

# Betriebseinrichtungen

Hauptkatalog













### Betriebseinrichtungen nach Mass

Vom Schubladenschrank bis zum Rollboy, von der Werkbank bis zum Montageplatz, vom Computerschrank bis zu NC-Systemen — Thur Metall richtet komplette Arbeitsplätze in Werk- und Betriebsstätten ein. Die permanente Qualitätskontrolle und ein hochmotiviertes Mitarbeiterteam garantieren Langlebigkeit in zeitlos schönem Design zu einem beeindruckenden Preis-Leistungs-Verhältnis. Stabilität, Strapazierfähigkeit und die funktionale Konstruktion sind das Ergebnis jahrzehntelanger Erfahrung und Innovation.







## Inhalt

6	
8	
12	
20	
24	
26	
28	



30
33
34
35
36
39





### ■ Qualität

Die Thur Metall Schubladenschränke aus hochwertigem Stahlblech und die passenden Werkbänke gehören zu den Favoriten in Industrie und Gewerbe. Ob in der Montagehalle oder in der Werkstatt, im Forschungslabor, Museum oder Krankenhaus, im Kleinteilelager oder im Showroom: Thur Metall überzeugt überall, wo Werkzeuge, Lagergüter und Kleinteile sicher, raumsparend, übersichtlich und griffbereit zur Verfügung stehen müssen.

#### ■ 5 Jahre Garantie

Auf unsere Qualitätsprodukte können Sie vertrauen. Deshalb bieten wir unseren Kunden auf das gesamte Thur Metall Sortiment eine Garantie von 5 Jahren. Für Werkbankplatten und Elektronikteile gilt eine Garantiefrist von 1 Jahr.

#### ■ Zertifizierte Produktion

**ISO 9001:2015** Qualitätsmanagement, **ISO 14001:2015** Umweltmanagementsystem und **OHSAS 18001:2007** Arbeitsschutz- und Gesundheitsmanagementsystem.

#### **■** Hochwertige Oberflächen

Mittels modernster Pulverbeschichtungstechnik garantieren wir für hohe Abriebfestigkeit. 15 Standardfarben sind ohne Mehrpreis auch als zweifarbige Farbkombination verfügbar. Die individuelle Farbgebung führt zu einer positiven Einstellung der Mitarbeiter zum Arbeitsplatz und zu Ihrem Unternehmen.

Flügeltürschränke	42	Schwerlastschränke	56
Rollladenschränke	45	Akku- und Elektroschränke	60
Fächerschränke	47	Flüssigkeitsschränke	68
Hängeschränke	51	Behälter- und Grossraumschränke	70
Schiebetürschränke	52	Computerschränke	72
Vertikalauszugschränke	54		

Werkbänke und Packtische			76
Standardwerkbänke	78	Universelle Werkbankaufbauten / Rückwände	104
Werkbankplatten zu Standardwerbänken	86	Arbeitsplatzleuchten	115
Kompaktwerkbänke	90	Energieversorung zu Werkbänken	120
Werkbankplatten zu Kompaktwerkbänken	95	Packtische	122
Mobile Werkbänke	96		
Sechseck-Werkbänke	99		
Einzelarbeitsplatzsystem	100		17

Universelles Zubehör			128
Einteilungsmaterial	128	Beschriftungsmaterial	135
Lochwandhaken	132	Mechanische Schliesssysteme	136
Lagersichtbehälter	134		

## Ordnung mit System







### **Optische Soforterkennung**

■ Schubladen-Griffleiste mit zwei Farbecken für die optische Soforterkennung sowie durchgehende, grossflächige Beschriftungsmöglichkeiten



### **Fachgerechte Lagerung**

- Praktisches Einteilungsmaterial für das gesamte Sortiment macht die Organisation von Lagergut perfekt
- Schonende und flexible Ablage durch vielfältige Einteilungs- und Kombinationsmöglichkeiten mit Trennwänden, Einsatzkästen, Mulden, Haltestiften oder Zupfmatten
- Erweitertes Zubehör durch Lochplattenhaken, Lagersichtbehälter und vieles mehr



Universelles Zubehör ab Seite 128

### Übersicht mit Thur Script

- Kostenlos downloadbare Software Thur Script liefert eine Vielfalt an Beschriftungsoptionen, Piktogrammen sowie einen Barcode-Generator (Software-Download unter www.thurmetall.com)
- Etiketten-Ausdrucke für eine saubere, geschützte und übersichtliche Beschriftung einfach in die Schubladen-Griffleiste einlegen
- Gute Beschriftungsoptionen für Schubladen-Einteilungsmaterial wie Einsatzkästen, Mulden sowie Trennbleche und Trennwände möglich
- Multifunktionale Etiketten Die auf die Software abgestimmten Etiketten sind als A4-Papierbögen verfügbar und können in jedem handelsüblichen Drucker verwendet werden (siehe unten)



#### Thur Script Etiketten

in diversen Grössen auf perforierten A4-Papierbögen

Passend zu	Verwendbar für Formate (B $\times$ H) mm	Anzahl Bögen, Etiketten
Griffleiste der klassischen Thur Metall Schublade	210 × 30 / 70 × 30	5 zu je 7/21
Griffleiste des Thur Metall Werkzeugwagens	210 × 36 / 105 × 36	5 zu je 6/12
Thur Script «Universalpaket» Bestehend aus:	47 × 12	76 Etiketten
	47 × 18	52 Etiketten
	27 × 12	133 Etiketten



## Sichere Schliessungen









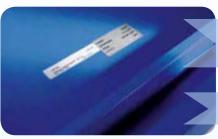
### **Key Lock**

- Standardschliessung
- Schliesskreise nutzbar als verschieden- und gleichschliessende Ausführung
- RONIS-Schliesszylinder

#### TM-RFID

- Direkter Zugriff ohne Schlüssel durch RFID-Badge, -Karte oder Zahlenkombination (Code)
- Hauptschlüsselfunktion mit Mastercard realisierbar
- Für verschiedene Nutzer bis zu 100 individuelle Benutzercodes
- Codeverwaltung über Lock ID Code der TM Access Software
- Mehrjährige Funktionalität ohne Batteriewechsel

## Einfache Nachbestellung



Die zwei Etiketten befinden sich auf der Innenseite

Durch die Kundenauftragsnummer können sämtliche Details Ihres Produktes ausfindig gemacht werden.

Hier können Breite/Tiefe/Höhe des Produktes in mm abgelesen werden.





Produktionsdatum

## Ökologie

### Verantwortung tragen

- Ressourcenschonende Produktion ist durch den Einsatz hochwertiger Materialien, modernster Maschinentechnologie sowie umweltverträglicher Fertigungsverfahren möglich
- Grüner Werkstoff Stahl

Neben der hohen Tragfähigkeit, Temperatur- und Korrosionsbeständigkeit sind es vor allem die hygienischen und umweltschonenden Vorteile, die den Werkstoff Stahl so wertvoll machen. Er kann zu 100 % dem Rohstoff-Kreislauf zurückgeführt werden, um wieder in höchster Qualitätsstufe verarbeitet zu werden

■ Massivholzplatten

Bei der Beschaffung achten wir auf die nachhaltige Bewirtschaftung der Wälder.

■ Wiederaufbereitung/Entsorgung Für langjährig gebrauchte Möbel bieten wir unseren Kunden, auf Anfrage und gegen Verrechnung, die Rücknahme, Wiederaufbereitung oder die umweltgerechte Entsorgung an











## Schubladensysteme

- Metrische Schubladen-Innenmasse einfach aufteilen, einfach unterteilen
- Maximale Lagerfläche bei minimaler Grundfläche optimale Raumausnutzung reduziert Lagerkosten
- Mehr Lagerfläche zum gleichen Preis Nutzfläche der Schubladen bis zu 10 % höher als vergleichbare Konkurrenzprodukte







Schubladen-Griffleisten mit zwei Farbecken für optische Soforterkennung sowie durchgehende, grossflächige Beschriftungsmöglichkeiten.



Zentralverschlüsse mit Einzelschubladensperre (Kippsicherung) serienmässig.

#### ■ Schubladen-Auszüge

mit Laufrollen aus POM (Polyoxymethylen), bieten bei gleichen mechanischen Eigenschaften wie Stahlrollen einen erheblich ruhigeren Lauf der Schubladen, generell mit Vollauszug (VA) 100 % ausziehbar, Tragkraft 75 kg, bei Schubladenschränken auch 200 kg (Schubladen mit Fronthöhe 50 mm immer in Tragkraft 75 kg)

### Schubladen-Einteilungsmaterial

modular, in allen Schranksystemen einsetzbar, bietet maximale Flexibilität beim Einrichten



100 % Vollauszug = alles schnell erreichbar.



### ■ Optimiertes Einteilungsmaterial

das Trennwand-System das auf die verschiedenen Bedürfnisse abgestimmte Einteilungsmaterial führt zu einer besseren Raumnutzung in der Schublade

#### **■** Farbliche Soforterkennung

und grossflächige Beschriftungsmöglichkeiten für Grobund Feineinteilung führen zu kürzeren Zugriffszeiten

### ■ Schrankgehäuse

stabile Stahlblechkonstruktion mit 25 mm-Einhängeraster, Belastbarkeit bis 4 Tonnen bei gleichmässiger Flächenlast

### Oberflächen mittels modernster Pulverbeschichtungstechnik

Stahlteile pulverbeschichtet für hohe Abriebfestigkeit, Farbinformationen siehe Rückseite, Auszugböden in Taubengrau NCS S 4502-B



100 % Volumenausnutzung = perfekte Nutzbarkeit.



Traversenlos geführter Differenzialauszug inklusive Aushebesicherung = leichtgängig, leise und sicher.



Punch out — Bei Bedarf können die Löcher herausgeschlagen und der Schubladenschrank nachträglich mit einer Tischplatte oder einem zweiten aufgesetzten Schubladenschrank ergänzt werden.

#### Schubladenschränke

- 4 Breiten: 605 mm, 805 mm, 1005 mm, 1205 mm
- 6 Höhen: 700 mm, 800 mm, 900 mm, 1000 mm, 1200 mm, 1400 mm
- Schubladen mit Vollauszügen und Einzelsicherung
- Schubladentragkraft 75 kg oder 200 kg (bei gleichmässig verteilter Flächenlast)





### Maschinenschränke

- 2 Varianten:
  - mit Flügeltüren Höhe 670 mm,
     Drehgriff-Sicherheitsschloss und
     2 Schlüsseln
- mit Rollladen aus Kunststoff in Lichtgrau, ähnlich RAL 7035, Höhe 720 mm, Zylinderschlössern und je 2 Schlüsseln
- Schubladen mit Tragkraft
   75 kg (Standard) oder 200 kg
   (bei gleichmässig verteilter Flächenlast)
- Auszugböden mit Laufrollen aus POM (Polyoxymethylen)



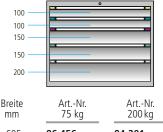
## Schubladenschränke

### Höhe $800 \times \text{Tiefe } 695 \text{ mm}$

Nutzhöhe 700 × Nutztiefe 600 mm



#### 5 Schubladen



Breite mm	ArtNr. 75 kg	ArtNr. 200 kg
605	86.456.+++	84.201.+++
805	84.202.+++	84.203.+++
1005	84.204.+++	84.205.+++
1205	84.206.+++	84.207.+++

Art.-Nr. **84.218.502** Anthrazitgrau, RAL 7016 Lichtgrau, RAL 7035 (exkl. Einteilungsmaterial)







auf Anfrage

Nutzfläche pro Schublade Breite in mm:

 $605 = 0.30 \text{ m}^2$   $1005 = 0.54 \text{ m}^2$   $805 = 0.42 \text{ m}^2$   $1205 = 0.66 \text{ m}^2$ 

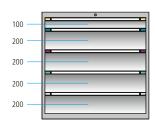


### Höhe $1000 \times \text{Tiefe } 695 \text{ mm}$

Nutzhöhe 900 × Nutztiefe 600 mm



#### 5 Schubladen

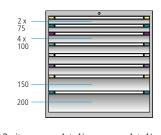


Breite mm	ArtNr. 75 kg	ArtNr. 200 kg
605	84.208.+++	84.209.+++
805	84.210.+++	84.211.+++
1005	84.212.+++	84.213.+++
1205	84.214.+++	84.215.+++

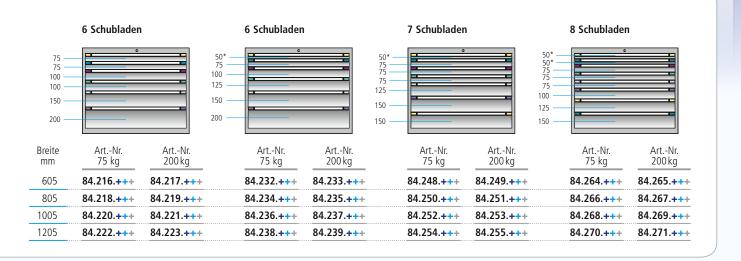
Art.-Nr. **84.228.502** Anthrazitgrau, RAL 7016 Lichtgrau, RAL 7035 (exkl. Einteilungsmaterial)



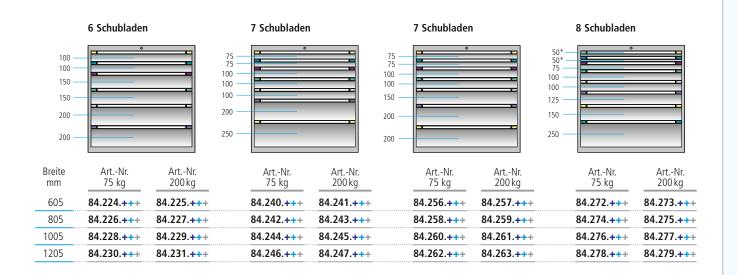
#### 8 Schubladen

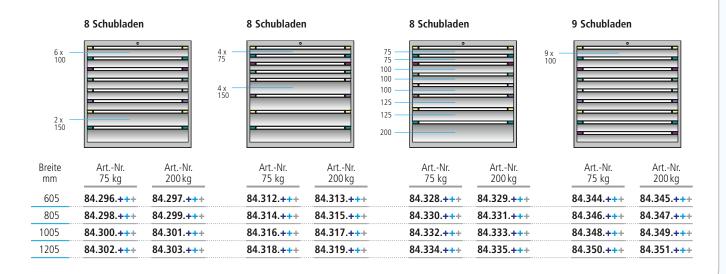


mm mm	ArtNr. 75 kg	ArtNr. 200 kg
605	81.833.+++	81.728.+++
805	84.282.+++	84.283.+++
1005	84.284.+++	84.285.+++
1205	84.286.+++	84.287.+++



**Bestellhinweis:** Die Schränke werden, ohne anderslautende Angabe, immer mit verschiedenschliessenden Schlössern ausgeliefert.





## Schubladenschränke

### Höhe $1000 \times \text{Tiefe } 695 \text{ mm}$

Nutzhöhe 900 × Nutztiefe 600 mm



# 9 Schubladen 2 x 150

Breite mm	ArtNr. 75 kg	ArtNr. 200 kg
605	84.288.+++	84.289.+++
805	84.290.+++	84.291.+++
1005	84.292.+++	84.293.+++
1205	84.294.+++	84.295.+++

#### Art.-Nr. **84.294.502** Anthrazitgrau, RAL 7016 Lichtgrau, RAL 7035 (exkl. Einteilungsmaterial)

#### Nutzfläche pro Schublade

Breite in mm:

 $605 = 0.30 \text{ m}^2$ 

 $805 = 0,42 \text{ m}^2$ 

 $1005 = 0,54 \text{ m}^2$ 

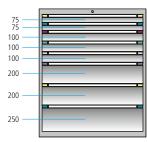
 $1205 = 0,66 \text{ m}^2$ 

### Höhe **1200** × Tiefe **695** mm

Nutzhöhe 1100 × Nutztiefe 600 mm



### 8 Schubladen



Breite mm	ArtNr. 75 kg	ArtNr. 200 kg
605	84.356.+++	84.357.+++
805	84.358.+++	84.359.+++
1005	84.360.+++	84.361.+++
1205	84.362.+++	84.363.+++

Art.-Nr. 84.356.501 Taubenblau, NCS S 4040-R70 B Hellblau, NCS S 1060-R80 B









### Bestellhinweis: Die

Schränke werden, ohne anderslautende Angabe, immer mit verschiedenschliessenden Schlössern ausgeliefert.

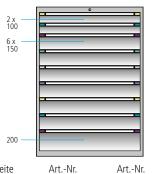
### Höhe **1400** × Tiefe **695** mm

Nutzhöhe 1300 × Nutztiefe 600 mm



Schubladenschränke mit integrierten Abfallbehälter auf Anfrage.

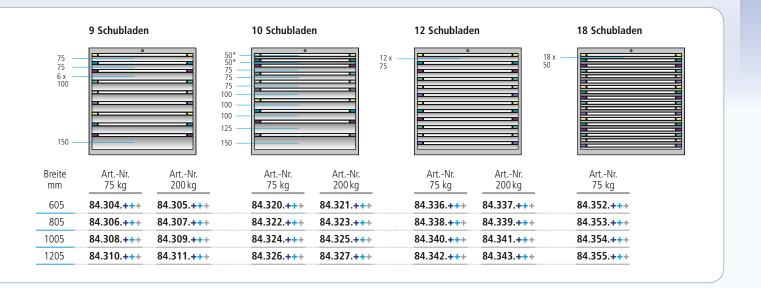
#### 9 Schubladen

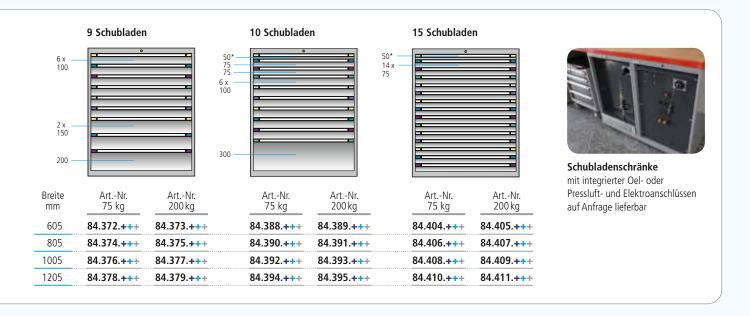


50*		
50*		_
75		
75		
5 x		_
100	_	
	I	
	_	
150		
130		
200		
200		
		_
200		
200		
	Au+ Nlu	Λ + NI

12 Schubladen

Breite mm	ArtNr. 75 kg	ArtNr. 200 kg	ArtNr. 75 kg	ArtNr. 200 kg
605	84.364.+++	84.365.+++	84.380.+++	84.381.+++
805	84.366.+++	84.367.+++	84.382.+++	84.383.+++
1005	84.368.+++	84.369.+++	84.384.+++	84.385.+++
1205	84.370.+++	84.371.+++	84.386.+++	84.387.+++







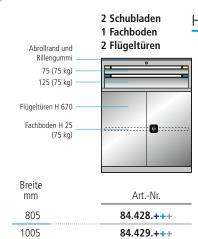
siehe Rückseite

## Maschinenschränke



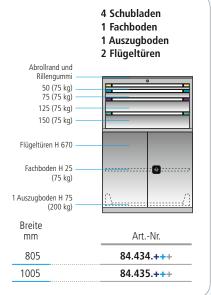






### Höhe $1017 \times \text{Tiefe } 724 \text{ mm}$











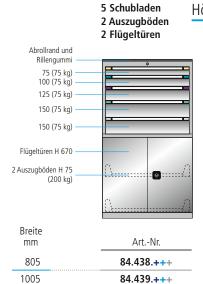




**Bestellhinweis:** Die Schränke werden, ohne anderslautende Angabe, immer mit verschiedenschliessenden Schlössern ausgeliefert.



Art.-Nr. **84.439.501** Taubenblau, NCS S 4040-R70 B Hellblau, NCS S 1060-R80 B



Höhe **1417** × Tiefe **724** mm

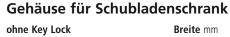


Gehäuse: Anthrazitgrau, RAL 7016 Fronten: Lichtgrau, RAL 7035



## Einzelteile für stationäre Schubladensysteme





•							
Höhe mm	Tiefe mm	Nutzhöhe mm	Nutztiefe mm	ArtNr	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.
400	695	300	600	51.194.+++	51.630.+++	51.654.+++	65.751.+++
600	695	500	600	51.195.+++	51.186.+++	65.821.+++	51.691.+++
700	695	600	600	51.570.+++	51.576.+++	-	-
800	695	700	600	51.207.+++	51.211.+++	51.215.+++	51.219.+++
900	695	800	600	51.573.+++	51.639.+++	51.661.+++	51.697.+++
1000	695	900	600	51.208.+++	51.212.+++	51.216.+++	51.220.+++
1200	695	1100	600	51.209.+++	51.213.+++	51.217.+++	51.221.+++
1400	695	1300	600	51.210.+++	51.214.+++	51.218.+++	51.222.+++

605

805

1005

1205



**Hinweis:** Wählen Sie jetzt aus dem mechanischen Schliess-System-Nr. 1 (siehe Seite 136), die für Sie geeignete Schliessung.



### Gehäuse mit **RFID Lock**

ochaase n	in in ib Loci	•					
400	695	300	600	84.126.+++	84.133.+++	84.140.+++	84.147.+++
600	695	500	600	84.127.+++	84.134.+++	84.141.+++	84.148.+++
700	695	600	600	51.568.+++	51.569.+++	-	-
800	695	700	600	84.128.+++	84.135.+++	84.142.+++	84.149.+++
900	695	800	600	84.129.+++	84.136.+++	84.143.+++	82.610.+++
1000	695	900	600	84.130.+++	84.137.+++	84.144.+++	82.585.+++
1200	695	1100	600	84.131.+++	84.138.+++	84.145.+++	82.586.+++
1400	695	1300	600	84.132.+++	84.139.+++	84.146.+++	82.587.+++



für Schr	ankbreite mm	605	805	1005	1205
Schubladen	-Nutzbreite mm	500	700	900	1100
Schublader	n-Nutzfläche m²	0,30	0,42	0,54	0,66
Nutzhöhe mm	Mantelhöhe mm	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.
33	29	51.240.+++	51.248.+++	51.256.+++	51.264.+++
58	49	51.241.+++	51.249.+++	51.257.+++	51.265.+++
83	76	51.242.+++	51.250.+++	51.258.+++	51.266.+++
108	76	51.243.+++	51.251.+++	51.259.+++	51.267.+++
133	126	51.244.+++	51.252.+++	51.260.+++	51.268.+++
183	176	51.245.+++	51.253.+++	51.261.+++	51.269.+++
233	176	51.246.+++	51.254.+++	51.262.+++	51.270.+++
283	276	51.247.+++	51.255.+++	51.263.+++	_
58	49	51.272.+++	51.279.+++	51.286.+++	51.293.+++
83	76	51.273.+++	51.280.+++	51.287.+++	51.294.+++
108	76	51.274.+++	51.281.+++	51.288.+++	51.295.+++
133	126	51.275.+++	51.282.+++	51.289.+++	51.296.+++
183	176	51.276.+++	51.283.+++	51.290.+++	51.297.+++
233	176	51.277.+++	51.284.+++	51.291.+++	51.298.+++
283	276	51.278.+++	51.285.+++	51.292.+++	51.299.+++
383	276	-	51.155.+++	51.156.+++	51.157.+++
	Schubladen Schubladen Schublader Nutzhöhe mm  33 58 83 108 133 183 283 58 83 108 133 188 233 283 283	mm         mm           33         29           58         49           83         76           108         76           133         126           183         176           233         176           283         276           58         49           83         76           108         76           133         126           183         176           233         176           283         276	Schubladen-Nutzbreite mm         500           Schubladen-Nutzfläche m²         0,30           Nutzhöhe mm         Mantelhöhe mm         ArtNr.           33         29         51.240.+++           58         49         51.241.+++           83         76         51.242.+++           108         76         51.243.+++           133         126         51.244.+++           233         176         51.245.+++           283         276         51.247.+++           58         49         51.272.+++           83         76         51.273.+++           108         76         51.274.+++           133         126         51.275.+++           183         176         51.275.+++           183         176         51.275.+++           233         176         51.275.+++           283         276         51.277.+++	Schubladen-Nutzbreite mm         500         700           Schubladen-Nutzfläche m²         0,30         0,42           Nutzhöhe mm         Mantelhöhe mm         ArtNr.         ArtNr.           33         29         51.240.+++         51.248.+++           58         49         51.241.+++         51.249.+++           108         76         51.242.+++         51.250.+++           133         126         51.243.+++         51.251.+++           183         176         51.245.+++         51.253.+++           233         176         51.246.+++         51.254.+++           283         276         51.247.+++         51.255.+++           58         49         51.272.+++         51.279.+++           83         76         51.273.+++         51.280.+++           108         76         51.273.+++         51.280.+++           133         126         51.275.+++         51.281.+++           133         126         51.275.+++         51.282.+++           183         176         51.275.+++         51.282.+++           233         176         51.275.+++         51.284.+++           233         176         51.278.+++ <td>Schubladen-Nutzbreite mm         500         700         900           Schubladen-Nutzfläche m²         0,30         0,42         0,54           Nutzhöhe mm         Mantelhöhe mm         ArtNr.         ArtNr.         ArtNr.           33         29         51.240.+++         51.248.+++         51.256.+++           58         49         51.241.+++         51.249.+++         51.257.+++           83         76         51.242.+++         51.250.+++         51.258.+++           108         76         51.243.+++         51.251.+++         51.259.+++           133         126         51.244.+++         51.252.+++         51.260.+++           183         176         51.245.+++         51.253.+++         51.261.+++           283         276         51.247.+++         51.254.+++         51.263.+++           58         49         51.272.+++         51.280.+++         51.263.+++           58         49         51.272.+++         51.280.+++         51.287.+++           108         76         51.273.+++         51.280.+++         51.288.+++           133         126         51.275.+++         51.282.+++         51.289.+++           183         176</td>	Schubladen-Nutzbreite mm         500         700         900           Schubladen-Nutzfläche m²         0,30         0,42         0,54           Nutzhöhe mm         Mantelhöhe mm         ArtNr.         ArtNr.         ArtNr.           33         29         51.240.+++         51.248.+++         51.256.+++           58         49         51.241.+++         51.249.+++         51.257.+++           83         76         51.242.+++         51.250.+++         51.258.+++           108         76         51.243.+++         51.251.+++         51.259.+++           133         126         51.244.+++         51.252.+++         51.260.+++           183         176         51.245.+++         51.253.+++         51.261.+++           283         276         51.247.+++         51.254.+++         51.263.+++           58         49         51.272.+++         51.280.+++         51.263.+++           58         49         51.272.+++         51.280.+++         51.287.+++           108         76         51.273.+++         51.280.+++         51.288.+++           133         126         51.275.+++         51.282.+++         51.289.+++           183         176



### Zubehör zu Schubladen

Ausführung

Art.-Nr.

Schubladen-Einzelsicherung rechts (VE à 7 Stk.)

53.125.000



Einbauten						
Taubengrau lackiert,	für Schr	ankbreite mm	605	805	1005	1205
NCS S 4502-B Ausführung	Höhe mm	Tragkraft kg	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.
Fachböden	25	75	81.917.000	81.918.000	81.919.000	81.920.000
Auszugböden	75	75	65.915.000	65.924.000	65.926.000	65.928.000
Auszugböden	75	200	65.916.000	65.925.000	65.927.000	65.929.000
Einlegeboden, für Schränke mit Flügeltüren	45		65.981.000	65.912.000	65.913.000	65.914.000



### Türen mit 1 Flügel

		für Schrankbreite mm	605	805	605	805
			rechts and	geschlagen	links ang	jeschlagen
Ausführung	Höhe mm	Passend zu Gehäusehöhe	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.
Flügeltür	350	600*	50.838.+++	50.844.+++	50.833.+++	50.843.+++
Flügeltür	500	600	50.853.+++	50.857.+++	50.845.+++	50.848.+++
Flügeltür	550	700/800*	52.100.+++	-	52.034.+++	-
Flügeltür	600	700	50.855.+++	50.858.+++	50.846.+++	50.849.+++
Flügeltür	700	800	50.856.+++	50.861.+++	50.847.+++	50.850.+++
Flügeltür	800	900	53.558.+++	-	53.559.+++	-



**Hinweis:** Wählen Sie jetzt aus dem mechanischen Schliess-System-Nr. 2 (siehe Seite 136), die für Sie geeignete Schliessung.

\*In der Kombination «Türe & Schubladen»

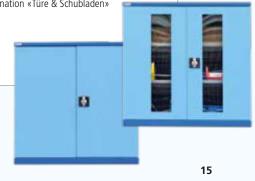
### Türen mit 2 Flügeln

			<b>für Schrankbreite</b> mm	805	1005	1205
Flügeltür-Satz	Höhe mm	Tiefe mm	Passend zu Gehäusehöhe	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.
Vollblech	670	29	1000*	50.577.+++	50.578.+++	51.230.+++
Vollblech	1000	29	1000	53.441.+++	50.735.+++	-
Sichtfenster	670	29	1000*	53.443.+++	53.444.+++	-
Sichtfenster	1000	29	1000	53.509.+++	53.442.+++	-



**Hinweis:** Wählen Sie jetzt aus dem mechanischen Schliess-System-Nr. 3 (siehe Seite 136), die für Sie geeignete Schliessung.

\*In der Kombination «Türe & Schubladen»



## Einzelteile für stationäre Schubladensysteme

#### **Aufbauten** für Schrankbreite mm 805 1005 1205 605 Ausführung ${\rm H\ddot{o}he}~{\rm mm}$ Art.-Nr. Art.-Nr. Art.-Nr. Art.-Nr. 55.848.000 55.849.000 55.850.000 55.851.000 Abdeckplatte Multiplex 40 Rillengummi 3 51.169.000 51.170.000 51.171.000 51.172.000 Abrollrand mit Rillengummi, 17 65.769.000 65.766.000 65.767.000 65.768.000



### Unterbauten

Schwarz NCS S 9000-N

_	für Sch	rankbreite mm	605	805	1005	1205
Ausführung		Höhe mm	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.
Sockel, Schwarz NCS S 9000-N		50	55.926.000	55.927.000	55.928.000	55.929.000
Sockel, Schwarz NCS S 900	00-N	100	55.930.000	55.931.000	55.932.000	55.933.000
Hubwagensockel mit Front Schwarz NCS S 9000-N	blende,	100	52.059.060	52.079.060	52.081.060	52.098.060
Sockelblende vorne oder h Schwarz NCS S 9000-N	inten,	100	50.582.000	50.586.000	50.609.000	50.618.000



### **Nivellierfuss**

Ausführung Art. Nr. Nivellierfuss komplett für Schubladenschränke

343.665.000 stationär, mit Gelenkfuss Ø 50 mm, Verstellbereich 40-90 mm, pro Schrank 4 Stk.

#### Ausstattung

- inkl. Montageplatte
- inkl. Befestigungsschraube
- Traglast pro Fuss: 1000 kg



### **Schubladen-Auszugsets**

Mit Vollauszug. Verwendbar für alle Schubladen Tiefe 695 mm. Ausführung: Stahlblech, Farbe: Lichtgrau.

Schubladen-Tragkraft	ArtNr.
75 kg	70.269.000
200 ka	70,270,000



#### Abdeckkappen

Zum Verschliessen der in den Schubladenschrank-Seitenwänden vorhandenen Verbindungslöcher. Ausführung: PVC

Farbe	ArtNr.
schwarz	70.540.000
lichtgrau	70.541.000

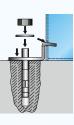


### Verschraubung/Bodenverankerung

Die Schrankgehäuse sind für die Verschraubung eines zweiten Schrankes (über- oder nebeneinander) und für die Bodenverankerung (ab Schrankhöhe 700 mm) mittels Befestigungswinkeln vorbereitet.

Ausführung/Schraubentyp	ArtNr.
Verschraubung über- oder nebeneinander 4 x M8 x 16	14.843.000
Bodenverankerung zur Kippsicherung mit 2 x M8 x 80	12.042.000







## Schliesssysteme



#### **KEY LOCK**

Die bewährte Standardschliessung

Das KEY Lock, unsere Standardschliessung mit Wechselzylinder.

- manuelle Öffnung/Schliessung mittels Schlüssel
- gleichschliessend für mehrere, auch unterschiedliche Produkte mit nur einem Schlüssel oder verschiedenschliessend mit mehreren Schlüsseln wählbar
- Schlüssel-Nachlieferung über Jahre hinweg garantiert







#### **RFID LOCK**

Für die Zukunft gerüstet: Die Lösung mit RFID-Badge

Das TM-RIFD ermöglicht zwei unterschiedliche Arten der Freigabe der mechanischen Entriegelung der Schränke. Entweder durch Eingabe eines Zahlencodes oder mittels Radiofrequenz-Identifikation RFID. Es besteht aus einem im Schloss eingebauten Transponder sowie die passenden Program- respektive User-Badges.

- manuelle Öffnung/Schliessung mittels RFID-Bagde oder Nummern-Code
- die meisten Standard-RFID-Badges/-Karten/-Tags können verwendet werden
- Auslesung und Programmierung des Schlosses mittels Software (Option) möglich





## Mobility – die mobilen Schubladensysteme

#### Mobilität in der Werkstatt

Mit Mobility bietet die Thur Metall AG ein umfangreiches Sortiment an mobilen Lager- und Arbeitsplatzsystemen an. Systeme, welche einen erheblichen Beitrag zur Steigerung der Mobilität im Betätigungsumfeld des einzelnen Mitarbeiters leisten.

Bedingt durch die stetig teurer werdenden Produktionsflächen sowie die flexible Gestaltung von Produktionsabläufen durch immer schnellere Modellwechsel, ist es heute enorm wichtig, bei der Auswahl seiner Betriebseinrichtung schon bei der Beschaffung auf höchste Mobilität und Flexibilität wert zu legen. Betriebsmöbel werden heute vielerorts entweder mit Hubwagensockel oder Rollen ausgestattet, um eine schnelle Neugestaltung der Produktionsabläufe zu gewähren.

Gerade im Zusammenspiel zwischen Lager und Produktion sind heute mobile Transportwagen unersetzlich. Immer mehr Arbeitsplätze werden mit Rollen ausgerüstet und dienen somit nicht nur als Arbeitsplatz sondern zugleich auch als mobiler, kostengünstiger Werkstückträger zwischen den verschiedenen Produktionsorten.

Thur Metall bietet hier genau die richtige Lösung. Nahezu alle Produkte sind auch als mobile Version lieferbar, oder nachrüstbar. Belastungen bis 600 kg, z.B. bei den Schubladenschränken, sind als Standardlösung direkt einsetzbar. Bedingt durch die hohe Qualität und Steifigkeit der Produkte ist auch das Nachrüsten auf die mobile Variante jederzeit machbar.

### **Rollboys**

- Schrankgehäuse aus stabiler, hochwertig verschweisster Stahlkonstruktion mit 25 mm Einhängeraster
- Zentralverschlüsse mit Einzelschubladensperre und zusätzlicher Anfahrsicherung
- Schubladen-Auszüge mit Laufrollen aus POM (Polyoxymethylen) bieten bei gleichen mechanischen Eigenschaften wie
- Stahlrollen einen erheblich ruhigeren Lauf der Schubladen
- Stossbügel mit Abrollrand und Rillen-
- Rollensatz mit 2 Bock- und 2 Lenkrollen mit Feststellbremse (Vollgummi), Ø 100 mm, Tragkraft 400 kg
- **Produktdetails** siehe Seite 22-23.





### **NC-Transportwagen**

- Wagengehäuse aus stabiler Stahlblechkonstruktion mit 25 mm Einhängeraster.
- Wahlweise mit NC-Wechselrahmen und/oder NC-Fachböden. Ausgestattet mit insgesamt 32, 42 oder 52 Werkzeugeinsätzen.
- Optionales Zubehör wie Konsolentablar oder Ablageboden mit Rillengummi.
- Rollensatz mit 2 Bock- und 2 Lenkrollen mit Feststellbremse (Vollgummi), Ø 100 mm
- Tragkraft gesamt: 400 kg
- Produktdetails siehe Seite 33.

#### Workstation

- Schrankgehäuse aus stabiler, hochwertig verschweisster Stahlkonstruktion mit 25 mm Einhängeraster
- Zentralverschluss mit Einzelschubladensperre (Kippsicherung) und Anfahrsicherung serienmässig
- Aufbauten bestehend aus einer Multiplexplatte 40 mm, zwei seitlich montierten Stossgriffen sowie einer gelochten Rückwand (B 750  $\times$  H 700 mm) mit einer Tragkraft von 100 kg. Lieferung erfolgt demontiert.



### Rückwände

der ThurMetall Hakensortimente.

- Schubladen-Auszüge mit Laufrollen aus POM (Polyoxymethylen) bieten bei gleichen mechanischen Eigenschaften wie Stahlrollen einen erheblich ruhigeren Lauf der Schubladen
- Rollensatz mit 2 Bock- und 2 Lenkrollen mit Feststellbremse (Vollgummi), Ø 100 mm, Tragkraft 400 kg
- **Produktdetails** siehe Seite 24-25.



### Flügeltür und Rollladenschränke

- Wahlweise Vollblech- oder Sichtfenster-Flügeltüren mit Drehgriff-Sicherheitsschloss, Türöffnungswinkel bis 180 Grad. Zusätzliche Variante mit Rollladen aus hochwertigem Kunststoff, lichtgrau.
- **Gehäuse** als hochwertige verschweisste Stahlblechkonstruktion. Mit 25 mm-Einhängeraster, ausrüstbar mit Fachböden und Schubladen.
- **Gehäusekraft 500 kg** bei gleichmässig verteilter Last.
- **Schubladen** mit Tragkraft 75 kg, pulverbeschichtet nach Wahl.
- Fachböden, Tragkraft 100 kg, pulverbeschichtet in NCS 4502, taubengrau.
- Rollensatz mit 2 Bock- und 2 Lenkrollen mit Feststellbremse (Vollgummi), Ø 160 mm, Tragkraft 600 kg, mit seitlich montiertem Schiebegriff.
- **Produktdetails** siehe Seite 44-46.





Hohe Mobilität durch integrierten Hubwagensockel

### TM-Modular

- Variable Modulbreiten 805 und 1005 mm Breite verfügbar
- Modularer Aufbau problemlos erweiterbar
- **Tragkraft** der Schubladen und Fachböden 75 kg (200 kg optional)



■ Anlieferung fertig montiert Garantiert minimaler Zeitaufwand für die Inbetriebnahme



100 % Vollauszug = alles schnell erreichbar



**Klappbare Rollen**Optimal für den mobilen sowie stationären Einsatz.

#### Werkbänke

- Werkbankgestell mit 50 × 50 mm Vierkantstahlrohr, fest verschweisst
- **Zentralverschlüsse** mit Anfahrsicherung und Einzelschubladen-Sperre (Kippsicherung) serienmässig
- Rückwand, Höhe 150 mm, Multiplex 20 mm
- Lenkrollen mit einem Drehhebel ein- und ausklappbar für mobilen oder stationären Einsatz
- Tragfähigkeit ca. 1,0 t mit eingeklappten Rollen, 400 kg auf Rollen
- Lieferung komplett montiert
- Plattentiefe 800 mm auf Anfrage
- **Produktdetails** siehe Seite 96−98.



## Rollboys

### Höhe **792** × Tiefe **695** mm

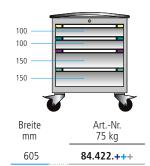
Höhe 892 × Tiefe 695 mm

3 Schubladen

150

Art.-Nr. 75 kg Breite 605 84.420.+++

4 Schubladen



Taubenblau, NCS S 4040-R70 B Hellblau, NCS S 1060-R80 B (exkl. Einteilungsmaterial)

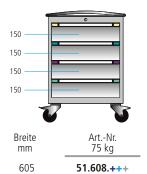
Art.-Nr. **84.422.501** 



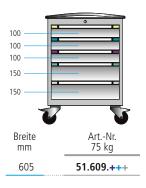
Passend unter Standwerkbank ERGO Höhe 940 mm. Siehe Seite 82-83.



