

**Modular-System
für
Fertigung und
Montage**

**Daten und technische
Informationen
zu Produkten und
Komponenten**

Elabo TaMas

Fertigung und Montage – in neuer Effizienz!



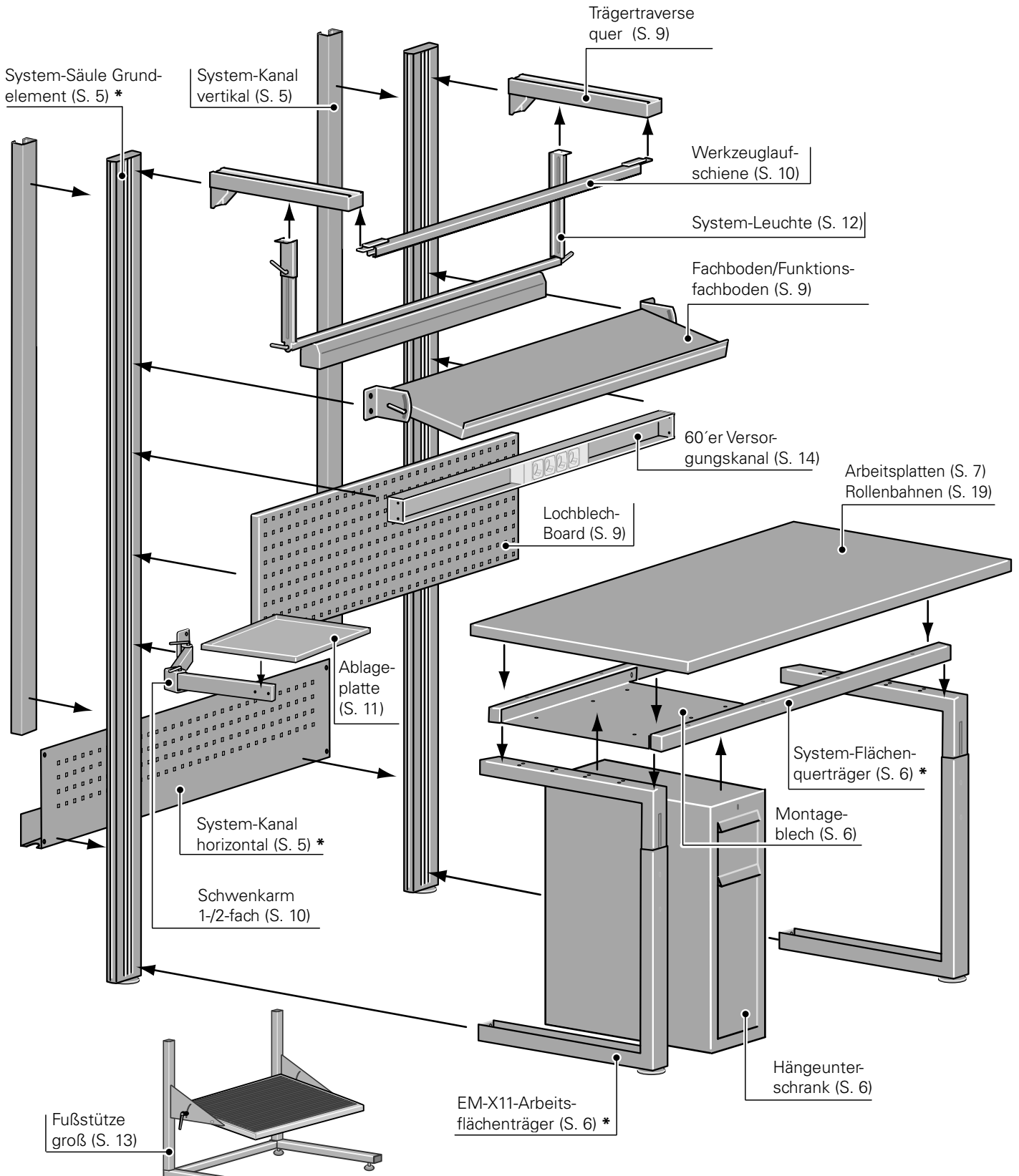
Elabo TaMas ist das Universalsystem für manuelle und teilmanuelle Aufgaben in der Entwicklung und im Prototypenbau, in der Fertigung und in der Montage. Für die Bereiche Elektronik und Elektrotechnik bringt es zusätzliche Vorteile ein, es wird in leitfähiger Oberflächenbeschichtung (ESD) geliefert, und zudem bieten wir anschlussfertig montierte E-Konsolen zum Beispiel mit Mess- und Prüfgeräten.

Das System TaMas eignet sich ebenso für die Einrichtung eines Einzelarbeitsplatzes wie auch für die Gestaltung komplexer Fertigungs- und Montagelinien, einschließlich der Anbindung an Material- und Teile-Transfereinrichtungen.

Elabo TaMas ist ein evolutionär ausgelegtes System, es wandelt sich mit den Anforderungen und Aufgaben, die Sie an das System stellen. Wenn Sie kurzgetaktet variierende Arbeitsinhalte und Abläufe an einer Einheit realisieren wollen oder die an einem Platz arbeitenden Personen häufig wechseln, bedingt durch Schichtarbeit beispielsweise: TaMas macht die Veränderung in einer Geschwindigkeit mit, die Vergleiche mit anderen Lösungen geradezu herausfordert.

Selbst wenn Sie die Zweckbestimmung und die Anforderungen grundsätzlich neu definieren, glänzt TaMas durch unkomplizierte Anpassbarkeit. TaMas: wandlungs- und wachstumsfähig wie ein intelligenter Organismus.

System-Prinzip



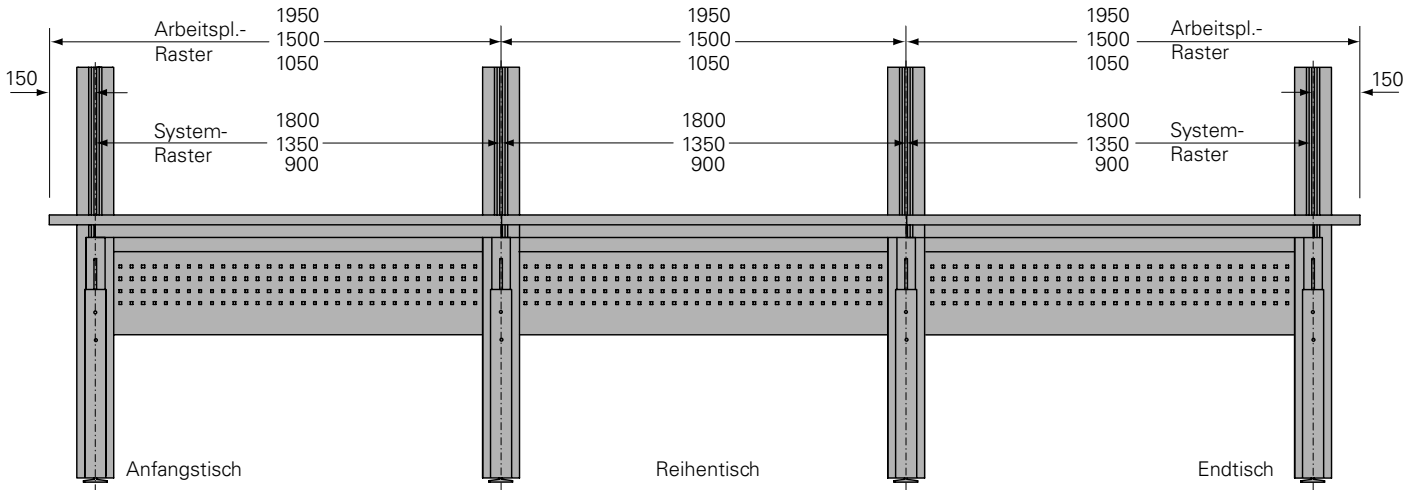
*** Zwingend erforderliche Mindest-Grundkomponenten.**

System-Säule standardmäßig "RAL 7012 - basaltgrau" alternativ auch in den Farbtönen "RAL 7035 - lichtgrau,"RAL 9006 - weißaluminium, "RAL 3000 - feuerrot" oder "RAL 5003 - saphirblau" erhältlich. Die Komponenten werden einzeln vormontiert geliefert!

System-Raster TaMas

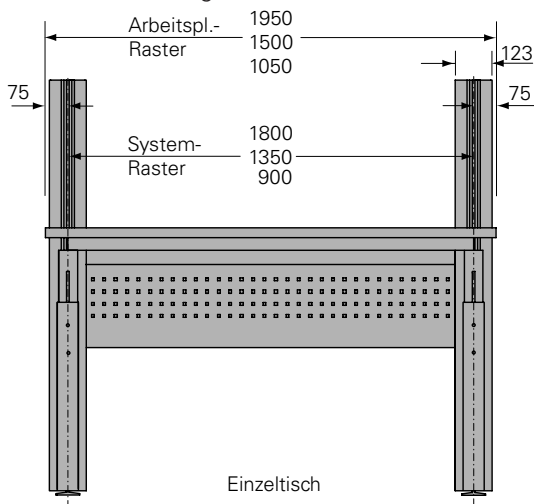
System-Breitenraster:

Reihentisch-Aufstellung



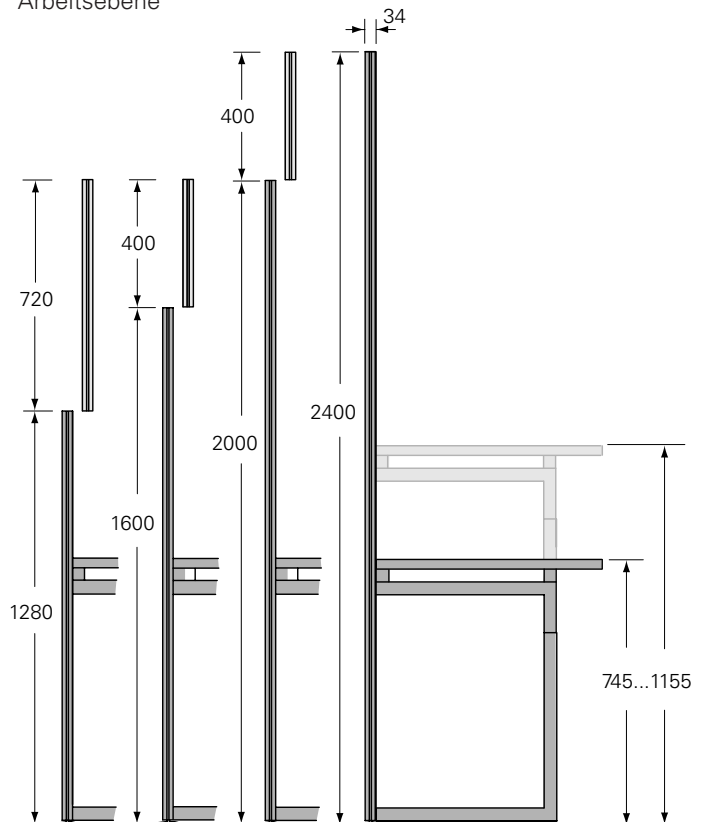
System-Breitenraster:

Einzelstisch-Aufstellung



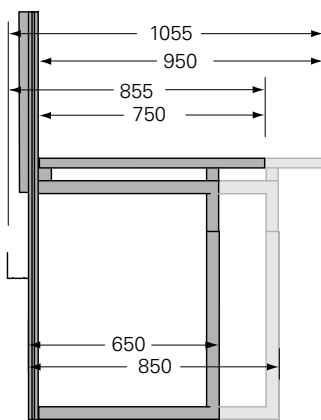
System-Höhenraster:

System-Säule
Arbeitsebene



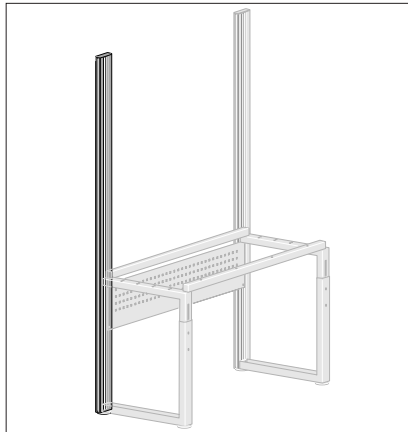
System-Tiefenraster:

Arbeitsplatte
EM-X11-Arbeitsflächenträger



System-Grundkomponenten

System-Säule
Grundelement



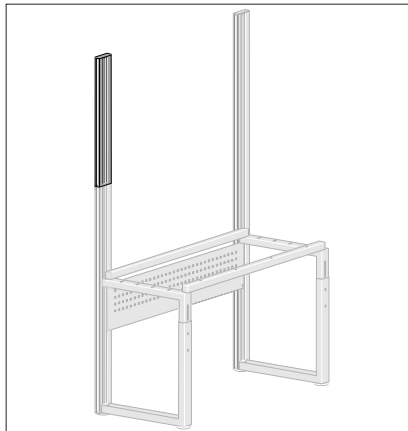
System-Säule Grundelement

mit allseitig nutzbaren Nutenprofilen. Durch das "Open-Space"-Konzept ist die Säule jederzeit endlos nach oben verlängerbar. System-Säule aus Inform Aluminium-Strangpressprofil mit zwei integrierten Kanälen. Großer Fußsteller zur Höhen-Nivellierung.

