

# ORTOGRIP

PROFESSIONAL

# GOLDSTADT

PROFESSIONAL



Professionelle Spangensysteme  
und ihre Anwendung

---



# RUCK®

FÜR FUSS UND PFLEGE



# Das Entwicklungsteam

## Elvira Osthold

Bereits 1970 entwickelte E. Osthold die 3-teilige VHO Spange. Sie zeichnet sich durch Anpassungsfähigkeit und hohen Wirkungsgrad besonders aus. Die Verbesserung zur ORTOGRIP professional geht auf ihre Idee der einfacheren Handhabung zurück.

## Wolfgang Knörzer

Er ist Miterfinder der Goldstadtspange, welche sich durch universelle Einsatzmöglichkeiten (Voll-, Halb- und Klebespange) und als kostengünstige Lösung (vergoldetes Stahlband) besonders auszeichnet. Mit der Weiterentwicklung zur fertig konfektionierten Spange stellt sich die GOLDSTADT professional auf einen vielfachen Kundenwunsch ein.

## Hellmut Ruck

H. Ruck hat die Entwicklung der Goldstadtspange wesentlich beeinflusst und über seinen Fachhandel für deren weltweite Verbreitung gesorgt. Auch für die Neuentwicklungen hat er, durch seine jahrzehntelange Erfahrung, wichtige Impulse setzen können.

## Simeon Ruck

Er war und ist die treibende Kraft für beide innovative Methoden. Die besten Techniken zur schonenden Nagelkorrektur unter RUCK® NAGELKORREKTUR zusammenzufassen ist eines seiner erklärten Lieblingsprojekte, wobei Produkte und Ausbildungswege Hand in Hand gehen. Die Entwicklung von effektiven Lehrmodellen für die Anwendung ist seine Idee.



Elvira Osthold



Wolfgang Knörzer



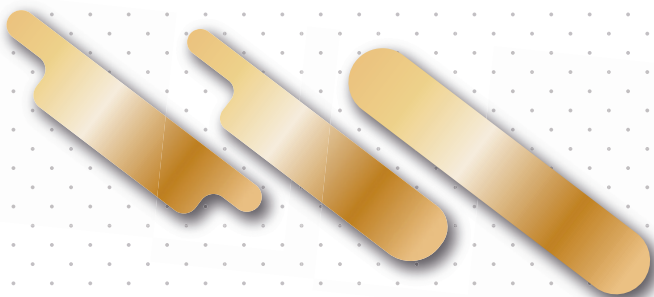
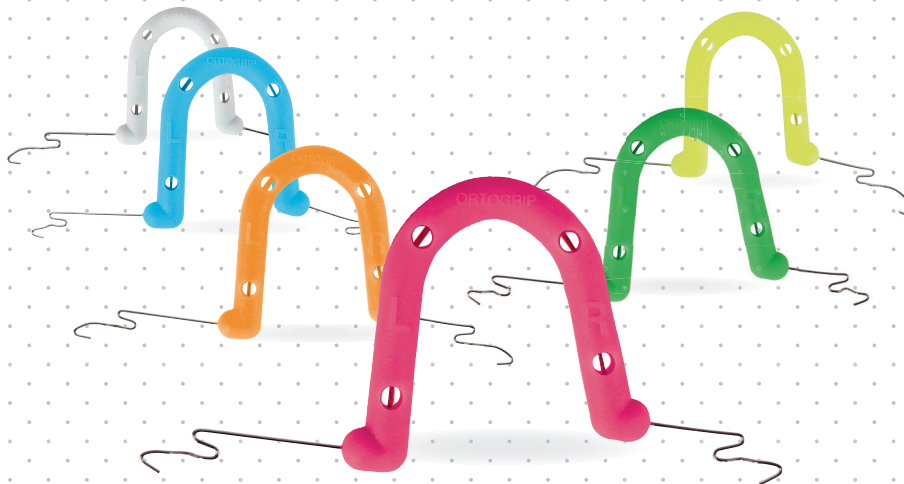
Hellmut Ruck



Simeon Ruck

# Einleitung

Die Spangenkorrektur (Orthonyxie) von Nagelveränderungen hat eine lange Geschichte. Sie ist eine bewährte Methode für die nachhaltige und schmerzfreie Korrektur einer Vielzahl problematischer Nagelveränderungen. Mit dieser Broschüre stellen wir Ihnen zwei aktuelle und innovative Techniken vor, welche, mit übersichtlichen Erklärungsschritten, den einfachen Einstieg in dieses fußpflegerische Spezialgebiet vermitteln sollen. Natürlich kann keine noch so gute Broschüre einen Ausbildungskurs ersetzen. Sie kann und soll aber Anlass sein, sich mit den Möglichkeiten der fortschrittlichsten Techniken intensiv zu beschäftigen. Lehrmodelle, Schulungs-DVD und nicht zuletzt Seminare und Fortbildungsangebote bilden zusammen ein Gesamtkonzept für den professionellen Einsatz in der Praxis.



  
Gefertigt in Deutschland.

**Medizinprodukt**  
Richtlinie 93/42 EWG Klasse I

QUALITÄT  
SEIT ÜBER  
**85**  
JAHREN

# Die Entwicklung der Nagelkorrektur

## 1873 STEDMANN

Ohio, USA (Nagelkorrekturspange aus Draht mit mittlerer Doppelschleife, M- und omega-förmige Nase über der Nagelplatte)

## 1961 FRASER I

Schottland, Drahtgeflechtfixierung (unilaterale Halbspange; heute ersetzt durch Goldspange)

## 1977 GORKIEWICZ

Österreich (flache Federspange ohne Mittelschleife)

## 1946 SCHOLL

England, Silberdrahtlegierung (konfektionierte Normgröße, 2 Mittelschleifen; heute Duplex)

## 1962 FRASER II

Schottland (bilaterale Spange, 2 Endschleifen, ein Omega)

## 1938 ROSENSTEIN

England (je 2 Löcher, 1 chirurgischer Faden)

## 1964 WALDMANN I+II

Belgien; Zweiteiler; Plastikspange zur Stabilisierung)

## 1960 GIFFORD

Texas (Dreiteiler mit 2 Endschleifen und Mittelfeder)

## 1970 KITZKA

BRD (konfektionierte Fraserspange, 11 - 25 mm)

**1982** ERKI-TECHNIK

BRD (Kunststoffhäkchen und Gummi)

**1988** VHO

BRD (Virtuose-Human-Orthonyxie -Schlaufen-Spange nach Osthold, Dreiteiler) - ab 2002: (vielseitige VHO-Perfekt-Spange in sehr variablen Ausführungsvarianten)

**1987** BS-SPANGE

BRD (Glasfaserverstärkte Klebespange Kunststoffplättchen)

**1990** ONYCLIP

BRD (Erkodent, 1990), kunststoffbeschichtetes Metallplättchen, Halb- oder Klebespange

**'80er**

Französische Varianten der Fraserspange ('80er) (Sehr variabel mit wirksamen Hebel- oder Federkräften)

**1990** GOLDSTADT-SPANGE

BRD; Edelstahlspange 1 mm bis max. 3 mm breit (Ruck, 1990), (Universale Feder-, Halb- oder Klebespange, vergoldet)

**1988** GLOR

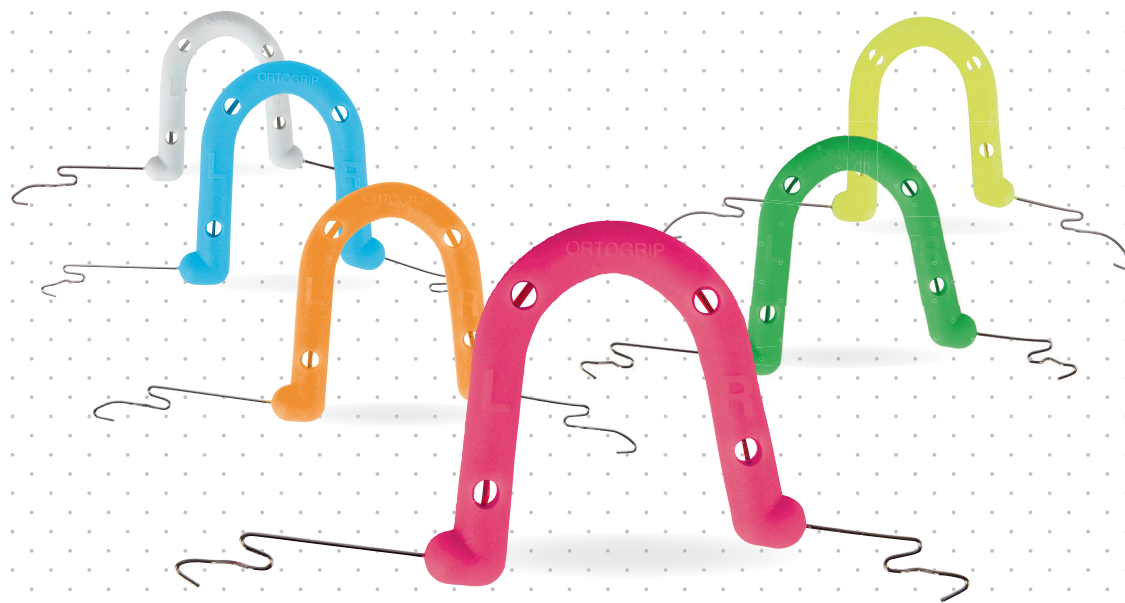
CH Spange aus reinem Gold (weicher Golddraht als Halbspange mit breiter Klebefläche)

**2015** ORTOGRIP PROFESSIONAL  
GOLDSTADT PROFESSIONAL

BRD; Ruck; Weiterentwicklungen der VHO Spange nach Osthold und der Goldstadtspange

# ORTOGRIP

■ ■ ■ ■ ■ ■ PROFESSIONAL



  
Gefertigt in Deutschland.

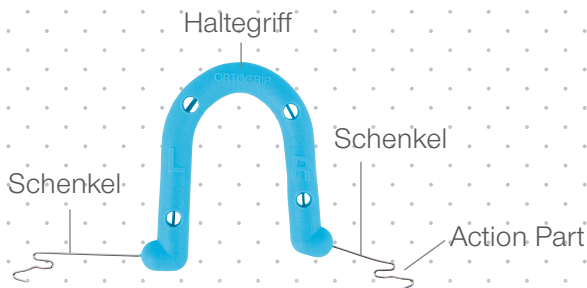
**Medizinprodukt**  
Richtlinie 93/42 EWG Klasse I

# Das ORTOGRIP System

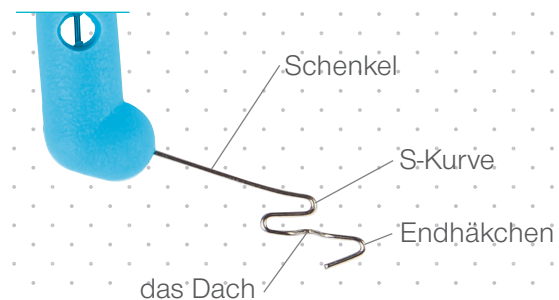
Die Korrekturspange ORTOGRIP professional basiert auf dem bewährten VHO Osthold-Prinzip, einer 3-teiligen Spange, bei welcher die Zugkraft durch das Verdrillen einer Mittelschleife exakt dosierbar ist. Selbst bei Ärzten und Krankenkassen hat diese Methodik Anerkennung gefunden und eine Dissertation (Dr. Jörg Harrer) belegt den hohen Wirkungsgrad. Kann man Gutes verbessern? „Yes, we can!“ Zusammen mit Elvira Osthold hat ein Entwicklungsteam von RUCK ein neues Spangensystem geschaffen, welches alle Vorteile der Osthold-Technik bewahrt und durch verbesserte Handhabung und mehr Übersichtlichkeit deutlich ergänzt. Die Wirkung bleibt und die Anwendung wird viel einfacher. Die „Spange mit Griff“ wird durch das farbige Kunststoffelement nicht nur verbessert, sondern durch die Farbzuordnung der unterschiedlichen Modelle auch viel übersichtlicher. Unterschiedliche Dachgeometrie und Drahtstärke des „Action Parts“ wurden speziell für die jeweilige Anforderung entwickelt. In Verbindung mit den Lehrmodellen für das Selbststudium erschließt sich eine neue Dimension für die professionelle und schonende Behandlung vieler Nagelprobleme. Im Folgekapitel zeigen wir Ihnen Schritt-für-Schritt, wie einfach Sie effektive Entlastung für geplagte Nägel schaffen können. RUCK gibt Ihnen nicht nur das perfekte Produkt an die Hand, sondern unterstützt Sie auch durch Information, Schulung und spezifische Fortbildung.



