

Hauptkatalog Ergonomie

Complete Range Ergonomics

BEXAMED® GmbH

Hochwertige Medizintechnik-Produkte für den
professionellen Bereich



A

Teil A Standardsortiment

Kapitel 1 *Chapter 1*

Fahrgestelle für Gasflaschen & Zubehör *gas cylinder trolleys & accessories*



024.111-001-dd // Gasflaschenfahrgestell

gas cylinder trolley

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Gasflaschengröße	10 - 11 Liter
Höhe	ca. 930 mm
Ø Fuß	610 mm
Ø Rollen	(5x) 50 - 75 mm, 2 gebremst
Gewicht	ca. 5,5 kg
Material	Stahl / Fußkreuz aus Guss Aluminium
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9016

Size of Gas Cylinder	10 - 11 Liter
Height	appx. 930 mm
Ø Base	610 mm
Ø Castors	(5x) 50 - 75 mm, 2 lockable
Weight	appx. 5,5 kg
Material	steel / cast aluminum base
Surface	powder coated, RAL 9016



+ Transportsichere Fixierung der Gasflasche über stabile Aufnahmeschale und Prisma mit Sicherheitsgurt
+ secure fixation of the gas cylinder during transport via stable receptacle and prism with safety belt

+ 5 lenkbare Rollen ermöglichen Einsatz auf engstem Raum
+ 5 swivel castors for use in narrow spaces

+ Zentrale Schnellspanneinrichtung für schnelle und einfache Montage von Fußkreuz und Standrohr
+ easy and quick mounting of base and standpipe by quick-clamping device

024.111-002-dd // Gasflaschenfahrgestell

gas cylinder trolley

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Gasflaschengröße	10 - 11 Liter
Höhe	ca. 960 mm
Ø Fuß	640 mm
Ø Rollen	(5x) 50 - 75 mm / 2 gebremst
Gewicht	ca. 4,9 kg
Material	Stahl
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9016

Size of Gas Cylinder	10 - 11 liters
Height	ca. 960 mm
Ø Base	640 mm
Ø Castors	(5x) 50 - 75 mm, 2 lockable
Weight	appx. 4,9 kg
Material	steel
Surface	powder coated, RAL 9016



+ Transportsichere Fixierung der Gasflasche über stabile Aufnahmeschale und Prisma mit Sicherheitsgurt
+ secure fixation of the gas cylinder during transport via stable receptacle and prism with safety belt

+ 5 lenkbare Rollen ermöglichen Einsatz auf engstem Raum
+ 5 swivel castors for use in narrow spaces

+ Ausleger, Standrohr und Aufnahmeschale werden zentral aufgenommen
+ base, standpipe and bottle support are centrally included

024.111-001-d50	Ø 50 mm Kunststoffdoppelrolle Ø 50 mm twin wheel castors
024.111-001-d50el	Ø 50 mm Kunststoffdoppelrolle, elektrisch leitfähig Ø 50 mm twin wheel castors, electrically conductive
024.111-001-d75	Ø 75 mm Kunststoffdoppelrolle Ø 75 mm twin wheel castors
024.111-001-d75el	Ø 75 mm Kunststoffdoppelrolle, elektrisch leitfähig Ø 75 mm twin wheel castors, electrically conductive
024.111-001-a50el	Ø 50 mm Apparaterolle, Stahl verzinkt, elektrisch leitfähig Ø 50 mm device castors, galvanised steel, electrically conductive
024.111-001-a75el	Ø 75 mm Apparaterolle, Stahl verzinkt, elektrisch leitfähig Ø 75 mm device castors, galvanised steel, electrically conductive
024.111-001-or	Rolle durch Kunde bereitgestellt castor provided by customer

024.111-002-d50	Ø 50 mm Kunststoffdoppelrolle Ø 50 mm twin wheel castors
024.111-002-d50el	Ø 50 mm Kunststoffdoppelrolle, elektrisch leitfähig Ø 50 mm twin wheel castors, electrically conductive
024.111-002-d75	Ø 75 mm Kunststoffdoppelrolle Ø 75 mm twin wheel castors
024.111-002-d75el	Ø 75 mm Kunststoffdoppelrolle, elektrisch leitfähig Ø 75 mm twin wheel castors, electrically conductive
024.111-002-a50el	Ø 50 mm Apparaterolle, Stahl verzinkt, elektrisch leitfähig Ø 50 mm device castors, galvanised steel, electrically conductive
024.111-002-a75el	Ø 75 mm Apparaterolle, Stahl verzinkt, elektrisch leitfähig Ø 75 mm device castors, galvanised steel, electrically conductive
024.111-002-or	Rolle durch Kunde bereitgestellt castor provided by customer

024.111-003-dd // Gasflaschenfahrgestell für 2 Gasflaschen

gas cylinder trolley for 2 gas cylinders

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Gasflaschengröße	10 - 11 Liter
Höhe	ca. 960 mm
Ø Fuß	600 x 505 mm
Ø Rollen	(4x) 50 - 75 mm / 2 gebremst
Gewicht	ca. 7 kg
Material	Stahl
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9016

Size of Gas Cylinder	10 - 11 liters
Height	ca. 960 mm
Ø Base	600 x 505 mm
Ø Castors	(4x) 50 - 75 mm / 2 lockable
Weight	appx. 7 kg
Material	steel
Surface	powder coated, RAL 9016



+ Transportsichere Fixierung der Gasflasche über stabile Aufnahmeschale und Prisma mit Sicherheitsgurt
+ secure fixation of the gas cylinder during transport via stable receptacle and prism with safety belt

+ 4 lenkbare Rollen ermöglichen Einsatz auf engstem Raum
+ 4 swivel castors for use in narrow spaces

+ Fixierung von Rollenfuß und Standrohr über Zentralschraube
+ foot and standing pole connected with central screw

024.111-003-d50 Ø 50 mm Kunststoffdoppelrolle
Ø 50 mm twin wheel castors

024.111-003-d50el Ø 50 mm Kunststoffdoppelrolle, elektrisch leitfähig
Ø 50 mm twin wheel castors, electrically conductive

024.111-003-d75 Ø 75 mm Kunststoffdoppelrolle
Ø 75 mm twin wheel castors

024.111-003-d75el Ø 75 mm Kunststoffdoppelrolle, elektrisch leitfähig
Ø 75 mm twin wheel castors, electrically conductive

024.111-003-a50el Ø 50 mm Apparaterolle, Stahl verzinkt, elektrisch leitfähig
Ø 50 mm device castors, galvanised steel, electrically conductive

024.111-003-a75el Ø 75 mm Apparaterolle, Stahl verzinkt, elektrisch leitfähig
Ø 75 mm device castors, galvanised steel, electrically conductive

024.111-003-or Rolle durch Kunde bereitgestellt
castor provided by customer

024.111-004 // Transport Caddy

transport caddy

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Gasflaschengröße	10 - 11 Liter
Höhe	ca. 960 mm
Ø Fuß	640 mm
Ø Rollen	(5x) 50 - 75 mm / 2 gebremst
Gewicht	ca. 4,9 kg
Material	Stahl
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9016

Size of Gas Cylinder	10 - 11 liters
Height	ca. 960 mm
Ø Base	640 mm
Ø Castors	(5x) 50 - 75 mm, 2 lockable
Weight	appx. 4,9 kg
Material	steel
Surface	powder coated, RAL 9016



+ Aufnahme für mobile Sauerstoffversorgung
+ carrier for mobile oxygen device

+ Komplett montiert
+ complete assembled state

+ Sofort einsatzbereit
+ ready to use

+ Griff höhenverstellbar durch Rastmechanik
+ height- adjustable handle by locking mechanism

024.111-005-dd // Gasflaschenfahrgestell, Edelstahl

gas cylinder trolley, stainless steel

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Gasflaschengröße	10 - 11 Liter
Höhe	ca. 960 mm
Ø Fuß	640 mm
Ø Rollen	(5x) 50 - 75 mm / 2 gebremst
Gewicht	ca. 4,9 kg
Material	Edelstahl
Oberfläche	gebürstet

Size of Gas Cylinder	10 - 11 liters
Height	appx. 960 mm
Ø Base	640 mm
Ø Castors	(5x) 50 - 75 mm / 2 lockable
Weight	appx. 4,9 kg
Material	stainless steel
Surface	brushed



+ Transportsichere Fixierung der Gasflasche über stabile Aufnahmeschale und Prisma mit Sicherheitsgurt
+ secure fixation of the gas cylinder during transport via stable receptacle and prism with safety belt

+ 5 lenkbare Rollen ermöglichen Einsatz auf engstem Raum
+ 5 swivel castors for use in narrow spaces

+ Ausleger, Standrohr und Aufnahmeschale werden zentral aufgenommen
+ base, standpipe and bottle support are centrally included

024.111-006-dd // Gasflaschenfahrgestell

gas cylinder trolley

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Gasflaschengröße	10 - 11 Liter
Höhe	ca. 930 mm
Ø Fuß	Ø 640 mm
Ø Rollen	(5x) 50 - 75 mm / 2 gebremst
Gewicht	ca. 7 kg
Material	Stahl
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9016

Size of Gas Cylinder	10 - 11 liters
Height	appx. 930 mm
Ø Base	640 mm
Ø Castors	(5x) 50 - 75 mm / 2 lockable
Weight	appx. 7 kg
Material	steel
Surface	powder coated, RAL 9016



+ Transportsichere Fixierung der Gasflasche über stabile Aufnahmeschale und Prisma mit Sicherheitsgurt
+ secure fixation of the gas cylinder during transport via stable receptacle and prism with safety belt

+ 5 lenkbare Rollen ermöglichen Einsatz auf engstem Raum
+ 5 swivel castors for use in narrow spaces

+ Robustes Handling durch verschweißten Fünffuß und massives Standrohr
+ robust handling due to welded mobile foot and solid supporting Pole

024.111-005-d50	Ø 50 mm Kunststoffdoppelrolle Ø 50 mm twin wheel castors
024.111-005-d50el	Ø 50 mm Kunststoffdoppelrolle, elektrisch leitfähig Ø 50 mm twin wheel castors, electrically conductive
024.111-005-d75	Ø 75 mm Kunststoffdoppelrolle Ø 75 mm twin wheel castors
024.111-005-d75el	Ø 75 mm Kunststoffdoppelrolle, elektrisch leitfähig Ø 75 mm twin wheel castors, electrically conductive
024.111-005-a50el	Ø 50 mm Apparaterolle, Stahl verzinkt, elektrisch leitfähig Ø 50 mm device castors, galvanised steel, electrically conductive
024.111-005-a75el	Ø 75 mm Apparaterolle, Stahl verzinkt, elektrisch leitfähig Ø 75 mm device castors, galvanised steel, electrically conductive
024.111-005-or	Rolle durch Kunde bereitgestellt castor provided by customer

024.111-006-d50	Ø 50 mm Kunststoffdoppelrolle Ø 50 mm twin wheel castors
024.111-006-d50el	Ø 50 mm Kunststoffdoppelrolle, elektrisch leitfähig Ø 50 mm twin wheel castors, electrically conductive
024.111-006-d75	Ø 75 mm Kunststoffdoppelrolle Ø 75 mm twin wheel castors
024.111-006-d75el	Ø 75 mm Kunststoffdoppelrolle, elektrisch leitfähig Ø 75 mm twin wheel castors, electrically conductive
024.111-006-a50el	Ø 50 mm Apparaterolle, Stahl verzinkt, elektrisch leitfähig Ø 50 mm device castors, galvanised steel, electrically conductive
024.111-006-a75el	Ø 75 mm Apparaterolle, Stahl verzinkt, elektrisch leitfähig Ø 75 mm device castors, galvanised steel, electrically conductive
024.111-006-or	Rolle durch Kunde bereitgestellt castor provided by customer

024.112-001 // Flaschenmantel

cylinder jacket

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Gasflaschengröße	10 - 11 Liter
Höhe	920 - 1020 mm
Gewicht	ca. 2,5 kg
Material	Aluminium / Feinblech
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9016

Size of Gas Cylinder	10 - 11 liters
Height	920 - 1020 mm
Weight	appx. 2,5 kg
Material	aluminum / thin sheet steel
Surface	powder coated, RAL 9016



+ Schutz für Gasflaschen
+ protection for gas cylinders

+ Dreiteiliger Aufbau (Unterteil, Flaschenhaube und Ventilkappe)
+ consisting of bottom part, cylinder cap and valve cap

+ Ventilkappe mit Aussparung für Ventile und Druckminderer
+ valve cap with recess for valves and pressure reducer

024.112-002 // Ventilkappe

valve cap

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Gasflaschengröße	10 - 11 Liter
Gewicht	ca. 0,1 kg
Material	Aluminium
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9016

Size of Gas Cylinder	10 - 11 liters
Weight	appx. 0,1 kg
Material	aluminum
Surface	powder coated, RAL 9016



+ Ventilkappe mit Aussparung für Ventile und Druckminderer
+ valve cap with recess for vents and pressure reducers

+ Für Einzelanwendung
+ for single application

024.112-003 // Flaschenhaube

cylinder jacket

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Gasflaschengröße	10 - 11 Liter
Gewicht	ca. 0,3 kg
Material	Aluminium
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9016

Size of Gas Cylinder	10 - 11 liters
Weight	appx. 0,3 kg
Material	aluminum
Surface	powder coated, RAL 9016



+ Für Einzelanwendung
+ for single application

024.112-004 // Normschiene, gerade

rail, straight

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Klemmabschnitt	25 x 25 mm
Länge	200 mm
Max. Nutzlast	2 kg
Gewicht	ca. 0,2 kg
Material	Stahl / Edelstahl
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9016 / gebürstet

Clamp Section	25 x 25 mm
Length	200 mm
Max. Payload	2 kg
Weight	appx. 0,2 kg
Material	steel / stainless steel
Surface	powder coated, RAL 9016 / brushed



+ Befestigung an Standrohr mit quadratischem Querschnitt
+ mounting on square-tubes

+ Genormtes Schienenprofil 25 x 10mm nach DIN EN ISO 19054
+ standard rail 25 x 10mm acc. to DIN EN ISO 19054

+ Aufnahme von Zubehör z.B. Absaugungen möglich
+ application of accessories e.g. exhausting unit possible

024.112-005 // Normschiene, gebogen

rail, bended

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Klemmquerschnitt	25 x 25 mm
Schenkellänge	100 mm
Max. Zuladung	5 kg
Gewicht	ca. 0,3 kg
Material	Stahl / Edelstahl
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9016 / gebürstet

Clamp Cross-section	25 x 25 mm
Sidelength	100 mm
Max. Payload	5 kg
Weight	appx. 0,3 kg
Material	steel / stainless steel
Surface	powder coated, RAL 9016 / brushed



+ Befestigung an Standrohren mit quadratischem Querschnitt
+ mounting on square-tubes

+ Genormtes Schienenprofil 25 x 10mm nach DIN EN ISO 19054
+ standard rail 25 x 10mm acc. to DIN EN ISO 19054

+ Aufnahme von Zubehör z.B. Absaugungen möglich
+ application of accessories e.g. exhausting unit possible

+ Nach vorne gebogene Schenkel ermöglichen optimale Positionierung
+ forward-bended arms enable an optimum position

024.112-006 // Flaschenbügel Nachrüstsatz

bottle clip retrofit kit

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Klemmquerschnitt	25 x 25 mm
Ø Gasflasche	150 mm
Gewicht	ca. 0,3 kg
Material	Stahl / Edelstahl
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9016, gebürstet

Clamp Cross-section	25 x 25 mm
Ø Gas Cylinder	150 mm
Weight	appx. 0,3 kg
Material	steel / stainless steel
Surface	powder coated, RAL 9016, brushed



+ Befestigung an Standrohren mit quadratischem Querschnitt
+ Mounting on stand pipes with quadratic cross-section

+ Ermöglicht die sichere Fixierung von 5 Liter Gasflaschen am Fahrgestell
+ enables the secure fixing of 5 litres gas cylinders to the chassis

Kapitel 2

Chapter 2

Tragevorrichtung

carrying devices



024.113-001 // Tragevorrichtung für Gasflasche / Edelstahl

carrying board for gas cylinder / stainless steel

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Grundfläche (B x T)	190 x 120 mm	Base (W x D)	190 x 120 mm
Höhe	390 mm	Height	390 mm
Hintere Abkantung (B x T)	52 x 70 mm	Rear edge (W x D)	52 x 70 mm
Anzahl Gasflaschen	1	Number of Gas Cylinders	1
Ø Gasflasche	100 mm	Ø Gas Cylinder	100 mm
Gewicht	ca. 2,1 kg	Weight	appx. 2,1 kg
Material	Edelstahl	Material	stainless steel
Oberfläche	gebürstet	Surface	brushed



+ Zur sicheren Aufnahme einer 2 oder 3 Liter Gasflasche
+ for a safe attachment of a 2 or 3 liter gas cylinder

+ Fixierung der Gasflasche durch zwei verschweisste Ringe
+ two welded rings fixate the gas cylinder

+ Rückseitige Aufnahme ermöglicht das Einhängen an Bettge-
stellen, Normschienen, uvm.
+ attachment to bed frames and rails etc.

024.113-002 // Tragevorrichtung für Gasflasche

carrying board for gas cylinder

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Grundfläche (B x T)	200 x 150 mm	Base (W x D)	400 x 150 mm
Höhe	495 mm	Height	495 mm
Hintere Abkantung (B x T)	41 x 45 mm	Rear edge (W x D)	41 x 45 mm
Anzahl Gasflaschen	1	Number of Gas Cylinders	1
Ø Gasflasche	100 mm	Ø Gas Cylinder	100 mm
Gewicht	ca. 2,3 kg	Weight	appx. 2,3 kg
Material	Stahlblech	Material	sheet steel
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9010	Surface	powder coated, RAL 9010



+ Zur sicheren Aufnahme einer 2 oder 3 Liter Gasflasche
+ for a safe attachment of a 2 or 3 liter gas cylinder

+ Schnellspannschelle ermöglicht einfaches Wechseln der Flaschen
+ easy change of cylinder due to quick lock clamp

+ Rückseitige Aufnahme ermöglicht das Einhängen an Bettge-
stellen, Normschienen, uvm.
+ attachment to bed frames and rails etc.

024.113-003 // Tragevorrichtung mit Normschiene

carrying board with rail

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Grundfläche (B x T)	400 x 150 mm
Höhe	495 mm
Hintere Abkantung (B x T)	41 x 45 mm
Anzahl Gasflaschen	1
Ø Gasflasche	100 mm
Normschiene	(DIN EN ISO 19054) 25 x 10 x 100 mm
Gewicht	ca. 4,4 kg
Material	Stahlblech
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9010

Base (W x D)	400 x 150 mm
Height	495 mm
Rear edge (W x D)	41 x 45 mm
Number of Gas Cylinders	1
Ø Gas Cylinder	100 mm
Rail profile	(DIN EN ISO 19054) 25 x 10 x 100 mm
Weight	appx. 4,4 kg
Material	sheet steel
Surface	powder coated, RAL 9010



+ Zur sicheren Aufnahme einer 2 oder 3 Liter Gasflasche
+ for a safe attachment of a 2 or 3 liter gas cylinder

+ Aufnahme von Zubehör z.B. Sekretbehältern, über genormtes
Schienenprofil 25 x 10mm nach DIN EN ISO 19054
+ application of accessories e.g. secretion cylinders to standard rail 25
x 10mm acc. to DIN EN ISO 19054

+ Rückseitige Aufnahme ermöglicht das Einhängen an Bettge-
stellen, Normschienen, uvm.
+ attachment to bed frames and rails etc.

024.113-004 // Tragevorrichtung für 2 Gasflaschen

carrying board for 2 gas cylinders

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Grundfläche (B x T)	400 x 150 mm
Höhe	495 mm
Hintere Abkantung (B x T)	41 x 45 mm
Anzahl Gasflaschen	2
Ø Gasflasche	100 mm
Gewicht	ca. 4,7 kg
Material	Stahlblech
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9010

Base (W x D)	400 x 150 mm
Height	495 mm
Rear edge (W x D)	41 x 45 mm
Number of Gas Cylinders	2
Ø Gas Cylinder	100 mm
Weight	appx. 4,7 kg
Material	sheet steel
Surface	powder coated, RAL 9010



+ Zur sicheren Aufnahme einer 2 oder 3 Liter Gasflasche
+ for a safe attachment of a 2 or 3 liter gas cylinder

+ Schnellspannschelle ermöglicht einfaches Wechseln der Flaschen
+ easy change of cylinder due to quick lock clamp

+ Rückseitige Aufnahme ermöglicht das Einhängen an Bettge-
stellen, Normschienen, uvm.
+ attachment to bed frames and rails etc.

024.113-005 // Tragevorrichtung zur Wandmontage

carrying board for wall mounting stainless steel

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Grundfläche (B x T)	200 x 150 mm
Höhe	350 mm
Anzahl Gasflaschen	1
Ø Gasflasche	100 mm
Gewicht	ca. 2,1 kg
Material	Stahlblech
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9010
Base (W x D)	200 x 150 mm
Height	350 mm
Number of Gas Cylinders	1
Ø Gas Cylinder	100 mm
Weight	appx. 2,1 kg
Material	sheet steel
Surface	powder coated, RAL 9010



- + Zur sicheren Aufnahme einer 2 oder 3 Liter Gasflasche
+ for a safe attachment of a 2 or 3 liter gas cylinder
- + Schnellspannschelle ermöglicht einfaches Wechseln der Flaschen
+ easy change of cylinder due to quick lock clamp
- + 4 Bohrungen zur Wandmontage
+ 4 holes wall mounting

024.113-007 // Tragevorrichtung für 2 Gasflaschen

carrying board for 2 gas cylinders

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Grundfläche (B x T)	400 x 150 mm
Höhe	350 mm
Anzahl Gasflaschen	2
Ø Gasflasche	100 mm
Gewicht	ca. 4,2 kg
Material	Stahlblech
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9010
Base (W x D)	400 x 150 mm
Height	350 mm
Number of Gas Cylinders	2
Ø Gas Cylinder	100 mm
Weight	appx. 4,2 kg
Material	sheet steel
Surface	powder coated, RAL 9010



- + Zur sicheren Aufnahme von zwei 2 oder 3 Liter Gasflaschen
+ for a safe attachment of a 2 or 3 liter gas cylinder
- + Schnellspannschelle ermöglicht einfaches Wechseln der Flaschen
+ easy change of cylinder due to quick lock clamp
- + 4 Bohrungen zur Wandmontage
+ 4 holes wall mountin

024.113-006 // Tragevorrichtung mit Normschiene

carrying board with rail

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Grundfläche (B x T)	400 x 150 mm
Höhe	350 mm
Hinterer Abkantung (BxT)	1
Anzahl Gasflaschen	100 mm
Ø Gasflasche	25 x 10 x 100 mm (DIN EN ISO 19054)
Gewicht	ca. 3,9 kg
Material	Stahlblech
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9010
Base (W x D)	400 x 150 mm
Height	350 mm
Rear edge (WxD)	1
Number of Gas Cylinders	100 mm
Ø Gas Cylinder	25 x 10 x 100 mm (DIN EN ISO 19054)
Weight	appx. 3,9 kg
Material	sheet steel
Surface	powder coated, RAL 9010



- + Zur sicheren Aufnahme einer 2 oder 3 Liter Gasflasche
+ for a safe attachment of a 2 or 3 liter gas cylinder
- + Aufnahme von Zubehör z.B. Sekretbehältern, über genormtes Schienenprofil 25 x 10mm nach DIN EN ISO 19054
+ application of accessories e.g. secretion cylinders to standard rail 25 x 10mm acc. to DIN EN ISO 19054
- + 4 Bohrungen zur Wandmontage
+ 4 holes wall for mounting

024.113-008-II // Tragevorrichtung für Gasflasche

carrying board for gas cylinder

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Grundfläche (B x T)	200 x 190 mm	Base (W x D)	200 x 190 mm
Höhe	750 mm	Height	750 mm
Hinterer Abkantung (B x T)	11 x 20 / 41 x 50 mm	Rear edge (W x D)	11 x 20 / 41 x 50 mm
Gasflaschengröße	5 / 10 - 11 Liter	Size of Gas Cylinder	5 / 10 - 11 liters
Anzahl Gasflaschen	1	Number of Gas Cylinders	1
Ø Gasflasche	140 mm	Ø Gas Cylinder	140 mm
Gewicht	ca. 4,7kg	Weight	appx. 4,7 kg
Material	Stahlblech	Material	sheet steel
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9010	Surface	powder coated, RAL 9010



024.113-008-05

Tragevorrichtung für eine 5 Liter Flasche
carrying board for 5 liter cylinder

024.113-008-10

Tragevorrichtung für eine 10 -11 Liter Flasche
carrying board for 10 -11 liter cylinder

- + Zur sicheren Aufnahme von 5 oder 10 -11 Liter Gasflaschen
+ for a safe attachment of 5 or 10 -11 liter gas cylinders
- + Fixierung der Gasflasche über geschlossenen Boden und Prisma mit Sicherheitsgurt
+ gas cylinder is fixated through closed bottom and prism with safety belt
- + Rückseitige Aufnahme ermöglicht ein Einhängen
+ attachment to bed frames and rails etc.

