

2-LOCK™

KABELBINDERS

Kabelbinders van Polyamide 6.6 met dubbele vertanding in RVS 316.

Het innovatieve vergrendelingsysteem met het gepatenteerde RVS frame verleent deze band superieure treksterkte. Deze is beter dan elke andere kabelbinder op de markt. **2-LOCK™** combineert de hoogste treksterkte met de laagste insteekkracht en herdefinieert hiermee nieuwe hogere prestatienormen.

Mechanisch superieur, gemakkelijk in gebruik, installatie bij zeer lage temperaturen, maximale betrouwbaarheid, een innovatieve verpakking... dat alles maakt dat **2-LOCK™** de nieuwe referentie op de markt is voor polyamide kabelbinders.



Nieuwe **hersluitbare** verpakking voorzien van een verzegeling en eurosleuf voor presentatie doeleinden.

De verpakking en het label zijn geheel gemaakt van plastic en **volledig recyclebaar**.

TECHNISCHE SPECIFICATIES:

Materiaal

Band bestaat uit Polyamide 6.6
Dubbele vertanding d.m.v. een frame uit RVS 316

Vocht absorptie

2.7% (bij 50% relatieve vochtigheid)

Temperatuur

Bedrijfstemperatuur: van -40°C tot 85°C
Installatietemperatuur: van -40°C tot 60°C
Smeltpunt: 265°C

Ontvlambaarheid

UL 94 klasse V2

Volgens CEI EN 62275 standaard



Typenr	Afmeting*	Ø Max	Treksterkte		Zak inhoud	Doos inhoud
Nat.	(mm)	(mm)	(kg)	(N)	stuks	stuks
1203	2,5x100	21	18,34	180	100	15.000
1207	2,5x200	50	18,34	180	100	8.000
1209	3,5x140	35	25,51	250	100	7.000
1214	3,5x200	50	25,51	250	100	7.000
1210	3,5x290	80	25,51	250	100	4.500
1215	4,5x200	50	36,70	360	100	4.000
1216	4,5x250	68	36,70	360	100	4.500
1217	4,5x290	80	36,70	360	100	3.500
1219	4,5x360	101	36,70	360	100	3.000
1225	7,5x220	56	79,51	780	100	2.000
1227	7,5x360	101	79,51	780	100	1.500

*De vermelde afmetingen kunnen licht afwijken, afhankelijk van de gebruikte "mould".



Typenr	Afmeting*	Ø Max	Treksterkte		Zak inhoud	Doos inhoud
UV Zwart	(mm)	(mm)	(kg)	(N)	stuks	stuks
1303	2,5x100	21	18,34	180	100	15.000
1307	2,5x200	50	18,34	180	100	8.000
1309	3,5x140	35	25,51	250	100	7.000
1314	3,5x200	50	25,51	250	100	7.000
1310	3,5x290	80	25,51	250	100	4.500
1315	4,5x200	50	36,70	360	100	4.000
1316	4,5x250	68	36,70	360	100	4.500
1317	4,5x290	80	36,70	360	100	3.500
1319	4,5x360	101	36,70	360	100	3.000
1325	7,5x220	56	79,51	780	100	2.000
1327	7,5x360	101	79,51	780	100	1.500

*De vermelde afmetingen kunnen licht afwijken, afhankelijk van de gebruikte "mould".

Verdeler:



2-LOCK™

DOUBLE TOOTH
PERFECT GRIP!

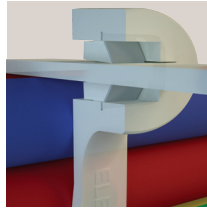
DE HOOGSTE TREKKRACHT
BIJ DE LAAGSTE TEMPERAATUUR:
DE BESTE EIGENSCHAPPEN
VAN EEN KABELBINDER
MET DUBBELE VERTANDING.

ELEMATIC

2-LOCK™ KABELBINDERS

DUBBELE VERTANDING

Door de symmetrische vorm van de dubbele vertanding wordt een treksterkte bereikt die tot 50% meer is in vergelijking met kabelbinders voorzien van een enkele stalen vertanding.



