



Always the first time

Peha®-instrument voor eenmalig gebruik





Peha®-instrument : De hygiënische voordelen met de hoogwaardigheid, hantering en het

Peha®-instrument is ontwikkeld in samenwerking met deskundigen uit de praktijk. Voor u betekent dit: **kwaliteit**, functionaliteit en **assortiment** zijn perfect afgestemd op uw behoeften.

Op het gebied van **veiligheid** hoeft u met Peha®-instrument geen concessies te doen. Dankzij een speciale reinigingsstap en een productieproces op basis van het productieproces voor herbruikbare instrumenten, zijn de hygiëne en unieke productveiligheid van Peha®-instrument gegarandeerd.

Doordat Peha®-instrument de centrale sterilisatieafdeling ontlast en makkelijk in bestaande processen kan worden ingepast, is het een gunstig alternatief op uw balans. In vergelijking met herbruikbare instrumenten levert de lagere kapitaalbinding **extra economisch voordeel** op.



n van chirurgische disposable instrumenten
gevoel van herbruikbare instrumenten.



Ook het **ecologische aspect** krijgt bij Peha®-instrument de aandacht die het verdient: tot 99% van het gebruikte staal wordt gerecycled. Daarnaast is de **Peha Colour Lock®** veiligheidsmarkering, vooral geschikt voor medische producten, een ecologisch verstandige en veilige manier van kleurcodering voor chirurgische disposable instrumenten.

Genoeg goede redenen om voor Peha®-instrument te kiezen!

Hoe worden chirurgische disposable instrumenten geproduceerd ?



Voor Peha®-instrument vinden de belangrijkste productieprocessen plaats in een cleanroom in de EU !



Altijd één stap voor op de concurrentie

Basismaterialen geproduceerd in Azië

- Stansen
- Vormen
- Polijsten
- Borstelen



Afwerking in Europa

- Inspectie van inkomende goederen vergelijkbaar met testmethodes voor herbruikbare instrumenten
- Reinigingsproces voor het aanbrengen van een passieve laag vergelijkbaar met herbruikbare instrumenten
- Toepassing van de Peha Colour Lock® veiligheidsmarkering vooral geschikt voor medische producten
- Oliën, inspecties
- Verpakking en sterilisatie met ethyleenoxide (EO)

Ontwikkeld met gebruikers voor maximale kwaliteit

- Ontwikkeld in samenwerking met deskundigen uit de praktijk
- Vervaardigd uit hoogwaardig roestvrij staal
- Mat, geborsteld staal zorgt ervoor dat instrumenten geen licht reflecteren
- Extra bescherming tegen corrosie dankzij unieke reinigingsstap
- Topkwaliteit, ook in vergelijking met andere chirurgische disposable instrumenten

Kwaliteit

Economisch

Ecologisch

Veiligheid

Peha Colour Lock®

Assortiment

Waarom ligt gebruik van Peha[®]-instrument economisch voor de hand ?



Omdat het zichzelf terugbetaalt ! Peha®-instrument spaart kosten en tijd en geeft ruimte in uw budget !



Economische efficiëntie op lange termijn



- Aanzienlijk minder kapitaalbinding dan met herbruikbare instrumenten
- Zeer economisch omdat kosten voor herverwerking, onderhoud en reparatie worden geëlimineerd
- Geen verlies
- Kan 5 jaar lang steriel worden bewaard