024.113-009-II // Tragevorrichtung zur Wandmontage

carrying board for wall mounting

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Grundfläche (B x T)	200 x 190 mm
Höhe	700 mm
Gasflaschengröße	5 / 10 - 11 Liter
Anzahl Gasflaschen	1
Ø Gasflasche	140 mm
Gewicht	ca. 4,4 kg
Material	Stahlblech
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9010
Base (W x D)	200 x 190 mm
Height	700 mm
Size of Gas Cylinder	5 / 10 - 11 liters
Number of Gas Cylinders	1
Ø Gas Cylinder	140 mm
Weight	appx. 4,4 kg
Material	sheet steel
Surface	powder coated, RAL 9010



+ Zur sicheren Aufnahme von 5 oder 10 -11 Liter Gasflaschen
+ for a safe attachment of 5 or 10 -11 liter gas cylinders

+ Fixierung der Gasflasche über geschlossenen Boden und Prisma mit Sicherheitsgurt
+ gas cylinder is fixated through closed bottom and prism with safety belt

+ 4 Bohrungen zur Wandmontage
+ 4 holes for wall mounting

024.113-009-05

Tragevorrichtung für eine 5 Liter Flasche
carrying board for 5 liter cylinder

024.113-009-10

Tragevorrichtung für eine 10 -11 Liter Flasche
carrying board for 10 -11 liter cylinder

024.113-007 // Tragevorrichtung zur Montage an Rundrohren

carrying board for mounting on poles

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Grundfläche (B x T)	200 x 190 mm	Base (W x D)	200 x 190 mm
Höhe	700 mm	Height	700 mm
Gasflaschengröße	5 / 10 - 11 Liter	Size of Gas Cylinder	5 / 10 - 11 liters
Anzahl Gasflaschen	1	Number of Gas Cylinders	1
Ø Gasflasche	140 mm	Ø Gas Cylinder	140 mm
Ø Tragrohr	38 mm	Ø Pole	38 mm
Gewicht	ca. 4,5 kg	Weight	appx. 4,5 kg
Material	Stahlblech	Material	sheet steel
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9010	Surface	powder coated, RAL 9010



024.113-008-05

Tragevorrichtung für eine 5 Liter Flasche
carrying board for 5 liter cylinder

024.113-008-10

Tragevorrichtung für eine 10 -11 Liter Flasche
carrying board for 10 -11 liter cylinder

+ Zur sicheren Aufnahme von 5 oder 10 -11 Liter Gasflaschen
+ for a safe attachment of 5 or 10 -11 liter gas cylinders

+ Fixierung der Gasflasche über geschlossenen Boden und Prisma mit Sicherheitsgurt
+ gas cylinder is fixated through closed bottom and prism with safety belt

+ 4 Bohrungen zur Wandmontage
+ 4 holes for wall mounting

024.113-008-II // Tragevorrichtung für Gasflasche

carrying board for gas cylinder

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Gasflaschengröße	5 / 10 - 11 Liter
Anzahl Gasflaschen	1
Gewicht	ca. 0,5 kg
Material	Stahlblech
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9010
Size of Gas Cylinder	5 / 10 - 11 liters
Number of Gas Cylinders	1
Weight	appx. 0,5 kg
Material	sheet steel
Surface	powder coated, RAL 9010



+ Dient zum Schutz gegen Kippen
+ tilt protection

+ Fixierung der Gasflasche im Prisma mit Sicherheitsgurt
+ fixation of gas cylinder in prism with a safety belt

+ Wandmontage
+ wall mounting

Kapitel 3
Chapter 3

Normschienen und Zubehör
wall rails & accessories

024.111-001-cc // Normschiene

standard wall rail

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Querschnitt	25 x 10 x 1,5 mm
Länge	bis 6000 mm
Wandabstand	45 mm
Mittenabstand Wandhalter	400 mm
Randabstand der Wandhalter	gemittelt
Gewicht	ca. 1,7 kg / m
Max. Zuladung bis	100 kg / m
Material	Edelstahl
Oberfläche	gebürstet
Cross-section	25 x 10 x 1,5 mm
Length	up to 6000 mm
Wall distance	45 mm
Centre distance Wall Holder	400 mm
Edge distance of Wall Holder	averaged
Weight	appx. 1,7 kg / m
Max. Payload up to	100 kg / m
Material	stainless steel
Surface	brushed



+ nach DIN EN ISO 19054

+ acc. to DIN EN ISO 19054

+ Potentialausgleich am Wandhalter oder direkt an der Normschiene

+ potential equalisation at wall bracket or directly at rail

+ Enden verschlossen

+ ends closed

+ Einfache Montage durch Steckprinzip

+ Einfache Montage durch Steckprinzip

+ inkl. Wandhalter und Endkappen

+ incl. wall bracket and cap

+ Kappenfarbe schwarz oder weiß

+ cap colour black / white

+ Kundenindividuelle Fertigung (keine Festmaße)

+ individual production (no fixed size)

024.111-001-sw

Kappenfarbe schwarz

cap colour black

024.111-001-we

Kappenfarbe weiß

cap colour white

024.114-002-cc // Wandhalter für Normschiene

wall holder for rail

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Wandabstand	45 mm	Wall distance	45 mm
Gewicht	ca. 0,06 kg	Weight	appx. 0,06 kg
Material	Stahl / Aluminium	Material	steel / aluminum
Oberfläche	verchromt / eloxiert	Surface	chromed / anodised
Abdeckkappen / Endkappen	Kunststoff	Cover Cap Material	plastic



024.111-001-sw

Kappenfarbe schwarz
cap colour black

+ Potentialausgleich am Wandhalter möglich
+ potential equalisation possible

024.111-001-we

Kappenfarbe weiß
cap colour white

+ Einfache Montage durch Steckprinzip
+ easy mounting through plug-in-principle

+ Kappenfarbe schwarz oder weiß
+ cap colour black / white

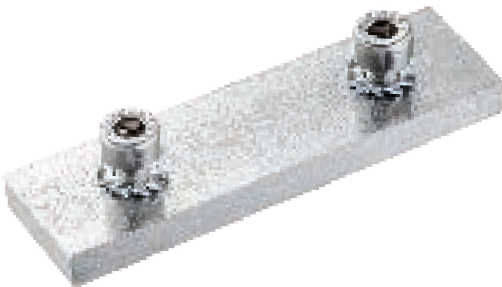
024.114-004 // Schienenverbinder

rail connector

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Schienenquerschnitt	25 x 10 x 1,5 mm
Zubehör	2 Schrauben (im Lieferumfang enthalten)
Material	Edelstahl
Rail Cross-section	25 x 10 x 1,5 mm
Accessories	2 screws included
Material	stainless steel



+ Normschiene vorgebohrt
+ rail predrilled

+ Schnellspannschelle ermöglicht einfaches Wechseln der Flaschen
+ in conjuncton with rail, rail connector already mounted one-sided

024.113-003-cc // Endstopfen für Normschiene

end cap for rail

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Schienenquerschnitt	25 x 10 x 1,5 mm	Rail Cross-section	25 x 10 x 1,5 mm
Material	Kunststoff	Material	plastic



024.111-001-sw

Kappenfarbe schwarz
cap colour black

+ Schwarz oder Weiß
+ colour black / white

024.111-001-we

Kappenfarbe weiß
cap colour white

024.114-005 // Kabelblende

cable panel

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

B x T x H	63 x 15 x 45 mm
Wandabstand	45 mm
Material	Edelstahl
W x D x H	63 x 15 x 45 mm
Wall distance	45 mm
Material	stainless steel



+ Abdeckung des Potentialausgleichskabels
+ cover for potention equalisation cable

+ Zweiteilig
+ 2 pieces

+ einfache Montage durch Clipsen
+ easy assembly by clipping

Kapitel 4

Chapter 4

Infusionssflaschen- & Pumpenhalter

infusions bottle- & pump-holder

024.115-001 // Infusionsflaschenhalter

infusion bottle holder

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Querschnitt Normschiene	25 x 10 mm
Länge	1180 - 2030 mm
Ø Aussenrohr	25 x 1,5 mm
Ø Innenrohr	18 x 1,5 mm
Schienenabstand	38 mm
Anzahl Flaschenhaken	4
Max. Zuladung	2 kg / Haken
Gewicht	ca. 2,4 kg
Material	Edelstahl / Aluminium
Oberfläche	gebürstet / pulverbeschichtet, RAL 9010

Rail cross-section	25 x 10 mm
Length	1180 - 2030 mm
Ø Outer Pole	25 x 1,5 mm
Ø Inner Pole	18 x 1,5 mm
Rail distance	38 mm
Number of Bottle Hooks	4
Max. Payload	2 kg / hook
Weight	appx. 2,4 kg
Material	stainless steel / aluminum
Surface	brushed / powder coated, RAL 9010

+ Stufenlos höhenverstellbar

+ infinitely height-adjustable

+ Sicherheitsabstand zur Vermeidung von Verletzungen (Einklemmen)

+ safety distance to avoid injuries (pinching)

+ Sicherheitsflaschenhaken nach DIN ISO 15375

+ safety bottle hook acc. to DIN ISO 15375

+ Stativklemmung aus Edelstahl

+ clamping system (stainless steel)

+ Massives Edelstahlrohr mit 1,5 mm Wandstärke

+ solid stainless steel pole with 1,5 mm thickness

+ inkl. 1 Schienenklaue

+ 1 rail clamp incl.

+ Werkzeuglos montierbar

+ mountable without tools

+ Nachrüstung eines Wandabstandhalters möglich

+ retrofitting of wall spacer possible

+ Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054

+ mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054



024.115-002-III // Infusionsflaschenhalter

infusion bottle holder

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Querschnitt Normschiene	25 x 10 mm
Abmessung (BxH)	680 x 690 mm
Schienenabstand	100 / 300 mm
Höhenverstellung	370 mm
Anzahl Flaschenhaken	6
Max. Zuladung	2kg / Haken
Gewicht	ca. 1,8 / 2,2 kg
Material	Edelstahl / Aluminium
Oberfläche	gebürstet / pulverbeschichtet, RAL 9010

Rail Cross-section	25 x 10 mm
Dimension (WxD)	680 x 690 mm
Rail distance	100 / 300 mm
Height adjustment	370 mm
Number of Bottle Hooks	6
Max. Payload	2 kg / hook
Weight	appx. 1,8 / 2,2 kg
Material	stainless steel / aluminum
Surface	brushed / powder coated, RAL 9010



Schienenabstand 100 mm
rail distance 100 mm

024.115-002-100

Schienenabstand 300 mm
rail distance 300 mm

024.115-002-300

- + Stufenlos höhenverstellbar
+ infinitely height-adjustable
- + Sicherheitsabstand zur Vermeidung von Verletzungen (Einklemmen)
+ safety distance to avoid injuries (pinching)
- + Sicherheitsflaschenhaken nach DIN ISO 15375
+ safety bottle hook acc. to DIN ISO 15375
- + Stativklemmung aus Edelstahl
+ clamping system (stainless steel)
- + Massives Edelstahlrohr mit 1,5 mm Wandstärke
+ solid stainless steel pole with 1,5 mm thickness
- + inkl. 1 Schienenklaue
+ 1 rail clamp incl.
- + Werkzeuglos montierbar
+ mountable without tools
- + Nachrüstung eines Wandabstandhalters möglich
+ retrofitting of wall spacer possible
- + Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
+ mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054

024.115-001 // Infusionsflaschen- und Pumpenhalter, variabel

infusion bottle- and pump holer, variable

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Länge	1000 - 1800 mm
Querschnitt Normschiene	25 x 10 mm
Ø Tragrohr	25 mm
Schienenabstand	100 - 175 mm
Anzahl Flaschenhaken	6 Stück in Reihe
Max. Zuladung / Haken	2 kg
Max. Zuladung	20 kg
Gewicht	ca. 3,1- 3,9 kg
Material	Edelstahl / Aluminium
Oberfläche	gebürstet / pulverbeschichtet, RAL 9010

Length	1000 - 1800 mm
Rail Cross-section	25 x 10 mm
Ø Pole	25 mm
Rail distance	100 - 175 mm
Number of Bottle Hooks	6 in line
Max. Payload / Hook	2 kg
Max. Payload	20 kg
Weight	appx. 3,1 - 3,9 kg
Material	stainless steel / aluminum
Surface	brushed / powder coated, RAL 9010



Länge 1000 mm
length 1000 mm

024.115-004-100

Länge 1200 mm
length 1200 mm

024.115-004-120

Länge 1400 mm
length 1400 mm

024.115-004-140

Länge 1600 mm
length 1600 mm

024.115-004-160

Länge 1800 mm
length 1800 mm

024.115-004-180

- + Stufenlos höhenverstellbar
+ infinitely height-adjustable
- + Schienenabstand variabel einstellbar
+ rail distance variably adjustable
- + Sicherheitsflaschenhaken nach DIN ISO 15375
+ bottle hook acc. to DIN ISO 15375
- + Sicherheitsflaschenhaken nach DIN ISO 15375
+ bottle hook acc. to DIN ISO 15375
- + Massives Edelstahlrohr mit 1,5 mm Wandstärke
+ solid stainless steel pole with 1,5 mm thickness
- + inkl. 2 Schienenklauen, variabel
+ 2 rail clamps, variable incl.
- + Stufenlos höhenverstellbar
+ infinitely height-adjustable
- + Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
+ mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054
- + Werkzeuglos montierbar
+ mountable without tools
- + Anwendung bei versetzten Normschienen
+ use on staggered rails

024.115-005-III // Infusionsflaschen- und Pumpenhalter, versetzt

infusion bottle- and pump holder, staggered

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Länge	1000 - 1800 mm
Querschnitt Normschiene	25 x 10 mm
Ø Tragrohr	25 mm
Schienenabstand fest	38 mm
Schienenabstand variabel	100 - 175 mm
Anzahl Flaschenhaken	4 Stück in Reihe
Max. Zuladung / Haken	2 kg
Max. Zuladung	30 kg
Gewicht	ca. 2,6 - 3,4 kg
Material	Edelstahl / Aluminium
Oberfläche	gebürstet / pulverbeschichtet, RAL 9010

Length	1000 - 1800 mm
Rail Cross-section	25 x 10 mm
Ø Pole	25 mm
Rail distance fix	38 mm
Rail distance variable	100 - 175 mm
Number of Bottle Hooks	4 in line
Max. Payload	30 kg
Weigth	appx. 2,6 - 3,4 kg
Material	stainless steel / aluminum
Surface	brushed / powder coated, RAL 9010

+ Stufenlos höhenverstellbar

+ infinitely height-adjustable

+ Schienenabstand variabel einstellbar

+ rail distance variably adjustable

+ Sicherheitsflaschenhaken nach DIN ISO 15375

+ safety bottle hook acc. to DIN ISO 15375

+ Massives Edelstahlrohr mit 1,5 mm Wandstärke

+ solid stainless steel pole with 1,5 mm thickness

+ inkl. 1 Schienenklaue mit festem Abstand

+ 1 rail clamp, fixed distance incl.

+ inkl. 1 Schienenklaue mit variablem Abstand

+ 1 rail clamp, variable distance incl.

+ Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054

+ mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054

+ Werkzeuglos montierbar

+ mountable without tools

+ Anwendung bei versetzten Normschienen

+ use on staggered rails



Länge 1000 mm

length 1000 mm

024.115-005-100

Länge 1200 mm

length 1200 mm

024.115-005-120

Länge 1400 mm

length 1400 mm

024.115-005-140

Länge 1600 mm

length 1600 mm

024.115-005-160

Länge 1800 mm

length 1800 mm

024.115-005-180

024.115-006-III // Infusionsflaschen- und Pumpenhalter, versetzt

infusion bottle- and pump holder, staggered

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Länge	1000 - 1800 mm
Querschnitt Normschiene	25 x 10 mm
Ø Tragrohr	25 mm
Schienenabstand fest	38 mm
Schienenabstand variabel	100 - 175 mm
Anzahl Flaschenhaken	6 Stück in Reihe
Max. Zuladung / Haken	2 kg
Max. Zuladung	30 kg
Gewicht	ca. 2,7 - 3,5 kg
Material	Edelstahl / Aluminium
Oberfläche	gebürstet / pulverbeschichtet, RAL 9010

Length	1000 - 1800 mm
Rail Cross-section	25 x 10 mm
Ø Pole	25 mm
Rail distance fixed	38 mm
Rail distance variable	100 - 175 mm
Number of Bottle Hooks	6 in line
Max. Payload / Hook	2 kg
Max. Payload	30 kg
Weight	appx. 2,7 - 3,5 kg
Material	stainless steel / aluminum
Surface	brushed / powder coated, RAL 9010

+ Stufenlos höhenverstellbar

+ infinitely height-adjustable

+ Schienenabstand variabel einstellbar

+ rail distance variably adjustable

+ Sicherheitsflaschenhaken nach DIN ISO 15375

+ bottle hook acc. to DIN ISO 15375

+ Massives Edelstahlrohr mit 1,5 mm Wandstärke

+ solid stainless steel pole with 1,5 mm thickness

+ inkl. 2 Schienenklauen, variabel

+ 2 rail clamps, variable incl.

+ Stufenlos höhenverstellbar

+ infinitely height-adjustable

+ Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054

+ mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054

+ Werkzeuglos montierbar

+ mountable without tools

+ Anwendung bei versetzten Normschienen

+ use on staggered rails



Länge 1000 mm

length 1000 mm

024.115-006-100

Länge 1200 mm

length 1200 mm

024.115-006-120

Länge 1400 mm

length 1400 mm

024.115-006-140

Länge 1600 mm

length 1600 mm

024.115-006-160

Länge 1800 mm

length 1800 mm

024.115-006-180

024.115-007-III // Infusionsflaschen- und Pumpenhalter, parallel

infusion bottle- and pump holder, parallel

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Länge	1000 - 1800 mm
Querschnitt Normschiene	25 x 10 mm
Ø Tragrohr	25 mm
Schienenabstand	38 mm
Anzahl Flaschenhaken	4 Stück in Reihe
Max. Zuladung / Haken	2 kg
Max. Zuladung	40 kg
Gewicht	ca. 2,2 - 3,6 kg
Material	Edelstahl / Aluminium
Oberfläche	gebürstet / pulverbeschichtet, RAL 9010

Length	1000 - 1800 mm
Rail Cross-section	25 x 10 mm
Ø Pole	25 mm
Rail distance	38 mm
Number of Bottle Hooks	4 in line
Max. Payload	40 kg
Weight	appx. 2,2 - 3,6 kg
Material	stainless steel / aluminum
Surface	brushed / powder coated, RAL 9010

+ Stufenlos höhenverstellbar
+ infinitely height-adjustable

+ Sicherheitsflaschenhaken nach DIN ISO 15375
+ safety bottle hook acc. to DIN ISO 15375

+ Massives Edelstahlrohr mit 1,5 mm Wandstärke
+ solid stainless steel pole with 1,5 mm thickness

+ inkl. 2 Schienenklaue mit festem Abstand
+ 2 rail clamp, fixed distance incl.

+ Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
+ mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054

+ Anwendung bei parallel laufenden Normschienen
+ use on parallel rails



Länge 1000 mm length 1000 mm	024.115-007-100
Länge 1200 mm length 1200 mm	024.115-007-120
Länge 1400 mm length 1400 mm	024.115-007-140
Länge 1600 mm length 1600 mm	024.115-007-160
Länge 1800 mm length 1800 mm	024.115-007-180

024.115-008-III // Infusionsflaschen- und Pumpenhalter, parallel

infusion bottle- and pump holder, parallel

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Länge	1000 - 1800 mm
Querschnitt Normschiene	25 x 10 mm
Ø Tragrohr	25 mm
Schienenabstand	38 mm
Anzahl Flaschenhaken	6 Stück in Reihe
Max. Zuladung / Haken	2 kg
Max. Zuladung	40 kg
Gewicht	ca. 2,2 - 3 kg
Material	Edelstahl / Aluminium
Oberfläche	gebürstet / pulverbeschichtet, RAL 9010

Length	1000 - 1800 mm
Rail Cross-section	25 x 10 mm
Ø Pole	25 mm
Rail distance	38 mm
Number of Bottle Hooks	6 in line
Max. Payload / Hook	2 kg
Max. Payload	40 kg
Weight	appx. 2,2 - 3 kg
Material	stainless steel / aluminum
Surface	brushed / powder coated, RAL 9010

+ Stufenlos höhenverstellbar
+ infinitely height-adjustable

+ Sicherheitsflaschenhaken nach DIN ISO 15375
+ safety bottle hook acc. to DIN ISO 15375

+ Massives Edelstahlrohr mit 1,5 mm Wandstärke
+ solid stainless steel pole with 1,5 mm thickness

+ inkl. 2 Schienenklaue mit festem Abstand
+ 2 rail clamp, fixed distance incl.

+ Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
+ mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054

+ Anwendung bei parallel laufenden Normschienen
+ use on parallel rails



Länge 1000 mm length 1000 mm	024.115-008-100
Länge 1200 mm length 1200 mm	024.115-008-120
Länge 1400 mm length 1400 mm	024.115-008-140
Länge 1600 mm length 1600 mm	024.115-008-160
Länge 1800 mm length 1800 mm	024.115-008-180

024.115-009 // Infusionsflaschenhalter

infusion bottle holder

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

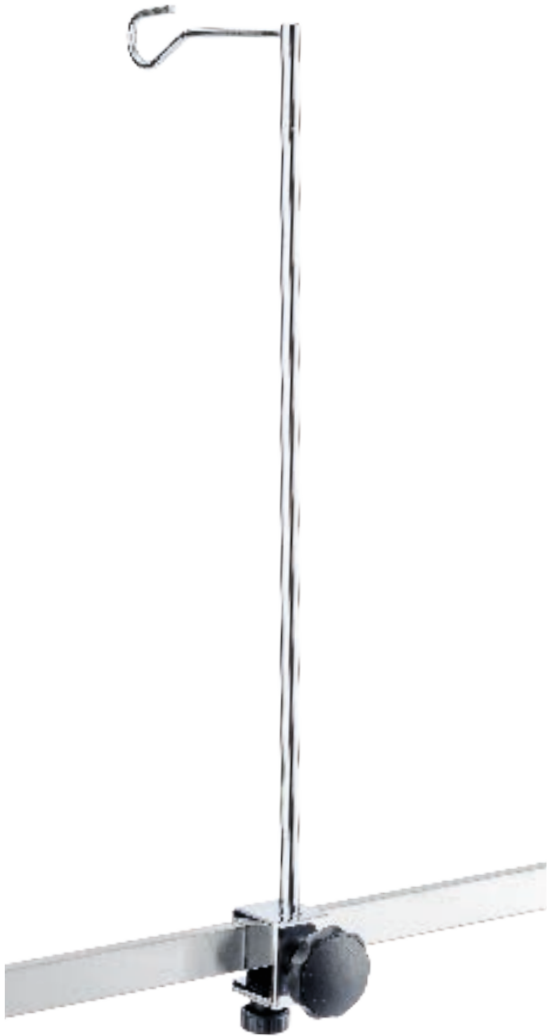
Länge	400 mm
Querschnitt Normschiene	25 x 10 mm
Schienenabstand	14 mm
Max. Zuladung / Haken	2 kg
Gewicht	ca. 0,6 kg
Material	Edelstahl / Messing
Oberfläche	gebürstet / verchromt
Length	400 mm
Rail Cross-section	25 x 10 mm
Rail distance	14 mm
Max. Payload / Hook	2 kg
Weight	appx. 0,6 kg
Material	stainless steel / brass
Surface	brushed / chromed

+ inkl. 1 Schienenklaue
+ 1 rail clamp incl.

+ Sicherheitsflaschenhaken nach DIN ISO 15375
+ safety bottle hook acc. to DIN ISO 15375

+ Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
+ mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054

+ Werkzeuglos montierbar
+ mountable without tools



024.115-010-III-sss // Infusionsflaschen- und Pumpenhalter, gebogen

infusion bottle- and pump holder, bent

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Länge	1000 / 1500 / 2000 mm
Überstand	300 / 500 mm
Querschnitt Normschiene	25 x 10 mm
Ø Tragrohr	25 mm
Schienenabstand	38 mm
Anzahl Flaschenhaken	3
Max. Zuladung / Haken	2 kg
Gewicht	ca. 2,4 kg
Material	Edelstahl / Aluminium
Oberfläche	gebürstet / pulverbeschichtet, RAL 9010

Length	1000 - 1800 mm
Supernatant	25 x 10 mm
Rail Cross-section	25 mm
Ø Pole	38 mm
Rail distance	6 in line
Number of Bottle Hooks	2 kg
Max. Payload / Hook	40 kg
Weight	appx. 2,2 - 3 kg
Material	stainless steel / aluminum
Surface	brushed / powder coated, RAL 9010

+ Stufenlos höhenverstellbar
+ infinitely height-adjustable

+ Sicherheitsflaschenhaken nach DIN ISO 15375
+ safety bottle hook acc. to DIN ISO 15375

+ Massives Edelstahlrohr mit 1,5 mm Wandstärke
+ solid stainless steel pole with 1,5 mm thickness

+ inkl. Schienenklau
+ rail clamp incl.

+ inkl. Wandabstützung
+ wall support incl.

+ Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
+ mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054



Länge 1000 mm, Überstand 300 mm length 1000 mm, supematant 300 mm	024.115-010-100-300
Länge 1500 mm, Überstand 300 mm length 1500 mm, supematant 300 mm	024.115-010-150-300
Länge 2000 mm, Überstand 300 mm length 2000 mm, supematant 300 mm	024.115-010-200-300
Länge 1000 mm, Überstand 500 mm length 1000 mm, supematant 500 mm	024.115-010-100-500
Länge 1500 mm, Überstand 500 mm length 1500 mm, supematant 500 mm	024.115-010-150-500
Länge 2000 mm, Überstand 500 mm length 2000 mm, supematant 500 mm	024.115-010-200-500

Länge und Überstand des Tragrohres sind frei kombinierbar.

Placeholder: sss = Überstand // III = Länge

Placeholder müssen bei Bestellnummer durch Wunschmaße ersetzt werden.
Beispiel: Länge von 1500 mm, Überstand von 500 mm: 024.115-010-1500-500

Length and supernatant of the pole can be freely combined.

Placeholder: sss = Überstand // III = Länge

Placeholder must be replaced by needed number.
Example: length 1500 mm, supernatant 500 mm: 024.115-010-1500-500



024.115-011-dd-III // Tragrohr

pole

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Länge	400 - 1800 mm
Ø Tragrohr	18 / 25 / 38 mm
Gewicht	ca. 0,4 - 2 kg
Material	Edelstahl
Oberfläche	gebürstet

Length	400 - 1800 mm
Ø Pole	18 / 25 / 38 mm
Weight	appx. 0,4 - 2 kg
Material	stainless steel
Surface	brushed

+ Massives Edelstahlrohr mit 1,5 mm Wandstärke
+ solid stainless steel pole with 1,5 mm thickness

+ Durchrutschsicherung
+ slipping-protection

024.115-011-18-III
Ø Rohr 18 mm
Ø pole 18 mm

024.115-011-25-III
Ø Rohr 25 mm
Ø pole 25 mm

024.115-011-38-III
Ø Rohr 38 mm
Ø pole 38 mm

024.115-011-dd-040
Länge 400 mm
length 400 mm

024.115-011-dd-060
Länge 600 mm
length 600 mm

024.115-011-dd-080
Länge 800 mm
length 800 mm

024.115-011-dd-100
Länge 1000 mm
length 1000 mm

024.115-011-dd-120
Länge 1000 mm
length 1200 mm

024.115-011-dd-140
Länge 1400 mm
length 1400 mm

024.115-011-dd-160
Länge 1600 mm
length 1600 mm

024.115-011-dd-180
Länge 1800 mm
length 1800 mm



Länge und Ø des Tragrohres sind frei kombinierbar.

Placeholder: dd = Ø Rohr // III = Länge

Placeholder müssen bei Bestellnummer durch Wunschmaße ersetzt werden.
Beispiel: Länge von 1400 mm, Ø von 38 mm: 024.115-011-28-140

Length and Ø of the pole can be freely combined.

