



## Kerr matrijzen portfolio

Kleine dingen die een groot verschil maken

**Het kiezen van de juiste matrijs betekent dat u zich kunt concentreren op uw behandeling, wetende dat al het andere is geregeld!**

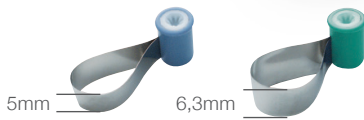
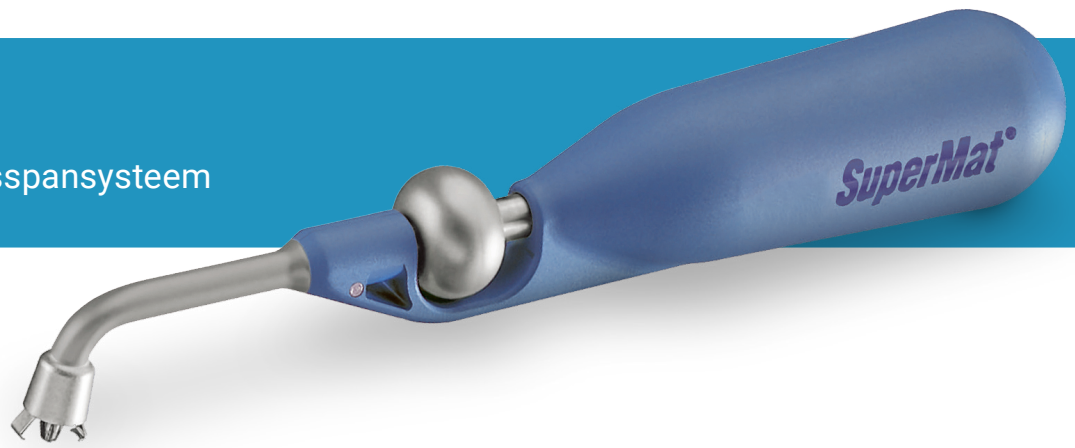
- Creëer contactpunten en corrigeer proximaal contact;
- Voorkom gingivale overhang en reduceer daardoor de benodigde hoeveelheid nabewerking;
- Zorg voor een correcte anatomische contour, waardoor een betrouwbare structuur ontstaat;
- Verminder de vochtigheid, die de samenstelling van het composiet kan beïnvloeden;
- Verlaag de zuurstofpenetratie vóór de lichtpolymerisatie.

**De dikte van de matrijs is een persoonlijke keuze van de tandarts:**

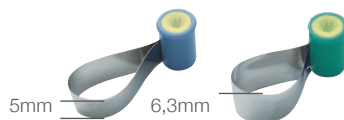
- Hoe dikker de matrijs, hoe minder deze zal vervormen, waardoor het gemakkelijker is om deze in interproximale gebieden aan te brengen.
- De beste aanpassings- en contactpunten worden bereikt met dunnere matrijzen. Omdat ze dunner zijn, vereisen plastic matrijzen meer aandacht bij het plaatsen.
- Matrijshouders worden gebruikt ter ondersteuning van de adaptatie. Er zijn echter nieuwere en minder invasieve systemen beschikbaar met een betere functionaliteit en een hoger comfort.

# SuperMat™

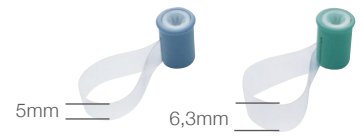
Universeel matrijsspanstelsysteem



Stalen matrijzen "Dead-Soft"



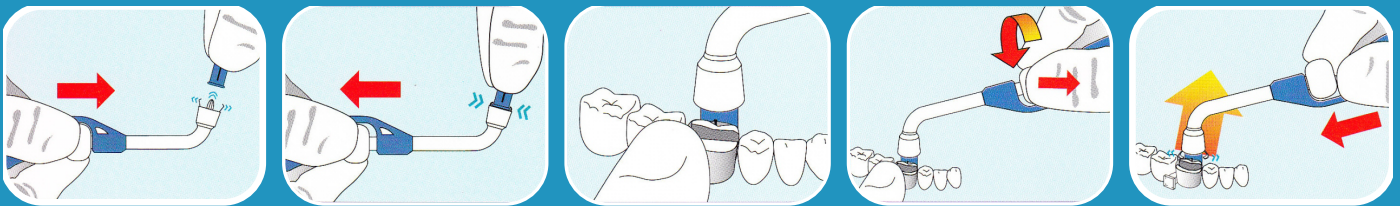
Stalen matrijzen "Non-Dead-Soft"