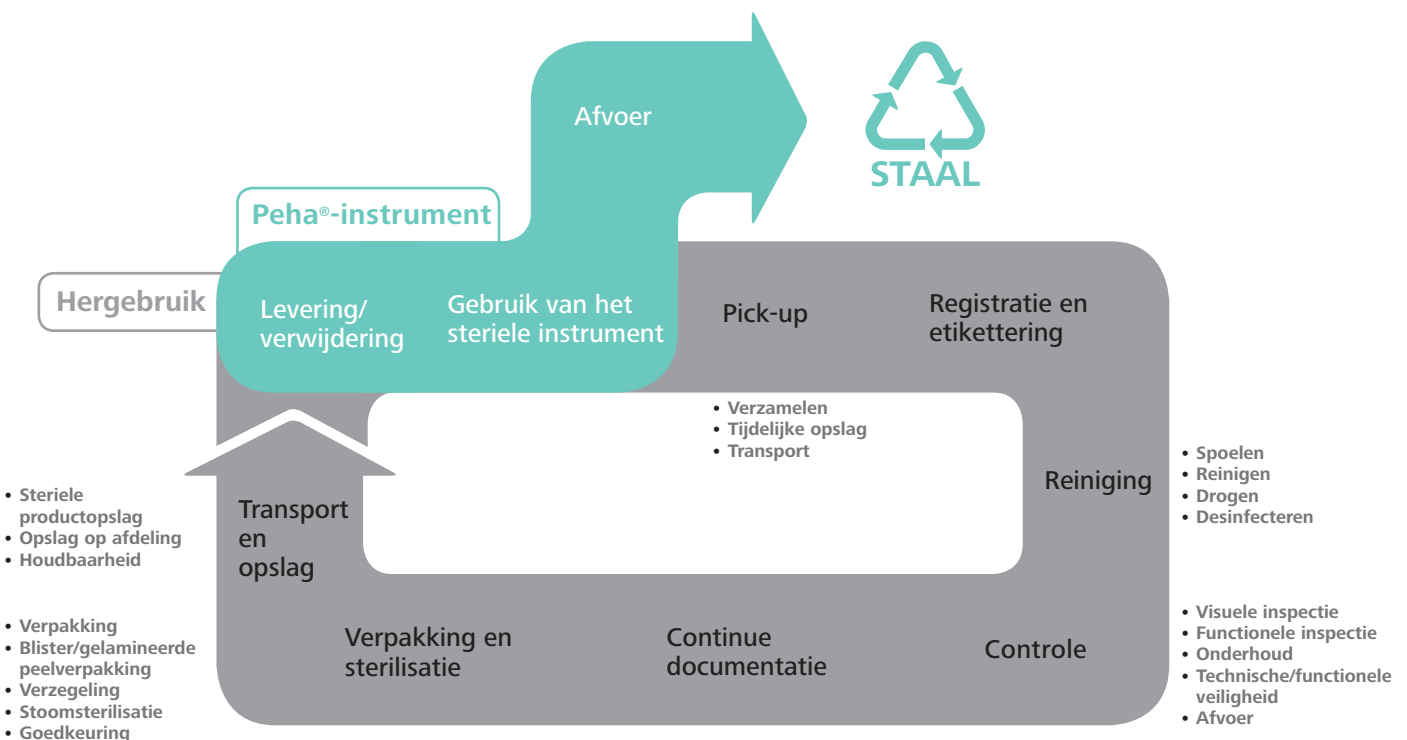
- Makkelijk te onderscheiden van herbruikbare instrumenten dankzij duidelijke Peha Colour Lock® veiligheidsmarkering
- Maakt het werken aanzienlijk eenvoudiger, vooral op de verpleegafdelingen en de centrale sterilisatieafdeling
- Altijd bij de hand en klaar voor gebruik in praktische dispensers