#### 4 Schubladen



5 Schubladen



Art.-Nr. **51.609.501** Taubenblau, NCS S 4040-R70 B Hellblau, NCS S 1060-R80 B



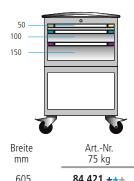
### Höhe **992** × Tiefe **695** mm

#### 1 Schublade 1 Fachboden



Breite mm	ArtNr. 75 kg
605	81.222.+++
805	81.234.+++

3 Schubladen

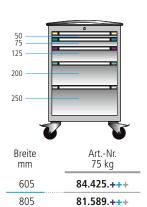


Breite mm	ArtNr. 75 kg
605	84.421.+++
805	81.587.+++

#### Art.-Nr. 81.222.501 Taubenblau, NCS S 4040-R70 B Hellblau, NCS S 1060-R80 B



#### 5 Schubladen



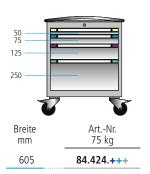
2 Schubladen 1 Flügeltür



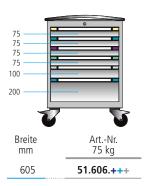
mm	75 kg
605	84.119.+++
805	81.235.+++

Art.-Nr. 84.421.501

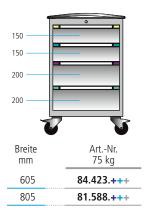
#### 4 Schubladen



#### 6 Schubladen



#### 4 Schubladen







P

**Bestellhinweis:** Die Schränke werden, ohne anderslautende Angabe, immer mit verschiedenschliessenden Schlössern ausgeliefert.

### **Hinweis**

### **Einzelsicherung rechts**

Die Standardsicherung für alle fahrbaren Schränke ist einhändig bedienbar, es ist einfach, nur die einseitig rechts angebrachte Schubladen-Sicherung zu lösen. Die Schublade klinkt sich beim Schliessen ein und öffnet sich beim Bewegen der Schränke nicht unbeabsichtigt.

Art.-Nr. **84.119.501** Taubenblau, NCS S 4040-R70 B

Hellblau, NCS S 1060-R80 B

(exkl. Organisationsrückwand,

Hakensortiment und Werkzeuge)









Organisationsrückwände siehe Seite 23



Lochhakensortimente siehe Seite 132





Gehäuse: Anthrazitgrau, RAL 7016 Fronten: Lichtgrau, RAL 7035



## Einzelteile für mobile Schubladensysteme



### Gehäuse für Schubladenschrank

ohne Key	Lock		Breite mm	605	805
Höhe mm	Tiefe mm	Nutzhöhe mm	Nutztiefe mm	ArtNr.	ArtNr.
400	695	300	600	51.194.+++	51.630.+++
600	695	500	600	51.195.+++	51.186.+++
700	695	600	600	51.570.+++	51.576.+++
800	695	700	600	51.207.+++	51.211.+++
900	695	800	600	51.573.+++	51.639.+++
1000	695	900	600	51.208.+++	51.212.+++



**Hinweis:** Wählen Sie jetzt aus dem mechanischen Schliess-System-Nr. 1 (siehe Seite 136), die für Sie geeignete Schliessung.



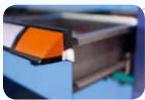
#### Gehäuse mit RFID Lock

400	695	300	600	84.126.+++	84.133.+++
600	695	500	600	84.127.+++	84.134.+++
700	695	600	600	51.568.+++	51.569.+++
800	695	700	600	84.128.+++	84.135.+++
900	695	800	600	84.129.+++	84.136.+++
1000	695	900	600	84.130.+++	84.137.+++



### Schubladen inkl. Einzelsicherung, rechts

	für Schrankbreite mm		605	805
Tragkraft <b>75 kg</b>	Schubladen	-Nutzbreite mm	500	700
Fronthöhe mm	Nutzhöhe mm	Mantelhöhe mm	ArtNr.	ArtNr.
50	33	29	51.601.+++	51.825.+++
75	58	49	51.602.+++	51.829.+++
100	83	76	51.860.+++	51.612.+++
125	108	76	51.868.+++	51.830.+++
150	133	126	51.817.+++	51.833.+++
200	183	176	51.818.+++	51.834.+++
250	233	176	51.819.+++	51.836.+++
300	283	276	51.820.+++	51.837.+++



### Zubehör zu Schubladen

Ausführung	ArtNr.
Schubladen-Einzelsicherung rechts (VE à 7 Stk.)	53.125.000

### **Hinweis**

### **Einzelsicherung rechts**

Die Standardsicherung für alle fahrbaren Schränke ist einhändig bedienbar, es ist einfach, nur die einseitig rechts angebrachte Schubladen-Sicherung zu lösen. Die Schublade klinkt sich beim Schliessen ein und öffnet sich beim Bewegen der Schränke nicht unbeabsichtigt.



## **Einbauten**Taubengrau lackier

Taubengrau lackiert,	für Schr	ankbreite mm	605	805
NCS S 4502-B Ausführung	Höhe mm	Tragkraft kg	ArtNr.	ArtNr.
Fachböden	25	75	81.917.000	81.918.000
Auszugböden	75	75	53.560.000	auf Anfrage
Auszugböden	75	200	auf Anfrage	auf Anfrage
Einlegeboden, für Schränke mit Flügel- türen	45		65.981.000	65.912.000





Passend unter Standardwerkbänke Höhe 840 mm. Siehe Seite 78

### Türen mit 1 Flügel

		für Schrankbreite mm	605	805	605	805
			rechts an	geschlagen	links ang	jeschlagen
Ausführung	Höhe mm	Passend zu Gehäusehöhe	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.
Flügeltür	350	400/600*	50.838.+++	50.844.+++	50.833.+++	50.843.+++
Flügeltür	500	600	50.853.+++	50.857.+++	50.845.+++	50.848.+++
Flügeltür	550	700/800*	52.100.+++	-	52.034.+++	-
Flügeltür	600	700	50.855.+++	50.858.+++	50.846.+++	50.849.+++
Flügeltür	700	800	50.856.+++	50.861.+++	50.847.+++	50.850.+++
Flügeltür	800	900	53.558.+++	-	53.559.+++	-



**Hinweis:** Wählen Sie jetzt aus dem mechanischen Schliess-System-Nr. 2 (siehe Seite 136), die für Sie geeignete Schliessung.

\*In der Kombination «Türe & Schubladen»

### **Aufbauten**

	für Schrankbreite mm	605	805
Ausführung	Höhe mm	ArtNr.	ArtNr.
Abdeckplatte Multiplex	40	55.848.000	55.849.000
Rillengummi	3	51.169.000	51.170.000
Abrollrand mit Stossbügel und gummi, Schwarz NCS S 9000-N	1/	51.187.000	51.188.000



### Zubehör

	für Sch	für Schrankbreite mm		805
Ausführung	Höhe mm	Breite mm	ArtNr.	ArtNr.
Organisationsrückwand, 105 mm tief, inkl. Befestigungsmaterial	500	620	50.782.+++	50.784.+++
Schiebegriff (schwarz) zu Multiplexplatte, grau beschichtet	35	520	51.572.000	51.572.000
	Ø	Tragkraft kg	ArtNr.	ArtNr.
Rollensatz Nylon, für weiche Böden, 2 Lenk- und 2 Bockrollen	100	400	51.191.000	51.191.000
Rollensatz Vollgummi, für harte Böden, 2 Lenk- und 2 Bockrollen	100	400	51.192.000	51.192.000
Rollensatz Vollgummi, für harte Böden, 2 Lenk- und 2 Bockrollen	160	600	51.193.000	51.193.000

## Mobile Workstation

### Grenzenloses Arbeiten



- Schrankgehäuse aus stabiler, hochwertig verschweisster Stahlkonstruktion mit 25 mm Einhängeraster
- Zentralverschluss mit Einzelschubladensperre (Kippsicherung) und Anfahrsicherung serienmässig
- **Aufbauten** bestehend aus einer Multiplexplatte 40 mm, zwei seitlich montierten Stossgriffen sowie einer gelochten Rückwand (B 750 × H 700 mm) mit einer Tragkraft von 100 kg. Lieferung erfolgt demontiert.
- Schubladen-Auszüge mit Laufrollen aus POM (Polyoxymethylen) bieten bei gleichen mechanischen Eigenschaften wie Stahlrollen einen erheblichen ruhigeren Lauf der Schubladen
- Generell mit Vollauszug (VA) 100 % ausziehbar, Tragkraft 75 kg
- Griffleisten mit durchgehender, grossflächiger Beschriftungsmöglichkeit
- Mobilität mit 2 Bock- und Lenkrollen aus Vollgummi, Durchmesser 100 mm, Rollen mit Feststellbremse. Tragkraft 400 kg
- **Oberfläche pulverbeschichtet**, dabei stehen 15 Standardfarben ohne Aufpreis zur Auswahl, auch zweifarbig











## Breite $805 \times$ Höhe $1673 \times$ Tiefe 695 mm 100 % Vollauszug 75 kg

Abbildung	Anzahl Schubladen × H mm	Best. Nr.
1	1 × 150 mm	53.120.+++
2	2 × 100 mm, 1 × Türe 500 mm	53.121.+++

Hinweis: Die Lieferung der Rückwand erfolgt demontiert.

Nutzfläche pro Schublade 0,42 m²



**Bestellhinweis:** Die Schränke werden, ohne anderslautende Angabe, immer mit verschiedenschliessenden Schlössern ausgeliefert.

### Optionales Zubehör passend zur gelochten Rückwand

	1 9	
Abbildung	Beschreibung	Best. Nr.
3	Schwenkboden als Laptophalter B 300 × T 426 mm, Traglast 25 kg, 30 Grad neigbar, RAL 7035	53.118.000
4	Verstellboden geschlitzt, B 750 $\times$ H 100 $\times$ T 300 mm	89.823.+++
5	Trennwand zu Verstellboden H 100 × T 300 mm, (VE à 10 Stk.) verzinkt	50.103.222
6	Schwenkarm mit Bildschirm- und Tastaturhalter, Traglast 25 kg, RAL 7035	53.119.000
7	Behälterleiste B 750 × H 85 mm, Traglast 15 kg	89.460.+++
8	Dosenhalter schwarz, B 380 $\times$ H70 $\times$ T 70 mm	64.087.000
9	Ablageboden, schwarz, für Lochwand, B 380 × H 90 × B200 mm	64.086.000
10	Info-Klapptafel zur Befestigung an der Tragsäule, B 80 × H 350 × T 250 mm, inklusive 10 Klapptafeln DIN A4	65.358.000



Abbildung 3



Abbildung 4



Abbildung 5







Abbildung 9

Abbildung 10



Gehäuse: Anthrazitgrau, RAL 7016 Fronten: Lichtgrau, RAL 7035

## TM-FLEX

### Der variable Transportwagen für höchste Flexibilität

NEW

- Der variable Transportwagen ist wahlweise einseitig oder beidseitig bestückbar.
- Die Tragsäulen ermöglichen ein schraubenloses Einhängen von Rückwänden, Verstellböden oder Behälterleisten.
- Der Ständerrahmen besteht aus einer Traverse, einem Boden und zwei Tragsäulen aus Stahlprofil (60 × 30 mm), vierseitig gelocht, Teilung 50 mm.
- Oberflächenbehandlung: taubenblau NCS 4040-R70 B oder gemäss TM-Farbkarte
- Der Transportwagen ist mit 4 Lenkrollen, davon 2 mit Feststellvorrichtung, ausgerüstet. Raddurchmesser 100 mm, Gummi, grau, Rollengehäuse aus Stahlblech verzinkt-chromatiert.
- Tragfähigkeit max. 250 kg.
- Der Transportwagen ist mit einem Schiebegriff ausgerüstet.



Modell «Freedom»

Modell «Bully»

## Der Transportwagen TM-Flex kann wahlweise ausgestattet werden mit:

### ■ Rückwänden gelocht

Die Tragsäulen können in der Höhe teilweise oder voll mit Rückwänden bestückt werden. Alle Rückwände sind schraubenlos in die Tragsäulen einhängbar. Rückwände gelocht mit 4-Kant-Lochung  $10\times10$  mm, Teilung 38 mm und Schlitzen im Abstand von 380 mm.

#### ■ Behälterleisten

Zur Aufnahme von Lagersichtbehältern der Grössen 2, 3 und 4, schraubenlos in die Tragsäulen einhängbar. Tragkraft max. 15 kg. Ausführung: Stahlblech.

### ■ Verstellböden glatt mit Seitenwand

Der Seitenrand verhindert das Herausfallen des Transportgutes bei Bodenunebenheiten. Die Verstellböden können wahlweise mit der Anschlagleiste vorne oder hinten eingehängt werden. Mit zwei Konsolen werden die Verstellböden schraubenlos in die Tragsäulen eingehängt, waagerecht oder 15 Grad geneigt. Tragfähigkeit 50 kg. Bodenhöhe 25 mm + 17 mm Anschlagleiste. Jeweils inklusive zwei Konsolen und Sicherung. Ausführung: Stahlblech.

### ■ Verstellböden geschlitzt

Die Verstellböden sind auf einer Längsseite mit einer Anschlagleiste ausgerüstet. Schlitzteilung 15 mm zur Unterteilung mit Trennwänden. Mit zwei Konsolen werden die Verstellböden waagerecht oder 15 Grad geneigt und schraubenlos in die Tragsäulen eingehängt. Tragfähigkeit 50 kg. Bodenhöhe 25 mm + 17 mm Anschlagleiste. Jeweils inklusive zwei Konsolen. Ausführung: Stahlblech.



### Transportwagen «Freedom» – frei konfigurierbar

### Höhe $1600 \times \text{Tiefe } 710 \text{ mm}$

Passende Einzelteile siehe Seite: 116

Breite	Nutzbreite	Nutzhöhe	Art. Nr.
715 mm	655 mm	1250 mm	89.938.+++
1380 mm	1320 mm	1250 mm	89.941.+++

### Transportwagen «Skinny»

### Höhe $1600 \times \text{Tiefe} 710 \text{ mm}$

Ausstattung: je 4 Lochwände (Zubehörteile zu Lochwände siehe Seiten 118, 132, 133) auf der Rück-/Vorderseite

Breite	Nutzbreite	Nutzhöhe	Art. Nr.
715 mm	655 mm	1250 mm	53.514.+++
1380 mm	1320 mm	1250 mm	53.515.+++



Art.-Nr. **53.514.876** 



Höhe  $1600 \times \text{Tiefe } 710 \text{ mm}$ 

Ausstattung: 1 Lochwand (Zubehörteile zu Lochwände siehe Seiten 118, 132, 133) 2 Verstellböden Tiefe 300 mm, 2 Schubladen Höhe 150 mm

Breite	Nutzbreite	Nutzhöhe	Art. Nr.
715 mm	655 mm	1250 mm	53.568.+++









Tragkraft der Rollen max. 250 kg

## TM-Modular – Modulares Schranksystem

Tragkraft bis 4000 kg (bei gleichmässig verteilter Flächenlast)





#### ■ Variable Modulbreiten

805 und 1005 mm Breite verfügbar

#### ■ Modularer Aufbau

problemlos erweiterbar

#### **■** Tragkraft

der Schubladen und Fachböden 75 kg (200 kg optional)

#### ■ Hohe Belastbarkeit

Gehäusetragkraft bis 4000 kg

### ■ Hohe Mobilität

Flexibler Einsatz durch integrierten Hubwagensockel

### ■ Anlieferung fertig montiert

Garantiert minimaler Zeitaufwand für die Inbetriebnahme

#### ■ Einfach zu bestellen

Eine Artikelnummer pro Modul

#### **■** Optimale Nutzung des Lagerplatzes

Schubladen und Auszugsböden mit Vollauszug

#### ■ Einfache Identifikation der Lagerware

Schubladen mit Beschriftungsstreifen und Farbecken zur optischen Soforterkennung



Hohe Mobilität durch integrierten Hubwagensockel

## In 3 Schritten zum fertigen Schranksystem.



**Schritt 1** Auspacken



Schritt 2
Entfernen der Transport-Palette



**Schritt 3**Platzieren der Module mittels integriertem Hubwagensockel

### Höhe $2100 \times \text{Tiefe } 695 \text{ mm}$







	Mc	odul 1	Me	odul 2	Mo	odul 3
für Modulbreite mm	805	1005	805	1005	805	1005
	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.
Tragkraft 75 kg	53.448.+++	53.452.+++	53.453.+++	53.454.+++	53.455.+++	53.460.+++
Tragkraft 200 kg	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	53.456.+++	53.506.+++







Ausziehbare Arbeitsfläche auf Anfrage lieferbar.

Modul	4
-------	---

805

Modul 5 1005 805 1005

	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.
Tragkraft 75 kg	53.458.+++	53.462.+++	53.463.+++	53.466.+++
Trankraft 200 kg	53.505.+++	53.468.+++	auf Anfrage	auf Anfrage

### Optionales Zubehör

Türen mit Sichtfenster

für Modulbreite mm

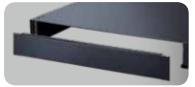
für Modulbreite mm	805	1005
Vollblech-Türen, Höhe 1000 mm, 2-flüglig	53.441.+++	50.735.+++
Türen mit Sichtfenster (160×790 mm), Höhe 1000 mm, 2-flüglig	53.509.+++	53.442.+++
Sockelblende hinten/vorne (schwarz)	50.586.000	50.609.000



Hinweis: Türen lassen sich auch nachträglich montieren, jedoch nur bei Schrankelementen ohne Schubladen.







Vollblech-Türen

Sockelblende

## NC-Systeme

#### Schrankgehäuse und Wagen stabile Stahlblechkonstruktion mit 25 mm-Einhängeraster

#### Oberflächen Stahlteile pulverbeschichtet

Tragkraft 75 kg)

## ■ **Zentralverschlüsse**mit Einzelschubladensperre (Kippsicherung) serienmässig

### ■ Schubladen und Auszugböden mit Laufrollen aus POM (Polyoxymethylen), bieten bei gleichen mechanischen Eigenschaften wie Stahlrollen einen erheblich ruhigeren Lauf der Schubladen und Auszugböden, generell mit Vollauszug (VA) 100 % ausziehbar, Tragkraft 75 kg (Standard) oder 200 kg (Schubladen mit Fronthöhe 50 mm immer in

### ■ Schubladen-Griffleiste mit zwei Farbecken für die optische Soforterkennung sowie durchgehende, grossflächige Beschriftungsmöglichkeiten

# ■ Einteilungsmaterial praktisches Einteilungsmaterial einsetzbar für das gesamte Sortiment



#### NC-Schubladenschränke

- Nutzmasse der Schubladen: Breite 700 × Tiefe 600 mm
- NC-Schubladeneinsatz: Breite 697 × Tiefe 597 × Höhe 150 mm (Höhe 65 mm siehe Einzelteile)



### **NC-Transportwagen**

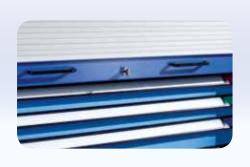
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen mit Feststellern,Ø 100 mm aus Vollgummi
- Tragkraft gesamt: 400 kg
- NC-Wechselrahmen mit je 8 Einsätzen, verstellbar in Höhe und Neigung
- NC-Fachboden mit je 26 Einsätzen, verstellbar in Höhe und Neigung



#### NC-Maschinenschränke

- 2 Varianten:
  - mit Flügeltüren Höhe 670 mm, Drehgriff-Sicherheitsschloss und 2 Schlüsseln
- mit Rollladen aus Kunststoff in Lichtgrau, ähnlich RAL 7035, Höhe 720 mm, Zylinderschloss\*
- Nutzmasse der Schubladen und Auszugböden: Breite 700 × Tiefe 600 mm
- NC-Schubladeneinsatz: Breite 697 × Tiefe 597 x Höhe 150 mm (Höhe 65 mm siehe Einzelteile)
- Auszugböden für NC-Einsätze mit Vollauszug (VA) 100 % ausziehbar, Tragkraft 200 kg, Taubengrau NCS S 4502-B

<sup>\*</sup> im Lieferumfang sind 2 Schlüssel enthalten





### ■ Werkzeughaltersystem

aus hochwertigem Kunststoff (ABS), in der immer gleichen Basis (Grundträger) sind veränderbare Einsätze enthalten, die sich innerhalb einer Werkzeugaufnahmeart verstellen lassen (z.B. von SK 30 in SK 40 oder SK 50 und umgekehrt), Abdeckungen der Grundträger in schwarz (Standard) und rot (laut Zertifizierungsrichtlinien geforderte Unterscheidung zwischen neuen und benutzten Werkzeugen «nicht abwischbar und nicht entfernbar»)





### NC-Lagerschränke

- 2 Varianten:
  - mit Flügeltüren und Drehgriff-Sicherheitsschloss
  - mit Rollladen aus Kunststoff in Lichtgrau, ähnlich RAL 7035, 2 Griffen sowie Zylinderschloss\*
- Nutzmasse Schubladen: Breite 900 × Tiefe 400 mm Nutzmasse Auszugboden: Breite 900 × Tiefe 478 mm
- Wechselrahmen: bestückt mit je 8 Einsätzen, verstellbar in Höhe und Neigung
- NC-Fachboden bestückt mit je 26 oder 32 Einsätzen, verstellbar in Höhe und Neigung
- Gehäusetragfähigkeit bis 1,3 Tonnen



### NC-Vertikalauszugschrank

- perfekte Raumausnutzung mit nur 0,7 m² Bodenfläche erreicht man bis zu 7 m² Lagerfläche
- Auszüge mit flexiblem Einbau der Verstellböden (50 mm-Einhängeraster) und Zentralverschluss mit serienmässiger Einzelauszugsperre
- Gesamttragkraft pro Schrank 1000 kg, Auszüge mit Tragkraft 200 kg (Flächenlast)
- Oberflächen: Stahlteile pulverbeschichtet,
   Farbe der Verstellböden für NC-Einsätze und Auszüge Lichtgrau, RAL 7035

## NC-Werkzeughalter



### **NC-Aufnahme 3-Stern**

Universelle Halterung für jedes Werkzeugsystem, Kunststoff schwarz

Тур	ArtNr.
ohne Einsätze	64.058.000



#### Abschlussdeckel

Kunststoff schwarz oder rot

Тур	ArtNr.
Deckel schwarz (Standard)	64.057.000
Deckel rot	64.056.000

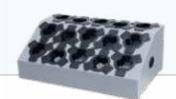




#### **NC-Einsätze**

Einzeln austauschbare Backen zur individuellen Anpassung an das Werkzeugsystem, Satz à 3 Stück, Kunststoff schwarz

Тур	ArtNr.
ISO/SK 30-40-50	54.851.000
MK 2-3-4-5-6	54.852.000
Zylinder 28-36-48	54.853.000
VDI 30-40-50-60	54.854.000
HSK/A 32-40	54.855.000
HSK/A 50-63	54.856.000
САРТО СЗ	54.857.000
CAPTO C4	54.858.000
CAPTO C5-C6	54.859.000



#### NC-Tischständer

mit **15 Einsätzen,** B  $570 \times T 343$ x H 90/212 mm, Taubengrau NCS S 4502-B

Тур	ArtNr.
ISO/SK 30-40-50	51.109.000
Zylinder 28-36-48	65.888.000
VDI 30-40-50-60	51.111.000
HSK/A 32-40	51.113.000
HSK/A 50-63	51.115.000
CAPTO C3	65.889.000
CAPTO C4	65.890.000
CAPTO C5-C6	65.830.000
HSK 80 (12 Einsätze)	65.507.000
HSK 100 (12 Einsätze)	65.481.000



#### NC-Schubladeneinsätze

Тур

mit **24 Einsätzen,** B  $697 \times T 597$ x H 150/65 mm, Taubengrau NCS S 4502-B

Тур	ArtNr. H 150 mm	ArtNr. H 65 mm
ISO/SK 30-40-50	65.625.000	-
Zylinder 28-36-48	65.494.000	82.543.000
VDI 30-40-50-60	65.495.000	82.544.000
HSK/A 32-40	65.496.000	82.545.000
HSK/A 50-63	65.492.000	82.546.000
CAPTO C3	65.499.000	82.547.000
CAPTO C4	65.500.000	82.548.000
CAPTO C5-C6	65.831.000	86.858.000
HSK 80 (25 Eins.)	65.501.000	81.880.000
HSK 100 (25 Eins.)	65.502.000	81.881.000



### **NC-Wechselrahmen**

mit 8 Einsätzen für Transportwagen, Flügeltür- und Rollladenschränke, B  $905 \times T139$ x H 180 mm, Taubengrau NCS S 4502-B

Тур	ArtNr.
ISO/SK 30-40-50	65.982.000
Zylinder 28-36-48	65.566.000
VDI 30-40-50-60	65.567.000
HSK/A 32-40	65.568.000
HSK/A 50-63	65.569.000
CAPTO C3	65.570.000
CAPTO C4	65.571.000
CAPTO C5-C6	65.572.000
HSK 80 (7 Einsätze)	65.573.000
HSK 100 (7 Einsätze)	65.983.000



### **NC-Fachboden**

mit **26 Einsätzen** für Transportwagen, Flügeltür- und Rollladenschränke, B 949 × T 428 x H 75 mm, Taubengrau NCS S 4502-B

Тур	ArtNr.
ISO/SK 30-40-50	65.971.000
Zylinder 28-36-48	65.575.000
VDI 30-40-50-60	65.576.000
HSK/A 32-40	65.577.000
HSK/A 50-63	64.283.000
CAPTO C3	65.578.000
CAPTO C4	65.579.000
CAPTO C5-C6	65.580.000
HSK 80 (22 Einsätze)	65.581.000
HSK 100 (22 Einsätze)	65.582.000



### **NC-Fachboden**

mit 32 Einsätzen nur für Flügeltür- und Rollladenschränke, B 949  $\times$  T 510  $\times$  H 75 mm, Taubengrau NCS S 4502-B

ArtNr.
81.903.000
65.484.000
65.675.000
65.584.000
65.663.000
65.673.000
65.559.000
65.585.000
65.586.000
65.587.000

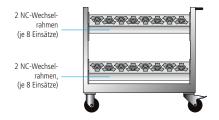
## NC-Transportwagen





### Höhe $928 \times$ Breite $1096 \times$ Tiefe 545 mm

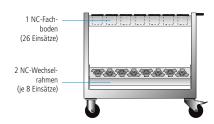
#### 32 Einsätze



Typ*	ArtNr.
ISO/SK 30-40-50	84.681.+++
VDI 30-40-50-60	84.684.+++
HSK/A 50-63	84.686.+++

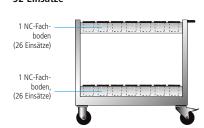
<sup>\*</sup> Weitere NC-Einsätze, siehe Seite 32, auf Anfrage lieferbar.

#### 42 Einsätze



Тур*	ArtNr.
ISO/SK 30-40-50	84.690.+++
VDI 30-40-50-60	84.693.+++
HSK/A 50-63	84.695.+++

#### 52 Einsätze



Typ*	ArtNr.
ISO/SK 30-40-50	84.699.+++
VDI 30-40-50-60	84.702.+++
HSK/A 50-63	84.704.+++

### **Tipp**

Kombinieren Sie einfach einen Rollboy (Seite 20–21) mit einem NC-Tischständer (Seite 32) zu einem mobilen NC-Wagen mit Schubladen.



### Anbauten für NC-Transportwagen

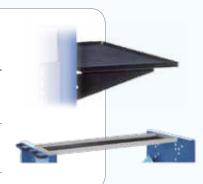
optional

Typ Art.-Nr.

Konsolentablar mit Rillengummi
Breite 337 × Tiefe 514 mm, 56.911.809
Schwarz

Ablageboden mit Rillengummi Breite 944  $\times$  Tiefe 270  $\times$  Höhe 30 mm, Taubengrau NCS S 4502-B

65.940.000





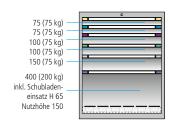
Tragkraft der Rollen max. 400 kg



## NC-Schubladenschränke

### Höhe $1000 \times$ Breite $805 \times$ Tiefe 695 mm

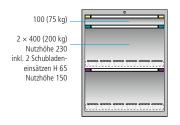
#### 24 Einsätze



Typ*	ArtNr.
ISO/SK 30-40-50	84.708.+++
VDI 30-40-50-60	84.711.+++
HSK/A 50-63	84.887.+++

#### Art.-Nr. **84.708.501** Taubenblau, NCS S 4040-R70 B Hellblau, NCS S 1060-R80 B (exkl. Werkzeuge)

### 72 Einsätze



Typ*	ArtNr.
ISO/SK 30-40-50	84.717.+++
VDI 30-40-50-60	84.720.+++
HSK/A 50-63	84.722.+++

3 × 300 (200 kg) Nutzhöhe 130	0
inkl. 3 NC-Schubladen- einsätzen H 65 Nutzhöhe 150	
	kwakwakwakwakwa

Typ*	ArtNr.
ISO/SK 30-40-50	84.726.+++
VDI 30-40-50-60	84.729.+++
HSK/A 50-63	84.731.+++



48 Einsätze

**Bestellhinweis:** Die Schränke werden, ohne anderslautende Angabe, immer mit verschiedenschliessenden Schlössern ausgeliefert.



TM-RFID (auf Anfrage)





### Nutzfläche pro Schublade

 $= 0.42 \text{ m}^2$ 



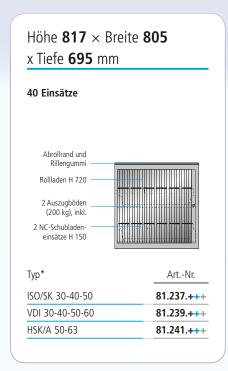


### Zubehör für NC-Schubladen- und Maschinenschränke

Тур	ArtNr.
Abrollrand, Höhe 17 mm, mit Rillengummi, Schwarz NCS S 9000-N	65.767.000
Rillengummi, Höhe 3 mm, Schwarz	51.170.000
Abdeckplatte Multiplex, Stärke 40 mm, inkl. Befestigungsmaterial	55.849.000
Hubwagensockel, Höhe 100 mm, mit Frontblende, Schwarz NCS S 9000-N	52.079.060



## NC-Maschinenschränke



### Höhe **1217** × Breite **805** x Tiefe 695 mm 40 Einsätze Abrollrand und Rillengummi 150 (75 kg) 150 (75 kg) Rollladen H 720 2 Auszugböden (200 kg), inkl. 2 NC-Schubladeneinsätze H 150 Typ\* Art.-Nr. ISO/SK 30-40-50 84.100.+++ VDI 30-40-50-60 84.102.+++ HSK/A 50-63 84.104.+++



Art.-Nr. **81.237.876** Taubenblau, NCS S 4040-R70 B Rollladen, Kunststoff Lichtgrau

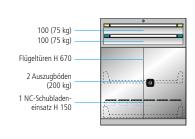


1

Schränke mit Roll-Laden können nicht mit Rollen oder Hubwagensockel geliefert werden.

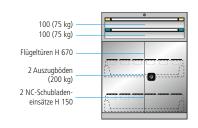
### Höhe $1000 \times Breite 805 \times Tiefe 724 mm$

#### 24 Einsätze



ArtNr.
84.735.+++
84.738.+++
84.740.+++

#### 48 Einsätze



Typ*	ArtNr.
ISO/SK 30-40-50	84.744.+++
VDI 30-40-50-60	84.747.+++
HSK/A 50-63	84.749.+++

 $<sup>^{\</sup>star}$  Weitere NC-Einsätze, siehe Seite 32, auf Anfrage lieferbar.

Art.-Nr. **84.100.502** Anthrazitgrau, RAL 7016 Lichtgrau, RAL 7035 Rollladen, Kunststoff Lichtgrau (exkl. Werkzeuge)



Art.-Nr. **84.735.501** Taubenblau, NCS S 4040-R70 B Hellblau, NCS S 1060-R80 B (exkl. Werkzeuge)



Gehäuse: Anthrazitgrau, RAL 7016 Fronten: Lichtgrau, RAL 7035



## NC-Lagerschränke



Mit einer Tragkraft bis 200 kg können die Auszugböden die bestückten NC-Fachböden mit 26 Einsätzen aufnehmen.



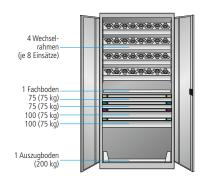




Art.-Nr. **84.818.501** Taubenblau, NCS S 4040-R70 B Hellblau, NCS S 1060-R80 B

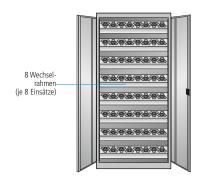
### Höhe $1950 \times$ Breite $1005 \times$ Tiefe 720 mm

#### 32 Einsätze



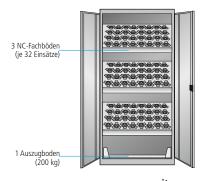
	mit Flügeltüren
Typ*	ArtNr.
ISO/SK 30-40-50	84.764.+++
VDI 30-40-50-60	84.767.+++
HSK/A 50-63	84.769.+++

#### 64 Einsätze



	Flügeltüren
Тур*	ArtNr.
ISO/SK 30-40-50	84.791.+++
VDI 30-40-50-60	84.794.+++
HSK/A 50-63	84.796.+++

#### 96 Einsätze



mit Flügeltüren
ArtNr.
84.818.+++
84.821.+++
84.823.+++



**Sicherheitshinweis:** Beim Einsatz von Schubladen und Auszugböden ist eine Wand- oder Bodenverankerung erforderlich.

 $^{\star}$  Weitere NC-Einsätze, siehe Seite 32, auf Anfrage lieferbar.

mit



Art.-Nr. **84.773.501**Taubenblau, NCS S 4040-R70 B
Hellblau, NCS S 1060-R80 B
Rollladen, Kunststoff Lichtgrau, (exkl. Werkzeuge)



Art.-Nr. **84.800.876**Taubenblau, NCS S 4040-R70 B
Rollladen, Kunststoff Lichtgrau
(exkl. Werkzeuge)



Um den kompletten Raum des Schranks ausnutzen zu können, läuft der Rollladen an der Rückwand entlang.



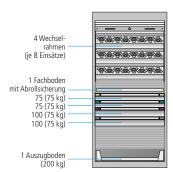
Optional: Zusätzliche Rückwand innen zum Verdecken des rückseitig laufenden Rollladens.



siehe Einzelteile Seite 38

#### Höhe $1950 \times$ Breite $1005 \times$ Tiefe 690 mm

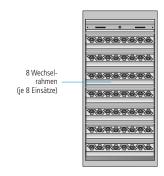
#### 32 Einsätze



	mit Rollladen
Тур*	ArtNr.
ISO/SK 30-40-50	84.773.+++
VDI 30-40-50-60	84.776.+++
HSK/A 50-63	84.778.+++

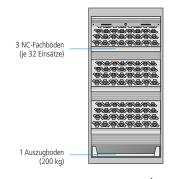
Roll-Laden: nur einfarbig (lichtgrau) erhältlich.

#### 64 Einsätze



	mit Rollladen
Тур*	ArtNr.
ISO/SK 30-40-50	84.800.+++
VDI 30-40-50-60	84.803.+++
HSK/A 50-63	84.805.+++

#### 96 Einsätze



	mit Rollladen	
Тур	ArtNr.*	
ISO/SK 30-40-50	84.827.+++	
VDI 30-40-50-60	84.830.+++	
HSK/A 50-63	84.832.+++	

\* Weitere NC-Einsätze, siehe Seite 32, auf Anfrage lieferbar.



Gehäuse: Anthrazitgrau, RAL 7016 Fronten: Lichtgrau, RAL 7035



# Einzelteile für NC-Lagerschränke



#### Gehäuse für Flügeltürschrank

offen,		Breite mm	1005
ohne Türen		Tiefe mm	690
Höhe mm	Nutzhöhe mm	Nutztiefe mm	ArtNr.
	1840	600	52.025.+++

#### Gehäuse für Rollladenschrank

komplett mit		Breite mm	1005
Rollladen		Tiefe mm	690
Höhe mm	Nutzhöhe mm	Nutziefe mm	ArtNr.
	1760	600	52.241.+++



**Hinweis:** Wählen Sie jetzt aus dem mechanischen Schliess-System-Nr. 5 (siehe Seite 137), die für Sie geeignete Schliessung.



#### Einbauten für Flügeltür-/Rollladenschrank

Taubengrau lackiert,	für Schrankbreite mm		1005	
NCS S 4502-B	Höhe	Nutztiefe	Tragkraft	
Ausführung	mm	mm	kg	ArtNr.
Fachboden	26	555	200	65.945.000
Auszugboden	75	478	200	65.942.000
Einlegeboden	26	600	160	65.930.000



#### Unterbauten für Flügeltür-/Rollladenschrank

Schwarz lackiert,	ckiert, <b>für Schrankbreite</b> mm	
NCS S 9000-N	Höhe	
Ausführung	mm	ArtNr.
Hubwagensockel ohne Frontblende	100	82.611.000
Sockelblende vorne oder hinten	100	82.612.000



#### Schubladen (nicht lieferbar mit NC-Einsätzen)

Tragkraft <b>75 kg</b>	für Schrankbreite mm		1005
Fronthöhe mm	Nutzhöhe mm	Nutztiefe mm	ArtNr.
75	58	400	51.773.+++
100	83	400	51.776.+++
125	108	400	51.024.+++
150	133	400	51.782.+++
200	183	400	51.785.+++
250	233	400	51.788.+++
300	283	400	50.657.+++
***			

#### Flügeltür-Satz

1 Paar* <b>fü</b>	für Schrankbreite mm		1005
Ausführung	Höhe mm	Tiefe mm	ArtNr.
Vollblech	1950	30	52.033.+++
Sichtfenster	1950	30	53.396.+++
inkl. Drehgriff-Sicherheitsschloss			



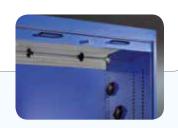
**Hinweis:** Wählen Sie jetzt aus dem mechanischen Schliess-System-Nr. 4 (siehe Seite 136), die für Sie geeignete Schliessung.



