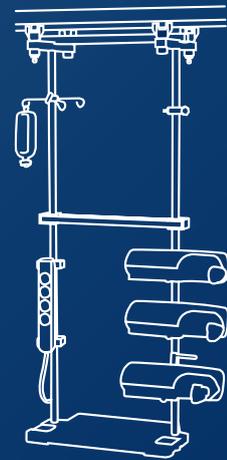


Qualität fürs Leben

GESAMTKATALOG



<u>Vorwort</u>	<u>S. 1</u>
----------------	-------------

<u>Ihre Ansprechpartner</u>	<u>S. 2</u>
-----------------------------	-------------

<u>Über uns</u>	<u>S. 6</u>
-----------------	-------------

<u>Leuchten</u>	<u>ab S. 12</u>
-----------------	-----------------

Allgemeine Produkteinführung	S. 14
Technische Übersicht	S. 16
Serie 1 Untersuchungsleuchte	S. 20
Serie 2 Untersuchungs- und Leseleuchte	S. 30
Serie 3 Leseleuchte	S. 32
Serie 4 Leseleuchte	S. 34
Serie 5 Große Untersuchungsleuchte	S. 36
Serie 6 Leseleuchte	S. 40
Zubehör	S. 42
Anwendungsbeispiele	S. 44

<u>Infusionsständer und Mobiliar</u>	<u>ab S. 46</u>
--------------------------------------	-----------------

Allgemeine Produkteinführung	S. 48
Technische Übersicht	S. 50
Normalstation	S. 54
Intensivstation	S. 60
OP	S. 66
MRT	S. 70
Urologie	S. 72
Kinderstation	S. 74
Homecare	S. 76
Infuboy	S. 78
Zubehör	S. 80
Infusionsstative	S. 86
Hygienecenter	S. 88
Mobiler Andockwagen » provi-Dock «	S. 92
Behandlungsmobiliar	S. 98
OEM-Lösungen	S. 102
Anwendungsbeispiele	S. 104
Adapter	S. 107

<u>Decken-Infusionssysteme</u>	<u>ab S. 108</u>
--------------------------------	------------------

Allgemeine Produkteinführung	S. 110
Technische Übersicht	S. 112
ICS 1	S. 116
ICS 2	S. 120
ICS 2 Schienensysteme	S. 122
ICS 2 Zubehör	S. 132
ICS 3	S. 134
ICS 4	S. 136
ICS 3 + ICS 4 Zubehör	S. 138
Anwendungsbeispiele	S. 140
Referenzliste	S. 144

<u>Wandschienen-Systeme</u>	<u>ab S. 146</u>
-----------------------------	------------------

Allgemeine Produkteinführung	S. 148
Technische Übersicht	S. 150
Wandschienen	S. 154
Planungstool	S. 155
Infusionsstative	S. 156
IWS-System und Wandschienenwagen	S. 164
Zubehör	S. 168
Anwendungsbeispiele	S. 172

<u>Monitor- und Infusionstragsysteme</u>	<u>ab S. 174</u>
--	------------------

Allgemeine Produkteinführung	S. 176
Technische Übersicht	S. 178
Monitor-Tragsysteme	S. 182
Infusions- und Pumpentragssysteme	S. 184
Montagesysteme	S. 186
Vertikal-Tragsystem	S. 188

Allgemeine Hinweise	S. 192
Verpackungs- und Versandabwicklungshinweise	S. 194

Sehr geehrte Leserinnen & Leser,

Mit diesem Katalog halten Sie einen Gesamtüberblick aller Produkte von provita medical in den Händen. Alles in einem Band, viele technische Details und Anwendungsbeispiele auf einen Blick.

Jeden Tag wird bei provita medical der Anspruch auf Qualität neu erhoben und Innovation gelebt. Dies zeigen viele neue Entwicklungen, ebenso wie unsere bewährten Produkte.

Wofür wir bei provita medical stehen:



- Produktion „made in Germany“
- sehr hohe Fertigungstiefe an einem zentral gelegenen Standort sowie effiziente Herstellung
- marktgerechte Entwicklung und prozessoptimierte Fertigung
- kompetente und persönliche Beratung

Überzeugen Sie sich selbst!

Verschaffen Sie sich mit Hilfe des Gesamtkatalogs einen ersten Eindruck – und vertiefen Sie diesen in einem persönlichen Gespräch.

Gerne beraten wir Sie und lösen Ihre Produkthanfrage auf bestmöglichem Weg.

Im Namen des gesamten provita-Teams wünschen wir Ihnen eine informative Lektüre, und freuen uns auf die Zusammenarbeit.

Herzlichst, Ihr

Micha Hilverkus und Remo Pleuser

PS: Selbstverständlich finden Sie auch alle Produktinformationen bequem und ausführlich „online“ unter www.provita.de

Ihre Ansprechpartner

Für die direkte Kontaktaufnahme finden Sie hier Ihre Ansprechpartner.

Zusätzlich zu Deutsch zeigen wir Ihnen anhand der Flaggen, welche Sprache Ihre Ansprechpartner sprechen:



Tel.: +49 (0) 21 93 / 51 05 - 0

Fax: +49 (0) 21 93 / 51 05 - 269

Vertrieb

Produktberatung, Projekte, Anfragen – für Sie am Standort Wermelskirchen



Martin Vierkötter
+49 (0) 21 93 / 51 05 - 270
m.vierkoetter@provita.de



Michael Griep
+49 (0) 21 93 / 51 05 - 240
m.griep@provita.de



Remo Pleuser
+49 (0) 21 93 / 51 05 - 200
r.pleuser@provita.de



Jonathan Gonzalez
+49 (0) 21 93 / 51 05 - 250
j.gonzalez@provita.de



Micha Hilverkus
+49 (0) 21 93 / 51 05 - 220
m.hilverkus@provita.de



Lucica Krauss
+49 (0) 21 93 / 51 05 - 210
l.krauss@provita.de



Axel Meister
+49 (0) 21 93 / 51 05 - 230
a.meister@provita.de



Produktberatung, Projekte, Anfragen – für Sie vor Ort



Nordamerika
Ute Pleuser
+1 416 821 2778
u.pleuser@provita-medical.com



Spanien
Esteban Arco
+34 617 83 83 49
e.arco@provita-medical.es



Aufträge, Liefertermine und Sendungen

Leuchten & -zubehör



Vanessa Reifferscheidt
+49 (0) 21 93 / 51 05 - 110
v.reifferscheidt@provita.de



Stative & Infusionsständer



Jana vom Stein
+49 (0) 21 93 / 51 05 - 120
j.vomstein@provita.de



Markus Sauerbaum
+49 (0) 21 93 / 51 05 - 121
m.sauerbaum@provita.de



Infusionsständer & -zubehör



Conny Jasmin Köser
+49 (0) 21 93 / 51 05 - 130
c.koeser@provita.de



Kevin Zrock
+49 (0) 21 93 / 51 05 - 131
k.zrock@provita.de



Wand- & Deckenschienen



Katharina Selbeck
+49 (0) 21 93 / 51 05 - 140
k.selbeck@provita.de



Adam Glosnicki
+49 (0) 21 93 / 51 05 - 141
a.glosnicki@provita.de



Service & Qualitätsmanagement



Anna-Lena Forneberg
+49 (0) 21 93 / 51 05 - 451
service@provita.de
a.forneberg@provita.de



Lars Strubelt
+49 (0) 21 93 / 51 05 - 450
l.strubelt@provita.de



Design, Konstruktion & Entwicklung



Kay-Jochen Müller
+49 (0) 21 93 / 51 05 - 480
k.mueller@provita.de



Dennis Romeo
+49 (0) 21 93 / 51 05 - 473
d.romeo@provita.de



Stephan Hintz
+49 (0) 21 93 / 51 05 - 472
s.hintz@provita.de



Kevin Heinrich
+49 (0) 21 93 / 51 05 - 474
k.heinrich@provita.de



Torsten Bröker
+49 (0) 21 93 / 51 05 - 150
t.broeker@provita.de



Buchhaltung



Olaf Thiel
+49 (0) 21 93 / 51 05 - 100
o.thiel@provita.de



Linda Wiens
+49 (0) 21 93 / 51 05 - 101
l.wiens@provita.de



Über uns

Provita medical – Ein Unternehmen mit Profil

Unser Leistungsspektrum

Die provita medical gmbh & co. kg gehört als etabliertes Familienunternehmen des Mittelstands zu den führenden Betrieben in der Medizintechnik. Provita medical blickt mittlerweile auf eine Tradition von fast 50 Jahren zurück. Die Bandbreite unserer Produkte ist aus der guten Zusammenarbeit mit unseren Kunden und Anwendern entstanden und entspricht den hohen Marktansprüchen. Auch als OEM-Partner stehen wir unseren Kunden zur Verfügung.

Wir entwickeln und produzieren an einem zentral gelegenen Standort im nordrhein-westfälischen Wermelskirchen. Von dort aus erfolgt auch der Vertrieb und die Lieferung an unsere internationalen Geschäftspartner. Als Hersteller von medizintechnischen Produkten ist provita medical gmbh & co. kg bestrebt, alle Produktions- und Geschäftsprozesse auf verantwortungsbewusste, nachhaltige Weise zu führen.





Zu unserem Portfolio gehören:

- Untersuchungs- und Leseleuchten
- Infusionsständer, Andockwagen, Hygienecenter
- Deckenschienen-Systeme
- Wandschienen-Systeme

+ intensive Kommunikation

Unsere oberste Zielsetzung ist es, durch intensiven Dialog mit Pflegepersonal, Ärzten, Fachhändlern, Architekten und Industriekunden anwenderbezogene Produkte zu entwickeln. Persönliche und solide Beratung stehen an erster Stelle. Um mit internationalen Geschäftspartnern erfolgreich zusammenarbeiten zu können, sind kompetente und weltgewandte Vertriebsmitarbeiter von hoher Bedeutung. Somit bieten wir von unserem deutschen Standort aus eine Beratung in vielen verschiedenen Sprachen an. Durch Kommunikation und Entwicklung entstehen maßgeschneiderte, innovative Produkte und dabei sind Ihre Wünsche und Vorstellungen als Kunde von zentraler Wichtigkeit.

+ verantwortungsvolles Verhalten

Provia medical duldet ausschließlich rechtmäßiges und moralisches Verhalten. Dies wird sowohl von der Geschäftsführung, als auch von den Mitarbeitern im Alltag erwartet. Wir legen hohen Wert auf ein kontinuierlich verantwortungsvolles Handeln und einen ehrlichen, fairen Umgang miteinander.

+ motivierte Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter

Unsere Mitarbeiter sind innovativ und flexibel. Ihrer Dynamik, Kreativität und Innovationskraft verdankt das Unternehmen seinen Erfolg.

Es ist uns ein Anliegen diese zu fördern. Wir unterstützen die Weiter- und Fortbildungen unserer Mitarbeiter und bieten interne sowie externe Schulungen an, die nicht nur die Qualität unserer Produkte sichern, sondern auch die Mitarbeiter in ihren Fähigkeiten wachsen lassen und sie motivieren. Wir investieren in die nächste Generation, indem wir in hohem Maße ausbilden und die Auszubildenden nach erfolgreichem Abschluss übernehmen und ihren Begabungen entsprechend einsetzen. Eine Integration von körperbehinderten Menschen und geregelte Arbeitszeiten sind für uns gelebter Alltag. Ethisches Verhalten ist hierbei für uns höchste Verpflichtung.

Um die Erhaltung der Gesundheit unserer Mitarbeiter zu unterstützen, werden beispielsweise in Büro und Produktion ausschließlich ergonomische Arbeitsplätze eingerichtet. Ebenfalls wird zwei mal pro Woche ein warmes, gesundes Mittagessen in unserer hauseigenen Küche zubereitet und unseren Mitarbeitern bereit gestellt. Wir streben eine langfristige Zusammenarbeit mit unseren Mitarbeitern an. Dies hat für uns hohe Priorität.





+ beste Qualität

Wir produzieren und verarbeiten Rohstoffe und Materialien von zuverlässigen Lieferanten aus Europa. Diese Partnerschaften mit renommierten Herstellern und das Gütesiegel „made in Germany“ gewährleisten höchste Qualität.

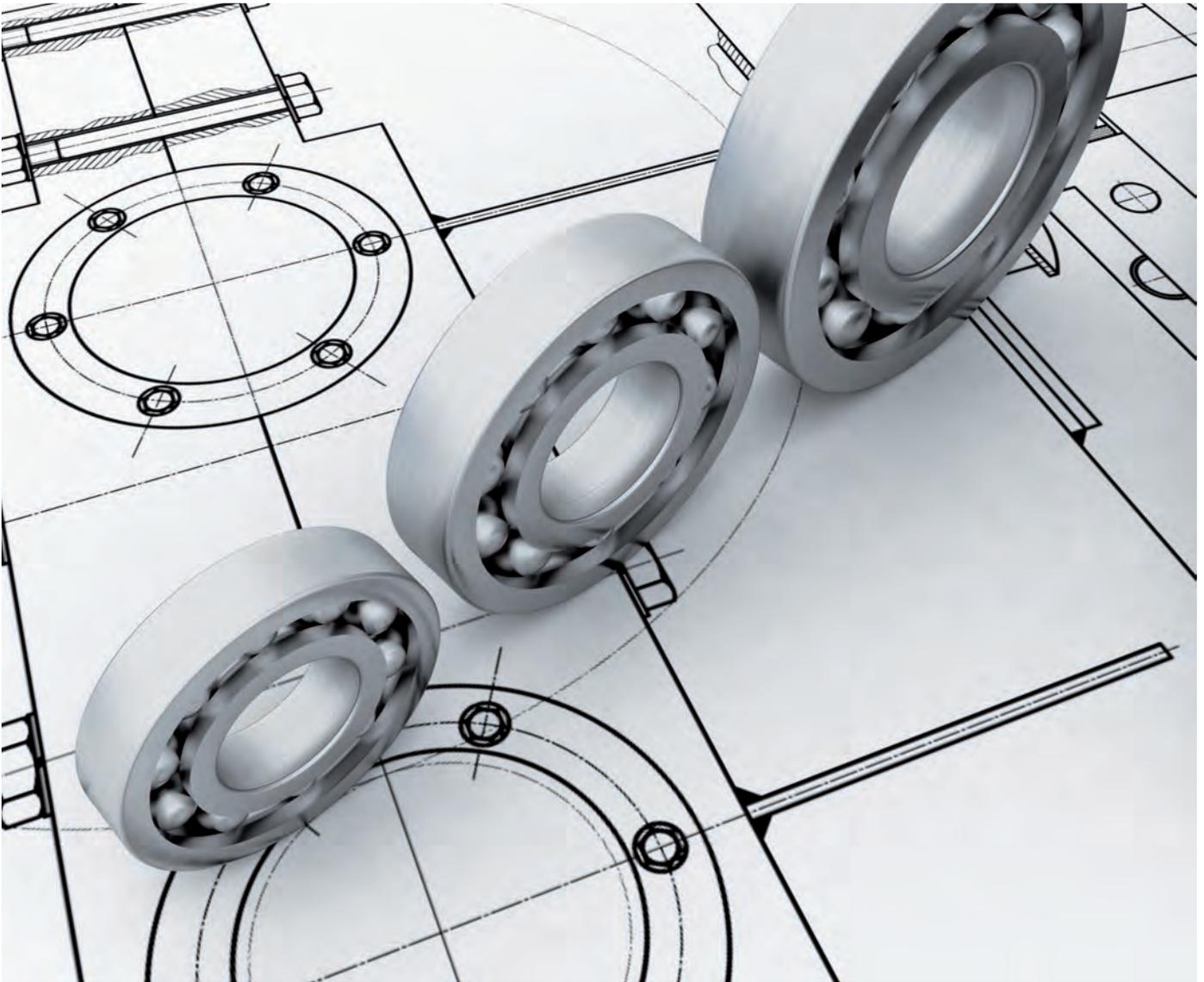
In der firmeneigenen Produktionsstätte in Wermelskirchen kombiniert provita medical den Einsatz moderner Maschinen mit sorgfältiger Handarbeit. So ist das Unternehmen mit leistungsstarken CNC gesteuerten Dreh-, Fräs-, Kunststoffspritzguss- und Rohrlasermaschinen sowie einer Verpackungs- und Biegemaschine ausgestattet, die eine exakte und termingerechte Fertigung der Produkte sicherstellen. Sauberkeit und ein durchdachtes Lagersystem sind ebenfalls Ausdruck unseres Verständnisses von sorgfältiger Arbeit. Hohes technisches Niveau und zeitloses Produktdesign ergänzen sich optimal. Wir haben ein Team technischer Mitarbeiter, das sich intensiv mit den Wünschen und Anfragen unserer Kunden auseinandersetzt.

Jedes Produkt wird vor der Verpackung auf einen einwandfreien Zustand hin geprüft und sorgfältig für den sicheren Transport verpackt. Unser Qualitätsmanagement sorgt dafür, dass alle Schritte – angefangen bei der Produktion bis hin zum dokumentierten Versand – gewissenhaft eingehalten werden. Die Fertigung erfolgt nach der Norm ISO 9001. Nachbestellungen (auch von Einzelteilen) garantiert provita medical für einen Zeitraum von 10 Jahren und gewährt damit einen langfristigen Einsatz aller Produkte

+ gesunde Umwelt

Provita medical engagiert sich nicht nur für die Anliegen der Kunden. Wir übernehmen auch soziale Verantwortung. Das fängt bei einem überlegten Umgang mit den Ressourcen an und reicht bis zur Unterstützung sozialer, humanitärer Projekte im lokalen, regionalen und internationalen Umfeld unseres Unternehmens. Aus ökologischen Gründen beheizen wir unser Firmengebäude mit hocheffizienten Heizanlagen und setzen zur Beleuchtung der Produktionshallen energiesparende Leuchtensysteme mit Highpower LEDs ein. Modernes Abwärme-Management und Kühlanlagen für unsere Maschinen minimieren unseren Energieverbrauch. Neben der Einhaltung der gesetzlichen Mülltrennung wird das Recycling wiederverwertbarer Materialien von zertifizierten Dienstleistern durchgeführt.





+ bedachte Nachhaltigkeit

Ganzheitlicher Umweltschutz und die Nachhaltigkeit der Produkte haben bei provita medical höchste Priorität. Von Entwicklung bis hin zum Recycling des jeweiligen Produkts denken wir umweltgerecht und versuchen so weit wie möglich nur umweltfreundliche Substanzen zu verwenden. Dies belegen wir auch mit der Einhaltung der RoHs-Richtlinien und REACH-Verordnung an den Stellen, wo dies gewünscht

ist.

+ starke Finanzen

Durch den Einsatz unserer finanziellen Mittel in vertretbarem und risikominimiertem Investitionsrahmen ist uns eine finanztechnische Unabhängigkeit gegeben. Das Wachstum unseres Unternehmens wird in gesundem und kontrolliertem Umfang gesteuert.

Wir sehen uns in der Verpflichtung, langfristig zu denken und zu handeln: zum Wohl des Kunden ebenso wie für eine bessere Zukunft des Unternehmens, der Gesellschaft und der nächsten Generation.

Als Hersteller von medizinischen Produkten entwickelt provita medical diese in weiten Teilen selbst. Hierbei wird auf eine sehr enge Kommunikation mit den Anwendern und Nutzern geachtet, so dass die Produkte den Anforderungen im Alltag gerecht werden.



Konstruktion und Entwicklung



Die Produktion findet am einzigen Fertigungsstandort in Wermelskirchen statt. Bei den Rohmaterialien wird auf höchste Qualität sowie eine schnelle Lieferbereitschaft der Lieferanten Wert gelegt. Eine stetige Erneuerung und Optimierung der Fertigung sorgt für eine effiziente und schnelle Produktion. Dies spiegelt sich wesentlich in den Preisen und Lieferzeiten wider.



Produktion



Der Vertrieb der Produkte erfolgt über partnerschaftliche Kooperationen mit Herstellern der Medizintechnik sowie dem medizinischen Fach- und Großhandel. Über diese drei Vertriebskanäle kann der Endkunde provita Produkte beziehen und erhält kompetente Beratung vor Ort.



Industrie



Fachhandel



Großhandel



Anwender aller provita Produkte finden sich in verschiedenen Bereichen der Gesundheitsbranche wieder.



Krankenhäuser



Arztpraxen



Pflegeeinrichtungen

provita medical gmbh & co. kg

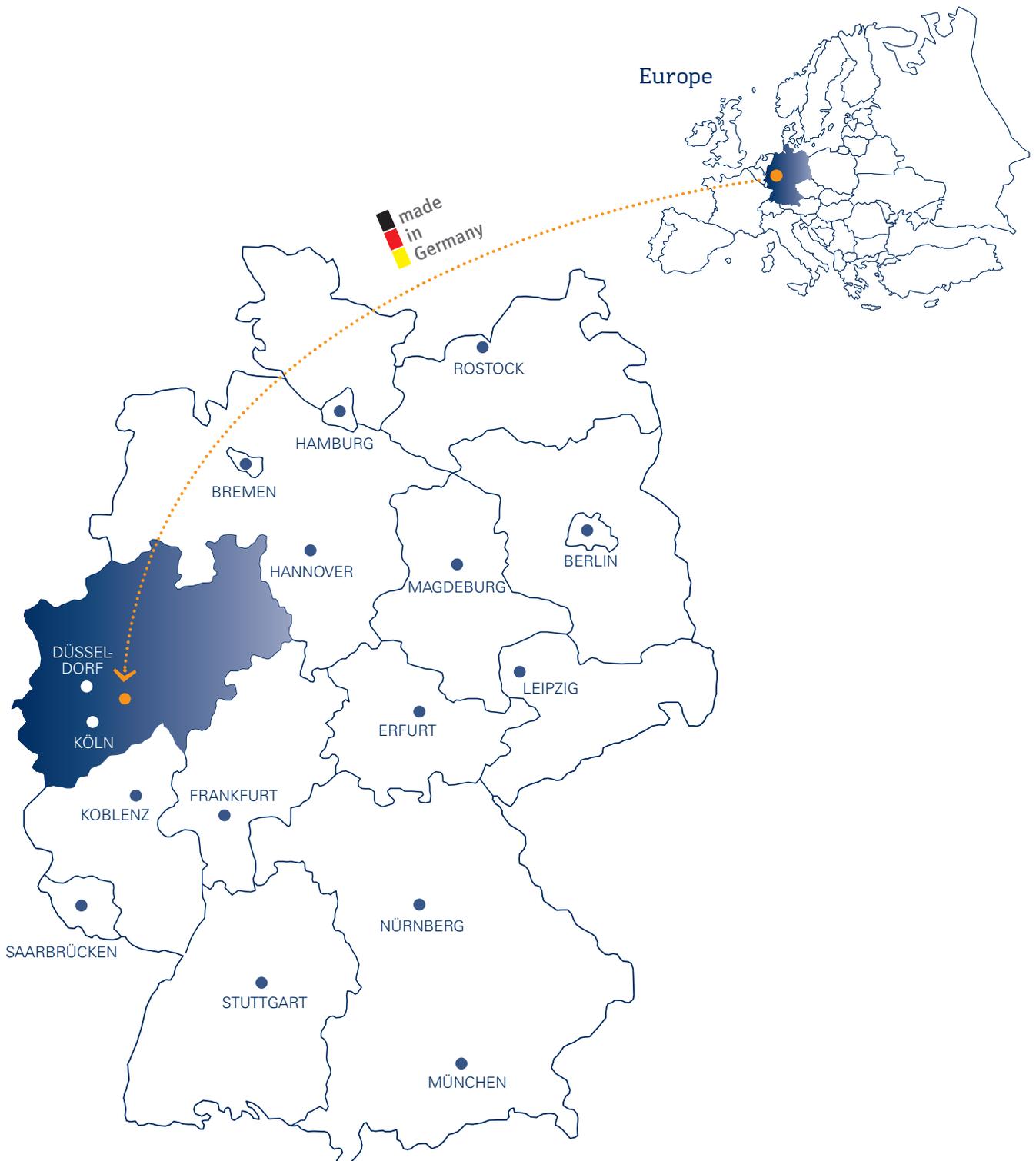
Auf der Huhfuhr 8
42929 Wermelskirchen

Tel. +49 (0)21 93 / 51 05 - 0
Fax +49 (0)21 93 / 51 05 - 269

info@provita.de
www.provita.de



Adresse und Lage



Leuchten

Leuchten



- + ausdrucksstark
- + kontrastreich
- + effizient





Leuchten

Ob im Untersuchungsraum, auf der Intensivstation oder am Patientenbett – provita Leuchten werfen stets ein gutes Licht auf das, was wichtig ist: die Gesundheit und das Wohlbefinden der Patienten.

Die Untersuchungs- und Leseleuchten von provita vereinen ausgefeilte Technik und modernes Design. Die einfache Handhabung und unsere hohen Ansprüche an die Sicherheit der Produkte spielen die zentrale Rolle bei unseren Entwicklungen.

Da eine hohe Lichtleistung, niedriger Energieverbrauch, geringe Wärmeentwicklung und eine exakte Farbwiedergabe im medizinischen Bereich unabdingbar sind, vertreibt provita verstärkt hochwertige LED-Leuchtmittel.

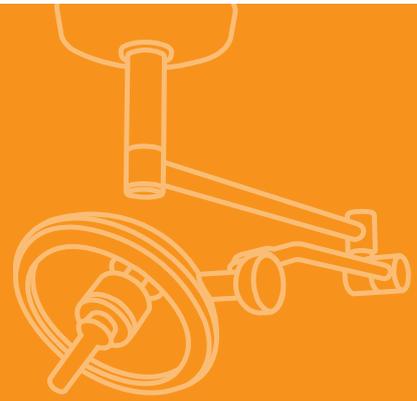
Selbstverständlich können Sie auch Halogenleuchtmittel wählen, Dimmer integrieren oder Farbkorrekturfilter einsetzen, um die für Sie optimale Lichtwirkung zu erzielen.

Provita Leuchten können mittels eines durchdachten Systems vielseitig eingesetzt werden, sei es auf einem Standfuß mit Rollen, an Decken- oder Wandschienen, an einem Tisch oder Bett. Die Leuchten sind im großen Radius beweglich und bleiben in der jeweils gewünschten Position fixiert.

Durch unsere elektrische Überprüfung sowie die lückenlose Dokumentation aller Komponenten von der Fertigung bis zur Auslieferung jeder einzelnen Leuchte garantieren wir höchste Sicherheitsstandards.

Unsere sechs Leuchtenserien decken nahezu das ganze Bedarfsspektrum in Krankenhäusern, Arztpraxen und Pflegeeinrichtungen ab. Während die Leuchten der Serie 1 und 5 reine Untersuchungsleuchten sind, decken die Serien 2, 3, 4 und 6 den Bereich der Leseleuchten ab.

Varianten von provita Produktserien entwickeln wir gerne nach Ihren Wünschen.



Viele Produktvorteile zu Ihrem Nutzen

Anwendung

- + lichtstarke, blendfreie Ausleuchtung des Arbeitsfeldes zur Optimierung der Behandlungsabläufe – zur Unterstützung des untersuchenden Arztes
- + gleichmäßige Helligkeitsverteilung sowie angemessene Beleuchtungsstärke fördern die Sehleistung und erleichtern die Sehaufgabe
- + bedienerfreundliche Positionierung dank Federunterstützung (Serie 1 + 2)
- + sichere Verstellung des Leuchtenarms mittels Gewindegriff (Serie 1 + 2)
- + universell adaptierbar
- + optimale Hygieneigenschaften (Wischdesinfektion)

Technik

- + mit hochwertigem Aluminiumkühlkörper (Serie 1 + 2)
- + doppelwandiges Leuchtengehäuse zur optimierten Wärmeverteilung (Lüftungsschlitze)
- + alle Kunststoffteile sind lichtecht

Ökonomie

- + vollständige Recyclebarkeit
- + geringer Instandhaltungsaufwand

Sicherheit

- + ideale Wärmeabführung durch „Kaminwirkung“ (Serie 1 + 2 + 3)
- + geschützte innenliegende Kabelführung
- + kompakte Bauweise schließt Verlust oder Demontage einzelner Komponenten aus
- + Aqua-Stopp-Technik bietet optimale Führung und Abdichtung der Rohre
- + hochwertige Pulverbeschichtung mit höchster Vergilbungs-Stabilität
- + Rollen mit spurloser, teils thermoplastischer Lauffläche und Fadenschutz

Ausführungen

LED

- + längere Lebensdauer – höchste Energieeffizienz – geringer Wartungsaufwand
- + neues LED-Modul mit Zentralreflektor und sehr starken Lichtwerten (Serie 1)
- + kein Eindringen von Flüssigkeiten in das Stativ (dank patentierter Dichtkappe)
- + ausreichender Sicherheitsabstand in komplett eingefahrenem Zustand – kein Verletzungsrisiko (z.B. Finger einklemmen)

HALOGEN

- + bewährtes Leuchtmittel als ökonomische Alternative: natürliches Licht mit hohem Farbwiedergabeindex
- + Halogentechnik mit Kaltlichtspiegel
- + ein abruptes Absenken wird verhindert
- + Ausleger sind mit Stopfen aus Kunststoff verschlossen (keine Verletzungsgefahr)

MOBILE LEUCHTEN

- + flexibel einsetzbar: zur rechten Zeit, am rechten Ort
- + die Fußmontage erfolgt über ein patentiertes Stecksystem und wird mittels nur einer Schraube fixiert (Serie 1 + 2)
- + komfortable Höhenverstellung mittels Einhand-Sicherheitshöhenverstellung/Schraub-Höhenverstellung

WAND-/DECKENLEUCHTEN

- + ungehinderter Zugang zum Patienten dank maximaler Bodenfreiheit
- + platzsparende Alternative zur mobilen Leuchte
- + maximaler Aktionsradius



Serie 1 Untersuchungsleuchte

LED-, Halogen- und
Kombi-Untersuchungsleuchte

S. 20



Serie 2 Untersuchungs- und Leseleuchte

Kleine LED- und
Halogenuntersuchungs-/Leseleuchte

S. 30



Serie 3 Leseleuchte

Leseleuchte mit
Energiesparleuchtmittel oder LED

S. 32



Serie 4 Leseleuchte

Kleine LED-
und Halogen-Leseleuchte

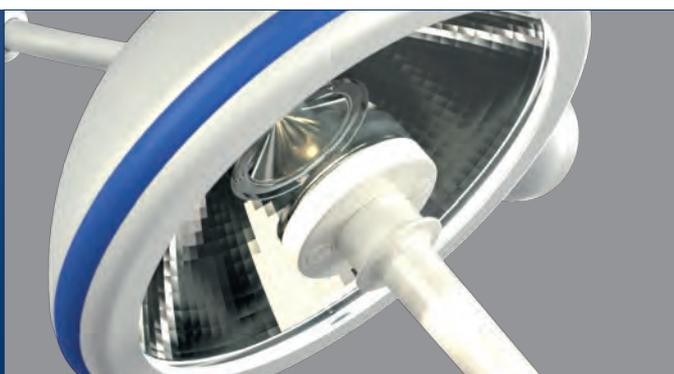
S. 34



Serie 5 Untersuchungsleuchte

Große Untersuchungsleuchte mit
LED-Reflektortechnik

S. 36





Serie 6 Leseleuchte

S. 40

Elegante LED-Leseleuchte



Zubehör

S. 42

Für alle Leuchten-Systeme



Serie 1

Untersuchungsleuchte



LED-Technologie
made in Germany

made
in
Germany

LED

- + Leuchtmittel mit Zentralreflektor sorgt für eine fokussierte Ausleuchtung
- + wenig Blendwirkung

Farbe der Leuchte	weiß
Leuchtmittel	LED, Zentralreflektor 18 V/12 W
Lichtfarbe	ca. 4.300 K ± 200 K
Lichtleistung	> 50.000 Lux/500 mm ~ 12.750 Lux/1.000 mm
Lichtfelddurchmesser D10	100 / 160 mm bei 500 / 1.000 mm
Lichtstrom	160 lm
Farbwiedergabeindex Ra	93
Farbwiedergabeindex R9	90
Lebensdauer	> 30.000 h (Leuchtmittel)
Schalter	im Leuchtenkopf integriert
Eingangsspannung	100–240 V, 50–60 Hz
optional	2 Stufen-Schalter

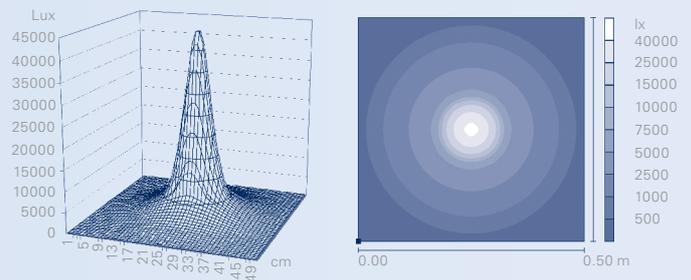
Halogen

+ bewährtes Leuchtmittel als ökonomische Alternative

Farbe der Leuchte	weiß
Leuchtmittel	Halogenreflektorlampe mit Kaltlichtspiegel, 12 V / 35 W IRC, 10°
Lichtfarbe	ca. 3.000 (3.700) ¹ K
Lichtleistung	ca. 28.500 Lux / 500 mm ca. 8.100 Lux / 1.000 mm
Leuchtfeld	Ø 90 / 180 mm bei 500 / 1.000 mm
Lebensdauer	ca. 3.000 h (Leuchtmittel)
Eingangsspannung	230 V, 50 – 60 Hz
Schalter	im Gehäuse/Griff (Decke/Wand)

¹⁾ mit Farbkorrekturfilter

! Fertigung der Leuchte nach DIN EN 60601, 3rd Edition

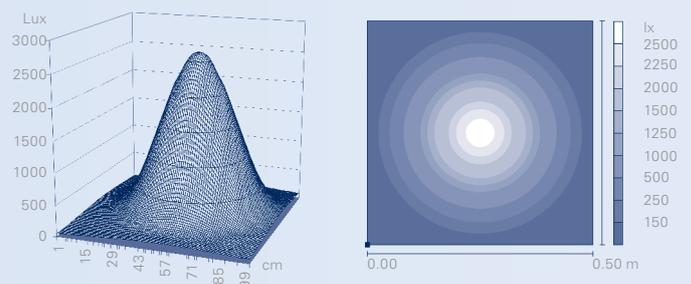


Halogenkombi

+ Leuchte ermöglicht das Umschalten zwischen Untersuchungs- und Leselicht

Farbe der Leuchte	weiß
Leuchtmittel	Halogenreflektorlampe mit Kaltlichtspiegel, 12 V/35 W IRC, 10° Leselicht: ca. 12 V/20 W, 36°
Lichtfarbe	ca. 3.000 K
Lichtleistung	Untersuchungslicht: ca. 28.500 Lux / 500 mm ca. 8.100 Lux / 1.000 mm Leselicht: ca. 2.500 Lux/500 mm ca. 700 Lux / 1.000 mm
Leuchtfeld	Untersuchungslicht: Ø 90/180 mm bei 500/1.000 mm Leselicht: Ø 350/700 mm bei 500/1.000 mm
Lebensdauer	ca. 3.000 h (Leuchtmittel)
Eingangsspannung	230 V, 50 – 60 Hz
Schalter	im Gehäuse/Griff (Decke/Wand)

! Fertigung der Leuchte nach DIN EN 60601, 3rd Edition



Leselicht-Halogengrafik (Untersuchungslicht siehe oben)



Flexarmleuchte

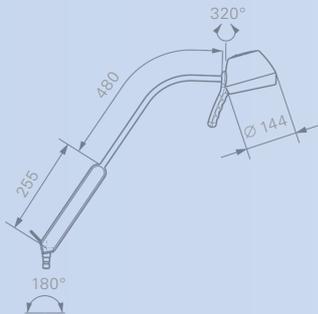
+ modernes und ansprechendes Design

Ausladung Leuchte	ca. 800 mm
Gesamtgewicht	ca. 2,6 kg
Anschlusszapfen	Ø 18, L 35 mm
optional	Dimmer auf Anfrage / internationaler Stecker / 110 V Ausführung / Farbkorrekturfilter (nur Halogen)

► Lichtwerte siehe Seite 20 –21

L100005A	Halogen
L100006A	Halogenkombi
L100011A	LED

Klaue optional
Zubehör ab Seite 42



Federunterstützung für bedienerfreundliche Positionierung (S. 23)

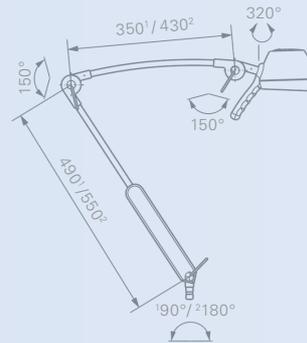




Doppelgelenkarmleuchte

+ einfache und sichere Verstellung des Leuchtenkopfes durch Handgriff

Ausladung Leuchte	ca. 1.100 mm
Gesamtgewicht	ca. 2,9 kg
Anschlusszapfen	Ø 18, L 35 mm
optional	Dimmer auf Anfrage / internationaler Stecker / 110 V Ausführung / Farbkorrekturfilter (nur Halogen)



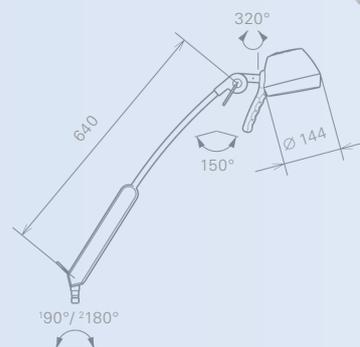
► Lichtwerte siehe Seite 20 –21

mit Federunterstützung ¹	ohne Federunterstützung ²	
L100080A	L100061A	Halogen
L100082A	L100064A	Halogenkombi
L100081A		LED

Gelenkarmleuchte

+ erhältlich auch mit Standrohr oder auf höhenverstellbarem Stativ mit Rollfuß (siehe Seite 24/25)

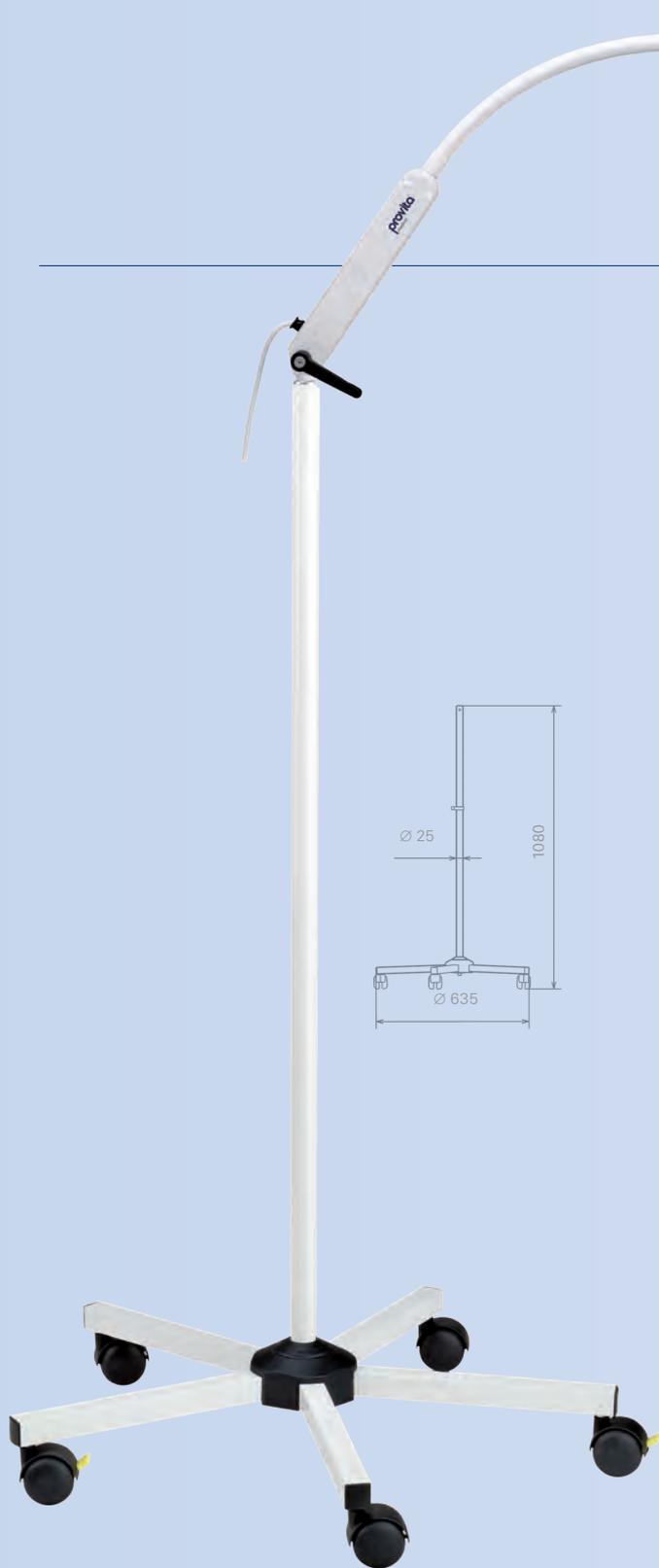
Ausladung Leuchte	ca. 800 mm
Gesamtgewicht	ca. 2,8 kg
Anschlusszapfen	Ø 18, L 35 mm
optional	Dimmer auf Anfrage / internationaler Stecker / 110 V Ausführung / Farbkorrekturfilter (nur Halogen)



► Lichtwerte siehe Seite 20 –21

mit Federunterstützung ¹	ohne Federunterstützung ²	
L100030A	L100020A	Halogen
L100032A	L100019A	Halogenkombi
L100031A	L100024A	LED

Zubehör ab Seite 42



Mobile Standrohrleuchte

+ mobil einsetzbare Leuchte auf stabilem, kipp sicherem Rollfuß

Farbe der Leuchte	weiß
Ausladung Leuchte	ca. 800 mm
Gesamtgewicht	ca. 7,8 kg
Anschlusszapfen	Ø 18, L 35 mm
Rollfuß	Stahl, weiß beschichtet
Fußdurchmesser	ca. 635 mm
Rollen	Doppelaufrollen Ø 50 mm, entsprechend DIN EN 60601 elektrisch leitfähig und feststellbar
optional	Dimmer auf Anfrage / internationaler Stecker / 110 V Ausführung / Farbkorrekturfilter (nur Halogen)

► Lichtwerte siehe Seite 20 –21

LED	Halogen	Halogenkombi	
L111111A	L111105A	L111106A	Flexarm
	L111161A	L111164A	Doppelgelenkarm
L111124A	L111120A	L111119A	Gelenkarm
L111181A	L111180A	L111182A	Feder-Doppelgelenkarm
L111131A	L111130A	L111132A	Feder-Gelenkarm

! mit beschwerter Fußkonstruktion



Mobile Stativleuchte

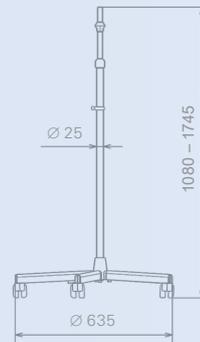
+ Höhenverstellung mittels Einhand-Sicherheitshöhenverstellung

Farbe der Leuchte	weiß
Ausladung Leuchte	ca. 800 mm
Gesamtgewicht	ca. 8,1 kg
Anschlusszapfen	Ø 18 mm, L 35 mm
Rollfuß	Stahl, weiß beschichtet
Fußdurchmesser	ca. 635 mm
Rollen	Doppelaufrollen Ø 50 mm, entsprechend DIN EN 60601 elektrisch leitfähig und feststellbar
Härte der Lauffläche	Shore A 100
optional	Dimmer auf Anfrage / internationaler Stecker / 110 V Ausführung / Farbkorrekturfilter (nur Halogen)

► Lichtwerte siehe Seite 20–21

LED	Halogen	Halogenkombi	
L121111A	L121105A	L121106A	Flexarm
L121171A	L121161A	L121164A	Doppelgelenkarm
L121124A	L121120A	L121119A	Gelenkarm
	L121180A	L121182A	Feder-Doppelgelenkarm
L121131A	L121130A	L121132A	Feder-Gelenkarm

! mit beschwerter Fußkonstruktion



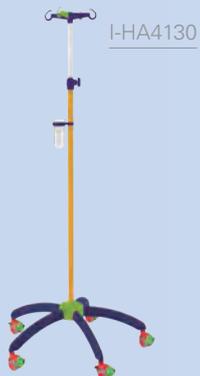


Kinderleuchte

+ bunte Farbkombinationen erhellen den Krankenhausalltag und fördern den Genesungsprozess

Leuchtmittel	Halogen, 12 V / 35 W, 10°
Lichtfarbe	ca. 3.000 K
Lichtleistung	28.500 Lux / 500 mm
Lebensdauer	bis zu 3.000 h
Schalter	im Gehäuse integriert
Eingangsspannung	230 V, 50-60 Hz
Ausladung Leuchte	ca. 800 mm
Anschlusszapfen	Ø 18, L 35 mm
Rohrhöhe	ca. 1.080 mm
Rollfuß	Stahl, bunt beschichtet
Fußdurchmesser	ca. 635 mm
Rollen	Doppelaufrollen Ø 50 mm, entsprechend DIN EN 60601 elektrisch leitfähig und feststellbar
Gesamtgewicht	ca. 7,8 kg

L111120K



Kinder-Infusionsständer
ab Seite 74



Wandleuchte

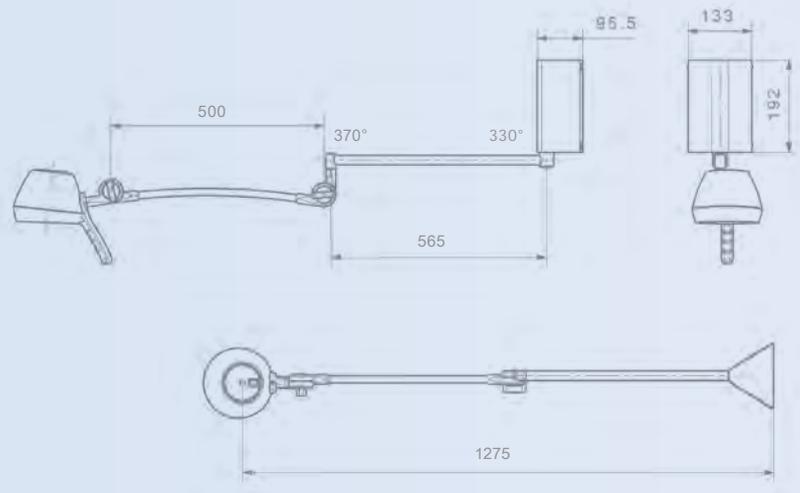


+ bei Nichtnutzung platzsparend an der Wand zusammenlegbar

Schwenkradius Leuchte	ca. 1.100 mm
Drehwinkel	ca. 330°
Gesamtgewicht	ca. 3,2 kg
optional	Kombi-Ausführung / externe Kabelführung mit Stecker / Farbkorrekturfilter (nur Halogen)

► Lichtwerte siehe Seite 20 –21

L140080A	LED
L140066A	Halogen (Schalter im Griff)



ergonomischer Handgriff



Baldachin / Deckenring
Zubehör ab Seite 42



Deckenleuchte

+ platzsparende Alternative zur mobilen Leuchte

Schwenkradius Leuchte	ca. 1.100 mm
Drehwinkel	ca. 370°
Gesamtgewicht	ca. 6,7 kg ¹ / 7,2 kg ² / 7,7 kg ³
Länge Deckenanbindung	500 mm (für Raumhöhe 2.500 mm) 750 mm (für Raumhöhe 2.700 mm) 1.000 mm (für Raumhöhe 3.000 mm)
optional	110 V Ausführung / Baldachin / Kombi-Ausführung / Farbkorrekturfilter (nur Halogen)

! Montagehinweise siehe S. 192

► Lichtwerte siehe Seite 20 –21

Halogen

(Schalter

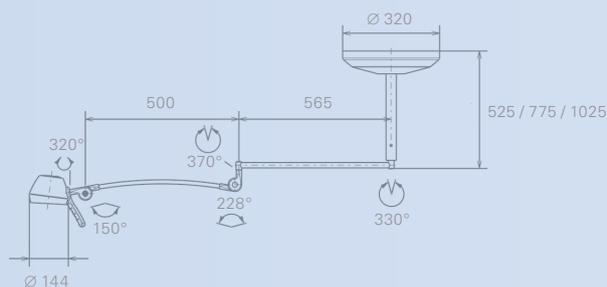
im Griff)

LED

L125067A L125080A ¹⁾ für Raumhöhe 2,5 m

L127067A L127080A ²⁾ für Raumhöhe 2,7 m

L130067A L130080A ³⁾ für Raumhöhe 3,0 m



! Baldachin nicht im Lieferumfang enthalten



! Die Art der Befestigung der Deckenleuchten ist bauseitig zu ermitteln. Zur Klärung aller technischen Details möchten wir Sie bitten, uns im Projektfall eine Schnittskizze des Raumes bereitzustellen. Gerne können unsere Produktberater und Techniker Sie hierbei unterstützen.