Kwaliteit

Economisch

Ecologisch

Aanzienlijk korter proces

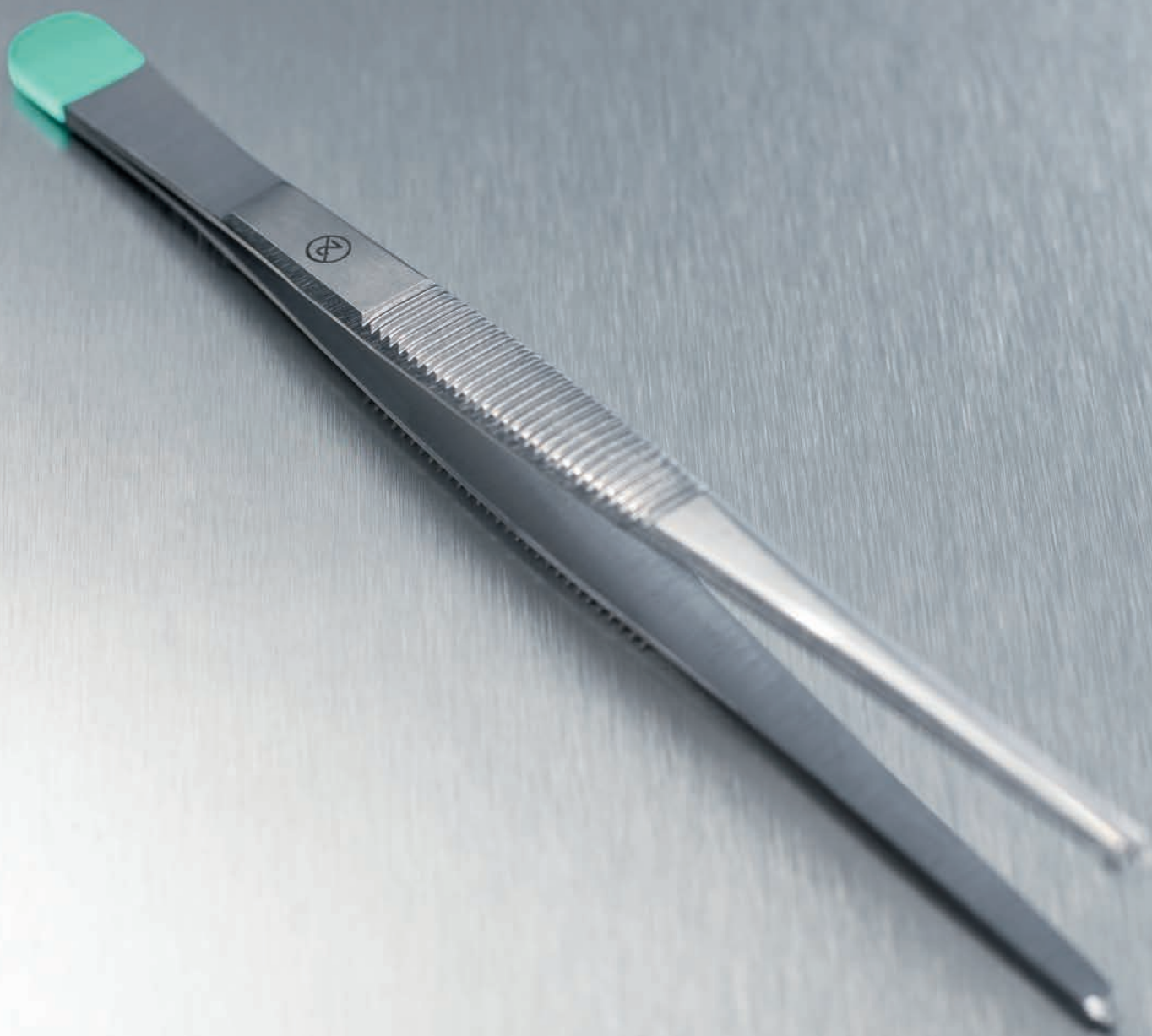


Veiligheid

Peha Colour Lock®

Assortiment

Moet ik de instrumenten na één keer gebruiken weggooien ?



Ja! Omdat Peha[®]-instrument deel uitmaakt van een cyclus van gerecyclede materialen waarmee in feite grondstoffen worden bespaard !