#### Rückwand innen

für Schränke mit Rollladen, zum Verdecken des rückseitig laufenden Rollladens, auch für den nachträglichen Einbau geeignet

	für Schrankbreite mm	1005
Höhe mm	Breite mm	ArtNr.
1800	950	81.670.+++



Nutzfläche pro Schublade

Breite in mm:  $1005 = 0.36 \text{ m}^2$ 





# NC-Vertikalauszugschrank

#### Höhe $1950 \times Breite 1000 \times Tiefe 695 mm$





Je Auszug 4 Verstellböden mit NC-Werkzeughaltern möglich Nennmasse

Nennmasse je Verstellboden: B 214 × T 612 x H 25

#### Vertikalauszugschrank

ohne Verstellböden und NC-Werkzeughalter Art.-Nr.
82.982.+++

#### Verstellböden

zu Vertikalauszugschrank (max. 4 pro Auszug) inklusive NC-Einsätzen, je Boden	Anzahl Einsätze je Verstellboden	ArtNr.
ISO/SK 30-40-50	6	82.969.000
VDI 30-40-50-60	6	82.971.000
HSK/A 50-63	6	82.973.000



Art.-Nr. **82.982.501**Taubenblau, NCS S 4040-R70 B
Hellblau, NCS S 1060-R80 B
+ 16 × Art.-Nr. **82.969.000** 

(Verstellböden mit NC-Einsätzen ISO/SK 30-40-50)









# Schranksysteme

- Schrankgehäuse stabile Stahlblechkonstruktion
- Schränke mit Flügeltüren, Schiebetüren, Rollladen und Vertikalauszügen erhältlich

#### Flügeltürschränke

- Vollblech- oder Sichtfenster-Flügeltüren mit Drehgriff-Sicherheitsschloss\*\*, Türöffnungswinkel 115 Grad
- Gehäusetragfähigkeit 500 kg\*
- Gehäuse mit 25 mm-Einhängeraster, ausrüstbar mit Fachböden und Lochwänden
- Fachböden verzinkt, Tragkraft 100 kg\*



 wahlweise gelochte Rückund Seitenwände sowie Energiemodul

#### ■ Vielfältige Innenausstattung

je nach Schrankausführung mit Schubladen, Auszugböden, Fachböden, Lochwänden bis hin zur ausziehbaren Arbeitsplatte (Multiplex)

#### ■ Fachböden

verzinkt oder lackiert, mit unterschiedlichen Tragkräften

#### Hängeschränke

- gute Übersicht und Erreichbarkeit durch Sichthöhe
- Sichtfenster- oder Vollblech-Schiebetüren abschliessbar, mit Drehdruck-Zylinderschloss\*\*
- Gehäusetragfähigkeit 50 kg\* oder 25 kg\*
- ausgerüstet mit Fachböden sowie gelochten oder glatten Rückwänden



- Fachböden verzinkt, Tragkraft 25 kg\*
- Montage an der Wand oder auf Werkbankplatten-Konsolen



#### Vertikalauszugschränke

- perfekte Raumausnutzung mit nur 0,7 m² Bodenfläche erreicht man bis zu 7 m² Lagerfläche
- Schrankgehäuse mit 3 oder 4 Vertikalauszügen
- Gehäusetragfähigkeit 1000 kg\*
- Auszüge mit Lochwänden oder flexibel einbaubaren
- Fachböden (50 mm-Einhängeraster) sowie Zentralverschluss mit serienmässiger Einzelauszugsperre, Tragkraft 200 kg\*
- Fachböden und Innenseite der Auszüge lackiert, Lichtgrau RAL 7035
- Lochwände beidseitig nutzbar



#### Schwerlastschränke

- Sichtfenster- oder Vollblech-Flügeltüren mit Drehgriff-Sicherheitsschloss\*\*, Türöffnungswinkel 180 Grad, Schubladen ab 90 Grad ausziehbar
- Gehäusetragfähigkeit bis 1,3 Tonnen\*
- Gehäuse mit 25 mm-Einhängeraster, ausrüstbar mit Schubladen, Auszugböden,



- Fachböden verzinkt, Tragkraft 200 kg\*
- Arbeitsplatte mit Vollauszug (VA) 100 % ausziehbar, Tragkraft 75 kg\*, aus Multiplex 20 mm stark
- Fronten der Schubladen in gleicher Farbe wie die Türen
- Oder auch mit Rollladen aus Kunststoff Lichtgrau

<sup>\*</sup> bei gleichmässig verteilter Last

<sup>\*\*</sup> im Lieferumfang sind 2 Schlüssel enthalten

#### ■ Schubladen-Auszüge

mit Laufrollen aus POM (Polyoxymethylen), bieten bei gleichen mechanischen Eigenschaften wie Stahlrollen einen erheblich ruhigeren Lauf der Schubladen, generell mit Vollauszug (VA) 100 % ausziehbar, Tragkraft 75 kg oder 200 kg (auf Anfrage, Schubladen mit Fronthöhe 50 mm immer in Tragkraft 75 kg)

- Schubladen-Einteilungsmaterial modular, in allen Schranksystemen flexibel einsetzbar, ermöglicht perfekte Ordnung und Raumausnutzung (siehe ab Seite 128)
- Oberflächen Stahlteile pulverbeschichtet





#### Akkuschränke

- Ladestation, Werkfachschrank, persönliches Schliessfach
- Zwei Fachgrössen: 300/300 mm und 400/400 mm
- Jedes Fach ist mit einem Energiemodul mit 2 × 230 V Steckdosen ausgestattet



- Schränke auch ohne Elektrifizierung lieferbar
- Fachtüren mit verschiedenen Schliess-Systemen erhältlich



- Flügeltüren vorgebaut, mit Klappschloss, Türöffnungswinkel max. 235 Grad
- Gehäuse mit 25 mm-Einhängeraster, ausrüstbar mit Kannenböden, Kanistern, Auffangwanne, Unterbauwanne



- direkter Zugriff auf das gesamte Lagergut
- Kannenböden mit Einzelschubladensperre



#### Behälter-/Grossraumschränke

- Flügeltüren mit Drehgriff-Sicherheitsschloss, Türöffnungswinkel 180 Grad
- Gehäusetragfähigkeit 500 kg\*
- Gehäuse mit 25 mm-Einhängeraster, ausrüstbar mit Fachböden, Lagersichtbehältern und Schubladen
- Schubladen mit ruhigem Lauf und Vollauszug: 100 mm Fronthöhe, Tragkraft 75 kg\*, Vollauszug
- Schubladeneinsatz mit 3 Schubladen mit einer Fronthöhe von 100 mm. Nutztiefe 400 mm, Lichtgrau RAL 7035
- Fachböden verzinkt, Traglast 60 kg



#### Schiebetürschränke

- Hochwertig verschweisste Stahlbelchkonstruktion
- Zwei Breiten lieferbar: 1500/2000 mm (mit Mitteltrennwand)
- 7wei Tiefen: 500/580 mm sowie zwei Höhen 1000/1950 mm verfügbar
- Hohe Laufruhe der Schiebetüren dank kugelgelagerten Laufrollen
- Verstellböden verzinkt mit einer Tragkraft von 60 kg oder 100 kg (Option)
- Schiebetüren mit Drehdruck-Zvlinderschloss abschliessbar.
- Türen mit Sichtfenster auf Anfrage lieferbar.

# Flügeltürschränke

# Tragkraft bis 500 kg (bei gleichmässig verteilter Flächenlast)



Art.-Nr. **82.998.501** Taubenblau, NCS S 4040-R70 B Hellblau, NCS S 1060-R80 B (exkl. Lagersichtbehälter etc.)



Durch die Sichtfenster aus Acrylglas erkennt man sofort, was sich im Schrank befindet.



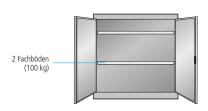
Drehgriff-Sicherheitsschloss mit zwei Schlüsseln.



Code Lock Verschluss auf Anfrage lieferbar.

#### Höhe 1000 mm

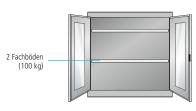
#### 2 Flügeltüren aus Vollblech



Breite mm	Tiefe mm	ArtNr.
1000	500	85.742.+++
1000	580	82.996.+++
1000	580	85.857.+++*
	* zusät	zlich mit 1 Schublade

Fronthöhe 95, schwarz

# 2 Flügeltüren mit Sichtfenstern aus Acrylglas



Breite mm	Tiefe mm	ArtNr.
1000	500	82.998.+++
1000	580	82.997.+++
1000	580	85.260.+++*
	* = = 4	الماليان علم 1 الأنسان المائية

zusätzlich mit 1 Schublade, Fronthöhe 95, schwarz

#### Art.-Nr. **85.857.502** Anthrazitgrau, RAL 7016 Lichtgrau, RAL 7035 (exkl. Lagersichtbehälter etc.)



Art. Nr. **53.076.514** Lichtgrau, RAL 7035 Lichtblau, RAL 5012

#### Höhe **1950** mm

2 Flügeltüren aus Vollblech 1 Mitteltrennwand pulverbeschichtet 10 Fachböden (B481×T505), verzinkt Tragkraft 60kg



Breite mm	Tiefe mm	ArtNr.
1000	500	53.075.+++
1000	580	53.076.+++

# lügeltüren mit Sichtfensteri

2 Flügeltüren mit Sichtfenstern-Türen 1 Mitteltrennwand pulverbeschichtet 10 Fachböden (B481×T505), verzinkt Tragkraft 60kg



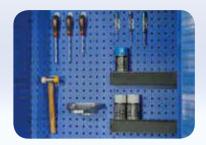
ArtNr.	mm	mm
53.077.+++	500	1000
53.078.+++	580	1000



**Bestellhinweis:** Die Schränke werden, ohne anderslautende Angabe, immer mit verschiedenschliessenden Schlössern ausgeliefert.



Die Scharnierlagerung öffnet die Türen um ca. 115 Grad und lässt sie bündig mit dem Schrankgehäuse schliessen.



Gelochte Innenwände zur übersichtlichen Aufnahme von Werkzeugen und Lagergut mittels Lochwandhaken und Ablageböden.

# •

Art.-Nr. **85.774.501** Taubenblau, NCS S 4040-R70 B Hellblau, NCS S 1060-R80 B

#### Höhe 1950 mm

#### 2 Flügeltüren aus Vollblech



Breite mm	Tiefe mm	ArtNr.
1000	400	85.772.+++
1000	500	85.773.+++
1000	580	85.774.+++
1250	400	85.776.+++
1250	580	85.777.+++

# 2 Flügeltüren mit Sichtfenstern aus Acrylglas

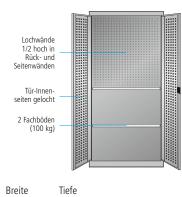


Breite mm	Tiefe mm	ArtNr.
1000	400	85.778. <del>++</del> +
1000	500	85.779.+++
1000	580	85.780.+++
1250	400	82.994.+++
1250	580	82.993.+++



Art.-Nr. **82.988.502** Anthrazitgrau, RAL 7016 Lichtgrau, RAL 7035

# 2 Flügeltüren aus Vollblech mit gelochten Innenwänden



Breite mm	Tiefe mm	ArtNr.
1000	500	82.987.+++

#### 2 Flügeltüren mit Sichtfenstern aus Acrylglas, mit gelochten Innenwänden



1000	500	82.988.+++
Breite mm	Tiefe mm	ArtNr.



Art.-Nr. **82.987.501** Taubenblau, NCS S 4040-R70 B Hellblau, NCS S 1060-R80 B





# Rollladenschränke

# Tragkraft bis 500 kg (bei gleichmässig verteilter Flächenlast)





Die Rollläden sind mit 2 Griffen sowie Zylinderschloss inkl. 2 Schlüsseln ausgestattet. Um den kompletten Raum des Schranks ausnutzen zu können, läuft der Rollladen an der Rückwand entlang.

Optional: Zusätzliche Rückwand innen zum Verdecken des rückseitig laufenden Rollladens.



siehe Einzelteile Seite 48-49

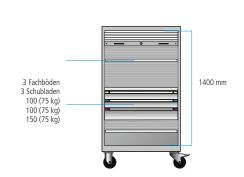


Art.-Nr. 53.418.501 Taubenblau, NCS S 4040-R70 B Hellblau, NCS S 1060-R80 B

# Höhe 1813 mm / mobile Ausführung



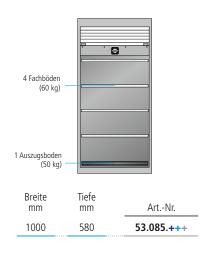
Breite mm	Tiefe mm	ArtNr.
1005	691	53.416.+++
1205	691	53.417.+++



ArtNr.	Tiete mm	Breite mm
53.418.+++	691	1005
53.419.+++	691	1205

#### Höhe 1950 mm / stationäre Ausführung







Breite mm	Tiefe mm	ArtNr.
1000	580	53.084.+++

Art.-Nr. **53.085.876** Taubenblau, NCS S 4040-R70 B



Hinweis:

Das maximale Ladegewicht beträgt 500 kg



Hinweis: Der Roll-Laden ist aussschliesslich in der Farbe grau (ähnlich RAL 7035) lieferbar.

# Rollladenschränke

# Tragkraft bis 1300 kg (bei gleichmässig verteilter Flächenlast)





Mit dem Schubladen-Vollauszug wird der vorhandene Raum bis zum letzten Quadratzentimeter genutzt und der gesamte Schubladeninhalt ist jederzeit vollständig ersichtlich und bequem greifbar.



Art.-Nr. **84.445.502** Anthrazitgrau, RAL 7016 Lichtgrau, RAL 7035

#### Nutzfläche pro Schublade

Breite in mm:

 $1005 = 0.36 \text{ m}^2 \text{ (B } 900 \times \text{T } 400 \text{ mm)}$  $1205 = 0.44 \text{ m}^2 \text{ (B } 1100 \times \text{T } 400 \text{ mm)}$ 

#### Nutzfläche pro Fachboden

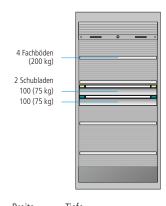
Breite in mm:

 $1005 = 0.53 \text{ m}^2 \text{ (B } 955 \times \text{T } 555 \text{ mm)}$  $1205 = 0.64 \text{ m}^2 \text{ (B } 1145 \times \text{T } 555 \text{ mm)}$ 



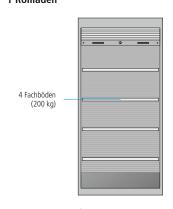
#### Höhe **1950** mm

#### 1 Rollladen



ArtNr.	mm	mm
84.445.+++	690	1005
84.446.+++	690	1205

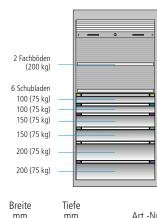
#### 1 Rollladen



Breite mm	Tiefe mm	ArtNr.*
1005	690	84.447.+++
1205	690	84.448.+++

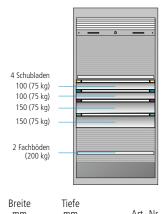
<sup>\*</sup> nur einfarbig erhältlich

#### 1 Rollladen



Breite mm	Tiefe mm	ArtNr.
1005	690	84.449.+++
1205	690	84.450.+++

#### 1 Rollladen



ArtNr.	mm	mm
84.451.+++	690	1005
84.452.+++	690	1205



**Bestellhinweis:** Die Schränke werden, ohne anderslautende Angabe, immer mit verschiedenschliessenden Schlössern ausgeliefert.



**Sicherheitshinweis:** Beim Einsatz von Schubladen und Auszugböden ist eine Wand- oder Bodenverankerung erforderlich.



Gehäuse: Anthrazitgrau, RAL 7016 Fronten: Lichtgrau, RAL 7035



# Mobile Flügeltürschränke

# Tragkraft bis 500 kg (bei gleichmässig verteilter Flächenlast)





Durch die Sichtfenster aus Acrylglas erkennt man sofort, was sich im Schrank befindet.

Nur für Flügeltürschrank





Drehgriff-Sicherheitsschloss mit zwei Schlüsseln.

aus Acrylglas

4 Fachböden

(100 kg)

2 Flügeltüren mit Sichtfenstern

Code Lock Verschluss auf Anfrage lieferbar.

1470 mm

Art.-Nr. **53.411.501** Taubenblau, NCS S 4040-R70 B Hellblau, NCS S 1060-R80 B



Art.-Nr. **53.411.502** Anthrazitgrau, RAL 7016 Lichtgrau, RAL 7035

# (100 kg) 3 Schubladen 100 (75 kg) 150 (75 kg) 150 (75 kg)

ArtNr.	Tiefe mm	Breite mm
53.412.+++	740	1005
53.413.+++	740	1205

#### Höhe **1813** mm

Breite

mm

1005

1205

2 Fachböden

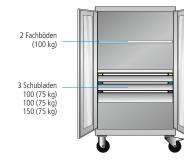
#### 2 Flügeltüren aus Vollblech



Tiefe mm	ArtNr.
740	17.599.+++
740	17.600.+++

# Breite Tiefe mm mm Art.-Nr.





Breite mm	Tiefe mm	ArtNr.
1005	740	53.414.+++
1205	740	53.415.+++

Art.-Nr. **17.600.501** Taubenblau, NCS S 4040-R70 B Hellblau, NCS S 1060-R80 B



#### Hinweis

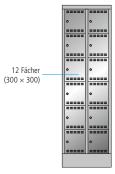
Das maximale Ladegewicht beträgt 500 kg

# Fächerschränke

#### Mit Lüftungsschlitzen in den Rückwänden und Türen

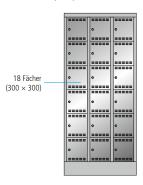
#### Höhe **1995** mm

# 12 Fächer (2×6) Nutzmasse (mm) B 300 $\times$ H 300 $\times$ T 500



Breite mm	Tiefe mm	ArtNr.
610	500	53.192.+++

#### 18 Fächer (3×6) Nutzmasse (mm) B 300 × H 300 × T 500



Breite mm	Tiefe mm	ArtNr.
905	500	53.194.+++

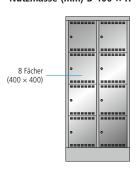


Art.-Nr. **53.192.501** Taubenblau, NCS S 4040-R70 B Hellblau, NCS S 1060-R80 B

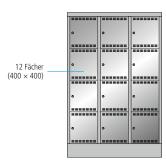
#### Höhe **1790** mm



8 Fächer (2×4) Nutzmasse (mm) B 400 × H 400 × T 500



12 Fächer (3×4) Nutzmasse (mm) B 400 × H 400 × T 500



Breite mm	Tiefe mm	ArtNr.
1205	500	53.198.+++



Art.-Nr. **53.196.502** Anthrazitgrau, RAL 7016 Lichtgrau, RAL 7035

#### Auf Anfrage zusätzlich lieferbar:



Flügeltüren mit Sichtfenster und Briefdurchwurf



#### Vielseitige Schliesssysteme

Zylinderschlösser, Zahlenkombinationsschlösser, Pfandschlösser, Schliesssysteme für Vorhängeschlösser und Schliessanlagen sind lieferbar

#### Ergänzendes Zubehör

- Art.-Nr. 11.051.000
   Gemeinschaftsschlüssel zur Öffnung aller Fächer
- Art.-Nr. 11.051.000
   Papieretiketten weiss inkl.
   transparenter Abdeckung zur
   Beschriftung der Türen





# Einzelteile für Flügeltür- und Rollladenschränke

Tragkraft bis **500 kg** (bei gleichmässig verteilter Flächenlast)

1950

1950

1850

1850

500

580



#### Gehäuse für Flügeltürschränke ohne Flügeltüren Breite mm 500 1000 1250 Höhe Nutzhöhe Art.-Nr. Art.-Nr. Art.-Nr. 1000 900 500 57.601.+++ 57.613.+++ 1000 580 57.602.+++ 900 57.614.+++ 1600 1500 300 57.685.+++ 1600 1500 400 57.688.+++ 1600 1500 500 85.744.+++ 1950 1850 300 57.686.+++ 1950 1850 400 57.618.+++ 57.627.+++



Flügeltüre ohne Schloss, sie					
	für Schr	ankbreite mm	500	1000	1250
für Höhe mm	Anzahl Türen	Sicht- fenster	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.
Vollblechtüren	1				
1000	1	-	58.010.+++	-	-
1000	2	-	-	58.015.+++	58.019.+++
1600	2	-	-	58.017.+++	-
1950	2	-	-	58.018.+++	58.021.+++
Sichtfenstertü	ren				
1000	2	•	-	62.422.+++	-
1950	2	•	-	60.350.+++	60.351.+++



# SchlossAusführungArt.-Nr.Drehgriff-Sicherheitsschloss85.717.000



57.619.+++

57.620.+++



57.628.+++

57.629.+++



Gehäuse für Rollladenschränke Inklusive Kunststoff-Rollladen in RAL 7035				
	für Schra	nkbreite mm	1000	
Höhe mm	Lichte Höhe mm	Tiefe mm	ArtNr.	
1950	1850	580	auf Anfrage	

**Hinweis:** Wählen Sie jetzt aus dem mechanischen Schliess-System-Nr. 6 (siehe Seite 137), die für Sie geeignete Schliessung.

glatt, verzinkt	für Sch	rankbreite mm	500	1000	1250
Tiefe mm	Höhe mm	Tragkraft kg	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.
300	25	60	_	85.781.000	_
400	30	100	_	53.211.000	53.214.000
500	30	100	58.101.000*	53.212.000	53.215.000
580	30	100	58.102.000*	53.213.000	53.216.000

<b>Fachböden</b> geschlitzt, verzinkt	für Sch	rankbreite mm	500	1000	1250
Tiefe mm	Höhe mm	Tragkraft kg	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.
400	30	100	_	60.487.000	60.488.000
500	30	100	_	60.407.000	60.408.000
580	30	100	_	60 409 000	60 434 000



\* Tragkraft 60 kg

Vollauszug mit Kugellager, inkl. Führungsschienen, Tragkraft 50 kg, Ausführung Stahlblech, lackiert RAL 7016 anthrazitgrau

			für Schrankbreite mm		1000
Schranktiefe mm	Nutzbreite mm	Nutztiefe mm	Fronthöhe mm	Nutzhöhe mm	ArtNr.
580	867	459	95	72	58.113.000



#### Set Einsatzkästen

passend zu Schublade Fronthöhe 95 mm

für Schrankbreite mm

1000

bestehend aus  $10 \times Einsatzk$ ästen  $150 \times 150 \times 71$  und  $13 \times 150 \times 75 \times 71$  mm sowie einem Distanzwinkel. Die Einsatzkästen sind aus Polystyrol-Kunststoff, Farbe rot, hergestellt.



#### Auszugsboden

Vollauszug mit Kugellager, inkl. Führungsschienen, Tragkraft 50 kg, Ausführung Stahlblech, lackiert RAL 7016 anthrazitgrau

_			für Schr	rankbreite mm	1000
Schranktiefe mm	Nutzbreite mm	Nutztiefe mm	Fronthöhe mm	Nutzhöhe mm	ArtNr.
580	867	459	53	43	58.115.000







# Einzelteile für Flügeltür- und Rollladenschränke

Tragkraft bis **500 kg** (bei gleichmässig verteilter Flächenlast)

#### Trennwände zu Fachböden

Zur Unterteilung der geschlitzten Fachböden, Ausführung: Stahlblech, lackiert RAL 7035 lichtgrau

für Schranktiefe mm	400	500	580
Höhe			
mm	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.
150	58.144.000	_	
150	_	58.145.000	_
150	_	_	58.146.000
	Höhe mm 150 150	Höhe mm ArtNr.  150 <b>58.144.000</b> 150 –	Höhe mm         ArtNr.         ArtNr.           150         58.144.000         -           150         -         58.145.000



#### Hängemappenauszug komplett für Quer- und Längslagerung

Zur Quer- und Längslagerung von DIN A4-Hängemappen, aufgenommen in voll Ausziehbaren, einbahnigen Hängerahmen, Unterteilt mit 2 Zwischenstegen, Tragkraft 50 kg pro Auszug, ohne Hängemappen, lackiert RAL 7035 lichtgrau

Für Schranktiefe	Schranktiefe	Nutzbreite	Nutztiefe	ArtNr.
mm	mm	mm	mm	
1000	580	865	325	57.104.000



#### **Untergestelle UG40**

verschweisste Stahlkonstruktion, ohne Niveauausgleich, Schränke werden mit dem Untergestellt fest verschraubt, Farbe: Anthrazitgrau RAL 7016

Für Schranktiefe mm	Breite mm	Tiefe mm	Höhe mm	ArtNr.
500	1000	498	150	98.518.000
500	1250	498	150	98.253.000
580	1000	578	150	98.216.000
580	1250	578	150	97.835.000



Art.-Nr. **53.085.876** 



Art.-Nr. **53.085.876** 

# Hängeschränke mit gelochten oder glatten Rückwänden Tragkraft bis 50 kg (bei gleichmässig verteilter Flächenlast)



Die kugelgelagerten Rollen der Türen laufen geräuscharm auf Führungsschienen.



Die gelochte Rückwand besitzt eine 4-kant-Lochung 10 × 10 mm und Teilung 38 mm sowie vertikale Schlitze zum Einhängen von Zubehör.

#### Höhe 800 × Tiefe 300 mm

Lichte Höhe 715 mm

2 Türen aus Vollblech oder mit Sichtfenstern aus Acrylglas



Tür- Ausführung	Breite mm	ArtNr.
Sichtfenster- Schiebetür	1500	62.549.+++
Vollblech- Schiebetür	1500	62.557.+++
Sichtfenster- Schiebetür	2000	62.550.+++
Vollblech- Schiebetür	2000	62.558.+++

Höhe **800** × Breite **1000** mm

oder mit Sichtfenstern aus Acrylglas

Tiefe

300

400

300

400

300

400

Art.-Nr.

62.680.+++

85.257.+++

62.678.+++

85.258.+++

62.677.+++

85.259.+++

Lichte Höhe 715 mm

Rückwand

Tür-

Ausführung

Vollblech-

Schiebetür

Flügeltür

Vollblech-

Flügeltür

Sichtfenster-

glatt 1 Fachboden

2 Türen aus Vollblech

Art.-Nr. 62.549.501 Taubenblau, NCS S 4040-R70 B Hellblau, NCS S 1060-R80 B (exkl. Lochwandhaken, Werkzeuge)

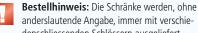


Anthrazitgrau, RAL 7016 Lichtgrau, RAL 7035





Art.-Nr. 62.675.502 Anthrazitgrau, RAL 7016 Lichtgrau, RAL 7035



anderslautende Angabe, immer mit verschiedenschliessenden Schlössern ausgeliefert.

Hinweis: Bei einer Schrankbreite ab 1500 mm empfehlen wir den Einsatz von 3 Konsolen.

# Vormontage

Nur bei gleichzeitiger Bestellung der Werkbankplatte möglich.

passend zu	ArtNr.
Konsolen	82.953.000

#### Höhe **420** × Breite **1000** mm

Lichte Höhe 355 mm

2 Türen aus Vollblech oder mit Sichtfenstern aus Acrylglas



Tür- Ausführung	Tiefe mm	ArtNr.
Vollblech-	300	62.679.+++
Schiebetür	400	85.224.+++
Sichtfenster-	300	62.676.+++
Flügeltür	400	85.225.+++
Vollblech-	300	62.675.+++
Flügeltür	400	85.226.+++

Alle Schränke inklusive Befestigungsset zur Wandmontage.



Achtung: Unterschiedliche Wände können unterschiedliches Befestigungsmaterial erfordern. Dies sollte vor Einsatz geklärt werden.

#### Konsolen höheneinstellbar

Vierkantstahlrohr, Lichtgrau, RAL 7035, zum Verstellen der Schränke auf die Höhen 230, 270, 310 oder 350 mm, zum Verschrauben auf die Werkbankplatte, inkl. Befestigungsmaterial, pro Stück

Ausführung	Tiefe mm	ArtNr.
für Standardwerkbank	280	44.047.000
für Kompaktwerkbank	280	340.871.020



Gehäuse: Anthrazitgrau, RAL 7016 Lichtgrau, RAL 7035



# Schiebetürschränke

#### Tragkraft bis 1000 kg (bei gleichmässig verteilter Flächenlast)

- Hochwertige, verschweisste Stahlblechkonstruktion.
- Vollblech-Türen doppelt gekantet und verstärkt (optional auch mit Sichtfenster)
- Inneneinrichtung im 25 mm-Raster in der Höhe verstellbar.
- Maximale Tragkraft: Gehäuse 500 kg, ab Breite 1500 mm 950 kg, Verstellböden 60 oder 100 kg (optional)
- Verstellböden; verzinkt, 30 mm stark
- Auszugböden und Schubladen optional lieferbar
- Key Lock als Drehdruck-Zylinder
- Oberfläche pulverbeschichtet, dabei stehen 15 Standardfarben ohne Aufpreis zur Auswahl, auch zweifarbig





#### **Hohe Laufruhe**

Die kugelgelagerten Rollen der Türen laufen geräuscharm auf den Führungsschienen.

- Kein funktionaler Flächenbedarf, daher optimal für beengte Raumverhältnisse
- Hohe Laufruhe und Leichtgängigkeit durch hochwertige Laufrollen
- Vollblechtüren mit bedienerfreundlichem Drehdruck-Zylinderschloss
- Individuelle Ausstattungs- und Verstellmöglichkeiten
- Nachrüstung mit Schubladen und Auszugböden bei Schrankbreite 2000 mm und -tiefe 580 mm möglich
- 15 Standardfarben ohne Aufpreis, auch zweifarbig



Art.-Nr. 58.765.501 Taubenblau, NCS S 4040-R70 B Hellblau, NCS S 1060-R80 B

Art.-Nr. **58.782.501** Taubenblau, NCS S 4040-R70 B Hellblau, NCS S 1060-R80 B

#### Höhe **1000** mm



Ausführung mit Mitteltrennwand	Ausstattung	Best. Nr.
Breite 1500 × Tiefe 500 mm	4 Verstellböden 60 kg	58.762.+++
Breite 1500 × Tiefe 580 mm	4 Verstellböden 60 kg	58.763.+++
Ausführung mit Mitteltrennwand		
Breite 2000 × Tiefe 500 mm	4 Verstellböden 60 kg	58.764.+++
Breite 2000 × Tiefe 580 mm	4 Verstellböden 60 kg	58.765.+++



Ausstattung	Best. Nr.	
8 Verstellböden 60 kg	58.781.+++	
8 Verstellböden 60 kg	58.782.+++	
8 Verstellböden 60 kg	58.784.+++	
8 Verstellböden 60 kg	58.754.+++	
	8 Verstellböden 60 kg 8 Verstellböden 60 kg 8 Verstellböden 60 kg	

#### Folgende Optionen sind zusätzlich auf Anfrage lieferbar:

- Schränke in der Breite 1250 mm
- Türen mit Sichtfenster
- Auszugböden und Schubladen (bei Schrankbreite 2000 mm und -tiefe 580 mm)
- Abrollränder inkl. Rillenmatten
- Abdeckplatten 20 mm Hartlaminat beschichtet, lichtgrau



Bestellhinweis: Die Schränke werden, ohne anderslautende Angabe, immer mit verschiedenschliessenden Schlössern ausgeliefert.



Schiebetüren mit Sichtfenstern

Das UV-beständige Acrylglas ist bruchfest und sorgt für besseren Durchblick am Arbeitsplatz.



**Drehdruck-Zylinderschloss** 

Durch einen verkröpften Riegel ist ein





Gehäuse: Anthrazitgrau, RAL 7016 Lichtgrau, RAL 7035 Türen:

# Vertikalauszugschränke

# Tragkraft bis 1000 kg (bei gleichmässig verteilter Flächenlast)



Die Lochwände mit 4-kant-Lochung  $10 \times 10 \text{ mm}$ und Teilung 38 mm sowie vertikalen Schlitzen sind für die übersichtliche Lagerung von Werkzeugen und Kleinteilen beidseitig nutzbar.



Die Ausführung mit Verstellböden ermöglicht eine platzsparende Lagerung von Lagersichtbehälter, Werkzeugen und Dokumenten.



NC-Einsätze für Lochwände auf Anfrage.

#### Höhe $1950 \times Breite 1000 \times Tiefe 600 mm$

#### mit Lochwänden und 2 Flügeltüren

Lochwände beidseitig nutzbar







wände Art.-Nr. 85.716.+++



Auszüge mit Lochwänden, Nutzmass je Lochwandseite H 1700 × T 560



Art.-Nr. 85.716.511 Gehäuse: Lichtgrau, RAL 7035 Auszüge: Lichtgrau, RAL 7035 Fronten: Hellblau, NCS S 1060-R80 B

#### Höhe $1950 \times Breite 1000 \times Tiefe 695 mm$

#### mit Lochwänden und Frontblenden

Lochwände beidseitig nutzbar



Auszüge Art.-Nr. 85.714.+++



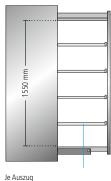
Auszüge Art.-Nr. 85.715.+++

#### mit Verstellböden und Frontblenden

Verstellböden in der Höhe verstellbar



Auszüge Art.-Nr. 85.712.+++



Je Auszug 4 Verstellböden Nutzmass je Verstellboden: . B 291/210 × T 584 × H 25

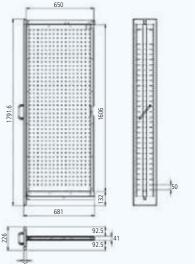
Nutzfläche pro Lochwand  $= 0,79 \text{ m}^2$ 

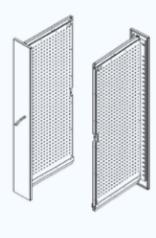
<sup>\*</sup> Abstände Lochwände in mm

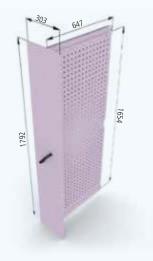




Art.-Nr. **85.714.502** Gehäuse: Anthrazitgrau, RAL 7016 Auszüge: Lichtgrau, RAL 7035 Fronten: Lichtgrau, RAL 7035









**Bestellhinweis:** Die Schränke werden, ohne anderslautende Angabe, immer mit verschiedenschliessenden Schlössern ausgeliefert.



Passende Lochwandhaken und Lagersichtbehälter siehe ab Seite 132–133.



Art.-Nr. **85.713.501** Gehäuse: Taubenblau, NCS S 4040-R70 B Auszüge: Lichtgrau, RAL 7035 Fronten: Hellblau, NCS S 1060-R80 B (exkl. Lagersichtbehälter)

55



Gehäuse: Anthrazitgrau, RAL 7016 Fronten: Lichtgrau, RAL 7035



# Schwerlastschränke

# Tragkraft bis 1300 kg (bei gleichmässig verteilter Flächenlast)

Art.-Nr. **82.850.502** Anthrazitgrau, RAL 7016 Lichtgrau, RAL 7035

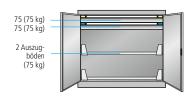




Art.-Nr. **82.849.501** Taubenblau, NCS S 4040-R70 B Hellblau, NCS S 1060-R80 B

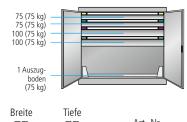
#### Höhe **1000** mm

#### 2 Flügeltüren aus Vollblech



Breite mm	Tiefe mm	ArtNr.
1100	620	82.849.+++

#### 2 Flügeltüren aus Vollblech



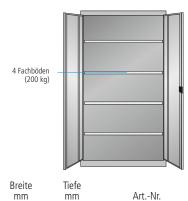
mm	mm	ArtNr.
100	620	82.850.+++



Art.-Nr. **82.928.501** Taubenblau, NCS S 4040-R70 B Hellblau, NCS S 1060-R80 B

#### Höhe **1950** mm

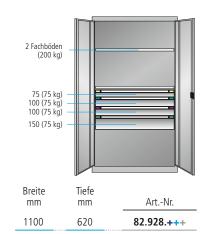
#### 2 Flügeltüren aus Vollblech



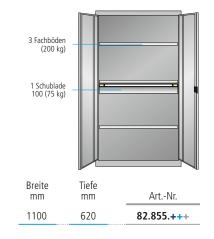
# 2 Flügeltüren aus Vollblech

620

1100



#### 2 Flügeltüren aus Vollblech



#### 2 Flügeltüren aus Vollblech, mit Mitteltrennwand

# 4 Fachböden (200 kg) 4 Schubladen 150 (75 kg) 4 Auszugböden (75 kg) Breite Tiefe mm Art.-Nr.

620



Art.-Nr. **82.862.501** Taubenblau, NCS S 4040-R70 B Hellblau, NCS S 1060-R80 B 82.889.+++

1100

82.862.+++





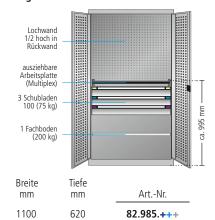


**Bestellhinweis:** Die Schränke werden, ohne anderslautende Angabe, immer mit verschiedenschliessenden Schlössern ausgeliefert.

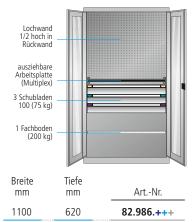


#### Höhe **1950** mm

# 2 Flügeltüren aus Vollblech mit gelochten Innenwänden\*



#### 2 Flügeltüren mit Sichtfenstern aus Acrylglas, mit gelochten Innenwänden\*

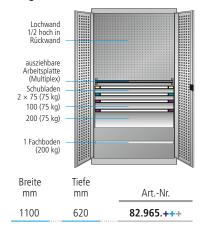


#### Die Rückwand besitzt eine 4-kant-Lochung 10 x 10 mm und Teilung 38 mm sowie vertikale Schlitze zum Einhängen von Zubehör.

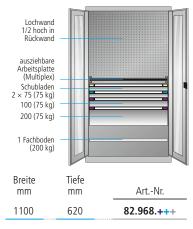


Art.-Nr. **82.986.501**Taubenblau, NCS S 4040-R70 B
Hellblau, NCS S 1060-R80 B
(exkl. Werkzeuge etc.)

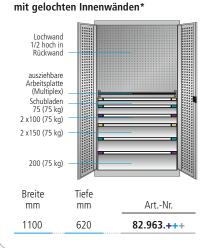
# Flügeltüren aus Vollblech mit gelochten Innenwänden\*



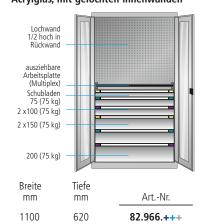
#### 2 Flügeltüren mit Sichtfenstern aus Acrylglas, mit gelochten Innenwänden\*



#### 2 Flügeltüren mit Sichtfenstern aus Acrylglas, mit gelochten Innenwänden\*

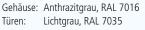


Flügeltüren aus Vollblech





Art.-Nr. **82.963.502** Anthrazitgrau, RAL 7016 Lichtgrau, RAL 7035





# Einzelteile für Schwerlastschränke

Tragkraft bis 1300 kg (bei gleichmässig verteilter Flächenlast)



#### Gehäuse für Schwerlastschränke

ohne oder mit Mitteltrennwand, ohne Flügeltüren, inkl. Bodenverankerung als Kippsicherung

			Dieite IIIII	1100
	_		Nutzbreite mm	950
Höhe mm	Mittel- trennwand	Nutzhöhe mm	Tiefe mm	ArtNr.
1000	-	840	620	82.821.+++
1000	1	840	620	82.827.+++
1950	-	1690	620	82.823.+++
1950	1	1690	620	82.829.+++



e		
	<b>für Schrankbreite</b> mm	1100
Anzahl Türen	Innenfläche	ArtNr.
2	glatt	82.830.+++
2	glatt	82.832.+++
2	gelocht	82.837.+++
2	Sichtfenster	82.836.+++
	Türen 2	Anzahl Innenfläche Türen  2 glatt 2 glatt 2 gelocht



#### Schloss für Schwerlastschränke

Art.-Nr. Ausführung Drehgriff-Sicherheitsschloss 85.717.000





Hinweis: Wählen Sie jetzt aus dem mechanischen Schliess-System-Nr. 6 (siehe Seite 137), die für Sie geeignete Schliessung.



#### Einbauten für Schwerlastschränke ohne Mitteltrennwand

Fachböden verzinkt, Auszugböden Taubengrau lackiert			für Schrankbreite mm		1100	
Ausführung	Breite mm	Nutztiefe mm	Höhe mm	Tragkraft kg	ArtNr.	
Fachböden	950/1150	549	35	200	82.706.000	
Auszugböden	950/1150	495	75	75	85.983.+++	
Auszugböden	950/1150	495	75	200	82.708.+++	
Ausziehbare Arbeits- platte, Multiplex	900	588	20	75	82.787.000	
Rückwand gelocht	967	-	875	-	85.976.+++	



#### Schubladen für Schwerlastschränke ohne Mitteltrennwand

	Tragkraft <b>75</b>	für Schi	rankbreite mm			
	und <b>200 kg</b>		Nutzbreite mm	11	1100	
	Fronthöhe mm	Nutztiefe mm	Nutzhöhe mm	9i ArtNr. 75 kg	00 ArtNr. 200 kg	
	75	400	58	85.881.+++		
	100	400	83	85.882.+++	82.726.+++	
)	125	400	108	85.883.+++	82.727.+++	
	150	400	133	85.884.+++	82.728.+++	
	200	400	183	85.885.+++	82.729.+++	
	250	400	233	85.886.+++	82.848.+++	
	300	400	283	82.737.+++	auf Anfrage	

#### Schubladen für Schwerlastschränke mit Mitteltrennwand

für Schrankbreite <b>1100</b> i	mm		<b>Tragkraft</b> kg	75
Nutzbreite 400 mm			Schubladenbreite mm	440
Fronthöhe mm	Nutztiefe mm	Nutzhöhe mm	Mantelhöhe mm	ArtNr.
75	400	60	75	85.973.+++
100	400	85	100	85.974.+++
150	400	135	150	85.984.+++



#### Einbauten für Schwerlastschränke mit Mitteltrennwand

Fachboden verzinkt, Auszugboden lackiert			für S	chrankbreite mm	1100
Ausführung	Breite mm	Nutztiefe mm	Höhe mm	Tragkraft kg	ArtNr.
Fachboden	450	549	35	200	85.972.000
Auszugboden	440	495	75	75	85.975.+++



# Einzelteile für Rollladenschränke

Tragkraft bis **1300 kg** (bei gleichmässig verteilter Flächenlast)

#### Gehäuse für Rollladenschrank

komplett mit Rollladen, Schloss		Breite mm	1005	1205
und Bodenverankerung als Kippsio	3	Nutzbreite mm	955	1155
Höhe mm	Nutzhöhe mm	Tiefe mm	ArtNr.	ArtNr.
1950	1760	690	52.241.+++	52.242.+++



**Hinweis:** Wählen Sie jetzt aus dem mechanischen Schliess-System-Nr. 5 (siehe Seite 137), die für Sie geeignete Schliessung.

#### Einbauten für Rollladenschränke

Fachböden verzinkt, Auszugböden und Einlegeböden Taubengrau lackiert (NCS S 4502-B)		für Schra	nkbreite mm	1005	1205	
Ausführung	Breite mm	Nutztiefe mm	Höhe mm	Tragkraft kg	ArtNr.	ArtNr.
Fachböden	1000/1200	555	26	200	51.088.000	51.090.000
Auszugböden	902/1102	478	75	75	65.941.000	65.943.000
Auszugböden	902/1102	478	75	200	65.942.000	65.944.000
Einlegeböden	1000/1200	495	45	100	65.930.000	65.931.000
Rückwände innen	950/1150	-	1800	-	81.670.+++	81.671.+++



#### Schubladen für Rollladenschränke

Tragkraft <b>75 kg</b> ,		für Schrankbreite mm		1005	1205
200 kg auf Anfrage			Nutzbreite mm	900	1100
Fronthöhe mm	Nutztiefe mm	Nutzhöhe mm	Mantelhöhe mm	ArtNr.	ArtNr.
75	400	58	49	51.773.+++	51.798.+++
100	400	83	76	51.776.+++	50.661.+++
125	400	108	76	51.024.+++	51.802.+++
150	400	133	126	51.782.+++	50.663.+++
200	400	183	176	51.785.+++	50.664.+++
250	400	233	176	51.788.+++	50.665.+++
300	400	283	276	50.657.+++	51.810.+++



# Akku-/Elektro-Fächerschränke

#### Multifunktionale Aufbewahrungsmöglichkeiten



Art.-Nr. **82.481.501** Taubenblau, NCS S 4040-R70 B Hellblau, NCS S 1060-R80 B









Art.-Nr. **82.481.501** Taubenblau, NCS S 4040-R70 B Hellblau, NCS S 1060-R80 B



Rückseitige Verkabelung geschützt vor Manipulationen durch eine abnehm- und verschliessbare stabile Blechkonstruktion.