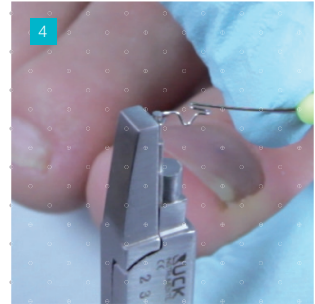
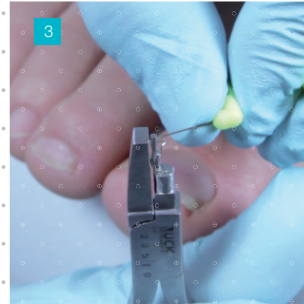
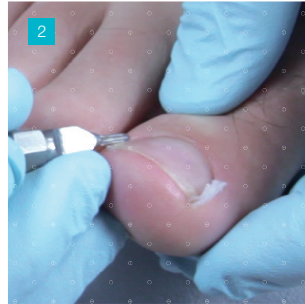
## ORTOGRIP professional Spange



## Action Part



# Anwendung ORTOGRIP professional



## 1 Vorbereitung

Nagelfalze mit Hohlmeißelklinge oder Nagelheber reinigen, Eingewachsenes Nagelteil entfernen. Nageloberfläche anrauen und mit RUCK NAGELKORREKTUR Cleaner reinigen (zur besseren Haftung).

## 2 Vortamponieren

Zur Dehnung der Nagelfalze Tamponaden (Copoline) einbringen und mit peclavus Vorbehandlung (5-8 Minuten Einwirkzeit) für „beruhigte“ Behandlungszonen sorgen.

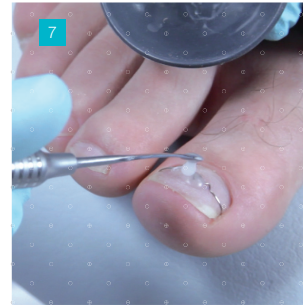
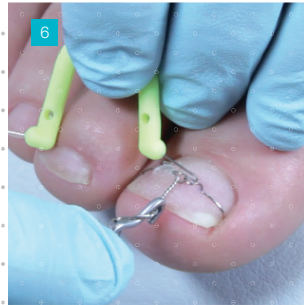
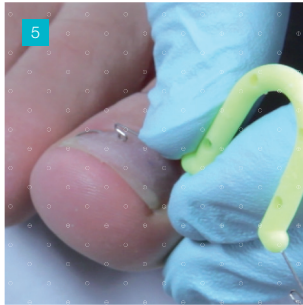
## 3 Dachform der Spange anpassen

Passende Spangengröße durch Anpassungstest wählen. Auswahlkriterien sind die Länge des Action Parts (Dachlänge) und die Stärke des Drahtes. Folgende Regel ist zu Grunde zu legen: Je länger die Dachlänge desto breiter der Nagel. Je stärker der Draht, desto mehr Kraft kann angewendet werden.

## 4 Häkchenende der Spange anpassen

Endhäkchen bei Bedarf mit Rund-Stufenzange verkleinern. Häkchenende mit Seitenschneider verkürzen und mit Diamantfeile entgraten. Vortamponade entfernen.





### 5 Spange einsetzen

Spange gedreht von außen in den Falz einsetzen, Spangendach (V-Prägung der Spange) zeigt immer zum Patienten. Mit neuer Tamponade Spangenelemente fixieren, am Spangendach mit RUCK NAGELKORREKTUR Kleber und Aktivator befestigen. Spangenelement vor dem Kunststoffgriff mit Seitenschneider abtrennen (Daumen davor, wegen Wegspringen). Die gleiche Prozedur für die gegenüberliegende Seite, wobei hier eine Fixierung mit RUCK NAGELKORREKTUR Kleber nicht erforderlich ist. Zur besseren Applikation wird dieses Spangenteil noch nicht abgetrennt.

### 6 Schlaufe anbringen

Je nach den Gegebenheiten beider Spangenschenkel muss der Abstand durch Biegen mit einer Spitzzange angepasst werden. Schlaufe wird in beide Endkurven eingehängt (Drahtenden der Ösen nach oben!). Windehaken wird durch beide Ösen geführt. Durch Drehen im Uhrzeigersinn unter gleichzeiti-

gem Zug werden die Spangenteile fest miteinander verbunden und die gewünschte Spannung erzeugt. Schlaufe wird so abgeschnitten, dass 2-3 Umdrehungen stehen bleiben.

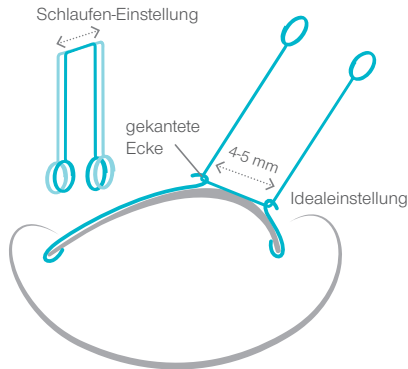
### 7 Abdecken

Alle überstehenden Drahtenden sollten so kurz wie möglich beschnitten werden. Im Mischgefäß werden Kunststoffpulver und Härterflüssigkeit (handwarm!) vermischt, bis eine cremige Konsistenz entsteht. Vom Spatel auf die Drahtenden fließen lassen, so dass ein „Knopf“ entsteht, der die Enden vollständig abdeckt. Mit etwas Härterflüssigkeit kann der Knopf nachgeformt werden. Anmischgefäß und Spatel nach Gebrauch reinigen!

### 8 Nacharbeiten

Bei Verunreinigung Tamponade ersetzen und mit peclavus® Nachbehandlung (schmerzlindernd, beruhigend) tränken.

# Physikalische Kräfte

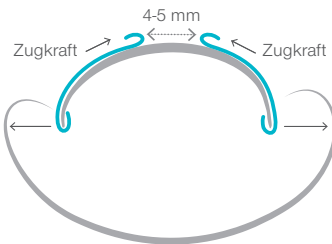


## Kraft der Schlaufe

Die Schlaufe gibt es in drei Drahtstärken (0,25/0,30/0,40 mm). Alle drei haben die gleiche Größe. Die gekanteten Ecken sind wichtig, damit eine exakte Zugverteilung beim Verdrillen entsteht. Die Schlaufen-Ecke muss exakt in der S-Kurve der Spange sitzen, dann erst wird verdrillt. Passt diese Kante nicht, dann muss auf beiden Seiten die Ecke im gleichen Verhältnis durch Biegen mit einer Spitzzange oder der Rund-Stufenzange gekantet werden.

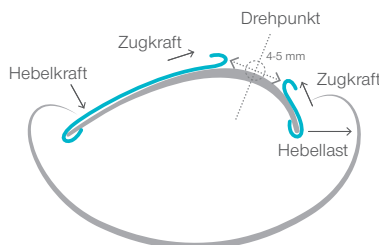
## Zugkraft

Die am Nagelrand eingesetzten Häkchen üben eine Zugkraft auf die gesamte Nagelplatte aus. Wieviel Kraft übertragen wird hängt auch vom Winkel zwischen Drahtschenkel und Längsachse der Nagelplatte ab. Bei einem 90 Grad-Winkel wird die volle Zugkraft übertragen.



## Hebelkraft

Kommt zum Einsatz beim einseitigen Anheben der Nagelplatte. Hierzu wird ein Drehpunkt auf der Nageloberfläche definiert, über einen langen Hebel Zugkraft ausgeübt, welche die Biegekraft am kurzen Schenkel unterstützt.



## Federkraft

Die Elastizität ergibt sich aus der Materialbeschaffenheit, den Rückstellkräften und letztlich aus der Aktivierung der Spange durch Biegen. Ein wichtiges Element ist die knopfförmige Abdeckung der Drahtenden. Durch Druck von oben (Schuhoberseite) kommt eine federnde Bewegung der Spange zustande. Dies dient der gewollten Behandlungsunterstützung. Speziell der Knopf versetzt die Spange beim Gehen in Bewegung und führt damit zur Federkraft.

# Tamponieren in 3 Stufen

Das Tamponieren mit RUCK COPOLINE ist wichtiger Bestandteil für den Behandlungserfolg. Es dient zur Falzerweiterung, zum Schutz gegen Kleber und, in Verbindung mit peclavus Vor-/Nachbehandlung, zur Schmerzlinderung und Beruhigung der behandelten Gebiete. Für die Spangenapplikation lässt es sich sinnvoll in 3 Stufen einteilen:

## 1 Vortamponade

Zur Erweiterung der Nagelfalze und, mit peclavus Vorbehandlung, zur Beruhigung und Schmerzlinderung.

## 2 Zwischentamponade

Zum Schutz vor Kleberrückständen und zur Fixierung.

## 3 Endtamponade

Sie dient der Endfixierung der Spangenenden, dem Schutz der Nagelfalze und mit peclavus Nachbehandlung oder AntiMYX silber zur besseren Ausheilung.



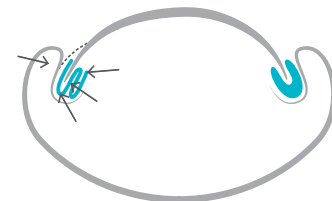
RUCK® VERBANDSSTOFFE Nagelfalztamponade Copoline dünn

**7441101** 1 cm x 10 m, 20 Rollen

**7441102** 2 cm x 10 m, 20 Rollen

## Zwei Varianten zu Tamponieren

Die klassische Variante der Tamponade dient zum Schutz und Transport von Tinkturen und Salben. Die Stopftamponade verstärkt die Hebelwirkung beim Einsatz von Spangen.