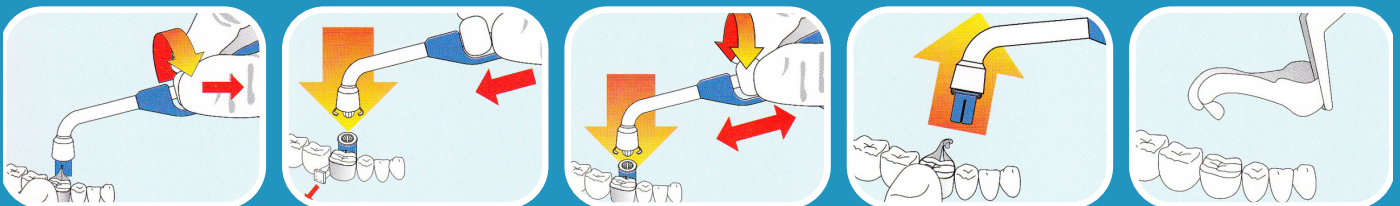
Transparante matrijzen

Het speciaal voor het macrogebied gevormde SuperMat™ universele matrijsspanstelsysteem, is ideaal voor zowel transparante als stalen posterieure matrijzen. Het systeem is eenvoudig in gebruik, tijdsbesparend en comfortabel voor de patiënt, omdat er geen houder in de mond zit. SuperMat past zich anatomisch aan de matrijzen aan en vermindert de benodigde hoeveelheid nabewerking. Het SuperLock-spaninstrument is autoclaveerbaar.

## AANBRENGEN



## VERWIJDEREN



Art.-nr.	Productomschrijving	Verpakkingsinhoud
2150	SuperMat – assortiment kit	1x spaninstrument SuperLock, 14x Adapt SuperCap matrijzen staal, 6x Adapt SuperCap matrijzen transparant
2161	Adapt SuperCap matrijzen staal	50 x stalen matrijzen – 0,030, 5,0 mm hoog
2162	Adapt SuperCap matrijzen staal	50 x stalen matrijzen – 0,030, 6,3 mm hoog
2181	Adapt SuperCap matrijzen staal	50 x stalen matrijzen – 0,038, 5,0 mm hoog
2182	Adapt SuperCap matrijzen staal	50x stalen matrijzen – 0,038, 6,3 mm hoog
2171	Adapt SuperCap matrijzen transparant	50x transparante matrijzen – 0,050, 5,0 mm hoog
2172	Adapt SuperCap matrijzen transparant	50x transparante matrijzen – 0,050, 6,3 mm hoog
2010	SuperCap spoelen	100x Spoelen – 5,6 mm
2020	SuperCap spoelen	500x Spoelen – 5,6 mm
2015	SuperCap spoelen	100x Spoelen – 6,7 mm
2025	SuperCap spoelen	500x Spoelen – 6,7 mm
2160	SuperLock	1x Spaninstrument SuperLock



### Gebruik:

- Met de Adapt SuperCap matrix – gebruiksklare matrixen met geïntegreerde spoel om ze aan het spanapparaat te bevestigen.
- Met SuperCap-spoelen: voeg eenvoudig de spoel toe aan een van onze reeks **SuperMat-compatibele matrixen** en bevestig deze aan het spanapparaat.



## Hawe Adapt™ matrixen

Hawe roestvrijstalen matrixen hebben een dikte van 0,45 mm. Ze kunnen zowel in het proximale als in het interproximale gebied worden gebruikt en zijn zelfs in het interproximale gebied gemakkelijk te gebruiken. Gebruik in combinatie met het SuperMat™ spaninstrument wordt aanbevolen.

Art.-nr.	Productomschrijving	
375	30x Hawe Adapt Matrixen	
376	30x Hawe Adapt Matrixen	
377	30x Hawe Adapt Matrixen	
378	30x Hawe Adapt Matrixen	
379	30x Hawe Adapt Matrixen	
380	30x Hawe Adapt Matrixen	
382	30x Hawe Adapt Matrixen	

## Hawe voorgevormde matrixen

Voorgevormde Hawe matrixen van roestvrij staal met een dikte van 0,045 mm. Gebruik in combinatie met het SuperMat™ spaninstrument wordt aanbevolen.