Säulen-Breite:	B =	123 mm	
Säulen-Tiefe:	T =	34 mm	
Pulverbeschichtung Farbe:		RAL 7012	
oder Alternativ-Farbtöne siehe S. 3			
System-Rasterhöhe 2400:	H =	2400 mm	C1-0A
System-Rasterhöhe 2000:	H =	2000 mm	C1-0B
System-Rasterhöhe 1600:	H =	1600 mm	C1-0C
System-Rasterhöhe 1280:	H =	1280 mm	C1-0D

Best.-Nr.

System-Säule
Aufsatzelement



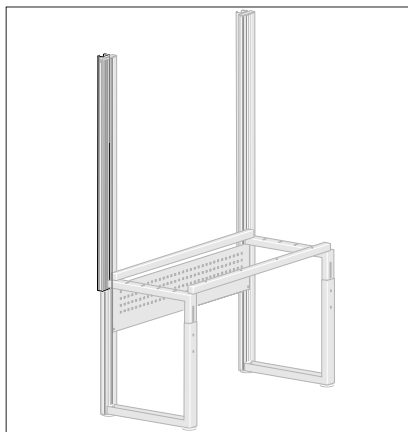
System-Säule Aufsatzelement

mit allseitig nutzbaren Nutenprofilen. Durch das "Open-Space"-Konzept ist die Säule jederzeit endlos nach oben verlängerbar. System-Säule aus Inform Aluminium-Strangpressprofil mit zwei integrierten Kanälen. Großer Fußsteller zur Höhen-Nivillierung.

Säulen-Breite:	B =	123 mm	
Säulen-Tiefe:	T =	34 mm	
Pulverbeschichtung Farbe:		RAL 7012	
oder Alternativ-Farbtöne siehe S. 3			

System-Höhenaufsatz:	H =	720 mm	C1-0G
System-Höhenaufsatz:	H =	400 mm	C1-0H

System-Kanal
vertikal

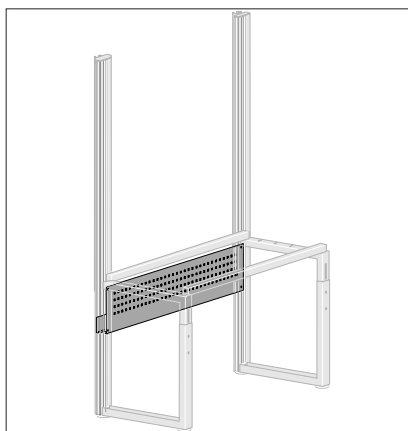


System-Kanal vertikal

rückseitig zum Anschrauben an die System-Säulen. Metall-Kanal für die Aufnahme von Energie-, Druckluft- und Datenleitungen und als zusätzliche Aussteifung für hohe Quer-Belastungen der Inform-System-Säule. Mittels Kunststoff-Abdeckung verschließbar.

Kanal-Breite außen:	B =	70 mm	
Kanal-Tiefe außen:	T =	40 mm	
Pulverbeschichtung Farbe:		RAL 7012	
System-Rasterhöhe 2400:	H =	1800 mm	C1-0M
System-Rasterhöhe 2000:	H =	1400 mm	C1-0N
System-Rasterhöhe 1600:	H =	1000 mm	C1-0P
System-Rasterhöhe 1280:	H =	680 mm	C1-0Q

System-Kanal
horizontal



System-Kanal horizontal

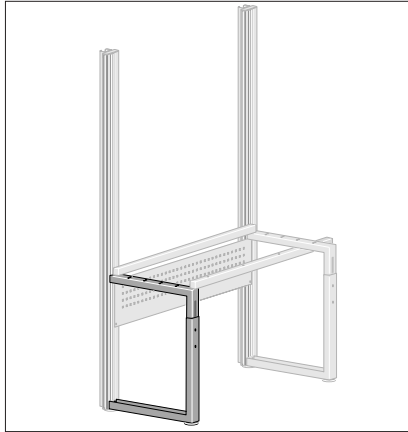
rückseitig zum Anschrauben an die System-Säulen. Metall-Kanal gelocht zur individuellen Montagemöglichkeit. Für die Aufnahme von Energie-, Druckluft- und Datenleitungen und als zusätzliche Längs-Aussteifung für hohe Belastungen. Integrierter Kabelauslaß nach unten.

Kanal-Höhe außen:	H =	80/260 mm	
Kanal-Tiefe außen:	T =	70/100 mm	
Pulverbeschichtung Farbe:		RAL 7035	

System-Rasterbreite 1800:	B =	1795 mm	C1-1J
System-Rasterbreite 1350:	B =	1345 mm	C1-1K
System-Rasterbreite 900:	B =	895 mm	C1-1L

System-Grundkomponenten Metall-Unterschranke

EM-X11-Arbeitsflächenträger



EM-X11-Arbeitsflächenträger

der Arbeitsflächenträger wird mit der System-Säule verschraubt. Er lässt sich stufenlos in der Höhe verstellen.

Frontseitig mit großem Fußsteller zur Höhen-Nivellierung.

Höhen-Verstellbereich: 410 mm

Träger-Höhe gesamt unten: H = 625 mm

Träger-Breite: B = 70 mm

Träger-Höhe: H = 45 mm

Traglast je Träger: 160 kg max.

Pulverbeschichtung Farbe: RAL 7012

System-Rastertiefe 750: T = 650 mm

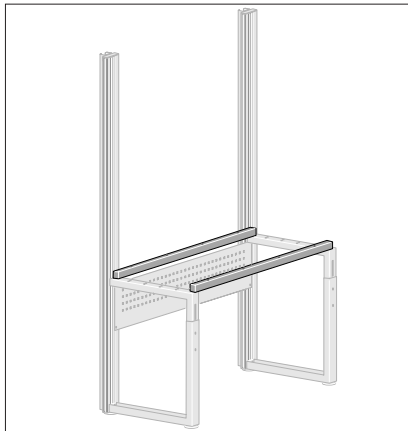
System-Rastertiefe 950: T = 850 mm

Best.-Nr.

C1-0T

C1-0U

System-Flächenquerträger



System-Flächenquerträger (Paar)

für die Aufnahme von Arbeitsplatten, Kugelplatten und/ oder Rollenbahnen sowie zur zusätzlichen Längs-Aussteifung. Der Flächenquerträger kann wahlfrei in der Tiefe des Arbeitsflächenträgers montiert werden.

Träger-Höhe: H = 40 mm

Träger-Tiefe: T = 40 mm

Pulverbeschichtung Farbe: RAL 7035

System-Rasterbreite 1800: B = 1798 mm

System-Rasterbreite 1350: B = 1348 mm

System-Rasterbreite 900: B = 898 mm

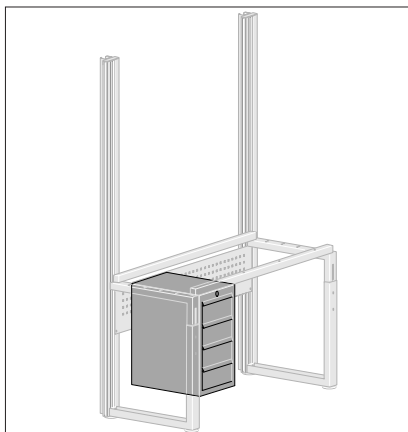
C1-1A

C1-1B

C1-1C

Metall-Hängeunterschrank

B = 350 mm



Metall-Hängeunterschrank, B = 350 mm

für die wahlfreie Befestigung am Arbeitsflächenträger.

Zentral abschließbar. Schubladen mit Teleskop-Vollauszug.

Innenleben organisierbar.

Unterschrank-Breite: B = 350 mm

Unterschrank-Tiefe: T = 500 mm

Schubfach-Flächenbelastung: 30 kg max.

Pulverbeschichtung Korpus Farbe: RAL 7035

1-Schubfach, Standard: H = 325 mm

2-Schubfach, Standard: H = 325 mm

4-Schubfach, Standard: H = 575 mm

1-Schubfach, ESD: H = 325 mm

2-Schubfach, ESD: H = 325 mm

4-Schubfach, ESD: H = 575 mm

C1-2A

C1-2B

C1-2C

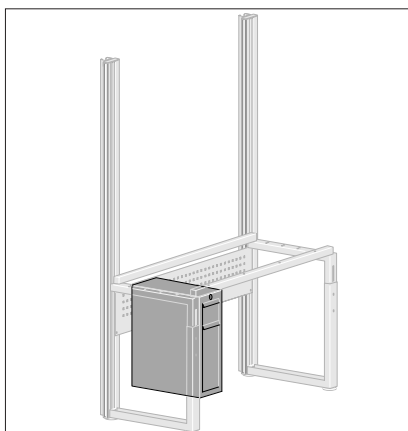
C1-2H

C1-2J

C1-2K

Metall-Hängeunterschrank

B = 215 mm



Metall-Hängeunterschrank, B = 215 mm

für die wahlfreie Befestigung am Arbeitsflächenträger.

Zentral abschließbar. Schubladen mit Teleskop-Vollauszug.

Innenleben organisierbar.

Unterschrank-Breite: B = 215 mm

Unterschrank-Tiefe: T = 500 mm

Schubfach-Flächenbelastung: 30 kg max.

Pulverbeschichtung Korpus Farbe: RAL 7035

2-Schubfach, Standard: H = 575 mm

4-Schubfach, Standard: H = 575 mm

2-Schubfach, ESD: H = 575 mm

4-Schubfach, ESD: H = 575 mm

C1-2E

C1-2F

C1-2M

C1-2N

Montageblech für Tiefe 750 mm

C1-2Q

Montageblech für Tiefe 950 mm

C1-2R

Arbeitsplatten

Buchstabe für Kennung "x" in Best.-Nr. siehe Matrix S. 8

Arbeitsplatte
Buche-Multiplex



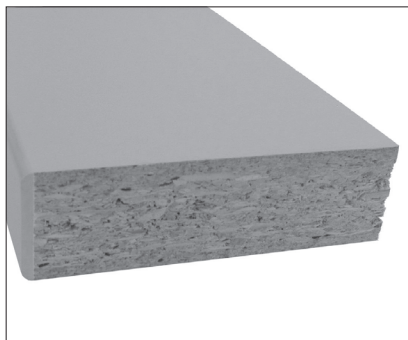
Arbeitsplatte Buche-Multiplex
wechelseitig, mehrfach schichtverleimte Buche Furnierplatte. Verzugsarme und für hohe Belastungen geeignete Arbeitsplatte. Oberfläche leicht mit DD-Lack vorbehandelt.
Kanten: Multiplex (Kernmaterial)
Plattenstärke: S = ca. 30 mm
Farbe: Buche, gedämpft

Best.-Nr.

