



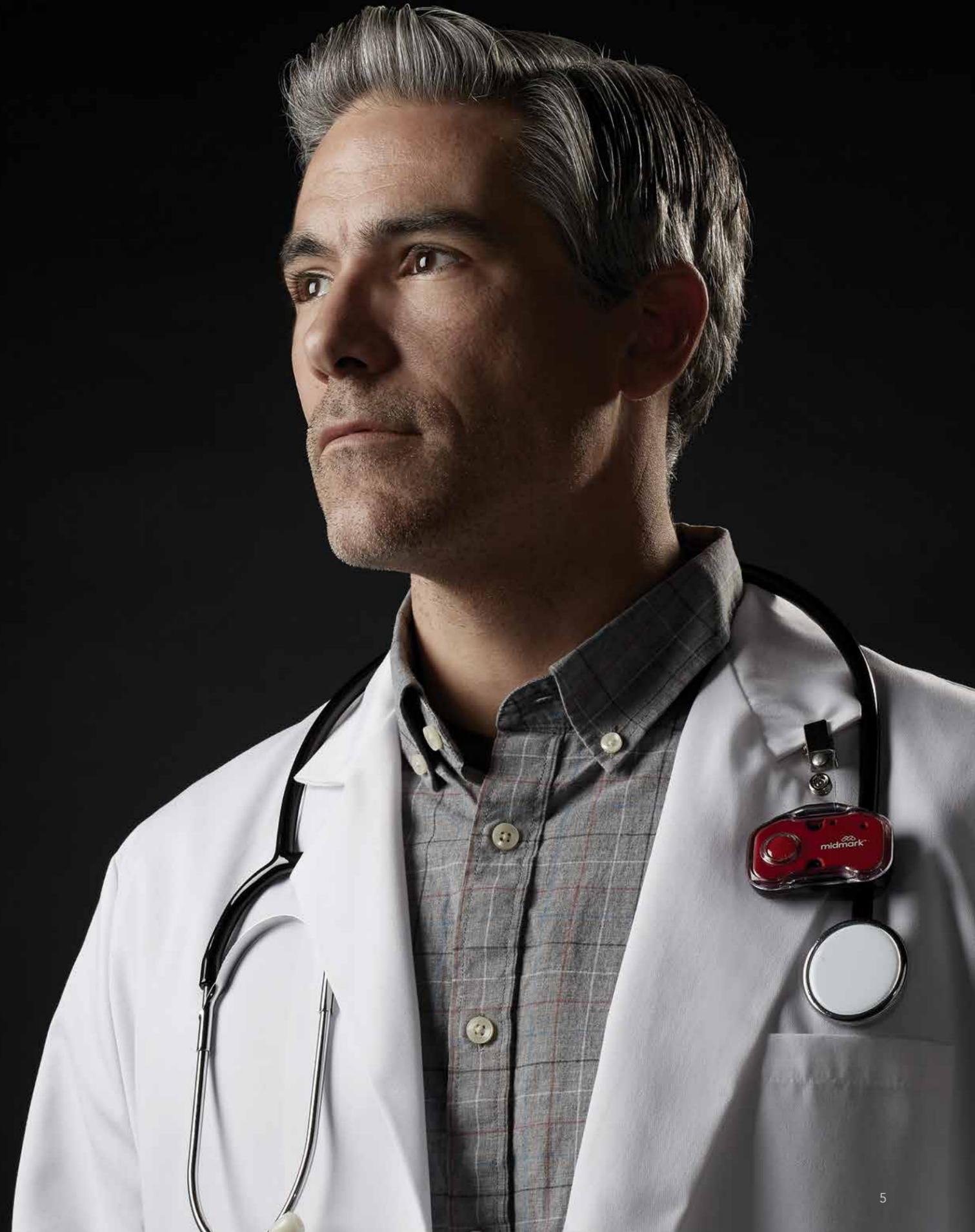
MEDIZINISCHES

Synthesis[®]-Schranksystem

Die
Patientenversorgung
ist komplex. Für
das Design von
medizinischen
Einrichtungen muss
das aber nicht gelten.



Wir bei Midmark glauben, dass bessere Pflege mit einer besser gestalteten Umgebung für eben diese beginnt. Mit über 50 Jahren Erfahrung im klinischen Bereich wissen wir, wie das Design Menschen, Technologie und Arbeitsabläufe zusammenführen kann, um bessere Erfahrungen in der Gesundheitsversorgung zu ermöglichen.



Lassen Sie uns gemeinsam ein besseres medizinisches Umfeld entwerfen.



Um im klinischen Bereich mehr Wert zu schaffen, ist ein besseres Verständnis des klinischen Umfelds und seiner Schlüsselprozesse erforderlich. Bei Midmark nutzen wir unsere Erfahrung in Bezug auf den Behandlungsort und wenden sie auf Design und Layout der Räumlichkeiten an, in denen die Behandlung stattfindet. Denn unabhängig von den unterschiedlichen Bedürfnissen der einzelnen Einrichtungen bleibt das Ziel stets dasselbe – eine sichere, effektive und beruhigende Patientenversorgung. Das Synthesis®-Schranksystem von Midmark wurde speziell für die klinische Umgebung entwickelt, um Arbeitsabläufe, Ergonomie, Technologieintegration und Infektionsvorbeugung am Behandlungsort zu verbessern.