**+++** = Farbcode: (ergänzt die Art.-Nr.)

- Hochwertige verschweisste Stahlblechkonstruktion, Gehäuse mit 150 mm hohem Sockel
- Türen schliessen bündig mit dem Schrankgehäuse ab, Öffnungswinkel ca. 110 Grad.
- Drehbolzenlagerung
- Vollblech-Türen, einschlagend, aus Sicherheitsgründen allseitig gerollt, rechts angeschlagen, Oberfläche aus Stabilitätsgründen gewölbt (bombiert), mit oberem und unterem Lochfeld zur Belüftung sowie mit Etikettenrahmen
- Standardmässig Key Lock als Huwil-Plättchenzylinderschloss weitere mechanische oder elektronische Schliessmöglichkeiten auf Anfrage verfügbar.
- Rückwand der einzelnen Fächer ausgestattet mit einem länderspezifischen Energiemodul welches zwei Steckerplätze 230 Volt beinhaltet.









#### **Einsatzbereich**

- Personenbezogene Aufbewahrung von akkubetriebenen Geräten aller Art.
- Akkus können Dank der eingebauten Steckdosen während der Aufbewahrung geladen werden und sind daher wieder sofort einsatzbereit.
- Geräte bleiben jederzeit unter Verschluss und sind so vor unerlaubten Benutzung gesichert.
- Optimale Luftzirkulation durch front- und rückseitig angebrachte Belüftungslochungen.
- Geeignet für den Einsatz in Schulen, Universitäten, Gewerbebetrieben, Flughäfen, öffentlichen Gebäuden etc.



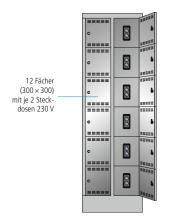
Jedes Fach ist mit einem Energiemodul mit bis zu zwei Steckdosen ausgestattet.

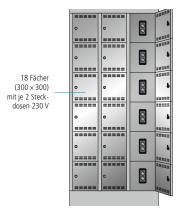
.501

Gehäuse: Taubenblau, NCS S 4040-R70 B Türen: Hellblau, NCS S 1060-R80 B

#### Höhe **1995**×Tiefe **582** mm

Fachgrösse 300 × 300 × 500 mm (B × H × T), Tragkraft 25 kg pro Fach, Pro Fach je ein Energiemodul fertig eingebaut, Vollblech-Türen mit Zylinderschloss





Breite mm	Steckertyp	ArtNr.
	СН	53.066.+++
610	DE, AT&NL	82.248.+++
610	FR&BE	53.070.+++
	GB&IR	53.158.+++

Steckertyp	ArtNr.
СН	53.067.+++
DE, AT&NL	82.249.+++
FR&BE	53.071.+++
GB&IR	53.159.+++
	DE, AT&NL FR&BE

Anzahl Anschlusskabel: 2 Anzahl Anschlusskabel: 3



Art-Nr. 82.250.502 Anthrazitgrau, RAL 7016 Lichtgrau, RAL 7035



Ausführung Dokumenteinwurf Art-Nr. = auf Anfrage Anthrazitgrau RAL 7016 taubenblau, NCS 4040-R70B

#### Höhe **1790**×Tiefe **582** mm

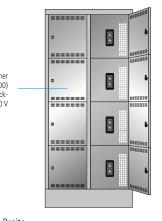
Fachgrösse 400x400x500 mm (BxHxT), Tragkraft 25 kg pro Fach, Pro Fach je ein Energiemodul fertig eingebaut, Vollblech-Türen mit Zylinderschloss

8 Fächer

dosen 230 V

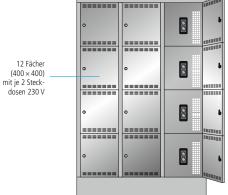


Breite mm	Steckertyp	ArtNr.
	CH	85.274.+++
415	DE, AT&NL	85.273.+++
415	FR&BE	85.275.+++
	GB	85.276.+++



mm	Steckertyp	ArtNr.
810	СН	53.068.+++
	DE, AT&NL	82.250.+++
	FR&BE	53.072.+++
	GB&IR	53.160.+++

Anzahl Anschlusskabel: 1



mm	Steckertyp	ArtNr.
1205	СН	53.069.+++
	DE, AT&NL	82.481.+++
	FR&BE	53.073.+++
	GB&IR	53.161.+++

Anzahl Anschlusskabel: 2

D....:4-



Anzahl Anschlusskabel: 1

# Energiemodule



Steckdose CH für die Schweiz und Liechtenstein



Steckdose Schuko für Deutschland, Österreich und die Niederlande



Steckdose Typ E für Frankreich und Belgien

#### **Auf Anfrage**

- USB-Anschluss (Ladefunktion)
- RJ45 (Datentransfer)
- FI/LS-Schalter (Fehlerstrom- und Leistungsschutz)



#### Erfüllt folgende gesetzliche Grundlagen:

Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU, EMV-Richtlinie 2014/30/EU, RoHS-Richtlinie 2011/32/EU. CH: SN SEV 1011:2009/A1:2013.





# Schliesssysteme



Zylinderschloss (Standard-Ausführung)



Zahlenschloss (auf Anfrage)



Für Vorhängeschloss (auf Anfrage)



Münzpfandschloss (auf Anfrage)

# Zubehör







E-Fächerschrank als E-Bike-Ladestation

# Akku-/E-Fächerschrank MINI

#### Multifunktionale Aufbewahrungsmöglichkeiten







E-Fächerschränke von Thur Metall eigenen sich perfekt zur personenbezogenen Aufbewahrung von akkubetriebenen Geräten aller Art. Ideal für Büro & Verwaltung, Schulen, Universitäten oder öffentlichen Gebäuden. Dank der eingebauten Steckdosen können Akkus während der Aufbewahrung geladen werden und sind daher sofort wieder einsatzbereit.

Art.-Nr. 85.267.501 Taubenblau, NCS S 4040-R70 B Hellblau, NCS S 1060-R80 B

#### Abmessungen

Schrank = Breite 415 x Tiefe 500 x Höhe 1790 mm = Breite 330 x Tiefe 470 x Höhe 145 mm

#### ■ Hochwertig verschweisste Stahlkonstruktion

Gehäuse mit 150 mm hohem Sockel als Schutz vor Verschutzung

#### ■ Elektrifizierung der Fächer

EU: 10 Fächer mit je 1 Steckdose 230 Volt (Schuko, FR oder GB) CH: 09 Fächer mit je 1 Steckdose 230 Volt. Das 10 Fach als Servicefach zur Aufnahme der Thermosicherung gemäss Norm SN SEV 1011:2009/A1:2013. Der Schrank ist fertig verkabelt und wird betriebsbereit, nach dem «Plug and Go»-Prinzip, geliefert.

#### ■ Vollblech-Türen

Zur Erhöhung der Stabilität und des Einbruchschutzes allseitig eingekantet, rechts angeschlagene Flügeltüren. Aufschlagkante mit geräuschdämpfendem Profilgummi belegt. Oeffnungswinkel ca. 110 Grad

#### ■ Gemeinschaftsschliessanlage

Das Schliess-System Key Lock ist standardmässig vorbereitet für den Einsatz als Gemeinschaftsschliessanlage. D.h. mit einem sogenannten Gemeinschaftsschlüssel können alle Fächer, trotz unterschiedlicher Schliessung, geöffnet werden.

#### ■ Durchdachte Belüftung

Optimale Luftzirkulation durch rückseitig angebrachte Belüftungsschlitze

#### ■ Bauseitige Stromversorgung

Betriebsspannung der Elektroinstallation 230V 50Hz. Max. Leistung von 3000 Watt (CH: 2000 W) nicht überschreiten.

#### ■ Erfüllt folgende gesetzliche Grundlagen

Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU, EMV-Richtlinie 2014/30/EU, RoHS-Richtlinie 2011/65/EU (CE-Konformität). CH: SN SEV 1011:2009/A1:2012

Ausführung	Anzahl Fächer	Schrank-Mass (B×T×H)	Fach-Mass (B×T×H)	ArtNr.
DE (Schuko)	10	— 415×500×1790 mm		85.267.+++
FR	10		220 470 145	85.268.+++
GB	10		330 × 470 × 145 mm	85.266.+++
СН	09			85.269.+++

Zubehör	
Zubenoi	ArtNr.
Bodenverankerung aus verzinktem Stahl. Empfohlen im öffentlichen Bereich und Schulen.	90.177.000
Namenschild 60x23 mm (H × B) Selbstklebendes Namensschild inklusive weissem, auswechselbarem Papier für eine individuelle Beschriftung. Ausführung: Kunststoff.	10.754.000
Gemeinschaftsschlüssel Zur Oeffnung aller Fächer.	11.051.000











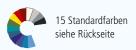








Gehäuse: Anthrazitgrau, RAL 7016 Türen: Lichtgrau, RAL 7035



# Elektro-Flügeltürschränke

#### multifunktionale Aufbewahrungsmöglichkeiten

- E-Flügeltürschränke von Thur Metall eignen sich optimal zu zentralen Versorgung von Akkus und Elektrogeräten. Durch den flexiblen Einsatz von Schrankzubehör, Einteilungsmaterial und einer Elektrifizierung mittels Energieleisten lassen sich alle Schränke individuell konfigurieren und Ihrem speziellen Lagerbedarf anpassen.
- Hochwertig verschweisste Stahlkonstruktion garantiert höchste Stabilität und eine Gehäusetragkraft bis 500 kg
- Flügeltüren Wahlweise Vollblech- oder Sichtfenster-Flügeltüren mit Drehgriff- Sicherheitsschloss inkl. zwei Schlüssel.

- Türen mit Scharnierlagerung Schliessen bündig mit dem Schrankgehäuse ab. Öffnungswinkel ca. 115 Grad
- Sichere Verschliessbarkeit mit Drehgriff
- Flexible Ausstattungsmöglichkeiten mit höhenverstellbaren Fachböden, verzinkt, mit einer Tragkraft von 100 kg oder mit Schubladen mit einer Tragkraft von 50 kg.
- Hervorragende Schutzeigenschaften gegen Schmutz, Flüssigkeiten und mechanische Beanspruchung durch geschlossenes Gehäuse mit schlag- und abriebfester Oberfläche
- Durchdachte Belüftung Optimale Luftzirkulation durch rückseitig angebrachte Belüftungsschlitze

- Elektrifizierung Wahlweise mit Steckdosenleisten (1x 5-fach oder 2x 5-Fach). Montiert an Rückwand/Energiekanal oder an Seitenwand
- Bauseitige Stromversorgung Betriebsspannung der Elektroinstallation 230V 50Hz. Max. Leistung von 3000 Watt (CH: 2000 W) nicht überschreiten. Schränke mit mehr als 1 Anschlusskabel an getrennte Zuleitungen anschliessen.
- Erfüllt folgende gesetzliche Grundlagen Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU, EMV-Richtlinie 2014/30/ EU, RoHS-Richtlinie 2011/65/EU, CH: SN SEV 1011:2009/A1:2012



Art.-Nr. **85.217.501** Taubenblau, NCS S 4040-R70 B Hellblau, NCS S 1060-R80 B















Durch die Sichtfenster aus Acrylglas erkennt man sofort, was sich im Schrank befindet.



Drehgriff-Sicherheitsschloss mit zwei Schlüsseln.



TM-RFID Verschluss auf Anfrage lieferbar.



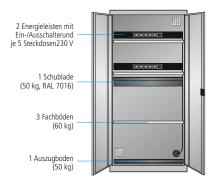
#### Höhe $1995 \times$ Breite $1000 \, \text{mm} \times$ Tiefe $580 \, \text{mm}$

- 2 Flügeltüren aus Vollblech
- 2 Energieleisten mit Ein-/Aus-Schalter montiert an Seitenwand
- 4 Fachböden, verzinkt, Tragkraft 60 kg



Anschluss Typ	Anzahl Steckerplätze	ArtNr.
СН	2×4-fach 230 V *	53.204.+++
DE&NL	2×5-fach 230 V	53.203.+++
FR&BE	2×5-fach 230 V	53.205.+++
GB&IR	2×5-fach 230 V	85.241.+++

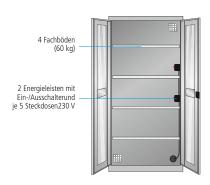
- 2 Flügeltüren aus Vollblech
- 2 Energieleisten mit Ein-/Aus-Schalter montiert an Rückwand
- 3 Fachböden, verzinkt, Tragkraft 60 kg
- 1 Schublade, schwarz, Tragkraft 50 kg
- 1 Auszugsboden, schwarz, Tragkraft 50 kg



Anschluss Typ	Anzahl Steckerplätze	ArtNr.
СН	2×4-fach 230 V*	85.216.+++
DE&NL	2 × 5-fach 230 V	85.214.+++
FR&BE	2 × 5-fach 230 V	85.215.+++
GB&IR	2 × 5-fach 230 V	85.243.+++

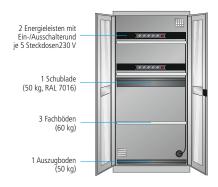
\* inkl. Thermoschutz gemäss CH-Verordnung

- 2 Flügeltüren mit Sichtfenster
- 2 Energieleisten mit Ein-/Aus-Schalter montiert an Seitenwand
- 4 Fachböden, verzinkt, Tragkraft 60 kg



Anschluss Typ	Anzahl Steckerplätze	ArtNr.
СН	2 × 4-fach 230 V *	53.201.+++
DE&NL	2 × 5-fach 230 V	53.200.+++
FR&BE	2 × 5-fach 230 V	53.202.+++
GB&IR	2 × 5-fach 230 V	85.242.+++

- 2 Flügeltüren mit Sichtfenster
- 2 Energieleisten mit Ein-/Aus-Schalter montiert an Rückwand
- 3 Fachböden, verzinkt, Tragkraft 60 kg
- 1 Schublade, schwarz, Tragkraft 50 kg
- 1 Auszugsboden, schwarz, Tragkraft 50 kg



Anschluss Typ	Anzahl Steckerplätze	ArtNr.
СН	2×4-fach 230 V *	85.219.+++
DE&NL	2×5-fach 230 V	85.217.+++
FR&BE	2 × 5-fach 230 V	85.218.+++
GB&IR	2 × 5-fach 230 V	85.244.+++



Art.-Nr. 53.200.010 Lichtgrau, RAL 7035



Art.-Nr. 85.214.501 Taubenblau, NCS S 4040-R70 B Hellblau, NCS S 1060-R80 B



Art.-Nr. 58.491.000 Set aus 23 Einsatzkästen



# Elektro-Garderobenschränke

#### Ein Maximum an Funktionalität und Integration von Steckdosen

- Schrankgehäuse Stabile, hochwertig verschweisste Stahlkonstruktion
- Höchste Stabilität und eine Gehäusetragkraft bis 500 kg
- Optimale Hygiene dank glatter Abteilböden ohne Aufkantung für eine gründliche Reinigung der Abteile
- Praxisorientierte Inneneinrichtung mit Hutboden, Handtuchhalter und Kleiderstange mit je drei verschiebbaren Kleiderhaken für jedes Abteil
- Sichere Verschliessbarkeit mit Schliesssystem Key Lock verschiedenschliessend oder Verschlussvorrichtung für Vorhängeschloss (weitere Schliesssysteme auf Anfrage)
- Schutz vor Korrosion und Verschmutzung durch zusätzlich zur Pulverbeschichtung verzinkten Sockel.
- Durchdachte Belüftung mit Belüftungsschlitzen an Gehäusedeckel und -boden
- Elektrifizierung pro Abteil Länderspezifische Elektrifizierung mit 2 Steckdosen 230 Volt.
- Lieferung betriebsbereit Der Schrank ist fertig verkabelt und wird betriebsbereit, nach dem «Plug and Go»-Prinzip geliefert



Hutfach mit eingebauter Steckdose











Vielseitige Schliesssysteme: Zylinderschlösser, Zahlenkombinationsschlösser, Pfandschlösser, Schliesssysteme für Vorhängeschlösser und Schliessanlagen sind lieferbar



Hinweis: Erfüllt folgende gesetzliche Grundlagen Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU, EMV-Richtlinie 2014/30/ EU, RoHS-Richtlinie 2011/65/EU, CH: SN SEV 1011:2009/A1:2012



Abbildung: Vorderseite aeschlossen



Abbildung: Rückseite mit Anschlusskabel



#### Umfangreiches Zubehör

Zu unseren Garderobenschränken erhalten Sie auf Wunsch Sitzbänke, Schuhablagen, Namens- und Nummernschilder, Handtuchhalter und



Art.-Nr. **98.470.501** Taubenblau, NCS S 4040-R70 B Hellblau, NCS S 1060-R80 B















#### Höhe **1800**×Tiefe **500** mm

- 2 Abteile Breite 300 mm in der Ausstattung:
- 1x Flügeltüre Vollblech
- 1x Hutboden
- 1x Kleiderstange mit je 3 Haken



Breite mm	Anschluss Typ	Anzahl Steckerplätze	ArtNr.
600	СН	2×230 V	98.547.+++
	DE&NL	2×230 V	98.548.+++
	FR&BE	2×230 V	auf Anfrage
	GB&IR	2×230 V	auf Anfrage

- 3 Abteile Breite 300 mm in der Ausstattung:
- 1x Flügeltüre Vollblech
- 1x Hutboden
- 1x Kleiderstange mit je 3 Haken



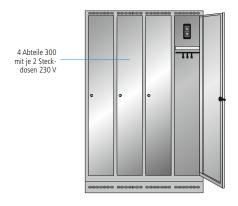
Breite mm	Anschluss Typ	Anzahl Steckerplätze	ArtNr.
900	CH	2×230 V	98.469.+++
	DE&NL	2×230 V	98.470.+++
	FR&BE	2×230 V	98.471.+++
	GB&IR	2×230 V	98.472.+++

351

- 4 Abteile Breite 300 mm in der Ausstattung:
- 1x Flügeltüre Vollblech
- 1x Hutboden
- 1x Kleiderstange mit je 3 Haken



Hinweis: Auf Anfrage sind diese Garderobenschränke auch ohne Elektrifizierung lieferbar.



Breite mm	Anschluss Typ	Anzahl Steckerplätze	ArtNr.
1200	СН	2×230 V	
	DE&NL	2×230 V	auf Antrone
	FR&BE	2×230 V	·· auf Anfrage
	GB&IR	2×230 V	••









Gehäuse: Anthrazitgrau, RAL 7016 Lichtgrau, RAL 7035 Türen:



# Flüssigkeitsschränke





Die Kannenböden können individuell ausgestattet und verstellt werden. Der Kannenboden besitzt eine Griffpartie links und rechts sowie eine mittige Anschlagleiste. Er ist nur 451 mm tief, damit im vorderen Bereich Platz für den Kanisterhahn bleibt. Die Unterbauwanne des Flüssigkeitsschrankes ist nach Wasserhaushaltsgesetz § 19/StawaR dicht verschweisst (mit Prüfzeugnis), Fassungsvermögen 40 Liter.



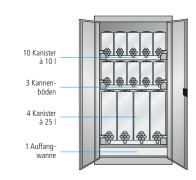
#### Höhe $1450 \times Breite 717 \times Tiefe 753 mm$

#### 2 Kannenböden inkl. 8 Kanister mit Messinghahn



Ausführung Art.-Nr. mit 8 Kanistern 65.687.+++

#### 3 Kannenböden inkl. 14 Kanister mit Messinghahn



Ausführung Art.-Nr. mit 14 Kanistern 65.688.+++

#### **Tipp**

Flüssigkeiten, die im täglichen Arbeitsablauf gebraucht werden, sind in den Flüssigkeitsschränken gut verwahrt. Auszugböden nehmen die Kanister auf. Tropfen werden von einer Auffangwanne aufgefangen. Insgesamt bieten Flüssigkeitsschränke einen sicheren

und stabilen Lagerraum für Chemikalien.

#### Gesetzliche Vorschriften und Verordnungen beachten!

In die Kanister dürfen nur säure- und laugenfreie Flüssigkeiten, Öle und Fette mit einem Flammpunkt über 55 Grad Celsius eingefüllt werden. Max. Umgebungstemperatur 40 Grad Celsius. Für spezielle Anwendungen und weitere Angaben rufen Sie uns bitte an.





# Einzelteile für Flüssigkeitsschränke

#### Gehäuse für Flüssigkeitsschrank

			2.0.00	
Höhe mm	Mittel- trennwand	Nutzhöhe mm	Tiefe mm	ArtNr.
1450	-	1350	753	71.450.+++



#### Flügeltür-Satz

ohne Schloss

tur Schra	nkbreite mm	/1/
für Höhe mm	Anzahl Türen	ArtNr.
1450	2	12.615.+++



Breite mm



717



#### Klappschloss

ArtNr.
49.060.000
49.086.000



#### **Kippsicherung**

Art.-Nr.

Bodenverankerung

12.042.000





	_			
verzinkt		fü	r Schrankbreite mm	717
Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Fassungsvermögen Liter	ArtNr.
100	651	620	40	71.466.000



#### **Unterwanne mit Rost**

Rost verzinkt,		fü	r Schrankbreite mm	717
Wanne RAL	7016			
Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Fassungsvermögen Liter	ArtNr.
302/81	720	752/400	40	14.995.000



#### Kanister mit Ausgusshahn

Ausgerüstet mit Schraubdeckel. Sieb im Einfüllstutzen. Ausgusshahn glanzverchromt mit Dichtung. Ausführung: HDPE-Kunststoff, transparent.

Austumung. Hor E-Kunstston, transparent.		parent.	für Schrankbreite mm	717	
Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Fassungsvermögen Liter	ArtNr.	
270	120	440	10	14.990.000	
490	150	440	25	14.991.000	



**Hinweis:** Nicht zur Lagerung brennbarer Gefahrstoffe geeignet.









# Behälter- und Grossraumschränke

#### Breite **1000** × Tiefe **300** mm



#### Behälterschrank mit 60 Lagersichtbehälter

mm	Anzahl / Grösse	ArtNr.
1950	60 × 4	85.746.+++





Die Lagersichtbehälter in unterschiedlichen Grössen, Farben und Bestückungen schaffen Übersichtlichkeit und nutzen das Schrankvolumen optimal aus.

Die Behälter sind unempfindlich gegen die meisten Oele, Säuren und Laugen, geräuschdämpfend auf Förderstrecken, bei sachgemässer Anwendung temperaturformbeständig von -20 bis + 100 Grad Celsius. Ausführung: Polypropylen.





#### Breite $1100 \times \text{Tiefe } 620 \text{ mm}$



#### Behälterschrank mit 21 Lagersichtbehälter

Höhe mm	Behälter Anzahl / Grösse	ArtNr.
1950	21 × 6 rot	85.835.+++



#### Behälterschrank mit 158 Lagersichtbehälter

Höhe mm	Behälter Anzahl / Grösse	ArtNr.
1950	$40 \times 2$ gelb, $70 \times 3$ rot, $14 \times 4$ gelb, $14 \times 4$ grün, $20 \times 5$ Z gelb	85.875.+++

#### Breite 1100 × Tiefe 620 mm





# Behälterschrank mit 60 Lagersichtbehälter und 2 Schubladen, Fronthöhe 150 mm

Höhe mm	Behälter Anzahl / Grösse	ArtNr.
1950	$30 \times 3$ rot, $30 \times 5$ Z gelb	85.255.+++

# Behälterschrank mit 146 Lagersichtbehälter und 3 Schubladen, Fronthöhe 100 mm

Höhe mm	Behälter Anzahl / Grösse	ArtNr.
1950	40 × 2 gelb, 70 × 3 rot, 21 × 4 blau, 15 × KZ3 gelb	85.748.+++

#### Auf Anfrage zusätzlich lieferbar:

#### Transportwagen

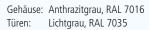
- Auf einer Seite ausgestattet mit einer Lochwand, H 1500 mm × B 1000 mm
- Vorderseite ausgestattet mit einer Lochwand, H 750 mm × B 1000 mm
- Rückseite ausgestattet mit einer Lochwand, H 1000 mm × B 1000 mm
- Auf der anderen Seite unten mit einer Lochwand H 750 mm schräg oder senkrecht montierbar
- Darüber 2 Reihen Sichtlagerkästen mit je 6 Stück Gr. 4 und 2 Reihen Sichtlagerkästen mit je 9 Stück Gr. 5
- Stabile Kontruktion,
  - Aussenmass: H 1655 mm  $\times$  B 1000 mm  $\times$  T 600 mm
- fahrbar durch 2 Lenk- und 2 Bockrollen mit 125 mm Durchmesser







Art.-Nr. **85.751.333** Rückseite





# Computerschränke CLASSIC

- Gehäuse mit 25 mm-Einhängeraster, ausrüstbar mit Fachund Auszugböden, Tragkraft\*: je 75 kg
- Flügeltüren vorgebaut, bei unterem Gehäuseteil
- abschliessbar durch gleichschliessende Zylinderschlösser, inkl. 2 Schlüsseln
- verschiedenschliessend ohne Mehrpreis erhältlich

- Tastaturschublade Fronthöhe 100 mm inkl. Tablar für Mausablage
- Monitorfach mit Acrylglas- oder Glasscheibe
- Ventilator inklusive Filtermatte als Schutz vor Staub und Überhitzung nach IP54
- Versorgungsleiste mit Mehrfachsteckdose und Hauptschalter
- Kabeleinführung

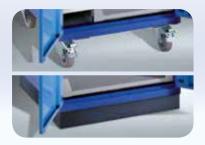
#### **Small Combi**





#### Zubehör für Computerschränke

Ausführung	Breite mm	Höhe mm	ArtNr.
Fahreinheit, bestehend aus 2 Lenk- und 2 Bockrollen (Gummi), Ø 100 mm und einem seitlichen Schiebegriff		137	53.398.000 51.192.000
Hubwagensockel «Small Combi» mit abnehmbarer Frontblende, Schwarz, NCS S 9000-N	605	100	52.059.060
Hubwagensockel «Desktop» u. «Tower» mit abnehmbarer Frontblende, Schwarz, NCS S 9000-N	805	100	52.079.060
<b>Anbautisch</b> mit Multiplexplatte, B 1500 × T 700 × H 40	1500	840	84.840.+++
Auszugboden «Small Combi» u. «Tower» Taubengrau, NCS S 4502-B	-	-	65.915.000
Auszugboden «Desktop» Taubengrau, NCS S 4502-B	-	-	65.924.000
Fachboden «Small Combi» Taubengrau, NCS S 4502-B	-	-	81.963.000
Fachboden «Dektop» u. «Tower» Taubengrau, NCS S 4502-B	-	-	81.995.000



Fahreinheit (oben), Hubwagensockel (unten).



Tastaturschublade mit Maustablar.



Ventilator.

#### Desktop



#### **Tower**



#### Breite $805 \times \text{Tiefe } 723 \text{ mm}$

#### Zusätzliche Ausstattung Desktop:

 $\begin{tabular}{ll} \textbf{Monitorfach} & \textbf{mit 3} & \textbf{mm} & \textbf{starker Acrylglasscheibe} \\ \textbf{B} & \textbf{535} \times \textbf{H} & \textbf{375}, \\ \end{tabular}$ 

Innenmass Monitorfach B 735 × T 660 × H 525 **Auszugboden-Nutzmass:** B 700 × T 600

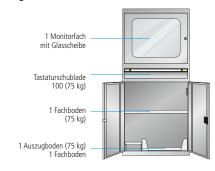


Höhe mm	Steckdosen-Typ	ArtNr.
1600	Deutschland / Österreich	84.843.+++
1600	Schweiz	81.729.+++
1600	Frankreich	84.844.+++
1600	Grossbritanien	84.845.+++

#### Zusätzliche Ausstattung Tower:

 $\begin{tabular}{ll} \textbf{Monitorfach} & mit 3 mm starker Acrylglasscheibe \\ B 535 \times H 375, \end{tabular}$ 

Innenmass Monitorfach B 735  $\times$  T 660  $\times$  H 525 **Auszugboden-Nutzmass:** B 430/250  $\times$  T 600 **2 Flügeltüren** 



Höhe mm	Steckdosen-Typ	ArtNr.
1600	Deutschland / Österreich	84.847.+++
1600	Schweiz	84.846.+++
1600	Frankreich	81.730.+++
1600	Grossbritanien	84.849.+++





## Computerschränke BASIC

#### Kompakte Erscheinung und optimale Raumausnutzung

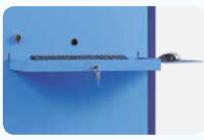


- Schrankgehäuse aus stabiler Stahlblechkonstruktion
- Gehäuse mit 25 mm-Einhängeraster
- Staubschutz nach IP 20
- Ausgestattet mit zwei verzinkten Fachböden, Tragkraft 60 kg
- 4-Fach Energieleiste 230 Volt
- Flügeltüre mit Sichtfenster aus Plexiglas, B 480 × H 340 mm, mit Kabeldurchgang und verchromtem Drehverschluss
- Klappbare Tastaturablage, Tragkraft 5 kg, mit ausklappbarer Mausablage 190 × 200 mm sowie Ronis-Zylinderschloss mit zwei Schlüsseln
- Oberfläche pulverbeschichtet, dabei stehen 15 Standardfarben ohne Aufpreis zur Auswahl, auch zweifarbig



Art.-Nr. **82.483.501** Taubenblau, NCS S 4040-R70 B Hellblau, NCS S 1060-R80 B (exkl. Equipment)

- Schlanke und kompakte Erscheinung
- Optimale Raumausnutzung Dank geringer Tiefe von 400 mm
- Erhältlich in mobiler und stationärer Ausführung
- Hochwertige Verarbeitung
- Hervorragendes Preis-/Leistungsverhältnis
- 15 Standardfarben ohne Aufpreis, auch zweifarbig



Klappbare Tastaturablage mit integrierter Mausablage.



Verschluss der Tastaturablage sichert gleichzeitg den gesamten Schrank.



## Model BASIC – stationär

#### Höhe 1800 x Breite 750 x Tiefe 400 mm

Ausführung	Anschluss	ArtNr.
Stationär, zwei Fachböden 60 kg, verzinkt, 4-fach Energieleiste 230 Volt	СН	82.469.+++
	DE	82.482.+++
	FR	82.470.+++



## Model BASIC - mobil

#### Höhe **1900** x Breite **750** x Tiefe **400** mm

Ausführung	Anschluss	ArtNr.
Mobil, zwei Fachböden 60 kg, verzinkt, 4-fach Energieleiste 230 Volt	СН	82.472.+++
	DE	82.483.+++
	FR	82.473.+++

#### **Optionales Zubehör**

Ausführung	ArtNr.
Fachboden höhenverstellbar, verzinkt, Tragkraft 60 kg, 730 × 326 mm	58.103.000
Untergestell 750 $ imes$ 408 $ imes$ 150 mm, RAL 7016, als Hubwagensockel für das Modell stationär	97.862.000
Lüfter mit Filter 4715-FPF-230V	82.479.000



**Bestellhinweis:** Die Schränke werden, ohne anderslautende Angabe, immer mit verschiedenschliessenden Schlössern ausgeliefert.

#### **TM-Online**

Das gesamte Thur Metall Sortiment bietet unzählige Lösungen für Ihre individuellen Anforderungen. Den Gesamtkatalog, Aktionskataloge, ThurScript sowie Montageanleitungen finden Sie hier:

www.thurmetall.com







Gehäuse: Anthrazitgrau, RAL 7016 Türen: Lichtgrau, RAL 7035



## Werkbänke und Packtische

- Schrankgehäuse stabile Stahlblechkonstruktion
- Zentralverschlüsse
- verschiedene Tragfähigkeiten

■ Schubladen-Auszüge

mit Laufrollen aus POM (Polyoxymethylen), bieten bei gleichen mechanischen Eigenschaften wie Stahlrollen einen erheblich ruhigeren Lauf der Schubladen, generell mit Vollauszug (VA) 100 % ausziehbar, Tragkraft 75 kg (Standard) oder 200 kg (Schubladen mit Fronthöhe 50 mm immer in Tragkraft 75 kg)





Elektrifizierung mittels Energiekanälen siehe Seite 109, 120–121





Schliesssystem TM-RFID Lock siehe Seite 17 und 84





Schraubstöcke für mobile Werkbänke siehe Seite 96

#### Werkbankplatten

- unterschiedliche Plattentypen wie Multiplex, Multiplex mit Chromoder Stahlblechbelag, Buche, Urphen, Kunstharz oder Nitril decken die Anforderungen in nahezu allen Aufgabenbereichen ab
- Ausführungen mit Stahlbelag, Kantenschutz oder Rückwänden
- umfangreiches Zubehör, z.B.
   Konsolenablage, unterschiedliche
   Ablageböden

#### Standardwerkbänke

- Schrankgehäuse 605 mm breit,695 mm tief, in den Höhen 180,400, 600, 800 und 900 mm
- Zentralverschluss mit Einzelschubladensperre (je Schrank)
- Werkbankfüsse aus stabilem Profilrohr 50 × 50 mm, alle Füsse sind mit einer Höhenverstellung (800—1150 mm im 50 mm-Raster), mobilen, abklappbaren Rollen sowie Einhängewinkeln zur Bodenverschraubung nachrüstbar
- Tragfähigkeit ca. 800 kg
- universelle Werkbankaufbauten mit vielen Kombinationsmöglichkeiten
- Lieferung transportgünstig zerlegt, Platten werkseitig durch eingedrehte Gewindemuffen M10 zur Montage vorbereitet
- Plattentiefe 800 mm auf Anfrage



Aufbauten

ab Seite 101

#### **NEU:**

#### Werkbankfuss Ergo Universal

für Arbeitshöhe von 940/950 mm



- Schubladen-Einteilungsmaterial modular, in allen Schranksystemen einsetzbar, bietet maximale Flexibilität
- **Oberflächen** Stahlteile pulverbeschichtet
- Werkbankfüsse

stabiles Profil- bzw. Vierkantstahlrohr, alle Füsse sind mit einer Höhenverstellung sowie Einhängewinkeln zur Bodenverschraubung nachrüstbar Universelle Werkbankaufbauten erweiterbar durch ein umfangreiches Zubehör, wie z.B. die neuen universellen Aufbauten für Standard- und Kompaktwerkbänke



#### Kompaktwerkbänke

- Werkbankgestell mit 40 × 40 mm Vierkantstahlrohr, selbsttragend mit Höhenausgleich, alle Füsse sind mit einer Höhenverstellung (800—1100 mm im 50 mm-Raster) sowie Einhängewinkeln zur Bodenverschraubung nachrüstbar
- Zentralverschlüsse

- umrüstbar mit Schubladen, Flügeltüren und Fachböden
- Tragfähigkeit ca. 1,0 t
- universelle Werkbankaufbauten mit vielen Kombinationsmöglichkeiten
- Lieferung komplett montiert
- Plattentiefe 800 mm auf Anfrage



#### Mobile Werkbänke

- Werkbankgestell mit 50 × 50 mm Vierkantstahlrohr, fest verschweisst
- Zentralverschlüsse mit Anfahrsicherung und Einzelschubladen-Sperre (Kippsicherung) serienmässig
- Rückwand, Höhe 150 mm, Multiplex 20 mm
- Lenkrollen mit einem Drehhebel ein- und ausklappbar für mobilen oder stationären Einsatz
- Tragfähigkeit ca. 1,0 t mit eingeklappten Rollen, 400 kg auf Rollen
- Lieferung komplett montiert
- Plattentiefe 800 mm auf Anfrage

#### Sechseck-Werkbänke

- sechseckige Werkbankplatte, zweiteilig mit Stossverbindung, mehrschichtig verleimt, Längskanten gefast, geschliffen und oberflächenbehandelt
- sechs Werkbankunterbauschränke 605 mm breit, 695 mm tief, 800 mm hoch
- Zentralverschluss mit Einzelschubladensperre (je Schrank)
- Tragfähigkeit ca. 800 kg
- Lieferung transportgünstig zerlegt, Platten werksseitig durch eingedrehte Gewindemuffen M10 zur Montage vorbereitet



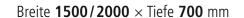
- Packtisch-System mit individuellem, modulartigem Aufbau, flexibel erweiterbar
- Arbeitsplatte 25 mm stark, kunststoffbeschichtet, widerstandsfähig gegen viele Medien, leicht zu reinigen
- Schneideinheit mit mehrfach verwendbarem Rundmesser
- Lieferung transportgünstig zerlegt, einfache Montage
- Tragfähigkeit 250 kg





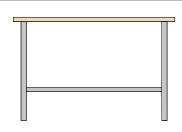
## Standardwerkbänke

#### Arbeitshöhe ab 840 mm



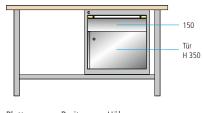


Art.-Nr. **84.874.502** Anthrazitgrau, RAL 7016 Lichtgrau, RAL 7035



Platte	Platten- stärke mm	Breite mm	Höhe mm	ArtNr.**
Multiplex	40	1500	840	86.413.+++
Buchenblock	50	1500	850	81.722.+++
Stahl*	42	1500	842	84.460.+++
Multiplex	40	2000	840	84.877.+++
Buchenblock	50	2000	850	86.531.+++
Stahl*	42	2000	842	84.461.+++

<sup>\*\*</sup> nur einfarbig erhältlich

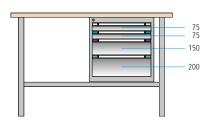


Platte	Platten- stärke mm	Breite mm	Höhe mm	ArtNr.
Multiplex	40	1500	840	84.482.+++
Buchenblock	50	1500	850	84.486.+++
Stahl*	42	1500	842	84.490.+++
Multiplex	40	2000	840	84.483.+++
Buchenblock	50	2000	850	84.487.+++
Stahl*	42	2000	842	84.491.+++



Art.-Nr. 84.502.501 Taubenblau, NCS S 4040-R70 B Hellblau, NCS S 1060-R80 B (exkl. Einteilungsmaterial)

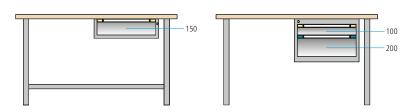




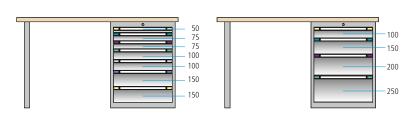
Platte	Platten- stärke mm	Breite mm	Höhe mm	ArtNr.
Multiplex	40	1500	840	86.455.+++
Buchenblock	50	1500	850	84.496.+++
Stahl*	42	1500	842	84.500.+++
Multiplex	40	2000	840	86.547.+++
Buchenblock	50	2000	850	84.497.+++
Stahl*	42	2000	842	84.501.+++



Art.-Nr. **86.455.501** Taubenblau, NCS S 4040-R70 B Hellblau, NCS S 1060-R80 B



Platte	Platten- stärke mm	Breite mm	Höhe mm	ArtNr.	Breite mm	Höhe mm	ArtNr.
Multiplex	40	1500	840	84.874.+++	1500	840	84.492.+++
Buchenblock	50	1500	850	84.476.+++	1500	850	81.838.+++
Stahl*	42	1500	842	84.480.+++	1500	842	81.836.+++
Multiplex	40	2000	840	84.473.+++	2000	840	84.493.+++
Buchenblock	50	2000	850	84.477.+++	2000	850	81.835.+++
Stahl*	42	2000	842	84.481.+++	2000	842	65.684.+++



Platte	Platten- stärke mm	Breite mm	Höhe mm	ArtNr.	Breite mm	Höhe mm	ArtNr.
Multiplex	40	1500	840	84.542.+++	1500	840	84.502.+++
Buchenblock	50	1500	850	84.891.+++	1500	850	84.506.+++
Stahl*	42	1500	842	84.550.+++	1500	842	84.510.+++
Multiplex	40	2000	840	84.543.+++	2000	840	84.503.+++
Buchenblock	50	2000	850	84.547.+++	2000	850	84.507.+++
Stahl*	42	2000	842	84.551.+++	2000	842	84.511.+++

### **Tipp**

Unter die Werkbank passende mobilen Schubladenschränke (Rollboy) finden Sie auf Seite 20.



