

Mehr Zeit und Sicherheit für die Patienten

MEDRAD Centargo ist die neueste Entwicklung in der CT-Injektor-Technologie aus dem Hause Bayer. Mit dem innovativen CT-Injektionssystem können sich Anwender auf das konzentrieren, was bei jedem CT-Scan am wichtigsten ist: der Patient.

Durch die Automatisierung manueller Vorgänge minimiert Centargo vor allem die Arbeitszeit am Injektor. Mithilfe eines vorkonfigurierten Tagessets für 24 Stunden und eines einrastbaren Patientenschlauchs am Gerät, der sich einfach, schnell und hygienisch einwandfrei wechseln lässt, wird weniger Zeit für den Patientenwechsel benötigt. Die Patientensicherheit gewährleisten vier Luftdetektoren – drei Einlass- und ein Auslassluftdetektor – sowie zwei Rückschlagventile im Patientenschlauch. Durch eine akkubetriebene und WLAN-fähige Konfiguration ist der Injektor kabellos mobil und erleichtert durch den flexiblen Einsatz des Gerätes die Arbeitsabläufe im Scannerraum. Eine weitere Neuerung ist eine Flaschenhalterung für zwei Kontrastmittelbehälter des gleichen Kontrastmittels (unterschiedliche Jod-Konzentrationen sind erlaubt) und einen Behälter für isotonische Kochsalzlösung. Des Weiteren ermöglicht eine duale Bildschirmkonfiguration im Untersuchungs-



Mit dem neuen CT-Injektionssystem MEDRAD Centargo gewinnt der Anwender Zeit und kann sich mehr auf den Patienten fokussieren.

und Kontrollraum die Programmierung an zwei unterschiedlichen Orten. Diese besonderen Produktmerkmale unterstützen bei den täglichen Arbeitsabläufen und helfen, diese zu optimieren. Die automatische Dokumentation wird durch einen integrierten Barcode-Scanner zur Erfassung der Kontrastmitteldaten erreicht. Damit ist ein Zugriff auf die Injektions- und Kontrastmitteldaten im PACS möglich. Dies erleichtert die Erfassung wichtiger Informationen. Personalisierte Protokolle zur Berechnung individueller Injektionsprotokolle und eine erweiterte Scannerkonnektivität unterstützen den automatisierten Prozess. Das innovative CT-Injektionssystem MEDRAD Centargo wird zukünftig ein wichtiger Partner für Sie sein – verbunden mit weniger Arbeitsaufwand sowie mehr Zeit und Sicherheit für Ihre Patienten.



MEDRAD Centargo im Überblick	
Flüssigkeitsabgabemethode	kolbenbasiert
Flüssigkeitsfüllung	Kontrastmittel: 50 bis 500 ml, Kochsalzlösung: 50 bis 1.000 ml
Volumenbereich	1 bis 200 ml für Kontrast- und Spülphasen 1 bis 400 ml für DualFlow-Phasen (in 1-ml-Schritten)
Flussratenbereich	0,1 bis 10 ml/s in Schritten von 0,1 ml/s
Programmierbare Druckgrenze	von 50 bis 300 psi in 1-psi-Schritten (kann auch in kPa und kg/cm ² angezeigt werden)
Pause	max. 20 Minuten
Injektionsmöglichkeiten	max. 6 Phasen pro Injektion, max. 10 Injektionen je Untersuchung



Stationsmobiliar



Logistik



Lagerung

Funktionsmobiliar aus einer Hand

Bild: BOI

Strategische Erweiterung des Produktportfolios bei der BOI DOKUTECH: Durch den Ausbau des Produktprogrammes im Bereich Mobiliar entwickelt sich BOI zu einem der Anbieter mit der größten Produktvielfalt an Funktionsmobiliar am Markt.

