bott avero

Das Arbeitsplatzsystem



Lösungen für
Montage, Produktion
und Kundenservice

INHALTSVERZEICHNIS

	Seite
bott stellt sich vor	4 – 5
Qualitätsgrundsätze	6 – 7
Ihre Idee - Unsere Planung	8 – 9
bott in der Montage	10 – 15
Ergonomie	16 – 17
bottBox, die Materialbox	18 – 19
perfo, das Original	20 – 21
ESD Schutzzonen	22 – 23
bott und Elabo	24 – 27
avero Farbspektrum und Informationen Grundgestell	28 – 29
Einzelarbeitsplätze	32 – 35
Grundgestelle	36 – 43
Arbeitsplatten	43 – 47
Zubehör auf Tischaufbau	48 – 67
bottBoxen und Euroboxen	67 – 72
Schwenkarme	73 – 77
Zubehör für System- und Schwenkrahmen	78 – 82
Zubehör Tischunterbau	83 – 91
Zubehör	92 – 102
FIFO-Regal	103 – 104
Packtisch	104 – 107
Mobile Systeme	108 – 115

bott

avero









.work .smart .bott

bott stellt sich vor

Seit fast 90 Jahren bieten wir unseren Kunden weltweit ein umfangreiches Produktportfolio, höchste Qualität und einen erstklassigen Service. Insbesondere die Kundenzufriedenheit sorgt dafür, dass bott kontinuierlich wächst.

Wir legen größten Wert auf innovative Produkte. Auf diese Weise investieren Sie bei uns in eine zeitgemäße, dauerhafte Lösung und damit nachhaltigen Erfolg.



Gründung:	1930
Mitarbeiter:	1300
Standorte:	3
Länder:	> 35
Partner und Niederlassungen:	> 100
Umsatz:	196 Mio. €

Stand: 2022



Die Erfahrung macht den Unterschied

Als langjähriger globaler Partner bieten wir gleichbleibend hochwertige Produkte, Dienstleistungen und Lösungen mit einem hervorragenden Preis-Leistungs-Verhältnis an, um außergewöhnliche Kundenerlebnisse zu ermöglichen. Wir liefern in eine vernetzte Welt intelligente Arbeitsplatz- und Mobilitätslösungen für Gewerbetreibende und Unternehmen, die eine größere betriebliche Effizienz oder einfach eine bessere Raumnutzung anstreben.

Zu diesem Zweck kombinieren wir unsere hochwertigen und innovativen Produkte und Dienstleistungen mit neuen Technologien, um marktführende integrierte Lösungen zu schaffen, die auf fundierten Kenntnissen der Kundenbedürfnisse basieren. In einer sich schnell verändernden Welt müssen wir agil und flexibel sein. In einem dynamischen Umfeld lernen wir ständig dazu, arbeiten auf internationaler Ebene zusammen und entwickeln Neues. Dies ermöglicht es unseren Mitarbeitern und anderen Stakeholdern, einen Beitrag zu unserem gemeinsamen Erfolg zu leisten und selbst davon zu profitieren.

Qualitätsgrundsätze

Zertifiziert nach
DIN EN ISO 9001

Zertifiziertes Umweltmanagement
nach ISO 14001





Zertifizierte Qualität

Hohe Stabilität, Robustheit und Langlebigkeit:
Das sind unsere Grundsätze bei der Produktion der bott Produkte. Indem wir die höchstmögliche Qualität liefern, gewährleisten wir die Wirtschaftlichkeit Ihrer Investition. Wir sichern stets unsere Prozesse in der Produktion und der Logistik durch interne wie externe Richtlinien, Prüfungen und Audits.

Die Qualitätsgrundsätze

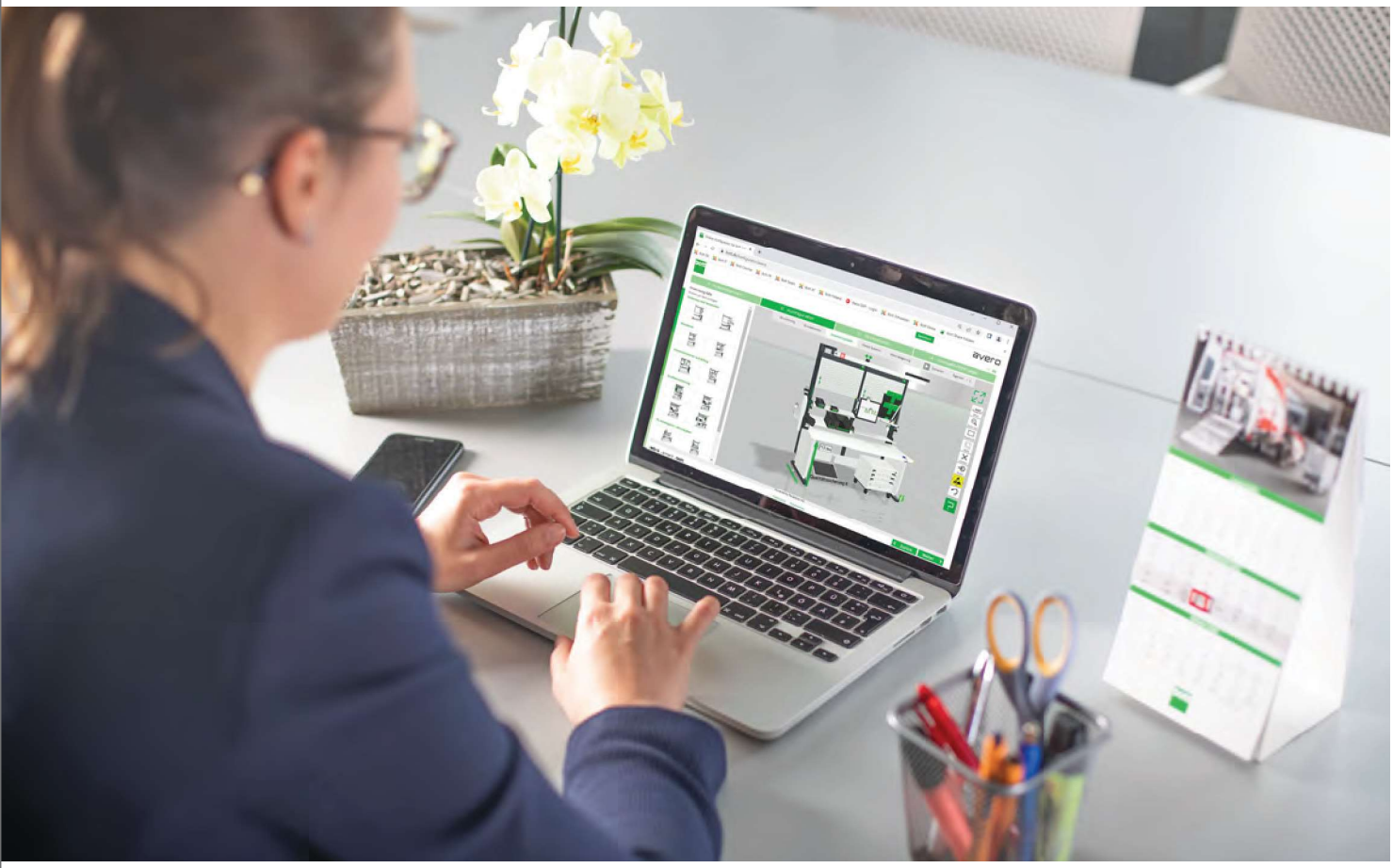
- Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001
- Zertifiziertes Umweltmanagement nach ISO 14001

Ihre Idee - Unsere Planung

Konfiguration nach Bedarf

Praxisorientierte Planung

Vielseitigkeit und Flexibilität



Individuell und wandelbar

Sie suchen eine innovative Lösung für die manuelle Montage mit gleichzeitiger Kommissionierung? Das avero Arbeitsplatzsystem passen wir exakt an Ihren individuellen Bedarf an. Somit bietet es Ihnen die perfekten Rahmenbedingungen dafür, um für Effizienz, Ergonomie und Sicherheit an Ihren Arbeitsplätzen zu sorgen.

Damit Ihr Industriebetrieb unter den modernen, weltwirtschaftlichen Gegebenheiten dauerhaft Erfolg haben kann, muss er vor allem anpassungsfähig bleiben. Nur so können Sie auf neue Anforderungen an ein Produkt schnell genug reagieren. Der modulare Aufbau eines avero Arbeitsplatzsystems ist vielseitig und flexibel. Eine permanente Anpassung und Erweiterung einzelner Komponenten ist so ohne weiteres möglich.

bott in der Montage

Intergratives Baukastensystem

Viele Kombinations-
möglichkeiten

Anbindung an
vorhandene Systeme



Flexibilität in der manuellen Montage

Durch das integrative Baukastensystem können Sie Einzel-, Mehrplatzsysteme, Montage- oder Transportlinien und Bereitstellungswagen aus wenigen verschiedenen Bauteilen zusammensetzen. Durch die spezielle avero Verbindungstechnik haben Sie die Möglichkeit, Serienteile aus Stahl mit Baugruppen aus Aluminiumprofilen zu kombinieren. Sie können Equipment jeglicher Art an den perfo Lochwänden und ergonomisch einstellbaren Materialablagen ordentlich sowie schnell griffbereit unterbringen.

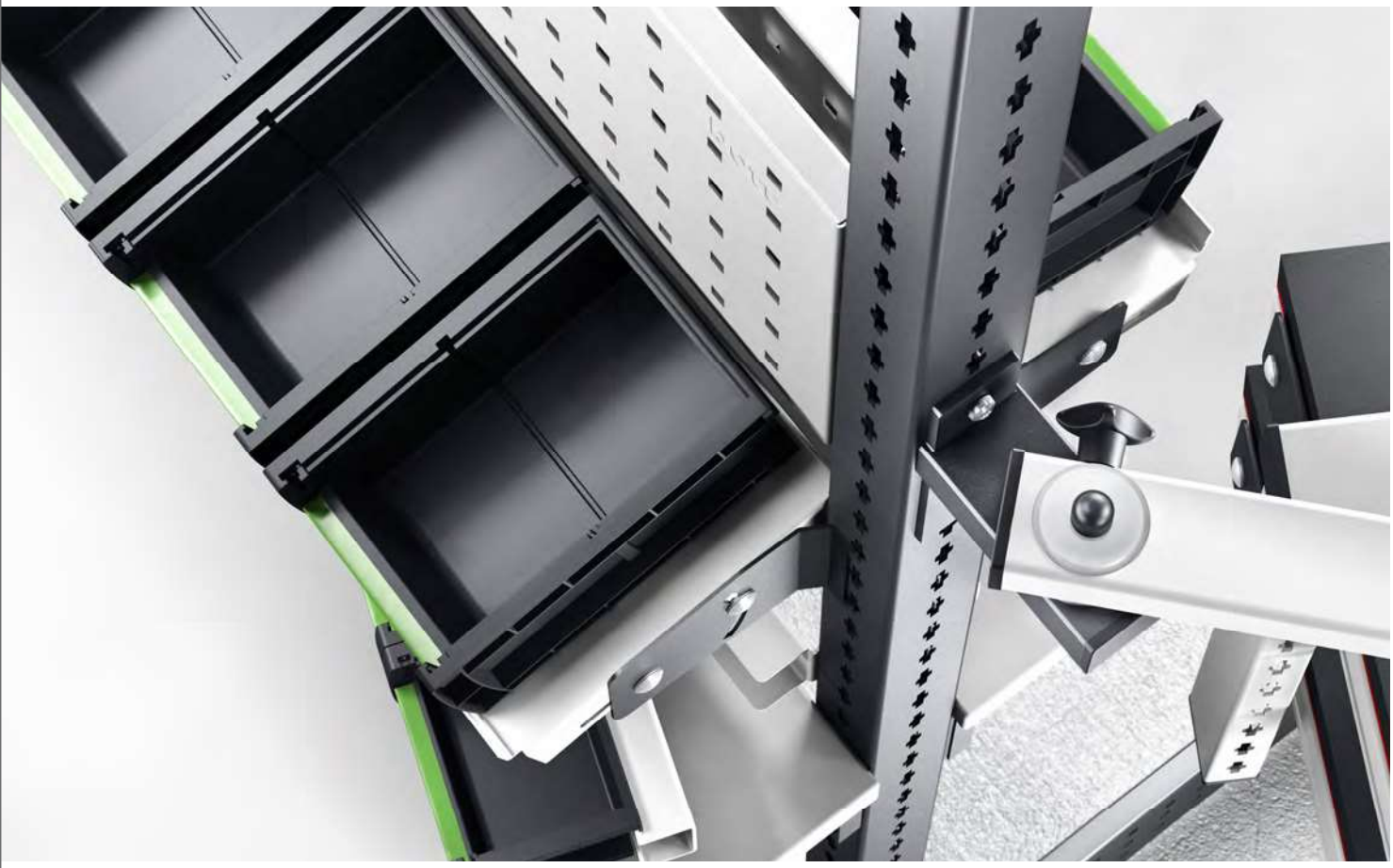
Gemeinsam mit kompetenten Partnerunternehmen bieten wir Ihnen individuelle Lösungen für die manuelle Montage, inklusive der Anbindung an die bereits bestehenden Fertigungssysteme und die vorhandene IT-Infrastruktur.

Modularität

Wandlungsfähigkeit

Schnelle Anpassung

Prozesssicherheit



Veränderung erfordert Anpassung

Eine moderne manuelle Fertigung ist nur dann zukunftsfähig, wenn Sie diese an die sich stets wandelnden individuellen Anforderungen anpassen können. Mit dem modularen avero Arbeitsplatzsystem können Sie auf neue Herausforderungen schnell und prozesssicher reagieren.

Das modulare Baukastensystem avero erleichtert es, Elemente auszutauschen und zu ergänzen. Auf diese Weise sind Sie gut dafür vorbereitet, um eine hohe Variantenvielfalt präzise und fehlerfrei handzuhaben. Eine schnelle Umrüstung an neue Gegebenheiten ist mit avero einfach umzusetzen.

Materialfluss

Versorgung mit Material

Zeitsparender Transfer

Individuelle Transportlinien



FlieBende Übergänge

Damit Sie keine Zeit mehr beim Transfer von Material und Werkstücken verlieren, bieten wir Ihnen mit avero zahlreiche Möglichkeiten zur Versorgung und Verbindung der Arbeitsplätze. Seien es Bestückungswagen, stationäre oder mobile Materialversorgungsregale, Rollenbahnen, Transportlinien oder auch die Integration eines Fahrerlosen Transportsystems.

Die avero Arbeitsplatzsysteme können Sie darüber hinaus über Transportlinien verbinden. Über Röllchen, Walzen oder Kugeln bewegt sich der Werkstückträger von Station zu Station. Mit avero stellen wir so Ihren effizienten Materialfluss sicher.

Durch einen optimierten Materialfluss lassen sich Produktionszeiten reduzieren und Prozesse verschlanken. FIFO-Regale stellen einen kontinuierlichen Nachschub sicher und sorgen für reibungslose Abläufe.

Ergonomie

Erhalten der Gesundheit

Optimale Körperhaltung

Richtige Beleuchtung



Ergonomie

Die Gesundheit Ihrer Mitarbeiter stellt eine wichtige Ressource dar. Damit Sie Ihnen diese bei der Arbeit lange erhalten können, unterstützt avero eine günstige Körperhaltung am Arbeitsplatz. Stufenlos verstellbare Ablagen, Schwenkrahmen und höhenverstellbare Tische machen die Anpassung der Arbeitsbedingungen an die Größe des Mitarbeiters einfach.

Die moderne LED Beleuchtung am avero Arbeitsplatz schont die Augen und unterstützt die Konzentrationsfähigkeit Ihrer Mitarbeiter. In Kabelkanälen sind die elektrischen Leitungen sicher und ordentlich untergebracht. An Bürstenleisten können Sie Kabel an der richtigen Stelle herausführen. Darüber hinaus integrieren wir gerne für Sie Steckerleisten für den ordentlichen und sicheren Anschluss Ihrer IT Ausstattung.

Die bottBox

Bereitstellen von Kleinteilen

Systematische Beschriftung

Ergonomische Handhabung



Die bottBox

DESIGN AWARD 2015

reddot award 2015
winner industrial design

Mit der bottBox bieten wir Ihnen eine einzigartige Innovation an. Die bottBox bewahrt Kleinteile ordentlich auf und ermöglicht den praktischen Zugriff darauf. Wir haben dieses Produkt für den Einsatz in der Industrie, in der Werkstatt und im Servicefahrzeug gleichermaßen entwickelt. Die in Deutschland gefertigte bottBox erhielt den iF Design Award und den Red Dot Award für ihr gelungenes Design und ihre vielseitigen Eigenschaften.

Die bottBox lässt sich an perfo Schlitzplatten oder eigens dafür vorgesehenen Halteschienen einhängen. Trennwände und transparente Klappdeckel machen sie zur idealen Materialbox für multiple Einsatzzwecke. Den farbigen Clip zur Beschriftung an der Front der bottBox können Sie austauschen. Das vereinfacht Ihnen das systematische Anordnen im Regal und sorgt für Übersicht. Sie können die bottBox aber auch an der Rückseite beschriften, zum Beispiel mit Lager- und Kanbankarten: Die bottBox als Sichtlagerkasten.

perfo

Positionieren von Werkzeug

Sorgfältiges Ordnen

Solide Werkzeughalter



Ordnungssysteme

Mit dem perfo Lochplattensystem können Sie Werkzeuge übersichtlich bereitstellen. So ist alles schnell griffbereit und ordentlich untergebracht. Wir bieten Ihnen ein umfangreiches Programm mit perfo Haken, Ablagen und Werkzeughaltern an.

Für Effizienz und Ordnung am Arbeitsplatz sorgt perfo von bott. Die systematische Bereitstellung von Werkzeug und Kleinteilen gewährleistet einen schnellen Zugriff darauf. perfo bietet ein einheitliches System mit zahlreichen unterschiedlichen perfo Haken und Werkzeughaltern. Hier ist für jeden Bedarf das Passende dabei.

Die pulverbeschichteten Oberflächen der perfo Lochplatten bieten einen robusten und langlebigen Schutz auch bei starker Beanspruchung. Die perfo Haken sind verzinkt und sehr stabil.

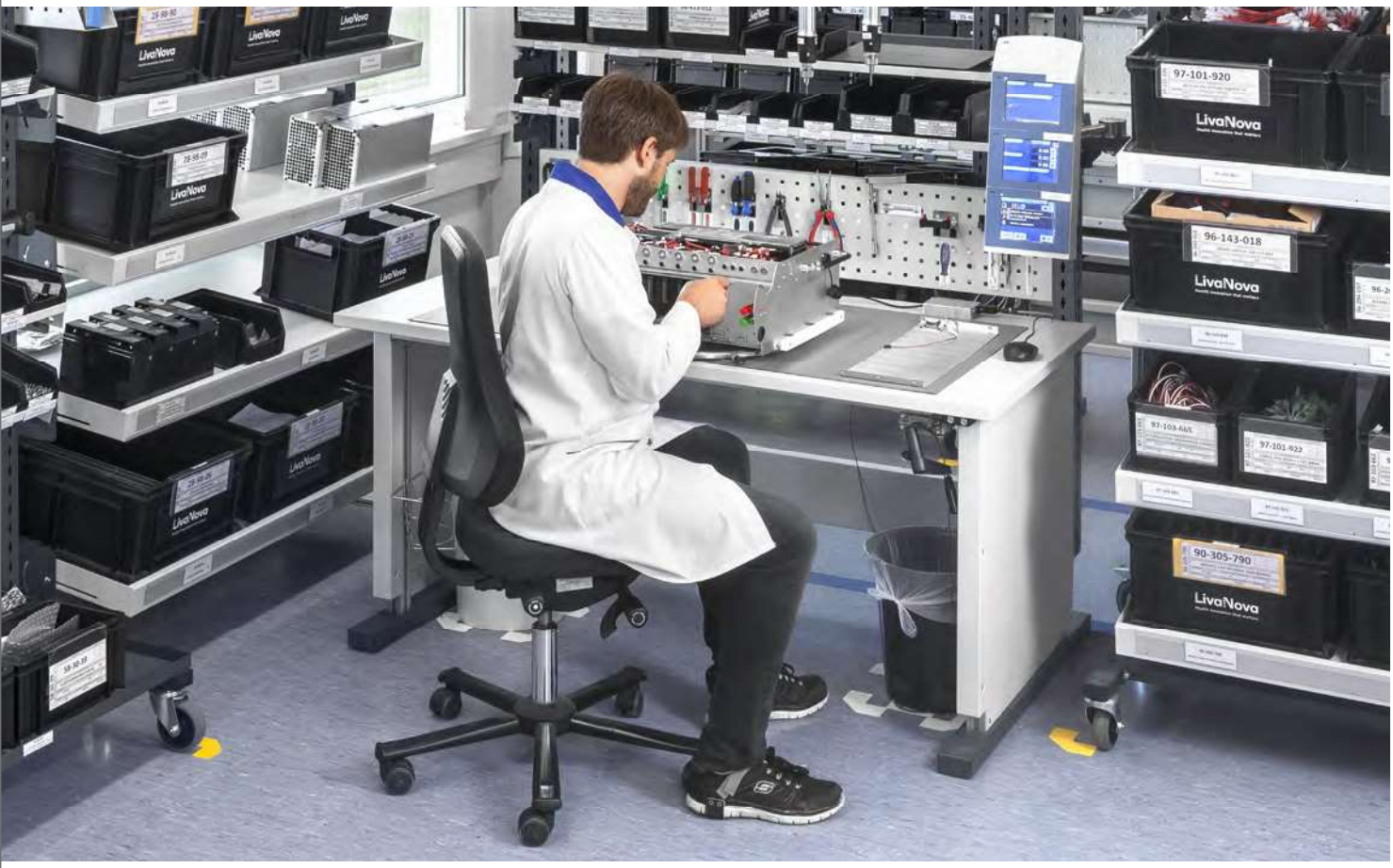
Die verdeckten Kabelhalter am avero Arbeitsplatzsystem bündeln und fixieren die elektrischen Leitungen. Auf diese Weise sorgen sie für Ordnung, Sicherheit und Flexibilität. Durch die Bürstenleisten können die Kabel an jeder beliebigen Stelle aus dem Kanal herausgeführt werden.

ESD Schutzzonen

Umfassender Schutz
bei der Montage

Durchgängig leitfähige
Oberflächen

Einrichtung inklusive
Abnahme



ESD Schutzzonen

Wir bieten Ihnen das Arbeitsplatzsystem avero auf Wunsch auch komplett in ESD Ausführung an. Bei der Verarbeitung von Mikroelektronikbauteilen sind die Arbeitsplätze mit durchgängig leitfähigen Oberflächen heute in vielen Bereichen der manuellen Montage unverzichtbar. Sie schützen vor unkontrollierten elektrostatischen Entladungen und somit vor unsichtbaren Beschädigungen im Inneren der Bauteile.

Wir liefern Ihnen die Komplettlösung für Ihre gesamte Materialflusskette aus einer Hand: von der Beratung und Ermittlung der individuellen Anforderungen über die Lieferung der ESD gerechten Einrichtung und Erstellung von Abnahme- und Prüfprotokollen sowie Auditberichten. Wir fertigen unsere ESD Produkte nach der Norm IEC 61340-5-1 und lassen sie entsprechend prüfen.