Federunterstützte Deckenleuchte mit Höhenverstellung

+ ergonomische Alternative zur an einem Punkt fixierten Deckenleuchte

Höhenverstellung	Einhand-Sicherheitshöhenverstellung
Material	Edelstahl/Stahl
Gesamtgewicht	ca. 4,9 kg ¹ / 5,4 kg ² / 5,9 kg ³
optional	110 V Ausführung / Kombi-Ausführung

! Baldachin enthalten und vormontiert

► Lichtwerte siehe Seite 20 –21

Halogen

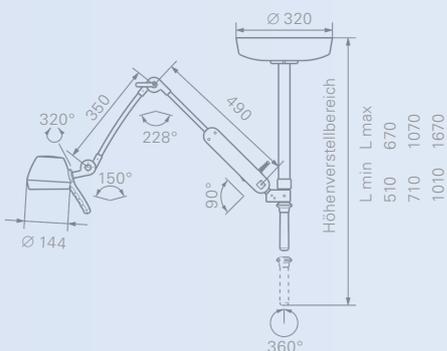
(Schalter

im Griff) LED

L125079A L125081A ¹⁾ für Raumhöhe 2,5 m

L127079A L127081A ²⁾ für Raumhöhe 2,7 m

L130079A L130081A ³⁾ für Raumhöhe 3,0 m



Zwischendeckenkonstruktion

+ zur einfachen Montage von Leuchten an einer abgehängten Decke

Material	Stahl verzinkt
Deckenflansch Rohdecke	Ø 300 mm
Deckenflansch	
Zwischendecke	Ø 200 mm
Deckenrohr	Ø 65 mm

Zwischendeckenabstand

Z2S08706	400 mm
Z2S08716	650 mm
Z2S08726	850 mm
Z2S08736	950 mm
Z2S08746	1.150 mm

Serie 2

Untersuchungs- und Leseleuchte

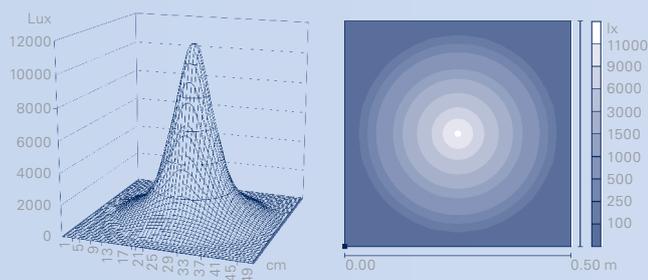


LED

+ hocheffizientes LED-Leuchtmittel

Farbe der Leuchte	weiß
Leuchtmittel	LED, 6,6 W
Lichtfarbe	ca. 5.500 K
Lichtleistung	ca. 8.000 Lux / 500 mm
Lichtfelddurchmesser D10	360/720 mm bei 500/1.000 mm
Lebensdauer	bis zu 30.000 h (Leuchtmittel)
Eingangsspannung	220 V, 50 – 60 Hz
Schalter	im Gehäuse

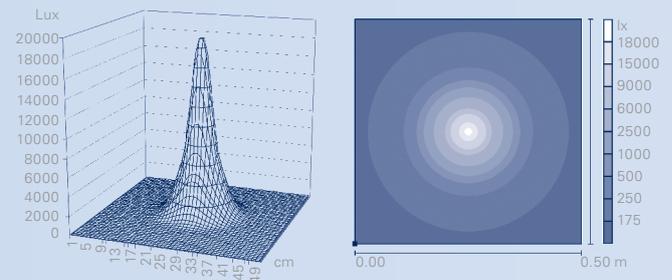
! Fertigung der Leuchte nach DIN EN 60601, 3rd Edition



Halogen

+ brillante, blendfreie Ausleuchtung der Behandlungsebene

Farbe der Leuchte	weiß
Leuchtmittel	Halogenreflektorlampe mit Kaltlichtspiegel, 12 V / 20 W IRC, 10°
Lichtfarbe	ca. 3.000 K
Lichtleistung	ca. 21.500 Lux / 500 mm
Lichtfelddurchmesser D10	140 / 340 mm bei 500 / 1.000 mm
Lebensdauer	ca. 4.000 h (Leuchtmittel)
Eingangsspannung	230 V, 50 – 60 Hz
Schalter	im Gehäuse





Doppelgelenkarmleuchte

- + hochwertige Pulverbeschichtung mit höchster Vergilbungs-Stabilität

Ausladung Leuchte	ca. 1.100 mm
Gesamtgewicht	ca. 2,45 kg
Anschlusszapfen	Ø 18, L 35 mm
optional	Dimmer auf Anfrage / internationaler Stecker / 110 V Ausführung

mit Federunterstützung ohne Federunterstützung

L210211A	L210212A	Halogen
L210215A	L210216A	LED



Flexarmleuchte

- + Leuchtenkopf mit integriertem Aluminiumkühlkörper zur optimalen Wärmeableitung

Ausladung Leuchte	ca. 800 mm
Gesamtgewicht	ca. 2,2 kg
Anschlusszapfen	Ø 18, L 35 mm
optional	Dimmer auf Anfrage / internationaler Stecker / 110 V Ausführung

L220212A	Halogen
L220216A	LED



Leseleuchte

- + Nachtorientierungslicht für das Finden des Kabelschalters im Dunkeln

Leuchtmittel	Halogenreflektorlampe mit Kaltlichtspiegel, 12 V / 20 W, 36°
Lebensdauer	ca. 3.000 h (Leuchtmittel)
Schalter	im Leuchtenkopf oder Kabelschalter
Ausladung Leuchte	ca. 800 mm
Gesamtgewicht	ca. 1,6 kg / 6,5 kg ¹
Anschlusszapfen	Ø 18, L 35 mm
Rohrhöhe	ca. 1.070 mm
Rollfuß	Stahl, weiß beschichtet
Fußdurchmesser	ca. 635 mm
Rollen	Doppelaufrollen Ø 50 mm, entsprechend DIN EN 60601 elektrisch leitfähig und feststellbar
optional	Dimmer auf Anfrage / internationaler Stecker / 110 V Ausführung

L230112A	ohne Standrohr
L240112A	ohne Standrohr mit Kabelschalter
L230122A	auf Standrohr mit Rollfuß

¹ Standrohr auf Rollfuß



Mobile Standrohr- und Stativleuchte

- + flexibel einsetzbar: zur rechten Zeit am rechten Ort

Ausladung Leuchte	ca. 800 mm
Gesamtgewicht	ca. 7,5 kg
Anschlusszapfen	Ø 18, L 35 mm
optional	Dimmer auf Anfrage / internationaler Stecker / 110 V Ausführung

LED	Halogen	
L220226A	L220222A	Standrohr mit Flexarm
L220236A	L220232A	Stativ mit Flexarm
L210226A	L210222A	Standrohr mit Doppelgelenkarm
L210236A	L210232A	Stativ mit Doppelgelenkarm
L210225A	L210221A	Standrohr mit Feder-Doppelgelenkarm
L210235A	L210231A	Stativ mit Feder-Doppelgelenkarm

optional: Dimmer

optional: Griff



Serie 3

Leseleuchte



LED

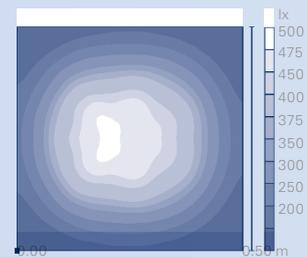
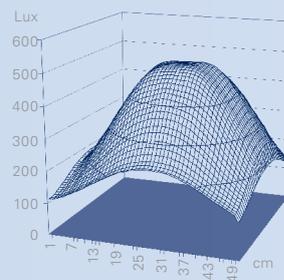
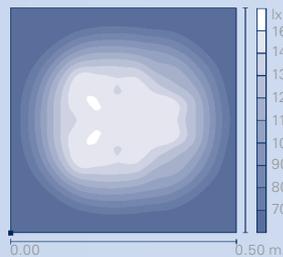
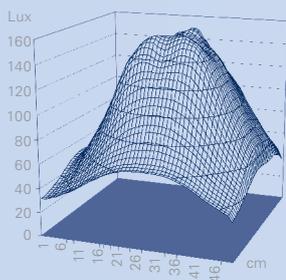
+ extrem lange Lebensdauer bei sehr geringem Energieverbrauch

Leuchtmittel	LED, 6 W
Lichtfarbe	2.700 K
Lichtleistung	700 Lux/500 mm
Lichtstrom	470 lm
Lebensdauer	30.000 h (Leuchtmittel)
Eingangsspannung	220 – 240 V, 50 – 60 Hz
Schalter	im Leuchtenkopf oder mit Zugschalter
Farbwiedergabeindex Ra	80

Energiespar

+ ökonomische Leseleuchte

Leuchtmittel	Energiesparlampe, 11 W (elektronisch)
Lichtfarbe	6.000 K
Lichtstrom	585 lm
Lebensdauer	ca. 20.000 h (Leuchtmittel)
Eingangsspannung	230 V, 50 – 60 Hz
Schalter	im Leuchtenkopf oder mit Zugschalter
Energieeffizienzklasse	Energieersparnis bis zu 80% gegenüber Glühbirne = vergleichbar mit Glühbirne mind. 60 W
optional	12 V DC Version



Flexarmleuchte

+ perfektes Leselicht ohne den Raum auszuleuchten

Ausladung Leuchte	600 mm
Betriebsart	Dauerbetrieb
Gesamtgewicht	ca. 1,25 kg
Anschlusszapfen	Ø 18, L 35 mm
optional	Doppelgelenkarm/internationaler Stecker

weiß	silber	
L320112A	L320112S	Energiespar
L320212A	L320212S	Energiespar, mit Zugschalter
L320114A	L320114S	LED
L320214A	L320214S	LED, mit Zugschalter



Serie 4

Leseleuchte



LED

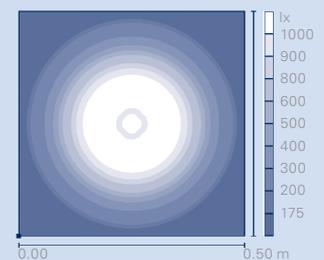
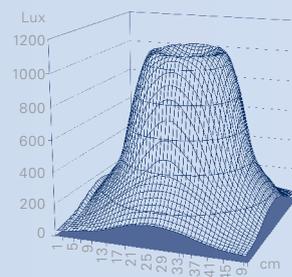
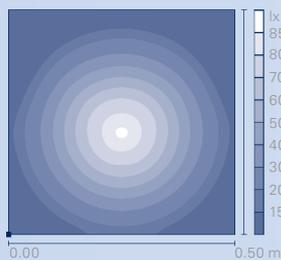
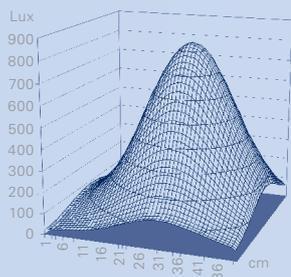
+ TÜV zertifizierte, sichere und langlebige High-Power Keramik-LED mit austauschbarer Echtglaslinse

Leuchtmittel	LED 12 V / 5 W, 36°
Lichtfarbe	4.000 K
Lichtleistung	1.480 Lux / 500 mm
Lichtstrom	230 lm
Lebensdauer	25.000 h (Leuchtmittel)
Eingangsspannung	100 – 240 V, 50 – 60 Hz
Farbwiedergabeindex Ra	80
optional	internationaler Stecker, mit Weitbereichstrafo (ohne Orientierungslicht)

Halogen

+ bewährte Halogentechnik mit Kaltlichtspiegel

Leuchtmittel	Halogenreflektorlampe mit Kaltlichtspiegel, 12 V / 10 W, 38°
Lichtfarbe	3.000 K
Lichtleistung	ca. 520 Lux / 500 mm
Lebensdauer	ca. 2.000 h (Leuchtmittel)
Eingangsspannung	230 V, 50 – 60 Hz





Flexarmleuchte

+ robuster kunststoffummantelter, flexibler Arm

Farbe der Leuchte	weiß oder silber
Schalter	am Leuchtenkopf
Ausladung Leuchte	ca. 600 mm
Anschlusszapfen	Ø 18, L 35 mm
Gesamtlänge	ca. 830 ¹ / 1.380 ² mm
Orientierungslicht	im Schalter integriert
Transformator	Steckertrafo
Betriebsart	Dauerbetrieb
optional	Schnurschalter

weiß	silber	Gewicht	
L400069A	L400069S	ca. 1,2 kg	LED kurz ¹
L400079A	L400079S	ca. 1,75 kg	LED lang ²
L400025A	L400025S	ca. 1,2 kg	Halogen kurz ¹
L400035A	L400035S	ca. 1,75 kg	Halogen lang ²



Serie 5

Große Untersuchungsleuchte



LED

- + Lichtqualität – Hochwertige, temperaturüberwachte „Osram LED“ erzeugen das Primärlicht mit sehr hoher Farbwiedergabe, langer Lebensdauer und gleichbleibender Lichtqualität
- + die mehrfache Lichtmischung und der Hochglanzmetallreflektor erzeugen ein homogenes Licht sowie Schatten- und Blendfreiheit im Arbeitsfeld
- + höchste Energieeffizienz bei max. 70.000 Lux
- + kompakte, wartungsfreie zentrale Lichteinheit
- + flexibel positionierbar durch lagetreue Kardan-Aufhängung, Federgelenk und stabilen Rollfuß

! Fertigung der Leuchte nach DIN EN 60601, 3rd Edition

Farbe der Leuchte	weiß
Leuchtmittel	24 V / 27 W
Lichtfarbe	ca. 4.500 K
Lichtleistung	ca. 70.000 Lux / 1.000 mm*
Lichtfelddurchmesser D10	ca. 170 mm bei 1.000 mm*
Lichtstrom	840 lm
Lebensdauer	ca. 30.000 h (Leuchtmittel)
Eingangsspannung	AC 120 – 240 V, 50 – 60 Hz
Gesamt-Nennleistung	35 W
Farbwiedergabeindex Ra	94
Rot-Farbwiedergabeindex R9	> 97
Haut-Farbwiedergabeindex R13	> 98
Lichtausbeute	31 lm / W
Dimmstufen	50 % / 70 % / 90 %
Elektrische Klassifizierung nach	DIN VDE 0750T1
Handgriff	Sterilisierbar
Betriebsart / Schutzart	Dauerbetrieb / IP20
Schutzklasse	II ¹ / I ²

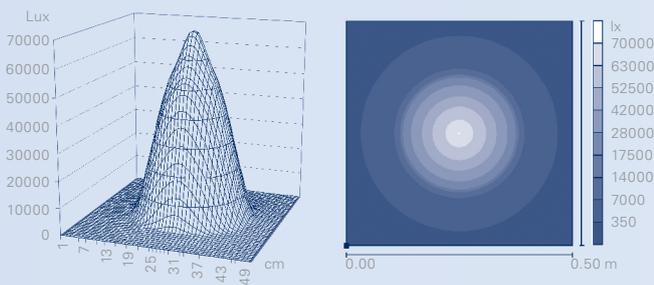
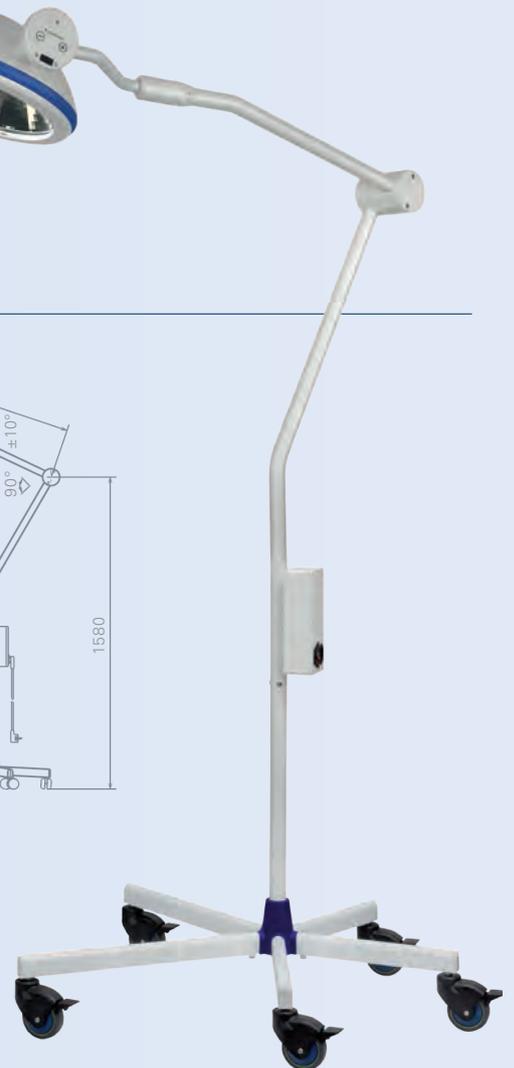
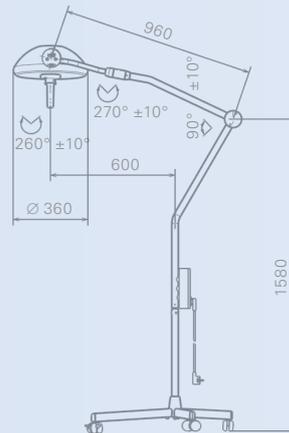
¹⁾ Mobil ²⁾ Decke und Wand *Version mit Schalter ca. 60.000 Lux / 720 lm

Mobile Untersuchungsleuchte

+ flexibel einsetzbar: zur rechten Zeit, am rechten Ort

Höhenverstellung	ca. 1.000 mm
Schwenkradius	ca. 950 mm
Gesamtgewicht	ca. 18,0 kg

L511120A	mit Dimmer
L511125A	mit USV (Unterbrechungsfreier Stromversorgung)
L511130A	mit Schalter



Folientastatur mit Dimmtaster und Kontrollleuchte

+ einstellbare Lichtintensität durch vierstufige Dimmfunktion



Eco-Version: mit Schalter



mit USV
(Unterbrechungsfreier Stromversorgung)



Wand-Untersuchungsleuchte

+ komfortable Bedienung dank der gewichtsausgeglichenen, reibungsarmen und lagetreuen Kardanik

Höhenverstellung ca. 1.000 mm

Schwenkradius ca. 1.750 mm

Gesamtgewicht ca. 19,0 kg

L540066A mit Dimmer

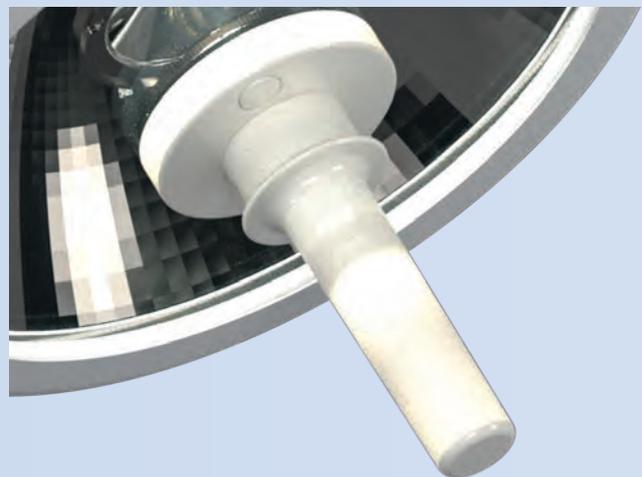
L540076A mit Schalter

► Lichtwerte siehe Seite 36

! Montagehinweise siehe S. 192



+ leicht abnehmbarer, sterilisierbarer Handgriff



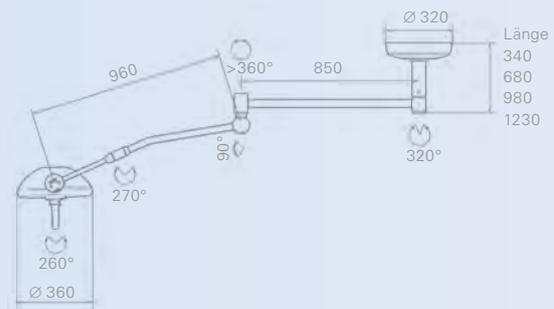
Decken- Untersuchungsleuchte

+ mit intelligentem Dreifachmanagement für Thermokontrolle, Lebensdaueranzeige, LED-Funktionsüberwachung

Höhenverstellung	ca. 1.000 mm
Schwenkradius	ca. 1.750 mm
Gesamtgewicht	ca. 19,0 kg / 21,0 kg / 23,0 kg / 25,0 kg
optional	mit Deckenmontageplatte / Befestigungsmaterial / Baldachin

mit Dimmer	mit Schalter	
L525067A	L525077A	für Raumhöhe 2,5 m
L527067A	L527077A	für Raumhöhe 2,7 m
L530067A	L530077A	für Raumhöhe 3,0 m
L533067A	L533077A	für Raumhöhe 3,3 m

► Lichtwerte siehe Seite 36



! Baldachin nicht im Lieferumfang enthalten



Serie 6

Leseleuchte



LED

Versorgungsspannung

Leuchte	5 V (DC)
Stromleistung	2,8 W
Lichtfarbe	6.000 K
Lichtleistung	1.700 Lux / 500 mm
Lichtstrom	53 lm / W bei 100 mA
Gesamtlichtstrom	96 lm
Lebensdauer	50.000 h (Leuchtmittel)
Eingangsspannung	AC 100 – 240 V, 50 – 60 Hz
Abstrahlwinkel	30°

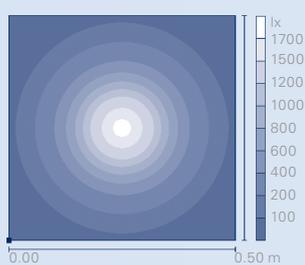
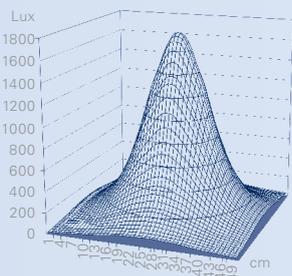
- + hochwertiges LED Leuchtmittel „highpower“ von OSRAM mit optimiertem Thermomanagement und professioneller Streuoptik
- + Tastschalter steuert die LED mit „verzögerter Einschaltung“, das im Schalter integrierte Nacht-Orientierungslicht wird durch eine Scheibe geschützt
- + Leuchtenkopf aus hochglanzpoliertem Edelstahl und hochwertigem Kunststoff garantiert eine lange Lebensdauer
- + transparenter, hochflexibler Schrumpfschlauch schützt Leuchtenarm und garantiert hohe Abriebfestigkeit und sehr gute Hygieneigenschaften



Flexarm-Stableuchte

Farbe der Leuchte	weiß / silber
Zapfendurchmesser	18 mm
Drehwinkel Leuchtenkopf	315°
optional	internationaler Stecker / Anbindung an Bettsteuerung / Bedienung über Patientenhandschalter

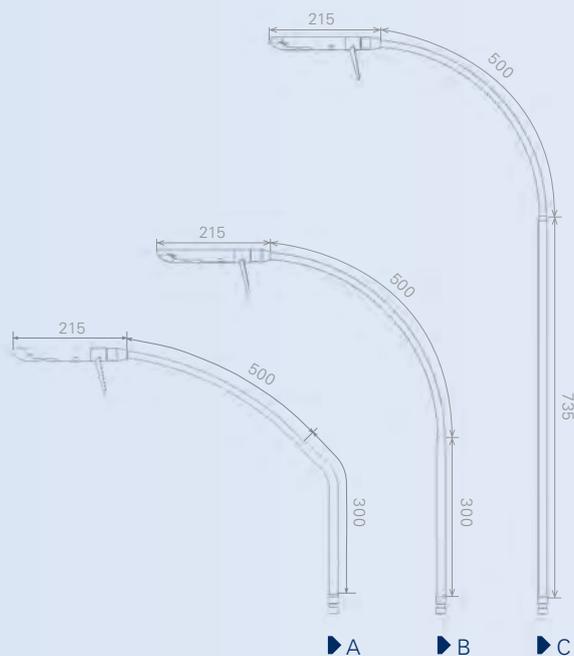
weiß	silber	Gewicht	
L620025A	L620025S	ca. 1,0 kg	¹⁾ Flexarm abgewinkelt ▶ A
L600025A	L600025S	ca. 0,7 kg	³⁾ Flexarm kurz ▶ B
L600035A	L600035S	ca. 0,9 kg	⁴⁾ Flexarm lang ▶ C
L610025A	L610025S	ca. 1,0 kg	¹⁾ Flexarm kurz mit Schnur- schalter
L610035A	L610035S	ca. 1,2 kg	²⁾ Flexarm lang mit Schnur- schalter



! Die Leuchte kann mit jedem handelsüblichen Akku betrieben werden, wenn der Akku folgende Anforderungen erfüllt:

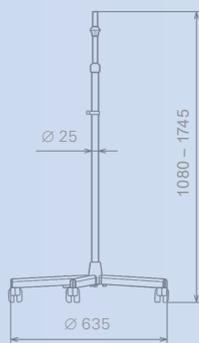
- USB-Anschluss
- 5V Gleichstrom
- min. 550 mA
- CE

mit USB-Netzadapter



Zubehör

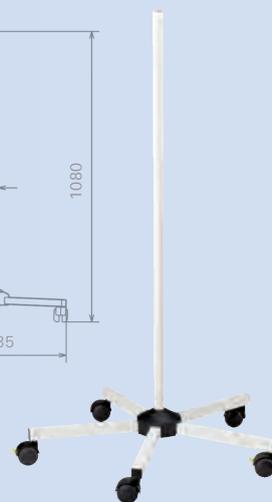
! Bitte beachten!
Bei separater Bestellung von Stativ und Leuchte benötigen Sie einen Sonderadapter. Diesen liefern wir Ihnen auf Anforderung gerne mit.



Stativ auf Rollfuß

Farbe	weiß und verchromter Stahl
Rohrdurchmesser	25/18 mm
Arretierung	Einhand-Sicherheitshöhenverstellung
Höhenverstellbereich	1.080 mm – 1.745 mm
Fußdurchmesser	ca. 635 mm
Rollen	Doppelaufrollen Ø 50 mm, entsprechend DIN EN 60601 elektrisch leitfähig und feststellbar
Gewicht	ca. 7,7 kg

S011820A



Standrohr auf Rollfuß

Farbe	weiß
Rohrdurchmesser	25 mm
Aufnahme oben	Ø 18 mm
Kabelklipse	1 Stück
Fußdurchmesser	ca. 635 mm
Rollen	Doppelaufrollen Ø 50 mm, entsprechend DIN EN 60601 elektrisch leitfähig und feststellbar
Gewicht	ca. 5,4 kg

S000803A

Rohr-Klaue



+ zur Befestigung von Leuchten an Rohren, 25 – 50 mm

Material	Aluminium, beschichtet
Aufnahme	Ø 18 mm
Gewicht	ca. 0,13 kg

Z2N0502A	weiß
Z2N0502S	silber

ovalförmiger Wandhalter



+ geräuscharme Verdrehung durch integrierte Gleitbuchse aus Kunststoff, mit 2 Befestigungsbohrungen

Material	Aluminium, weiß beschichtet
Aufnahme	Ø 18 mm
Größe	55 × 90 mm
Abstand Wand –	
Aufnahmebohrung	70 mm

Z2N0619A mit Madenschraube

! Montagehinweise siehe S. 192

Wandschienenklaue



+ zur Befestigung von Leuchten an Wandschienenprofile 25 × 10 mm bis 30 × 10 mm

Material	Aluminium, kugelpoliert
Aufnahme	Ø 18 mm
Gewicht	ca. 0,2 kg

Z2N0643W mit Madenschraube

Wandhalter



+ zur direkten Montage von Leuchten an die Wand, mit 4 Befestigungsbohrungen

Material	Aluminium, weiß beschichtet
Aufnahme	Ø 18 mm
Größe	80 × 60 × 70 mm
Abstand Wand –	
Aufnahmebohrung	38 mm

Z2N0617A mit Madenschraube

! Montagehinweise siehe S. 192

Farbkorrekturfilter für Untersuchungsleuchten



+ dank erhöhter Lichtfarbe lassen sich Kontraste besser wahrnehmen und Ermüderscheinungen vorbeugen

Gewicht	ca. 0,01 kg
---------	-------------

K2N5224-

Baldachin



+ formschöne Abdeckung der Leuchtenbefestigung und möglicher Deckenaussparungen

Farbe	weiß
Durchmesser	320 mm
Höhe	70 mm
Gewicht	ca. 0,5 kg

Z2K0679A für Deckenleuchte – Serie 1

Z2K0689A für Deckenleuchte – Serie 5

Tischklemme mit Schnellspannkloben

+ zur einfachen und schnellen Montage von Leuchten an Tischplatten

Material	Aluminium
Aufnahme	Ø 18 mm
Klemmbereich	15–32 mm



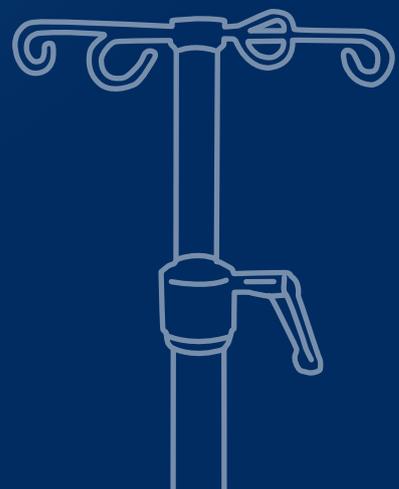
Z2N0646S





Infusionsständer und Mobiliar

Infusionsständer und Mobiliar



- + mobil
- + standhaft
- + andockbar





Infusionsständer und Mobiliar

Infusionsständer und -stative von provita sind nahezu überall einsetzbar: in Arztpraxen, Krankenhäusern, Pflegeeinrichtungen ebenso wie zu Hause und unterwegs. Dies gewährleistet unser umfangreiches Sortiment, das für jede Anforderung das passgenaue Produkt bietet.

Ermöglicht wird dies auch durch unser Baukastenprinzip: Sie können sich anhand unseres modularen Systems Ihren Wunsch-Infusionsständer zusammenstellen. Wählen Sie aus unterschiedlichen Materialien, bestimmen Sie die Art des Fußes und die Länge und Höhenverstellung der Rohre. Entscheiden Sie sich für die passende Tragfähigkeit und ergänzen Sie Ihr individuelles Modell aus dem umfangreichen Zubehörangebot.

Neben speziell ausgerüsteten Infusionsständern für den Intensiv- und Operationsbereich, für die Urologie oder Magnetresonananztherapie, gibt es auch farbenfrohe Modelle für die Kinderstation. Für die häusliche oder ambulante Pflege steht ebenfalls ein großes Angebot zur Verfügung. Zusammenklappbare Modelle für die mobile Pflege oder Reise und ein Modell, das im Dunkeln fluoresziert, runden das breite Spektrum ab.

Bei aller Variationsbreite unserer Modelle – eines haben alle Infusionsständer gemeinsam: Sie werden an hohen Sicherheits- und Hygienemaßstäben gemessen, sind robust, stabil und standfest, leicht zu reinigen und einfach zu handhaben.

Ein Highlight des Angebots ist das »mobile Hygienecenter«, eine leicht mitzuführende Einheit, die Hygiene an den Ort bringt, an dem sie gebraucht wird. Das passende Zubehör wie Desinfektionsmittelpender, Sterilgutkörbe, Handschuhboxhalter, Drainagehalter und Ablageplatten kann einfach und schnell in der gewünschten Position und Höhe befestigt werden.

Der »provi-Dock« ist ein funktionell ausgestatteter Andockwagen für das Intensivbett. Die Versorgungsgeräte des Patienten können dort mit wenigen Handgriffen übersichtlich und sicher am Andock-System angebracht werden. So kann der Patient schnell und reibungslos ohne Therapieunterbrechung innerklinisch befördert werden.

Viele Produktvorteile zu Ihrem Nutzen



Normal-/Intensivstation

- + effektive Infusionsversorgung durch sicheres Aufhängen von Infusionsflaschen und -beuteln
- + mobil einsetzbar: zur rechten Zeit, am rechten Ort

ECO-MOVE/ECO-SPACE

- + platzsparend verstaubar dank intelligenter Fußkonstruktion

LOW-GRAVITY

- + verbesserte Kippsicherheit zur sicheren Befestigung von medizinischen Geräten durch extrem niedrigen Schwerpunkt

PREMIUM CARE

- + sehr hohe Belastbarkeit durch die Verarbeitung von massiven Materialien
- + längeres Außenrohr von 1.200 mm ermöglicht die Befestigung der Pumpen in nutzerfreundlicher Höhe

OP

- + komplett rostfrei – verbesserte Hygiene- und Desinfektionseigenschaften durch fugenlose, elektropolierte Oberflächen

MRT

- + MRT-Tauglichkeit durch die Verarbeitung von unmagnetischen Materialien

Urologie

- + maximale Auszugshöhe von 2.800 mm ermöglicht ausreichenden Druckaufbau von Spüllösungen

LIFTER

- + rüchenschonende Bedienung und bequeme Höhenverstellung dank elektrischem Antrieb und komfortablen Fußschalter
- + keine Absenkung bei Stromausfall
- + mobiler Einsatz durch lange Akku-Laufzeit

Kinderstation

- + kindergerechtes Design fördert den Genesungsprozess und sorgt für eine freundliche Atmosphäre

Homecare

- + simpler Aufbau und bequemes Handling beim Einsatz in der häuslichen Pflege (patentiertes Stecksystem)

KLAPPBARER INFUSIONSSTÄNDER

- + schnell einsetzbar und platzsparend zu verstauen (dank praktischer Tragetasche)
- + speziell geeignet für Rettungs- und Pflegedienste sowie Pflegepatienten auf Reisen

Infusionsstative

- + sicheres Anwenden ober- und unterhalb von Lichtleisten oder Versorgungskanälen
- + universell positionierbar – nach allen Seiten stufenlos neigbar (mit Kugelgelenk)
- + platzsparende Infusions-Versorgung (Wandstative)

Hygienestation

- + ermöglicht die fachgerechte Einhaltung der hohen Hygieneanforderungen
- + flexibel einsetzbar: zur rechten Zeit, am rechten Ort

Mobiler Andockwagen

- + sichere Anbringung von mitzuführenden Geräten zum effizienten, innerklinischen Patiententransport
- + garantiert die konstante medizinische Patientenversorgung im Notfall oder bei Verlegung
- + sehr kompakte Bauweise ermöglicht das Mitführen in Aufzügen mit geringer Bautiefe



Zu Ihrem Verständnis

DIN EN 60601
3. Edition



Der Infusionsständer ist nach DIN EN 60601, 3rd Edition geprüft.

geeignet für
elektromedizinische
Geräte

Der Infusionsständer eignet sich für den Gebrauch mit elektromedizinischen Geräten.

DIN EN 60601
3. Edition Abschnitt
9.4.2.1 | 9.4.2.2



Der Infusionsständer ist nach DIN EN 60601, 3rd Edition Abschnitt 9.4.2.1 | 9.4.2.2 geprüft.

nur geeignet für
Schwerkraft-
infusionen

Der Infusionsständer eignet sich für den Gebrauch von Schwerkraftinfusionen.