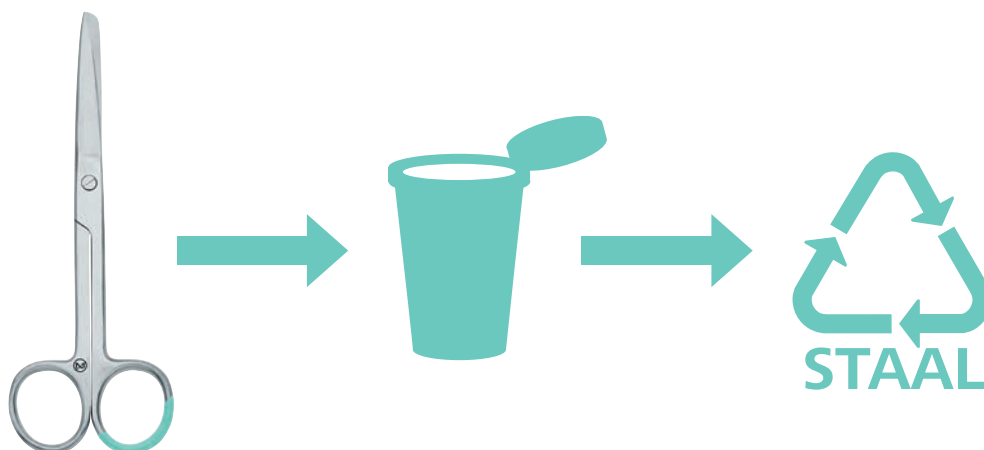


Een duurzame keuze

- Gemaakt van **hoogwaardig, gerecycled roestvrij staal**, waarvan de samenstelling gereguleerd wordt door internationale standaarden.
- Gemakkelijk afvoer via de **bestaande afvallogistiek** zodat geen extra handelingen nodig zijn.
- De Peha Colour Lock[®] veiligheidsmarkering is ook **ecologisch verantwoord**: de markering bevat minder oplosmiddel en is daarom milieuvriendelijker dan gewone geverfde markering.

Materialen recycelen in plaats van milieuvervuiling

- Tot **99 %** van het voor Peha[®]-instrument gebruikte staal kan worden **gerecycled**.



Kwaliteit

Economisch

Ecologisch

Veiligheid

Peha Colour Lock[®]

Assortiment

Waarom is Peha[®]-instrument zo veilig en hygiënisch in gebruik ?



Omdat Peha®-instrument altijd voor de allereerste keer gebruikt wordt !



Ongebruikt in plaats van herverwerkt



- Eenmalig gebruik, daarom **geen gevaar voor kruiscontaminatie**
- **Geen residuen** die wel bij herbruikbare instrumenten kunnen voorkomen ondanks reiniging
- **Geen verlies van functionaliteit**
- **Duidelijk te onderscheiden** van herbruikbare instrumenten dankzij duidelijke markering van disposable producten met Peha Colour Lock® veiligheidsmarkering



Peha®-instrument neemt veiligheid zeer serieus



Biocompatibel
volgens
ISO-standaard 10993

- De gevalideerde reinigingsstap, volgens de richtlijnen van het Robert Koch Instituut (RKI), versterkt de **bescherming tegen corrosie**. Dit vermindert aanzienlijk het risico op roestvorming, mocht Peha®-instrument onbedoeld worden herverwerkt
- Het **reinigingsproces voor het aanbrengen van de kleur** garandeert de hygiëne en de **unieke veiligheid** van Peha®-instrument
- Peha®-instrument met Peha Colour Lock® veiligheidsmarkering blijft **biocompatibel**.

Kwaliteit

Economisch

Ecologisch

Veiligheid

Peha Colour Lock®

Assortiment

Wat maakt de Peha Colour Lock® veiligheids-
markering zoveel beter dan conventionele
kleurmarkering ?



Peha Colour Lock® is de eerste kleurmarkering die zo veilig en sterk is dat deze kan worden gebruikt op de chirurgische disposable instrumenten van HARTMANN !

Veiligheidsmarkering zonder risico's

- De eerste kleurmarkering die **speciaal** voor **medische producten** is ontwikkeld.
- Veiligheid en onschadelijkheid getest voor diverse interne en externe processen:



Bestand tegen
afschuring



Geen splinters



Toxicologisch
onschadelijk voor
mensen



Bestand tegen
desinfecterende
middelen

Een innovatie in markeringsystemen voor chirurgische disposable instrumenten

Peha Colour Lock® veiligheidsmarkering

- Wordt geproduceerd als onderdeel van een **innovatief**, geautomatiseerd proces binnen de **EU**.
- Wordt, anders dan bij conventionele kleurmarkering, **pas na reiniging aangebracht**.
- Uitzonderlijk makkelijk en veilig te onderscheiden van herbruikbare instrumenten.