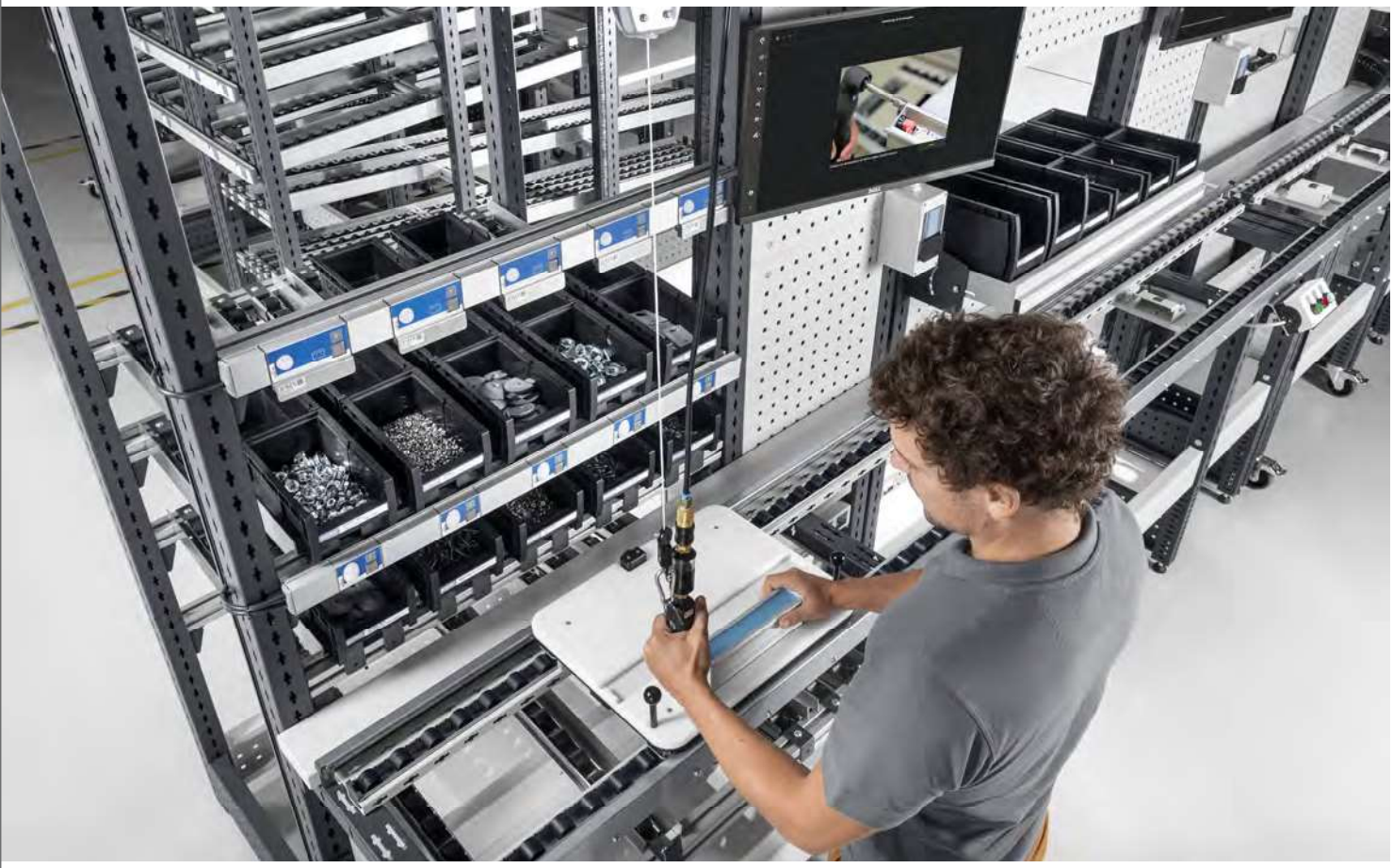
Unsere ESD Einrichtungen gehen über den reinen ESD Arbeitsplatz weit hinaus: Von Lagerschränken im Wareneingang über Transportwagen oder Transportlinien zwischen Arbeitsplätzen bis zu Bereitstellungswagen oder Materialzuführungsregalen. Damit garantieren wir Ihnen ESD Schutz auf der ganzen Linie.

bott und ELABO

Individuelle Komplettlösung

Qualitätssicherung

Flexibilität und Wandelbarkeit



Zukunftsfähige Manuelle Montage

avero in Verbindung mit Assistenzsystemen ist die ideale Komplettlösung. Sie schafft die besten Voraussetzungen für eine gleichbleibend hohe Produktqualität bei größtmöglicher Flexibilität und Wandelbarkeit.

bott und ELABO analysieren gemeinsam mit Ihnen den individuellen Bedarf und liefern die komplette Lösung, passend zu Ihren Arbeitsprozessen und Anforderungen.

Mit den Softwarelösungen in Verbindung mit dem avero Arbeitsplatzsystem sparen Sie Zeit und vermeiden potentielle Fehlerquellen. bott und ELABO optimieren Ihre Entwicklungs-, Produktions-, Intralogistik- sowie Qualitätssicherungsprozesse. Die Systeme lassen sich stets an sich verändernde Anforderungen anpassen. So sind Sie für die Zukunft bestens gerüstet.

Assistenz- und Prüfsysteme

Geführte Montage

Steuerung der
Materialversorgung

Kontrollabläufe und
Prüfprozesse



Integrieren von Montageanweisungen und Testsystemen

Die Software elution two unterstützt Ihre Abläufe in der modernen Montage, steigert die Qualität Ihrer Fertigung und optimiert dadurch Ihre Produktivität in der Fertigung. elution two steuert die Materialversorgung und unterstützt als Assistenzsystem elution two assembly den Mitarbeiter bei seiner Tätigkeit. Bildschirme am avero Arbeitsplatz visualisieren Montageanweisungen – individuell an den gewünschten Grad der Hilfestellung angepasst. Pick-by-Light-Systeme reduzieren die Greifzeiten und erleichtern zusätzlich die korrekte Teileentnahme. Mit modernen Technologien sorgen Sie für effiziente Arbeitsabläufe und einen höchst produktiven Arbeitsfluss. In unseren modernen Montagelinien lassen sich Fertigungs- mit direkt anschließenden Prüfprozessen koppeln. In die Linie integrierte Qualitätssicherungsschritte ergänzen den Montageprozess. Fehler werden somit nicht erst beim End-of-the-Line-Test erkannt. Diese effizienten Maßnahmen zur Fehlerprüfung unterstützen besonders gut bei einer hohen Variantenvielfalt.

elution two assembly

Variantenreiche Produkte
effizient produziert

Kürzere Einarbeitungszeit

Fehlervermeidung



Digital assistierte Arbeitsplätze

Mit dem digitalen Assistenzsystem elution two assembly unterstützen Sie sowohl erfahrene Montageprofis als auch ungelernte Mitarbeiter mit individuellen Arbeitsplänen. So montieren diese auch variantenreiche und komplexe Produkte mit höchster Fertigungsqualität. Befreien Sie Ihr Fachpersonal von aufwändiger Dokumentation, damit es sich auf seine Kernkompetenz konzentrieren kann. Die standardisierten Schnittstellen von elution two assembly ermöglichen eine einfache Integration in Ihre bestehende IT-Umgebung. Dadurch vernetzt die plattformunabhängige Lösung nicht nur einzelne Arbeitsplätze, sondern kommuniziert auch mit Ihren übergeordneten Systemen. Die Arbeitspläne in elution two assembly sind auf eine intuitive Bedienung ausgelegt. Davon profitieren zum einen Ihre Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter in der Montage, die durch fähigkeits- und sprachangepasste Anweisungen optimal unterstützt werden. Zum anderen ist es einfach, neue Arbeitspläne zu erstellen und bestehende zu bearbeiten: Per Drag & Drop nehmen autorisierte Benutzer mühelos Änderungen vor und können so schnell auf neue Abläufe, Produkte und Varianten reagieren.

Farbspektrum

umweltfreundliche, dauerhafte Feinstruktur-Pulverbeschichtung der Stahlteile

Die avero Arbeitsplatzsysteme sind in einer modernen Farbkombination aus lichtgrau und anthrazitgrau gehalten. Das neutrale Design passt so zu jeder Fertigungsumgebung.

Sonderfarben auf Wunsch erhältlich!

ESD

Arbeitsplatzsysteme in ESD-Ausführung lieferbar

Optional gibt es die avero Arbeitsplatzsysteme auch als ESD-Version mit leitfähigen Oberflächen. Ihr bott Ansprechpartner berät Sie gerne zu den Themen ESD-Schutzzonen und ESD-Arbeitsplätze.

Lieferung erfolgt vormontiert





Farbkombination:

.16 **lichtgrau**
RAL-Farbe: 7035

.19 **anthrazitgrau**
RAL-Farbe: 7016

Farbkombination ESD:

.20 **ESD lichtgrau**
RAL-Farbe: 7035

.71 **ESD anthrazitgrau**
RAL-Farbe: 7016

Die Farbflächen können aus drucktechnischen Gründen von den Originalfarben abweichen.

Informationen Grundgestell

Tischgestell mit Höhenverstellung über Elektromotor



- mechanische, stufenlose Höhenverstellung mit Elektromotor
- Speicherfunktion für 3 Arbeitshöhen
- Gestellhöhe (ohne Arbeitsplatte) 613 bis 913 mm bzw. 713 bis 1113 mm
- Tragfähigkeit:
  Grundgestell ohne zusätzlichem Tischaufbau: 200 kg
  Grundgestell mit zusätzlichem Tischaufbau: 300 kg

Tischgestell mit Höhenverstellung über Handkurbel



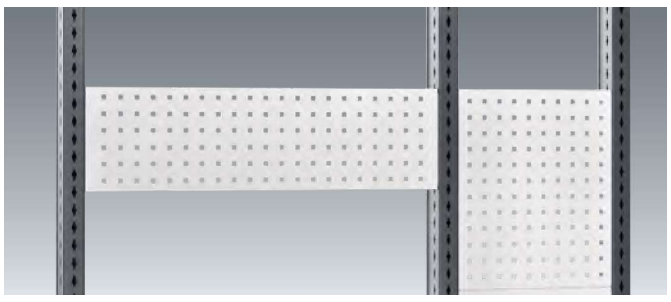
- hydraulische, stufenlose Höhenverstellung mit Handkurbel
- Gestellhöhe (ohne Arbeitsplatte)
  613 bis 913 mm bzw. 713 bis 1113 mm
  bei Tischtiefe 750 und 900 mm
  613 bis 913 mm bzw. 713 bis 1013 mm
  bei Tischtiefe 600 mm
- Tragfähigkeit:
  Grundgestell ohne zusätzlichem Tischaufbau: 200 kg
  Grundgestell mit zusätzlichem Tischaufbau: 300 kg

Tischgestell mit Höheneinstellung im Raster



- Tischhöhe bei Montage der Fußelemente über Lochraster einstellbar
- Gestellhöhe (ohne Arbeitsplatte) 613 bis 913 mm bzw. 713 bis 1113 mm
- im 25 mm-Raster einstellbar
- Tragfähigkeit:
  Grundgestell ohne zusätzlichem Tischaufbau: 200 kg
  Grundgestell mit zusätzlichem Tischaufbau: 300 kg

avero Systembreiten



- avero Systemmaße ermöglichen die modulare Kombination von Bauteilen und Baugruppen
- Systembreiten von Tischaufbauten und Zubehör:
  450, 900, 1350, 1800 mm
- zusätzliche Systembreite 675 mm bei System- und Schwenkrahmen, sowie bei Beschickungs- und Bereitstellungswagen

Komplettmodul 1 DE



- 3x Vertikalprofil
- 3x Kabelkanal mit Bürstenleisten für Vertikalprofil
- 2x Ausleger für Vertikalprofil
- Hängeschubladenschrank B 375 x T 500 x H 300 mm mit 2 Schubladen 100 mm und Schloss
- Laufschiene mit Laufwagen
- Langfeldleuchte LED ECO 28 W mit 5 m Anschlussleitung und Schuko-Stecker
- Halteschiene mit verschiebbarer Steckdosenleiste 3x Schuko, EIN-/AUS-Schalter und 3 m Anschlusskabel mit Schuko-Stecker
- 2x perfo Lochplatte 480 mm hoch für Systembreite 450 mm
- perfo Lochplatte 240 mm hoch für Systembreite 450 mm
- Ablage 350 mm tief für Systembreite 450 mm, bestückt mit 3 bottBoxen M3
- 2x Ablage 200 mm tief für Systembreite 450 mm, bestückt mit 3 bottBoxen M2
- Schwenkrahmen, Systembreite 750 mm
- perfo Lochplatte für Schwenkrahmen
- Ablage 350 mm tief für Schwenkrahmen, bestückt mit 4 bottBoxen M3
- Halteschiene für Schwenkrahmen, bestückt mit 5 bottBoxen M1
- laminatbeschichtete Arbeitsplatte
- Tischbelastung 200 kg
- Gesamtbelastung mit Anbauteilen 300 kg
- Lieferung montiert für Ausführungen mit Handkurbel und Elektromotor

Ausführung	Höheneinstellung im Raster	Höhenverstellung mit Handkurbel	Höhenverstellung mit Elektromotor
Abmessungen B x T [mm]	1.350 x 870	1.350 x 870	1.350 x 870
Gesamthöhe von - bis [mm]	2.035-2.435	2.035-2.435	2.035-2.435
Arbeitshöhe Tischplatte von - bis [mm]	743-1.143	743-1.143	743-1.143
Abmessungen Arbeitsplatte B x T x H [mm]	1.500 x 750 x 30	1.500 x 750 x 30	1.500 x 750 x 30
Artikel-Nr.	**41032014.16**	**41032008.16**	**41032004.16**

Komplettmodul 2 DE



- 2x Vertikalprofil
- 2x Kabelkanal mit Bürstenleisten für Vertikalprofil
- 2x Ausleger für Vertikalprofil
- Hängeschubladenschrank B 375 x T 500 x H 500 mm mit 2 Schubladen 200 mm und Schloss
- Laufschiene mit Laufwagen
- Langfeldleuchte LED ECO 42 W mit 5 m Anschlussleitung und Schuko-Stecker
- Halteschiene mit verschiebbarer Steckdosenleiste 3x Schuko, EIN-/AUS-Schalter und 3 m Anschlusskabel mit Schuko-Stecker
- perfo Lochplatte für Systembreite 1350 mm, Systemhöhe 240 mm
- Ablage 200 mm tief bestückt mit 10 bottBoxen M2
- Ablage 350 mm tief bestückt mit 10 bottBoxen M3
- Schwenkarm mit Systemrahmen
- perfo Lochplatte für Systemrahmen
- Ablage 200 mm tief für Systemrahmen, bestückt mit 4 bottBoxen M2
- laminatbeschichtete Arbeitsplatte
- Tischbelastung 200 kg
- Gesamtbelastung mit Anbauteilen 300 kg
- Lieferung montiert für Ausführungen mit Handkurbel und Elektromotor

Ausführung	Höheneinstellung im Raster	Höhenverstellung mit Handkurbel	Höhenverstellung mit Elektromotor
Abmessungen B x T [mm]	1.350 x 870	1.350 x 870	1.350 x 870
Gesamthöhe von - bis [mm]	2.035-2.435	2.035-2.435	2.035-2.435
Arbeitshöhe Tischplatte von - bis [mm]	743-1.143	743-1.143	743-1.143
Abmessungen Arbeitsplatte B x T x H [mm]	1.500 x 750 x 30	1.500 x 750 x 30	1.500 x 750 x 30
Artikel-Nr.	**41032011.16**	**41032005.16**	**41032001.16**

Komplettmodul 3 DE



- 2x Vertikalprofil
- 2x Kabelkanal mit Bürstenleisten für Vertikalprofil
- 2x Ausleger für Vertikalprofil
- Hängeschubladenschrank B 225 x T 500 x H 500 mm mit einer Schublade 400 mm und Schloss
- Laufschiene mit Laufwagen
- Langfeldleuchte LED ECO 28 W mit 5 m Anschlussleitung und Schuko-Stecker
- Halteschiene mit verschiebbarer Steckdosenleiste 3x Schuko, EIN-/AUS-Schalter und 3 m Anschlusskabel mit Schuko-Stecker
- perfo Lochplatte für Systembreite 900 mm, Systemhöhe 240 mm
- Ablage 200 mm tief bestückt mit 6 bottBoxen M2
- Ablage 350 mm tief bestückt mit 6 bottBoxen M3
- Halteschiene bestückt mit 6 bottBoxen M2
- Schwenkrahmen, Systembreite 675 mm
- perfo Lochplatte für Schwenkrahmen
- Ablage 350 mm tief für Schwenkrahmen, bestückt mit 4 bottBoxen M3
- Halteschiene für Schwenkrahmen, bestückt mit 5 bottBoxen M1
- laminatbeschichtete Arbeitsplatte
- Tischbelastung 200 kg
- Gesamtbelastung mit Anbauteilen 300 kg
- Lieferung montiert für Ausführungen mit Handkurbel und Elektromotor

Ausführung	Höheneinstellung im Raster	Höhenverstellung mit Handkurbel	Höhenverstellung mit Elektromotor
Abmessungen B x T [mm]	1.350 x 870	1.350 x 870	1.350 x 870
Gesamthöhe von - bis [mm]	2.035-2.435	2.035-2.435	2.035-2.435
Arbeitshöhe Tischplatte von - bis [mm]	743-1.143	743-1.143	743-1.143
Abmessungen Arbeitsplatte B x T x H [mm]	1.500 x 750 x 30	1.500 x 750 x 30	1.500 x 750 x 30
Artikel-Nr.	**41032013.16**	**41032007.16**	**41032003.16**

Komplettmodul 4 DE



- 3x Vertikalprofil
- 3x Kabelkanal mit Bürstenleisten für Vertikalprofil
- 2x Ausleger für Vertikalprofil
- Hängeschubladenschrank B 225 x T 500 x H 500 mm mit 2 Schubladen 200 mm und Schloss
- Laufschiene mit Laufwagen
- Langfeldleuchte LED ECO 42 W mit 5 m Anschlussleitung und Schuko-Stecker
- Halteschiene mit verschiebbarer Steckdosenleiste, 3x Schuko, EIN-/AUS-Schalter und 3 m Anschlusskabel mit Schuko-Stecker
- perfo Lochplatte für Systembreite 900 mm, Systemhöhe 240 mm
- 2x Ablage 200 mm tief, bestückt mit 6 bottBoxen M2
- 2x perfo Lochplatte für Systembreite 450 mm, Systemhöhe 480 mm
- laminatbeschichtete Arbeitsplatte
- Tischbelastung 200 kg
- Gesamtbelastung mit Anbauteilen 300 kg
- Lieferung montiert für Ausführungen mit Handkurbel und Elektromotor

Ausführung	Höheneinstellung im Raster	Höhenverstellung mit Handkurbel	Höhenverstellung mit Elektromotor
Abmessungen B x T [mm]	1.350 x 870	1.350 x 870	1.350 x 870
Gesamthöhe von - bis [mm]	2.035-2.435	2.035-2.435	2.035-2.435
Arbeitshöhe Tischplatte von - bis [mm]	743-1.143	743-1.143	743-1.143
Abmessungen Arbeitsplatte B x T x H [mm]	1.500 x 750 x 30	1.500 x 750 x 30	1.500 x 750 x 30
Artikel-Nr.	**41032012.16**	**41032006.16**	**41032002.16**

Grundgestell mit elektrischer Höheneinstellung ohne Arbeitsplatte



- stabiles Stahl-Aluminium-Gestell
- rückseitige Montagemöglichkeit für Vertikalprofile im 225-mm-Raster
- Grundgestelle mit stufenloser Höhenverstellung von 643 bis 943 mm sind besonderst geeignet für die Verwendung mit Rollensatz
- 4 Nivellierfüße zum Ausgleich von Bodenunebenheiten, Nivellierfuß Ø 30 mm, Verstellbereich Nivellierfuß 10 mm
- unterste Querstrebe ermöglicht zusätzlich die Aufnahme einer einhängebaren Fußstütze oder PC-Halterung
- Belastbarkeit: 200 kg bei gleichmäßig verteilter Last
- Gesamtbelastung mit Anbauteilen 300 kg
- Gesamtbelastung mit Anbauteilen 300 kg
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035) pulverbeschichtet
- Lieferung montiert
- Grundgestell mit Systembreite 675 mm nicht als Sitzarbeitsplatz geeignet
- Lieferung montiert
- UK-Version: Antriebseinheit mit Schuko-Stecker und UK-Netzadapter

Systembreite [mm]	675	675	675	675
passend für	DE	DE	DE	DE
für Arbeitsplatten B x T [mm]	750 x 600	750 x 750	750 x 600	750 x 750
Höhenverstellbereich bei 30 mm Arbeitsplatte in [mm]	643-943	643-943	743-1.143	743-1.143
Artikel-Nr.	**41007111.16**	**41007113.16**	**41007112.16**	**41007114.16**

Systembreite [mm]	900	900	900	900
passend für	DE	DE	DE	DE
für Arbeitsplatten B x T [mm]	1.000/1.200 x 600	1.000/1.200 x 750/900	1.000/1.200 x 600	1.000/1.200 x 750/900
Höhenverstellbereich bei 30 mm Arbeitsplatte in [mm]	643-943	643-943	743-1.143	743-1.143
Artikel-Nr.	**41007087.16**	**41007090.16**	**41007031.16**	**41007034.16**

Systembreite [mm]	1.350	1.350	1.350	1.350
passend für	DE	DE	DE	DE
für Arbeitsplatten B x T [mm]	1.500 x 600	1.500 x 750/900	1.500 x 600	1.500 x 750/900
Höhenverstellbereich bei 30 mm Arbeitsplatte in [mm]	643-943	643-943	743-1.143	743-1.143
Artikel-Nr.	**41007088.16**	**41007091.16**	**41007032.16**	**41007035.16**

Systembreite [mm]	1.800	1.800	1.800	1.800
passend für	DE	DE	DE	DE
für Arbeitsplatten B x T [mm]	2.000 x 600	2.000 x 750/900	2.000 x 600	2.000 x 750/900
Höhenverstellbereich bei 30 mm Arbeitsplatte in [mm]	643-943	643-943	743-1.143	743-1.143
Artikel-Nr.	**41007089.16**	**41007092.16**	**41007033.16**	**41007036.16**

Grundgestell mit elektrischer Höheneinstellung ohne Arbeitsplatte ESD



- stabiles Stahl-Aluminium-Gestell
- rückseitige Montagemöglichkeit für Vertikalprofile im 225-mm-Raster
- Grundgestelle mit stufenloser Höhenverstellung von 643 bis 943 mm sind besonderst geeignet für die Verwendung mit Rollensatz
- 4 Nivellierfüße zum Ausgleich von Bodenunebenheiten, Nivellierfuß Ø 30 mm, Verstellbereich Nivellierfuß 10 mm
- unterste Querstrebe ermöglicht zusätzlich die Aufnahme einer einhängebaren Fußstütze oder PC-Halterung
- ESD-Version mit leitfähiger Pulverbeschichtung, leitfähigen Nivellierfüßen, EBP mit 3 Druckknopfanschlüssen 10 mm und Zentralem Erdungspunkt
- Belastbarkeit: 200 kg bei gleichmäßig verteilter Last
- Gesamtbelastung mit Anbauteilen 300 kg
- Gesamtbelastung mit Anbauteilen 300 kg
- Farbe: leitfähig pulverbeschichtet (RAL 7035)
- Grundgestell mit Systembreite 675 mm nicht als Sitzarbeitsplatz geeignet
- Lieferung montiert
- UK-Version: Antriebseinheit mit Schuko-Stecker und UK-Netzadapter

Systembreite [mm]	675	675	675	675
passend für	DE	DE	DE	DE
für Arbeitsplatten B x T [mm]	750 x 600	750 x 750	750 x 600	750 x 750
Höhenverstellbereich bei 30 mm Arbeitsplatte in [mm]	643-943	643-943	743-1.143	743-1.143
Artikel-Nr.	**41007111.20**	**41007113.20**	**41007112.20**	**41007114.20**

Systembreite [mm]	900	900	900	900
passend für	DE	DE	DE	DE
für Arbeitsplatten B x T [mm]	1.000/1.200 x 600	1.000/1.200 x 750/900	1.000/1.200 x 600	1.000/1.200 x 750/900
Höhenverstellbereich bei 30 mm Arbeitsplatte in [mm]	643-943	643-943	743-1.143	743-1.143
Artikel-Nr.	**41007087.20**	**41007090.20**	**41007031.20**	**41007034.20**

Systembreite [mm]	1.350	1.350	1.350	1.350
passend für	DE	DE	DE	DE
für Arbeitsplatten B x T [mm]	1.500 x 600	1.500 x 750/900	1.500 x 600	1.500 x 750/900
Höhenverstellbereich bei 30 mm Arbeitsplatte in [mm]	643-943	643-943	743-1.143	743-1.143
Artikel-Nr.	**41007088.20**	**41007091.20**	**41007032.20**	**41007035.20**

Systembreite [mm]	1.800	1.800	1.800	1.800
passend für	DE	DE	DE	DE
für Arbeitsplatten B x T [mm]	2.000 x 600	2.000 x 750/900	2.000 x 600	2.000 x 750/900
Höhenverstellbereich bei 30 mm Arbeitsplatte in [mm]	643-943	643-943	743-1.143	743-1.143
Artikel-Nr.	**41007089.20**	**41007092.20**	**41007033.20**	**41007036.20**

Grundgestell mit Höhenverstellung über Handkurbel ohne Arbeitsplatte



- stabiles Stahl-Aluminium-Gestell
- rückseitige Montagemöglichkeit für Vertikalprofile im 225-mm-Raster
- Grundgestelle mit stufenloser Höhenverstellung von 643 bis 943 mm sind besonderst geeignet für die Verwendung mit Rollensatz
- 4 Nivellierfüße zum Ausgleich von Bodenunebenheiten, Nivellierfuß Ø 30 mm, Verstellbereich Nivellierfuß 10 mm
- unterste Querstrebe ermöglicht zusätzlich die Aufnahme einer einhängebaren Fußstütze oder PC-Halterung
- Belastbarkeit: 200 kg bei gleichmäßig verteilter Last
- Gesamtbelastung mit Anbauteilen 300 kg
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035) pulverbeschichtet
- Lieferung montiert

Systembreite [mm]	675	675	675	675
für Arbeitsplatten B x T [mm]	750 x 600	750 x 750	750 x 600	750 x 750
Höhenverstellbereich bei 30 mm Arbeitsplatte in [mm]	643-943	643-943	743-1.043	743-1.143
Artikel-Nr.	**41007119.16**	**41007121.16**	**41007120.16**	**41007122.16**