Placeholder: dd = Ø pole // III = Länge

Placeholder must be replaced by needed number.
Example: length 1400 mm, Ø 38 mm: 024.115-011-28-140



024.115-012-III // Tragrohr zur Wandmontage

pole for wall mounting

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Länge	1000 - 1800 mm
Ø Tragrohr	38 mm
Wandabstand	100 mm
Max. Zuladung	100 kg
Gewicht	ca. 3 - 4 kg
Material	Edelstahl
Oberfläche	gebürstet

Length	1000 - 1800 mm
Ø Pole	38 mm
Wall distance	100 mm
Max. Payload	100 kg
Weight	appx. 3 - 4 kg
Material	stainless steel
Surface	brushed

+ Massives Edelstahlrohr mit 1,5 mm Wandstärke
+ solid stainless steel pole with 1,5 mm thickness

+ Massive Halterungen an den Rohrenden
+ solid holders at pole ends

+ Keine zusätzlichen Normschienen zur Befestigung erforderlich
+ no additional rails necessary for mounting

+ Befestigung von Konsolen und weiterem Zubehör
+ mounting of consoles and further accessories



Länge 1000 mm
length 1000 mm
024.115-012-100

Länge 1200 mm
length 1200 mm
024.115-012-120

Länge 1400 mm
length 1400 mm
024.115-012-140

Länge 1600 mm
length 1600 mm
024.115-012-160

Länge 1800 mm
length 1800 mm
024.115-012-180

024.115-013-III // Tragrohr zur Wandmontage

pole for wall mounting

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Länge	1000 - 1800 mm
Ø Tragrohr	38 mm
Wandabstand	85 mm
Max. Zuladung	100 kg
Gewicht	ca. 3,1 - 4,1 kg
Material	Edelstahl / Aluminium
Oberfläche	gebürstet / pulverbeschichtet, RAL 9010
Length	1000 - 1800 mm
Ø Pole	38 mm
Wall distance	85 mm
Max. Payload	100 kg
Weight	appx. 3,1 - 4,1 kg
Material	stainless steel / aluminum
Surface	brushed / powder coated, RAL 9010

- + Massives Edelstahlrohr mit 1,5 mm Wandstärke
- + solid stainless steel pole with 1,5 mm thickness
- + Stufenlos höhenverstellbares Tragrohr
- + infinitely height - adjustable pole
- + Keine zusätzlichen Normschienen zur Befestigung erforderlich
- + no additional rails for mounting necessary
- + Befestigung von Konsolen und weiterem Zubehör
- + mounting of consoles and further accessories



024.115-013-100	Länge 1000 mm length 1000 mm
024.115-013-120	Länge 1200 mm length 1200 mm
024.115-013-140	Länge 1400 mm length 1400 mm
024.115-013-160	Länge 1600 mm length 1600 mm
024.115-013-180	Länge 1800 mm length 1800 mm

024.115-014-III // Verschiebbares Tragrohr

shiftable pole

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Schienenquerschnitt	25 x 10 mm
Länge	1000 - 1800 mm
Abst. Schiene bis Rohrmittle	80 mm
Ø Tragrohr	38 mm
Max. Zuladung	80 kg
Gewicht	ca. 6,2 - 7,2 kg
Material	Edelstahl / Aluminium
Oberfläche	gebürstet / pulverbeschichtet, RAL 9010
Rail Cross-section	25 x 10 mm
Length	1000 - 1800 mm
Distance Rail to Pole center	80 mm
Ø Pole	38 mm
Max. Payload	80 kg
Weight	appx. 6,2 - 7,2 kg
Material	stainless steel / aluminum
Surface	brushed / powder coated, RAL 9010

- + Anwendung bei parallel laufenden Normschienen
- + use on parallel rails
- + 2 komplett montierte Laufwagen
- + 2 completely mounted carriages
- + Massives Edelstahlrohr mit 1,5 mm Wandstärke
- + solid stainless steel pole with 1,5 mm thickness
- + Stufenlos höheneinstellbares Tragrohr
- + infinitely height - adjustable pole
- + Stufenlos höheneinstellbares Tragrohr
- + infinitely height - adjustable pole
- + Leichtläufig
- + smooth running
- + Feststellbremse
- + fixing brake
- + Einfache Montage von vorne auf Normschiene
- + easy front-mounting on rail
- + Normschienen nach DIN EN ISO 19054
- + for rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054



Länge 1000 mm length 1000 mm	024.115-014-100
Länge 1200 mm length 1200 mm	024.115-014-120
Länge 1400 mm length 1400 mm	024.115-014-140
Länge 1600 mm length 1600 mm	024.115-014-160
Länge 1800 mm length 1800 mm	024.115-014-180

024.115-015-III // Verschiebbares Tragrohr, versetzt

shiftable pole, staggered

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Schienenquerschnitt	25 x 10 mm
Länge	1000 - 1800 mm
Abst. Schiene – Rohrmitte	80 / 155 mm
Ø Tragrohr	38 mm
Max. Zuladung	80 kg
Gewicht	ca. 6,2 - 7,2 kg
Material	Edelstahl / Aluminium
Oberfläche	gebürstet / pulverbeschichtet, RAL 9010
Rail Cross-section	25 x 10 mm
Length	1000 - 1800 mm
Distance Rail toPole-center	80 / 155 mm
Ø Pole	38 mm
Max. Payload	80 kg
Weight	appx. 6,2 - 7,2 kg
Material	stainless steel / aluminum
Surface	brushed / powder coated, RAL 9010

- + Für Kombinationen von Wandkanälen und versetzten Normschienen
- + use on combinations of wall channels and staggered rails
- + 2 komplett montierte Laufwagen
- + 2 completely mounted carriages
- + Massives Edelstahlrohr mit 1,5 mm Wandstärke
- + solid stainless steel pole with 1,5 mm thickness
- + Stufenlos höhenstellbares Tragrohr
- + infinitely height - adjustable central pole
- + Leichtläufig, Feststellbremse
- + smooth running, fixing brake
- + Normschienen nach DIN EN ISO 19054
- + for rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054

024.115-015-100	Länge 1000 mm length 1000 mm
024.115-015-120	Länge 1200 mm length 1200 mm
024.115-015-140	Länge 1400 mm length 1400 mm
024.115-015-160	Länge 1600 mm length 1600 mm
024.115-015-180	Länge 1800 mm length 1800 mm



Kapitel 5
Chapter 5

Zubehör für Infusionsflaschen- & Pumpenhalter
accessories for infusion bottle- & pump-holders



024.114-002-cc // Drehbares Ablagetableau

rotatable deposite tray

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Tragrohr	25 / 38 mm	Ø Pole	25mm / 38 mm
BxT	330 x 220 mm	WxD	330 x 220 mm
Max. Zuladung	10 kg	Max. Payload	10 kg
Gewicht	ca. 1,3 kg	Weight	appx. 1,3 kg
Material	Edelstahl / Aluminium	Material	stainless steel / aluminum
Oberfläche	gebürstet / pulverbeschichtet, RAL 9010	Surface	brushed / powder coated, RAL 9010



024.116-001-25

Ø Tragrohr 25 mm
Ø pole 25 mm

+ Stufenlos höhenverstellbar
+ infinitely height-adjustable

024.116-001-38

Ø Tragrohr 38 mm
Ø pole 38 mm

+ Trägerplatte mit Aufkantung 90°
+ plate with upstand 90°

+ Eckenschutz
+ additional corner reinforcement

024.116-002 // Flaschenkreuz, horizontal

bottle holder, horizontal

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Anz. Flaschenhaken	4	Number of Bottle Hooks	4
Auslage	130 mm	Offset	130 mm
Max. Zuladung	2 kg / Haken	Max. Payload	2 kg / Hook
Gewicht	ca. 0,2 kg	Weight	appx. 0,2 kg
Material	Edelstahl	Material	stainless steel



024.116-002-80

Hakenlänge 80 mm
hook length 80 mm

+ Sicherheitsflaschenhaken nach DIN ISO 15375
+ safety bottle hooks acc. to DIN ISO 15375

024.116-002-120

Hakenlänge 120 mm
hook length 120 mm

+ Gewindezapfen M10
+ threaded pin M10

024.116-003 // Hakenwelle, 6-fach

6 x hook rod

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Anz. Flaschenhaken	6
Breite	600 mm
Max. Zuladung	2 kg / Haken
Gewicht	ca. 0,5 kg
Material	Edelstahl
Number of Bottle Hooks	6
Width	600 mm
Max. Payload	2 kg / Hook
Weight	appx. 0,5 kg
Material	stainless steel



+ Sicherheitsflaschenhaken nach DIN ISO 15375
+ safety bottle hooks acc. to DIN ISO 15375

+ Gewindezapfen M10
+ threaded pin M10

024.116-004 // Hakenwelle, 4-fach

4 x hook rod

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Anz. Flaschenhaken	4
Breite	450 mm
Max. Zuladung	2 kg / Haken
Gewicht	ca. 0,4 kg
Material	Edelstahl
Number of Bottle Hooks	4
Width	450 mm
Max. Payload	2 kg / Hook
Weight	appx. 0,4 kg
Material	stainless steel



+ Sicherheitsflaschenhaken nach DIN ISO 15375
+ safety bottle hooks acc. to DIN ISO 15375

+ Gewindezapfen M10
+ threaded pin M10

024.116-005-II // Sicherheitsflaschenhaken

safety bottle hook

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Länge	80 / 125 mm	Length	80 / 125 mm
Max. Zuladung	2 kg / Hook	Max. Payload	2 kg / Hook
Gewicht	ca. 0,03 kg	Weight	appx. 0,03 kg
Material	Edelstahl	Material	stainless steel



024.116-005-80

Länge 80 mm
length 80 mm

024.116-005-125

Länge 125 mm
length 125 mm

+ Sicherheitsflaschenhaken nach DIN ISO 15375
+ safety bottle hooks acc. to DIN ISO 15375

+ Gewinde M6
+ connecting thread M6

024.116-007 // Flaschenkreuz, vertikal

bottle holder, vertical

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Anz. Flaschenhaken	4
Auslage	120 mm
Max. Zuladung	6 kg / Haken
Gewicht	ca. 0,65 kg
Material	Edelstahl
Number of Bottle Hooks	4
Offset	120 mm
Max. Payload	6 kg / Hook
Weight	appx. 0,65 kg
Material	stainless steel



+ Sicherheitsflaschenhaken nach DIN ISO 15375
+ safety bottle hooks acc. to DIN ISO 15375

+ Befestigungsschraube M10
+ mounting screw M10

024.116-006-dd // Flaschenkreuz für Tragrohr

bottle holder for pole

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Anz. Flaschenhaken	4	Number of Bottle Hooks	4
Ø Tragrohr	18 / 25 / 38 mm	Ø Pole	18 / 25 / 38 mm
Ausladung	135 mm	Display	135 mm
Max. Zuladung	2 kg / Haken	Max. Payload	2 kg / Hook
Gewicht	ca. 0,25 kg	Weight	appx. 0,25 kg
Material	Edelstahl	Material	stainless steel



024.116-006-18

Ø Tragrohr 18 mm
Ø pole 18 mm

024.116-006-25

Ø Tragrohr 25 mm
Ø pole 25 mm

024.116-006-38

Ø Tragrohr 38 mm
Ø pole 38 mm

+ Stufenlos höhenverstellbar, Drehbar
+ infinitely height-adjustable, rotatable

+ Sicherheitsflaschenhaken nach DIN ISO 15375
+ safety bottle hooks acc. to DIN ISO 15375

+ Werkzeuglos montierbar
+ mountable without tools

024.116-008-dd // Sicherheitsflaschenhaken für Tragrohr

safety bottle hook for pole

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Anz. Flaschenhaken	1
Ø Aufnahmehülse	18 / 25 / 38 mm
Ausladung	135 mm
Max. Zuladung	2 kg / Haken
Gewicht	ca. 0,15 kg
Material	Edelstahl
Number of Bottle Hooks	1
Ø Pole	18 / 25 / 38 mm
Offset	135 mm
Max. Payload	2 kg / Hook
Weight	appx. 0,15 kg
Material	stainless steel



+ Stufenlos höhenverstellbar, drehbar
+ infinitely height-adjustable, rotatable

+ Sicherheitsflaschenhaken nach DIN ISO 15375
+ safety bottle hooks acc. to DIN ISO 15375

+ Werkzeuglos montierbar
+ mountable without tools

Ø Tragrohr 18 mm
Ø pole 18 mm

024.116-008-18

Ø Tragrohr 25 mm
Ø pole 25 mm

024.116-008-25

Ø Tragrohr 38 mm
Ø pole 38 mm

024.116-008-38

024.116-009-dd // Abtropfglashalter für Tragrohr

drop jar holder for pole

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Tragrohr	18 / 25 / 38 mm	Ø Pole	18 / 25 / 38 mm
Ø Abtropfglas	50 mm	Ø drop jar	50 mm
Gewicht	ca. 0,15 kg	Weight	appx. 0,15 kg
Material	Edelstahl	Material	stainless steel



024.116-009-18 Ø Tragrohr 18 mm
Ø pole 18 mm

024.116-009-25 Ø Tragrohr 25 mm
Ø pole 25 mm

024.116-009-38 Ø Tragrohr 38 mm
Ø pole 38 mm

+ Stufenlos höhenverstellbar
+ infinitely height-adjustable

+ Drehbar
+ rotatable

+ Werkzeuglos montierbar
+ mountable without tools

024.116-010-dd // Klemmring für Tragrohr

clamping ring for pole

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Tragrohr	18 / 25 / 38 mm	Ø Pole	18 / 25 / 38 mm
Höhe	15 mm	Height	15 mm
Gewicht	ca. 0,05 kg	Weight	appx. 0,05 kg
Material	Edelstahl	Material	stainless steel



024.116-010-18 Ø Tragrohr 18 mm
Ø pole 18 mm

024.116-010-25 Ø Tragrohr 25 mm
Ø pole 25 mm

024.116-010-38 Ø Tragrohr 38 mm
Ø pole 38 mm

+ Stufenlos höhenverstellbar
+ infinitely height-adjustable

+ Drehbar
+ rotatable

+ Durchrutschsicherung
+ sliding prevention

024.116-011-dd // Halteplatte für Tragrohr

holding plate for pole

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Tragrohr	18 / 25 / 38 mm	Ø Pole	18 / 25 / 38 mm
Lochabstand	75 x 75mm / 100 x 100 mm	Hole distance	75 x 75mm / 100 x 100 mm
Höhe	15 mm	Height	15 mm
Max. Zuladung	12 kg	Max. Payload	12 kg
Gewicht	ca. 0,45 kg	Weight	appx. 0,45 kg
Material	Feinblech / Aluminium	Material	sheet steel / aluminum
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9010	Surface	power coated RAL 9010



+ Stufenlos höhenverstellbar, drehbar
+ infinitely height-adjustable, rotatable

+ Universell einsetzbar mit Lochabstand 75x75 mm und 100x100 mm
+ universally adjustable with hole distance 75x75 mm and 100x100 mm

+ Geteilte Schelle zum einfachen Nachrüsten
+ divided clamp for simple retrofitting

024.116-011-18 Ø Tragrohr 18 mm
Ø pole 18 mm

024.116-011-25 Ø Tragrohr 25 mm
Ø pole 25 mm

024.116-011-38 Ø Tragrohr 38 mm
Ø pole 38 mm

024.116-012-dd // Normschienenausleger für Tragrohr

standard rail arm for pole

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Tragrohr	18 / 25 / 38 mm	Ø Pole	18 / 25 / 38 mm
Querschnitt	25 x 10 x 1,5 mm	Cross-section	25 x 10 x 1,5 mm
Ausladung	190 mm	Offset	190 mm
Schienenlänge	150 mm	Rail length	150 mm
Max. Zuladung	15 kg	Max. Payload	15 kg
Gewicht	ca. 0,35 kg	Weight	appx. 0,35 kg
Material	Edelstahl / Aluminium	Material	stainless steel / aluminum
Oberfläche	gebürstet / pulverbeschichtet, RAL 9010	Surface	brushed / powder coated, RAL 9010



+ Stufenlos höhenverstellbar, drehbar
+ infinitely height-adjustable, rotatable

+ Normschiene nach DIN EN ISO 19054
+ mountable without tools

+ Werkzeuglos montierbar
+ mountable without tools

024.116-012-18 Ø Tragrohr 18 mm
Ø pole 18 mm

024.116-012-25 Ø Tragrohr 25 mm
Ø pole 25 mm

024.116-012-38 Ø Tragrohr 38 mm
Ø pole 38 mm

024.116-013-dd // Hakenwelle für Tragrohr

hook rod for pole

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Tragrohr	18 / 25 / 38 mm	Ø Pole	18 / 25 / 38 mm
Anz. Flaschenhaken	3	Number of Bottle-Hooks	3
Auslage	350 mm	Offset	350 mm
Max. Zuladung	2 kg / Haken	Max. Payload	2 kg / Hook
Gewicht	ca. 0,45 kg	Weight	appx. 0,45 kg
Material	Edelstahl / Aluminium	Material	stainless steel / aluminum
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9010	Surface	powder coated, RAL 9010



024.116-013-18

Ø Tragrohr 18 mm
Ø pole 18 mm

+ Stufenlos höhenverstellbar, drehbar
+ infinitely height-adjustable, rotatable

024.116-013-25

Ø Tragrohr 25 mm
Ø pole 25 mm

+ Sicherheitsflaschenhaken DIN ISO 15375
+ safety bottle hook DIN ISO 15375

024.116-013-38

Ø Tragrohr 38 mm
Ø pole 38 mm

+ Werkzeuglos montierbar
+ mountable without tools

024.116-015-dd // Hakenwelle für Tragrohr

Hakenwelle für Tragrohr

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Tragrohr	18 / 25 / 38 mm	Ø Pole	18 / 25 / 38 mm
Anz. Flaschenhaken	4	Number of Bottle-Hooks	4
Auslage	425 mm	Offset	425 mm
Max. Zuladung	2 kg / Haken	Max. Payload	2 kg / hook
Gewicht	ca. 0,5 kg	Weight	appx. 0,5 kg
Material	Edelstahl / Aluminium	Material	stainless steel / aluminum
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9010	Surface	powder coated, RAL 9010



+ Stufenlos höhenverstellbar, drehbar
+ infinitely height-adjustable, rotatable

+ Sicherheitsflaschenhaken DIN ISO 15375
+ safety bottle hook DIN ISO 15375

+ Werkzeuglos montierbar
+ mountable without tools

Ø Tragrohr 18 mm
Ø pole 18 mm

024.116-015-18

Ø Tragrohr 25 mm
Ø pole 25 mm

024.116-015-25

Ø Tragrohr 38 mm
Ø pole 38 mm

024.116-015-38

024.116-014-dd // Hakenwelle für Tragrohr

hook rod for pole

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Tragrohr	18 / 25 / 38 mm	Ø Supporting tube	18 / 25 / 38 mm
Anz. Flaschenhaken	3	Number of Bottle-Hooks	3
Auslage	300 mm	Offset	300 mm
Max. Zuladung	2 kg / Haken	Max. Payload	2 kg / Hook
Gewicht	ca. 0,45 kg	Weight	appx. 0,45 kg
Material	Edelstahl / Aluminium	Material	stainless steel / aluminum
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9010	Surface	powder coated, RAL 9010



024.116-014-18

Ø Tragrohr 18 mm
Ø pole 18 mm

+ Stufenlos höhenverstellbar, drehbar
+ infinitely height-adjustable, rotatable

024.116-014-25

Ø Tragrohr 25 mm
Ø pole 25 mm

+ Sicherheitsflaschenhaken DIN ISO 15375
+ safety bottle hook DIN ISO 15375

024.116-014-38

Ø Tragrohr 38 mm
Ø pole 38 mm

+ Werkzeuglos montierbar
+ mountable without tools

024.116-016-dd // Hakenwelle für Tragrohr

hook rod for pole

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Tragrohr	18 / 25 / 38 mm	Ø Pole	18 / 25 / 38 mm
Anz. Flaschenhaken	4	Number of Bottle-Hooks	4
Breite	450 mm	Width	450 mm
Auslage	80 mm	Offset	80 mm
Max. Zuladung	2 kg / Haken	Max. Payload	2 kg / hook
Gewicht	ca. 0,8 kg	Weight	appx. 0,8 kg
Material	Edelstahl / Aluminium	Material	stainless steel / aluminum
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9010	Surface	powder coated, RAL 9010



+ Stufenlos höhenverstellbar, drehbar
+ infinitely height-adjustable, rotatable

+ Sicherheitsflaschenhaken DIN ISO 15375
+ safety bottle hook DIN ISO 15375

+ Werkzeuglos montierbar
+ mountable without tools

Ø Tragrohr 18 mm
Ø pole 18 mm

024.116-016-18

Ø Tragrohr 25 mm
Ø pole 25 mm

024.116-016-25

Ø Tragrohr 38 mm
Ø pole 38 mm

024.116-016-38

024.116-017-dd // Hakenwelle für Tragrohr

hook rod for pole

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Tragrohr	18 / 25 / 38 mm	Ø Pole	18 / 25 / 38 mm
Anz. Flaschenhaken	6	Number of Bottle-Hooks	6
Breite	600 mm	Width	600 mm
Auslage	80 mm	Offset	80 mm
Max. Zuladung	2 kg / Haken	Max. Payload	2 kg / Hook
Gewicht	ca. 0,9 kg	Weight	appx. 0,9 kg
Material	Edelstahl / Aluminium	Material	stainless steel / aluminum
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9010	Surface	powder coated, RAL 9010



024.116-017-18

Ø Tragrohr 18 mm
Ø pole 18 mm

+ Stufenlos höhenverstellbar, drehbar
+ infinitely height-adjustable, rotatable

024.116-017-25

Ø Tragrohr 25 mm
Ø pole 25 mm

+ Sicherheitsflaschenhaken DIN ISO 15375
+ safety bottle hook DIN ISO 15375

024.116-017-38

Ø Tragrohr 38 mm
Ø pole 38 mm

+ Werkzeuglos montierbar
+ mountable without tools

024.116-018-dd // Hakenwelle, 4-fach

hook rod for pole

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Tragrohr	18 / 25 / 38 mm	Ø Pole	18 / 25 / 38 mm
Anz. Flaschenhaken	4	Number of Bottle-Hooks	4
Breite	450 mm	Width	450 mm
Max. Zuladung	2 kg / Haken	Max. Payload	2 kg / Hook
Gewicht	ca. 0,7 kg	Weight	appx. 0,7 kg
Material	Edelstahl	Material	stainless steel
Oberfläche	gebürstet	Surface	brushed



024.116-018-18

Ø Tragrohr 18 mm
Ø pole 18 mm

+ Sicherheitsflaschenhaken DIN ISO 15375
+ safety bottle hook DIN ISO 15375

024.116-018-25

Ø Tragrohr 25 mm
Ø pole 25 mm

+ Aufnahmebohrung mit Klemmschraube
+ hole with clamp screw

024.116-018-38

Ø Tragrohr 38 vmm
Ø pole 38 mm

+ Stirnseitige Montage auf Tragrohr
+ front-mounting on Pole

024.116-019-dd // Hakenwelle, 6-fach

6 x hook rod

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Tragrohr	18 / 25 / 38 mm	Ø Pole	18 / 25 / 38 mm
Anz. Flaschenhaken	4	Number of Bottle-Hooks	4
Breite	450 mm	Width	450 mm
Max. Zuladung	2 kg / Haken	Max. Payload	2 kg / Hook
Gewicht	ca. 0,8 kg	Weight	appx. 0,8 kg
Material	Edelstahl	Material	stainless steel
Oberfläche	gebürstet	Surface	brushed



+ Sicherheitsflaschenhaken DIN ISO 15375
+ safety bottle hook DIN ISO 15375

+ Aufnahmebohrung mit Klemmschraube
+ hole with clamp screw

+ Stirnseitige Montage auf Tragrohr
+ front-mounting on Pole

Ø Tragrohr 18 mm
Ø pole 18 mm

024.116-019-18

Ø Tragrohr 25 mm
Ø pole 25 mm

024.116-019-25

Ø Tragrohr 38 mm
Ø pole 38 mm

024.116-019-38

024.116-020-dd // Drainagehalter

drainage holder

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Tragrohr	18 / 25 / 38 mm	Ø Pole	18 / 25 / 38 mm
Anz. Flaschenhaken	2	Number of Bottle-Hooks	2
Breite	180 mm	Width	180 mm
Max. Zuladung	2 kg / Haken	Max. Payload	2 kg / Hook
Gewicht	ca. 0,3 kg	Weight	appx. 0,3 kg
Material	Edelstahl / Aluminium	Material	stainless steel / aluminum
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9010	Surface	powder coated, RAL 9010



+ Stufenlos höhenverstellbar, drehbar
+ infinitely height-adjustable, rotatable

+ Sicherheitsflaschenhaken DIN ISO 15375
+ safety bottle hook DIN ISO 15375

+ Geteilte Schelle zum einfachen Nachrüsten
+ divided clamp for easy retrofitting

Ø Tragrohr 18 mm
Ø pole 18 mm

024.116-016-18

Ø Tragrohr 25 mm
Ø pole 25 mm

024.116-016-25

Ø Tragrohr 38 mm
Ø pole 38 mm

024.116-016-38

024.116-021-aaa // Ausleger 25/25

bracket 25/25

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Tragrohre	25 mm	Ø Poles	25 mm
Mittenabstand Tragrohre	100 / 150 / 200 mm	Center distance Poles	100 / 150 / 200 mm
Max. Zuladung (Einzel)	25 kg	Max. Payload (single)	25 kg
Max. Zuladung (Paarweise)	50 kg	Max. Payload (pair)	50 kg
Gewicht	ca. 0,7 kg	Weight	appx. 0,7 kg
Material	Aluminium	Material	aluminum
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9010	Surface	powder coated, RAL 9010



024.116-021-100

Mittenabstand Tragrohre 100 mm
center distance poles 100 mm

+ Stufenlos höhenverstellbar
+ infinitely height-adjustable

024.116-021-200

Mittenabstand Tragrohre 200 mm
center distance poles 200 mm

+ Drehbar
+ Rotatable

024.116-021-300

Mittenabstand Tragrohre 300 mm
center distance poles 300 mm

+ Werkzeuglos montierbar
+ mountable without tools

024.116-022-aaa // Ausleger 38/38

bracket 38/38

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Tragrohre	38 mm	Ø Poles	38 mm
Mittenabstand Tragrohre	200 mm	Center distance Poles	200 mm
Max. Zuladung (Einzel)	25 kg	Max. Payload (single)	25 kg
Max. Zuladung (Paarweise)	50 kg	Max. Payload (pair)	50 kg
Gewicht	ca. 0,8 kg	Weight	appx. 0,8 kg
Material	Aluminium	Material	aluminum
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9010	Surface	powder coated, RAL 9010



024.116-022-100

Mittenabstand Tragrohre 100 mm
center distance poles 100 mm

+ Stufenlos höhenverstellbar
+ infinitely height-adjustable

024.116-022-200

Mittenabstand Tragrohre 200 mm
center distance poles 200 mm

+ Drehbar
+ Rotatable

024.116-022-300

Mittenabstand Tragrohre 300 mm
center distance poles 300 mm

+ Werkzeuglos montierbar
+ mountable without tools

024.116-023-aaa // Ausleger 25/38

bracket 25/38

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Tragrohre	25 + 38 mm	Ø Poles	25 + 38 mm
Mittenabstand Tragrohre	100 / 150 / 200 mm	Center distance Poles	100 / 150 / 200 mm
Max. Zuladung (Einzel)	25 kg	Max. Payload (single)	25 kg
Max. Zuladung (Paarweise)	50 kg	Max. Payload (pair)	50 kg
Gewicht	ca. 0,8 kg	Weight	appx. 0,8 kg
Material	Aluminium	Material	aluminum
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9010	Surface	powder coated, RAL 9010



+ Stufenlos höhenverstellbar
+ infinitely height-adjustable

+ Drehbar
+ Rotatable

+ Werkzeuglos montierbar
+ mountable without tools

Mittenabstand Tragrohre 100 mm

024.116-023-100

Mittenabstand Tragrohre 200 mm

024.116-023-200

Mittenabstand Tragrohre 300 mm

024.116-023-300

024.116-024 // Knickausleger 25/25

articulated bracket 25/25

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Tragrohre	25 mm	Ø Poles	25 mm
Mittenabstand Tragrohre	360 mm	Center distance Poles	360 mm
Position Gelenk	Mittig	Joint position	centred
Max. Zuladung (Einzel)	20 kg	Max. Payload (single)	20 kg
Max. Zuladung (Paarweise)	40 kg	Max. Payload (pairs)	40 kg
Gewicht	ca. 1,6 kg	Weight	appx. 1,6 kg
Material	Aluminium	Material	aluminum
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9010	Surface	powder coated, RAL 9010

+ Stufenlos höhenverstellbar, drehbar
+ infinitely height-adjustable, rotatable

+ Geteilt zum Nachrüsten
+ additional joint

+ Werkzeuglos montierbar
+ mountable without tools



024.116-026 // Knickausleger 25/38

articulated bracket

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Tragrohre	25 + 38 mm	Ø Poles	25 + 38 mm
Mittenabstand Tragrohre	360 mm	Center distance Poles	360 mm
Position Gelenk	Mittig	Joint position	centred
Max. Zuladung (Einzel)	20 kg	Max. Payload (single)	20 kg
Max. Zuladung (Paarweise)	40 kg	Max. Payload (pair)	40 kg
Gewicht	ca. 1,6 kg	Weight	appx. 1,6 kg
Material	Aluminium	Material	aluminum
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9010	Surface	powder coated, RAL 9010

+ Stufenlos höhenverstellbar, drehbar
+ infinitely height-adjustable, rotatable

+ Zusatzgelenk
+ additional joint

+ Werkzeuglos montierbar
+ mountable without tools



024.116-025 // Knickausleger 38/38

articulated bracket 38/38

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Tragrohre	38 mm	Ø Poles	38 mm
Mittenabstand Tragrohre (aaa):	360 mm	Centre distance Poles	360 mm
Position Gelenk	Mittig	Joint position	centred
Max. Zuladung (Einzel)	20 kg	Max. Payload (single)	20 kg
Max. Zuladung (Paarweise)	40 kg	Max. Payload (pairs)pairs)	40 kg
Gewicht	ca. 1,6 kg	Weight	appx. 1,6 kg
Material	Aluminium	Material	aluminum
Oberfläche:	pulverbeschichtet, RAL 9010	Surface	powder coated, RAL 9010

+ Stufenlos höhenverstellbar, drehbar
+ infinitely height-adjustable, rotatable

+ Zusatzgelenk
+ additional joint

+ Werkzeuglos montierbar
+ mountable without tools



024.116-027 // Ausleger geteilt 25/25

divided bracket 25/25

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Tragrohre	25 mm	Ø Poles	25 mm
Mittenabstand Tragrohre	130 mm	Center distance Poles	130 mm
Max. Zuladung (Einzel)	25 kg	Max. Payload (single)	25 kg
Max. Zuladung (Paarweise)	50 kg	Max. Payload (pair)	50 kg
Gewicht	ca. 0,9 kg	Weight	appx. 0,9 kg
Material	Aluminium	Material	aluminum
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9010	Surface	powder coated, RAL 9010

+ Stufenlos höhenverstellbar, drehbar
+ infinitely height-adjustable, rotatable

+ Geteilt zum Nachrüsten
+ additional joint

+ Werkzeuglos montierbar
+ mountable without tools



024.116-029 // Ausleger, geteilt 25/38

divided bracket 25/38

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Tragrohre	25 + 38 mm	Ø Poles	25 + 38 mm
Mittenabstand Tragrohre	130 mm	Center distance Poles	130 mm
Max. Zuladung (Einzel)	25 kg	Max. Payload (single)	25 kg
Max. Zuladung (Paarweise)	50 kg	Max. Payload (in pairs)	50 kg
Gewicht	ca. 0,9 kg	Weight	appx. 0,9 kg
Material	Aluminium	Material	aluminum
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9010	Surface	powder coated, RAL 9010

+ Stufenlos höhenverstellbar, drehbar
+ infinitely height-adjustable, rotatable

+ Geteilt zum Nachrüsten
+ additional joint

+ Werkzeuglos montierbar
+ mountable without tools



024.116-028 // Ausleger geteilt 38/38

divided bracket 38/38

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Tragrohre	38 mm	Ø Poles	38 mm
Mittenabstand Tragrohre	130 mm	Center distance Poles	130 mm
Max. Zuladung (Einzel)	25 kg	Max. Payload (single)	25 kg
Max. Zuladung (Paarweise)	50 kg	Max. Payload (pair)	50 kg
Gewicht	appx. 0,9 kg	Weight	appx. 0,9 kg
Material	aluminum	Material	aluminum
Oberfläche	powder coated, RAL 9010	Surface	powder coated, RAL 9010

+ Stufenlos höhenverstellbar, drehbar
+ infinitely height-adjustable, rotatable

+ Geteilt zum Nachrüsten
+ additional joint

+ Werkzeuglos montierbar
+ mountable without tools



024.116-030-dd-III // Normschiene, einfach, für Tragrohr

rail for single pole

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Tragrohr	18 / 25 / 38 mm
Anz. Normschienen	1
Querschnitt	25 x 10 x 1,5 mm
Länge	200 / 300 / 400 mm
Max. Zuladung	10 kg
Gewicht	ca. 0,4 kg
Material	Edelstahl / Aluminium
Oberfläche	gebürstet / pulverbeschichtet, RAL 9010

Ø Pole	18 / 25 / 38 mm
Number of Rails	1
Cross-section	25 x 10 x 1,5 mm
Length	200 / 300 / 400 mm
Max. Payload	10 kg
Weight	appx. 0,4 kg
Material	stainless steel / aluminum
Surface	brushed / powder coated, RAL 9010



+ Stufenlos höhenverstellbar, drehbar
+ infinitely height-adjustable, rotatable

+ Normschiene 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
+ rail 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054

+ Geteilte Schelle zum einfachen Nachrüsten
+ divided clamp for easy retrofitting

024.116-030-18-III

Ø Tragrohr 18 mm
Ø pole 18 mm

024.116-030-25-III

Ø Tragrohr 25 mm
Ø pole 25 mm

024.116-030-38-III

Ø Tragrohr 38 mm
Ø pole 38 mm

Länge und Ø der Rohraufnahme sind frei kombinierbar.