Arbeitsplatte Buche-Multiplex:

C1-3x ZB

Arbeitsplatte
direktbeschichtet

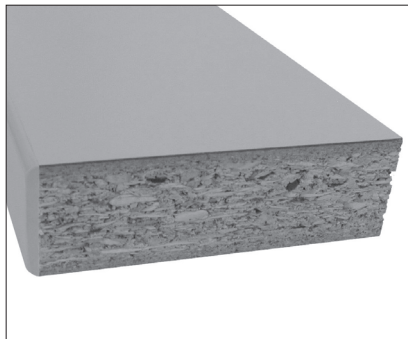


Arbeitsplatte direktbeschichtet
melaminbeharzte, direktbeschichtete 3-Schicht-Spanplatte. Beidseitig mit hochverdichtetem Feinspandek. Feine Oberflächenstruktur. Technische Werte nach DIN EN 312. Chemische Werte nach DIN 53799.
Kanten: 3 mm PP-Umleimer
Plattenstärke: S = ca. 28 mm
Farbe: RAL 7035

Arbeitsplatte direktbeschichtet:

C1-3x ZD

Arbeitsplatte
HPL-Schichtstoff

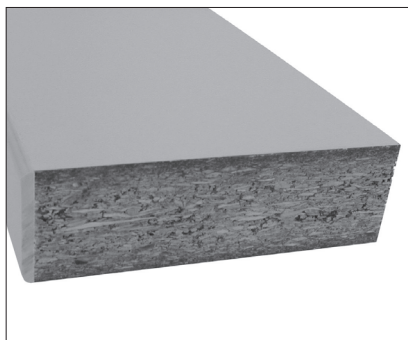


Arbeitsplatte HPL-Schichtstoff
Verbundplatte aus 3-Schicht-Spanplatte mit hochverdichtetem Feinspandek und beidseitig verklebt mit Hochdruck-Schichtstoff-Preßplatte (HPL). Kurzzeitig temperaturbeständig bis 180°. Feine Oberflächenstruktur. Technische Werte nach DIN EN 312 und nach DIN EN 438.
Kanten: 3 mm PP-Umleimer
Plattenstärke: S = ca. 30 mm
Farbe: RAL 7035

Arbeitsplatte HPL-Schichtstoff:

C1-3x ZS

Arbeitsplatte ESD
direktbeschichtet

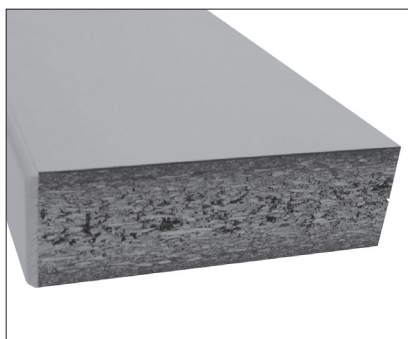


Arbeitsplatte ESD direktbeschichtet
melaminbeharzte, direktbeschichtete 3-Schicht-Spanplatte. Beidseitig mit hochverdichtetem Feinspandek. Feine Oberflächenstruktur. Technische Werte nach DIN EN 312. Chemische Werte nach DIN 53799. Volumen und Oberflächen leitfähig nach DIN EN 100015.
Kanten: 3 mm PP-Umleimer
Plattenstärke: S = ca. 28 mm
Farbe: RAL 7035

Arbeitsplatte ESD direktbeschichtet:

C1-3x ZDL

Arbeitsplatte ESD
HPL-Schichtstoff



Arbeitsplatte ESD HPL-Schichtstoff
Verbundplatte aus 3-Schicht-Spanplatte mit hochverdichtetem Feinspandek und beidseitig verklebt mit Hochdruck-Schichtstoff-Preßplatte (HPL). Kurzzeitig temperaturbeständig bis 180°. Feine Oberflächenstruktur. Technische Werte nach DIN EN 312 und nach DIN EN 438. Volumen und Oberflächen leitfähig nach DIN EN 100015.
Kanten: 3 mm PP-Umleimer
Plattenstärke: S = ca. 30 mm
Farbe: RAL 7035

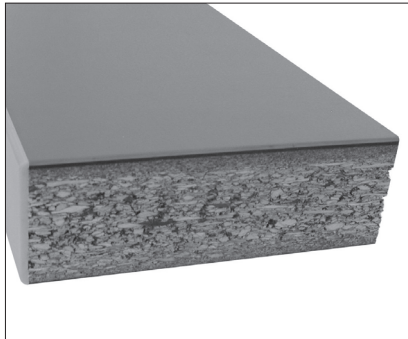
Arbeitsplatte ESD HPL-Schichtstoff:

C1-3x ZSL

Arbeitsplatten Bestellnummern-Matrix

Buchstabe für Kennung "x" in Best.-Nr. siehe Matrix

**Arbeitsplatte
ESD**
Kautschukbelag



Arbeitsplatte ESD Kautschukbelag

melaminbeharzte, volumenleitfähige 3-Schicht-Spanplatte. Beidseitig mit hochverdichtetem Feinspandek. Oberseite mit leitfähigem, rutschhemmendem Kautschukbelag verklebt. Oberflächen leitfähig nach DIN EN 100015.

Kanten: 3 mm PP-Umleimer
Farbe RAL 7035

Plattenstärke: S = ca. 30 mm

Kautschukdicke: S = ca. 2,1 mm

Farbe: RAL 7030

Arbeitsplatte ESD Kautschukbelag:

Best.-Nr.

C1-3x ZKL

Arbeitsplatten Bestellnummern-Matrix

- für Einzeltische
- für Anfangs- und Endtische bei Reihenaufstellung

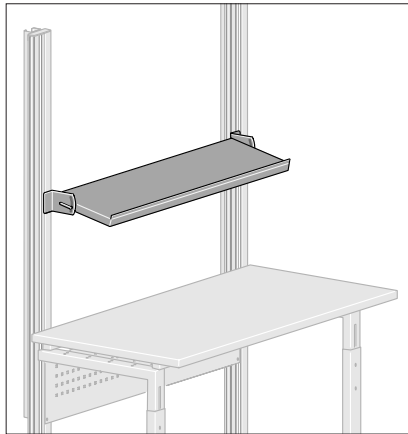
Platten-Tiefe T =	Raster-Breite B =	Platten-Breite B =	Buche-Multiplex "ZB"	direkt-beschichtet "ZD"	HPL-Schichtstoff "ZS"	ESD-direkt-beschichtet "ZDL"	ESD-HPL-Schichtstoff "ZSL"	ESD-Kautschukb. "ZLK"
750	1800	1950	C1-3A ZB	C1-3A ZD	C1-3A ZS	C1-3A ZDL	C1-3A ZSL	C1-3A ZKL
750	1350	1500	C1-3C ZB	C1-3C ZD	C1-3C ZS	C1-3C ZDL	C1-3C ZSL	C1-3C ZKL
750	900	1050	C1-3E ZB	C1-3E ZD	C1-3E ZS	C1-3E ZDL	C1-3E ZSL	C1-3E ZKL
950	1800	1950	C1-3N ZB	C1-3N ZD	C1-3N ZS	C1-3N ZDL	C1-3N ZSL	C1-3N ZKL
950	1350	1500	C1-3Q ZB	C1-3Q ZD	C1-3Q ZS	C1-3Q ZDL	C1-3Q ZSL	C1-3Q ZKL
950	900	1050	C1-3S ZB	C1-3S ZD	C1-3S ZS	C1-3S ZDL	C1-3S ZSL	C1-3S ZKL

- für Zwischentische bei Reihenaufstellung

Platten-Tiefe T =	Raster-Breite B =	Platten-Breite B =	Buche-Multiplex "ZB"	direkt-beschichtet "ZD"	HPL-Schichtstoff "ZS"	ESD-direkt-beschichtet "ZDL"	ESD-HPL-Schichtstoff "ZSL"	ESD-Kautschukb. "ZLK"
750	1800	1800	C1-3B ZB	C1-3B ZD	C1-3B ZS	C1-3B ZDL	C1-3B ZSL	C1-3B ZKL
750	1350	1350	C1-3D ZB	C1-3D ZD	C1-3D ZS	C1-3D ZDL	C1-3D ZSL	C1-3D ZKL
750	900	900	C1-3F ZB	C1-3F ZD	C1-3F ZS	C1-3F ZDL	C1-3F ZSL	C1-3F ZKL
950	1800	1800	C1-3P ZB	C1-3P ZD	C1-3P ZS	C1-3P ZDL	C1-3P ZSL	C1-3P ZKL
950	1350	1350	C1-3R ZB	C1-3R ZD	C1-3R ZS	C1-3R ZDL	C1-3R ZSL	C1-3R ZKL
950	900	900	C1-3T ZB	C1-3T ZD	C1-3T ZS	C1-3T ZDL	C1-3T ZSL	C1-3T ZKL

System-Ergänzungskomponenten

Fachboden



Fachboden, T = 300 mm

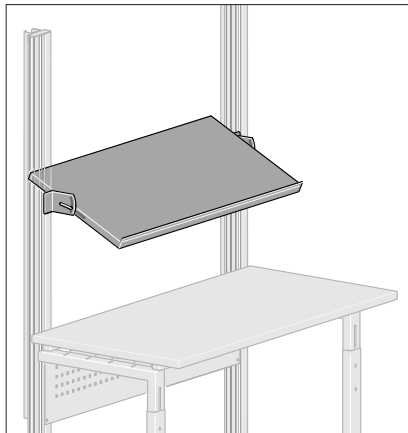
aus Metall mit seitlichen Säulen-Adapterwinkeln. Wahlfrei in der Höhe montierbar und stufenlos bis zu 30° neigbar. Integrierte Querversteifung. Frontseitig mit 15 mm Abrollkante. Bei flächiger Verteilung bis zu 40 kg belastbar.

Fachboden-Tiefe: T = 300 mm
 Fachboden-Höhe: H = 15/45 mm
 Fachboden Farbe: RAL 7035
 Säulen-Adapterwinkel Farbe: RAL 7012

Best.-Nr.

System-Rasterbreite 1800:	B = 1670 mm	C1-4A
System-Rasterbreite 1350:	B = 1220 mm	C1-4B
System-Rasterbreite 900:	B = 770 mm	C1-4C

Funktionsfachboden



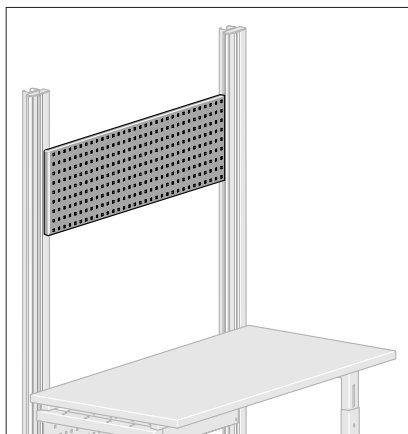
Funktionsfachboden, T = 500 mm

aus Metall mit seitlichen Säulen-Adapterwinkeln. Wahlfrei in der Höhe montierbar und stufenlos bis zu 30° neigbar. Integrierte Querversteifung. Der Fachboden lässt sich um 120 mm in der Tiefe verstellen. Frontseitig mit 15 mm Abrollkante. Bei flächiger Verteilung bis zu 40 kg belastbar.

Fachboden-Tiefe: T = 500 mm
 Fachboden-Höhe: H = 15/45 mm
 Funktionsfachboden Farbe: RAL 7035
 Säulen-Adapterwinkel Farbe: RAL 7012

System-Rasterbreite 1800:	B = 1670 mm	C1-4G
System-Rasterbreite 1350:	B = 1220 mm	C1-4H
System-Rasterbreite 900:	B = 770 mm	C1-4J

Lochblech-Board



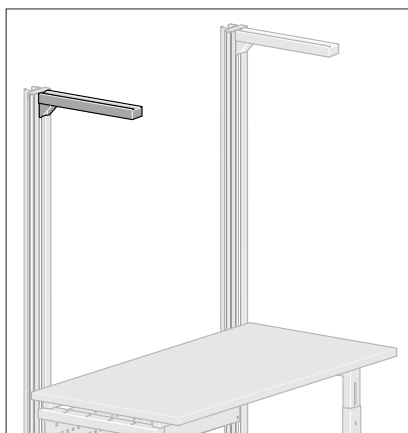
Lochblech-Board

aus Metall mit Euro-Lochung für die Aufnahme von Halterungs- und Organisationselementen. Wahlfrei in der Höhe zwischen den System-Säulen einsetzbar.

Lochblech-Board-Tiefe: T = 30 mm
 Lochblech-Board-Höhe: H = 341 mm
 Lochung: 9,2 x 9,2 mm
 Rastermaß: 38 mm
 Pulverbeschichtung Farbe: RAL 7035

System-Rasterbreite 1800:	B = 1675 mm	C1-4N
System-Rasterbreite 1350:	B = 1225 mm	C1-4P
System-Rasterbreite 900:	B = 775 mm	C1-4Q

Trägertraverse quer



Trägertraverse quer

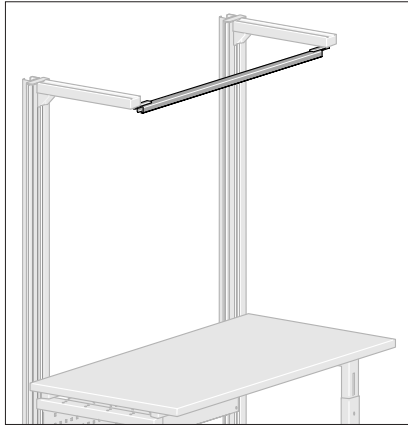
zum Anschrauben an die System-Säule. Trägertraverse für die Aufnahme von Werkzeuglaufschienen und Beleuchtungsträger. Durch Längs-Schlitze in der Traverse sind diese Teile in der Tiefe wahlfrei montierbar. Bis zu 25 kg belastbar.