BEHANDLUNGSZIMMER



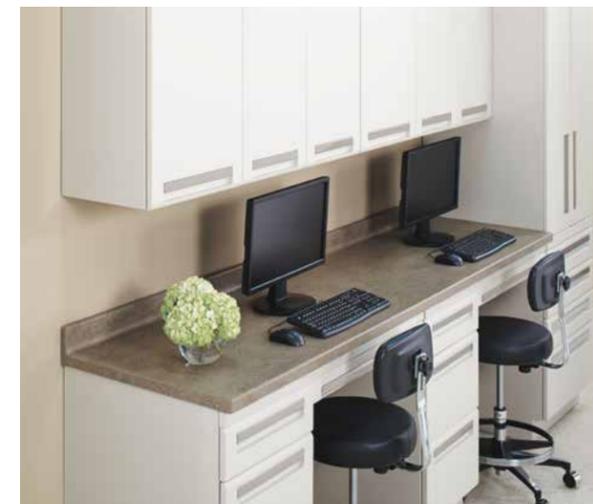
UNTERSUCHUNGSZIMMER



PAUSENRAUM



LABOR



DIENTZIMMER FÜR KRANKENPFLEGER



PATIENTENZIMMER



Design für das
medizinische
Umfeld

Gestaltung einer sichereren **Erfahrung im Gesundheitsbereich**

Wir wissen, dass Infektionsprävention oberste Priorität hat. Deshalb haben wir die Synthesis®-Schranksystemreihe von Midmark mit Optionen wie wandhängenden Schränken entwickelt, die den Infektionsschutzprozess Ihrer Organisation ergänzen können. Die Stahl-mit-Stahl-Konstruktion stellt sicher, dass Ihr Schranksystem auch bei intensiver Reinigung und Desinfektion den Test der Zeit besteht.



ANTIMIKROBIELLE GRIFFE UND ARBEITSFLÄCHEN

EPA-registrierte, antimikrobielle Auszüge und Biozidoberflächen können Ihre Maßnahmen zur Infektionsprävention ergänzen.

EPA-Registrierungsnummern 85353-2 für Griffe und 84542-7 für Oberflächen.



VERDECKTE AUSZÜGE

Das aseptische, versiegelte Schubladenauszugsdesign vereinfacht die Reinigung, Desinfektion und Wartung.



KANTENFREIE THERMOFOLIENBESCHICHTUNG

Die kantenfreien Oberflächen sind so konzipiert, dass sie Verschüttetem, chemischen Zersetzungserscheinungen und der Ablösung von Laminatschichten standhalten.

