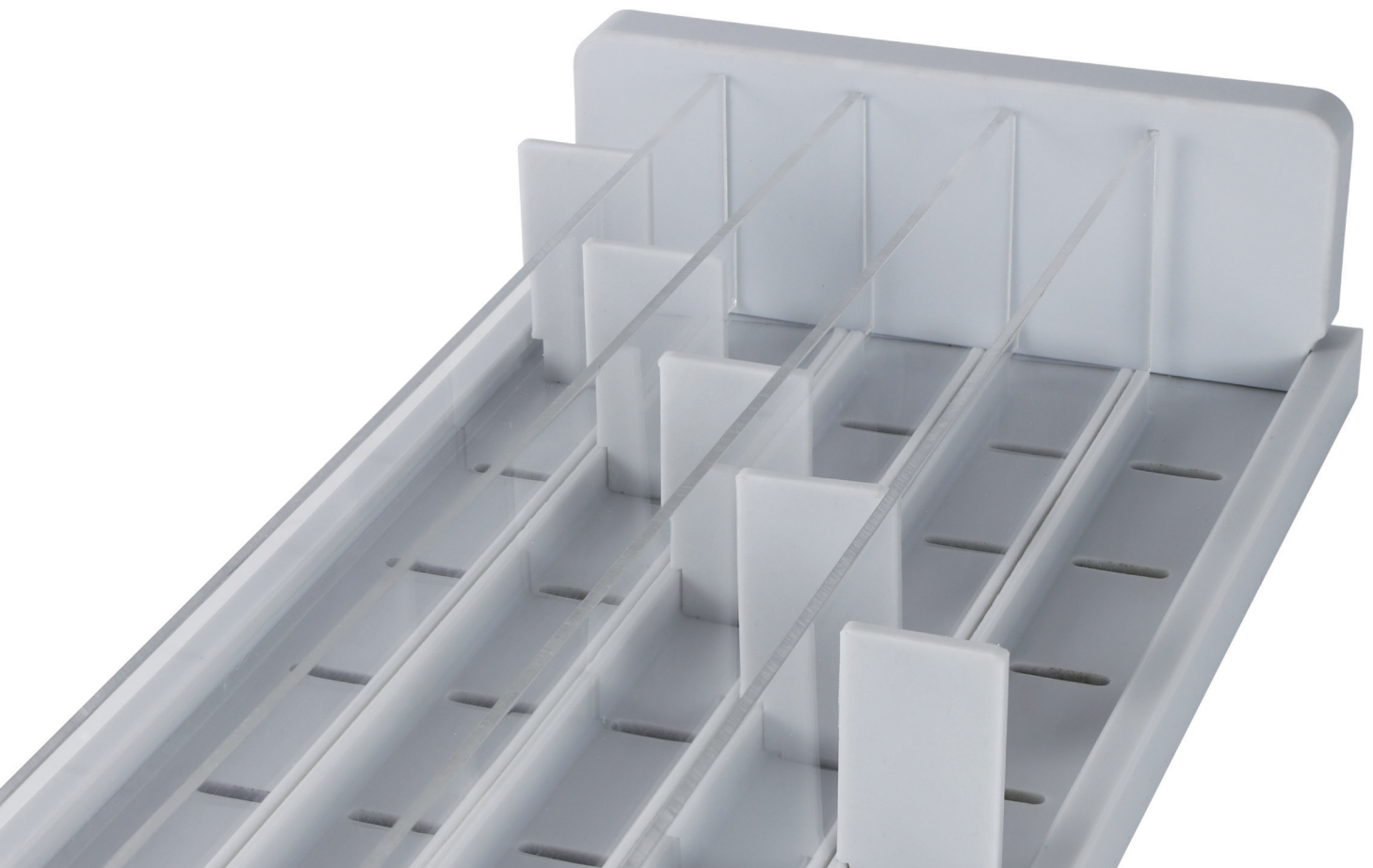
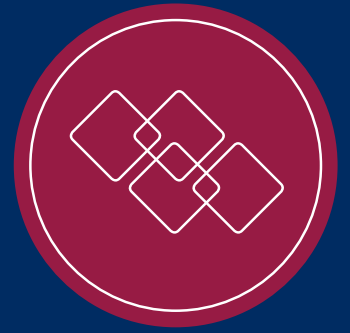


SCANflow

Prozesse. Optimierung. Lösungen.