PATENT

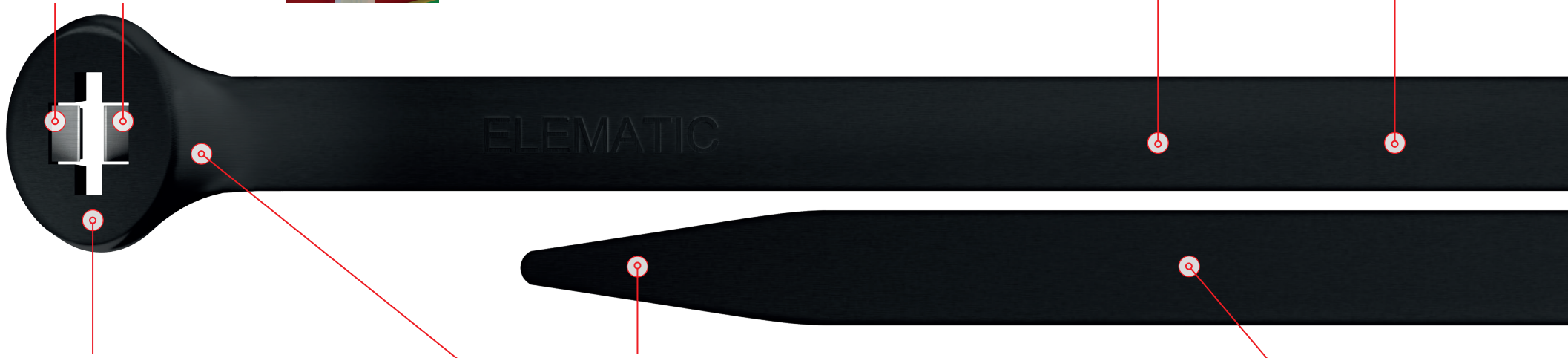
Om de exclusiviteit van de 2-LOCK™ kabelbinder te waarborgen en het eigen unieke productieproces te beschermen, is wereldwijd patent aangevraagd.

UV BESTENDIG

Door toevoeging van koolstof aan de 2-LOCK™ kabelbinders zijn deze UV bestendig en geschikt voor buitengebruik.

BEDRIJFSZEKERHEID

Altijd op de juiste spanning bij elke mogelijke klemdiameter dankzij de souplesse van de kabelbinder.



INGEBOUWD STALEN FRAME

Het RVS frame met dubbele vertanding wordt al tijdens het spuitgieten in de kop verwerkt. Dit maakt de combinatie van staal en polyamide tot een extra stevig geheel.



MAXIMALE BESCHERMING

De afgeronde vorm van de kop en uiteinde van de band zorgen ervoor dat er geen scherpe randen zijn die beschadigingen of verwondingen kunnen veroorzaken.

VERWERKING BIJ LAGE TEMPERATUREN

Uitstekende prestaties bij lage temperaturen voor toepassingen tot -40°C.

GERINGE INSTEKKRACHT

Omdat de band aan beide zijden geheel glad is, is de insteekkracht veel lager dan bij vergelijkbare producten.

TREKKRACHT*

BREEDTE
(mm)

3,5	ELEMATIC 2-LOCK KABELBINDER	315	CONCURRERENDE KABELBINDER	231	+36%
4,5	ELEMATIC 2-LOCK KABELBINDER	454	CONCURRERENDE KABELBINDER	329	+38%
7,5	ELEMATIC 2-LOCK KABELBINDER	930	CONCURRERENDE KABELBINDER	608	+53%

*gemiddelde waarde van de insteekkracht in Newton (N). 10 N=1 Kg.

INSTEKKRACHT*

BREEDTE
(mm)

3,5	ELEMATIC 2-LOCK KABELBINDER	6,15	CONCURRERENDE KABELBINDER	7,40	-17%
4,5	ELEMATIC 2-LOCK KABELBINDER	5,72	CONCURRERENDE KABELBINDER	9,39	-39%
7,5	ELEMATIC 2-LOCK KABELBINDER	5,81	CONCURRERENDE KABELBINDER	11,04	-47%

*gemiddelde waarde van de max. treksterkte in Newton (N). 10 N=1 Kg.