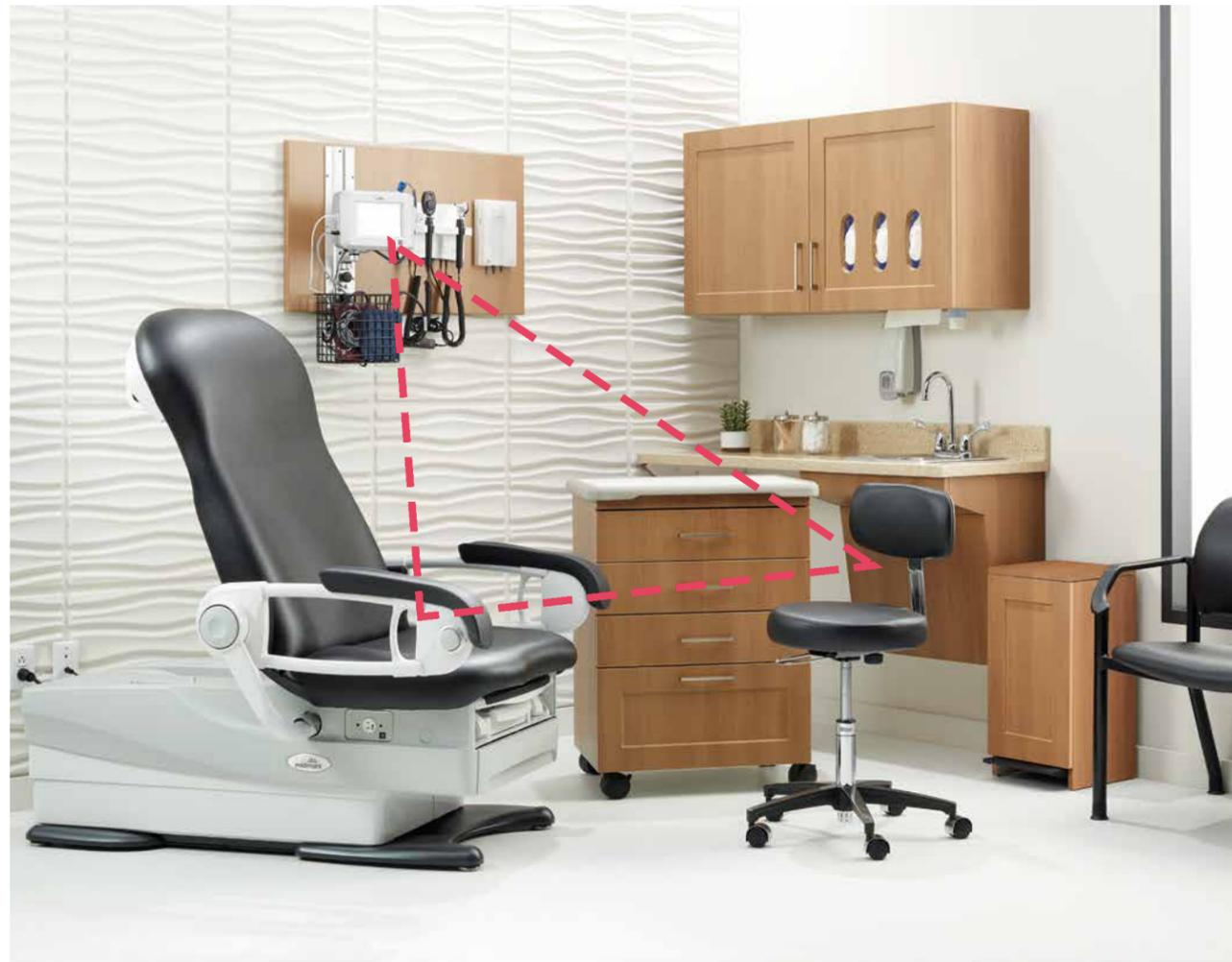


NAHTLOSE SCHUBLADEN AUS POLYSTYROL

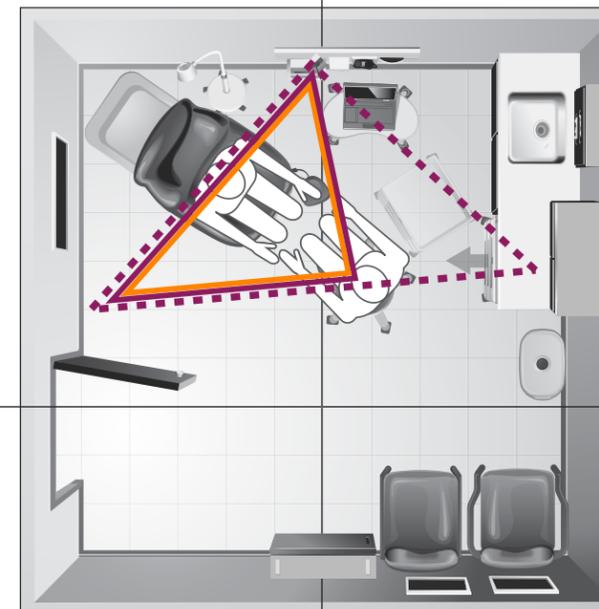
Abgerundete Ecken und Konstruktionen aus einem Guss fangen Verschüttetes auf und können leicht gereinigt werden.

Optimieren Sie Ihre Räumlichkeiten. Verbessern Sie den klinischen Arbeitsablauf.

Natürlich wäre es am besten, wenn wir immer ausreichend Stauraum zur Verfügung hätten. Leider ist dieser in der Regel aber begrenzt. Midmark sieht dies nicht als Herausforderung, sondern eher als Chance. Bei der Entwicklung unserer Produkte verfolgen wir gleich zwei Ziele: die optimale Nutzung Ihrer Räumlichkeiten durch flexible Designs mit geringer Stellfläche sowie Verbesserungen beim klinischen Arbeitsablauf.

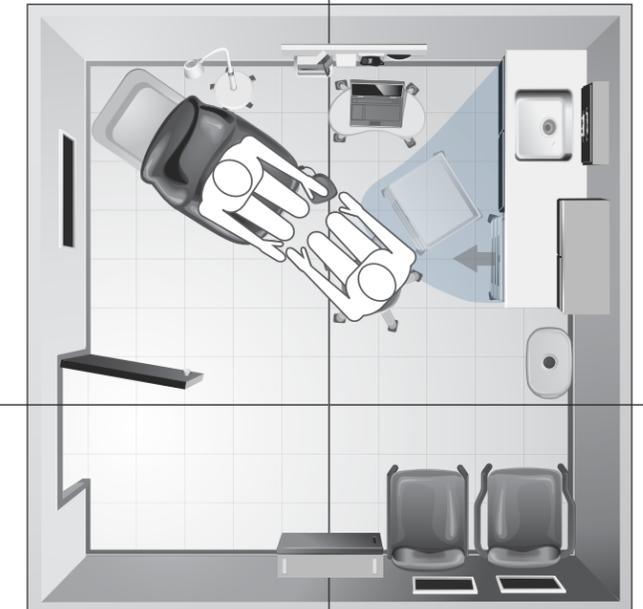


EFFIZIENTER BEHANDLUNGSBEREICH



Wenn der Patient während des gesamten Besuchs auf dem höhenverstellbaren Untersuchungsstuhl sitzt, gibt es keine Verzögerung aufgrund eines Transfers oder einer Neupositionierung. Flexibilität und Nähe tragen dazu bei, die Effizienz der Pflegekraft zu steigern und die Notwendigkeit zu verringern, sich vom Patienten zu entfernen, um Instrumente und/oder Verbrauchsmaterialien zu erreichen.