Art.-nr.	Productomschrijving	
390	30x Premolaar – bilateraal	
391	30x Molaar – bilateraal	
392	30x Premolaar – unilateraal	
393	30x Premolaar – unilateraal	
394	30x Molaar – unilateraal	
395	30x Molaar – unilateraal	

## Hawe micro-dunne matrixen

Extreem dunne matrixen van roestvrij staal met een dikte van 0,03 mm. Gebruik in combinatie met het SuperMat™ spaninstrument wordt aanbevolen.

Art.-nr.	Productomschrijving	
405	30x Matrixen micro-dun	
406	30x Matrixen micro-dun	
407	30x Matrixen micro-dun	
408	30x Matrixen micro-dun	
409	30x Matrixen micro-dun	
410	30x Matrixen micro-dun	

## Hawe superdunne matrixen

Zeer dunne matrixen van roestvrij staal met een dikte van 0,038 mm. Geschikt voor restauraties van molaren en premolaren, maar ook voor het proximale gebied. Gebruik in combinatie met het SuperMat™ spaninstrument wordt aanbevolen.

Art.-nr.	Productomschrijving	
1201	30x Matrixen superdun	
1202	30x Matrixen superdun	
1203	30x Matrixen superdun	
1204	30x Matrixen superdun	
1205	30x Matrixen superdun	
1206	30x Matrixen superdun	
1207	30x Matrixen superdun	
1208	30x Matrixen superdun	



## Tofflemire matrijzen en Tofflemire voorgevormde matrijzen

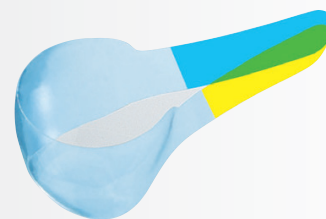
Matrijzen en voorgevormde matrijzen van roestvrij staal, diktes: 0,038 mm en 0,050 mm. Gebruik in combinatie met het SuperMat™ spaninstrument wordt aanbevolen.

Art.-nr.	Productbeschrijving	
1001/30	30x Tofflemire matrijzen – 0,050 mm	
1101/30	30x Tofflemire matrijzen – 0,038 mm	
1002/30	30x Tofflemire matrijzen – 0,050 mm	
1102/30	30x Tofflemire matrijzen – 0,038 mm	
1003/30	30x Tofflemire matrijzen – 0,050 mm	
1103/30	30x Tofflemire matrijzen – 0,038 mm	
1013/30	30x Tofflemire matrijzen – 0,050 mm	

Art.-nr.	Productbeschrijving	
1113/30	30x Tofflemire matrijzen – 0,038 mm	
1015/30	30x Tofflemire matrijzen – 0,050 mm	
1115/30	30x Tofflemire matrijzen – 0,038 mm	
1001 C	30x Tofflemire voorgevormde matrijzen – 0,050 mm	
1101 C	30x Tofflemire voorgevormde matrijzen – 0,038 mm	

## Hawe™ premolaar- en molaarmatrijzen

Anatomisch gevormde transparante posterieurmatrijzen, met een dikte van 0,075 mm. De blauwe kleur verbetert de zichtbaarheid. Geen verkleuring bij contact met etsgels, bondingen en primers. Gebruik in combinatie met het SuperMat™ spaninstrument wordt aanbevolen.

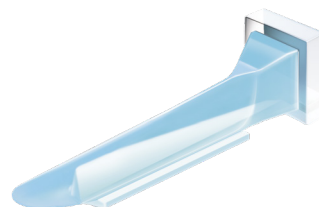


Art.-nr.	Productbeschrijving
773	50x Premolaar matrijzen transparant
774	50x Molaar matrijzen transparant
780 S	40x Premolaar matrijzen transparant, 20x molaar matrijzen transparant, 15x Adapt Luciwedges van elke afmeting (ultra-small, small, medium, large)

### Accessoires

## Adapt Luciwedges™ Classic

De lichtreflecterende interdentale wiggen hebben een transparant ontwerp om de zichtbaarheid in het werkgebied te verbeteren en zo het risico op gingivatrauma te verminderen. De gebogen punt maakt het positioneren van de wig eenvoudiger. Het transparante gripblok van hard plastic vergemakkelijkt het verwijderen van de wig.



