

INDIVIDUAL

00800 03032900

Passgenaue Lösung für Ihren Patienten



INDIVIDUAL – Gelenke für individualisierte Orthesen

Wichtige Hinweise zur Auswahl und Bestellung der passenden Gelenke und Zubehörkomponenten:

CDS® Gelenke und CDS® Nano Gelenke verfügen unter jeweils angegebener Artikelnummer standardmäßig über eine gerade Stütze, welche fest mit dem Gelenkkörper verbunden ist. Eine zweite Stütze (Anker) in entgegengesetzte Richtung ist separat auszuwählen und zu bestellen.

- Anker sind in verschiedenen Formen (gerader Anker, T-Anker, V-Anker) erhältlich.
- Für eine vollständige Gelenkeinheit ist somit immer die Kombination aus CDS® Gelenk bzw. CDS® Nano Gelenk UND einem Anker notwendig.
- Ausnahmen: Bei folgenden Produkten ist kein separater Anker notwendig:
 - CDS® lock INDIVIDUAL Sets (das Set beinhaltet bereits gerade Adapteranker)
 - CDS® Hybrid Gelenk/CDS® Nano Hybrid Gelenk
 - ROM Nano Adaptergelenk (verfügt bereits über einen geraden Adapteranker)

Beispiele:



Einbauvarianten

Gelenk

Bei den Gelenken sind die Stützen fest mit der Krafteinheit verbunden. Die Gelenke können aufgenietet oder eingeschoben werden.

CDS® Gelenk 360° mit CDS® Anker gerade



CDS® Nano Gelenk mit CDS® Nano Anker gerade



Adaptergelenk

Bei den Adaptergelenken können die Stützen gelenknah abgeschraubt werden. Die Gelenkstützen können eingegossen werden.

CDS® Adaptergelenk 360° mit CDS® Adapter Anker

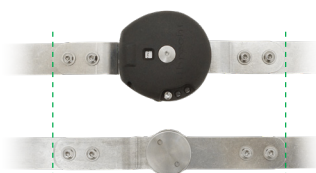
Die Konstruktion ermöglicht eine körpernahe Bauweise.



CDS® Nano Adaptergelenk mit CDS® Nano Adapter Anker



Eine Austauschbarkeit der Mittelteile des CDS® Adaptergelenks und CDS® Adaptermitläufers ist möglich.



Eine Austauschbarkeit der Mittelteile des CDS® Nano Adaptergelenks, ROM Nano Adaptergelenks und CDS® Adaptermitläufers ist möglich.



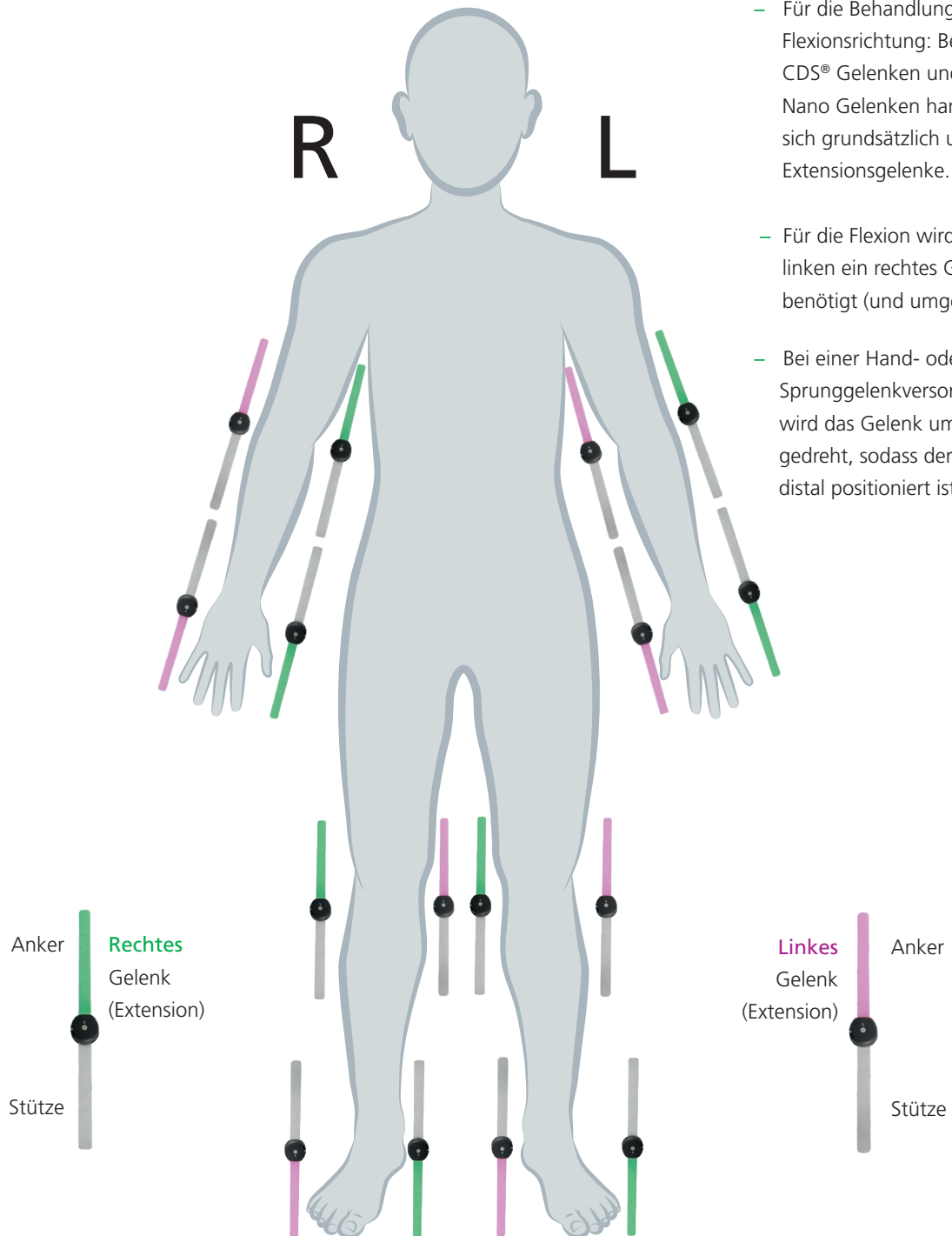
INDIVIDUAL Gelenkfinder für CDS® Gelenke und CDS® Nano Gelenke

☎ 00800 03032900

Abhängig von versorgender Extremität (Knie, Sprunggelenk, Ellbogen, Hand) und der Körperseite (links/rechts, medial/lateral) ergibt sich die Information, ob ein linkes oder rechtes CDS® (Nano) Gelenk für die jeweilige Bestellung passt. Der **Gelenkfinder** unterstützt bei dieser Entscheidung.