VERBRAUCHSMATERIAL IN DER NÄHE



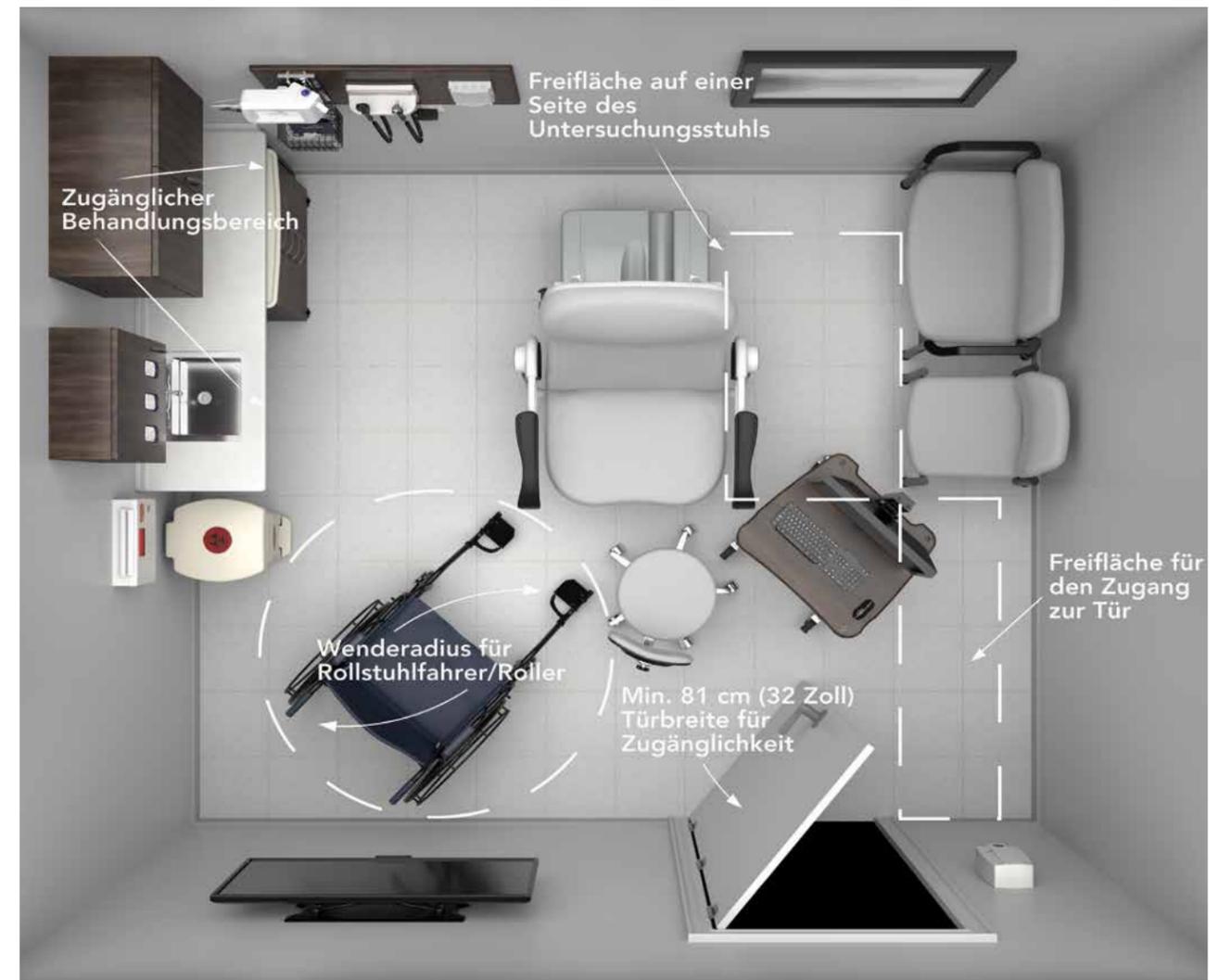
Ein Instrumentenwagen mit gut organisierten Schubladen kann aus einer Dockingstation im angrenzenden Schrank entnommen werden, um in unmittelbarer Nähe des Behandlungsbereichs eingesetzt zu werden. Der Instrumentenwagen kann auch als zusätzliche Arbeitsfläche dienen, die links oder rechts von der Pflegekraft positioniert wird. Auf diese Weise können Pflegekräfte während des gesamten Besuchs im Behandlungsbereich bleiben, um möglichst viel Zeit im direkten Kontakt mit dem Patienten zu verbringen.