Seit über 30 Jahren ist die BOI DOKUTECH GmbH aus Coburg kompetenter Partner für ihre Kunden aus dem Gesundheits- und Sozialwesen. Ursprünglich Hersteller von Organisationsmitteln zur Pflegedokumentation und Verwaltungsorganisation, umfasst die Angebotspalette des Unternehmens heute weitere Produktbereiche wie Lagerungshilfsmittel oder Spezialmatratzen zur Dekubitusprophylaxe. Für BOI stehen dabei der Kunde mit seinen Wünschen und der Markt mit seinen Gegebenheiten im Mittelpunkt der täglichen Arbeit.

Um die vielfältigen Kundenanforderungen besser abdecken zu können, hat BOI nun damit begonnen, sein Produktportfolio auch im Bereich des Funktionsmobiliars zu erweitern. Somit kann das Unternehmen eines der umfangreichsten Sortimente in diesem Bereich am Markt anbieten. „Ziel ist es, unseren Kunden immer das optimale Produkt für die jeweilige Anwendung anbieten zu können“, sagt Ralf Dorbath, Verkaufsleiter bei BOI DOKUTECH.

Durch die nun mögliche Lieferantenstraffung sind die Kunden von BOI in der Lage, Kosten und Prozesse zu optimieren. Damit bleibt mehr Zeit für die Pflege. „Wir haben Lösungen für jede Anforderung und stehen dem Kunden mit unserem fachlichen Know-how als kompetenter Berater jederzeit zur Seite“, ergänzt Ralf Dorbath. Zur Umsetzung dieses

ambitionierten Ziels hat BOI ein Produktprogramm zusammengestellt, das alle Bereiche der verschiedenen Anwender abdeckt: Das Angebot reicht von verschiedenen Wagenkonfigurationen für die Stationen über Lösungen für die vielfältigen Anwendungsbereiche der internen logistischen Versorgung bis hin zu modernen Schrank-einbauten zur Lagerung von Instrumenten oder unterschiedlichen Gebrauchs- und Verbrauchsgütern.

Der Markt fordert Individualität und Qualität

Entscheidend für BOI ist, dass der Kunde genau das bekommt, was er sich vom Mobiliar verspricht. „In unseren Augen ist das in vielen Fällen ein qualitativ hochwertiges Produkt, das der täglichen intensiven Nutzung in den Einrichtungen möglichst lange standhält und am Ende sogar eine ansprechende Optik mitbringt“, sagt Bernd H. Kirsch, Geschäftsführer der BOI DOKUTECH GmbH. Dabei sei nicht zu vergessen, dass die meisten Kunden sehr viel Wert auf eine kompetente Beratung legen – nicht nur vor dem Kauf, sondern vor allem auch danach. „Somit können wir allen Anforderungen im Mobiliar-Bereich gerecht werden, auch bei Sonderwünschen, die außerhalb der Norm liegen“, ergänzt Herr Kirsch.

Die verschiedenen Produktlinien, die sich unter anderem in Material und Design unterscheiden, sollen sich in den Arbeitsalltag der jeweiligen Anwender passgenau einfügen und eine optimale Hilfestellung bei der Patientenpflege geben. „Bei uns

kann der Kunde dann ein komplettes System – von der Lagerung, über den Transport bis zur Verwendung auf den einzelnen Stationen – beziehen. Außerdem sind wir in der Lage, komplette Einrichtungen von Stationszimmern über gesamte Stationen oder Funktionszimmer anzubieten“, erklärt Bernd H. Kirsch. Des Weiteren kann sich BOI DOKUTECH durch die aktuelle Erweiterung des Produktportfolios um alles Notwendige für den Aufbau und die Einrichtung kümmern, sodass der Aufwand für den Kunden minimal bleibt.

Interessieren Sie sich ebenfalls für das Funktionsmobiliar von BOI DOKUTECH oder haben Sie vor, Ihre Einrichtung neu mit Funktionsmobiliar auszustatten? Dann sprechen Sie mit unserem Experten. Wir beraten Sie gerne.

BOI DOKUTECH
EICHNER-Gruppe

... einfach mehr Zeit für Pflege

**BOI DOKUTECH GmbH
Uwe Freund
Key Account Manager
Funktionsmobiliar
Tel.: +49 174 2444808
freund@boi.de
www.boi.de**