Normalstation

Infusionsständer für die alltägliche
Patientenpflege

S. 54



Intensivstation

Hochwertige Infusionsständer für den
Einsatz in der Intensivmedizin

S. 60



OP

OP-taugliche Infusionsständer mit
geschweißten Edelstahl-Füßen

S. 66



MRT

MRT zugelassene Infusionsständer
für den Einsatz im Magnet-Resonanz-
umfeld

S. 70



Urologie

Spezielle Infusionsständer für die
Urologiestation

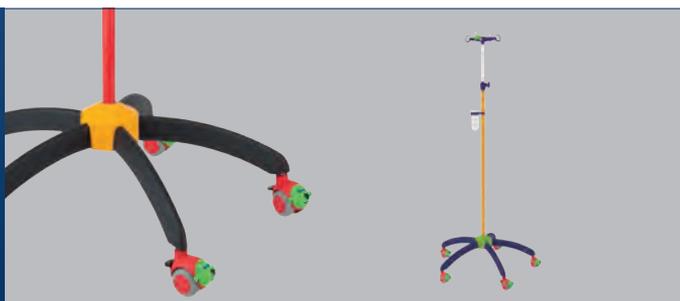
S.72



Kinderstation

Infusionsständer in
kindergerechtem Design

S. 74





Homecare

Transportable Infusionsständer für den Einsatz privat oder in der häuslichen Pflege

S. 76



Zubehör

Für alle Infusionsständer-Serien

S. 80



Infusionsstative

Infusionsstative mit Anbindungen an Betten, OP-Tische und Rollstühle

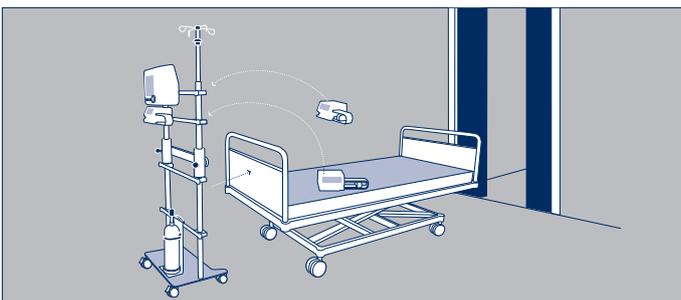
S. 86



Hygienecenter

Hygienecenter bieten Hygiene mobil und direkt vor Ort

S. 88



Mobiler Andockwagen

Innerklinischer Patiententransport professionell gelöst

S. 92



Behandlungsmobiliar

Vielseitig nutzbares Mobiliar für Praxis und Klinik

S. 98

Normalstation

Infusionsständer



Hier sehen Sie die
2 Varianten der
Höhenverstellung

I-N41221

(unsere Empfehlung für die Normalstation)

+ Eintreten von hygienisch sensiblen Flüssigkeiten wird durch die patentierte Dichtkappe verhindert

Material	Stahl verchromt
Farbe der Kunststoffteile	blau
Flaschenkreuz	Kunststoff 4 Haken – 2,0 kg / Haken
Arretierung	Schraubhöhenverstellung
Höhenverstellbereich	1.350 mm – 2.150 mm
Rohrdurchmesser	25 / 18 mm
Länge Außenrohr	1.000 mm
Fußdurchmesser	635 mm
Auslegerprofil	25 × 25 mm
Rollen	Doppelaufrollen Ø 50 mm, entsprechend DIN EN 60601 elektrisch leitfähig und feststellbar
Gesamt- / Fußgewicht	ca. 6,1 kg / 4,5 kg



Aufbauzeit 2–3 Min.



geeignet für
elektromedizinische
Geräte



DIN EN 60601
3. Edition

empfohlenes Zubehör für Normalstation



Identifikationshülse

für Rundrohr Ø 25 mm

Material Polycarbonat

H2K0625-

Schiebegriff, abklappbar

für nachträgliche Montage an Rundrohr Ø 25 mm,
höhenverstellbar

Material Edelstahl



Z2N07982

Korb mit Klaue

für nachträgliche Montage an Rundrohr Ø 25 mm,
mit 2 Sicherheitsbefestigungsschrauben

Material Aluminium, beschichtet

Größe 250 x 90 x 200 mm (B x T x H)

Farbe lichtgrau

Z2S0663N

weiteres Zubehör ab Seite 80

Konfigurieren Sie Ihren Infusionsständer hier oder auf www.provita.de

Material / Farbe	Rollen	Fußgewicht	Höhenverstellung	Flaschenkreuz
I-N				
<ul style="list-style-type: none"> 1 Edelstahl / blau 4 Stahl verchromt / blau 	<ul style="list-style-type: none"> 1 Doppellaufrollen 50 mm 2 Monorollen 80 mm 	<ul style="list-style-type: none"> 1 ohne Beschwerung (2,2 kg)* 2 mit Beschwerung (4,5 kg) 	<ul style="list-style-type: none"> 1 Einhand 2 Schraub 	<ul style="list-style-type: none"> 1 Kunststoff 2,0 kg / Haken 2 Edelstahl zum Einschrauben 2,0 kg / Haken 3 Edelstahl zum Einschlagen 2,0 kg / Haken
Bsp: I-N	4 1 2 2 1			

*Serie I-N, ohne Beschwerung, eignet sich nur für den Gebrauch von Schwerkraftinfusionen



Schiebegriff
optional erhältlich



ECO-MOVE

I-S14212

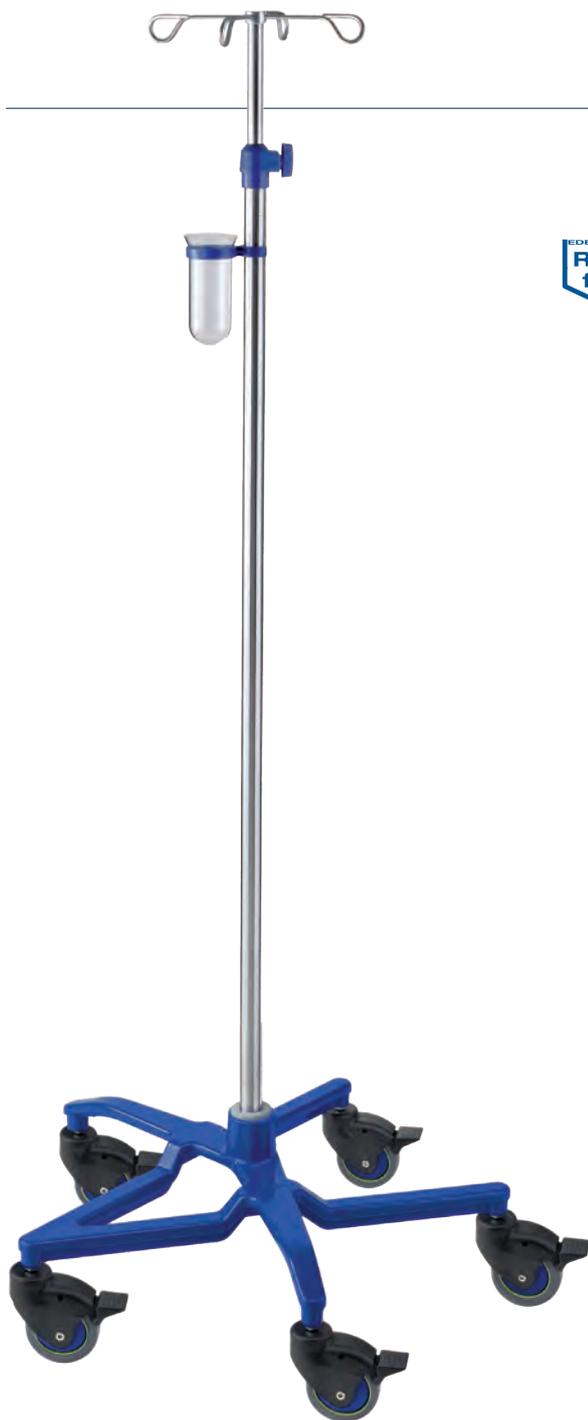
+ bequemes Verschieben und stolperfreie Manövrierbarkeit

Material	Edelstahl / Aluminium
Farbe der Kunststoffteile	blau
Flaschenkreuz	Edelstahl 4 Haken – 2,0 kg / Haken
Arretierung	Einhand-Sicherheits Höhenverstellung
Abmaße des Fußes	ca. 630 × 620 mm
Rollen	Doppelaufrollen Ø 75 mm, entsprechend DIN EN 60601 elektrisch leitfähig und feststellbar
Beschwerung	im Fuß integriert
Gesamt- / Fußgewicht	ca. 6,8 kg / 4,7 kg
Schiebegriff	Z-ECO001 (optionales Zubehör, nicht im Lieferumfang enthalten)



! Bitte beachten Sie, dass aufgrund der vormontierten Aufnahmebuchse am Außenrohr nicht alle Zubehörprodukte nachträglich montierbar sind. Gerne beraten wir Sie hierzu bei Bedarf.





ECO-SPACE

+ Einsparung von bis zu 60% Stauraum durch stapelbare Fußkonstruktion



Material	Stahl verchromt/ Edelstahl
Farbe der Kunststoffteile	blau
Flaschenkreuz	Edelstahl 4 Haken – 2,0 kg / Haken
Arretierung	Schraubhöhenverstellung oder Einhand-Sicherheitshöhenverstellung
Höhenverstellbereich	1.350 mm – 2.150 mm
Rohrdurchmesser	Ø 25 / 18 mm
Länge Außenrohr	1.000 mm
Fußdurchmesser	590 mm
Rollen	Monorollen Ø 80 mm, entsprechend DIN EN 60601 elektrisch leitfähig und feststellbar
Gesamt- / Fußgewicht	3,5 kg / 2,25 kg mit Abtropfglas und Halter
I-S12112	Edelstahl, Einhand-Sicherheitshöhenverstellung
I-S42122	Stahl verchromt, Schraubhöhenverstellung



Infusionsständer und Mobiliar

platzsparende Lagerung



1,30 m²



630 x 621 mm

ECO-MOVE › Platzersparnis 47,5 %



0,96 m²



Ø 590 mm

ECO-SPACE › Platzersparnis 61 %



2,48 m²



Ø 635 mm



LOW-GRAVITY

I-L11112

+ Infusionsständer mit extrem niedrigem Schwerpunkt – zur kippsicheren Verfahrbarkeit

Material	Stahl verchromt
Farbe der Kunststoffteile	lichtgrau / schwarz
Flaschenkreuz	Kunststoff 4 Haken – 2,0 kg / Haken
Arretierung	Einhand-Sicherheits Höhenverstellung
Höhenverstellbereich	1.440 mm – 2.140 mm
Rohrdurchmesser	25 / 18 mm
Länge Außenrohr	1.200 mm
Fußdurchmesser	600 mm
Fußmittelteil	Aluminium, massiv
Auslegerprofil	Flachstahl
Rollen	Doppelaufrollen Ø 75 mm, entsprechend DIN EN 60601 elektrisch leitfähig und feststellbar
Gesamt- / Fußgewicht	7,6 kg / 6,0 kg



kippsichere Schwerpunkt konstruktion



Night Line

I-NL1121

+ Arbeitserleichterung für das Pflegepersonal während der Nachtpflege

Material	Stahl verchromt
Farbe der Kunststoffteile	schwarz und fluorisierend
Flaschenkreuz	Kunststoff 4 Haken – 2,0 kg / Haken
Arretierung	Schraubhöhenverstellung
Höhenverstellbereich	1.350 mm – 2.150 mm
Rohrdurchmesser	25 / 18 mm
Länge Außenrohr	1.000 mm
Fußdurchmesser	635 mm
Auslegerprofil	25 × 25 mm
Rollen	Doppelaufrollen Ø 50 mm, entsprechend DIN EN 60601 elektrisch leitfähig und feststellbar
Gesamt- / Fußgewicht	3,9 kg / 1,9 kg



Aufbauzeit 2–3 Min.

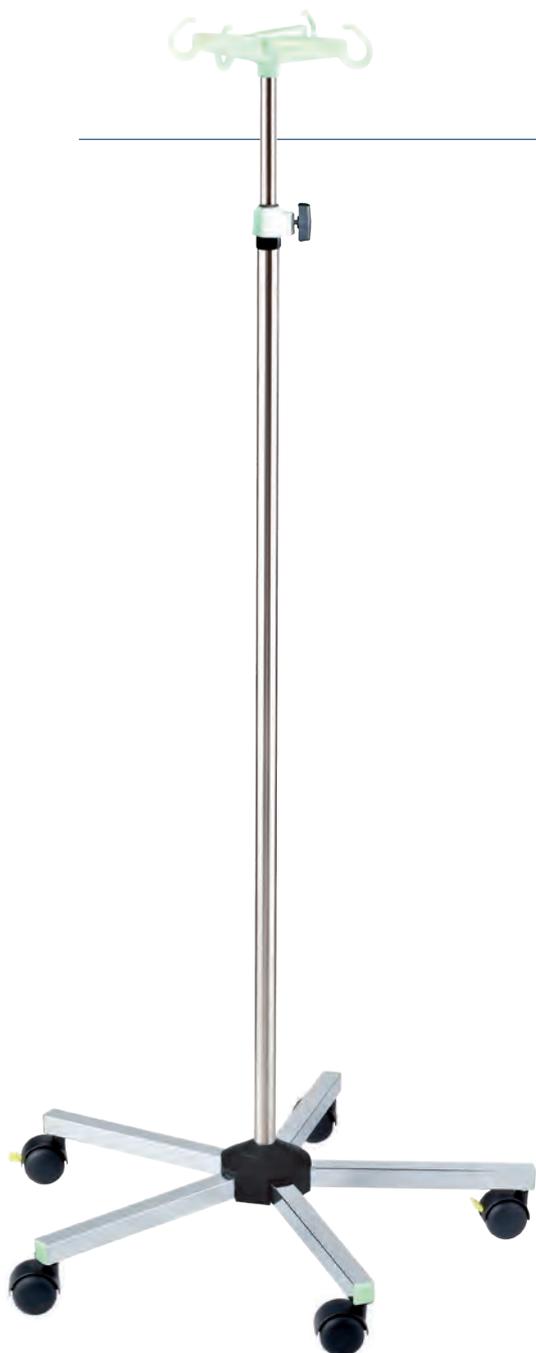


nur geeignet für
Schwerkraft-
infusionen



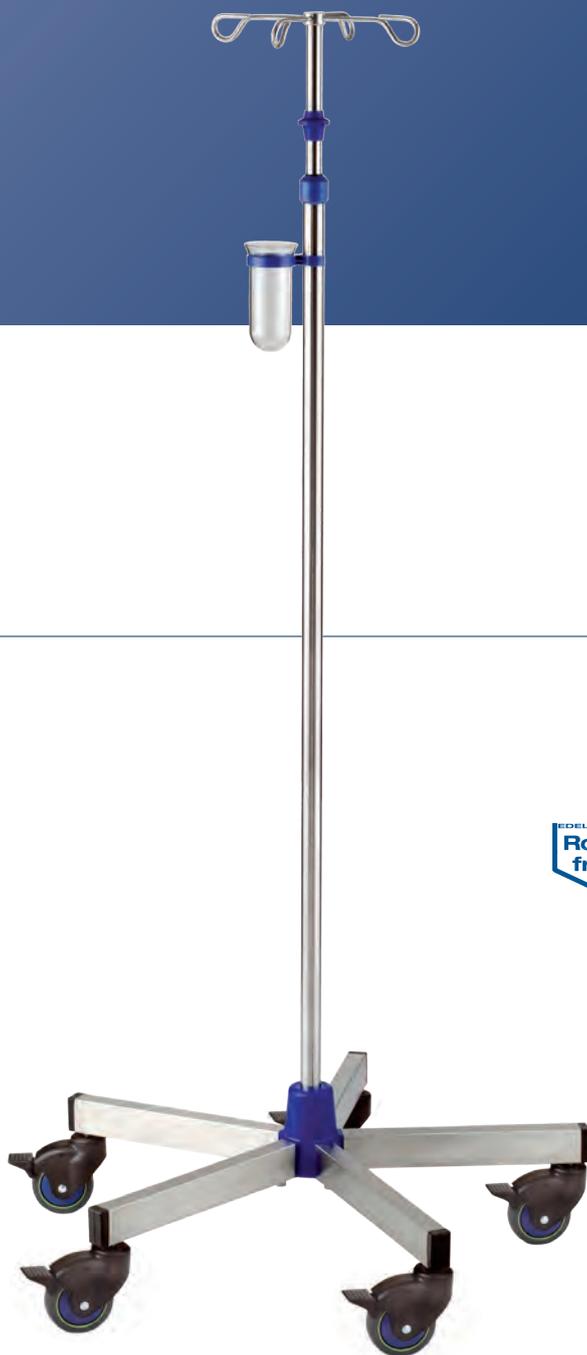
DIN EN 60601
3. Edition Abschnitt
9.4.2.1 | 9.4.2.2

leuchtet im Dunkeln



Intensivstation

Infusionsständer



I-I12212

(unsere Empfehlung für die Intensivstation)

+ längeres Außenrohr von 1.200 mm ermöglicht die Befestigung der Pumpen in nutzerfreundlicher Bedienungshöhe



Material	Edelstahl
Farbe der Kunststoffteile	blau
Flaschenkreuz	Edelstahl 4 Haken – 2,0 kg / Haken
Arretierung	Einhand-Sicherheits Höhenverstellung
Höhenverstellbereich	1.500 mm – 2.350 mm
Rohrdurchmesser	25 / 18 mm
Länge Außenrohr	1.200 mm
Fußdurchmesser	680 mm
Auslegerprofil	45 x 25 mm
Rollen	Monorollen Ø 80 mm, entsprechend DIN EN 60601 elektrisch leitfähig und feststellbar
Gesamt- / Fußgewicht	ca. 8,6 kg / 6,5 kg mit Abtropfglas und Halter



empfohlenes Zubehör für Intensivstation



Pumpenhalter für 2 Geräte

für Rundrohr Ø 25 mm, höhenverstellbar, zur Aufnahme von Infusionspumpen und anderen Geräten

Material Edelstahl

Z2N06312

Schiebegriff

für Rundrohr Ø 25 mm, höhenverstellbar

Material Edelstahl

Z2N06982

Ablageplatte eckig

für Rundrohr Ø 25 mm, höhenverstellbar, mit umlaufender Sicherheitskante

Material Edelstahl

Größe 315 × 275 mm

Z2N63422



weiteres Zubehör ab Seite 80

medizinische Steckdosenleiste 6-fach mit Deckel

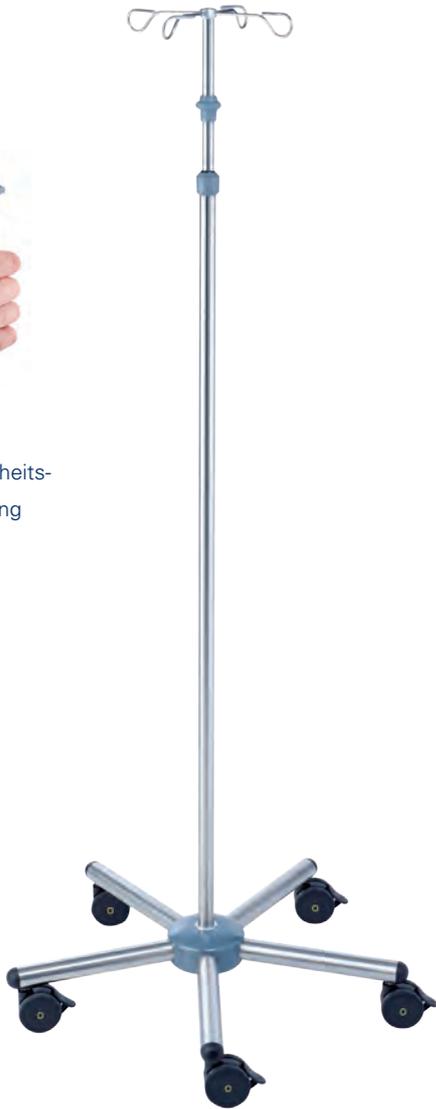
Details auf Seite 83

Konfigurieren Sie Ihren Infusionsständer hier oder auf www.provita.de

	Material / Farbe	Rollen	Fußgewicht	Höhenverstellung	Flaschenkreuz
I-I	1				
	1	2 3	1 2	1 2	1 2 3 4 5 6
	Edelstahl / blau	Monorollen 80 mm Apparaterollen 75 mm	ohne Beschwerung (2,6 kg) mit Beschwerung (6,5 kg)	Einhand (max. Auszug 2.350 mm) Schraub (max. Auszug 2.450 mm)	Kunststoff 2,0 kg / Haken Edelstahl zum Einschrauben 2,0 kg / Haken Edelstahl zum Einschlagen 2,0 kg / Haken Edelstahl zum Einschrauben 5,0 kg / Haken Flaschenbalken 4 Haken Flaschenbalken 6 Haken
Bsp: I-I	1 2	1 1			



mit bewährter
Einhand-Sicherheits-
höhenverstellung



! Wir machen Sie ausdrücklich darauf aufmerksam, dass die Kippsicherheit bei Infusionsständern mit einer Außenrohr-Länge von 1.200 mm mit unbeschwerter Fußkonstruktion nicht gewährleistet werden kann.

WICHTIG: Bitte beachten Sie den Hinweis zu der Befestigung von Zubehörteilen – siehe Seite 84

Premium Care

+ sehr hohe Belastbarkeit

+ einfache Reinigung und Desinfektion

Material	Edelstahl / Aluminium
Farbe der Kunststoffteile	blaugrau
Flaschenkreuz	Edelstahl 4 Haken – 2,0 kg / Haken
Arretierung	Einhand-Sicherheits Höhenverstellung
Höhenverstellbereich	1.500 mm – 2.300 mm
Rohrdurchmesser	25 / 18 mm
Länge Außenrohr	1.200 mm
Fußdurchmesser	630 mm
Rollen	Doppelaufrollen Ø 75 mm, entsprechend DIN EN 60601 elektrisch leitfähig und feststellbar

I-PRE001

Auslegerprofil	Ø 33,7 mm
Gesamtbelastrbarkeit	18,0 kg (2,0 kg pro Haken / 10,0 kg Außenrohr)
Gesamt- / Fußgewicht	ca. 11,0 kg / 8,9 kg, inkl. Fußbeschwerung

I-PRE002

Auslegerprofil	Ø 25 mm
Gesamtbelastrbarkeit	13,0 kg (2,0 kg pro Haken / 5,0 kg Außenrohr)
Gesamt- / Fußgewicht	ca. 7,0 kg / 4,9 kg, inkl. Fußbeschwerung

I-PRE004

Auslegerprofil	Ø 33,7 mm
Gesamtbelastrbarkeit	13,0 kg (2,0 kg pro Haken / 5,0 kg Außenrohr)
Gesamt- / Fußgewicht	ca. 7,0 kg / 4,7 kg, ohne Fußbeschwerung



I-PRE003

Material	Edelstahl / Aluminium
Flaschenkreuz	Edelstahl 4 Haken – 5,0 kg / Haken
Arretierung	Edelstahl-Schraubhöhenverstellung mit Softdropsystem
Höhenverstellbereich	1.430 mm – 2.260 mm
Rohrdurchmesser	33,7 / 25 mm
Wandstärke Innenrohr	1,5 mm
Wandstärke Außenrohr	1,6 mm
Länge Außenrohr	1.200 mm
Fußdurchmesser	630 mm
Auslegerprofil	Ø 33,7 mm
Gesamtbelastbarkeit	32,0 kg (5,0 kg pro Haken / 12,0 kg Außenrohr)
Gesamt- / Fußgewicht	ca. 12,0 kg / 8,9 kg, inkl. Fußbeschwerung

Softdropsystem verhindert ruckartiges Absenken



empfohlenes Zubehör für Premium Care

für nachträgliche Montage an Rundrohr Ø 25 – 33,7 mm

(Farbe: blaugrau)

Schiebegriff mit Schnellspannkloben

Material Edelstahl / Aluminium

Z-PRE006

Ablageplatte mit Schnellspannkloben

Material Edelstahl / Aluminium

Z-PRE003

Edelstahlablagekorb mit Schnellspannkloben

Material Edelstahl / Aluminium

Z-PRE005

Drainagehalter 2 Haken mit Schnellspannkloben

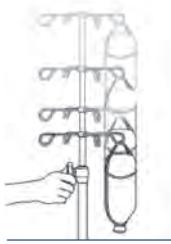
Material Edelstahl / Aluminium

Z-PRE001

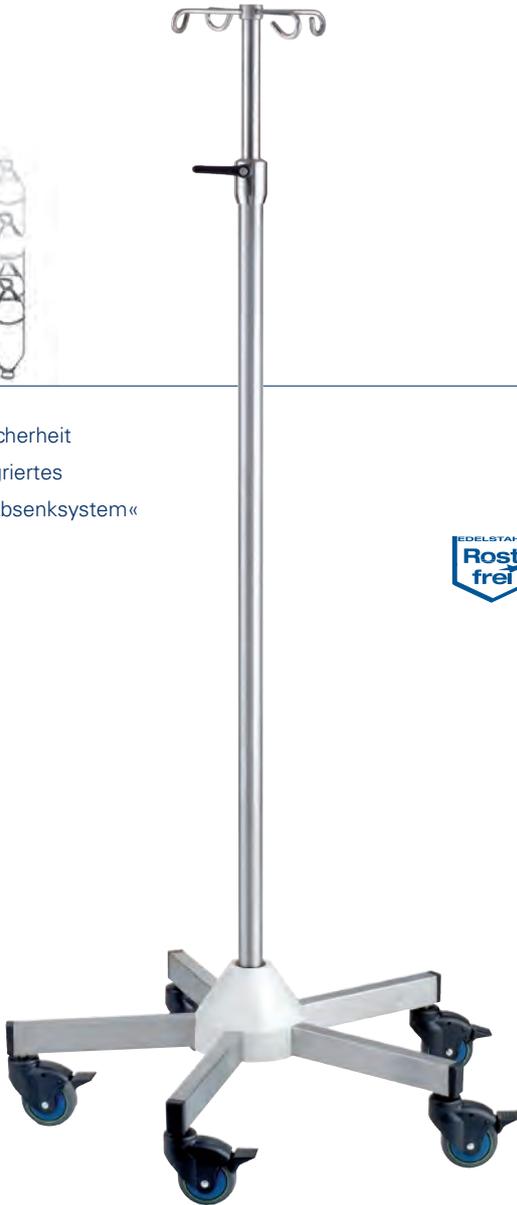


weiteres Premiumzubehör ab Seite 80

! Bitte beachten Sie, dass aufgrund der vormontierten Aufnahmebuchse am Außenrohr nicht alle Zubehörprodukte nachträglich montierbar sind. Gerne beraten wir Sie hierzu bei Bedarf.



höchste Sicherheit
durch integriertes
»Kontroll-Absensystem«



Schwerlast Infusions- und Geräteträger

Modell Uni Düsseldorf

I-D02124

+ verstärktes Flaschenkreuz ermöglicht das Einhängen von 5 Liter Spüllösungen



Material	Edelstahl / Aluminium
Flaschenkreuz	Edelstahl 4 Haken – 5,0 kg / Haken
Arretierung	Edelstahl-Schraubhöhenverstellung »Kontroll-Absensystem«
Höhenverstellbereich	1.490 mm – 2.250 mm
Rohrdurchmesser	33,7 / 25 mm
Wandstärke Innenrohr	1,5 mm
Wandstärke Außenrohr	1,6 mm
Länge Außenrohr	1.300 mm
Fußdurchmesser	680 mm
Auslegerprofil	45 x 25 mm
Rollen	Monorollen Ø 80 mm, entsprechend DIN EN 60601 elektrisch leitfähig und feststellbar
Gesamt- / Fußgewicht	ca. 10,0 kg / 6,6 kg



Konfigurieren Sie Ihren Infusionsständer hier oder auf www.provita.de

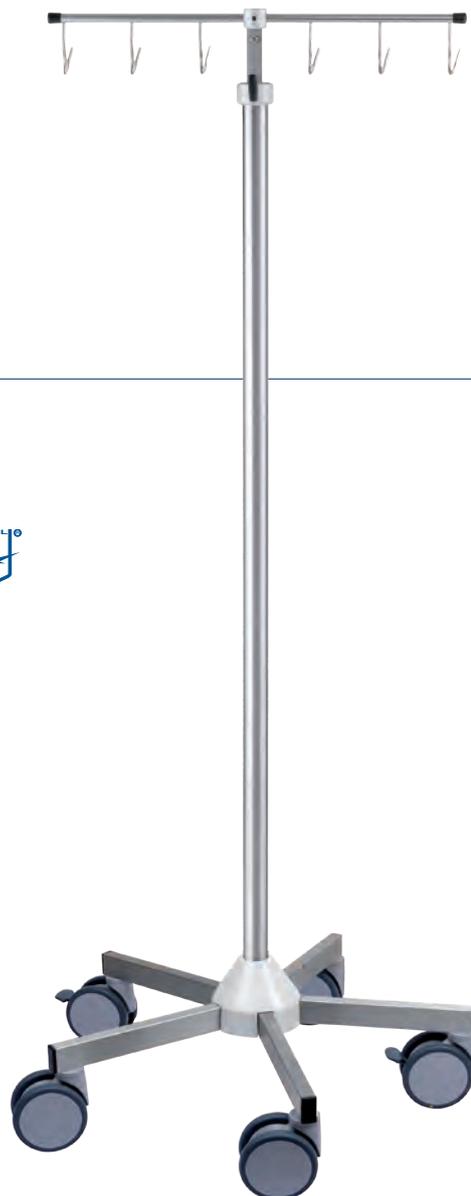
	Material	Rollen	Fußgewicht	Höhenverstellung	Flaschenkreuz
I-D	0		1	2	
	0	2 3	1	2	3 4
	Edelstahl	Monorollen 80 mm Apparaterollen 75 mm	ohne Beschwerung	Schraub	Edelstahl zum Einschlagen – 2,0 kg / Haken Edelstahl zum Einschrauben – 5,0 kg / Haken
Bsp: I-D	0	2	1	2	4

ISP Einheiten

I-P02226 (Grundmodell)

+ hohe Sicherheit durch verdrehsichere Stativkonstruktion

Material	Edelstahl / Aluminium
Flaschenbalken	Edelstahl 6 Haken – 2,0 kg / Haken
Arretierung	Schraubhöhenverstellung (verdrehsicher)
Höhenverstellbereich	1.690 mm – 2.200 mm
Rohrdurchmesser	Ø 38 mm / □ 25 mm
Länge Außenrohr	1.420 mm
Fußdurchmesser	860 mm
Auslegerprofil	45 x 25 mm
Rollen	Doppelaufrollen Ø 125 mm, entsprechend DIN EN 60601 elektrisch leitfähig und feststellbar
Gesamtgewicht	ca. 25,0 kg
Zuladung	max. 50,0 kg



Infusionsständer und Mobiliar

! Die Einheit wird mit längeren Auslegern geliefert



I-PA2226 Empfehlung 1 – mit 5 Geräteschienen

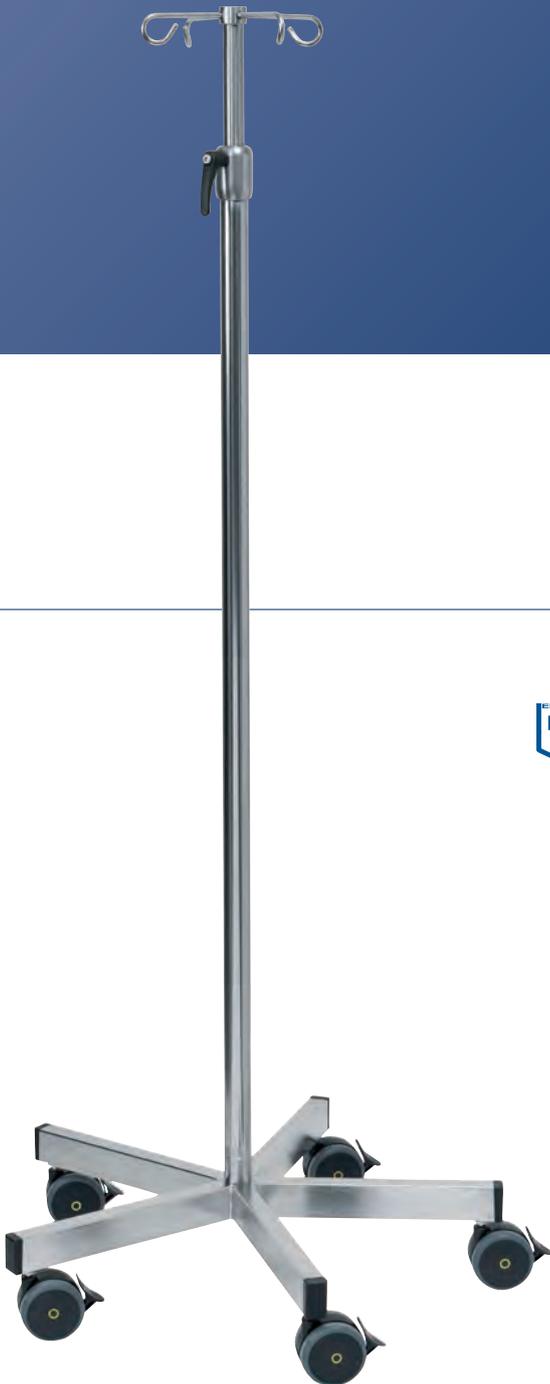


I-PB2226 Empfehlung 2 – mit Pumpenhaltesystem

optional	
Zuladung	max. 25,0 kg
Rollen	Monorollen Ø 80 mm, entsprechend DIN EN 60601 elektrisch leitfähig und feststellbar
I-P02227	Grundmodell
I-PA2227	mit 5 Geräteschienen
I-PB2227	mit Pumpenhaltesystem

OP

Infusionsständer



I-023232

+ komplette Einheit aus rostfreien Materialien



Material	Edelstahl
Flaschenkreuz	Edelstahl 4 Haken – 2,0 kg / Haken
Arretierung	Edelstahl-Schraubhöhenverstellung mit Softdropsystem
Höhenverstellbereich	1.500 mm – 2.250 mm
Rohrdurchmesser	33,7 / 25 mm
Länge Außenrohr	1.200 mm
Fußdurchmesser	635 mm
Auslegerprofil	45 x 25 mm
Rollen	Doppelaufrollen Ø 75 mm, entsprechend DIN EN 60601 elektrisch leitfähig und feststellbar
Gesamt- / Fußgewicht	ca. 14,3 kg / 11,0 kg



I-012112

(unsere Empfehlung für den Operationssaal)

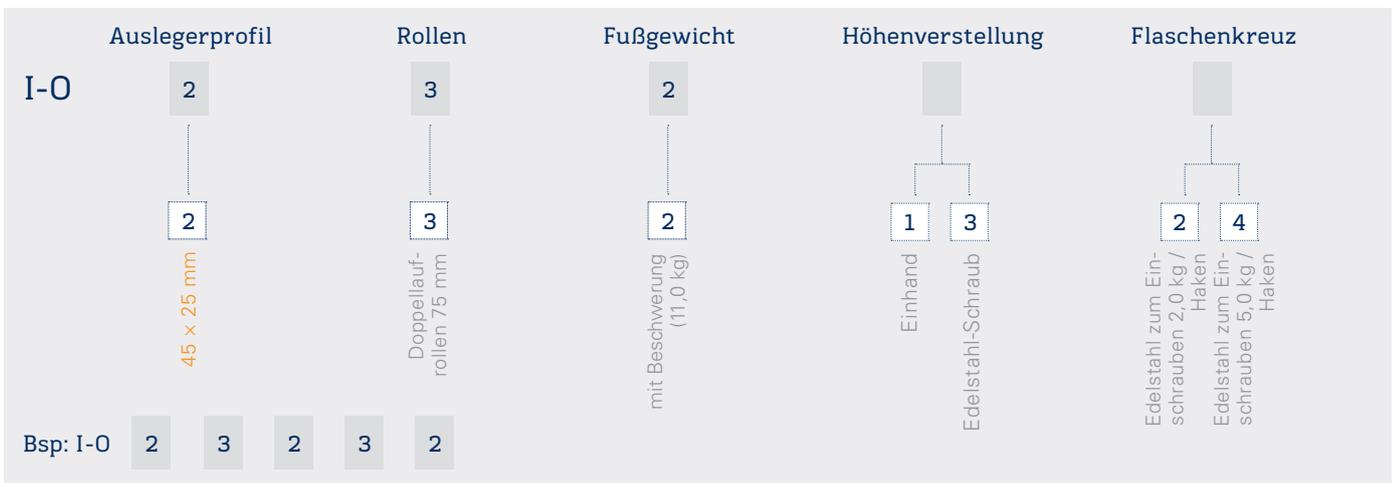
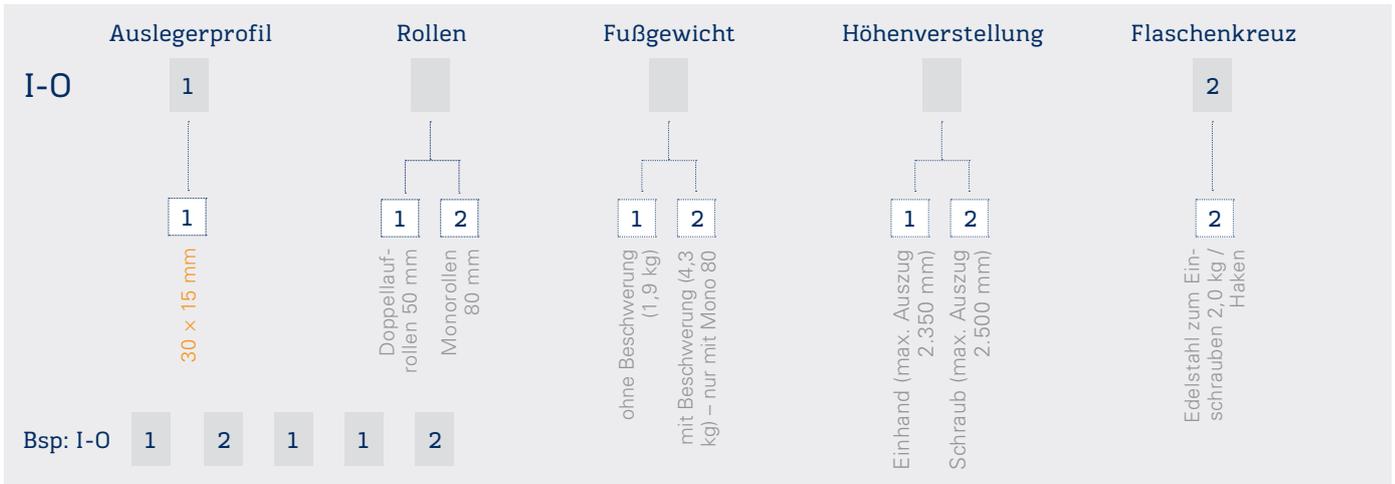
+ fugenlos verschweißte Fußkonstruktion –
hygienefreundlich durch einfache Reinigung

Material	Edelstahl
Farbe der Kunststoffteile	blau
Flaschenkreuz	Edelstahl 4 Haken – 2,0 kg / Haken
Arretierung	Einhand-Sicherheitshöhenverstellung
Höhenverstellbereich	1.350 mm – 2.150 mm
Rohrdurchmesser	25 / 18 mm
Länge Außenrohr	1.000 mm
Fußdurchmesser	635 mm
Auslegerprofil	30 x 15 mm
Rollen	Monorollen Ø 80 mm, entsprechend DIN EN 60601 elektrisch leitfähig und feststellbar
Gesamt- / Fußgewicht	ca. 3,6 kg / 1,9 kg mit Abtropfglas und Halter



Infusionsständer und Mobiliar

Konfigurieren Sie Ihren Infusionsständer hier oder auf www.provita.de





Videowagen „provi-View“

I-VIEW01

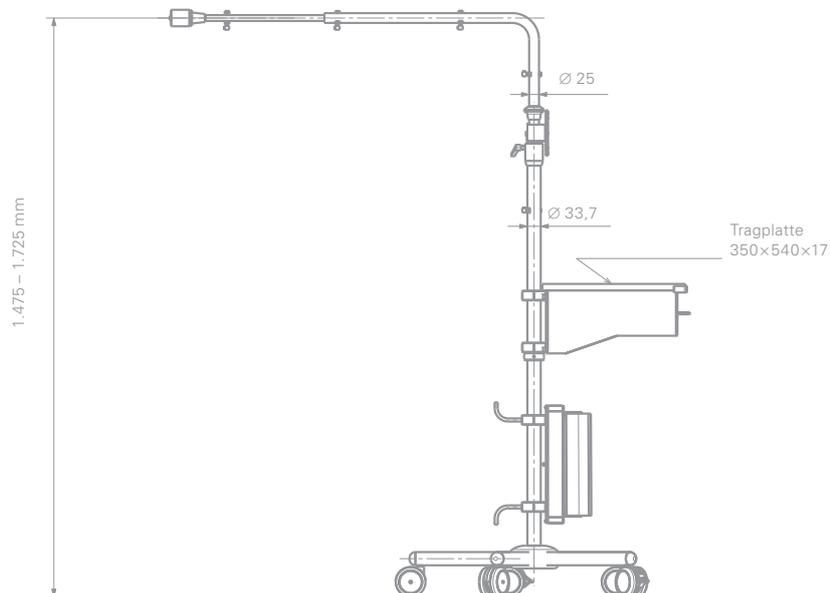
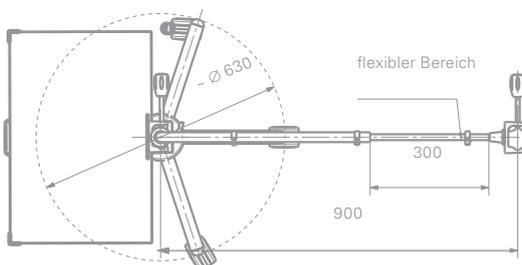
- + ungestörtes Operations- und Lichtfeld
- + unkomplizierte Live-Übertragung von Operationen – für Lehrzwecke und OP-Aufklärung
- + ermöglicht ggf. kooperative Operationen mit ortsfernen Spezialisten



Material Infusionsständer	Edelstahl
Arretierung	Einhand-Sicherheits Höhenverstellung
Höhenverstellbereich	ca. 1.475 – 1.725 mm
Flexwelle für Kamera	mit Universalhalterung
Monitorhalterung	mit VESA-Aufnahmeplatte
Tragplatte	350 × 540 mit Schubfach
Steckdosenleiste	4-fach, medizinisch mit Abdeckung und Zentralschalter
Kabelaufroller	rückseitig auf Steckdosenleiste
Monitor und Kamera	optional erhältlich
Fußmittelteil	Aluminium, vernickelt
Auslegerprofil	Ø 33,7 mm
Fußdurchmesser	ca. 630 mm
Rollen	Doppelaufrollen Ø 75 mm, entsprechend DIN EN 60601 elektrisch leitfähig und feststellbar



für OP-Videoübertragungen





MRT

Infusionsständer



patentierte Dicht-
kappe verhindert
das Eindringen von
Flüssigkeiten



I-M12121

(unsere Empfehlung für MRT)

+ mit Zertifikat über Magnetresonanzttest
(für Geräte bis 1,5 Tesla)

! Mindestabstand 30 cm zum MRT-Gerät
(MRT conditional)

Material	Edelstahl
Farbe der Kunststoffteile	blau
Flaschenkreuz	Kunststoff 4 Haken – 2,0 kg / Haken
Arretierung	Schraubhöhenverstellung
Höhenverstellbereich	1.350 mm – 2.150 mm
Rohrdurchmesser	25 / 18 mm
Länge Außenrohr	1.000 mm
Fußdurchmesser	635 mm
Auslegerprofil	30 × 15 mm
Rollen	Monorollen Ø 80 mm, entsprechend DIN EN 60601 elektrisch leitfähig und feststellbar
Gesamt- / Fußgewicht	ca. 3,6 kg / 1,9 kg mit Abtropfglas und Halter
MRT-Eignung	1,5 Tesla



Infusionsständer MRT

I-M91121



+ mit Zertifikat über Magnetresonanzttest (für Geräte bis 3 Tesla)

! Mindestabstand 30 cm zum MRT-Gerät (MRT conditional)

Material	Aluminium
Farbe der Kunststoffteile	dunkelgrau
Flaschenkreuz	Kunststoff 4 Haken – 2,0 kg / Haken
Arretierung	Schraubhöhenverstellung
Fußdurchmesser	635 mm
Rollen	Doppelaufrollen Ø 50 mm, entsprechend DIN EN 60601 elektrisch leitfähig und feststellbar, mit magnet-freien Messing-Rollenzapfen
Gesamt- / Fußgewicht	ca. 2,0 kg / 1,4 kg
MRT-Eignung	3,0 Tesla



Aufbauzeit 2–3 Min.