Art.-Nr. **84.422.501** 



Nutzfläche pro Schublade

 $= 0,30 \text{ m}^2$ 





#### Hinweis

#### Werkbankfuss Ergo Universal

Werkbänke Ergo mit Arbeitshöhe ab 940 mm auf Seite 82.

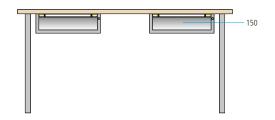


Lichtgrau, RAL 7035

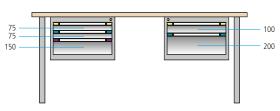
## Standardwerkbänke

### Arbeitshöhe ab 840 mm

Breite 2000/2500 x Tiefe **700** mm



Platte	stärke mm	mm	mm_	ArtNr.
Multiplex	40	2000	840	84.512.+++
Buchenblock	50	2000	850	84.516.+++
Stahl*	42	2000	842	84.520.+++
Multiplex	40	2500	840	84.513.+++
Buchenblock	50	2500	850	84.517.+++
Stahl*	42	2500	842	84.521.+++



Platte	Platten- stärke mm	Breite mm	Höhe mm	ArtNr.
Multiplex	40	2000	840	84.532.+++
Buchenblock	50	2000	850	84.536.+++
Stahl*	42	2000	842	84.540.+++
Multiplex	40	2500	840	84.533.+++
Buchenblock	50	2500	850	84.537.+++
Stahl*	42	2500	842	84.541.+++



Platte	Platten- stärke mm	Breite mm	Höhe mm	ArtNr.
Multiplex	40	2000	840	84.552.+++
Buchenblock	50	2000	850	84.556.+++
Stahl*	42	2000	842	84.560.+++
Multiplex	40	2500	840	84.553.+++
Buchenblock	50	2500	850	84.557.+++
Stahl*	42	2500	842	84.561.+++



Platte	Platten- stärke mm	Breite mm	Höhe mm	ArtNr.
Multiplex	40	2000	840	84.572.+++
Buchenblock	50	2000	850	84.576.+++
Stahl*	42	2000	842	84.580.+++
Multiplex	40	2500	840	84.573.+++
Buchenblock	50	2500	850	84.577.+++
Stahl*	42	2500	842	84.581.+++

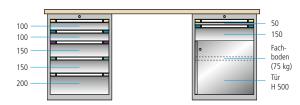




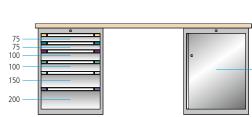
Nutzfläche pro Schublade  $= 0,30 \text{ m}^2$ 

Lichtgrau, RAL 7035 (exkl. Einteilungsmaterial)

80



Platte	Platten- stärke mm	Breite mm	Höhe mm	ArtNr.
Multiplex	40	2000	840	84.602.+++
Buchenblock	50	2000	850	84.606.+++
Stahl*	42	2000	842	84.610.+++
Multiplex	40	2500	840	84.603.+++
Buchenblock	50	2500	850	84.607.+++
Stahl*	42	2500	842	84.611.+++



Platte	Platten- stärke mm	Breite mm	Höhe mm	ArtNr.
Multiplex	40	2000	840	84.592.+++
Buchenblock	50	2000	850	84.596.+++
Stahl*	42	2000	842	84.600.+++
Multiplex	40	2500	840	84.593.+++
Buchenblock	50	2500	850	84.597.+++
Stahl*	42	2500	842	84.601.+++



Bestellhinweis: Die Schränke werden, ohne anderslautende Angabe, immer mit verschiedenschliessenden Schlössern ausgeliefert.

Tür H 700







## Standardwerkbänke ERGO

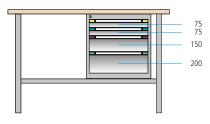
#### Arbeitshöhe ab 940 mm

#### Breite **1500/2000** × Tiefe **700** mm

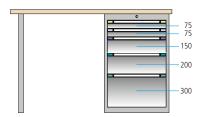


Platte	Platten- stärke mm	Breite mm	Höhe mm	ArtNr.**
Multiplex	40	1500	940	81.152.+++
Buchenblock	50	1500	950	81.156.+++
Stahl*	42	1500	942	81.158.+++
Multiplex	40	2000	940	81.153.+++
Buchenblock	50	2000	950	81.157.+++
Stahl*	42	2000	942	81.159.+++

<sup>\*\*</sup> nur einfarbig erhältlich



Platte	Platten- stärke mm	Breite mm	Höhe mm	ArtNr.
Multiplex	40	1500	940	81.168.+++
Buchenblock	50	1500	950	81.172.+++
Stahl*	42	1500	942	81.174.+++
Multiplex	40	2000	940	81.169.+++
Buchenblock	50	2000	950	81.173.+++
Stahl*	42	2000	942	81.175.+++



Platte	Platten- stärke mm	Breite mm	Höhe mm	ArtNr.
Multiplex	40	1500	940	81.184.+++
Buchenblock	50	1500	950	81.188.+++
Stahl*	42	1500	942	81.190.+++
Multiplex	40	2000	940	81.185.+++
Buchenblock	50	2000	950	81.189.+++
Stahl*	42	2000	942	81.191.+++

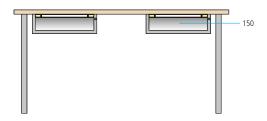


Platte	Platten- stärke mm	Breite mm	Höhe mm	ArtNr.
Multiplex	40	1500	940	81.200.+++
Buchenblock	50	1500	950	81.204.+++
Stahl*	42	1500	942	81.206.+++
Multiplex	40	2000	940	81.201.+++
Buchenblock	50	2000	950	81.205.+++
Stahl*	42	2000	942	81.207.+++

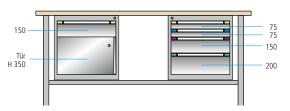




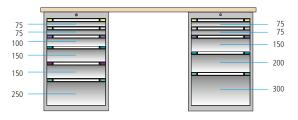
#### Breite **2000/2500** × Tiefe **700** mm



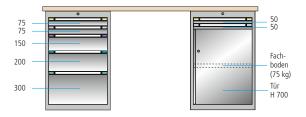
Platte	Platten- stärke mm	Breite mm	Höhe mm	ArtNr. <b>Ergo Universal</b>
Multiplex	40	2000	940	81.160.+++
Buchenblock	50	2000	950	81.164.+++
Stahl*	42	2000	942	81.166.+++
Multiplex	40	2500	940	81.161.+++
Buchenblock	50	2500	950	81.165.+++
Stahl*	42	2500	942	81.167.+++



Platte	Platten- stärke mm	Breite mm	Höhe mm	ArtNr. Ergo Universal
Multiplex	40	2000	940	81.176.+++
Buchenblock	50	2000	950	81.180.+++
Stahl*	42	2000	942	81.182.+++
Multiplex	40	2500	940	81.177.+++
Buchenblock	50	2500	950	81.181.+++
Stahl*	42	2500	942	81.183.+++



Platte	Platten- stärke mm	Breite mm	Höhe mm	ArtNr. <b>Ergo Universal</b>
Multiplex	40	2000	940	81.192.+++
Buchenblock	50	2000	950	81.196.+++
Stahl*	42	2000	942	81.198.+++
Multiplex	40	2500	940	81.193.+++
Buchenblock	50	2500	950	81.197.+++
Stahl*	42	2500	942	81.199.+++



Platte	Platten- stärke mm	Breite mm	Höhe mm	ArtNr. <b>Ergo Universal</b>
Multiplex	40	2000	940	81.208.+++
Buchenblock	50	2000	950	81.212.+++
Stahl*	42	2000	942	81.214.+++
Multiplex	40	2500	940	81.209.+++
Buchenblock	50	2500	950	81.213.+++
Stahl*	42	2500	942	81.215.+++

#### 1

**Bestellhinweis:** Die Schränke werden, ohne anderslautende Angabe, immer mit verschiedenschliessenden Schlössern ausgeliefert.





#### **NEU**

#### Werkbankfuss Ergo Universal

Mit einer Arbeitshöhe von 900 mm zzgl. Platte kommt der neue Werkbankfuss der Körpergrösse des heutigen Menschen ergonomisch entgegen. Eine individuelle Arbeitshöheneinstellung ist mit dem neuen Fuss ebenso möglich wie das **universelle** nachträgliche Ausrüsten mit einem klappbaren Rollensatz. In Kombination mit dem Unterbauschrank Höhe 900 mm wird nun das komplette Werkbankprogramm zusätzlich mit einer Arbeitshöhe von 940/950 mm angeboten.





## Einzelteile für Standardwerkbänke



#### Gehäuse für Schubladenschränke

		für Schrankbreite mm	6	05
Höhe mm	Nutzhöhe mm	Tiefe mm	ArtNr. exkl. Key Lock	ArtNr. inkl. TM-RFID
180	150	695	52.252.+++	_
400	300	695	51.194.+++	84.126.+++
600	500	695	51.195.+++	84.127.+++
700	500	695	51.570.+++	51.568.+++
800	700	695	51.207.+++	84.128.+++
900	800	695	51.573.+++	84.129.+++



#### **Einbauten**

Taubengrau lackiert, NCS S 4502-B			für Sc	hrankbreite mm	605
Ausführung	Breite mm	Nutztiefe mm	Höhe mm	Tragkraft kg	ArtNr.
Fachboden	590	600	25	75	81.917.000
Einlegeboden	590	600	45	75	65.981.000
Auszugboden	590	600	75	75	53.560.000



#### Flügeltüren

1-flügelig, exkl. Sch	loss	für Schrankbreite mm	605
		links angeschlagen	rechts angeschlagen
Höhe mm	Passend zu Gehäusehöhe	ArtNr.	ArtNr.
350	400/600*	50.833.+++	50.838.+++
500	600	50.845.+++	50.853.+++
550	800/900*	52.034.+++	52.100.+++
700	800	50.847.+++	50.856.+++
800	900	53.559.+++	53.558.+++

<sup>\*</sup>In der Kombination «Türe & Schubladen»



Ausführung	Höhe mm	Tiefe mm	ArtNr.
Werkbankfuss aus Profilrohr 50 $\times$ 50 mm	800	695	53.399.+++
Werkbankfuss «Ergo Universal» 50 × 50 mm	900	695	53.405.+++
Höhenverstellung 800–1150 mm (50 mm-Raster)	_	_	56.709.000
Bodenbefestigung	_	_	56.714.000
Sockel schwarz, NCS S 9000-N, für Schrank B 605	50	695	55.926.000
Sockel schwarz, NCS S 9000-N, für Schrank B 605	100	695	55.930.000

#### Quertraverse

von Fuss links zu Fuss rechts

für Werkbankbreite mm	Anzahl Füsse	Längen mm	ArtNr.	
1000	2	1 × 708	63.707.+++	
1500	2	1 × 1208	56.812.+++	
2000	2	1 × 1708	56.814.+++	
2500	2	1 × 2208	56.815.+++	
2500	3	2 × 1084	56.816.+++	
3000	3	2 × 1334	56.817.+++	



#### Schubladen

Tragkraft **75 kg**, 200 kg auf Anfrage, in Schubladenschränken mit Höhe 180 mm kann nur eine Schublade FH 150 mm eingebaut werden

			tür Schrankbreite mm	605
Fronthöhe mm	Nutztiefe mm	Nutzhöhe mm	Mantelhöhe mm	ArtNr.
50	600	33	29	51.240.+++
75	600	58	49	51.241.+++
100	600	83	76	51.242.+++
125	600	108	76	51.243.+++
150	600	133	126	51.244.+++
200	600	183	176	51.245.+++
250	600	233	176	51.246.+++
300	600	283	276	51.247.+++



#### **Nivellierfuss**

Ausführung Art. Nr.

Nivellierfuss komplett für Schubladenschränke stationär, mit Gelenkfuss Ø 50 mm, Verstellbereich 40-90 mm, pro Schrank 4 Stk. Ausstattung

- inkl. Montageplatte
- inkl. Befestigungsschraube
- Traglast pro Fuss: 1000 kg





#### Hinweis:

Die passenden Werkbankplatten sind auf den Seiten 86-87 zu finden.

#### Belastungen Werkbankplatten

Max. Flächenbelastungen der Platten. Diese Angaben gelten bei gleichmässig verteilter Last und statischem Einsatz.

51.623.000

		_						

	Platten-	Pla	ittenbreite r	nm	Pla	attenbreite n	nm	PI	attenbreite n	nm	Plattenb	reite mm
	stärke mm	1500	2000	2500	2000	2500	3000	1500	2000	2500	2500	3000
Multiplex	40	600 kg	360 kg	_	1200 kg	1050 kg	650 kg	1500 kg	800 kg	360 kg	3000 kg	1600 kg
Multiplex	50	800 kg	500 kg	400 kg	1200 kg	1200 kg	1200 kg	1500 kg	1000 kg	500 kg	3000 kg	2000 kg
Buche	40	600 kg	360 kg	_	1200 kg	1050 kg	650 kg	1500 kg	800 kg	360 kg	3000 kg	1600 kg
Buche	50	800 kg	500 kg	400 kg	1200 kg	1200 kg	1200 kg	1500 kg	1000 kg	500 kg	3000 kg	2000 kg
Urphen	50	700 kg	350 kg	_	900 kg	700 kg	450 kg	1100 kg	700 kg	350 kg	3000 kg	1400 kg
Kunstharz	40	350 kg		_	650 kg	400 kg	300 kg	650 kg	350 kg		1100 kg	700 kg
Nitril	40	500 kg	320 kg	_	800 kg	680 kg	360 kg	700 kg	310 kg	320 kg	1800 kg	1100 kg
Nitril	50	800 kg	450 kg	300 kg	1200 kg	1200 kg	720 kg	1300 kg	600 kg	300 kg	3000 kg	1400 kg

Nutzfläche pro Schublade

 $= 0.30 \text{ m}^2$ 

Hinweis: Wählen Sie jetzt aus dem mechanischen Schliess-System-Nr. 2 (siehe Seite 136), die für Sie geeignete Schliessung.

## Werkbankplatten

## passend zu Standard-Werkbänken

		Tiefe <b>700</b>	mm				
		Breite 1000 mm	Breite 1250 mm	Breite 1500 mm	Breite 2000 mm	Breite 2500 mm	Breite 3000 mm*
Multiplexplatten	Stärke mm	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.
Standard	40	81.346.000	81.347.000	42.850.000	42.851.000	42.852.000	42.853.000
	50	_	<del>-</del>	42.854.000	42.855.000	42.856.000	42.857.000
mit Rückwand	40	_	<del>-</del>	89.616.000	89.617.000	89.618.000	89.619.000
	50	_	<del>-</del>	89.620.000	89.621.000	89.622.000	89.623.000
mit Stahl-Kantenschutz-	40	_	_	42.874.000	42.875.000	42.876.000	42.877.000
winkel frontseitig	50	_	_	42.878.000	42.879.000	42.880.000	42.881.000
mit Chromstahl-	40	_	_	42.898.000	42.899.000	42.900.000	42.901.000
Blechbelag****	50	_	_	42.902.000	42.903.000	42.904.000	42.905.000
<b>Buchenplatten</b> Standard				1800 mm bei Platte	nstärke 40 und 230	e geschliffen, geölt ur 0 mm bei Plattenstär	ke 50.
Stanuaru				89.684.000	89.685.000	89.686.000	89.687.000
mit Düalayand	50	64.580.000	81.348.000	89.688.000	89.689.000	89.690.000	89.691.000
mit Rückwand	40	<del>-</del>	<del>-</del>	89.716.000	89.717.000	89.718.000	89.719.000
2 C. I.I.V	50		<del>-</del>	89.720.000	89.721.000	89.722.000	89.723.000
mit Stahl-Kantenschutz- winkel frontseitig	40		<del>-</del>	89.740.000	89.741.000	89.742.000	89.743.000
Wilker Horizettig	50			89.744.000	89.745.000	89.746.000	89.747.000
Urphenplatten						geschliffen, geölt und 0 mm bei Plattenstär	
Standard in der Farbe grün	50	81.352.900	81.353.900	64.176.900	64.177.900	64.178.900	<u> </u>
mit Rückwand	50		<del>-</del>				<u> </u>
mit Stahl-Kantenschutz	50		<del>-</del>				<u> </u>
U-Profil frontseitig <b>Kunstharzplatten</b>			e 3500 × 1250 mm ( x. Auflageabstand 18			au, grau. schte Farbe angeben.	
Standard	40	42.940.000	42.941.000	42.942.000	42.943.000	42.944.000	_
Nitrilplatten			e 3000 × 1000 mm x. Auflageabstand 1		itig mit PVC-Umleim	ner 2 mm grau.	
Standard	40	42.945.000	42.946.000	42.947.000	42.948.000	42.949.000	_
	50	_	_				
	Sondergrössen					rholzkern, beidseitig H e 40 und 2300 mm b	
Stahlblechbelag							
	40	53.583.000	53.584.000	53.585.000	53.586.000	53.587.000	53.588.000
			e 3000 × 1250 mm e attenstärke 40 und 2		9		

#### Multiplex- und Buchenplatten

Exklusive Vormontage und Befestigungsmaterial. Diese müssen je nach Unterbau zusätzlich bestellt werden (vgl. unten). Rückwandhöhe 150 mm, Rückwandstärke 20 mm. Rückwand aus Multiplex.

#### Urphenplatten

In 3 Farben erhältlich (vgl. rechts). Exklusive Vormontage und Befestigungsmaterial. Diese müssen je nach Unterbau zusätzlich bestellt werden (vgl. unten). Rückwandhöhe 150 mm, Rückwandstärke 20 mm. Rückwand aus Multiplex.

#### Kunstharzplatten hellgrau

Kanten allseitig mit PVC-Umleimer 2 mm grau. Farbe Laminat Oberseite: Lichtgrau, NCS S 1500-N.

Exklusive Vormontage und Befestigungsmaterial. Diese müssen je nach Unterbau zusätzlich bestellt werden (vgl. unten).

#### Nitrilpatten schwarz mit Buchenfurnierkante

Beständigkeiten: Gut bei Öl, gut bis bedingt bei Treibstoffen, keine Empfehlung bei Säure, Lauge und Aceton\*\*. Oberflächenveränderungen und leichte Quellungen der Oberfläche durch Arbeiten mit Chemikalien, Ölen, Seifen etc. können auftreten und sind eine Materialeigenschaft, die kein Produktmangel darstellt. Exklusive Einschraubmuttern (vormontiert) und Befestigungsmaterial. Diese müssen je nach Unterbau zusätzlich bestellt werden (vgl. unten).

#### Stahlblechbelag

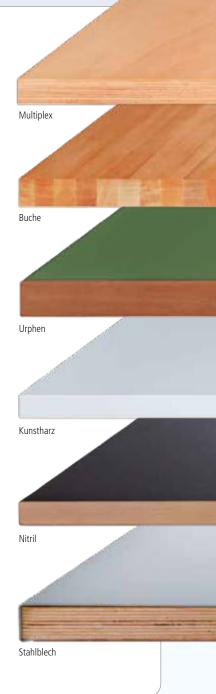
sendzimirverzinkt, passend zu Multiplex-Platten Abdeckung aus sendzimirverzinktem 1,5 mm starken Stahlblechbelag für 40 mm starke Multiplexplatten. Frontseitig nach unten und 15 mm nach innen eingelassen, hinten nach unten (oben «gebogen» auf Anfrage) gebogen und verschraubt. Blechabdeckungen seitlich offen, die Multiplexplatte ist sichtbar. Für hohe mechanische und chemische Beanspruchung geeignet.

\* 2 × 1500 mm verleimt



#### Tiefe 750 mm

	Breite 1250 mm	Breite 1500 mm	Breite 2000 mm	Breite 2500 mm	Breite 3000 mm*
1000 mm	1230111111	1500111111	2000111111	2500111111	3000111111
ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.
_	_	40.025.000	40.027.000	40.028.000	42.858.00
_	_	40.045.000	40.047.000	40.048.000	42.859.00
_	_	89.624.000	89.625.000	89.626.000	89.627.00
_	_	89.628.000	89.629.000	89.630.000	89.631.00
_	_	40.035.000	40.037.000	40.038.000	42.882.00
_	_	40.055.000	40.057.000	40.058.000	42.883.00
_	_	42.906.000	42.907.000	42.908.000	42.909.00
_	_	42.910.000	42.911.000	42.912.000	42.913.00
_	_	89.692.000	89.693.000	89.694.000	89,695.00
		89.692.000	89.693.000	89.694.000	89.695.00
		40.001.000	40.003.000	40.004.000	40.005.00
		89.724.000	89.725.000	89.726.000	89.727.00
	<del>-</del>	89.728.000	89.729.000	89.730.000	89.731.00
	<del>-</del>	89.748.000	89.749.000	89.750.000	89.751.00
_	<del>-</del>	40.013.000	40.015.000	40.016.000	40.017.00
40 4 4 1 3	0.035.000.750	4 . 11 20 020 0	••		
40 mm Art-Nr. <b>3</b>	<b>9.075.000</b> / 50 mn	n Art-Nr. <b>39.020.0</b> 0	00		
40 mm Art-Nr. <b>3</b> –	<b>9.075.000</b> / 50 mn	40.066.+++	40.068.+++	40.069.+++	40.070.++
40 mm Art-Nr. <b>3</b> – –	<b>9.075.000</b> / 50 mn — —			40.069. <b>++</b> + 89.798. <b>++</b> +	40.070.++ 89.799.++
40 mm Art-Nr. <b>3</b> _ _ _ _	9.075.000 / 50 mn	40.066.+++	40.068.+++		89.799.+
<del>-</del>		40.066.+++ 89.796.+++	40.068.+++ 89.797.+++	89.798.+++	89.799.+
<del>-</del>		40.066.+++ 89.796.+++	40.068.+++ 89.797.+++	89.798.+++	
_ _ _ 50 mm Art-Nr. <b>3</b> 9	- - - 9.957.000	40.066.+++ 89.796.+++ 40.078.+++	40.068.+++ 89.797.+++ 40.080.+++	89.798.+++ 40.081.+++	89.799.+- 40.082.+-
40 mm Art-Nr. <b>3</b> '  -  -  50 mm Art-Nr. <b>3</b> '  40 mm Art-Nr. <b>3</b>	- - - 9.957.000	40.066.+++ 89.796.+++ 40.078.+++	40.068.+++ 89.797.+++ 40.080.+++	89.798.+++ 40.081.+++	89.799.+- 40.082.+-
_ _ _ 50 mm Art-Nr. <b>3</b> 9	- - - 9.957.000	40.066.+++ 89.796.+++ 40.078.+++ 39.082.000	40.068.+++ 89.797.+++ 40.080.+++ 39.083.000	89.798.+++ 40.081.+++ 39.134.000	89.799.+- 40.082.+- 39.084.00 42.925.00
_ _ _ 50 mm Art-Nr. <b>39</b> _ 40 mm Art-Nr. <b>39</b> _ _	- - - 9.957.000	40.066.+++ 89.796.+++ 40.078.+++ 39.082.000 42.922.000 42.926.000	40.068.+++ 89.797.+++ 40.080.+++ 39.083.000 42.923.000 42.927.000	89.798.+++ 40.081.+++ 39.134.000 42.924.000	89.799.++ 40.082.++ 39.084.00



#### Farbauswahl für Urphenplatten

Werkbankplatte, die den Einsatz in verschiedensten Anwendungsbereichen ermöglicht und Funktionalität mit aussergewöhnlichem Design verbindet. Platten in 3 Farben erhältlich. Bei Bestellung den gewünschten dreistelligen Farbcode (anstelle .+++) einsetzen.

**Hinweis**: Aus drucktechnischen Gründen sind Abweichungen dieser Farbvorlage gegenüber dem Originalton möglich.







## Befestigungsmaterial und Einschraubmuttern (vormontiert) für Werkbankplatten

Pro Unterbau müssen die jeweiligen Einschraubmuttern (vormontiert)/Befestigungsmaterialien bestellt werden. Mind. Plattenstärke für M10 Vormontage 35 mm.

Ausführung	für Plattenstärke mm	ArtNr.
<b>Für Schubladenschrank:</b> 4 Schrauben M10 inkl. Einschraubmuttern (vormontiert)	40-50	39.161.000
<b>Für Werkbankfuss:</b> 6 Schrauben M10 inkl. Einschraubmuttern (vormontiert)	40-50	39.327.000

- \* bei Multiplexplatten 3000 mm =  $2 \times 1500$  mm verleimt.
- \* bei Urphenplatten 3000 mm = Kern 1-teilig, Oberseite 2-teilig gestossen (bei Länge 2600 mm  $\pm$  50 mm).
- \*\*\*\* Chromstahl-Blechbelag 1.5 mm stark, hinten nach unten gebogen und verschraubt, seitlich offen, Multiplexplatte ist sichtbar.

## Werkbankplatten-Zubehör





#### Ablagen mit Abrollrand

Ausführung: MDF-Platte (mitteldichte Faserplatte) mit dreiseitigem (hinten und seitlich), 8 mm überstehendem Buchenabrollrand. Tiefe 300 mm, Stärke 19 mm. Max. Tragkraft 20 kg pro Laufmeter. Allseitig farblos grundiert, ohne Konsolen (siehe nachstehend).

Sondergrösse: pro lfm (max. 3500 mm), max. Auflageabstand 1100 mm

Breite mm	Konsolen	ArtNr.
1500	2	44.043.000
2000	3	44.044.000
2500	3	44.045.000
3000	4	44.046.000
		39.214.000



#### Konsolen höheneinstellbar

Die Konsolen (Tiefe 280 mm) ermöglichen das Verstellen der Ablage mit Abrollrand auf vier verschiedene Höhen. Sie werden durch die Werkbankplatte verschraubt (Vormontage notwendig, siehe nachstehend). Ausführung: aus Vierkantstahlrohr, inklusive Befestigungsmaterial pro Stück. Farbe: Lichtgrau, RAL 7035.

Vormontage pro Konsole

Verwendung für	Höhenverstellung mm	ArtNr.
Standard- werkbänke	230, 270, 310, 350	44.047.000
Kompakt werkbänke	230, 270, 310, 350	340.871.020
		39.208.000



#### **CPU-Halter**

**Vormont** Vormonta

Hängender, an der Werkbankplatte (mind. Plattenstärke 30 mm) befestigter CPU-Halter. Seitenhalter verstellbar für Gerätebreiten von ca. 100 bis 220 mm. Inkl. Befestigungsmaterial. Ausführung: Stahlblech, Farbe: gemäss Farbkarte.

tage CPU-Halter	
ge (Bohrungen) exkl. Befestigungsmaterial.	

Breite	Tiefe	Höhe	ArtNr.
mm	mm	mm	
250	460	510	340.243.+++

Position Vormontage	ArtNr.
links	88.000.000
rechts	88.001.000

#### Ablageböden Fuss-zu-Fuss

Für Standardwerkbänke mit 2 Werkbankfüssen (mit Hängeschrank auf Anfrage), aus Multiplexplatten, Stärke 20 mm, oberflächenbehandelt, ab 1500 mm mit Traverse empfohlen (siehe Seite 84).

Tiefe mm	ArtNr.
570	55.924.000
570	55.918.000
570	64.168.000
570	64.169.000
570	64.170.000
570	64.171.000
570	64.172.000
	570 570 570 570 570 570



#### Ablageböden Fuss-zu-Schrank

Für Standardwerkbänke mit 1 Werkbankfuss und 1 Schrank, aus Multiplexplatten, Stärke 20 mm, oberflächenbehandelt. Inklusive Auflagewinkeln.

Breite mm	Tiefe mm	ArtNr.
1250	570	64.173.000
1500	570	64.174.000
2000	570	64.175.000



## Stoss- und Plattenverbindungen

#### Vormontage für Gewindemuffen

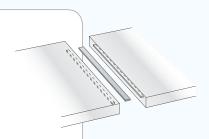
Verwendung für	Anzahl Verschraubungen	ArtNr.
Werkbank-Fuss und -Gehäuse	4 M10-Schrauben exkl. Vormontage	39.160.000
Werkbank-Fuss und -Gehäuse	4 M10-Schrauben inkl. Vormontage	39.161.000



#### Stossverbindungen über Schrank und Werkbankfuss

Stossverbindung passend für Schubladenschrank, verbindet die Werkbankplatte ohne Versatz mit Holzfeder und Nut über dem Schrank bei Doppel- und Reihenwerkbänken. Federbreite 20 mm. Lieferumfang: Nuteinfräsung und Holzfeder.

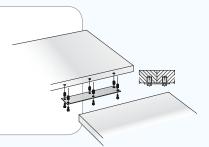
Plattentiefe mm	Federlänge mm	Stärke mm	ArtNr.
650 - 799	630	4	39.320.000
800 - 1000	730	4	39.321.000



#### Plattenverbindung mit Anschlusszarge

Verbindet den Winkelanbau mit dem Arbeitstisch. Befestigung mit Stahlmuffen und Sechskantschrauben. Stärke 3 mm. Eine Abstützung ist erforderlich. Inklusive Befestigungsmaterial, ohne Vormontage. Ausführung: Stahlblech. Farbe: Lichtgrau, RAL 7035.

Breite mm	Ausführung	Plattentiefe mm	Stärke mm	ArtNr.
100	Verbindung	500	3	39.204.000



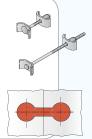
#### **Plattenverbindung mit Spannelement**

Die Werkbankplatten werden mit den eingelegten Spannelementen stabil und sicher auf der Unterseite miteinander verspannt. Im Lieferumfang sind die benötigten Aussparungen enthalten. Plattenverbindung aus Stahl. Vorzugsweise als Paar einzusetzen. Immer in Kombination mit Stossverbindung über Schrank zu verwenden. Inklusive Vormontage.



65

Art.-Nr. 40.165.000





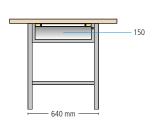
## Kompaktwerkbänke

## Arbeitshöhe ab 845 mm



(Ausführung mit Code-Lock nicht möglich)





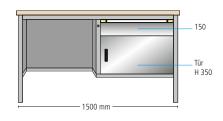
Platte	Platten- stärke mm	Breite mm	Höhe mm	ArtNr.
Multiplex	40	1000	845	64.800.+++
Buchenblock	50	1000	855	64.802.+++

Art.-Nr. **64.812.502** Anthrazitgrau, RAL 7016 Lichtgrau, RAL 7035

Nutzfläche pro Schublade  $= 0,30 \text{ m}^2$ 

#### Breite 1500 × Tiefe 700 mm

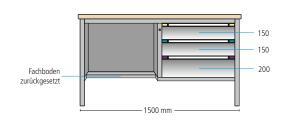




Platte	Platten- stärke mm	Breite mm	Höhe mm	ArtNr.*
Multiplex	40	1500	845	64.447.+++
Buchenblock	50	1500	855	64.458.+++

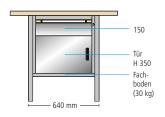
\* nur einfarbig erhältlich

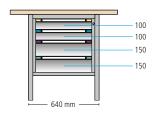




10 1500 015	Platte	Platten- stärke mm	Breite mm	Höhe mm	ArtNr.
Buchenblock 50 1500 855 <b>64.457.++</b>	Multiplex	40	1500	845	64.438.+++
	Buchenblock	50	1500	855	64.457.+++

Taubenblau, NCS S 4040-R70 B Hellblau, NCS S 1060-R80 B



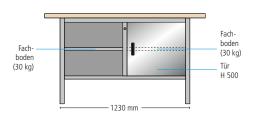


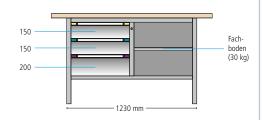
Platte	Platten- stärke mm	Breite mm	Höhe mm	ArtNr.	Breite mm	Höhe mm	ArtNr.
Multiplex	40	1000	845	64.806.+++	1000	845	64.812.+++
Buchenblock	50	1000	855	64.808.+++	1000	855	64.814.+++



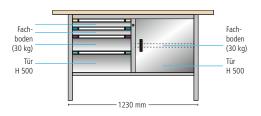


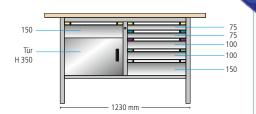
**Bestellhinweis:** Die Schränke werden, ohne anderslautende Angabe, immer mit verschiedenschliessenden Schlössern ausgeliefert.





Platte	Platten- stärke mm	Breite mm	Höhe mm	ArtNr.	Breite mm	Höhe mm	ArtNr.
Multiplex	40	1500	845	64.803.+++	1500	845	64.809.+++
Buchenblock	50	1500	855	64.805.+++	1500	855	64.811.+++





15 Standardfarben

siehe Rückseite

Platte	Platten- stärke mm	Breite mm	Höhe mm	ArtNr.	Breite mm	Höhe mm	ArtNr.
Multiplex	40	1500	845	64.815.+++	1500	845	64.824.+++
Buchenblock	50	1500	855	64.827.+++	1500	855	64.826.+++



Buchenblock

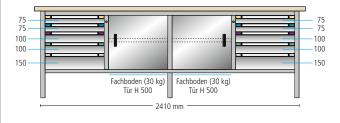


## Kompaktwerkbänke

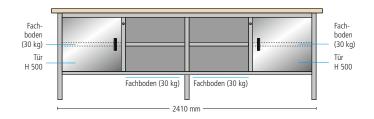
#### ab Arbeitshöhe 845 mm



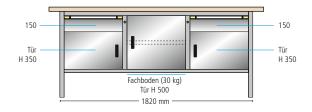
#### Breite **2500/3000** × Tiefe **700** mm



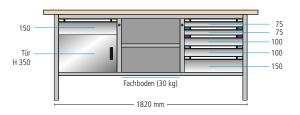
Platte	Platten- stärke mm	Breite mm	Höhe mm	ArtNr.
Multiplex	40	2500	845	64.839.+++
Buchenblock	50	2500	855	64.841.+++
Multiplex	40	3000	845	64.842.+++
Buchenblock	50	3000	855	64.844.+++



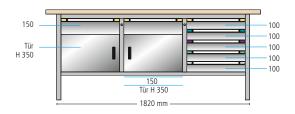
Platte	stärke mm	mm	mm_	ArtNr.
Multiplex	40	2500	845	64.848.+++
Buchenblock	50	2500	855	64.850.+++
Multiplex	40	3000	845	64.851.+++
Buchenblock	50	3000	855	64.853.+++



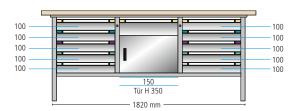
Platte	Platten- stärke mm	Breite mm	Höhe mm	ArtNr.
Multiplex	40	2000	845	64.827.+++
Buchenblock	50	2000	855	64.829.+++



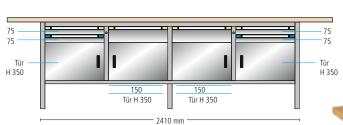
Platte	Platten- stärke mm	Breite mm	Höhe mm	ArtNr.
Multiplex	40	2000	845	64.833.+++
Buchenblock	50	2000	855	64.835.+++



Platte	Platten- stärke mm	Breite mm	Höhe mm	ArtNr.
Multiplex	40	2000	845	64.845.+++
Buchenblock	50	2000	855	64.847.+++



Platte	Platten- stärke mm	Breite mm	Höhe mm	ArtNr.
Multiplex	40	2000	845	64.854.+++
Buchenblock	50	2000	855	64.856.+++



Platte	Platten- stärke mm	Breite mm	Höhe mm	ArtNr.
Multiplex	40	2500	845	64.857.+++
Buchenblock	50	2500	855	64.859.+++
Multiplex	40	3000	845	64.860.+++
Buchenblock	50	3000	855	64.862.+++



## Einzelteile für Kompaktwerkbänke



mit Kev Lock

Gesamthöhe 805 mm, Nutzhöhe 500 mm



Ausführung		Breite mm	Tiefe mm	ArtNr. Untergestell
4-Fuss-Untergestell mit 1 Abteil		640	695	64.300.+++
4-Fuss-Untergestell mit 2 Abteilen			695	64.301.+++
4-Fuss-Untergestell mit 3 Abteilen	1820	695	64.302.+++	
4-Fuss-Untergestell mit 3 Abteilen, in der Mitte mit zurückgesetztem Bo	1820	695	64.304.+++	
6-Fuss-Untergestell mit 4 Abteilen		2410	695	64.303.+++
Höhenverstellung, Satz à 4 Stück	800 – 1050 mm.	-	-	64.414.000
Höhenverstellung, Satz à 6 Stück im Raster von 50 mm		-	-	64.409.000
Bodenbefestigung		-	-	64.418.000



#### gelochte Seitenwand

aufgesetzt, geeignet zur nachträglichen Montage

Ausführung

4-Kant-Lochung 10/10 mm

passend zu Kompaktwerkbänke

für Kompaktwerkbank-Abteil

Nutztiefe mm	Höhe mm	ArtNr.
695	544	64.439.+++



#### Einbauten/Unterbauten

Ausführung Nutztiefe mm Höhe mm Tragkraft kg Art.-Nr.
Fach-/Einlegeboden, verzinkt 600 25 25 **64.413.000** 



Flügeltüren 1-flügelig, für Schrankbreite 600 mm	Türanschlag	links	rechts	rechts/ links
Höhe mm	Türbreite mm	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.
350	546	64.412.+++	64.411.+++	-
500	546	-	-	64.410.+++



#### Schubladen

fü Kompaktwerkbank-Abteile mit Nutzbreite 500 mm, Tragkraft **75 kg** 

#### für Kompaktwerkbank-Abteil

Nutztiefe mm	Nutzhöhe mm	Mantelhöhe mm	ArtNr.
600	58	49	64.350.+++
600	83	76	64.351.+++
600	133	126	64.353.+++
600	183	176	64.354.+++
600	233	176	64.355.+++
600	283	276	64.356.+++
	600 600 600 600 600	mm         mm           600         58           600         83           600         133           600         183           600         233	mm         mm         mm           600         58         49           600         83         76           600         133         126           600         183         176           600         233         176

## Werkbankplatten für Kompaktwerkbänke

#### Multiplex

#### Universell einsetzbar

Aus gedämpften Buchenfurnieren mehrschichtig wasserfest verleimt (DIN 68705), Kanten gebrochen, Oberfläche geschliffen, geölt und gewachst. Spritzwasserfest, schmutzabweisend und weitestgehend unempfindlich gegen Öl und Fett. Die Oberfläche kann leichte Holzverfärbungen und gesunde Wirbel aufweisen. Kanten können vereinzelt sauber ausgekittete Randrisse besitzen (EN 635-2 B).

\*  $2 \times 1500$  mm verleimt

Breite mm	Tiefe mm	Stärke mm	ArtNr.
1000	700	40	64.570.000
1250	700	40	64.576.000
1500	700	40	64.571.000
2000	700	40	64.572.000
2500	700	40	64.573.000
3000*	700	40	64.574.000
1250	750	40	53.087.000
1500	750	40	82.331.000
2000	750	40	64.588.000
3000*	750	40	82.497.000

#### Urphen (grün)

#### Widerstandsfähig und elegant

Werkbankplatte mit Nutzschicht aus druckfestem, strapazierfähigem Urphen Grün und chemikalienbeständiger, kratzfester UV-Lackierung. Urphen ist sehr widerstandsfähig, spritzwasserfest, schmutzabweisend und unempfindlich gegen Öl und Fett.

Mittellage aus verzugsfreier, verdichteter Spanplatte, Güteklasse E1 (DIN 68 761), Gegenzug mit Hartpressplatte belegt. Mit Buchenfurnierkante allseitig 3 mm.

Folgende **drei Farben** sind zusätzlich auf Anfrage erhältlich:

.910 Blau .920

.930 Rot

Breite mm	Tiefe mm	Stärke mm	ArtNr.
1000	700	50	64.590.000
1500	700	50	64.591.000
2000	700	50	64.592.000
2500	700	50	64.593.000
3000	700	50	64.594.000



#### Extrem belastbar

Aus gedämpften Buchenstäben, wasserfest verleimt, Kanten gebrochen, Oberfläche geschliffen, geölt und gewachst. Die Platte ist spritzwasserfest, schmutzabweisend und weitgehend unempfindlich gegen Öl und Fett.

Die Oberfläche kann leichte Holzverfärbungen und gesunde Wirbel aufweisen (DIN 68705, Güteklasse 2).

Breite mm	Tiefe mm	Stärke mm	ArtNr.
1000	700	50	64.580.000
1500	700	50	64.581.000
2000	700	50	64.582.000
2500	700	50	64.583.000
3000	700	50	64.584.000

Hinweis: Andere Platten-Ausführungen und -Abmessungen auf Anfrage.

#### **Universelle Werkbankaufbauten**

Das modulare System – universell einsetzbar, egal ob Standardwerkbank oder Kompaktwerkbank. Das kompatible Aufbautensystem besticht durch seine variantenreiche Kombinierbarkeit, siehe ab Seite 108.