Systembreite [mm]	900	900	900	900
für Arbeitsplatten B x T [mm]	1.000/1.200 x 600	1.000/1.200 x 750/900	1.000/1.200 x 600	1.000/1.200 x 750/900
Höhenverstellbereich bei 30 mm Arbeitsplatte in [mm]	643-943	643-943	743-1.043	743-1.143
Artikel-Nr.	**41007105.16**	**41007108.16**	**41007057.16**	**41007060.16**

Systembreite [mm]	1.350	1.350	1.350	1.350
für Arbeitsplatten B x T [mm]	1.500 x 600	1.500 x 750/900	1.500 x 600	1.500 x 750/900
Höhenverstellbereich bei 30 mm Arbeitsplatte in [mm]	643-943	643-943	743-1.043	743-1.143
Artikel-Nr.	**41007106.16**	**41007109.16**	**41007058.16**	**41007061.16**

Systembreite [mm]	1.800	1.800	1.800	1.800
für Arbeitsplatten B x T [mm]	2.000 x 600	2.000 x 750/900	2.000 x 600	2.000 x 750/900
Höhenverstellbereich bei 30 mm Arbeitsplatte in [mm]	643-943	643-943	743-1.043	743-1.143
Artikel-Nr.	**41007107.16**	**41007110.16**	**41007059.16**	**41007062.16**

bott
avero

Grundgestell mit Höhenverstellung über Handkurbel ohne Arbeitsplatte ESD



- stabiles Stahl-Aluminium-Gestell
- rückseitige Montagemöglichkeit für Vertikalprofile im 225-mm-Raster
- Grundgestelle mit stufenloser Höhenverstellung von 643 bis 943 mm sind besonderst geeignet für die Verwendung mit Rollensatz
- 4 Nivellierfüße zum Ausgleich von Bodenunebenheiten, Nivellierfuß Ø 30 mm, Verstellbereich Nivellierfuß 10 mm
- unterste Querstrebe ermöglicht zusätzlich die Aufnahme einer einhängebaren Fußstütze oder PC-Halterung
- ESD-Version mit leitfähiger Pulverbeschichtung, leitfähigen Nivellierfüßen, EBP mit 3 Druckknopfanschlüssen 10 mm und Zentralem Erdungspunkt
- Belastbarkeit: 200 kg bei gleichmäßig verteilter Last
- Gesamtbelastung mit Anbauteilen 300 kg
- Farbe: leitfähig pulverbeschichtet (RAL 7035)
- Lieferung montiert

Systembreite [mm]	675	675	675	675
für Arbeitsplatten B x T [mm]	750 x 600	750 x 750	750 x 600	750 x 750
Höhenverstellbereich bei 30 mm Arbeitsplatte in [mm]	643-943	643-943	743-1.043	743-1.143
Artikel-Nr.	**41007119.20**	**41007121.20**	**41007120.20**	**41007122.20**

Systembreite [mm]	900	900	900	900
für Arbeitsplatten B x T [mm]	1.000/1.200 x 600	1.000/1.200 x 750/900	1.000/1.200 x 600	1.000/1.200 x 750/900
Höhenverstellbereich bei 30 mm Arbeitsplatte in [mm]	643-943	643-943	743-1.043	743-1.143
Artikel-Nr.	**41007105.20**	**41007108.20**	**41007057.20**	**41007060.20**

Systembreite [mm]	1.350	1.350	1.350	1.350
für Arbeitsplatten B x T [mm]	1.500 x 600	1.500 x 750/900	1.500 x 600	1.500 x 750/900
Höhenverstellbereich bei 30 mm Arbeitsplatte in [mm]	643-943	643-943	743-1.043	743-1.143
Artikel-Nr.	**41007106.20**	**41007109.20**	**41007058.20**	**41007061.20**

Systembreite [mm]	1.800	1.800	1.800	1.800
für Arbeitsplatten B x T [mm]	2.000 x 600	2.000 x 750/900	2.000 x 600	2.000 x 750/900
Höhenverstellbereich bei 30 mm Arbeitsplatte in [mm]	643-943	643-943	743-1.043	743-1.143
Artikel-Nr.	**41007107.20**	**41007110.20**	**41007059.20**	**41007062.20**

Grundgestell mit manueller Höheneinstellung ohne Arbeitsplatte



- stabiles Stahl-Aluminium-Gestell
- rückseitige Montagemöglichkeit für Vertikalprofile im 225-mm-Raster
- manuelle Höheneinstellung von 743 bis 1143 mm , im 25 mm Raster, bei Verwendung einer 30 mm starken Arbeitsplatte
- 4 Nivellierfüße zum Ausgleich von Bodenunebenheiten, Nivellierfuß Ø 30 mm, Verstellbereich Nivellierfuß 10 mm
- unterste Querstrebe ermöglicht zusätzlich die Aufnahme einer einhängebaren Fußstütze oder PC-Halterung
- Belastbarkeit: 200 kg bei gleichmäßig verteilter Last
- Gesamtbelastung mit Anbauteilen 300 kg
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035) pulverbeschichtet

Systembreite [mm]	675	675	675	675
für Arbeitsplatten B x T [mm]	750 x 600	750 x 750	750 x 600	750 x 750
Höhenverstellbereich bei 30 mm Arbeitsplatte in [mm]	643-943	643-943	743-1.143	743-1.143
Artikel-Nr.	**41007115.16**	**41007117.16**	**41007116.16**	**41007118.16**

Systembreite [mm]	900	900	900	900
für Arbeitsplatten B x T [mm]	1.000/1.200 x 600	1.000/1.200 x 750/900	1.000/1.200 x 600	1.000/1.200 x 750/900
Höhenverstellbereich bei 30 mm Arbeitsplatte in [mm]	643-943	643-943	743-1.143	743-1.143
Artikel-Nr.	**41007099.16**	**41007102.16**	**41007037.16**	**41007040.16**

Systembreite [mm]	1.350	1.350	1.350	1.350
für Arbeitsplatten B x T [mm]	1.500 x 600	1.500 x 750/900	1.500 x 600	1.500 x 750/900
Höhenverstellbereich bei 30 mm Arbeitsplatte in [mm]	643-943	643-943	743-1.143	743-1.143
Artikel-Nr.	**41007100.16**	**41007103.16**	**41007038.16**	**41007041.16**

Systembreite [mm]	1.800	1.800	1.800	1.800
für Arbeitsplatten B x T [mm]	2.000 x 600	2.000 x 750/900	2.000 x 600	2.000 x 750/900
Höhenverstellbereich bei 30 mm Arbeitsplatte in [mm]	643-943	643-943	743-1.143	743-1.143
Artikel-Nr.	**41007101.16**	**41007104.16**	**41007039.16**	**41007042.16**

Ausführung	Vormontage Grundgestell
Artikel-Nr.	**30001041**

Grundgestell mit manueller Höheneinstellung ohne Arbeitsplatte ESD



- stabiles Stahl-Aluminium-Gestell
- rückseitige Montagemöglichkeit für Vertikalprofile im 225-mm-Raster
- manuelle Höheneinstellung von 743 bis 1143 mm , im 25 mm Raster, bei Verwendung einer 30 mm starken Arbeitsplatte
- 4 Nivellierfüße zum Ausgleich von Bodenunebenheiten, Nivellierfuß Ø 30 mm, Verstellbereich Nivellierfuß 10 mm
- unterste Querstrebe ermöglicht zusätzlich die Aufnahme einer einhängebaren Fußstütze oder PC-Halterung
- ESD-Version mit leitfähiger Pulverbeschichtung, leitfähigen Nivellierfüßen, EBP mit 3 Druckknopfanschlüssen 10 mm und Zentralem Erdungspunkt
- Belastbarkeit: 200 kg bei gleichmäßig verteilter Last
- Gesamtbelastung mit Anbauteilen 300 kg
- Farbe: leitfähig pulverbeschichtet (RAL 7035)

Systembreite [mm]	675	675	675	675
für Arbeitsplatten B x T [mm]	750 x 600	750 x 750	750 x 600	750 x 750
Höhenverstellbereich bei 30 mm Arbeitsplatte in [mm]	643-943	643-943	743-1.143	743-1.143
Artikel-Nr.	**41007115.20**	**41007117.20**	**41007116.20**	**41007118.20**

Systembreite [mm]	900	900	900	900
für Arbeitsplatten B x T [mm]	1.000/1.200 x 600	1.000/1.200 x 750/900	1.000/1.200 x 600	1.000/1.200 x 750/900
Höhenverstellbereich bei 30 mm Arbeitsplatte in [mm]	643-943	643-943	743-1.143	743-1.143
Artikel-Nr.	**41007099.20**	**41007102.20**	**41007037.20**	**41007040.20**

Systembreite [mm]	1.350	1.350	1.350	1.350
für Arbeitsplatten B x T [mm]	1.500 x 600	1.500 x 750/900	1.500 x 600	1.500 x 750/900
Höhenverstellbereich bei 30 mm Arbeitsplatte in [mm]	643-943	643-943	743-1.143	743-1.143
Artikel-Nr.	**41007100.20**	**41007103.20**	**41007038.20**	**41007041.20**

Systembreite [mm]	1.800	1.800	1.800	1.800
für Arbeitsplatten B x T [mm]	2.000 x 600	2.000 x 750/900	2.000 x 600	2.000 x 750/900
Höhenverstellbereich bei 30 mm Arbeitsplatte in [mm]	643-943	643-943	743-1.143	743-1.143
Artikel-Nr.	**41007101.20**	**41007104.20**	**41007039.20**	**41007042.20**

Ausführung	Vormontage Grundgestell
Artikel-Nr.	**30001041**

Rollensatz für Grundgestell



- Aufrüstsatz von avero Grundgestellen zum mobilen Einzelarbeitsplatz
- 4 Lenkrollen Durchmesser 100 mm mit Feststellbremse
- Querstrebe aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech zur Montage an den Fußprofilen der Grundgestelle
- Erhöhung der Arbeitsfläche um 125 mm
- Tragfähigkeit 200 kg
- Farbe: anthrazitgrau (RAL 7016)
- Info: Nicht als Transportwagen geeignet!
- Verfahrbar nur auf ebenem Hallenboden!

Passend für Grundgestell mit Systembreite [mm]	675	900	1.350	1.800
Abmessungen Ø x H [mm]	100 x 125	100 x 125	100 x 125	100 x 125
Artikel-Nr.	**41430131.19**	**41430079.19**	**41430080.19**	**41430081.19**

Rollensatz für Grundgestell ESD



- Aufrüstsatz von avero Grundgestellen zum mobilen Einzelarbeitsplatz
- 4 Lenkrollen Durchmesser 100 mm mit Feststellbremse
- Querstrebe aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech zur Montage an den Fußprofilen der Grundgestelle
- Erhöhung der Arbeitsfläche um 125 mm
- Tragfähigkeit 200 kg
- Farbe: anthrazitgrau (RAL 7016)
- ESD-Version mit leitfähigen Lenkrollen
- Info: Nicht als Transportwagen geeignet!
- Verfahrbar nur auf ebenem Hallenboden!

Passend für Grundgestell mit Systembreite [mm]	675	900	1.350	1.800
Abmessungen Ø x H [mm]	100 x 125	100 x 125	100 x 125	100 x 125
Artikel-Nr.	**41430131.71**	**41430079.71**	**41430080.71**	**41430081.71**

Direktbeschichtete Arbeitsplatte



- Stärke: 30 mm
- Trägermaterial: Spanplatte nach EN309/EN312
- Oberseite: Melaminharz-Direktbeschichtung nach EN14322/ EN14323
- Unterseite: Melaminharz-Direktbeschichtung nach EN14322/ EN14323
- Kanten: 3 mm ABS-Kanten antistatisch, gerundet Radius R3
- inkl. Rampa-Muffen
- Belageigenschaften: normaler Abriebwiderstand, bedingt kratz- und stoßfest, fleckenunempfindlich gegenüber Substanzen der Gruppe 1 und 2 nach DIN 53799 (z.B. Aceton, Alkohol, Waschbenzin, Nagellackentferner, organische Lösungsmittel)
- Brandschutzklasse: D-s2, d0
- Farbe: lichtgrau

Abmessungen B x T x H [mm]	750 x 600 x 30	750 x 750 x 30	1.000 x 600 x 30	1.000 x 750 x 30
Artikel-Nr.	**41201142.01**	**41201143.01**	**41201082.01**	**41201083.01**

Abmessungen B x T x H [mm]	1.200 x 600 x 30	1.200 x 750 x 30	1.200 x 900 x 30
Artikel-Nr.	**41201084.01**	**41201085.01**	**41201086.01**

Abmessungen B x T x H [mm]	1.500 x 600 x 30	1.500 x 750 x 30	1.500 x 900 x 30
Artikel-Nr.	**41201087.01**	**41201088.01**	**41201089.01**

Abmessungen B x T x H [mm]	2.000 x 600 x 30	2.000 x 750 x 30	2.000 x 900 x 30
Artikel-Nr.	**41201090.01**	**41201091.01**	**41201092.01**



Direktbeschichtete Arbeitsplatte ESD



- Stärke: 30 mm
- Kanten: 3 mm ABS-Kanten antistatisch, gerundet Radius R3
- inkl. Rampa-Muffen
- Belageigenschaften: normaler Abriebwiderstand, bedingt kratz- und stoßfest, fleckenunempfindlich gegenüber Substanzen der Gruppe 1 und 2 nach DIN 53799 (z.B. Aceton, Alkohol, Waschbenzin, Nagellackentferner, organische Lösungsmittel)
- Brandschutzklasse: D-s2, d0
- Farbe: lichtgrau
- Trägermaterial: volumenleitfähige ESD-Spanplatte nach EN309/EN312
- Oberseite: leitfähige Melaminharz-Direktbeschichtung nach EN14322/EN14323
- Unterseite: leitfähige Melaminharz-Direktbeschichtung nach EN14322/EN14323
- Ableitwerte: nach IEC61340

Abmessungen B x T x H [mm]	750 x 600 x 30	750 x 750 x 30	1.000 x 600 x 30	1.000 x 750 x 30
Artikel-Nr.	**41201142.04**	**41201143.04**	**41201082.04**	**41201083.04**

Abmessungen B x T x H [mm]	1.200 x 600 x 30	1.200 x 750 x 30	1.200 x 900 x 30
Artikel-Nr.	**41201084.04**	**41201085.04**	**41201086.04**

Abmessungen B x T x H [mm]	1.500 x 600 x 30	1.500 x 750 x 30	1.500 x 900 x 30
Artikel-Nr.	**41201087.04**	**41201088.04**	**41201089.04**

Abmessungen B x T x H [mm]	2.000 x 600 x 30	2.000 x 750 x 30	2.000 x 900 x 30
Artikel-Nr.	**41201090.04**	**41201091.04**	**41201092.04**



Laminatbeschichtete Arbeitsplatte



- Stärke: 30 mm
- Trägermaterial: Spanplatte nach EN309/EN312
- Oberseite: HPL-Schichtstoff 0,8 mm nach EN438
- Unterseite: HPL-Schichtstoff
- Kanten: 3 mm ABS-Kanten antistatisch, gerundet Radius R3
- inkl. Rampa-Muffen
- Belageigenschaften: hoher Abriebwiderstand, hohe Stoßfestigkeit, hohe Kratzfestigkeit, unempfindlich gegenüber kochendem Wasser, beständig gegen handelsübliche Chemikalien, Lösungsmittel, schwache Säuren und Laugen
- Brandschutzklasse: D-s2, d0
- Farbe: lichtgrau

Abmessungen B x T x H [mm]	750 x 600 x 30	750 x 750 x 30	1.000 x 600 x 30	1.000 x 750 x 30
Artikel-Nr.	**41201142.02**	**41201143.02**	**41201082.02**	**41201083.02**

Abmessungen B x T x H [mm]	1.200 x 600 x 30	1.200 x 750 x 30	1.200 x 900 x 30
Artikel-Nr.	**41201084.02**	**41201085.02**	**41201086.02**

Abmessungen B x T x H [mm]	1.500 x 600 x 30	1.500 x 750 x 30	1.500 x 900 x 30
Artikel-Nr.	**41201087.02**	**41201088.02**	**41201089.02**

Abmessungen B x T x H [mm]	2.000 x 600 x 30	2.000 x 750 x 30	2.000 x 900 x 30
Artikel-Nr.	**41201090.02**	**41201091.02**	**41201092.02**

Laminatbeschichtete Arbeitsplatte ESD



- Stärke: 30 mm
- Kanten: 3 mm ABS-Kanten antistatisch, gerundet Radius R3
- inkl. Rampa-Muffen
- Belageigenschaften: hoher Abriebwiderstand, hohe Stoßfestigkeit, hohe Kratzfestigkeit, unempfindlich gegenüber kochendem Wasser, beständig gegen handelsübliche Chemikalien, Lösungsmittel, schwache Säuren und Laugen
- Brandschutzklasse: D-s2, d0
- Farbe: lichtgrau
- Trägermaterial: volumenleitfähige ESD-Spanplatte nach EN309/EN312
- Oberseite: leitfähiger HPL-Schichtstoff 0,8 mm nach EN438
- Unterseite: HPL-Schichtstoff
- Ableitwerte: nach IEC61340

Abmessungen B x T x H [mm]	750 x 600 x 30	750 x 750 x 30	1.000 x 600 x 30	1.000 x 750 x 30
Artikel-Nr.	**41201142.05**	**41201143.05**	**41201082.05**	**41201083.05**

Abmessungen B x T x H [mm]	1.200 x 600 x 30	1.200 x 750 x 30	1.200 x 900 x 30
Artikel-Nr.	**41201084.05**	**41201085.05**	**41201086.05**

Abmessungen B x T x H [mm]	1.500 x 600 x 30	1.500 x 750 x 30	1.500 x 900 x 30
Artikel-Nr.	**41201087.05**	**41201088.05**	**41201089.05**

Abmessungen B x T x H [mm]	2.000 x 600 x 30	2.000 x 750 x 30	2.000 x 900 x 30
Artikel-Nr.	**41201090.05**	**41201091.05**	**41201092.05**

Buche-Multiplex Arbeitsplatte



- Stärke: 30 mm
- Güte: II / III nach DIN 68705 Teil 2
- Oberseite: geölt
- Unterseite: geölt
- inkl. Rampa-Muffen
- Farbe: Buche natur
- Verleimung: mehrschichtig, kreuzweise verleimte Buchefuniere, Verleimung beständig in Räumen mit erhöhter Luftfeuchtigkeit und gelegentliche Berührung mit Wasser

Abmessungen B x T x H [mm]	750 x 600 x 30	750 x 750 x 30	1.000 x 600 x 30	1.000 x 750 x 30
Artikel-Nr.	**41201142.08**	**41201143.08**	**41201082.08**	**41201083.08**

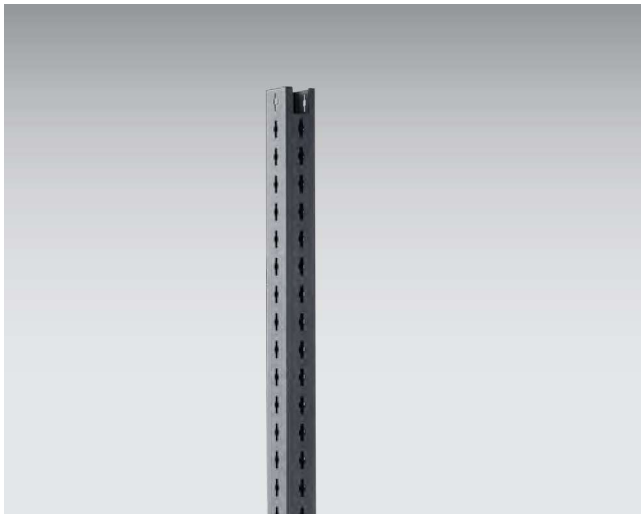
Abmessungen B x T x H [mm]	1.200 x 600 x 30	1.200 x 750 x 30	1.200 x 900 x 30
Artikel-Nr.	**41201084.08**	**41201085.08**	**41201086.08**

Abmessungen B x T x H [mm]	1.500 x 600 x 30	1.500 x 750 x 30	1.500 x 900 x 30
Artikel-Nr.	**41201087.08**	**41201088.08**	**41201089.08**

Abmessungen B x T x H [mm]	2.000 x 600 x 30	2.000 x 750 x 30	2.000 x 900 x 30
Artikel-Nr.	**41201090.08**	**41201091.08**	**41201092.08**

Zubehör auf Tischaufbau

Vertikalprofil



- stabiles leitfähig pulverbeschichtetes Stahlrohr mit avero Lochung auf allen 4 Seiten
- zur Aufnahme von avero Zubehör im Höhenraster von 40 mm
- Montage hinten am avero Grundgestell im Breitenraster 225 mm
- Farbe: anthrazitgrau (RAL 7016)

Abmessungen B x T x H [mm]	50 x 60 x 557	50 x 60 x 1.197	50 x 60 x 1.836
Ausführung	für Anbauten unterhalb der Tischplatte	für halbhohe Aufbauten	für Aufbauten mit Auslegern
Artikel-Nr.	**41012019.71**	**41012016.71**	**41012007.71**

Kabelkanal für Vertikalprofil



- Set Kabelhalter zur Montage am Vertikalprofil
- Kabel oder Schläuche werden durch Kabelhalter gebündelt und fixiert
- Kabelkanal mit beidseitigen vertikalen Bürstenleisten zur verdeckten Kabelführung
- Kabelkanal wird auf die Kabelhalter aufgesteckt
- Kabelauslass durch Bürstenleisten an beliebiger Stelle
- maximaler Kabel-/Schlauchdurchmesser 25 mm zum Kabelauslass an den Bürstenleisten
- Farbe: schwarz

Abmessungen B x T x H [mm]	48 x 35 x 557	48 x 35 x 1.037	48 x 35 x 1.197	48 x 35 x 1.357	48 x 35 x 1.837	48 x 35 x 2.157
Ausführung	für Anbauten unterhalb der Tischplatte	für Transportsysteme	für halbhohe Aufbauten	für Aufnahmerahmen	für Einzelarbeitsplatz	für Mehrplatzsysteme
Artikel-Nr.	**43504005.10**	**43504001.10**	**43504006.10**	**43504004.10**	**43504002.10**	**43504003.10**

Ausleger



- Montage oben am Vertikalprofil
- mit avero Lochung an den Seitenflächen
- Ausschnitt am Übergang zum Vertikalprofil zur verdeckten Kabelführung
- zur Aufnahme von avero Zubehör im Tiefenraster von 40 mm
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: anthrazitgrau (RAL 7016)
- Das bott Logo wird bei der Endmontage jeweils am äußeren Ausleger angebracht

Abmessungen B x T x H [mm]	57 x 645 x 117
Artikel-Nr.	**41011010.71**

Laufschiene mit Laufwagen



- zur Montage an die avero Ausleger
- tiefenvariabel im 40-mm-Raster montierbar
- inkl. 1 Laufwagen mit Karabinerhaken
- an beiden Enden Stopperelement für Laufwagen
- Tragfähigkeit Laufwagen 10 kg
- Tragfähigkeit Laufschiene 30 kg
- Laufschiene aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)

für Systembreite [mm]	675	900	1.350	1.800	Laufwagen mit Karabinerhaken	Stopperpaar
Tiefe [mm]	30	30	30	30	28	30
Höhe [mm]	100	100	100	100	98	25
Artikel-Nr.	**41011179.16**	**41011026.16**	**41011027.16**	**41011028.16**	**80911002**	**80802005**

Laufschiene mit Laufwagen ESD



- zur Montage an die avero Ausleger
- tiefenvariabel im 40-mm-Raster montierbar
- inkl. 1 Laufwagen mit Karabinerhaken
- an beiden Enden Stopperelement für Laufwagen
- Tragfähigkeit Laufwagen 10 kg
- Tragfähigkeit Laufschiene 30 kg
- Laufschiene aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)
- ESD-Ausführung mit Laufwagen mit Metallrollen

für Systembreite [mm]	675	900	1.350	1.800	Laufwagen mit Karabinerhaken
Tiefe [mm]	30	30	30	30	22
Höhe [mm]	100	100	100	100	98
Artikel-Nr.	**41011179.20**	**41011026.20**	**41011027.20**	**41011028.20**	**80911007**

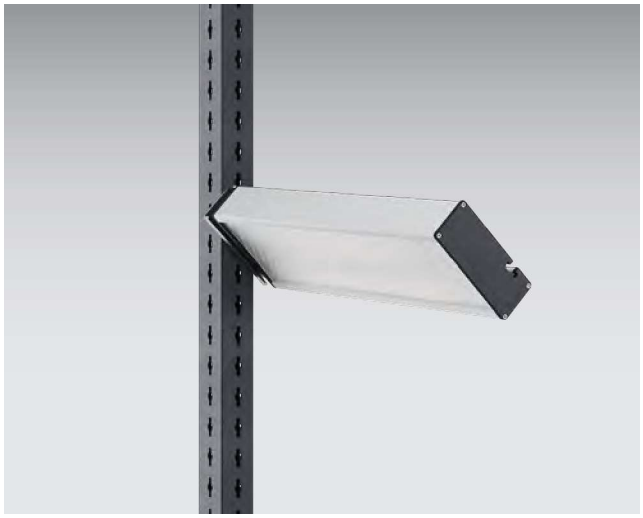
LED Langfeldleuchte / LED Langfeldleuchte ECO