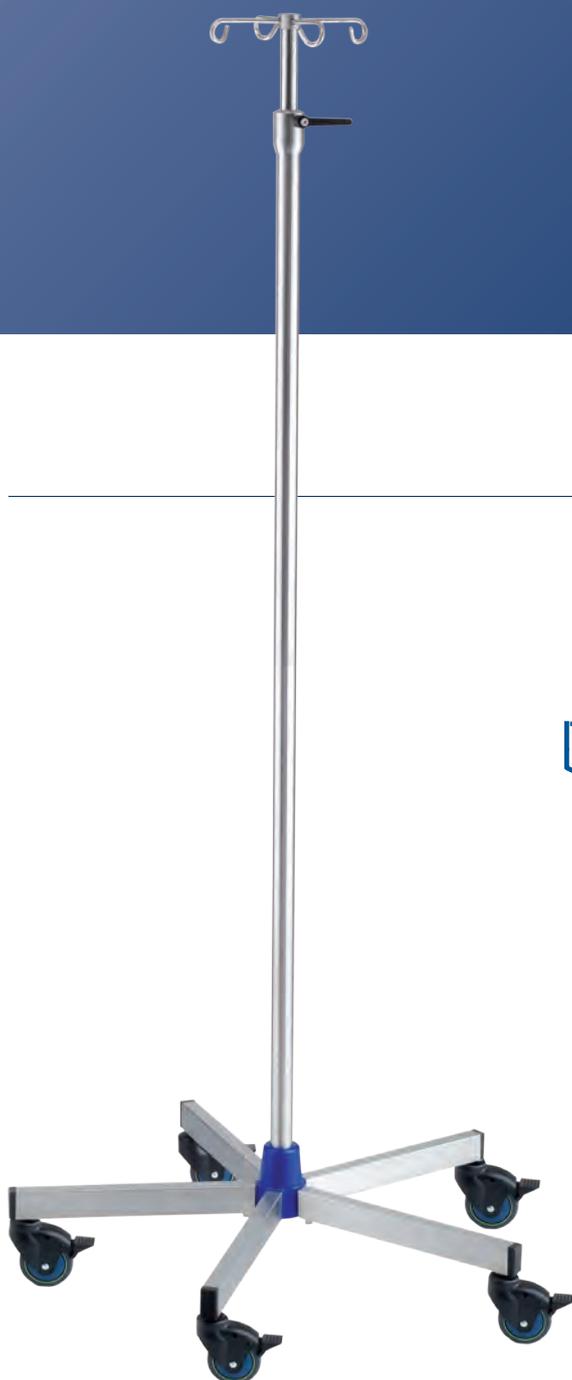


Konfigurieren Sie Ihren Infusionsständer hier oder auf www.provita.de

	Material / Farbe	Rollen	Fußgewicht	Höhenverstellung	Flaschenkreuz
I-M	1		1	2	1
	1	1 2	1	2	1
	Edelstahl / blau	Doppelaufrollen 50 mm Monorollen 80 mm	ohne Beschwerung	Schraub	Kunststoff 2,0 kg / Haken
Bsp: I-M	1 2 1	2 1			

Urologie

Infusionsständer



I-U02224

- + verstärktes Flaschenkreuz ermöglicht das Einhängen von 5 Liter Spüllösungen
- + hoher Druckaufbau der Spüllösungen durch max. Auszugslänge 2.800 mm



Material	Edelstahl
Flaschenkreuz	Edelstahl 4 Haken – 5,0 kg / Haken
Arretierung	Edelstahl-Schraubhöhenverstellung mit Softdropsystem (siehe Seite 63)
Höhenverstellbereich	1.900 mm – 2.800 mm
Rohrdurchmesser	33,7 / 25 mm
Länge Außenrohr	1.600 mm
Fußdurchmesser	800 mm
Auslegerprofil	45 x 25 mm
Rollen	Monorollen Ø 80 mm, entsprechend DIN EN 60601 elektrisch leitfähig und feststellbar
Gesamt- / Fußgewicht	ca. 13,2 kg / 7,5 kg





I-U02237

Lifter mit akkubetriebener elektrischer Höhenverstellung

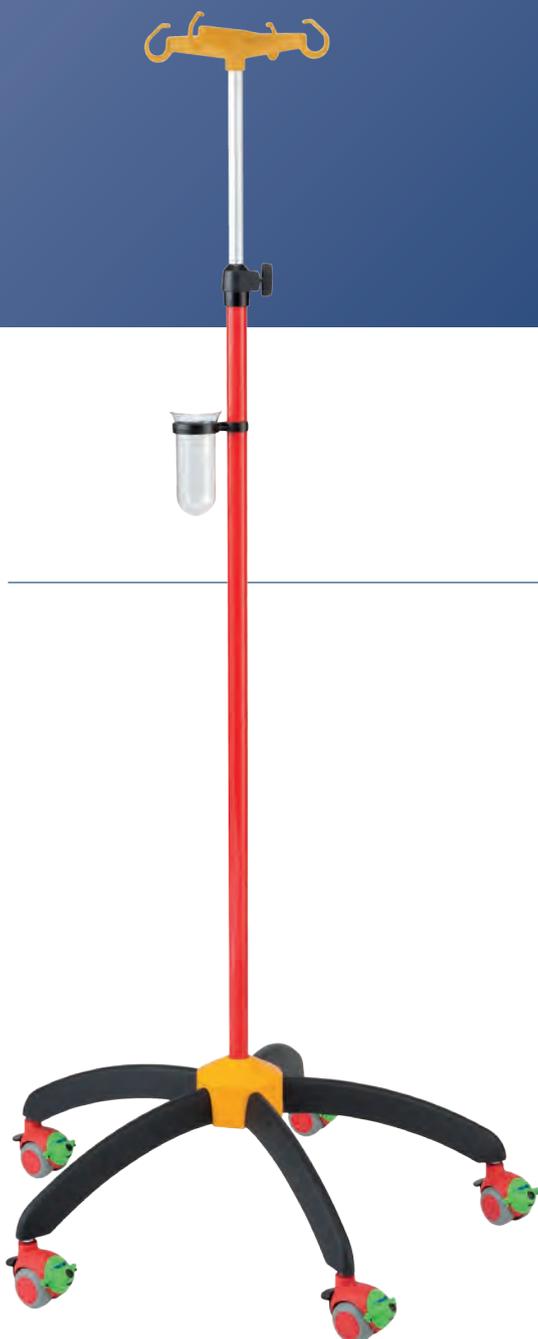
- + Urologieständer elektrisch bequem per Fußschalter höhenverstellbar
- + mobiler Einsatz durch lange Akku-Laufzeit
- + hohe Sicherheit durch verdrehsichere Stativkonstruktion

Material	Edelstahl
Flaschenkreuz	Edelstahl 3 Haken – 10,0 kg / Haken
Fußplatte	Stahl, verzinkt, weiß beschichtet
Zentralrohr/Innenrohr	Ø 38 mm / □ 25 mm
Höhenverstellbereich	1.500 mm – 2.650 mm
Standfläche	ca. 550 × 550 mm
Bedienung	über Fußschalter
Maximale Zuladung	30,0 kg
Verfahrzeit	ca. 22 s (ca. 52 mm/s)
Schutzart	II
Schutzklasse	IP 20
Rollen	Apparaterollen Ø 75 mm, entsprechend DIN EN 60601 elektrisch leitfähig und feststellbar
Gesamtgewicht	36,5 kg
Besonderheit	inkl. Akku-Ladegerät (durch Akkubetrieb kein störendes Stromkabel notwendig), mit Abweisrollen



Kinderstation

Infusionsständer



Kinder-Infusionsständer » Regenbogen «

I-HA4125

+ bunte Farbkombinationen erhellen den Krankenhausalltag und fördern den Genesungsprozess

Material	Aluminium / Kunststoff
Farbe der Kunststoffteile	bunt
Flaschenkreuz	Kunststoff 4 Haken – 2,0 kg / Haken
Arretierung	Schraubhöhenverstellung
Höhenverstellbereich	1.350 – 2.000 mm
Rohrdurchmesser	25 / 18 mm
Fußdurchmesser	635 mm
Rollen	Doppelaufrollen Ø 50 mm mit Kindermotiv
Gesamt-/Fußgewicht	ca. 3,0 kg / 1,6 kg

I-HA4125	rot, schwarz, gelb – mit Flugzeugrollen
I-HA4126	grün, schwarz, gelb – mit Mausrollen
I-HA4130	gelb, blau, grün – mit Flugzeugrollen



Aufbauzeit 2–3 Min.



DIN EN 60601
3. Edition



I-HA4130



I-HA4126



L111120K

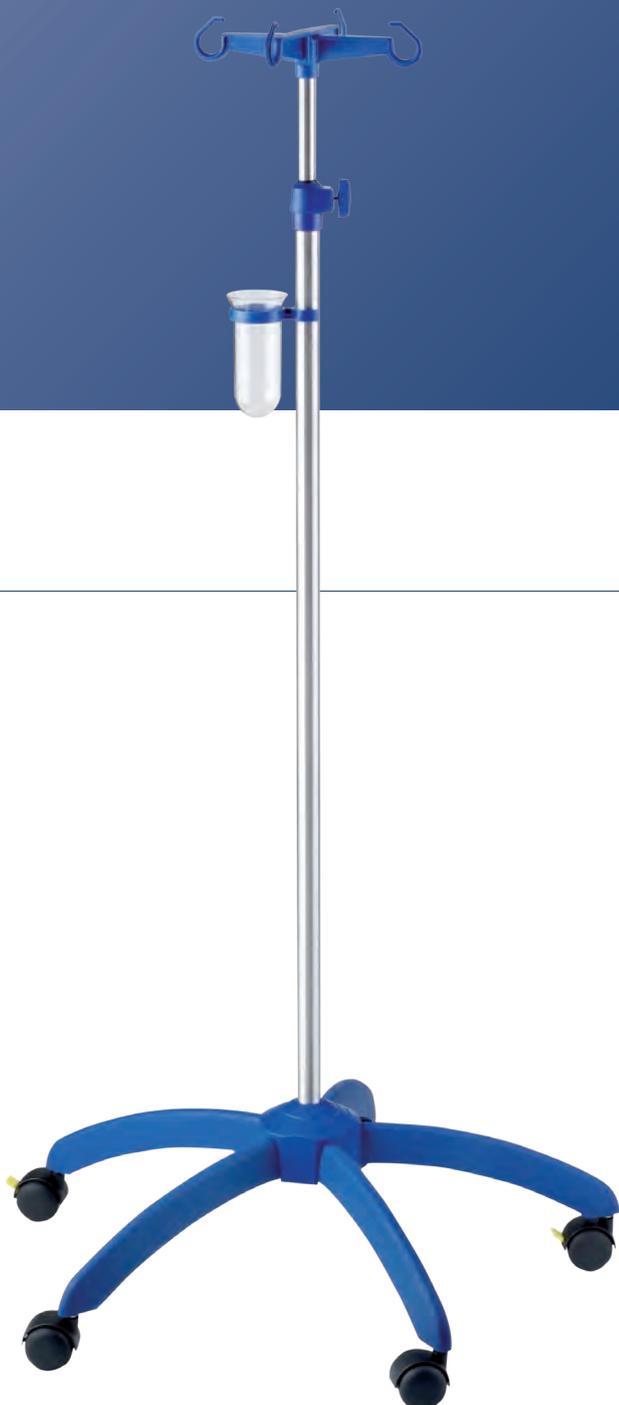
+ farbige Figurmotive als Mausrolle oder Flugzeugrolle stehen als Auswahl zur Verfügung

Kinderleuchte auf Seite 26



Homecare

Infusionsständer



I-H71121

(unsere Empfehlung für die Pflege zu Hause)

+ sehr einfache und schnelle Montage durch patentiertes Stecksystem

Material	Aluminium
Farbe der Kunststoffteile	blau
Flaschenkreuz	Kunststoff 4 Haken – 2,0 kg / Haken
Arretierung	Schraubhöhenverstellung
Höhenverstellbereich	1.350 mm – 2.150 mm
Rohrdurchmesser	25 / 18 mm
Fußdurchmesser	635 mm
Rollen	Doppelaufrollen Ø 50 mm, entsprechend DIN EN 60601 elektrisch leitfähig und feststellbar
Gesamt-/Fußgewicht	ca. 3,0 kg/1,6 kg mit Abtropfglas und Halter



Aufbauzeit 2–3 Min.



DIN EN 60601
3. Edition Abschnitt
9.4.2.1 | 9.4.2.2



Konfigurieren Sie sich Ihren Infusionsständer auf www.provita.de



Klappbarer Infusionsständer

(unsere Empfehlung für den mobilen Einsatz)
I-H84132

+ unkomplizierter und schneller Einsatz
außerhalb von Krankenhäusern

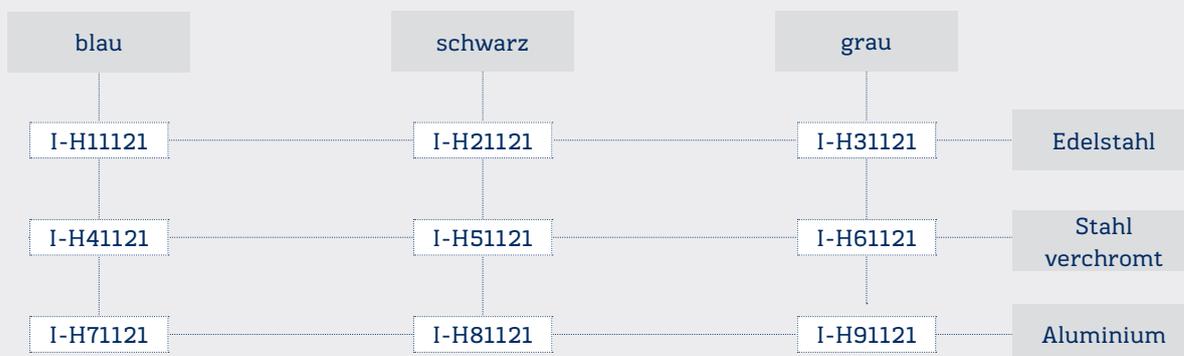
Material	Aluminium / Kunststoff
Flaschenkreuz	2 Haken – 0,5 kg / Haken
Arretierung	Schraubhöhenverstellung
Höhenverstellbereich	830 – 1.780 mm
Rohrdurchmesser	20 / 15 / 11 mm
Transportgröße	750 × 100 × 100 mm
Fußdurchmesser	680 mm
Gesamtbelastbarkeit	3,0 kg
Gesamtgewicht	ca. 2,0 kg
Besonderheit	rutschfeste Stellfüße, inkl. Tragetasche



Taschenmaß:
ca. 750 × 100 × 100 mm



I-H



*Serie I-H eignet sich nur für den Gebrauch von Schwerkraftinfusionen

Infuboy

Infusionsrucksack



INFUBOY

I-WALK01

- + Bewegung schafft Selbstständigkeit
- + Bewegung steigert das Wohlbefinden
- + Bewegung stärkt den Gesundheitszustand

Material Infusionsstativ	Edelstahl
Material Stoffteil	100 % Polyester
Arretierung	Edelstahl-Schraubhöhenverstellung
Höhenverstellbereich	700–850 mm
Haken	2 Stück, 2,0 kg/Haken
Maße	ca. 350 × 795 mm
Gewicht	ca. 1,6 kg

Ihre Produktvorteile zu Ihrem Nutzen

Anwendung

- + der Patient kann sich unbesorgt auf Strecken mit Gefälle bewegen – trotz Infusionspflicht
- + der Patient hat beide Hände frei und kann sich somit beispielsweise an einem Geländer sicher festhalten und stabilisieren
- + leichte Materialien gewähren hohen Tragekomfort
- + Kunststoffrahmen mit geringer Schmutzhaftung garantiert leichte Reinigungsfähigkeit (Wischdesinfektion)

Technik

- + Rucksack (Rahmen) aus hochwertigem Kunststoff
- + komfortable Höhenverstellung mittels Schraubhöhenverstellung

Sicherheit

- + Kunststoffrahmen ohne toxische Inhaltsstoffe
- + keine Verletzungsgefahr dank automatisch zurückklappenden Haken

Ökonomie

- + Rucksack (Stoffteil) hospital-üblich waschbar (bei 60°)
- + vollständige Recyclebarkeit



Haken zusammengeklappt



Zubehör

Infusionsständer



Flaschenkreuz

4 Haken M6, für Infusionsständer mit Einpressmutter M10, Gewindezapfen M10 zum Einschrauben

Belastbarkeit 2,0 kg pro Haken

Gewicht ca. 0,15 kg

Z2N06352 Edelstahl

Z2S06367 Stahl verchromt



Flaschenkreuz

4 Haken, für Infusionsständer ohne Einpressmutter, für Rundrohr Ø 18 mm

Belastbarkeit 2,0 kg pro Haken

Material Kunststoff

Gewicht ca. 0,06 kg

Z2K0645 - G › grün / D › blau / H › rot

N › grau / R › schwarz



Flaschenkreuz zum Einschlagen

4 Haken, für Infusionsständer ohne Einpressmutter, für Rundrohr Ø 18 mm

Belastbarkeit 2,0 kg pro Haken

Material Edelstahl

Gewicht ca. 0,15 kg

Z2N06392



Flaschenkreuz für 5L-Beutel

4 Haken M8, für Infusionsständer mit Einpressmutter M10, Gewindezapfen M10 zum Einschrauben

Belastbarkeit 5,0 kg pro Haken

Material Edelstahl

Gewicht ca. 0,2 kg

Z2N06102



Flaschenbalken

Haken M6, für Infusionsständer mit Einpressmutter M10, Gewindezapfen M10 zum Einschrauben

Belastbarkeit	2,0 kg pro Haken
Material	Edelstahl

Z2N06552	4 Haken, Länge 500 mm
Z2N06542	6 Haken, Länge 600 mm



Schiebegriff

für Rundrohr Ø 25 mm, höhenverstellbar mittels 2 Befestigungsschrauben

Material	Edelstahl
Gewicht	ca. 0,55 kg

Z2N07982



Schiebegriff, abklappbar

für Rundrohr Ø 25 mm

Material	Edelstahl
Farbe d. Befestigungsklaue	blau
Gewicht	ca. 0,9 kg

Z2N07952



Schiebegriff für ECO-MOVE

für Rundrohr Ø 25 mm

Material	Edelstahl / Aluminium
Farbe d. Befestigungsklaue	blau
Griffschutz	auf Handgriff-Enden

Z-ECO001



Infusionsflaschenhalter

2 Flaschenkörbe und 2 Flaschenhaken, für Infusionsständer mit und ohne Einpressmutter, für Rundrohr Ø 18 mm

Belastbarkeit	2,0 kg pro Korb, bzw. Haken
Gewicht	ca. 0,4 kg

Z2N65632	zum Schrauben, Edelstahl (Haken), Halter mit Edelstahl-Mittelteil
Z2S65737	zum Schrauben, verchromt (Haken + Körbe), Halter mit Aluminium-Mittelteil
Z2S65837	zum Einschlagen, verchromt (Haken + Körbe), Halter mit Kunststoff-Mittelteil



Schiebegriff

für Rundrohr Ø 25 mm, höhenverstellbar mittels Handrad

Material	Edelstahl
Farbe der Kunststoffteile	Schwarz
Gewicht	ca. 0,4 kg

Z2N06982



Schiebegriff

für Rundrohr Ø 38 mm

Material	Aluminium
Farbe	weiß
Größe	290 x 380 mm
Gewicht	ca. 1,1 kg

Z2N09343



Schiebegriff mit Hand-Schnellverschluss

für Rundrohr Ø 25 mm, höhenverstellbar mittels Handrad

Material	Kunststoff
Farbe	Schwarz

Z2K0698R



Ablageplatte eckig

für Rundrohr Ø 25 mm, höhenverstellbar mittels Handrad, mit umlaufender Sicherheitskante

Material	Edelstahl/Aluminium
Größe	315 × 275 mm
Gewicht	ca. 2,75 kg

Z2N63422



Ablageplatte rund

für Rundrohr Ø 25 mm, mit umlaufender Sicherheitskante

Material	Edelstahl
Durchmesser	370 mm
Gewicht	ca. 2,9 kg

Z2N64422



Monitorträger

für Rundrohr Ø 25 mm, höhenverstellbar mittels Handrad, mit seitlicher Sicherheitskante

Material	Stahl, weiß beschichtet/Aluminium
Größe	240 × 248 mm
Gewicht	ca. 2,75 kg

K2S7043A



Identifikationshülse

für Rundrohr Ø 25 mm, Beschriftung des Infusionsständers zur einfacheren Stations- oder Raumzuordnung

Material	Polycarbonat
Gewicht	ca. 0,1 kg

H2K0625-



Doppel-Geräteschiene

für Rundrohr Ø 25 mm

Material	Aluminium / Edelstahl
Gewicht	ca. 1,3 kg
optional	für Rundrohr Ø 33,7 mm / Ø 38 mm

Z2N06932



Kompaktschiene (zweigeteilt)

für Rundrohr Ø 38 mm

Material	Aluminium
Geräteschiene	25 × 10 mm, umlaufend
Belastbarkeit	30,0 kg
Größe	110 × 110 mm
Gewicht	ca. 0,9 kg

Z2N09303





medizinische Steckdosenleiste „vari med“

+ mit Kindersicherung (erhöhter Berührungsschutz der Steckdose)

Gehäusematerial	Aluminium, eloxiert
nach Norm	DIN EN 60601-1-1
Betriebsanzeige	grün
Absicherung	2-polig T6, 3AH
Schutzhaube	automatisch verriegelnd, nur mit Werkzeug zu öffnen
Kabelzuleitung	3 m (Spiralkabel 1 – 3 m), mit medizinischem Stecker
Kabelquerschnitt	1,5 mm ² / 2,5 mm ²
Nachverfolgbarkeit	über Herstellerdatum auf Kabel, Zuleitung und Stecker
Steckplätze	4 oder 6-fach, 90° gedreht mit ausreichend Abstand
Befestigung	Universalbefestigung für Geräteschiene und Rundrohr
optional	antibakterielle Zuleiter / Stecker

für ortsveränderlichen Einsatz (Kabelquerschnitt 1,5 mm²)

Z2K06384	4-fach
Z2K07014	4-fach, 2-polig abgesichert
Z2K07024	4-fach, Spiralkabel
Z2K07034	4-fach, Spiralkabel, 2-polig abgesichert
Z2K06394	6-fach

für ortsveränderlichen Einsatz (Kabelquerschnitt 1,5 mm²)

mit Anschlussmöglichkeit für Potentialausgleich

Z2K07064	4-fach, 2-polig abgesichert, 1,5 m, 4 × PA, PA-Ltg.: 4 mm ² , 4 m
Z2K07074	4-fach, 2-polig abgesichert, 3 m, 4 × PA, PA-Ltg.: 4 mm ² , 4 m
Z2K07084	4-fach, 2-polig abgesichert, 5 m, 4 × PA, PA-Ltg.: 4 mm ² , 4 m
Z2K07094	4-fach, 2-polig abgesichert, Spiralkabel 1–3 m, 4 × PA, PA-Ltg.: 4 mm ² , 4 m

für medizinische Festeinbauten (Kabelquerschnitt 2,5 mm²)

Z2K07044	4-fach
Z2K07054	4-fach, 2-polig abgesichert

für medizinische Festeinbauten (Kabelquerschnitt 2,5 mm²)

mit Anschlussmöglichkeit für Potentialausgleich

Z2K07104	4-fach, 2-polig abgesichert, 2,5 mm ² , 1,5 m, 4 × PA, PA-Ltg.: 4 mm ² , 4 m
----------	---



medizinische Steckdosenleiste 6-fach

+ mit abschließbarem Deckel

Gehäusematerial	Aluminium, eloxiert
Schaltertyp	zentraler Ein-/Aus-Schalter
Befestigung	Universalbefestigung für Geräteschiene und Rundrohr
Kabelzuleitung	3 m
nach Norm	DIN EN 60601
Absicherung	2-polig

Z2K06364



Pumpenhalter für 2 Geräte

für Rundrohr Ø 25 mm, höhenverstellbar mittels Handrad, zur Aufnahme von Infusionspumpen und anderen Geräten

Material	Edelstahl
Gewicht	ca. 1,0 kg

Z2N06312



Pumpenhalter für 4 Geräte

für Rundrohr Ø 25 mm, höhenverstellbar mittels zweier Handräder, zur Aufnahme von Infusionspumpen und anderen Geräten

Material	Edelstahl
Gewicht	ca. 1,2 kg

Z2N06292



Geräteschiene

für nachträgliche Montage an Rundrohren Ø 25/38 mm, höhenverstellbar mittels zweier Befestigungsschrauben

Material	Edelstahl
Profil	25 x 10 mm
Länge	558 mm
Belastbarkeit	ca. 50,0 kg
Gewicht	ca. 0,9 kg

H2N70432	für Rundrohr Ø 25 mm
H2N70332	für Rundrohr Ø 38 mm



Wandhalter

zur direkten Montage von Stativen an die Wand, mit 4 Befestigungsbohrungen

Material	Aluminium, weiß beschichtet
Mit Aufnahme	Ø 18 mm
Größe	ca. 60 x 60 x 70 mm

Z2N0617A mit Madenschraube

! Montagehinweise siehe S. 192



Rohr-Klaue

zur Befestigung von Zubehör an Infusionsständern, Ø 25–50 mm

Material	Aluminium, beschichtet
Aufnahme	Ø 18 mm
Gewicht	ca. 0,13 kg

Z2N0502A	weiß
Z2N0502S	silber

WICHTIG: Wir weisen Sie ausdrücklich darauf hin, dass sich nicht alle Flaschenkreuz-/balken-Varianten/Zubehörteile für Produkte mit unbeschwerter Fußkonstruktion eignen. Aus Sicherheitsgründen sollten Sie die Möglichkeit nutzen und sich von unserem Verkaufs-Team bezüglich der ‚Kippsicherheit‘ und den Anforderungen nach DIN EN 60601 beraten lassen. Ebenfalls gefährden Änderungen an Produkten die Zulassung nach DIN EN 60601. Gerne informieren wir Sie auch in diesem Punkt.

Zubehör mit Schnellspannkloben

zur Befestigung an Rundrohren \varnothing 25 - 33,7 mm
(Farbe des Handgriff: blaugrau)



Drainagehalter 2 Haken

Material	Edelstahl / Aluminium
Abstand der Haken	160 mm
Belastbarkeit	2,0 kg / Haken
Gewicht	ca. 0,5 kg

Z-PRE001



Ablageplatte

Material	Edelstahl / Aluminium
Größe	300 x 250 mm
Gewicht	ca. 1,6 kg

Z-PRE003



Schiebegriff

Material	Edelstahl / Aluminium
Gewicht	ca. 0,55 kg

Z-PRE006



Ablagekorb

Material	Edelstahl / Aluminium
Größe	300 x 200 x 100 mm
Gewicht	ca. 0,5 kg

Z-PRE005



Pumpenhalter für 2 Geräte

Material	Edelstahl / Aluminium
Belastbarkeit	5,0 kg (je 2,5 kg pro Seite)
Gewicht	ca. 0,95 kg

Z-PRE002



Kittelhalter 2 Haken

Material	Edelstahl / Aluminium
Gesamtlänge	460 mm
Belastbarkeit	1,0 kg / Haken
Gewicht	ca. 0,7 kg

Z2N6661S



Geräteschiene

Material	Edelstahl / Aluminium
Größe	25 x 10 x 500 mm
Belastbarkeit	5,0 kg (je 2,5 kg pro Seite)
Gewicht	ca. 0,7 kg

Z-PRE004

Infusionsstative

Infusionsständer



Wandstative

Material	Edelstahl / Aluminium
Flaschenkreuz	Edelstahl 4 / 3 Haken – 2,0 kg / Haken
Arretierung	Schraubhöhenverstellung
Höhenverstellbereich	ca. 730 – 1.040 mm / ca. 540 – 790 mm
Rohrdurchmesser	25 / 18 mm
Innenrohr	2 × 90° gebogen / gerade
Ausladung	200 mm
Wandhalter	2 Stück mit je 2 Bohrungen für Senk- kopfschrauben M6 (Schrauben sind kein Bestandteil des Lieferumfangs)
Gesamtgewicht	ca. 2,0 kg inkl. Abtropfglas und Glashalter

I-WAND01 abgewinkelt

I-WAND02 gerade



Wand-Infusionshalter

Material	Edelstahl / Aluminium
Rohrdurchmesser	18 mm, schwenkbar
Tragarmlänge	400 mm
Flaschenhaken	verstellbar – 2,0 kg / Haken
Gewicht	ca. 0,8 kg

I-WAND03

! Montagehinweise siehe S. 192

Infusionsstativ ohne Befestigungselement

Flaschenkreuz	Edelstahl 4 Haken – 2,0 kg / Haken
Arretierung	Einhand-Sicherheitshöhenverstellung
Höhenverstellbereich	1.070 mm – 1.660 mm
Rohrdurchmesser	25 / 18 mm
Gewicht	ca. 2,1 kg / ca. 1,6 kg

I1000702	ohne Klaue, Edelstahl
I1000707	ohne Klaue, Stahl verchromt



- + ausreichender Sicherheitsabstand in komplett eingeschobenen Zustand als Vorsichtsmaßnahme vor Verletzungsgefahr (z.B. Finger einklemmen)

für Betten



für neigbare Tische und Liegen



mit Einsteckelement

Ø 27 × L 180 mm, mit Bundhülse zum sicheren Einstecken

I1000302	Edelstahl
I1000307	Stahl verchromt



Infusionshalter für Bett-Aufrichtebügel

Material	Kunststoff
Farbe	weiß
Eignung	für Ovalrohr 32 mm
Flaschenhaken	4 Sicherheitsflaschenhaken – 2,0 kg / Haken

Z2K0646A

weitere Adapter und OEM Stative auf Anfrage und Seite 102

mit Kugelgelenk

mit Universalklaue zur Befestigung an verschiedenen Schienenprofilen und Rundrohren, nach allen Seiten 30° stufenlos neigbar

I1000232	Edelstahl mit 2 Haken (90°)
I1000252	Edelstahl mit 4 Haken

Infusionsflaschenhalter für Bett-Aufrichtebügel

Material	Edelstahl / Aluminium
Eignung	für Oval- und Rundrohr-Profile
Flaschenbalken	4 Haken - 2,0 kg / Haken
Breite Flaschenbalken	490 mm
Arretierung	Doppelklaue mit Handrad

Z2N09072



Hygienecenter

Mobiliar

Hygiene – immer dort, wo sie gebraucht wird

Hygienefragen sind in unserem Alltag stetig von Bedeutung. Aktuelle Gefahren wie Influenza machen es notwendig, dass die Hygieneanforderungen auch in Schulen, Kindergärten, Flughäfen und öffentlichen Gebäuden kontinuierlich wachsen.

Die mobile Hygiene-Station von provita medical gmbh macht Hygiene ganz unkompliziert dort möglich, wo sie nötig ist. Hierbei steht die Hände-Desinfektion im Vordergrund. Die Gefahr, die von unzureichender Hände-Hygiene ausgeht, wird von Ärzten und Hygiene-Profis als sehr groß beurteilt. Die hochwertige Verarbeitung von Aluminium und nichtrostenden Edelstahl-Materialien sind selbstverständlich und unterstreichen die Anforderungen.

Durch die individuelle Möglichkeit der Gestaltung und Beschriftung der Hinweistafel am Hygienecenter kann das Thema in „Ihrem“ Namen an Priorität gewinnen. Natürlich bekommen Sie genau diese Gestaltung aus unseren Händen. Hier finden Sie einige Beispiele. Geben Sie der Hygiene eine neue Bedeutung!





Komplettausstattung

● S02512PB	blau
● S025120I	gelb
● S025120S	silber

Ausstattungsumfang siehe Abbildung.

Das Gesamtgewicht beträgt 19 kg.



Konfigurieren Sie Ihr Hygienecenter hier:



Rollfuß mit Standrohr

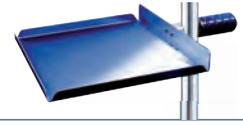
Material	Edelstahl
Tragrohr	L 1.500 mm, Ø 33,7 mm
Ø Fuß	630 mm
Rollen	Mono Ø 80 mm entsprechend DIN EN 60601 elektrisch leitfähig und feststellbar



● S07501PB ● S075012I ● S075012S

Ablageplatte

Material	Edelstahl / Aluminium
Größe	300 × 250 mm



● Z2N075PB ● Z2N0754I ● Z2N0754S

Handschuhboxhalter

2-fach	
Material	Aluminium, beschichtet
Größe	280 × 270 × 100 mm
Befestigung	mittels Schnellspannkloben
Gewicht	ca. 1,3 kg



● Z2N658PB ● Z2N6585I ● Z2N6585S

Desinfektionsmittelspender

500 ml, mit langem Hebel	
Material	Aluminium



● Z2N657PB ● Z2N6586I ● Z2N6586S

mit Melaminschale	
Material	Aluminium

● Z2N660PB ● Z2N6588I ● Z2N6588S

Handschuhboxhalter

3-fach	
Material	Aluminium, beschichtet
Größe	390 × 260 × 100 mm
Befestigung	mittels Schnellspannkloben
Gewicht	ca. 1,5 kg



● Z2N655PB ● Z2N6552I ● Z2N6552S

Abtropfschale

2 Liter	
Material	Edelstahl / Aluminium
Größe	300 × 200 × 100 mm



● Z2N061PB ● Z2N0616I ● Z2N0616S

Handschuhboxhalter

3-fach	
Material	Edelstahl / Aluminium
Größe (außen)	240 × 403 × 99 mm
Größe (innen, je Fach)	240 × 132 × 96 mm
Befestigung	mittels Schnellspannkloben
Gewicht	ca. 2,5 kg



● Z2N670PB ● Z2N6704I ● Z2N6704S

Großer Ablagekorb

Material	Edelstahl / Aluminium
Größe	460 × 460 × 150 mm



Z2N65842

Sterilgutkorb

Material	Edelstahl / Aluminium
Größe	300 × 200 × 100 mm



● Z2N659PB ● Z2N6583I ● Z2N6583S



Infusionsständer und Mobilar

Mobiler Andockwagen

» provi-Dock «

Mobiliar



Innerklinischer Patiententransport: sicher, schnell und leicht

Im Klinikalltag werden an den Patiententransport hohe Anforderungen gestellt. Im Notfall oder bei Verlegung muss alles schnell gehen, gleichzeitig muss die Sicherheit des Patienten sowie die ordnungsgemäße Anwendung der mitzuführenden Geräte sichergestellt sein.

Als Antwort auf dieses Problem führt provita medical einen kompakten und leicht mitzuführenden Wagen, welcher die sichere Befestigung der medizinischen Geräte sowie ein einfaches und schnelles Andocken an das Bett ermöglicht.

So erfolgt der Patiententransport ohne Therapieunterbrechung schnell und reibungslos – zum Wohle des Patienten, zum Nutzen des Pflegepersonals.

Anwendungsvideo auf www.provita.de



» provi-Dock « IDOCK211



+ sichere Anbringung von mitzuführenden Geräten garantiert die konstante, effiziente Infusions-Versorgung des Patienten im Notfall oder bei Verlegung

+ platzsparend durch geringe Bautiefe

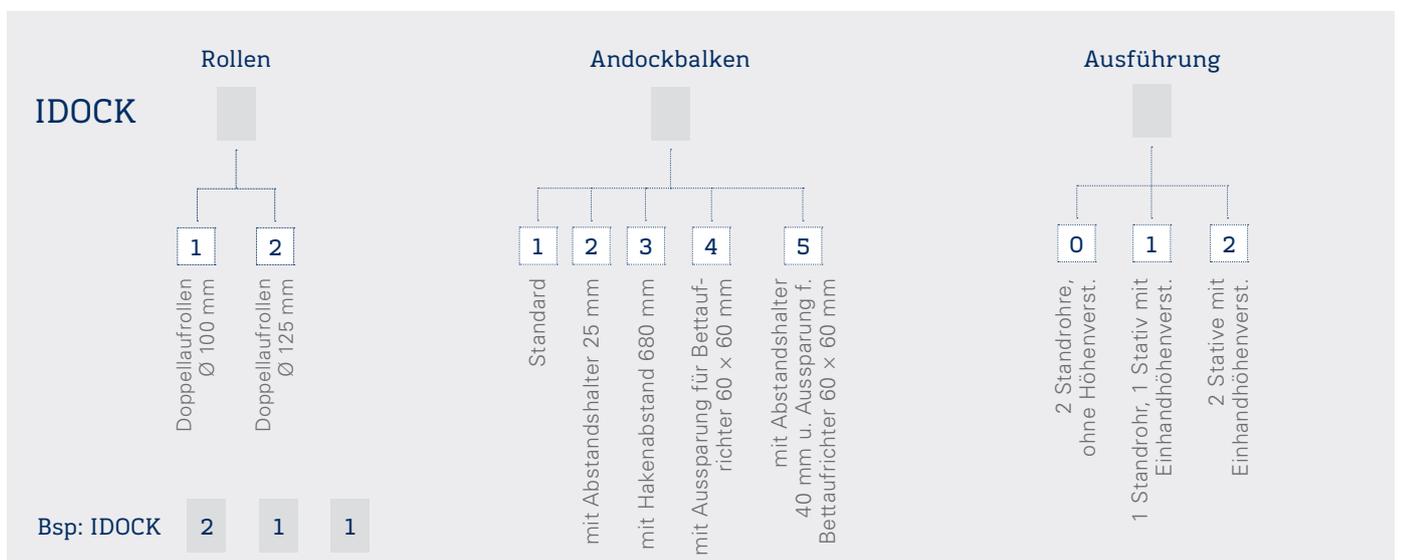
Material	Edelstahl
Flaschenkreuz	Edelstahl 4 Haken – 5,0 kg / Haken
Höhenverstellung Stativ	Einhand-Sicherheitshöhenverstellung
Höhenverstellbereich	1.770 – 1.940 mm
Bettbefestigung	höhenverstellbarer Andockbalken mit 2 Aufnahmehaken
Standrohrausführung	1 Standrohr, 1 Stativ
Länge Standrohr	1.350 mm
Durchmesser Standrohr	38 mm
Wandstärke Standrohr	2 mm
Abstand Standrohr – Stativ	500 mm
Gerätetragschienen	4 Stück à 25 × 10 × 680 mm
Gesamtmaß	ca. 410 × 600 × 1.770 mm
Gewicht Fußplatte	ca. 24,0 kg
Gesamtgewicht	ca. 46,0 kg (ohne Geräte)
Rollen	Doppelaufrollen Ø 125 mm, entsprechend DIN EN 60601 elektrisch leitfähig und feststellbar
Potentialausgleich	über PA-Ring

Infusionsständer und Mobiliar

+ mit Kick-Stop



Abbildung zeigt optional erhältliches Zubehör



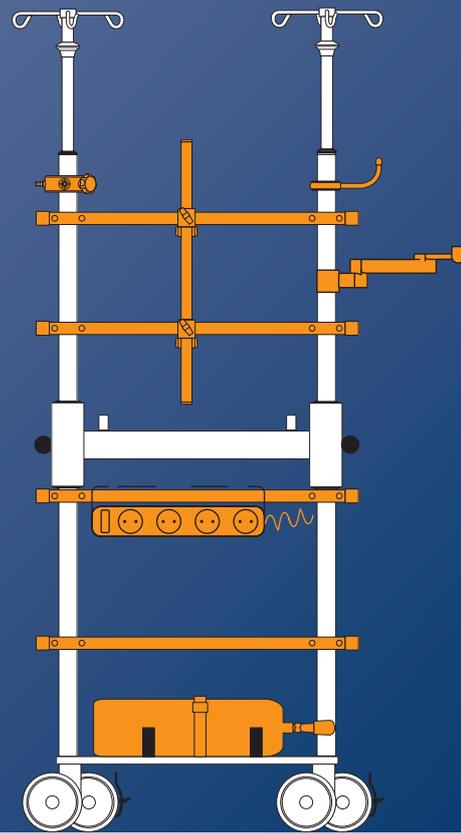
Mobiler Andockwagen

provi-Dock



Zubehör

Erweitern Sie hier Ihren Andockwagen



Infusionsständer und Mobilar

Schlauchhalter



für Rundrohr Ø 38 mm

Material	Edelstahl
Arretierung	mit Innensechskantschraube
Gewicht	0,2 kg

Z-DOCK18

Z-DOCK27 mit geteiltem Befestigungsring

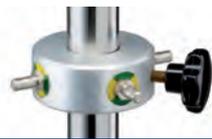
Pumpentragrohre 300 / 450 / 600 / 800 mm



Material	Edelstahl / Aluminium
Befestigung	mit 2 Wandschienenklauen
Rohrdurchmesser	25 mm
Gewicht	ca. 0,5 / 0,7 / 0,9 / 1,2 kg

Z-DOCK21 / 22 / 23 / 29

PA-Ring



für Rundrohr Ø 38 mm

Material	Aluminium
Potentialausgleichsring	mit 4 Anschlussstiften
Arretierung	mit Sterngriff
Gewicht	0,2 kg

Z-DOCK26

Kompaktschiene (zweigeteilt)



für Rundrohr Ø 38 mm

Material	Aluminium
Geräteschiene	25 x 10 mm, umlaufend
Belastbarkeit	30,0 kg
Größe	110 x 110 mm
Gewicht	0,9 kg

Z2N09303



Ordnerhalter

für Rundrohr Ø 38 mm, für Ordnergröße A4

Material	Aluminium
Farbe	weiß
Maße	ca. 230 × 100 × 300 mm
Gewicht	ca. 1,4 kg

Z-DOCK01



Vielzweckkorb

für Rundrohr Ø 38 mm

Material	Stahl beschichtet / Aluminium
Farbe	lichtgrau
Maße	ca. 250 × 90 × 200 mm
Gewicht	ca. 0,9 kg

Z-DOCK02



Sauerstoffflaschenhalter

zur Montage an Geräteschiene 25 × 10 mm

Material	Stahl beschichtet
Farbe	weiß
Gewicht	ca. 2,3 / 3,5 kg

Z-DOCK03	2 oder 3 l Flaschen
Z-DOCK30	5 l Flaschen



Monitortragarm » Philips « in fixer Höhe

für Monitore des Herstellers » PHILIPS «,
zur Montage an Geräteschiene 25 × 10 mm

Material	Aluminium
Max. Gewichtsbelastung	18,0 kg
Tragarmlänge	240 mm
Schwenk- / Neigungswinkel	220° / 30°
Farbe der Gussteile	RAL9016
Farbe des Arms	silber eloxiert
Gewicht	ca. 2,8 kg

Z-DOCK06



Geräteschiene

mit durchgängiger Nutzfläche

Material	Edelstahl / Aluminium
Maße	25 × 10 × 680 mm
Endkappen	Kunststoff, schwarz
Farbe der Halteklauen	weiß
Gewicht	ca. 1,0 kg

Z-DOCK05



Kabel- / Schlauchhalter

Material	Kunststoff
Farbe	weiß

Z2K09343	für Rundrohr Ø 38 mm
Z2K09353	für Geräteschiene 25 × 10 mm

weitere Tragarme für verschiedene Fabrikate siehe www.provita.de
und Seite 183



+ Schiene vollflächig nutzbar



medizinische Steckdosenleiste „vari med“

**+ mit Kindersicherung
(erhöhter Berührungsschutz der Steckdose)**

Gehäusematerial	Aluminium, eloxiert
nach Norm	DIN EN 60601-1-1
Betriebsanzeige	grün
Absicherung	2-polig T6, 3AH
Schutzhaube	automatisch verriegelnd, nur mit Werkzeug zu öffnen
Kabelzuleitung	3 m (Spiralkabel 1 – 3 m), mit medizinischem Stecker
Kabelquerschnitt	1,5 mm ² / 2,5 mm ²
Nachverfolgbarkeit	über Herstellerdatum auf Kabel, Zuleitung und Stecker
Steckplätze	4 oder 6-fach, 90° gedreht mit ausreichend Abstand
Befestigung	Universalbefestigung für Geräteschiene und Rundrohr
optional	antibakterielle Zuleiter / Stecker

für ortsveränderlichen Einsatz (Kabelquerschnitt 1,5 mm²)

Z2K06384	4-fach
Z2K07014	4-fach, 2-polig abgesichert
Z2K07024	4-fach, Spiralkabel
Z2K07034	4-fach, Spiralkabel, 2-polig abgesichert
Z2K06394	6-fach

für ortsveränderlichen Einsatz (Kabelquerschnitt 1,5 mm²)

mit Anschlussmöglichkeit für Potentialausgleich

Z2K07064	4-fach, 2-polig abgesichert, 1,5 m, 4 x PA, PA-Ltg.: 4 mm ² 4 m
Z2K07074	4-fach, 2-polig abgesichert, 3 m, 4 x PA, PA-Ltg.: 4 mm ² 4 m
Z2K07084	4-fach, 2-polig abgesichert, 5 m, 4 x PA, PA-Ltg.: 4 mm ² 4 m
Z2K07094	4-fach, 2-polig abgesichert, Spiralkabel 1–3 m, 4 x PA, PA-Ltg.: 4 mm ² 4 m

! weitere Balkenvarianten auf Anfrage erhältlich



optional: Flaschenhalterung auf Fußplatte (Artikelnr.: Z-DOCK31)



optional: Bett-Fixierklemme



optional: Flaschenhalter für 10 l Flaschen



Behandlungsmobiliar

Mobiliar



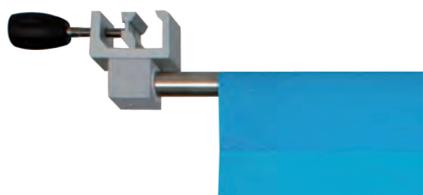
OP-Sichtschutz/Abschirmung

+ zum Aufhängen von OP-Tüchern an 2 vertikalen Rohren

Material	Edelstahl / Aluminium
Rohrdurchmesser	25 / 18 mm
Länge	ca. 1.500 – 2.800 mm
Halterung	2 Universalbefestigungsklauen
Gesamtgewicht	ca. 4,0 kg mit Ausziehschutz

Z2N08582

Universalbefestigungsklaue



Sichtschutzwagen

+ mit feuerhemmendem Vorhang

Material	Stahl beschichtet
Farbe	weiß
Größe	ca. 980 × 520 × 1.800 mm
Rollen	Doppelaufrollen Ø 50 mm, entsprechend DIN EN 60601 elektrisch leitfähig und feststellbar
Vorhang	feuerhemmend
Gesamtgewicht	ca. 7,0 kg

S888000A

Arm- / Beinauflage



- + ergonomisches Auflagepolster ist über ein feststellbares Gelenk stufenlos neigbar

Material	Stahl verchromt
Material Polster	PU- Schaum
Höhenverstellbereich	680 mm – 880 mm
Auflagenpolster	300 × 100 mm
Fußdurchmesser	635 mm
Rollen	Doppelaufrollen Ø 50 mm, entsprechend DIN EN 60601 elektrisch leitfähig und feststellbar
Gesamtgewicht	ca. 3,0 kg

Antirutschfüße



S1112007	Einhand-Sicherheitshöhenverstellung auf Antirutschfüßen
S1112017	Einhand-Sicherheitshöhenverstellung mit Rollen
S2102037	Schraubhöhenverstellung auf Antirutschfüßen
S2112027	Schraubhöhenverstellung mit Rollen

Schalenständer

- + sichere Aufnahme von Flüssigkeiten, Lösungen und Tüchern

Material	Edelstahl
Schalenständer	mit Handgriff (Kugelgriff)
Schalenzahl	1 oder 2 Stück (je 6 l)
Schalendurchmesser	320 mm
Höhe	825 mm
Fußdurchmesser	ca. 635 mm
Rollen	Doppelaufrollen Ø 50 mm, entsprechend DIN EN 60601 elektrisch leitfähig und feststellbar
Gesamtgewicht	ca. 7,8 kg
optional	mit fugenlos geschweißtem Fuß erhältlich

S0111902	mit 1 Schale
S0112002	mit 2 Schalen

optional: geschweißter Fuß





Ablagewagen

- + Ablageplatten zur leichten Reinigung herausnehmbar

Material	Edelstahl
Gesamtmaß	420 × 420 × 800 mm
Rohrdurchmesser	18 mm
Rollen	Doppelaufrollen Ø 50 mm, entsprechend DIN EN 60601 elektrisch leitfähig und feststellbar
Gesamtgewicht	ca. 11,0 kg

T2170032



Instrumententisch

- + Platte mit Sicherheitsaufkantung an allen vier Seiten

Material	Edelstahl / Kunststoff
Farbe der Kunststoffteile	blau
Plattengröße	300 × 200 mm
Standrohr	1.000 mm
Rollen	Doppelaufrollen Ø 50 mm, entsprechend DIN EN 60601 elektrisch leitfähig und feststellbar
Gesamtgewicht	ca. 4,0 kg

I9972302

Gerätewagen

- + beschwerte Fußkonstruktion

Material	Edelstahl / Aluminium
Zentralrohr	Ø 38 × 1.000 mm
Plattengröße	300 × 200 mm
Vielzweck-Korb	230 × 230 × 250 mm
Rollen	Monorollen Ø 80 mm, entsprechend DIN EN 60601 elektrisch leitfähig und feststellbar
Gesamtgewicht	ca. 22,5 kg

I9972202



Vorhanghalter

- + platzsparend verstaubar

Material	Edelstahl
Auszugslänge	ca. 1.800 m / beidseitig mit Auszugsbegrenzung
Drehwinkel	90° (fix)
Eingeschobenes Maß	ca. 650 mm
Befestigung	mit Wandschienenklau und Wandabstandshalter, für Montage an Geräteschiene 25 × 10 mm

Z2N10202





Tisch-Infusionsständer

- + Infusionsversorgung – für ambulanten Einsatz

Material	Edelstahl
Farbe der Kunststoffteile	grau
Flaschenkreuz	Kunststoff 4 Haken – 2,0 kg / Haken
Arretierung	Schraubhöhenverstellung
Besonderheit	mit 5 kurzen, beschwerten Auslegern und gummierten Antirutschfüßen
Gesamtgewicht	ca. 3,0 kg

I4440002



Sauerstoffflaschenständer

- + mobiles Einsetzen von großen Sauerstoffflaschen

Material	Stahl beschichtet
Farbe	weiß
Anwendung	für 10 Liter – O ² Flaschen
Sicherung	mit Zurrigurt
Höhe	880 mm
Fußdurchmesser	635 mm
Rollen	Doppelaufrollen Ø 50 mm, entsprechend DIN EN 60601 elektrisch leitfähig und feststellbar
Gesamtgewicht	ca. 4,5 kg

S013190A



Auffangwagen

- + ermöglicht schnelles Abwerfen von Verbrauchsmaterialien während einer Operation

Material	Edelstahl
Fassungsvermögen	ca. 12 Liter
Rollen	Monorollen Ø 80 mm, entsprechend DIN EN 60601 elektrisch leitfähig und feststellbar
Größe	Ø 330 × 440 mm
Gesamtgewicht	ca. 3,75 kg

Z2N09202



Hakenwagen

- + zur fachgerechten Aufnahme von OP-Tüchern – zur Sicherheit des Patienten nach einer Operation

Material	Edelstahl
Anzahl Haken	120
Größe	ca. 475 × 1.200 × 1.600 mm
Rollen	Apparaterollen Ø 75 mm, entsprechend DIN EN 60601 elektrisch leitfähig und feststellbar
Gesamtgewicht	ca. 27,0 kg

Z2N09102



OEM-Lösungen

Infusionsständer und Mobiliar



In Zusammenarbeit mit namhaften Herstellern der Medizintechnik entwickeln wir kundenspezifische Produkte. Gerne auch nach Ihren Anforderungen.