Traversen-Breite außen: B = 70 mm
 Traversen-Höhe außen: H = 40/100 mm
 Pulverbeschichtung Farbe: RAL 7012

System-Rastertiefe 750:	T = 500 mm	C1-5A
System-Rastertiefe 950:	T = 700 mm	C1-5B

System-Ergänzungskomponenten

Werkzeug-Laufschiene



Werkzeug-Laufschiene

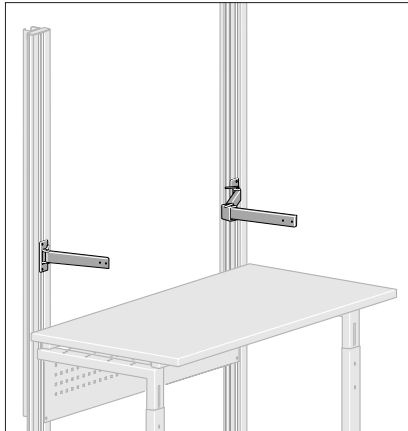
für die Aufnahme von Handwerkszeug. Laufschiene inkl. einem kugelgelagerten Metall-Laufwagen mit Karabinerhaken.

Laufschienen-Tiefe: T = 32 mm
 Laufschienen-Höhe: H = 30 mm
 Pulverbeschichtung Farbe: RAL 7035

Best.-Nr.

Laufwagen mit Karabinerhaken	Einzeln	C1-4T
System-Rasterbreite 1800:	B = 1730 mm	C1-4U
System-Rasterbreite 1350:	B = 1280 mm	C1-4V
System-Rasterbreite 900:	B = 830 mm	C1-4W

Schwenkarm



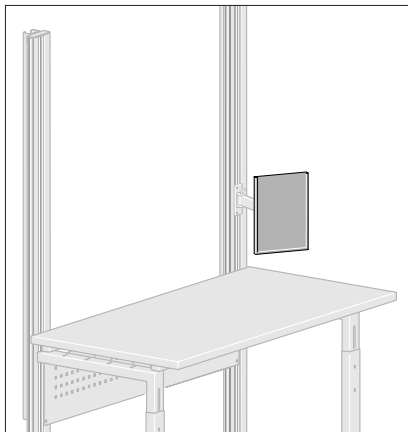
Schwenkarm, 1-fach und 2-fach

1-fach Schwenkarm mit zwei feststellbaren Drehpunkten, 2-fach Schwenkarm mit drei feststellbaren Drehpunkten. Frontseitig für die Aufnahme von Universal-Adaptoren vorbereitet. Wahlfrei in der Höhe montierbar. Bis zu 25 kg belastbar.

Schwenkarm-Breite: B = 20 mm
 Schwenkarm-Höhe: H = 40 mm
 Drehpunkt-Abstand: 280 mm
 Pulverbeschichtung Farbe: RAL 7012

Schwenkarm 1-fach:	L = 300 mm	C1-5D
Schwenkarm 2-fach:	L = 600 mm	C1-5E

Vorlagenhalter

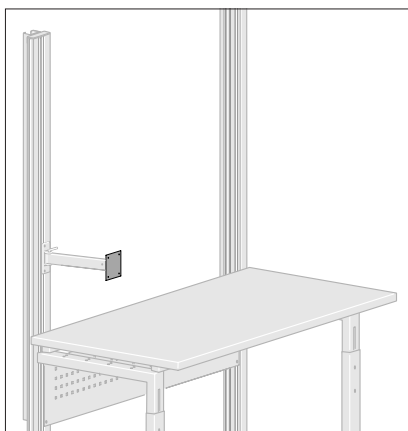


Vorlagenhalter für Schwenkarm.

Für die Adaption an der Universal-Aufnahme des Schwenkarmes. Neigung stufenlos bis zu 15° einstellbar.
 Vorlagenhalter-Seitenrand: 10 mm
 Vorlagenhalter-Höhe: H = 330 mm
 Pulverbeschichtung Farbe: RAL 7035

Vorlagenhalter 1:	1 x DIN-A4	B = 230 mm	C1-5N
Vorlagenhalter 2:	2 x DIN-A4	B = 460 mm	C1-5P

TFT-Adapter



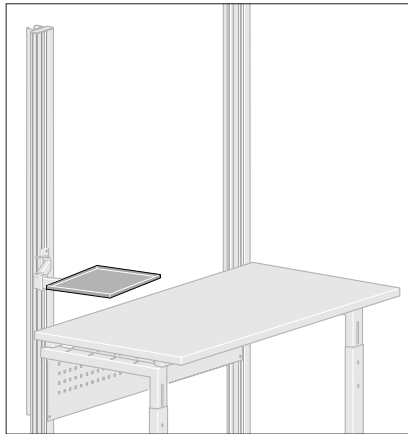
TFT-Adapter für Schwenkarm.

Für die Adaption an der Universal-Aufnahme des Schwenkarmes. Neigung stufenlos bis 15° einstellbar. Adapterplatte nach VESA-Standard für 75 x 75 und 100 x 100 mm Lochabstand. TFT-Adapter bis zu 25 kg belastbar.
 Pulverbeschichtung Farbe: RAL 7035

TFT-Adapter:	C1-5S
--------------	--------------

System-Ergänzungskomponenten

Ablageplatten



Ablageplatte für Schwenkarm.

Für die Adaption an der Universal-Aufnahme des Schwenkarmes. Neigung stufenlos bis zu 15° einstellbar. Ablageplatte bis zu 25 kg belastbar.

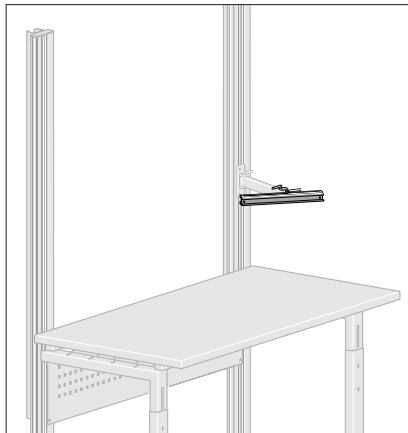
Ablageplatte-Seitenrand: H = 13 mm
 Materialstärke: S = 3 mm
 Pulverbeschichtung Farbe: RAL 7035

Best.-Nr.

Ablageplatte 1: B = 390, T = 250 mm
 Ablageplatte 2: B = 390, T = 300 mm

C1-5Q
C1-5R

Boxen-Schiene



Boxen-Schiene für Schwenkarm.

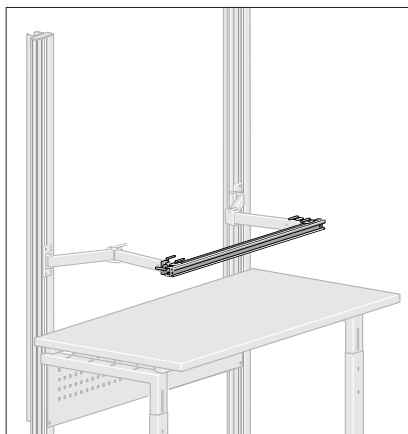
Für die Adaption an der Universal-Aufnahme des Schwenkarmes. Für das Einhängen von Sichtlagerkästen. Neigung stufenlos bis zu 25° einstellbar. Schiene bis zu 25 kg belastbar.

Boxen-Schienen-Höhe: H = 34 mm
 Boxen-Schienen-Tiefe: T = 40 mm
 Pulverbeschichtung Farbe: RAL 7035

Boxen-Schiene 1: B = 350 mm
 Boxen-Schiene 2: B = 450 mm

C1-5L
C1-5M

Boxen-Schiene



Boxen-Schiene für zwei Schwenkarme.

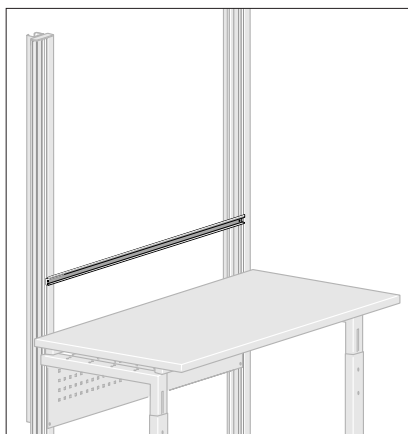
Für die Adaption an der Universal-Aufnahme von zwei 2-fach Schwenkarmen. Für das Einhängen von Sichtlagerkästen. Räumliche 3D-Einstellmöglichkeit der Boxen-Schiene. Schiene bis zu 30 kg belastbar.

Boxen-Schienen-Höhe: H = 34 mm
 Boxen-Schienen-Tiefe: T = 40 mm
 Pulverbeschichtung Farbe: RAL 7035

System-Rasterbreite 1800 mm: B = 1455 mm
 System-Rasterbreite 1350 mm: B = 1005 mm
 System-Rasterbreite 900 mm: B = 555 mm

C1-5G
C1-5H
C1-5J

Boxen-Schiene



Boxen-Schiene für System-Säule.

Für die Adaption an den System-Säulen. Für das Einhängen von Sichtlagerkästen. Schiene bis zu 40 kg belastbar.

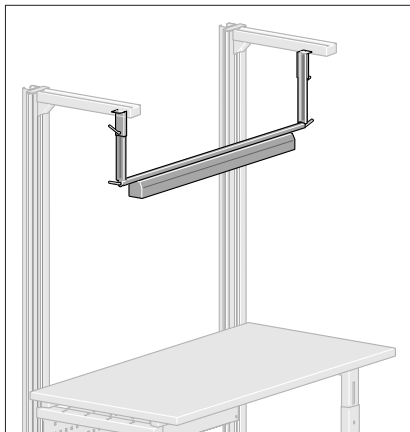
Boxen-Schienen-Höhe: H = 34 mm
 Boxen-Schienen-Tiefe: T = 40 mm
 Pulverbeschichtung Farbe: RAL 7035

System-Rasterbreite 1800 mm: B = 1795 mm
 System-Rasterbreite 1350 mm: B = 1345 mm
 System-Rasterbreite 900 mm: B = 895 mm

C1-5V
C1-5W
C1-5X

System-Beleuchtung

System-Leuchte längs



System-Leuchte längs

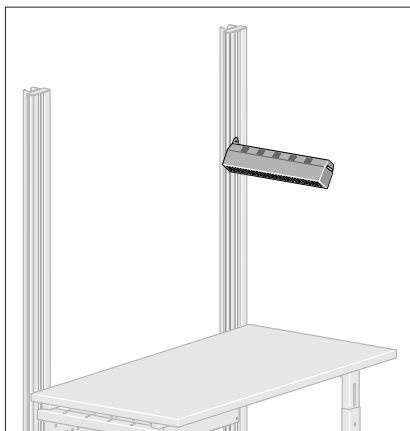
wahlfrei in der Tiefe der Trägertraverse montierbar. Kompakt-Leuchtstofflampe mit VVG, Innenspiegel und einem außenliegenden Spiegelrastergitter zur optimalen Lichtausbeute. Störende Blendungen werden vermieden. Die Leuchte läßt sich in der Höhe und in der Neigung individuell einstellen.

Verstell-Höhenbereich:	250 mm
Leuchtenkörper-Höhe:	H = 65 mm
Leuchtenkörper-Tiefe:	T = 65 mm
Pulverbeschichtung Farbe:	RAL 7035
System-Rasterbreite 1800:	1 x 36 W
System-Rasterbreite 1350:	1 x 36 W
System-Rasterbreite 900:	1 x 18 W

Best.-Nr.

**C1-6A
C1-6B
C1-6C**

System-Leuchte quer



System-Leuchte quer

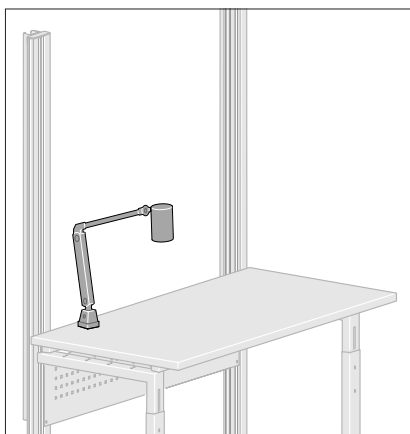
wahlfrei in der Höhe der System-Säule montierbar. Kompakt-Leuchtstofflampe mit EVG, Innenspiegel und einem außenliegenden Spiegelrastergitter zur optimalen Lichtausbeute. Störende Blendungen werden vermieden. Die Leuchte läßt sich in der Neigung individuell einstellen.

Verstell-Höhenbereich:	250 mm
Leuchtenkörper-Höhe:	H = 95 mm
Leuchtenkörper-Tiefe:	T = 65 mm
Leuchtenkörper-Länge:	L = 490 mm
Pulverbeschichtung Farbe:	RAL 7035

Systemleuchte quer: 1 x 36 W

75-1M

Halogen-Punkt- leuchte



Halogen-Punktleuchte

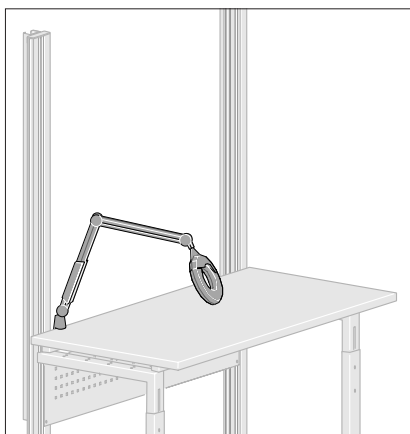
mit zwei Armen und drei Gelenken zur punktgenauen Einstellung. Besonders großer Radius durch lange Arme. Niederspannungstrafo im unteren Standrohr integriert. Befestigung über 60 x 60 mm Aufschraubfuß.