- besonders energieeffizient und langlebig durch Verwendung von LED-Leuchtmitteln
- blendarm durch Prismenblende vor dem Leuchtmittel
- EIN/AUS-Schalter an der Gehäusevorderseite
- GST-18-Netzsteckanschluss an der Gehäuserückseite
- Lichtfarbe Tageslichtweiß 5500 Kelvin
- Abstrahlwinkel 100° und Farbwiedergabe von Ra >85
- Stufenloses Dimmen über separates Zubehör möglich
- zur Montage an die avero Ausleger
- tiefenvariabel im 40-mm-Raster montierbar
- Schutzart IP40
- Schutzklasse I
- Farbe: Aluminium eloxiert

Systembreite [mm]	900	900	1.350	1.350	1.800	1.800
Ausführung	eco	standard	eco	standard	eco	standard
Beleuchtungsstärke bei 100 cm Abstand Mittelwert [lx]	745	1.437	1.003	1.958	1.201	2.331
Beleuchtungsstärke Maximalwert [lx]	1.002	1.925	1.283	2.513	1.490	2.891
Abmessungen B x T x H [mm]	900 x 140 x 60	900 x 140 x 40	1.350 x 140 x 60	1.350 x 140 x 40	1.800 x 140 x 60	1.800 x 140 x 40
Bestückung Leuchtmittel	LED 28 W	LED 52 W	LED 42 W	LED 77 W	LED 52 W	LED 100 W
Artikel-Nr.	**50502092.97**	**50502067.97**	**50502093.97**	**50502068.97**	**50502094.97**	**50502069.97**

Seitliche LED Beleuchtungsleiste



- besonders energieeffizient und langlebig durch Verwendung von LED-Leuchtmitteln
- blendarm durch Prismenblende vor dem Leuchtmittel
- EIN/AUS-Schalter an der Gehäusevorderseite
- GST-18-Netzsteckanschluss an der Gehäuserückseite
- Lichtfarbe Tageslichtweiß 5500 Kelvin
- zur Montage an das avero Vertikalprofil
- höhenvariabel im 40-mm-Raster montierbar
- Neigung stufenlos +/- 30° einstellbar
- Schutzart IP40
- Schutzklasse I
- Farbe: Aluminium eloxiert

Beleuchtungsstärke bei 100 cm Abstand Mittelwert [lx]	763
Beleuchtungsstärke Maximalwert [lx]	1.061
Abmessungen B x T x H [mm]	472 x 140 x 40
Bestückung Leuchtmittel	LED 28 W
Artikel-Nr.	**50502070.97**

Dimm-Modul für 1x LED Langfeldleuchte



- Dimm-Modul zum Nachrüsten von avero LED Langfeldleuchten
- zum Anschluss von 1x LED Langfeldleuchte
- optimal für Einzelarbeitsplätze
- Aluminiumdruckgehäuse (schwarz) mit Drehpotentiometer und 3m Anschlusskabel
- inkl. Befestigungsmaterial zur Montage an avero Vertikalprofile und perfo Lochplatten

Bezeichnung	Dimm-Modul für 1x LED Langfeldleuchte
Artikel-Nr.	**50203003**

Dimm-Modul für 6x LED Langfeldleuchte



- Dimm-Modul zum Nachrüsten von avero LED Langfeldleuchten
- zum Anschluss von bis zu 6x LED Langfeldleuchte
- optimal für Mehrplatzsysteme und Montagelinien
- Aluminiumgehäuse (eloxiert) mit Drehpotentiometer
- inkl. Befestigungsmaterial zur Montage an avero Vertikalprofile und perfo Lochplatten

Bezeichnung	Dimm-Modul für 6x LED Langfeldleuchte	Anschlusskabel für Dimm-Modul 1m	Anschlusskabel für Dimm-Modul 2m	Anschlusskabel für Dimm-Modul 3m	Anschlusskabel für Dimm-Modul 4m	Anschlusskabel für Dimm-Modul 5m
Artikel-Nr.	**50203005**	**50203006**	**50203007**	**50203008**	**50203009**	**50203010**

Steckdosenleiste



- zum Einschieben in die Halteschienen des avero Programms
- mit optionalem Befestigungsset Montage an avero Vertikalprofile oder an perfo Lochplatten möglich
- GST-18-Steckverbinder zum Anschluss eines Netzkabels oder Verbindungskabels für weitere Steckdosenleisten
- Steckdosenleisten können über die GST-18-Steckverbindung direkt zusammengesteckt werden
- Farbe: schwarz / Alu eloxiert

Ausführung	3x Schuko-Steckdose 16A	Ein-/Aus-Schalter, 3x Schuko-Steckdose 16A	FI 30 mA, Ein-/Aus-Schalter, 2x Schuko-Steckdose 16A	2x Schuko-Steckdose 16A, 1x USB, 1x RJ45 (Netzwerk)	5x Schuko-Steckdose 16A (Kunststoffgehäuse)
Abmessungen B x T x H [mm]	230 x 44 x 52	272 x 44 x 52	360 x 78 x 52	220 x 44 x 52	315 x 44 x 52
passend für	D/HU/B				D/HU
Artikel-Nr.	**51001063**	**51001064**	**51001065**	**51001066**	**51001124**

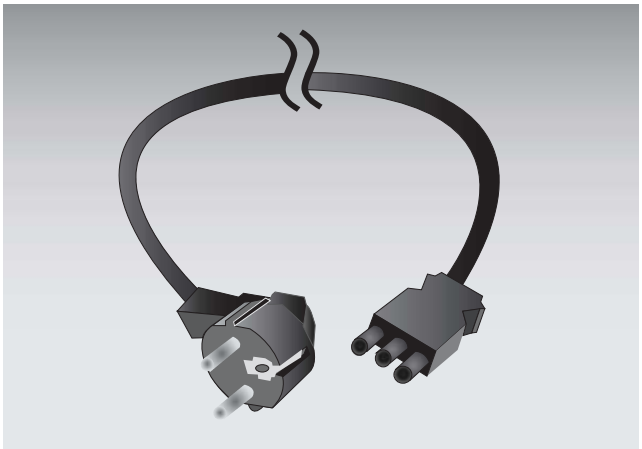
Ausführung	3x Steckdose	Ein-/Aus-Schalter, 3x Steckdose	FI 30 mA, Ein-/Aus-Schalter, 3x Steckdose	2x Steckdose, 1x USB, 1x RJ45 (Netzwerk)
Abmessungen B x T x H [mm]	220 x 44 x 52	275 x 44 x 52	400 x 78 x 52	220 x 44 x 52
passend für	DK			
Artikel-Nr.	**51001067**	**51001068**	**51001069**	**51001070**

Ausführung	3x Steckdose	Ein-/Aus-Schalter, 3x Steckdose	FI 30 mA, Ein-/Aus-Schalter, 3x Steckdose	2x Steckdose, 1x USB, 1x RJ45 (Netzwerk)
Abmessungen B x T x H [mm]	220 x 44 x 52	275 x 44 x 52	400 x 78 x 52	220 x 44 x 52
passend für	CH			
Artikel-Nr.	**51001071**	**51001072**	**51001073**	**51001074**

Ausführung	3x Steckdose	Ein-/Aus-Schalter, 3x Steckdose	FI 30 mA, Ein-/Aus-Schalter, 2x Steckdose	2x Steckdose, 1x USB, 1x RJ45 (Netzwerk)
Abmessungen B x T x H [mm]	220 x 44 x 52	265 x 44 x 52	360 x 78 x 52	220 x 44 x 52
passend für	F			
Artikel-Nr.	**51001097**	**51001098**	**51001099**	**51001100**

Ausführung	3x Steckdose	Ein-/Aus-Schalter, 3x Steckdose	FI 30 mA, Ein-/Aus-Schalter, 3x Steckdose	2x Steckdose, 1x USB, 1x RJ45 (Netzwerk)
Abmessungen B x T x H [mm]	285 x 44 x 52	325 x 44 x 52	455 x 78 x 52	255 x 44 x 52
passend für	UK			
Artikel-Nr.	**51001101**	**51001102**	**51001103**	**51001104**

Netzkabel für Leuchten und Steckdosenleisten

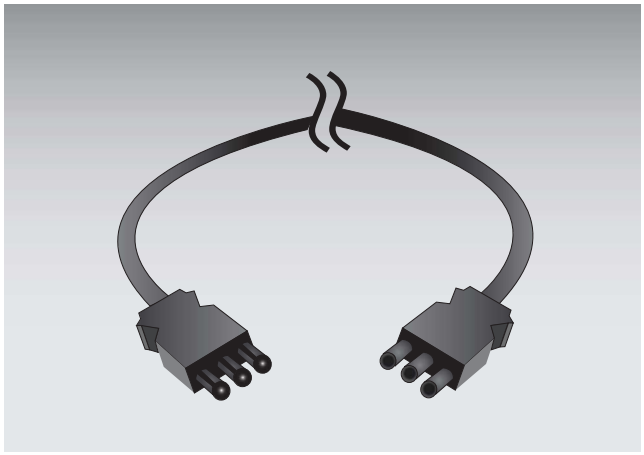


- GST-18-Buchse zum Anschluss an Steckdosenleisten, Energieleisten und Leuchten

Ausführung	Schuko-Stecker, GST18 Buchse, 230V / 16 A, 3-polig	Schuko-Stecker, GST18 Buchse, 230V / 16 A, 3-polig	DK-Stecker, GST-18-Buchse, 13 A	DK-Stecker, GST-18-Buchse, 13 A
Länge [m]	3	5	3	5
passend für	D/F/HU/B	D/F/HU/B	DK	DK
Artikel-Nr.	**43503001**	**43503002**	**43503014**	**43503015**

Ausführung	CH-Stecker Typ 23, GST18 Buchse, 230V / 16 A, 3-polig	CH-Stecker Typ 23, GST18 Buchse, 230V / 16 A, 3-polig	UK-Stecker, GST-18-Buchse, 13 A	UK-Stecker, GST-18-Buchse, 13 A
Länge [m]	3	5	3	5
passend für	CH	CH	UK	UK
Artikel-Nr.	**43503012**	**43503013**	**43503003**	**43503004**

GST 18 Verbindungskabel



- GST-18-Buchse zum Anschluss an Steckdosenleisten, Energieleisten und Leuchten

Ausführung	GST-18-Stecker, GST-18-Buchse, 16A	GST-18 Stecker - GST18-Buchse
Länge [m]	1	3
passend für	Verbindungskabel	Verbindungskabel
Artikel-Nr.	**43503007**	**43503021**

Halteschiene für Steckdosenleisten



- zum Einschieben von Steckdosenleisten des avero Programms
- mit Ausstanzungen an der Rückseite zur Kabeldurchführung
- zur Montage an das avero Vertikalprofil
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)
- UK-Version mit zusätzlichen Halteblechen

für Systembreite [mm]	450	675	900	1.350	1.800
Ausführung	D/F/DK/HU/CH				
Abmessungen B x T x H [mm]	450 x 48 x 73	675 x 48 x 73	900 x 48 x 73	1.350 x 48 x 73	1.800 x 48 x 73
Artikel-Nr.	**41011018.20**	**41011269.20**	**41011019.20**	**41011020.20**	**41011021.20**

für Systembreite [mm]	450	675	900	1.350	1.800
Ausführung	UK				
Abmessungen B x T x H [mm]	450 x 25 x 57	675 x 25 x 57	900 x 25 x 57	1.350 x 25 x 57	1.800 x 25 x 57
Artikel-Nr.	**41011170.20**	**41011270.20**	**41011171.20**	**41011172.20**	**41011173.20**

Kabelwanne



- zur Aufnahme von Steckdosenleisten und Leitungen
- seitliche Aussparungen für direkten Zugang zum Kabelkanal der Vertikalprofile
- zur Montage unterhalb der Tischplatte zwischen die avero Vertikalprofile
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)

für Systembreite [mm]	450	675	900	1.350	1.800
Abmessungen B x T x H [mm]	450 x 86 x 100	675 x 86 x 100	900 x 86 x 100	1.350 x 86 x 100	1.800 x 86 x 100
Artikel-Nr.	**42105032.20**	**42105043.20**	**42105033.20**	**42105034.20**	**42105035.20**

Ablage 200 und 350 mm Tiefe mit bottBoxen

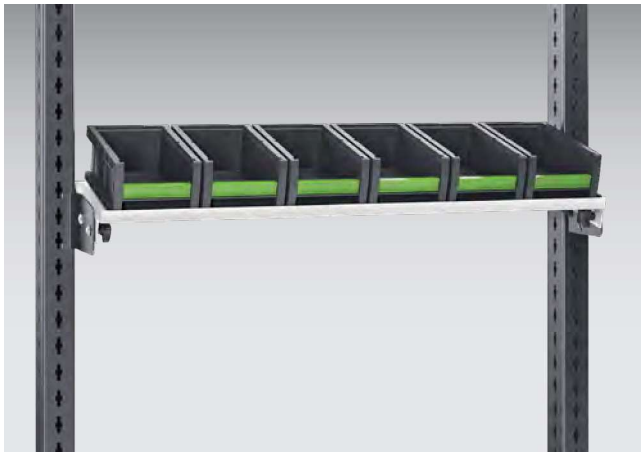


- bestückt mit Greifschalen der bottBox Serie
- aus pulverbeschichtetem Stahlblech
- mit Haltern zum Einhängen in das avero Vertikalprofil
- einseitig Bordleiste 20 mm hoch
- Ablage kann wahlweise mit Bordleiste vorn oder hinten montiert werden
- Neigung stufenlos +/- 30° einstellbar
- stufenlos tiefenverschiebbar
- Tragfähigkeit 60 kg
- Farbe: lichtgrau pulverbeschichtet leitfähig (RAL 7035), bottBoxen anthrazitgrau (RAL 7016)

für Systembreite [mm]	450	675	900	1.350	1.800
Abmessungen B x T x H [mm]	450 x 200 x 126	675 x 200 x 126	900 x 200 x 126	1.350 x 200 x 126	1.800 x 200 x 126
Tiefenverstellbereich [mm]	67	67	67	67	67
Anzahl bottBoxen	3x M2	4 x M2	6x M2	10x M2	13x M2
Artikel-Nr.	**41011047.16**	**41011183.16**	**41011048.16**	**41011049.16**	**41011050.16**

für Systembreite [mm]	450	675	900	1.350	1.800
Abmessungen B x T x H [mm]	450 x 350 x 200	675 x 350 x 200	900 x 350 x 200	1.350 x 350 x 200	1.800 x 350 x 200
Tiefenverstellbereich [mm]	217	217	217	217	217
Anzahl bottBoxen	3x M3	4 x M3	6x M3	10x M3	13x M3
Artikel-Nr.	**41011051.16**	**41011184.16**	**41011052.16**	**41011053.16**	**41011054.16**

Ablage 200 und 350 mm Tiefe mit bottBoxen ESD

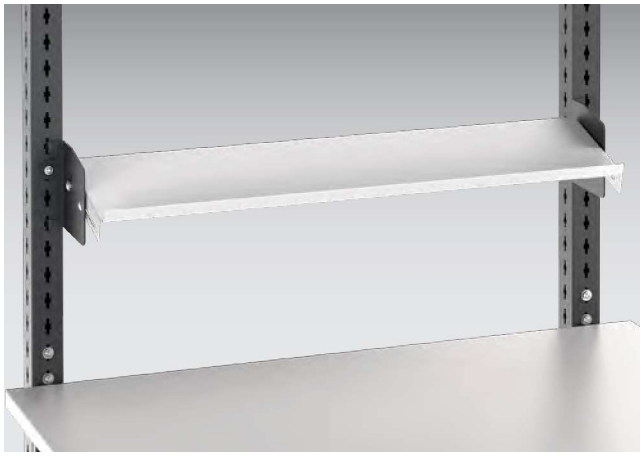


- bestückt mit Greifschalen der bottBox Serie
- aus pulverbeschichtetem Stahlblech
- mit Haltern zum Einhängen in das avero Vertikalprofil
- einseitig Bordleiste 20 mm hoch
- Ablage kann wahlweise mit Bordleiste vorn oder hinten montiert werden
- Neigung stufenlos +/- 30° einstellbar
- stufenlos tiefenverschiebbar
- Tragfähigkeit 60 kg
- Farbe: lichtgrau pulverbeschichtet leitfähig (RAL 7035), bottBoxen anthrazitgrau (RAL 7016)
- ESD-Version mit leitfähigen bottBoxen (schwarz)

für Systembreite [mm]	450	675	900	1.350	1.800
Abmessungen B x T x H [mm]	450 x 200 x 126	675 x 200 x 126	900 x 200 x 126	1.350 x 200 x 126	1.800 x 200 x 126
Tiefenverstellbereich [mm]	67	67	67	67	67
Anzahl bottBoxen	3 x M2	4 x M2	6 x M2	10 x M2	13 x M2
Artikel-Nr.	**41011047.20**	**41011183.20**	**41011048.20**	**41011049.20**	**41011050.20**

für Systembreite [mm]	450	675	900	1.350	1.800
Abmessungen B x T x H [mm]	450 x 350 x 200	675 x 350 x 200	900 x 350 x 200	1.350 x 350 x 200	1.800 x 350 x 200
Tiefenverstellbereich [mm]	217	217	217	217	217
Anzahl bottBoxen	3 x M3	4 x M3	6 x M3	10 x M3	13 x M3
Artikel-Nr.	**41011051.20**	**41011184.20**	**41011052.20**	**41011053.20**	**41011054.20**

Ablage 200 und 350 mm Tiefe



- mit Haltern zum Einhängen am avero Vertikalprofil
- einseitig Bordleiste 20 mm hoch, Ablage kann wahlweise mit Bordleiste vorn oder hinten montiert werden
- Neigung stufenlos +/- 30° einstellbar
- stufenlos tiefenverschiebbar
- Tragfähigkeit 60 kg
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)

für Systembreite [mm]	450	675	900	1.200	1.350	1.800
Abmessungen B x T x H [mm]	450 x 200 x 55	675 x 200 x 55	900 x 200 x 55	1.200 x 200 x 55	1.350 x 200 x 55	1.800 x 200 x 55
Tiefenverstellbereich [mm]	67	67	67	67	67	67
Artikel-Nr.	**42105001.20**	**42105044.20**	**42105002.20**	**42105050.20**	**42105003.20**	**42105004.20**

für Systembreite [mm]	450	675	900	1.200	1.350	1.800
Abmessungen B x T x H [mm]	450 x 350 x 55	675 x 350 x 55	900 x 350 x 55	1.200 x 350 x 55	1.350 x 350 x 55	1.800 x 350 x 55
Tiefenverstellbereich [mm]	217	217	217	217	217	217
Artikel-Nr.	**42105005.20**	**42105045.20**	**42105006.20**	**42105051.20**	**42105007.20**	**42105008.20**

Ablage 650 mm Tiefe



- mit Haltern zum Einhängen in das avero Vertikalprofil
- Bordleiste allseitig 25 mm hoch
- Neigung stufenlos +/- 30° einstellbar
- stufenlos tiefenverschiebbar
- Tragfähigkeit 60 kg
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)

für Systembreite [mm]	450	675	900	1.200	1.350	1.800
Abmessungen B x T x H [mm]	450 x 650 x 62	675 x 650 x 62	900 x 650 x 62	1.200 x 650 x 62	1.350 x 650 x 62	1.800 x 650 x 62
Tiefenverstellbereich [mm]	194	194	194	194	194	194
Artikel-Nr.	**42105013.20**	**42105046.20**	**42105014.20**	**42105049.20**	**42105015.20**	**42105016.20**

Beschriftungsleiste für Ablagen



- Dokumentvorlagen zur Beschriftung kostenlos zum Download unter www.bott.de/download
- Aluminium-Strangpressprofil
- zur Montage vorne oder hinten
- mit eingeschobenem Papierstreifen Höhe 16 mm
- optimiert für die Montage von Pick-to-light Modulen
- Farbe: Aluminium eloxiert

für Systembreite [mm]	450	900	1.200	1.350	1.800
Abmessungen B x T x H [mm]	450 x 13 x 35	900 x 13 x 35	1.200 x 13 x 35	1.350 x 13 x 35	1.800 x 13 x 35
Artikel-Nr.	**41011055.97**	**41011056.97**	**41011273.97**	**41011057.97**	**41011058.97**

Beschriftungsleiste für Ablagen



- 10 Bogen vorperforiertes DIN-A4 Papier mit je 12 Beschriftungs-streifen
- Höhe der Streifen: 16 mm

Ausführung	Beschriftungsstreifen 10 Bogen DIN A4 quer - à 12 Streifen, Höhe 16 mm
Artikel-Nr.	**43020001**

Kabelwanne für Ablagen 200 und 350 mm Tiefe

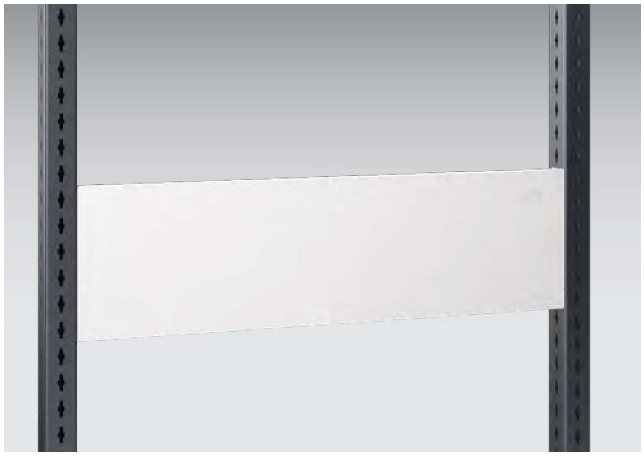


- zur Montage hinten an die 200 mm und 350 mm tiefen Ablagen
- geeignet zur Aufnahme von Steckdosenleisten des avero Pro-gramms
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)

für Systembreite [mm]	450	675	900	1.350	1.800
Abmessungen B x T x H [mm]	450 x 66 x 62	675 x 66 x 62	900 x 66 x 62	1.350 x 66 x 62	1.800 x 66 x 62
Artikel-Nr.	**42105009.20**	**42105047.20**	**42105010.20**	**42105011.20**	**42105012.20**

Zubehör auf Tischaufbau

Sichtblende



- in 2 Höhen verfügbar
- zur Montage an das avero Vertikalprofil
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)

für Systembreite [mm]	450	675	900	1.350	1.800
Abmessungen B x T x H [mm]	450 x 36 x 240	675 x 36 x 240	900 x 36 x 240	1.350 x 36 x 240	1.800 x 36 x 240
Artikel-Nr.	**41011030.20**	**41011177.20**	**41011031.20**	**41011032.20**	**41011033.20**

für Systembreite [mm]	450	675	900	1.350	1.800
Abmessungen B x T x H [mm]	450 x 36 x 480	675 x 36 x 480	900 x 36 x 480	1.350 x 36 x 480	1.800 x 36 x 480
Artikel-Nr.	**41011034.20**	**41011178.20**	**41011035.20**	**41011036.20**	**41011037.20**

perfo Schlitzplatte mit bottBoxen



- Schlitzplatten mit perfo Schlitzprägungen
- bestückt mit Greifschalen der bottBox Serie
- zur Montage an das avero Vertikalprofil
- Tragfähigkeit 40 kg
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035), bottBoxen anthrazitgrau (RAL 7016)

für Systembreite [mm]	450	675	900	1.350	1.800
Abmessungen B x T x H [mm]	450 x 43 x 240	675 x 244 x 240	900 x 43 x 240	1.350 x 43 x 240	1.800 x 43 x 240
Anzahl bottBoxen	3x M1, 3x M2	4x M1; 4x M2	6x M1, 6x M2	10x M1, 10x M2	13x M1, 13x M2
Artikel-Nr.	**14030181.16**	**14030213.16**	**14030182.16**	**14030183.16**	**14030184.16**

für Systembreite [mm]	450	675	900	1.350	1.800
Abmessungen B x T x H [mm]	450 x 43 x 480	675 x 244 x 480	900 x 43 x 480	1.350 x 43 x 480	1.800 x 43 x 480
Anzahl bottBoxen	6x M1, 6x M2	8x M1; 8x M2	12x M1, 12x M2	20x M1, 20x M2	26x M1, 26x M2
Artikel-Nr.	**14030185.16**	**14030214.16**	**14030186.16**	**14030187.16**	**14030188.16**

perfo Schlitzplatte mit bottBoxen ESD



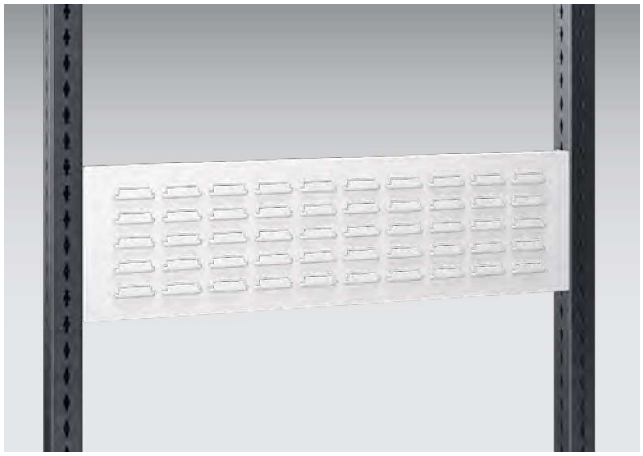
- Schlitzplatten mit perfo Schlitzprägungen
- bestückt mit Greifschalen der bottBox Serie
- zur Montage an das avero Vertikalprofil
- Tragfähigkeit 40 kg
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)
- ESD-Version mit leitfähigen bottBoxen (schwarz)

für Systembreite [mm]	450	675	900	1.350	1.800
Abmessungen B x T x H [mm]	450 x 43 x 240	675 x 244 x 240	900 x 43 x 240	1.350 x 43 x 240	1.800 x 43 x 240
Anzahl bottBoxen	3x M1, 3x M2	4x M1; 4x M2	6x M1, 6x M2	10x M1, 10x M2	13x M1, 13x M2
Artikel-Nr.	**14030181.20**	**14030213.20**	**14030182.20**	**14030183.20**	**14030184.20**

für Systembreite [mm]	450	675	900	1.350	1.800
Abmessungen B x T x H [mm]	450 x 43 x 480	675 x 244 x 480	900 x 43 x 480	1.350 x 43 x 480	1.800 x 43 x 480
Anzahl bottBoxen	6x M1, 6x M2	8x M1; 8x M2	12x M1, 12x M2	20x M1, 20x M2	26x M1, 26x M2
Artikel-Nr.	**14030185.20**	**14030214.20**	**14030186.20**	**14030187.20**	**14030188.20**