Infusionsständer und Mobilar





Adapter aus Kunststoff



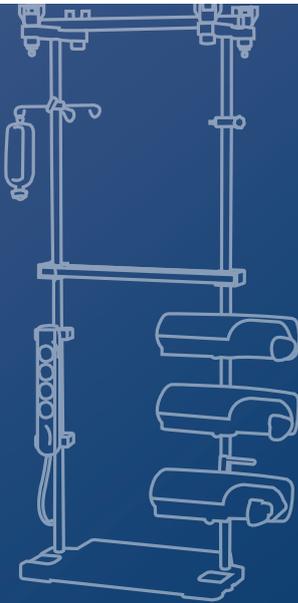
Adapter mit Bundhülse



Adapter-Zapfen



Decken- Infusionssysteme



Decken- Infusionssysteme

- + flexibel
- + variabel
- + belastbar





Decken-Infusionssysteme

Provita Decken-Infusionssysteme geben der Patientenversorgung immer genug Variabilität – egal ob im Krankenhaus, Pflegezimmer oder in der Arztpraxis. Selbst auf kleinstem Raum verschaffen provita Deckenschienen dem Personal die notwendige Bewegungsfreiheit und sorgen so für die optimale Betreuung der Patienten.

Durch die Kombination unterschiedlicher Schienenformen lassen sich unsere Deckenschienensysteme Ihrer Raumsituation und Ihren Wünschen anpassen. Sie eignen sich für jede Deckenkonstruktion – auch für abgehängte Decken. Die stabile Unterkonstruktion ermöglicht überall eine sichere Befestigung.

Dazu sind passende Deckenstative aus Edelstahl in verschiedenen Längen, teleskopierbar mit Sicherheitshöhenverstellung zur Befestigung von Pumpen erhältlich. Ein umfangreiches Angebot an Zubehör komplettiert das

System. Zur Auswahl stehen Deckenhaken, Pumpenhalter, Gleiter, Flaschenkreuze, Kabelwagen, Ablageplatten, Steckdosenleisten, Potentialausgleichsringe, Geräteplatten und Monitorträger.

Als Komplettanbieter der Deckenschienensysteme ICS 1, ICS 2 und ICS 4 sowie des Infusionstragesystems ICS 3 hat provita weltweit Referenzen.

ICS 1 und ICS 2 unterscheiden sich hauptsächlich in ihrer Tragfähigkeit: Während ICS 1 Schienen 50 kg pro Meter tragen können, erlaubt die ICS 2 Schiene 80 kg auf dieser Länge.

ICS 3 ist ein schwenkbares, deckenbefestigtes Tragsystem zur Aufnahme von Infusionsgeräten und Zubehör. Das System ICS 4 kombiniert das Schienen- und Tragsystem – und damit die Vorteile beider Varianten.

Viele Produktvorteile zu Ihrem Nutzen



ICS 1 + ICS 2

- + deckengestützte Systeme für flexibles Infusions- und Geräte-Management mit maximaler Bodenfreiheit
- + bedarfsgerechte Raumgestaltung dank individueller Konfigurierbarkeit
- + schafft ungehindertem Zugang zum Patienten dank multifunktionaler Raumnutzung und behandlungsgerechte Arbeitsabläufe
- + es lässt sich für jede räumliche Gegebenheit das optimale System konzipieren, da die Schienen in der Länge anpassbar sind
- + bei Zwischendecken (abgehängten Decken) kann die Schiene über eine variable, stabile Unterkonstruktion statisch sicher an der tragenden Decke befestigt werden
- + die Oberfläche ist in Anlehnung an die Qualanod- Richtlinien eloxiert, was eine hygienische Reinigung (Wischdesinfektion) ermöglicht

ICS 1

- + kompaktes, leichtes Schienenprofil für Schwerkraftinfusionen

ICS 2

- + stabiles, hochwertiges Profil für hohe Belastung
- + die Schiene kann in verschiedenen Ebenen montiert werden: mit Abstand zur Zwischendecke, unmittelbar unterhalb der Zwischendecke oder in der abgehängten Decke integriert



ICS 3

- + schwenk- und drehbare Tragarmlösung mit einem Arbeitsbereich von \varnothing 1.800 mm
- + optimale Raumausnutzung und maximale Bewegungsfreiheit in Patientennähe
- + integrierte Stromversorgung
- + verdrehgesichert, zum Schutz der internen Versorgungsleitungen
- + hohe Tragfähigkeit

ICS 4

- + hochwertiges Führungsprofil mit abriebfesten Oberflächen und laufruhigen Tragerollen
- + die integrierte, mitlaufende und geräuscharme Stromführungskette verfährt automatisch mit dem Bewegen des Geräteträgers
- + Feststellbremse arretiert den Wagen in der gewünschten Arbeitsposition
- + hygienisch schnelle und effektive Reinigung dank hinterschneidungsfreier Konstruktion
- + integrierte Strom- und/oder Netzwerkversorgung
- + hohe Tragfähigkeit
- + nahezu maximaler Aktionsradius (ca. 340°)

Deckenstative

- + gewährleisten eine sichere (beständige) Aufhängung von Infusionsflaschen während der Versorgung
- + verfahrbar und beweglich: der Arbeitsbereich im Umfeld des Patienten lässt sich anwendungsgerecht einrichten
- + je nach Ausführung mit Zentralbremse (mit ölbeständigem Handgriff, großer Handauflage und weicher Komponente) am Ende des Tragrohres

ICS 1

Schienensystem für
Schwerkraftinfusionen

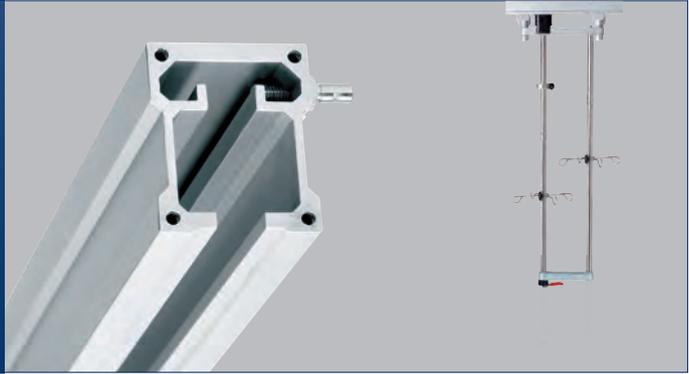
S. 116



ICS 2

Schienensystem für Infusions- und
Gerätemanagement

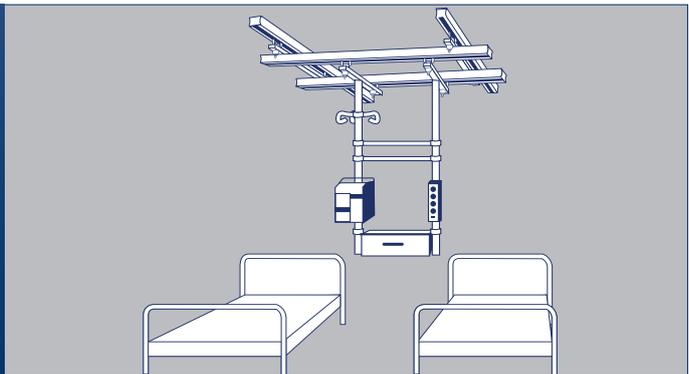
S. 120



ICS 2 Schienensysteme

Schienensysteme „Mono-Set“ und
„Duo-Set“

S. 122



ICS 2 Zubehör

Diverse Zubehörprodukte zur Erweite-
rung des Deckenschienensystems

S. 132



ICS 3

Schwenkbarer Tragarm mit integrierter
Stromversorgung für Infusions- und
Gerätemanagement

S. 134





ICS 4

Schienensystem mit integrierter Strom- und Netzwerkversorgung für Infusions- und Gerätemanagement

S. 136



ICS 3 + ICS 4 Zubehör

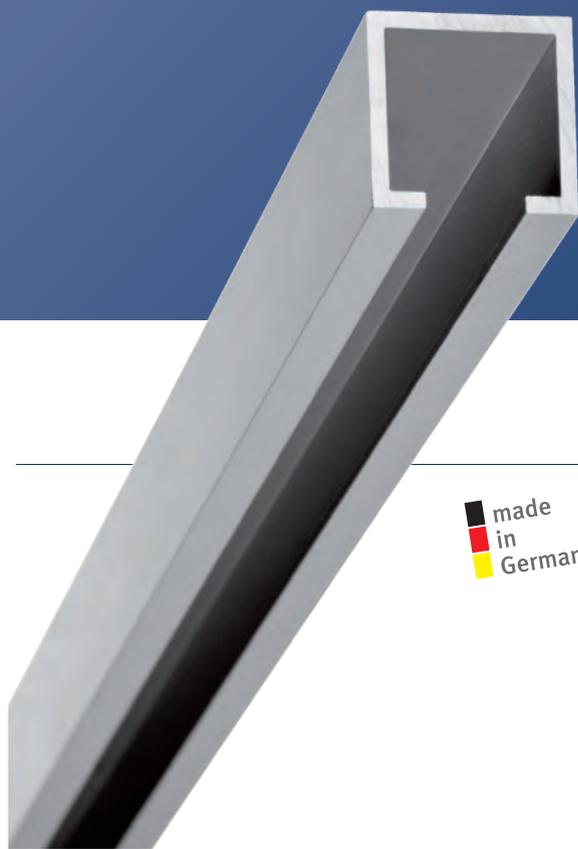
Diverse Zubehörprodukte zur Komplettierung der Deckensysteme

S. 138



ICS 1

Schienensystem für Schwerkraftinfusionen



Deckenschiene gerade

+ kompaktes, leichtes und optisch ansprechendes Profil

Material	Aluminium, eloxiert
Profilgröße	25 × 25 × 2,25 mm
Länge	beliebig durch Einsatz von Verbindern (max. 4.000 mm an einem Stück)
Belastbarkeit	50,0 kg / m
Gewicht	ca. 0,5 kg / m

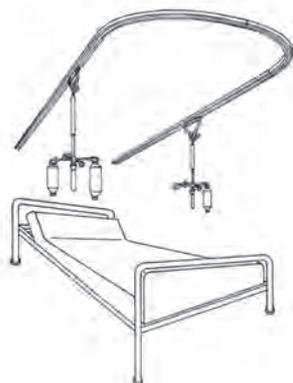
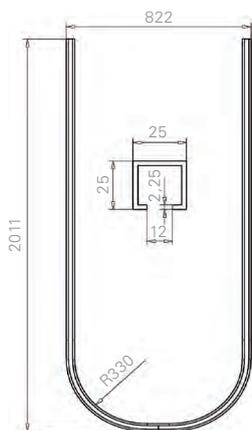
D1AA0013	Standardlänge 1.000 mm
D1AA0013-X	Sonderlängen nach Kundenwunsch

Deckenschiene U-Form

Material	Aluminium, eloxiert
Profilgröße	25 × 25 × 2,25 mm
U-Größe	ca. 2.011 × 822 mm, mit 3 Verbindungs- und 2 Endstücken
Gewicht	ca. 2,6 kg

D3FB0013	Standardgröße
D3FB0013-X	Sondergrößen nach Kundenwunsch

! Montagehinweise siehe S. 192





Endstück

als Endverschluss für die Laufschiene

Material Aluminium

Gewicht 0,01 kg

Z2N07002



Ausstanzung

zum Einsetzen des Gleiters bei eingelassener bzw. an der Wand abschließender Schiene

Z2N07082



Verbindungsstück

zum Verbinden von Laufschiene

Material Edelstahl

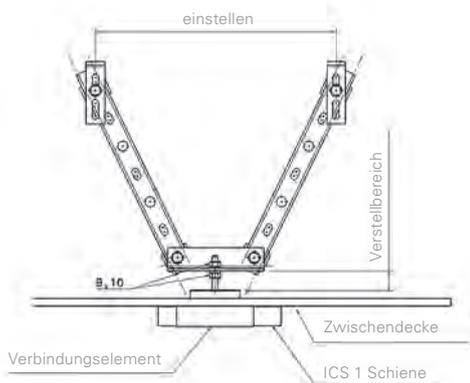
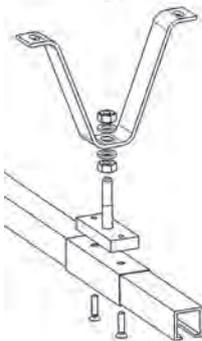
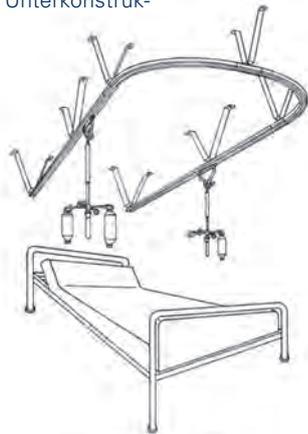
Gewicht 0,03 kg

Z2N07012

! zur Sicherung ist ein Endstück vor die Ausstanzung zu setzen



- ! Bei Montage der Schiene unterhalb von Zwischendecken empfehlen wir den Einsatz der provita Unterkonstruktionen.



Dieses vierteilige, U-förmige Schienensystem muss an sieben Punkten mittels Unterkonstruktion befestigt werden. Die Anordnung der Distanzstücke sollte der Skizze entsprechend vorgenommen werden, d.h. immer im Wechsel um 90° versetzt, so dass eine maximale Stabilität in alle Richtungen gegeben ist. Wesentliche Voraussetzung für Sicherheit und optimale Funktion unserer Schienensysteme ist die sachgemäße Montage der Distanzstücke und Schienen.

Unterkonstruktion für Distanz 200 bis 500 mm – Ausführung C

	Distanz	Gewicht
Z2S07066	200 mm	ca. 0,32 kg
Z2S07076	250 mm	ca. 0,38 kg
Z2S07086	300 mm	ca. 0,44 kg
Z2S07096	350 mm	ca. 0,51 kg
Z2S07106	400 mm	ca. 0,56 kg
Z2S07116	450 mm	ca. 0,62 kg
Z2S07126	500 mm	ca. 0,69 kg



Unterkonstruktion für Distanz 500 bis 1.000 mm – Ausführung D

	Distanz	Gewicht
Z2S07456	500 – 600 mm	ca. 1,6 kg
Z2S07466	600 – 700 mm	ca. 1,9 kg
Z2S07476	700 – 800 mm	ca. 2,2 kg
Z2S07486	800 – 900 mm	ca. 2,5 kg
Z2S07496	900 – 1.000 mm	ca. 2,8 kg
auf Anfrage	> 1.000 mm	

Montagehinweis

Die optimale Befestigung der Distanzstücke an der Laufschiene erfolgt an den Verbindungsstücken. Auch an jeder anderen Stelle ist eine Befestigung möglich. Die vorgestanzten Löcher im Verbindungselement dienen als Bohrvorrichtung für die Laufschiene. Damit ist eine passgenaue Verbindung zwischen Laufschiene, Distanzstück und Rohdecke gewährleistet. Durch die Langlöcher im Distanzstück können sowohl Ungenauigkeiten beim Dübeln als auch Unebenheiten in der Rohdecke ausgeglichen werden. Abstand der Schienenbefestigungspunkte: ca. 70 cm. Die Unterkonstruktion Ausführung C eignet sich bis zu einer Distanz von max. 50 cm zwischen Roh- und abgehängter Decke. Bei einer größeren Distanz ist die Unterkonstruktion Ausführung D erforderlich.

Mit dem passenden Befestigungsmaterial lassen sich die Deckenschienen direkt an die Decke oder Trägerkonstruktion montieren. Bei abgehängten Decken ist eine Unterkonstruktion erforderlich. Die Distanzstücke sind stahlverzinkt und einfach zu montieren. Die Distanzstücke werden in der Rohdecke verankert und überbrücken die Distanz zur abgehängten Decke, dadurch wird eine stabile Unterkonstruktion gewährleistet. Bei der Bestellung bitten wir um exakte Angabe des Abstandsmaßes zwischen Roh- und abgehängter Decke.

Deckenstativ

Serie I1001 / I1021

+ bequem und sicher verstellbar mittels Einhand-Sicherheits Höhenverstellung

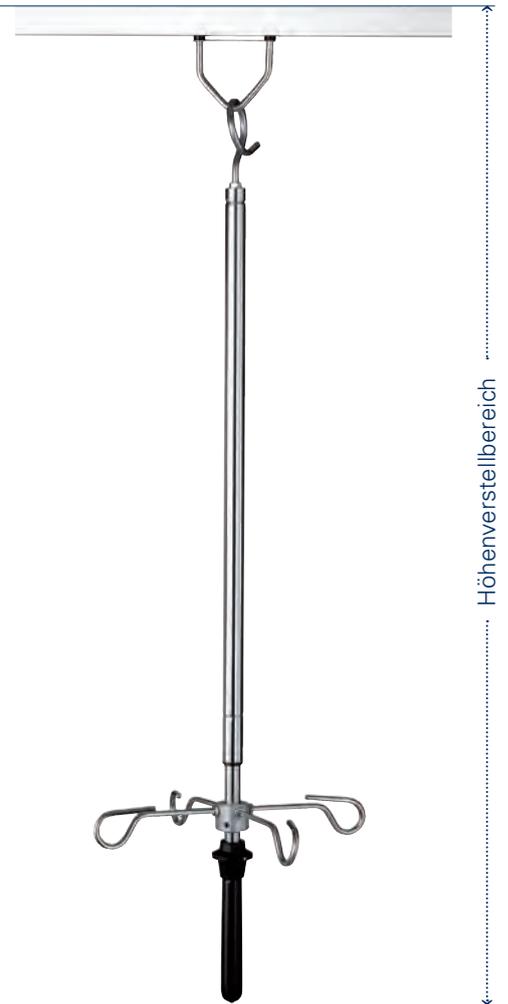
Material	Edelstahl
Rohrdurchmesser	18 / 14 mm
Flaschenkreuz	Edelstahl 4 Sicherheitshaken
Belastbarkeit	2,0 kg / Haken, 15,0 kg / Gleiter, 15,0 kg / Stativ
Arretierung	Einhand-Sicherheits Höhenverstellung



Basisversion	Gewinde*	Raumhöhe	Höhenverstellbereich	Gewicht
I1001252	I1021252	2,5 m	730 – 1.020 mm	ca. 0,7 kg
I1001272	I1021272	2,7 m	830 – 1.220 mm	ca. 0,75 kg
I1001292	I1021292	2,9 m	930 – 1.420 mm	ca. 0,8 kg
I1001312	I1021312	3,1 m	1.030 – 1.620 mm	ca. 0,85 kg
I1001332	I1021332	3,3 m	1.130 – 1.820 mm	ca. 0,9 kg
I1001352	I1021352	3,5 m	1.230 – 2.020 mm	ca. 0,95 kg

Serie I1001

Serie I1021 *) mit Gewinde für Pumpenhalterung (Z2N06342)



Höhenverstellbereich

Decken-Infusionssysteme

Gleiter

nur für ICS 1 Schiene, zum Einhängen des Stativs in die Laufschiene

Material	Edelstahl
Gewicht	ca. 0,05 kg



Z2N07032

Deckenhaken

zur Montage eines Stativs an fixem Punkt, eine Schiene wird hierfür nicht benötigt

Material	Edelstahl
Gewicht	ca. 0,05 kg



Z2N07022

Infusionspumpenhalterung

wird am Griffende des Stativs der Serie I1021 angeschraubt

Material	Edelstahl
Sicherungsring	verhindert das Herunterrutschen der befestigten Geräte
Gewicht	ca. 0,9 kg

Z2N06342

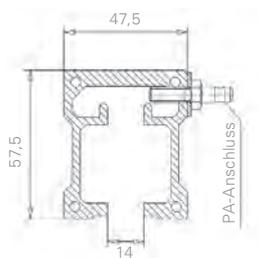


ICS 2

Schienensystem für Infusions- und Gerätemanagement



 made
in
Germany



Deckenschiene gerade

+ stabiles und hochwertiges Profil für hohe Belastung

Material	Aluminium
Profilgröße	57,5 × 47,5 × 5 mm
Länge	beliebig durch Einsatz von Verbindern (max. 4.000 mm an einem Stück)
Belastbarkeit	80,0 kg / m
Gewicht	ca. 2,4 kg / m

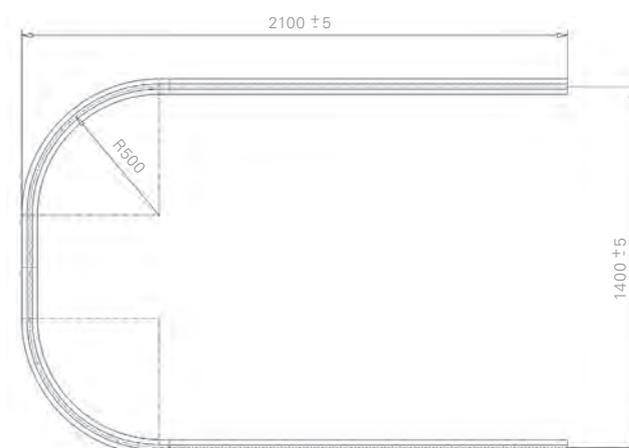
D1AA001W	Standardlänge 1.000 mm, eloxiert
D1AA001W-X	Sonderlängen nach Kundenwunsch, eloxiert
D1AA001A	Standardlänge 1.000 mm, weiß beschichtet
D1AA001A-X	Sonderlängen nach Kundenwunsch, weiß beschichtet

! Montagehinweise siehe S. 192

Deckenschiene U-Form

Material	Aluminium
Profilgröße	57,5 × 47,5 × 5 mm
U-Größe	2.100 × 1.400 mm (weitere Größen lieferbar, die Mindestbreite von 1.200 mm ist durch den Radius vorgegeben)
Besonderheit	inkl. 2 Endkappen und 3 Verbinder, inkl. Potentialausgleichsstift am Ende der Schiene
Gewicht für Standardlänge	ca. 3,7 kg

D3FB001W	Standardgröße, eloxiert
D3FB001W-X	Sondergrößen nach Kundenwunsch, eloxiert
D3FB001A	Standardgröße, weiß beschichtet
D3FB001A-X	Sondergrößen nach Kundenwunsch, weiß beschichtet



Endkappe

Schienen-Abschlusskappe, mit Verschraubung

Material	Kunststoff
Gewicht	ca. 0,02 kg

Z2N07122



Endstück

als Endverschluss für die Laufschiene, verhindert Herausfallen von Stativen an Ausstanzungen

Material	Aluminium
Gewicht	ca. 0,01 kg

Z2N07112



Ausstanzung

zum Einsetzen des Laufwagens bei eingelassener oder an der Wand abschließender Schiene, zur Sicherung ist ein Endstück vor die Ausstanzung zu setzen

Z2N07102



Verbindungselement

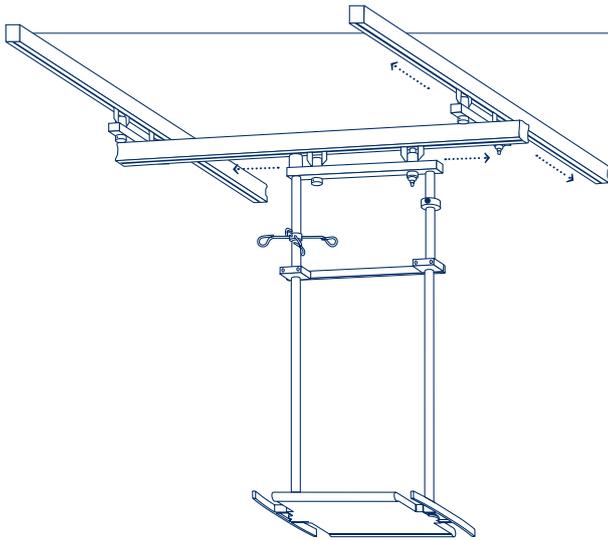
zum Verbinden von 2 Schienenenden, werkseitig vormontiert, die Stiftführung der Profilstöße garantiert optimale Übergänge

Material	Aluminium
Gewicht	ca. 0,05 kg

Z2N07062



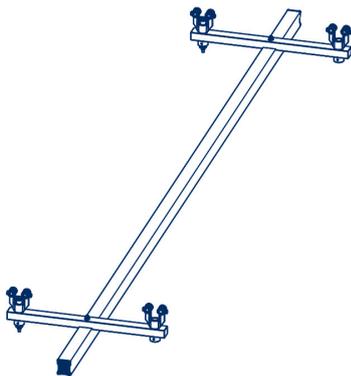
ICS 2 „Mono-Set“



+ verfahrbar und beweglich: der Arbeitsbereich im Umfeld des Patienten lässt sich anwendungsgerecht einrichten

Material	Aluminium
Anzahl Deckenschienen	2 Schienen (parallel) + 1 Verbindungsschiene
Länge der Parallelschienen	variabel
Länge der Verbindungsschiene	2.500 mm
Profilgröße	57,5 × 47,5 × 5 mm
D2MONOSA	weiß beschichtet
D2MONOSW	eloxiert

„Mono“ Trägerschiene

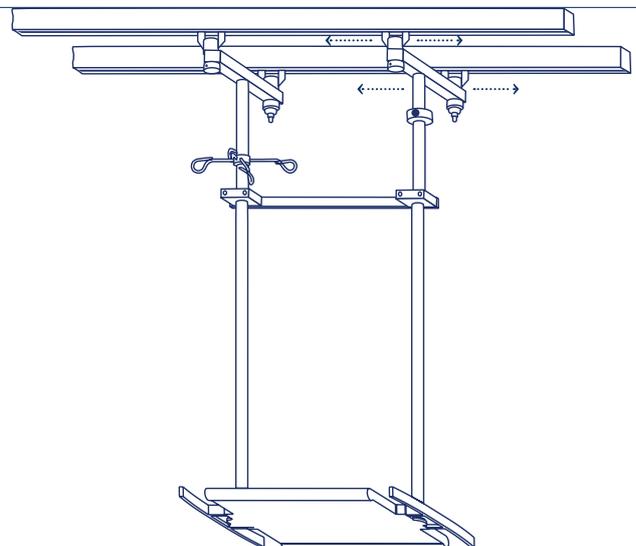


Material	Aluminium
Eignung	für Parallelschienensysteme
Lagerung	16 Nylon-Kugel-Lager (4 Stück je Laufwagen)
Mittenabstand der Parallelschienen	1.500 mm
Länge der Trägerschiene	2.500 mm
D400002A	weiß beschichtet
D400002W	eloxiert

ICS 2 „Duo-Set 1“

+ stabiler Deckenwagen, verfahrbar in zwei Richtungen

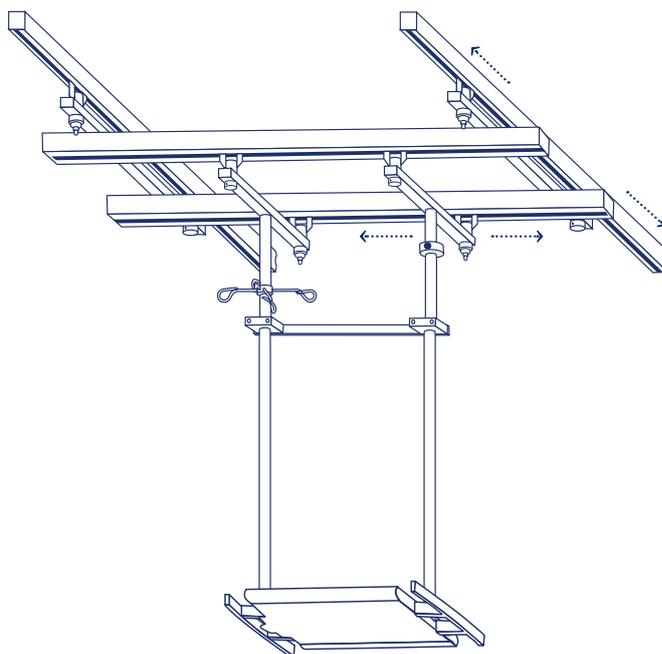
Material	Aluminium
Anzahl Deckenschienen	2 Schienen (parallel)
Länge der Deckenschienen	variabel
Profilgröße	57,5 × 47,5 × 5 mm
Mittelabstand der Deckenschienen	300 mm
Deckenwagen	Duorail 1 mit je 2 Tandemrollwagen
Ausstattung des Deckenwagens	variabel
D2DUOS1A	weiß beschichtet
D2DUOS1W	eloxiert



ICS 2 „Duo-Set 2“

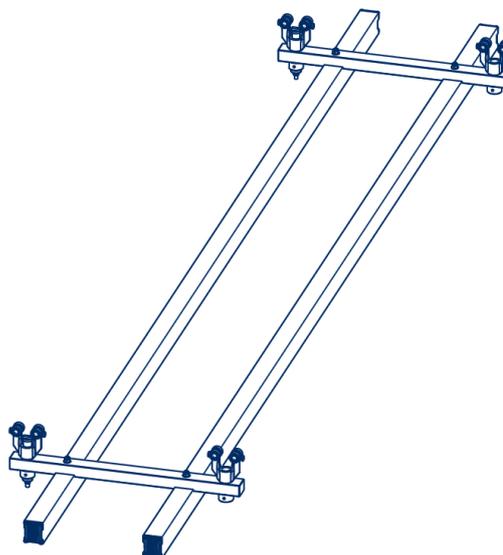
+ stabiler Deckenwagen, verfahrbar in alle Richtungen

Material	Aluminium
Anzahl Deckenschienen	2 Schienen (parallel)
Länge der Deckenschienen	variabel
Profilgröße	57,5 × 47,5 × 5 mm
Mittelabstand der Deckenschienen	gekoppelt an Länge der Verbindungsschienen
Anzahl der Verbindungsschienen	2 Stück (parallel)
Länge Verbindungsschienen	variabel
Mittelabstand der Verbindungsschienen	300 mm
D2DUOS2A	weiß beschichtet
D2DUOS2W	eloxiert

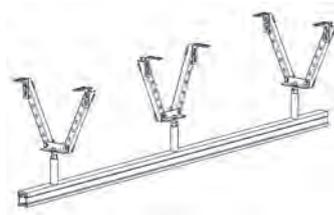


„Duo“ Trägerschiene

Material	Aluminium
Eignung	für Parallelschienensysteme
Lagerung	16 Nylon-Kugel-Lager (4 Stück je Laufwagen)
Mittenabstand der Parallelschienen	1.500 mm
Länge der Trägerschiene	2.500 mm
D400012A	weiß beschichtet
D400012W	eloxiert



! Bei Montage der Schiene unterhalb von Zwischendecken empfehlen wir den Einsatz der provita Unterkonstruktionen.

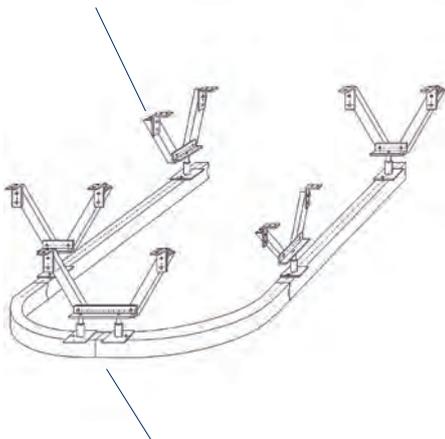


Unterkonstruktion gerade Schiene

bei geraden Schienen wird alle 800 mm eine » einfache « Ausführung der Unterkonstruktion benötigt

einfach	doppelt	Distanz
Z2S07276	Z2S07516	200 – 300 mm
Z2S07286	Z2S07526	300 – 400 mm
Z2S07326	Z2S07536	400 – 500 mm
Z2S07296	Z2S07546	500 – 600 mm
Z2S07336	Z2S07556	600 – 700 mm
Z2S07306	Z2S07566	700 – 800 mm
Z2S07316	Z2S07576	800 – 900 mm
Z2S07346	Z2S07586	900 – 1.000 mm
auf Anfrage		> 1.000 mm

Ausführung einfach



Ausführung doppelt

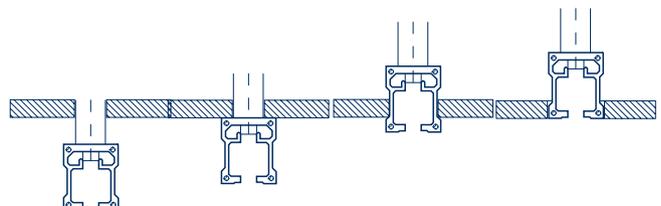
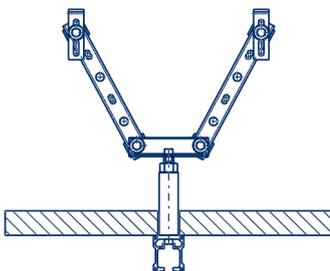
Unterkonstruktion U-Schiene

pro Standard U-Schiene werden vier » einfache « und eine » doppelte « Unterkonstruktion benötigt

Artikelnummern siehe oben

Montagemöglichkeiten

- + die Schiene kann in verschiedenen Ebenen montiert werden: mit Abstand zur Zwischendecke, unmittelbar unterhalb der Zwischendecke oder in der abgehängten Decke integriert



Montagehinweis

Die Unterkonstruktion für die Systeme ICS 2 bestehen aus stahlverzinkten Lochprofilen in V-förmiger Anordnung. Die Teile werden fest verschraubt. Unebenheiten in der Roh- oder Zwischendecke können hier durch Langlöcher ausgeglichen werden. Die einzelnen Distanzstücke sollten möglichst 90° versetzt zueinander montiert werden, so dass eine maximale Stabilität in alle Richtungen gegeben ist. Die Mindesttragkraft pro Schienenbefestigungspunkt beträgt 80 kg. Der Abstand zwischen den einzelnen Distanzstücken sollte 80 cm nicht überschreiten.

Übersicht Deckenstative ICS 2

für Schwerkraftinfusionen mit max. 1 Infusionspumpe
Serie I1001 / I1021 (siehe S. 126)

für Schwerkraftinfusionen mit max. 1 Infusionspumpe
Serie I1002 / I1022 (siehe S. 127)

für Schwerkraftinfusionen mit max. 1 Infusionspumpe
Serie I103 (siehe S. 128)

**für Infusions- und Geräte-
management**
Serie I205 (siehe S. 129)

**für Infusions- und Geräte-
management**
Serie I206 (siehe S. 130)

**für Infusions- und Geräte-
management**
Serie I207 (siehe S. 130)

**für komplexes Geräte-
management**
Serie I010 (siehe S. 131)

- * Deckenstativ zum Einhängen in ein Deckenschienensystem oder zur einfachen Montage an die Decke (für ICS 1 und ICS 2)
- * Deckenstativ an Laufwagen mit permanenter Gleitbremse und permanenter Feststellautomatik
- * Deckenstativ an Tandemrollwagen mit 4-fach Lagerung und permanenter (einstellbarer), leitfähiger Gleitbremse
- * Deckenstab an Tandemrollwagen mit 4-fach Lagerung und integrierter Bremsmechanik
- * Zwei stabile Deckenstäbe an Tandemrollwagen mit 4-fach Lagerung und integrierter Bremsmechanik
- * Zwei stabile Deckenstäbe an Tandemrollwagen mit integrierter Bremsmechanik und Venotonometerstab
- * Zwei stabile Tragrohre an zwei Tandemrollwagen mit integrierter (einstellbarer), leitfähiger Gleitbremse

Serie I1001 / I1021

- + stufenlose Sicherheits-Höhenverstellung durch Einhandbedienung
- + einfaches Einhängen des Statives in den Gleiter



Material	Edelstahl
Rohrdurchmesser	18 / 14 mm
Arretierung	Einhand-Sicherheitshöhenverstellung
Flaschenkreuz	Edelstahl 4 Sicherheitshaken
Belastbarkeit	2,0 kg / Haken, 15,0 kg / Gleiter, 15,0 kg / Stativ

Basisversion	Gewinde*	Raumhöhe	Höhenverstellbereich	Gewicht
I1001252	I1021252	2,5 m	730 – 1.020 mm	ca. 0,7 kg
I1001272	I1021272	2,7 m	830 – 1.220 mm	ca. 0,75 kg
I1001292	I1021292	2,9 m	930 – 1.420 mm	ca. 0,8 kg
I1001312	I1021312	3,1 m	1.030 – 1.620 mm	ca. 0,85 kg
I1001332	I1021332	3,3 m	1.130 – 1.820 mm	ca. 0,9 kg
I1001352	I1021352	3,5 m	1.230 – 2.020 mm	ca. 0,95 kg

Serie I1001

Serie I1021 *) mit Gewinde für Pumpenhalterung (Z2N06342)

Höhenverstellbereich



Serie I1002 / I1022

- + geeignet zur Aufnahme von Infusionsflaschen und max. einer Infusionspumpe
- + bei vorgespannter Feststellbremse bleibt das Stativ in stabiler Position

Material	Edelstahl / Aluminium
Rohrdurchmesser	18 / 14 mm
Arretierung	Einhand-Sicherheitshöhenverstellung
Flaschenkreuz	Edelstahl 4 Haken
Belastbarkeit	2,0 kg / Haken, 15,0 kg / Stativ, 20,0 kg / Rollwagen
Besonderheit	Laufwagen mit Feststellautomatik und permanenter Gleitbremse
Lagerung	4 geräuscharme Nylonlager



Basisversion	Gewinde*	Raumhöhe	Höhenverstellbereich	Gewicht
I1002252	I1022252	2,5 m	730 – 1.020 mm	ca. 0,75 kg
I1002272	I1022272	2,7 m**	830 – 1.220 mm	ca. 0,8 kg

Serie I1002

Serie I1022 *) mit Gewinde für Pumpenhalterung (Z2N06342)

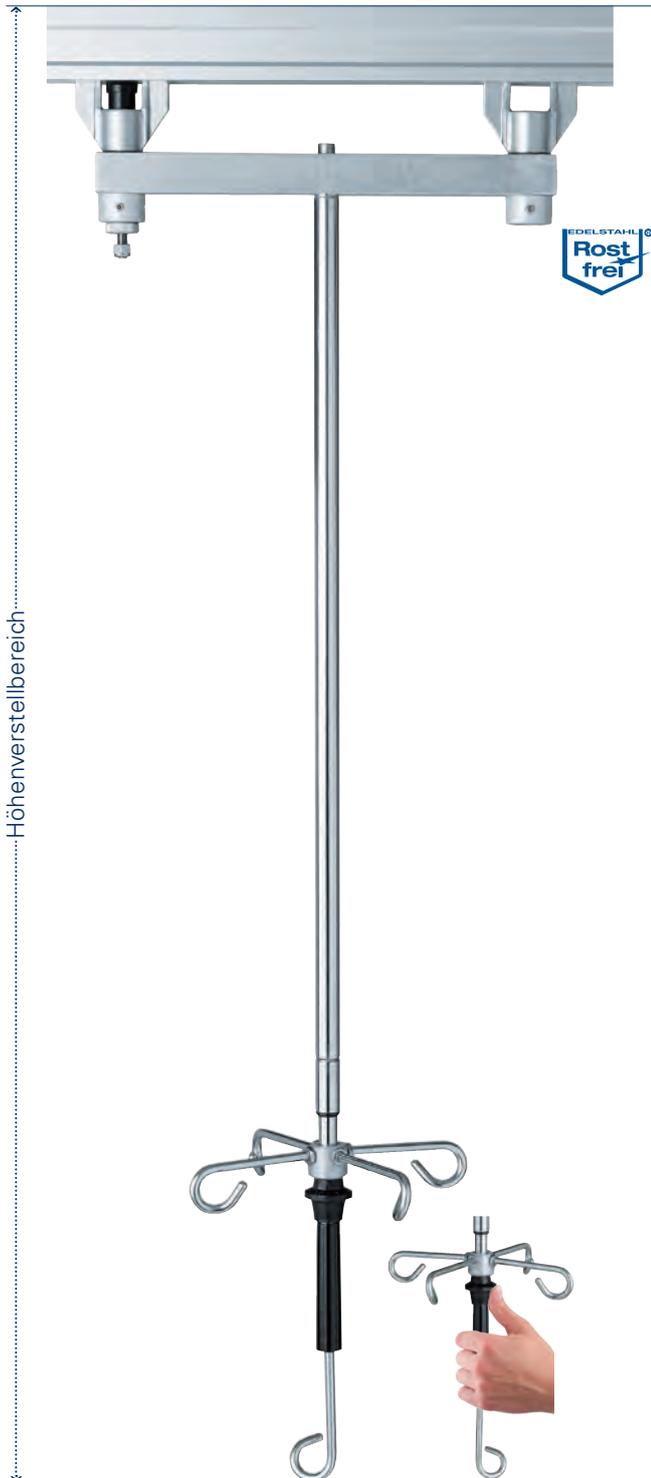
** Serie I1002 / I1022 ist nicht für häufigen Positionswechsel konzipiert sondern primär für den positionsstabilen Einsatz. Für ein Verfahren muss das Stativ mit beiden Händen nach unten gezogen und bewusst verfahren werden. Für ein häufiges Verfahren sollte, vor allem bei großen Raumhöhen, ein Deckenstativ der Serie I103 verwendet werden.



