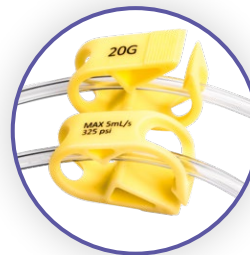


Sicherheits-Punktionskanüle mit Huberschliff, hochdruckgeeignet

## Das Legen der Kanüle:

### Vorbereitung:

- ▶ Desinfizieren Sie die Einstichstelle gemäß dem Krankenhausprotokoll.
- ▶ Auswahl der Nadelgröße entsprechend der Viskosität des zu infundierenden Medikaments und der gewünschten Flussrate.
- ▶ Auswahl der Nadellänge entsprechend der Morphologie und Dicke des subkutanen Gewebes des Patienten.



**+ Klemme**  
Die Klemme enthält Angaben zur Nadelgröße, zur maximalen Durchflussrate und zum maximalen Druck während der Hochdruck-Injektionen.



Spülen Sie die Nadel.



Entfernen Sie den Nadelschutz.



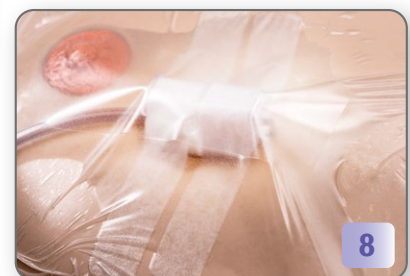
Fixieren Sie die Portkammer mit zwei Fingern der nicht-dominanten Hand. PPS® nano rechtwinklig zur Hautoberfläche positionieren und den Port langsam und senkrecht punktieren.



Prüfen Sie den venösen Reflux.



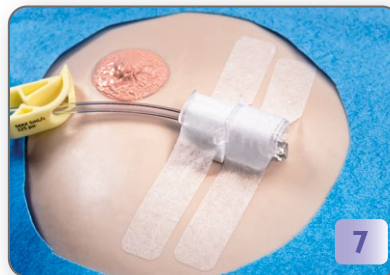
Spülen Sie die Nadel mit der Push-Pause-Technik und schließen Sie die Klemme unter positivem Druck.



Legen Sie einen transparenten Folienverband an, um die Sichtbarkeit der Punktionsstelle zu gewährleisten.



Positionieren Sie das Schaumstoffkissen zur Stabilisierung unter die Nadelbasis.



Fixieren Sie die Nadel mit zwei Klebestreifen.

▶ Die PPS® nano kann nun für die Verabreichung von intravenösen Flüssigkeiten oder zur Blutentnahme genutzt werden.

Sicherheits-Punktionskanüle mit Huberschliff, hochdruckgeeignet

## Das Entfernen der Kanüle:

### Vorbereitung:

- Entfernen Sie den transparenten Folienverband, indem Sie ihn parallel zur Haut dehnen, die Klebestreifen und das Schaumstoffkissen.



Spülen Sie die Nadel mit der Push-Pause-Technik.



Halten Sie die Kanüle fest und ziehen Sie den Kolben mit der anderen Hand waagrecht aus, bis Sie den Sicherheits-"KLICK" hören.



Stellen Sie den Kolben in senkrechte Position auf. Das quadratische Plättchen hat weiterhin Hautkontakt.



Positionieren Sie die Hand, die die Portnadel entfernt, hinter der Zuleitung. Der Daumen liegt auf dem Kolben, Zeige- und Mittelfinger unter den Flügeln.



Betätigen Sie den Kolben mit dem Daumen, bis er die Haut berührt. **Entfernung der Nadel:** Während der Flügelgriff nach oben gezogen wird bis der Sicherheits-"KLICK" zu hören ist, wird mit der anderen Hand zeitgleich Kochsalzlösung injiziert (positiver Injektionsdruck).



Die Nadel ist nun vollständig verriegelt und gesichert.