**Hinweis:** Wählen Sie jetzt aus dem mechanischen Schliess-System-Nr. 7 (siehe Seite 136), die für Sie geeignete Schliessung.



Werkbankplatten standardmässig ohne Vormontage. Die Buchenplatten müssen zwingend mit den Unterbauten verschraubt und dürfen nicht mit Stahlblechbelägen versehen werden, da sich sonst die Platte verziehen kann. Vormontage auf Anfrage.

## Mobile Werkbänke

Grösstmögliche Mobilität und gleichzeitig stabile Arbeitsfläche dank Fahreinheit zum Wegklappen! Als Option auch mit einem Schraubstock erhältlich.









Schraubstock

optional

Tür H 600

Art.-Nr.

82.652.+++

82.653.+++

Schraubstock

optional

Tür H 600

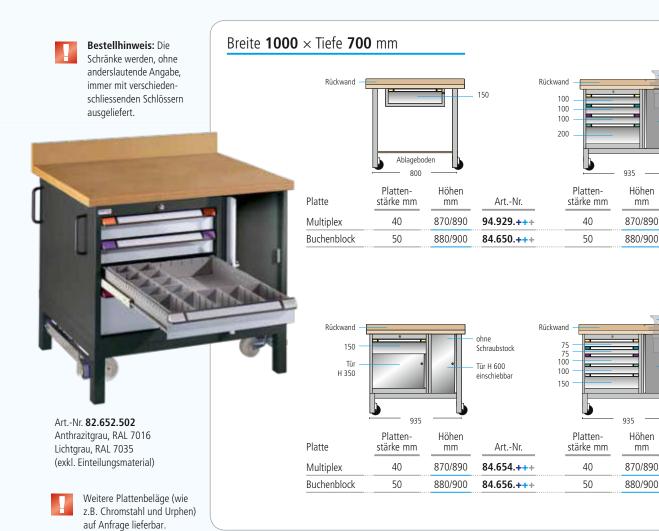
Art.-Nr.

82.655.+++

82.656.+++

 $\mathsf{m}\mathsf{m}$ 

einschiebbar



## Schraubstock für Mobile Werkbänke





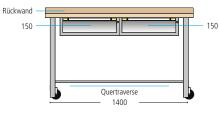
Einzelteile für Mobile Werkbänke ab Seite 98



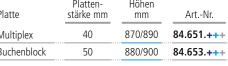
Rückwand

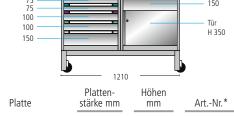
Einteilungsmaterial und Thur Script ab Seite 128

#### Breite 1500 × Tiefe 700 mm

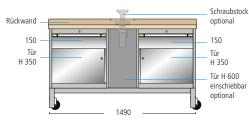


Platte	Platten- stärke mm	Höhen mm	ArtNr.
Multiplex	40	870/890	84.651.+++
Buchenblock	50	880/900	84.653.+++

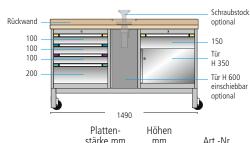




Platte	Platten- stärke mm	Höhen mm	ArtNr.*
Multiplex	40	870/890	84.657.++
Buchenblock	50	880/900	84 659 ++



Platten- stärke mm	Höhen mm	ArtNr.
40	870/890	82.658.+++
50	880/900	82.659.+++



Jeane min		7 (1 (. 14).
40	870/890	82.661.+++
50	880/900	82 662 +++



Taubenblau, NCS S 4040-R70 B Hellblau, NCS S 1060-R80 B (exkl. Einteilungsmaterial)

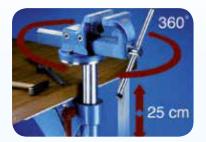
Türe im Mittelbereich optional erhältlich Art.-Nr. 53.122.+++



#### Tür einschiebbar

optional für das Schraubstock-Abteil der mobilen Werkbänke, Breite 1500 mm

Höhe Art.-Nr. 600 53.122.+++







#### Hinweis

Mobile Werkbänke mit Multiplex- und Buchenblockplatten sind auch mit Werkbankaufbauten bis zu einer Höhe von 700 mm lieferbar. Details siehe ab Seite 108.



## Einzelteile Mobile Werkbänke



#### Mobiles Werkbank-Untergestell

für **geschlossene, mobile** Werkbänke, mit einem Drehhebel sind die Lenkrollen ein- und ausklappbar. Die Werkbank ist somit überall fahrbar oder standfest einsetzbar. Gesamthöhe: Höhe des Untergestells  $\pm$  20 mm

Ausführung	Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm	Gehäuse- breiten mm	ArtNr.
Gestell mit 2 Gehäusen	935	830/850	695	600/330	53.143.+++
Gestell mit 2 Gehäusen	1210	830/850	695	600/600	53.145.+++
Gestell mit 3 Gehäusen	1490	830/850	695	600/280/600	53.144.+++
Fahreinheit zum Wegklappen, inkl. Rollen, Nylon Ø 100 mm, Tragkraft 200 kg	-	-	-	_	56.710.000
Schiebegriff schwarz	520	35	77	_	51.572.000



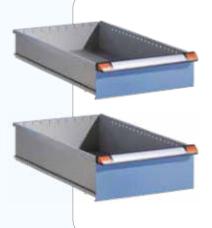
Hinweis: Wählen Sie jetzt aus dem mechanischen Schliess-System-Nr. 8 (siehe Seite 137), die für Sie geeignete Schliessung.



#### **Mobiles Werkbank-Untergestell**

für offene, mobile Werkbänke, mit einem Drehhebel sind die Lenkrollen ein- und ausklappbar. Die Werkbank ist somit überall fahrbar oder standfest einsetzbar. Gesamthöhe: Höhe des Untergestells + 20 mm

Ausführung	Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm	ArtNr.
Untergestell komplett	800	830/850	695	53.401.+++
Untergestell komplett	1400	830/850	695	53.402.+++
Untergestell «Ergo Universal»	800	900/920	695	53.403.+++
Untergestell «Ergo Universal»	1400	900/920	695	53.404.+++
Fahreinheit zum Wegklappen, inkl. Rollen, Nylon Ø 100 mm, Tragkraft 200 kg	_	830/850	_	53.406.000
Schiebegriff schwarz	520	35	77	51.572.000



#### Schubladen inkl. Einzelsicherung, rechts

für Werkbankabteile, Nutzbreite 500 mm		kbankabteile, Nutzbreite 500 mm		
Fronthöhe mm	Nutztiefe mm	Nutzhöhe mm	Mantelhöhe mm	ArtNr.
50	600	33	29	51.601.+++
75	600	58	49	51.602.+++
100	600	83	76	51.860.+++
125	600	108	76	51.868.+++
150	600	133	126	51.817.+++
200	600	183	176	51.818.+++
250	600	233	176	51.819.+++
300	600	283	276	51.820.+++

In Werkbankabteilen mit Höhe 180 mm kann nur eine Schublade FH 150 mm eingebaut werden



#### **Einbauten**

Taubengrau lackiert, NCS S 4502-B			für Wer	605	
Ausführung	Breite mm	Nutztiefe mm	Höhe mm	Tragkraft kg	ArtNr.
Fachboden	590	600	25	75	81.917.000
Einlegeboden	590	600	45	75	65.981.000



#### Flügeltüren

1-flügelig, für Werkbank inkl. Schloss	abteile: B 605 mm,	Türanschlag	links	rechts
Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	ArtNr.	ArtNr.
350	543	29	50.833.+++	50.838.+++
500	543	29	50.845.+++	50.853.+++

## Sechseck-Werkbänke



Höhe

mm

840

Art.-Nr.

84.670.+++

Platten-

stärke mm

## Einzelteile für Sechseck-Werkbänke

# Multiplex-Platte und Energie-Aufsatzbestehend ausPlattenstärke mmArt.-Nr.Multiplex-Platte (Sechseck, 2-teilig)4064.184.000Multiplex-Abdeckplatte zu Energie-Aufsatz4052.029.000Energie-Aufsatz, leer-63.808.+++Bestückung mit Energiemodulen-auf Anfrage

Art.-Nr.

84.668.+++



1250

2500



Gehäuse: Anthrazitgrau, RAL 7016 Fronten: Lichtgrau, RAL 7035

Höhe

mm

840

Platten-

stärke mm

Platte

Multiplex



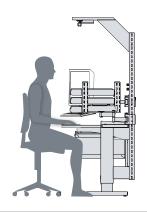
## Einzelarbeitsplatzsystem

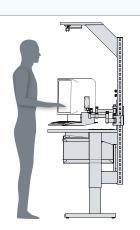
Der Mensch als Massstab



#### Arbeitshöhe

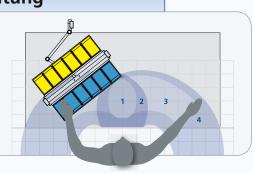
Die Arbeitshöhe im Stehen oder im Sitzen lässt sich anhand von anthropometrischen Werten ermitteln. Dies macht es möglich, die Arbeitshöhe optimal einzustellen.





## Vorteile ergonomischer Arbeitsplatzgestaltung

- Qualitätssteigerung durch ideale Ergonomie, da Arbeitsabläufe vereinfacht werden und die Fehlerrate sinkt
- 20% Mehrleistung durch effizientes Arbeiten
- Steigerung des Leistungspotenzials und Senkung von Durchlaufzeiten
- Gesünderes Arbeiten und langfristig weniger Kosten durch geringere Ausfallzeiten



Optimale Anordnung der Greifbehälter in den Zonen 2 und 3 direkt neben dem Werkstück



#### Variabel und ergonomisch

Basis der Einzelarbeitsplätze ist das höhenverstellbare Tischgestell. Verschiedene Erweiterungen, wie Tischaufbauten, Beleuchtungen, Schwenkarme, diverse Materialbereitstellungselemente sowie ergänzendes Zubehör, wie Fussstützen, machen hieraus ein vollwertiges ergonomisches Arbeitsplatzsystem. Dieses lässt sich problemlos in modularer Bauweise den Montagebedingungen anpassen (Auf Anfrage erhältlich).



#### Hängeschrank

Im klassischen Thur Metall-Design mit wahlweise zwei oder drei Schubladen. Einsetzbar ab Plattentiefe 750 mm.



#### PC-Halte

Für frei wählbare Breiten- und Höhenanforderungen. Die Montage kann sowohl links als auch rechts erfolgen.



**Höhenverstellung** Für eine perfekte Einstellung des Systems. Die Höhenverstellbarkeit von 730 mm bis 1130 mm per Kurbel oder Elektromotor ermöglicht einen optimalen Arbeitsprozess.



#### Tastaturauszug

Unter der Arbeitsfläche mit stabilem Auszug sowie zusätzlicher Ablagefläche für die PC-Maus.



#### **Programmierbare Steuerung**

Ist für einen motorisch höhenverstellbaren Arbeitsplatz zusätzlich erhältlich.



#### Integrierte Kabelführung

Ermöglicht eine einfache und ordentliche Kabelführung in den Tischprofilen.

## Einzelarbeitsplätze

#### Unterbauten



#### Tischgestell höhenverstellbar, mit Handkurbel

Tischunterbau mechanisch mit Handkurbel stufenlos höhenverstellbar. Die Handkurbel ist rechts montiert und nicht abnehmbar (serienmässig). Die Füsse sind mit Nivellierschrauben ausgerüstet. Ein Stahlrahmen verbindet die Füsse und trägt die Tischplatte (geeignet für Tischplattentiefen 700-800 mm). Tragfähigkeit: max. 300 kg bei gleichmässig verteilter Last. Stahlkonstruktion, lackiert. Farbe: gemäss Farbkarte.

Breite mm	Tiefe mm	Höhe mm	ArtNr.
1780	600	700-1100	65.305.+++



#### Tischgestell höhenverstellbar, mit Elektromotor

Tischunterbau mit Elektromotor stufenlos höhenverstellbar. Die Bedieneinheit kann links und rechts montiert werden (serienmässig rechts). Ohne Anschlusskabel. Sonst Ausführung wie oben.

Breite mm	Tiefe mm	Höhe mm	ArtNr.
1780	600	700-1100	65.206.+++



#### Diagonalverstrebung für Tischgestell

Zur Verstärkung der Quersteifigkeit. Ausführung als Komfort mit Abdeckung als zusätzliche Kabelführung geeignet.

Ausführung	Länge mm	ArtNr.
Basic	310	65.207.+++
Komfort	310	65.208.+++

## Werkbankplatten

Kunstharz und Multiplexplatten

#### Kunstharzplatten lichtgrau, Stärke 30 mm

Mittellage aus verdichteter Spanplatte, Güteklasse E1 (DIN 68 761), beidseitig mit Hartlaminat und Overlay (DIN 68 765/DIN 53 799) belegt. Laminat Beschichtung 0,8 mm. Allseitig mit 2 mm starken Kunststoffkanten. Farbe: Oberfläche und Kanten Lichtgrau. Inkl. Befestigungsset.

tür	Plattenbreite mm	2000
Plattentiefe mm	Gewicht kg	ArtNr.
700	28	65.382.000
750	30	53.190.000
800	32	65.383.000



#### Multiplexplatten, Stärke 30 mm

Aus gedämpften Buchenfurnieren, mehrschichtig wasserfest verleimt (DIN 68 705), Kanten gebrochen, Oberfläche geschliffen, geölt und gewachst. Die Platte ist spritzwasserfest, schmutzabweisend und weitestgehend unempfindlich gegen Öl und Fett. Inkl. Befestigungsset.

ArtNr.
65.067.000
53.191.000
65.068.000



## Zubehör für Tischgestelle



#### **PC-Halter**

Zur Befestigung am Tischgestell. In Höhe und Breite nach Bedarf verstellbar. Max. PC Höhe: 500 mm. Ausführung: Stahlblech. Farbe: gemäss Farbkarte

Breite mm	Tiefe mm	Höhe mm	ArtNr.
76	410	40	65.144.+++



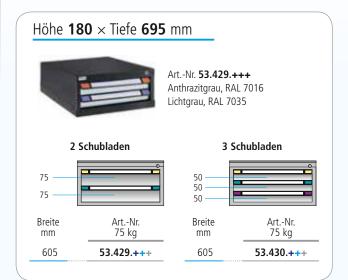
#### **Tastaturauszug**

Ausziehtablar mit rückseitigem Anschlag, max. Belastung 20 kg. Tablarbreite: 520 mm. Ausführung: Stahlblech. Farbe: gemäss Farbkarte

Breite mm	Tiefe mm	Höhe mm	ArtNr.
560	420	75	65.297.+++

## Schubladenschränke

hängend oder mobil



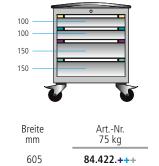








Art.-Nr. **84.422.501** Taubenblau, NCS S 4040-R70 B Hellblau, NCS S 1060-R80 B (exkl. Einteilungsmaterial)



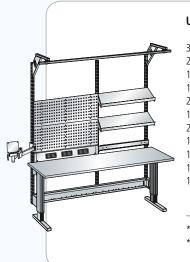
4 Schubladen



Nicht lieferbar mit TM-RFID. Einsetzbar ab Plattentiefe 750 mm.



Nur einsetzbar in Kombination mit den Unterbauten der Einzelarbeitsplätze Seite 102



#### Universelle Aufbauten für Einzelarbeitsplätze

- 3 Tragsäule
- 2 Ausleger für Tragsäulen
- 1 Geräteschiene inkl. 2 Aufhängesets
- 1 Laufwagen
- 2 Rückwände gelocht
- 1 Behälterleiste
- 2 Verstellböden glatt, Tiefe 350 mm
- 1 Schwenkarmbefestigung
- 1 Doppelgelenkschwenkarm
- 1 TFT Monitorhalter
- 1 Energiekanal vorkonfiguriert, zur Montage zwischen den Tragsäulen, mit 1 Schalter und 3 Steckdosen 230 V inkl. Anschlusskabel

	2000	1000/665	DE/Schuko	1247*	89.075.+++
	2000	1000/665	CH**	1247*	89.076.+++
V	2000	1000/665	F	1247*	89.077.+++
	2000	1000/665	GB	1247*	89.078.+++

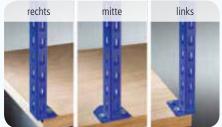
- \* Höhe ab Oberkante Tischfläche mm
- \*\* Typ CH: 1 Schalter mit 1-fach Thermosicherung und 2 Steckdosen 230 V

## Universelle Werkbankaufbauten

#### Das modulare und flexible System

- Thurmetall-Werkbankaufbauten sind universell einsetzbar, egal ob Standardwerkbank oder Kompaktwerkbank — das kompatible Aufbautensystem besticht durch seine variantenreiche Kombinierbarkeit
- Universelle Tragsäulen werden direkt auf der Platte oder am Werkbankunterbau montiert
- Freie Positionier- und Kombinierbarkeit unterschiedlicher Aufbaubreiten
- Standardisierte Modulbreiten für universelle Anbauelemente
- **Bis zu 4 Modulbreiten** von 750 bis 2000 mm garantieren höchste Flexibilität bei optimaler Raumausnutzung

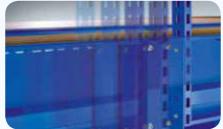






#### Universelle Tragsäulen als Basis

4-seitig gelochtes Stahlrohr zur allseitigen Befestigung von Anbau- und Schwenkarmkomponenten. Die Tragsäulen sind in verschiedenen Standardlängen erhältlich und können wahlweise auf der Werkbankplatte oder am Werkbankunterbau mittels Stabilisierungsprofil befestigt werden.



#### Aufbaubreite frei positionierbar

Bei Montage am Werkbankunterbau können die mit Klemmbefestigungen am Stabilisierungsprofil montierten Tragsäulen stufenlos frei positioniert und auf andere Modulbreiten umgerüstet werden.

- Werkzeuglose Montage durch schnelles Einhängen der Komponenten wie Verstellböden, Schwenkarme etc., wodurch eine hohe Wirtschaftlichkeit und Ergonomie erreicht wird
- Durchgängiges Energiekonzept dank einer Vielzahl kombinierbarer Elektrifizierungskomponenten und beidseitig bestückbarer Energiekanäle
- Aufbauten jederzeit erweiterbar



#### Volle Nutzung der Tischplattentiefe

Verschiedene Tiefenadapter ermöglichen die Montage der Tragsäulen und damit die volle Arbeitsplattennutzung auch bei unterschiedlichen Platten und Unterbautiefen. Passende Abdeckprofile füllen den Abstand zwischen Arbeitsplatte und Tragsäulen bzw. Rückwand.

Einfaches Einhängen der Anbauten

Einfaches Einhängen der Anbauelemente waagerecht oder um 15 Grad geneigt weitestgehend werkzeuglos möglich.

## Universelle Werkbankaufbauten

#### Das modulare und flexible System

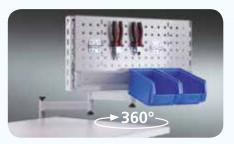
#### Bedarfsgerechte Bestückungsmöglichkeiten

Die Nutzung von Tischaufbauten, wie Schwenkarme, Behälterleisten, Verstell- und Schwenkböden garantiert ein vollwertiges, ergonomisches Arbeitsplatzsystem. Der Modulrahmen ist ebenso werkzeuglos mit einer Vielzahl von Bauteilen, wie Lochrückwänden, Schwenkböden, Verstellböden und Behälterleisten für die ergonomische Bereitstellung von Materialien und Werkzeugen bestückbar.



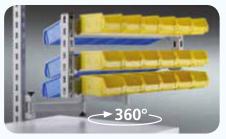
#### Rückwände

Wahlweise in glatter oder gelochter Ausführung in allen Modulbreiten erhältlich. Zusätzlich zur Vier-Kant-Lochung für diverse Lochplattenhaken bietet diese Rückwand eine zusätzliche Schlitzlochung zur Aufnahme von weiteren Rückwandausstattungen.



#### Schwenkarm mit Modulrahmen

Ideal zur individuellen, Bestückung mit Rückwänden, Verstellböden, Schwenkböden und Behälterleisten. Das 3-Achs-Lager ist um 360 Grad drehbar und damit beidseitig nutzbar.



#### Modulrahmen mit Behälterleisten

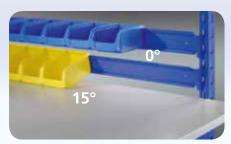
Der Modulrahmen ist vorne und hinten schraubenlos mit Behälterleisten bestückbar, 360 Grad drehbar und wird mit seiner Modulbreite von nur 665 mm zu einem wahren Raumwunder für Behälter der Grössen 2, 3 und 4, da er ca. 4 laufende Meter Lagerfläche bietet.



#### Modulrahmen mit Verstellböden

Verstellböden für die Materialbereitstellung von Lagersichtbehältern und anderen Gebinden.





#### Behälterleiste

Kann werkzeuglos in die Tragsäulen waagerecht oder mit 15 Grad Neigung eingehängt werden. Geeignet zur Aufnahme von Lagersichtbehältern der Grösse 2, 3 und 4.



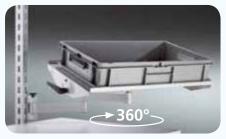
#### Verstellböden

Die Verstellböden können wahlweise mit der Anschlagseite vorne oder hinten eingehängt werden. Mit zwei Konsolen werden die Verstellböden schraubenlos in die Tragsäulen waagerecht oder 15 Grad geneigt eingehängt.



#### Schwenkboden

Die Schwenkböden sind glatt und können schraubenlos in die Tragsäulen eingehängt werden. Eine stufenlose Verstellung von waagerecht bis zur 30 Grad Neigung ist jederzeit möglich. Inklusive einseitiger Anschlagleiste.



#### Schwenkboden für Schwenkarm

In den Breiten 300 mm und 600 mm bietet der Schwenkboden die ideale Materialbereitstellung auch bei engen Platzverhältnissen.



Eine gute Arbeitsplatzbeleuchtung senkt die Fehlerquoten in der Handmontage und erhöht die Effizienz. Die Mitarbeiter werden ausserdem weniger belastet und ihre Leistungsbereitschaft wird erhöht. Die Energieleisten werden praxisnah konfiguriert und unter ergonomischen Gesichtspunkten installiert.



TO 1881 1981 1981 zwischen den Tragsäulen Energiekanäle mit frei wählbaren Energiemodulen



#### Die länderübergreifend zugelassenen Energiemodule können mit Sicherungen, Schalter, Steckdosen, Not-Aus, Netzwerk oder Drucklufteinbauten individuell bestückt werden. Eine Um- und Nachrüstung durch standardisierte Steckverbindungen ist jederzeit möglich. Die Montage erfolgt wahlweise flächenbündig auf der Arbeitsplatte, mit dem Tragsäulenaufbau oder vor dem Tragsäulenaufbau.



#### Abdeckung als Kabelwanne nutzbar

Rückseitige Abdeckungen der Stabilisierungsprofile dienen zusätzlich als Kabelwanne. Kabel können dort sicher aufbewahrt werden und schaffen Ordnung am Arbeitsplatz.





#### Arbeitsplatzleuchten

Energieeffiziente Arbeitsplatzbeleuchtung mit optimaler Arbeitsplatzausleuchtung. Aluminiumgehäuse mit frontseitigem Ein- und Ausschalter sowie rückseitigem Systemstecker und -buchse zur Verkettung der Leuchten untereinander.

## Werkbankaufbauten-Sets

zur Montage auf Werkbankplatten, bis 100 kg Tragkraft





Durch die 4-seitige Lochung im 50 mm-Raster ist ein einfaches Einhängen der Anbauelemente waagerecht oder um 15 Grad geneigt weitestgehend werkzeuglos möglich.



#### Modularer Aufbau zur individuellen Ausstattung

Durch die modulare Bauweise der Aufbauten lassen sich die Standard- und Kompaktwerkbänke mit vielen praktischen Einzelteilen zu einem individuell ausgestatteten Arbeitsplatz zusammenstellen. Ausgehend von Plattenbreite und der gewünschten Säulenhöhe kann die benötigte Ausstattung für jeden Einsatzbereich passend zusammengestellt werden. Auch die vorkonfigurierten Sets lassen sich selbstverständlich mit weiteren Einzelteilen nach eigenen Bedürfnissen erweitern (siehe ab Seite 116).

Beis	piele:	f" pl l	4000	4500	2000
		für Plattenbreite mm	1000	1500	2000
			ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.
1	Tragsäule links*,	Höhe 700 mm	89.425.+++	89.425.+++	89.425.+++
2	Tragsäule rechts	*, Höhe 700 mm	89.426.+++	89.426.+++	89.426.+++
3	Rückwand glatt,	Höhe 150 mm	89.404.+++	89.406.+++	89.407.+++
4	Rückwand geloc	<b>ht,</b> Höhe 350 mm	89.392.+++	89.394.+++	89.395.+++
5	Energiekanal CH		89.555.+++	89.557.+++	89.558.+++
	<b>Befestigungsset</b> zur Montage zwisch	3	89.500.+++	89.500.+++	89.500.+++
6	Stromanschlussk	abel CH, 3,0 m	89.544.000	89.544.000	89.544.000
7	Verstellboden gl	att, Tiefe 200 mm	65.261.+++	89.841.+++	89.842.+++
8	Verstellboden gl	att, Tiefe 300 mm	65.132.+++	89.843.+++	89.844.+++
9	Behälterleiste		65.085.+++	89.461.+++	89.462.+++

### Aufbauten-Sets mit 2 Rückwänden gelocht

- 1 Tragsäule links\*, Höhe 700 mm
- 1 Tragsäule rechts\*, Höhe 700 mm
- 2 Rückwände gelocht, Höhe je 350 mm

für Plattenbreite mm	1000	1500	2000
Ausführung	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.
2 Tragsäulen, 2 Rückwände	82.673.+++	82.674.+++	82.675.+++

### Aufbauten-Sets mit Rückwänden und Energiekanal

- 1 Tragsäule links\*, Höhe 700 mm 1 Tragsäule rechts\*, Höhe 700 mm
- 1 Rückwand gelocht, Höhe 350 mm
- 1 Rückwand glatt, Höhe 150 mm
- 1 Energiekanal (Bestückung siehe Tabelle)
- 1 Befestigungsset und 1 Stromanschlusskabel, Länge 3,0 m





für Plattenbreite mm		1000	1500	2000	
	Energiekanal		1 2 5 5 5 2		
Ausführung		ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.	
СН	82.664.+++		82.665.+++	82.666.+++	
Schuko	Schuko <b>82.667.++</b> +		82.668.+++	82.669.+++	
F		82.670.+++	82.671.+++	82.672.+++	



- 1 × Steckdose 220 V



1 × Schalter



1 × Überstromschutz (Thermosicherung 10A)





2 × Steckdose 220 V



Blindabdeckung zur späteren Aufnahme von Energiemodulen



Hinweis: Energiemodul «1 Typ CH» inklusive Ueberstromschutz (Thermosicherung 10 A) gemäss Norm SN SEV 1011:20091A1.2012



Weitere Energiemodule und Zubehör siehe Seite 121

### **Tipp**

Verwenden Sie zur zusätzlichen Stabilisierung sowie Erhöhung der Tragkraft auf 125 kg Stützkonsolen. Details siehe Seite 113.



### **Hinweis**

Die äusseren Tragsäulen stehen standardmässig 15 mm über die Plattenkanten über.





Weitere Einzelteile für Aufbauten ab Seite 116



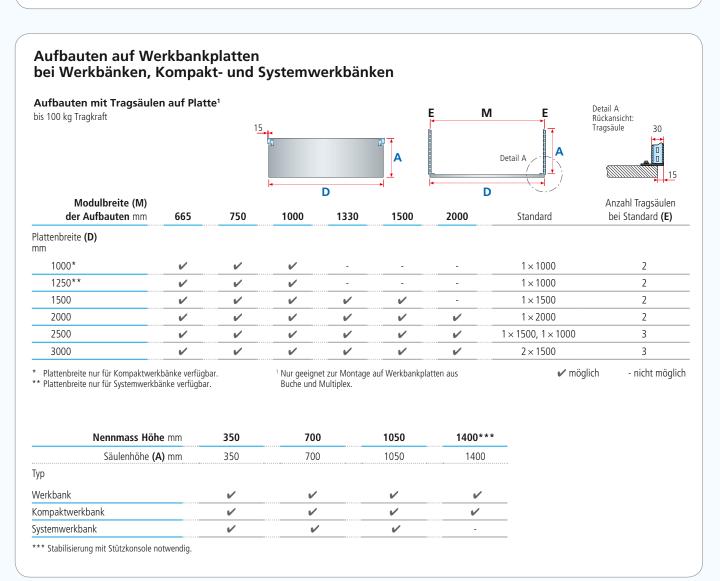
Lochwandhaken und Behälter ab Seite 132



## Universelle Werkbankaufbauten

### Planungsinformationen

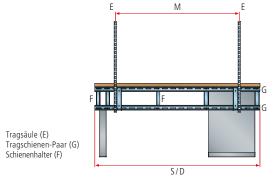
### M M Aufbauten am Werkbankunterbau bei Einzelarbeitsplätzen Modulbreiten Einzelarbeitsplätze Tragsäulen generell am Unterbau, bis 150 kg Tragkraft 700 M Modulbreite (M) der Aufbauten max. Einbaubreite Anzahl Tragsäulen 1000 1330 1500 2000 für Aufbauten bei Standard (E) 665 750 Standard Plattenbreite (D) Gestellbreite (B) mm 1330 1500 1360 $1 \times 1330$ 2000 1780 1665 $1 \times 665$ , $1 \times 1000$ 3 - nicht möglich ✓ möglich



### Aufbauten am Werkbankunterbau bei Werkbänken

### Tragsäulen am Werkbankunterbau

bis 150 kg Tragkraft



Modulbreite (M) der Aufbauten mm	665	750	1000	1330	1500	2000	Standard	Anzahl Tragsäulen bei Standard <b>(E)</b>
Breite Tragschienen- paar <b>(S)</b> mm								
1000*	~	~	~	-	-	-	1×1000	2
1500	V	~	~	V	V	-	1×1500	2
2000	V	~	~	V	V	~	1×2000	2
2500	V	~	~	V	V	~	1×1500, 1×1000	3
3000	V	~	<b>V</b>	~	V	V	1×3000	3
	der Aufbauten mm  Breite Tragschienen- paar (S) mm  1000*  1500  2000  2500	der Aufbauten mm         665           Breite Tragschienenpaar (S) mm         1000*           1500         ✓           2000         ✓           2500         ✓	der Aufbauten mm         665         750           Breite Tragschienenpaar (S) mm             1000*             2000             2500	der Aufbauten mm         665         750         1000           Breite Tragschienenpaar (S) mm         V         V         V           1000*         V         V         V           2000         V         V         V           2500         V         V         V	der Aufbauten mm         665         750         1000         1330           Breite Tragschienenpaar (S) mm         V         V         V         -           1000*         V         V         V         V           2000         V         V         V         V           2500         V         V         V         V	der Aufbauten mm         665         750         1000         1330         1500           Breite Tragschienenpaar (S) mm         V         V         V         -         -         -           1000*         V         V         V         V         V         V           2000         V         V         V         V         V         V           2500         V         V         V         V         V         V	der Aufbauten mm         665         750         1000         1330         1500         2000           Breite Tragschienenpaar (S) mm         1000*         V         V         V         -         -         -         -         -           1500         V         V         V         V         V         -         -         -         -           2000         V         V         V         V         V         V         V         V         V           2500         V	der Aufbauten mm         665         750         1000         1330         1500         2000         Standard           Breite Tragschienenpaar (S) mm         V         V         V         -         -         -         1 × 1000           1500         V         V         V         V         -         1 × 1500           2000         V         V         V         V         V         1 × 2000           2500         V         V         V         V         V         1 × 1500, 1 × 1000

<sup>\*</sup> Plattenbreite nur für Kompaktwerkbänke verfügbar.

✓ möglich - nicht möglich

## Schienenhaltermatrix für Tragschienen am Werkbankunterbau Schienenhalter für die Befestigung der Schienenpaare am Schubladenschrank, Werkbankfuss oder an der Werkbankplatte. Abb. siehe S. 112.



für Plattentiefe mm	700	750	800
	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.
<b>Schienenhalter*</b> für Schubladenschrank	51.582.+++	51.582.+++	51.582.+++



für Plattentiefe mm	700	750	800
	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.
Schienenhalter* für Werkbankfuss	51.580.+++	51.580.+++	51.579.+++
Vormontage an Werkbankfuss	89.317.000	89.317.000	89.317.000



für Plattentiefe mm	700	750	800
	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.
Schienenhalter* für Werkbankplatte	89.130.+++	89.130.+++	89.130.+++

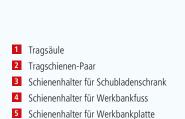
 $<sup>^{\</sup>star}$  Mindestens alle 1.2 m ist ein Schienenhalter zu empfehlen.

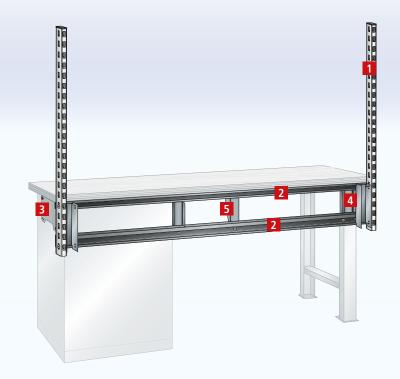
Montage erfolgt an Werkbankplatte

	für Plattentiefe mm	700	750	800
Abdeckprofil		siehe Seite 113		

## Universelle Werkbankaufbauten

### Tragsäulen und -schienen







## Tragsäule zur Montage an Werkbankunterbau

Die Tragsäulen sind in drei Höhen erhältlich. Tragfähigkeit 150 kg. Für die Montage wird ein Tragschienen-Paar benötigt. Inklusive Säulenhalter und Befestigungsmaterial. Ausführung: Stahlprofil, vierseitig gelocht in einer Teilung von 50 mm für das weitestgehend schraubenlose Einhängen der Aufbauteile. Bei Doppelarbeitsplätzen dienen die gleichen Tragsäulen für beide Seiten. Farbe: gemäss Farbkarte.

Säulenhöhe mm	ArtNr.
1100	89.120.+++
1700	89.121.+++
2000	89.122.+++



## Tragschienen-Paar zur Montage an Werkbankunterbau

Tragschienen-Paar ist in fünf Breiten erhältlich. Die Montage erfolgt an die Schienenhalter. Inkl. Befestigungsmaterial. Ausführung: Stahlblech. Farbe: gemäss Farbkarte.

Breite mm	ArtNr.
1000	89.123.+++
1500	89.124.+++
2000	89.125.+++
2500	89.126.+++
<b>3000</b> (2×1500)	89.127.+++



## Schienenhalter zur Montage an Werkbankunterbau

Eine Grösse für alle Kombinationen gemäss Schienenhaltermatrix (vgl. S. 113). Schienenhalter wird entweder an den bereits vorhandenen Bohrungen am Schrank und/oder am Werkbankfuss befestigt. Bei elektrisch höhenverstellbaren Werkbänken wird der entsprechende Schienenhalter an die Tischbeine montiert. Inkl. Befestigungsmaterial. Ausführung: Stahlblech. Farbe: gemäss Farbkarte.

Montage an	ArtNr.
Schubladenschrank	3 51.582.+++
Werkbankfuss zu Platte 700/750	4 89.130.+++
Werkbankfuss zu Platte 800*	4 51.579.+++
Tragschienen zu Platte 700/750/800	5 51.580.+++

 $<sup>^{\</sup>star}$  Werkbankplatten mit einer Tiefe von 800 mm sind auf Anfrage lieferbar.

### **Abdeckprofile**

Passende Abdeckprofile füllen den Abstand zwischen Arbeitsplatte, Tiefe 700 mm, und Tragsäule bei Werkbänken (Planungsinformation siehe S. 111). inkl. Befestigungsmaterial. Ausführung: Stahlblech. Farbe: gemäss Farbkarte.

Ausführung für	Breite mm	Tiefe mm	für Plattenstärke mm	ArtNr.
Werkbank	1500	50	40/50	89.330.+++
	2000	50	40/50	89.333.+++
	2500	50	40/50	89.336.+++



### Tragsäulen zur Montage auf Werkbankplatten

Die Tragsäulen sind in vier Höhen erhältlich und werden mit dem mitgelieferten Befestigungsmaterial direkt auf der Plattenoberfläche angeschraubt (bauseits). Tragfähigkeit 100 kg. Inklusive Befestigungsmaterial. Ausführung: Stahlprofil, vierseitig gelocht in einer Teilung von 50 mm für das weitestgehend schraubenlose Einhängen der Aufbauteile. Farbe: gemäss Farbkarte. Mind. Plattenstärke 40 mm. Nur geeignet zur Montage auf Werkbankplatten aus Buche und Multiplex.

Montageposition auf Platte	Links	Mitte	Rechts
Säulenhöhe mm	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.
350	89.423.+++	89.420.+++	89.424.+++
700	89.425.+++	89.421.+++	89.426.+++
1050	89.952.+++	89.954.+++	89.953.+++
1400*	89.427.+++	89.422.+++	89.428.+++





### Stützkonsole zu Tragsäule auf Platte

Zur zusätzlichen Stabilisierung der Tragsäulen auf der Werkbankplatte.

Bei Säulenhöhe 1400 mm zwingend notwendig. Ausführung: Stahlblech. Farbe: gemäss Farbkarte.

Ausführung	ArtNr.
Links	89.433.+++
Rechts	89.434.+++



### Planung einfach gemacht



pCon.catalog ist ein Online-Katalogdienst, der die grafischen Produktdaten und -informationen zur Verfügung stellt.





## Einzelteile für Werkbankaufbauten



### Tragsäulen zur Montage an Einzelarbeitsplätzen

Die Tragsäulen sind in zwei Höhen erhältlich und werden mit dem mitgellieferten Befestigungsmaterial direkt an die Traversen des Gestells montiert. Tragfähigkeit 150 kg. Ausführung: Stahlprofil, vierseitig gelocht in einer Teilung von 50 mm für das weitestgehend schraubenlose Einhängen der Aufbauteile. Bei Doppelarbeitsplätzen dienen die gleichen Tragsäulen für beide Seiten. Farbe: gemäss Farbkarte.

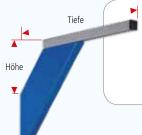
Säulenhöhe ab Oberkante Tischfläche mm	Nennhöhe mm	ArtNr.
350	985	65.128.+++
1050	1685	65.129.+++



### Tragsäulen zur Montage an der Wand

Für die Aufnahme von Rückwänden, Verstellböden, Behälterleisten direkt an der Wand. Inklusive Befestigungsmaterial. Ausführung: Stahl U-Profil, Teilung 50 mm, alle 200 mm Senkloch für Wandbefestigung Betonwand (Nylon-Dübel Nr. 8 und Senkschraube 5×70). Farbe: gemäss Farbkarte. Schwenkböden können bei Wandschienen nicht eingehängt werden.

mm	Breite mm	Tiefe mm	ArtNr.
350	30	40	89.435.+++
700	30	40	89.436.+++
1050	30	40	89.437.+++



### Ausleger für Tragsäule

Zur Befestigung am Tragsäulenprofil. Für die Aufnahme von Geräteschienen und Befestigungsprofilen für Beleuchtung. Inklusive Befestigungsmaterial. Tragfähigkeit 15 kg. Ausführung: Stahlkonstruktion. Farbe: gemäss Farbkarte.

Ausführung	Tiefe mm	Höhe mm	ArtNr.
Ausleger und Profilrohr als Set	640	190	89.451.+++



### Geräteschienen

Zur Aufnahme des Laufwagens. Die Montage erfolgt an den Auslegern. Tragfähigkeit 15 kg. Ausführung: Stahlkonstruktion. Farbe: gemäss Farbkarte. Exklusive Aufhängeset und Laufwagen, diese müssen zusätzlich bestellt werden.

Länge Schiene mm	Tiefe mm	Höhe mm	Empfohlene Leuchtenlänge mm	ArtNr.	
1000	30	30	900	89.445.+++	
1500	30	30	900	89.446.+++	
2000	30	30	1500	89.447.+++	



### Aufhängeset zu Geräteschienen

Aufhängeset zur Befestigung der Geräteschiene an die Ausleger. Ausführung: glanzverzinkt.

Bezeichnung Art.-Nr.

Aufhängeset, 1 Stück 89.449.000



### Laufwagen zu Geräteschienen

Laufwagen zur Aufnahme von Seilzügen und Werkzeugen. Mit 4 Qualitäts-Kugellagern inkl. 2 Anschlägen zur Laufwegbeschränkung. Tragfähigkeit 5 kg. Inklusive Schraubenmaterial. Ausführung: Stahlkonstruktion, glanzverzinkt.

Bezeichnung Art.-Nr.