Zubehör auf Tischaufbau

perfo Schlitzplatte



- in 2 Höhen verfügbar
- mit perfo Schlitzprägungen
- zur Aufnahme von perfo Adaptern für Halter und Zubehör des bott perfo Programms und von Sicht- und Lagerkästen
- zur Montage an das avero Vertikalprofil
- Tragfähigkeit 40 kg
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)

für Systembreite [mm]	450	675	900	1.350	1.800
Abmessungen B x T x H [mm]	450 x 36 x 240	675 x 43 x 240	900 x 36 x 240	1.350 x 36 x 240	1.800 x 36 x 240
Artikel-Nr.	**14025360.20**	**14025388.20**	**14025361.20**	**14025362.20**	**14025363.20**

für Systembreite [mm]	450	675	900	1.350	1.800
Abmessungen B x T x H [mm]	450 x 36 x 480	675 x 43 x 480	900 x 36 x 480	1.350 x 36 x 480	1.800 x 36 x 480
Artikel-Nr.	**14025364.20**	**14025389.20**	**14025365.20**	**14025366.20**	**14025367.20**

perfo Kombiplatte mit bottBoxen



- rechte Hälfte mit 9,2 x 9,2 mm Quadratlochung im 38,1-mm-Raster, zur Aufnahme von Haltern und Zubehör des bott perfo Programms
- linke Hälfte mit perfo Schlitzprägungen bestückt mit Greifschalen der bottBox-Serie
- zur Montage an das avero Vertikalprofil
- Tragfähigkeit 40 kg
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: Kombiplatten lichtgrau (RAL 7035), bottBoxen anthrazitgrau (RAL 7016)

für Systembreite [mm]	900	1.350	1.800	900	1.350	1.800
Abmessungen B x T x H [mm]	900 x 43 x 240	1.350 x 43 x 240	1.800 x 43 x 240	900 x 43 x 480	1.350 x 43 x 480	1.800 x 43 x 480
Anzahl bottBoxen	3x M1, 3x M2	5x M1, 5x M2	6x M1, 6x M2	6x M1, 6x M2	10x M1, 10x M2	12x M1, 12x M2
Artikel-Nr.	**14030190.16**	**14030191.16**	**14030192.16**	**14030194.16**	**14030195.16**	**14030196.16**

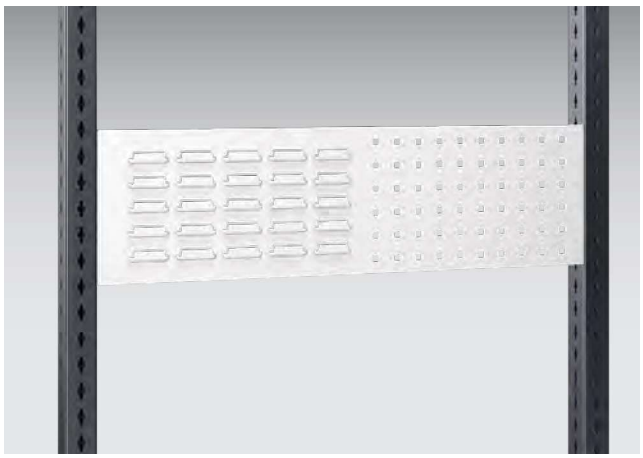
perfo Kombiplatte mit bottBoxen ESD



- rechte Hälfte mit 9,2 x 9,2 mm Quadratlochung im 38,1-mm-Raster, zur Aufnahme von Haltern und Zubehör des bott perfo Programms
- linke Hälfte mit perfo Schlitzprägungen bestückt mit Greifschalen der bottBox-Serie
- zur Montage an das avero Vertikalprofil
- Tragfähigkeit 40 kg
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: Kombiplatten lichtgrau (RAL 7035)
- ESD-Version mit leitfähigen bottBoxen (schwarz)

für Systembreite [mm]	900	1.350	1.800	900	1.350	1.800
Abmessungen B x T x H [mm]	900 x 43 x 240	1.350 x 43 x 240	1.800 x 43 x 240	900 x 43 x 480	1.350 x 43 x 480	1.800 x 43 x 480
Anzahl bottBoxen	3x M1, 3x M2	5x M1, 5x M2	6x M1, 6x M2	6x M1, 6x M2	10x M1, 10x M2	12x M1, 12x M2
Artikel-Nr.	**14030190.20**	**14030191.20**	**14030192.20**	**14030194.20**	**14030195.20**	**14030196.20**

perfo Kombiplatte

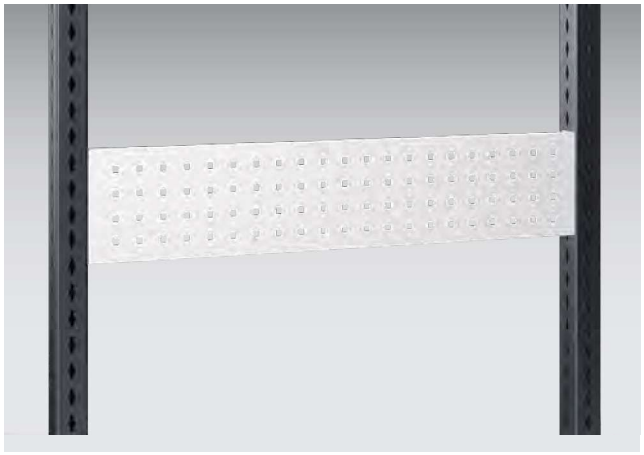


- rechte Hälfte mit 9,2 x 9,2 mm Quadratlochung im 38,1-mm-Raster, zur Aufnahme von Haltern und Zubehör des bott perfo Programms
- linke Hälfte mit perfo Schlitzprägungen, zur Aufnahme von perfo Adaptern für Halter und Zubehör des bott perfo Programms und von Sicht- und Lagerkästen
- zur Montage an das avero Vertikalprofil
- Tragfähigkeit 40 kg
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)

für Systembreite [mm]	900	1.350	1.800	900	1.350	1.800
Abmessungen B x T x H [mm]	900 x 53 x 240	1.350 x 53 x 240	1.800 x 53 x 240	900 x 53 x 480	1.350 x 53 x 480	1.800 x 53 x 480
Artikel-Nr.	**14025377.20**	**14025378.20**	**14025379.20**	**14025381.20**	**14025382.20**	**14025383.20**

Zubehör auf Tischaufbau

perfo Lochplatte



- in 3 Höhen verfügbar
- 9,2 x 9,2 mm Quadratlochung im 38,1-mm-Raster
- zur Aufnahme von Haltern und Zubehör des bott perfo Programms
- zur Montage an das avero Vertikalprofil
- Tragfähigkeit 40 kg
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)

für Systembreite [mm]	450	900	1.350	1.800
Abmessungen B x T x H [mm]	450 x 36 x 180	900 x 36 x 180	1.350 x 36 x 180	1.800 x 36 x 180
Artikel-Nr.	**14025348.20**	**14025349.20**	**14025350.20**	**14025351.20**

für Systembreite [mm]	450	675	900	1.350	1.800
Abmessungen B x T x H [mm]	450 x 36 x 240	675 x 36 x 240	900 x 36 x 240	1.350 x 36 x 240	1.800 x 36 x 240
Artikel-Nr.	**14025340.20**	**14025386.20**	**14025341.20**	**14025342.20**	**14025343.20**

für Systembreite [mm]	450	675	900	1.350	1.800
Abmessungen B x T x H [mm]	450 x 36 x 480	675 x 36 x 480	900 x 36 x 480	1.350 x 36 x 480	1.800 x 36 x 480
Artikel-Nr.	**14025344.20**	**14025387.20**	**14025345.20**	**14025346.20**	**14025347.20**

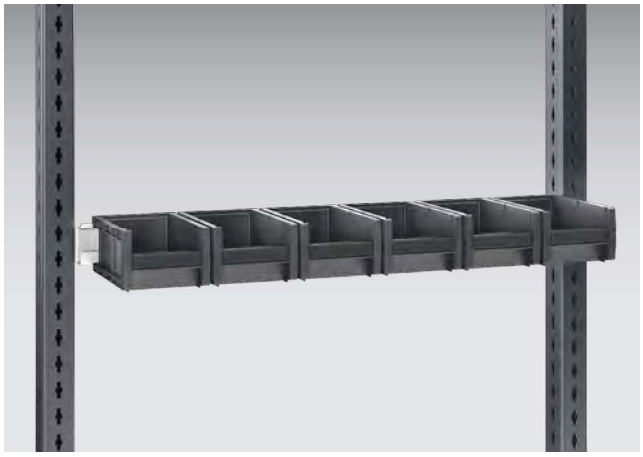
Halteschienen-Set mit bottBoxen



- bestückt mit Greifschalen der bottBox Serie
- zur Montage an das avero Vertikalprofil
- Tragfähigkeit 25 kg
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035), bottBoxen anthrazitgrau (RAL 7016)
- Halteschiene der Systembreite 675 mm wird vorne in das Profil eingehängt

für Systembreite [mm]	450	675	900	1.350
Abmessungen B x T x H [mm]	450 x 270 x 90	675 x 150 x 75	900 x 270 x 90	1.350 x 270 x 90
Anzahl bottBoxen	3x M2	5x M1	6x M2	10x M2
Artikel-Nr.	**41011040.16**	**41011181.16**	**41011041.16**	**41011042.16**

Halteschienen-Set mit bottBoxen ESD



- bestückt mit Greifschalen der bottBox Serie
- zur Montage an das avero Vertikalprofil
- Tragfähigkeit 25 kg
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)
- ESD-Version mit leitfähigen bottBoxen (schwarz)
- Halteschiene der Systembreite 675 mm wird vorne in das Profil eingehängt

für Systembreite [mm]	450	675	900	1.350
Abmessungen B x T x H [mm]	450 x 270 x 90	675 x 150 x 75	900 x 270 x 90	1.350 x 270 x 90
Anzahl bottBoxen	3x M2	5x M1	6x M2	10x M2
Artikel-Nr.	**41011040.20**	**41011181.20**	**41011041.20**	**41011042.20**

Halteschiene



- zur Montage an das avero Vertikalprofil
- Tragfähigkeit 25 kg
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)
- Halteschiene der Systembreite 675 mm wird vorne in das Profil eingehängt

für Systembreite [mm]	450	675	900	1.350
Abmessungen B x T x H [mm]	450 x 75 x 65	675 x 50 x 65	900 x 75 x 65	1.350 x 75 x 65
Artikel-Nr.	**41011014.20**	**41011180.20**	**41011015.20**	**41011016.20**

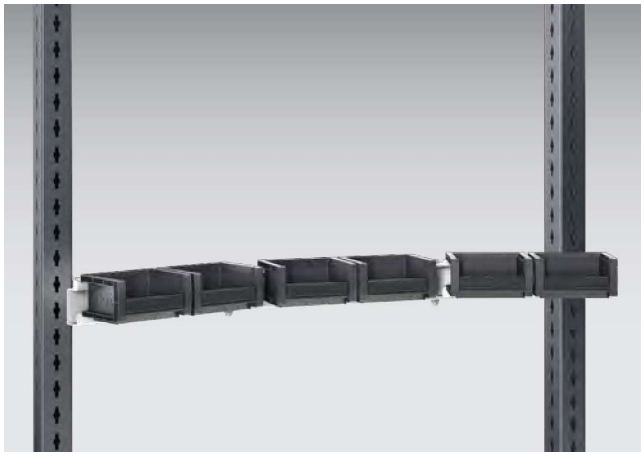
Gelenkschienen-Set mit bottBoxen



- bestückt mit Greifschalen der bottBox Serie
- feste Mittelschiene, links und rechts zwei schwenkbare Außenschienen zur ergonomischen Anordnung von Greifschalen im optimalen Greifbereich
- Schwenkbereich der Außenschienen 45°
- zur Montage an das avero Vertikalprofil
- Tragfähigkeit 25 kg
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)
- bottBoxen anthrazitgrau (RAL 7016)

für Systembreite [mm]	900	1.350
Abmessungen B x T x H [mm]	900 x 185 x 75	1.350 x 185 x 75
Breite Mittelschienen [mm]	334	784
Breite Außenschienen [mm]	280	280
Anzahl bottBoxen	6x M1	9x M1
Artikel-Nr.	**41011044.16**	**41011045.16**

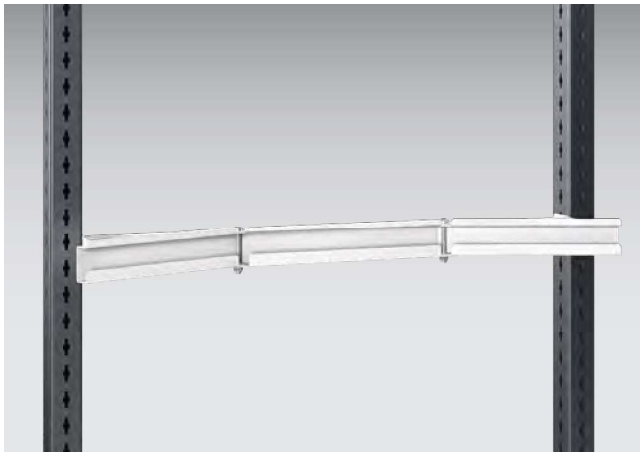
Gelenkschienen-Set mit bottBoxen ESD



- bestückt mit Greifschalen der bottBox Serie
- feste Mittelschiene, links und rechts zwei schwenkbare Außenschienen zur ergonomischen Anordnung von Greifschalen im optimalen Greifbereich
- Schwenkbereich der Außenschienen 45°
- zur Montage an das avero Vertikalprofil
- Tragfähigkeit 25 kg
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)
- ESD-Version mit leitfähigen bottBoxen (schwarz)

für Systembreite [mm]	900	1.350
Abmessungen B x T x H [mm]	900 x 185 x 75	1.350 x 185 x 75
Breite Mittelschienen [mm]	334	784
Breite Außenschienen [mm]	280	280
Anzahl bottBoxen	6x M1	9x M1
Artikel-Nr.	**41011044.20**	**41011045.20**

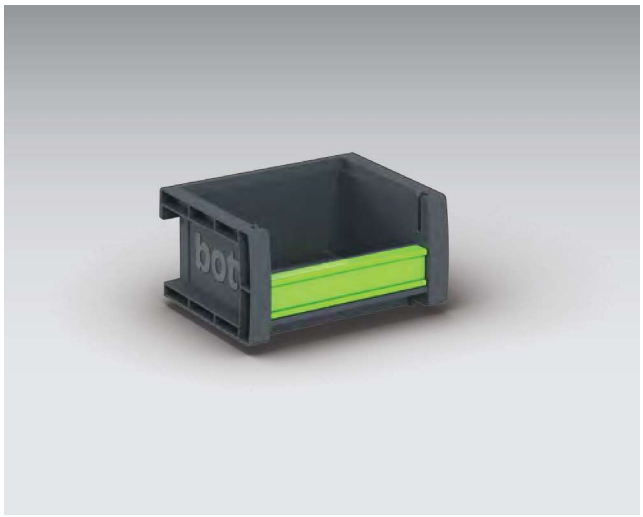
Gelenkschiene



- zur Aufnahme von Sicht- und Lagerkästen
- feste Mittelschiene, links und rechts zwei schwenkbare Außenschienen zur ergonomischen Anordnung von Greifschalen im optimalen Greifbereich
- Schwenkbereich der Außenschienen 45°
- zur Montage an das avero Vertikalprofil
- Tragfähigkeit 25 kg
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)

für Systembreite [mm]	900	1.350
Abmessungen B x T x H [mm]	900 x 89 x 65	1.350 x 89 x 65
Breite Mittelschienen [mm]	334	784
Breite Außenschienen [mm]	280	280
Artikel-Nr.	**41011022.20**	**41011023.20**

Greifbox



- robuster, langlebiger Sichtlagerkasten aus Polypropylen
- durch glattflächige Innenseiten leicht zu Reinigen
- bottBoxen gleicher Breite sind stapelbar
- abnehmbarer Beschriftungsclip zum Einschieben eines Papierstreifens (H = 16 mm)
- optional Beschriftungsclips in 3 weiteren Farben zur Farbcodierung erhältlich
- ergonomische Haltemulde vorne
- ab Größe M3 auch Haltemöglichkeit hinten
- Leiste hinten zum Einhängen in Schlitzplatten
- ab Größe M2 an der Rückseite Einsteckmöglichkeit einer Lagerkarte im Scheckkartenformat
- Farbe: anthrazitgrau (RAL 7016)



Bezeichnung Greifbox	M1	M2	M3	M4	L3	L4	L5
Abmessungen B x T x H [mm]	130 x 100 x 65	130 x 198 x 90	130 x 298 x 165	130 x 398 x 165	264 x 298 x 165	264 x 398 x 165	264 x 498 x 165
Tragfähigkeit Hängeposition in [kg]	2	3	5	5	5	5	5
VE	48	36	24	12	12	6	6
Artikel-Nr.	**13022045.19**	**13022046.19**	**13022047.19**	**13022049.19**	**13022048.19**	**13022050.19**	**13022052.19**

Greifbox ESD



- robuster, langlebiger Sichtlagerkasten aus Polypropylen
- durch glattflächige Innenseiten leicht zu Reinigen
- bottBoxen gleicher Breite sind stapelbar
- abnehmbarer Beschriftungsclip zum Einschieben eines Papierstreifens (H = 16 mm)
- ergonomische Haltemulde vorne
- ab Größe M3 auch Haltemöglichkeit hinten
- Leiste hinten zum Einhängen in Schlitzplatten
- ab Größe M2 an der Rückseite Einsteckmöglichkeit einer Lagerkarte im Scheckkartenformat
- Farbe: ESD-Version schwarz



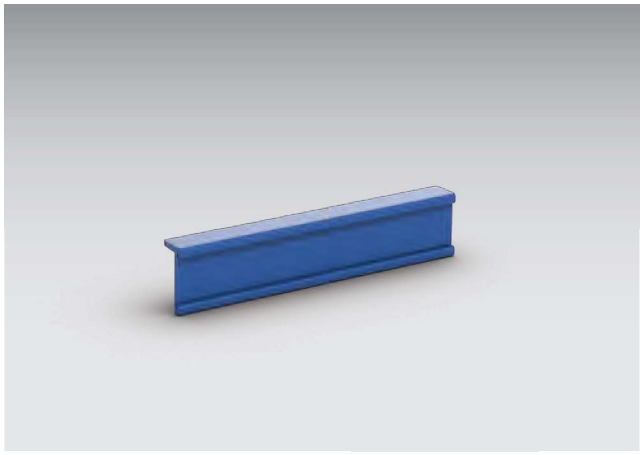




Bezeichnung Greifbox	M1	M2	M3
Abmessungen B x T x H [mm]	130 x 100 x 65	130 x 198 x 90	130 x 298 x 165
Tragfähigkeit Hängeposition in [kg]	2	3	5
VE	48	36	24
Artikel-Nr.	**13022045.72**	**13022046.72**	**13022047.72**



bottBox Beschriftungsclip



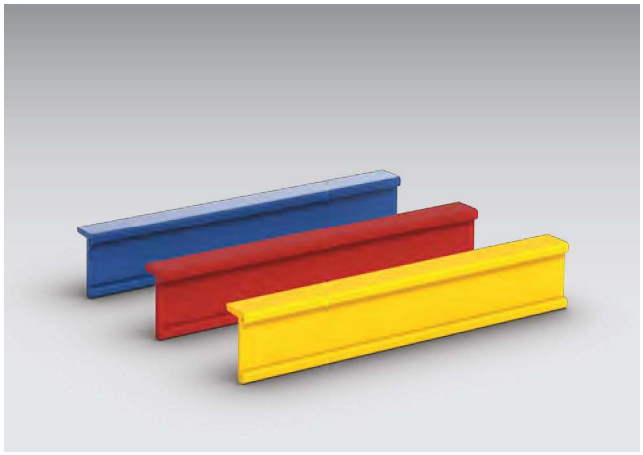
- zur Farbcodierung der bottBoxen
- mit Nut zum Einstecken eines Papierstreifens (H = 16 mm)
- zum Aufstecken auf den bottBox-Grundkörper





passend zur bottBox	M1, M2, M2X, M3, M3X, M4, M4X	M1, M2, M2X, M3, M3X, M4, M4X	M1, M2, M2X, M3, M3X, M4, M4X
Farbe RAL	RAL 5010	RAL 3001	RAL 1023
Farbe	Enzianblau	Signalrot	Verkehrsgelb
Abmessungen B x T x H [mm]	103 x 11 x 20	103 x 11 x 20	103 x 11 x 20
Gewicht [kg]	0,14	0,14	0,14
VE	36	36	36
Artikel-Nr.	**13022024.11**	**13022024.04**	**13022024.12**

bottBox Beschriftungsclip



- zur Farbcodierung der bottBoxen
- mit Nut zum Einstecken eines Papierstreifens (H = 16 mm)
- zum Aufstecken auf den bottBox-Grundkörper

passend zur bottBox	M1, M2, M2X, M3, M3X, M4, M4X
Farbe RAL	1023/5010/3001
Abmessungen B x T x H [mm]	103 x 11 x 20
Gewicht [kg]	0,14
VE	36
Artikel-Nr.	**13022025**

Trennwand für Boxen



- zur Querunterteilung der bottBoxen ab Größe M2
- transparentes Polycarbonat (PC) ermöglicht bessere Sicht auf den Inhalt im hinteren Teil der Box
- Farbe: transparent
- VE 6

passend zur bottBox	M2	M2X, M3, M3X, M4, M4X	L3, L3X, L4, L4X, L5
Abmessungen B x T x H [mm]	118 x 6 x 68	118 x 6 x 143	252 x 6 x 143
Gewicht [kg]	0,07	0,28	0,70
VE	6	6	6
Artikel-Nr.	**13022031**	**13022032**	**13022033**

Sichtfenster für Boxen / Dosierer



- zum Einstecken vorne an der bottBox
- die Greifschale wird so zur vollwertigen Lagerbox mit maximal nutzbarem Füllvolumen
- transparentes Polycarbonat (PC) ermöglicht bessere Sicht auf den Inhalt der Box
- ab Größe M2 kann das Sichtfenster auch als Dosierscheibe verwendet werden, dadurch ergonomischer Zugriff im vorderen Bereich und maximal nutzbares Volumen im hinteren Bereich
- Farbe: transparent
- VE 6

passend zur bottBox	M1, M2	M2X, M3, M3X, M4, M4X	L3, L3X, L4, L4X, L5
Abmessungen B x T x H [mm]	118 x 12 x 27	118 x 12 x 88	252 x 12 x 88
Gewicht [kg]	0,06	0,19	0,40
VE	6	6	6
Artikel-Nr.	**13022028**	**13022029**	**13022030**

bottBox Klappdeckel



- zum Verschließen der bottBoxen
- Material: PC (Polycarbonat) / Farbe: transparent

passend zur bottBox	M2	M3
Abmessungen B x T x H [mm]	117 x 192 x 4	117 x 276 x 4
Gewicht [kg]	0,36	0,54
VE	6	6
Artikel-Nr.	**13022184**	**13022185**