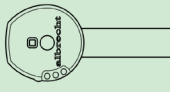
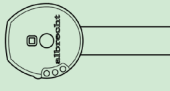
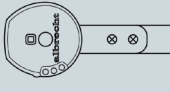
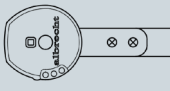
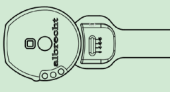
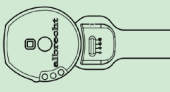
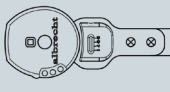
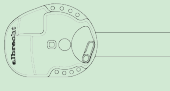
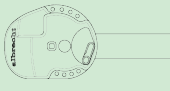
Anmerkungen

- Für die Behandlung in Flexionsrichtung: Bei den CDS® Gelenken und CDS® Nano Gelenken handelt es sich grundsätzlich um Extensionsgelenke.
- Für die Flexion wird anstelle des linken ein rechtes Gelenk benötigt (und umgekehrt).
- Bei einer Hand- oder Sprunggelenkversorgung wird das Gelenk um 180° gedreht, sodass der Anker distal positioniert ist.



Gelenkauswahl

CDS® Gelenke

| | Breite | Knie | | Sprunggelenk | |
|--|--------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| | | links/lat. rechts/med. | rechts/lat. links/med. | links/lat. rechts/med. | rechts/lat. links/med. |
| CDS® Gelenk 360° VA  | 16 mm | 812-200-L | 812-200-R | 812-200-R | 812-200-L |
| | 20 mm | 812-205-L | 812-205-R | 812-205-R | 812-205-L |
| | 24 mm | 812-210-L | 812-210-R | 812-210-R | 812-210-L |
| CDS® Gelenk 360° Alu  | 20 mm | 812-235-L | 812-235-R | 812-235-R | 812-235-L |
| | 24 mm | 812-240-L | 812-240-R | 812-240-R | 812-240-L |
| CDS® Adaptergelenk 360° VA  | 16 mm | 812-250-L | 812-250-R | 812-250-R | 812-250-L |
| | 20 mm | 812-255-L | 812-255-R | 812-255-R | 812-255-L |
| | 24 mm | 812-260-L | 812-260-R | 812-260-R | 812-260-L |
| CDS® Adaptergelenk 360° Alu  | 20 mm | 812-285-L | 812-285-R | 812-285-R | 812-285-L |
| | 24 mm | 812-290-L | 812-290-R | 812-290-R | 812-290-L |
| CDS® Gelenk 360° plus VA  | 16 mm | 812-300-L | 812-300-R | 812-300-R | 812-300-L |
| | 20 mm | 812-305-L | 812-305-R | 812-305-R | 812-305-L |
| | 24 mm | 812-310-L | 812-310-R | 812-310-R | 812-310-L |
| CDS® Gelenk 360° plus Alu  | 20 mm | 812-335-L | 812-335-R | 812-335-R | 812-335-L |
| | 24 mm | 812-340-L | 812-340-R | 812-340-R | 812-340-L |
| CDS® Adaptergelenk 360° plus VA  | 16 mm | 812-350-L | 812-350-R | 812-350-R | 812-350-L |
| | 20 mm | 812-355-L | 812-355-R | 812-355-R | 812-355-L |
| | 24 mm | 812-360-L | 812-360-R | 812-360-R | 812-360-L |
| CDS® Adaptergelenk 360° plus Alu  | 20 mm | 812-385-L | 812-385-R | 812-385-R | 812-385-L |
| | 24 mm | 812-390-L | 812-390-R | 812-390-R | 812-390-L |
| CDS® DUO Gelenk VA  | 20 mm | 818-205-L | 818-205-R | 818-205-R | 818-205-L |
| CDS® DUO Gelenk Alu  | 20 mm | 818-235-L | 818-235-R | 818-235-R | 818-235-L |


| | Breite | links | rechts |
|--|--------|-----------|-----------|
| CDS® lock INDIVIDUAL Set unilateral VA | 16 mm | 817-100-L | 817-100-R |
| | 20 mm | 817-105-L | 817-105-R |
| | 24 mm | 817-110-L | 817-110-R |
| CDS® lock INDIVIDUAL Set bilateral VA | 16 mm | 816-100-L | 816-100-R |
| | 20 mm | 816-105-L | 816-105-R |
| | 24 mm | 816-110-L | 816-110-R |