Platzhalter: dd = Ø Rohr // III = Länge

Platzhalter müssen bei Bestellnummer durch Wunschmaße ersetzt werden.
Beispiel: Länge von 400 mm, Ø von 38 mm: 024.115-030-38-400

Length and Ø of the pole carrier can be freely combined.

Placeholder: dd = Ø pole // III = Länge

Placeholder must be replaced by needed number.
Exccample: length 400 mm, Ø 38 mm: 024.115-030-38-400



024.116-030-dd-200

Normschienenlänge 200 mm
rail length 200 mm

024.116-030-dd-300

Normschienenlänge 300 mm
rail length 300 mm

024.116-030-dd-400

Normschienenlänge 400 mm
rail length 400 mm

024.116-031-dd-III // Normschiene, doppelt, für Tragrohr

double-rail for single pole

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Tragrohr	18 / 25 / 38 mm
Anz. Normschienen	2
Querschnitt	25 x 10 x 1,5 mm
Länge	200 / 300 / 400 mm
Max. Zuladung	10 kg / Schiene
Gewicht	ca. 0,75 kg
Material	Edelstahl / Aluminium
Oberfläche	gebürstet / pulverbeschichtet, RAL 9010

Ø Pole	18 / 25 / 38 mm
Number of Rails	2
Cross-section	25 x 10 x 1,5 mm
Length	200 / 300 / 400 mm
Max. Payload	10 kg / Rail
Weight	appx. 0,75 kg
Material	stainless steel / aluminum
Surface	brushed / powder coated, RAL 9010



+ Stufenlos höhenverstellbar, drehbar
+ infinitely height-adjustable, rotatable

+ Normschiene 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
+ rail 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054

+ Geteilte Schelle zum einfachen Nachrüsten
+ divided clamp for easy retrofitting

024.116-031-18-III

Ø Tragrohr 18 mm
Ø pole 18 mm

024.116-031-25-III

Ø Tragrohr 25 mm
Ø pole 25 mm

024.116-031-38-III

Ø Tragrohr 38 mm
Ø pole 38 mm

Länge und Ø der Rohraufnahme sind frei kombinierbar.

Platzhalter: dd = Ø Rohr // III = Länge

Platzhalter müssen bei Bestellnummer durch Wunschmaße ersetzt werden.
Beispiel: Länge von 400 mm, Ø von 38 mm: 024.115-031-38-400

Length and Ø of the pole carrier can be freely combined.

Placeholder: dd = Ø pole // III = Länge

Placeholder must be replaced by needed number.
Exccample: length 400 mm, Ø 38 mm: 024.115-031-38-400



024.116-031-dd-200

Normschienenlänge 200 mm
rail length 200 mm

024.116-031-dd-300

Normschienenlänge 300 mm
rail length 300 mm

024.116-031-dd-400

Normschienenlänge 400 mm
rail length 400 mm

024.116-032-dd-III // Einseitige Normschiene, einfach, für Tragrohr

one – sided rail, simple, for single pole

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Tragrohr	18 / 25 / 38 mm
Anz. Normschienen	1
Querschnitt	25 x 10 x 1,5 mm
Länge	200 / 300 / 400 mm
Max. Zuladung	10 kg
Gewicht	ca. 0,4 kg
Material	Edelstahl / Aluminium
Oberfläche	gebürstet / pulverbeschichtet, RAL 9010



Ø Pole	18 / 25 / 38 mm
Number of Rails	1
Cross-section	25 x 10 x 1,5 mm
Length	200 / 300 / 400 mm
Max. Payload	10 kg
Weight	appx. 0,4 kg
Material	stainless steel / aluminum
Surface	brushed / powder coated, RAL 9010

+ Stufenlos höhenverstellbar, drehbar
+ infinitely height-adjustable, rotatable

+ Normschiene 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
+ rail 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054

+ Geteilte Schelle zum einfachen Nachrüsten
+ divided clamp for easy retrofitting

024.116-033-dd-III // Einseitige Normschiene, doppelt, für Tragrohr

one – sided double-rail for single pole

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Tragrohr	18 / 25 / 38 mm
Anz. Normschienen	2
Querschnitt	25 x 10 x 1,5 mm
Länge	200 / 300 / 400 mm
Max. Zuladung	10 kg / Schiene
Gewicht	ca. 0,75 kg
Material	Edelstahl / Aluminium
Oberfläche	gebürstet / pulverbeschichtet, RAL 9010



Ø Pole	18 / 25 / 38 mm
Number of Rails	2
Cross-section	25 x 10 x 1,5 mm
Length	200 / 300 / 400 mm
Max. Payload	10 kg / Rail
Weight	appx. 0,75 kg
Material	stainless steel / aluminum
Surface	brushed / powder coated, RAL 9010

+ Stufenlos höhenverstellbar, drehbar
+ infinitely height-adjustable, rotatable

+ Normschiene 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
+ rail 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054

+ Geteilte Schelle zum einfachen Nachrüsten
+ divided clamp for easy retrofitting

024.116-032-18-III

Ø Tragrohr 18 mm
Ø pole 18 mm

024.116-032-25-III

Ø Tragrohr 25 mm
Ø pole 25 mm

024.116-032-38-III

Ø Tragrohr 38 mm
Ø pole 38 mm

Länge und Ø der Rohraufnahme sind frei kombinierbar.

Platzhalter: dd = Ø Rohr // III = Länge

Platzhalter müssen bei Bestellnummer durch Wunschmaße ersetzt werden.
Beispiel: Länge von 300 mm, Ø von 25 mm: 024.115-032-25-300

Length and Ø of the pole carrier can be freely combined.

Placeholder: dd = Ø pole // III = Länge

Placeholder must be replaced by needed number.
Exccample: length 300 mm, Ø 25 mm: 024.115-032-25-300



024.116-032-dd-200

Normschienenlänge 200 mm
rail length 200 mm

024.116-032-dd-300

Normschienenlänge 300 mm
rail length 300 mm

024.116-032-dd-400

Normschienenlänge 400 mm
rail length 400 mm

024.116-033-18-III

Ø Tragrohr 18 mm
Ø pole 18 mm

024.116-033-25-III

Ø Tragrohr 25 mm
Ø pole 25 mm

024.116-033-38-III

Ø Tragrohr 38 mm
Ø pole 38 mm

Länge und Ø der Rohraufnahme sind frei kombinierbar.

Platzhalter: dd = Ø Rohr // III = Länge

Platzhalter müssen bei Bestellnummer durch Wunschmaße ersetzt werden.
Beispiel: Länge von 400 mm, Ø von 38 mm: 024.115-033-38-400

Length and Ø of the pole carrier can be freely combined.

Placeholder: dd = Ø pole // III = Länge

Placeholder must be replaced by needed number.
Exccample: length 400 mm, Ø 38 mm: 024.115-033-38-400



024.116-033-dd-200

Normschienenlänge 200 mm
rail length 200 mm

024.116-033-dd-300

Normschienenlänge 300 mm
rail length 300 mm

024.116-033-dd-400

Normschienenlänge 400 mm
rail length 400 mm

024.116-034-dd-III // Normschiene, einfach, für 2 Tragrohre

single rail for 2 poles

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Tragrohre	18 / 25 / 38 mm
Anz. Normschienen	1
Querschnitt	25 x 10 x 1,5 mm
Mittenabstand Tragrohre	450 / 500 / 550 / 650 / 680 mm
Max. Zuladung	20 kg
Gewicht	ca. 0,7 kg
Material	Edelstahl / Aluminium
Oberfläche	gebürstet / pulverbeschichtet, RAL 9010

Ø Poles	18 / 25 / 38 mm
Number of Rails	1
Cross-section	25 x 10 x 1,5 mm
Centre distance Poles	450 / 500 / 550 / 650 / 680 mm
Max. Payload	20 kg
Weight	appx. 0,7 kg
Material	stainless steel / aluminum
Surface	brushed / powder coated, RAL 9010



+ Stufenlos höhenverstellbar, drehbar
+ *infinitely height-adjustable, rotatable*

+ Normschiene 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
+ *rail 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054*

+ Geteilte Schelle zum einfachen Nachrüsten
+ *divided clamp for easy retrofitting*

024.116-034-18-III

Ø Tragrohr 18 mm
Ø pole 18 mm

Länge und Ø der Rohraufnahme sind frei kombinierbar.

Platzhalter: dd = Ø Rohr // III = Länge

Platzhalter müssen bei Bestellnummer durch Wunschmaße ersetzt werden.
Beispiel: Länge von 300 mm, Ø von 25 mm: 024.115-034-25-300



Length and Ø of the pole carrier can be freely combined.

Placeholder: dd = Ø pole // III = Länge

Placeholder must be replaced by needed number.
Example: length 300 mm, Ø 25 mm: 024.115-034-25-300

024.116-034-25-III

Ø Tragrohr 25 mm
Ø pole 25 mm

024.116-034-38-III

Ø Tragrohr 38 mm
Ø pole 38 mm

024.116-034-dd-400

Normschienenlänge 400 mm
rail length 400 mm

024.116-034-dd-450

Normschienenlänge 450 mm
rail length 450 mm

024.116-034-dd-500

Normschienenlänge 500 mm
rail length 500 mm

024.116-034-dd-650

Normschienenlänge 650 mm
rail length 650 mm

024.116-034-dd-690

Normschienenlänge 690 mm
rail length 690 mm

024.116-035-dd-III // Normschiene, doppelt, für 2 Tragrohre

double rail for 2 poles

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Tragrohre	18 / 25 / 38 mm
Anz. Normschienen	2
Querschnitt	25 x 10 x 1,5 mm
Mittenabstand Tragrohre	450 / 500 / 550 / 650 / 680 mm
Max. Zuladung	20 kg
Gewicht	ca. 1,2 kg
Material	Edelstahl / Aluminium
Oberfläche	gebürstet / pulverbeschichtet, RAL 9010

Ø Poles	18 / 25 / 38 mm
Number of Rails	2
Cross-section	25 x 10 x 1,5 mm
Centre distance Poles	450 / 500 / 550 / 650 / 680 mm
Max. Payload	20 kg
Weight	appx. 1,2 kg
Material	stainless steel / aluminum
Surface	brushed / powder coated, RAL 9010



+ Stufenlos höhenverstellbar, drehbar
+ *infinitely height-adjustable, rotatable*

+ Normschiene 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
+ *rail 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054*

+ Geteilte Schelle zum einfachen Nachrüsten
+ *divided clamp for easy retrofitting*

024.116-035-18-III

Ø Tragrohr 18 mm
Ø pole 18 mm

Länge und Ø der Rohraufnahme sind frei kombinierbar.

Platzhalter: dd = Ø Rohr // III = Länge

Platzhalter müssen bei Bestellnummer durch Wunschmaße ersetzt werden.
Beispiel: Länge von 400 mm, Ø von 38 mm: 024.115-035-38-400



Length and Ø of the pole carrier can be freely combined.

Placeholder: dd = Ø pole // III = Länge

Placeholder must be replaced by needed number.
Example: length 400 mm, Ø 38 mm: 024.115-035-38-400

024.116-035-25-III

Ø Tragrohr 25 mm
Ø pole 25 mm

024.116-035-38-III

Ø Tragrohr 38 mm
Ø pole 38 mm

024.116-035-dd-400

Normschienenlänge 400 mm
rail length 400 mm

024.116-035-dd-450

Normschienenlänge 450 mm
rail length 450 mm

024.116-035-dd-500

Normschienenlänge 500 mm
rail length 500 mm

024.116-035-dd-650

Normschienenlänge 650 mm
rail length 650 mm

024.116-035-dd-690

Normschienenlänge 690 mm
rail length 690 mm

024.116-036 // Stativrohr

adjustable pole

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Außenrohr	38 x 1,5 mm	Ø Outer pole	38 x 1,5 mm
Länge Außenrohr	1500 mm	Length Outer Pole	1500 mm
Ø Innenrohr	25 x 1,5 mm	Ø Inner pole	25 x 1,5 mm
Länge Innenrohr	700 mm	Length Inner Pole	700 mm
Max. Zuladung Innenrohr	12 kg	Max. Payload Inner Pole	12 kg
Gewicht	ca. 3 kg	Weight	appx. 3 kg
Material	Edelstahl	Material	stainless steel
Oberfläche	gebürstet	Surface	brushed

+ Stufenlos höhenverstellbar (Schraubhöhenverstellung)

+ Infinitely height adjustable (screw height adjustment)

+ Massives Edelstahlrohr (1,5 mm Wandstärke) mit einstellbarem Hubwegbegrenzer

+ Solid stainless steel tube (1.5 mm wall thickness) with adjustable stroke limiter

+ Gewindestopfen M10 zur Aufnahme von Flaschenkreuzen oder Flaschenbalken

+ threaded caps M10 for inclusion of bottle holder or hook rod



024.116-038 // Tragrohr, abgewinkelt

pole, twin tilted

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Außenrohr	25 x 1,5 mm	Ø Outer Pole	25 x 1,5 mm
Länge	1700 mm	Length	1700 mm
Ausladung	300 mm	Offset	300 mm
Max. Zuladung	12 kg	Max. Payload	12 kg
Gewicht	ca. 1,6 kg	Weight	appx. 1,6 kg
Material	Edelstahl	Material	stainless steel
Oberfläche	gebürstet	Surface	brushed

+ Massives Edelstahlrohr

+ solid stainless steel pole

+ 1,5 mm Wandstärke

+ 1,5 mm thickness

+ Einseitig mit Kunststoffkappe verschlossen

+ on one side closed with a synthetic cap



024.116-037 // Stativrohr, abgewinkelt

adjustable pole, twin tilted

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Außenrohr	38 x 1,5 mm	Ø Outer pole	38 x 1,5 mm
Länge Außenrohr	1500 mm	Length Outer Pole	1500 mm
Ø Innenrohr	25 x 1,5 mm	Ø Inner pole	25 x 1,5 mm
Länge Innenrohr	1000 mm	Length Inner Pole	1000 mm
Max. Zuladung Innenrohr	12 kg	Max. Payload Inner Pole	12 kg
Ausladung	300 mm	Offset	300 mm
Gewicht	ca. 3 kg	Weight	appx. 3 kg
Material	Edelstahl	Material	stainless steel
Oberfläche	gebürstet	Surface	brushed

+ Stufenlos höhenverstellbar (Schraubhöhenverstellung)

+ Infinitely height adjustable (screw height adjustment)

+ Massives Edelstahlrohr (1,5 mm Wandstärke) mit einstellbarem Hubwegbegrenzer

+ Solid stainless steel tube (1.5 mm wall thickness) with adjustable stroke limiter

+ Sicherheitsabstand zur Vermeidung von Verletzungen (Einklemmen)

+ Safety distance to avoid injuries (pinching)



024.116-039 // Stativrohr, abgewinkelt

adjustable pole, twin tilted

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Außenrohr	25 x 1,5 mm	Ø Outer pole	25 x 1,5 mm
Länge Außenrohr	1200 mm	Length Outer Pole	1200 mm
Ø Innenrohr	18 x 1,5 mm	Ø Inner pole	18 x 1,5 mm
Länge Innenrohr	1550 mm	Length Inner Pole	1550 mm
Max. Zuladung Innenrohr	12 kg	Max. Payload Inner Pole	12 kg
Ausladung	300 mm	Offset	300 mm
Gewicht	ca. 2,5 kg	Weight	appx. 2,5 kg
Material	Edelstahl	Material	stainless steel
Oberfläche	gebürstet	Surface	brushed

+ Stufenlos höhenverstellbar (Schraubhöhenverstellung)

+ Infinitely height adjustable (screw height adjustment)

+ Massives Edelstahlrohr (1,5 mm Wandstärke)

+ Solid stainless steel tube (1.5 mm wall thickness)

+ Sicherheitsabstand zur Vermeidung von Verletzungen (Einklemmen)

+ Safety distance to avoid injuries (pinching)



024.116-040 // Einhand-Stativrohr, abgewinkelt

one-hand stand tube, angled

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Außenrohr	25 x 1,5 mm	Ø Outer pole	25 x 1,5 mm
Länge Außenrohr	1200 mm	Length Outer Pole	1200 mm
Ø Innenrohr	18 x 1,5 mm	Ø Inner pole	18 x 1,5 mm
Länge Innenrohr	1550 mm	Length Inner Pole	1550 mm
Max. Zuladung Innenrohr	12 kg	Max. Payload Inner Pole	12 kg
Ausladung	300 mm	Offset	300 mm
Gewicht	ca. 2,6 kg	Weight	appx. 2,6 kg
Material	Edelstahl	Material	stainless steel
Oberfläche	gebürstet	Surface	brushed

+ Stufenlos höhenverstellbar (Einhandhöhenverstellung)
+ Infinitely height-adjustable (one-hand height adjustment)

+ Massives Edelstahlrohr (1,5 mm Wandstärke)
+ Solid stainless steel tube (1.5 mm wall thickness)

+ Verdrehsicherung
+ Anti-twist device



024.116-041-dd // Tragvorrichtung für Glasflaschen

carrying device for gas cylinders

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Tragrohre	18 / 25 / 38 mm	Ø Supporting Poles	17 / 25 / 38 mm
Flaschengröße	2 / 3 liter	Cylinder Size	2 / 3 liter
Anzahl Gasflaschen	1	Number of Cylinders	1
Ø Gasflasche	100 mm	Ø Cylinder	100 mm
Gewicht	ca. 0,8 kg	Weight	appx. 0,8 kg
Material	Stahlblech / Aluminium	Material	sheet steel / aluminum
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9010	Surface	powder coated, RAL 9010



024.116-041-18-III

Ø Tragrohr 18 mm
Ø pole 18 mm

+ Stufenlos höhenverstellbar
+ infinitely height-adjustable

024.116-041-25-III

Ø Tragrohr 25 mm
Ø pole 25 mm

+ Drehbar
+ Rotatable

024.116-041-38-III

Ø Tragrohr 38 mm
Ø pole 38 mm

+ Geteilte Schelle zum einfachen Nachrüsten
+ Split clamp for easy retrofitting

024.116-042-dd // Handschuhhalter, einfach

single glove dispenser holder

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Tragrohre	18 / 25 / 38 mm	Ø Poles	18 / 25 / 38 mm
B x H x T	132 / 270 / 100 mm	W x H x D	132 / 270 / 100 mm
Anzahl Kartons	1	Number of Boxes	1
Gewicht	ca. 1,6 kg	Weight	appx. 1,6 kg
Material	Edelstahl / Aluminium	Material	stainless steel / aluminium
Oberfläche	gebürstet / pulverbeschichtet, RAL 9010	Surface	brushed / powder coated, RAL 9010

+ Stufenlos höhenverstellbar
+ infinitely height-adjustable

+ Drehbar
+ Rotatable

+ Befestigung mit Klemme zum einfachen Nachrüsten
+ Fixing with clamp for easy retrofitting



Ø Tragrohr 18 mm
Ø pole 18 mm

024.116-042-18-III

Ø Tragrohr 25 mm
Ø pole 25 mm

024.116-042-25-III

Ø Tragrohr 38 mm
Ø pole 38 mm

024.116-042-38-III

024.116-043-dd // Handschuhhalter, zweifach

double glove dispenser holder

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Tragrohre	18 / 25 / 38 mm	Ø Poles	18 / 25 / 38 mm
B x H x T	270 / 300 / 100 mm	W x H x D	270 / 300 / 100 mm
Anzahl Kartons	2	Number of Boxes	2
Gewicht	ca. 1,7 kg	Weight	appx. 1,7 kg
Material	Edelstahl / Aluminium	Material	stainless steel / aluminium
Oberfläche	gebürstet / pulverbeschichtet, RAL 9010	Surface	brushed / powder coated, RAL 9010

+ Stufenlos höhenverstellbar
+ infinitely height-adjustable

+ Drehbar
+ Rotatable

+ Befestigung mit Klemme zum einfachen Nachrüsten
+ Fixing with clamp for easy retrofitting



Ø Tragrohr 18 mm
Ø pole 18 mm

024.116-043-18-III

Ø Tragrohr 25 mm
Ø pole 25 mm

024.116-043-25-III

Ø Tragrohr 38 mm
Ø pole 38 mm

024.116-043-38-III

024.116-044-dd // Handschuhhalter, dreifach

triple glove dispenser holder

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Tragrohre	18 / 25 / 38 mm
B x H x T	270 / 430 / 100 mm
Anzahl Kartons	3
Gewicht	ca. 1,9 kg
Material	Edelstahl / Aluminium
Oberfläche	gebürstet / pulverbeschichtet, RAL 9010

Ø Poles	18 / 25 / 38 mm
W x H x D	270 / 430 / 100 mm
Number of Boxes	3
Weight	appx. 1,9 kg
Material	stainless steel / aluminium
Surface	brushed / powder coated, RAL 9010



+ Stufenlos höhenverstellbar
+ infinitely height-adjustable

+ Drehbar
+ Rotatable

+ Befestigung mit Klemme zum einfachen Nachrüsten
+ Fixing with clamp for easy retrofitting

024.116-044-18-III Ø Tragrohr 18 mm
Ø pole 18 mm

024.116-044-25-III Ø Tragrohr 25 mm
Ø pole 25 mm

024.116-044-38-III Ø Tragrohr 38 mm
Ø pole 38 mm

024.116-045 // Schienentrolley

rail trolley

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Schienenquerschnitt	25 x 10 mm	Rail Cross-section	25 x 10 mm
Abst. Schiene bis Rohrmitte	80 mm	Distance Rail to Pole center	80 mm
Durchmesser Tragrohr	38 mm	Ø Pole	38 mm
Max. Zuladung	80 kg	Max. Payload	80 kg
Gewicht	ca. 4,5 kg	Weight	appx. 4,5 kg
Material	Edelstahl	Material	stainless steel
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9010	Surface	powder coated, RAL 9010

+ Zwei komplett montierte Laufwagen
+ Two completely assembled carriages

+ Leichtläufig mit Feststellbremse
+ Smooth running with parking brake

+ Für parallel laufende Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
+ For parallel running standard rails 25 x 10 mm according to DIN EN ISO 19054



024.116-046 // Schienentrolley, versetzt

rail trolley, staggered

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Schienenquerschnitt	25 x 10 mm	Rail Cross-section	25 x 10 mm
Abst. Schiene bis Rohrmitte	80 / 155 mm	Distance Rail to Pole center	80 / 155 mm
Durchmesser Tragrohr	38 mm	Ø Pole	38 mm
Max. Zuladung	80 kg	Max. Payload	80 kg
Gewicht	ca. 5 kg	Weight	appx. 5 kg
Material	Edelstahl	Material	stainless steel
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9010	Surface	powder coated, RAL 9010

+ Zwei komplett montierte Laufwagen
+ Two completely assembled carriages

+ Leichtläufig mit Feststellbremse
+ Smooth running with parking brake

+ Für versetzt laufenden Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
+ For parallel staggered standard rails 25 x 10 mm according to DIN EN ISO 19054



Kapitel 6
Chapter 6

Halteklauen
clamps



024.117-001 // Universalschienenklaue

universal rail clamp

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Normschienen-Querschnitt	25 x 10 mm	Rail Cross-section	25 x 10 mm
Ø Aufnahmebohrungen	2 x 5,5 mm	Ø Holes	2 x 5,5 mm
Bohrungsabstand	22 mm	Hole distance	22 mm
B x H	35 x 45 mm	W x H	35 x 45 mm
Schienenabstand	11,5 mm	Rail distance	11,5 mm
Max. Zuladung	45 kg	Max. Payload	45 kg
Gewicht	ca. 0,3 kg	Weight	appx. 0,3 kg
Material	Messing	Material	brass
Oberfläche	verchromt	Surface	chrome



+ Befestigung von diverserem Zubehör an Normschienen
+ Mounting various accessories on rails

+ Werkzeuglos montierbar
+ Mountable without tools

+ Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
+ Mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054

024.117-002 // Schnellspannklau

quick lock clamp

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Normschienen-Querschnitt	25 x 10 mm	Rail Cross-section	25 x 10 mm
Ø Aufnahmebohrungen	2 x 5,5 mm	Ø Holes	2 x 5,5 mm
Bohrungsabstand	22 mm	Hole distance	22 mm
B x T	50 x 60 mm	W x H	50 x 60 mm
Schienenabstand	24 mm	Rail distance	24 mm
Max. Zuladung	10 kg	Max. Payload	10 kg
Gewicht	ca. 0,2 kg	Weight	appx. 0,2 kg
Material	Aluminium	Material	aluminium
Oberfläche	eloxiert	Surface	anodised



+ Befestigung von diverserem Zubehör an Normschienen
+ Mounting various accessories on rails

+ Schnellspannsystem
+ quick-clamping system

+ Für Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
+ For rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054

024.117-003 // Normschienen- / Tragrohrklaue

clamp for poles and rails

Technische Spezifikationen:
Technical specifications:

Normschienen-Querschnitt	25 x 10 mm
Normschienenlänge	100 mm
Klemmquerschnitt Rohr	25 - 38 mm
Klemmquerschnitt Schiene	25 x 10 - 35 x 10 mm
Max. Zuladung	4 kg
Gewicht	ca. 0,5 kg
Material	Edelstahl / Aluminium
Oberfläche	gebürstet / pulverbeschichtet, RAL 9010

Rail Cross-section	25 x 10 mm
Rail length	100 mm
Clamp Cross-section Pole	25 - 38 mm
Clamp Cross-section Rails	25 x 10 - 35 x 10 mm
Max. Payload	4 kg
Weight	appx. 0,5 kg
Material	stainless steel / aluminum
Surface	brushed / powder-coated, RAL 9010



+ Drehbare Normschiene DIN EN ISO 19054
+ Rotatable rail DIN EN ISO 19054

+ Verdrehsicherung durch Fixierstift und Klemmgriff
+ Anti-rotation device through fixation pin and locking grip

+ Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054 und Tragrohren Ø 35 - 38 mm
+ Mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054 and Poles Ø 25 - 38 mm

024.117-004 // Normschienenklaue

rail clamp

Technische Spezifikationen:
Technical specifications:

Normschienen-Querschnitt	25 x 10 mm
Ø Aufnahmebohrung	10 mm
B x H	25 x 45 mm
Max. Zuladung	20 kg
Gewicht	ca. 0,25 kg
Material	Messing
Oberfläche	verchromt

Rail Cross-section	25 x 10 mm
Ø Hole	10 mm
W x H	25 x 45 mm
Max. Payload	20 kg
Weight	appx. 0,25 kg
Material	brass
Surface	chromed