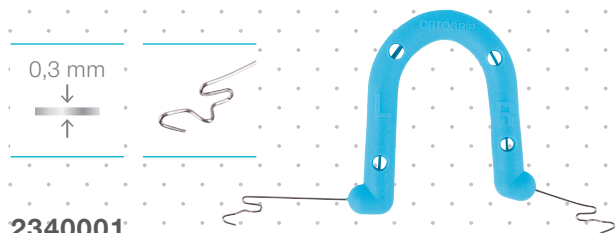
# ORTOGRIP professional Spange in 6 Größen

Produktabbildungen

1:1

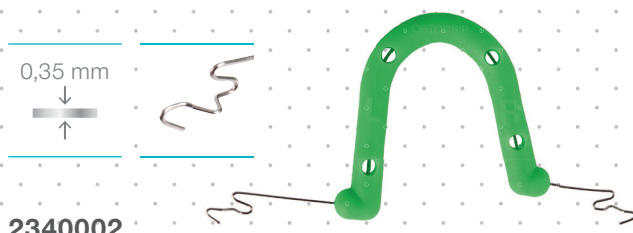
Die ORTOGRIP professional Spangen in 6 Größen in praktischer Stecktasche für das Aufbewahren nicht verwendeter Spangenhälften. Die Spangen mit dem asymmetrischen Kunststoffhaltegriff (längere Seite für den Daumen) gibt es in differenzierter Farbgebung:

Blau	Gr. 1, winziges Dach	0,3 mm Drahtstärke
Grün	Gr. 2, kleines Dach	0,35 mm Drahtstärke
Pink	Gr. 3, normales Dach	0,35 mm Drahtstärke
Orange	Gr. 4, normales Dach	0,4 mm Drahtstärke
Gelb	Gr. 5, größeres Dach	0,4 mm Drahtstärke
Weiß	Gr. 6, größeres Dach	0,5 mm Drahtstärke



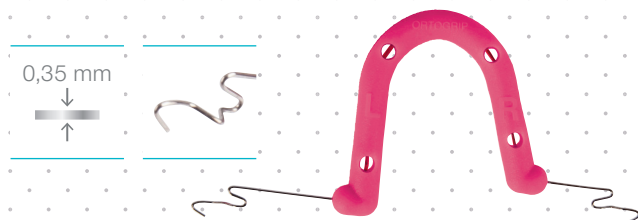
**2340001**

ORTOGRIP professional Spange 1, blau  
5 Stück



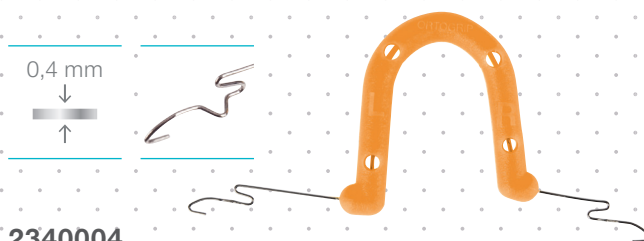
**2340002**

ORTOGRIP professional Spange 2, grün  
5 Stück



**2340003**

ORTOGRIP professional Spange 3, pink  
5 Stück



**2340004**

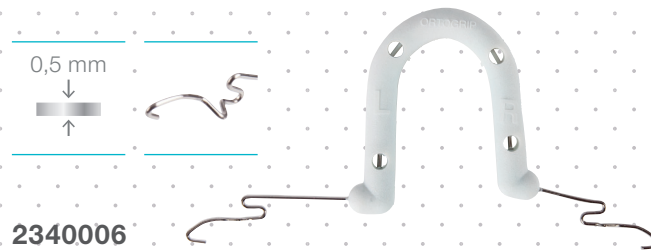
ORTOGRIP professional Spange 4, orange  
5 Stück

# Das bewährte Osthoid-Prinzip – Jetzt noch einfacher in der Anwendung

Die erste Spange mit „Griff“ für die exakte und einfache Positionierung. Die ORTOGRIP professional funktioniert nach dem bekannten Osthoid-Prinzip, bei welchem beide Schenkel durch eine Schlaufe verbunden werden und über das Verdrillen der Drahtschlaufe eine genau zu dosierende Zugkraft



**2340005**  
ORTOGRIP professional Spange 5, gelb  
5 Stück



**2340006**  
ORTOGRIP professional Spange 6, weiß  
5 Stück

erzeugt wird. Die auffällige Farbgebung des Kunststoffgriffs steht für die 6 unterschiedlichen Ausführungen von Dachlänge und Materialstärke. So behalten Sie immer den Überblick für die optimale Anpassung. Als Akutspange mit sofortiger Wirkung hat sich das Osthoid-Prinzip einen hervorragenden Ruf erworben. Durch die umfassende Verbesserung zur ORTOGRIP professional wird der Einsatz ganz wesentlich erleichtert.

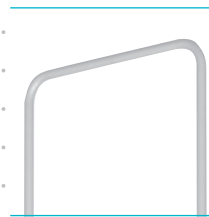
## Praktisch verpackt

Die praktische Stecktasche hält die jeweilige Größe direkt zugriffsbereit. Nicht verwendete Spangenhälften können damit wieder einsortiert werden und stehen für Folgeanwendungen bereit.



# ORTOGRIP professional Schlaufe in 3 Stärken

Die Drahtschleufe ist das entscheidende Element für die Aktivierung der ORTOGRIP professional. Der exakte Sitz in den beiden Haken der Spange ist entscheidend für eine gleichmäßige Zugverteilung. Die Schleifen kommen jeweils im Fünferpack mit 0,25, 0,30, 0,40 mm Drahtstärke und einer Breite von 5 mm.



Gekantete Ecken für effektive Zugverteilung. 5 mm vordefiniert



0,25 mm  
↓  
↑

## 2340101

ORTOGRIP professional Schlaufe 0,25 mm  
5 Stück

0,3 mm  
↓  
↑

## 2340102

ORTOGRIP professional Schlaufe 0,3 mm  
5 Stück

0,4 mm  
↓  
↑

## 2340103

ORTOGRIP professional Schlaufe 0,4 mm  
5 Stück

# ORTOGRIP professional Spangen Set

**23405** ORTOGRIP professional  
Spangen-Set 1-6

Das komplette ORTOGRIP professional Spangen-Set in allen 6 Größen je 1 x, dazu je 5 Schlaufen in 0,25, 0,30, 0,40 mm Abstufung. Alle Spangen mit asymmetrischem Kunststoffhaltegriff für den perfekten Halt (längere Seite für den Daumen) in differenzierter Farbgebung:

Blau	Gr. 1, winziges Dach	0,3 mm Drahtstärke
Grün	Gr. 2, kleines Dach	0,35 mm Drahtstärke
Pink	Gr. 3, normales Dach	0,35 mm Drahtstärke
Orange	Gr. 4, normales Dach	0,4 mm Drahtstärke
Gelb	Gr. 5, größeres Dach	0,4 mm Drahtstärke
Weiß	Gr. 6, größeres Dach	0,5 mm Drahtstärke



## Medizinprodukt

Die ORTOGRIP professional wird in Deutschland unter hohen Qualitätsmaßstäben gefertigt. Sie ist ein Medizinprodukt Richtlinie 93/42 EWG der Klasse I. Ein wichtiges Kennzeichen für die Unbedenklichkeit beim medizinischen Einsatz.

 Gefertigt in Deutschland.

**Medizinprodukt**

Richtlinie 93/42 EWG Klasse I

## ORTOGRIP professional Starter-Set

### 23430 ORTOGRIP professional Starter-Set

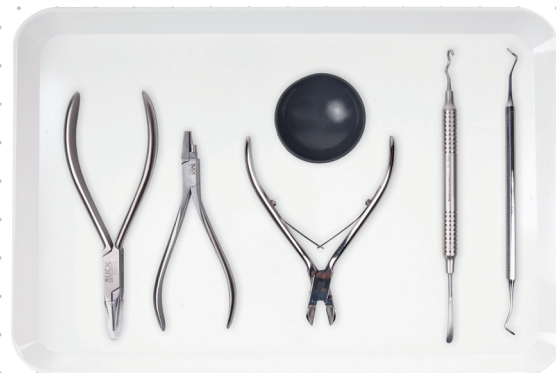
Enthält neben dem 6-teiligen Spangengrundsor-  
timent je 5 Schlaufen in 0,25, 0,30, 0,40 mm-Drahtstär-  
ke. Dabei ist auch der RUCK® NAGELKORREKTUR  
2-Komponenten Kunststoff für die Nagelprothetik für  
das Abdecken und Versiegeln der Drahtenden an-  
der Schlaufe, Komplettabdeckung oder Teilersatz der  
Nagelplatte. Diese RUCK® Instrumente sind ent-  
halten: Rund-Stufenzange, Seitenschneider mit  
Hartmetallschneiden, Spitzzangen mit kurzen Backen,  
Nagelheber doppelseitig und der Windehakenspatel,  
außerdem das RUCK® Silikon-Mischgefäß, eine Schu-  
lungs-DVD und die Ortogrip Anwendungsbroschüre.



## ORTOGRIP professional Instrumenten-Set

### 23440 ORTOGRIP professional Instrumenten Set

Dabei ist der neu entwickelte Windehakenspatel  
– eine Seite zum Verdrehen der Schlaufe und der  
Spatel dient zum Auftragen der Abdeckung mit dem  
2-Komponenten Kunststoff. Zum Anmischen ist das  
Silikon-Mischgefäß enthalten. Der Nagelheber dop-  
pelseitig dient zur Nagelfalzuntersuchung und zum  
Austamponieren, die Rund-Stufenzange, die Spitz-  
zange für alle Biegearbeiten und der Seitenschnei-  
der mit Hartmetallschneiden zum sauberen Be-  
schneiden der Drahtenden.



Tabletts nicht im Lieferumfang enthalten.  
Tabletts sind im Onlineshop separat erhältlich.





+ Schulungs-DVD  
und Anwendungsbroschüre

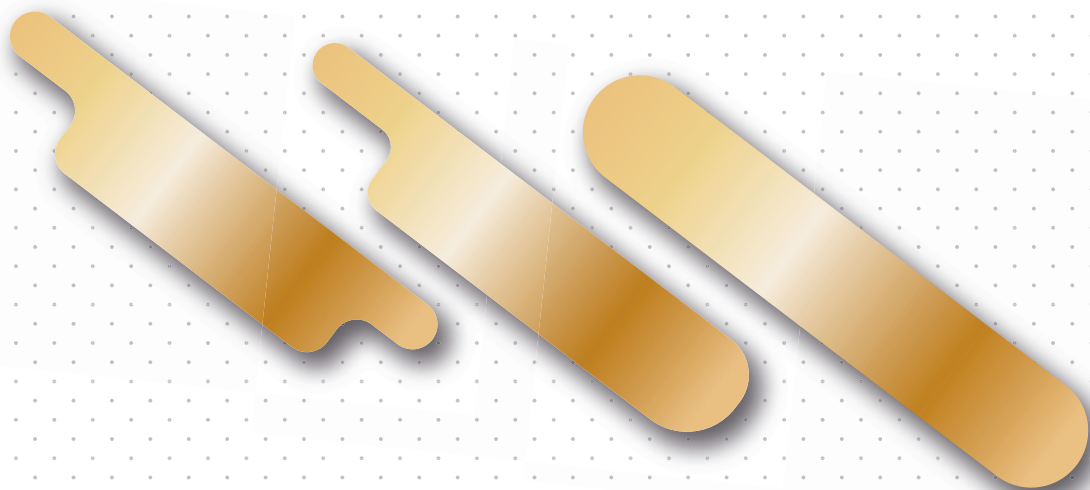


23430 ORTOGRIP professional Starter-Set

Tablets nicht im Lieferumfang enthalten.  
Tablets sind im Online-shop separat erhältlich.

# GOLDSTADT

 PROFESSIONAL



Gefertigt in Deutschland.