| Ellbogen | | Hand | | Anker | | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-----------|------------------------|
| links/lat. rechts/med. | rechts/lat. links/med. | links/lat. rechts/med. | rechts/lat. links/med. | Anker gerade | V-Lang | T-Kurz T-Lang |
| 812-200-R 812-205-R 812-210-R | 812-200-L 812-205-L 812-210-L | 812-200-R 812-205-R 812-210-R | 812-200-L 812-205-L 812-210-L | 813-440-S 813-445-S 813-450-S | 813-400-S | 813-405-S 813-410-S |
| 812-235-R 812-240-R | 812-235-L 812-240-L | 812-235-R 812-240-R | 812-235-L 812-240-L | 813-475-S 813-480-S | 813-420-S | 813-425-S 813-430-S |
| 812-250-R 812-255-R 812-260-R | 812-250-L 812-255-L 812-260-L | 812-250-R 812-255-R 812-260-R | 812-250-L 812-255-L 812-260-L | 813-500-S 813-505-S 813-510-S | 813-400-S | 813-405-S 813-410-S |
| 812-285-R 812-290-R | 812-285-L 812-290-L | 812-285-R 812-290-R | 812-285-L 812-290-L | 813-535-S 813-540-S | 813-420-S | 813-425-S 813-430-S |
| 812-300-R 812-305-R 812-310-R | 812-300-L 812-305-L 812-310-L | 812-300-R 812-305-R 812-310-R | 812-300-L 812-305-L 812-310-L | 813-440-S 813-445-S 813-450-S | 813-400-S | 813-405-S 813-410-S |
| 812-335-R 812-340-R | 812-335-L 812-340-L | 812-335-R 812-340-R | 812-335-L 812-340-L | 813-475-S 813-480-S | 813-420-S | 813-425-S 813-430-S |
| 812-350-R 812-355-R 812-360-R | 812-350-L 812-355-L 812-360-L | 812-350-R 812-355-R 812-360-R | 812-350-L 812-355-L 812-360-L | 813-500-S 813-505-S 813-510-S | 813-400-S | 813-405-S 813-410-S |
| 812-385-R 812-390-R | 812-385-L 812-390-L | 812-385-R 812-390-R | 812-385-L 812-390-L | 813-535-S 813-540-S | 813-420-S | 813-425-S 813-430-S |
| 818-205-R | 818-205-L | 818-205-R | 818-205-L | 813-446-S | 813-401-S | 813-406-S 813-411-S |
| 818-235-R | 818-235-L | 818-235-R | 818-235-L | 813-476-S | 813-421-S | 813-426-S 813-431-S |

Hinweis: Die CDS® lock INDIVIDUAL Sets (unilateral und bilateral) werden nur in der Adapterversion angeboten und verfügen bereits über einen geraden Adapter Anker mit montierter Fernbetätigung für die Gelenksperrung.



CDS® Nano Gelenke

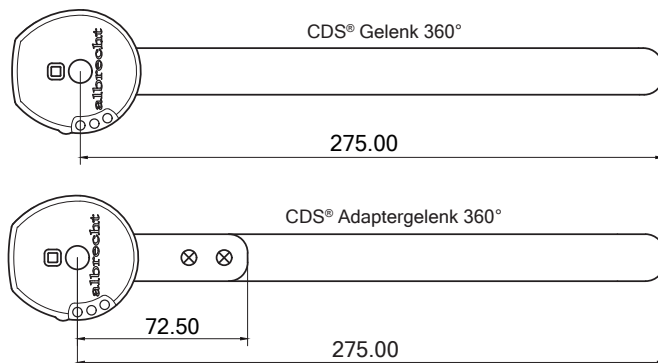
| |  | Breite | Knie | | Sprunggelenk | |
|-----------------------------------|---|--------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| | | | links/lat. rechts/med. | rechts/lat. links/med. | links/lat. rechts/med. | rechts/lat. links/med. |
| CDS® Nano Gelenk VA |  | 16 mm | 812-100-L | 812-100-R | 812-100-R | 812-100-L |
| CDS® Nano Gelenk Alu |  | 16 mm | 812-130-L | 812-130-R | 812-130-R | 812-130-L |
| CDS® Nano Adaptergelenk VA |  | 16 mm | 812-150-L | 812-150-R | 812-150-R | 812-150-L |
| CDS® Nano Adaptergelenk Alu |  | 16 mm | 812-180-L | 812-180-R | 812-180-R | 812-180-L |
| CDS® lock Nano Gelenk VA |  | 16 mm | 812-110-L | 812-110-R | 812-110-R | 812-110-L |
| CDS® lock Nano Gelenk Alu |  | 16 mm | 812-140-L | 812-140-R | 812-140-R | 812-140-L |
| CDS® lock Nano Adaptergelenk VA |  | 16 mm | 812-160-L | 812-160-R | 812-160-R | 812-160-L |
| CDS® lock Nano Adaptergelenk Alu |  | 16 mm | 812-190-L | 812-190-R | 812-190-R | 812-190-L |
| CDS® block Nano Gelenk VA |  | 16 mm | 819-100-L | 819-100-R | 819-100-R | 819-100-L |
| CDS® block Nano Gelenk Alu |  | 16 mm | 819-130-L | 819-130-R | 819-130-R | 819-130-L |
| CDS® block Nano Adaptergelenk VA |  | 16 mm | 819-150-L | 819-150-R | 819-150-R | 819-150-L |
| CDS® block Nano Adaptergelenk Alu |  | 16 mm | 819-180-L | 819-180-R | 819-180-R | 819-180-L |

| Ellbogen | | Hand | | Anker | | | |
|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|-----------------|------------------------|------------------------|--|
| links/lat. rechts/med. | rechts/lat. links/med. | links/lat. rechts/med. | rechts/lat. links/med. | Anker gerade | V-Kurz V-Lang | T-Kurz T-Lang | Nano Anker gerade 16 mm Langloch |
| 812-100-R | 812-100-L | 812-100-R | 812-100-L | 813-160-S | 813-100-S 813-105-S | 813-110-S 813-115-S | 813-165-S |
| 812-130-R | 812-130-L | 812-130-R | 812-130-L | 813-170-S | 813-130-S - | 813-135-S 813-140-S | 813-175-S |
| 812-150-R | 812-150-L | 812-150-R | 812-150-L | 813-190-S | 813-100-S 813-105-S | 813-110-S 813-115-S | 813-165-S |
| 812-180-R | 812-180-L | 812-180-R | 812-180-L | 813-195-S | 813-130-S - | 813-135-S 813-140-S | 813-175-S |
| 812-110-R | 812-110-L | 812-110-R | 812-110-L | 813-160-S | 813-100-S 813-105-S | 813-110-S 813-115-S | 813-165-S |
| 812-140-R | 812-140-L | 812-140-R | 812-140-L | 813-170-S | 813-130-S - | 813-135-S 813-140-S | 813-175-S |
| 812-160-R | 812-160-L | 812-160-R | 812-160-L | 813-190-S | 813-100-S 813-105-S | 813-110-S 813-115-S | 813-165-S |
| 812-190-R | 812-190-L | 812-190-R | 812-190-L | 813-195-S | 813-130-S - | 813-135-S 813-140-S | 813-175-S |
| 819-100-R | 819-100-L | 819-100-R | 819-100-L | 813-160-S | 813-100-S 813-105-S | 813-110-S 813-115-S | 813-165-S |
| 819-130-R | 819-130-L | 819-130-R | 819-130-L | 813-170-S | 813-130-S - | 813-135-S 813-140-S | 813-175-S |
| 819-150-R | 819-150-L | 819-150-R | 819-150-L | 813-190-S | 813-100-S 813-105-S | 813-110-S 813-115-S | 813-165-S |
| 819-180-R | 819-180-L | 819-180-R | 819-180-L | 813-195-S | 813-130-S - | 813-135-S 813-140-S | 813-175-S |