Obere Standrohr Länge:	425 mm
Untere Standrohr-Länge:	280 mm
Drehwinkel:	360°
Pulverbeschichtung Farbe:	RAL 7035

Halogen-Punktleuchte: 1 x 20 W
System-Säulen-Adapter:

**85-2G
78-4D**

Kaltlichtlupen- leuchte



Kaltlichtlupenleuchte

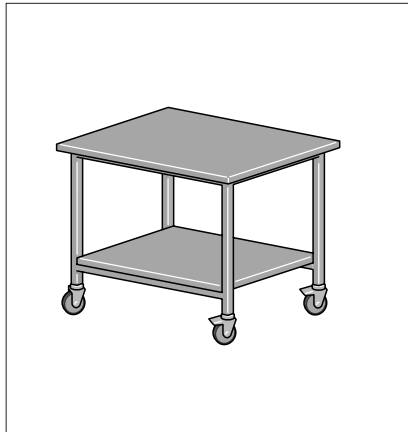
mit 220 mm Reflektor-Durchmesser. Ring-Leuchtstoff-Röhre mit 22 Watt. Lupendurchmesser mit 130 mm. Lupenstärke mit 3 Dioptrien. Trafo am unteren Standrohr montiert. Klemmzange für die Montage an der Tischplatte. Pulverbeschichtung Farbe: RAL 7035

Kaltlichtlupenleuchte:
System-Säulen-Adapter:

**85-1C
78-4D**

Transportwagen Fußstützen

Laborwagen



Laborwagen

aus 30 x 30 mm Stahlrohr mit vier 75 mm Gummi-Lenkrollen. Zwei Rollen feststellbar. Tischplatte und Ablageboden 30 mm stark mit 3 mm schlagzähem Umleimer.

Laborwagen-Breite: B = 600 mm
 Laborwagen-Höhe: H = 780 mm
 Platten-Farbe: RAL 7035
 Pulverbeschichtung Farbe: RAL 7035

Laborwagen Standard: T = 900 mm
 Laborwagen Standard: T = 1000 mm

Laborwagen ESD: T = 900 mm
 Laborwagen ESD: T = 1000 mm

Best.-Nr.

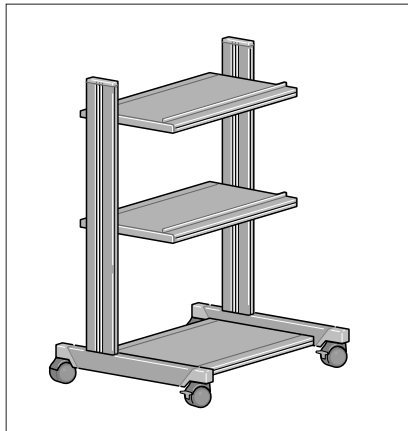
01-6A

01-6U

01-5U

01-5V

Gerätewagen



Gerätewagen Inform-Mobil.

Gestell aus Alu-Profil mit vier Doppel-Lenkrollen 75 mm Ø zwei Rollen feststellbar. Unterer Ablageboden (700 x 480 mm) fest montiert. Die zwei Funktionsfachböden (700 x 400 mm) lassen sich neigen und wahlfrei in der Höhe montieren. Die Verlängerung der Höhenprofile nach oben ist jederzeit auch nachträglich machbar.

Laborwagen-Breite: B = 780 mm
 Laborwagen-Tiefe: T = 700 mm
 Laborwagen-Höhe: H = 1000 mm
 Platten-Farbe: RAL 7035
 Pulverbeschichtung Farbe: RAL 7012

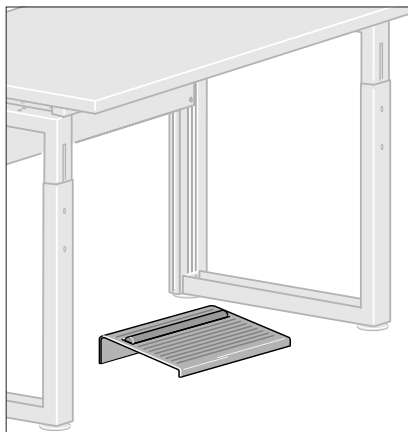
Gerätewagen Standard:
 Gerätewagen ESD:

77-3A

77-3A Z01

Fußstütze

klein



Fußstütze klein

aus schlagzähem Polystyrol. Geriffelte Oberfläche. Integrierte "Trimm-Dich-Rolle" zur Förderung der Blutzirkulation. Standard-Ausführung in der Farbe hellgrau. ESD-Ausführung in der Farbe schwarz.

Fußstützen-Breite: B = 500 mm
 Fußstützen-Tiefe: T = 370 mm
 Fußstützen-Höhe: H = 45/100 mm

Fußstütze Standard:

Fußstütze ESD:

Metall-Fußstütze ESD:

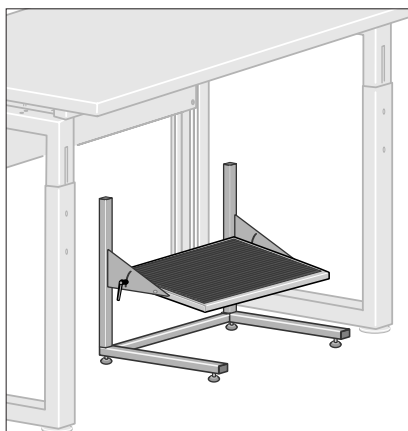
85-4L

01-4E

C1-6P

Fußstütze

groß



Fußstütze groß

aus 40 x 40 mm Stahlrohrrahmen. Fußauflage 520 x 350 mm mit Gummibelag. In der Höhe von 150...400 mm und in der Neigung verstellbar. Vier Nivellierfüße für den Ausgleich von Bodenebenenheiten.

Fußstützen-Breite: B = 540 mm
 Fußstützen-Tiefe: T = 440 mm
 Fußstützen-Höhe: H = 500 mm

Fußstütze Standard:

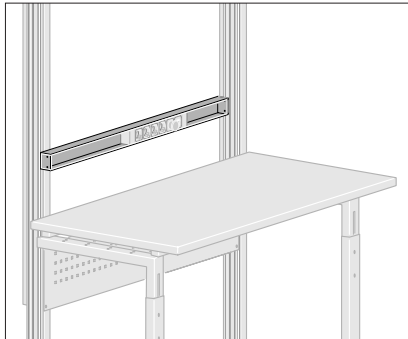
Fußstütze ESD:

85-4N

85-4N Z01

Versorgungskanal System 60

Versorgungskanal
System 60



60'er Versorgungskanal

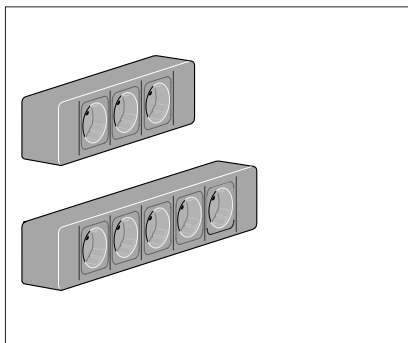
Metall-Versorgungskanal System 60 zur Aufnahme von Steckdosen- und Datenleisten sowie Druckluftversorgungen. Der Versorgungskanal wird zwischen den System-Säulen in der Höhe wahlfrei montiert.

Kanal-Höhe:	H =	62 mm
Kanal-Tiefe:	T =	74 mm
Pulverbeschichtung Farbe:		RAL 7035
System-Rasterbreite 1800:	B =	1675 mm
System-Rasterbreite 1350:	B =	1225 mm
System-Rasterbreite 900:	B =	775 mm

Best.-Nr.

C1-7A
C1-7B
C1-7C

Steckdosenleiste
System 60

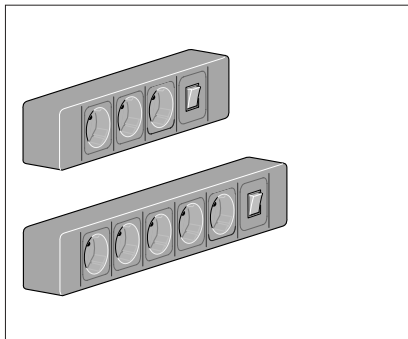


Steckdosenleiste System 60

inkl. Netzeingangsstecker zur Netzzuleitung und direkt durchgebrückter Netzausgangsbuchse. Die Steckdosen sind für Winkelstecker um 45° gedreht eingebaut. Leiste aus schlagzähem, halogenfreiem Kunststoff, schwarz. 3 x (5 x) Schuko-Steckdosen

Steckdosenleiste	3 Steckdosen	C1-8A
Steckdosenleiste	5 Steckdosen	C1-8B

Steckdosenleiste
Schalter
System 60

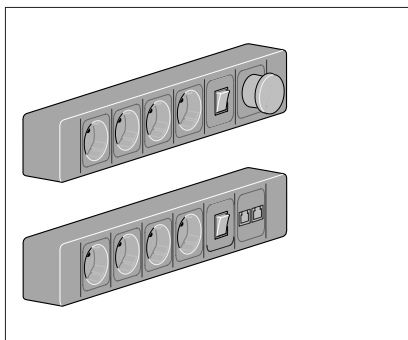


Steckdosenleiste System 60

inkl. Netzeingangsstecker zur Netzzuleitung und direkt durchgebrückter Netzausgangsbuchse. Die Steckdosen sind für Winkelstecker um 45° gedreht eingebaut. Leiste aus schlagzähem, halogenfreiem Kunststoff, schwarz. 3 x (5 x) Schuko-Steckdosen
1 x 2-poliger, beleuchteter Ein-/Aus-Schalter

Steckdosenleiste	3 Steckdosen	C1-8C
Steckdosenleiste	5 Steckdosen	C1-8D

Steckdosenleiste
Not-Aus-Taster
System 60



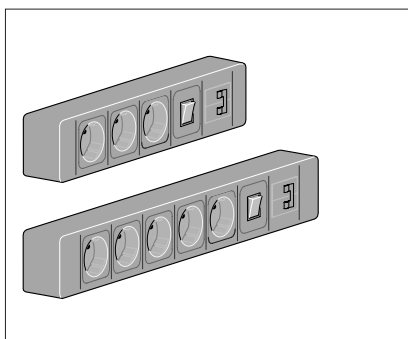
Steckdosenleiste System 60

inkl. Netzeingangsstecker zur Netzzuleitung und direkt durchgebrückter Netzausgangsbuchse. Die Steckdosen sind für Winkelstecker um 45° gedreht eingebaut. Leiste aus schlagzähem, halogenfreien Kunststoff, schwarz. 4 x Schuko-Steckdosen

1 x 2-poliger, beleuchteter Ein-/Aus-Schalter
1 x Not-Aus-Taster, unverdrahtet alternativ:
1 x RJ45 Cat5, unverdrahtet

Steckdosenleiste Not-Aus-Taster	4 Steckdosen	C1-8E
Steckdosenleiste RJ45 Cat 5	4 Steckdosen	C1-8F

Steckdosenleiste
System 60



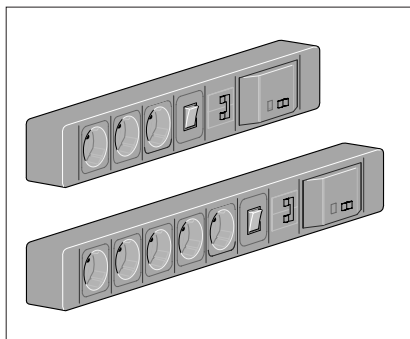
Steckdosenleiste System 60

inkl. Netzeingangsstecker zur Netzzuleitung und direkt durchgebrückter Netzausgangsbuchse. Die Steckdosen sind für Winkelstecker um 45° gedreht eingebaut. Leiste aus schlagzähem, halogenfreien Kunststoff, schwarz. 3 x (5 x) Schuko-Steckdosen
1 x 2-poliger, beleuchteter Ein-/Aus-Schalter
2 x 10-A-Sicherungsautomaten

Steckdosenleiste	3 Steckdosen	C1-8G
Steckdosenleiste	5 Steckdosen	C1-8H

Versorgungskanal System 60

Steckdosenleiste
System 60



Steckdosenleiste System 60

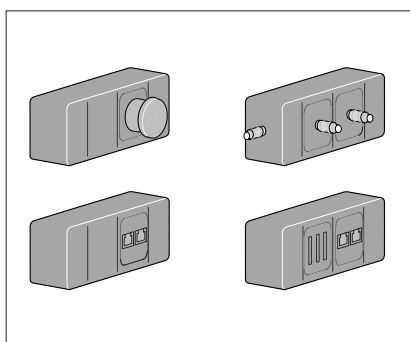
inkl. Netzeingangsstecker zur Netzzuleitung und direkt durchgebrückter Netzausgangsbuchse. Die Steckdosen sind für Winkelstecker um 45° gedreht eingebaut. Leiste aus schlagzähem, halogenfreiem Kunststoff, schwarz.