Laufwagen inkl. 2 Anschlägen zur Laufwegbeschränkung

89.452.000



### LED Comfort

### **LED Arbeitsplatzleuchte**

Die Arbeitsplatzleuchte wird an der Geräteschiene (vgl. Seite 114) montiert. Mit Ein-/Ausschalter und Wieland Netzsystemanschluss GST-18. Farbtemperatur: neutralweiss 5000 K. Farbwiedergabe: Ra > 80. Ausführung: PVC Kunststoffgehäuse, weiss. Inkl. Befestigungsmaterial. Exkl. Anschluss- und Verbindungskabel (vgl. Seite 121).



Länge mm	Leistung W	Lichtstrom Im	max. Beleuchtungs- stärke lx*	Systemanschluss GST-18	Art. Nr.
450	10	1000	367	Eingang	89.272.000
900	30	3000	1073	Ein-/Ausgang	89.273.000
1500	50	5000	1904	Ein-/Ausgang	89.274.000



Die Seitenleuchte wird an der Tragsäule oder an den gelochten Rückwänden montiert. Mit Ein-/Ausschalter und Wieland Netzsystemanschluss GST-18. Farbtemperatur: neutralweiss 5000 K. Farbwiedergabe: Ra > 80. Ausführung: PVC Kunststoffgehäuse, weiss. Inkl. Befestigungsmaterial. Exkl. Anschluss- und Verbindungskabel (vgl. Seite 121).

Länge Leistung Lichtstrom		max. Beleuchtungs-	Systemanschluss	Art. Nr.	
mm W lm		stärke lx*	GST-18		
450	10	1000	367	Eingang	89.275.000

### LED Comfort +

### **LED Arbeitsplatzleuchte**

Die Arbeitsplatzleuchte wird an der Geräteschiene (vgl. Seite 114) montiert. Mit Ein-/Austaster und Wieland Netzsystemanschluss GST-18. Stufenlos dimmbar. Entblendung: Strukturblende. Farbtemperatur: neutralweiss 5000 K. Farbwiedergabe: Ra > 80. Ausführung: Aluminiumgehäuse farblos eloxiert. Inkl. Befestigungsmaterial. Exkl. Anschluss- und Verbindungskabel (vgl. Seite 121). Eine Entwicklung von Waldmann.



Läng mm		Lichtstrom Im	max. Beleuchtungs- stärke lx*	Systemanschluss GST-18	Montage	Art. Nr.
45	<b>0</b> 15	1100	499	Eingang	-	89.265.000
90	<b>0</b> 35	3000	1279	Ein-/Ausgang	-	89.266.000
150	<b>0</b> 63	5000	1770	Ein-/Ausgang	-	89.267.000

### **LED Seitenleuchte**

Die Seitenleuchte wird an der Tragsäule oder an den gelochten Rückwänden montiert. Mit Ein-/Austaster und Wieland Netzsystemanschluss GST-18. Stufenlos dimmbar. Entblendung: Strukturblende. Farbtemperatur: neutralweiss 5000 K. Farbwiedergabe: Ra > 80. Ausführung: Aluminiumgehäuse farblos eloxiert. Inkl. Befestigungsmaterial. Exkl. Anschluss- und Verbindungskabel (vgl. Seite 121). Eine Entwicklung von Waldmann.





### **LED Gelenk-Kopfleuchte**

Die Gelenk-Kopfleuchte wird an der Tragsäule oder an einer beliebigen Position der Tischplatte montiert. Mit Ein-/ Austaster. Stufenlos dimmbar. Entblendung: Strukturblende. Farbtemperatur: neutralweiss 5000 K. Farbwiedergabe: Ra > 80. Armlänge: 823 mm. Ausführung: Gehäuse Kunststoff und Gelenkarme Aluminium farblos eloxiert. Inkl. Tischklemme. Separater Befestigungswinkel zur Tragsäulenmontage, Farbe: Grau, 89.183.000. Inkl. Netzanschlussleitung 3m; Netzstecker CEE 7/16 (Europlug), BS 1363 und NEMA 1-15P. Eine Entwicklung von Waldmann.

Länge mm	Leistung W	Lichtstrom Im	max. Beleuchtungs- stärke lx**	Vorschaltgerät	Montage	Art. Nr.
360	14	1330	2604	100-240 V 50/60 Hz	-	89.270.000

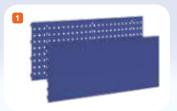


### **LED Gelenk-Lupenleuchte**

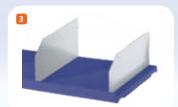
Die Gelenk-Lupenleuchte wird an der Tragsäule oder an einer beliebigen Position der Tischplatte montiert. Mit Ein-/ Austaster. Stufenlos dimmbar. Farbtemperatur: neutralweiss 5000 K. Farbwiedergabe: Ra > 80. Armlänge: 823 mm. Ausführung: Gehäuse Kunststoff und Gelenkarme Aluminium farblos eloxiert. Inkl. Tischklemme. Separater Befestigungswinkel zur Tragsäulenmontage, Farbe: Grau, **89.183.000.** Inkl. Netzanschlussleitung 3m; Netzstecker CEE 7/16 (Europlug), BS 1363 und NEMA 1-15P. Eine Entwicklung von Waldmann.

Lupe	Dioptrien	Leistung W	Lichtstrom Im	max. Beleuchtungs- stärke lx***	Vorschaltgerät	Art. Nr.
ø 160	3.5	15	-	7070	100-240 V 50/60 Hz	89.271.000

## Einzelteile für Werkbankaufbauten















### Rückwände glatt und gelocht

Die Tragsäulen können in der Höhe teilweise oder voll mit Rückwänden bestückt werden. Alle Rückwände sind schraubenlos in die Tragsäulen einhängbar. Rückwände gelocht mit 4-Kant-Lochung 10 × 10 mm, Teilung 38 mm und Schlitzen im Abstand von 380 mm zur Aufnahme von Ablageböden und Dosenhaltern (siehe Seite 118).

Ausführung: Stahlblech. Farbe: gemäss Farbkarte.

	für Modulbreite mm	665	750	1000	1330	1500	2000
	Nutzbreite mm	660	740	990	1325	1490	1990
Ausführung	Höhe mm	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.
glatt	150	89.402.+++	89.403.+++	89.404.+++	89.405.+++	89.406.+++	89.407.+++
glatt	350	89.396.+++	89.397.+++	89.398.+++	89.399.+++	89.400.+++	89.401.+++
gelocht	350	89.390.+++	89.391.+++	89.392.+++	89.393.+++	89.394.+++	89.395.+++

### 2 Verstellböden glatt und geschlitzt

Die Verstellböden sind auf einer Längsseite mit einer Anschlagleiste ausgerüstet. Die Verstellböden glatt können wahlweise mit der Anschlagleiste vorne oder hinten montiert werden. Verstellböden geschlitzt mit Schlitzteilung 15 mm zur Unterteilung mit Trennwänden. Mit 2 Konsolen werden die Verstellböden schraubenlos in die Tragsäulen eingehängt, waagerecht oder 15 Grad geneigt. Tragfähigkeit 50 kg. Bodenhöhe 25 mm + 17 mm Anschlagleiste. Jeweils inklusive 2 Konsolen. Ausführung: Stahlblech. Farbe: gemäss Farbkarte.

	für Modulbreite mm	665	750	1000	1330	1500	2000
	Nutzbreite mm	664	749	999	1329	1499	1999
Ausführung	Tiefe mm	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.
glatt	300	65.258.+++	89.901.+++	65.132.+++	65.264.+++	89.843.+++	89.844.+++
glatt	400	65.260.+++	89.849.+++	65.262.+++	65.266.+++	89.850.+++	89.851.+++
geschlitzt	300	89.822.+++	89.823.+++	89.824.+++	89.825.+++	89.826.+++	89.827.+++
geschlitzt	400	89.834.+++	89.835.+++	89.836.+++	89.837.+++	89.838.+++	89.839.+++

Tiefen 200 & 350 mm auf Anfrage lieferbar.

### Trennwände

Zur Unterteilung von geschlitzten Verstellböden. Ausführung: Stahlblech. Farbe: angeben (VE à 10 Stk.)

Tiefe mm	Nutztiefe mm	Nennhöhe mm	Nutzhöhe mm	ArtNr.
300	288	100	95	50.103.+++
300	288	200	195	50.105.+++
400	388	100	95	50.109.+++
400	388	200	195	50.111.+++

Höhe 150 mm auf Anfrage lieferbar.

### Behälterleisten

Zur Aufnahme von Lagersichtbehältern der Grössen 2, 3 und 4, schraubenlos in die Tragsäulen einhängbar. Tragkraft max. 15 kg. Ausführung: Stahlblech. Farbe: gemäss Farbkarte. Für Lagersichtbehälter Seite 134.

	für Modulbreite mm	665	750	1000	1330	1500	2000
	Nutzbreite mm	660	745	995	1325	1495	1995
	Behältergrösse	2 3 4	2 3 4	2 3 4	2 3 4	2 3 4	2 3 4
	Anzahl Behälter	7-14 7 5	7-14 7 5	9-18 9 6	14-28 14 10	14-28 14 10	19-38 19 13
Ausführung	Höhe mm	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.
Behälterleisten	85	65.234.+++	89.460.+++	65.085.+++	65.235.+++	89.461.+++	89.462.+++

### Sicherungswinkel zu Behälterleisten

Wird für den nachträglichen Einbau an der Behälterleiste befestigt und verhindert ein Aushängen der Lagersichtbehälter aus der Behälterleiste bei einem mobilen Einsatz (z. B. Transportwagen TM-Flex)

für Modulbreite mm	665	1330
	ArtNr.	ArtNr.
	65.087.+++	65.089.+++

### Schwenkböden

Der Schwenkboden wird mit 2 Konsolen schraubenlos in die Tragsäulen eingehängt und ist von waagerecht bis 30 Grad Neigung stufenlos verstellbar. Vorne verhindert eine Anschlagleiste das Herausrutschen des Transportgutes. Bodenhöhe: 26 mm + 12 mm Anschlagleiste. Tragfähigkeit: 50 kg. Ausführung: Stahlblech mit Klemmhebel. Farbe: gemäss Farbkarte.

	für Modulbreite mm	750	1000	1500	2000
	Nutzbreite mm	714	964	1464	1964
Ausführung	Tiefe mm	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.
glatt, schwenkbar	424	89.470.+++	65.135.+++	89.472.+++	89.474.+++
glatt, schwenkbar	624	89.471.+++	65.270.+++	89.473.+++	89.475.+++

### 6 Ausgleichsprofil

Das passende Füllprofil kann in den Abstand zwischen Arbeitsplatte und Rückwand bei Standard- und Kompaktwerkbänken beim Einsatz von 50 mm starken Werkbankplatten und Stabilisierungsprofilen eingehängt werden. Diese werden mit der Rückwand verschraubt. Ausführung: Stahlblech. Farbe: gemäss Farbkarte.

	für Modulbreite mm	750	1000	1500	2000
	Nutzbreite mm	740	990	1490	1990
Ausführung	Höhe mm	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.
glatt	40	89.409.+++	89.410.+++	89.412.+++	89.413.+++

### Hintere Abdeckungen für Stabilisierungsprofile

Dient zur Bildung eines Kabelkanals und kann schraubenlos eingehängt werden. Ist optional und somit nicht zwingend notwendig für die Stabilität. Ausführung: Stahlblech. Farbe: gemäss Farbkarte.

	<b>für Modulbreite</b> mm	750	1000	1500	2000
	Abdeckbreite mm	740	990	1490	1990
Ausführung	Höhe mm	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.
glatt	322	89.367.+++	89.368.+++	89.370.+++	89.371.+++

## Anbauten für Rückwände gelocht

### Optionales Zubehör zu Transportwagen vorkonfiguriert

Abb.	Beschreibung	Nutzhöhe mm	Nutzbreite mm	Nutztiefe mm	Farbe	Art. Nr.
9	<b>Dosenhalter</b> Kann in die Längsschlitze der gelochten Rückwände eingehängt werden.	70	380	70	NCS 9000	64.087.000
10	Papierrollenhalter Kann in die Längsschlitze der gelochten Rückwände eingehängt werden. Geeignet für Papierrollen Ø 110 mm		360		NCS 9000	81.082.000
11	<b>Lochwand mit Türe</b> Kann in die Längsschlitze der gelochten Rückwände eingehängt werden. Abschliessbar inklusive Zylinder und zwei Schlüssel	667	380	50	NCS 9000	81.084.000
12	Laptop-/Dokumenten-Ablage Kann in die Längsschlitze der gelochten Rückwände eingehängt werden. Ausführung: Stahlblech.	215	380	175	NCS 4040	63.875.876
13	Steckdosenhalteblech	210	380	63	NCS 9000	
	Kann in die Längsschlitze der gelochten Rückwände ein- gehängt werden. Ausführung: Stahlblech. Steckdosenleiste				Ausführung DE	81.086.000
	mit vier Steckerplätzen und einem Hauptschalter.				Ausführung CH	81.087.000
					Ausführung FR	auf Anfrage
14	Info-Klapptafel Zur Befestigung am Ständerrahmen, mit zehn Klapptafeln DIN A4. Klapptafeln: Kunststoff blau. Halter: Stahlblech.	350	80	250	RAL 7035	65.358.000

<sup>\*</sup> Weitere Standardfarben siehe Rückseite





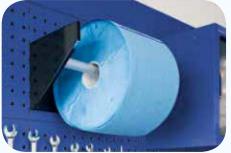






Abbildung 11



Abbildung 12 Abbildung 13



Abbildung 14



### Anbauten für Rückwände gelocht

Können in die Schlitze der Rückwände eingehängt werden. Ablageboden mit Anschlagleiste vorn 15 mm. Farbe: Schwarz, NCS S 9000-N.

Ausführung	Breite mm	Tiefe mm	Höhe mm	ArtNr.
Ablageboden	380	200	90	64.086.000
Dosenhalter	380	70	70	64.087.000



### Schwenkarmbefestigungen

Zur Aufnahme der Schwenkarmelemente direkt am Tischgestell (Einzelarbeitsplatz) oder an der Tragsäule. Tischgestellhalterung verzinkt. Ausführung: Stahl. Farbe: Lichtgrau, RAL 7035.

Befestigung am	Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm	Tragkraft kg	ArtNr.
Tischgestell	30	280	30	25	65.244.000
Tragsäule	30	105	123	25	65.346.000



### Schwenkarm

Doppelschwenkarme mit 1 Achse und 1 Schwenkarmelement. Die Schwenkarmelemente haben eingesetzte Gleitlager. Der Schwenkradius beträgt 300 mm. Ausführung: Stahl. Farbe: Lichtgrau, RAL 7035. Exklusive Schwenkarmbefestigung.

Ausführung	Länge mm	Tragkraft kg	ArtNr.
Doppelschwenkarm	2×300	25	65.347.000



### Modulrahmen für Schwenkarm

Verschweisster Stahlrohrrahmen mit 4-seitiger Lochung. Teilung 50 mm mit Stahlachse zur Befestigung auf dem Schwenkarmelement. Tragkraft 25 kg. Ausführung: Stahlblech. Farbe: Lichtgrau, RAL 7035.

Ausführung mit	Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm	ArtNr.
2 Schwenkböden	665	350	424	65.353.000



### Schwenkboden für Schwenkarm

Schwenkboden für Schwenkarm, mit Stahlachse zur Befestigung auf dem Schwenkarmelement mit beidseitiger Anschlagleiste. Stufenlos um 30 Grad neigbar. Ausführung: Stahlblech. Farbe: Lichtgrau, RAL 7035.

Breite mm	Tiefe mm	Höhe mm	Tragkraft kg	ArtNr.
300	426	72	25	65.354.000



### **TFT Monitorhalter**

Zur Aufnahme von Flachbildschirmen mit VESA-Grundplatte. Lochbild  $75 \times 75$  mm und  $100 \times 100$  mm stufenlos neigbar. Ausführung: Stahlblech. Farbe: Lichtgrau, RAL 7035.

Ausführung für	Tiefe mm	Höhe mm	Tiefe mm	ArtNr.
Schwenkarm	120	155	60	65.356.000
Behälterleiste	120	155	60	65.175.000



### Tastaturauflage für TFT-Monitorhalter

Zur Montage an Monitorhalter für Schwenkarm. Ausführung: Stahlblech. Farbe: Lichtgrau, RAL 7035.

Ausführung	Breite mm	Tiefe mm	Höhe mm	ArtNr.
Tastaturauflage	500	200	115	65.357.000





## Energieversorgung für Werkbankaufbauten

### Vorkonfigurierte Energiekanäle

Bestehend aus Grundrahmen und vorderseitiger, bestückter Blende (Modultypen siehe rechte Seite). Die Energiekanäle sind rückseitig mit einer weiteren Blende bestückt bzw. abgedeckt. Ausführung: Stahlblech. Farbe: gemäss Farbkarte.

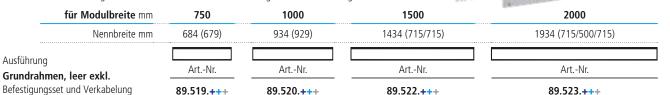


tur	r Modulbreite mm	665	/50	1000	1000	1500	2000
	Nennbreite mm	599 (594)	684 (679)	934 (929)	1264 (1259)	1434 (715/715)	1934 (715/500/715)
Ausführung	Тур	ArtNr.	ArtNr.	А	krtNr.	A	rtNr.
Energiekanäle,	СН	89.553.+++	89.554.+++	89.555.+++	89.556.+++	89.557.+++	89.558.+++
vorkonfiguriert	Schuko	89.559.+++	89.560.+++	89.561.+++	89.562.+++	89.563.+++	89.564.+++
<b>exkl.</b> Befestigungs		89.565.+++	89.566.+++	89.567.+++	89.568.+++	89.569.+++	89.570.+++
und Anschlusskabe	GB	89.571.+++	89.572.+++	89.573.+++	89.574.+++	89.575.+++	89.576.+++

Befestigungsset siehe unten, Anschluss- und Verbindungskabel siehe rechte Seite.

### Frei konfigurierbare Energiekanäle

Der Grundrahmen bildet die Basis für die individuelle Zusammenstellung eines Energiekanals und kann vorderund auf Wunsch rückseitig mit Blenden bestückt werden. Ausführung: Stahlblech. Farbe: gemäss Farbkarte.



Befestigungsset siehe unten, Anschluss- und Verbindungskabel siehe rechte Seite.

Blenden zur vorder- und rückseitigen individuell wählbaren Bestückung des Energiekanals

Ausführung

C	-	-	89.513.+++ 89.513.+++	89.513.+++
В	89.506.+++	89.508.+++	89.512.+++	
A	89.507.+++	89.509.+++	89.514.+++ 89.514.+++	89.514.+++
Тур	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.	
C				
В				
A				

### Befestigungssets

Zur Montage der Energiekanäle. Je Set ein Paar, inklusive Verschraubungsmaterial. Ausführung: Stahlblech. Farben: Gemäss Farbkarte.



89.517.+++ 89.514.+++

89.516.+++ 89.513.+++

Art.-Nr.

89.515.+++

für Modulbreite mm	750	1000	1500	2000
Zur Montage	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.
Auf Werkbankplatte	89.495.000	89.495.000	89.495.000	89.495.000
Zwischen den Tragsäulen	89.500.+++	89.500.+++	89.500.+++	89.500.+++
An Tragsäulen vorgehängt	89.502.+++	89.502.+++	89.502.+++	89.502.+++

### Deckleiste

Für einen bündigen oberen Abschluss des Grundrahmens.

	für Modulbreite mm	750	1000	1500	2000
Ausführung		ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.
Deckleiste		89.525.+++	89.526.+++	89.528.+++	89.529.+++

### Tipp

Beidseitig nutzbar: Bei Aufstellung der Arbeitsplätze Rücken an Rücken oder freistehend können die Energiekanäle auch beidseitig genutzt oder die Rückseite mit einer Leerblende abgedeckt werden.



## **Energiemodule** und Blindabdeckung

nd Blindabdeckung	Тур	СН	Schuko	F	GB
Ausführung		ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.	ArtNr.
1 × Schalter, 1 × Steckdose 220 V		89.598.000	89.535.000	89.536.000	89.537.000
1 × Thermoschutz, 1 × Schalter		89.598.000	-	-	-
2 × Steckdose 220 V		89.530.000	89.531.000	89.532.000	89.533.000
1 × Leitungsschutz-Schalter 1-polig (CH: 10 A, Schuko: 16 A)		89.579.000	89.542.000	-	-
1 × FI-Schutzschalter 16 A / 30 mA		89.541.000	89.541.000	89.541.000	89.541.000
Blindabdeckung zur späteren Aufnahme von Energiemodulen		89.543.000	89.543.000	89.543.000	89.543.000
Not-Aus-Taster		89.540.000	89.540.000	89.540.000	89.540.000
2 × 2 Netzwerkdosen RJ45, ohne Netzwerkkabel, Plug+Play, Cat 6		89.538.000	89.538.000	89.538.000	89.538.000
2 × Druckluftanschlüsse DN7, Eingang: Stecknippel DN5, Ausgang: Schnellkupplung DN5		89.539.000	89.539.000	89.539.000	89.539.000





















Einfache und schnelle Elektroinstallation durch Steckverbindersystem 3-polig.

Тур	Länge m	ArtNr.
CH	3,0	89.544.000
Schuko	3,0	89.545.000
F	3,0	89.545.000
GB	3,0	89.546.000



Steckverbindungssystem 3-polig mit Buchse und Stecker.

n

Länge m	ArtNr.
0,5	89.547.000
1,0	89.548.000
2,0	89.549.000
3,0	89.550.000

### Zwischenkupplung

Zur Verkettung der Energiemodule 1-4 sowie 6. Energiemodule, welche nicht unmittelbar nebeneinander montiert sind, werden mit einem Verbindungskabel verbunden. Farbe: Schwarz.

Für Energiemodule	ArtNr.
1-4, 6	89.552.000

### Druckluftleiste für Tragsäule

Energieleiste Druckluft für Tragsäule mit 2 Druckluftboxen NW 7,2 sowie einem Kupplungsstecker in der Endkappe. Inklusive Befestigungsmaterial für Tragsäule. Ausführung: Stahlblech. Farbe: Lichtgrau, RAL 7035.

Aliscillusse	mm	mm	mm	AIL-III.
Anschlüsse	Breite	Tiefe	Höhe	Art -Nr

### Steckdosenleiste

Mit Ein/Aus-Schalter und 4 Steckdosen 220 V. Inklusive Winkel und Montagematerial zur Verschraubung auf die Werkbankplatte oder an der Tragsäule. Farbe: Gehäuse schwarz. Halterung silberfarbig.

Тур	Ausführung	ArtNr.
СН	4-fach	89.171.000
Schuko	4-fach	89.170.000
F	4-fach	89.172.000
GB	4-fach	89.173.000





### Modularer Aufbau zur individuellen Ausstattung

Durch die modulare Bauweise der Packtische lässt sich der Arbeitsplatz mit vielen praktischen Einzelteilen zu einem individuell ausgestatteten Tischsystem zusammenstellen. Ausgehend vom Packtisch-Grundmodell kann so die benötigte Ausstattung für jeden Einsatzbereich passend zusammengestellt werden. Vorkonfigurierte Modelle lassen sich mit Modulteilen nach eigenen Bedürfnissen erweitern.

### Beispiel:

1	Packtisch-Grundmodell	54.304.000
2	Untertisch-Rollwagen	54.341.000
3	Rollbehälter für Material/Abfälle	56.721.000
4	Höhenverstellung	64.152.000
5	Lochrückwand	56.719.000
6	Ablageboden für Lochrückwand	64.086.000
7	Dosenhalter für Lochrückwand	64.087.000
8	Basisholm-Unterteil	54.307.000
9	Ablageboden mit 9 Stahlbügel	56.716.000
10	Anbau-Schneidgerät	52.576.000
	****	



Weitere Einzelteile für Packtische ab Seite 124



### Höhe 2430 × Breite 2000 mm



### Packtisch Modell 400

- 1 Basisholm-Unter- und Oberteil,
- 1 Lochwand komplett mit Hakensortiment 12-teilig,
- 1 Schubladen-Block (BxTxH)
- $600 \times 695 \times 800$  mm mit 3 Schubladen, 1 Untertisch-Schneidgerät, Schnittbreite 750 mm,
- 1 Ablageboden mit 9 Stahlbügeln,
- 2 Ablageböden, 1 Dosenhalter, (Steckdosenleiste siehe Seite 125)

Tiefe

Art.-Nr.

900

52.777.000

### Höhe 2430 × Breite 2000 mm



### Packtisch Modell 600

- 1 Basisholm-Unter- und Oberteil,
- 1 Ablageboden für Formulare und Ordner mit 5 verschiebbaren Buchstützen,
- 1 Unterbauschublade (BxTxH) 600 × 880 × 180 mm, 1 Ablageboden mit 9 Stahlbügeln

Tiefe

Art.-Nr.

900 54.302.000

### Höhe 1520 × Breite 2000 mm



### **Packtisch Modell 500**

- 1 Basisholm-Unterteil, 1 Rückwandblech,
- 1 Ablageboden für Formulare und Ordner mit 5 verschiebbaren Buchstützen, 1 Unterbauschublade (B x T x H)  $600 \times 695 \times 180$  mm,
- 1 Rollbehälter (BxTxH)  $600 \times 695 \times 600$  mm,

1 Universalmagazin (BxTxH)

 $1000 \times 600 \times 120$  mm, inkl. 6 Stahlbügeln

Tiefe

Art.-Nr. mm

900 54.301.000

### Höhe **1755** × Breite **2000** mm



### Packtisch Modell 700

- 1 Basisholm-Unterteil,
- 1 Ablageboden mit 9 Stahlbügeln,
- 1 Rollbehälter (BxTxH)  $600 \times 695 \times 600$  mm,
- 1 Untertisch-Rollwagen mit 750 mm Rollenbreite,

1 Anbau-Schneidegerät mit 750 mm Schnittbreite Tiefe mm

Art.-Nr.

900 52.580.000

## Einzelteile für Packtische



### Höhenverstellung 4-teilig

Verstellbereich 0 - 250 mm, einschiebbar, bis 1050 mm Tischhöhe

Höhe	Breite	Tiefe	ArtNr.
mm	mm	mm	
400	35	35	64.152.000



### Rückwandblech

als Abrollsicherung, 55 mm über der Tischplatte

Höhe	Breite	Tiefe	ArtNr.
mm	mm	mm	
120	1720	25	64.150.000



### Basisholm, Unterteil 2-teilig

für Aufbauten, 600 mm über der Tischplatte

Höhe	Breite	Tiefe	ArtNr.
mm	mm	mm	
980	40	80	54.307.000



### Basisholm, Oberteil 2-tlg.

45 Grad, Befestigung an Basisholm-Unterteil, 1190 mm über der Tischplatte

Höhe	Länge	Tiefe	ArtNr.
mm	mm	mm	
590	780	-	54.308.000



### Ablageboden für Ordner, etc.

unterteilbar, zur Befestigung am Basisholm-Unterteil, Tragkraft 80 kg , Farbe: Taubenblau, NCS 4040-R70 B

Höhe	Breite	Tiefe	ArtNr.
mm	mm	mm	
150	1720	400	56.715.000



### Trennwand für Ablageboden

Trennwand/Buchstütze seitenverschiebbar, Farbe: Taubenblau, NCS S 4040-R70 B.

Höhe	Breite	Tiefe	ArtNr.
mm	mm	mm	
100	-	400	55.938.000



## Ablageboden mit 9 Stahlbügeln

4 grosse und 5 kleine Bügel, kann am Basisholm-Unterteil oder -Oberteil montiert werden

Hohe	Breite	liefe	ArtNr.
mm	mm	mm	
30	1720	600	56.716.000



### **Packtischleuchte**

230 V/49 W, Ablageboden mit Stahlbügeln zur Montage erforderlich

Länge mm	für	ArtNr.
1480	Deutschland, Frankreich	56.787.000
1480	Schweiz	56.788.000



### Lochrückwand

Inklusive 12-teiligem Hakensortiment. Farbe: Taubenblau, NCS 4040-R70 B

Höhe	Breite	Tiefe	ArtNr.
mm	mm	mm	
350	1720	25	56.719.000



### **Tastaturablage für Lochwand**

lackiert, Farbe: Taubenblau, NCS 4040-R70 B

L	Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	ArtNr.
	215	380	175	63.875.876



## Ablageboden für Lochrückwand

Farbe: Schwarz, NCS S 9000-N

Höhe	Breite	Tiefe	ArtNr.
mm	mm	mm	
90	380	200	64.086.000



## Dosenhalter für Lochrückwand

Farbe: Schwarz, NCS S 9000-N

Höhe	Breite	Tiefe	ArtNr.
mm	mm	mm	
70	380	70	64.087.000

### Universalmagazin

mit 4 Lenkrollen und 2 Feststellern, 6 Bügel, ca. 100 Kartons Kapazität, Farbe: Anthrazitgrau, RAL 7016

Höhe	Breite	Tiefe	
mm	mm	mm	
120	1000	600	

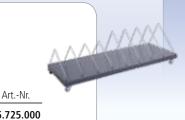


Art.-Nr.

### Universalmagazin

mit 4 Lenkrollen und 2 Feststellern, 9 Bügel, ca. 160 Kartons Kapazität, Farbe: Anthrazitgrau, RAL 7016

Höhe	Breite	Tiefe	ArtNr.
mm	mm	mm	
120	1600	600	56.725.000



### Schubladenblock

abschliessbar, Fronthöhe Schubladen: 2 x FH 200 mm, 1x FH 300 mm, Tragkraft 75 kg, Vollauszüge, Farbe Fronten: Taubenblau, NCS 4040-R70 B, Farbe Gehäuse: Anthrazitgrau, RAL 7016

ArtNr.	Tiefe	Breite	Höhe
	mm	mm	mm
54.323.000	695	600	800



### Rollbehälter für Material/Abfälle

Fahrbar durch 4 Lenkrollen und 2 Feststellern. Farbe Fronten: Taubenblau, NCS 4040-R70 B, Farbe Gehäuse: Anthrazitgrau, RAL 7016

Höhe	Breite	Tiefe	ArtNr.
mm	mm	mm	
600	600	695	56.721.000



### **Unterbau-Schublade**

abschliessbar, Tragkraft 75 kg, Vollauszug, Farbe Fronten: Taubenblau, NCS 4040-R70 B, Farbe Gehäuse: Anthrazitgrau, RAL 7016



Höhe	Breite	Tiefe	ArtNr.
mm	mm	mm	
180	600	695	54.322.000

### Schwenkarm mit Ablageboden

neigbar, Tragkraft 25 kg, Farbe: Lichtgrau, RAL 7035

Höhe	Breite	Tiefe	ArtNr.
mm	mm	mm	
20	395	395	82.686.000

### Steckdosenleiste

Mit Ein/Aus-Schalter und 6 Steckdosen 220 V. Inklusive Winkel und Montagematerial zur Verschraubung auf die Werkbankplatte. Farbe: Gehäuse weiss, Halterung schwarz.

Тур	Ausführung	ArtNr.
CH	4-fach	89.171.000
Schuko	4-fach	89.170.000
F	4-fach	89.172.000
GB	4-fach	89.173.000

### **CPU-Halter als Unterbau**

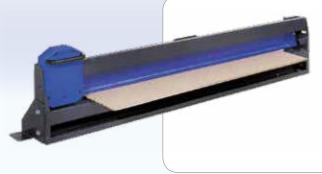
lackiert, Farbe: Anthrazitgrau, RAL 7016

Höhe	Breite	Tiefe	ArtNr.
mm	mm	mm	
520	230/245	560/807	54.328.000





## Einzelteile für Packtische



**Anbau-Schneidgerät** kann einfach an die Tischplattenkante angeschraubt werden, inkl. Befestigungsmaterial

Schnittbreite mm	Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	ArtNr.
750	225	1000	150	52.576.000
1000	225	1250	150	52.577.000
1250	225	1500	150	52.578.000
1600	225	1850	150	52.579.000



### Einfach-Schneidständer

für Rollen bis Ø 750 mm, Rollengewicht maximal 150 kg

Schnittbreite mm	Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	ArtNr.
750	1065	1000	890	52.560.000
1000	1065	1250	890	52.573.000
1250	1065	1500	890	52.574.000
1600	1065	1850	890	52.575.000



## **Waagerecht-Schneidständer** Austrittshöhe einstellbar, für Rollen bis Ø 750 mm,

Rollengewicht maximal 150 kg, 50 mm-Einhängeraster

Schnittbreite mm	Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	ArtNr.
750	1315	1000	890	52.548.000
1000	1315	1250	890	52.549.000
1250	1315	1500	890	52.550.000
1600	1315	1850	890	52.558.000



### Waagerecht-Doppel-Schneidständer

für Rollen bis Ø 750 mm, Rollengewicht maximal 150 kg, 50 mm-Einhängeraster

Schnittbreite mm	Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	ArtNr.
750	1565	1000	890	52.304.000
1000	1565	1250	890	52.372.000
1250	1565	1500	890	52.420.000
1600	1565	1850	890	52.421.000



### Zubehör für Schneidgerät

Ausführung	ArtNr.
Schneidwagen ohne Messer	56.705.000
Messer zu Schneidwagen, rund 60 × 0,35 mm	56.676.000



Gestelle: Anthrazitgrau, RAL 7016 Gehäuse: Taubenblau, NCS S 4040-R70 B

**Untertisch-Rollwagen** für Rollen bis Ø 750 mm, Rollengewicht maximal 150 kg, mit 4 Lenkrollen und 2 Feststellern

Schnittbreite mm	Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	ArtNr.
750	790	1000	650	54.341.000
1250	790	1500	650	54.342.000



**Untertisch-Schneidgerät** für Rollen bis Ø 700 mm, Rollengewicht maximal 150 kg, Austrittshöhe 640 mm, mit 4 Lenkrollen und 2 Feststellern

Schnittbreite mm	Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	ArtNr.
750	790	1000	800	52.437.000
1250	790	1500	800	52.441.000



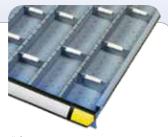
**Senkrecht-Schneidständer** für Rollen bis Ø 700 mm, Rollengewicht maximal 150 kg, mit 2 Bockrollen

Schnitthöhe mm	Schnittbreite mm	Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	ArtNr.
1250	500-1250	1660	910	800	52.291.000
1600	500-1600	2010	910	800	52.299.000





## Einteilungsmaterial



### Quertrennwände

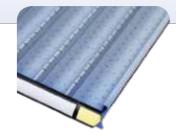
aus Stahlblech, Verkaufseinheit je 10 Stück

für Fronthöhe mm	Trennwandhöhe mm	Breite mm	ArtNr.
50	35	50	44.350.000
75	45	50	44.351.000
100/125	75	50	44.352.000
50	35	100	44.353.000
75	45	100	44.354.000
100/125	75	100	44.355.000
150	125	100	44.356.000
200/250	175	100	44.357.000
300/400	275	100	44.358.000
50	35	150	44.359.000
75	45	150	44.360.000
100/125	75	150	44.361.000
150	125	150	44.362.000
200/250	175	150	44.363.000
300/400	275	150	44.364.000
50	35	200	44.365.000
75	45	200	44.366.000
100/125	75	200	44.367.000
150	125	200	44.368.000
200/250	175	200	44.369.000
300/400	275	200	44.370.000
50	35	250	44.371.000
75	45	250	44.374.000
100/125	75	250	44.375.000
150	125	250	44.376.000
200/250	175	250	44.377.000
300/400	275	250	44.378.000
50	35	300	44.379.000
75	45	300	44.380.000
100/125	75	300	44.381.000
150	125	300	44.382.000
200/250	175	300	44.383.000
300/400	275	300	44.384.000

### Beschriftung für Quertrennwände und Kunststoff-Einsatzkästen

Verkaufseinheit je 10 Stück

Ausführung	Höhe mm	Breite mm	ArtNr.
Beschriftungsträger-Set	14	50	44.306.000
Beschriftungsträger-Set	14	30	44.307.000



### Längstrennwände

aus Stahlblech. Verkaufseinheit je 10 Stück

für Fronthöhe mm	Trennwandhöhe mm	Schubladentiefe mm	ArtNr.
50	35	400	44.385.000
75	45	400	44.386.000
100 / 125	75	400	44.387.000
150	125	400	44.388.000
200/250	175	400	44.389.000
300/400	275	400	44.390.000
50	35	600	44.391.000
75	45	600	44.392.000
100 / 125	75	600	44.393.000
150	125	600	44.394.000
200/250	175	600	44.395.000
300/400	275	600	44.396.000

### Ersatzteile zu Längs- und Quertrennwänden

Verkaufseinheit je 10 Stück

Ausführung	ArtNr.
Halteclips zu Quertrennwänden	56.362.000
Schraubenset zu Längstrennwänden	56.363.000

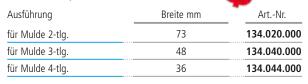
### **Kunststoff-Mulden**

Höhe 27 mm. Mittels seitlichen Nocken lassen sich die Muldenteile in beliebiger Anzahl zusammenstecken. In Abständen von 14 mm geschlitzt, zum Unterteilen mit Muldenwänden. Gefertig aus Polypropylen-Kunststoff, Farbe rot

Ausführung	Einzelbreite mm	Breite mm	Tiefe mm	ArtNr.
Mulde 2-tlg.	48	100	150	56.577.000
Mulde 2-tlg.	70	153	153	100.156.000
Mulde 3-tlg.	45	153	153	100.157.000
Mulde 4-tlg.	33	153	153	100.158.000
Blechmulde	quer	700	100	55.971.000
Blechmulde	quer	900	100	55.972.000

### **Trennwände** zu Kunststoff-Mulden

Verkaufseinheit je 10 Stück



### Kunststoff-Einsatzkästen

gefertigt aus Polystyrol «Styron 485-71», Farbe grau (RAL 7008), hohe Schlagfestigkeit jedoch nur bedingt Säureresistent

für Fronthöhe mm	Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	ArtNr
50	30	100	100	56.595.000
75	55	100	100	56.597.000
100/125	80	100	100	56.599.000
50	30	200	100	56.596.000
75	55	200	100	56.598.000
100/125	80	200	100	56.600.000

## **Schaumstoffeinlagen** Farbe: Schwarz. Verkaufseinheit je 1 Stück

Stärke mm	Breite mm	Tiefe mm	ArtNr.
5	500	400	56.591.000
5	700	400	56.592.000
5	900	400	56.593.000
5	500	600	56.586.000
5	700	600	56.587.000
5	900	600	56.588.000
5	1100	600	56.589.000



### Trennwände zu Kunststoff-Einsatzkästen

aus Metall verzinkt. Verkaufseinheit je 10 Stück

für Fronthöhe mm	Höhe mm	Breite mm	ArtNr.
50	30	95	44.303.000
75	55	95	44.304.000
100/125	80	95	44.305.000

### Antirutschmatten

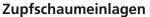
Farbe: Athrazit. Verkaufseinheit je 1 Stück

Stärke mm	Breite mm	Tiefe mm	ArtNr.
5	500	400	56.610.000
5	700	400	56.611.000
5	900	400	56.612.000
5	500	600	56.605.000
5	700	600	56.606.000
5	900	600	56.607.000
5	1100	600	56.608.000









Farbe: Schwarz. Verkaufseinheit je 1 Stück

Stärke mm	Breite mm	Tiefe mm	ArtNr.
10	500	600	56.628.000
10	700	600	56.619.000
10	900	600	56.630.000
10	1100	600	56.631.000
20	500	600	65.591.000
20	700	600	56.629.000
20	900	600	56.620.000
20	1100	600	56.621.000



aus ABS-Kunststoff.	. Farbe: Rot			
für Werkzeug- bohrung Ø mm	Ø mm	Höhe mm	VE*/ Stück	ArtNr.
13	12,2	27	10	44.308.000
16	15,5	27	10	44.309.000
22	21,5	27	10	44.310.000
27	26,5	27	5	44.311.000
32	31,2	27	5	44.312.000
400	39,5	27	5	44.313.000
50	49 5	27	5	44.314.000

### Haltestifte

Verkaufseinheit je 10 Stück

Ausführung	Höhe mm	Ø mm	Fronthöhe mm	ArtNr.
verzinkt	27	7	50	44.315.000
verzinkt	52	7	75	44.316.000
verzinkt	77	7	100	44.317.000

### Unterlagen für Zupfschaumeinlagen

Farbe: Blau. Verkaufseinheit je 1 Stück

Stärke mm	Breite mm	Tiefe mm	ArtNr.
5	500	600	56.642.000
5	700	600	56.640.000
5	900	600	56.637.000
5	1100	600	56.638.000

## Einteilungsmaterial – die praktischen Schubladensets



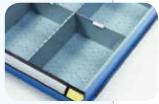












### Breite 605 × Tiefe 695 mm

Nutzmass: Breite 500 × Tiefe 600 mm

### **Mulden-Sets**

4	Mulden	2-tlg./ 73 mm	8 Trennwände	73	mm
8	Mulden	2-tlg./ 48 mm	16 Trennwände	48	mm
4	Mulden	4-tlg./36 mm	16 Trennwände	36	mm

für Fronthöhe mm	ArtNr.
50/75	56.157.000
Beschriftungs-Set 40-tlg.	55.979.000

Sockriftungs-Set 30-tlg	56.158.000
8 Mulden 2-tlg./36 mm	15 Trennwände 36 mm
8 Mulden 2-tlg./ 48 mm	15 Irennwande 48 mm

### **Einsatzkasten-Sets**

6 Einsatzkästen 100 x 100	12 Einsatzkästen 100 x 200
für Fronthöhe mm	ArtNr.
50	56.159.000
75	56.160.000
100/125	56.161.000
Beschriftungs-Set 18-tlg.	55.996.000
15 Einsatzkästen 100 x 200	
50	56.162.000
75	56.163.000
100/125	56.164.000
Beschriftungs-Set 15-tlg.	55.994.000

1 Längstrennwand

Beschriftungs-Set 2-tlg.