CDS® Gelenk 360°

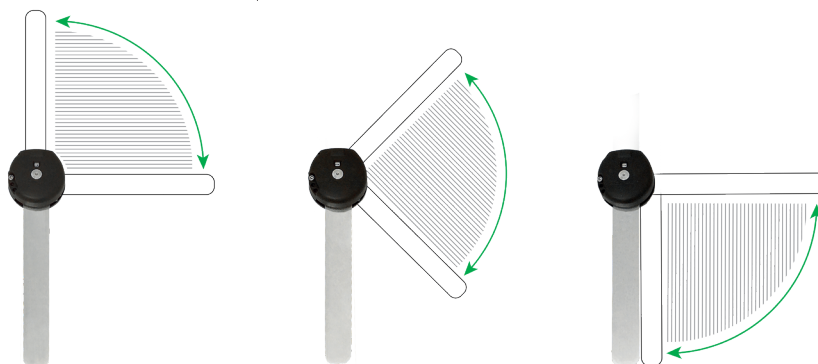
Features

- Federkraft individuell und stufenlos einstellbar
- Max. Drehmoment: 5,2 Nm
- Werkzeugloses Ein- und Ausschalten der Redressionskraft ohne Veränderung der eingestellten Federkraft
- Limitierung des Bewegungsumfangs möglich
- Immobilisierung möglich



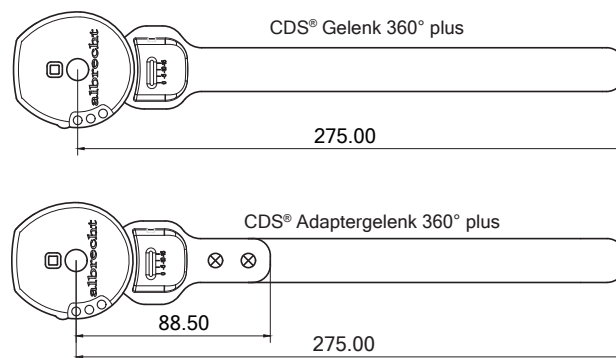
Gelenk 360°

- Einstellung des Redressionsbereichs in 15°-Schritten
- Lage des Redressionsbereichs von 90° wählbar durch verstellbare Gelenkstange
- Einsatz als Extensions- und Flexionsgelenk möglich
- Behandlung extremer Extensions- und Flexionsdefizite



CDS® Gelenk 360° plus

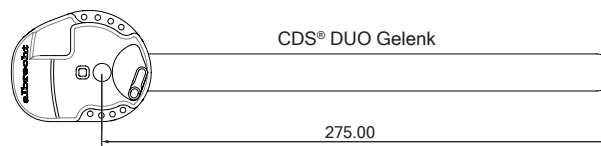
Die Gelenke mit dem Zusatz PLUS beinhalten eine Feineinstellung. Über die Feineinstellung ist es möglich, den Redressionsbereich stufenlos zu verstellen. Der Redressionsbereich kann stufenlos bis -15° erweitert werden, um eine Hyperextension zu ermöglichen.



CDS® DUO Gelenk

Features

- Redression in Extension und Flexion in einem Gelenk
- Federkraft individuell und stufenlos einstellbar
- Max. Drehmoment: 5,2 Nm
- Limitierung des Bewegungsumfangs möglich
- Arretierfunktion: Einfaches An- und Ablegen der Orthese durch Feststellung des Gelenks in beliebiger Position. Immobilisierung möglich
- Lage des Redressionsbereichs von 160° und Position des Umschaltpunkts in 10°-Schritten durch 360°-Feature verstellbar



Features

- Dynamisches CDS® lock INDIVIDUAL Gelenkset mit selbstrastender Sperre für die Stehtherapie
- Verfügbar in unilateralem und bilateralem Set
- Gelenkfeatures wie CDS® Gelenk 360° (max. Drehmoment 5,2 Nm)
- Mechanische Fernbetätigung der Sperre über Bowdenzüge und Sterngriff
- Individuelle Positionierung des Sterngriffs
- Schnelles Aktivieren/Deaktivieren der Sperre ohne Kraftaufwand
- Einfache und werkzeuglose Handhabung
- Einhändige Steuerung des Sperre
- Winkelposition der Sperre einstellbar
- Lasttragende Konstruktion
- Modus „Freilauf“ ermöglicht das Gehen kürzerer Transferstrecken sowie den Einsatz in der Gehtherapie
- Richtsatz und Einbauhilfen:

Separat erhältliche Positionierhilfen und ein Eingussdummy ermöglichen in Kombination mit dem bestehenden CDS® Richtsatz den sauberen Einbau und den synchronen Lauf der Gelenke.