**Medizinprodukt**

Richtlinie 93/42 EWG Klasse I

## Das GOLDSTADT System

Seit vielen Jahren gehört die bewährte Goldstadtsponge zum festen Repertoire professioneller Fußpflege. Vielseitigkeit, Anwenderfreundlichkeit und nicht zuletzt die attraktive Optik heben sie aus dem Angebot unterschiedlicher Spangenmodelle besonders hervor. Mit der GOLDSTADT professional geht die Goldstadtsponge nicht nur in die nächste Generation, sondern auch in eine neue Dimension der Weiterentwicklung. Ein vielfach geäußelter Kundenwunsch wird Wirklichkeit: Die fertig zugerichtete Sponge für jeden Einsatzzweck. 3 Anwendungsausführungen in jeweils 5 Breiten bieten für jeden Nagel die genau passende Sponge. Voll- und Halbsponge gibt es in 2 Materialstärken (0,1 und 0,15 mm). Je nach Breite der Sponge variiert sie in der Tiefe (2 oder 3 mm). Die Enden bei Voll- und Halbsponge sind bereits vordefiniert, also ist kein Zuschnitt mehr erforderlich. Das gewährleistet eine Goldbeschichtung auch an den Enden, wichtig für die entzündungshemmenden Eigenschaften und durch die Abrundung extrem schmerzarm. Nicht nur optisch ist die GOLDSTADT professional eine „runde Sache“ für die Nagelkorrektur.



# Anwendung Voll- und Halbspange



## 1 Vorbereitung

Nagelfalze mit Hohlmeißelklinge oder Nagelheber reinigen, Nagelspitze beschneiden, Nageloberfläche anrauen (Schleifer) und mit RUCK NAGELKORREKTUR Cleaner reinigen.

## 2 Vortamponieren

Zur Dehnung der Nagelfalze Tamponaden (Copoline) einbringen und mit peclavus Vorbehandlung (5-8 Minuten Einwirkzeit) für „beruhigte“ Behandlungszonen sorgen.

## 3 Messhilfe/Spangengröße bei Vollspange wählen

So einfach geht es mit der RUCK NAGELKORREKTUR Messhilfe: In den Falz einlegen, 0-Punkt auf der Nagelplatte kennzeichnen, von der gegenüberliegen-

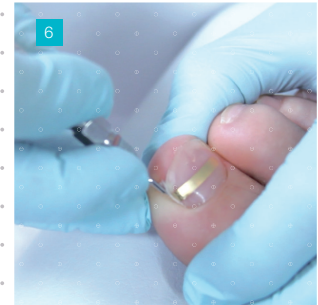
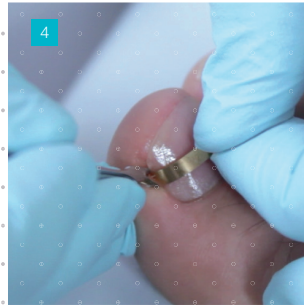
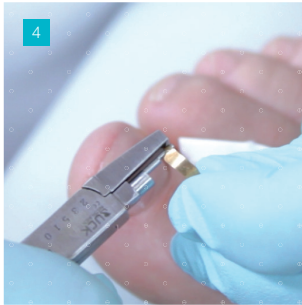
den Seite bis 0 messen und Messergebnisse addieren, z.B. links 10, rechts 13 mm = Spange 23.

## 3 Messhilfe/Spangengröße bei Halbspange wählen

Mit Messhilfe bis knapp vor dem gegenüberliegenden Falz messen. WICHTIG: Je kürzer die Spange, desto stärker die Wirkung! Die Längenentscheidung sollte nach beabsichtigter Wirkung getroffen werden.

## 4 Spange einsetzen bei Vollspange

Mit der Rund-Stufenzange die Spangenenden formen, dabei auf konischen Verlauf hin zum Nagelmond achten. An einer Seite ansetzen und mit dem Applikator nur leicht nach hinten aufschieben. Dann die 2. Seite ansetzen und beide Seiten vorsichtig bis zur Endposition aufschieben. Die vorhandene Grundspannung wird durch Bewegung verstärkt,



deshalb ist die exakte Anpassung ohne Schmerzempfinden beim Patienten sehr wichtig. Die gesamte Oberfläche mit RUCK NAGELKORREKTUR Cleaner nochmals entfetten und die Falze durch Tamponaden schützen.

#### 4 Spange einsetzen bei Halbspange

Mit der Rund-Stufenzange ein Spangenenende formen, dabei auf konischen Verlauf hin zum Nagelmond achten. Mit RUCK NAGELKORREKTUR Cleaner Nagelplatte und Spange reinigen und entfetten, Falz tamponieren. Mit RUCK NAGELKORREKTUR Aktivator Nageloberfläche benetzen, RUCK NAGELKORREKTUR Kleber auf Spangenenunterseite aufbringen, Spangenenende in Falz einhängen und mit Finger fixieren, Klebeteil der Spange mit Applikator andrücken (20-40 Sekunden). Mit RUCK NAGELKORREKTUR Aktivator bestreichen und überschüssigen Kleber

entfernen. Tipp: Nicht zu fest drücken, da sonst Kleber zwischen Spange und Nagel herausdrückt wird und sich somit die Haftung der Spange verringert.

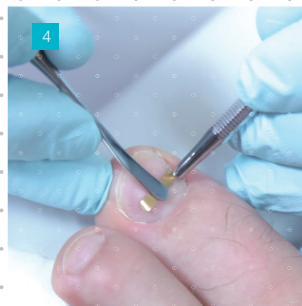
#### 5 Abdecken

Lichthärtegel RUCK-PEDIQUE Silver plus auf ca. 80% der Nagelplatte auftragen, zur Nagelspitze hin verlaufend. Das Gel darf an die Tamponade direkt anschließen. Mit Lichthärtegerät ca. 2 Minuten härten. Dispersionsschicht mit RUCK NAGELKORREKTUR Cleaner entfernen. Gel nach Auftrag sofort wieder verschließen und Pinsel in Reinigerflüssigkeit stellen. Tamponaden entfernen.

#### 6 Nacharbeiten

Bei Verunreinigung Tamponade ersetzen und mit peclavus® Nachbehandlung (schmerzlindernd, beruhigend) oder AntiMYX silber tränken.

# Anwendung Klebespange



Anwendung bei sehr dünnen Nägeln oder Entzündungen im Nagelfalz.

## 1 2 Vorbereitung + Vortamponieren wie bei Voll- und Halbspange

### 3 Messhilfe/Spangengröße wählen

Mit Messhilfe über die gesamte Nagelfläche messen. Als Passivspange in Nagelform vorbeugen, als Aktivspange gegen die Nagelwölbung.

### 4 Aufsetzen

Nageloberfläche und Spange mit RUCK NAGELKORREKTUR Cleaner entfetten, RUCK NAGELKORREKTUR Aktivator auf eine Hälfte der Nageloberfläche aufbringen, RUCK NAGELKORREKTUR

Kleber auf Spangenunterseite (eine Hälfte). Spange aufsetzen und mit Applikator andrücken (20-40 Sekunden). 2. Hälfte mit RUCK NAGELKORREKTUR Aktivator vorbehandeln, Kleber unter die Spange und unter Spannung andrücken. Kleberreste entfernen.

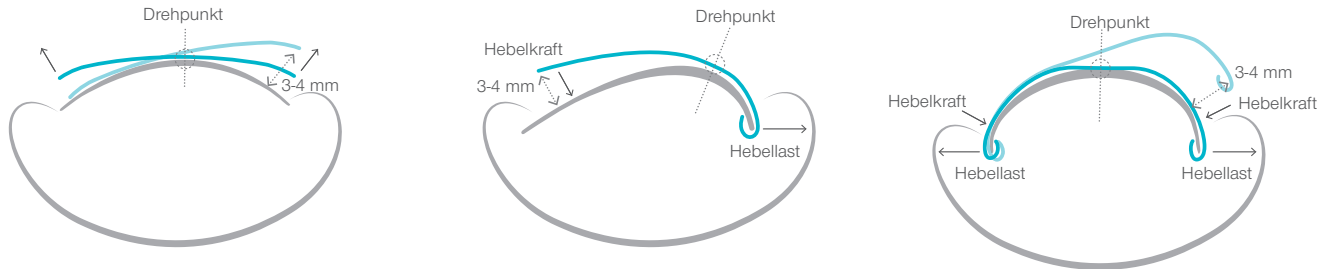
### 5 Abdecken

Lichthärtegel RUCK-PEDIQUE Silver plus auf ca. 80% der Nagelplatte auftragen (Pinsel oder Nagelinstrument), zur Nagelspitze hin verlaufend. Das Gel darf an die Tamponade direkt anschließen. Mit Lichthärtegerät ca. 2 Minuten härten. Dispersionsschicht mit RUCK NAGELKORREKTUR Cleaner entfernen. Gel nach Auftrag sofort wieder verschließen und Pinsel in Reinigerflüssigkeit stellen. Tamponaden entfernen.

# Physikalische Kräfte

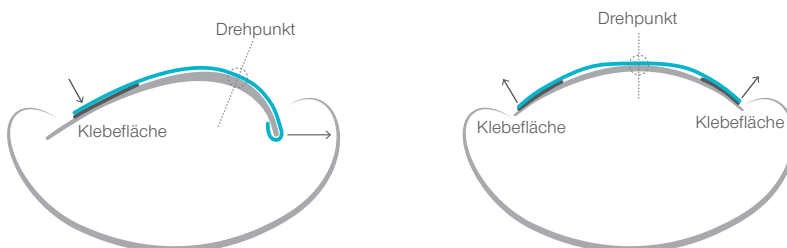
## Hebelkräfte

Die Hebelkraft wirkt durch die Erzeugung einer Vorspannung. Im Idealfall wird die Spange zunächst der Nagelwölbung komplett angepasst, so dass sie perfekt sitzt (Passivspange). Durch Biegen gegen die Nagelwölbung wird sie aktiviert. Dabei darf der Abstand zur Nagelplatte nicht größer als 3-4 mm sein, da sonst die Hebelkräfte zu stark sind.



## Die 1/3 – Regel bei Halb- und Klebespange Biegen der Enden und Grundregeln des Klebens

Vor dem Kleben sollten die Enden der Spange minimal zur Nagelplatte hin gebogen werden, damit keine abstehenden Kanten entstehen. Den RUCK NAGELKORREKTUR Kleber an der äußersten Fläche (ca. 1/3) auftragen. Verklebt man die Spange vollflächig, geht die Rückstellkraft der Spange etwas verloren. Tipp: Nicht zu fest drücken, da sonst Kleber zwischen Spange und Nagel herausdrückt wird und sich somit die Haftung der Spange verringert.

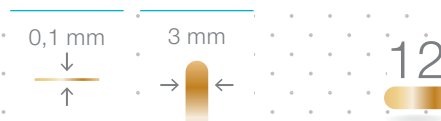


# GOLDSTADT professional Klebespange

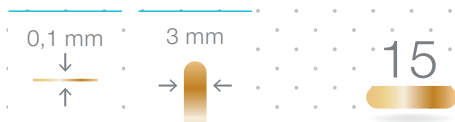
Produktabbildungen

1:1

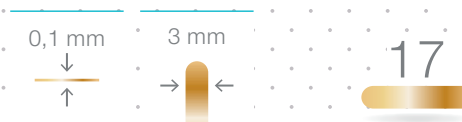
Die Klebespange hat ihre Stärken bei sehr dünnen Nagelplatten und hochempfindlichem oder entzündetem Nagelfalz. Für die Applikation bleibt die Klebespange 2-4 mm flacher, als die Nagelwölbung und erhält so ihre sanfte aber nachhaltige Biegekraft. Dank der Goldbeschichtung wird die Verklebung sehr gut unterstützt. Gegenüber Kunststoffspangen dominiert die extrem flache Ausführung und nicht zuletzt die attraktive Optik.