+ Aufnahmebohrung für Zubehör
+ Mounting hole for accessories

+ Werkzeuglos montierbar
+ Mountable without tools

+ Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
+ Mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054

024.117-005-dd // Normschienenklaue für Rohre

rail clamp for pole

Technische Spezifikationen:
Technical specifications:

Normschienen-Querschnitt	25 x 10 mm
Ø Aufnahmebohrung	18 / 25 mm
Querschnitt / Länge	45 x 45 mm / 75 mm
Schienenabstand	38 mm
Max. Zuladung	20 kg
Gewicht	ca. 0,4 kg
Material	Aluminium
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9010

Rail Cross-section	25 x 10 mm
Ø Hole	18 / 25 mm
Cross-section / Length	45 x 45 mm / 75 mm
Rail distance	38 mm
Max. Payload	20 kg
Weight	appx. 0,4 kg
Material	aluminum
Surface	powder coated, RAL 9010



+ Klaue zur Befestigung von Tragrohren an Normschienen
+ Mounting poles on rails

+ Werkzeuglos montierbar
+ Mountable with tools

+ Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
+ Mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054

Ø Aufnahmebohrung 18 mm
Ø hole 18 mm

024.117-005-18

Ø Aufnahmebohrung 25 mm
Ø hole 25 mm

024.117-005-25

024.117-006-dd // Normschienenklaue für Rohre

rail clamp for poles

Technische Spezifikationen:
Technical specifications:

Normschienen-Querschnitt	25 x 10 mm
Ø Aufnahmebohrung	18 / 25 mm
Querschnitt / Länge	45 x 45 mm / 75 mm
Schienenabstand	38 mm
Max. Zuladung	20 kg
Gewicht	ca. 0,4 kg
Material	Aluminium
Oberfläche	eloxiert

Rail Cross-section	25 x 10 mm
Ø Hole	18 / 25 mm
Cross-section / Length	45 x 45 mm / 75 mm
Rail distance	38 mm
Max. Payload	20 kg
Weight	appx. 0,4 kg
Material	aluminum
Surface	anodised



+ Klaue zur Befestigung von Tragrohren an Normschienen
+ Mounting poles on rails

+ Werkzeuglos montierbar
+ Mountable without tools

+ Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
+ Mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054

Ø Aufnahmebohrung 18 mm
Ø hole 18 mm

024.117-006-18

Ø Aufnahmebohrung 25 mm
Ø hole 25 mm

024.117-006-25

024.117-007-dd // Variable Normschienenklaue

variable rail clamp

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Normschienen-Querschnitt	25 x 10 mm
Ø Aufnahmebohrung	18 / 25 / 38 mm
Schienenabstand	100 - 175 mm
Max. Zuladung	10 kg
Gewicht	ca. 0,8 kg
Material	Aluminium
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9010

Ø Rail Cross-section	25 x 10 mm
Ø Hole	18 / 25 / 38 mm
Rail distance	100 - 175 mm
Max. Payload	10 kg
Weight	appx. 0,8 kg
Material	aluminum
Surface	powder coated, RAL 9010

+ Klaue zur Befestigung von Tragrohren an versetzten Normschienen
+ Mounting poles on staggered rails

+ Stufenlos längenverstellbar und werkzeuglos montierbar
+ Infinitely length - adjustable and mountable without tools

+ Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
+ Mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054



024.117-007-18

Ø Aufnahmebohrung 18 mm
Ø hole 18 mm

024.117-007-25

Ø Aufnahmebohrung 25 mm
Ø hole 25 mm

024.117-007-38

Ø Aufnahmebohrung 38 mm
Ø hole 38 mm

Sicherheitshinweis:

Diese Klaue darf nur paarweise mit einer weiteren Klaue eingesetzt werden.

z.B. 024.117-005, 024.117-006, 024.117-007

Safety instruction:

This clamp can only be used in pair with another clamp.

e.g.: 024.117-005, 024.117-006, 024.117-007



024.117-008-dd // Rundklaue

round clamp

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Adapterrohr	32 mm
Ø Aufnahmebohrung	18 / 25 / 38 mm
Ø x Länge	55 x 100 mm
Bohrungsabstand	48 mm
Max. Zuladung	20 kg
Gewicht	ca. 0,55 kg
Material	Aluminium
Oberfläche	eloxiert

Ø Adapter Pole	32 mm
Ø Holes	18 / 25 / 38 mm
Ø x Length	55 x 100 mm
Hole Distance	48 mm
Max. Payload	20 kg
Weight	appx. 0,55 kg
Material	aluminum
Surface	anodised

+ Ideal zur Befestigung von Tragrohren an Krankenhausbetten
+ Perfect to mount poles on hospital beds

+ Stufenlos höhenverstellbar
+ Infinitely height-adjustable

+ Drehbar
+ Rotatable



Ø Aufnahmebohrung 18 mm
Ø hole 18 mm

024.117-008-18

Ø Aufnahmebohrung 25 mm
Ø hole 25 mm

024.117-008-25

Ø Aufnahmebohrung 38 mm
Ø hole 38 mm

024.117-008-38

024.117-009-dd // Prismenklaue

prism clamp

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Adapterrohr	20 - 25 mm
Adapter Vierkant	20 x 20 - 25 x 25 mm
Ø Aufnahmebohrung	18 / 25 mm
Querschnitt x Länge	40 x 40 x 85 mm
Max. Zuladung	20 kg
Gewicht	ca. 0,25 kg
Material	Aluminium
Oberfläche	eloxiert

Ø Adapter Pole	20 - 25 mm
Adapter Square	20 x 20 - 25 x 25 mm
Ø Holes	18 / 25 mm
Cross-section x Length	40 x 40 x 85 mm
Max. Payload	20 kg
Weight	appx. 0,25 kg
Material	aluminum
Surface	anodised

+ Nachrüstung von Tragrohren an Rund- und Quadratprofilen
+ Retrofitting at round and square profiles

+ Stufenlos höhenverstellbar und werkzeuglos montierbar
+ Infinitely height-adjustable and mountable without tools

+ Befestigung an Rund- und Quadratprofilen
+ Mounting on round and square tubes



Ø Aufnahmebohrung 18 mm
Ø hole 18 mm

024.117-009-18

Ø Aufnahmebohrung 25 mm
Ø hole 25 mm

024.117-009-25

024.117-010-dd // Prismenklau

prism clamp

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Adapterrohr	38 mm	Ø Adapter Pole	38 mm
Adapter Vierkant	30 x 30 mm	Adapter Square	30 x 30 mm
Ø Aufnahmebohrung	18 / 25 mm	Ø Holes	18 / 25 mm
Querschnitt x Länge	55 x 55 x 115 mm	Cross-section x Length	55 x 55 x 115 mm
Max. Zuladung	20 kg	Max. Payload	20 kg
Gewicht	ca. 0,65 kg	Weight	appx. 0,65 kg
Material	Aluminium	Material	aluminum
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9010	Surface	powder coated, RAL 9010



024.117-010-18

Ø Aufnahmebohrung 18 mm
Ø hole 18 mm

024.117-010-25

Ø Aufnahmebohrung 25 mm
Ø hole 25 mm

- + Nachrüstung von Tragrohren an Rund- und Quadratprofilen
+ Retrofitting at round and square profiles
- + Stufenlos höhenverstellbar und werkzeuglos montierbar
+ Infinitely height-adjustable and mountable without tools
- + Befestigung an Rund- und Quadratprofilen
+ Mounting on round and square tubes

024.117-012 // Prismenklau

prism clamp

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Adapterrohr	20 - 25 mm	Ø Adapter Pole	20 - 25 mm
Adapter Vierkant	20 x 20 - 25 x 25 mm	Adapter Square	20 x 20 - 25 x 25 mm
Ø Aufnahmebohrung	18 / 25 mm	Ø Hole	18 / 25 mm
Querschnitt x Länge	40 x 40 x 85 mm	Cross-section x Length	40 x 40 x 85 mm
Max. Zuladung	20 kg	Max. Payload	20 kg
Gewicht	ca. 0,25 kg	Weight	ca. 0,25 kg
Material	Aluminium	Material	aluminum
Oberfläche	eloxiert	Surface	anodised



- + Nachrüstung von Normschienen an Rund- und Quadratprofile
+ Clamp for retrofitting poles an round and square profiles
- + Stufenlos höhenverstellbar und werkzeuglos montierbar
+ Infinitely height-adjustable and mountable without tools
- + Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
+ Mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054

024.117-011 // Universalschienenklau

universal rail clamp

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Querschnitt Normschiene	25 x 10 mm	Rail Cross-section	25 x 10 mm
Ø Aufnahmebohrungen	(2 x) 5,5 mm	Ø Holes	(2 x) 5,5 mm
Bohrungsabstand	22 mm	Hole distance	22 mm
B x H	40 x 46 mm	W x H	40 x 46 mm
Schienenabstand	11,5 mm	Rail distance	11,5 mm
Max. Zuladung	45 kg	Max. Payload	45 kg
Gewicht	ca. 0,1 kg	Weight	appx. 0,1 kg
Material	Aluminium	Material	aluminum
Oberfläche	eloxiert	Surface	anodised



- + Befestigung von diverserem Zubehör an Normschienen
+ Mounting various accessories on rails
- + Werkzeuglos montierbar
+ Mountable without tools
- + Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
+ Mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054

024.117-013 // Normschienenklau, parallel

rail clamp, parallel

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Normschienen-Querschnitt	25 x 10 mm	Ø Poles	25 x 10 mm
Querschnitt	45 x 45 mm	Center distance Poles	45 x 45 mm
Schienenabstand	60 mm	Joint position	60 mm
Max. Zuladung	20 kg	Max. Payload	20 kg
Gewicht	ca. 0,4 kg	Weight	appx. 0,4 kg
Material	Aluminium	Material	aluminum
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9010	Surface	powder coated, RAL 9010



- + Schienenklau zur Befestigung von 2 parallel verlaufenden Normschienen
+ Mounting of 2 parallel rails
- + Werkzeuglos montierbar
+ Mountable without tools
- + Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
+ Mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054

024.117-014 // Normschienenklaue, parallel

rail clamp, parallel

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Normschienen-Querschnitt	25 x 10 mm	Rail Cross-section	25 x 10 mm
Querschnitt	45 x 45 mm	Cross-section	45 x 45 mm
Schienenabstand	60 mm	Rail distance	60 mm
Max. Zuladung	20 kg	Max. Payload	20 kg
Gewicht	ca. 0,4 kg	Weight	appx. 0,4 kg
Material	Aluminium	Material	aluminum
Oberfläche	eloxiert	Surface	anodised



+ Schienenklaue zur Befestigung von 2 parallelen Normschienen
+ Mounting of 2 parallel rails

+ Werkzeuglos montierbar
+ Mountable without tools

+ Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
+ Mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054

024.117-015-dd // Befestigungsklemme für Rollstühle

mounting clamp for wheelchairs

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Klemm-Querschnitt	18 / 20 / 21 / 22 / 23 / 24 / 25 mm
Ø Aufnahmebohrung	10 mm
Max. Zuladung	1,5 kg
Gewicht	ca. 0,5 kg
Material	Aluminium
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9005
Hilfsmittelnummer	03.99.09.1001

Clamp Cross-section	18 / 20 / 21 / 22 / 23 / 24 / 25 mm
Ø Hole	10 mm
Max. Payload	1,5 kg
Weight	appx. 0,5 kg
Material	aluminum
Surface	powder coated, RAL 9005
Aid number	03.99.09.1001



+ Befestigung von Tragrohren an Rollstühle
+ to mount on wheel chairs

+ Werkzeuglos montierbar
+ mountable without tools

+ Patentierter Schnellverschluss
+ patented quick action

+ Neigung rastend einstellbar
+ tilt snapping adjustable

+ Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
+ mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054

+ Anwendung zur enteralen Ernährung
+ use for enteral nutrition

024.117-015-18

Klemmquerschnitt 18 mm
cross-section 18 mm

024.117-015-20

Klemmquerschnitt 20 mm
cross-section 20 mm

024.117-015-21

Klemmquerschnitt 21 mm
cross-section 21 mm

024.117-015-22

Klemmquerschnitt 22 mm
cross-section 22 mm

024.117-015-23

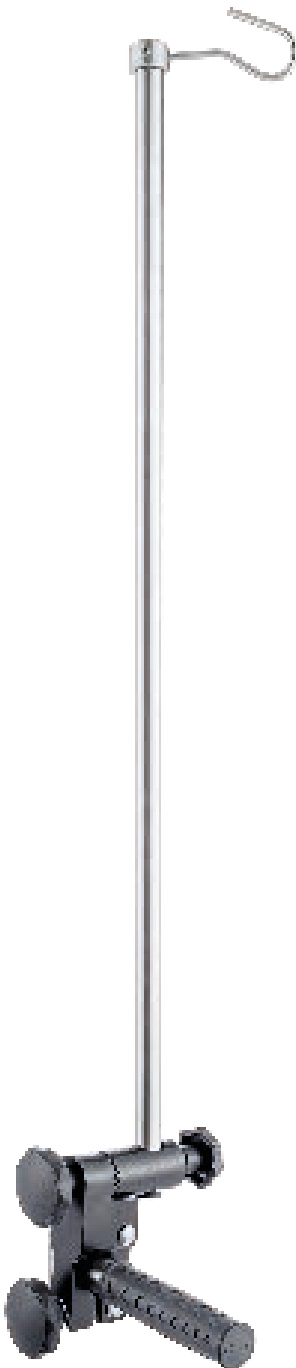
Klemmquerschnitt 23 mm
cross-section 23 mm

024.117-015-24

Klemmquerschnitt 24 mm
cross-section 24 mm

024.117-015-25

Klemmquerschnitt 25 mm
cross-section 25 mm



024.117-016 // Universalschienenklaue

universal rail clamp

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Normschienen-Querschnitt	35 x 8 mm	Rail Cross-section	35 x 8 mm
Ø Aufnahmebohrungen	(2x) 5,5 mm	Ø Holes	(2x) 5,5 mm
Bohrungsabstand	22 mm	Hole distance	22 mm
BxH	35 x 70 mm	WxH	35 x 70 mm
Schienenabstand	11,5 mm	Rail distance	11,5 mm
Max. Zuladung	45 kg	Max. Payload	45 kg
Gewicht	ca. 0,15 kg	Weight	appx. 0,15 kg
Material	Aluminium	Material	aluminum
Oberfläche	eloxiert	Surface	anodised



+ Befestigung von diverserem Zubehör an Normschienen
+ clamp to mount various accessories on rails

+ Werkzeuglos montierbar
+ mountable without tools

+ Befestigung an Geräteschienen
+ mounting on rails

024.117-018 // Normschienenklaue, geteilt

rail clamp, divided

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Normschienen-Querschnitt	25 x 10 mm
Ø Aufnahmebohrung	38 mm
Querschnitt x Länge	60 x 45 x 83 mm
Schienenabstand	45 mm
Max. Zuladung	50 kg
Gewicht	ca. 0,45 kg
Material	Aluminium
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9010
Rail Cross-section	25 x 10 mm
Ø Hole	38 mm
Cross-section x Length	60 x 45 x 83 mm
Rail distance	45 mm
Max. Payload	50 kg
Weight	appx. 0,45 kg
Material	aluminum
Surface	powder coated, RAL 9010



+ Nachrüstung von Tragrohren an Normschienen
+ retrofitting poles to rails

+ Befestigung an Normschienen (25 x 10 mm) nach DIN EN ISO 19054
+ mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054

024.117-017 // Normschienenklaue

rail clamp

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Normschienen-Querschnitt	25 x 10 mm	Rail Cross-section	25 x 10 mm
Ø Aufnahmebohrung	38 mm	Ø Hole	38 mm
Querschnitt x Länge	55 x 55 x 87 mm	Cross-section x length	55 x 55 x 87 mm
Schienenabstand	45 mm	Rail distance	45 mm
Max. Zuladung	50 kg	Max. Payload	50 kg
Gewicht	ca. 0,5 kg	Weight	appx. 0,5 kg
Material	Aluminium	Material	aluminum
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9010	Surface	powder coated, RAL 9010



+ Befestigung von diverserem Zubehör an Normschienen
+ clamp to mount poles on rails

+ Werkzeuglos montierbar
+ Mountable without tools

+ Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
+ Mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054

024.117-019 // Universal-Normschienenklaue

universal rail clamp

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Klemmquerschnitt	18 - 40 mm
Vierkant	25 x 10 mm - 35 x 10 mm
Ø Aufnahmebohrungen	5,5 mm (4 x 90°)
Bohrungsabstand	22 mm
BxH	42 x 80 mm
Max. Zuladung	7 kg
Gewicht	ca. 0,3 kg
Material	Aluminium
Oberfläche	eloxiert
Ø Clamp Cross-section	18 - 40 mm
Square	25 x 10 mm - 35 x 10 mm
Ø Holes	5,5 mm (4 x 90°)
Hole distance	22 mm
WxH	42 x 80 mm
Maximum Payload	7 kg
Weight	appx. 0,3 kg
Material	aluminum
Surface	anodised



+ Befestigung von diverserem medizinischen Zubehör an Normschienen und Tragrohren
+ mounting various medical accessories on rails and poles

+ Befestigung an Rundrohren und Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
+ mounting on poles and rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054

024.117-020 // Normschienenklaue, 3fach

rail clamp, triple

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Normschienen-Querschnitt	25 x 10 mm
Ø Aufnahmebohrungen	25 mm
Querschnitt x Länge	45 x 45 x 305 mm
Schienenabstand Tragrohr	38 / 193 / 268 mm
Max. Zuladung	20 kg
Gewicht	ca. 1,6 kg
Material	Aluminium
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9010

Rail Cross-section	25 x 10 mm
Ø Holes	25 mm
Cross-section x Length	45 x 45 x 305 mm
Rail distance Poles	38 / 193 / 268 mm
Max. Payload	20 kg
Weight	appx. 1,6 kg
Material	aluminum
Surface	powder coated, RAL 9010



- + Schienenklaue zur Befestigung von maximal 3 Tragrohren an Normschienen
- + clamp to mount max. 3 poles on rails
- + Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
- + mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054
- + Werkzeuglos montierbar
- + mountable without tools

024.117-022-dd // Normschienenklaue, parallel

rail clamp, parallel

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Normschienen-Querschnitt	25 x 10 mm	Rail Cross-section	25 x 10 mm
Ø Aufnahmebohrung	18 / 25 mm	Ø Hole	18 / 25 mm
Querschnitt	45 x 45 mm	Cross-section	45 x 45 mm
Schienenabstand	60 mm	Rail distance	60 mm
Max. Zuladung	20 kg	Max. Payload	20 kg
Gewicht	ca. 0,35 kg	Weight	appx. 0,35 kg
Material	Aluminium	Material	aluminum
Oberfläche	eloxiert	Surface	anodised



- + Befestigung von 2 parallelen Normschienen und einem Tragrohr
- + mounting two parallel rails on one pole
- + Stufenlos höhenverstellbar
- + Infinitely height-adjustable
- + Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
- + mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054

Ø Aufnahmebohrung 18 mm
Ø hole 18 mm

024.117-022-18

Ø Aufnahmebohrung 25 mm
Ø hole 25 mm

024.117-022-25

024.117-021-dd // Normschienenklaue, parallel

rail clamp, parallel

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Normschienen-Querschnitt	200 x 190 mm	Rail Cross-section	25 x 10 mm
Ø Aufnahmebohrung	750 mm	Ø Holes	18 / 25 mm
Querschnitt	11 x 20 / 41 x 50 mm	Cross-section	45 x 45 mm
Schienenabstand	5 / 10 - 11 Liter	Rail distance	60 mm
Max. Zuladung	1	Max. Payload	20 kg
Gewicht	140 mm	Weight	appx. 0,35 kg
Material	ca. 4,7kg	Material	aluminum
Oberfläche	Stahlblech	Surface	powder coated, RAL 9010



- + Befestigung von 2 parallel laufenden Normschienen und einem Tragrohr
- + mounting two parallel rails on one pole
- + Werkzeuglos montierbar
- + mountable without tools
- + Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
- + mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054

024.117-021-18

Tragevorrichtung für eine 5 Liter Flasche
carrying board for 5 liter cylinder

024.117-021-25

Tragevorrichtung für eine 10-11 Liter Flasche
carrying board for 10-11 liter cylinder

024.117-023-dd // Vertikalklaue

vertical clamp

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Normschienen-Querschnitt	25 x 10 mm	Rail Cross-section	25 x 10 mm
Ø Aufnahmebohrung	18 / 25 / 38 mm	Ø Hole	18 / 25 / 38 mm
Querschnitt x Länge	45 x 45 x 90 mm	Cross-section x Length	45 x 45 x 90 mm
Schienenabstand	50 mm	Rail distance	50 mm
Max. Zuladung	40 kg	Max. Payload	40 kg
Gewicht	ca. 0,4 kg	Weight	appx. 0,4kg
Material	Aluminium	Material	aluminum
Oberfläche	eloxiert	Surface	anodised



- + Befestigung von Tragrohren an vertikalen Normschienen
- + mounting poles on vertical rails
- + Befestigung an vertikalen Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
- + mounting on vertical rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054

Ø Aufnahmebohrung 18 mm
Ø hole 18 mm

024.117-023-18

Ø Aufnahmebohrung 25 mm
Ø hole 25 mm

024.117-023-25

Ø Aufnahmebohrung 38 mm
Ø hole 38 mm

024.117-023-38

024.117-024 // Kreuzklaue mit Normschiene

cross clamp with rail

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Anzahl Klauen	2	Number of Clamps	2
Normschienen-Querschnitt	25 x 10 mm	Rail Cross-section	25 x 10 mm
Querschnitt	45 x 45 mm	Cross-section	45 x 45 mm
Schienenabstand	24 mm	Rail distance	24 mm
Schienenlänge	400 mm	Rail length	400 mm
Max. Zuladung	15 kg	Max. Payload	15k g
Gewicht	ca. 0,8 kg	Weight	appx. 0,8 kg
Material	Aluminium	Material	aluminum
Oberfläche	eloxiert	Surface	anodised

+ Kreuzklaue zur Befestigung einer Normschiene an zwei parallel laufenden vertikalen Normschienen
+ cross clamp to mount one horizontal rail on two parallel vertical rails

+ Werkzeuglos montierbar
+ mountable without tools

+ Befestigung an vertikalen Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
+ mounting on vertical rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054



024.117-026-dd // Schwenkausleger

swivelable extension-arm

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Normschienen-Querschnitt	25 x 10 mm
Ø Aufnahmebohrung	18 / 25 / 38 mm
Schienenabstand	320 mm
Max. Zuladung (Einzel)	25 kg
Max. Zuladung (Paarweise)	50 kg
Gewicht	ca. 1,4 kg
Material	Aluminium
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9010

Rail Cross-section	25 x 10 mm
Ø Hole	18 / 25 / 38 mm
Rail distance	320 mm
Max. Payload (single)	25 kg
Max. Payload (in pairs)	50 kg
Weight	appx. 1,4 kg
Material	aluminum
Surface	powder coated, RAL 9010



+ Befestigung von Tragrohren an Normschienen
+ extension-arm to mount poles on rails

+ Drehbar
+ rotatable

+ Werkzeuglos montierbar
+ mountable without tools

+ Befestigung an Normschienen DIN EN ISO 19054
+ mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054

024.117-025 // Kreuzklaue mit Normschiene

cross clamp with rail

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Anzahl Klauen	2	Number of Clamps	2
Normschienen-Querschnitt	25 x 10 mm	Rail Cross-section	25 x 10 mm
Querschnitt	45 x 45 mm	Cross-section	45 x 45 mm
Schienenabstand	32 mm	Rail distance	32 mm
Schienenlänge	400 mm	Rail length	400 mm
Max. Zuladung	20 kg	Max. Payload	20 kg
Gewicht	ca. 0,8 kg	Weight	appx. 0,8 kg
Material	Aluminium	Material	aluminum
Oberfläche	eloxiert	Surface	anodised

+ Kreuzklaue zur Befestigung einer Normschiene an zwei parallel laufenden vertikalen Normschienen
+ cross clamp to mount one horizontal rail on two parallel vertical rails

+ Befestigung an vertikalen Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
+ mounting on vertical rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054



024.117-026-18 Ø Aufnahmebohrung 18 mm
Ø hole 18 mm

024.117-026-25 Ø Aufnahmebohrung 25 mm
Ø hole 25 mm

024.117-026-38 Ø Aufnahmebohrung 38 mm
Ø hole 38 mm

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Normschienen-Querschnitt	25 x 10 mm
Ø Aufnahmebohrung	18 / 25 / 38 mm
Schienenabstand	320 mm
Max. Zuladung (Einzel)	25 kg
Max. Zuladung (Paarweise)	50 kg
Gewicht	ca. 1,4 kg
Material	Aluminium
Oberfläche	pulverbeschichtet RAL 9010
Rail Cross-section	25 x 10 mm
Ø Hole	18 / 25 / 38 mm
Rail distance	320 mm
Max. Payload (single)	25 kg
Max. Payload (in pairs)	50 kg
Weight	appx. 1,4 kg
Material	aluminum
Surface	powder coated, RAL 9010



+ Befestigung von Tragrohren an Normschienen

+ extension-arm to mount poles on rails

+ Drehbar

+ rotatable

+ Werkzeuglos montierbar

+ mountable without tools

+ Befestigung an vertikalen Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054

+ mounting on vertical rails 25 x 10 mm acc.to DIN EN ISO 19054

024.117-027-18 Ø Aufnahmebohrung 18 mm
Ø hole 18 mm

024.117-027-25 Ø Aufnahmebohrung 25 mm
Ø hole 25 mm

024.117-027-38 Ø Aufnahmebohrung 38 mm
Ø hole 38 mm

Kapitel 7
Chapter 7

Komponenten für Normschienen
accessories for wall rails



024.118-001 // Abwurfschale

drip bowl

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Normschienen-Querschnitt	25 x 10 mm	Rail Cross-section	25 x 10 mm
Ø Schale	200 mm	Ø Bowl	200 mm
Höhe	70 mm	Height	70 mm
Fassungsvermögen	ca. 1,4 liter	Storage	appx. 1,4 liter
Max. Zuladung	2 kg	Max. Payload	2 kg
Gewicht	ca. 0,85 kg	Weight	appx. 0,85 kg
Material	Messing / Stahl / Edelstahl	Material	brass / steel / stainless steel
Oberfläche	verchromt	Surface	chromed

+ Abwurfschale mit Schienenklaue und Haltering für Normschienen
+ bowl with rail claw and supporting ring to mount on rails

+ Schwenkbar und werkzeuglos montierbar
+ traversable and mountable without tools

+ Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
+ mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054



024.118-003 // Journalhalter

document holder

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Normschienen-Querschnitt	25 x 10 mm	Rail Cross-section	25 x 10 mm
BxH	260 x 250 mm	WxH	260 x 250 mm
Aufkantung	120 mm	Upstand	120 mm
Gewicht	ca. 1,35 kg	Weight	appx. 1,35 kg
Material	Edelstahl	Material	stainless steel
Oberfläche	gebürstet	Surface	brushed

+ Halter zur Aufnahme von Dokumenten
+ holder for inclusion of documents

+ Werkzeuglos montierbar
+ mountable without tools

+ Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
+ mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054



024.118-002 // Abfallbeutelhalter

waste bag holder

Technische Spezifikationen:

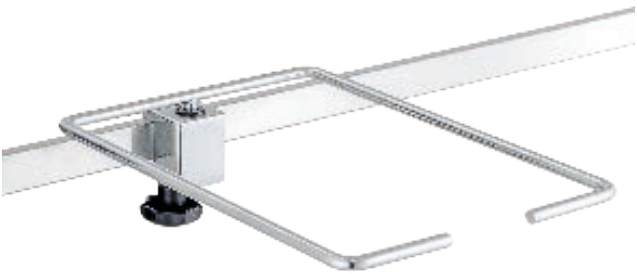
Technical specifications:

Normschienen-Querschnitt	25 x 10 mm	Rail Cross-section	25 x 10 mm
BxT	190 x 270 mm	WxD	190 x 270 mm
Max. Zuladung	2 kg	Max. Payload	2 kg
Gewicht	ca. 0,8 kg	Weight	appx. 0,8 kg
Material	Messing, Stahl	Material	brass, steel
Oberfläche	verchromt	Surface	chromed

+ Halter für Abfallbeutel
+ holder for waste bags

+ Schwenkbar und werkzeuglos montierbar
+ traversable and mountable without tools

+ Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
+ mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054