Kwaliteit

Economisch

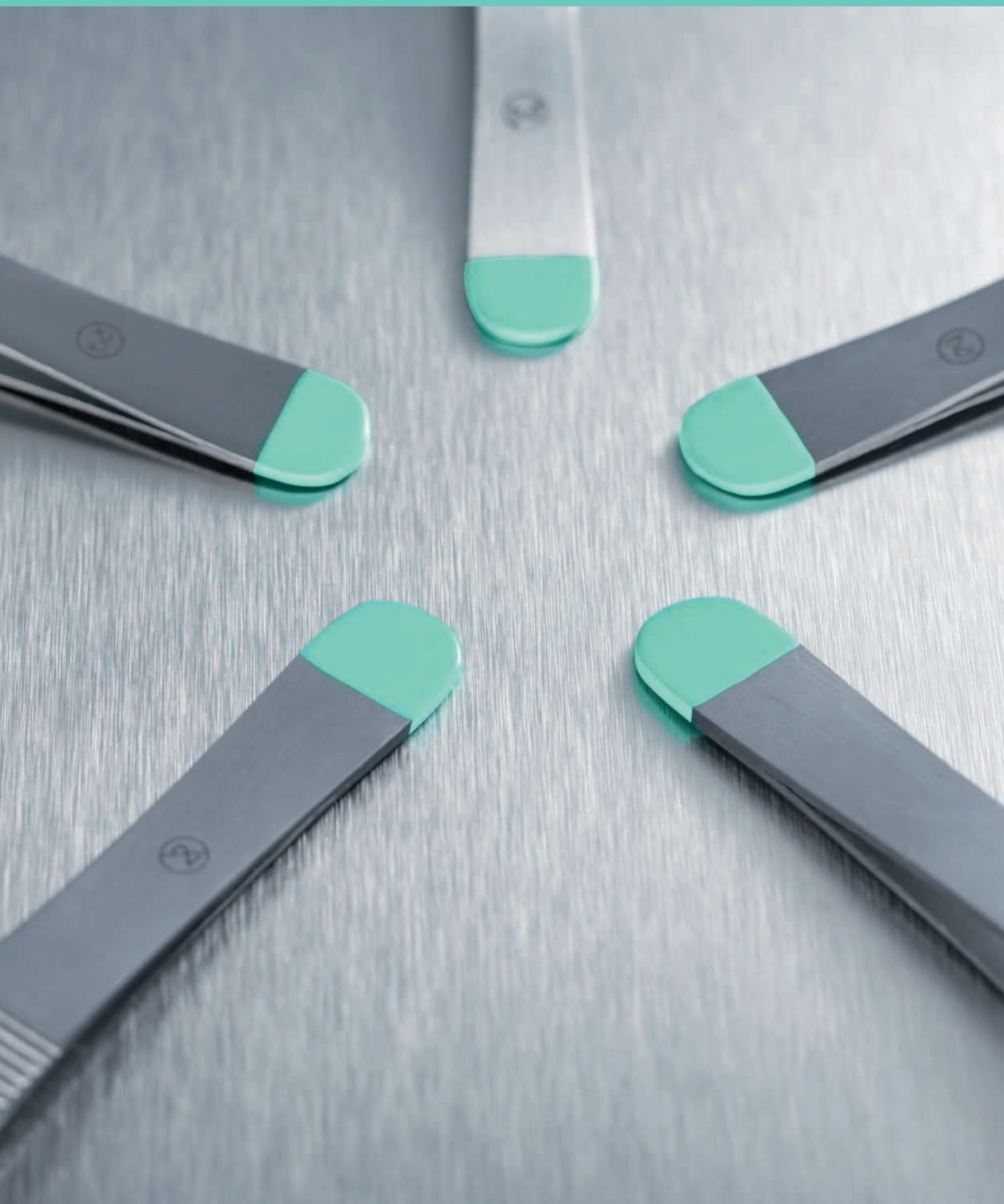
Ecologisch

Veiligheid

Peha Colour Lock®

Assortiment

Kan een assortiment aan chirurgische disposable materialen echt zoveel keus bieden?