Art.-nr.	Productbeschrijving
790 S	100x Luciwedges Soft ultra-small (zacht, ultra-small), 50x Luciwedges Soft small (zacht, small), 50x Luciwedges Soft medium (zacht, medium)
770 S	100x Luciwedges Soft ultra-small
771 S	100x Luciwedges Soft small
772 S	100x Luciwedges Soft medium



## MetaFix™

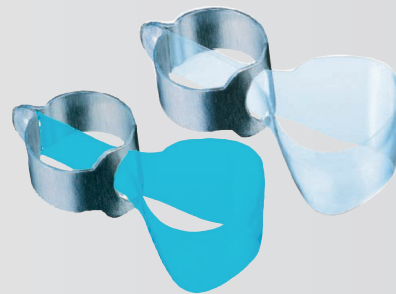
De alles-in-één MetaFix is de universele matrijs die zich naadloos aanpast aan de natuurlijke tandvorm, nauw aansluit en goed zit. Met zijn unieke geïntegreerde klem- en openingssysteem is het de perfecte oplossing voor Klasse II MO/OD/MOD composietvullingen.



Art.-nr.	Productbeschrijving	Verpakkingsinhoud
3604	MetaFix – assortiment Kit	50 x matrijzen small; 50 x matrijzen medium; 50 x matrijzen large
3601	MetaFix – refill small	50 x matrijzen small
3602	MetaFix – refill medium	50 x matrijzen medium
3603	MetaFix – refill large	50 x matrijzen large

## Lucifix™

Lucifix™ biedt een geïntegreerd fixatieapparaat dat de noodzaak voor extra houders elimineert. De matrijs kan worden vrijgegeven door deze open te snijden. Het blauwe of transparante deel zorgt voor een betere visuele controle tijdens het aanbrengen, vullen en hanteren.


















Art.-nr.	Productbeschrijving	Verpakkingsinhoud
2775	Lucifix – blauwe premolaarmatrijzen	50 x blauwe premolaarmatrijzen
2776	Lucifix – blauwe molaarmatrijzen	50 x blauwe molaarmatrijzen
775	Lucifix – transparante premolaarmatrijzen	50 x transparante premolaarmatrijzen
776	Lucifix – transparante molaarmatrijzen	50 x transparante molaarmatrijzen
785 S	Lucifix, transparant/Adapt™ Luciwedges™ matrijssysteem	30x Lucifix™ transparante premolaarmatrijzen, 15x Lucifix™ transparante molaarmatrijzen, 60x Adapt™ Luciwedges™ (15 van elke afmeting: ultra-small, small, medium, large)

## Hawe™ interdentaalwigg

De interdentaal wigg zijn gemaakt van splintervrij esdoornhout, wat stabiliteit en komprimeerbaarheid garandeert. Wigg passen zich aan de anatomie van de tand aan: ze passen perfect bij de interdentaal contour, zijn gemakkelijk in te brengen en voorkomen schade aan de papillen.

Art.-nr.	Productbeschrijving
830	Hawe interdentaalwigg systeem-assortiment (1000 stuks), oranje, wit, groen, geel, 1x wigg-positioneringsinstrument
823	Hawe interdentaalwigg set (100 stuks), oranje, wit, groen, geel, rood, blauw
826	Hawe interdentaalwigg set in dispenser (500 stuks), oranje, wit, groen, geel, rood, blauw
827	Hawe interdentaalwigg set (400 stuks), oranje, wit, groen, geel, rood, blauw
820	wigg-positioneringsinstrument

Art.-nr.	Productbeschrijving
822/05	100x Hawe interdentaalwigg turkoois (mini) 
829/05	1000x Hawe interdentaalwigg turkoois (mini) 
822/10	100x Hawe interdentaalwigg oranje 
829/10	1000x Hawe interdentaalwigg oranje 
822/20	100x Hawe interdentaalwigg wit 
829/20	1000x Hawe interdentaalwigg wit 
822/30	100x Hawe interdentaalwigg groen 
829/30	1000x Hawe interdentaalwigg groen 
822/40	100x Hawe interdentaalwigg geel 
829/40	1000x Hawe interdentaalwigg geel 
822/50	100x Hawe interdentaalwigg blauw 
829/50	1000x Hawe interdentaalwigg blauw 
822/60	100x Hawe interdentaalwigg rood 
829/60	1000x Hawe interdentaalwigg rood 
822/70	100x Hawe interdentaalwigg wit 
829/70	1000x Hawe interdentaalwigg wit

## Hawe Adapt™ sectioneel matrijssysteem

Voorgevormde sectioneelmatrijzen van blauwe of transparante kunststof, ideaal voor microrestauraties, voor de verwerking van unilaterale composietvullingen in het posterieure gebied. De sectioneelmatrijzen – het hart van het systeem – zijn zorgvuldig voorgevormd. Transparante proximale vormers voor een perfecte aanpassing en vormgeving van de sectioneelmatrijzen in de interdentale ruimte. Gebruiksvriendelijke applicatietang voor nauwkeurig en gemakkelijke plaatsing van de proximale vormer. Te gebruiken in combinatie met ring en tang.