**2350401**

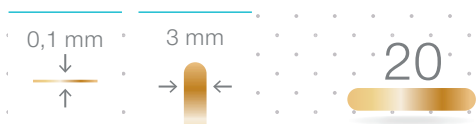
GOLDSTADT professional Klebespange Gr.12  
0,1 mm Stärke  
10 Stück

**2350402**

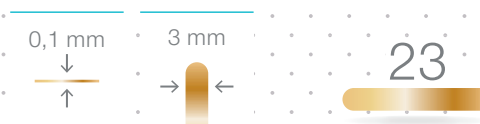
GOLDSTADT professional Klebespange Gr.15  
0,1 mm Stärke  
10 Stück

**2350403**

GOLDSTADT professional Klebespange Gr.17  
0,1 mm Stärke  
10 Stück

**2350404**

GOLDSTADT professional Klebespange Gr.20  
0,1 mm Stärke  
10 Stück

**2350405**

GOLDSTADT professional Klebespange Gr.23  
0,1 mm Stärke  
10 Stück





### 23534 GOLDSTADT professional Klebespange 5er-Set 0,1 mm

Die GOLDSTADT professional Klebespange, Edelstahl, vollständig goldbeschichtet. In 5 Größen mit der Materialstärke 0,1 mm, je 10 Stück: 12/15/17/20/23.

#### Praktisch verpackt

Klare Kennzeichnung für Anwendung und Größe. Die praktische Nachfüllpackung erleichtert das Umfüllen in den Kompletbehälter mit Fachunterteilung.

#### Nachfüllen



# GOLDSTADT professional Starter-Sets Klebespange

## 23541 GOLDSTADT professional Klebespange Starter-Set

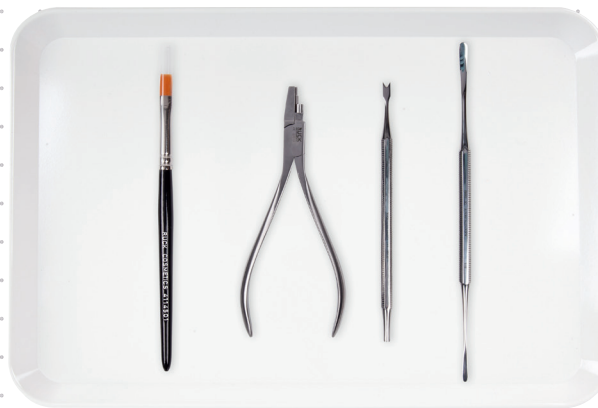
Klebespangen-Set in 5 Breiten mit 0,1 mm Stärke, dazu Kleber, Aktivator und Cleaner, Gelmodellagepinsel, RUCK® INSTRUMENTE Rund-Stufenzange, Nagelfalzinstrument doppelseitig und Messhilfe. Als sinnvolle Ergänzung das RUCK-PEDIQUE Silver plus Gel, die Schulungs-DVD und die Anwendungsbrochure.



# GOLDSTADT professional Instrumenten-Set

## 23550 GOLDSTADT professional Instrumenten-Set

RUCK® INSTRUMENTE – Perfektion für Ihre Hände! Ganz wichtig für die professionelle Nagelkorrektur. Dazu gehört ein flacher Gelmodellagepinsel, die Rund-Stufenzange, das Nagelfalzinstrument doppelseitig und ein Applikator. Zusammen das „vierblättrige Kleeblatt“ guter Arbeit.



Tablets nicht im Lieferumfang enthalten.  
Tablets sind im Onlineshop separat erhältlich.\*



**Einzel-  
produkte  
ab S. 36**

Tablets nicht im Lieferumfang enthalten.  
Tablets sind im Onlineshop separat erhältlich.

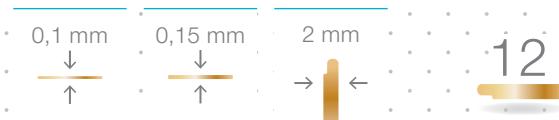
**23541** GOLDSTADT professional Klebespange Starter-Set

# GOLDSTADT professional Halbspange

Produktab-  
bildungen

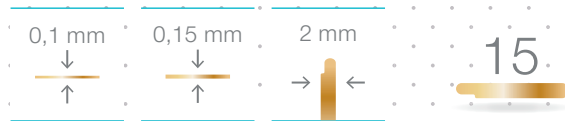
1:1

Die Halbspange kann eingesetzt werden, wenn nur einseitig Beschwerden am Nagel vorliegen oder falls ein Teil der Nagelplatte fehlt. Ein weiteres Argument für den Einsatz ist starker Druck durch die Nachbarzehe, was zu Reibungsschmerzen führen könnte. Generell ist die Biegekraft gegenüber der Vollspange eingeschränkt, da der freiliegende Schenkel lediglich flächig verklebt wird. Die Halbspange ist besonders schonend und bei dünnen oder Kindernägeln sehr gut einsetzbar.



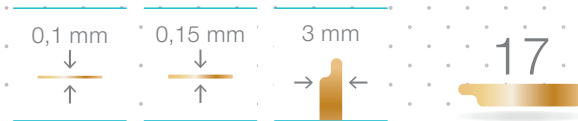
**2350201** GOLDSTADT professional Halbspange  
12 mm 0,1 mm Stärke, 10 Stück

**2350301** GOLDSTADT professional Halbspange  
12 mm 0,15 mm Stärke, 10 Stück



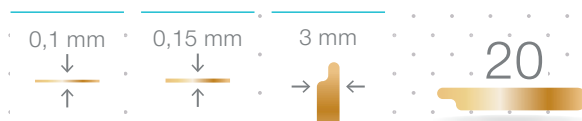
**2350202** GOLDSTADT professional Halbspange  
15 mm 0,1 mm Stärke, 10 Stück

**2350302** GOLDSTADT professional Halbspange  
15 mm 0,15 mm Stärke, 10 Stück



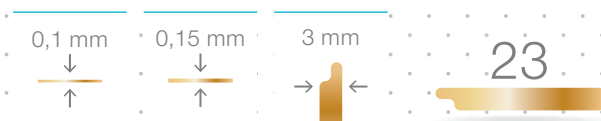
**2350203** GOLDSTADT professional Halbspange  
17 mm 0,1 mm Stärke, 10 Stück

**2350303** GOLDSTADT professional Halbspange  
17 mm 0,15 mm Stärke, 10 Stück



**2350204** GOLDSTADT professional Halbspange  
20 mm 0,1 mm Stärke, 10 Stück

**2350304** GOLDSTADT professional Halbspange  
20 mm 0,15 mm Stärke, 10 Stück



**2350205** GOLDSTADT professional Halbspange  
23 mm 0,1 mm Stärke, 10 Stück

**2350305** GOLDSTADT professional Halbspange  
23 mm 0,15 mm Stärke, 10 Stück



**23532** GOLDSTADT professional Halbspanne 5er-Set 0,1 mm.

Die GOLDSTADT professional Halbspanne mit einem Ende, vollständig goldbeschichtet. In 5 Größen mit der Materialstärke von 0,1 mm, je 10 Stück: 12/15/17/20/23.



**23533** GOLDSTADT professional Halbspanne 5er-Set 0,15 mm.

Die GOLDSTADT professional Halbspanne mit einem Ende, vollständig goldbeschichtet. In 5 Größen mit der Materialstärke von 0,15 mm, je 10 Stück: 12/15/17/20/23.

### Praktisch verpackt

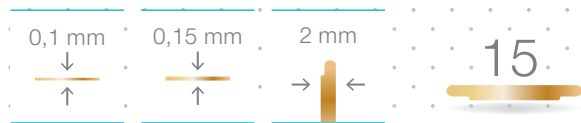
Klare Kennzeichnung für Anwendung und Größe.  
Die praktische Nachfüllpackung erleichtert das Umfüllen in den Komplet Behälter mit Fachunterteilung.



# GOLDSTADT professional Vollspange

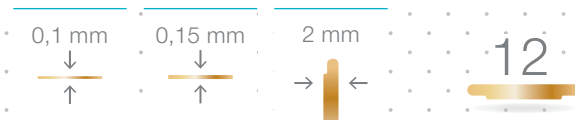
Produktab-  
bildungen  
**1:1**

Die Vollspange umfasst die gesamte Nagelfläche und verteilt die Hebelkraft gleichmäßig über die Nagelplatte. Sie ist anzuwenden bei beidseitig eingerollten Nägeln, besonders auch an der Großzehe oder bei stark verdickten Nägeln. Vor der Applikation sollte die Nagelbreite gemessen werden. Mit der RUCK® NAGELKORREKTUR Messhilfe finden Sie ganz leicht die passende Breite.



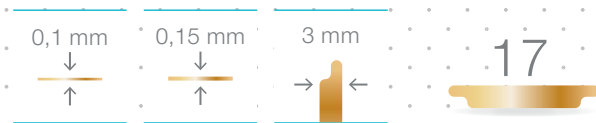
**2350002** GOLDSTADT professional Vollspange  
15 mm 0,1 mm Stärke, 10 Stück

**2350102** GOLDSTADT professional Vollspange  
15 mm 0,15 mm Stärke, 10 Stück



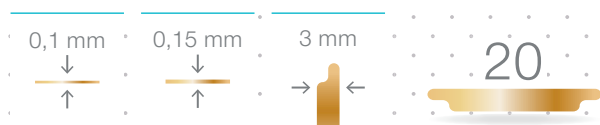
**2350001** GOLDSTADT professional Vollspange  
12 mm 0,1 mm Stärke, 10 Stück

**2350101** GOLDSTADT professional Vollspange  
12 mm 0,15 mm Stärke, 10 Stück



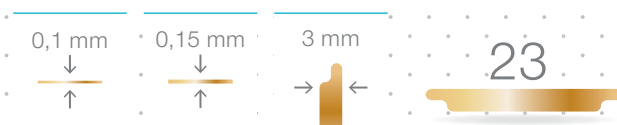
**2350003** GOLDSTADT professional Vollspange  
17 mm 0,1 mm Stärke, 10 Stück

**2350103** GOLDSTADT professional Vollspange  
17 mm 0,15 mm Stärke, 10 Stück



**2350004** GOLDSTADT professional Vollspange  
20 mm 0,1 mm Stärke, 10 Stück

**2350104** GOLDSTADT professional Vollspange  
20 mm 0,15 mm Stärke, 10 Stück



**2350005** GOLDSTADT professional Vollspange  
23 mm 0,1 mm Stärke, 10 Stück

**2350105** GOLDSTADT professional Vollspange  
23 mm 0,15 mm Stärke, 10 Stück



### 23530 GOLDSTADT professional Vollspange 5er-Set 0,1 mm

Die GOLDSTADT professional Vollspange mit 2 Enden, vollständig goldbeschichtet. In 5 Größen mit der Materialstärke von 0,1 mm, je 10 Stück: 12/15/17/20/23.



### 23531 GOLDSTADT professional Vollspange 5er-Set 0,15 mm

Die GOLDSTADT professional Vollspange mit 2 Enden, vollständig goldbeschichtet. In 5 Größen mit der Materialstärke von 0,15 mm, je 10 Stück: 12/15/17/20/23.

## Praktisch verpackt

Klare Kennzeichnung für Anwendung und Größe. Die praktische Nachfüllpackung erleichtert das Umfüllen in den Komplettbehälter mit Fachunterteilung.



