSP	0,8-1,6 mm	25 mm	42 703 66 10	0,5	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Verbinder auf Querdraht geschweißt</li> <li>- Schachtelinhalt ohne Verbindestab</li> </ul>
M61SP	1,6-2,4 mm	25 mm	42 703 66 11	0,5	
M62XSP	0,8-1,6 mm	50 mm	42 703 66 20	0,6	
M62SP	1,6-2,4 mm	50 mm	42 703 66 21	0,6	
M62NP	2,4-3,2 mm	50 mm	42 703 66 22	0,6	
M62LP	3,2-4,0 mm	50 mm	42 703 66 23	0,6	
M63SP	1,6-2,4 mm	75 mm	42 703 66 31	0,8	
M63NP	2,4-3,2 mm	75 mm	42 703 66 32	0,8	
M63LP	3,2-4,0 mm	75 mm	42 703 66 33	0,8	

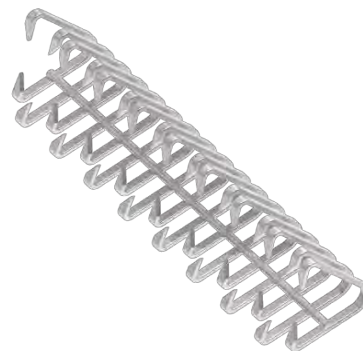
Die passenden Verbindestäbe finden Sie auf Seite 51 - 52



# Flachdrahtverbinder M60L

Extra-flache Ausführung, Teilung 2,54 mm, auf Querdraht geschweißt

Bezeichnung	Gurtdicke (mm)	Min. Trommel-Ø	Bestell-Nr.	kg
<b>Edelstahl 1.4404 (SS), Streifenlänge 300 mm</b>				
Schachtelinhalt : 12 Streifen				
M61LXSP	0,8-1,6 mm	25 mm	42 714 26 10	0,2
M61LSP	1,6-2,4 mm	25 mm	42 714 26 11	0,2
M62LXSP	0,8-1,6 mm	50 mm	42 714 26 20	0,2
M62LSP	1,6-2,4 mm	50 mm	42 714 26 21	0,2
M62LNP	2,4-3,2 mm	50 mm	42 714 26 22	0,2



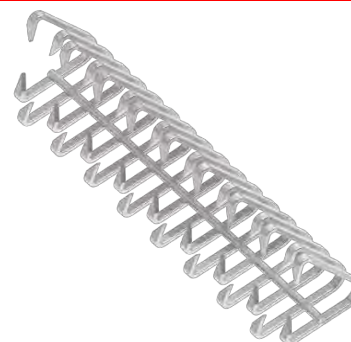
<b>Chromstahl 1.4016 (S), Streifenlänge 300 mm</b>				
Schachtelinhalt : 12 Streifen				
M61LXSP	0,8-1,6 mm	25 mm	42 713 26 10	0,2
M61LSP	1,6-2,4 mm	25 mm	42 713 26 11	0,2
M62LXSP	0,8-1,6 mm	50 mm	42 713 26 20	0,2
M62LSP	1,6-2,4 mm	50 mm	42 713 26 21	0,2
M62LNP	2,4-3,2 mm	50 mm	42 713 26 22	0,2

- Material: Edelstahl 1.4404 (SS)  
Chromstahl 1.4016 (S)
- Gurtdicke: 0,8 - 3,2 mm
- Teilung: 2,54 mm
- Drahtabmessungen: 0,9 x 0,5 mm
- Verbinder auf Querdraht geschweißt
- Schachtelinhalt ohne Verbindestab

# Flachdrahtverbinder M70

Teilung 3,175 mm, auf Querdraht geschweißt

Bezeichnung	Gurtdicke (mm)	Min. Trommel-Ø	Bestell-Nr.	kg
<b>Edelstahl 1.4404 (SS), Streifenlänge 300 mm</b>				
Schachtelinhalt : 12 Streifen				
M74XSW	2,0-3,0 mm	100 mm	42 754 27 90	0,6
M74SW	3,0-4,0 mm	100 mm	42 754 27 91	0,6
M74NW	4,0-5,0 mm	100 mm	42 754 27 92	0,6



<b>Edelstahl 1.4404 (SS), Streifenlänge 600 mm</b>				
Schachtelinhalt : 10 Streifen				
M74XSW	2,0-3,0 mm	100 mm	42 754 57 90	0,9
M74SW	3,0-4,0 mm	100 mm	42 754 57 91	0,9
M74NW	4,0-5,0 mm	100 mm	42 754 57 92	0,9