Bilaterales Set

Unilaterales Set

CDS® Hybrid Gelenk

Features

- Optimierte für Orthesen aus der additiven Fertigung
- Federkraft individuell einstellbar, max. Drehmoment 5,2 Nm
- Werkzeugloses Ein- und Ausschalten der Redressionskraft ohne Veränderung der eingestellten Federkraft
- Limitierung des Bewegungsumfanges möglich (Extensionsanschlag)
- Einstellung des Redressionsbereichs in 5°-Schritten
- Lage des Redressionsbereichs von 90° wählbar durch verstellbaren Gelenkaufsatz
- Sechskant zur optimalen Kraftübertragung zwischen Gelenk und gedruckter Aufnahme
- Auf Anfrage kann das Gelenk für die Konstruktion als STL-Datei zur Vefügung gestellt werden

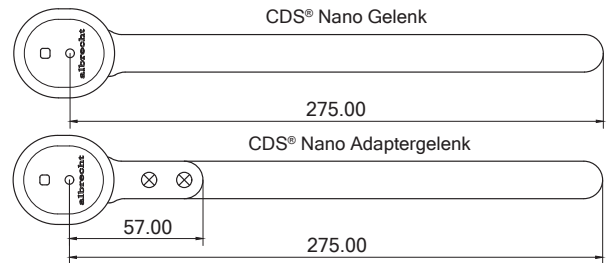


| CDS® Hybrid Gelenk | Art.Nr. links | Art.-Nr. rechts |
|---|---------------|-----------------|
| CDS® Hybrid Gelenk 20mm Alu | 811-910-S | 811-911-S |
| CDS® Hybrid Gelenk 20mm Alu 15° gebogen | 811-915-S | 811-916-S |

CDS® Nano Gelenk

Features

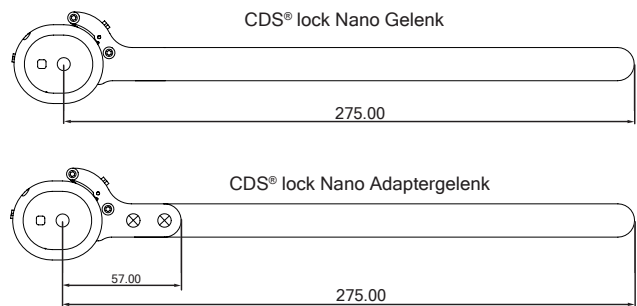
- Federkraft individuell einstellbar
- Max. Drehmoment: 2,2 Nm
- Werkzeugloses Ein- und Ausschalten der Redressionskraft ohne Veränderung der eingestellten Federkraft
- Einstellung des Redressionsbereichs in 10°-Schritten
- Lage des Redressionsbereichs von 90° wählbar durch verstellbare Gelenkstange



CDS® lock Nano Gelenk

Features

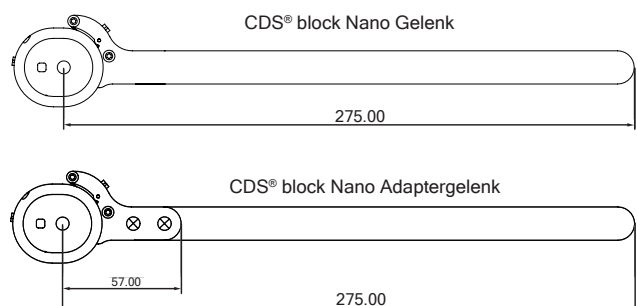
- Dynamisches CDS® lock Nano Gelenk mit selbstrastender Sperre
- Federkraft individuell einstellbar
- Max. Drehmoment: 2,2 Nm
- Werkzeugloses Ein- und Ausschalten der Redressionskraft ohne Veränderung der eingestellten Federkraft
- Einstellung des Redressionsbereichs in 10°-Schritten
- Lage des Redressionsbereichs von 90° wählbar durch verstellbare Gelenkstange
- Lasttragende Konstruktion
- Schnelles Aktivieren/Deaktivieren der Sperre ohne Kraftaufwand direkt am Gelenk
- Winkelposition der Sperre einstellbar
- Modus „Freilauf“ einstellbar



CDS® block Nano Gelenk

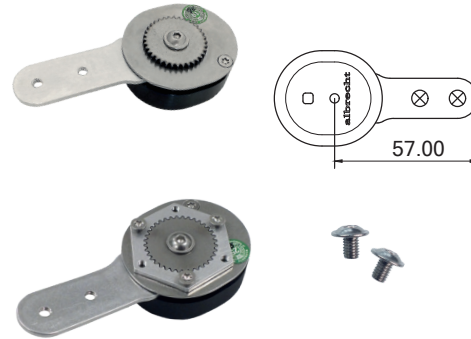
Features

- Dynamisches CDS® block Nano Gelenk mit Arretierfunktion
- Federkraft individuell einstellbar
- Max. Drehmoment: 2,2 Nm
- Werkzeugloses Ein- und Ausschalten der Redressionskraft ohne Veränderung der eingestellten Federkraft
- Einstellung des Redressionsbereichs in 10°-Schritten
- Lage des Redressionsbereichs von 90° wählbar durch verstellbare Gelenkstange
- Lasttragende Konstruktion
- Schnelles Aktivieren/Deaktivieren der Arretierung ohne Kraftaufwand direkt am Gelenk
- Modus „Freilauf“ einstellbar
- Immobilisierung möglich



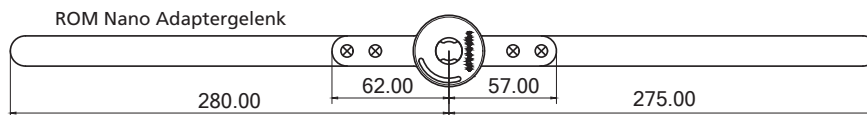
Features

- Optimiert für Orthesen aus der additiven Fertigung
- Federkraft individuell einstellbar, max. Drehmoment 2,2 Nm
- Werkzeugloses Ein- und Ausschalten der Redressionskraft ohne Veränderung der eingestellten Federkraft
- Einstellung des Redressionsbereichs in 10°-Schritten
- Lage des Redressionsbereichs von 90° wählbar durch verstellbaren Gelenkaufsatz
- Sechskant zur optimalen Kraftübertragung zwischen Gelenk und gedruckter Aufnahme
- Auf Anfrage kann das Gelenk für die Konstruktion als STL-Datei zur Verfügung gestellt werden



| CDS® Nano Hybrid Gelenk | Art.-Nr. links | Art.-Nr. rechts |
|---|----------------|-----------------|
| CDS® Nano Hybrid Gelenk 16 mm Alu | 811-900-S | 811-901-S |
| CDS® Nano Hybrid Gelenk 16 mm Alu 15° gebogen | 811-905-S | 811-906-S |