Entwürfe für Barrierefreiheit



SEIT DER EINFÜHRUNG DES AMERICANS WITH DISABILITIES ACT (ADA) IST DIE BARRIEREFREIHEIT ZU EINER GESETZLICHEN ANFORDERUNG GEWORDEN.

Barrierefreies Design trägt auch dazu bei, allen Patienten unabhängig von Behinderungen oder anderen Einschränkungen ein besseres Gesundheitserlebnis zu bieten. Bei der Gestaltung des klinischen Arbeitsbereichs müssen die Raumgröße und Ausstattung sowie die Art der Mobilitätshilfen von Patienten und Personal berücksichtigt werden.



01 SPÜLTISCHE MIT FRONTZUGANG
ADA-konforme (behindertengerechte) Spültische mit Frontzugang erfüllen unabhängig von Mobilitätseinschränkungen oder -hilfen die Anforderungen von Patienten und Anbietern.

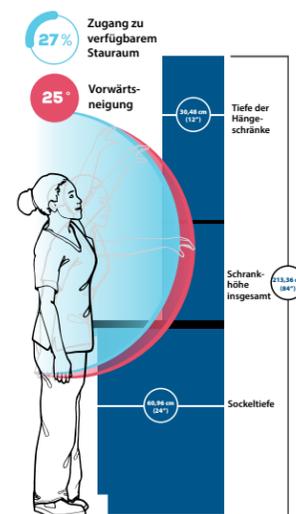
02 NIEDRIGERE ARBEITSFLÄCHEN
Niedrigere Arbeitsflächen mit darunterliegendem Freiraum können die Reichweite nach vorne verbessern, sodass Patienten und Personal, die Mobilitätshilfen verwenden, Gegenstände auf der Arbeitsoberfläche erreichen können.

03 SPENDER FÜR HANDSCHUHE, BECHER UND PAPIERTÜCHER
Bewahren Sie häufig verwendete Produkte abseits von Arbeitsoberflächen und dennoch in Reichweite des Waschbeckens auf.

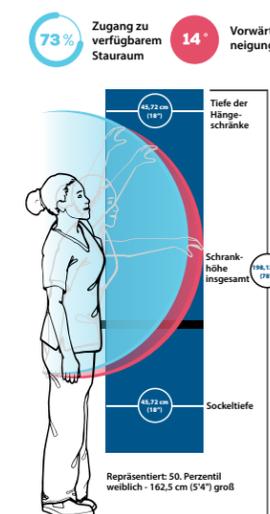
Gestalten Sie Ihre Räumlichkeiten für diejenigen, die sie benutzen.

Obwohl 76 % der Beschäftigten im Gesundheitswesen in den USA Frauen sind², wurden die meisten Schränke und Aufbewahrungsmöbel, mit denen sie im klinischen Raum interagieren, nicht für sie entwickelt. Das Synthesis-Wandschranksystem kann dazu beitragen, einen einzigartigen Arbeitsbereich zu schaffen, der sich an das klinische Personal anpasst – und nicht einen Arbeitsbereich, an den sich das Personal anpassen muss.

Standard-Schrankschrankkonfiguration



Hohe Hängeschrankschrankkonfiguration



- 01 Erkennen Sie Verbrauchsmaterialien auf einen Blick zum einfachen Zugreifen und Wiederauffüllen
- 02 Besserer Zugang zu verfügbarem Stauraum, ohne sich beugen zu müssen
- 03 Reduzieren Sie die Notwendigkeit, sich für weiter unten aufbewahrte Gegenstände bücken zu müssen

Ergonomische Handhabung und Sichtbarkeit verbessern

Arbeit in einem klinischen Umfeld ist anspruchsvoll und kann körperlich belastend sein. Tatsächlich steht eine von fünf in den USA gemeldeten Verletzungen im Zusammenhang mit einer Tätigkeit im Gesundheitsbereich. Beschäftigte im Gesundheitswesen erleiden fast dreimal häufiger arbeitsbedingte Verletzungen als Bauarbeiter.¹ Ihre Schränke und Stauräume können zu körperlicher Belastung und Strapazierung beitragen. Deshalb haben wir das Synthesis®-Wandschranksystem zur Verbesserung der ergonomischen Handhabung und Sichtbarkeit bei gleichzeitiger Reduzierung des Risikos von Belastungs- und Strapazierungsverletzungen entwickelt.



*Das oben gezeigte Modell fällt in das 50. Perzentil der weiblichen Körpergröße.



Effizienter, organisierter Stauraum

Das Synthesis®-Wandschranksystem bietet mehrere Konfigurationen, die gezielt entwickelt wurden, um die ergonomische Aufbewahrung erheblich zu erhöhen und die nicht ergonomische Aufbewahrung zu reduzieren – so sorgt es für einen optimierten, effizienteren klinischen Arbeitsablauf.