Euroboxen



- Behälter passend für Standard-Europalettenmaße
- für jeden Bedarf im Lager, in der Produktion und beim Transport
- gerade Wände bieten größtmögliches Volumen bei ausgezeichneter Festigkeit
- optional Abdeckungen erhältlich
- beständig gegen viele Säuren und Laugen
- Temperaturbeständigkeit -20 °C bis +60 °C, kurzfristig bis +90 °C
- Material: Polypropylen
- Farbe: anthrazitgrau



Breite [mm]	200	400	400	400	400
Tiefe [mm]	300	300	300	300	300
Höhe [mm]	120	120	175	235	320
Gewicht [kg]	0,42	0,69	0,95	1,15	1,59
VE	1	1	1	1	1
Artikel-Nr.	**62510019.19V**	**62510013.19V**	**62510020.19V**	**62510014.19V**	**62510015.19V**

Euroboxen



- Behälter passend für Standard-Europalettenmaße
- für jeden Bedarf im Lager, in der Produktion und beim Transport
- gerade Wände bieten größtmögliches Volumen bei ausgezeichneter Festigkeit
- optional Abdeckungen erhältlich
- beständig gegen viele Säuren und Laugen
- Temperaturbeständigkeit -20 °C bis +60 °C, kurzfristig bis +90 °C
- Material: Polypropylen
- Farbe: anthrazitgrau






Breite [mm]	600	600	600	600
Tiefe [mm]	400	400	400	400
Höhe [mm]	120	175	220	320
Gewicht [kg]	1,17	1,46	1,67	2,52
VE	1	1	1	1
Artikel-Nr.	**62510016.19V**	**62510021.19V**	**62510017.19V**	**62510018.19V**

Abdeckung für Euroboxen



- Behälter passend für Standard-Europalettenmaße
- für jeden Bedarf im Lager, in der Produktion und beim Transport
- gerade Wände bieten größtmögliches Volumen bei ausgezeichneter Festigkeit
- optional Abdeckungen erhältlich
- beständig gegen viele Säuren und Laugen
- Temperaturbeständigkeit -20 °C bis +60 °C, kurzfristig bis +90 °C
- Material: Polypropylen
- Farbe: anthrazitgrau




Breite [mm]	400	600
Tiefe [mm]	300	400
Höhe [mm]	27	27
Gewicht [kg]	1,17	2,28
VE	3	3
Artikel-Nr.	**12204064**	**12204065**

Schwenkarm mit dreh- und neigbarer Ablage für Euronorm-Box 400 x 300 mm



- Komplett-Set inkl. Basisträger, Schwenkarm und Systembefestigung
- Ablage 360° drehbar und von 0-45° stufenlos neigbar, Fixierung mit Klemmhebel
- Aufkantung vorne
- 3 Drehgelenke, 2 Schwenkarme Länge 350 und 300 mm
- zur Montage an das avero Vertikalprofil
- Tragfähigkeit 25 kg
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)

Abmessungen B x T [mm]	315 x 405	415 x 305
Höhe Aufkantung Ablage [mm]	15	15
Artikel-Nr.	**41011059.20**	**41011060.20**

Schwenkarm mit dreh- und neigbarer Ablage für Euronorm-Box 600 x 400 mm



- Komplett-Set inkl. Basisträger, Schwenkarm und Systembefestigung
- Wanne 360° drehbar und von 0-45° stufenlos neigbar, Fixierung mit Klemmhebel
- Aufkantung allseitig
- 3 Drehgelenke, 2 Schwenkarme Länge 350 und 300 mm
- zur Montage an das avero Vertikalprofil
- Tragfähigkeit 25 kg
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)

Abmessungen B x T [mm]	610 x 410
Höhe Aufkantung Ablage [mm]	20
Artikel-Nr.	**41011062.20**

Schwenkarme

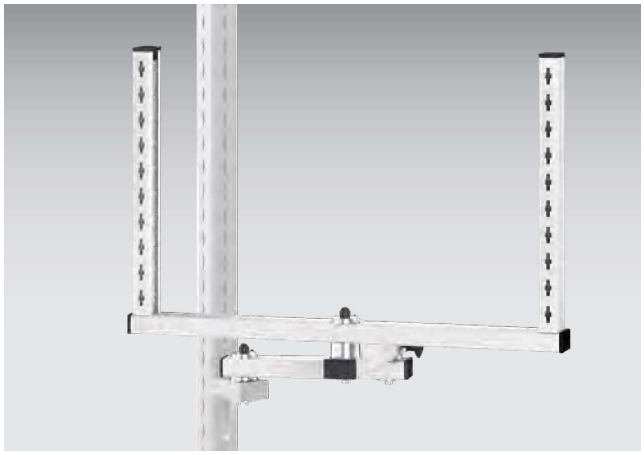
Schwenkarm mit drehbarer Ablage



- Komplett-Set inkl. Basisträger, Schwenkarm und Systembefestigung
- Ablage 360° drehbar
- Aufkantung allseitig
- 3 Drehgelenke, 2 Schwenkarme Länge 350 und 300 mm
- zur Montage an das avero Vertikalprofil
- Tragfähigkeit 25 kg
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)

Abmessungen B x T [mm]	500 x 400
Höhe Aufkantung Ablage [mm]	15
Artikel-Nr.	**41011061.20**

Schwenkarm mit Systemrahmen



- Komplett-Set inkl. Basisträger, Schwenkarm und Systemrahmen
- Systemrahmen 360° drehbar
- seitlich am Rahmen 2-seitige avero Lochung zur Aufnahme von avero Zubehör mit Systembreite 675 mm
- beidseitig bestückbar
- 3 Drehgelenke, 2 Schwenkarme Länge 350 und 300 mm
- zur Montage an das avero Vertikalprofil
- Tragfähigkeit 25 kg
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)

für Systembreite [mm]	675
Abmessungen B x T x H [mm]	675 x 590 x 700
Artikel-Nr.	**41011186.20**

Schwenkrahmen



- zur ergonomischen Anordnung von Montagematerial und Werkzeug im optimalen Greifraum
- seitlich am Rahmen 2-seitige avero Lochung zur Aufnahme von avero Zubehör mit Systembreite 675 mm
- beidseitig bestückbar
- schwenkbar im Bereich von 0-90°
- fixierbar mit Klemmhebel
- zur Montage an das avero Vertikalprofil
- Tragfähigkeit 50 kg
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: anthrazitgrau (RAL 7016)

Systembreite [mm]	675
Abmessungen B x T x H [mm]	675 x 53 x 950
Nutzhöhe [mm]	920
Artikel-Nr.	**41011187.19**

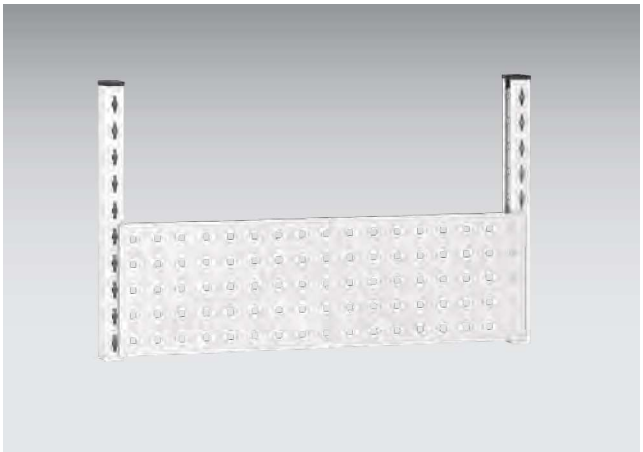
Schwenkrahmen ESD



- zur ergonomischen Anordnung von Montagematerial und Werkzeug im optimalen Greifraum
- seitlich am Rahmen 2-seitige avero Lochung zur Aufnahme von avero Zubehör mit Systembreite 675 mm
- beidseitig bestückbar
- schwenkbar im Bereich von 0-90°
- fixierbar mit Klemmhebel
- zur Montage an das avero Vertikalprofil
- Tragfähigkeit 50 kg
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: anthrazitgrau (RAL 7016)
- ESD-Version mit EMV-Kontakband

Systembreite [mm]	675
Abmessungen B x T x H [mm]	675 x 53 x 950
Nutzhöhe [mm]	920
Artikel-Nr.	**41011187.71**

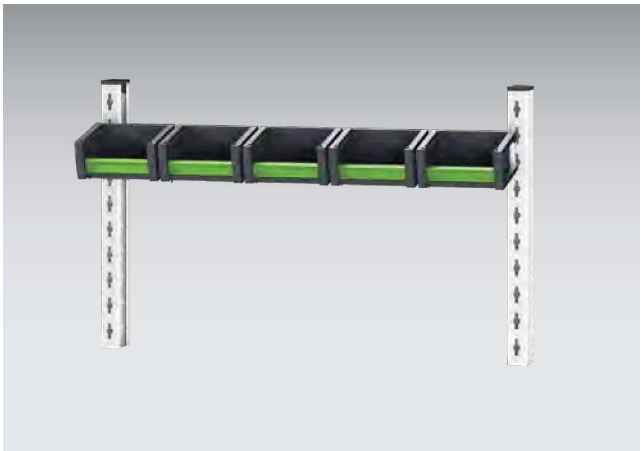
perfo Lochplatte für System- und Schwenkrahmenprofil



- 9,2 x 9,2 mm Quadratlochung im 38,1-mm-Raster
- zur Aufnahme von Haltern und Zubehör des bott perfo Programms
- zum Einhängen in das avero System- und Schwenkrahmenprofil
- Tragfähigkeit 15 kg
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)

für Systembreite [mm]	675
Abmessungen B x T x H [mm]	675 x 20 x 200
Artikel-Nr.	**14025385.20**

Halteschienen-Set mit bottBoxen für System- und Schwenkrahmenprofil



- bestückt mit Greifschalen der bottBox Serie
- zur Montage an das avero Vertikalprofil
- Tragfähigkeit 25 kg
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035), bottBoxen anthrazitgrau (RAL 7016)
- Halteschiene der Systembreite 675 mm wird vorne in das Profil eingehängt

für Systembreite [mm]	675
Abmessungen B x T x H [mm]	675 x 150 x 75
Anzahl bottBoxen	5x M1
Artikel-Nr.	**41011181.16**

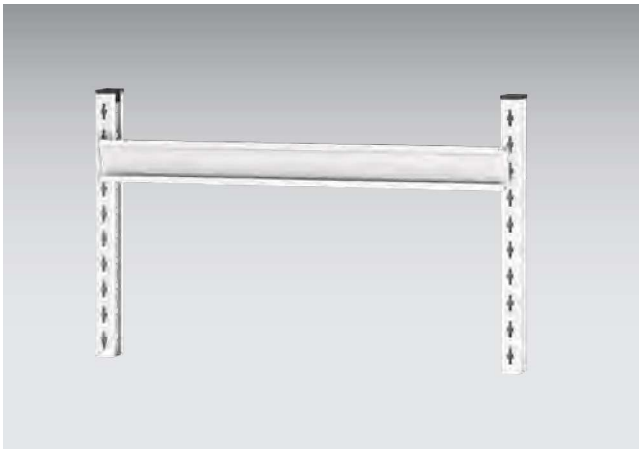
Halteschienen-Set mit bottBoxen für System- und Schwenkrahmenprofil ESD



- bestückt mit Greifschalen der bottBox Serie
- zur Montage an das avero Vertikalprofil
- Tragfähigkeit 25 kg
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)
- ESD-Version mit leitfähigen bottBoxen (schwarz)
- Halteschiene der Systembreite 675 mm wird vorne in das Profil eingehängt

für Systembreite [mm]	675
Abmessungen B x T x H [mm]	675 x 150 x 75
Anzahl bottBoxen	5x M1
Artikel-Nr.	**41011181.20**

Halteschiene für System- und Schwenkrahmenprofil



- zur Montage an das avero Vertikalprofil
- Tragfähigkeit 25 kg
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)
- Halteschiene der Systembreite 675 mm wird vorne in das Profil eingehängt

für Systembreite [mm]	675
Abmessungen B x T x H [mm]	675 x 50 x 65
Artikel-Nr.	**41011180.20**

Ablage-Set mit bottBoxen für System-, Schwenkrahmenprofil und Bereitstellungswagen



- bestückt mit Greifschalen der bottBox Serie
- mit Haltern zum Einhängen
- einseitig Bordleiste 20 mm hoch, Ablage kann wahlweise mit Bordleiste vorn oder hinten montiert werden
- Neigung stufenlos +/- 30° einstellbar
- stufenlos tiefenverschiebbar
- Tragfähigkeit 50 kg
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035), bottBoxen anthrazitgrau (RAL 7016)

für Systembreite [mm]	675	675
Abmessungen B x T x H [mm]	675 x 200 x 126	675 x 350 x 200
Tiefenverstellbereich [mm]	67	217
Anzahl bottBoxen	4 x M2	4 x M3
Artikel-Nr.	**41011183.16**	**41011184.16**

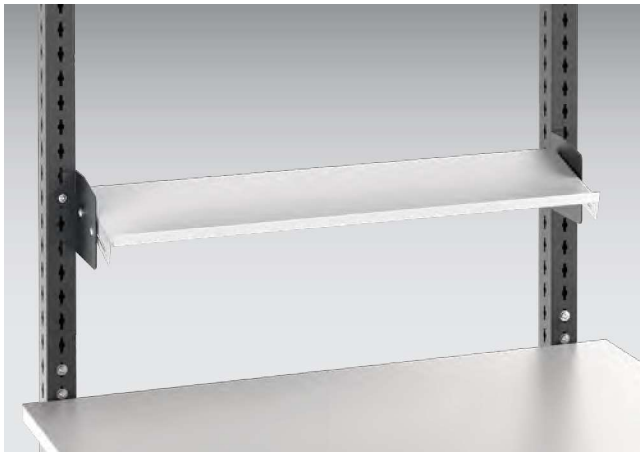
Ablage-Set mit bottBoxen für System-, Schwenkrahmenprofil und Bereitstellungswagen ESD



- bestückt mit Greifschalen der bottBox Serie
- mit Haltern zum Einhängen
- einseitig Bordleiste 20 mm hoch, Ablage kann wahlweise mit Bordleiste vorn oder hinten montiert werden
- Neigung stufenlos +/- 30° einstellbar
- stufenlos tiefenverschiebbar
- Tragfähigkeit 50 kg
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)
- ESD-Version mit leitfähigen bottBoxen (schwarz)

für Systembreite [mm]	675	675
Abmessungen B x T x H [mm]	675 x 200 x 126	675 x 350 x 200
Tiefenverstellbereich [mm]	67	217
Anzahl bottBoxen	4 x M2	4 x M3
Artikel-Nr.	**41011183.20**	**41011184.20**

Ablage für System-, Schwenkrahmenprofil und Bereitstellungswagen Breite 675 mm



- mit Haltern zum Einhängen
- einseitig Bordleiste 20 mm hoch, Ablage kann wahlweise mit Bordleiste vorn oder hinten montiert werden
- Neigung stufenlos +/- 30° einstellbar
- stufenlos tiefenverschiebbar
- Tragfähigkeit 50 kg
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)

für Systembreite [mm]	675	675
Abmessungen B x T x H [mm]	675 x 200 x 55	675 x 350 x 55
Tiefenverstellbereich [mm]	67	217
Artikel-Nr.	**42105044.20**	**42105045.20**

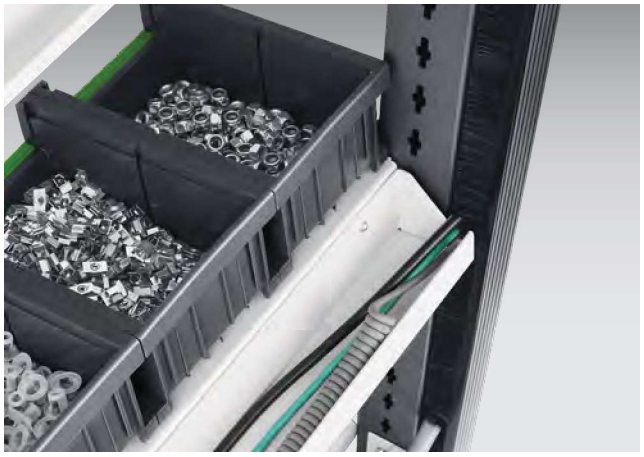
Ablage Tiefe 650 mm – Breite 675 mm



- mit Haltern zum Einhängen in das avero Vertikalprofil
- Bordleiste allseitig 25 mm hoch
- Neigung stufenlos +/- 30° einstellbar
- stufenlos tiefenverschiebbar
- Tragfähigkeit 60 kg
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)

für Systembreite [mm]	675	
Ausführung		Trennwand VE 5
Abmessungen B x T x H [mm]	675 x 650 x 62	17 x 611 x 50
Tiefenverstellbereich [mm]	194	
Artikel-Nr.	**42105046.20**	**41011225.20**

Kabelwanne für Ablagen Breite 675 mm



- zur Montage hinten an die 200 mm und 350 mm tiefen Ablagen
- geeignet zur Aufnahme von Steckdosenleisten des avero Programms
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)

für Systembreite [mm]	675
Abmessungen B x T x H [mm]	675 x 66 x 62
Artikel-Nr.	**42105047.20**

Beschriftungsleiste für Ablage Breite 675 mm



- Dokumentvorlagen zur Beschriftung kostenlos zum Download unter www.bott.de/download
- zur Montage vorne oder hinten
- mit eingeschobenem Papierstreifen Höhe 16 mm
- optimiert für die Montage von Pick-to-Light-Modulen
- Aluminium-Strangpressprofil
- Farbe: Aluminium eloxiert

für Systembreite [mm]	675
Abmessungen B x T x H [mm]	675 x 13 x 35
Artikel-Nr.	**41011182.97**

Beschriftungsleiste für Ablage Breite 675 mm Beschriftungsstreifen



- 10 Bogen vorperforiertes DIN-A4 Papier mit je 12 Beschriftungs-streifen
- Höhe der Streifen: 16 mm

Ausführung	Beschriftungsstreifen 10 Bogen DIN A4 quer - à 12 Streifen, Höhe 16 mm
Gewicht [kg]	0,10
Artikel-Nr.	**43020001**

Rack-Set 675 mm mit bottBoxen



- bestückt mit Greifschalen der bottBox Serie
- höhenverstellbar im 40-mm-Raster
- zum Einhängen in das avero System- und Schwenkrahmenprofil
- Tragfähigkeit 20 kg
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035), bottBoxen anthrazitgrau (RAL 7016)

für Systembreite [mm]	675
Abmessungen B x T x H [mm]	675 x 228 x 458
Anzahl bottBoxen	15x M2
Artikel-Nr.	**41011189.16**

Rack-Set 675 mm mit bottBoxen ESD



- bestückt mit Greifschalen der bottBox Serie
- höhenverstellbar im 40-mm-Raster
- zum Einhängen in das avero System- und Schwenkrahmenprofil
- Tragfähigkeit 20 kg
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)
- ESD-Version mit leitfähigen bottBoxen (schwarz)

für Systembreite [mm]	675
Abmessungen B x T x H [mm]	675 x 228 x 458
Anzahl bottBoxen	15x M2
Artikel-Nr.	**41011189.20**

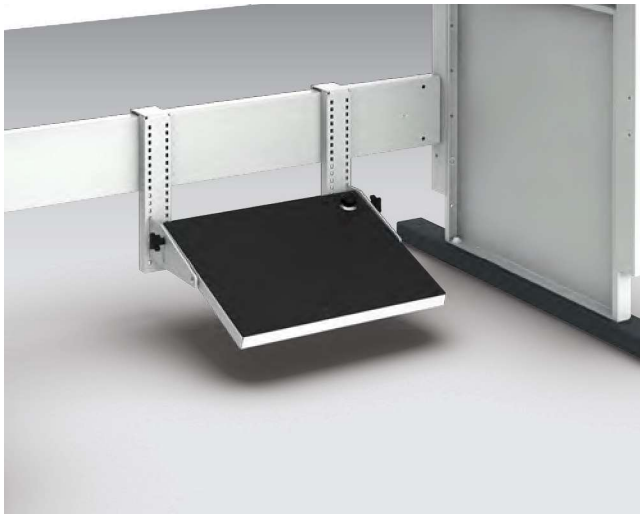
Rack 675 mm



- zur dreireihigen Bestückung mit Sichtlagerkästen bis max. 195 mm Tiefe
- höhenverstellbar im 40-mm-Raster
- zum Einhängen in das avero System- und Schwenkrahmenprofil
- Tragfähigkeit 20 kg
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)

für Systembreite [mm]	675
Abmessungen B x T x H [mm]	675 x 211 x 407
Artikel-Nr.	**41011188.20**

Fußstütze



- ergonomische Fußauflagefläche 445 x 350 mm (BxT)
- stufenlose Neigungsverstellung mit Fußhebel von 0° bis 20°
- 210 mm höheneinstellbar im Raster von 15 mm
- Verstellbereich Fußauflagefläche 50-260 mm vom Fußboden
- entspricht den Anforderungen nach DIN 4556
- mit rutschhemmender Riffelgummiauflage
- freistehende Version mit 4 Stellfüßen zum Ausgleich von Bodenunebenheiten
- einhängbare Version mit zwei Rasterleisten zum Einhängen in die Tisch-Querstrebe
- Farbe: Metallteile lichtgrau (RAL 7035), Riffelgummi schwarz
- ESD-Version mit leitfähiger Riffelgummiauflage, leitfähigen Stellfüßen (freistehende Version) und Erdungskabel (einhängbare Version)





Ausführung	einhängbar		freistehend	
ESD	Nein	Ja	Nein	Ja
Artikel-Nr.	**41402003.16**	**41402003.20**	**41402004.16**	**41402004.20**

PC-Halterung



- zum Einhängen in die Querverbindung des avero Tischgestells
- Grundplatte zur Aufnahme von PC-Gehäusen bis zu einer Höhe von 465 mm
- aus stabilem, leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)

Abmessungen B x T x H [mm]	220 x 544 x 134
Artikel-Nr.	**41011113.20**

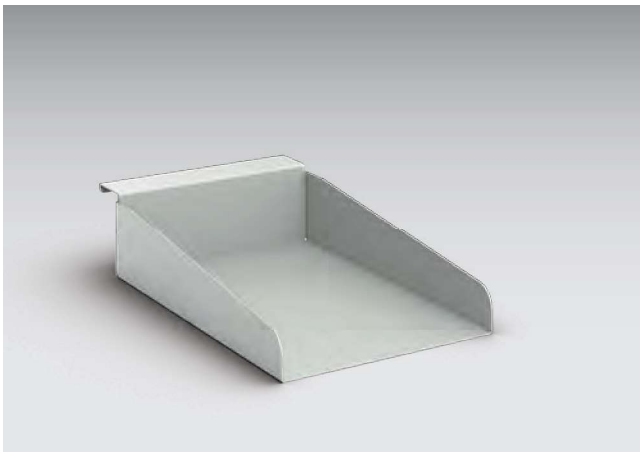
Mülleimerhalter



- zur Befestigung an der Querstrebe von Grundgestellen
- passend für Papier- und Mülleimer (max. Durchmesser 260mm / Mindesthöhe 185mm)
- Lieferumfang ohne Mülleimer
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)

Abmessungen B x T x H [mm]	342 x 358 x 314
Artikel-Nr.	**41011296.20**

Universalablage



- zum Einhängen in die Querstrebe von Grundgestellen für Einzelarbeitsplätzen, Mehrplatzsysteme und Transportlinien
- Tragfähigkeit 25kg
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)

Abmessungen B x T x H [mm]	215 x 356 x 80
Artikel-Nr.	**41011297.20**

Ablage unten für Einzelarbeitsplatz



- zum Einhängen in die Querstrebe von Grundgestellen
- Belastbarkeit: 60 kg
- Set bestehend aus: direktbeschichteter Arbeitsplatte, Haltewinkel (links+rechts), Befestigungsmaterial

Ausführung	Ablage unten für EAP variabel für Systembreite 675 RAL 7035	Ablage unten für EAP variabel für Systembreite 900 RAL 7035	Ablage unten für EAP variabel für Systembreite 1350 RAL 7035	Ablage unten für EAP variabel für Systembreite 1800 RAL 7035
für Systembreite [mm]	675	900	1.350	1.800
Abmessungen B x T x H [mm]	100-460x240x216	461-685x240x216	686-1135x240x216	1136-1585x240x216
Artikel-Nr.	**41011259.16**	**41011261.16**	**41011263.16**	**41011265.16**

Ausführung	Ablage unten für EAP variabel für Systembreite 675 RAL 7035	Ablage unten für EAP variabel für Systembreite 900 RAL 7035	Ablage unten für EAP variabel für Systembreite 1350 RAL 7035	Ablage unten für EAP variabel für Systembreite 1800 RAL 7035
für Systembreite [mm]	675	900	1.350	1.800
Abmessungen B x T x H [mm]	100-460x420x216	461-685x420x216	686-1135x420x216	1136-1585x420x216
Artikel-Nr.	**41011260.16**	**41011262.16**	**41011264.16**	**41011266.16**