ROM Nano Adaptergelenk

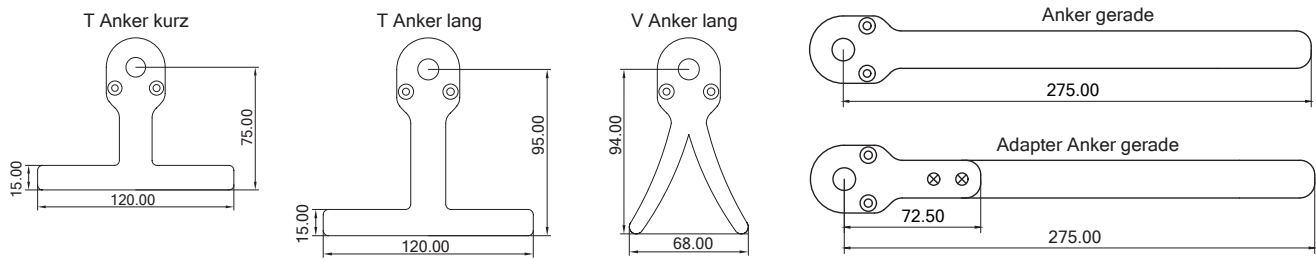


Features

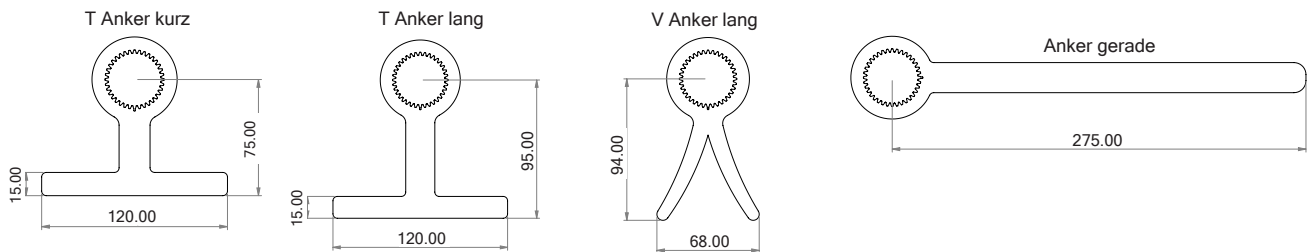
- Anschläge werkzeuglos einstellbar
- Extensionsanschlag von -10° bis 100° in 10°-Schritten einstellbar
- Flexionsanschlag von 0° bis 130° in 10°-Schritten einstellbar
- Immobilisierung von -10° bis 100° in 10°-Schritten einstellbar

| ROM Nano Adaptergelenk | Art.Nr. links | Art.-Nr. rechts |
|----------------------------|---------------|-----------------|
| ROM Nano Adaptergelenk VA | 811-110-S | 811-111-S |
| ROM Nano Adaptergelenk Alu | 811-100-S | 811-101-S |

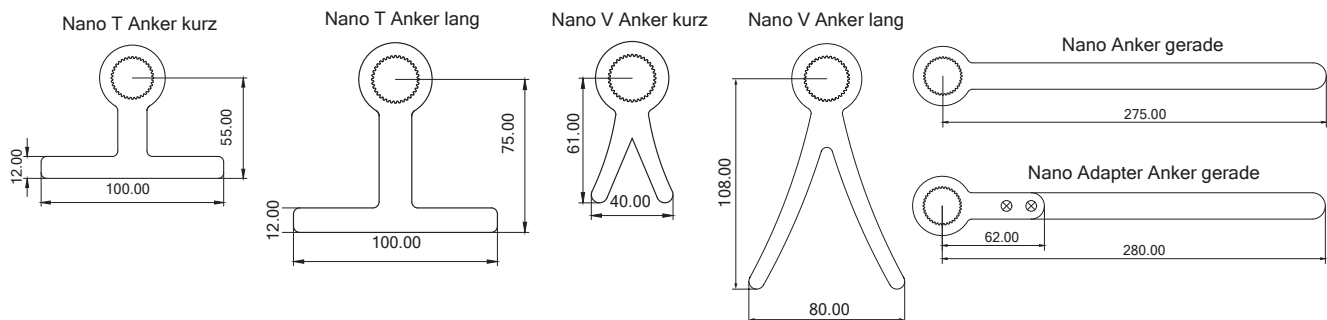
Anker für CDS® Gelenke



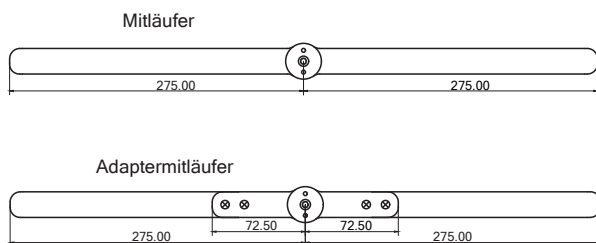
Anker verzahnt für CDS® Gelenke



Anker für CDS® Nano Gelenke

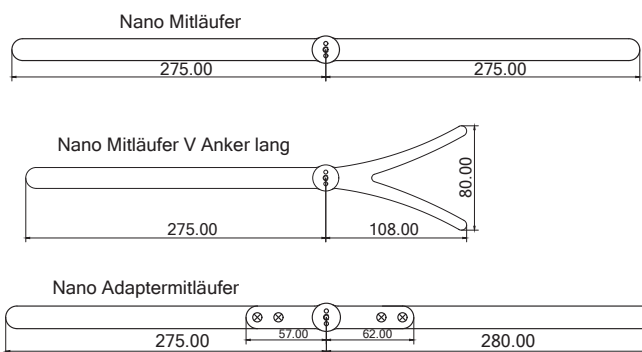


CDS® Mitläufer



Passend zu dem von Ihnen gewählten Gelenk sind Mitläufer konfigurierbar. Hier haben Sie ebenfalls die Wahl zwischen Mitläufer und Adaptermitläufer, Aluminium oder Stahl und verschiedenen Breiten und Stärken.