Wenn es um Stauraum geht, können Sie Dinge nicht erreichen, die Sie nicht sehen können. Verbrauchsmaterialien, die im hinteren Bereich von herkömmlichen Regalen gelagert werden, können durch umliegende Regale blockiert werden. Wir verwenden schwerkraftbasierte, schräg laufende Regale, um die Sichtbarkeit und den Zugang zu Verbrauchsmaterialien zu verbessern – selbst für Gegenstände, die im hinteren Teil des Schrankes aufbewahrt werden.

Besserer Zugang zu Verbrauchsmaterialien

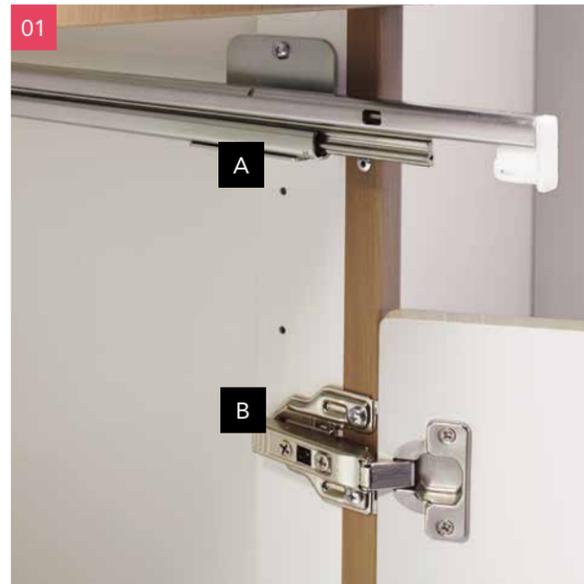
Optionales Aufbewahrungszubehör kann die Lagerung und Organisation von Verbrauchsmaterialien sowie den Zugang zu Verbrauchsmaterialien und die Effizienz der Pflegeversorgung verbessern. Für unsere schräg laufenden Regale bieten wir Aufbewahrungsbehälter an. Die Behälter können gestapelt werden, wenn sie mit aufgelegten Deckeln oder in 4-Zoll-Schubladen (10,16 cm) verwendet werden. Zur besseren Organisation ist auch ein Schubladen-Organizer erhältlich.



SPENDER FÜR HANDSCHUHE, BECHER UND PAPIERTÜCHER

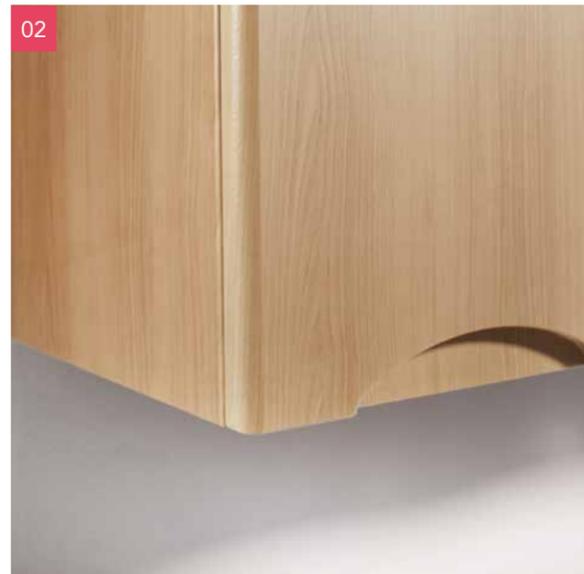
Effizientes Organisieren und Lagern von Produkten.

Langlebiges Design, das die Zeiten überdauert



01 STAHL-MIT-STAHL-KONSTRUKTION

Ein Materialfehler tritt normalerweise auf, wenn es in dem Trägermaterial, an dem das Schrankmaterial befestigt ist, zu Defekten kommt. Bei Midmark-Produkten wird Stahl mit Stahl eingesetzt, also nicht Stahl auf Holz, wie bei gewöhnlichen Schreinerarbeiten. Unsere Schienenhalterungen (A) sind robust und bieten mehr Festigkeit beim Ausziehen der Schubladen. Scharniere belasten das Trägermaterial noch mehr. Aus diesem Grund verwenden wir Einnietmuttern zur Verstärkung der Befestigungspunkte unserer Türen (B).



02 KANTENFREIE THERMOFOLIENBESCHICHTUNG

Nahtlose Platten sind im Gegensatz zu herkömmlichen Pressplatten so konzipiert, dass sie Verschüttetem, chemischen Zersetzungserscheinungen und der Ablösung von Laminatschichten standhalten.

03 SOCKELLEISTE

Dank der 10,79 cm (4,25 Zoll) hohen Sockelleiste können Arztstühle unter Schranktüren und Schubladen gerollt und gleichzeitig Schäden an den Schränken vermieden werden.