# GOLDSTADT professional Starter-Sets Voll- und Halbspange

## 23540 GOLDSTADT professional Voll- und Halbspange Starter-Set

Gleich richtig durchstarten mit dem Goldstadt professional Starter-Set. Es enthält das 5-teilige Test-Set für Voll- und Halbspangen, Kleber, Aktivator und Cleaner, einen Gelmodellagepinsel, die RUCK® Rund-Stufenzange, ein Nagelfalzinstrument doppelseitig, den Applikator und die Messhilfe. Als sinnvolle Ergänzung das RUCK-PEDIQUE Silver plus Gel zur Abdeckung (Lichthärtegerät separat zu bestellen) und eine Schulungs-DVD so wie die Anwendungsbroschüre sind ebenfalls dabei.



## 23535 GOLDSTADT professional Voll- und Halbspange 5er-Testset

Die GOLDSTADT professional Voll- und Halbspange als Test-Set, vollständig goldbeschichtet. In 5 Größen, sortiert in verschiedenen Ausführungen: Vollspange in Gr. 17, 0,1 mm/Gr. 20, 0,15 mm und Halbspange in Gr. 15, 0,1 mm/Gr. 17, 0,1 mm/Gr. 20, 0,15 mm.



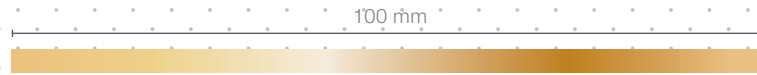


**Einzel-  
produkte  
ab S. 36**

Tabletts nicht im Lieferumfang enthalten.  
Tabletts sind im Onlineshop separat erhältlich.

**23540** GOLDSTADT professional Voll- und Halbspange Starter-Set

# GOLDSTADT professional Classic

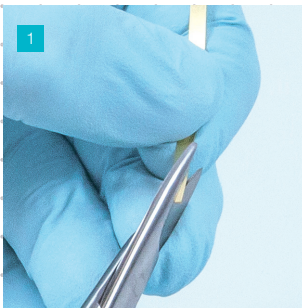


Produkt-  
abbildung  
**1:1**

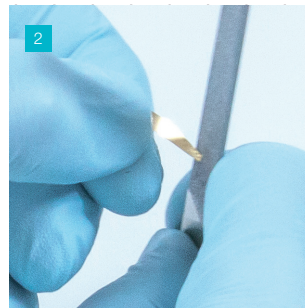
**23009** GOLDSTADT, professional Classic, 4 Stück á 100 mm

„Goldene“ Zeiten für die professionelle Nagelkorrektur. Die GOLDSTADT professional Classic für den individuellen Zuschnitt, Edelstahl, vergoldet für die optimierte Klebung und antiallergene Eigenschaften, 4 Streifen von je 100 mm Länge, 3 mm Breite und nur 0,1 mm Stärke bieten alles für den wirtschaftlichen und zweckorientierten Einsatz.

## Zuschneiden der Classic Spange



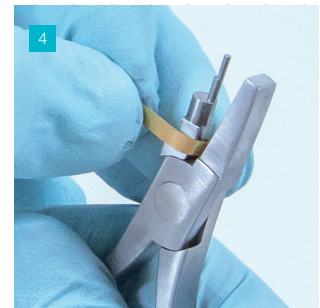
Zuschneiden der CLASSIC Spange



Entgraten der Spangenden



Biegen der Endhäkchen mit der mehrstufigen Rundzange



Anpassen der Gesamtform

# Classic Starter-Set

## 23545 GOLDSTADT professional Classic Starter-Set

Der perfekte Start in die professionelle Orthonyxie mit dem GOLDSTADT professional Classic Starter-Set. Dabei sind 4 GOLDSTADT Streifen (je 100 mm, 3 mm breit, 0,1 mm stark) für den individuellen Zuschnitt; Kleber, Aktivator und Cleaner. An

Instrumenten die RUCK® INSTRUMENTE Rund-Stufenzange; der Applikator, die gerade Kronenschere und eine Nagelfeile (19,5 cm). Exaktes Biegen der Endschlaufen, sauberer Schnitt und Verschleifen der Enden in Profi Qualität ist damit gesichert. Dabei ist eine Messhilfe, das RUCK-PEDIQUE Silver plus Gel zur Abdeckung (Lichthärtegerät separat zu bestellen), eine Schulungs-DVD und die Anwendungsbrochüre.



Tablets nicht im Lieferumfang enthalten.  
Tablets sind im Onlineshop separat erhältlich.

# RUCK® NAGELKORREKTUR Zubehör



**23512 RUCK®**  
NAGELKORREKTUR Cleaner  
Besonders für die Verklebung mit Aktivator und Kleber, muss die Nageloberfläche frei von Fett und allen Rückständen sein. Dafür sorgt schonend aber gründlich der Cleaner.



**2351301 RUCK®** NAGELKORREKTUR Aktivator  
Der Aktivator ist die Vorbereitung für alle Verklebungen auf der Nageloberfläche. Auch als Vorbehandlung für Kunststoffspangen geeignet.



**2351401 RUCK®** NAGELKORREKTUR Kleber  
Kontaktkleber auf Acrylatbasis, lösemittelfrei, temperaturbeständig, unempfindlich gegen Feuchtigkeit, restelastisch aushärtend. Anwendung immer mit Aktivator und Cleaner.



**23166 RUCK®** NAGELKORREKTUR Kunststoff für Nagelprothetik, Pulver, 30 g  
Kunststoffpulver auf Acrylatbasis. Wird zusammen mit der Lösungsflüssigkeit zu einer sahnigen Konsistenz verrührt.



**23167 RUCK®** NAGELKORREKTUR Kunststoff für Nagelprothetik, Flüssigkeit, 45ml  
Lösungsflüssigkeit zur Verarbeitung mit dem Kunststoffpulver. Aushärtezeit ca. 5–6 Minuten.

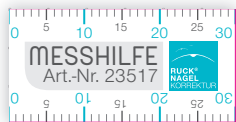
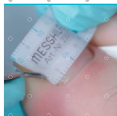


**23515 RUCK®** Mischgefäß Silikon  
Silikonmaterial verhindert Anhaften von Rückständen des 2-Komponenten Kunststoffs. Saugfuß für sicheren Stand, 2 Aussparungen zur Ablage von Instrumenten.

# RUCK® INSTRUMENTE



**23073** RUCK® INSTRUMENTE  
Kronenschere gerade  
Speziell für das Zuschneiden der  
GOLDSTADT.professional Classic.



Produkt-  
abbildung  
**1:1**

**23517**-RUCK® NAGELKORREKTUR Messhilfe, 3 Stück  
Erleichtert das Anpassen von Spangen, wie der GOLDSTADT professional. Sie besteht aus leicht transparentem und elastischem Kunststoff mit Millimeter-einteilung.



**23410** RUCK® INSTRUMENTE Windehakenspatel  
Windehaken zum Verdrillen der ORTOGRIP.Schleife, Spatelende zum Auftragen der Abdeckung mit 2-Komponenten Kunststoff. Edelstahl



**23132** RUCK® INSTRUMENTE Applikator  
Zum Aufschieben und Andrücken der GOLDSTADT.professional oder Federspange.



**20040** RUCK® INSTRUMENTE Nagelheber, doppelseitig  
Für Arbeiten rund um Nagel und Nagelfalz, zum Einlegen von Tamponaden



**20033** RUCK® INSTRUMENTE  
Nagelfalzinstrument doppelseitig, rund/stumpf  
Für Arbeiten rund um Nagel und Nagelfalz, zum Einlegen von Tamponaden



**4114501** RUCK® Gelmodellagepinsel flach  
Kunststoffhaarpinsel flach oder spitz, ideal zum Auftragen von RUCK®-PEDIQUE Gel auf die Nagelplatte.

## RUCK® INSTRUMENTE



**23510 RUCK® INSTRUMENTE**  
 Rund-Stufenzange  
 Einfache und exakte Anpassung der Endhäkchen, 2 unterschiedliche Rundelemente (1,0 und 1,5 mm Radius) zur Biegung der Endschlaufe, Drittes Rundelement (4,0 mm Radius) für notwendige Vorspannung/Krümmung, Flachelement für Flachzangenarbeiten



**23066 RUCK® INSTRUMENTE**  
 Seitenschnädel  
 Seitenschnädel, 110 mm, mit speziellen Hartmetallschneiden zum Kürzen und Anpassen aller Korrekturspangen



**23024 RUCK® INSTRUMENTE**  
 Spitzzange  
 Kurze Backen/gerieft, rostfrei. Zum Anpassen der Spange an die Nagelplatte, zum Biegen und Zusammendrücken der Endschlaufen.



**21263 RUCK® INSTRUMENTE** Nagelfeile schmal ca. 19,5 cm  
 Beidseitig diamantierte Arbeitsfläche. Ideales, schonendes Abtrageverhalten, feines Schleifbild.

## RUCK® NAGEL-



**41004 RUCK®**  
 Mobiles Lichthärtegerät mit 2 Röhren und Timer  
 Mobiles Lichtgerät mit zwei Röhren à 9 Watt und einem 2-Minuten-Timer. Mit abnehmbarem Oberteil.



**5543101 peclavus®**  
 special Vorbehandlung Tinktur, 20 ml  
 Wirkt sanft erweichend und feuchtigkeitsspendend. Harte Hautstellen, besonders im Nagelfalz lassen sich leichter abtragen.

## KORREKTUR Zubehör

mehr Produkte unter  
[www.hellmut-ruck.de](http://www.hellmut-ruck.de)



**2330001** RUCK-PEDIQUE SILVER PLUS Gel, 10 ml  
Lichthärtender 1-Phasen-Kunststoff, lieferbar in vier Farbvarianten: klar (transparent), opak (milchig), pink (rosa) und pastell (porzellan-rosé).



**233005** RUCK-PEDIQUE SILVER PLUS Primer, 10 ml  
Reizarmer, lufttrocknender Haftvermittler mit antimykotischer Komponente zur Verstärkung der Haftwirkung, selbst bei extrem feuchten und fettigen Problemnägeln.



**233006** RUCK-PEDIQUE SILVER PLUS Sealer, 10 ml  
Lichthärtender, transparenter und hochglänzender Versiegelungslack zur Behandlung der matt glänzenden Oberfläche nach dem Aushärten des Gels (23300).



**5540401** peclavus® special Antimyx Tinktur silber, 20 ml  
Pirocton-Olamin ist der optimale Schutzfaktor gegen Haut- und Nagelpilz. Unterstützt die natürliche Schutzfunktion der Haut durch keim- und pilzhemmende Wirkung.



**5543301** peclavus® special Nachbehandlung Tinktur, 20 ml  
Baut nach der Behandlung eine Schutzbarriere auf, wirkt beruhigend, keim- und pilzhemmend. Ideal zur Unterstützung der natürlichen Schutzfunktion.



**55451** peclavus® special Orthonyxialbe  
Salicylsäure wirkt hornhauterweichend und regenerierend. Beugt Hautirritationen vor. Feuchtigkeitspendend. Nachhaltige Pflege durch Lanolin und Allantoin.

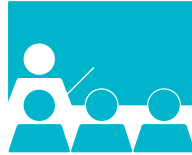
# Schulungen & Weiterbildungsmöglichkeiten/Zertifikat

Viele Wege können zum gewünschten Erfolg führen. Nagelprobleme sind äußerst vielgestaltig – deshalb gibt es nicht DIE Methode, sondern unterschiedliche Techniken mit differenzierten Therapieansätzen. Klassische Techniken, wie Ross-Fraser, kombiniert RUCK mit innovativen Neuentwicklungen, wie ORTOGRIP professional. Auch bei der Wissensvermittlung bietet RUCK zielführende Wege an, maßgeschneidert für die persönlichen Möglichkeiten. Klassisch als Seminar oder Workshop mit Intensiv-Betreuung durch geschulte Fachkräfte, aber auch die Unterstützung beim Selbststudium durch neu entwickelte Lehrmodelle und Schulungs-DVD. Als Abschluss kann eine Prüfung zur Erlangung eines Zertifikats folgen. Wie immer Sie sich entscheiden – RUCK macht Sie zum Spangenspezialisten.