024.118-004 // Normschienenausleger

swiveling extension-rail

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Normschienen-Querschnitt	25 x 10 mm	Rail Cross-section	25 x 10 mm
Länge gestreckt	720 mm	Length stretched	720 mm
Schenkellänge	370 / 350 mm	Leg length	370 / 350 mm
Max. Zuladung	4 kg	Max. Payload	4 kg
Drehwinkel	2 x 360°	Rotation angle	2 x 360°
Gewicht	ca. 1,55 kg	Weight	appx. 1,55kg
Material	Messing / Edelstahl	Material	brass / stainless steel
Oberfläche	verchromt / gebürstet	Surface	chromed / brushed

+ Ausleger zum Aufnehmen von Zubehör
+ arm to attach diverse accessories

+ Schwenkbar und werkzeuglos montierbar
+ traversable and mountable without tools

+ Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
+ mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054



024.118-005 // Sekretflaschenhalter

secrection bottle holder

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Normschienen-Querschnitt	25 x 10 mm	Rail Cross-section	25 x 10 mm
Höhe	160 mm	Height	160 mm
Ø Behälter	110 mm	Ø Container	110 mm
Max. Zuladung	1,5 kg	Max. Payload	1,5 kg
Gewicht	ca. 0,4 kg	Weight	appx. 0,4 kg
Material	Messing / Edelstahl	Material	brass / stainless steel
Oberfläche	verchromt / gebürstet	Surface	chromed / brushed

+ Halter zum Aufnehmen von 1000 ml Behältern
+ holder for attachment of 1000 ml containers

+Werkzeuglos montierbar
+ mountable without tools

+ Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
+ mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054



024.118-007 // Handschuhhalter, einfach

single glove-dispenser rack

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Normschienen-Querschnitt	25 x 10 mm	Rail Cross-section	25 x 10 mm
BxHxT	132 x 270 x 100 mm	WxHxD	132 x 270 x 100 mm
Anzahl Kartons	1	Number of Boxes	1
Gewicht	ca. 1,6 kg	Weight	appx. 1,6 kg
Material	Messing / Edelstahl	Material	brass / stainless steel
Oberfläche	verchromt / gebürstet	Surface	chromed / brushed

+ Halter zur Aufnahme einer Handschuhbox
+ holder for one glove-dispenser box

+ Werkzeuglos montierbar
+ mountable without tools

+ Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
+ mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054



024.118-002 // Handschuhhalter zur Wandmontage, einfach

single glove-dispenser rack for wall mounting

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

B x H x T	132 x 270 x 100 mm	W x H x D	132 x 270 x 100 mm
Anzahl Kartons	1	Number of Boxes	1
Gewicht	ca. 1,3 kg	Weight	appx. 1,3 kg
Material	Edelstahl	Material	stainless steel
Oberfläche	gebürstet	Surface	brushed

+ Befestigung an der Wand
+ wall mounting

+ Nachrüstung an Gerätewagen
+ retrofitting on equipment trolleys

+ Montage vertikal oder horizontal
+ mounting vertical or horizontal



024.118-008 // Katheterkorb

catheter basket

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Normschienen-Querschnitt	25 x 10 mm
BxTxH	150 x 100 x 480 mm
Gewicht	ca. 0,65 kg
Material	Edelstahl
Oberfläche	elektrolytisch poliert
Rail Cross-section	25 x 10 mm
WxDxH	150 x 100 x 480 mm
Weight	appx. 0,65 kg
Material	stainless steel
Surface	electrolytically polished

+ Korb zur Aufbewahrung von Kathetern
+ basket for storage of catheters

+ Befestigung durch zwei Haken an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
+ attachment to rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054 due to 2 hooks



024.118-009 // Katheterbehälter mit Verschluss

catheter holder with closure

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Normschienen-Querschnitt	25 x 10 mm
Ø x Höhe	90 x 480 mm
Gewicht	ca. 2,2 kg
Material	Aluminium / Acrylglas
Oberfläche	pulverbeschichtet

Rail Cross-section	25 x 10 mm
Ø x Height	90 x 480 mm
Weight	appx. 2,2 kg
Material	aluminum / acryl
Surface	powder coated

+ Einfache Entnahme des Behälters vom Haltering
+ simple removal of container from retaining ring

+Werkzeuglos montierbar
+ mountable without tools

+ Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
+ mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054



024.118-011 // Tragevorrichtung für Gasflaschen zur Wandmontage

single glove-dispenser rack

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

B x T x H	125 x 140 x 205 mm
Anzahl Gasflaschen	1
Ø Gasflasche	100 mm
Max. Zuladung	10 kg
Gewicht	ca. 0,65 kg
Material	Aluminium / Feinblech
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9010

W x D x H	125 x 140 x 205 mm
Number of Gas Cylinders	1
Ø Gas Cylinder	100 mm
Max. Payload	10 kg
Weight	appx. 0,65 kg
Material	aluminum / sheet metal
Surface	powder coated, RAL 9010



+ Positionierung der Gasflasche durch Fixier- und Stützring
+ positioning of gas cylinder through fixing and support ring

+ Tragevorrichtung zur Aufnahme von 2ltr. und 3ltr. Gasflaschen
+ carrying board for holding 2 and 3 liter gas cylinders

+ Befestigung an der Wand / Nachrüstung an Gerätewagen
+ wall mounting / retrofitting to equipment trolley

024.118-010 // Tragevorrichtung für Gasflaschen mit Schienenklaue

gas cylinder carrying board with rail clamp

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Normschienen-Querschnitt	25 x 10 mm
BxTxH	125 x 140 x 205 mm
Anzahl Gasflaschen	1
Ø Gasflasche	100 mm
Max. Zuladung	10 kg
Gewicht	ca. 0,8 kg
Material	Aluminium / Feinblech
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9010

Rail Cross-section	25 x 10 mm
WxDxH	125 x 140 x 205 mm
No. of Gas Cylinders	1
Ø Gas Cylinder	100 mm
Max. Payload	10 kg
Weight	appx. 0,8 kg
Material	aluminum / sheet metal
Surface	powder coated, RAL 9010

+ Positionierung der Gasflasche durch Fixier- und Stützring
+ positioning of gas cylinder through fixing and support ring

+ Tragevorrichtung zur Aufnahme von 2ltr. und 3ltr. Gasflaschen
+ carrying board for holding 2 and 3 liter gas cylinders

+ Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
+ mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054



024.118-012 // Ablagekorb

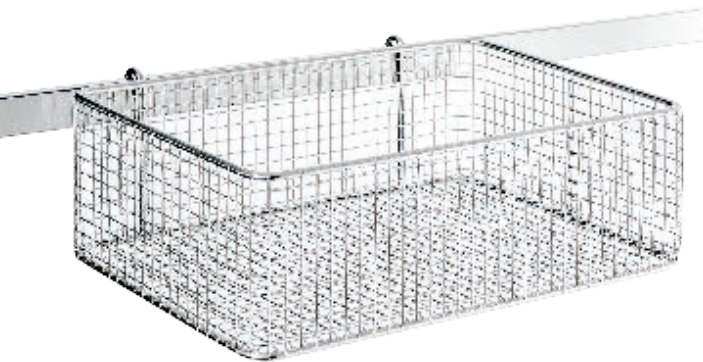
storage basket

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Normschienen-Querschnitt	25 x 10 mm
BxTxH	300 x 200 x 100 mm
Max. Zuladung	10 kg
Gewicht	ca. 0,6 kg
Material	Edelstahl
Oberfläche	elektrolytisch poliert

Rail Cross-section	25 x 10 mm
WxDxH	300 x 200 x 100 mm
Max. Payload	10 kg
Weight	appx. 0,6 kg
Material	stainless steel
Surface	electrolytically polished



+ Korb zur Aufnahme von diverser Zubehör
+ basket for inclusion of several accessories

+ Befestigung durch zwei Haken an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
+ attachment to rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054 due to 2 hooks

024.118-013 // Handschuhhalter, einfach

single glove-dispenser holder

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Normschienen-Querschnitt	25 x 10 mm
BxTxH	134 x 90 x 200 mm
Gewicht	ca. 0,4 kg
Material	Edelstahl
Oberfläche	elektrolytisch poliert

Rail Cross-section	25 x 10 mm
WxDxH	134 x 90 x 200 mm
Weight	appx. 0,4 kg
Material	stainless steel
Surface	electropolished



- + Halter zur Aufnahme von Handschuhboxen
- + holder for inclusion of glove-dispenser-boxes
- + Befestigung durch zwei Haken an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
- + attachment to rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054 due to 2 hooks

024.118-015 // Handschuhhalter, zweifach

single glove-dispenser rack

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

B x H x T	270 x 300 x 100 mm
Anzahl Kartons	2
Gewicht	ca. 1,3 kg
Material	Edelstahl
Oberfläche	gebürstet

W x H x D	270 x 300 x 100 mm
Number of Boxes	2
Weight	appx. 1,3 kg
Material	stainless steel
Surface	brushed



- + Befestigung an der Wand, vertikal oder horizontal
- + holder for 2 glove-dispenser-boxes, mounting vertical or horizontal
- + Halter zur Aufnahme von 2 Handschuhboxen
- + holder for 2 glove-dispenser-boxes
- + Nachrüstung an Gerätewagen
- + retrofitting to equipment trolley

024.118-014-II // Normschienenklaue mit Haken

rail clamp with hook

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Normschienen-Querschnitt	25 x 10 mm
Länge	80 / 125 mm
Max. Zuladung	2 kg
Gewicht	ca. 0,04 kg
Material	Aluminium, Edelstahl
Oberfläche	eloxiert

Rail Cross-section	25 x 10 mm
Length	80 / 125 mm
Max. Payload	2 kg
Weight	appx. 0,04 kg
Material	aluminum, stainless steel
Surface	anodised



- + Haken zur Führung von Kabeln, Schläuchen, Drainagen etc.
- + hook for guiding cables, pipes, drainages etc.
- + Werkzeuglos montierbar
- + mountable without tools
- + Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
- + mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054

024.118-016 // Handschuhhalter, zweifach

double glove-dispenser rack

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Normschienen-Querschnitt	25 x 10 mm
B x H x T	270 x 300 x 100 mm
Anzahl Kartons	2
Gewicht	ca. 1,4 kg
Material	Edelstahl
Oberfläche	gebürstet

Rail Cross-section	25 x 10 mm
W x H x D	270 x 300 x 100 mm
Number of Boxes	2
Weight	appx. 1,4 kg
Material	stainless steel
Surface	brushed



- + Halter zur Aufnahme von 2 Handschuhboxen
- + holder for 2 glove-dispenser-boxes
- + Befestigung durch zwei Haken an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
- + attachment to rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054 due to 2 hooks

024.118-017 // Handschuhhalter, dreifach

triple glove-dispenser holder

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Normschienen-Querschnitt	270 x 100 x 430 mm
B x T x H	3
Gewicht	ca. 1,8 kg
Material	Edelstahl
Oberfläche	gebürstet

Rail Cross-section	270 x 100 x 430 mm
W x D x H	3
Weight	appx. 1,8 kg
Material	stainless steel
Surface	brushed



- + Befestigung an der Wand, vertikal oder horizontal
- + holder for 2 glove-dispenser-boxes, mounting vertical or horizontal
- + Halter zur Aufnahme von 3 Handschuhboxen
- + holder for 3 glove-dispenser-boxes
- + Nachrüstung an Gerätewagen
- + retrofitting to equipment trolley

024.118-019 // Abfallbeutelhalter

waste bag holder

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Normschienen-Querschnitt	25 x 10 mm
B x T x H	230 x 180 x 306 mm
Max. Zuladung	5 kg
Gewicht	ca. 1,3 kg
Material	Aluminium, Feinblech
Oberfläche	eloxiert / pulverbeschichtet

Rail Cross-section	25 x 10mm
W x D x H	230 x 180 x 306mm
Max. Payload	5kg
Weight	appx. 1,3kg
Material	aluminum, sheet metal
Surface	anodised / powder coated



- + Abfallbeutelhalter mit Schienenklau zur Befestigung an Normschienen
- + waste bag holder with rail clamp for mounting on rails
- + Werkzeuglos montierbar
- + mountable without tools
- + Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
- + mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054

024.118-014-II // Handschuhhalter, dreifach

triple glove-dispenser rack

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Normschienen-Querschnitt	25 x 10 mm
Länge	270 x 100 x 430 mm
Max. Zuladung	3
Gewicht	ca. 1,9 kg
Material	Edelstahl
Oberfläche	gebürstet

Rail Cross-section	25 x 10 mm
Length	270 x 100 x 430 mm
Max. Payload	3
Weight	appx. 1,9 kg
Material	stainless steel
Surface	brushed



- + Werkzeuglos montierbar
- + mountable without tools
- + Halter zur Aufnahme von 3 Handschuhboxen
- + holder for 3 glove-dispenser-boxes
- + Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
- + mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054

024.118-020 // Halter für Kabel und Schläuche

double glove-dispenser rack

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Normschienen-Querschnitt	25 x 10 mm
B x T x H	45 x 40 x 100 mm
Max. Zuladung	4 kg
Gewicht	ca. 0,2 kg
Material	Edelstahl
Oberfläche	gebürstet

Rail Cross-section	25 x 10 mm
W x H x D	45 x 40 x 100 mm
Number of Boxes	4 kg
Weight	appx. 0,2 kg
Material	stainless steel
Surface	brushed



- + Halter zur sicheren und geordneten Aufnahme für Kabel und Schläuche
- + holder for safe and sorted guiding of cables and tubes
- + Befestigung durch Aufstecken an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
- + attachment to rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054

024.118-021 // Haken für Kabel und Schläuche, einfach

hook for cables and tubes, single

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Normschienen-Querschnitt	25 x 10 mm
B x T x H	15 x 18 x 38 mm
Max. Zuladung	2 kg
Gewicht	ca. 0,02 kg
Material	Edelstahl
Oberfläche	gebürstet

Rail Cross-section	25 x 10 mm
W x D x H	15 x 18 x 38 mm
Max. Payload	2 kg
Weight	appx. 0,02 kg
Material	stainless steel
Surface	brushed



- + Halter zur sicheren und geordneten Aufnahme für Kabel und Schläuche
- + holder for safe and sorted guiding of cables and tubes
- + Befestigung durch Aufstecken an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
- + attachment to rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054

024.118-023 // Schlauchhalter

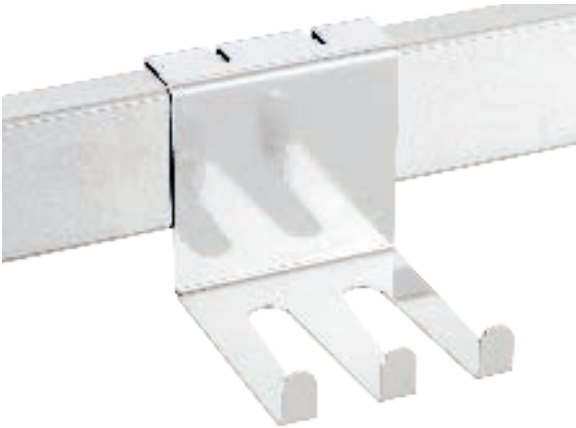
tube holder

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Normschienen-Querschnitt	25 x 10 mm
B x T x H	40 x 44 x 37 mm
Schlauchöffnung	10,2 - 7 mm
Max. Zuladung	1 kg
Gewicht	ca. 0,02 kg
Material	Edelstahl
Oberfläche	elektrolytisch poliert

Rail Cross-section	25 x 10 mm
W x D x H	40 x 44 x 37 mm
Tube opening	10,2 - 7 mm
Max. Payload	1 kg
Weight	appx. 0,02 kg
Material	stainless steel
Surface	electropolished



- + Konische Öffnung für verschiedene Schlauchdurchmesser
- + tapered opening for different tube diameters
- + Befestigung durch Aufstecken an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
- + attachment to rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054

024.118-022 // Haken für Kabel und Schläuche, zweifach

hook for cables and tubes, double

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Normschienen-Querschnitt	25 x 10 mm
B x T x H	25 x 18 / 18 x 38 mm
Max. Zuladung	2 kg
Gewicht	ca. 0,03 kg
Material	Edelstahl
Oberfläche	gebürstet

Rail Cross-section	25 x 10 mm
W x D x H	15 x 18 mm / 18 x 38 mm
Max. Payload	2 kg
Weight	appx. 0,03 kg
Material	stainless steel
Surface	brushed



- + Zweifach-Halter zur sicheren und geordneten Aufnahme für Kabel und Schläuche
- + double-holder for safe and sorted guiding of cables and tubes
- + Befestigung durch Aufstecken an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
- + attachment to rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054

024.118-024-aa // Schlauchhalter mit Normschienenklaue

tube holder with rail clamp

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Normschienen-Querschnitt	25 x 10 mm
B x T	35 x 35 mm
Schlauchöffnung (max-min)	17 - 3,5 mm
Max. Zuladung	2 kg
Gewicht	ca. 0,16 kg
Material	Aluminium, Edelstahl
Oberfläche	eloxiert, elektrolytisch poliert

Rail Cross-section	25 x 10 mm
W x D	35 x 35 mm
Tube opening (max-min)	17 - 3,5 mm
Max. Payload	2 kg
Weight	appx. 0,16 kg
Material	aluminum, stainless steel
Surface	anodised, electropolished



- + Konische Öffnung für verschiedene Schlauchdurchmesser
- + tapered opening for different tube diameters
- + Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
- + mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054

024.118-024-07

Schlauchöffnung (max.-min.) 7,4 - 35 mm
tube opening 7,4 - 35 mm

024.118-024-17

Schlauchöffnung (max.-min.) 17 - 35 mm
tube opening 17 - 35 mm

Kapitel 8
Chapter 8

Inufsiionsständer & Zubehör
infusion stands & accessories

024.119-002-dd // Infusionsflaschenhalter

infusion bottle holder

Technische Spezifikationen:
Technical specifications:

Höhe	1250 - 2100 mm
Ø Außenrohr	25 x 1,5 mm
Ø Innenrohr	18 x 1,5 mm
Rollen	(5 x) Ø 50 - 75 mm / 3 gebremst
Anzahl Flaschenhaken	4 Stück
Max. Zuladung	2 kg / Haken
Gewicht	Ca. 4,8 kg
Material	Edelstahl / Aluminium
Oberfläche	gebürstet
Height	1250 - 2100 mm
Ø Outer Pole	25 x 1,5 mm
Ø Inner Pole	18 x 1,5 mm
Castors	(5x) Ø 50 - 75 mm / 3 lockable
Number of Bottle Hooks	4
Max. Payload	2 kg / Hook
Weight	appx. 4,8 kg
Material	stainless steel / aluminum
Surface	brushed

- + Stufenlos höhenverstellbar
+ infinitely height - adjustable
- + Sicherheitsabstand zur Vermeidung von Verletzungen (Einklemmen)
+ safety distance to avoid injuries (pinching)
- + Sicherheitsflaschenhaken nach DIN ISO 15375
+ safety bottle hook acc. to DIN ISO 15375
- + Stativklemmung aus Edelstahl
+ stainless steel clamping system
- + Massives Edelstahlrohr mit 1,5 mm Wandstärke
+ solid stainless steel pole with 1,5 mm wall thickness
- + 5 Lenkrollen zum Einsatz auf engsten Raum
+ 5 swivel castors for use in tiny spaces

024.119-002-d50el

Kunststoffdoppelrolle, elektrisch leitfähig, Ø 50 mm
plastic twin castor, electrically conductive, Ø 50 mm

024.119-002-d75el

Kunststoffdoppelrolle, elektrisch leitfähig, Ø 75 mm
plastic twin castor, electrically conductive, Ø 75 mm

024.119-002-a50el

Apparaterolle, Stahl verzinkt, elektrisch leitfähig, Ø 50 mm
device castor, galvanised steel, electrically conductive, Ø 50 mm

024.119-002-a75el

Apparaterolle, Stahl verzinkt, elektrisch leitfähig, Ø 75 mm
device castor, galvanised steel, electrically conductive, Ø 75 mm

024.119-002-or

Rolle durch Kunde definiert
castor provided by customer



024.119-003-dd // Infusionsflaschenhalter

infusion bottle holder

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Höhe	1250 - 2060 mm
Ø Außenrohr	25 x 1,5 mm
Ø Innenrohr	18 x 1,5 mm
Rollen	(5 x) Ø 50 - 75 mm / 3 gebremst
Anzahl Flaschenhaken	4 Stück
Max. Zuladung	2 kg / Haken
Gewicht	Ca. 7,8 kg
Material	Edelstahl / Aluminium
Oberfläche	gebürstet
Height	1250 - 2060 mm
Ø Outer Pole	25 x 1,5 mm
Ø Inner Pole	18 x 1,5 mm
Castors	(5x) Ø 50 - 75 mm / 3 lockable
Number of Bottle Hooks	4
Max. Payload	2 kg / Hook
Weight	appx. 7,8 kg
Material	stainless steel / aluminum
Surface	brushed

+ Stufenlos höhenverstellbar
+ infinitely height - adjustable

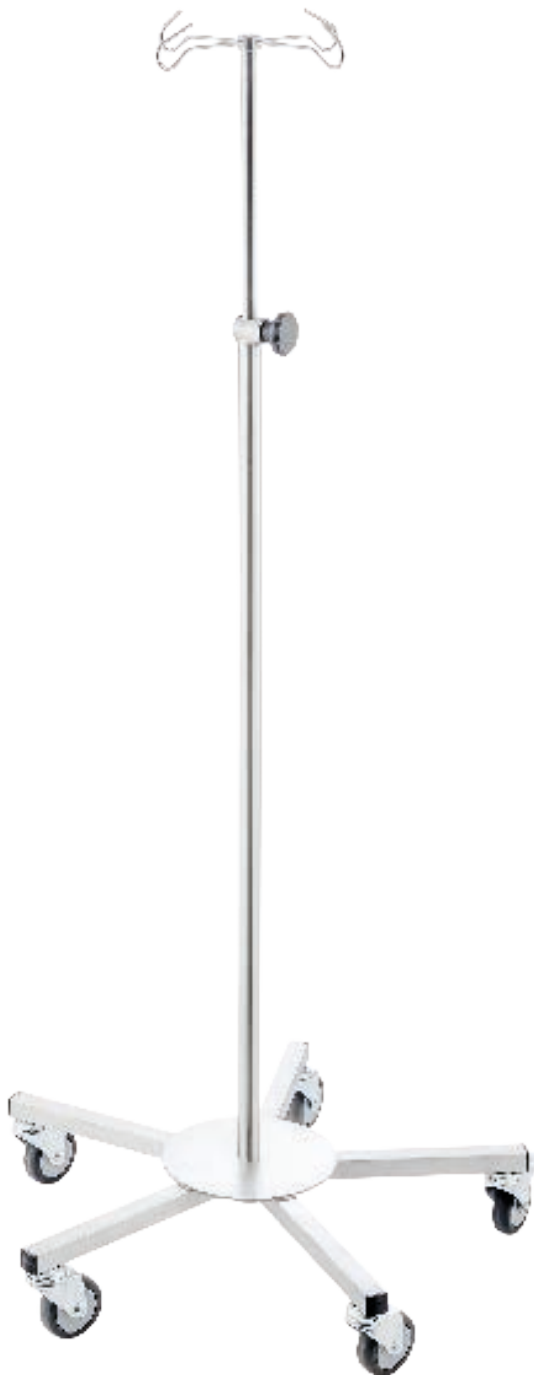
+ Sicherheitsabstand zur Vermeidung von Verletzungen (Einklemmen)
+ safety distance to avoid injuries (pinching)

+ Sicherheitsflaschenhaken nach DIN ISO 15375
+ safety bottle hook acc. to DIN ISO 15375

+ Verschweißte Stativklemmung mit Querschieber
+ welded clamping system with cross slider

+ Massives Edelstahlrohr mit 1,5 mm Wandstärke
+ solid stainless steel pole with 1,5 mm wall thickness

+ Massiver, verschweißter Fünffuß mit 5 Lenkrollen
+ solid, welded five-legged base with 5 swivel castors



024.119-003-d50el

Kunststoffdoppelrolle, elektrisch leitfähig, Ø 50 mm
plastic twin castor, electrically conductive, Ø 50 mm

024.119-003-d75el

Kunststoffdoppelrolle, elektrisch leitfähig, Ø 75 mm
plastic twin castor, electrically conductive, Ø 75 mm

024.119-003-a50el

Apparaterolle, Stahl verzinkt, elektrisch leitfähig, Ø 50 mm
device castor, galvanised steel, electrically conductive, Ø 50 mm

024.119-003-a75el

Apparaterolle, Stahl verzinkt, elektrisch leitfähig, Ø 75 mm
device castor, galvanised steel, electrically conductive, Ø 75 mm

024.119-003-or

Rolle durch Kunde definiert
castor provided by customer

024.119-004 // Infusionsflaschen- und Pumpenhalter, fahrbar

mobile infusion bottle- and pump holder

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Höhe	1870 mm
Ø Außenrohr	25 x 1,5 mm
Ø Innenrohr	18 x 1,5 mm
Rollen	(5 x) Ø 50 - 75 mm, gebremst, elektrisch leitfähig
Anzahl Flaschenhaken	4 Stück
Max. Zuladung	2 kg / Haken, 13 kg gesamt
Gewicht	Ca. 11,9 kg
Material	Edelstahl / Stahl
Oberfläche	gebürstet / pulverbeschichtet, RAL 7035
Height	1870 mm
Ø Outer Pole	25 x 1,5 mm
Ø Inner Pole	18 x 1,5 mm
Castors	(5x) Ø 75 mm, lockable, electrically conductive
Number of Bottle Hooks	4
Max. Payload	2 kg / Hook, 13 kg total
Weight	appx. 11,9 kg
Material	stainless steel / steel
Surface	brushed / powder coated, RAL 7035

+ Befestigung von diversen Geräten am Aufnahmerohr
+ mounting of various devices on infusion pole

+ Versetztes Aufnahmerohr zur optimalen Gewichtverteilung
+ shifted center pole for ideal weight distribution

+ Ergonomisch platzierter Griff zum Schieben
+ ergonomically placed handle for pushing

+ Sicherheitsflaschenhaken nach DIN ISO 15375
+ safety bottle hook acc. to DIN iso 15375

+ Massives Edelstahlrohr mit 1,5 mm Wandstärke
+ solid stainless steel pole with 1,5 mm wall thickness

+ Massiver, verschweißter Fünffuß mit 5 Lenkrollen
+ solid, welded five-legged base with 5 swivel castors



024.120-001-dd // Fünffuß, verschweißt

mobile foot, welded

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Aufnahmebohrung	25 mm
Ø Fußdurchmesser	640 mm
Querschnitt Füße	25 x 25 mm
Rollen	(5 x) Ø 50 - 75 mm / 3 gebremst
Max. Zuladung	35 kg
Gewicht	Ca. 5,8 kg
Material	Edelstahl
Oberfläche	gebürstet

Ø Hole	25 mm
Ø Base	640 mm
Cross-section Legs	25 x 25 mm
Castors	(5x) Ø 50 - 75 mm / 3 lockable
Max. Payload	35 kg
Weight	appx. 5,8 kg
Material	stainless steel
Surface	brushed



+ Universell einsetzbar
+ universal use

+ Massiver, verschweißter Fünffuß
+ solid, welded mobile foot

+ 5 Lenkrollen zum Einsatz auf engsten Raum
+ 5 swivel castors for use in tiny spaces

+ Einfache Montage durch eine Zentralschraube
+ easy mounting due to a central screw

024.120-001-d50 Kunststoffdoppelrolle, Ø 50 mm
plastic double castor, Ø 50 mm,

024.120-001-d50el Kunststoffdoppelrolle, elektrisch leitfähig, Ø 50 mm
plastic double castor, electrically conductive, Ø 50 mm

024.120-001-d75 Kunststoffdoppelrolle, Ø 75 mm
plastic double castor, Ø 75 mm

024.120-001-d75el Kunststoffdoppelrolle, elektrisch leitfähig, Ø 75 mm
plastic double castor, electrically conductive, Ø 75 mm

024.120-001-a50el Apparaterolle, Stahl verzinkt, elektrisch leitfähig, Ø 50 mm
device castors, galvanised steel, electrically conductive, Ø 50 mm

024.120-001-a75el Apparaterolle, Stahl verzinkt, elektrisch leitfähig, Ø 75 mm
device castors, galvanised steel, electrically conductive, Ø 75 mm