KONFIGURIEREN SIE IHREN ARBEITSBEREICH SO, WIE SIE ES WOLLEN UND SO OFT SIE MÖCHTEN

Die Gesundheitsversorgung entwickelt sich kontinuierlich weiter und die einzige Konstante heißt Veränderung. Aus diesem Grund benötigen Sie die Flexibilität, um den klinischen Raum innerhalb der vier Wände des Untersuchungs- oder Behandlungszimmers wiederherzustellen. Das Synthesis®-Schranksystem ist flexibel gestaltet und berücksichtigt die sich ändernden Anforderungen in Bezug auf medizinische Behandlungen, unabhängig davon, ob Sie von einer Einrichtung in eine andere umziehen oder Ihre vorhandenen Räumlichkeiten renovieren.



Diese Bilder zeigen nur einige Beispiele dafür, wie das Synthesis-Schranksystem neu konfiguriert werden kann, um den sich ändernden Anforderungen Ihrer Einrichtung gerecht zu werden.



Technische Informationen und Gestaltungsoptionen



Planungs- und Design-Überlegungen

Wir können Ihnen die Planung und Gestaltung Ihrer Räumlichkeiten erleichtern und Ihnen die technischen Informationen zur Verfügung stellen, die Sie benötigen. Wir stellen Revit-Dateien, technische Zeichnungen, Zulassungsnummern, Abmessungen, Leitfäden und vieles mehr für Sie bereit. Besuchen Sie unser Design-Center unter: midmark.com/medical/design-center



Gemeinsam eine gesunde Umgebung gestalten.

Unsere einzigartigen Produktattribute wurden entwickelt, um Sie beim Sammeln von Punkten im Rahmen des Bewertungssystems LEED® zu unterstützen. Wir haben uns für ein proaktives Vorgehen entschieden, da wir wissen, dass LEED durch eine verbesserte Luftqualität zu einem gesunden Arbeitsumfeld beiträgt, und weil wir Sie als Partner bei der Schaffung eines besseren Arbeitsumfeldes unterstützen möchten. Das Midmark-Schranksystem kann zu Planungsstrategien und LEED-Punkten beitragen, die sich auf die Gebäudezertifizierung auswirken können, einschließlich Wassereffizienz, Bauabfallmanagement, Wiederverwendung von Material, recycelter Bestandteile, lokaler/regionaler Materialien und Materialien mit niedrigen Emissionswerten. Bitte beachten Sie die folgende umfassende Punkteliste.

LEED-Punkte

GEBÄUDEDESIGN UND KONSTRUKTION: HEALTHCARE V4, V4.1

	LEED-PUNKTE	LEED-PUNKTE
WE Reduzierung des Wasserverbrauchs um 25 %	1	WE Reduzierung des Wasserverbrauchs um 50 %
WE Reduzierung des Wasserverbrauchs um 30 %	2	MR Bauabfallmanagement 50 %
WE Reduzierung des Wasserverbrauchs um 35 %	3	MR Wiederverwendung von Materialien 30 %
WE Reduzierung des Wasserverbrauchs um 40 %	4	MR Wiederverwendung von Materialien 40 %
WE Reduzierung des Wasserverbrauchs um 45 %	5	EQ Materialien mit niedrigen Emissionswerten
		Bis zu 3

INNENARCHITEKTURDESIGN UND KONSTRUKTION: GEWERBLICHE INNENRÄUME V4, V4.1

WE Reduzierung des Wasserverbrauchs um 25 %	2	MR Bauabfallmanagement: Umleitung 50 %	1
WE Reduzierung des Wasserverbrauchs um 30 %	4		
WE Reduzierung des Wasserverbrauchs um 35 %	6	MR Bauabfallmanagement: Abfallvermeidung	Bis zu 2
WE Reduzierung des Wasserverbrauchs um 40 %	8		
WE Reduzierung des Wasserverbrauchs um 45 %	10	MR Wiederverwendung von Möbeln und Einrichtungsgegenständen 30 %	1
WE Reduzierung des Wasserverbrauchs um 50 %	12	MR 50 % der Materialien sind wiederverwendbar oder recycelbar	1

BETRIEB UND WARTUNG: BESTANDSGEBÄUDE V4, V4.1

WE Reduzierung des Wasserverbrauchs um 10 %	1	WE Reduzierung des Wasserverbrauchs um 25 %	4
WE Reduzierung des Wasserverbrauchs um 15 %	2	WE Reduzierung des Wasserverbrauchs um 30 %	5
WE Reduzierung des Wasserverbrauchs um 20 %	3	Abfallwirtschaft	2

Wählen Sie
einen Stil,
der zu Ihrer
einzigartigen
Marke passt.

Die Synthesis®-Schrankreihe von Midmark umfasst viele unterschiedliche Gestaltungsmöglichkeiten, darunter verschiedene Farben, Oberflächen und andere Elemente, mit denen Sie Ihren Räumlichkeiten, sei es einem einzelnen Zimmer oder einem ganzen Netzwerk von Einrichtungen, einen einzigartigen Stil verleihen können, um eine einheitliche Markenwahrnehmung zu erzielen.