Art.-Nr.	Productbeschrijving
2751	100 x Adapt sectioneelmatrijzen blauw – 5,0 mm hoog 0,05 mm dik – licht gebogen, 100x approximaalvormer
2752	100 x Adapt sectioneelmatrijzen blauw – 6,5 mm hoog 0,05 mm dik – licht gebogen, 100x approximaalvormer
2753	100 x Adapt sectioneelmatrijzen blauw – 5,0 mm hoog 0,05 mm dik – sterker gebogen, 100x approximaalvormer
2754	100 x Adapt sectioneelmatrijzen blauw – 6,5 mm hoog 0,05 mm dik – sterker gebogen, 100x approximaalvormer
751	100 x Adapt sectioneelmatrijzen transparant – 5,0 mm hoog 0,05 mm dik – licht gebogen, 100x approximaalvormer
752	100 x Adapt sectioneelmatrijzen transparant – 6,5 mm hoog 0,05 mm dik – licht gebogen, 100x approximaalvormer
753	100 x Adapt sectioneelmatrijzen transparant – 5,0 mm hoog 0,05 mm dik – sterker gebogen, 100x approximaalvormer
754	100 x Adapt sectioneelmatrijzen transparant – 6,5 mm hoog 0,05 mm dik – sterker gebogen, 100x approximaalvormer
755	1 x applicatietang

Art.-Nr.	Productbeschrijving
756	100 x Adapt sectioneelmatrijzen transparant – 5,0 mm hoog 0,05 mm dik – licht gebogen
757	100 x Adapt sectioneelmatrijzen transparant – 6,5 mm hoog 0,05 mm dik – licht gebogen
758	100 x Adapt sectioneelmatrijzen transparant – 5,0 mm hoog 0,05 mm dik – sterker gebogen
759	100 x Adapt sectioneelmatrijzen transparant – 6,5 mm hoog 0,05 mm dik – sterker gebogen

Art.-Nr.	Productbeschrijving	Verpakkingsinhoud
2750	Adapt sectioneelmatrijzen blauw	200x sectioneelmatrijzen blauw, assortiment (4x 50), 200x approximaalvormer, 1x applicatietang, 5x Adapt Luciwedge (5 van elke afmeting: small, medium, large)
750	Adapt sectioneelmatrijzen transparant	200x sectioneelmatrijzen transparant, assortiment (4x 50), 200x approximaalvormer, 1x applicatietang, 5x Adapt Luciwedge (5 van elke afmeting: small, medium, large)

## Hawe™ transparante cervicaalmatrijzen

De anatomisch gevormde, transparante cervicale matrijzen zijn flexibel en conformeerbaar, met minder geheugeneffect. Compacte vulling, plakt niet aan het composiet. Dunne randen, geen overtollig composiet, exacte reconstructie van het element.

Art.-Nr.	Produktbeschreibung	
851 S	150x transparante cervicaalmatrijzen	
852 S	150x transparante cervicaalmatrijzen	
853 S	150x transparante cervicaalmatrijzen	
854 S	150x transparante cervicaalmatrijzen	
855 S	150x transparante cervicaalmatrijzen	
856 S	150x transparante cervicaalmatrijzen	
857 S	150x transparante cervicaalmatrijzen	
861	1x plaatsingsinstrument voor transparante cervicaalmatrijzen	



Art.-Nr.	Productbeschrijving	Verpakkingsinhoud
850 S	Transparante cervicaalmatrijzen – assortiment	35x transparante cervicaalmatrijzen in 5 vormen (851 S – 855 S), 50x transparante cervicaalmatrijzen in 2 vormen (856 S – 857 S), 1 gingiva-retractor, 1 plaatsingsinstrument