| Mitläufer | Art.-Nr. |
|---------------------------------|-----------|
| CDS® Mitläufer 16 mm VA | 830-180-S |
| CDS® Mitläufer 20 mm VA | 830-160-S |
| CDS® Mitläufer 24 mm VA | 830-110-S |
| CDS® Mitläufer 20 mm Alu | 830-150-S |
| CDS® Mitläufer 24 mm Alu | 830-100-S |
| CDS® Adaptermitläufer 16 mm VA | 830-280-S |
| CDS® Adaptermitläufer 20 mm VA | 830-260-S |
| CDS® Adaptermitläufer 24 mm VA | 830-210-S |
| CDS® Adaptermitläufer 20 mm Alu | 830-250-S |
| CDS® Adaptermitläufer 24 mm Alu | 830-200-S |

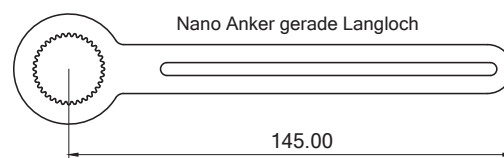


| Mitläufer | Art.-Nr. |
|-------------------------------------|-----------|
| CDS® Nano Mitläufer VA | 830-195-S |
| CDS® Nano Mitläufer Alu | 830-190-S |
| CDS® Nano Mitläufer V Anker lang VA | 830-196-S |
| CDS® Nano Adaptermitläufer VA | 830-295-S |
| CDS® Nano Adaptermitläufer Alu | 830-290-S |

Passend zu dem von Ihnen gewählten Gelenk sind Nano Mitläufer konfigurierbar. Hier haben Sie ebenfalls die Wahl zwischen Nano Mitläufer und Nano Adaptermitläufer, Aluminium oder Stahl und verschiedenen Breiten und Stärken.

CDS® Nano Anker gerade Langloch

| CDS® Nano Anker gerade Langloch | Art.Nr. |
|---|-----------|
| CDS® Nano Anker gerade 16 mm Langloch VA | 813-165-S |
| CDS® Nano Anker gerade 16 mm Langloch Alu | 813-175-S |



Handteil Nano

| Handteil | Art.Nr. links | Art.-Nr. rechts |
|------------------------------|---------------|-----------------|
| Handteil L plus Breite 10 cm | 827LN-PL | 827LN-PR |
| Handteil L Breite 10 cm | 827LN-L | 827LN-R |
| Handteil M Breite 8 cm | 827MN-L | 827MN-R |
| Handteil S Breite 6 cm | 827SN-L | 827SN-R |



Coniungi

Verbindungselement zum schnellen, werkzeuglosen Verbinden oder Trennen zweier Komponenten

Coniungi trennen:

Drücken Sie den Riegelbolzen am Coniungi und ziehen Sie gleichzeitig die Elemente auseinander.

Coniungi verbinden:

Schieben Sie die beiden Elemente ineinander, bis das Coniungi hörbar verriegelt.

Verbindungselement Coniungi mit Anschlussstütze

Das mit Schrauben auf einer Anschlussstütze bereits montierte und zusammengebaute Coniungi erleichtert die Arbeit mit dem Verbindungselement.

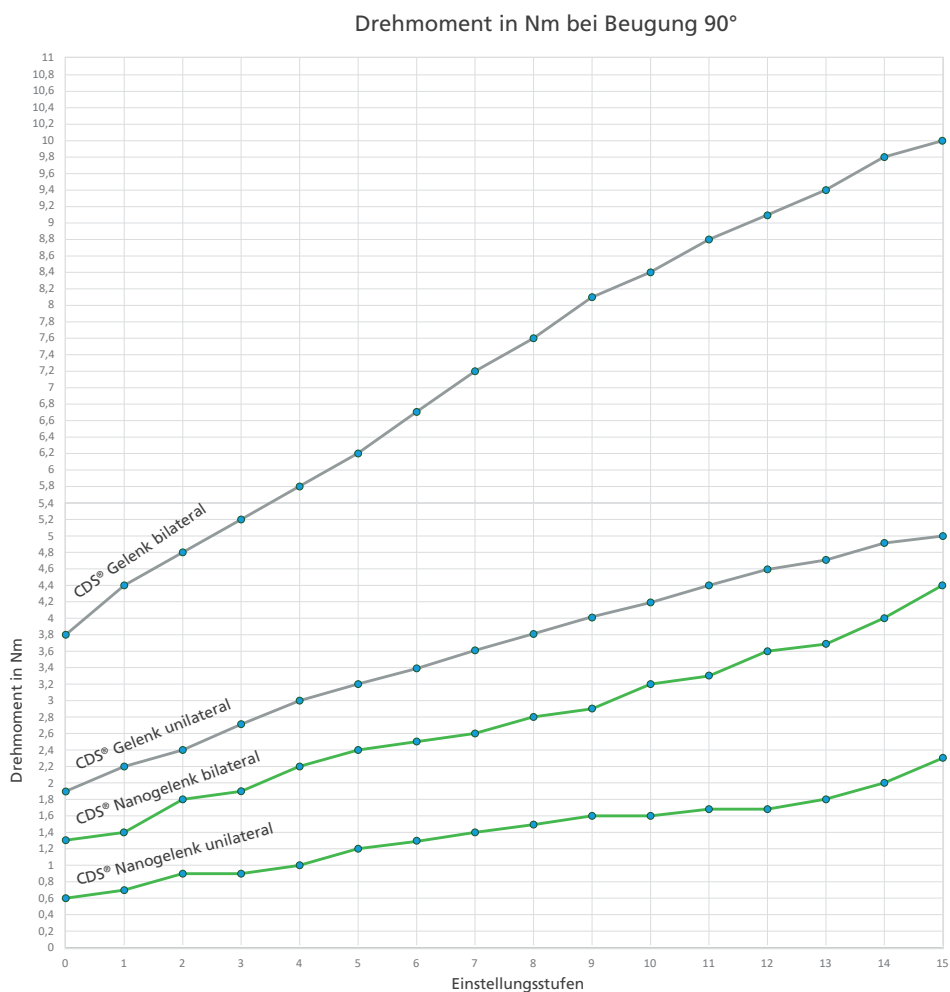


| Verbindungselement Coniungi | Art.-Nr. |
|-----------------------------------|-----------|
| Verbindungselement Coniungi 16 mm | 814-100-S |
| Verbindungselement Coniungi 24 mm | 814-120-S |



