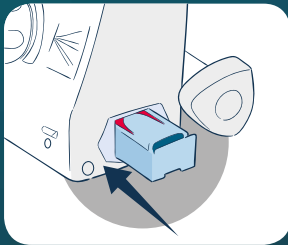




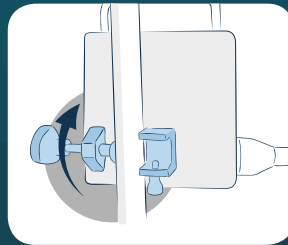
**TISSEEL**  
[Fibrinkleber]

## EASYSPRAY ANLEITUNG (OFFENE CHIRURGIE)

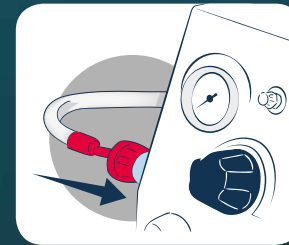
### SPRINGER/-IN EASYSPRAY DRUCKREGLER



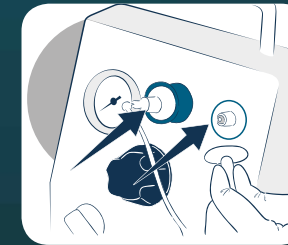
Eine 9-V-Batterie in den Druckregler einsetzen.



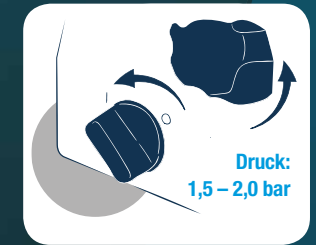
Den Druckregler mithilfe der Klemmen auf der Rückseite des Gerätes an einem Infusionsständer oder an der Schiene eines Gerätewagens anbringen.



Eine geeignete Verbindungsleitung verwenden, um den Druckregler mit der medizinischen Druckluft (3,5 – 7 bar / 50 – 100 psi) zu verbinden.



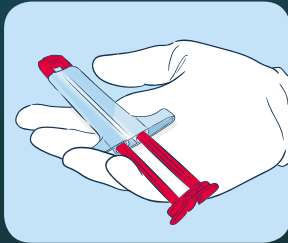
Den Spray-Set-Filter an den Druckregler anschließen. Den blauen Filter an den blau-markierten weiblichen Luer-Anschluss, den durchsichtigen Filter an den männlichen Luer-Anschluss befestigen.



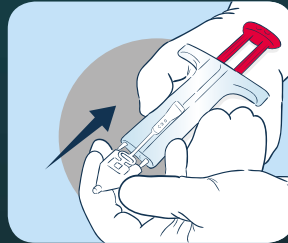
Druck:  
1,5 – 2,0 bar

Das Gerät einschalten. Den Druckanzeiger überprüfen, ob der richtige Druck von 1,5 – 2,0 bar (21,5 – 28,5 psi) eingestellt ist. Den Druck mit dem schwarzen Drehknopf einstellen.

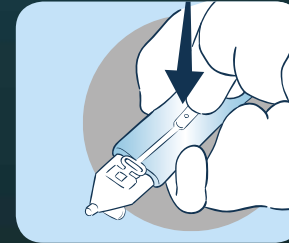
### INSTRUMENTIERENDE(N) SPRAY-SET



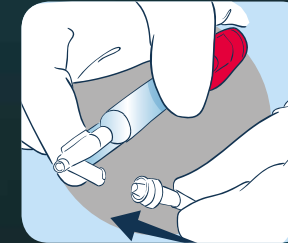
TISSEEL gemäß der Packungsbeilage vorbereiten.



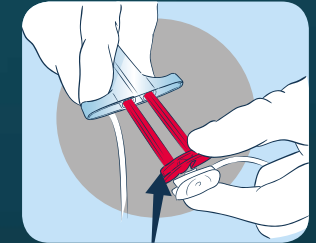
Den Sprühkopf fest auf die Spritzenkonusse aufsetzen.



Die Sicherungslasche an der Spritze fixieren, um den sicheren Halt des Sprühkopfes zu gewährleisten.



