

### Comax type N

Met geperforeerde staalplaatbehuizing voor snellere uitvoering van wapeningsvoegen.

### Toepassing

Het COMAX®-systeem wordt gebruikt voor wapening verbindingen onder statische of quasi-statische belastingen in al dan niet gewapend normaal beton van sterkteklasse maar liefst C20/25 volgens DIN EN 206-1:2001-07 "Beton; sectie 1:Definitie, kenmerken, productie en overeenstemming".

### Producteigenschappen

De geperforeerde plaatstalen mantel zorgt voor een uitstekende hechting op aangrenzend beton en zorgt daarmee voor een aanzienlijk ontwerpvoordeel. Het PVC met deksel met afscheurstrip maakt een snellere voltooiing van het proces mogelijk en biedt bouwplaatsen met tijdsbesparende voordelen.

### Productgegevens

Afmetingen:

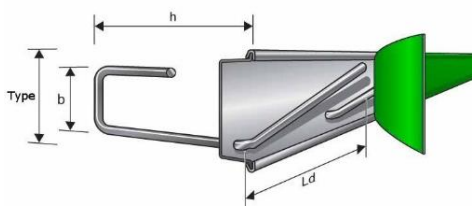
Lengte: 1250 mm  
 Inbouwhoogte: 35 mm

Materiaal:

COMAX® bestaat uit voorgebogen wapeningsstaven (klasse: B500B voldoet aan eisen DIN488) en een behuizing vervaardigd uit geperforeerd verzinkte plaat staal, met een PVC-afdekking voor een lager gewicht, gemakkelijker behandeling en verminderd risico op letsel. Petten gemaakt van polypropyleen zijn aan elk uiteinde ingevoegd.

### Comax N met enkele stek

h stek: 150 mm  
 b stek: 60 mm



### Comax N60

Artikel-nummer	Type	id (mm)	Aantal haken	Gewicht (kg/st)
C020060815	N60 8/150	320	8	2,175
C020060815	N60 8/200	320	6	1,950
C020061015	N60 10/150	390	8	3,713
C020061020	N60 10/200	390	6	3,013
C020061025	N60 10/250	390	5	2,750

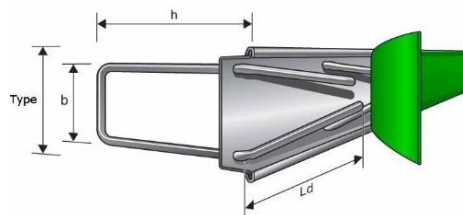
### Comax N80

Artikel-nummer	Type	id (mm)	Aantal haken	Gewicht (kg/st)
C020080815	N80 8/150	320	8	2,750
C020080820	N80 8/200	320	6	
C020080015	N80 8/150	320	8	
C020081010	N80 10/100	390	12	5,700
C020081015	N80 10/150	390	8	4,175
C020081020	N80 10/200	390	6	
C020081025	N80 10/250	390	5	2,975
C020081015	N80 12/150	460	8	5,863
C020081020	N80 12/200	460	6	4,625

### Comax N110

Artikel-nummer	Type	id (mm)	Aantal haken	Gewicht (kg/m)
C020111210	N110 12/150	320	8	7,790

### Comax N met Beugel



### Comax N110

h stek: 150 mm  
 b stek: 80 mm

Artikel-nummer	Type	id (mm)	Aantal beugels	Gewicht (kg/st)
C021110815	N110 8/150	320	8	4,388
C021110820	N110 8/200	320	6	3,613
C021111015	N110 10/150	390	8	6,775
C021111020	N110 10/200	390	6	5,425
C021111025	N110 10/250	390	5	4,825
C021111215	N110 12/150*	270	8	9,675
C021111220	N110 12/200	460	6	7,550