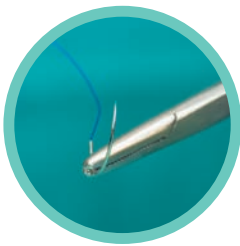
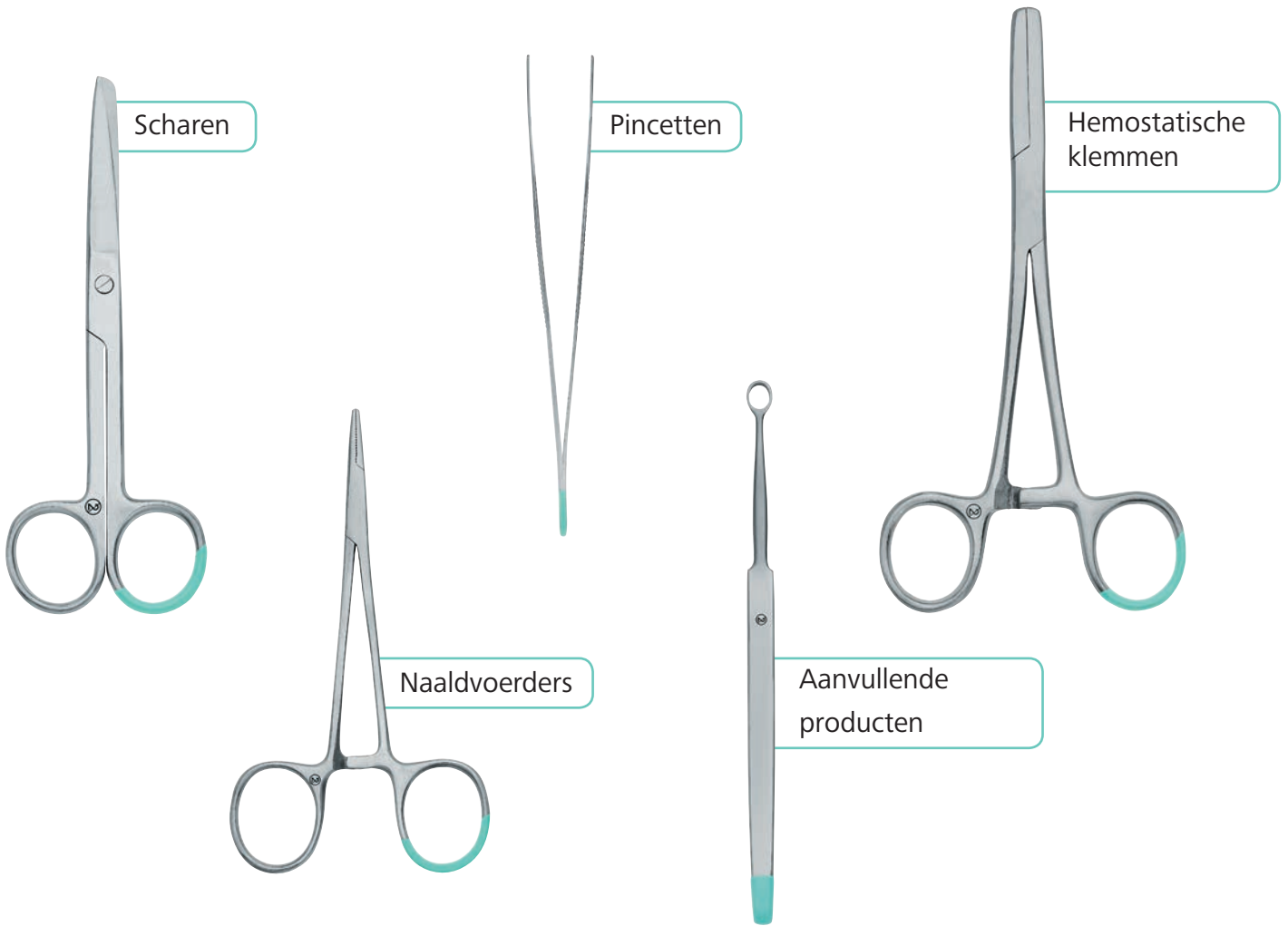


Het uitgebreide assortiment van Peha® instrument biedt het juiste instrument voor vele types standaardprocedures !



Met Peha®-instrument, heeft u de keuze.

Het uitgebreide assortiment bevat een grote diversiteit aan instrumenten:*



Kwaliteit

Economisch

Ecologisch

Veiligheid

Peha Colour Lock®

Assortiment

* Zie de aparte brochure voor gedetailleerde informatie over het assortiment.

N.V. PAUL HARTMANN S.A.
Paul Hartmannlaan, 1
BE-1480 Sint-Renelde
www.hartmann.be
www.peha-instrument.info/nl

PAUL HARTMANN B.V.
Kerkenbos 11 - 03d
NL-6546 BC Nijmegen
www.hartmann.nl