- Material: Edelstahl 1.4404 (SS)
- Gurtdicke: 1,0 - 5,0 mm
- Teilung: 3,175 mm
- Drahtabmessungen: 1,2 x 1,0 mm
- Verbinder auf Querdraht geschweißt
- Schachtelinhalt ohne Verbindestab

Die passenden Verbindestäbe finden Sie auf Seite 51 - 52

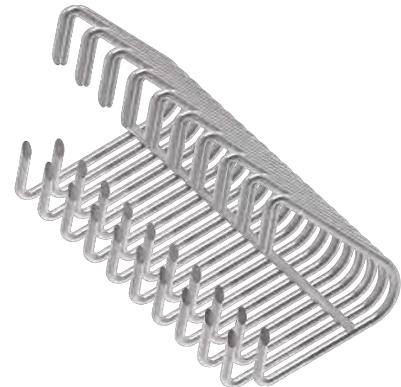
Bezeichnung	Gurtdicke (mm)	Min. Trommel-Ø	Bestell-Nr.	kg
-------------	----------------	----------------	-------------	----

**Edelstahl 1.4404 (SS), Streifenlänge 300 mm**  
Schachtelinhalt : 12 Streifen

R72SW	2,0-3,0 mm	50 mm	42 704 17 21	0,3
R72NW	3,0-4,0 mm	50 mm	42 704 17 22	0,4
R73LSW	2,0-3,0 mm	75 mm	42 774 27 31	0,4
R73LNW	3,0-4,0 mm	75 mm	42 774 27 32	0,5
R73LLW	4,0-5,0 mm	75 mm	42 774 27 33	0,5

**Edelstahl 1.4404 (SS), Streifenlänge 600 mm**  
Schachtelinhalt : 10 Streifen

R72SW	2,0-3,0 mm	50 mm	42 704 57 21	0,6
R72NW	3,0-4,0 mm	50 mm	42 704 57 22	0,6
R73LSW	2,0-3,0 mm	75 mm	42 774 57 31	0,8
R73LNW	3,0-4,0 mm	75 mm	42 774 57 32	0,8
R73LLW	4,0-5,0 mm	75 mm	42 774 57 33	0,8



- Material: Edelstahl 1.4404 (SS)
- Gurtdicke: 2,0 - 4,0 mm
- Teilung: 3,175 mm
- R72 = Drahtdurchmesser 1,0 mm
- R73 = abgeflachter Runddraht 0,9x1,05mm

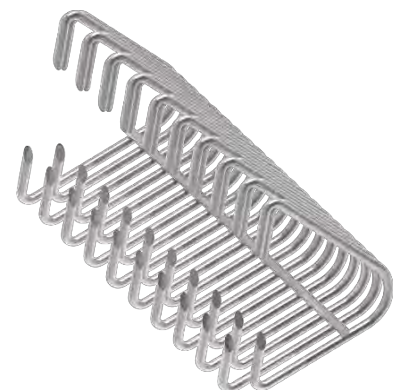
- Verbinder auf Querdraht geschweißt
- Schachtelinhalt ohne Verbindestab

**Chromstahl 1.4016 (S), Streifenlänge 300 mm**  
Schachtelinhalt : 12 Streifen

R72SW	2,0-3,0 mm	50 mm	42 703 17 21	0,3
R72NW	3,0-4,0 mm	50 mm	42 703 17 22	0,4
R73LSW	2,0-3,0 mm	75 mm	42 773 27 31	0,4
R73LNW	3,0-4,0 mm	75 mm	42 773 27 32	0,5
R73LLW	4,0-5,0 mm	75 mm	42 773 27 33	0,5

**Chromstahl 1.4016 (S), Streifenlänge 600 mm**  
Schachtelinhalt : 10 Streifen

R72SW	2,0-3,0 mm	50 mm	42 703 57 21	0,6
R72NW	3,0-4,0 mm	50 mm	42 703 57 22	0,6
R73LSW	2,0-3,0 mm	75 mm	42 773 57 31	0,8
R73LNW	3,0-4,0 mm	75 mm	42 773 57 32	0,8
R73LLW	4,0-5,0 mm	75 mm	42 773 57 33	0,8