024.120-001-or Rolle durch Kunde definiert
castor provided by customer

024.120-002-dd // Fünffuß, gesteckt

mobile foot, plugged

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Aufnahmebohrung	25 mm
Ø Fuß	630 mm
Querschnitt Füße	25 x 25 mm
Rollen	(5 x) Ø 50 - 75 mm / 3 gebremst
Max. Zuladung	30 kg
Gewicht	Ca. 2,9 kg
Material	Edelstahl
Oberfläche	gebürstet

Ø Hole	25 mm
Ø Base	630 mm
Cross-section Foot	25 x 25 mm
Castors	(5x) Ø 50 - 75 mm / 3 lockable
Max. Payload	30 kg
Weight	appx. 2,9 kg
Material	stainless steel
Surface	brushed



+ Universell einsetzbar
+ universal use

+ Massives Edelstahlrohr mit 1,5 mm Wandstärke
+ solid stainless steel pole with 1,5 mm thickness

+ 5 Lenkrollen zum Einsatz auf engsten Raum
+ 5 swivel castors for use in tiny spaces

+ Einfache Montage durch zentrales Aufnahmekreuz
+ easy mounting due to a mounting cross

024.120-002-d50 Kunststoffdoppelrolle, Ø 50 mm
plastic double castor, Ø 50 mm,

024.120-002-d50el Kunststoffdoppelrolle, elektrisch leitfähig, Ø 50 mm
plastic double castor, electrically conductive, Ø 50 mm

024.120-002-d75 Kunststoffdoppelrolle, Ø 75 mm
plastic double castor, Ø 75 mm

024.120-002-d75el Kunststoffdoppelrolle, elektrisch leitfähig, Ø 75 mm
plastic double castor, electrically conductive, Ø 75 mm

024.120-002-a50el Apparaterolle, Stahl verzinkt, elektrisch leitfähig, Ø 50 mm
device castors, galvanised steel, electrically conductive, Ø 50 mm

024.120-002-a75el Apparaterolle, Stahl verzinkt, elektrisch leitfähig, Ø 75 mm
device castors, galvanised steel, electrically conductive, Ø 75 mm

024.120-002-or Rolle durch Kunde definiert
castor provided by customer

024.120-004 // Stativrohr, Schraubhöhenverstellung

tripod pole, screw-height-adjustment

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Höhenverstellung	1180 - 2030 mm	height - adjustment	1180 - 2030 mm
Ø x Länge Aussenrohr	25 x 1000 mm	Ø x Length Outer pole	25 x 1000 mm
Ø x Länge Innenrohr	18 x 1150 mm	Ø x Length Inner pole	18 x 1150 mm
Aufnahme Innenrohr	Gewindestopfen M10	Mounting inner Pole	adapter thread M10
Befestigung Aussenrohr	Gewindestopfen M8	Mounting outer Pole	adapter thread M8
Max. Zuladung Innenrohr	12 kg	Max. Payload inner Pole	12 kg
Gewicht	ca. 1,8 kg	Weight	appx. 1,8 kg
Material	Edelstahl	Material	stainless steel
Oberfläche	gebürstet	Surface	brushed

- + Stufenlos höhenverstellbar (Schraubhöhenverstellung)
- + Infinitely height-adjustable (screw height adjustment)

- + Massives Edelstahlrohr (1,5 mm Wandstärke)
- + Solid stainless steel tube (1.5 mm wall thickness)

- + Gewindestopfen M10 zur Aufnahme von Flaschenkreuzen/-balken
- + Threaded plug M10 to accommodate bottle crosses/bars



024.120-008 // Tragrohr, doppelt

double pole

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Tragrohr	18 / 25 / 38 mm	Ø Pole	18 / 25 / 38 mm
Ø Ausleger	18 mm	Ø Boom	18 mm
Ausladung x Höhe	200 x 170 mm	Offset x Height	200 x 170 mm
Max. Zuladung	20 kg	Payload	20 kg
Gewicht	ca. 0,7 kg	Weight	appx. 0,7 kg
Material	Edelstahl	Material	stainless steel
Oberfläche	gebürstet	Surface	brushed

- + Stufenlos höhenverstellbar, komplett verschweißt
- + infinitely height-adjustable, completely welded

- + Massives Edelstahlrohr mit 1,5 mm Wandstärke
- + solid stainless steel pole with 1,5 mm thickness

- + Werkzeuglos montierbar
- + mountable without tools



Aufnahmehülse Ø 18 mm
shaft sleeve Ø 18 mm

024.120-008-18

Aufnahmehülse Ø 25 mm
shaft sleeve Ø 25 mm

024.120-008-25

Aufnahmehülse Ø 38 mm
shaft sleeve Ø 38 mm

024.120-008-38

024.120-005 // Stativrohr, Schraubhöhenverstellung

tripod pole, screw height adjustment

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

höhenverstellbar	1180 - 2030 mm	Height-Adjustment	1180 - 2030 mm
Ø Aussenrohr	25 x 1000 mm	Ø Outer Pole	25 x 1000 mm
Ø Innenrohr	18 x 1150 mm	Ø Inner Pole	18 x 1150 mm
Aufnahme Innenrohr	Gewindestopfen M10	Mounting inner Pole	adapter thread M10
Befestigung Aussenrohr	Gewindestopfen M8	Mounting outer Pole	adapter thread M8
Max. Zuladung Innenrohr	12 kg	Max. Payload Inner Pole	12 kg
Gewicht	Ca. 1,8 kg	Weight	appx. 1,8 kg
Material	Edelstahl	Material	stainless steel



024.116-041-18-III

Ø Tragrohr 18 mm
Ø pole 18 mm

024.116-041-25-III

Ø Tragrohr 25 mm
Ø pole 25 mm

024.116-041-38-III

Ø Tragrohr 38 mm
Ø pole 38 mm

- + Stufenlos höhenverstellbar
- + infinitely height-adjustable

- + Drehbar
- + Rotatable

- + Geteilte Schelle zum einfachen Nachrüsten
- + Split clamp for easy retrofitting

024.120-009 // Schiebegriff

pushing handle

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Tragrohr	25 mm
Ausladung	270 mm
Gewicht	ca. 0,6 kg
Material	Edelstahl
Oberfläche	gebürstet

Ø Pole	25 mm
Offset	270 mm
Weight	appx. 0,6 kg
Material	stainless steel
Surface	brushed



- + Stufenlos höhenverstellbar, komplett verschweißt
- + infinitely height adjustable, completely welded

- + Massives Edelstahlrohr mit 1,5 mm Wandstärke
- + solid stainless steel pole with 1,5 mm thickness

- + Werkzeuglos montierbar
- + mountable without tools

Kapitel 9
Chapter 9

Konsolen & Ablagen
consoles & shelves

024.121-001-bb-tt // Konsole

console

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Normschienen-Querschnitt	25 x 10 mm
B x T x H	350-540 x 300-460 x 170 mm
Wandabstützung	120 mm
Max. Zuladung	40 kg
Gewicht	ca. 4,5 - 6,7 kg
Material	Edelstahl / Stahl
Oberfläche	gebürstet / pulverbeschichtet, RAL 9010

Rail Cross-section	25 x 10 mm
W x D x H	350-540 x 300-460 x 170 mm
Wall support	120 mm
Max. Payload	40 kg
Weight	appx. 4,5 - 6,7 kg
Material	stainless steel / steel
Surface	brushed / powder coated, RAL 9010



+ Tableau aus Edelstahl
+ stainless steel tableau

+ Eckenschutz
+ edge protection

+ Wandabstützung
+ wall support

+ Befestigung an Normschienen DIN EN ISO 19054
+ mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054

024.121-001-35-30 Tableau 350 x 300 mm
 tableau 350 x 300

024.121-001-47-36 Tableau 470 x 360 mm
 tableau 470 x 360

024.121-001-50-30 Tableau 500 x 300 mm
 tableau 500 x 300

024.121-001-54-36 Tableau 540 x 360 mm
 tableau 540 x 360

024.121-001-54-46 Tableau 540 x 460 mm
 tableau 540 x 460

024.121-002-bb-tt // Konsole mit Normschienen

console with rails

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Normschienen-Querschnitt	25 x 10 mm
B x T x H	350-540 x 300-460 x 170 mm
Wandabstützung	120 mm
Max. Zuladung	40 kg
Max. Zuladung (Normschienen)	10 kg
Gewicht	ca. 5,2 - 7,4 kg
Material	Edelstahl / Stahl
Oberfläche	gebürstet / pulverbeschichtet, RAL 9010
Rail Cross-section	25 x 10 mm
W x D x H	350-540 x 300-460 x 170 mm
Wall support	120 mm
Max. Payload	40 kg
Max. Payload (rails)	10 kg
Weight	appx. 5,2 - 7,4 kg
Material	stainless steel / steel
Surface	brushed / powder coated, RAL 9010



+ Tableau aus Edelstahl
+ stainless steel tableau

+ Eckenschutz und Wandabstützung
+ edge protection and wall support

+ Seitliche Normschienen zur Befestigung von Zubehör
+ lateral rails for attachment of accessories

+ Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
+ mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054

024.121-004-35-30 Tableau 350 x 300 mm
tableau 350 x 300

024.121-004-47-36 Tableau 470 x 360 mm
tableau 470 x 360

024.121-004-50-30 Tableau 500 x 300 mm
tableau 500 x 300

024.121-004-54-36 Tableau 540 x 360 mm
tableau 540 x 360

024.121-004-54-46 Tableau 540 x 460 mm
tableau 540 x 460

024.121-003-bb-tt // Konsole für Tragrohr

console for pole

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Tragrohr	38 mm
B x T x H	350-540 x 300-460 x 170 mm
Max. Zuladung	40 kg
Gewicht	ca. 7,5 - 9,7 kg
Material	Edelstahl / Stahl
Oberfläche	gebürstet / pulverbeschichtet, RAL 9010
Ø Pole	38 mm
W x D x H	350-540 x 300-460 x 170 mm
Max. Payload	40 kg
Weight	appx. 7,5 - 9,7 kg
Material	stainless steel / steel
Surface	brushed / powder coated, RAL 9010



+ Tableau aus Edelstahl
+ stainless steel tableau

+ Eckenschutz
+ edge protection

+ Befestigung an Tragrohren
+ mounting on poles

+ Stufenlos höhenverstellbar und drehbar
+ infinitely height adjustable and rotatable

024.121-003-35-30 Tableau 350 x 300 mm
tableau 350 x 300

024.121-003-47-36 Tableau 470 x 360 mm
tableau 470 x 360

024.121-003-50-30 Tableau 500 x 300 mm
tableau 500 x 300

024.121-003-54-36 Tableau 540 x 360 mm
tableau 540 x 360

024.121-003-54-46 Tableau 540 x 460 mm
tableau 540 x 460

024.121-004-bb-tt // Konsole mit Normschienen für Tragrohr

console with rails for pole

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Tragrohr	38 mm
B x T x H	350-540 x 300-460 x 170 mm
Max. Zuladung	40 kg
Max. Zuladung (Normschienen)	10 kg
Gewicht	ca. 8,2 - 10,4 kg
Material	Edelstahl / Stahl
Oberfläche	gebürstet / pulverbeschichtet, RAL 9010

Rail Cross-section	38 mm
W x D x H	350-540 x 300-460 x 170 mm
Max. Payload	40 kg
Max. Payload (rails)	10 kg
Weight	appx. 8,2 - 10,4 kg
Material	stainless steel / steel
Surface	brushed / powder coated, RAL 9010



+ Tableau aus Edelstahl, stufenlos höhenverstellbar und drehbar
+ stainless steel tableau, infinitely height adjustable and rotatable

+ Eckenschutz
+ edge protection

+ Seitliche Normschienen zur Befestigung von Zubehör
+ lateral rails for attachment of accessories

+ Befestigung an Tragrohren
+ mounting on poles

024.121-002-35-30 Tableau 350 x 300 mm
tableau 350 x 300

024.121-002-47-36 Tableau 470 x 360 mm
tableau 470 x 360

024.121-002-50-30 Tableau 500 x 300 mm
tableau 500 x 300

024.121-002-54-36 Tableau 540 x 360 mm
tableau 540 x 360

024.121-002-54-46 Tableau 540 x 460 mm
tableau 540 x 460

024.122-001-bb-tt // Schubladenkonsole

drawer console

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Normschienen-Querschnitt	25 x 10 mm
Konsole (B x T x H)	350-540 x 300-460 x 170 mm
Schublade (BxTxH)	275-420 x 250-310 x 80 mm
Wandabstützung	120 mm
Max. Zuladung	40 kg
Max. Zuladung (Normschienen)	10 kg
Gewicht	ca. 7 - 13,7 kg
Material	Edelstahl / Stahl
Oberfläche	gebürstet / pulverbeschichtet, RAL 9010

Rail Cross-section	25 x 10 mm
Console (W x D x H)	350-540 x 300-460 x 170 mm
Drawer (W x D x H)	275-420 x 250-310 x 80 mm
Wall support	120 mm
Max. Payload	40 kg
Max. Payload (rails)	10 kg
Weight	appx. 7 - 13,7 kg
Material	stainless steel / steel
Surface	brushed / powder coated, RAL 9010



+ Tableau aus Edelstahl
+ stainless steel tableau

+ Eckenschutz und Wandabstützung
+ edge protection and wall support

+ Schublade mit Volllauszug
+ drawer with full extension

+ Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
+ mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054

024.122-001-35-30 Tableau 350 x 300 mm
tableau 350 x 300

024.122-001-47-36 Tableau 470 x 360 mm
tableau 470 x 360

024.122-001-50-30 Tableau 500 x 300 mm
tableau 500 x 300

024.122-001-54-36 Tableau 540 x 360 mm
tableau 540 x 360

024.122-001-54-46 Tableau 540 x 460 mm
tableau 540 x 460

024.122-002-bb-tt // Schubladenkonsole mit Normschienen

drawer console with rails

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Normschienen-Querschnitt	25 x 10 mm
Konsole (B x T x H)	350-540 x 300-460 x 170 mm
Schublade (BxTxH)	275-420 x 250-310 x 80 mm
Wandabstützung	120 mm
Max. Zuladung	40 kg
Max. Zuladung (Normschienen)	10 kg
Gewicht	ca. 7,7 - 14,4 kg
Material	Edelstahl / Stahl
Oberfläche	gebürstet / pulverbeschichtet, RAL 9010

Rail Cross-section	25 x 10 mm
Console (W x D x H)	350-540 x 300-460 x 170 mm
Drawer (W x D x H)	275-420 x 250-310 x 80 mm
Wall support	120 mm
Max. Payload	40 kg
Max. Payload (rails)	10 kg
Weight	appx. 7,7 - 14,4 kg
Material	stainless steel / steel
Surface	brushed / powder coated, RAL 9010



+ Tableau aus Edelstahl mit Eckenschutz und Wandabstützung
+ stainless steel tableau with edge protection and wall support

+ Seitliche Normschienen zur Befestigung von Zubehör
+ lateral rails for attachment of accessories

+ Schublade mit Volllauszug
+ drawer with full extension

+ Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
+ mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054

024.122-002-35-30 Tableau 350 x 300 mm
 tableau 350 x 300

024.122-002-47-36 Tableau 470 x 360 mm
 tableau 470 x 360

024.122-002-50-30 Tableau 500 x 300 mm
 tableau 500 x 300

024.122-002-54-36 Tableau 540 x 360 mm
 tableau 540 x 360

024.122-002-54-46 Tableau 540 x 460 mm
 tableau 540 x 460

024.122-003-bb-tt // Schubladenkonsole für Tragrohr

drawer console for pole

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Tragrohr	38 mm
Konsole (BxTxH)	350-540 x 300-460 x 170 mm
Schublade (BxTxH)	275-420 x 250-310 x 80 mm
Max. Zuladung	40 kg
Gewicht	ca. 10 - 16,7 kg
Material	Edelstahl / Stahl
Oberfläche	gebürstet / pulverbeschichtet, RAL 9010

Ø Pole	38 mm
Console (W x D x H)	350-540 x 300-460 x 170 mm
Drawer (W x D x H)	275-420 x 250-310 x 80 mm
Max. Payload	40 kg
Weight	appx. 10 - 16,7 kg
Material	stainless steel / steel
Surface	brushed / powder coated, RAL 9010



+ Tableau aus Edelstahl, drehbar
+ stainless steel tableau, rotatable

+ Eckenschutz
+ edge protection

+ Schublade mit Volllauszug
+ drawer with full extension

+ Befestigung an Tragrohren
+ mounting on poles

024.122-003-35-30 Tableau 350 x 300 mm
 tableau 350 x 300

024.122-003-47-36 Tableau 470 x 360 mm
 tableau 470 x 360

024.122-003-50-30 Tableau 500 x 300 mm
 tableau 500 x 300

024.122-003-54-36 Tableau 540 x 360 mm
 tableau 540 x 360

024.122-003-54-46 Tableau 540 x 460 mm
 tableau 540 x 460

024.123-002-bb-tt // Schubladenkonsole mit Normschienen

drawer console with rails

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Normschienen-Querschnitt	25 x 10 mm
Konsole (BxTxH)	350-540 x 300-460 x 170 mm
Schubladen (BxTxH)	275-420 x 250-310 x 80 mm
Wandabstützung	120 mm
Max. Zuladung	40 kg
Max. Zuladung Normschienen	10 kg
Gewicht	ca. 13,7 - 18 kg
Material	Edelstahl / Stahl
Oberfläche	gebürstet / pulverbeschichtet, RAL 9010

Rail Cross-section	25 x 10 mm
Console (WxDxH)	350-540 x 300-460 x 170 mm
Drawers (WxDxH)	275-420 x 250-310 x 80 mm
Wall support	120 mm
Max. Payload	40 kg
Max. Payload rails	10 kg
Weight	appx. 13,7 - 18 kg
Material	stainless steel / steel
Surface	brushed / powder coated, RAL 9010



+ Tableau aus Edelstahl mit Eckenschutz und Wandabstützung
+ stainless steel tableau with edge protection and wall support

+ Seitliche Normschienen zur Befestigung von Zubehör
+ lateral rails for attachment of accessories

+ Schublade mit Vol্লাuszug
+ drawer with full extension

+ Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
+ mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054

024.123-002-35-30 Tableau 350 x 300 mm
tableau 350 x 300

024.123-002-47-36 Tableau 470 x 360 mm
tableau 470 x 360

024.123-002-50-30 Tableau 500 x 300 mm
tableau 500 x 300

024.123-002-54-36 Tableau 540 x 360 mm
tableau 540 x 360

024.123-002-54-46 Tableau 540 x 460 mm
tableau 540 x 460

024.123-001-bb-tt // Schubladenkonsole

drawer console

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Normschienen-Querschnitt	25 x 10 mm
Konsole (BxTxH)	350-540 x 300-460 x 170 mm
Schubladen (BxTxH)	275-420 x 250-310 x 80 mm
Wandabstützung	120 mm
Max. Zuladung	40 kg
Gewicht	ca. 13 - 17,3 kg
Material	Edelstahl / Stahl
Oberfläche	gebürstet / pulverbeschichtet, RAL 9010

Rail Cross-section	25 x 10 mm
Console (WxDxH)	350-540 x 300-460 x 170 mm
Drawers (WxDxH)	275-420 x 250-310 x 80 mm
Wall support	120 mm
Max. Payload	40 kg
Weight	appx. 13 - 17,3 kg
Material	stainless steel / steel
Surface	brushed / powder coated, RAL 9010



+ Tableau aus Edelstahl
+ stainless steel tableau

+ Eckenschutz und Wandabstützung
+ edge protection and wall support

+ Schubladen mit Vol্লাuszug
+ drawers with full extension

+ Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
+ mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054

024.123-001-35-30 Tableau 350 x 300 mm
tableau 350 x 300

024.123-001-47-36 Tableau 470 x 360 mm
tableau 470 x 360

024.123-001-50-30 Tableau 500 x 300 mm
tableau 500 x 300

024.123-001-54-36 Tableau 540 x 360 mm
tableau 540 x 360

024.123-001-54-46 Tableau 540 x 460 mm
tableau 540 x 460

024.123-002-bb-tt // Schubladenkonsole mit Normschienen

drawer console with rails

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Tragrohr	38 mm
Konsole (B x T x H)	350-540 x 300-460 x 170 mm
Schublade (B x T x H)	275-420 x 250-310 x 80 mm
Max. Zuladung	40 kg
Max. Zuladung Normschienen	10 kg
Gewicht	ca. 10,7 - 17,4 kg
Material	Edelstahl / Stahl
Oberfläche	gebürstet / pulverbeschichtet, RAL 9010
Ø Pole	38 mm
Console (WxDxH)	350-540 x 300-460 x 170 mm
Drawer (WxDxH)	275-420 x 250-310 x 80 mm
Max. Payload	40 kg
Max. Payload rails	10 kg
Weight	appx. 10,7 - 17,4 kg
Material	stainless steel / steel
Surface	brushed / powder coated, RAL 9010



+ Tableau aus Edelstahl mit Eckenschutz und Wandabstützung
+ stainless steel tableau with edge protection and wall support

+ Seitliche Normschienen zur Befestigung von Zubehör
+ lateral rails for attachment of accessories

+ Schubladen mit Vol্লাuszug
+ drawers with full extension

+ Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
+ mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054

024.123-002-35-30 Tableau 350 x 300 mm
tableau 350 x 300

024.123-002-47-36 Tableau 470 x 360 mm
tableau 470 x 360

024.123-002-50-30 Tableau 500 x 300 mm
tableau 500 x 300

024.123-002-54-36 Tableau 540 x 360 mm
tableau 540 x 360

024.123-002-54-46 Tableau 540 x 460 mm
tableau 540 x 460

024.123-003-bb-tt // Schubladenkonsole für Tragrohr

drawer console for pole

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Tragrohr	38 mm
Konsole (BxTxH)	350-540 x 300-460 x 170 mm
Schubladen (BxTxH)	275-420 x 250-310 x 80 mm
Max. Zuladung	40 kg
Gewicht	ca. 19 - 20,3 kg
Material	Edelstahl / Stahl
Oberfläche	gebürstet / pulverbeschichtet, RAL 9010
Ø Pole	38 mm
Console (WxDxH)	350-540 x 300-460 x 170 mm
Drawers (WxDxH)	275-420 x 250-310 x 80 mm
Max. Payload	40 kg
Weight	appx. 19 - 20,3 kg
Material	stainless steel / steel
Surface	brushed / powder coated, RAL 9010



+ Tableau aus Edelstahl, drehbar
+ stainless steel tableau, rotatable

+ Eckenschutz
+ edge protection

+ Schubladen mit Vol্লাuszug
+ drawers with full extension

+ Befestigung an Tragrohren
+ mounting on poles

024.123-003-35-30 Tableau 350 x 300 mm
tableau 350 x 300

024.123-003-47-36 Tableau 470 x 360 mm
tableau 470 x 360

024.123-003-50-30 Tableau 500 x 300 mm
tableau 500 x 300

024.123-003-54-36 Tableau 540 x 360 mm
tableau 540 x 360

024.123-003-54-46 Tableau 540 x 460 mm
tableau 540 x 460

024.123-004-bb-tt // Schubladenkonsole mit Normschienen für Tragrohr

drawer console with rails for pole

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Tragrohr	38 mm
Konsole (B x T x H)	350-540 x 300-460 x 170 mm
Schubladen (B x T x H)	275-420 x 250-310 x 80 mm
Max. Zuladung	40 kg
Max. Zuladung Normschienen	10 kg
Gewicht	ca. 19,7 - 21 kg
Material	Edelstahl / Stahl
Oberfläche	gebürstet / pulverbeschichtet, RAL 9010

Ø Pole	38 mm
Console (W x D x H)	350-540 x 300-460 x 170 mm
Drawers (W x D x H)	275-420 x 250-310 x 80 mm
Max. Payload	40 kg
Max. Payload rails	10 kg
Weight	appx. 19,7 - 21 kg
Material	stainless steel / steel
Surface	brushed / powder coated, RAL 9010



+ Tableau aus Edelstahl mit Eckenschutz, drehbar
+ stainless steel tableau with edge protection, rotatable

+ Seitliche Normschienen zur Befestigung von Zubehör
+ lateral rails for attachment of accessories

+ Schubladen mit Vol্লাuszug
+ drawers with full extension

+ Befestigung an Tragrohren
+ mounting on poles

024.123-004-35-30 **Tableau 350 x 300 mm**
tableau 350 x 300

024.123-004-47-36 **Tableau 470 x 360 mm**
tableau 470 x 360

024.123-004-50-30 **Tableau 500 x 300 mm**
tableau 500 x 300

024.123-004-54-36 **Tableau 540 x 360 mm**
tableau 540 x 360

024.123-004-54-46 **Tableau 540 x 460 mm**
tableau 540 x 460

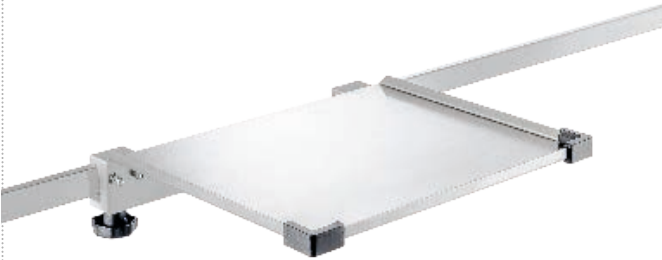
024.124-bb-tt // Ablage

shelf

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Normschienen-Querschnitt	25 x 10 mm	Rail Cross-section	25 x 10 mm
B x T	300 x 250 mm	W x D	300 x 250 mm
Max. Zuladung	4 kg	Max. Payload	4 kg
Gewicht	ca. 1,3 kg	Weight	appx. 2 - 2,2 kg
Material	Edelstahl / Aluminium	Material	stainless steel / steel
Oberfläche	gebürstet / eloxiert	Surface	brushed / anodised



+ Tableau aus Edelstahl mit Eckenschutz
+ stainless steel tableau with edge protection

+ Werkzeuglos montierbar
+ mountable without tools

+ Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
+ mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054

Tableau 300 x 250 mm
tableau 300 x 250 mm

024.124-30-25

Tableau 300 x 300 mm
tableau 300 x 300 mm

024.124-30-30

024.125-bb-tt // Ablage

shelf

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Normschienen-Querschnitt	25 x 10 mm	Rail Cross-section	25 x 10 mm
B x T	330 x 220 mm	W x D	330 x 220 mm
Max. Zuladung	15 kg	Max. Payload	15 kg
Gewicht	ca. 1,6 kg	Weight	appx. 1,6 kg
Material	Edelstahl / Aluminium	Material	stainless steel / aluminum
Oberfläche	gebürstet / pulverbeschichtet, RAL 9010	Surface	brushed / powder coated, RAL 9010



+ Tableau aus Edelstahl mit Eckenschutz
+ stainless steel tableau with edge protection

+ Werkzeuglos montierbar
+ mountable without tools

+ Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054
+ mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054

Tableau 330 x 220 mm
tableau 330 x 220 mm

024.125-33-22

Tableau 200 x 150 mm
tableau 200 x 150 mm

024.125-20-15

Kapitel 10
Chapter 10

Gerätewagen & Zubehör
trolleys & accessories

024.126-001-dd // Gerätewagen

equipment trolley

Technische Spezifikationen:
Technical specifications:

Normschienen-Querschnitt	25 x 10 mm
B x T x H	625 x 465 x 860 mm
Rollen	(4x) Ø 50 - 75 mm / 2 gebremst
Max. Zuladung	16 kg
Gewicht	ca. 4,3 - 5,2 kg
Material	Edelstahl
Oberfläche	elektrolytisch poliert

Rail Cross-section	25 x 10 mm
W x D x H	625 x 465 x 860 mm
Castors	(4x) Ø 50 - 75 mm / 2 braked
Max. Payload	16 kg
Weight	appx. 4,3 - 5,2 kg
Material	stainless steel
Surface	electropolished



- + Massives Edelstahlrohr mit 1,5 mm Wandstärke
+ solid stainless steel pole with 1,5 mm thickness
- + Normschienen nach DIN EN ISO 19054 zur Befestigung von Zubehör
+ rails acc. to DIN EN ISO 19054 for attachment of accessories
- + 4 Lenkrollen zum Einsatz auf engsten Raum
+ 4 swivel castors for simple use in tiny spaces

024.126-001-d50el	Ø 50 mm Kunststoffdoppelrolle, elektrisch leitfähig Ø 50 mm plastic twin castor, electrically conductive
024.126-001-d75el	Ø 75 mm Kunststoffdoppelrolle, elektrisch leitfähig Ø 75 mm plastic twin castor, electrically conductive
024.126-001-a50el	Ø 50 mm Apparaterolle, Stahl verzinkt, elektrisch leitfähig Ø 50 mm device castor, galvanised steel, electrically conductive
024.126-001-a75el	Ø 75 mm Apparaterolle, Stahl verzinkt, elektrisch leitfähig Ø 75 mm device castor, galvanised steel, electrically conductive
024.126-001-or	Rolle durch Kunde definiert castor provided by customer