Die Verbindungsleitung des Spray-Sets am Luer-Lock-Anschluss des Sprühkopfes anbringen.



Den Clip am Ende der Messleitung befestigen, indem er auf den Kolben geschoben wird.

### CHIRURG/-IN EASYSPRAY- ANWENDUNG

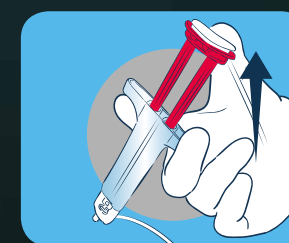


Abstand zum  
Gewebe:  
10 – 15 cm

Den tatsächlichen Druck vom OP-Personal bestätigen lassen. Für die Sprühapplikation den vorgegebenen Abstand zum Gewebe berücksichtigen.



Bei Beginn der Applikation den Kolben langsam drücken und einen leichten Druck ausüben. Zur gleichmäßigen Verteilung die Spritze senkrecht halten.

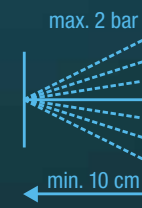


Der Druckregler setzt nach dem Entfernen des Daumens vom Kolben die Gas-Abgabe kurzzeitig fort. Diese Verzögerung hilft, ein Verstopfen des Sprühkopfes zu vermeiden.

**BEACHTEN:** Jede Druckgasanwendung birgt das potenzielle Risiko einer Luft- oder Gasembolie, einer Geweberuptur oder von Gaseinschlüssen mit nachfolgender Kompression, die lebensbedrohlich sein können, wenn das Produkt fehlerhaft aufgesprüht wird.

## VORSICHTSMASSNAHMEN FÜR DIE APPLIKATION MIT TISSEEL

- ▶ Die Sprühapplikation sollte nur eingesetzt werden, wenn der vom Hersteller empfohlene Sprühabstand exakt beurteilt werden kann.
- ▶ Vor dem Verwenden der Sprühapplikation muss die Wundoberfläche mittels Standardtechniken (z.B. Anwendung von Kompressen, Saugern) getrocknet werden.
- ▶ Beim Aufbringen von Fibrinklebern mittels Sprühgeräten mit Druckreglern müssen Blutdruck, Pulsfrequenz, Sauerstoffsättigung und endexpiratorischer CO<sub>2</sub>-Partialdruck engmaschig überwacht werden.
- ▶ Offene Eingriffe: Bei der Verwendung von Sprühgeräten mit Druckreglern sollte der Druck höchstens 2,0 bar (28,5 psi) betragen. Das Produkt aus einem Abstand von mindestens 10 cm aufsprühen.



Die Druckregler müssen in Übereinstimmung mit den Empfehlungen des Herstellers, der Gebrauchsanweisung sowie der Fachinformation des Arzneimittels verwendet werden.

## Empfehlungen für die Applikation von TISSEEL

Art der Chirurgie	Spray-Set	Applikationshilfe	Druckregler	Abstand zum Gewebe	Sprühdruck
Offene Operationen	TISSEEL / ARTISS Spray-Set	Nicht zutreffend	EASYSPRAY	10 – 15 cm	1,5 – 2,0 bar (21,5 – 28,5 psi)
	TISSEEL / ARTISS Spray-Set 10er-Pack		EASYSPRAY		

## WARNUNGEN UND SICHERHEITSHINWEISE

- ▶ Die Druckgasversorgung darf 7 bar nicht überschreiten und 3,5 bar nicht unterschreiten (50 – 100 psi).
- ▶ NICHT an Sauerstoff anschließen. Eine Missachtung dieser Anweisung kann zu Explosionen führen, was schwere Verletzungen oder Tod zur Folge haben kann.
- ▶ Vor Inbetriebnahme ist sicherzustellen, dass der Druckbereich entsprechend der Spray-Set-Gebrauchsanweisungen eingestellt ist.
- ▶ Hinweis: Keine wiederaufladbaren Batterien verwenden. Die Verwendung von Zubehör anderer Hersteller ist nicht gestattet.