Katheterbox

Reinigungs- und Desinfektionshinweise

SCAN MODUL KATHETERBOX - REINIGUNG UND DESINFEKTION

1 Deckel, Rückwand, Boden, Einsteckboden, Distanzhalter

Material: HDPE (hochmolekulares Polyethylen)

Der Werkstoff HDPE (High-Density-Polyethylen) besitzt eine hohe Beständigkeit gegen Heißwasser, Mineralsäuren, Laugen, Lösungen anorganischer Salze, aliphatische Kohlenwasserstoffe, Alkohole, Ester, Ketone, Mineralöle, Amine, organische Säuren, Fette und Öle. Nicht beständig ist HDPE gegen oxidierende Säuren, aromatische Kohlenwasserstoffe, Kraftstoffe und Detergenzien. Der Werkstoff wird auch in der Medizin für die Herstellung von Implantaten und in der Nahrungsmittelindustrie genutzt. Der Werkstoff ist äußerst bruchstark, langlebig und physiologisch unbedenklich. HDPE ist zu 100 % recyclebar.

Temperaturbeständigkeit

Kurzzeitig 90°C, Haltezeit < 5 Minuten (thermische Desinfektion EN DIN ISO 15883-1), Temperaturbeständigkeit dauerhaft 75°C

Chemikalienbeständigkeit (bei Wischdesinfektion nur weiche Tücher verwenden)

Heißes Wasser (Hydrolysebeständigkeit), Alkohole, Perchlorethylen, Aceton, starke Laugen, starke organische Säuren, starke Mineralsäuren, Benzin, aliphatische Kohlenwasserstoffe

Zugelassene Desinfektionsmittel

Mercojod < 1,1%, SAGROTAN < 2,1%, Perhydrol, Mefarol < 1,1%
Baktolan < 5,1%, Zephirol < 5,1%, Chinosol < 1,1%,
Elmocid gamma < 2,1%, Chloramin als Lösung



2 Haube, Trennwand

Material: Polymethylmethacrylat (PMMA)

PMMA ist ein synthetischer, glasähnlicher thermoplastischer Kunststoff.

Säure- und alkalibeständig bis zu mittleren Konzentrationen, beständig gegen unpolare Lösungsmittel (aliphatische Kohlenwasserstoffe, Öle), unbeständig gegen polare Lösungsmittel (Ester, Ketone, Chlorkohlenwasserstoffe u. ä.)

Temperaturbeständigkeit

Kurzzeitig 90°C, Haltezeit < 5 Minuten (thermische Desinfektion EN DIN ISO 15883-1), Temperaturbeständigkeit dauerhaft 75°C

Chemikalienbeständigkeit (bei Wischdesinfektion nur weiche Tücher verwenden)

Aliphatische Kohlenwasserstoffe, schwache Mineralsäuren, schwache organische Säuren, schwache Laugen, UV-Licht und Witterung

Zugelassene Desinfektionsmittel

Mercojod < 1,1%, SAGROTAN < 2,1%, Perhydrol, Mefarol < 1,1%
Baktolan < 5,1%, Zephirol < 5,1%, Chinosol < 1,1%, Elmocid gamma < 2,1%, Chloramin als Lösung





Deutschland / Österreich:
SCAN MODUL Orgasystem GmbH

Inselstraße 27
D-04103 Leipzig

T + 49-341-212085-0
E leipzig@scanmodul.com
www.scanmodul.com

Schweiz:
SCAN MODUL System GmbH

Sihleggstr. 23
CH-8832 Wollerau

T + 41-61-301 63 01
E wollerau@scanmodul.com
www.scanmodul.com