

FENCING TIMES

België & Nederland

2023, Nummer 9

**Gibidi Benelux
wordt SEA Benelux**

**Came komt met
4G intercom**

**Holler zet
configurator
online**



**Del Ponti maakt
langlipbeugel van Glasvezel**

Del Ponti brengt kunststof langlipbeugels op de markt

Del Ponti, een onderdelenproducent uit Hechtel-Eksel in Belgisch Limburg, breidt dit najaar het programma aan langlipbeugels uit. Naast de bestaande rechte beugel zijn er nu ook eind- en hoekbeugels.

“**D**e rechte langlipbeugel¹ uit kunststof, die we al eerder op de markt brachten, is een groot succes,” zegt mede-eigenaar Luc Witters. “Hij is sterk, licht en in vergelijking met de metalen beugels op de markt aantrekkelijk geprijsd. We krijgen er al veel vraag naar. Daarom maken we de serie nu compleet.”

¹) zie kader op de volgende bladzijde



Luc Witters met zijn compagnon Geert Camps

GLASVEZEL

De nieuwe beugels worden gemaakt van polyamide, waar glasvezel aan is toegevoegd. "Dat is een technologie uit de luchtvaartindustrie," zegt Witters. "De glasvezelcomponent maakt de beugels ijzersterk. Letterlijk, haha, want ze zijn net zo sterk als de metalen beugels op de markt. Misschien wel sterker. De glasvezel in het mengsel maakt de beugels bovendien superlicht. Dat is erg praktisch, je hoeft geen zware dozen meer te tillen. Tegelijk houdt de polyamide in het mengsel het materiaal flexibel en slijtvast. Je kunt er op iedere gewenste plaats een zelftapper in schroeven, om de beugel vast te zetten op de paal – en je kunt ze losgestort in een zak of kist transporteren, zonder bang te moeten zijn dat de coating beschadigt."

360 GRADEN

De nieuwe hoekbeugels in de serie zijn bijzonder. Ze hebben niet, zoals de metalen beugels op de markt, een grote buitenhoek en een kleine binnenhoek, maar bestaan uit twee identieke delen. Die zijn op een dusdanige manier ontworpen, dat je er niet alleen hoeken van 90 graden mee kunt maken, maar ook iedere willekeurige andere hoek. Om dat voor elkaar te krijgen heeft de ring om de paal maar de halve hoogte. Zo kun je de éne beugel op zijn kop op de andere leggen, waarop de twee samen één hoekbeugel vormen. Door de twee beugels vervolgens te draaien, ontstaat iedere gewenste hoek. Naast de hoekbeugel is er nu ook een nieuwe eindbeugel. Bovendien werd de bestaande rechte beugel rechte beugel iets aangepast, waardoor die de draadpanelen nu nog beter vastklemt.

KLEUREN

Alle varianten van de beugels zijn in het zwart en het groen op voorraad, maar Witters moedigt klanten aan om vooral ook kleine series in andere kleuren aan te vragen. "Veel mensen hebben het idee dat je tienduizenden beugels moet bestellen, omdat een beugel in een speciale kleur anders onbetaalbaar is," zegt hij. "Maar we hebben de afgelopen twee jaar flink in efficiëntie geïnvesteerd, we kunnen kleurwissels nu redelijk makkelijk doorvoeren. Als je voor een project 200 of 300 beugels in het geel, blauw of rood nodig hebt, kunnen we die best maken. Die zijn dan natuurlijk wel iets duurder dan de zwarte of groene beugel, maar zeker niet onbetaalbaar. Dat geldt niet alleen voor de langlipbeugels trouwens, maar voor alle kunststof doppen en beugels in het programma." De nieuwe hoek- en eindbeugels zijn sinds oktober bestelbaar. ■



Langlipbeugel

Langlipbeugels zijn een typisch Nederlands product en danken hun naam aan de lange lip. Ze werden in de jaren negentig bedacht om dubbelstaafmatten – toen een nieuw verschijnsel in Nederland – stevig aan ronde palen met een diameter van 60 millimeter te kunnen bevestigen. Die palen had iedere hekwerker toch al op voorraad voor gaashekwerk, was de gedachte. Met de beugel konden hekwerkers gemakkelijk hun programma uitbreiden met dubbelstaafhekwerk, zonder naast de matten ook nog extra palen in het assortiment te moeten opnemen. De lange lip omklemt twee verticale draden van de dubbelstaafmat, waardoor die niet meer kan bewegen tussen de palen. Met de langlipbeugel worden de dubbelstaafmatten tussen de palen gemonteerd en niet, zoals bij de meeste andere paaltypes, voor de palen langs. Tot nu toe werden de beugels gestanst uit een stalen strip. Toen de beugel voor ronde palen eenmaal populair was, kwamen er ook varianten voor palen uit koker 60 bij 40 en vierkant 60, om met kokerpalen een hek te kunnen zetten dat er hetzelfde uitziet als een dubbelstaafhek met ronde palen.