| Verbindungselement Coniungi mit Anschlussstütze | Art.-Nr. |
|---|-----------|
| Verbindungselement Coniungi mit Anschlussstütze 16 mm | 814-300-S |
| Verbindungselement Coniungi mit Anschlussstütze 24 mm | 814-320-S |

Technische Daten bei CDS® Gelenken und CDS® Nano Gelenken



Materialien und Breiten

| | CDS® (3 mm Stärke) | | |
|------------|--------------------|-------|-------|
| Aluminium | 20 mm | 24 mm | |
| Stahl (VA) | 16 mm | 20 mm | 24 mm |

| | CDS® Nano (2 mm Stärke) | |
|------------|-------------------------|--|
| Aluminium | 16 mm | |
| Stahl (VA) | 16 mm | |

CDS® Richtsatz

Durch das Verwenden des Richtsatzes bei Herstellung individuell angefertigter Maßorthesen wird die richtige Position bzw. Parallelität der Gelenke gewährleistet.

| Bezeichnung | Art.-Nr. |
|--------------------------------------|-----------|
| CDS® Richtsatz | 860-100-S |
| Ersatzteilset Richtsatz | 860-180-S |
| Bezeichnung | Art.-Nr. |
| Stirnlochschlüssel verstellbar | 280-044-S |
| Bezeichnung | Art.-Nr. |
| Spiralbohrer HSS/E DIN3 38 Typ N 3,2 | 280-076-S |
| Spiralbohrer HSS/E DIN3 38 Typ N 4,2 | 280-077-S |



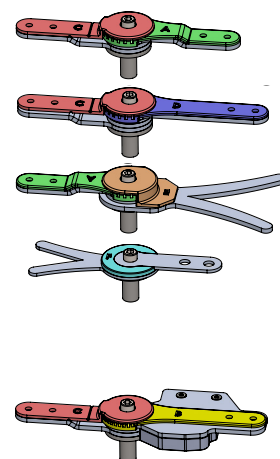
CDS® Richtsatz

Positionierungssets:

Diese Sets können zusätzlich zum CDS® Richtsatz eingesetzt werden. Die Kunststoffbauteile ermöglichen die Winkelausrichtung der Gelenkstützen zueinander. Insbesondere bei bilateraler Gelenkanordnung stellen die Positionierhilfen gleiche Anschlag- oder Sperrpositionen sowie den späteren synchronen Lauf der Gelenke sicher. Die Positionierungssets sind für den Einmalgebrauch konzipiert. Pro eingebautem Gelenk wird ein Positionierungsset benötigt.

| Bezeichnung | Art.-Nr. |
|---|-----------|
| Positionierungsset CDS® Adaptergelenk 360° | 860-420-S |
| Positionierungsset CDS® Adaptergelenk 360° plus | 860-440-S |
| Positionierungsset CDS® Adaptergelenk 360° mit V/T Anker | 860-460-S |
| Positionierungsset CDS® Nano Adaptergelenk 360° | 860-400-S |
| Positionierungsset CDS® lock INDIVIDUAL Set unilat. 16mm links | 860-500-L |
| Positionierungsset CDS® lock INDIVIDUAL Set unilat. 16mm rechts | 860-500-R |
| Positionierungsset CDS® lock INDIVIDUAL Set unilat. 20mm links | 860-505-L |
| Positionierungsset CDS® lock INDIVIDUAL Set unilat. 20mm rechts | 860-505-R |
| Positionierungsset CDS® lock INDIVIDUAL Set unilat. 24mm links | 860-510-L |
| Positionierungsset CDS® lock INDIVIDUAL Set unilat. 24mm rechts | 860-510-R |

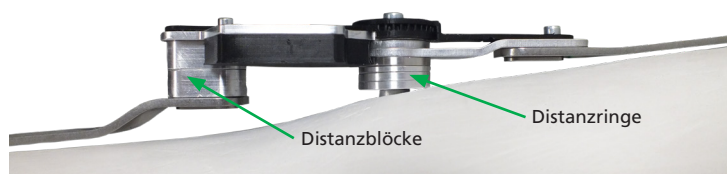
Positionierungssets zur Gelenkausrichtung



Distanzblöcke:

Mit Hilfe von Distanzblöcken können der Schränkaufwand sowie Anhäufungen von Harz reduziert werden. Distanzblöcke sind erhältlich für die Stützenbreiten 16mm, 20mm und 24mm. Die Sets beinhalten je 4 Blöcke (5mm dick), die aufeinander gesteckt werden können. Die Blöcke werden in die Orthese einlaminiert.

| Bezeichnung | Art.-Nr. |
|------------------------|-----------|
| Set Distanzblöcke 16mm | 860-600-S |
| Set Distanzblöcke 20mm | 860-605-S |
| Set Distanzblöcke 24mm | 860-610-S |



Montierter CDS® Richtsatz für das CDS® lock INDIVIDUAL Set mit passendem Positionierungsset und Distanzbauteilen

Distanzringe:

Distanzringe können eingesetzt werden, um Lücken zwischen Gips und Richtsatzaufbau zu füllen und die Auflage exakt zu definieren. Das Set beinhaltet Ringe mit den Dicken 5mm, 3mm und 2mm, die beliebig kombiniert werden können. Die Distanzringe sind für den mehrmaligen Gebrauch konzipiert.

| Bezeichnung | Art.-Nr. |
|------------------|-----------|
| Set Distanzringe | 860-680-S |