## Seminare



**gleich buchen!**  
[www.hellmut-ruck.de](http://www.hellmut-ruck.de)

Die RUCK Seminare verbinden Wissensvermittlung mit einzigartiger Atmosphäre. Ein eigener Seminarbereich mit Pausenzone, ein Hörsaal mit perfekter Klima- und Medientechnik, dazu separate Workshop-Räume. Sie empfängt ein modernes Ambiente und freundliche Mitarbeiter. Kleine Arbeitsgruppen und kompetente Lehrkräfte sind das Erfolgsgeheimnis für die Grundlagenseminare zu den Spangentechniken. Egal, ob klassische Ross-Fraser-Technik, ORTOGRIP professional oder GOLDSTADT-Spange, intensive Betreuung und praktisches Üben sichern Ihren Erfolg. Mehr Informationen finden Sie auf der Website in der Rubrik Seminare oder in der Seminarbroschüre. Wir beraten Sie gerne. Ihr Seminar-Team.

fon 07082. 944 22 36

mail [seminare@hellmut-ruck.de](mailto:seminare@hellmut-ruck.de)

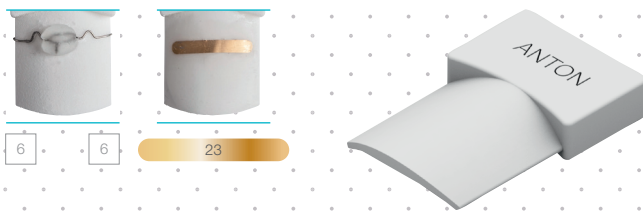
web [hellmut-ruck.de](http://hellmut-ruck.de)

## Prüfung zum RUCK® NAGEL- KORREKTUR Spezialisten



NEU: Werden Sie zum Spangen-Spezialisten mit Zertifikat! Ihr Vorteil: Sie bereiten sich im Selbststudium mit Schulungs-DVD und Lehrmodellen bei freier Zeiteinteilung auf die Prüfung vor. Am Prüfungstag erwartet Sie eine theoretische Prüfung (Multiple Choice), praktische Prüfungen an Lehrmodellen für ORTOGRIP professional und GOLDSTADT professional, ergänzt durch die gegenseitige Spangen-Applikation am Fuß. Ein RUCK-Zertifikat bestätigt Ihre erfolgreiche Teilnahme und weist Sie als Nagelkorrektur-Spezialisten besonders aus – gegenüber Ihren Kunden, Kassen und Ärzten.

# RUCK® NAGELKORREKTUR Lehrmodelle

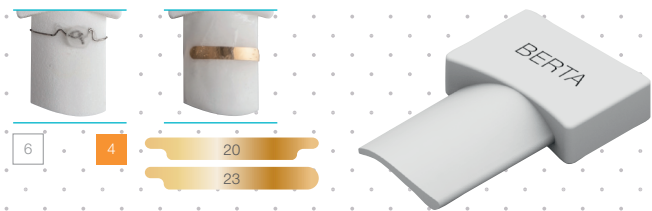


## 2341501 RUCK® NAGELKORREKTUR

Lehrmodell ANTON, 5 Stück

Gleichmäßig verdickter und großer Nagel. Trainingsobjekt für 2 x ORTOGRIP Gr. 6 oder GOLDSTADT Klebespange Gr. 23, 0,1 mm Stärke.

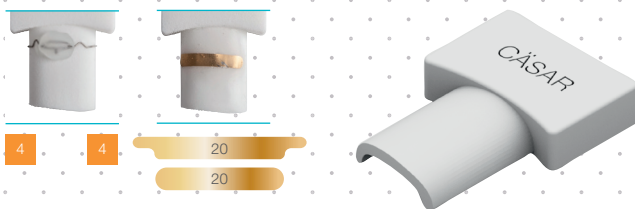
Für das korrekte Erlernen der Spangentechniken gibt es jetzt Kunststoff-Zehenmodelle von RUCK aus festem und nagelähnlichem Material. Alle können mit einer speziellen Tischhalterung sicher befestigt werden. Das perfekte Übungsmedium für unterschiedliche Spangentechniken.



## 2341502 RUCK® NAGELKORREKTUR

Lehrmodell BERTA, 5 Stück

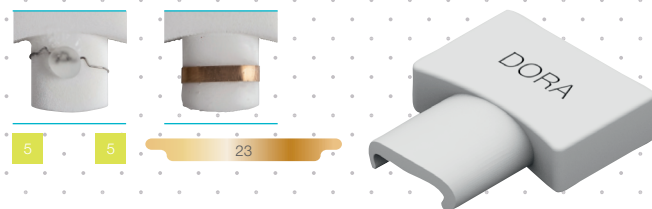
Einseitig verdickter und großer Nagel: Trainingsobjekt für 1 x ORTOGRIP Gr. 6 und 1 x ORTOGRIP Gr. 4 oder 1 x GOLDSTADT Vollspange Gr. 20, 0,1/0,15 mm Stärke oder 1 x GOLDSTADT Halbspange Gr. 23, 0,1/0,15 mm Stärke.



## 2341503 RUCK® NAGELKORREKTUR

Lehrmodell CÄSAR, 5 Stück

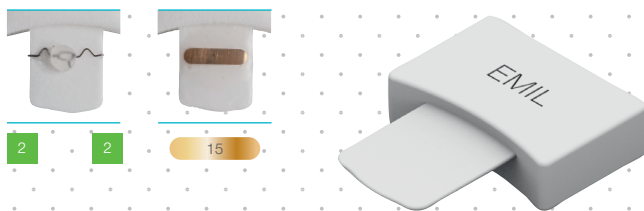
Schmäler, dicker und leicht eingerollter Nagel: Trainingsobjekt für 2 x ORTOGRIP Gr. 4 oder 1 x GOLDSTADT Vollspange Gr. 20, 0,1/0,15 mm Stärke oder 1 x GOLDSTADT Klebespange Gr. 20, 0,1 mm Stärke.



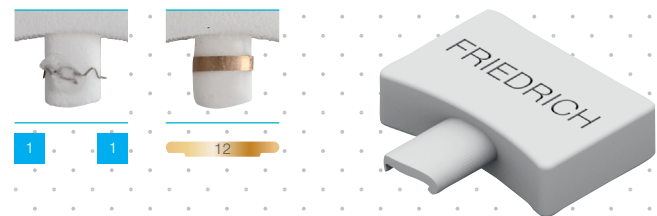
## 2341504 RUCK® NAGELKORREKTUR

Lehrmodell DORA, 5 Stück

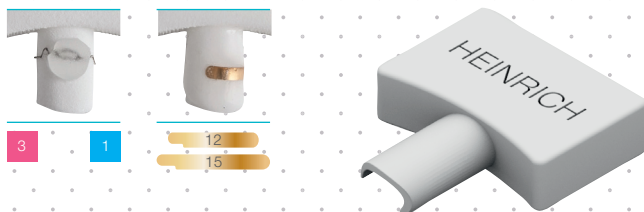
Verdickter und stark eingerollter Nagel. Trainingsobjekt für 2 x ORTOGRIP Gr. 5 oder 1 x GOLDSTADT Vollspange Gr. 23, 0,1/0,15 mm Stärke.



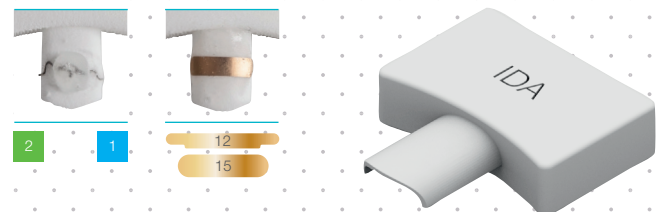
**2341505** RUCK® NAGELKORREKTUR  
Lehrmodell EMIL, 5 Stück  
Gleichmäßig dünner und flacher Nagel. Trainingsobjekt für 2 x ORTOGRIP Gr. 2 oder 1 x GOLDSTADT Klebespange Gr. 15, 0,1 mm Stärke. Dieses Modell simuliert die Entlastung des Nagelfalzes zur Förderung der Abheilung.



**2341506** RUCK® NAGELKORREKTUR  
Lehrmodell FRIEDRICH, 5 Stück  
Sehr kleiner und stark eingerollter Nagel. Trainingsobjekt für 2 x ORTOGRIP Gr. 1 oder 1 x GOLDSTADT Vollspange Gr. 12, 0,1/0,15 mm Stärke.

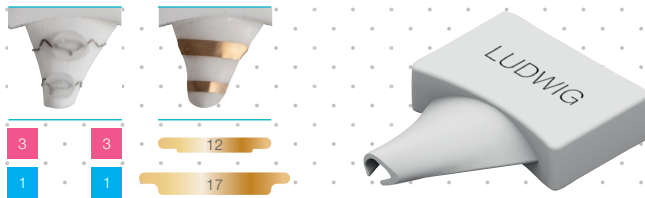


**2341507** RUCK® NAGELKORREKTUR  
Lehrmodell HEINRICH, 5 Stück  
Einseitig eingerollter und sehr dünner Nagel. Trainingsobjekt für 1 x ORTOGRIP Gr. 3 und 1 x ORTOGRIP Gr. 1 oder 1 x GOLDSTADT Halbspange Gr. 12, 0,1/0,15 mm Stärke oder 1 x GOLDSTADT Halbspange Gr. 15, 0,1/0,15 mm Stärke.



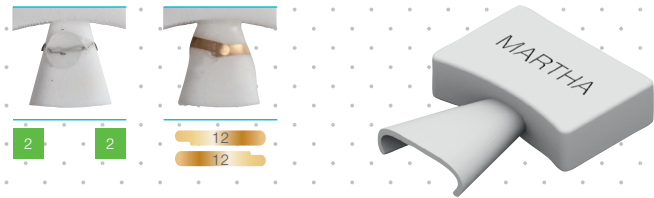
**2341508** RUCK® NAGELKORREKTUR  
Lehrmodell IDA, 5 Stück  
Sehr schwacher und leicht eingerollter Nagel. Trainingsobjekt für 1 x ORTOGRIP Gr. 2 und 1 x ORTOGRIP Gr. 1 oder 1 x GOLDSTADT Klebespange Gr. 15, 0,1 mm Stärke oder 1 x GOLDSTADT Vollspange Gr. 12, 0,1/0,15 mm Stärke.

# RUCK® NAGELKORREKTUR Lehrmodelle



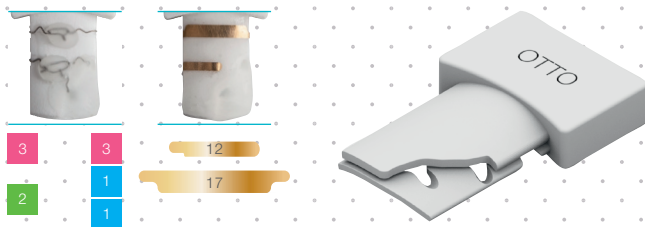
**2341509** RUCK® NAGELKORREKTUR  
Lehrmodell LUDWIG, 5 Stück

Stark sich nach vorn verjüngender und eingerollter Nagel. Speziell geeignet zum Training unterschiedlicher Zonen, z. B.: vorne 2 x ORTOGRIP Gr. 1, hinten 2 x ORTOGRIP Gr. 3 oder vorne 1 x GOLDSTADT Vollspange Gr. 12, 0,1/0,15 mm Stärke; hinten 1 x GOLDSTADT Vollspange Gr. 17; 0,1/0,15 mm Stärke.