FRONTEN



Serenity



Renew



Cove



Transcend

Pinnacle



Gebogen



Unterschiedliche
Gestaltungsmöglichkeiten
für ein einzigartiges
Erscheinungsbild

GRIFFE



Abgewinkelt



Abgewinkelt antimikrobiell



Kantig

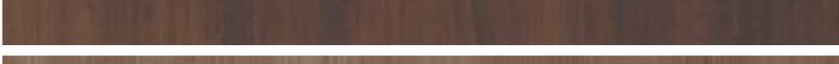
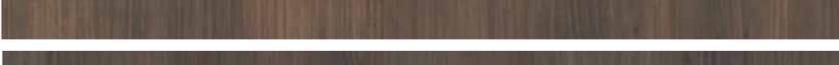


Gewölbt

Verleihen Sie Ihrem Raum eine besondere Note mit **Farbe.**

Farbe spielt bei der Etablierung Ihrer eigenen Marke eine wichtige Rolle. Es geht dabei um mehr als nur eine ansprechende Optik. Farbe kann einen Raum in ein Konstrukt verwandeln, das Sie nicht nur sehen, sondern fühlen werden. Obwohl es keinen direkten Zusammenhang zwischen bestimmten Farbtönen und Behandlungsergebnissen gibt, können Farben die Wahrnehmung des Raums durch den Patienten beeinflussen. Beruhigende Farbtöne und Materialbeschaffenheiten können dazu beitragen, eine Umgebung zu schaffen, die sich weniger klinisch anfühlt und einladender wirkt.

FARBOPTIONEN

	Dune 794
	Flax 795
	Nest 796
	Path 798
	Brazilwood 874
	Hewn 797
	Radiance 800
	Acorn 459
	Henna 803
	Sediment 799
	Earth 487
	Timber 801
	Storm 802
	Earthen Bronze 806
	Flat Iron 807
	Venus Silver 804
	Pearl Essence 805
	Fawn 490
	Whisper 649
	Pebble Grey 216
	Pebble Grey (ohne PVC) 793
	Frost 791

Eine große Auswahl an Arbeitsflächen finden Sie unter: midmark.com/synthesis

Die gezeigten Farbbeispiele geben das Originalmaterial bestmöglich wieder. Die tatsächliche Farbe kann leicht abweichen. Wir empfehlen dringend, unter 1-800-MIDMARK von der Midmark-Kundenbetreuung ein Muster anzufordern, bevor Sie Ihre Bestellung aufgeben.

Quellenangaben:

- <https://www.bls.gov/iif/osh0060.pdf>
- <https://www.census.gov/library/stories/2019/08/your-health-care-in-womens-hands.html>

Gestalten Sie Ihre Räumlichkeiten mit Optionen aus einer Hand.

Die Synthesis®-Schrankreihe von Midmark bietet eine große Auswahl an Optionen und Zubehör – alle konzipiert für eine ästhetisch ansprechende und funktionale Umgebung.

ARBEITSFLÄCHEN



Feste Oberfläche



Antimikrobiell beschichtete, feste Oberfläche



Laminate Post Form



Laminate Self Edge

Eine Auswahl an Arbeitsflächen finden Sie unter: midmark.com/synthesis

WASCHBECKEN UND ARMATUREN



Edelstahl



Feste Oberfläche



Mit Sensor



Manuell

SCHRANKZUBEHÖR



Mechanisches Schloss



Tapmaster®-Wasserhahnsteuerung



Plexiglastüren



Abgeschrägte Oberseiten



Laufrollen



Optionen für Behandlungsoberflächen



Digitales Schloss



Arzneimittelschrank

WEITERE OPTIONEN



LED-Beleuchtung



Schubladen-Organizer



Umkleideecke



Designing better care.®



Erfüllt sämtliche Anforderungen nach CARB 93129.2 Phase 2 und TSCA Titel VI

Die gezeigten Farbbeispiele sind die bestmögliche Darstellung des Originalmaterials. Die tatsächliche Farbe kann leicht abweichen. Wir empfehlen dringend, unter 1-800-MIDMARK von der Midmark-Kundenbetreuung ein Muster anzufordern, bevor Sie Ihre Bestellung aufgeben.

Die Vergabe von LEED-Punkten kann für kein Produkt garantiert werden. Die Punkte für alle eingesetzten Materialien werden im Rahmen eines LEED®-Projektes kumuliert. Weitere Informationen zu LEED finden Sie auf der USGBC-Website: usgbc.org
LEED ist eine eingetragene Marke des US Green Building Council.

Midmark ist ein nach ISO 13485 und ISO 9001 zertifiziertes Unternehmen. Bestimmte Produkte sind nicht enthalten. Die vollständige Liste finden Sie unter: midmark.com/ISO

Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Midmark-Händler oder unter der Nummer 1.800.MIDMARK

Außerhalb der USA rufen Sie unter der Nummer 1.937.526.3662 an oder besuchen Sie unsere Website: midmark.com

© 2020 Midmark Corporation, Miamisburg, Ohio USA
Änderungen zur Produktverbesserung ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Litho in den USA.

Tapmaster ist eine eingetragene Marke der Tapmaster Incorporated Canada

007-10294-01 Ausgabe D1 (11/22)

