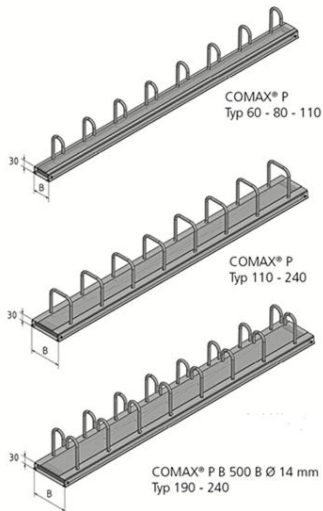


## COMAX® P - Standardtypen



COMAX® P - Der schnellere Bewehrungsanschluss

Ruck-Zuck ausgeschalt



Standardlänge 1,25 m; Kastenhöhe 30 mm

Der entscheidende Vorteil für den Planer:

Betonverbund durch perforiertes, gesicktes Blech

Der entscheidende Vorteil auf der Baustelle:

COMAX® P ist besonders schnell ausgeschalt. Durch die Reißverschluss-Abdeckung sind keine zusätzlichen Werkzeuge notwendig

COMAX® P - KOMO-zertifiziert

COMAX® P - robust und stabil

COMAX® P - geeignet zum Einsatz mit den BETOMAX®-Injektionssystemen

Hervorragende Durchlässigkeit der Verpressmittel

Nach EC 2 darf der Bewehrungsquerschnitt zu 80% ausgenutzt werden

Rauhigkeitsbeiwerte gemäß Zulassung

Beanspruchung Rauhigkeitsbeiwert (c)

quer zur Fuge 0,5

längs zur Fuge 0,4

Berechnungstool zur Ermittlung der Querkrafttragfähigkeit

Zeichnungsdetails (Download Zipdatei DXF/DWG)

### Technische Daten

Agenda:

B = Typ/Blechbreite/Elementbreite

l = Verankerungslänge

b = Bügelbreite

h = Bügelhöhe

e = Bügelabstand

## COMAX® P - Standardtypen

| Artikelnummer | Hinweis                 | BSt<br>Ø<br>mm | Bügelabstände<br>e in cm | b1<br>cm | h<br>cm | lü<br>cm | Verpackung<br>Stück/Palette | Gewicht<br>kg/Meter |
|---------------|-------------------------|----------------|--------------------------|----------|---------|----------|-----------------------------|---------------------|
| 41600815      |                         | 8              | 15                       | 6        | 15      | 32       | 200 Stück/Palette           | 1,740               |
| 41600820      |                         | 8              | 20                       | 6        | 15      | 32       | 200 Stück/Palette           | 1,560               |
| 41601015      |                         | 10             | 15                       | 6        | 15      | 39       | 200 Stück/Palette           | 2,970               |
| 41601020      |                         | 10             | 20                       | 6        | 15      | 39       | 200 Stück/Palette           | 2,410               |
| 41080825      |                         | 8              | 25                       | 6        | 15      | 32       | 150 Stück/Palette           | 1,690               |
| 41081010      |                         | 10             | 10                       | 6        | 15      | 39       | 150 Stück/Palette           | 4,180               |
| 41081215      |                         | 12             | 15                       | 8        | 15      | 46       | 150 Stück/Palette           | 4,690               |
| 41081220      |                         | 12             | 20                       | 8        | 15      | 46       | 150 Stück/Palette           | 3,700               |
| 41111210      |                         | 12             | 10                       | 8        | 15      | 46       | 80 Stück/Palette            | 7,790               |
| 41610815      |                         | 8              | 15                       | 8        | 15      | 32       | 200 Stück/Palette           | 1,740               |
| 41610820      |                         | 8              | 20                       | 8        | 15      | 32       | 200 Stück/Palette           | 1,470               |
| 41611015      |                         | 10             | 15                       | 8        | 15      | 39       | 200 Stück/Palette           | 2,350               |
| 41611020      |                         | 10             | 20                       | 8        | 15      | 39       | 200 Stück/Palette           | 1,910               |
| 41800825      |                         | 8              | 25                       | 8        | 15      | 32       | 150 Stück/Palette           | 1,400               |
| 41801015      |                         | 10             | 15                       | 8        | 15      | 39       | 150 Stück/Palette           | 3,100               |
| 41801210      |                         | 12             | 10                       | 8        | 15      | 35       | 150 Stück/Palette           | 6,550               |
| 41801215      |                         | 12             | 15                       | 8        | 15      | 46       | 150 Stück/Palette           | 3,850               |
| 41110815      |                         | 8              | 15                       | 8        | 15      | 32       | 80 Stück/Palette            | 3,510               |
| 41110820      |                         | 8              | 20                       | 8        | 15      | 32       | 80 Stück/Palette            | 2,890               |
| 41110825      |                         | 8              | 25                       | 8        | 15      | 32       | 80 Stück/Palette            | 2,640               |
| 41111015      |                         | 10             | 15                       | 8        | 15      | 39       | 80 Stück/Palette            | 5,420               |
| 41111020      |                         | 10             | 20                       | 8        | 15      | 39       | 80 Stück/Palette            | 4,340               |
| 41111215      | Nicht KOMO-zertifiziert | 12             | 15                       | 9        | 15      | 33       | 80 Stück/Palette            | 7,740               |
| 41111220      | Nicht KOMO-zertifiziert | 12             | 20                       | 9        | 15      | 46       | 80 Stück/Palette            | 6,040               |
| 41140815      |                         | 8              | 15                       | 11       | 15      | 32       | 108 Stück/Palette           | 3,550               |
| 41140820      |                         | 8              | 20                       | 11       | 15      | 32       | 108 Stück/Palette           | 3,090               |
| 41140825      |                         | 8              | 25                       | 11       | 15      | 32       | 108 Stück/Palette           | 2,830               |
| 41141010      |                         | 10             | 10                       | 11       | 15      | 39       | 108 Stück/Palette           | 7,560               |
| 41141015      |                         | 10             | 15                       | 11       | 15      | 39       | 108 Stück/Palette           | 5,640               |
| 41141020      |                         | 10             | 20                       | 11       | 15      | 39       | 108 Stück/Palette           | 4,370               |
| 41141215      |                         | 12             | 15                       | 11       | 15      | 46       | 108 Stück/Palette           | 8,010               |
| 41141220      |                         | 12             | 20                       | 11       | 15      | 46       | 108 Stück/Palette           | 6,060               |
| 41160815      |                         | 8              | 15                       | 13       | 15      | 32       | 84 Stück/Palette            | 3,840               |
| 41160820      |                         | 8              | 20                       | 13       | 15      | 32       | 84 Stück/Palette            | 3,370               |
| 41160825      |                         | 8              | 25                       | 13       | 15      | 32       | 84 Stück/Palette            | 3,010               |
| 41161010      |                         | 10             | 10                       | 13       | 15      | 39       | 84 Stück/Palette            | 7,240               |
| 41161015      |                         | 10             | 15                       | 13       | 15      | 39       | 84 Stück/Palette            | 5,440               |
| 41161020      |                         | 10             | 20                       | 13       | 15      | 39       | 84 Stück/Palette            | 4,490               |