- Material: Chromstahl 1.4016 (S)
- Gurtdicke: 2,0 - 4,0 mm
- Teilung: 3,175 mm
- R72 = Drahtdurchmesser 1,0 mm
- R73 = abgeflachter Runddraht 0,9x1,05mm

- Verbinder auf Querdraht geschweißt
- Schachtelinhalt ohne Verbindestab

Die passenden Verbindestäbe finden Sie auf Seite 51 - 52

Bezeichnung	Gurtdicke (mm)	Min. Trommel-Ø	Bestell-Nr.	kg
-------------	----------------	----------------	-------------	----

**Edelstahl 1.4404 (SS), Streifenlänge 300 mm**  
 Schachtelinhalt : 12 Streifen Streifenlänge 300 mm

R82	3,0-4,0 mm	50 mm	42 704 18 22	0,5
R83	4,0-5,0 mm	75 mm	42 704 18 32	0,6
R84	5,0-6,0 mm	100 mm	42 704 18 42	0,7
R85	6,0-8,0 mm	125 mm	42 704 18 52	0,8
R86	8,0-9,0 mm	150 mm	42 704 18 62	0,9

**Edelstahl 1.4404 (SS), Streifenlänge 600 mm**  
 Schachtelinhalt : 10 Streifen

R82	3,0-4,0 mm	50 mm	42 704 58 29	1,0
R83	4,0-5,0 mm	75 mm	42 704 58 32	1,2
R84	5,0-6,0 mm	100 mm	42 704 58 42	1,4
R85	6,0-8,0 mm	125 mm	42 704 58 52	1,6
R86	8,0-9,0 mm	150 mm	42 704 58 62	1,8

**Chromstahl 1.4016 (S), Streifenlänge 300 mm**  
 Schachtelinhalt : 12 Streifen

R82	3,0-4,0 mm	50 mm	42 703 18 22	0,5
R83	4,0-5,0 mm	75 mm	42 703 18 32	0,6
R84	5,0-6,0 mm	100 mm	42 703 18 42	0,7
R85	6,0-8,0 mm	125 mm	42 703 18 52	0,8
R86	8,0-9,0 mm	150 mm	42 703 18 62	0,9

**Chromstahl 1.4016 (S), Streifenlänge 600 mm**  
 Schachtelinhalt : 10 Streifen

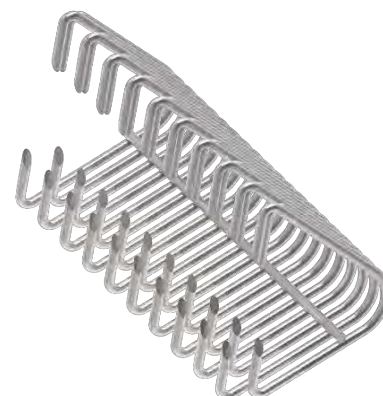
R82	3,0-4,0 mm	50 mm	42 703 58 22	1,0
R83	4,0-5,0 mm	75 mm	42 703 58 32	1,2
R84	5,0-6,0 mm	100 mm	42 703 58 42	1,4
R85	6,0-8,0 mm	125 mm	42 703 58 52	1,6
R86	8,0-9,0 mm	150 mm	42 703 58 62	1,8

**Spezialstahl (C), Streifenlänge 300 mm**  
 Schachtelinhalt : 12 Streifen

R82	3,0-4,0 mm	50 mm	42 707 18 22	0,6
R83	4,0-5,0 mm	75 mm	42 707 18 32	0,7
R84	5,0-6,0 mm	100 mm	42 707 18 42	0,8
R85	6,0-8,0 mm	125 mm	42 707 18 52	0,9
R86	8,0-9,0 mm	150 mm	42 707 18 62	1,0

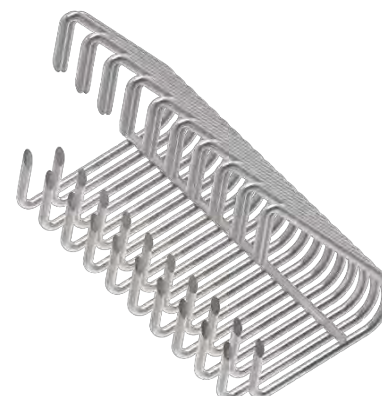
**Spezialstahl (C), Streifenlänge 600 mm**  
 Schachtelinhalt : 10 Streifen