- 3 x (5 x) Schuko-Steckdosen
- 1 x 2-poliger, beleuchteter Ein-/Aus-Schalter
- 2 x 10-A-Sicherungsautomaten
- 1 x Fehlerstromschutzschalter 25 A/ 30 mA

Steckdosenleiste	3 Steckdosen	C1-8J
Steckdosenleiste	5 Steckdosen	C1-8K

Best.-Nr.

Systemleiste
System 60



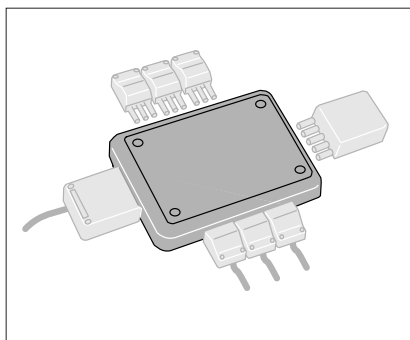
Steckdosenleiste System 60

Modul mit unverdrahtetem Not-Aus-Taster (2xÖffner).
Modul mit einer Steckdose 2-fach RJ45 Cat 5 geschirmt.
Modul mit Druckluft-Schnellkupplungen.

Modul mit NFN-Kommunikationsschnittstelle.

Systemleiste	Not-Aus-Taster	C1-8P
Systemleiste	2-fach RJ45 Cat 5	C1-8Q
Systemleiste	2-fach Druckluft NW 5	C1-8R
Systemleiste	2-fach Druckluft NW 7,2	C1-8S
Systemleiste	3-fach NFN	C1-8Q Z01
Systemleiste	2-fach RJ45 und 3-fach NFN	C1-8Q Z02

Verteilerbox
System 60

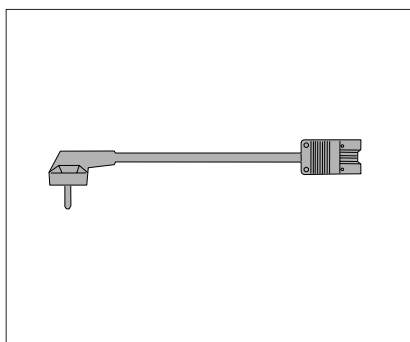


Verteilerbox System 60

- 1-phasig (Stecker-System GST18):
- 1 x Netz-Eingangsstecker 1-phasig
- 6 x Ausgangsbuchsen 1-phasig (6 x L1)
- 1 x Netz-Ausgangsbuchse 1-phasig
- 3-phasig (Stecker-System GST 18):
- 1 x Netz-Eingangsstecker 3-phasig
- 6 x Ausgangsbuchsen 1-phasig (2 x L1, 2 x L2, 2 x L3)
- 1 x Netz-Ausgangsbuchse 3-phasig

Verteilerbox	1-phasig	C1-8T
Verteilerbox	3-phasig	C1-8U

Netzanschlußkabel
System 60



Netzanschlußkabel System 60

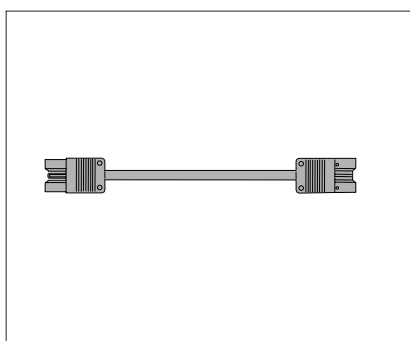
Kabel mit 1,5 . Eine Seite mit Schutzkontaktstecker. Andere Seite mit Netz-Ausgangsbuchse (GST 18) für das direkte Kontaktieren der Steckdosenleiste bzw. der Verteilerbox 1-phasig.

Länge	200 cm	C1-8V ZL200
Länge	300 cm	C1-8V ZL300
Länge	400 cm	C1-8V ZL400

Netzanschlußkabel 1-phasig **C1-8V xx**

Die Kennung xx bei der Best.-Nr. bitte durch den Zusatz (z. B. für Länge 300 mm) ZL300 ergänzen!

Netzverbindungskabel
System 60



Netzverbindungskabel System 60

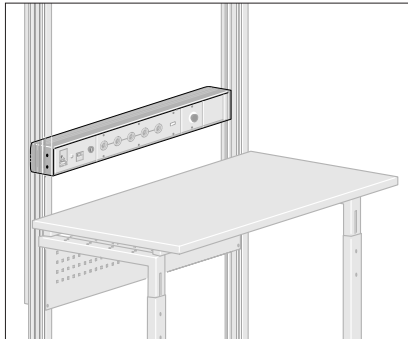
Kabel mit 1,5 mm² . Eine Seite mit Netz-Eingangsstecker. Andere Seite mit Netz-Ausgangsbuchse für das direkte Durchverdrahten der Steckdosenleiste bzw. der Verteilerbox 1-phasig. Stecker-System GST 18.

Länge	50 cm	C1-8W ZL50
Länge	100 cm	C1-8W ZL100
Länge	250 cm	C1-8W ZL250

Netzverbindungskabel	1-phasig	C1-8W xx
Stecker, einzeln	1-phasig	C1-8X
Buchse, einzeln	1-phasig	C1-8Y

Versorgungskanal System 110

Versorgungskanal
System 110



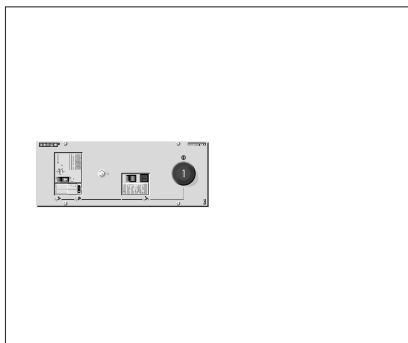
110'er Versorgungskanal

Inform Alu-Versorgungskanal System 110 zum Einbau von Frontplatten und Versorgungsleisten. Der Versorgungskanal wird zwischen den System-Säulen montiert. Inkl. Restfeldplatte. (1 Breitereinheit = 1 BE = 146 mm)

Kanal-Höhe:	H =	115 mm	
Kanal-Tiefe:	T =	120 mm	
Pulverbeschichtung Farbe:		RAL 7035	
System-Rasterbreite 1800:		11 BE	C1-7K
System-Rasterbreite 1350:		8 BE	C1-7L
System-Rasterbreite 900:		5 BE	C1-7M

Best.-Nr.

Netzfeld
System 110



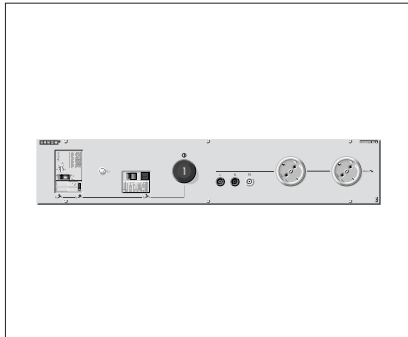
Wechselstromnetzfeld

komplett verdrahtet und bestückt mit:

- 1 Schlüsselschalter
- 1 Fehlerstromschutzschalter 30 mA/ 25 A
- 1 Motorschutzschalter 10...16 A mit Unterspannungsauslöser
- 1 Außenleiterkontrolleuchte

Wechselstromnetzfeld 2 BE **11-3D**

Netzfeld
System 110



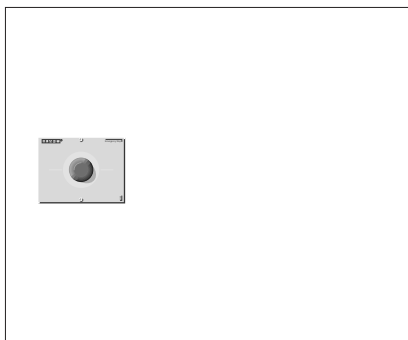
Wechselstromnetzfeld

komplett verdrahtet und bestückt mit:

- 1 Schlüsselschalter
- 1 Fehlerstromschutzschalter 30 mA/ 25 A
- 1 Motorschutzschalter 10...16 A mit Unterspannungsauslöser
- 1 Außenleiterkontrolleuchte
- 2 Schuko-Steckdosen
- 3 Sicherheitslaborbuchsen L1, N, PE (4 mm)

Wechselstromnetzfeld 4 BE **11-3F**

NOT-AUS-Pilztaster
System 110



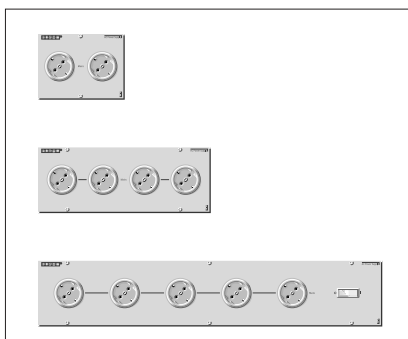
NOT-AUS-Pilztaster

bestückt mit:

- 1 unverdrahteter Not-Aus-Pilztaster mit Rastung und gelbem Signalring

Not-Aus-Pilztaster 1 BE **11-3P**

Steckdosen
System 110



Schuko-Steckdosen

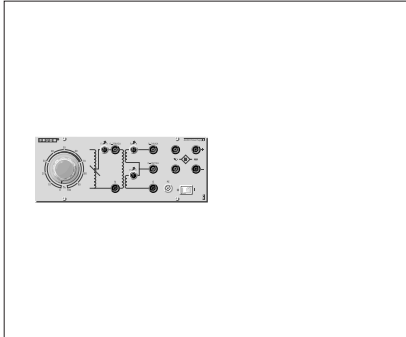
komplett verdrahtet und bestückt mit:

2 Schuko-Steckdosen	Typ 11-3H
4 Schuko-Steckdosen	Typ 11-3K
5 Schuko-Steckdosen mit Ein/Aus-Schalter	Typ 11-3L

2 Schuko-Steckdosen	1 BE	11-3H
4 Schuko-Steckdosen	2 BE	11-3K
5 Schuko-Steckdosen	4 BE	11-3L

Versorgungskanal System 110

AC/DC-Versorgung
System 110



AC-/DC-Versorgung, regelbar

komplett verdrahtet und bestückt mit:
 3 Geräteschutzschalter
 1 extern beschaltbarer Brückengleichrichter
 10 Sicherheitslaborbuchsen
 1 Leuchtwippschalter
 0... 12 V/ 12 A erdfrei
 0... 12 V/ 12 A erdfrei
 0... 24 V/ 6 A erdfrei
 0... 260 V/ 2 A nicht erdfrei
 AC-/DC-Versorgung, regelbar

Best.-Nr.