## Hawe™ stalen matrixbanden

Stalen matrixbanden 3m in een handige dispenser

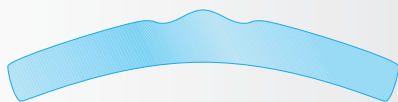


Art.-Nr.	Productbeschrijving
399 A	Matrixband staal – 0,030 mm – breedte 5 mm
399 B	Matrixband staal – 0,030 mm – breedte 6 mm
399 C	Matrixband staal – 0,030 mm – breedte 7 mm

Art.-Nr.	Productbeschrijving
499 A	Matrixband staal – 0,045 mm – breedte 5 mm
499 B	Matrixband staal – 0,045 mm – breedte 6 mm
499 C	Matrixband staal – 0,045 mm – breedte 7 mm

## Adapt™ transparante strips

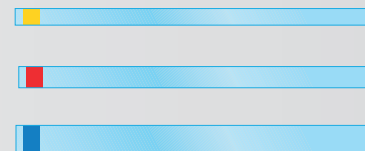
Anatomisch gevormde transparante strips. Slechts 0,075 mm dun. Gemakkelijk te gebruiken, zelfs tijdens lichtuitharding.



Art.-Nr.	Productbeschrijving
680	100x Adapt transparante strips

## Hawe™ transparante strips

Kleurgecodeerde uiteinden om de juiste breedte te identificeren. Composiet hecht niet aan de matrix strip.



Art.-Nr.	Productbeschrijving
690	100x transparante strips – geel – 100 mm lang - 6 mm dik
691	100x transparante strips – rood – 100 mm lang - 8 mm dik
692	100x transparante strips – blauw – 100 mm lang - 10 mm dik
695	100x transparante strips – geel – 73 mm lang – 6 mm dik
696	100x transparante strips – rood – 73 mm lang - 8 mm dik
697	100x transparante strips – blauw – 73 mm lang - 10 mm dik

## Hawe™ Stopstrip

De strips kunnen veilig worden gepositioneerd en bevestigd en hoeven niet met een vinger te worden vastgehouden. Geen nadelige invloed op de lichtuitharding. Slechts 0,050 mm dun.



Art.-Nr.	Productbeschrijving
640	75x Stopstrip – recht – 8 mm, 75x Stopstrip – recht – 10 mm
650	75x Stopstrip – gebogen – 8 mm, 75x Stopstrip – gebogen – 10 mm
641	100x Stopstrip – recht – 8 mm
642	100x Stopstrip – recht – 10 mm
651	100x Stopstrip – gebogen – 8 mm
652	100x Stopstrip – gebogen – 10 mm

## Hawe™ Striproll

Striproll is een polyester strip in een handige dispenser voor alle anterieure vulmaterialen. Slechts 0,050 mm dun.



Art.-Nr.	Productbeschrijving
2685	Striproll – blauw – 6 mm dik – 15 m lang
2686	Striproll – blauw – 8 mm dik – 15 m lang
2687	Striproll – blauw – 10 mm dik – 15 m lang
685	Striproll – transparant – 6 mm dik – 15 m lang
686	Striproll – transparant – 8 mm dik – 15 m lang
687	Striproll – transparant – 10 mm dik – 15 m lang

# OVERZICHT

	KLASSE			SYSTEEM		MATERIAAL			In dispenser
	Klasse II	Klasse III	Klasse IV	SuperMat	All-in-one	Transparant	Staal	Titanium	
MetaFix™ matrijzen	✓				✓		✓		
Lucifix™ matrijzen	✓				✓	✓			
Adapt™ SuperCap™ matrijzen	✓			✓			✓		
Hawe Adapt™ matrijzen	✓			✓*			✓		
Hawe voorgevormde matrijzen	✓			✓*			✓		
Hawe matrijzen micro-dun	✓			✓*			✓		
Hawe matrijzen superdun	✓			✓*			✓		
Hawe™ premolaar- en molaarmatrijzen	✓			✓*		✓			
Hawe Titanium matrijzen	✓			✓*				✓	
Tofflemire matrijzen	✓			✓*			✓		
Tofflemire voorgevormde matrijzen	✓			✓*			✓		
Hawe™ stalen matrixbanden	✓						✓		✓
Hawe Adapt™ sectioneel matrijssysteem	✓					✓			
Adapt™ transparante strips	✓	✓				✓			
Hawe™ transparante strips		✓				✓			
Hawe™ stopstrip		✓			✓	✓			
Hawe™ striproll		✓				✓			✓
Hawe™ transparante cervicaalmatrijzen			✓			✓			

\* Te gebruiken met SuperCap™ spoelen