Ablage unten für Einzelarbeitsplatz ESD



- Zum Einhängen in die Querstrebe von Grundgestellen
- Belastbarkeit: 60 kg
- Set ESD bestehend aus: Haltewinkel (links+rechts), Befestigungsmaterial (4x Holzschraube + Zahnscheibe / 2x Schraube zum Sichern), Kabelset

Ausführung	Ablage unten für EAP variabel für Systembreite 675 RAL 7035	Ablage unten für EAP variabel für Systembreite 900 RAL 7035	Ablage unten für EAP variabel für Systembreite 1350 RAL 7035	Ablage unten für EAP variabel für Systembreite 1800 RAL 7035
für Systembreite [mm]	675	900	1.350	1.800
Abmessungen B x T x H [mm]	100-460x240x216	461-685x240x216	686-1135x240x216	1136-1585x240x216
Artikel-Nr.	**41011259.20**	**41011261.20**	**41011263.20**	**41011265.20**

Ausführung	Ablage unten für EAP variabel für Systembreite 675 RAL 7035	Ablage unten für EAP variabel für Systembreite 900 RAL 7035	Ablage unten für EAP variabel für Systembreite 1350 RAL 7035	Ablage unten für EAP variabel für Systembreite 1800 RAL 7035
für Systembreite [mm]	675	900	1.350	1.800
Abmessungen B x T x H [mm]	100-460x420x216	461-685x420x216	686-1135x420x216	1136-1585x420x216
Artikel-Nr.	**41011260.20**	**41011262.20**	**41011264.20**	**41011266.20**

Ausführung	Haltewinkel-Set für Ablage unten für Tiefe 240 RAL 7035	Haltewinkel-Set für Ablage unten für Tiefe 420 RAL 7035
Tiefe [mm]	240	420
Artikel-Nr.	**41011267.20**	**41011268.20**

Klemmschutz für Einzelarbeitsplätze



- Klemmschutz zur Montage an avero Einzelarbeitsplätze
- Ermöglicht das seitliche aneinander Stellen höhenverstellbarer avero Einzelarbeitsplätze ohne vorgeschriebenen Sicherheitsabstand
- passend für linke und rechte Seite
- inkl. Montagematerial
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)

Abmessungen B x T x H [mm]	20 x 600 x 500	20 x 750 x 500	20 x 900 x 500
für Tiefe [mm]	600	750	900
Artikel-Nr.	**41011255.20**	**41011256.20**	**41011257.20**

Hängeschubladenschrank ESD



- zur Montage unter avero Einzelarbeitsplätze, Mehrplatzsysteme und Transportlinien
- wahlweise mit Zentralschloss/cubioKey für alle Schubladen oder ohne Schloss
- Schließzylinder kann mit Wechselschlüssel werkzeuglos gewechselt werden
- Schubladen mit 100%-Vollauszug
- Schubladenkörper aus verzinktem Stahlblech
- Tragfähigkeit 30 kg pro Schublade
- 400 mm hohes Schubfach mit zusätzlicher, tiefenverschiebbarer Kleinteilewanne
- Gegenauszugssperre bei Varianten mit Schloss/cubioKey
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)

Ausführung	ohne Schloss	mit Schloss/cubioKey	ohne Schloss	mit Schloss/cubioKey
Schubladen [mm]	2x200	2x200	1x400	1x400
Abmessungen B x T x H [mm]	225 x 500 x 500	225 x 500 x 500	225 x 500 x 500	225 x 500 x 500
Artikel-Nr.	**40033013.20**	**40033014.20**	**40033015.20**	**40033016.20**

Hängeschubladenschrank ESD



- zur Montage unter avero Einzelarbeitsplätze, Mehrplatzsysteme und Transportlinien
- wahlweise mit Zentralschloss/cubioKey für alle Schubladen oder ohne Schloss
- Schließzylinder kann mit Wechselschlüssel werkzeuglos gewechselt werden
- Schubladen mit 100%-Vollauszug
- Schubladenkörper aus verzinktem Stahlblech
- Tragfähigkeit 30 kg pro Schublade
- Gegenauszugssperre bei Varianten mit Schloss/cubioKey
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)

Ausführung	ohne Schloss	mit Schloss/cubioKey	ohne Schloss	mit Schloss/cubioKey
Schubladen [mm]	2x100	2x100	1x200	1x200
Abmessungen B x T x H [mm]	375 x 500 x 300	375 x 500 x 300	375 x 500 x 300	375 x 500 x 300
Artikel-Nr.	**40033017.20**	**40033018.20**	**40033019.20**	**40033020.20**

Hängeschubladenschrank ESD



- zur Montage unter avero Einzelarbeitsplätze, Mehrplatzsysteme und Transportlinien
- wahlweise mit Zentralschloss/cubioKey für alle Schubladen oder ohne Schloss
- Schließzylinder kann mit Wechselschlüssel werkzeuglos gewechselt werden
- Schubladen mit 100%-Vollauszug
- Schubladenkörper aus verzinktem Stahlblech
- Tragfähigkeit 30 kg pro Schublade
- Gegenauszugssperre bei Varianten mit Schloss/cubioKey
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)

Ausführung	ohne Schloss	mit Schloss/cubioKey	ohne Schloss	mit Schloss/cubioKey
Schubladen [mm]	4x100	4x100	2x200	2x200
Abmessungen B x T x H [mm]	375 x 500 x 500	375 x 500 x 500	375 x 500 x 500	375 x 500 x 500
Artikel-Nr.	**40033021.20**	**40033022.20**	**40033023.20**	**40033024.20**

Hängeschubladenschrank cubio



- intelligente Schubladen-Auszugssperre mit Ausfallschutz
- mechanisches Schließsystem mit 5-Stift-Wechselkern zur optionalen Gestaltung von Schließanlagen
- alle Schubladen mit Vollauszug, 100% Auszugsweg und 40 mm Überauszug
- Normallastauszug mit 75 kg Tragkraft
- ergonomischer Bügelgriff mit Zugriff von oben und unten
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)

Ausführung	1x 150 mm Schublade	1x 300 mm Schublade	2x 150 mm Schublade	2x 75 mm Schublade + 1x 150 mm Schublade
Schubladen [mm]	1x150	1x300	2x150	2x75, 1x150
Abmessungen B x T x H [mm]	525 x 525 x 250	525 x 525 x 400	525 x 525 x 400	525 x 525 x 400
Artikel-Nr.	**40010001.16V**	**40010126.16V**	**40010005.16V**	**40010106.16V**

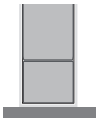
Hängeschubladenschrank cubio ESD

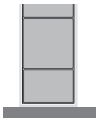


- intelligente Schubladen-Auszugssperre mit Ausfallschutz
- mechanisches Schließsystem mit 5-Stift-Wechselkern zur optionalen Gestaltung von Schließanlagen
- alle Schubladen mit Vollauszug, 100% Auszugsweg und 40 mm Überauszug
- ESD-Version alle Schubladen mit Teilauszug 93% und 100 kg Tragkraft
- Normallastauszug mit 75 kg Tragkraft
- ergonomischer Bügelgriff mit Zugriff von oben und unten
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)

Ausführung	1x 150 mm Schublade	1x 300 mm Schublade	2x 150 mm Schublade	2x 75 mm Schublade + 1x 150 mm Schublade
Schubladen [mm]	1x150		2x150	2x75, 1x150
Abmessungen B x T x H [mm]	525 x 525 x 250	525 x 525 x 400	525 x 525 x 400	525 x 525 x 400
Artikel-Nr.	**40010001.20V**	**40010126.20V**	**40010005.20V**	**40010106.20V**

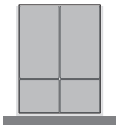
Sortiment Kleinteilekästen passend für Hängeschrank Breite 225 x Tiefe 500 mm

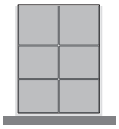




Anzahl Kleinteilekästen 100x150 [mm]		1
Anzahl Kleinteilekästen 125x150 [mm]	1	
Anzahl Kleinteilekästen 150x150 [mm]		2
Anzahl Kleinteilekästen 150x275 [mm]	1	
Fronthöhe der Schublade [mm]	ab 100	ab 100
Höhe der Kleinteilekästen [mm]	75	75
Artikel-Nr.	**43020611**	**43020612**

Sortiment Kleinteilekästen passend für Hängeschrank Breite 375 x Tiefe 500 mm





Anzahl Kleinteilekästen 125x150 [mm]	2	4
Anzahl Kleinteilekästen 150x150 [mm]		2
Anzahl Kleinteilekästen 150x275 [mm]	2	
Fronthöhe der Schublade [mm]	ab 100	ab 100
Höhe der Kleinteilekästen [mm]	75	75
Artikel-Nr.	**43020613**	**43020614**

Sortiment Trenn- und Steckwände passend für Hängeschrank Breite 375 x Tiefe 500 mm

Anzahl Steckwände	2
Höhe der Steckwände [mm]	100
Artikel-Nr.	**43020621**

Lenkrollensatz für cubio Schubladenschrank Tiefe 525 mm



- 2 Traversen zur Montage unter die cubio Schubladenschränke 525 x 525 mm
- 4 Lenkrollen Durchmesser 75 mm
- Farbe: Traversen anthrazitgrau pulverbeschichtet (RAL 7016), Lenkrollen schwarz

Abmessungen B x T x H [mm]	525 x 525 x 100
Artikel-Nr.	**41430082.19**

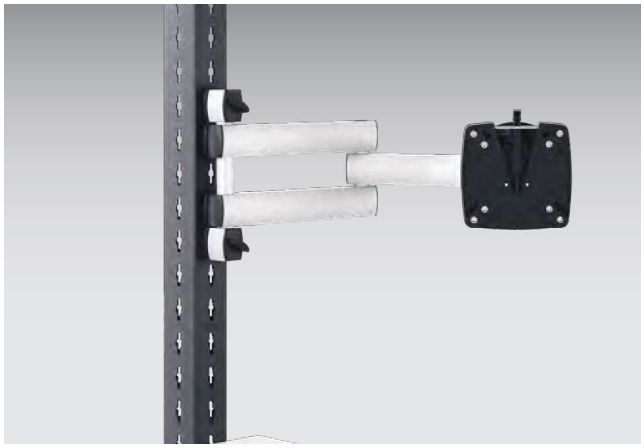
Lenkrollensatz für cubio Schubladenschrank Tiefe 525 mm ESD



- 2 Traversen zur Montage unter die cubio Schubladenschränke 525 x 525 mm
- 4 Lenkrollen Durchmesser 75 mm
- Farbe: Traversen anthrazitgrau leitfähig pulverbeschichtet (RAL 7016), Lenkrollen schwarz
- ESD-Version mit leitfähigen Lenkrollen

Abmessungen B x T x H [mm]	525 x 525 x 100
Artikel-Nr.	**41430082.71**

Monitorschwenkarm

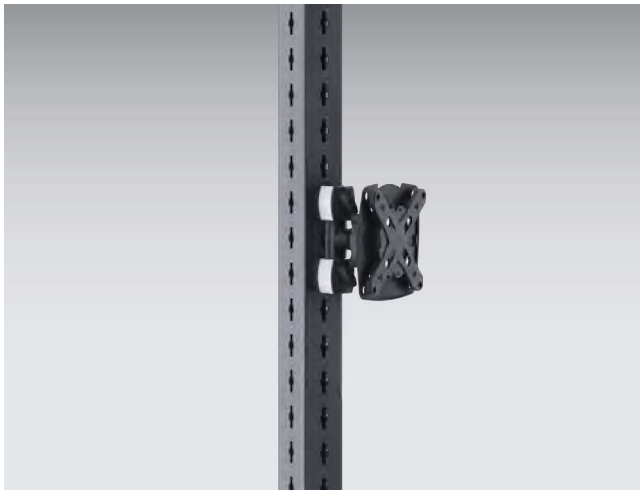


- verstärkter, zweiteiliger Gelenkarm mit Reichweite 505 mm
- Kugelkopfgelenk für flexibles Neigen und Drehen des Monitors
- abnehmbare Monitor-Halteplatte mit VESA 75/100-Aufnahme
- für Monitore bis 15 kg Gewicht
- zur Montage an das avero Vertikalprofil
- Farbe: Aluminium eloxiert



Ausführung	Monitorschwenkarm	Adapterplatte für APS-Profil
Abmessungen B x T x H [mm]	130 x 500 x 130	34 x 12 x 216
Gewicht [kg]	1,73	0,15
Artikel-Nr.	**41011087**	**41011167.20**

Monitorhalter kurz



- Kugelkopfgelenk für flexibles Neigen und Drehen des Monitors
- abnehmbare Monitor-Halteplatte mit VESA 75/100-Aufnahme
- für Monitore bis 15 kg Gewicht
- zur Montage an das avero Vertikalprofil
- Farbe: Aluminium eloxiert



Ausführung	Monitorhalter kurz	Adapterplatte für APS-Profil
Abmessungen B x T x H [mm]	130 x 110 x 130	34 x 12 x 216
Gewicht [kg]	0,72	0,15
Artikel-Nr.	**41011086**	**41011167.20**

perfo Monitorhalter kurz



- abnehmbare Monitor-Halteplatte mit VESA 75/100-Aufnahme
- flexibles Neigen und Drehen des Monitors
- für Monitore bis 10 kg Gewicht
- zur Montage an perfo Lochplatten
- Farbe: anthrazitgrau (RAL 7016)



Abmessungen B x T x H [mm]	128 x 72 x 172
Artikel-Nr.	**41011163**

Tablet-Halter



- Halterung aus Kunststoff für Tablets von 7 bis 10 Zoll (Klemmlänge 160-300 mm)
- zum Aufstecken an Monitorschwenkarm, Monitorhalter kurz oder perfo Monitorhalter kurz
- Lieferung ohne Monitorhalter
- Tragfähigkeit 0,75 kg
- Farbe: schwarz

Abmessungen B x T x H [mm]	153 x 42 x 175
Gewicht [kg]	0,20
Artikel-Nr.	**41011192**

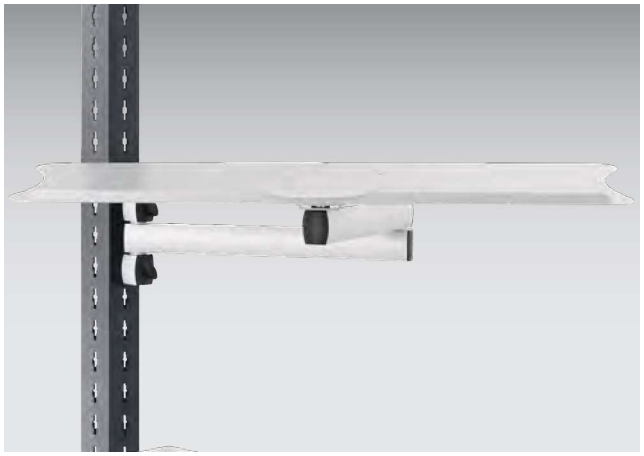
Tastaturaufnahme für Monitorschwenkarm und Monitorhalter



- zur Montage an die Monitor-Halteplatten
- Ablagefläche 640 x 200 mm (BxT)
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)

Abmessungen B x T x H [mm]	640 x 185 x 460
ESD	Ja
Gewicht [kg]	2,10
Artikel-Nr.	**42105024.20**

Schwenkarm für Tastatur



- zweiteiliger Gelenkarm mit Reichweite 505 mm
- Ablageplatte neig- und drehbar, Fläche 640 x 172 mm (BxT)
- Tragfähigkeit 10 kg
- Farbe: Aluminium eloxiert / silber



Abmessungen B x T x H [mm]	640 x 170 x 20
Gewicht [kg]	2,50
Artikel-Nr.	**41011085**

Tastaturschublade



- zur Aufnahme einer Standard-PC-Tastatur
- zur Montage an den Querstreben des avero Grundgestells
- ergonomische Handballen-Auflage
- Gehäuse aus Stahlblech
- Tastaturschublade aus Kunststoff
- Tragfähigkeit 5 kg
- Farbe: lichtgrau

Abmessungen B x T x H [mm]	560 x 400 x 100
Nutzfläche für Tastatur [mm]	525 x 250 x 75
Artikel-Nr.	**40519010**

Ablagefach



- zur Aufnahme von DIN-A4-Ordnern oder PC
- zur Montage an das avero Vertikalprofil (seitlich oder hinten) und perfo Lochplatten
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)
- inkl. Montagematerial
- Achtung bei seitlicher Montage an das avero Profil verringert sich die nutzbare Tiefe des Ablagefachs

Abmessungen B x T x H [mm]	110 x 340 x 340
Artikel-Nr.	**42105036.20**

Zeichnungshalter



- Klemmtafel für Dokumente bis DIN-A4-Hochformat
- federunterstützte Gelenkarme
- höhenverstellbares Lineal
- zur Montage an der Tischplatte oder optional am avero Vertikalprofil
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)

Abmessungen B x T x H [mm]	240 x 40 x 320	50 x 110 x 165
ESD	Nein	Nein
Gewicht [kg]	1,52	0,75
Artikel-Nr.	**81005004**	**41011088.19**

Sichttafelsystem mit Halter



- Haltersystem mit 10 transparenten Schwenktafeln zur schmutzfreien Aufbewahrung von Informationsblättern
- geeignet zur Aufnahme von DIN-A4-Blättern im Hochformat
- zur Montage an das avero Vertikalprofil
- Farbe: Halter Edelstahl, Schwenktafelrahmen rot
- ESD-Version mit schwarzen Schwenktafelrahmen

Abmessungen B x T x H [mm]	80 x 240 x 393	100 x 240 x 420
ESD	Nein	Ja
Gewicht [kg]	0,62	0,62
Artikel-Nr.	**41011089**	**41011151**

Pneumatik



- zur Montage an perfo Lochplatten
- Eingang Schnellkupplung G¼"
- Ausgang Schnellkupplung 2x G¼





Ausführung	Versorgungseinheit, Druckregler, Filter, Schmierung	Verteiler
Artikel-Nr.	**80002001**	**80001007**

Balancer



- zum Einhängen in den Karabinerhaken der Laufrolle der avero Laufschiene





Ausführung	Balancer mit Schlauchzug	Balancer mit Seilzug
Tragkraft [kg]	0,5 bis 1,5	1,0 bis 2,0
Artikel-Nr.	**80003001**	**80003002**

ESD-Zubehör



- ESD Erdungsbox als Erdungsanschluss für die Personenerdung (Earth Bonding Point)
- Kunststoffbox vorne mit 3 Druckknopfanschlüssen 10 mm Durchmesser
- pro Druckknopfanschluss ein Sicherheitswiderstand 1 MOhm
- Anschlussleitung 2 m mit Schrauböse 4 mm Durchmesser





Ausführung	Erdungsbox	Handgelenkband mit Spiralkabel
Abmessungen B x T x H [mm]	79 x 40 x 25	0 x 0 x 0
Artikel-Nr.	**50001026.90**	**50810010**

Drehteller



- Edelstahlplatte mit Riffelgummiauflage
- ESD-Version: leitfähiger Gummibelag und Erdungskabel
- Tragfähigkeit: 180 kg
- Version mit Arretierung über Rastbolzen im 45°-Raster, Freilauf möglich

Abmessungen Ø x H [mm]	380 x 20				500 x 20			
ESD	Nein		Ja		Nein		Ja	
Ausführung	ohne Arretierung	mit Arretierung	ohne Arretierung	mit Arretierung	ohne Arretierung	mit Arretierung	ohne Arretierung	mit Arretierung
Artikel-Nr.	**08010036.96**	**08010035.96**	**08010056.20**	**08010055.20**	**08010034.96**	**08010009.96**	**08010054.20**	**08010053.20**

Drehteller mit Fußbedienung

Abmessungen Ø x H [mm]	380 x 20		500 x 20		380 x 155	500 x 155
ESD	Ja	Nein	Ja	Nein		
Ausführung	mit Arretierung				Nachrüstsatz	
Artikel-Nr.	**08010110.20**	**08010110.96**	**08010111.20**	**08010111.96**	**08010112.19**	**08010113.19**

LED Gelenkarmleuchte



- federentlastetes Gestänge, Länge 400 + 385 mm
- ergonomisch geformte Knebelschrauben für werkzeugloses Einstellen
- 3D-Gelenk zum Drehen und Schwenken des Leuchtenkörpers
- Kegelprismenblende für blendfreies Arbeiten und homogene Leuchtfläche
- besonders energiesparende LED-Module
- neutralweiß 4000 Kelvin
- Adapter zur Montage am avero Vertikalprofil mit Drehzapfen zum Schwenken der Leuchte
- wahlweise mit zusätzlichem Schwenkarm Länge 350 mm und weiterem Drehgelenk
- Farbe: Aluminium eloxiert
- UK-Version mit zusätzlichem Adapter von Schuko-Stecker auf UK-Stecker

Ausführung	mit avero Adapter	mit avero Adapter und Schwenkarm	mit Adapter UK-Version	mit Adapter mit Schwenkarm UK-Version
Beleuchtungsstärke bei 50 cm Abstand [lx]	2.500	2.500	2.500	2.500
Beleuchtungsstärke (Maximalwert)	3.053	3.053	3.053	3.053
Bestückung Leuchtmittel	31 W LED	31 W LED	31 W LED	31 W LED
Artikel-Nr.	**50502072**	**50502075**	**50502088**	**50502089**

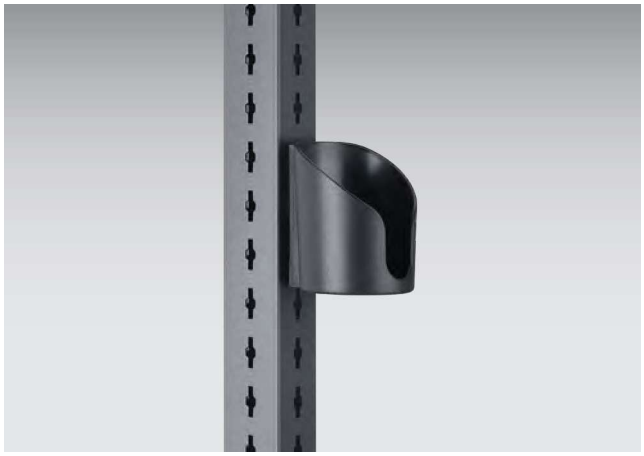
LED Gelenkarm-Lupenleuchte dimmbar



- federentlastetes Gestänge, Länge: 402 + 421 mm
- ergonomisch geformte Knebelschrauben für werkzeugloses Einstellen
- 2D-Gelenk zum Drehen des Leuchtenkörpers
- besonders energiesparende, dimmbare LED-Module
- Lichtfarbe: neutralweiß 5000 Kelvin
- Kunststoff-Lupe mit 3,5 Dioptrien
- großes Sichtfeld mit 160 mm Durchmesser
- Farbe: Aluminium eloxiert

Ausführung	mit Klemmsockel	mit avero Adapter	mit avero Adapter und Schwenkarm
Beleuchtungsstärke bei 15 cm Abstand [lx]	7.000	7.000	7.000
Beleuchtungsstärke (Maximalwert)	7.457	7.457	7.457
Bestückung Leuchtmittel	12 W LED	12 W LED	12 W LED
Artikel-Nr.	**50502096**	**50502097**	**50502098**

Becherhalter



- zur Montage an das avero Profil oder perfo Lochplatten
- Ausführung mit geschlossenem Boden zur Aufnahme von Flaschen, Bechern und Behältnissen bis zu einem Durchmesser von 90 mm
- Ausführung mit offenem Boden zur Aufnahme von kleinen Elektrowerkzeugen
- Material: glasfaserverstärkter Kunststoff





Ausführung	geschlossener Boden	offener Boden
Abmessungen B x T x H [mm]	100 x 106 x 118	100 x 106 x 118
Artikel-Nr.	**14011033**	**14011031**

Flaschenhalterung



- zur Aufnahme von Flaschen bis Durchmesser 96 mm und Tetra-Pak-Behältern
- zur Montage an das avero Vertikalprofil
- Material: Stahl verzinkt

Ø [mm]	96
Höhe [mm]	162
Artikel-Nr.	**14021058**

Scannerhalter



- passend für alle gängigen Handscanner
- zur Montage an perfo Lochplatten
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)

Abmessungen B x T x H [mm]	94 x 100 x 100
Artikel-Nr.	**41011025.20**

Rundhalter



- Rundhalter aus flexiblem Silikon mit starkem Neodym-Magneten
- ermöglicht eine schraublose und flexible Befestigung auf magnetischen Oberflächen
- Durchmesser: 70 mm



Abmessungen B x T x H [mm]	70 x 75 x 28
Gewicht [kg]	0,03
Artikel-Nr.	**14021059.10V**