2 BE **11-4N**

DC-Konstanter
System 110



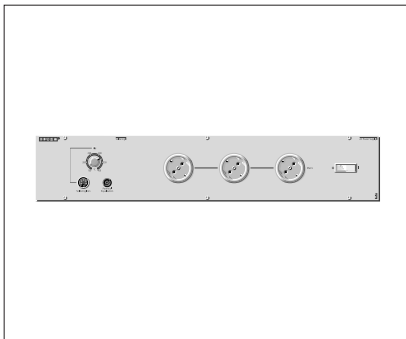
DC-Doppel-Konstanter, regelbar

komplett verdrahtet und bestückt mit:
 2 digitale Spannungs-/Strommesser
 2 Anzeige-Umschalter Spannung/Strom
 4 Sicherheitslaborbuchsen
 4 Potentiometer für Spannung-/Strombegrenzung
 2 Überlast-LED
 1 Leuchtwippschalter
 2 x 0..30 V/ 0...1 A

DC-Doppel-Konstanter, regelbar

2 BE **11-5L**

Lötstation
System 110

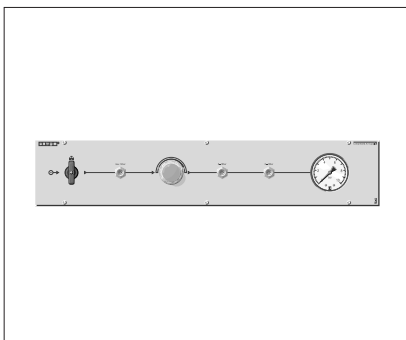


Lötstation

komplett verdrahtet und bestückt mit:
 1 Temperaturregelpoti
 1 LED
 1 Lötkolben-Anschlußbuchse
 1 Potential-Ausgleichsbuchse
 3 Schukosteckdosen
 1 Leuchtwippschalter
 Inkl. 50 W Lötkolben und Ablageständer.
 Elektronische Temperaturregelung 150...400° C
 Lötstation 50 W

4 BE **11-6M**

Druckluft
System 110



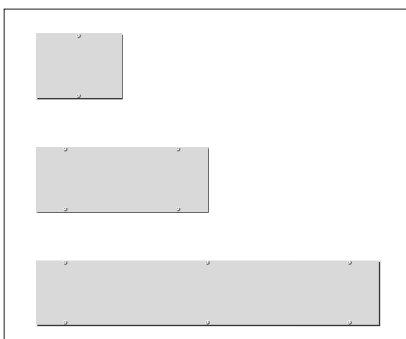
Druckluftversorgung

komplett verschlaucht und bestückt mit:
 1 Absperrventil
 1 Druckregler 0,5...10 bar
 1 Manometer 0...10 bar, Klasse 1,6
 3 Einhand-Schnellverschlüsse NW 5
 1 Anschlußschlauchleitung 6/4 mm (0,5 mm)
 zum bauseitigen Anschluß

Druckluftversorgung

4 BE **11-6K**

Leerplatten
System 110



Leerplatten

aus 3 mm Hartaluminium, beidseitig pulverbeschichtet
 in panelweiß

Leerplatte B = 146 mm

1 BE **11-3C**

Leerplatte B = 293 mm

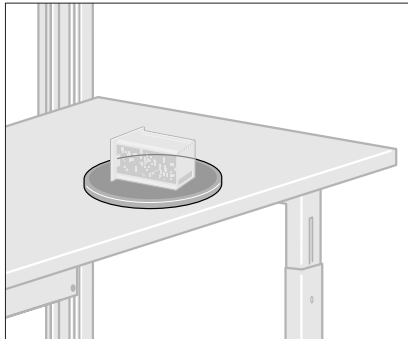
2 BE **11-3B**

Leerplatte B = 586 mm

4 BE **11-3A**

Drehteller Balancer

Drehbare Unterlage



Drehbare Unterlage

als Drehteller ausgeführt, beidseitig mit einer geriffelten Gummimatte belegt.

Durchmesser: 380 mm
Tragkraft: 100 kg
Farbe: schwarz

Best.-Nr.

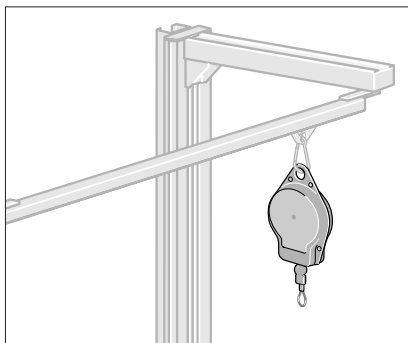
Drehbare Unterlage Standard:

78-4G

Drehbare Unterlage ESD:

78-4H

Balancer-Seilzug



Balancer-Seilzug

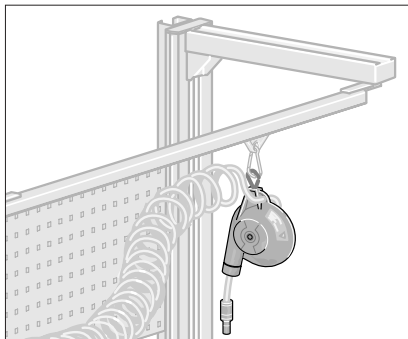
mit Stahlgehäuse. Federkraft-Einstellung durch Stellrad. Oben Einhängeöse, unten mit Karabinerhaken.

Traglast: 1...2 kg
Seilzuglänge: 1,5 m

Balancer-Seilzug

78-4Q

Balancer-Druckluft



Balancer-Druckluft

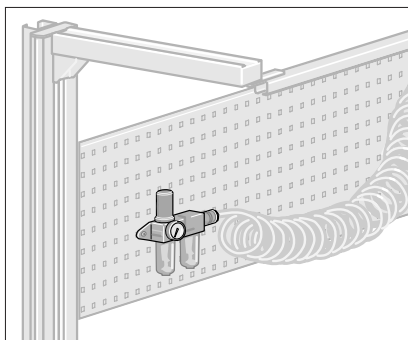
mit einstellbarer Federkraft. Eingang mit Stecknippel, Ausgang mit Schnellverschlussskupplung NW 5. Einhängeöse oben.

Traglast: 0,5...1,0 kg
Seilzuglänge: 0,9 m

Balancer-Druckluft

78-4R

Wartungseinheit



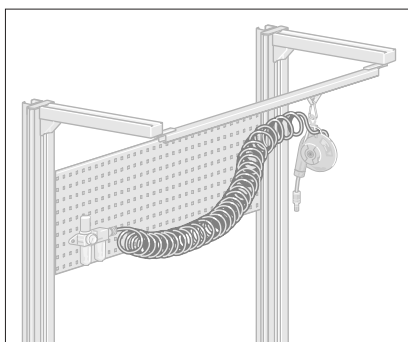
Wartungseinheit

mit Filter, Regler und Öler für Druckluftschauber. Entnahme über Schnellkupplung mit NW 5.

Wartungseinheit Druckluft

78-4L

Spiralschlauch



Spiralschlauch

aus Polyamid mit Schnellkupplung und Stecknippel. Integrierter Knickschutz. Stecknippel und Schnellkupplung mit NW 5.

Schlauch-Länge: 2,5 m

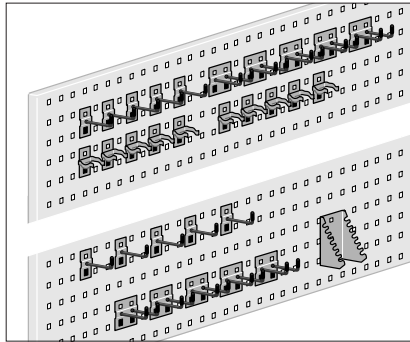
Spiralschlauch Druckluft

78-4M

Lochblech-Hakensortimente Absaugung Rollenbahnen

Angetriebene, gesteuerte Fördersysteme auf Anfrage

Lochblech-Hakensortimente



Lochblech-Hakensortimente

für Lochblechboard mit Euro-Lochung. Haken aus verzinktem Stahl. Aushängesicherung aus Kunststoff.

Lochblech-Hakensortiment 1 best. aus: 20 Teile

5 Einfach-Haken, 5 Doppel-Haken mit T = 75 mm

10 Einfach-Werkzeugklemme mit D = 6...51 mm

Lochblech-Hakensortiment 2 best. aus: 11 Teile

5 Einfach-Haken, 5 Doppel-Haken mit T = 75 mm

1 Schraubenschlüssel-Halter 7-fach

Werkzeughalter für Lochblech 19 Laschen

Boxen-Schiene für Lochblech B = 450 mm

Best.-Nr.

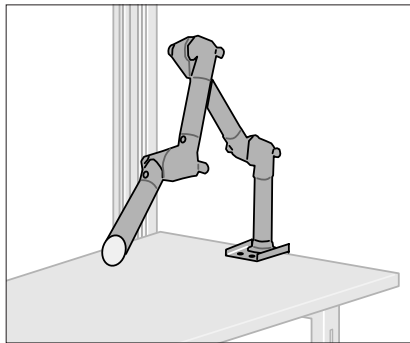
C1-6M

C1-6N

81-8P Z03

C1-5K

Absaugarm



Absaugarm mit 3-fach Gelenk

Alurohr-Absaugarm mit NW 50 mm. Drei Kunststoffgelenke für die Positionierung in jeder Arbeitslage. Eingebaute Drosselklappe zur Volumenstromreduzierung. Frontseitige Rohrdüse.

Rohr-Nennweite: 50 mm

Arm-Reichweite: 750 mm

Tischklemmenhalter für Absaugarm:

System-Säulenhalter für Absaugarm:

Absaugarm 3-Gelenk Standard:

Absaugarm 3-Gelenk ESD:

C1-6K

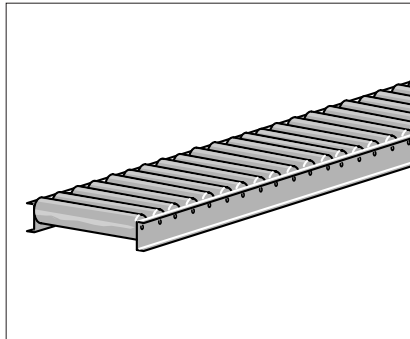
C1-6L

C1-6H

C1-6J

Rollenbahn

Breite 300 mm



Rollenbahn Breite 300 mm

Kunststoff-Tragrollen mit Tragrohr aus hochschlagzähem Kunststoff. Leichtgängiges Vollkunststofflager mit einer Kugelreihe. Rahmen aus Metall-U-Profil mit 20 x 60 mm.

Rollendurchmesser: D = 50 mm

Rollenbreite: B = 300 mm

Gesamtbreite: B = 340 mm

Rollen-Teilung: T = 75 mm

Rollen-Belastung: 30 kg max.

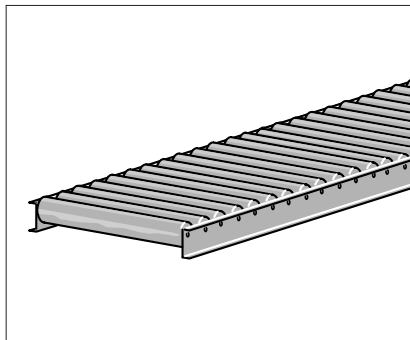
Länge 1000 mm C1-7R ZL100

Rollenbahn Breite 300 mm ZLxx = Länge

C1-7R xx

Rollenbahn

Breite 500 mm



Rollenbahn Breite 500 mm

Kunststoff-Tragrollen mit Tragrohr aus hochschlagzähem Kunststoff. Leichtgängiges Vollkunststofflager mit einer Kugelreihe. Rahmen aus Metall-U-Profil mit 20 x 60 mm.

Rollendurchmesser: D = 50 mm

Rollenbreite: B = 500 mm

Gesamtbreite: B = 540 mm

Rollen-Teilung: T = 75 mm

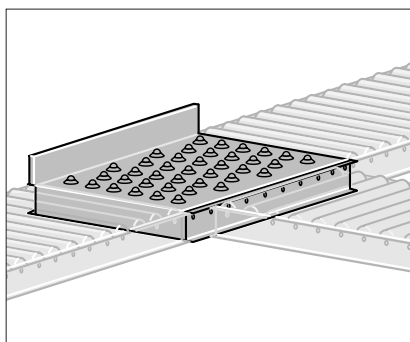
Rollen-Belastung: 30 kg max.

Länge 1000 mm C1-7S ZL100

Rollenbahn Breite 500 mm ZLxx = Länge

C1-7S xx

Kugelrollentisch



Kugelrollentisch

mit Laufkugel zum Ausschleußen, Drehen und Verteilen. Kugel mit leichtgängigem Lauf im Blechgehäuse und in Trägerplatte integriert.

Kugeldurchmesser: D = 15 mm

Kugel-Teilung: T = 75 mm

Kugel-Belastung: 50 kg max.

Kugelrollentisch 300 x 300 mm

Kugelrollentisch 500 x 500 mm

Kugelrollentisch 500 x 300 mm

C1-7V

C1-7W

C1-7X

Arbeitsdrehstühle

Arbeitsdrehstuhl
Sintec



Arbeitsdrehstuhl-Sintec

mit Permanentkontakt-Rückenlehne (perm.) oder alternativ mit Sitz und Rückenlehne in Synchrontechnik (synchr.). Sitzhöhenverstellung von 430...580 mm. Sitz und Rückenlehne aus bruchfestem Polypropylen. Sitz und Rückenpolster bitte separat bestellen.

Arbeitsstuhl mit Gleitern	perm.	Standard	05-4A
Arbeitsstuhl mit Rollen	perm.	Standard	05-4B
Arbeitsstuhl mit Gleitern	perm.	ESD	05-4K Z01
Arbeitsstuhl mit Rollen	perm.	ESD	05-4L Z01
Arbeitsstuhl mit Gleitern	synchr.	Standard	05-4A Z02
Arbeitsstuhl mit Rollen	synchr.	Standard	05-4B Z02
Arbeitsstuhl mit Gleitern	synchr.	ESD	05-4K Z02
Arbeitsstuhl mit Rollen	synchr.	ESD	05-4L Z02

Best.-Nr.