\*voldoet niet aan de norm

### Comax N140

h stek: 150 mm  
 b stek: 110 mm

Artikel-nummer	Type	id (mm)	Aantal beugels	Gewicht (kg/st)
C021140815	N140 8/150	320	8	4,438
C021140820	N140 8/200	320	6	3,863
C021140825	N140 8/250	320	5	3,538
C021141010	N140 10/100	390	12	9,450
C021141015	N140 10/150	390	8	7,050
C021141020	N140 10/200	390	6	5,463
C021141025	N140 10/250	390	5	5,313
C021141215	N140 12/150	460	8	10,340
C021141220	N140 12/200	460	6	7,575

**Comax N160**

h stek: 150 mm

b stek: 130 mm

Artikel-nummer	Type	id (mm)	Aantal beugels	Gewicht (kg/st)
C021160815	N160 8/150	320	8	4,800
C021160820	N160 8/200	320	6	4,213
C021160825	N160 8/250	320	5	3,763
C021161010	N160 10/100	390	12	10,375
C021161015	N160 10/150	390	8	6,800
C021161020	N160 10/200	390	6	5,613
C021161025	N160 10/250	390	5	5,413
C021161215	N160 12/150	460	8	10,580
C021161220	N160 12/200	460	6	7,925

**Comax N190**

h stek: 150 mm

b stek: 160 mm

Artikel-nummer	Type	id (mm)	Aantal beugels	Gewicht (kg/st)
C021190815	N190 8/150	320	8	5,263
C021190820	N190 8/200	320	6	4,438
C021190825	N190 8/250	320	5	4,213
C021191010	N190 10/100	390	12	10,800
C021191015	N190 10/150	390	8	7,688
C021191020	N190 10/200	390	6	6,313
C021191025	N190 10/250	390	5	5,775
C021191215	N190 12/150	460	8	10,688
C021191220	N190 12/200	460	6	8,725

**Comax N240**

h stek: 150 mm

b stek: 210 mm

Artikel-nummer	Type	id (mm)	Aantal beugels	Gewicht (kg/st)
C021240815	N240 8/150	320	8	5,925
C021240820	N240 8/200	320	6	5,125
C021240825	N240 8/250	320	5	4,713
C021241010	N240 10/100	390	12	12,125
C021241015	N240 10/150	390	8	8,238
C021241020	N240 10/200	390	6	6,988
C021241025	N240 10/250	390	5	6,350
C021241215	N240 12/150	460	8	11,575
C021241220	N240 12/200	460	6	9,288

**Levering/verpakking**

Levertermijn op aanvraag

**Testrapporten/certificaten**

German DIBt goedkeuring no. Z-21.8-2056

CARES UK goedkeuring verslag TA2 5072

KOMO certificaat K42168/08


**Opmerkingen**

De informatie van deze Technische Fiche (TF) is met zorg samengesteld. Desondanks is het mogelijk dat deze informatie onvolledig is en/of onjuistheden bevat. Hakron sluit alle aansprakelijkheid uit voor directe of indirecte schade, van welke aard dan ook, voortvloeiende uit het gebruik van deze informatie.

Alle genoemde gegevens gelden voor een normale toepassing en zijn naar beste weten opgesteld en geven de huidige stand van kennis en ervaring weer. De in dit blad vermelde informatie is een productbeschrijving en kan niet worden gebruikt als geschiktheids- en/of houdbaarheidsgarantie. De verwerker blijft verplicht eigen onderzoeken en testen uit te voeren teneinde de verwerking en toepassing van onze producten in hun productieproces te verantwoorden. Wijzigingen van deze TF worden niet automatisch verstrekt. De juiste en derhalve doeltreffende toepassing van onze producten valt buiten onze controle. Hierdoor kunnen wij slechts instaan voor de kwaliteit van onze producten in het kader van onze verkoop- en leveringsvoorwaarden, echter niet voor de succesvolle verwerking ervan.

Het recht om veranderingen aan te brengen, die een technische vooruitgang betekenen, behouden wij ons voor. Adviezen van onze medewerkers, die buiten het kader van deze TF vallen, moeten schriftelijk worden bevestigd.