R82	3,0-4,0 mm	50 mm	42 707 58 22	1,0
R83	4,0-5,0 mm	75 mm	42 707 58 32	1,2
R84	5,0-6,0 mm	100 mm	42 707 58 42	1,4
R85	6,0-8,0 mm	125 mm	42 707 58 52	1,6
R86	8,0-9,0 mm	150 mm	42 707 58 62	1,8



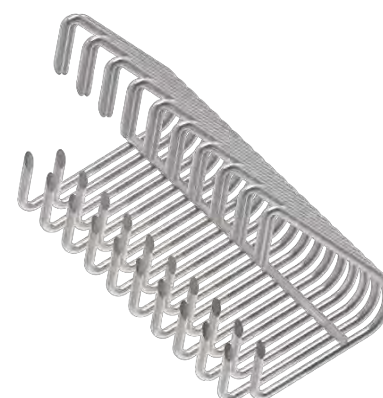
- Material: Edelstahl 1.4404 (SS)
- Gurtdicke: 3,0 - 9,0 mm
- Teilung: 3,67 mm
- Drahtdurchmesser: 1,4 mm

- Verbinder auf Querdraht geschweißt
- Schachtelinhalt ohne Verbindestab



- Material: Chromstahl 1.4016 (S)
- Gurtdicke: 3,0 - 9,0 mm
- Teilung: 3,67 mm
- Drahtdurchmesser: 1,4 mm

- Verbinder auf Querdraht geschweißt
- Schachtelinhalt ohne Verbindestab



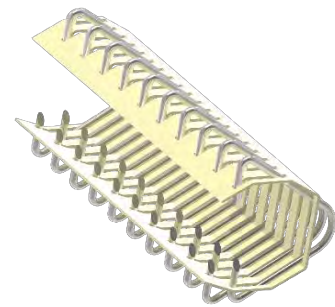
- Material: Spezialstahl
- Gurtdicke: 3,0 - 9,0 mm
- Teilung: 3,67 mm
- Drahtdurchmesser: 1,4 mm

- Verbinder auf Querdraht geschweißt
- Schachtelinhalt ohne Verbindestab

Die passenden Verbindestäbe finden Sie auf Seite 51 - 52

Bezeichnung	Gurtdicke (mm)	Min. Trommel-Ø	Bestell-Nr.	kg
<b>Edelstahl 1.4404 (SS), Streifenlänge 300 mm</b>				
Schachtelinhalt : 12 Streifen				

R22SP	2,0-3,0 mm	50 mm	42 104 22 21	0,3
R22NP	3,0-4,0 mm	50 mm	42 104 22 22	0,3
R23SP	2,0-3,0 mm	75 mm	42 104 22 31	0,4
R23NP	3,0-4,0 mm	75 mm	42 104 22 32	0,4

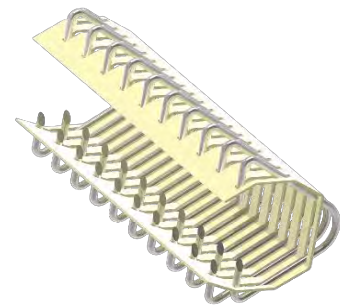


- Material: Edelstahl 1.4404 (SS)
- Gurtdicke: 2,0 - 4,0 mm
- Teilung: 3,175 mm
- Drahtdurchmesser: 1,0 mm

- Verbinder in Papier gefasst
- Schachtelinhalt ohne Verbindestab

<b>Chromstahl 1.4016 (S), Streifenlänge 300 mm</b>				
Schachtelinhalt : 12 Streifen				

R22SP	2,0-3,0 mm	50 mm	42 103 22 21	0,3
R22NP	3,0-4,0 mm	50 mm	42 103 22 22	0,3
R23SP	2,0-3,0 mm	75 mm	42 103 22 31	0,4
R23NP	3,0-4,0 mm	75 mm	42 103 22 32	0,4

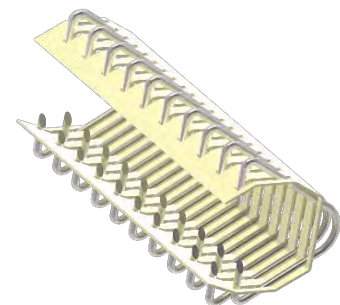


- Material: Chromstahl 1.4016 (S)
- Gurtdicke: 2,0 - 4,0 mm
- Teilung: 3,175 mm
- Drahtdurchmesser: 1,0 mm

- Verbinder in Papier gefasst
- Schachtelinhalt ohne Verbindestab

<b>Stahl, galvanisiert (G), Streifenlänge 300 mm</b>				
Schachtelinhalt : 12 Streifen				