Arbeitsdrehstuhl
Sintec-Hoch



Arbeitsdrehstuhl-Sintec

mit Permanentkontakt-Rückenlehne (perm.) oder alternativ mit Sitz und Rückenlehne in Synchrontechnik (synchr.). Sitzhöhenverstellung von 580...850 mm mit Aufstieghilfe. Sitz und Rückenlehne aus bruchfestem Polypropylen. Sitz und Rückenpolster bitte separat bestellen.

Arbeitsstuhl mit Gleitern	perm.	Standard	05-4A Z03
Arbeitsstuhl mit Gleitern	perm.	ESD	05-4K Z03
Arbeitsstuhl mit Gleitern	synchr.	Standard	05-4B Z03
Arbeitsstuhl mit Gleitern	synchr.	ESD	05-4L Z03

Arbeitsdrehstuhl
Sintec Zubehör



Arbeitsdrehstuhl Sintec Zubehör.

Strapazierfähiges Integralschaumpolster. Leicht zu reinigen und beständig gegen leichte Säuren.

Atmungsaktives Textilpolster aus 100% Trevira-Bezugstoff.

Geschlossene Ringarmlehne aus Kunststoff. In der Breite um 20 mm verstellbar.

Integralschaumpolster	blau	Standard	05-4E
Integralschaumpolster	schwarz	ESD	05-4E Z01
Textilpolster	schwarz	Standard	05-4F
Textilpolster	schwarz	ESD	05-4F Z01
Ringarmlehnen	schwarz	Standard	05-4H
Ringarmlehnen	schwarz	ESD	05-4H Z01

Arbeitsdrehstuhl
Buchensperrholz



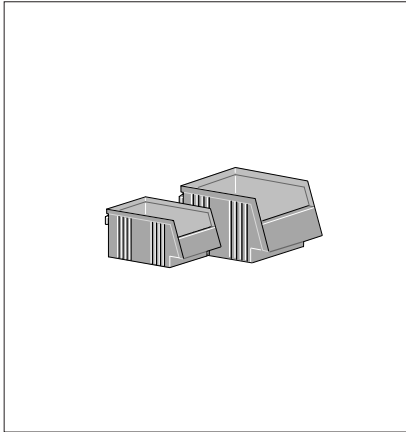
Arbeitsdrehstuhl Buchensperrholz

mit Sitz und Rückenlehne aus körpergerecht geformtem Buchensperrholz, naturfarbig lackiert. Safelift-Sitzhöhenverstellung von 400...520 mm. Stufenlos höhenverstellbare Komfort-Rückenlehne.

Arbeitsstuhl mit Gleitern	Buche	05-3A
Arbeitsstuhl mit Rollen	Buche	05-3B

Sichtlagerkästen

Sichtlagerkasten



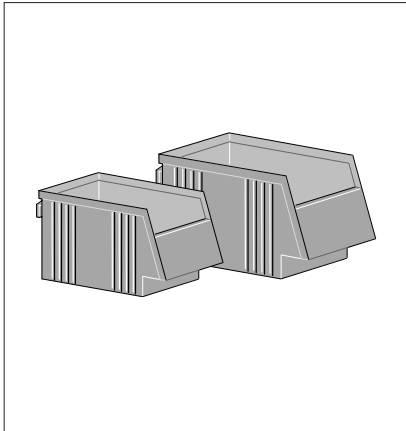
Sichtlagerkasten

Robuste Sichtlagerkästen aus Polypropylen, temperatur- und ölbeständig. Gewellter Boden und große Öffnung für eine komfortable Entnahme. Rückseitig mit durchgehender Einhängenase. Leitfähige ESD-Ausführung in schwarz.

Sichtlagerkasten 1 rot	B = 105, T = 165, H = 75 mm	C1-6Q ZR
Sichtlagerkasten 1 blau	B = 105, T = 165, H = 75 mm	C1-6Q ZB
Sichtlagerkasten 1 grün	B = 105, T = 165, H = 75 mm	C1-6Q ZG
Sichtlagerkasten 1 ESD	B = 105, T = 165, H = 75 mm	C1-6Q ZL
Sichtlagerkasten 2 rot	B = 149, T = 192, H = 105 mm	C1-6R ZR
Sichtlagerkasten 2 blau	B = 149, T = 192, H = 105 mm	C1-6R ZB
Sichtlagerkasten 2 grün	B = 149, T = 192, H = 105 mm	C1-6R ZG
Sichtlagerkasten 2 ESD	B = 149, T = 192, H = 105 mm	C1-6R ZL

Best.-Nr.

Sichtlagerkasten

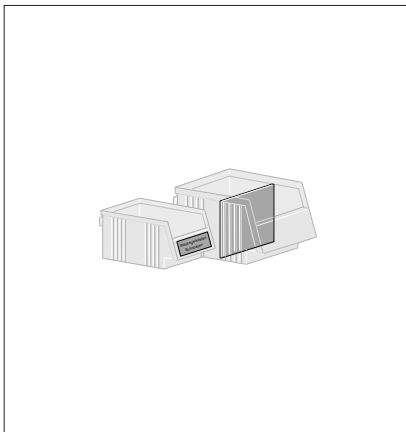


Sichtlagerkasten

Robuste Sichtlagerkästen aus Polypropylen, temperatur- und ölbeständig. Gewellter Boden und große Öffnung für eine komfortable Entnahme. Rückseitig mit durchgehender Einhängenase. Leitfähige ESD-Ausführung in schwarz.

Sichtlagerkasten 3 rot	B = 149, T = 250, H = 130 mm	C1-6S ZR
Sichtlagerkasten 3 blau	B = 149, T = 250, H = 130 mm	C1-6S ZB
Sichtlagerkasten 3 grün	B = 149, T = 250, H = 130 mm	C1-6S ZG
Sichtlagerkasten 3 ESD	B = 149, T = 250, H = 130 mm	C1-6S ZL
Sichtlagerkasten 4 rot	B = 186, T = 300, H = 156 mm	C1-6T ZR
Sichtlagerkasten 4 blau	B = 186, T = 300, H = 156 mm	C1-6T ZB
Sichtlagerkasten 4 grün	B = 186, T = 300, H = 156 mm	C1-6T ZG
Sichtlagerkasten 4 ESD	B = 186, T = 300, H = 156 mm	C1-6T ZL

Sichtlagerkasten Zubehör

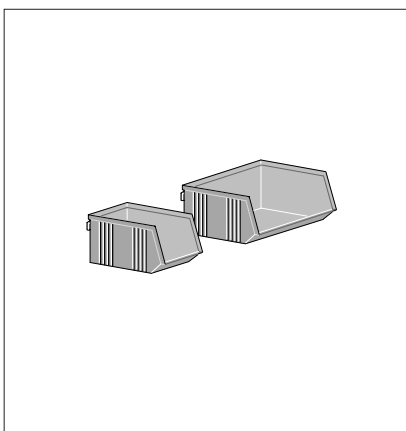


Sichtlagerkasten-Zubehör

Etiketten und Trennwände

Sichtlagerkasten 1	Etikette mit Folie	C1-6U Z1
Sichtlagerkasten 2	Etikette mit Folie	C1-6U Z2
Sichtlagerkasten 3	Etikette mit Folie	C1-6U Z3
Sichtlagerkasten 4	Etikette mit Folie	C1-6U Z4
Sichtlagerkasten 3	Trennwand	C1-6V Z1
Sichtlagerkasten 4	Trennwand	C1-6V Z3

Greifschalen



Greifschale.

robuste Greifschale aus Polystyrol für die Entnahme von Kleinteilen bei der manuellen Montage. Gerundete Ecken und ergonomische Greiffläche erleichtern das Greifen. Leitfähige ESD-Ausführung in schwarz.

Greifschale 1 rot	B = 99, T = 160, H = 70 mm	C1-6W ZR
Greifschale 1 blau	B = 99, T = 160, H = 70 mm	C1-6W ZB
Greifschale 1 grün	B = 99, T = 160, H = 70 mm	C1-6W ZG
Greifschale 1 ESD	B = 99, T = 160, H = 70 mm	C1-6W ZL
Greifschale 2 rot	B = 198, T = 160, H = 70 mm	C1-6X ZR
Greifschale 2 blau	B = 198, T = 160, H = 70 mm	C1-6X ZB
Greifschale 2 grün	B = 198, T = 160, H = 70 mm	C1-6X ZG
Greifschale 2 ESD	B = 198, T = 160, H = 70 mm	C1-6X ZL

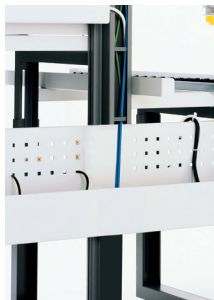


Elabo TaMas

Vorteil im Detail

Höhenjustierskala
optional für die reproduzierbare Umwandlung der Arbeitsplätze an die jeweiligen Erfordernisse.

System-Kanal, vertikal großzügig dimensioniert für die Aufnahme von Energie-/ Druckluft- und Datenleitungen.



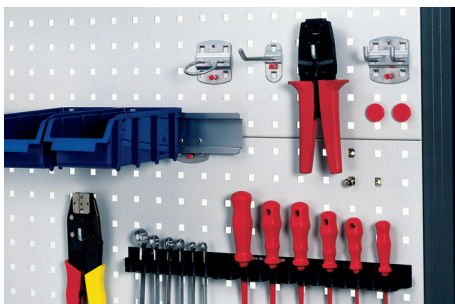
EM-X11-Arbeitsflächenträger mit einem großzügigem Höhenverstellbereich der Tischplatte von 745 bis 1100 mm.



Fußsteller zur Höhen- nivellierung über stabile M10-Schraube und standfestes Fußsteller D=80mm.



System-Kanal, horizontal mit vorbereiteter, beidseitiger Montagemöglichkeit von Zubehörteilen und Verteilern.



Quickfix-Klemme, optional für die sekundenschnelle Variation von häufig zu wechselnden Anbauarmen und Anbauelemente.

Fachboden mit Säulen-Adapterwinkel zur höhen- und neigungsvariablen (30°) Einstellung.

Trägertraverse, quer für die tiefenvariable Aufnahme von Laufschienen, Beleuchtungen und Zubehör.

Lochblech-Board für die individuelle Anordnung von Halter- und Organisationselementen.

Hohe Produktivität durch schnelle Anpassung an veränderte Aufgabenstellungen!

Vorbildliche Ergonomie durch schnelle und präzise Abstimmung auf den individuellen Benutzer!

Perfekt kundenspezifische Lösungen mit dem Elabo Planungs- und Aufbauservice!

Überzeugend ökonomisch durch das attraktive Preis- / Leistungsverhältnis!

Beste Investitionssicherheit durch hochwertige Bauweise und fast unbegrenzte Ausbaumöglichkeiten!



Elabo steht für kundenindividuelle Lösungen.







Für unsere Kunden entwickeln wir im Bereich Elektronik und Elektrotechnik maßgeschneiderte, hoch flexible Systeme. Unser Leistungsspektrum reicht von der Konzeption und der Ausstattung von Fachräumen und technischen Arbeitsplätzen für fast alle Industriezweige bis zum Engineering und dem Bau komplexer Qualitätssicherungsanlagen.

In den Jahren seit der Gründung von Elabo 1972 haben wir gelernt, verschiedenste Kompetenzen zum Nutzen unserer Kunden zusammenzuführen: fundiertes Know-how in Elektrotechnik, Elektronik-Hardware und -Software, Prozessmanagement- und Logistik-Erfahrung, das Wissen und den „Siebten Sinn“ für ergonomische Qualitäten, die der Leistungsfreude und dem Gesundheitsschutz der an Elabo-Einrichtungen arbeitenden Menschen zugute kommen, sowie umfassende Kenntnisse der Arbeitsschutzvorschriften und der technischen Normen. Nicht zuletzt verfügen wir über die Fähigkeiten und das komplette technische Equipment, das zur Fertigung der kundenindividuellen Lösungen erforderlich sind. Elabo ist ein Unternehmen modernsten Zuschnitts: ein Hardware-produzierender Wissens-Dienstleister, der seine Leistungen auf die spezifischen Erfordernisse des jeweiligen Kunden fokussiert.

Der Erfolg dieser Unternehmensausrichtung lebt davon, dass wir die pragmatischen und die strategischen Aufgaben unserer Kunden verstehen und adäquate Unterstützungen entwickeln. Wir wollen dieses Können beweisen, auch Ihnen. Sprechen Sie mit uns. Wir freuen uns auf Sie.



Elabo Produktsparten

-  **AusbildungsSysteme:** Ausbildung und Training
-  **Electronic:** Forschung, Entwicklung und Versuch
-  **TaMas:** Manuelle und teilmanuelle Fertigung und Montage
-  **TaCom:** Prozess-Überwachung und -Steuerung
-  **TestSysteme:** Qualitätssicherung
-  **InForm/EcoTec:** Einrichtung und Ausstattung