Höhenverstellbereich

Decken-Infusionssysteme

Serie I103



- + hygienisch optimale Oberfläche durch hochglanzpolierte Edelstahlmaterialien
- + integrierte, permanente Gleitbremse verhindert das ungewollte Verfahren des Statives

Material	Edelstahl / Aluminium
Rohrdurchmesser	18 / 14 mm
Arretierung	Einhand-Sicherheits Höhenverstellung
Flaschenkreuz	Edelstahl 5 Sicherheitshaken
Belastbarkeit	3,0 kg / Haken, 15,0 kg / Stativ, 40,0 kg / Rollwagen
Besonderheit	mobil einsetzbar auf Tandemrollwagen, permanente Gleitbremse im Rollwagen integriert
Lagerung	8 geräuscharme Nylonlager

	Raumhöhe	Höhenverstellbereich	Gewicht
I1032252	2,5 m	800 – 1.070 mm	ca. 2,35 kg
I1032272	2,7 m	900 – 1.270 mm	ca. 2,4 kg
I1032292	2,9 m	1.000 – 1.470 mm	ca. 2,45 kg
I1032312	3,1 m	1.100 – 1.670 mm	ca. 2,5 kg
I1032332	3,3 m	1.200 – 1.870 mm	ca. 2,55 kg
I1032352	3,5 m	1.300 – 2.070 mm	ca. 2,6 kg



Serie I205

- + vergrößert für Geräte den nutzbaren Bereich durch Integration der Bremsmechanik in das Tragrohr
- + gute Laufeigenschaften durch Tandemrollwagen

Material	Edelstahl / Aluminium
Rohrdurchmesser	25 mm
Tandemrollwagen	sichere Positionierung mittels integrierter Feststellbremse
Flaschenkreuz	4 Sicherheitshaken, höhenverstellbar
Belastbarkeit	2,0 kg / Haken, 40,0 kg / Stativ
Besonderheit	inkl. Potentialausgleichung, Bodenabstand 802 mm, nutzbarer Bereich für Geräte 1.160 mm
Lagerung	8 geräuscharme Nylonlager

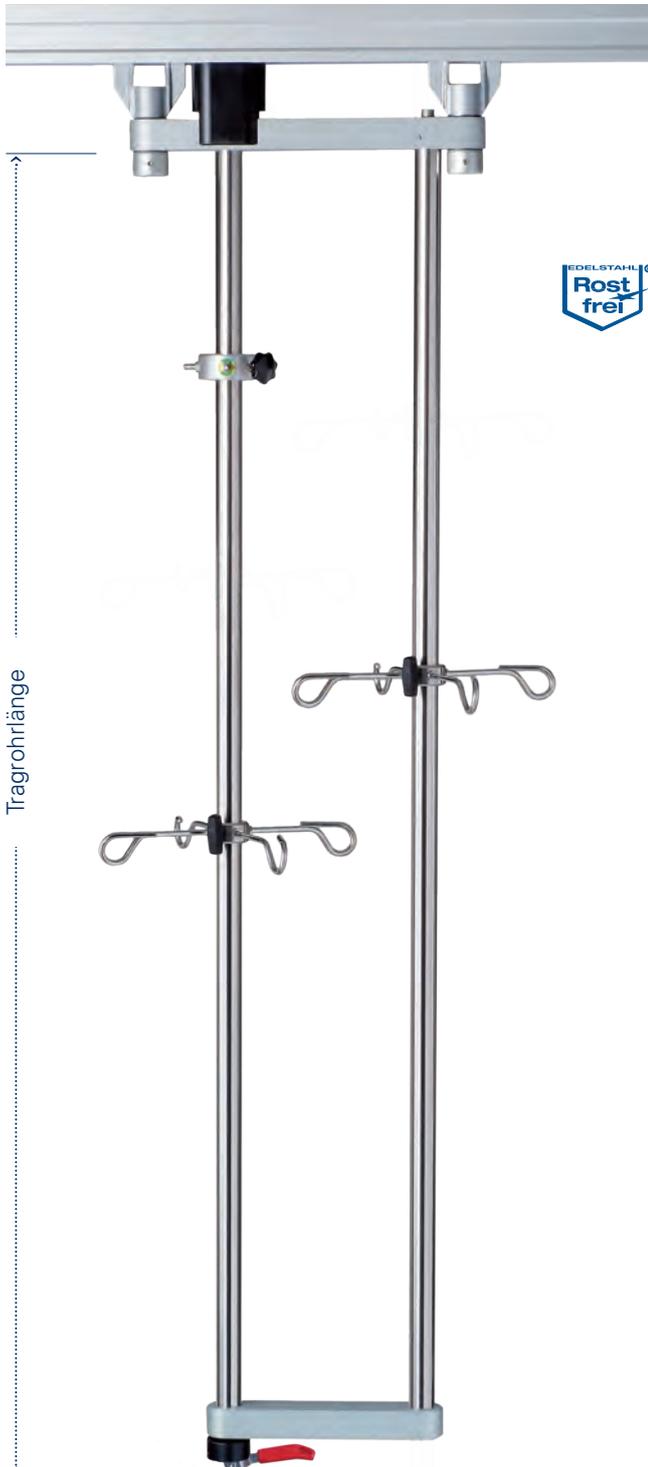


	Raumhöhe	Tragrohlänge	Gewicht
I2052592	2,5 m	1.550 mm	ca. 3,5 kg
I2052792	2,7 m	1.750 mm	ca. 3,75 kg
I2052992	2,9 m	1.950 mm	ca. 4,0 kg
I2052312	3,1 m	2.150 mm	ca. 4,25 kg

- + hochwertige 4-fach Lagerung mit leitfähiger Zentralbremse



Serie I206 / I207



- + sichere und stabile Positionierung durch eine in das Rohr integrierte Feststellbremse
- + zusätzliches Tragrohr zur Befestigung weiterer Geräte

Material	Edelstahl / Aluminium
Rohrdurchmesser	25 mm
Tandemrollwagen	sichere Positionierung mittels integrierter Feststellbremse
Flaschenkreuz	2 Stück, 4 Sicherheitshaken, höhenverstellbar
Belastbarkeit	2,0 kg / Haken, 40,0 kg / Stativ
Besonderheit	inkl. Potentialausgleichsring
Lagerung	8 geräuscharme Nylonlager

Serie I206	Raumhöhe	Tragrohrlänge	Gewicht
I2062592	2,5 m	1.550 mm	ca. 6,3 kg
I2062792	2,7 m	1.750 mm	ca. 6,7 kg
I2062992	2,9 m	1.950 mm	ca. 7,1 kg
I2062312	3,1 m	2.150 mm	ca. 7,5 kg

Serie I207	Raumhöhe	Tragrohrlänge	Gewicht
I2072592	2,5 m	1.350 mm	ca. 6,5 kg
I2072792	2,7 m	1.550 mm	ca. 6,9 kg
I2072992	2,9 m	1.750 mm	ca. 7,3 kg
I2072312	3,1 m	1.950 mm	ca. 7,7 kg

mit Venotonometerstab zur Positionierung des Venendruckmessschlauchs am Thoraxnullpunkt



Serie I010

- + geeignet für besonders schwere medizinische Geräte
- + erhältlich für Monorail und Duorail

Material	Edelstahl / Aluminium
Rohrdurchmesser	25 mm
Tandemrollwagen	mit Feststellautomatik und permanenter Gleitbremse
Systembelastbarkeit	max. 40,0 kg (Monorail) max. 80,0 kg (Duorail)
Konsolenbelastbarkeit	max. 40,0 kg
Besonderheit	bei Duorail-Ausführung läuft der Wagen in 2 parallelen Deckenschienen (Mittenabstand = 300 mm), dadurch wird seitliches Ausschwenken verhindert
Lagerung	8 geräuscharme Nylonlager (Monorail) 16 geräuscharme Nylonlager (Duorail)
Gesamtgewicht	auf Anfrage

Monorail

für 1 Deckenschiene (ohne Abb.)

mit einer Geräteplatte	mit zwei Geräteplatten	
I0100002	I0100022	Nutzfläche 640 × 340 mm
I0100012	I0100032	Nutzfläche 440 × 340 mm

Duorail

für 2 parallele Deckenschienen (siehe Abb. oben)

Mittenabstand: 300 mm

mit einer Geräteplatte	mit zwei Geräteplatten	
I0100062	I0100042	Nutzfläche 640 × 340 mm
I0100072	I0100052	Nutzfläche 440 × 340 mm



Anwendungsbeispiel Monorail



Zubehör ICS 2

Schienensystem für Infusions- und Gerätemanagement



Gleiter

für ICS 2 Schiene, zum Einhängen des Stativs in die Laufschiene

Material	Edelstahl/Kunststoff
Gewicht	ca. 0,06 kg
für Serie	I1001 / I1021

Z2N07322



Sicherheitsflaschenkreuz

für Rundrohr Ø 25 mm, höhenverstellbar, 4 Haken (nicht nachträglich montierbar)

Material	Edelstahl/Kunststoff
Belastbarkeit	2,0 kg / Haken
Gewicht	ca. 0,25 kg

Z2N06322

Infusionspumpenhalter

einschraubbar in Stativhandgriff, für 1 Pumpe, durch diese Pumpenhalterung bleibt der Schwerpunkt unter der Aufhängung, das Stativ bleibt senkrecht

Material	Edelstahl/Kunststoff
Gewicht	ca. 0,9 kg
für Serie	I1021 / I1022 / I103



Z2N06342

Infusionspumpenhalter

für Rundrohr Ø 25 mm, höhenverstellbar, für zwei Pumpen (nicht nachträglich montierbar)

Material	Edelstahl /Kunststoff
Gewicht	ca. 0,95 kg
für Serie	I205 / I206 / I207



Z2N06312



medizinische Steckdosenleiste 6-fach mit Deckel

hochwertiges Aluminiumgehäuse, abschließbar, zentraler Ein/Aus Schalter, mit Befestigungsklaue für Rundrohr oder Geräteschiene, 3 m Anschlusskabel, nach DIN EN 60601

Material Aluminium

Gewicht ca. 1,8 kg

Z2K06364

weitere medizinische Steckdosenleisten siehe S. 83



Kabelwagen

zum Mitführen von Strom- und Potentialausgleichskabeln in der Schiene

Material Kunststoff

Gewicht ca. 0,1 kg

Z2K06354

! Empfehlung: 1 Kabelwagen / 1 m Kabellänge



Ablageplatte

für Rundrohr Ø 25 mm, mit seitlicher Aufkantung (nicht nachträglich montierbar)

Material Edelstahl

Trägergröße 200 × 200 mm

Gewicht ca. 1,0 kg

Z2N06332



Korb mit Klaue

für Geräteschiene 25 × 10 mm

Material Stahl, gepulvert/Aluminium

Farbe lichtgrau

Größe 250 × 90 × 200 mm

Gewicht ca. 1,7 kg

Z2S0665N



Geräteschiene

zweiseitig, 25 × 10 mm, für Deckenwagen Serie I 010, mit 2 Klauen für Rundrohr Ø 25 mm

Material Edelstahl/Aluminium

Gewicht ca. 0,95 kg / ca. 1,1 kg

Z2N07212 Länge 400 mm

Z2N07202 Länge 600 mm



Geräteplatte

mit 2 Klauen für Rundrohr Ø 25 mm, für Deckenwagen Serie I 010

Material Aluminium, beschichtet

Gewicht ca. 4,4 kg / ca. 5,7 kg

Z2N07252 440 × 340 mm

Z2N07262 640 × 340 mm



Monitortragarm

» Dräger / Siemens / GE « – rückseitig, in fixer Höhe

Material Aluminium, beschichtet

Gewicht ca. 1,95 kg

Z-DOCK11

weitere Monitorarme siehe www.provita.de und Seite 183



Potentialausgleichsring

für Rundrohr Ø 25 mm, für Deckenstab und Deckenwagen

Material Aluminium

Potentialausgleichsring mit 4 Anschlussstiften

Arretierung mittels Sterngriff

Gewicht ca. 0,2 kg

Z2N07072



Leuchten

weitere Varianten siehe Rubrik „Leuchten“

ICS 3

schwenkbarer Tragarm
für Infusions- und Gerätemanagement



Tragsystem



- + schwenkbares, deckenbefestigtes Tragsystem zur Aufnahme von Infusionsgeräten und Zubehör
- + optimale Raumnutzung und maximale Bewegungsfreiheit in Patientennähe
- + durch den mit drei Drehgelenken ausgerüsteten Deckenarm kann die Einheit je nach Bedarf in den Arbeitsbereich oder in Parkposition geschwenkt werden

Material	2 Edelstahlrohre Ø 25 mm und 2 Edelstahlgeräteschienen 25 × 10 mm (Aufnahmerahmen), 6 Aluminium-Klauen
Flaschenkreuz	Edelstahl 2 Flaschenkreuze, je 3 Sicherheitsflaschenhaken
Belastbarkeit	5,0 kg / Haken, 40,0 kg System
Drehbarkeit	320°
Arbeitsbereich	Ø 1.800 mm
Besonderheit	Abstand des Rahmens zum Boden ca. 1.000 – 1.200 mm bei rechts angege- benen Raumhöhen

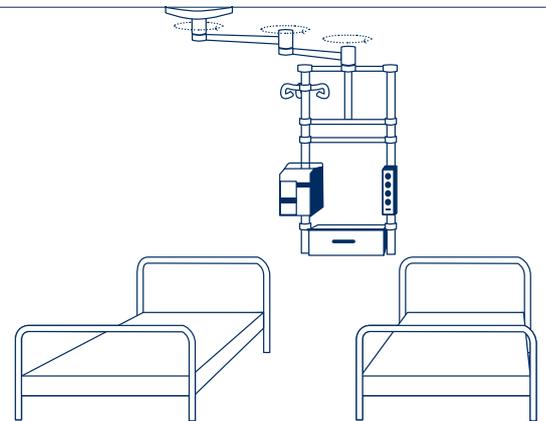
	Raumhöhe	Gesamtgewicht
Z2N02252	2,5 – 2,7 m	ca. 45,0 kg
Z2N02272	2,7 – 2,9 m	ca. 50,0 kg
Z2N02292	2,9 – 3,1 m	ca. 55,0 kg

! Montagehinweise siehe S. 192



Grundausrüstung

Potentialausgleichsring	mit 4 Anschlussstiften P0AG S6/15
Ausgleichsscheiben	für lotrechte Befestigung
Isolierhülsen	zur elektrischen Trennung von Tragsystemen und Rohdecke
Steckdosenleiste	4-fach (optional auch abschließbar)
Stromversorgung	im Arm integriert
Befestigungsmaterial / Baldachin	nicht im Lieferumfang enthalten



Die Art der Befestigung ist bauseitig zu klären. Der Deckenflansch hat einen Durchmesser von 300 mm und ist mit 8 Bohrungen versehen. Zur Klärung aller technischen Details möchten wir Sie bitten, uns im Projektfall eine Schnittskizze des Raumes bereitzustellen. Gerne können unsere Produktberater und Techniker Sie hierbei unterstützen.

Anwendungsbilder Seite 140



ICS 4

Schienensystem mit integrierter Strom- und Netzwerkversorgung für Infusions- und Gerätemanagement



ICS 4 System



- + hochwertiges Führungsprofil mit abriebfesten Oberflächen und extrem laufruhigen Tragerollen
- + der Wagen kann selbst voll bestückt durch die professionelle Rollenführung sehr leicht verfahren werden
- + die integrierte, mitlaufende geräuscharme Stromführungskette verfährt automatisch mit dem Bewegen des Geräteträgers
- + Feststellbremse arretiert den Wagen in der gewünschten Arbeitsposition

Profilgröße	300 × 120 mm
Profillänge	2.500 mm
Farbe des Profils	weiß
Stromführung	im Profil integriert
Profil-Material	Aluminium / Stahlblech beschichtet
Gesamtbelastbarkeit	
der Schiene	100,0 kg
Mitführbare Kabel	Strom und Netzwerkversorgung
Gewicht Schiene	ca. 30,0 kg



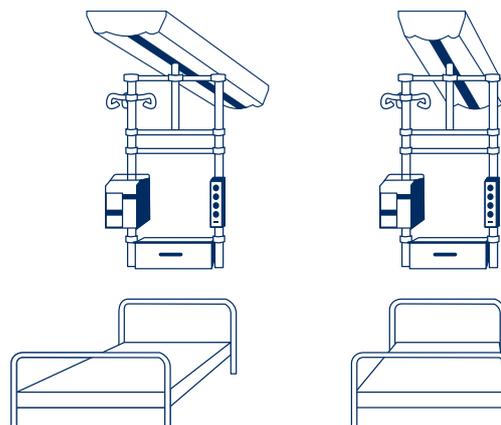
! Montagehinweise siehe S. 192

D425000A

Geräteträger

- + Geräteträger aus hochglanzpolierten Edelstahlrohren und beschichteten Aluminiumteilen
- + hygienisch schnelle und effektive Reinigung dank hinterschneidungsfreier Konstruktion

Material	Edelstahl
Anzahl Tragrohre	2
Tragrohremaße	25 x 800 mm
Drehwinkel Geräteträger	ca. 340°
Gesamtbelastbarkeit des Geräteträgers	80,0 kg
Anzahl Tragrollen	4
Durchmesser Tragrollen	60 mm
Material Tragrollen	PU
Bremssystem	im Wagen integriert
Position des Bremshebels	unterhalb Geräteträger



integrierte Kabelführung



Distanzstücke - zur Überbrückung von Zwischendecken



ICS 3 + ICS 4 Zubehör



Pumpenhalter

mit Wandschienenklaue zur Montage
an Geräteschiene 25 x 10 mm

Material	Edelstahl/Aluminium
Rohrdurchmesser	25 mm
Länge	500 mm
Gesamtgewicht	ca. 0,65 kg



Z2N07162



Baldachin für ICS 3

mit Befestigungsring

Material	Kunststoff
Farbe	weiß
Durchmesser	320 mm
Höhe	85 mm
Gewicht	ca. 0,5 kg

Z2K0699A



Monitortragarm

» Dräger / Siemens / GE « – rückseitig, höhenverstellbar

Gewicht	ca. 3,25 kg
---------	-------------

Z-DOCK17

weitere Tragarme siehe www.provita.de und Seite 183



Monitorträger ohne Schubfach

mit zwei Wandschienenklauen und Wandabstützungen,
mit Kantenschutz

Material	Edelstahl/Stahl, weiß beschichtet
Trägergröße	540 × 360 mm
Tragkraft	40,0 kg
Gewicht	ca. 6,0 kg
optional	mit 1 oder 2 Schubfächern

Z2N07442



Glas-Monitorträger mit Schubfach

Schubfach mit Vollauszug, mit zwei Wandschienenklauen und
Wandabstützungen, mit Kantenschutz

Material Platte	Sicherheitsglas, intransparent
Material Schubfach	Stahl, weiß beschichtet
Trägergröße	540 × 400 mm
Schubfachgröße	420 × 320 mm
Schutzumrandung	Sicherheits-Gummieinfassung

		Gewicht
Z2N07932	mit 1 Schubfach	ca. 10,1 kg
Z2N07942	mit 2 Schubfächern	ca. 14,7 kg



medizinische Steckdosenleiste 6-fach mit Deckel

hochwertiges Aluminiumgehäuse, abschließbar,
zentraler Ein/Aus Schalter, mit Befestigungsklaue für Rundrohr oder
Geräteschiene, 3 m Anschlusskabel, nach DIN EN 60601

Gewicht	ca. 1,8 kg
---------	------------

Z2K06364

weitere medizinische Steckdosenleisten auf S. 83



Leuchten

weitere Varianten siehe Rubrik „Leuchten“



Ablageplatte

mit zwei Wandschienenklauen, mit Kantenschutz

Material	Edelstahl/Aluminium
Trägergröße	300 × 250 mm
Tragkraft	4,0 kg
Gewicht	ca. 2,75 kg

Z2N07332



Potentialausgleichsring

für Rundrohr Ø 25 mm, für Deckenstab und Deckenwagen

Material	Aluminium
Potentialausgleichsring	mit 4 Anschlussstiften
Arretierung	mittels Sterngriff
Gewicht	ca. 0,2 kg

Z2N07072



Sicherheitsflaschenkreuz

für Rundrohr Ø 25 mm, höhenverstellbar,
4 Haken (nicht nachträglich montierbar)

Material	Edelstahl
Belastbarkeit	2,0 kg / Haken
Gewicht	ca. 0,25 kg

Z2N06322

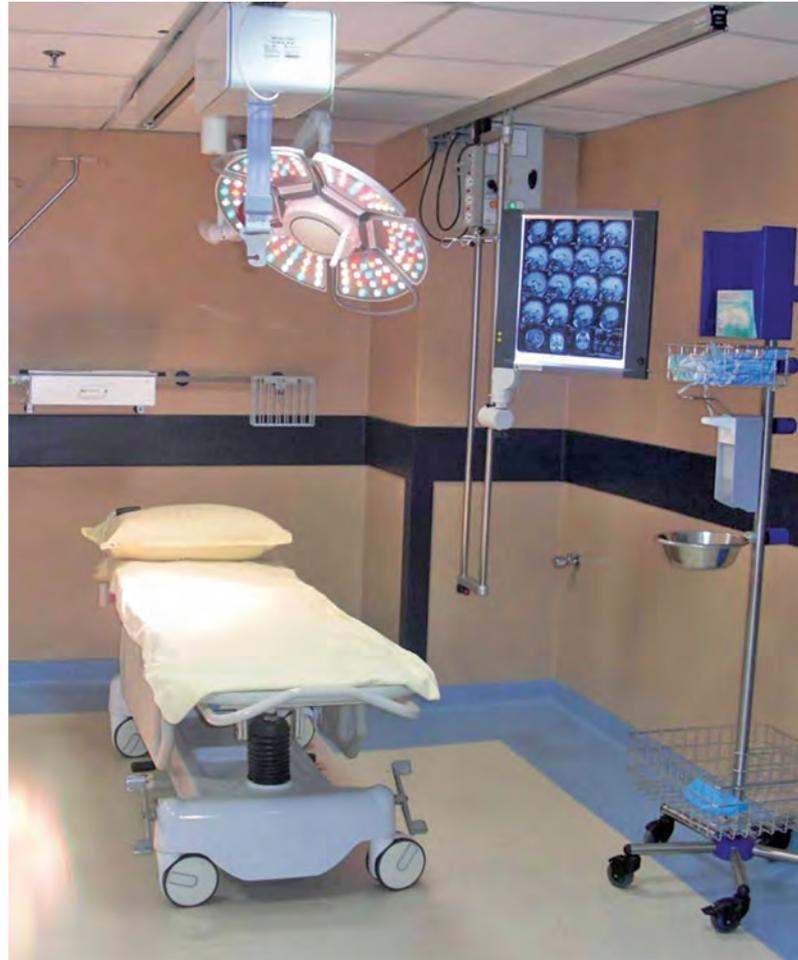


Korb mit Klaue

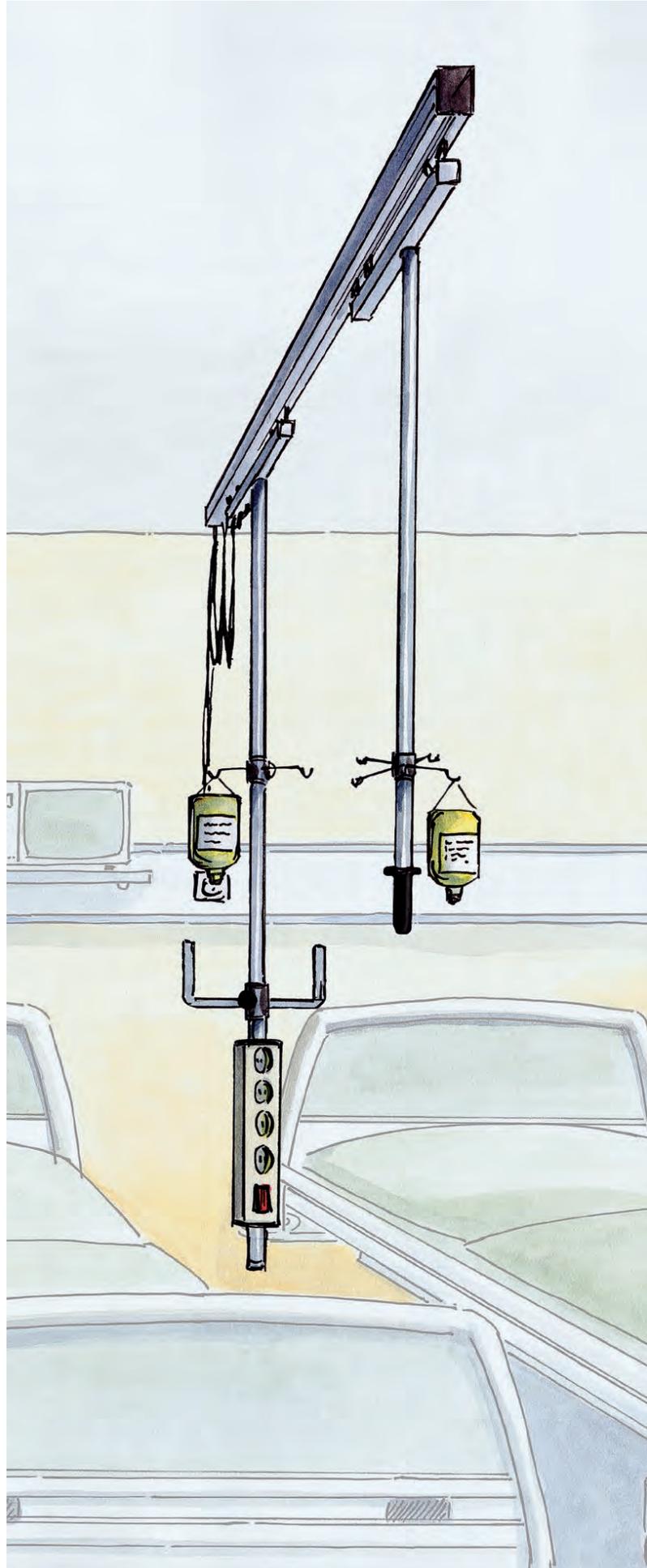
für Geräteschiene 25 × 10 mm

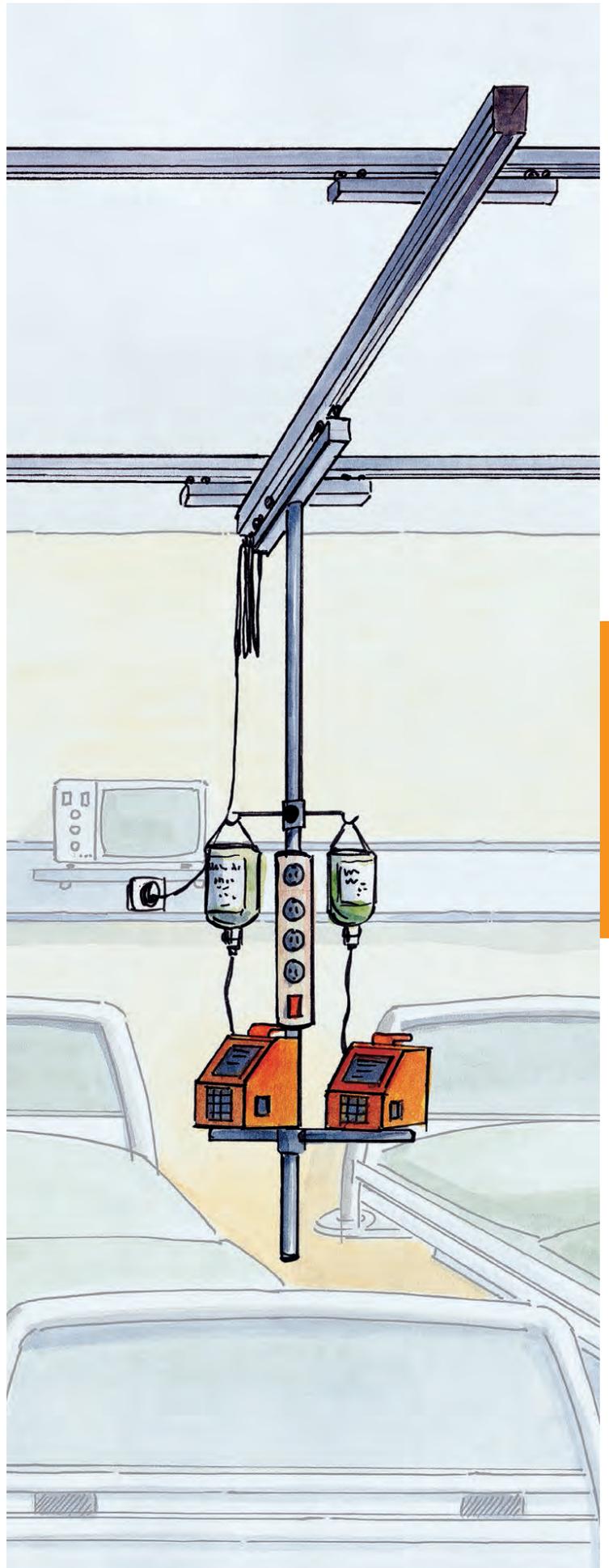
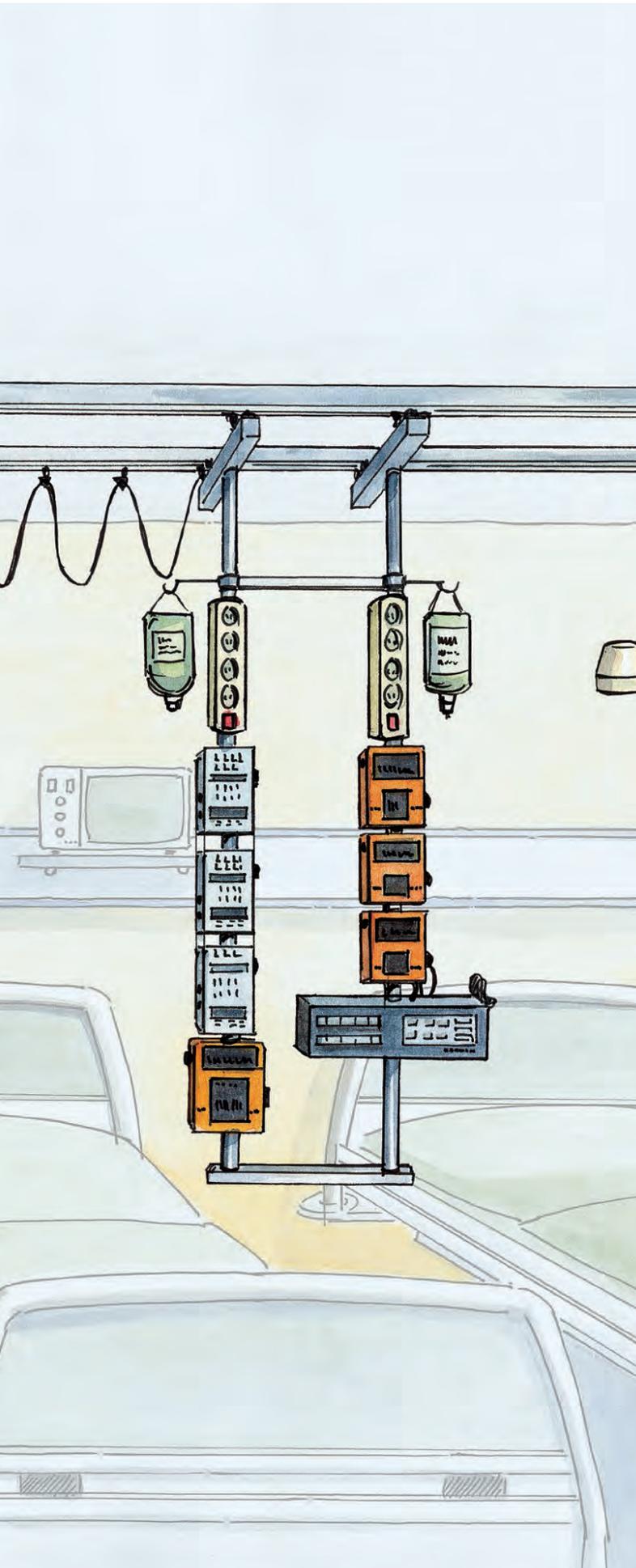
Material	Stahl, beschichtet/Aluminium
Farbe	lichtgrau
Größe	250 × 90 × 200 mm
Gesamtgewicht	ca. 1,7 kg

Z2S0665N









www.provita.de

Weitere Referenzen finden Sie auf unserer Internetseite.



Referenzliste

Hier finden Sie einige jüngst realisierte Projekte

Belgien

KHS-Middelheim Antwerpen

Brasilien

Albert Einstein Hospital Sao Paulo

Bulgarien

Nefertiti Clinic Sofia Sofia

Deutschland

Städt. Krankenhaus Bad Reichenhall

Uni-Klinik C.G. Cargus Dresden

Marienhospital Düsseldorf Düsseldorf

Paracelsus Karlsruhe Karlsruhe

Paracelsus Klinik Osnabrück Osnabrück

Finnland

Helsinki Univ. hosp. OR Helsinki

Helsinki city Dental Clinic Helsinki

Tampere University hosp.

Dental Clinic Tampere

Helsinki Univ.Hosp. Helsinki

Frankreich

Hospital Nancy Nancy

Hospital Ichinomiya Nisha

Hospital Ina Tyuou

Hospital Kainann

Hospital Shin Beppu

Indien

G B Pant Hospital-Government
of NCT of Delhi New Delhi

D M Healthcare Kolhapur

ESIC Hospital Kolkata

Sir Gangaram Hospital New Delhi

Medanta Medicity Gurgaon

Iran

Chamran Hospital Chamran

Israel

Haddassah-Klinik Jerusalem

Italien

RHO Hospital Milano

Niederlande

Akad. Krankenhaus Maastricht Maastricht

Akad. Krankenhaus Utrecht Utrecht

Kenia

AGA KHAN Hospital Nairobi Nairobi

Norwegen

Aust-Agder Sentralsykeheus Arendal

Schweden

Östershund Hospital Östershund

University Hospital Lund

University Hospital Örebro

Karlskoga Hospital Karlskoga

Akademiska University

Hospital Uppsala Uppsala

Schweiz

Universitätshospital Nord 2 Zürich

HUG Geneva

Insel Spital Bern (INO) Bern

La Colline Genf

Insel Spital Zwar (INO) Zwar

Slowakai

Cardio-Vascular KHS Bratislava

Slowenien

General Hospital Slovenj Gradec Gradec

Spanien

H. Principe de Asturias Madrid Madrid

F. Jimenez Diaz.Madrid Madrid

H. Josep Trueta Girona Girona

Consorti Sanitari de Terrassa Terrassa

Hospital Clínic Barcelona Barcelona

Saudi Arabien

Hospital Provinz Hail Hail

Türkei

Bodrum Acibadem Hospital Bodrum

Acibadem Eskisehir Eskisehir

Adana Acibadem Hospital Adana

International Hospital Istanbul

USA

University School of Medicine New York

Wandschienen- Systeme

Wandschienen- Systeme



- + unaufdringlich
- + aufgeräumt
- + variantenreich





Wandschienen-Systeme

Unterschiedliche Räume, unterschiedliche Wände – eine Lösung: Wandschienen-Systeme von provita. Die Systeme sorgen für eine aufgeräumte, funktionelle Anbringung medizinischer Geräte an Ihrer Seite. Passend für jede Krankenhausstation oder Arztpraxis werden die Schienen nach Ihren Wünschen gefertigt.

Die Schienen aus geschliffenem Edelstahl sind bis zu 100 kg pro Meter belastbar und erlauben die Anbringung vieler Geräte. Jede Schiene ist mit einem Potentialausgleich ausgerüstet, so dass eine statische Ableitung gewährleistet ist. Unser integriertes Befestigungssystem ermöglicht eine einfache Montage.

Zahlreiche Variationsmöglichkeiten und umfangreiches Zubehör unterstützen sinnvoll das maßgeschneiderte Angebot: Infusionsstative, Monitorträger mit oder ohne Schubfach, Abfallbeutelhalter, Untersuchungsleuchten, Körbe, Steckdosenleisten und Pumpenhalter stellen nur einen Teil der umfangreichen Produktpalette dar.

Das provita Wandschienen-System, kombiniert mit der schwenkbaren IWS-Einheit oder den verschiebbaren Wandschienenwagen ermöglicht weitere Flexibilität und Raumfreiheit für Patient, Pflegepersonal und Arzt.

Viele Produktvorteile zu Ihrem Nutzen



Wandschiene

- + platzsparendes Infusions- und Geräte-Management an jeder Wand – in jedem Raum
- + flexible Anordnung der notwendigen Versorgungs-Geräte
- + einfache Montage durch drehbare Anschraub-scheiben mit Bohrlochern
- + ungehinderter Zugang zum Patienten dank maximaler Bodenfreiheit
- + verringertes Unfallrisiko (Stolpergefahr)
- + Verbinder aus hochwertigem Messing gewährleistet die elektrische Leitfähigkeit über die gesamte Länge der Schiene
- + der Lieferzustand lässt eine zeitsparende Montage der Schiene zu
- + die Wandschiene hat eine Tragfähigkeit von bis zu 100 kg pro Meter
- + die Anschraubscheiben werden mit formschlüssigen Rosetten aus Kunststoff oder Edelstahl abgedeckt
- + die Anschraubscheiben mit verzinkter Oberfläche werden kraftschlüssig mit der Tragwand verbunden
- + jede Schiene hat einen optisch verdeckten Potentialausgleich zur sicheren Befestigung eines Erdungskabels bis $\varnothing 2,5\text{mm}^2$
- + vollständige Recyclebarkeit
- + die Wandschienen sind beidseitig mit Stopfen aus Kunststoff verschlossen – keine Verletzungsgefahr

Infusionsstative

- + effektive Infusions-Versorgung durch sicheres Aufhängen von Infusionsflaschen und -beuteln
- + sicheres Anwenden ober- und unterhalb von Lichteisten oder Versorgungskanälen
- + alle Kunststoffteile sind lichtecht
- + ausreichender Sicherheitsabstand in komplett eingeschobenen Zustand als Vorsichtsmaßnahme vor Verletzungsgefahr (z.B. Finger einklemmen)
- + Stative mit Parallelversatz: durch den Parallelversatz des Innenrohrs können Infusionsbeutel oder Flaschen zusätzlich an das Sicherheitsflaschenkreuz eingehängt werden, ohne die Funktionalität der befestigten Geräte am Außenrohr zu gefährden
- + nichtrostende Edelstahlrohre nach DIN EN 10217-7
- + Sicherheitsflaschenkreuz nach DIN ISO 15375
- + das Eintreten von hygienisch sensiblen Flüssigkeiten wird durch die patentierte Dichtkappe verhindert

Wandschienenwagen

- + laufruhiges Verfahren von Infusionsstativen und medizinischen Geräten entlang der Wandschiene zur Optimierung der Arbeitsprozesse
- + Versorgungsgeräte und -komponenten können variabel in Patientennähe positioniert werden
- + geräuscharmes Verfahren durch den Einsatz von hochwertigen Nylon-, Edelstahl-, Rillenkugel- und Nadellagern
- + stabil und schwenkbar
- + keine Verletzungsgefahr, da die Wandschienenklaue und die Schwenkarme mit Kunststoffkappen verschlossen sind
- + kann entlang der Geräteschiene flexibel in den gewünschten Arbeitsbereich positioniert werden
- + kann mit Hilfe der Klemmhebelbremse in jeder Arbeitsposition festgestellt werden





Wandschienen

S. 154

Geräteschienen für platzsparendes
Gerätemanagement



Infusionsstative

S. 156

Professionelles Infusionsmanagement
an Geräteschienen



IWS-System und Wandschienenwagen

S. 164

Schwenkbares, verfahrbares
Gerätetragsystem für Infusions- und
Gerätemanagement



Zubehör

S. 168

Diverses Zubehör zur Erweiterung
des Wandschienen-Systems

Wandschienen



Geräteschiene



+ einfache Montage durch drehbare Anschraubscheiben mit Bohrlöchern

Material	Edelstahl
Rosetten und Endkappen	Kunststoff / schwarz
Schienenprofil	25 x 10 x 1,5 mm (B x T x H)
Gesamtbelastbarkeit	max. 100,0 kg pro lfd. Meter
Oberfläche	geschliffen
Gewicht (pro lfd. Meter)	ca. 1,5 kg
Besonderheit	Zwischenmaße und Sonderlängen sind möglich (bitte Detailmaße angeben)

optional	<ul style="list-style-type: none"> • Kunststoffteile in blau / weiß • Rosetten aus Edelstahl (Z2N06242) • mit je 1 Potentialausgleich an jeder Schiene • variabel positionierbare Potentialanschlussdose (Z2N06132)
----------	---



	Länge
Z2N07192	1.000 mm, mit 3 Halterungen
Z2N06702	1.500 mm, mit 4 Halterungen
Z2N06712	2.000 mm, mit 5 Halterungen
Z2N06722	2.500 mm, mit 7 Halterungen
Z2N06732	3.000 mm, mit 8 Halterungen
Z2N17242	Sonderlängen nach Kundenwunsch

! Schienen größer als 3.000 mm werden mit entsprechenden Verbindern versehen

Verbinder



werkseitig vormontiert

Material	Messing
----------	---------

E2N4464-

Die Art der Befestigung der Wandschienen ist bauseitig zu klären. Gerne können unsere Produktberater und Techniker Sie hierbei unterstützen.