R22 SP	2,0-3,0 mm	50 mm	42 101 22 21	0,3
R22 NP	3,0-4,0 mm	50 mm	42 101 22 22	0,3
R23 SP	2,0-3,0 mm	75 mm	42 101 22 31	0,4
R23 NP	3,0-4,0 mm	75 mm	42 101 22 32	0,4



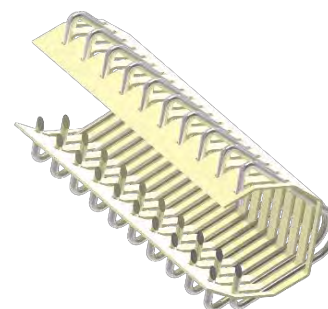
- Material: Stahl galvanisiert
- Gurtdicke: 2,0 - 4,0 mm
- Teilung: 3,175 mm
- Drahtdurchmesser: 1,0 mm

- Verbinder in Papier gefasst
- Schachtelinhalt ohne Verbindestab

Die passenden Verbindestäbe finden Sie auf Seite 51 - 52

Bezeichnung	Gurtdicke (mm)	Min. Trommel-Ø	Bestell-Nr.	kg
<b>Edelstahl 1.4404 (SS), Streifenlänge 300 mm</b>				
Schachtelinhalt : 12 Streifen				

R32	3,0-4,0 mm	50 mm	42 104 13 22	0,6
R33	4,0-5,0 mm	75 mm	42 104 13 32	0,6
R34	5,0-6,0 mm	100 mm	42 104 13 42	0,7
R35	6,0-8,0 mm	125 mm	42 104 13 52	0,8
R36	8,0-9,0 mm	150 mm	42 104 13 62	0,9

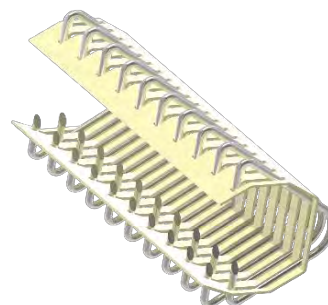


- Material: Edelstahl 1.4404 (SS)
- Gurtdicke: 3,0 - 9,0 mm
- Teilung: 3,67 mm
- Drahtdurchmesser: 1,4 mm

- Verbinder in Papier gefasst
- Schachtelinhalt ohne Verbindestab

<b>Chromstahl 1.4016 (S), Streifenlänge 300 mm</b>				
Schachtelinhalt : 12 Streifen				

R32	3,0-4,0 mm	50 mm	42 103 13 22	0,6
R33	4,0-5,0 mm	75 mm	42 103 13 32	0,6
R34	5,0-6,0 mm	100 mm	42 103 13 42	0,7
R35	6,0-8,0 mm	125 mm	42 103 13 52	0,8
R36	8,0-9,0 mm	150 mm	42 103 13 62	0,9

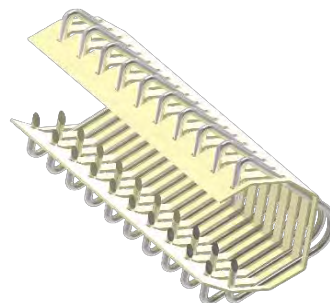


- Material: Chromstahl 1.4016 (S)
- Gurtdicke: 3,0 - 9,0 mm
- Teilung: 3,67 mm
- Drahtdurchmesser: 1,4 mm

- Verbinder in Papier gefasst
- Schachtelinhalt ohne Verbindestab

<b>Stahl, galvanisiert (G), Streifenlänge 300 mm</b>				
Schachtelinhalt : 12 Streifen				

R32	3,0-4,0 mm	50 mm	42 101 13 22	0,6
R33	4,0-5,0 mm	75 mm	42 101 13 32	0,6
R34	5,0-6,0 mm	100 mm	42 101 13 42	0,7
R35	6,0-8,0 mm	125 mm	42 101 13 52	0,8
R36	8,0-9,0 mm	150 mm	42 101 13 62	0,9



- Material: Stahl galvanisiert
- Gurtdicke: 3,0 - 9,0 mm
- Teilung: 3,67 mm
- Drahtdurchmesser: 1,4 mm

- Verbinder in Papier gefasst
- Schachtelinhalt ohne Verbindestab

Die passenden Verbindestäbe finden Sie auf Seite 51 - 52