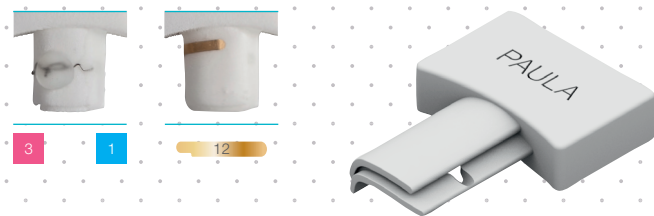
**2341510** RUCK® NAGELKORREKTUR  
Lehrmodell MARTHA, 5 Stück

Stark nach vorne hin breiter werdender und leicht eingerollter Nagel. Dieses Modell dient zum Training, um im hinteren Drittel des Nagels Spangen zu setzen. 2 x ORTOGRIP Gr. 2 oder 2 x GOLDSTADT Halbspange Gr. 12, 0;1 mm Stärke.



**2341511** RUCK® NAGELKORREKTUR  
Lehrmodell OTTO, 5 Stück

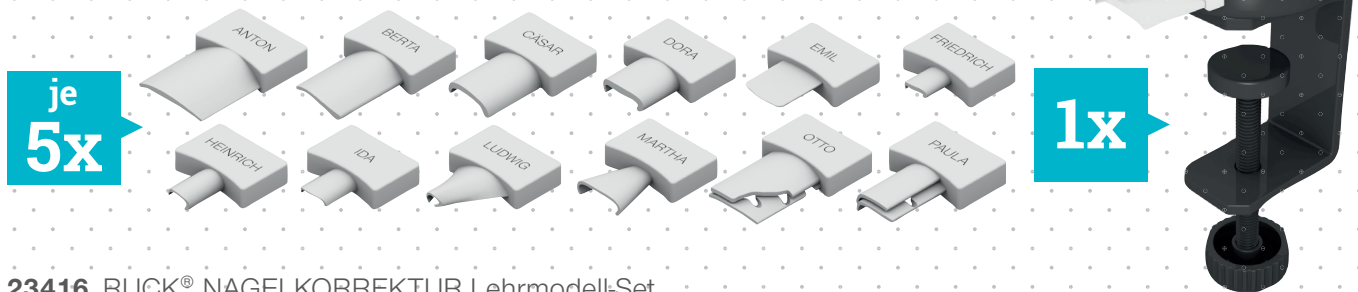
Einseitig zu 2/3 beschädigter Nagel. Dieses Modell dient zum Training unterschiedlicher Zonen in Verbindung mit Nagelprothetik. Vorne 2 x ORTOGRIP Gr. 1 und 1 x ORTOGRIP Gr. 2, hinten 2 x ORTOGRIP Gr. 3 oder vorne 1 x GOLDSTADT Halbspange Gr. 12, 0,1/0,15 mm Stärke und hinten 1 x GOLDSTADT Vollspange Gr. 17, 0,15 mm Stärke in Verbindung mit Nagelprothetik.



**2341512** RUCK® NAGELKORREKTUR  
Lehrmodell PAULA, 5 Stück

Simuliert das Fehlen von 1/3 der Nagelplatte durch operativen Eingriff. Trainingsobjekt mit ORTOGRIP Gr. 1 und ORTOGRIP Gr. 3 oder 1 x GOLDSTADT Halbspange Gr. 12, 0,1/0,15 mm Stärke, beides in Verbindung mit Nagelprothetik.

# Lehrmodell-Halter Setangebot



## 23416 RUCK® NAGELKORREKTUR Lehrmodell-Set

Alles dabei für den perfekten Spangenunterricht oder das Selbststudium. Die 12 unterschiedlichen RUCK® NAGELKORREKTUR Lehrmodellvarianten, jeweils 5 Stück. Dazu der passende Halter, mit Schraubzwinge für Tischplatten bis 45 mm Stärke.



## 23417 RUCK® NAGELKORREKTUR Lehrmodell-Halter

Exakt passender Halter für alle RUCK® NAGELKORREKTUR Lehrmodelle. Mit Schraubzwinge für Tischplatten bis 45 mm Stärke.

- 1 Schraubzwinge am Arbeitstisch befestigen. Modellhalter ist drehbar.
- 2 Lehrmodell einspannen.
- 3 Oberfläche, wie bei Naturnagel, mit RUCK® NAGELKORREKTUR Cleaner vorreinigen.
- 4 Spangenapplikation ergibt sich aus jeweiligem Modell, wobei mehrere Anwendungen auf einem Modell möglich sind.

## Trailer + Infos unter [www.hellmut-ruck.de](http://www.hellmut-ruck.de)



## 23412 RUCK® NAGELKORREKTUR Schulungs-DVD

Einzelne Video-Sequenzen erklären Schritt-für-Schritt die korrekte Vorbereitung, Anwendung und Applikation. Ideale Hilfe für Selbststudium oder Schulunterricht.

# Werbemittel und Kommunikationshilfen



**2342201 RUCK® NAGELKORREKTUR ORTOGRIP professional Anwendungsbroschüre**  
 Basis-Informationen zu diesem neuen Spangensystem. Einfache Anwendung mit kontrollierter Wirkung.

**2351101 RUCK® NAGELKORREKTUR GOLDSTADT professional Anwendungsbroschüre**  
 Vielfältige Einsatzmöglichkeiten der Spange mit neuen Eigenschaften von fertig vorbereiteten Varianten.



**2342301 RUCK® NAGELKORREKTUR Informationsflyer für Patienten**  
 Informieren Sie ihre Kunden, wie Sie schmerzfrei Abhilfe schaffen können. Der Info-Flyer gibt nützliche Hinweise für eine Verrechnung mit den Kassenleistungen.

**2342401 RUCK® NAGELKORREKTUR Informationsflyer für Ärzte**  
 Podologen bieten Ärzten kompetente Unterstützung bei vielen Fußproblemen. Zeigen Sie der Ärztschaft die Vorteile der interdisziplinären Zusammenarbeit.



**23591** RUCK® NAGELKORREKTUR ORTOGRIP professional Poster  
Spange mit Sofort-Wirkung – das ist die ORTOGRIP professional. Mit diesem Poster zeigen Sie Ihren Kunden die Möglichkeit, schmerzhafte Nagelprobleme einfach und nachhaltig zu beheben. Die Abbildungen erklären anschaulich Anwendung und Einsatzgebiete.



**23590** RUCK® NAGELKORREKTUR GOLDSTADT professional Poster  
Die GOLDSTADT-professional ist ein Spangensystem mit einer Vielzahl von Einsatzmöglichkeiten. Dieses Poster veranschaulicht die Anwendung in der Praxis und ist immer ein guter Anlass für Ihre Kundengespräche bei akuten Nagelproblemen.

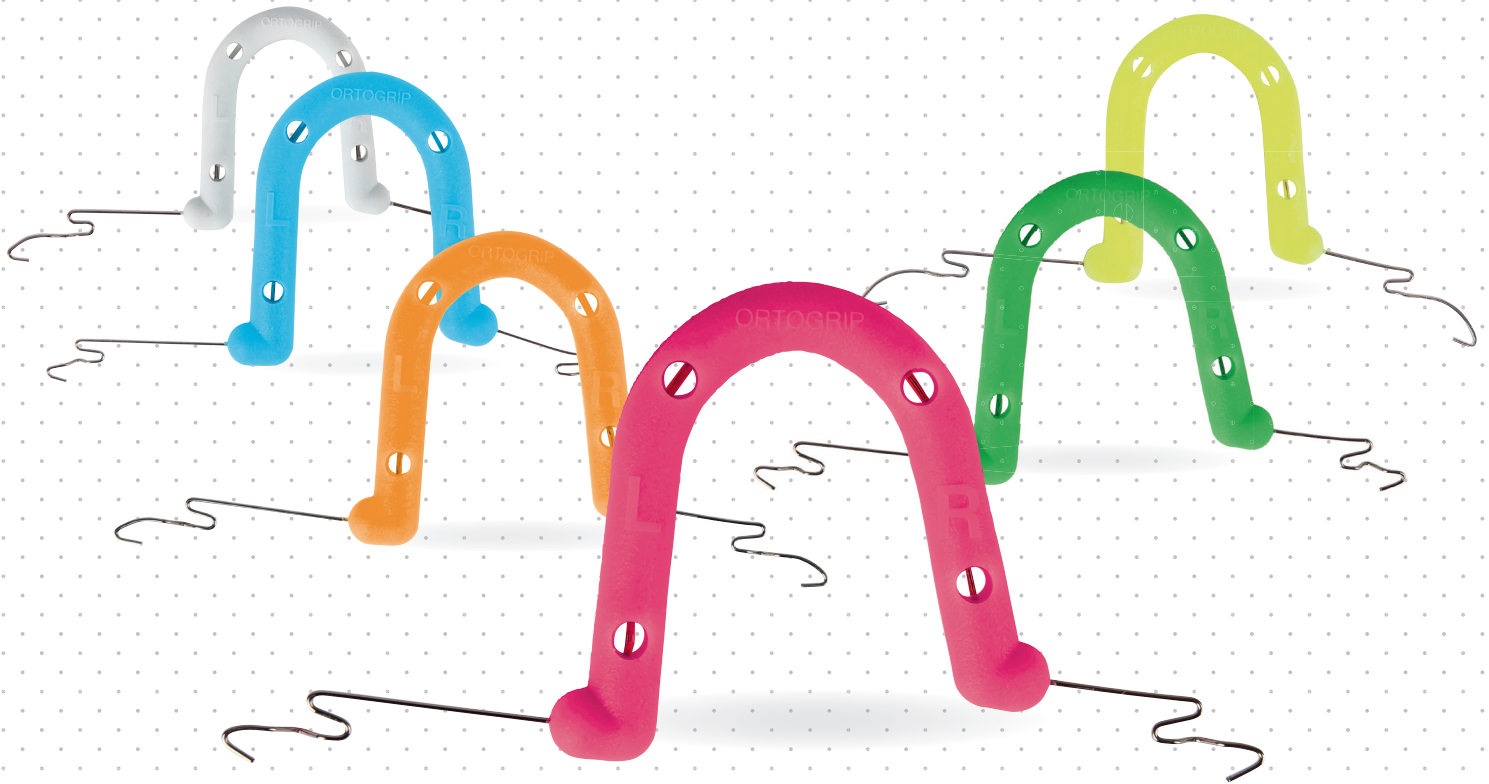


Sie haben Fragen? Dann rufen Sie uns an. Wir stehen gerne zur Verfügung:  
07082 - 944 22 44  
nagelkorrektur@hellmut-ruck.de

Weitere Hilfe und downloadfähige Dokumente finden Sie auch auf unserer Website.

**mehr unter**  
**www.hellmut-ruck.de**

HELLMUT RUCK GmbH  
Daimlerstraße 23  
D-75305 Neuenbürg  
fon +49 (0)7082. 944 20  
fax +49 (0)7082. 944 22 22  
mail [nagelkorrektur@hellmut-ruck.de](mailto:nagelkorrektur@hellmut-ruck.de)  
web [www.hellmut-ruck.de](http://www.hellmut-ruck.de)



**RUCK**<sup>®</sup>  
FÜR FUSS UND PFLÉGE