## COMAX® P - Standardtypen

| Artikelnummer | Hinweis | BSt<br>Ø<br>mm | Bügelabstände<br>e in cm | b1<br>cm | h<br>cm | lü<br>cm | Verpackung<br>Stück/Palette | Gewicht<br>kg/Meter |
|---------------|---------|----------------|--------------------------|----------|---------|----------|-----------------------------|---------------------|
| 41161215      |         | 12             | 15                       | 13       | 15      | 46       | 84 Stück/Palette            | 7,900               |
| 41161220      |         | 12             | 20                       | 13       | 15      | 46       | 84 Stück/Palette            | 6,340               |
| 41190815      |         | 8              | 15                       | 16       | 15      | 32       | 72 Stück/Palette            | 4                   |
| 41190820      |         | 8              | 20                       | 16       | 15      | 32       | 72 Stück/Palette            | 3,550               |
| 41190825      |         | 8              | 25                       | 16       | 15      | 32       | 72 Stück/Palette            | 3,370               |
| 41191010      |         | 10             | 10                       | 16       | 15      | 39       | 72 Stück/Palette            | 7,860               |
| 41191015      |         | 10             | 15                       | 16       | 15      | 39       | 72 Stück/Palette            | 6,150               |
| 41191020      |         | 10             | 20                       | 16       | 15      | 39       | 72 Stück/Palette            | 5,050               |
| 41191210      |         | 12             | 10                       | 16       | 15      | 46       | 72 Stück/Palette            | 13,760              |
| 41191215      |         | 12             | 15                       | 16       | 15      | 46       | 72 Stück/Palette            | 8,550               |
| 41191220      |         | 12             | 20                       | 16       | 15      | 46       | 72 Stück/Palette            | 6,980               |
| 41220815      |         | 8              | 15                       | 19       | 15      | 32       | 48 Stück/Palette            | 4,370               |
| 41220820      |         | 8              | 20                       | 19       | 15      | 32       | 48 Stück/Palette            | 3                   |
| 41220825      |         | 8              | 25                       | 19       | 15      | 32       | 48 Stück/Palette            | 3,570               |
| 41221010      |         | 10             | 10                       | 19       | 15      | 39       | 48 Stück/Palette            | 8                   |
| 41221015      |         | 10             | 15                       | 19       | 15      | 39       | 48 Stück/Palette            | 6,370               |
| 41221020      |         | 10             | 20                       | 19       | 15      | 39       | 48 Stück/Palette            | 5,320               |
| 41221210      |         | 12             | 10                       | 19       | 15      | 46       | 48 Stück/Palette            | 14,610              |
| 41221215      |         | 12             | 15                       | 19       | 15      | 46       | 48 Stück/Palette            | 8                   |
| 41221220      |         | 12             | 20                       | 19       | 15      | 46       | 48 Stück/Palette            | 7                   |
| 41240815      |         | 8              | 15                       | 21       | 15      | 32       | 48 Stück/Palette            | 4,740               |
| 41240820      |         | 8              | 20                       | 21       | 15      | 32       | 48 Stück/Palette            | 4,100               |
| 41240825      |         | 8              | 25                       | 21       | 15      | 32       | 48 Stück/Palette            | 3,770               |
| 41241010      |         | 10             | 10                       | 21       | 15      | 39       | 48 Stück/Palette            | 8,730               |
| 41241015      |         | 10             | 15                       | 21       | 15      | 39       | 48 Stück/Palette            | 6,590               |
| 41241020      |         | 10             | 20                       | 21       | 15      | 39       | 48 Stück/Palette            | 5,590               |
| 41241210      |         | 12             | 10                       | 21       | 15      | 46       | 48 Stück/Palette            | 14,800              |
| 41241215      |         | 12             | 15                       | 21       | 15      | 46       | 48 Stück/Palette            | 9,280               |
| 41241220      |         | 12             | 20                       | 21       | 15      | 46       | 48 Stück/Palette            | 7,430               |
| 41191415      |         | 14             | 15                       | 16       | 15      | 54       | 60 Stück/Palette            | 14,490              |
| 41221415      |         | 14             | 15                       | 19       | 15      | 54       | 40 Stück/Palette            | 14,830              |
| 41241410      |         | 14             | 10                       | 21       | 15      | 54       | 40 Stück/Palette            | 22,720              |
| 41241415      |         | 14             | 15                       | 21       | 15      | 54       | 40 Stück/Palette            | 14,880              |