Industriestuhl



- Sitzhöhenverstellung durch hochwertige Gasdruckfeder
- Sitzfläche neigungs- und tiefenverstellbar, abgerundete Sitzvorderkante für verringerte Druckbelastung
- Rückenlehne mit Permanentkontaktfunktion, höhen- und neigungsverstellbar, reduzierte Rückenlehnenbreite im oberen Bereich für optimale Bewegungsfreiheit
- an die Körperanatomie optimal angepasste Polsterelemente für Sitzfläche und Rückenlehne mit strapazierfähigem, atmungsaktiven Bezugsstoff, jederzeit auswechselbar
- Fünffußgestell wahlweise mit Bodengleitern oder Rollen
- Version mit größerem Höhenverstellbereich zusätzlich mit höhenverstell- und klappbarer Aufstiegshilfe
- ESD-Version mit leitfähigem Bezugsstoff, volumenleitfähigen, schwarzen Kunststoffteilen und leitfähigen Lenkrollen
- Farbe: Aluminium-Fußkreuz schwarz, Kunststoffelemente basaltgrau, Stoff anthrazit







Ausführung	Rollen		Gleiter / mit Aufstiegshilfe		Gleiter	
Höhenverstellbereich [mm]	450-620		590-870		450-620	
ESD	Nein	Ja	Nein	Ja	Nein	Ja
Artikel-Nr.	**88601062.90**	**88601065.90**	**88601064.90**	**88601067.90**	**88601063.90**	**88601066.90**

Fahrbares FIFO-Regal



- zur Bereitstellung von Material am Arbeitsplatz
- individuell bestückbar mit Ablagen oder Röllchenbahnen
- solide Bodengruppe mit 4 Lenkrollen, Durchmesser 100 mm, 2 davon feststellbar
- Tragfähigkeit 210 kg
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: anthrazitgrau (RAL 7016)

für Systembreite [mm]	900	
Abmessungen B x T x H [mm]	900 x 1.045 x 1.795	
ESD	Nein	Ja
Artikel-Nr.	**41007056.19**	**41007056.71**

Ablage für fahrbares FIFO-Regal



- zur Montage im fahrbaren FIFO-Regal
- Tragfähigkeit 60 kg
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)
-
- Trennwand für Ablage
- passend für Ablagen mit Tiefe 1045 mm
- zur Schaffung eines Kleinteiledepots
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)
- VE5

Ausführung	Ablage für fahrbares FIFO-Regal	Trennwand für Ablage VE5
Systembreite [mm]	900	
Abmessungen B x T x H [mm]	900 x 1.045 x 62	17 x 1.006 x 50
Artikel-Nr.	**42105042.20**	**41011226.20**

Bodenwanne für fahrbares FIFO-Regal



- zur Montage auf die Bodengruppe des fahrbaren FIFO-Regals
- Tragfähigkeit 100 kg
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: anthrazitgrau (RAL 7016)

für Systembreite [mm]	900
Abmessungen B x T x H [mm]	900 x 1.045 x 28
Artikel-Nr.	**42105040.71**

Systempacktisch mit Abspulvorrichtung und Schneidegerät



- 2 höhenverstellbare Fußelemente
- Tischhöhe bei Montage der Fußelemente über 20-mm-Lochraster einstellbar
- Arbeitsplatte direktbeschichtet, lichtgrau
- Abspulvorrichtung unten
- Schneidgerät mit Schnittbreite 1260 mm
- Ablageboden mit 5 Trennbügeln im Abstand von 250 mm, zur übersichtlichen Unterteilung von Faltschachteln sowie weiteren Versand- und Verpackungsmaterialien
- perfo Lochplatte mit Ablagekasten und Halteschienen für bottBoxen
- Farbe: Fußelemente und Vertikalprofile anthrazitgrau pulverbeschichtet (RAL 7016), perfo Lochplatte lichtgrau pulverbeschichtet (RAL 7035)
- Lieferung montiert

Abmessungen B x T x H [mm]	1.350 x 750 x 2.190
Abmessungen Arbeitsplatte B x T x H [mm]	1.500 x 750 x 30
Artikel-Nr.	**41032015.19**

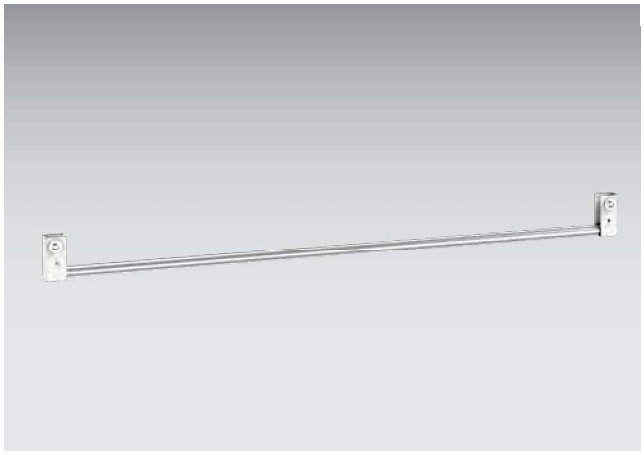
Schneidegerät



- mit Schneidmesser
- zur Montage auf der Arbeitsplatte
- geeignet zur Verwendung mit Papier und Kartonagen
- inkl. Klemmleiste zum Fixieren des Verpackungsmaterials
- Schnittbreite: max. 1240 mm
- Farbe: lichtgrau pulverbeschichtet (RAL 7035)

Abmessungen B x T x H [mm]	1.400 x 115 x 230
Artikel-Nr.	**07002253.16**

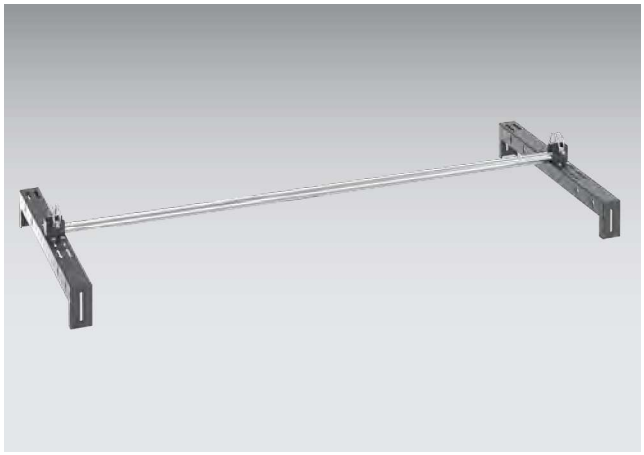
Abspulvorrichtung oben



- Aufnahmewelle inkl. Halterung zum Befestigen am Vertikalprofil
- Rollenbreite max. 1000mm
- ohne Seitenflansch
- Tragfähigkeit 45 kg
- lichtgrau leitfähig pulverbeschichtet (RAL 7035)

Abmessungen B x T x H [mm]	1400 x 35 x 100
Artikel-Nr.	**07002250.16**

Abspulvorrichtung unten



- Aufnahmewelle inkl. Halter zur Montage an den Fußelementen
- Rollenbreite max. 1000 mm
- Rollendurchmesser max. 600 mm
- ohne Seitenflansch
- Tragfähigkeit 45 kg
- anthrazitgrau leitfähig pulverbeschichtet (RAL 7016)

für Tischplattentiefe [mm]	1400
Abmessungen B x T x H [mm]	1.397 x 87 x 72
Artikel-Nr.	**07002249.19**

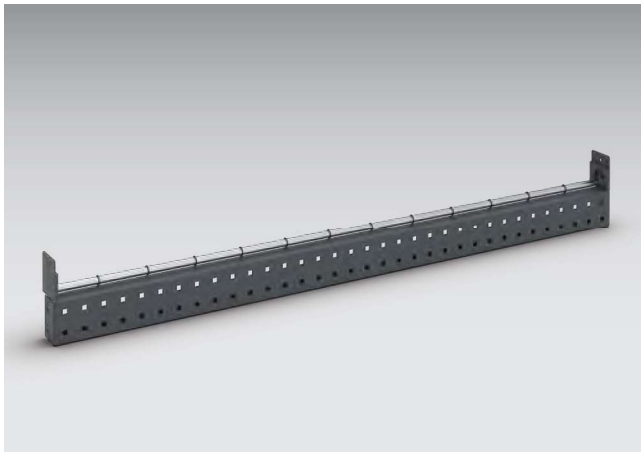
Fixierelement für Abspulvorrichtung



- zum seitlichen Fixieren und Zentrieren des Verpackungsmaterials auf der Aufnahmewelle
- Innendurchmesser der Verpackungsrollen: 50-90 mm
- Material: Kunststoff
- VE2

Abmessungen B x T x H [mm]	65 x 95 x 95
Artikel-Nr.	**80833428**

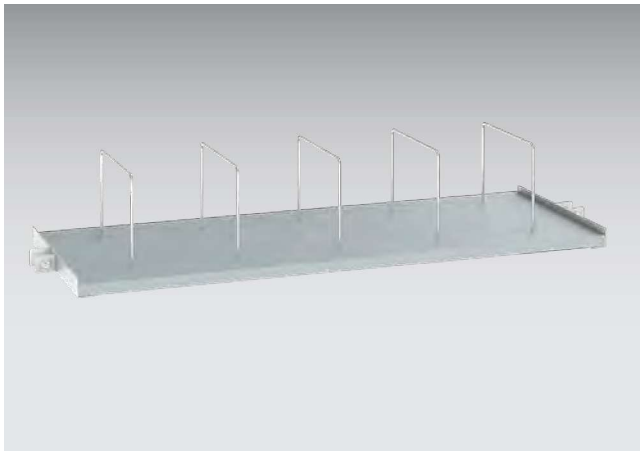
Klemmleiste



- bei Verwendung des Schneidgeräts und einer Abspulvorrichtung oben und unten zum Fixieren des Verpackungsmaterials
- zur Montage zwischen die avero Vertikalprofile
- Strebe aus pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: lichtgrau leitfähig pulverbeschichtet (RAL 7035)

Abmessungen B x T x H [mm]	1.350 x 60 x 155
Artikel-Nr.	**07002251.16**

Ablageboden mit Trennbügeln



- beschichtetes Holztablar mit 5 Trennbügeln zur übersichtlichen Unterteilung von Faltschachteln, sowie weiteren Versand- und Verpackungsmaterialien
- Abstand zwischen den Trennbügeln beträgt 250mm

Abmessungen B x T x H [mm]	1.350 x 500 x 30
Artikel-Nr.	**42105041.01**

Bereitstellungswagen mit perfo Lochplatten



- zur Bereitstellung von Werkzeug und Hilfsmitteln am Arbeitsplatz
- solide Bodengruppe mit Lenkrollen, Durchmesser 100 mm, 2 davon feststellbar
- in 2 Bauhöhen lieferbar
- avero Vertikalprofile mittig an der Bodengruppe montiert
- beidseitige Bestückung mit perfo Lochplatten
- Gesamttragfähigkeit 200 kg
- Farbe: Gestell anthrazitgrau (RAL 7016), perfo Lochplatten lichtgrau (RAL 7035)

Systembreite [mm]	675	675	900	900	1.350	1.350
Abmessungen B x T x H [mm]	675 x 675 x 1.315	675 x 675 x 1.795	900 x 675 x 1.315	900 x 675 x 1.795	1.350 x 675 x 1.315	1.350 x 675 x 1.795
Maße Lochplatten B x T [mm]	621 x 480	621 x 480	848 x 480	848 x 480	1.298 x 480	1.298 x 480
perfo Lochplatten	4	6	4	6	4	6
ESD	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
Artikel-Nr.	**41014032.16**	**41014031.16**	**41014012.16**	**41014011.16**	**41014014.16**	**41014013.16**

Bereitstellungswagen mit perfo Lochplatten ESD



- zur Bereitstellung von Werkzeug und Hilfsmitteln am Arbeitsplatz
- solide Bodengruppe mit Lenkrollen, Durchmesser 100 mm, 2 davon feststellbar
- in 2 Bauhöhen lieferbar
- avero Vertikalprofile mittig an der Bodengruppe montiert
- beidseitige Bestückung mit perfo Lochplatten
- Gesamttragfähigkeit 200 kg
- ESD-Version mit leitfähiger Pulverbeschichtung und leitfähigen Lenkrollen
- Farbe: Gestell anthrazitgrau (RAL 7016), perfo Lochplatten lichtgrau (RAL 7035)

Systembreite [mm]	675	675	900	900	1.350	1.350
Abmessungen B x T x H [mm]	675 x 675 x 1.315	675 x 675 x 1.795	900 x 675 x 1.315	900 x 675 x 1.795	1.350 x 675 x 1.315	1.350 x 675 x 1.795
Maße Lochplatten B x T [mm]	621 x 480	621 x 480	848 x 480	848 x 480	1.298 x 480	1.298 x 480
perfo Lochplatten	4	6	4	6	4	6
ESD	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Artikel-Nr.	**41014032.20**	**41014031.20**	**41014012.20**	**41014011.20**	**41014014.20**	**41014013.20**

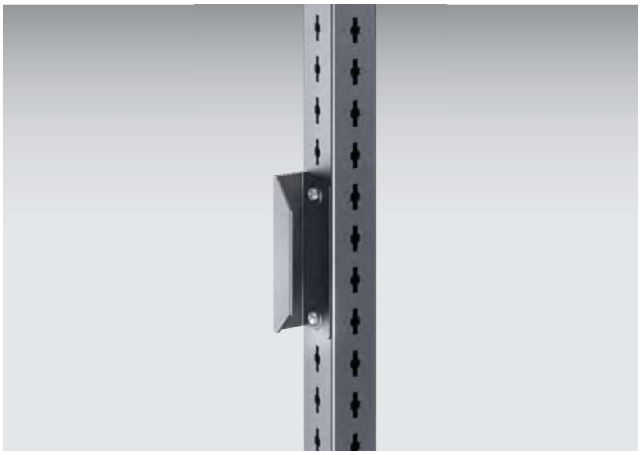
Bereitstellungswagen



- zur Bereitstellung von Material und Werkzeug am Arbeitsplatz
- solide Bodengruppe mit Lenkrollen, Durchmesser 100 mm, 2 davon feststellbar
- 2 Bauhöhen lieferbar
- avero Vertikalprofile in Montageposition mittig, für beidseitige Bestückung, Positionierung des Wagens seitlich am Arbeitsplatz
- Montagemöglichkeit des avero Zubehörs in den Systembreiten 675, 900 und 1350 mm
- Tragfähigkeit 200 kg
- Farbe: anthrazitgrau (RAL 7016)
- Lieferung montiert

Systembreite [mm]	675	675	900	900	1.200	1.350	1.350
Passend zwischen 2 Vertikalprofilen der Systembreite [mm]	900	900	1350	1350	1.350	1800	1800
Abmessungen B x T x H [mm]	675 x 675 x 1.315	675 x 675 x 1.795	900 x 675 x 1.315	900 x 675 x 1.795	1.200 x 675 x 1.795	1.350 x 675 x 1.315	1.350 x 675 x 1.795
Artikel-Nr.	**41014030.19**	**41014029.19**	**41014024.19**	**41014023.19**	**41014037.19**	**41014026.19**	**41014025.19**

Satz Schiebegriffe für Bereitstellungs- und Beschickungswagen



- zur Montage am avero Vertikalprofil
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: anthrazitgrau (RAL 7016)

Ausführung	2 Schiebegriffe
Artikel-Nr.	**41011094.71**

Bereitstellungswagen ESD



- zur Bereitstellung von Material und Werkzeug am Arbeitsplatz
- solide Bodengruppe mit Lenkrollen, Durchmesser 100 mm, 2 davon feststellbar
- 2 Bauhöhen lieferbar
- avero Vertikalprofile in Montageposition mittig, für beidseitige Bestückung, Positionierung des Wagens seitlich am Arbeitsplatz
- Montagemöglichkeit des avero Zubehörs in den Systembreiten 675, 900 und 1350 mm
- Tragfähigkeit 200 kg
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: anthrazitgrau (RAL 7016)
- ESD-Version mit leitfähigen Lenkrollen
- Lieferung montiert

Systembreite [mm]	675	675	900	900	1.200	1.350	1.350
Passend zwischen 2 Vertikalprofilen der Systembreite [mm]	900	900	1350	1350	1.350	1800	1800
Abmessungen B x T x H [mm]	675 x 675 x 1.315	675 x 675 x 1.795	900 x 675 x 1.315	900 x 675 x 1.795	1.200 x 675 x 1.795	1.350 x 675 x 1.315	1.350 x 675 x 1.795
Artikel-Nr.	**41014030.71**	**41014029.71**	**41014024.71**	**41014023.71**	**41014037.71**	**41014026.71**	**41014025.71**

Bodenwanne für Bereitstellungs- und Beschickungswagen



- zur Montage auf die Bodengruppe des Bereitstellungs- und Beschickungswagen
- Tragfähigkeit 100 kg
- Bordleiste allseitig 25 mm hoch
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: anthrazitgrau (RAL 7016)

für Systembreite [mm]	675	900	1.200	1.350
Abmessungen B x T x H [mm]	675 x 660 x 25	900 x 660 x 25	1.260 x 660 x 25	1.350 x 660 x 25
Artikel-Nr.	**42105048.71**	**42105031.71**	**42105054.71**	**42105037.71**

Behälterwagen mit Niveauausgleich für Steharbeitsplätze



- Ladehöhe: max. 840 mm (gleichmäßig aufgeteilt)
- Tragfähigkeit: max. 105 kg (gleichmäßig verteilt)
- solide Bodengruppe mit Lenkrollen, Durchmesser 100 mm, 2 davon feststellbar
- Federkraft durch Aushängen von einzelnen Federn reduzierbar
- automatische Nachführung der Ladefläche durch Federpakete nach dem Entnehmen von einzelnen Boxen
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)
- Lieferung montiert

Abmessungen B x T x H [mm]	635 x 640 x 1.875	435 x 790 x 1.875
Ladefläche B x T [mm]	600 x 400	400 x 600
Artikel-Nr.	**11034018.16**	**11034021.16**

Behälterwagen mit Niveauausgleich für Steharbeitsplätze ESD



- Ladehöhe: max. 840 mm (gleichmäßig aufgeteilt)
- Tragfähigkeit: max. 105 kg (gleichmäßig verteilt)
- solide Bodengruppe mit Lenkrollen, Durchmesser 100 mm, 2 davon feststellbar
- Federkraft durch Aushängen von einzelnen Federn reduzierbar
- automatische Nachführung der Ladefläche durch Federpakete nach dem Entnehmen von einzelnen Boxen
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)
- ESD-Version mit leitfähigen Rollen
- Lieferung montiert



Abmessungen B x T x H [mm]	635 x 640 x 1.875	435 x 790 x 1.875
Ladefläche B x T [mm]	600 x 400	400 x 600
Artikel-Nr.	**11034019.20**	**11034021.20**

Behälterwagen mit Niveauausgleich für Sitzarbeitsplätze



- Ladehöhe: max. 600 mm (gleichmäßig aufgeteilt)
- Tragfähigkeit: max. 75 kg (gleichmäßig verteilt)
- solide Bodengruppe mit Lenkrollen, Durchmesser 100 mm, 2 davon feststellbar
- Federkraft durch Aushängen von einzelnen Federn reduzierbar
- automatische Nachführung der Ladefläche durch Federpakete nach dem Entnehmen von einzelnen Boxen
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)
- Lieferung montiert

Abmessungen B x T x H [mm]	635 x 640 x 1.200	435 x 790 x 1.200
Ladefläche B x T [mm]	600 x 400	400 x 600
Artikel-Nr.	**11034005.16**	**11034020.16**

Behälterwagen mit Niveauausgleich für Sitzarbeitsplätze ESD



- Ladehöhe: max. 600 mm (gleichmäßig aufgeteilt)
- Tragfähigkeit: max. 75 kg (gleichmäßig verteilt)
- solide Bodengruppe mit Lenkrollen, Durchmesser 100 mm, 2 davon feststellbar
- Federkraft durch Aushängen von einzelnen Federn reduzierbar
- automatische Nachführung der Ladefläche durch Federpakete nach dem Entnehmen von einzelnen Boxen
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)
- ESD-Version mit leitfähigen Rollen
- Lieferung montiert

Abmessungen B x T x H [mm]	635 x 640 x 1.200	435 x 790 x 1.200
Ladefläche B x T [mm]	600 x 400	400 x 600
Artikel-Nr.	**11034013.20**	**11034020.20**

Beistellwagen



- zur Bereitstellung von Material und Werkzeug am Arbeitsplatz
- stufenlos, verstellbare Arbeitshöhe von 770-1050 mm
- Arretierung durch Klemmhebel
- Tragfähigkeit 60 kg
- solide Bodengruppe mit Lenkrollen, Durchmesser 100 mm, 2 davon feststellbar
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)
- Lieferung erfolgt ohne Arbeitsplatte

Ausführung	Gestell ohne Platte
Abmessungen B x T x H [mm]	560 x 640 x 1.020
Gewicht [kg]	27,00
Artikel-Nr.	**11034002.16**

Beistellwagen ESD



- zur Bereitstellung von Material und Werkzeug am Arbeitsplatz
- stufenlos, verstellbare Arbeitshöhe von 770-1050 mm
- Arretierung durch Klemmhebel
- Tragfähigkeit 60 kg
- solide Bodengruppe mit Lenkrollen, Durchmesser 100 mm, 2 davon feststellbar
- aus leitfähig pulverbeschichtetem Stahlblech
- Farbe: lichtgrau (RAL 7035)
- Lieferung erfolgt ohne Arbeitsplatte
- ESD-Version mit leitfähigen Lenkrollen

Ausführung	Gestell ohne Platte
Abmessungen B x T x H [mm]	560 x 640 x 1.020
Gewicht [kg]	30,00
Artikel-Nr.	**11034010.20**

passende Arbeitsplatten für Beistellwagen

Ausführung	direktbeschichtet	direktbeschichtet ESD	laminatbeschichtet	laminatbeschichtet ESD	Buche-Multiplex
Abmessungen B x T x H [mm]	600 x 665 x 30	600 x 665 x 30	600 x 665 x 30	600 x 665 x 30	600 x 665 x 30
Gewicht [kg]	7,80	7,80	7,80	7,80	7,80
Artikel-Nr.	**11201178.01**	**11201178.04**	**11201178.02**	**11201178.05**	**11201178.08**

LEAN-Point fahrbar



- kompakte Arbeits- und Informationsstation
- für die einfache und strukturierte Bereitstellung von Informationen und Werkzeugen
- optimal für Werkstatt, Versand, QS und Fertigung
- schafft Ordnung und Übersicht im Betrieb und ermöglicht ein Arbeiten nach den Prinzipien des LEAN-Managements
- je nach Ausführung auch mit Steckdosen und modernen LED-Leuchten
- flexibel anpassbar durch umfangreiches avero und perfo Zubehör

Abmessungen B x T x H [mm]	1.350 x 870 x 2.330
für Steckersystem	-
Ausführung	Basis
Artikel-Nr.	**41011207.16**

Montagesets

Bezeichnung	Universalmontageset Verbindung M6	Montageset für Ablagen	Befestigungsset für Langfeldleuchten	Montageset Röllchen-leisten	Montageset für Rück-führung
Lieferumfang	je 4x Käfigmutter/ Schraube/Scheibe				
Artikel-Nr.	**90099561**	**90099564**	**90099582**	**90099571**	**41011159.71**

Ersatzteile

Ausführung	avero Antriebssteuerung für LA31-Antrieb (Hub 300 mm)	avero Antriebssteuerung für LA31-Antrieb (Hub 400 mm)	Hydraulischer Verstellantrieb (Hub 300 mm)	Hydraulischer Verstellantrieb (Hub 400 mm)
Artikel-Nr.	**85001149**	**85001100**	**85001074**	**85001073**

Ersatzteile

Ausführung	Lamellenstopfen VE 10	Bedienelement DP1U	Set mit 4x Endkappen für Seitenführung und 4x Kantenschutz für Röllchenleiste	Endkappen für Seiten-führung	Kantenschutz für Röll-chenleisten
Artikel-Nr.	**90099875**	**85001101**	**90099788.19**	**90099791.19**	**90099792.19**

Falls Sie Fragen zu den Produkten von bott haben oder per Telefon bestellen möchten, helfen Ihnen die Mitarbeiter des bott Telefonservice dialog-aktiv gerne weiter:
+49 (0) 7971 / 251 – 251.

Oder Sie richten Ihre Anfrage per E-Mail an: **info@bott.de**



www.bott.de

Bott GmbH & Co. KG, Bahnstraße 17, 74405 Gaildorf, Germany

dialog-*aktiv*: Telefon: +49 (0)79 71 / 251-251, Telefax: +49 (0)79 71 / 251-205

www.bott.at

Bott Austria GmbH, IZ-NÖ Süd Straße 2d Objekt M21/II, A-2351 Wiener Neudorf, Austria

Telefon: +43 (0) 2236 660-431, Telefax: +43 (0) 2236 660-4314

www.bott.ch

Bott Schweiz AG, Vorhard 4, 5312 Döttingen, Switzerland

Telefon: +41 (0)56 437 40 90 , Telefax: +41 (0)56 437 40 99

Farbabweichungen drucktechnisch möglich. Technische Änderungen vorbehalten.

Falls Sie der Verwendung Ihrer Daten zu Werbezwecken bereits zugestimmt haben, sich anschließend aber anders entscheiden sollten, richten Sie den nachträglichen Widerruf bitte per E-Mail an datenschutz@bott.de.

810 97 085 06/2023