! Montagehinweise siehe S. 192

Infusionsstative

Übersicht ZVD-Stativ

ZVD-Stativ mit 2 Wandhalterungen

I2002612 mit 4 Haken,
Schraubhöhenverstellung

ZVD-Stativ, 55° abgewinkelt

I2000572 mit Flaschenbalken 4 Haken,
Schraubhöhenverstellung

ZVD-Stativ gerade

I2000422 mit 4 Haken,
Schraubhöhenverstellung

ZVD-Stativ, 90° abgewinkelt

I2000552 Außenrohr 1.000 mm,
Schraubhöhenverstellung

I2000562 Außenrohr 1.500 mm,
Schraubhöhenverstellung



Übersicht Infusionsstative

ICU-Einheit

- I1009272 mit 4 Haken,
Einhand-Sicherheitshöhenverstellung
- I1009292 mit 6 Haken,
Einhand-Sicherheitshöhenverstellung

Infusionsstativ

- I1000502 ohne Wandabstützung,
Einhand-Sicherheitshöhenverstellung
- I1000522 mit Wandabstützung,
Einhand-Sicherheitshöhenverstellung

Infusionsstativ

- I1002112 Einhand-Sicherheitshöhenverstellung
- I2000112 Schraubhöhenverstellung

Infusionsstativ – abgewinkelt

- I1002212 Einhand-Sicherheitshöhenverstellung
- I2002012 Schraubhöhenverstellung

Infusionsstab

- I0001502

Infusionsstativ

- I1002712 Einhand-Sicherheitshöhenverstellung
- I2003112 Schraubhöhenverstellung

Infusionshalter

- M0009004

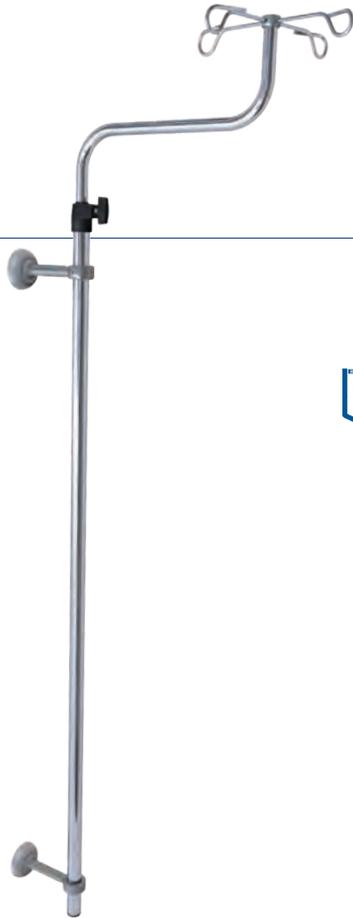
Infusionsstativ 38/25

- I1002612

! Alle Stative sind aus hochwertigem Edelstahl gefertigt und mit Sicherheitsflaschenhaken ausgestattet. Weitere technische Details finden Sie auf den nachfolgenden Seiten.



Wandschienen-Systeme



ZVD-Stativ mit 2 Wandhalterungen

+ sicheres Anwenden ober- und unterhalb von Lichtleisten oder Versorgungskanälen



Material	Edelstahl
Rohrdurchmesser	25 / 18 mm
Flaschenkreuz	Edelstahl 4 Sicherheitsflaschenhaken
Länge Außenrohr	1.200 mm
Arretierung	Schraubhöhenverstellung
Höhenverstellbereich	ca. 1.460–2.000 mm
Belastbarkeit	2,0 kg / Haken
Abgewinkelt	2 × 90°
Parallelversatz	300 mm
Abstand Wand-Rohrmitte	120 mm
Farbe der Rosetten	weiß
Gesamtgewicht	ca. 2,5 kg

I2002612



ZVD-Stativ gerade

+ effektive Infusions-Versorgung durch sicheres Aufhängen von Infusionsflaschen und -beuteln



Material	Edelstahl
Rohrdurchmesser	25 / 18 mm
Flaschenkreuz	Edelstahl 4 Sicherheitsflaschenhaken
Länge Außenrohr	1.000 mm
Arretierung	Schraubhöhenverstellung
Höhenverstellbereich	1.180 – 2.020 mm
Belastbarkeit	2,0 kg / Haken
Gesamtgewicht	ca. 2,0 kg

I2000422

Weitere Infusionsstative für die Wandmontage finden Sie auf Seite 86

ZVD-Stativ, 55° abgewinkelt

- + das Eintreten von hygienisch sensiblen Flüssigkeiten wird durch die patentierte Dichtkappe verhindert

Material	Edelstahl
Rohrdurchmesser	25 / 18 mm
Länge Außenrohr	1.000 mm
Arretierung	Schraubhöhenverstellung
Parallelverschiebung	ca. 300 mm
Abgewinkelt	1 × 55°
Höhenverstellbereich	ca. 1.250–1.800 mm
Flaschenbalken	Edelstahl 4 Sicherheitsflaschenhaken
Belastbarkeit	2,0 kg / Haken
Gesamtgewicht	ca. 2,9 kg

I2000572



ZVD-Stativ, 90° abgewinkelt

- + ausreichender Sicherheitsabstand in komplett eingeschobenen Zustand als Vorsichtsmaßnahme vor Verletzungsgefahr (z.B. Finger einklemmen)

Material	Edelstahl
Rohrdurchmesser	25 / 18 mm
Flaschenbalken	Edelstahl 6 Sicherheitsflaschenhaken
Arretierung	Schraubhöhenverstellung
Parallelverschiebung	300 mm
Abgewinkelt	2 × 90°
Belastbarkeit	2,0 kg / Haken
Gesamtgewicht	ca. 3,0 kg

I2000552	Länge Außenrohr 1.000 mm Höhenverstellbereich 1.270–2.115 mm
I2000562	Länge Außenrohr 1.500 mm Höhenverstellbereich 1.780–2.400 mm





ICU-Einheit

+ komfortable Höhenverstellung mittels Einhand-Sicherheits Höhenverstellung



Material	Edelstahl / Aluminium
Arretierung	Einhand-Sicherheits Höhenverstellung
Flaschenbalken	Edelstahl 4 bzw. 6 Sicherheitsflaschenhaken – 2,0 kg / Haken
Höhenverstellbereich	370 mm
Gesamtgewicht	ca. 2,1 kg
Ausstattung	mit Wandschienenklaue, für Montage an Geräteschiene 25 × 10 mm

I1009272 mit 4 Haken

I1009292 mit 6 Haken



Infusionsstativ

+ nichtrostende Edelstahlrohre nach DIN EN 10217-7



Material	Edelstahl / Aluminium
Rohrdurchmesser	18 / 14 mm
Arretierung	Einhand-Sicherheits Höhenverstellung
Flaschenkreuz	Edelstahl 3 Sicherheitsflaschenhaken – 2,0 kg / Haken
Höhenverstellbereich	1.150 mm – 1.700 mm
Länge Außenrohr	800 mm
Gesamtgewicht	ca. 1,9 kg
Ausstattung	mit Wandschienenklaue, Abtropfglas und Halter, für Montage an Geräteschiene 25 × 10 mm

I1000502 ohne Wandabstützung

I1000522 mit Wandabstützung



Infusionsstativ

+ alle Kunststoffteile sind lichtecht

Material	Edelstahl / Aluminium
Rohrdurchmesser	25 / 18 mm
Flaschenkreuz	Edelstahl 3 Sicherheitsflaschenhaken – 2,0 kg / Haken
Höhenverstellbereich	ca. 1.000 – 2.000 mm
Länge Außenrohr	1.000 mm
Gesamtgewicht	ca. 1,73 kg
Ausstattung	mit Wandschienenklaue und Wandab- standshalter, für Montage an Geräte- schiene 25 × 10 mm

I1002112	Einhand-Sicherheitshöhenverstellung
I2000112	Schraubhöhenverstellung



Infusionsstativ – abgewinkelt

+ durch den Parallelversatz des Innenrohrs können Infusionsbeutel oder Flaschen zusätzlich an das Sicherheitsflaschenkreuz eingehängt werden

Material	Edelstahl / Aluminium
Rohrdurchmesser	25 / 18 mm
Flaschenkreuz	Edelstahl 4 Sicherheitsflaschenhaken – 2,0 kg / Haken
Abgewinkelt	2 × 45°
Parallelverschiebung	ca. 350 mm
Höhenverstellbereich	1.180 mm – 1.510 mm
Länge Außenrohr	600 mm
Gesamtgewicht	ca. 1,45 kg
Ausstattung	mit Wandschienenklaue und Wandab- standshalter, für Montage an Geräte- schiene 25 × 10 mm

I1002212	Einhand-Sicherheitshöhenverstellung mit zusätzlicher Schraubhöhenverstel- lung als Verdrehsicherung
I2002012	Schraubhöhenverstellung





Infusionsstativ

+ die integrierte Auszugsbegrenzung verhindert das Trennen der verstellbaren Rohre

Material	Edelstahl / Aluminium
Rohrdurchmesser	25 / 18 mm
Flaschenbalken	Edelstahl 4 Sicherheitsflaschenhaken – 2,0 kg / Haken
Höhenverstellbereich	ca. 1.000 – 1.600 mm
Länge Außenrohr	800 mm
Gesamtgewicht	ca. 2,03 kg
Ausstattung	mit 2 Wandschienenklauen, für Montage an Geräteschiene 25 × 10 mm
I1002712	Einhand-Sicherheitshöhenverstellung
I2003112	Schraubhöhenverstellung

Infusionsstab

+ Sicherheitsflaschenbalken nach DIN ISO 15375

Material	Edelstahl / Aluminium
Rohrdurchmesser	25 mm
Flaschenbalken	Edelstahl 4 Sicherheitsflaschenhaken – 2,0 kg / Haken
Länge	1.500 mm
Gesamtgewicht	ca. 1,5 kg
Ausstattung	mit 2 Wandschienenklauen, für Montage an Geräteschiene 25 × 10 mm

I0001502



Infusionshalter

+ platzsparende Infusions-Versorgung

Material	Edelstahl / Aluminium
Rohrdurchmesser	18 mm
Gesamtgewicht	ca. 1,8 kg
Ausstattung	Edelstahl 4 Sicherheitsflaschenhaken – 2,0 kg / Haken, mit Wandschienenklaue und Wandab- standshalter, für Montage an Geräteschiene 25 x 10 mm

M0009004



Infusionsstativ

+ sicheres Anwenden ober- und unterhalb von Lichtleisten oder Versorgungskanälen

Material	Edelstahl / Aluminium
Rohrdurchmesser	38 / 25 mm
Flaschenbalken	Edelstahl 4 Sicherheitsflaschenhaken
Länge Außenrohr	1.000 mm
Parallelverschiebung	350 mm
Abgewinkelt	2 x 90°
Arretierung	Einhand-Sicherheitshöhenverstellung mit zusätzlicher Schraubhöhenverstel- lung als Verdrehsicherung
Ausstattung	mit 2 Wandschienenklauen zur Montage an Geräteschiene 25 x 10 mm
Belastbarkeit	2,0 kg / Haken
Gesamtgewicht	ca. 6,0 kg

I1002612



Zubehör ab Seite 168



IWS-System und Wandschienenwagen

Wandschienensysteme



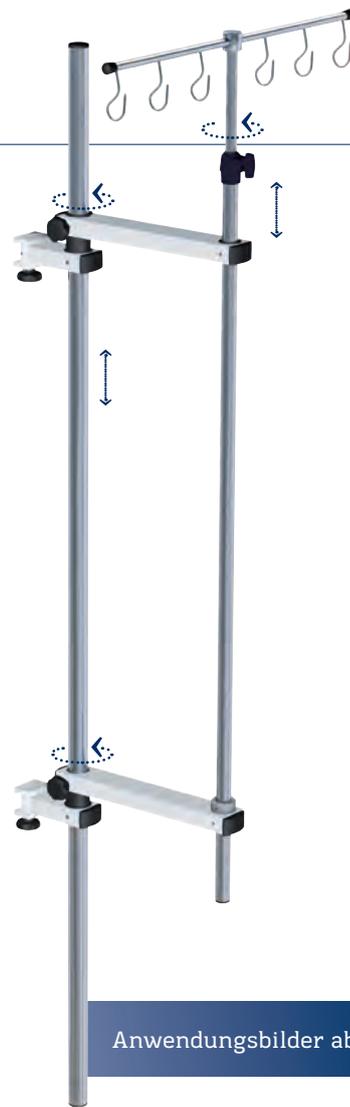
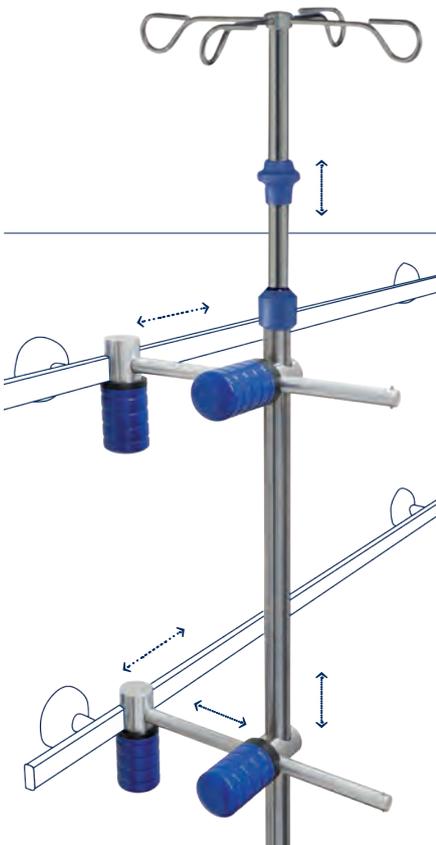
IWS-Einheit

- + zur Aufnahme von Infusions- und Spritzenpumpen sowie Infusionsflaschen
- + mit geringem Montageaufwand an die vorhandene Wand- bzw. Versorgungsschiene montierbar

Höhenverstellbereich	1.500 – 2.450 mm
Belastbarkeit	2,0 kg pro Haken / 25,0 kg Gesamtsystem
Gesamtgewicht	ca. 9,0 kg
Ausstattung	1 Edelstahlrohr Ø 33,7 mm, 2 horizontale Schwenkarme, 2 Befestigungselemente für die Wand- schiene, 1 Infusionsstativ aus Edelstahl mit Schraubhöhenverstellung, Flaschenbalken mit 6 Sicherheits- flaschenhaken

I9971702

- ! Das schwenkbare IWS-System und der verfahrbare Wandschienenwagen können einzeln oder miteinander kombiniert genutzt werden



Anwendungsbilder ab Seite 172

Duo-Lock-System für Geräteschiene

- + geringer Platzbedarf
- + horizontale Verstellung in zwei Richtungen

Material	Edelstahl / Aluminium
Farbe der Kunststoffteile	blau
Rohrdurchmesser	25 / 18 mm
Flaschenkreuz	Edelstahl 4 Haken – 2,0 kg / Haken
Arretierung	Einhand-Sicherheitshöhenverstellung
Höhenverstellbereich	1.500 – 2.350 mm
Länge Außenrohr	1.200 mm
Ausstattung	2 Duo-Lock-Systeme mit Schnellspann- kloben, Infusionsstativ

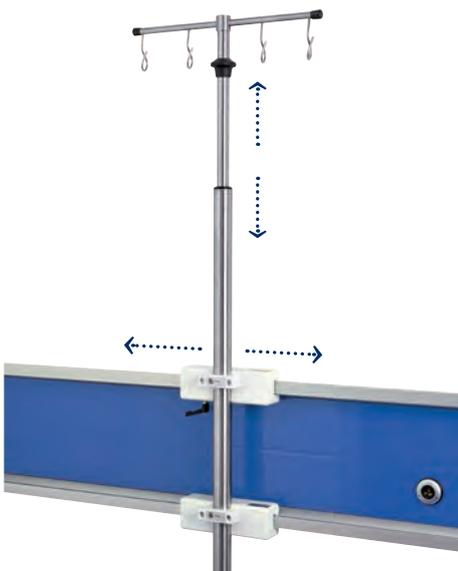
I-DULO01

Verschiebbarer Wandschienenwagen

- + laufruhiger Wandschienenwagen zur Aufnahme von Pumpen, Monitoren und weiteren Geräten
- + geräuscharmes Verfahren durch hochwertige Edelstahl- und Nylonlager
- + ermöglicht eine flexible Positionierung der Geräte in unmittelbarer Nähe vom Patienten



Ausführung A



Ausführung B

Ausführung A

Material Laufwagen	Aluminium
Material Tragrohr	Edelstahl
Rohrdurchmesser	38 mm
Farbe Laufwagen	weiß
Länge Außenrohr	1.000 mm
Tragkraft	75,0 kg
Gesamtgewicht	ca. 4,2 kg
Ausstattung	mit 2 kompletten Laufwagen, Laufwagen und Rohr flexibel auf Wandschienenabstand einstellbar

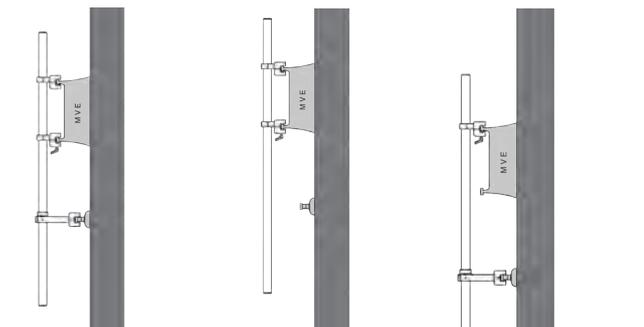
! Achtung: Wandschienen müssen exakt parallel zueinander montiert sein), mit Klemmhebelbremse am oberen Laufwagen

Z2N0214A

Ausführung B (wie A, zusätzlich mit Infusionsstativ)

Arretierung	Einhand-Sicherheits Höhenverstellung
Rohrdurchmesser	38 / 25 mm
Flaschenbalken	Edelstahl 4 Haken
Höhenverstellung	ca. 1.100 – 1.900 mm
Gesamtgewicht	ca. 5,6 kg
Länge Außenrohr	1.000 mm

Z2N0224A



Anwendungsbeispiele



- ! Stopper-Set bitte separat bestellen

Zubehör Wandschienenwagen

Geräteschiene



für Rundrohr Ø 38 mm,
höhenverstellbar mittels zweier Befestigungsschrauben

Material	Edelstahl / Aluminium
Profil	25 × 10 mm
Länge	558 mm
Gewicht	ca. 0,9 kg

Z2N06512

Monitorträger ohne Schubfach



für Rundrohr Ø 38, mit Kantenschutz

Material	Edelstahl / Stahl, beschichtet
Trägergröße	540 × 360 mm
Tragkraft	40,0 kg
Gewicht	ca. 6,0 kg

Z2N0745A

Monitorträger mit Schubfach

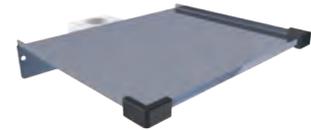


für Rundrohr Ø 38, mit Kantenschutz

Material Platte	Edelstahl
Material Schubfach	Stahl, weiß beschichtet
Trägergröße	540 × 360 mm
Schubfachgröße	420 × 310 mm
Schubfachhöhe	120 mm
Tragkraft	40,0 kg
Gewicht	ca. 10,1 kg

Z2N0746A

Geräteträger



für Rundrohr Ø 38, mit Kantenschutz

Material	Edelstahl / Aluminium
Größe	300 × 250 mm
Tragkraft	4,0 kg
Gewicht	ca. 2,75 kg

Z2N0754A



Stopper-Set für Wandschiene

für Geräteschiene 25 × 10 mm

Material	Aluminium
Farbe	weiß

Z2N0628A

Anwendungsbilder ab Seite 172



Zubehör

Wandschienensysteme



Korb mit Klaue

mit Wandschienenklaue,

zur Montage an Geräteschiene 25 x 10 mm

Material des Korbes	Stahl, beschichtet
Material der Klaue	Aluminium
Farbe	lichtgrau
Größe	250 x 90 x 200 mm (B x T x H)
Gewicht	ca. 0,7 kg

Z2S0665N



Korb mit 2 Klauen

mit zwei Wandschienenklauen,

zur Montage an Geräteschiene 25 x 10 mm

Material des Korbes	Stahl, beschichtet
Material der Klauen	Aluminium
Farbe	lichtgrau
Größe	500 x 120 x 100 mm (B x T x H)
Gewicht	ca. 1,15 kg

Z2S0666N



Kabel- / Schlauchhalter

Material	Kunststoff
Farbe	weiß

Z2K09343 für Rundrohr 38 mm

Z2K09353 für Geräteschiene 25 x 10 mm



medizinische Steckdosenleiste 6-fach mit Deckel

hochwertiges Aluminiumgehäuse, abschließbar,
zentraler Ein/Aus Schalter, mit Befestigungsklauen für Rundrohr
oder Geräteschiene, 3 m Anschlusskabel, nach DIN EN 60601

Gewicht	ca. 1,8 kg
---------	------------

Z2K06364

weitere medizinische Steckdosenleisten auf Seite 83



Monitorträger ohne Schubfach

mit zwei Wandschienenklauen und Wandabstützungen,
mit Kantenschutz

Material	Edelstahl / Stahl, weiß beschichtet
Trägergröße	540 × 360 mm
Tragkraft	40,0 kg
Gewicht	ca. 6,0 kg

Z2N07442



Glas-Monitorträger ohne Schubfach

mit zwei Wandschienenklauen und Wandabstützungen,
mit Kantenschutz

Material	Edelstahl / Sicherheitsglas / Aluminium
Trägergröße	540 × 400 mm
Tragkraft	40,0 kg
Gewicht	ca. 6,0 kg

Z2N07922



Ablageplatte

mit zwei Wandschienenklauen, mit Kantenschutz

Material	Edelstahl / Aluminium
Trägergröße	300 × 250 mm
Tragkraft	4,0 kg
Gewicht	ca. 2,75 kg

Z2N07332

hygienisch optimale Glasoberfläche



Monitorträger mit Schubfach

Schubfach mit Vollauszug, mit zwei Wandschienenklauen und
Wandabstützungen

Material Platte	Edelstahl
Material Schubfach	Stahl, weiß beschichtet
Trägergröße	540 × 360 mm
Schubfachgröße	420 × 310 mm
Schubfachhöhe	120 mm
Tragkraft	40,0 kg

		Gewicht
Z2N07432	mit 1 Schubfach	ca. 10,1 kg
Z2N07532	mit 2 Schubfächern	ca. 14,7 kg



Glas-Monitorträger mit Schubfach

Schubfach mit Vollauszug, mit zwei Wandschienenklauen und
Wandabstützungen, mit Kantenschutz

Material Platte	Sicherheitsglas, intransparent
Material Schubfach	Stahl, weiß beschichtet
Trägergröße	540 × 400 mm
Schubfachgröße	420 × 320 mm
Schutzumrandung	Sicherheits-Gummieinfassung

		Gewicht
Z2N07932	mit 1 Schubfach	ca. 10,1 kg
Z2N07942	mit 2 Schubfächern	ca. 14,7 kg

Glas-Monitorträger mit seitlichen Wandschienen

Schubfach mit Vollauszug, mit zwei Wandschienenklauen und
Wandabstützungen, mit Kantenschutz

Material Platte	Sicherheitsglas, intransparent
Material Schubfach	Stahl, weiß beschichtet
Trägergröße	540 × 400 mm
Schubfachgröße	420 × 320 mm
Schutzumrandung	Sicherheits-Gummieinfassung
Material Wandschienen	Edelstahl
Länge je Wandschiene	320 mm
Schienenprofil	25 × 10 × 1,5 mm (B × H × T)

Z2N07962





Abfallbeutelhalter

mit Wandschienenklaue,
zur Montage an Geräteschiene 25 × 10 mm

Material	Edelstahl / Aluminium
Größe	245 × 385 × 185 mm (B × H × T)
Gewicht	ca. 2,0 kg
Besonderheit	komplett mit 3 Abfallbeuteln

Z2N06202



Klauen

zur Befestigung von Leuchten, Stativen sowie sonstigem
Zubehör, zur Montage an Geräteschiene 25 × 10 mm

Material	Aluminium, kugelpoliert
Gewicht	ca. 0,4 kg

Z2N0643W	mit Madenschraube, mit Aufnahme Ø 18 mm
Z2N0647W	mit T-Schraube, mit Aufnahme Ø 18 mm
Z2N0650W	mit T-Schraube, mit Aufnahme Ø 25 mm

Pumpenhalter

mit Wandschienenklaue,
zur Montage an Geräteschiene 25 × 10 mm

Material	Edelstahl / Aluminium
Rohrdurchmesser	25 mm
Länge	500 mm
Gewicht	ca. 0,95 kg



Z2N07162



Untersuchungsleuchte

Leuchtmitteltyp	Halogen
Leuchtmittel	12 V / 50 W, 10°
Lichtstärke	ca. 48.000 Lux / 500 mm
Farbtemperatur	ca. 3.000 K
Schalter	im Leuchtenkopf
Ausladung	ca. 800 mm
Gewicht	ca. 3,6 kg

L100020A

umfangreiches Leuchtenprogramm auf den Seiten 12 bis 45



Wandschienenklauensatz

mit Aufnahme für Rundrohr Ø 25 mm, zur Überbrückung
von ungleich tief gebauten Wandschienen

Material	Aluminium
Farbe	weiß
Gewicht	ca. 0,8 kg
Besonderheit	1 Klaue verstellbar (100 – 200 mm) 1 Klaue fixe Länge

Z2N0618A



Gelenkarm

mit Schlauchklemmen (Ø ca. 23 mm), ohne Wandschienenklaue

Material	Stahl, verchromt
Arbeitsbereich	ca. 1.000 mm
Aufnahmezapfen	Ø 18 × L 35 mm
Gewicht	ca. 2,0 kg

Z2S06527



Handschuhboxhalter 3-fach für Geräteschiene

mit Wandschienenklaue,
zur Montage an Geräteschiene 25 × 10 mm

Material	Edelstahl / Aluminium
Größe (außen)	240 × 403 × 99 mm (B × T × H)
Größe (innen, je Fach)	240 × 132 × 96 mm (B × T × H)
Gewicht	ca. 2,5 kg

Z2N65522



Katheterkorb für Geräteschiene

Material	Edelstahl, electropoliert
Befestigung	zwei Haken für Geräteschiene
Gewicht	ca. 0,5 / 0,8 kg

Z2N08122	150 × 100 × 280 mm (B × T × H)
Z2N08132	150 × 100 × 480 mm (B × T × H)



Handschuhboxhalter 2-fach für Geräteschiene

mit Wandschienenklaue,
zur Montage an Geräteschiene 25 × 10 mm

Material	Aluminium, beschichtet
Farbe	silber
Größe	280 × 270 × 100 mm (B × T × H)
Gewicht	ca. 1,3 kg

Z2N09353



Halteklau mit Schnellspannhebel

zur Montage an Geräteschiene 25 × 10 mm

Material	Aluminium, eloxiert
Gewicht	ca. 0,1 kg

Z2N0932W



Handschuhboxhalter 3-fach für Geräteschiene

mit Wandschienenklaue,
zur Montage an Geräteschiene 25 × 10 mm

Material	Aluminium, beschichtet
Farbe	silber
Größe	390 × 260 × 100 mm (B × T × H)
Gewicht	ca. 1,5 kg

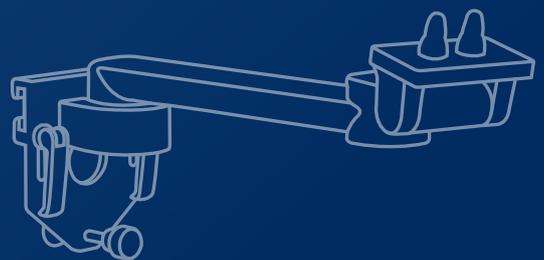
Z2N09363





Monitor- und Infusionstrag- systeme

Monitor- und Infusionstrag- systeme



- + platzsparend
- + schnell
- + funktional





Monitor- und Infusionstragsysteme

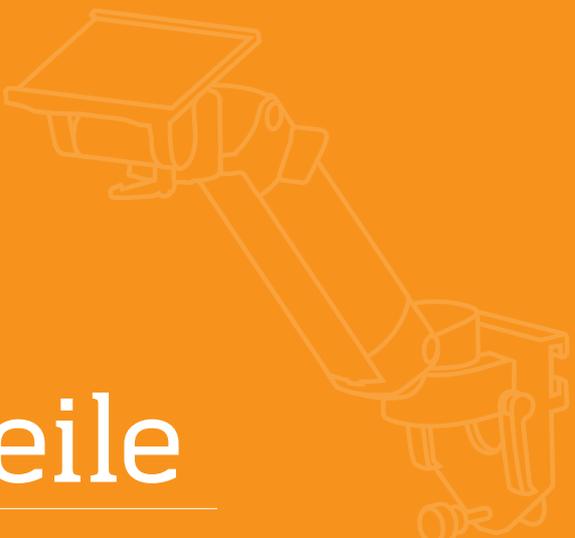
Auf der Intensivstation müssen alle Geräte zur medizinischen Versorgung sofort griffbereit sein und sich schnell in die nötige Position bringen lassen. Bei Nichtbedarf dürfen diese aber nicht die Behandlung behindern. Sie müssen deshalb platzsparend und zugleich jederzeit schnell erreichbar angebracht werden. Provita bietet deshalb verschiedene Tragsysteme an, die Ordnung und Übersichtlichkeit in die medizinische Intensivversorgung bringen.

Für die elektronische Patientenüberwachung stehen eine Auswahl verschiedener Monitortragsysteme zur Auswahl, die es ermöglichen, den Bildschirm einfach in einem 360°-Winkel, zur Seite und in die gewünschte Höhe zu bewegen und dort zu positionieren.

Weitere Infusions- und Gerätetragsysteme bieten einen stabilen und übersichtlichen Rahmen für die Anbringung der verschiedenen Geräte zur Versorgung des Patienten.

Eine weitere Unterstützung bietet das Vertikal-Tragsystem, das an die Wand montiert wird. Durch das entsprechende Zubehör können dort Geräteschienen zum Tragen weiterer medizinischer Ausrüstung, Kabel, Monitore und Tastaturen geordnet und sicher an der Zimmerwand befestigt werden.

Viele Produktvorteile zu Ihrem Nutzen



Monitor-Tragsysteme

- + für Monitore der Hersteller PHILIPS, DRÄGER, SIEMENS und GE
- + boden- oder rückseitig zu befestigen
- + in fixer oder höhenverstellbarer Ausführung verfügbar
- + minimaler Platzbedarf bei maximaler Effektivität
- + integrierte Kabelführung
- + reinigungsfreundliche, glatte Oberflächen mit antibakterieller Pulverbeschichtung

Infusions- und Pumpentragsysteme

- + wandgestützter, schwenkbarer Geräteträger ermöglicht den einfachen Positionswechsel der Geräte in oder aus dem Arbeitsbereich
- + reinigungsfreundliche Oberflächen (Wischdesinfektion)

Vertikal-Tragsystem

- + ermöglicht eine ergonomische und platzsparende Positionierung von medizintechnischen Geräten in unmittelbarer Patientennähe
- + durch den modularen Aufbau sind viele gängige Monitoring-Systeme und andere Komponenten miteinander kombinierbar



Monitor- und Infusionstragssysteme

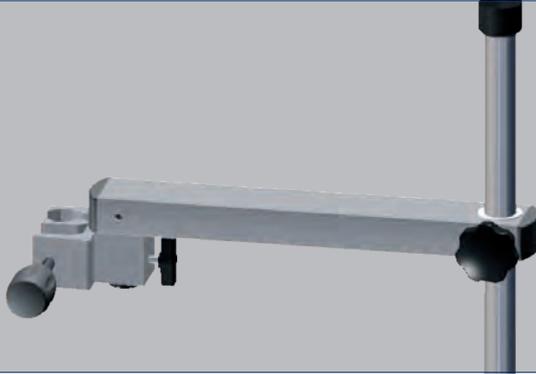




Monitor-Tragsysteme

S. 182

Tragsysteme für effizientes Monitoring im klinischen Alltag



Infusions- und Pumpentragsysteme

S. 184

Praktisches und anwenderfreundliches Infusionsmanagement



Montagesysteme

S. 186

Geräte und Monitore im Intensivbereich professionell verbinden



Vertikal-Tragsystem

S. 188

Platzsparende Positionierung von medizinischen Geräten

Monitor- Tragsysteme



Monitortragarm in fixer Höhe

für Monitore des Herstellers » PHILIPS «

Max. Gewichtsbelastung	18,0 kg
Tragarmlänge	240 mm
Schwenkwinkel	220°
Neigungswinkel der Monitorplatte	30°
Farbe der Gussteile	RAL 9016
Farbe des Arms	silber eloxiert
Gewicht	ca. 1,85 kg / 1,7 kg

Z-DOCK06	zur Montage an Geräteschiene 25 × 10 mm
Z-DOCK07	zur Montage an Rundrohr Ø 38 mm



Monitortragarm höhenverstellbar

für Monitore des Herstellers » PHILIPS «, Sichtwinkel konstant, durch Parallelführung des höhenverstellbaren Armes

Tragarmlänge	310 mm
Schwenkwinkel	220°
Neigungswinkel der Monitorplatte	30°
Farbe der Gussteile	RAL 9016
Farbe des Arms	silber eloxiert
Gewicht	ca. 3,2 kg / 2,9 kg

Bitte geben Sie im Bestellfall das Gewicht des Monitors an, so dass die Gasfeder entsprechend eingestellt werden kann.

Z-DOCK12	zur Montage an Geräteschiene 25 × 10 mm
Z-DOCK13	zur Montage an Rundrohr Ø 38 mm

Monitortragarm in fixer Höhe

für Monitore des Herstellers » DRÄGER / SIEMENS / GE «

Max. Gewichtsbelastung	18,0 kg
Tragarmlänge	240 mm
Schwenkwinkel	220°
Neigungswinkel der Monitorplatte	30°
Farbe der Gussteile	RAL 9016
Farbe des Arms	silber eloxiert

ACHTUNG: Für Modelle der Modellreihen GE iMM LCD 15, GE iMM Compact, GE Dinamap V 100, Procure sind spezielle Montageplatten notwendig. Diese bitte separat dazu bestellen:



zur Montage an Geräteschiene 25 × 10 mm

		Gewicht
Z-DOCK08	bodenseitig	2,15 kg
Z-DOCK10	rückseitig	2,25 kg



zur Montage an Rundrohr Ø 38 mm

		Gewicht
Z-DOCK09	bodenseitig	1,9 kg
Z-DOCK11	rückseitig	1,95 kg



Bildschirmhalter für die Wand

mit 4 Bohrungen

Material	Stahl/Eisen
Länge Tragarm	955 mm
Schwenkbereich	90°

Monitortragarm höhenverstellbar

für Monitore des Herstellers » DRÄGER / SIEMENS / GE «

Max. Gewichtsbelastung	18,0 kg
Tragarmlänge	240 mm
Schwenkwinkel	220°
Neigungswinkel der Monitorplatte	30°
Farbe der Gussteile	RAL 9016
Farbe des Arms	silber eloxiert

Bitte geben Sie im Bestellfall das Gewicht des Monitors an, so dass die Gasfeder entsprechend eingestellt werden kann.

ACHTUNG: Für Modelle der Modellreihen GE iMM LCD 15, GE iMM Compact, GE Dinamap V 100, Procure sind spezielle Montageplatten notwendig. Diese bitte separat dazu bestellen:



zur Montage an Geräteschiene 25 × 10 mm

		Gewicht
Z-DOCK14	bodenseitig	3,4 kg
Z-DOCK16	rückseitig	3,5 kg



zur Montage an Rundrohr Ø 38 mm

		Gewicht
Z-DOCK15	bodenseitig	3,2 kg
Z-DOCK17	rückseitig	3,2 kg

Infusions- und Pumpen- tragsysteme



Weitere Infusionsstative für die Wandmontage finden Sie auf Seite 86



Infusions-Tragsystem

(einfach)

2 schwenkbare Haltearme mit Universalklaue,
Infusionsstativ mit Einhand-Sicherheits Höhenverstellung

Material	Edelstahl / Aluminium
Rohrdurchmesser	25 / 18 mm
Flaschenkreuz	4 Haken
2 Haltearme	L 300 mm
Farbe der Arme	silber
Gesamtgewicht	ca. 5,0 kg
Höhenverstellbereich	1.200 – 2.050 mm

I9900312

Infusions-Tragsystem

(doppelt)

2 Infusionsstative mit Einhand-Sicherheits Höhenverstellung,
zur Montage an ein Zentralrohr Ø 38 mm

Material	Edelstahl / Aluminium
Rohrdurchmesser	25 / 18 mm
Flaschenkreuz	4 Haken
Farbe der Arme	silber
Gesamtgewicht	ca. 7,9 kg
Höhenverstellbereich	1.200 – 2.050 mm

I9900412

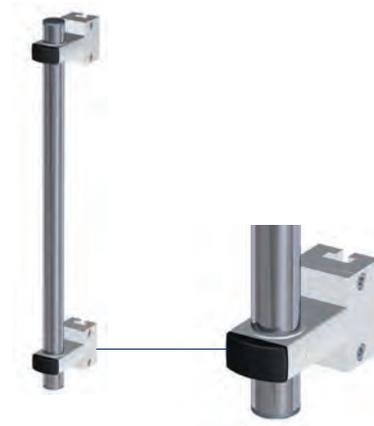


Pumpentragsystem, schwenkbar

zur Montage an vertikalem Tragrohr, mit zwei Universalklauen

Material	Edelstahl / Aluminium
Rohrdurchmesser	25 mm
Länge	1.000 mm
2 Haltearme	L 300 mm
Farbe der Arme	silber
Gesamtgewicht	ca. 2,9 kg

Z2N6643S



Pumpentragsystem für Vertikalschiene

zur Montage an vertikaler Geräteschiene
25 × 10 mm mittels zwei höhenverstellbarer Befestigungsklauen

Material	Edelstahl / Aluminium
Rohrdurchmesser	38 mm
Länge	700 mm
Farbe der Klauen	weiß
Gesamtgewicht	ca. 2,27 kg



Z2N6645A



schwenkbare Pumpentragrohr zur Wandmontage

zur direkten Wandmontage mit zwei Wandhaltern

Material	Edelstahl / Aluminium
Rohrdurchmesser	38 mm
Länge	1.000 mm
2 Haltearme	L 200 mm
Farbe der Klauen	weiß
Gesamtgewicht	ca. 3,0 kg

Z2N6647A



Pumpentragrohr zur Wandmontage

Material	Edelstahl / Aluminium
Rohrdurchmesser	38 mm
Länge	1.000 mm
Farbe der Klauen	weiß
Gesamtgewicht	ca. 2,3 kg

Z2N6646A

! Montagehinweise siehe S. 192

Montagesysteme

Ein umfangreicher Einsatz von Geräten und Monitoren im Intensivbereich bringt eine Vielzahl von benötigten Montagesystemen mit sich.



Rohrhaltearm

Material	Aluminium
Zur Montage an	25 x 10 mm Geräteschiene
Befestigung	Sterngriffe
Mittenabstände	75 / 155 mm, für 3 Rohre Ø 25 mm
Gewicht	ca. 0,7 kg

Z2N09313



Halteklau

Material	Aluminium
Abstand Geräteschiene – Rundrohr	100 mm
Farbe	weiß
Gewicht	0,5 kg

Z2N09112	für Rundrohr Ø 38 mm
Z2N09122	für Rundrohr Ø 33,7 mm
Z2N09132	für Rundrohr Ø 25 mm



Geräteklau für Rundrohr Ø 38 mm

Material	Aluminium
Länge	93 mm
Befestigungslöcher	Ø 6 mm / Abstand 76 mm
Gewicht	ca. 0,2 kg

Z2N09333



Haltearm

zum Einstecken in Universalklaue Z2N6641S,
optional erhältlich zur Montage an Rundrohr Ø 38 mm

Material	Aluminium
Mittenabstand	300 mm
Mit Aufnahme	für Ø 25 mm Rundrohr
Farbe	silber
Gesamtgewicht	ca. 1,0 kg

Z2N6650S



Haltearm

Material	Aluminium
Abstand der Rohraufnahmen vom Mittelpunkt	300 mm
Rohraufnahmen	Ø 25 mm, Ø 38 mm , Ø 25 mm
Farbe	silber
Gewicht	ca. 1,5 kg

Z2N6651S



Universalklaue

für Geräteschienen und Rundrohre bis Ø 40 mm, mit vier rückseitigen Bohrungen

Material	Aluminium
Gesamtgewicht	ca. 0,3 kg

Z2N6638W



Universalklaue

zur Befestigung an Geräteschiene 25 × 10 mm
oder Rundrohren bis Ø 40 mm

Material	Aluminium
Gesamtgewicht	ca. 0,45 kg

Z2N6642S

Aufnahme für Rundrohr Ø 18 mm

Z2N6641S

Aufnahme für Rundrohr Ø 25 mm

Z2N6639S

Aufnahme für Leuchenzapfen Ø 18 mm



Geräteschiene mit Universalklaue

zur Befestigung von Infusionspumpen sowie
anderen medizinischen Geräten

Material	Edelstahl / Aluminium
Profil	25 × 10 mm
Länge	350 mm
Gesamtgewicht	ca. 0,85 kg

Z2N0684S



Tragrohr mit Universalklaue

universelle Halterung für medizinische Geräte,
zur Befestigung an horizontalen Geräteschienen

Material	Edelstahl
Rohrlänge	500 mm
Rohrdurchmesser	25 mm
Gesamtgewicht	ca. 0,9 kg

Z2N6644S

Vertikal- Tragsystem



Vertikal-Tragsystem



- + das Vertikal-Tragsystem ermöglicht eine ergonomische und platzsparende Positionierung von medizintechnischen Geräten in unmittelbarer Nähe von Patienten

Geräteschiene

Material	Edelstahl
Rosetten und Endkappen	Kunststoff / schwarz
Schienenprofil	25 × 10 × 1,5 mm
Gesamtbelastbarkeit	max. 100,0 kg pro lfd. Meter
Oberfläche	geschliffen
Gewicht (pro lfd. Meter)	ca. 1,5 kg
Besonderheit	Zwischenmaße und Sonderlängen sind möglich (bitte Detailmaße angeben)

optional	<ul style="list-style-type: none"> • Kunststoffteile in blau / weiß • Rosetten aus Edelstahl (Z2N06242) • mit je 1 Potentialausgleich an jeder Schiene • variabel positionierbare Potentialanschlusdose (Z2N06132)
----------	--

Z2N06712	2.000 mm
----------	----------

Horizontalschiene

Material	Edelstahl
Material Klauen	Aluminium, beschichtet

Z2N0690A	Sonderlänge nach Kundenwunsch
----------	-------------------------------

Monitorträger

mit zwei Wandschienenklauen und Wandabstützungen,
mit Kantenschutz

Material	Edelstahl
Trägergröße	540 × 360 mm
Tragkraft	40,0 kg
Gewicht	ca. 6,0 kg

Z2N07442	
----------	--

Korb

mit einer Wandschienenklaue

Material des Korbes	Stahl, beschichtet
Material der Klaue	Aluminium
Farbe	lichtgrau
Größe	250 × 90 × 200 mm (B × H × T)
Gewicht	ca. 0,7 kg

Z2S0665N	
----------	--

! Montagehinweise siehe S. 192

! Weiteres Zubehör siehe S. 168-169



Abfallbeutelhalter

mit Wandschienenklaue, komplett mit 3 Abfallbeuteln

Material	Edelstahl
Größe	245 × 385 × 185 mm (B × H × T)
Gewicht	ca. 2 kg

Z2N06202	
----------	--



Statik- & Montagehinweise

Planungs- und bauordnungsrechtliche Bedingungen sowie statische Prüfungen liegen in der Verantwortung des Auftraggebers und sind vor Beginn der Montage zu prüfen. Länderspezifische und regional gültige Baubestimmungen sind zu beachten.

Alle Produkte sind nach anerkannten Regeln der Technik zu montieren.

Montagematerialien zur Befestigung der Produkte sind aufgrund der verschiedenen statischen Anforderungen kein Bestandteil des Lieferumfangs. Montageanweisung und Sicherheitshinweise sind zu beachten und einzuhalten! Montageanleitungen müssen entsprechend den gesetzlichen Bestimmungen aufbewahrt werden.

Sollte aus Versehen die Montageanleitung nicht beigelegt sein, kontaktieren Sie uns bitte in jedem Fall.

Verwendung von Zubehör

Bei der Verwendung von Zubehör sind immer die Angaben in der Bedienungsanleitung des Produkts zu berücksichtigen. Gegebenenfalls ist die maximale Belastung des Zubehörs und des Grundproduktes nicht mehr gültig. In diesen Fällen kann die provita medical gmbh & co. kg keine Verantwortung für die Einhaltung der Richtlinien nach DIN ISO 60601 übernehmen und es besteht keine Gewährleistung durch die provita medical gmbh & co. kg. Die Einhaltung der Normen obliegt dem Kunden/Anwender. Hier ist insbesondere § 12 des MPG und die MPBetreibV (Betreiberverordnung) zu beachten.

Wenn Sie provita Zubehör an Fremdprodukte anbringen, entsteht nach DIN ISO 60601 ein neues Gesamtsystem. Die Beurteilung obliegt dem Betreiber.