024.126-002 // Gerätewagen

equipment trolley

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

B x T x H	810 x 770 x 1760 mm
Anzahl Normschienen	4
Normschienen-Querschnitt	25 x 10 mm
Rollen	(4x) Ø 125 mm, gebremst, antistatisch
Max. Zuladung	60 / 40 kg
Gewicht	ca. 37 kg
Material	Edelstahl / Aluminium
Oberfläche	gebürstet / eloxiert
W x D x H	810 x 770 x 1760 mm
Number of rails	4
Rail Cross-section	25 x 10 mm
Castors	(4x) Ø 125 mm, lockable, antistatic
Max. Payload	60 / 40 kg
Weight	appx. 37 kg
Material	stainless steel / aluminum
Surface	brushed / anodised



* Abbildung in Vollausrüstung, ohne Konsole
* illustration in full range of equipment, without shelf

+ Stufenlos höhenverstellbare Normschienen nach DIN EN ISO 19054 zur Befestigung von Zubehör
+ infinitely height - adjustable rails acc. to DIN EN ISO 19054 for attachment of accessories

+ Stabile Profilkonstruktion und Edelstahlplatte im Fuß
+ stable profile construction and stainless steel plate in foot

+ 4 Lenkrollen zum Einsatz auf engsten Raum
+ 4 swivel castors for simple use in tiny spaces

024.126-002-02 Schienensatz zum Nachrüsten
rail set for retrofitting

024.126-002-03 Andockmodul für Krankenhausbett (Kopfseite) – Individuelle Anpassung
docking module for hospital bed (head end) – individual adjustment

024.126-002-04 Andockmodul für Krankenhausbett (Längsseite)
docking module for hospital bed (long side)

024.126-002-05 Konsole
console

024.126-003 // Vielzweckwagen

equipment trolley

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

B x T x H	590 x 450 x 760 mm
Schublade (B x T x H)	450 x 330 x 85 mm
Rollen	(4x) Ø 75 / 2 gebremst
Max. Zuladung	50 kg
Gewicht	ca. 18 kg
Material	Stahl
Oberfläche	verchromt
W x D x H	590 x 450 x 760 mm
Drawer (W x D x H)	450 x 330 x 85 mm
Castors	(4x) Ø 75 / 2 lockable
Max. Payload	50 kg
Weight	appx. 18 kg
Material	steel
Surface	chromed



+ Verschweißte Seitenrahmen
+ welded side frames

+ 4 Lenkrollen zum Einsatz auf engsten Raum
+ 4 swivel castors for use in tiny spaces

+ Umfangreiches Zubehör
+ extensive amount of accessories

024.127-001 // Normschiene für Vielzweckwagen

rail for equipment trolleys

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Normschienen-Querschnitt	25 x 10 mm
Länge	430 mm
Max. Zuladung	5 kg
Gewicht	ca. 0,3 kg
Material	Edelstahl
Oberfläche	gebürstet
Rail Cross-section	25 x 10 mm
Length	430 mm
Max. Payload	5 kg
Weight	appx. 0,3 kg
Material	stainless steel
Surface	brushed



+ Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN ISO 19054 zur Befestigung von Zubehör
+ rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN ISO 19054 for attachment of accessories

024.127-002 // Infusionsstange für Vielzweckwagen

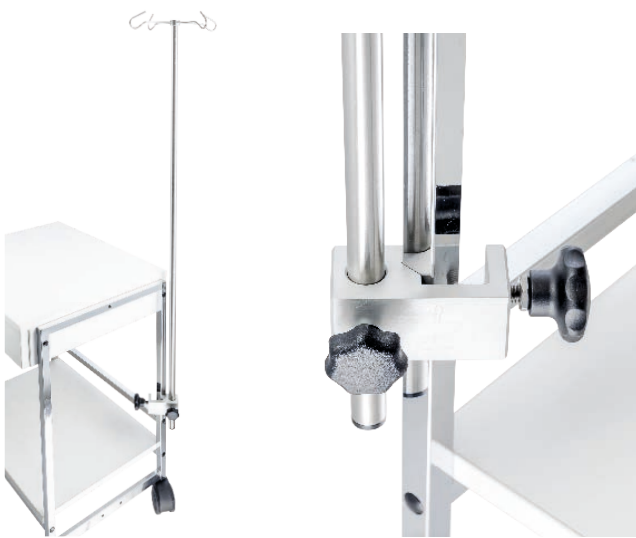
infusion bottle holder for equipment trolleys

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Länge	1200 mm
Max. Zuladung	2 kg / Haken
Gewicht	ca. 1,25 kg
Material	Edelstahl / Aluminium
Oberfläche	gebürstet / eloxiert

Length	1200 mm
Max. Payload	2 kg / Hook
Weight	appx. 1,25 kg
Material	stainless steel / aluminum
Surface	brushed / anodised



- + Stufenlos höhenverstellbar
+ infinitely height - adjustable
- + Massives Edelstahlrohr mit 1,5 mm Wandstärke
+ solid stainless steel pole with 1,5 mm thickness
- + Montage über Prismenklau an Rahmen
+ mounting through prism clamp at frame

024.127-004 // Tragevorrichtung mit Prismenklau für Gasflaschen

carrying board with prism clamp for gas cylinder with prism clamp

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Ø Tragrohr	20 - 25 mm
Vierkanrohr	20 x 20 mm - 25 x 25 mm
Ø Gasflasche	100 mm
Max. Zuladung	10 kg
Gewicht	ca. 0,9 kg
Material	Aluminium / Feinblech
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9010

Ø Pole	20 - 25 mm
Square	20 x 20 mm - 25 x 25 mm
Ø Gas Cylinder	100 mm
Max. Payload	10 kg
Weight	appx. 0,9 kg
Material	aluminum / metal
Surface	powder coated, RAL 9010



- + Tragevorrichtung zur Aufnahme von 2ltr. und 3ltr. Gasflaschen
+ carrying boards for inclusion of 2ltr. and 3ltr. gas cylinders
- + Positionierung der Gasflasche durch Fixier- und Stützring
+ positioning of gas cylinder through fixation- and supporting ring
- + Befestigung an Rund- und Quadratrohren
+ mounting on round and square tubes

024.127-003 // Anbausatz für 10 / 11ltr Flasche

mounting set for 10 / 11 ltr cylinder

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

Gewicht	ca. 1,1 kg
Material	Stahl
Oberfläche	pulverbeschichtet, RAL 9016

Weight	appx. 1,1 kg
Material	steel
Surface	powder coated, RAL 9016



- + Zusätzliche Stützrolle für erhöhte Kippsicherheit
+ additional support roller for increased tilt resistance
- + Gasflaschenaufnahme über stabile Aufnahmeschale und Prisma mit Sicherheitsgurt
+ gas cylinder inclusion through strong bottle support and prism with safety belt

Kapitel 11

Chapter 11

Aufbewahrung

storage



311.217020 // Katheterköcher, Standard

catheter quiver, standard

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

B x T x H	100 x 123 x 702 mm
Gewicht	ca. 2,40 kg
Material	Aluminium
Oberfläche	pulverbeschichtet

W x D x H	10 x 123 x 702 mm
Weight	appx. 2,40 kg
Material	aluminum
Surface	powder coated



Bildmaterial dient nur der Veranschaulichung.

- + Transparenter Verschlussdeckel mit 125° Öffnungswinkel
- + transparent cover with an opening angle of 125°
- + Flexible Befestigungsmöglichkeiten (z.B. Wand, Normschiene)
- + flexible mounting options (e.g. wall, standard rail)
- + Einteilung für kurze und lange Katheter
- + classification for short and long catheters

311.218000 // Katheterköcher, lange Version

catheter quiver, long version

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

B x T x H	100 x 123 x 1052 mm
Gewicht	ca. 2,15 kg
Material	Aluminium
Oberfläche	pulverbeschichtet

W x D x H	10 x 12,3 x 105,2 cm
Weight	appx. 2,15 kg
Material	aluminum
Surface	powder coated



Bildmaterial dient nur der Veranschaulichung.

- + Transparenter Verschlussdeckel mit 125° Öffnungswinkel
- + transparent cover with an opening angle of 125°
- + Flexible Befestigungsmöglichkeiten (z.B. Wand, Normschiene)
- + flexible mounting options (e.g. wall, standard rail)
- + Einteilung für kurze und lange Katheter
- + classification for short and long catheters

311.1146140 // Schütten für Verbrauchsmaterial, Gehäuse Modul 4614

chutes for consumables, casing module 4614

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

B x T x H	460 x 140 x 225 mm	W x D x H	460 x 140 x 225 mm
Gewicht	3,0 - 3,2 kg	Weight	3,0 - 3,2 kg
Material	Metall	Material	metal
Oberfläche	pulverbeschichtet	Surface	powder coated
Farbe	Verkehrsweiß mit Struktur	Color	traffic white with structure



Bildmaterial dient nur der Veranschaulichung.

+ Organisierte und hygienische Aufbewahrung
+ organized and hygienic storage

+ Variable und sichere Wandbefestigung
+ variable and secure wall mounting

+ Schwenkbare Schütten für komfortables Befüllen, FIFO-Prinzip
+ swiveling chutes for convenient filling, FIFO principle (first in, first out)

Schütte, 2-fache Unterteilung
chute, double division

311.1146142

Schütte, 3-fache Unterteilung
chute, triple division

311.1146143

Schütte, 4-fache Unterteilung
chute, fourfold division

311.1146144

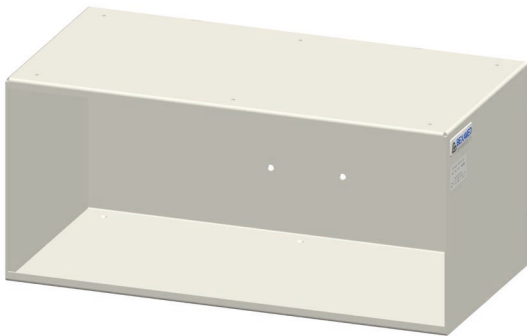
311.1146210 // Schütten für Verbrauchsmaterial, Gehäuse Modul 4621

chutes for consumables, casing module 4621

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

B x T x H	460 x 210 x 225 mm	W x D x H	460 x 210 x 225 mm
Gewicht	3,9 - 4,1 kg	Weight	3,9 - 4,1 kg
Material	Metall	Material	metal
Oberfläche	pulverbeschichtet	Surface	powder coated
Farbe	Verkehrsweiß mit Struktur	Color	traffic white with structure



Bildmaterial dient nur der Veranschaulichung.

+ Organisierte und hygienische Aufbewahrung
+ organized and hygienic storage

+ Variable und sichere Wandbefestigung
+ variable and secure wall mounting

+ Zwei Inlays entsprechen der Höhe von drei Inlays der Modelle 4614
+ two inlays correspond to the height of three inlays on the 4614 models

Schütte, 3-fache Unterteilung
chute, triple division

311.1146213

Schütte, 4-fache Unterteilung
chute, fourfold division

311.1146214

311.3103 // Halterung ALU FLEX 3 für Handschuhboxen

ALU FLEX 3 bracket for glove boxes

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

B x T x H	425 x 265 x 127 mm
Material	Aluminium
Oberfläche	pulverbeschichtet
Farbe	Lichtgrau, matt

W x D x H	425 x 265 x 127 mm
Material	aluminum
Surface	powder coated
Color	light grey, matte



Bildmaterial dient nur der Veranschaulichung.

+ Passend für drei Handschuhboxen, individuell einstellbar
+ suitable for three glove boxes, individually adjustable

+ Horizontal oder vertikal montierbar
+ can be mounted horizontally or vertically

+ Diverse Befestigungsmöglichkeiten (Wand, Normschiene)
+ various mounting options (wall, standard rail)

311.3104 // Halterung ALU FLEX 4 für Handschuhboxen

ALU FLEX 4 bracket for glove boxes

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

B x T x H	100 x 123 x 1052 mm
Gewicht	ca. 2,15 kg
Material	Aluminium
Oberfläche	pulverbeschichtet

W x D x H	10 x 12,3 x 105,2 cm
Weight	appx. 2,15 kg
Material	aluminum
Surface	powder coated



Bildmaterial dient nur der Veranschaulichung.

+ Passend für vier Handschuhboxen, individuell einstellbar
+ suitable for four glove boxes, individually adjustable

+ Horizontal oder vertikal montierbar
+ can be mounted horizontally or vertically

+ Diverse Befestigungsmöglichkeiten (Wand, Normschiene)
+ various mounting options (wall, standard rail)

ALU FLEX 5 bracket for glove boxes

Technische Spezifikationen:

Technical specifications:

B x T x H 675 x 265 x 127 mm
Material Aluminium
Oberfläche pulverbeschichtet
Farbe Lichtgrau, matt

W x D x H 675 x 265 x 127 mm
Material aluminum
Surface powder coated
Color light grey, matte



+ Passend für fünf Handschuhboxen, individuell einstellbar
+ suitable for three glove boxes, individually adjustable

+ Horizontal oder vertikal montierbar
+ can be mounted horizontally or vertically

+ Diverse Befestigungsmöglichkeiten (Wand, Normschiene)
+ various mounting options (wall, standard rail)

Teil B
part B

Sonderanfertigungen
customized products

Kapitel 12

Chapter 12

Sonderanfertigungen

customized products

Halter für Absaugbehälter

holder for suction container

+ Zum Nachrüsten auf Flaschenfahrgestell 024.111-005
+ for retrofitting at gas cylinder trolley 024.111-005

+ Material: Edelstahl, gebürstet
+ material: stainless steel, brushed



Auffangschale

collecting pan

+ Zur Befestigung an Tragrohr mit Schelle
+ for mounting on pole with clamp

+ Material: Edelstahl, gebürstet
+ material: stainless steel, brushed



Normschiene zur Montage auf Wandkanal

rail to mount on wall channel

+ Zur Montage auf Wandkanal
+ for mounting on a wall channel

+ Normschiene 25 x 10 mm nach DIN EN 19054
+ rail 25 x 10 mm acc. to DIN EN 19054

+ Material: Edelstahl, gebürstet / Aluminium, eloxiert
+ material: stainless steel, brushed / aluminum, anodised



Klaue für Infusionspumpe, schwenkbar

clamp for infusion pump, swiveling

+ Verrastend, 4 x 90°
+ latching mechanism, 4 x 90°

+ Material: Aluminium, eloxiert
+ material: aluminum, anodised



Infusionsflaschenhalter

infusion bottle holder

+ Zur Befestigung an Gerätewagen
+ for mounting on a wall channel

+ Material: Edelstahl, gebürstet / Aluminium, eloxiert, Kunststoff
+ material: stainless steel, brushed / aluminum, anodised / plastic



Klaue für Tragrohr

clamp for pole

+ Aufnahmekontur für Geräteschiene 30 x 8 mm
+ carrier cross-section for rails 30 x 8 mm

+ Material: Aluminium, eloxiert
+ material: aluminum, anodised



Normschienenhalter für Tragrohr

holder with rail for pole

+ Halter mit eingebrachtem Normschienenprofil
+ holder with introduced rail

+ Normschiene 25 x 10 mm nach DIN EN 19054
+ rail 25 x 10 mm acc. to DIN EN 19054

+ Material: Aluminium, eloxiert
+ material: aluminum, anodised



Halter für Flüssigkeitsspender

holder for liquid dispenser

+ Zur Befestigung am Schiebegriff von Gerätewagen
+ to mount on a pushing handle of equipment trolleys

+ Material: Edelstahl, gebürstet / Aluminium, eloxiert / Kunststoff
+ material: stainless steel, brushed / aluminum, anodised / plastic

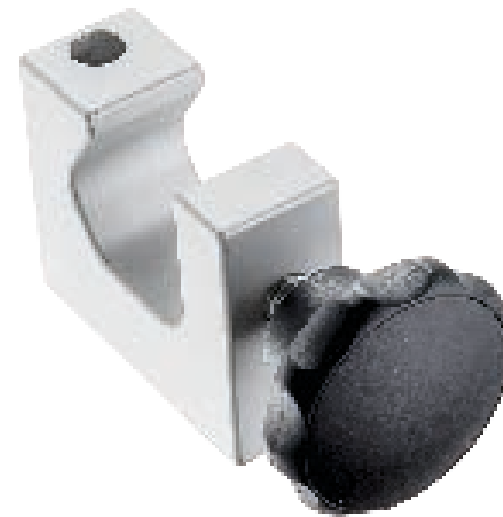


Klaue für Tragrohr

clamp for pole

+ Aufnahmebohrung für Haltestab
+ hole for supporting bar

+ Material: Aluminium, eloxiert
+ material: aluminum, anodised



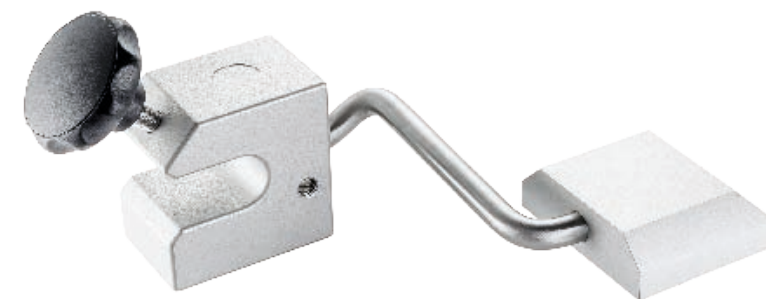
Halter für Steuereinheit

holder for control unit

+ Zur Befestigung am Schiebegriff von Gerätewagen
+ to mount on a pushing handle of equipment trolleys

+ Schwenkbar mit Rastung
+ swivellable with latching mechanism

+ Material: Edelstahl, gebürstet / Aluminium, eloxiert
+ material: stainless steel, brushed / aluminum, anodised



Klaue für Operationstisch

clamp for operating table

- + Verrastend
- + *latching mechanism*
- + Material: Edelstahl, gebürstet
- + *material: stainless steel, brushed*



Klaue mit Seilklemme

clamp with rope grip

- + Zur Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm DIN EN 19054
- + *mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN 19054*
- + Material: Aluminium, eloxiert / Kunststoff
- + *material: aluminum, anodised / plastic*



Klaue mit Pumpenaufnahmevorrichtung für Tragrohr

clamp with pump-mounting-device for pole

- + Material: Aluminium, eloxiert
- + *material: aluminum, anodised*



Haken für Normschienen

hook for rails

- + Zum Einhängen an Normschienen 25 x 10 mm DIN EN 19054
- + *mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN 19054*
- + Material: Edelstahl, gebürstet
- + *material: stainless steel, brushed*



Aufnahme mit Zentralbolzen

holder with central bolt

- + Aufnahme für Absaugung- und Sekretflaschenhalter
+ holder for suction- and secretion cylinders
- + Material: Aluminium, eloxiert / Edelstahl, gebürstet
+ material: aluminum, anodised / stainless steel, brushed



Halterung für Abtropfschale

holding ring for drip tray

- + Zur Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm DIN EN 19054
+ mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN 19054
- + Material: Edelstahl, elektolytisch poliert
+ material: stainless steel, electropolished



Sauerstoff-Messgerätehalter

holder for oxygen meter

- + Klauenbefestigung an Normschienen 25 x 10 mm DIN EN 19054
+ mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN 19054
- + Material: Aluminium, eloxiert / Edelstahl, gebürstet
+ material: aluminum, anodised / stainless steel, brushed



Halter für Blutdruckmessgerät

holder for blood pressure meter

- + Zur Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm DIN EN 19054
+ mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN 19054
- + Material: Edelstahl, gebürstet
+ material: stainless steel, brushed



Drainagehalter

drainage holder

+ Zur Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm DIN EN 19054
+ mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN 19054

+ Material: Aluminium, eloxiert / Edelstahl
+ material: aluminum, anodised / stainless steel



Armauflage zur Blutentnahme

arm support for blood draw

+ Kugelgelenk zur optimalen Positionierung
+ ball joint for optimal positioning

+ Zur Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm DIN EN 19054
+ mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN 19054

+ Material: Aluminium, eloxiert / Edelstahl, gebürstet
+ material: aluminum, anodised / stainless steel, brushed



Infusionspumpenhalter

infusion-pump holder

+ Komplett aus Edelstahl
+ complete stainless steel

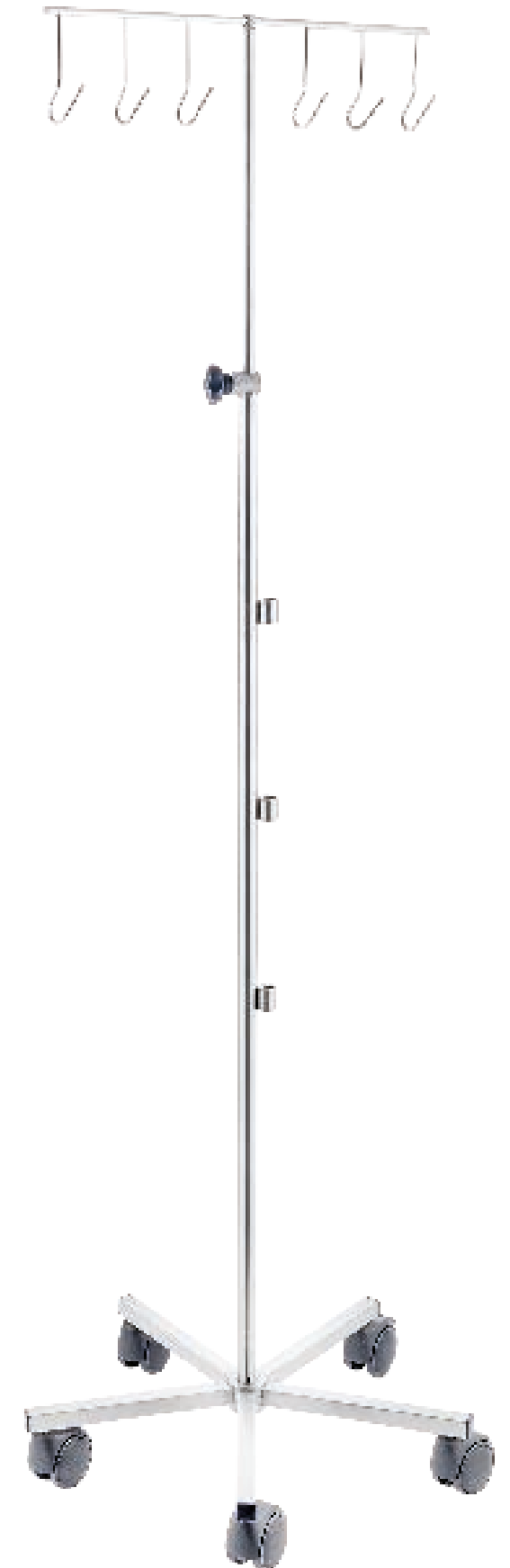
+ Verschweißter Fünffuß, Ø 900 mm
+ welded five-foot-stand, Ø 900 mm

+ Verschweißte Aufnahmehülsen für Infusionspumpen
+ welded shaft sleeves for infusion pumps

+ Verstärkte Hakenwelle für Infusionsflaschen (5 kg / Haken)
+ strengthened hook rod for infusion-bottles (5 kg / hook)

+ 5 gebremste Doppelrollen, Ø 125 mm, antistatisch
+ 5 lockable double-casters, Ø 125 mm, antistatic

+ Höhenverstellbar 1700 mm bis 2300 mm
+ height-adjustment 170 mm to 2300 mm



Gerätewagen mit Gelenkarm und Ablagetableau

equipment trolley with articulated arm and tableau

+ Gelenkarm mit 2 Kugelgelenken
+ articulated arm with 2 ball joints

+ Ablagetableau: Feinblech, pulverbeschichtet
+ tableau: sheet-steel, powder coated

+ Fuß: Aluminiumguß, pulverbeschichtet
+ stand: aluminum cast, powder coated

+ Rollen: Doppelrollen, Ø 100 mm, antistatisch
+ castors: double castors, Ø 100 mm, antistatic



Konsole

console



+ Klauen zur Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN 19054
+ mounting on rails 25 x 10 mm acc.to DIN EN 19054

+ 3 Normschienen befestigt am Tableau
+ clamps mounted at tableau

+ Abgesetzte Schubladen
+ reduced aperture

+ Blende für Kabeldurchführung
+ panel for cable bushing

+ Material: Aluminium Feinblech, pulverbeschichtet
+ material: aluminum sheet, powder coated

Gelenkarm für Drucküberwachungsmodul

articulated arm for pressure monitoring unit

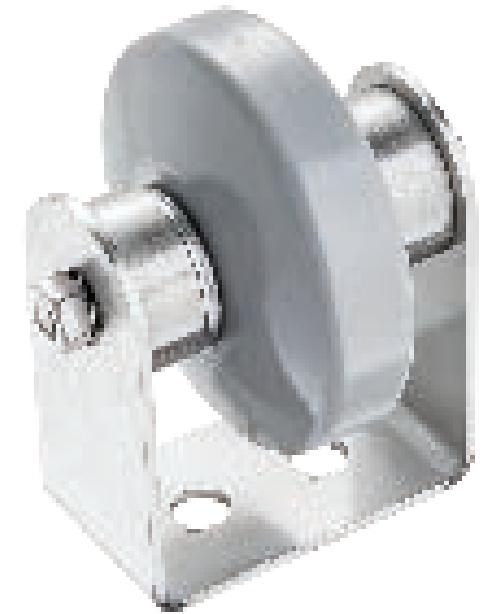
- + Gelenkarm mit 3 Kugelgelenken und Halter
- + articulated arm with 3 ball joints and holder
- + Zur Befestigung an Normschienen 25 x 10 mm nach DIN EN 19054
- + mounting on rails 25 x 10 mm acc. to DIN EN 19054
- + Material: Edelstahl, gebürstet / Aluminium, eloxiert
- + material: stainless steel, brushed / aluminum, anodised



Abweisrolle

bumper wheel

- + Zum Nachrüsten an Gerätewagen
- + for retrofitting at equipment trolleys
- + Material Rahmen: Edelstahl, gebürstet
- + material frame: stainless steel, brushed



Schlauchhalter, sternförmig

pipe holder, star-shaped

- + Am Umfang verteilte Öffnungen für verschiedene Schlauchdurchmesser
- + distributed openings at circumference for different pipe-diameters
- + Material: Edelstahl, gebürstet
- + material: stainless steel, brushed



Wandhalter für Röntgenschürze

wall holder for x-ray apron

- + Material: Edelstahl, gebürstet
- + material: stainless steel, brushed



Abdeckung für Gasentnahmestelle

cover for gas terminal unit

+ Material: Aluminium, eloxiert
+ material: aluminum, anodised



IHR WEG ZU UNS: CONTACT INFORMATION:



Website
www.bexamed.de



Bestellhotline
+ 49 (0) 911 97 11 98 - 0



Onlineshop
www.medizintechnik24.com

BEXAMED GmbH
Siegeldorfer Str. 15
90768 Fürth

info@bexamed.de
www.bexamed.de
Tel.: 49 (0)911 9711980

Bildquellen/Bildrechte:

image sources/ image rights:

Fotografie Gesamtkatalog: Jochen Gerhardt, www.tecimage.de

Alle Rechte vorbehalten. Kein Teil des Werkes darf in irgendeiner Form ohne schriftliche Genehmigung des Herausgebers reproduziert oder unter Verwendung elektronischer Systeme verarbeitet, vervielfältigt oder verbreitet werden.
Irrtümer, mögliche Druckfehler und Farbabweichungen übernehmen wir keine Haftung. Alle Angebote unter Vorbehalt. Es gelten unsere AGB. Sämtliche aufgeführten Markennamen, sowie Abgebildete Bilder bleiben Eigentum des jeweiligen Markeninhabers und des Urhebers.
Dieser Katalog ersetzt alle bisher erschienenen Kataloge.
Es gelten die AGB der Firma BEXAMED GmbH.

*All rights reserved. No part of this work may be reproduced in any form or processed, duplicated or distributed using electronic systems without the written permission of the publisher.
We accept no liability for errors, possible misprints and colour deviations. All offers are subject to change. Our general terms and conditions apply. All brand names and images remain the property of the respective brand owner and copyright holder.
This catalogue replaces all previous catalogues.
The general terms and conditions of BEXAMED GmbH apply.*

© by BEXAMED GmbH, Siegeldorfer Straße 15, D - 90768 Fürth, Germany