Anbringung von Zubehör

Generell ist bei der Anbringung von Zubehör und anderen Teilen darauf zu achten, dass

- die Befestigungsmöglichkeiten auf das Produkt abgestimmt sind.
- die Anbauteile fest und sicher angebracht sind.
- die Bestückung mit Anbauteilen kein Gefährdungs- und Risikopotential darstellt.
- der Schwerpunkt des Systems nicht ungünstig verlagert wird (durch ausladende Teile).
- die gültigen Normen und Richtlinien eingehalten werden (DIN ISO 60601, 3rd Edition, MPG, MPBetreibV)

Zubehör für Infusionsständer

Wir weisen Sie ausdrücklich darauf hin, dass sich nicht alle Flaschenkreuz-/balken-Varianten/ Zubehöerteile für Produkte mit unbeschwerter Fußkonstruktion eignen. Aus Sicherheitsgründen sollten Sie die Möglichkeit nutzen und sich von unserem Verkaufs-Team bezüglich der ‚Kippsicherheit‘ und den Anforderungen nach DIN EN 60601 beraten lassen. Ebenfalls gefährden Änderungen an Produkten die Zulassung nach DIN EN 60601. Gerne beraten wir Sie auch in diesem Punkt.

Zubehör für Wand- und Deckenschienen

Bei Zubehör für Wandschienen- und Deckensystemen ist die maximale Belastung in der Bedienungsanleitung zu beachten. Die Tragkraft der Wand/Decke muss so bemessen sein, dass die von der Schiene eingeleiteten Kräfte aufgenommen werden können. Die relevanten Sicherheitsfaktoren sind dabei zu berücksichtigen. Gegebenenfalls sind hier statische Untersuchungen notwendig.

Allgemeine Produkthinweise

provita Produkte dürfen nur ihrer Zweckbestimmung entsprechend und nach den gesetzlichen Vorschriften, den allgemein anerkannten Regeln der Technik sowie den Arbeitsschutz- und Unfallverhütungsvorschriften errichtet, betrieben, angewendet und instand gehalten werden.

Sie dürfen nur von Personen errichtet, betrieben, angewendet und instand gehalten werden, die dafür die erforderliche Ausbildung oder Kenntnis und Erfahrung besitzen.

Der Anwender hat sich vor der Anwendung aller provita Produkte von der Funktionsfähigkeit und dem ordnungsgemäßen Zustand des Medizinproduktes zu überzeugen und die Gebrauchsanweisung sowie die sonstigen beigefügten sicherheitsbezogenen Informationen und Instandhaltungshinweise zu beachten.

Der Betreiber von provita Produkten darf nur Personen, Betriebe oder Einrichtungen mit der Instandhaltung (Wartung, Inspektion, Instandsetzung und Aufbereitung) von Medizinprodukten beauftragen, die die Sachkenntnis, Voraussetzungen und die erforderlichen Mittel zur ordnungsgemäßen Ausführung dieser Aufgabe besitzen.

Nach Wartung oder Instandsetzung der Medizinprodukte müssen die für die Sicherheit und Funktionsfähigkeit wesentlichen konstruktiven und funktionellen Merkmale geprüft werden, soweit sie durch die Instandhaltungsmaßnahmen beeinflusst werden können.

Soweit keine sicherheitstechnischen Kontrollen vorgeschrieben sind und diese auch nicht ausdrücklich ausgeschlossen sind, hat der Betreiber sicherheitstechnische Kontrollen nach den allgemein anerkannten Regeln der Technik und zwar in solchen Fristen durchzuführen oder durchführen zu lassen, mit denen entsprechende Mängel, mit denen auf Grund der Erfahrungen gerechnet werden muss, rechtzeitig festgestellt werden können. Die Kontrollen sind jedoch spätestens alle zwei Jahre durchzuführen.

Über die sicherheitstechnische Kontrolle ist ein Protokoll anzufertigen, das das Datum der Durchführung und die Ergebnisse der sicherheitstechnischen Kontrolle unter Angabe der Beurteilungsergebnisse enthält. Das Protokoll hat der Betreiber zumindest bis zur nächsten sicherheitstechnischen Kontrolle aufzubewahren.

Produkthaftung

provita medical haftet im Rahmen der gesetzlichen Bestimmungen für die angegebenen Eigenschaften der in diesem Katalog enthaltenen Produkte. Darüber hinausgehende Haftungsansprüche – insbesondere für Erzeugnisse, die aus Produkten dieses Katalogs von Dritten erstellt werden – sind ausgeschlossen.

Schutzrechte

Produkte, die in diesem Katalog dargestellt werden, können Schutzrechten unterliegen oder patentiert sein. Jegliche Nachahmung geschützter Erzeugnisse stellt eine Rechtsverletzung dar und verpflichtet zu Schadenersatz. Angaben und Darstellungen in diesem Katalog befreien die Anwender nicht von der eigenen Prüfung auf mögliche Ansprüche aus Schutzrechten Dritter.

Copyright provita medical gmbh & co. kg, 2012, 2015

Nachdruck sowie Vervielfältigung sind (auch auszugsweise) ohne Genehmigung von provita medical gmbh & co. kg nicht gestattet.

Fotorechtshinweise:

S. 7 oben: ©nyul - Fotolia.com, unten: ©contrastwerkstatt - Fotolia.com, S. 8 oben: ©GinaSanders - Fotolia.com, unten: ©st-fotograf - Fotolia.com, S. 9: ©Eric Milos - Fotolia.com, S. 14: ©Monkey Business - Fotolia.com, S. 22 unten: ©AlexRaths - iStock, S. 26 unten: ©WavebreakmediaMicro - Fotolia.com, S. 48: ©PeterAtkins - Fotolia.com, S. 69: ©Frank Boston - Fotolia.com, S. 71: ©Tyler Olson - Fotolia.com, S. 75: ©sonya etchison - Fotolia.com, S. 110: ©Andrea Flak, S. 148: ©broker - Fotolia.com, S. 173, oben rechts: ©Carl-Thiem-Klinikum Cottbus gGmbH

Verpackungs- und Versandabwicklungshinweise

Im Folgenden möchten wir Ihnen gerne einen Überblick über unsere Verpackungsstandards geben

1. Produkt-Lieferzustand

Generell werden unsere Produkte in nicht montiertem Zustand geliefert.

Es gibt jedoch einige Produkte, die wegen Ihrer technischen Eigenschaften sowie aus sicherheitstechnischen Gründen in montiertem Zustand ausgeliefert werden. Dies betrifft beispielsweise den Urologie-Lifter oder den Andockwagen „provi-Dock“.

1.1 Bedienungsanleitung

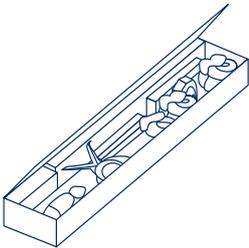
Allen Produkten, die vor Ort fachgerecht montiert oder installiert werden müssen, liegt eine Montage- und Gebrauchsanleitung bei. Diese Anleitungen weisen entsprechend MPBetreibV auf folgende Punkte hin:

- o bestimmungsgemäßer Gebrauch
- o Haftung und Gewährleistung
- o Entsorgung
- o Reinigung und Pflege
- o Ersatzteillisten
- o Wartungsintervalle

Bitte bewahren Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig auf.

2. Verpackung

2.1 Standard-Verpackung



Auf dieser Abbildung sehen Sie beispielsweise unsere Standardverpackung für Infusionsständer (Normalstation):

Grundsätzlich verpacken wir unsere Produkte so sicher wie möglich, und achten dabei auf eine platzsparende Verpackung. Das heißt, wir setzen generell nur soviel Verpackung ein wie nötig, vermeiden die Verschwendung von Ressourcen und schonen die Umwelt.

! Wir weisen darauf hin, dass unsere Produkte grundsätzlich einzelverpackt werden.

Es gibt aber Ausnahmen, die folgende Produktgruppen betreffen und in der Regel doppelverpackt werden:

- o Infusionsständer I-H...(Homecare)
- o Infusionsständer I-N...(Normalstation)

Sie haben die Möglichkeit, Ihren Verpackungswunsch zu äußern. Hierzu können Sie die jeweilige Artikelnummer auf Ihrer Bestellung wie folgt erweitern:

Beispiel: I-H71121 / VE01

- o / **VE01** (entspricht Einzelverpackung)
- o / **VE02** (entspricht Doppelverpackung)

Wir machen darauf aufmerksam, dass einige Produkte aufgrund Ihrer Ausführung bzw. Ihres Formats in zwei Kartons geliefert werden müssen. Dies betrifft beispielsweise den OP-Infusionsständer. Dabei werden der Fuß (komplett verschweißte Konstruktion) und Infusionsständer in zwei separate Kartons gepackt.

2.2 Projektverpackung

Desweiteren gibt es die Möglichkeit Produkte projektverpackt zu bestellen. Auch das muss in der Bestellung schriftlich geäußert werden:

Beispiel: I-H71121 /VPRO

- o / **VPRO** (entspricht Projektverpackung)

Projektverpackung bedeutet, dass je nach Auftrag mehrere Produkte in einer größeren Verpackungseinheit verpackt werden. Dadurch können anfallende Logistikkosten gering gehalten werden. Wir gehen als Grundlage davon aus, dass dem Auftrag ein Projekt Ihrerseits zugeordnet ist.

! Einige unserer Produktgruppen sind grundsätzlich projektverpackt, wie beispielsweise Wand- und Deckenschienen sowie Zubehörprodukte.

2.3 Allgemeine Verpackungshinweise

- Außen- und Innenverpackung variieren je nach Gewicht, Empfindlichkeit und Größe des Produkts.
- Die einzelnen Kartons werden mit angemessenem Gewicht bestückt, sodass die Sendungen rückenschonend verpackt sowie ausgepackt werden können.
- Die Kartons werden mit hochwertigen Packbändern und/oder Verpackungsklammern verschlossen. Ein guter Verschluss ist Teil der Transportsicherung und zählt zum Originalitätsnachweis. Wir weisen darauf hin, alle Kartons vorsichtig zu öffnen, damit der Inhalt unversehrt bleibt.
- Unsere Verpackungs-Kartons werden generell nicht für den Einzel-Paketversand empfohlen – nach Rücksprache besteht selbstverständlich die Möglichkeit eine andere Verpackung zu wählen, die das Produkt vor mehrfachen, logistischen Einflüssen sicher schützt. (Siehe 2.5 Verpackung nach Kundenwunsch)

2.4 Produkte mit aufwendiger Verpackung

Einige unserer Produkte erfordern aufgrund ihrer Form und ihres Gewichts einen höheren Verpackungsaufwand. Dieser Mehraufwand entsteht durch den Einsatz von komplexen Kartonagen und verlangt deshalb einen zeitaufwendigen Verpackungsprozess.

Diese zusätzlichen Verpackungskosten werden separat berechnet und betreffen beispielsweise:

- o Leuchten, Serie 5
- o Andockwagen >>provi-Dock<<
- o Urologie-Lifter

2.5 Verpackung nach Kundenwunsch

Gerne passen wir unsere Verpackung, sofern möglich, auch an Kundenwünsche an. Bitte kontaktieren Sie uns hierzu.

2.6 Etikettierung

- Jeder Karton wird mit einem Etikett versehen.

Dieses Etikett enthält:

- o Artikelbeschreibung
- o Ihre Artikelnummer
- o provita-Artikelnummer
- o Kundenbestellnummer
- o provita-Auftragsnummer
- o Menge / Karton
- o Herstell-Monat / Jahr

Für größere Aufträge oder bei OEM-Produkten kann der Aufdruck des Etiketts verändert werden.

Beispiel eines Karton-Etiketts:

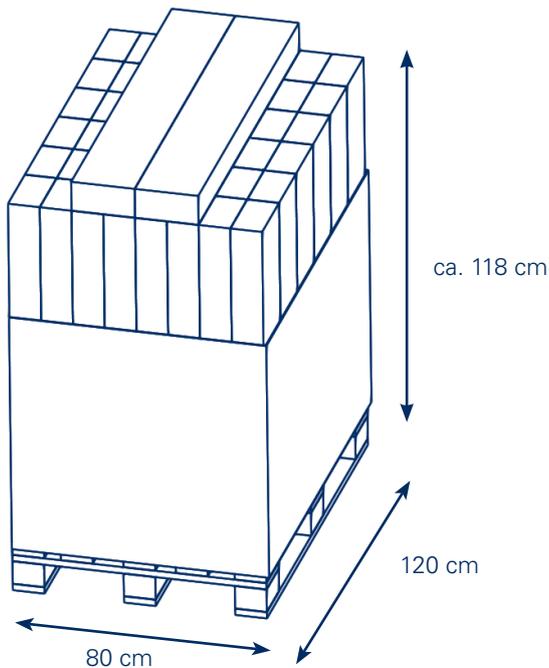
provita medical		CE	
IV-Pole, stainless steel		Infusionsständer, Edelstahl	
REF	Ihre Artikel-Nr.	provita Artikel-Nr.	
LOT	Ihre Bestell-Nr.	provita Auftrags-Nr.	
QTY	Menge / Karton	Herstell- Monat/Jahr	
provita medical gmbh 42929 Wermelskirchen, Germany www.provita.de			
38262			

3. Umwelt

- Wir arbeiten mit Verpackungsunternehmen zusammen, deren Herstellung auf verantwortungsbewusster Umweltpolitik basiert. Unsere Verpackungen bilden somit einen Teil der nachhaltigen Wald-Wirtschaft.

4. Palettierung

Hier sehen Sie eine beispielhafte Palettierung von Infusionsständern:



- Wo möglich, verwenden wir für den Versand Mehrwegtauschpaletten aus unbehandeltem Vollholz (EUR-Paletten -EN13698-1).
- Palettensendungen werden umstretcht, damit der Inhalt nicht nass werden kann. Dazu verwenden wir farblose Schrumpf- und Stretchfolie aus Polyethylen.

4.1 Palettenschein

Jeder Palette liegt ein sorgfältig ausgefüllter Palettenschein bei.

Dieser Palettenschein gibt Auskunft über:

- o Verpackungsdatum
- o provita-Auftragsnummer
- o Name des Empfängers
- o Kundenbestellnummer
- o Bestellmenge
- o provita-Artikelnummer
- o Artikelbeschreibung
- o Ihre Artikelnummer (falls angegeben)
- o Nummer der Palette/Gesamt-Palettenmenge

Beispiel eines Palettenscheins:

PALETTENSCHHEIN				Verpackungsdatum
14-A1-0196				
Ihr Kundenname				
IHRE BESTELL-NR.				
GESAMT BESTELLMENGE	Provita Artikel-Nr.	Beschreibung	Kunden-Artikel-Nr.	Menge in DIESER Palette
100	207357 L16661A	Halogen Untersuchungsleuchte	ABC	_____

5. Export-Versand

- Wir beliefern nicht nur Kunden innerhalb Deutschlands, sondern auch innerhalb der EU und des Drittlands. Hierfür verwenden wir qualitative Verpackungsmaterialien, um einen sicheren Versand bei Straßentransporten sowie bei Luftfracht- und Seefrachtsendungen zu gewährleisten. Die Zoll-/Versanddokumentation für die notwendigen Länder wird entsprechend der gültigen Konsulat- und Mustervorschriften durchgeführt.
- Um eine effiziente und optimale Verpackung für jedes unserer Produkte zu gewährleisten, stellen wir unsere Kartonagen selber her. Desweiteren verwenden wir für die Versendung unserer Ware ausschließlich behandelte Paletten gemäß ISPM-15.

5.1 Export-Papiere

- Hier erhalten Sie eine Übersicht über die Versanddokumentationen, die für Export-Aufträge erstellt und dementsprechend der Ware beigelegt werden können:
 - o Ausfuhrbescheinigung
 - o Packliste
 - o Ursprungszeugnis
 - o EUR1
 - o ATR

(Die Dokumente variieren je nach Bestimmung des Empfängerlandes)

- Wir können den Transport Ihrer Ware auch gerne für Sie organisieren. Seit vielen Jahren arbeiten wir mit renommierten Speditionsunternehmen erfolgreich zusammen und können den Transport in viele Länder abdecken.

! Wichtig

- Sollte ein bereits versandfertiger Auftrag auf Ihren Wunsch hin nochmals umgepackt werden, möchten wir an dieser Stelle darüber informieren, dass hierfür anfallende Abwicklungskosten auf fairem Niveau in Rechnung gestellt werden. Die Abwicklungskosten umfassen die Anpassung/Neuerstellung der Export-Dokumente sowie die hinzukommende Umpackzeit der Produkte/ Kartons.

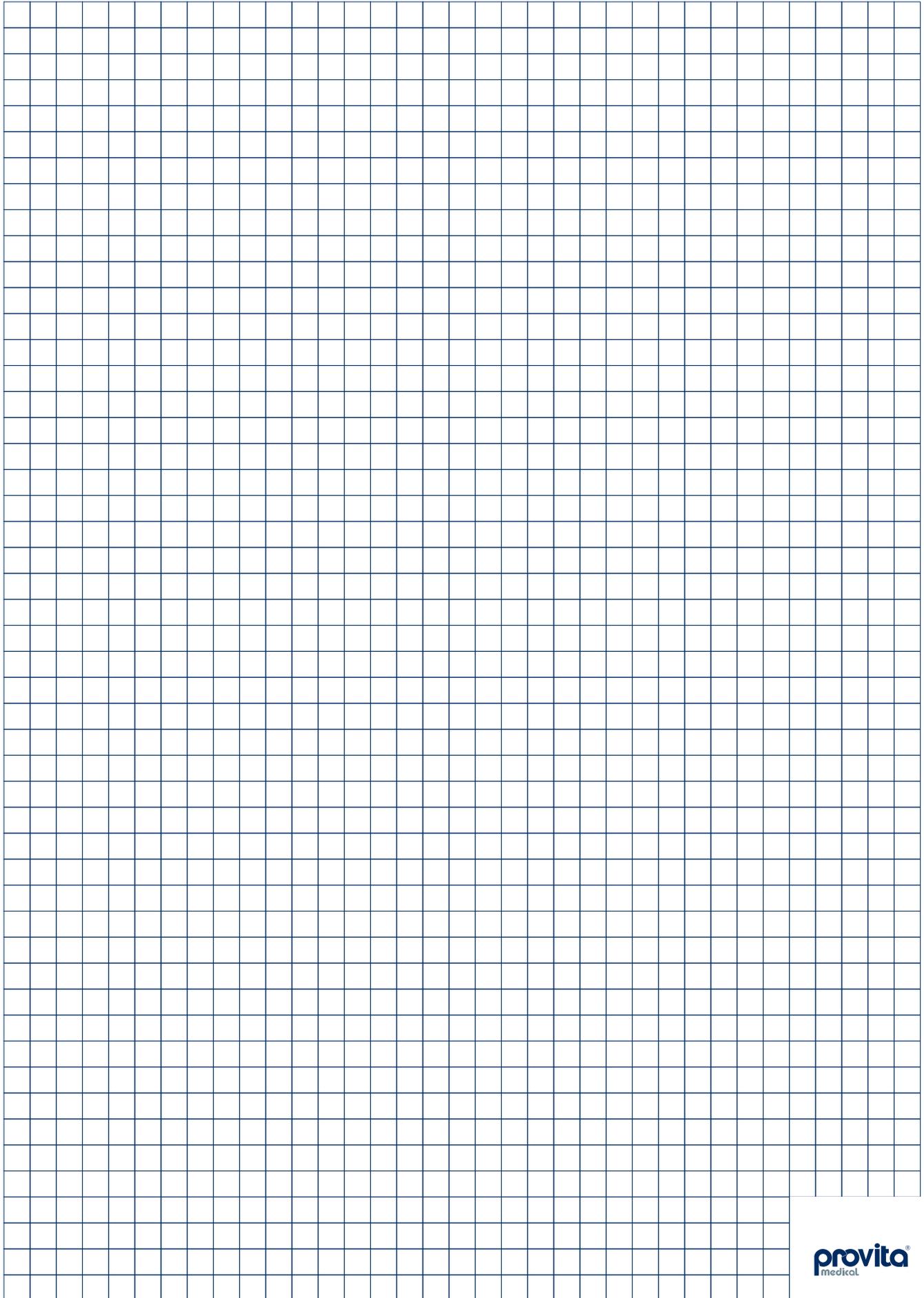
Wir hoffen, Sie haben anhand dieses Katalogs einen guten und detaillierten Eindruck von unserem Produkt-Angebot bekommen. Weitere Informationen wie z.B. Montageanleitungen, CE-Erklärungen etc. sowie aktuelle Informationen über Provita-Produkte finden Sie auf unserer Internetseite www.provita.de.

Der Inhalt dieses Kataloges wurde mit größter Sorgfalt erarbeitet. Dennoch können Fehler und Farbabweichungen nicht ausgeschlossen werden. Maße und Gewichte unterliegen branchenüblichen, fertigungstechnisch bedingten Abweichungen. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

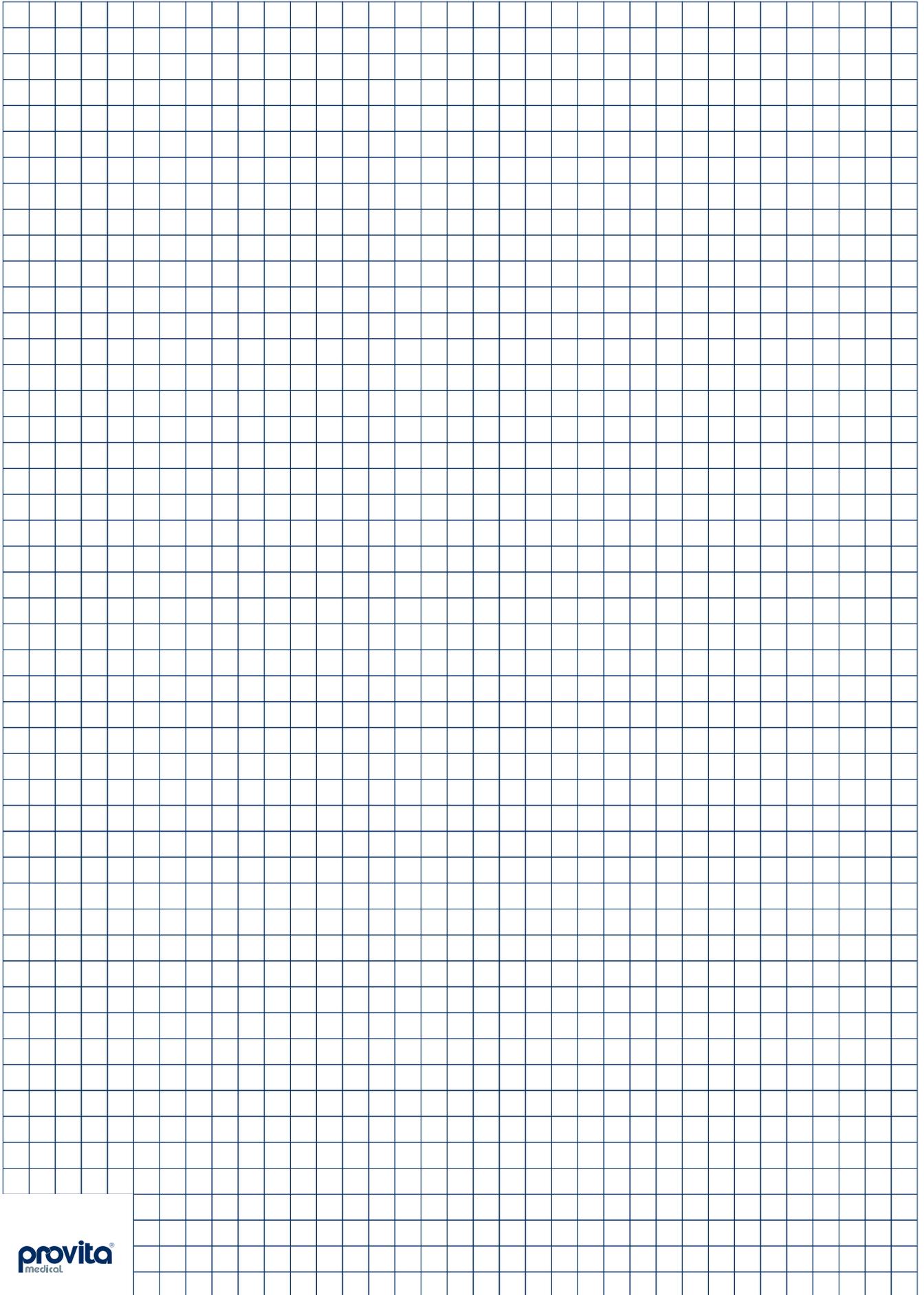
Wenn Sie Fragen haben oder unsere weiteren Broschüren anfordern möchten, steht Ihnen unsere Servicehotline unter +49 (0) 21 93 / 51 05 - 0 zur Verfügung.

Oder Sie vereinbaren einen Termin für ein persönliches Gespräch. Gerne besprechen wir mit Ihnen die Entwicklung maßgeschneiderter Produkte oder weitere Möglichkeiten der Zusammenarbeit.

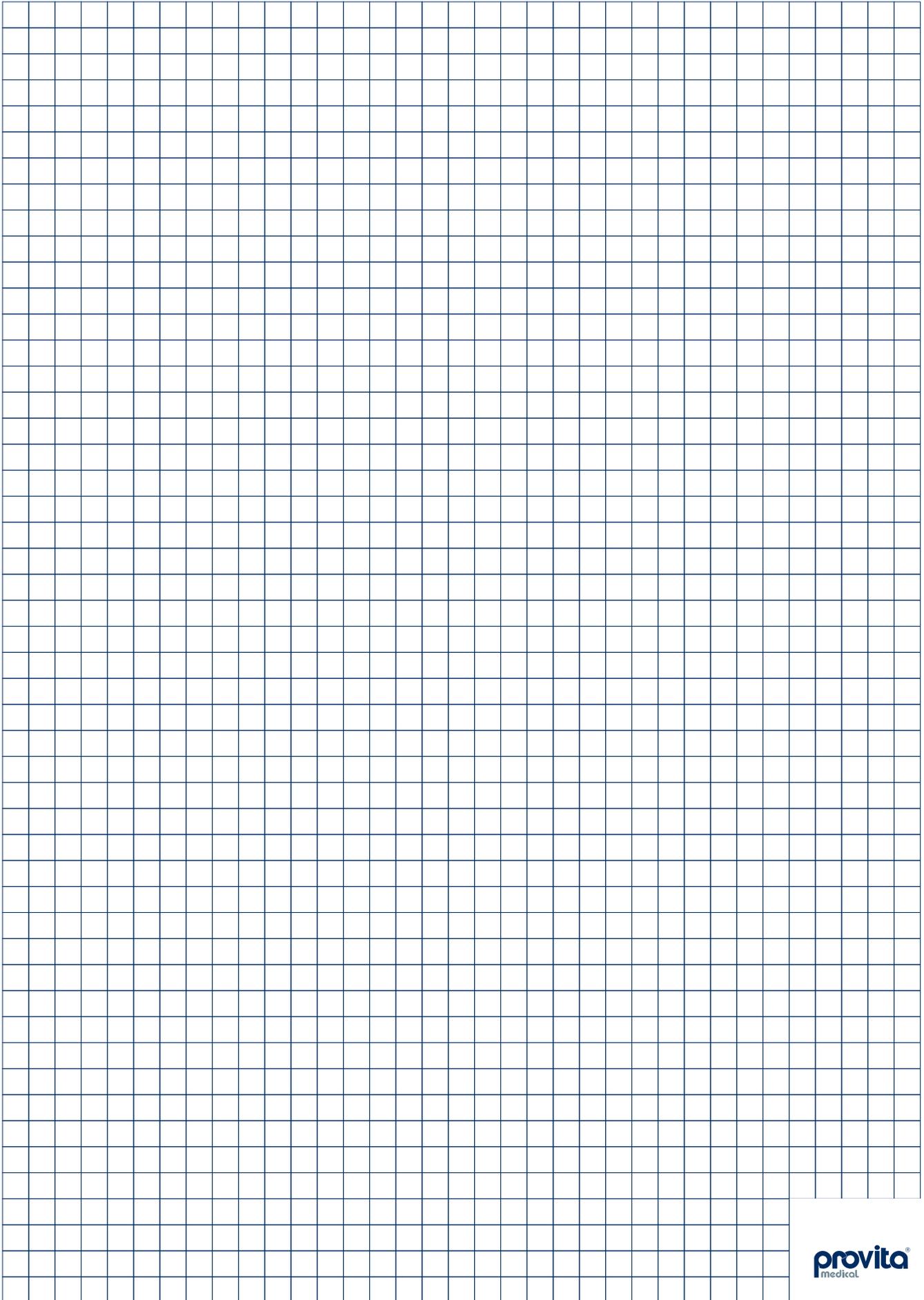
Maßstab:



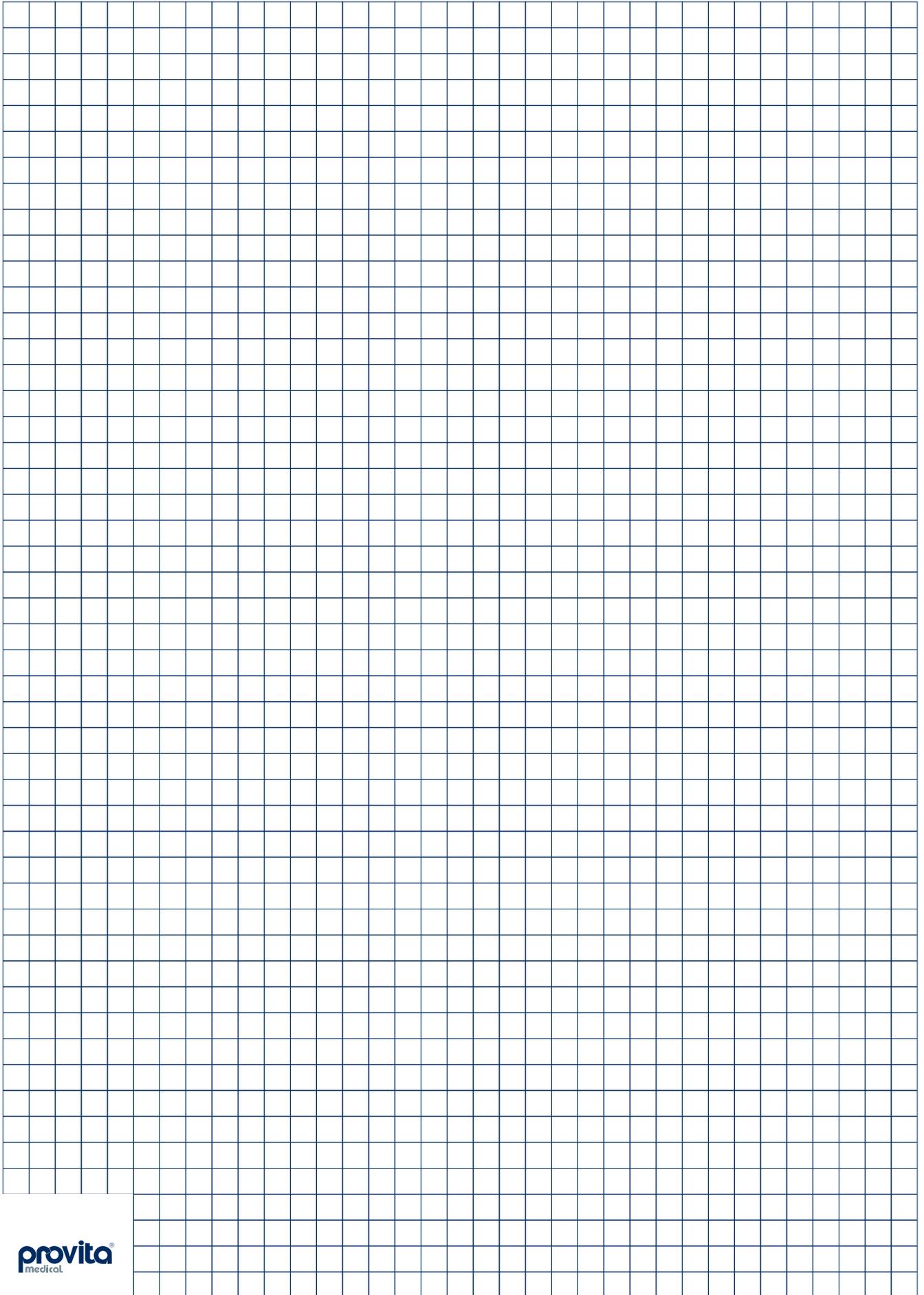
Maßstab:



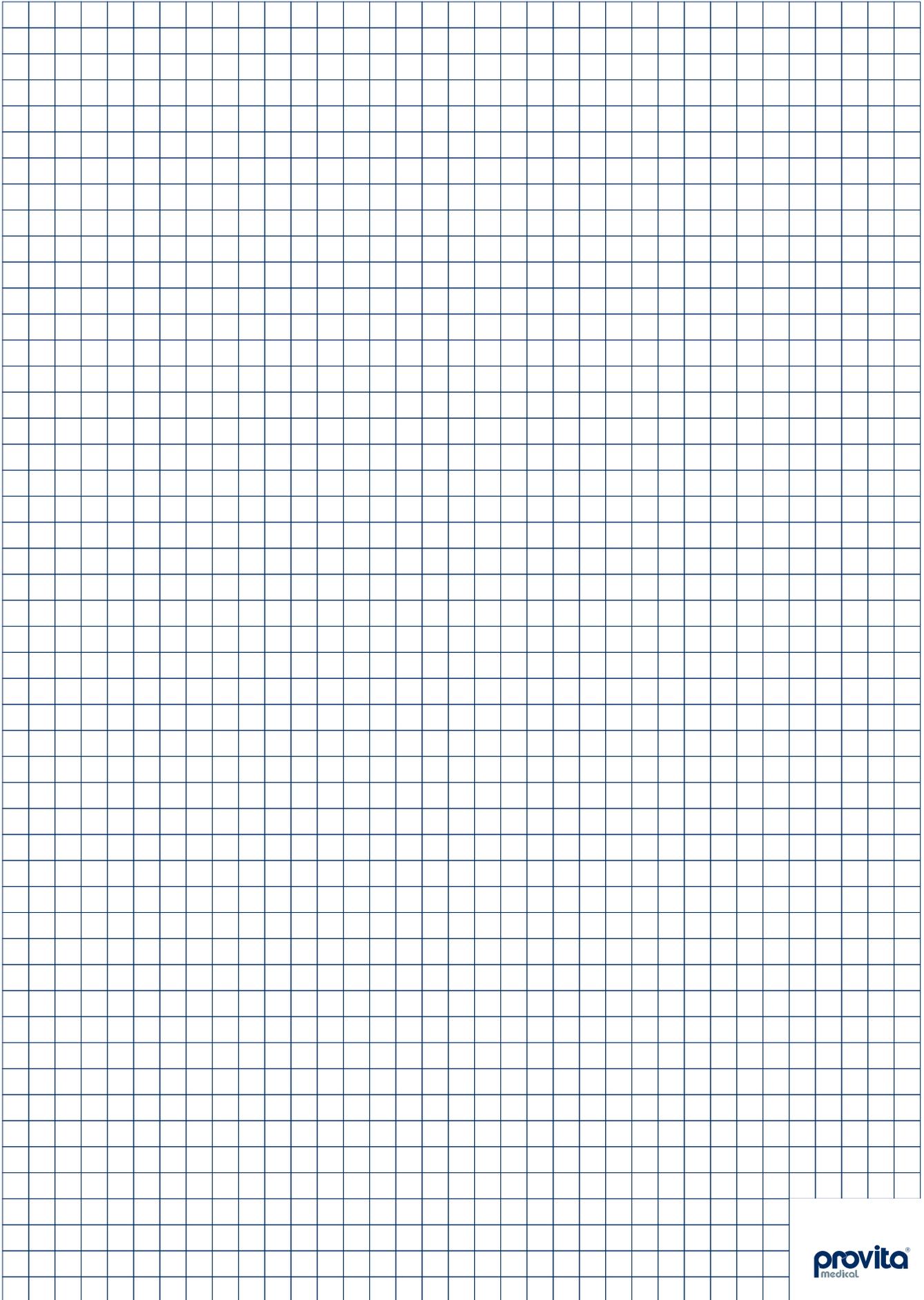
Maßstab:



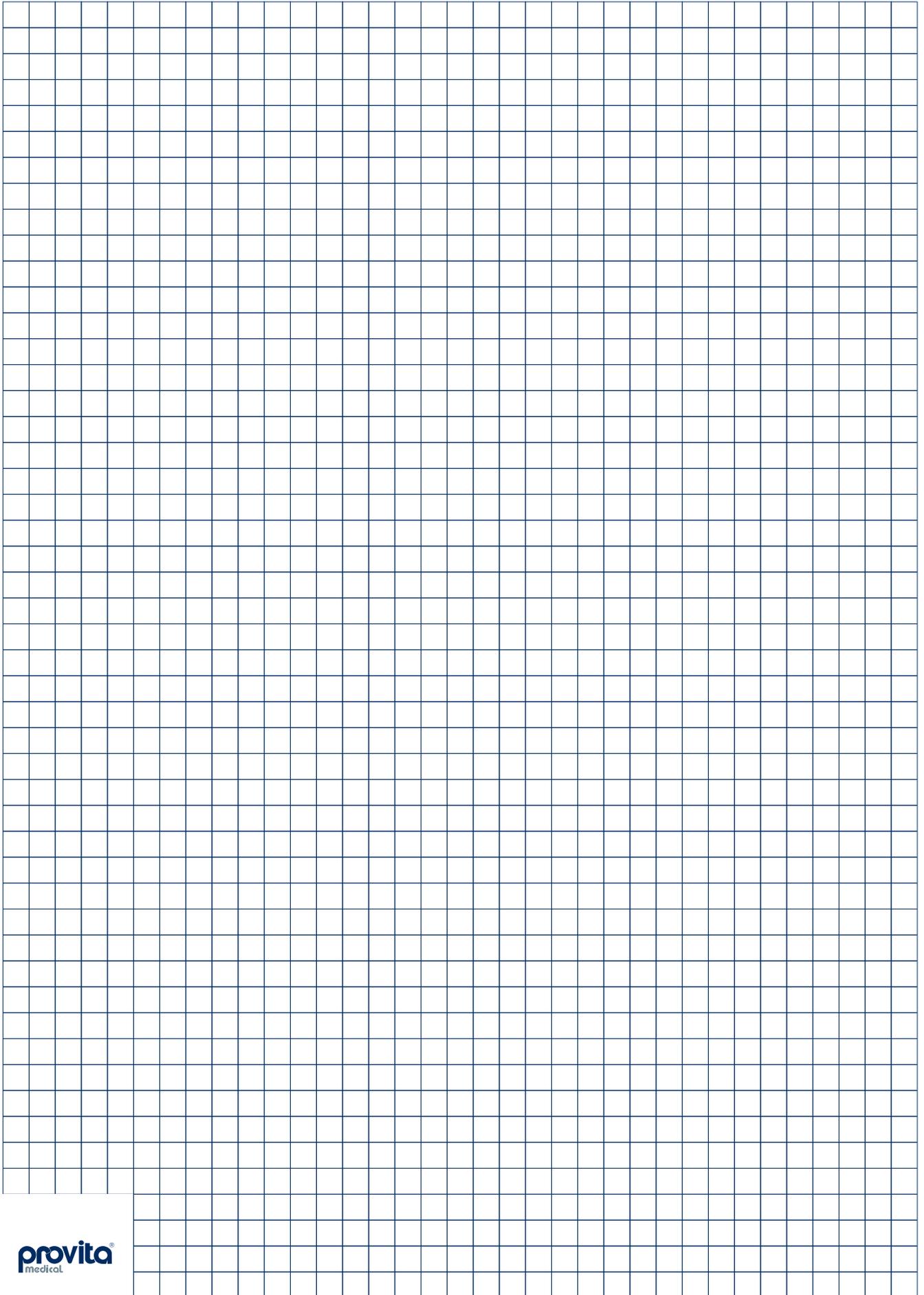
Maßstab:



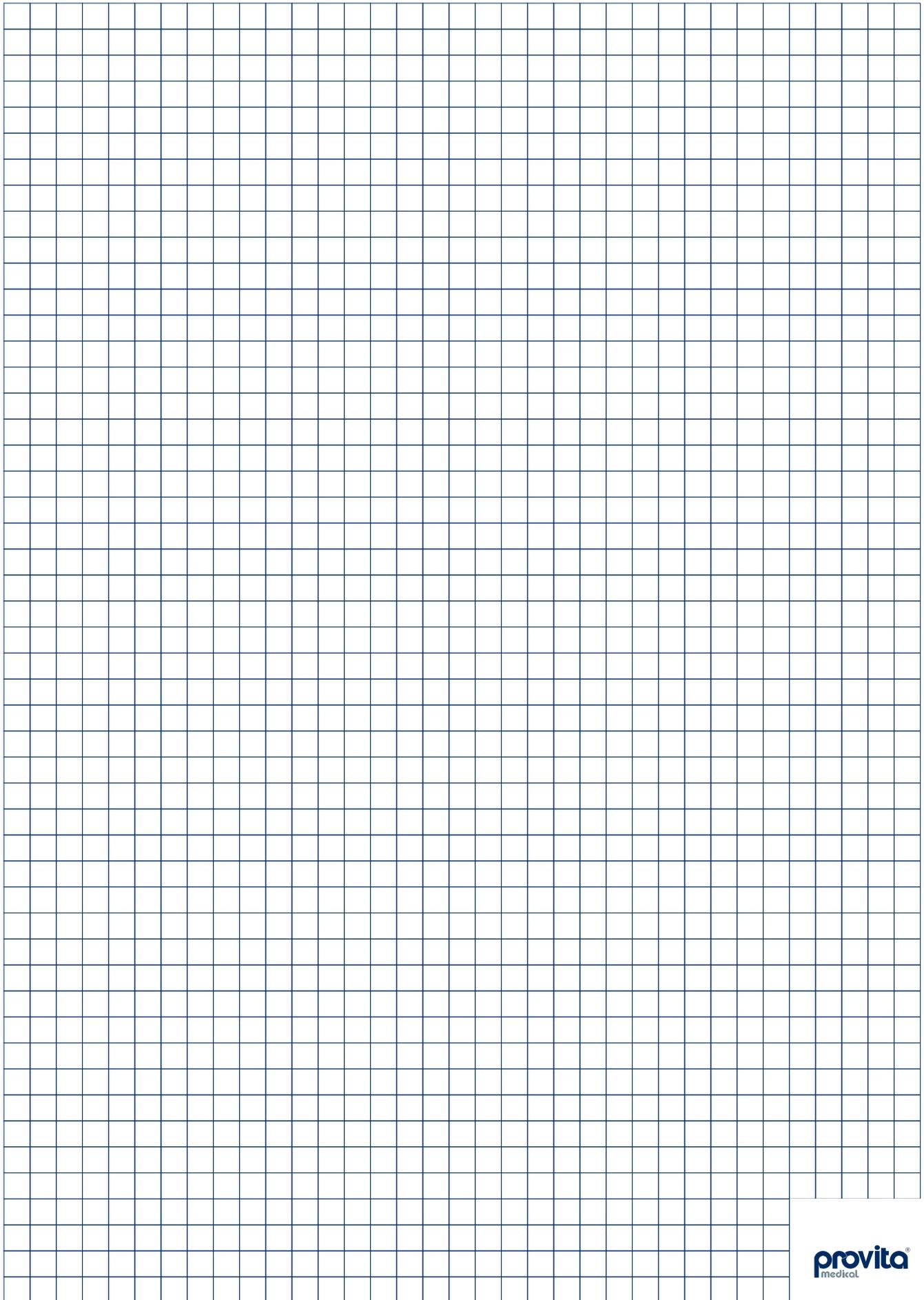
Maßstab:



Maßstab:



Maßstab:



provita medical gmbh & co. kg

Gestaltung margo.eu

09/2015 Änderungen vorbehalten | 09/2015 Erscheinungsdatum



Auf der Huhfuhr 8
42929 Wermelskirchen
Germany

Phone: +49 (0) 21 93 / 51 05 - 0
Fax: +49 (0) 21 93 / 51 05 - 269

info@provita.de
www.provita.de