150

200/250

300/400

Trennwand-Sets	
7 Längstrennwände 12 Quertrennwände 50	4 Quertrennwände 100
•	
für Fronthöhe mm	ArtNr.
75	56.170.000
100/125	56.171.000
Beschriftungs-Set 16-tlg.	55.995.000
4 Längstrennwände	10 Quertrennwände 100
75	56.172.000
100/125	56.173.000
150	56.174.000
Beschriftungs-Set 10-tlg.	55.990.000
3 Längstrennwände	
4 Quertrennwände 100	4 Quertrennwände 150
75	56.175.000
100/125	56.176.000
150	56.177.000
200/250	56.178.000
Beschriftungs-Set 8-tlg.	55.989.000

2 Quertrennwände 250

56.183.000

56.184.000

56.186.000

55.984.000

### Breite $805 \times \text{Tiefe } 695 \text{ mm}$

Nutzmass: Breite 700 × Tiefe 600 mm

### **Mulden-Sets**

4 Mulden 2-tlg./73 mm 4 Mulden 2-tlg./48 mm 4 Mulden 3-tlg./48 mm 8 Mulden 4-tlg./36 mm	4 Trennwände 73 mm 10 Trennwände 48 mm 16 Trennwände 36 mm	
für Fronthöhe mm	ArtNr.	
50/75	56.204.000	
Beschriftungs-Set 30-tlg.	55.977.000	
4 Mulden 2-tlg./48 mm 8 Mulden 3-tlg./48 mm 8 Mulden 4-tlg./36 mm	10 Trennwände 48 mm 10 Trennwände 36 mm	
50/75	56.206.000	
Beschriftungs-Set 20-tlg.	55.976.000	

### **Einsatzkasten-Sets**

18 Einsatzkästen 100 x 100	12 Einsatzkästen 100 x 200
für Fronthöhe mm	ArtNr.
50	56.209.000
75	56.210.000
100/125	56.211.000
Beschriftungs-Set 30-tlg.	56.004.000
21 Einsatzkästen 100 x 200	
50	56.212.000
75	56.213.000
100/125	56.214.000
Beschriftungs-Set 21-tlg.	55.998.000

### **Trennwand-Sets**

Trefffiwand-SetS	
9 Längstrennwände	
18 Quertrennwände 50	8 Quertrennwände 100
für Fronthöhe mm	ArtNr.
75	56.217.000
100 / 125	56.218.000
Beschriftungs-Set 26-tlg.	56.002.000
6 Längstrennwände	14 Quertrennwände 100
75	56.219.000
100/125	56.220.000
150	56.221.000
Reschriftungs-Set 14-tlg	55.993.000
4 Längstrennwände	
3 Quertrennwände 100	8 Quertrennwände 150
75	56.222.000
100/125	56.223.000
150	56.224.000
200/250	56.225.000
Beschriftungs-Set 11-tlg.	55.991.000
2 Längstrennwände	
1 Quertrennwand 200	2 Quertrennwände 250
150	56.230.000
200/250	56.231.000
300/400	56.233.000
Beschriftungs-Set 3-tlg.	55.985.000
***	

### Breite $1005 \times \text{Tiefe } 695 \text{ mm}$

Nutzmass: Breite 900 × Tiefe 600 mm

### **Mulden-Sets**

8 Mulden 2-tlg./73 mm	10 Trennwände 73 mm
8 Mulden 3-tlg./48 mm	10 Trennwände 48 mm
8 Mulden 4-tlg./36 mm	10 Trennwände 36 mm
für Fronthöhe mm	ArtNr.
50/75	56.242.000
Beschriftungs-Set 30-tlg.	55.977.000
12 Mulden 3-tlg./48 mm	10 Trennwände 48 mm
12 Mulden 4-tlg./36 mm	10 Trennwände 36 mm
50/75	56.243.000

55.976.000

### **Einsatzkasten-Sets**

Beschriftungs-Set 20-tlg.

30 Einsatzkästen 100 x 100	12 Einsatzkästen 100 x 200
für Fronthöhe mm	ArtNr.
50	56.246.000
75	56.247.000
100/125	56.248.000
Beschriftungs-Set 42-tlg.	56.007.000
27 Einsatzkästen 100 x 200	
50	56.249.000
75	56.250.000
100/125	56.251.000
Beschriftungs-Set 27-tlg.	56.003.000

### **Trennwand-Sets**

rrennwand-Sets	
11 Längstrennwände	12 0
12 Quertrennwände 50 für Fronthöhe mm	12 Quertrennwände 100
tur Frontnone mm	ArtNr.
75	56.262.000
100 / 125	56.263.000
Beschriftungs-Set 24-tlg.	
8 Längstrennwände	18 Quertrennwände 100
75	56.264.000
100 / 125	56.265.000
150	56.266.000
Beschriftungs-Set 18-tlg.	55.996.000
6 Längstrennwände 6 Quertrennwände 100 75	8 Quertrennwände 150 <b>56.267.000</b>
100/125	56.268.000
150	56.269.000
200 / 250	56.270.000
Beschriftungs-Set 14-tlg.	55.993.000
3 Längstrennwände 2 Quertrennwände 200	2 Quertrennwände 250
150	56.275.000
200/250	56.276.000
300/400	56.278.000
Beschriftungs-Set 4-tlg.	55.986.000
Descrimitungs-set 4-tig.	33.360.000

### Breite $1205 \times \text{Tiefe } 695 \text{ mm}$

Nutzmass: Breite 1100 × Tiefe 600 mm

### **Mulden-Sets**

8 Mulden 2-tlg./73 mm 8 Mulden 2-tlg./48 mm 8 Mulden 3-tlg./48 mm 8 Mulden 4-tlg./36 mm	15 Trennwände 73 mm 20 Trennwände 48 mm 15 Trennwände 36 mm
für Fronthöhe mm	ArtNr.
50/75	56.300.000
Beschriftungs-Set 50-tlg.	55.980.000
8 Mulden 2-tlg./48 mm 12 Mulden 3-tlg./48 mm 12 Mulden 4-tlg./36 mm	20 Trennwände 48 mm 20 Trennwände 36 mm
50/75	56.301.000
Beschriftungs-Set 40-tlg.	55.979.000

### **Einsatzkasten-Sets**

42 Einsatzkästen 100 x 100	12 Einsatzkästen 100 x 200
für Fronthöhe mm	ArtNr.
50	56.303.000
75	56.304.000
100/125	56.305.000
Beschriftungs-Set 54-tlg.	56.011.000
33 Einsatzkästen 100 x 200	
50	56.306.000
75	56.307.000
100/125	56.308.000
Beschriftungs-Set 33-tlg.	56.005.000

### **Trennwand-Sets**

rrennwand-sets	
16 Längstrennwände	15 0
36 Quertrennwände 50	15 Quertrennwände 100
für Fronthöhe mm	ArtNr.
75	56.313.000
100/125	56.314.000
Beschriftungs-Set 51-tlg.	56.009.000
10 Längstrennwände	22 Quertrennwände 100
75	56.315.000
100 / 125	56.316.000
150	56.317.000
Reschriftungs-Set 22-tla	55.999.000
8 Längstrennwände 10 Quertrennwände 100 75	12 Quertrennwände 150 <b>56.318.000</b>
100/125	56.319.000
150	56.320.000
200/250	56.321.000
Beschriftungs-Set 22-tlg.	55.999.000
4 Längstrennwände 3 Quertrennwände 200 150	2 Quertrennwände 250 <b>56.326.000</b>
200/250	56.327.000
300/400	56.329.000
Reschriftungs-Set 5-tla	55.987.000











## Lochwandhaken



### Lochwandhaken-Sets

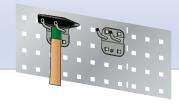
Ausführung	ArtNr.
12-teilig	45.270.000
18-teilig	45.271.000
28-teilig	45.272.000
40-teilig	45.273.000



### Werkzeughalter, schräg

Verkaufseinheit je 5 Stück

Länge mm	ArtNr.
50	45.274.000
100	45.275.000
150	45.276.000



### Werkzeughalter, schräg doppelt

Verkaufseinheit je 5 Stück

Länge mm	ArtNr.
35	45.301.000
50	45.302.000
75	45.303.000



### Schräghaken

Verkaufseinheit je 5 Stück

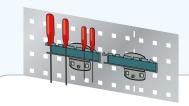
14/40	45.277.000
Länge mm	ArtNr.



### Kabelhalter

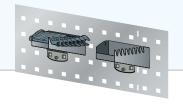
Verkaufseinheit je 5 Stück

Länge mm	ArtNr.
150	45.295.000



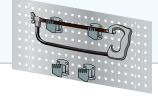
### Schraubendreherhalter

Ausführung	ArtNr.
für 6 Teile	45.296.000



### Schraubenschlüsselhalter

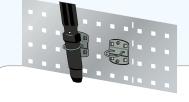
Ausführung	ArtNr.
für 8 Schlüssel	45.298.000



### Sägenhalter

Verkaufseinheit je 2 Stück

9 111111	AIL-III.	
für 4 Sägen	45.299.000	



### Maschinenhalter

Verkaufseinheit je 5 Stück

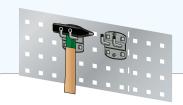
Ømm	ArtNr.
40	45.300.000



### Werkzeughalter, senkrecht

Verkaufseinheit je 5 Stück

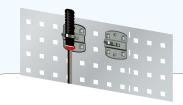
Ausführung	Länge mm	ArtNr.
einfach	35	45.278.000
einfach	75	45.279.000
einfach	125	45.280.000



### Werkzeughalter, senkrecht

Verkaufseinheit je 5 Stück

Ausführung	Länge mm	ArtNr.
doppelt	35	45.281.000
doppelt	50	45.282.000
doppelt	75	45.283.000

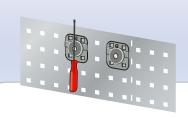


### Werkzeugklemme gr. Grundplatte

Verkaufseinheit je 5 Stück

45.289.000
45.290.000
45.291.000





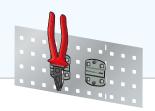
## **Magnethalter** Verkaufseinheit je 5 Stück

 $\emptyset$  mm Art.-Nr. 44.345.000 40



### **Bohrer-/** Sechskantschlüsselhalter

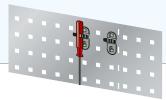
Ausführung Art.-Nr. für 14 Teile 45.297.000



### Zangenhalter

Verkaufseinheit je 5 Stück

Breite mm	ArtNr.	
35	45.292.000	
55	45.293.000	
75	45.294.000	



## **Werkzeugklemme** Verkaufseinheit je 5 Stück

Ømm	ArtNr.	
6	45.284.000	
10	45.285.000	
13	45.286.000	
16	45.287.000	
19	45.288.000	

## Hakensets

### Hakenset 12-teilig, Artikel-Nr. 45.270.000 bestehend aus:

Beschreibung	Länge/Ø	Menge Stk.
Werkzeughalter, schräg einfach	100 mm	3
Werkzeughalter, schräg doppelt	35 mm	3
Werkzeughalter, senkrecht einfach	35 mm	4
Zangenhalter	35 mm	1
Maschinenhalter	Ø 40 mm	1

### Hakenset 18-teilig, Artikel-Nr. 45.271.000 bestehend aus:

Beschreibung	Länge/Ø	Menge Stk.
Schräghaken	14/40 mm	5
Werkzeughalter, senkrecht einfach	75 mm	2
Werkzeughalter, senkrecht doppelt	35 mm	2
Werkzeughalter, senkrecht doppelt	50 mm	1
Werkzeugklemme	Ø 10 mm	2
Werkzeugklemme	Ø 13 mm	1
Zangenhalter	35 mm	2
Bohrer-/Sechskanthalter für 14 Teile		1
Schraubenschlüsselhalter für 8 Schlüssel		1
Schraubendreherhalter für 6 Teile		1

### Hakenset 28-teilig, Artikel-Nr. 45.272.000 bestehend aus:

Beschreibung	Länge/Ø	Menge Stk.
Werkzeughalter, schräg	50 mm	3
Werkzeughalter, schräg	100 mm	3
Werkzeughalter, senkrecht einfach	35 mm	4
Werkzeughalter, senkrecht einfach	75 mm	2
Werkzeughalter, senkrecht einfach	125 mm	2
Werkzeughalter, senkrecht doppelt	60 mm	6
Zangenhalter	35 mm	2
Maschinenhalter	Ø 40 mm	1
Bohrer-/Sechskanthalter für 14 Teile		1
Schraubenschlüsselhalter für 8 Schlüssel		1
Schraubendreherhalter für 6 Teile		1
Sägehalter für 4 Sägen	******	2

### Hakenset 40-teilig, Artikel-Nr. 45.273.000 bestehend aus:

Beschreibung	Länge/Ø	Menge Stk.
Werkzeughalter, schräg einfach	50 mm	3
Werkzeughalter, schräg einfach	100 mm	6
Werkzeughalter, senkrecht einfach	75 mm	2
Werkzeughalter, senkrecht einfach	125 mm	2
Werkzeughalter, senkrecht doppelt	35 mm	9
Werkzeughalter, senkrecht doppelt	75 mm	8
Maschinenhalter	Ø 40 mm	2
Zangenhalter	35 mm	3
Bohrer-/Sechskanthalter für 14 Teile		1
Schraubenschlüsselhalter für 8 Schlüssel		1
Schraubendreherhalter für 6 Teile		1
Sägenhalter für 4 Sägen		1

## Lagersichtbehälter

Größe 2	2   K6				
Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Inhalt dm³	Farbe	ArtNr.
50	101	90	0,3		83.100.000
50	101	90	0,3		83.101.000
50	101	90	0,3		83.102.000
50	101	90	0,3		83.103.000

### Größe 3 | K5

Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Inhalt dm³	Farbe	ArtNr.
75,1	103	164	0,9		83.105.000
75,1	103	164	0,9		83.106.000
75,1	103	164	0,9		83.107.000
75,1	103	164	0,9		83.108.000

### Größe 4 | K4

Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Inhalt dm³	Farbe	ArtNr.
125,1	149	231	2,7		83.110.000
125,1	149	231	2,7		83.111.000
125,1	149	231	2,7		83.112.000
125,1	149	231	2,7		83.113.000

### Größe 5Z | K3Z

Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Inhalt dm³	Farbe	ArtNr.
149,7	210	329	7,5		83.115.000
149,7	210	329	7,5		83.116.000
149,7	210	329	7,5		83.117.000
149,7	210	329	7,5		83.118.000

### Größe 5 | K3

Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Inhalt dm³	Farbe	ArtNr.
198	210	343	10,4		83.119.000
198	210	343	10,4		83.120.000
198	210	343	10,4		83.121.000
198	210	343	10,4		83.122.000

### Größe 6 | K2

	V   -1-	C			
Höhe mm	Breite mm	Tiefe mm	Inhalt dm³	Farbe	ArtNr.
199,4	311	492	23,5		83.123.000
199,4	311	492	23,5		83.124.000
199,4	311	492	23,5		83.125.000
199,4	311	492	23,5		83.126.000

Ausführung ESD auf Anfrage lieferbar

### Beschriftung für Lagersichtbehälter

Verkaufseinheit je 10 Stück

Ausführung	zu Grösse	ArtNr.
Papier-Etiketten	2	83.127.000
Klarsichtfolie	2	83.128.000
Papier-Etiketten	3	83.129.000
Klarsichtfolie	3	83.130.000
Papier-Etiketten	4, 5Z, 5, 6	83.131.000
Klarsichtfolie	4, 5Z, 5, 6	83.132.000



### **Hinweis**

### Lagersichtbehälter

Breite, Tiefe und Höhe beziehen sich auf die Aussenabmessungen. Die Lagersichtbehälter sind unempfindlich gegen die meisten Öle, Säuren und Laugen, geräuschdämpfend auf Förderstrecken, bei sachgemässer Anwendung temperaturformbeständig von – 20° bis +100°Celsius. Ausführung: Polypropylen.

## Beschriftungssystem

# Mit **THUR***Script* in vier Schritten zur perfekten Beschriftung



Mit dem wegweisenden Beschriftungssystem **THURS***cript* können sämtliche Thur Metall Produkte und viele Einteilungsmaterialien sauber und einfach beschriftet werden. Die Beschriftungs-Software ist über die Thur Metall Website einfach und gratis herunterzuladen. Die auf die Software abgestimmten Etiketten sind als A4-Papierbogen verfügbar und können in jedem handelsüblichen Drucker verwendet werden. So sind der individuellen Gestaltung von Etiketten kaum Grenzen gesetzt.





**2. Schritt**Gestalten: Etikett mit der BeschriftungsSoftware **THUR**Script gestalten.



**4. Schritt**Einschieben: Nehmen Sie das Sichtfenster aus der Griffleiste der Schublade und schieben das Etikett einfach seitlich an.

# **1. Schritt**Gratis Download: www.thurmetall.com/thurscript.php



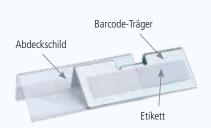
**3. Schritt**Drucken: Etiketten auf **THUR***Script*Etiketten drucken und an den perforierten Stellen auf die gewünschte Grösse abtrennen.

### Folgende Etiketten-Formate stehen Ihnen zur Verfügung

Artikel-Nr.	Verwendbar für Formate (B $\times$ H)	Passend zu		
19.035.000	210 × 30 oder 70 × 30 mm	Griffleiste der klassischen TM-Schublade		
80.325.000	47 × 12 mm, 76 Etiketten	Thur Script «Universalpaket»		
	47 × 18 mm, 52 Etiketten			
	27 × 12 mm, 133 Etiketten			
19.031.000	62×21,8 mm	Barcode-Träger		

### Barcode-Träger inkl. Abdeckschilder für Schlitzwände, Trennbleche und Trennwände

Träger von Barcode-Beschriftungen, Breite 65 mm × Höhe 25 mm, zum Aufstecken auf Schlitzwände, Trennbleche und Trennwände. Ausführung Barcode-Träger: Stahlblech, glanzverzinkt, exklusive Etiketten Ausführung Barcode-Abdeckschild: PVC-Kunststoff, transparent, **exklusive Etiketten**.



Art.-Nr. **80.752.000** Verkaufseinheit je 10 Stück

### Vorteile

- Einfachste Erstellung von individuellen Thur Metall Etiketten.
- Mit Text, Farben, Bildern und Barcode-Generierung.
- Import von Daten via Datenbankanbindung möglich.
- Hohe Flexibilität durch diverse Etikettengrössen und perforierten A4-Bögen.
- Mit jedem handelsüblichen Drucker bedruckbar.



## Mechanische Schliess-Systeme

### **Mechanisches Schliess-System 1**

für Schubladensysteme, ohne Türen

### **Mechanisches Schliess-System 2**

für Schubladensysteme mit 1 Flügeltür



Schloss-Typ	ArtNr.	Schloss-Nr.	Zusammensetzung	ArtNr.	Schloss-Nr.	Zusammensetzung
Verschluss Ronis verschiedenschliessend	53.129.000		1 Zylinder + 2 Schlüssel	17.563.000		1 Zylinder, 1 Riegelschloss + 4 Schlüssel
Verschluss Ronis	53.130.000	KT 1	1 Zylinder + 2 Schlüssel	17.564.000	KT 1	1 Zylinder, 1 Riegelschloss + 4 Schlüssel
gleichschliessend	53.131.000	KT 2	1 Zylinder + 2 Schlüssel	17.565.000	KT 2	1 Zylinder, 1 Riegelschloss + 4 Schlüssel
**	53.132.000	KT 3	1 Zylinder + 2 Schlüssel	17.566.000	KT 3	1 Zylinder, 1 Riegelschloss + 4 Schlüssel
••	53.133.000	KT 4	1 Zylinder + 2 Schlüssel	17.567.000	KT 4	1 Zylinder, 1 Riegelschloss + 4 Schlüssel
••	53.134.000	KT 5	1 Zylinder + 2 Schlüssel	17.568.000	KT 5	1 Zylinder, 1 Riegelschloss + 4 Schlüssel
••	53.135.000	KT 6	1 Zylinder + 2 Schlüssel	17.569.000	KT 6	1 Zylinder, 1 Riegelschloss + 4 Schlüssel
••	55.950.000	KT Nr	1 Zylinder + 2 Schlüssel	17.570.000	KT Nr	1 Zylinder, 1 Riegelschloss + 4 Schlüssel

### **Mechanisches Schliess-System 3**

für Maschinenschränke, mit 2 Flügeltüren





### **Mechanisches Schliess-System 4**

für NC-Flügeltürschränke



Schloss-Typ	ArtNr.	Schloss-Nr.	Zusammensetzung	ArtNr.	Schloss-Nr.	Zusammensetzung
Verschluss Ronis verschiedenschliessend	17.555.000		2 Zylinder + 4 Schlüssel	53.137.000		1 Zylinder + 2 Schlüssel
Verschluss Ronis	17.556.000	KT 1	2 Zylinder + 4 Schlüssel	53.149.000	KT 1	1 Zylinder + 2 Schlüssel
gleichschliessend	17.557.000	KT 2	2 Zylinder + 4 Schlüssel	53.150.000	KT 2	1 Zylinder + 2 Schlüssel
	17.558.000	KT 3	2 Zylinder + 4 Schlüssel	17.550.000	KT 3	1 Zylinder + 2 Schlüssel
	17.559.000	KT 4	2 Zylinder + 4 Schlüssel	17.551.000	KT 4	1 Zylinder + 2 Schlüssel
	17.560.000	KT 5	2 Zylinder + 4 Schlüssel	17.552.000	KT 5	1 Zylinder + 2 Schlüssel
	17.561.000	KT 6	2 Zylinder + 4 Schlüssel	17.553.000	KT 6	1 Zylinder + 2 Schlüssel
	17.562.000	KT Nr	2 Zylinder + 4 Schlüssel	17.554.000	KT Nr	1 Zylinder + 2 Schlüssel

### **Mechanische Schliess-Systeme**



### **Key Lock**

- Standardschliessung
- Schliesskreise nutzbar als verschieden- und gleichschliessende Ausführung

### **Mechanisches Schliess-System 5**

für Rollladen-Schränke







### Mechanisches Schliess-System 6

für Flügeltür- und Schwerlastschränke







Schloss-Typ	ArtNr.	Schloss-Nr.	Zusammensetzung	ArtNr.	Schloss-Nr.	Zusammensetzung
Verschluss Ronis verschiedenschliessend	81.290.000		1 Zylinder + 2 Schlüssel	85.717.000		1 Zylinder + 2 Schlüssel
Verschluss Ronis gleichschliessend	52.231.000	KT 1	1 Zylinder + 2 Schlüssel	*	KT 1	1 Zylinder + 2 Schlüssel
	52.232.000	KT 2	1 Zylinder + 2 Schlüssel	*	KT 2	1 Zylinder + 2 Schlüssel
	52.233.000	KT 3	1 Zylinder + 2 Schlüssel	*	KT 3	1 Zylinder + 2 Schlüssel
	52.234.000	KT 4	1 Zylinder + 2 Schlüssel	*	KT 4	1 Zylinder + 2 Schlüssel
	52.235.000	KT 5	1 Zylinder + 2 Schlüssel	*	KT 5	1 Zylinder + 2 Schlüssel
	52.236.000	KT 6	1 Zylinder + 2 Schlüssel	*	KT 6	1 Zylinder + 2 Schlüssel
	52.237.000	KT Nr	1 Zylinder + 2 Schlüssel	85.712.000	KT Nr	1 Zylinder + 2 Schlüssel

\*auf Anfrage

### Mechanisches Schliess-System 7

für Kompaktwerkbänke





KT Nr. ...



chloss-Typ ArtNr.		Schloss-Nr.	Zusammensetzung	
Verschluss Ronis	64.415.000		1 Zylinder + 2 Schlüssel	
verschiedenschliessend	64.567.000		2 Zylinder + 4 Schlüssel	
Verschluss Ronis	*	KT 1	1 Zylinder + 2 Schlüssel	
gleichschliessend	*	KT 2	1 Zylinder + 2 Schlüssel	
	*	KT 1	2 Zylinder + 4 Schlüssel	
	*	KT 2	2 Zylinder + 4 Schlüssel	
	64.416.000	KT Nr	1 Zylinder + 2 Schlüssel	

### **Mechanisches Schliess-System 8**

für mobile Werkbänke





Aufgrund der zahlreichen Konfigurationsmöglichkeiten bei den mobilen Werkbänken, können unterschiedliche Schliess-Systeme zum Einsatz kommen.

Geben Sie uns daher lediglich bekannt, ob Sie gleich- oder verschiedenschliessende Schlösser benötigen.

\*auf Anfrage

### **Elektronische Schliess-Systeme (auf Anfrage)**



### **TM-RFID**

- Direkter Zugriff ohne Schlüssel durch eine einfache vier- bis sechsstellige Zahlenkombination
- Hauptschlüsselfunktion mit Mastercode realisierbar

2 Zylinder + 4 Schlüssel

- Für verschiedene Nutzer mit bis zu 100 Benutzercodes
- Einfache Bedienung und sofort betriebsbereit
- Mehrjährige Funktionalität ohne Batteriewechsel

## Thur Metall Werkstatt-System

### Branchenspezifische Module, Aufbauten und Zubehör

Thur Metall weiss, worauf es im Automobilbereich ankommt. Deshalb bietet Ihnen das Thur Metall System ein breites Spektrum an bedarfsgerechten Modulen, Aufbauten und Zubehör, um Ihre Werkstatt optimal zu gestalten. Branchenspezifische Details und Sonderlösungen für Druckluft, Öl und andere typische Anwendungen sorgen für ein Maximum an Ergonomie – und steigern so zuverlässig die Effizienz und Produktivität in Ihren Arbeitsabläufen.

- Umfassendes Sortiment und vielfältige Services
- Unzählige Konfigurationen ein System
- Individuelle und kompetente Projektplanung
- 225 Standardfarbkombinationen für eine fast unbegrenzte Farbauswahl
- 5 Jahre Garantie
- Erstklassige Referenzen von namhaften Unternehmen
- Swiss made





### **Einteilungsmaterial**

Das umfangreiche Einteilungsmaterial für Thur Metall Schubladen – Schlitzwände, Trennbleche, Muldenteile, Schaumstoffeinlagen und mehr – ermöglicht eine sichere und übersichtliche Aufbewahrung aller Teile und Werkzeuge.



### Freistehende Module

Freistehende Module helfen, den vorhandenen Platz optimal zu nutzen, auch wenn keine tragenden Wände zur Verfügung stehen.



### **Individuelle Schliessung**

Von der Standard-Schliessung mit Wechselzylinder bis zum vollelektronischen Kontrollsystem stehen fünf intelligent abgestufte Thur Metall Schliesslösungen zur Wahl. Die neueste Generation umfasst dabei auch ein RFID Lock mit mobiler Steuerung.









### Schränke

Bei Thur Metall stellen Sie aus einem breiten Standardprogramm die passende Einrichtung für sich zusammen. Neben vorkonfigurierten Schränken sind individuell konfigurierte und Sonderlösungen möglich.



### Rückwände

Wahlweise in glatter oder gelochter Ausführung in allen Modulbreiten erhältlich. Zusätzlich zur Vier-Kant-Lochung für diverse Lochplattenhaken bietet diese Rückwand eine zusätzliche Schlitzlochung zur Aufnahme von weiteren Rückwandausstattungen.



### Strom, Druckluft, Öl, Wasser

Spezial- und Sonderlösungen für die Zufuhr von Strom, Druckluft, Öl, Wasser und sonstigen Flüssigkeiten erfüllen branchentypische Erfordernisse flexibel und passgenau.



### **Edelstahl-Arbeitsplatten**

Arbeitsplatten aus rostfreiem Edelstahl genügen höchsten Anforderungen an Beständigkeit, Robustheit und Langlebigkeit.



### Zubehör

Zahlreiche Zubehörteile wie Lochbleche, Behälter, Schraubstöcke und mehr stellen eine optimale Materialzufuhr und -handhabung sicher.

## **E-Bike-Ladestation**

Aufladen hinter Schloss und Riegel





Ladestation, Wertfachschrank, persönliches Schliessfach: Drei Funktionen vereint in einem einzigen Schrank. Typisch Thur Metall.





1 Elektrifizierung der Fächer

Lieferung erfolgt fertig verkabelt und betriebsbereit nach dem «Plug+Go»-Prinzip

Durchdachte Belüftung

optimale Luftzirkulation durch front- und rückseitig angebrachte Belüftungsschlitze

Vollblechtüren

zur Erhöhung der Stabilität und des Einbruchschutzes allseitig gerollte, rechts angeschlagene Flügeltüren mit gewölbter Oberfläche

Sichere Verschliessbarkeit

mit Schliesssystem Key Lock verschiedenschliessend oder Verschlussvorrichtung für Vorhängeschloss (weitere Schliesssysteme auf Anfrage)

5 Türen mit Drehbolzenlagerung

> schliessen bündig mit dem Schrankgehäuse ab. Öffnungswinkel ca. 110 Grad.

6 Hochwertig verschweisste 
Stahlkonstruktion

Gehäuse mit 150 mm hohem Sockel

Gemeinschaftsschliessanlage

> das Schliesssystem Key Lock ist standardmässig vorbereitet für den Einsatz als Gemeinschaftsschliessanlage







 Bauseitige Stromversorgung

Betriebsspannung der Elektroinstallation 230V 50Hz. Max. Leistung von 3000 Watt nicht überschreiten.

 Erfüllt folgende gesetzliche Grundlagen

> Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU, EMV-Richtlinie 2014/30/EU, ROHS-Richtlinie 2011/65/EU, SN SEV 1011.2009/A1:2012



## Allgemeine Verkaufs- und Lieferbedingungen Thur Metall AG

### 1. Geltungsbereich

Diese allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen gelten für alle Rechtsgeschäfte, welche die Thur Metall AG (nachfolgend «Verkäuferin») mit einer anderen Unternehmung oder mit Endverbrauchern (zusammen nachfolgend "Käufer") abschliesst. Sie gelten sowohl für die Lieferung von Waren als sinngemäss auch für die Erbringung von Leistungen. Abweichungen von den allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen sind nur bei schriftlicher Anerkennung durch die Verkäuferin wirksam. Die Verkäuferin anerkennt keine anderen Geschäftsbedingungen als ihre eigenen. Der Käufer verzichtet ausdrücklich darauf, seine eigenen Einkaufsoder Lieferbedingungen geltend zu machen.

### 2. Angebot – Angebotsunterlagen

Die Angebote der Verkäuferin sind unverbindlich. Die Angaben in den Katalogen, Ringbüchern, Prospekten, Preislisten etc. der Verkäuferin sind unverbindlich.

### 3. Vertragsschluss

- 3.1 Der Vertrag gilt als geschlossen, wenn die Verkäuferin nach Erhalt der Bestellung des Käufers eine schriftliche Auftragsbestätigung ausgeführt oder Lieferung an den Käufer abgesendet hat. Der Vertragsinhalt bestimmt sich ausschliesslich nach dem Text der Auftragsbestätigung, dem Inhalt der Lieferung und diesen allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.
- 3.2 Die in den Katalogen, Ringbüchern, Prospekten und dergleichen der Verkäuferin enthaltenen Angaben sowie sonstige schriftliche oder mündliche Äusserungen der Verkäuferin sind nur massgeblich, wenn und soweit in der Auftragsbestätigung ausdrücklich auf sie Bezug genommen wird.
- 3.3 Nachträgliche Änderungen und Ergänzungen des Vertrages bedürfen zu ihrer Gültigkeit der schriftlichen Bestätigung der Verkäuferin.

### 4. Preise

- 4.1 Die im Vertrag vereinbarten Preise gelten ab Werk bzw. ab Lager der Verkäuferin. Wenn im Zusammenhang mit der Lieferung Gebühren, Steuern, Zölle oder sonstige Abgaben erhoben werden, trägt diese der Käufer. Ebenso hat der Käufer sämtliche Nebenkosten wie z.B. für Fracht, Versicherung, Ausfuhr-, Durchfuhr-, Einfuhr- und andere Bewilligungen sowie Beurkundungen zu bezahlen.
- 4.2 Bei einer vom Gesamtangebot abweichenden Bestellung behält sich die Verkäuferin eine entsprechende Preisänderung vor.
- 4.3 Die Verkäuferin behält sich eine Preisanpassung vor, wenn die Lieferfrist nachträglich aus einem der in den Ziffern 5.3, 5.4 oder 5.5 genannten Gründe verlängert wird, oder Art oder Umfang der vereinbarten Lieferung oder Leistungen eine Änderung erfahren haben, oder das Material oder die Ausführung Änderungen erfahren haben, weil die vom Käufer gelieferten Unterlagen den tatsächlichen Verhältnissen nicht entsprochen haben oder unvollständig waren.

### 5. Lieferung

- 5.1 Die Lieferfrist beginnt mit dem spätesten der nachstehenden Zeitpunkte:
  - a) Datum gemäss Auftragsbestätigung oder Datum der Auftragsbestätigung;
  - b) Datum der Erfüllung aller dem Käufer obliegenden technischen, kaufmännischen und sonstigen Voraussetzungen;
  - c) Datum, an dem die Verkäuferin eine vor Lieferung der Ware zu leistende Anzahlung oder Sicherheit erhält.
- 5.2 Die Verkäuferin ist berechtigt, Teil- oder Vorlieferungen durchzuführen und diese entsprechend in Rechnung zu stellen. Ist Lieferung auf Abruf vereinbart, so gilt die Ware spätestens 90 Tage nach Bestellung als abgerufen.
- 5.3 Sofern unvorhersehbare oder vom Parteiwillen unabhängige Umstände, wie beispielsweise alle Fälle höherer Gewalt, eintreten, die die Einhaltung der vereinbarten Lieferfrist behindern, verlängert sich diese jedenfalls um die Dauer dieser Umstände. Dazu zählen insbesondere bewaffnete Auseinandersetzungen, behördliche Eingriffe und Verbote, Transportund Verzollungsverzug, Transportschäden, Energie- und Rohstoffmangel, Arbeitskonflikte sowie Ausfall eines wesentlichen, schwer ersetzbaren Zulieferanten. Diese vorgenannten Umstände berechtigen auch dann zur Verlängerung der Lieferfrist, wenn sie bei einem Lieferanten der Verkäuferin eintreten.
- 5.4 Die Lieferfrist verlängert sich angemessen, wenn der Verkäuferin Angaben, die er für die Erfüllung des Vertrages benötigt, vom Käufer nicht rechtzeitig zugehen, oder wenn sie der Käufer nachträglich abändert und damit eine Verzögerung der Lieferungen verursacht.
- 5.5 Wird der Liefertermin aus Gründen, die der Käufer zu verantworten hat,

- nachträglich geändert, oder wird die Ware nicht zum vereinbarten Termin abgeholt, so hat die Verkäuferin das Recht, ab dem 7. Tag die Kosten für Lagerung und Handling der Käuferin in Rechnung zu stellen. Pro Tag wird CHF 3.- pro Lademeter oder die effektiv angefallenen und von der Verkäuferin ausgewiesenen Lagerungs- und Handlingskosten der Käuferin verrechnet.
- 5.6 Falls zwischen den Vertragsparteien bei Vertragsabschluss eine Vertragsstrafe (Konventionalstrafe) für den Fall des Lieferverzugs vereinbart wurde, wird diese nach folgender Regelung geleistet, wobei ein Abweichen von dieser Regelung in einzelnen Punkten ihre Anwendung im Übrigen unberührt lässt: Eine nachweislich durch alleiniges Verschulden der Verkäuferin eingetretene Verzögerung in der Erfüllung berechtigt den Käufer, für jede vollendete Woche der Verspätung eine Vertragsstrafe von höchstens ½ %, insgesamt jedoch maximal 5 %, vom Wert desjenigen Teiles der gegenständlichen Gesamtlieferung zu beanspruchen, der infolge nicht rechtzeitiger Lieferung eines wesentlichen Teiles nicht benützt werden kann, sofern dem Käufer ein Schaden in dieser Höhe erwachsen ist. Weitergehende Ansprüche wegen Lieferverzugs bestimmen sich ausschliesslich nach Ziffer 5. dieser allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

### 6. Übergang von Nutzen und Gefahr

Der Nutzen und die Gefahr für die Kaufsache gehen unabhängig von der Art der Lieferung mit dem Versand/Transport ab Rampe Werk auf den Käufer über. Der Transport/Versand ab Rampe Werk gilt als Lieferzeitpunkt. Für Transportschäden übernimmt die Verkäuferin keinerlei Haftung.

### 7. Zahlund

- 7.1 Die Rechnungen der Verkäuferin sind innerhalb von 30 Kalendertagen ab Rechnungsdatum netto ohne Abzug zahlbar. Unberechtigte Abzüge werden nachbelastet. In Einzelfällen behält sich die Verkäuferin vor, Vorauszahlungen zu verlangen.
- 7.2 Bei Teilverrechnungen sind die entsprechenden Teilzahlungen mit Erhalt der jeweiligen Faktura fällig. Dies gilt auch für Rechnungsbeträge, welche durch Nachlieferungen oder andere Vereinbarungen über die ursprüngliche Abschlusssumme hinaus entstehen, unabhängig von den für die Hauptlieferung vereinbarten Zahlungsbedingungen.
- 7.3 Zahlungen sind ohne jeden Abzug frei Zahlstelle der Verkäuferin in der vereinbarten Währung zu leisten.
- 7.4 Der Käufer ist nicht berechtigt, wegen Gewährleistungsansprüchen oder sonstiger Gegenansprüche Zahlungen zurückzuhalten oder solche mit seinen Zahlungspflichten zu verrechnen.
- 7.5 Eine Zahlung gilt an dem Tag als geleistet, an dem die Verkäuferin über sie verfügen kann.
- 7.6 Ist der Käufer mit einer vereinbarten Zahlung oder sonstigen Leistung aus diesem oder anderen Geschäften im Verzug, so kann die Verkäuferin unbeschadet seiner sonstigen Rechte:
  - a) die Erfüllung seiner eigenen Verpflichtungen bis zur Bewirkung dieser Zahlung oder sonstigen Leistung aufschieben und eine angemessene Verlängerung der Lieferfrist in Anspruch nehmen,
  - b) sämtliche offenen Forderungen aus diesem oder anderen Geschäften fällig stellen und für diese Beträge ab der jeweiligen Fälligkeit Verzugszinsen in der Höhe von 1,25 % pro Monat zuzüglich Mehrwertsteuer verrechnen, sofern die Verkäuferin nicht darüber hinausgehende Kosten nachweist. In jedem Fall ist die Verkäuferin berechtigt, vorprozessuale Kosten, insbesondere Mahnspesen und Rechtsanwaltskosten, vom Käufer zu verlangen.
- 7.7 Durch die Verkäuferin eingeräumte Rabatte oder Boni fallen bei Verzug des Käufers ohne Weiteres weg.
- 7.8 Sofern Rechtsgeschäfte zwischen der Verkäuferin und dem Käufer über Einkaufsorganisationen (Einkaufsverbände etc.) zustande kommen, haben Zahlungen des Käufers an die Einkaufsorganisation gegenüber der Verkäuferin keine schuldbefreiende Wirkung. Die schuldbefreiende Wirkung tritt erst mit Eingang der Zahlung bei der Verkäuferin ein.
- 7.9 Die Verkäuferin behält sich das Eigentum an den gelieferten Waren vor, bis der Käufer sämtliche Forderungen aus der Geschäftsverbindung beglichen hat. Die Verkäuferin ist jederzeit berechtigt, den Eigentumsvorbehalt ins Eigentumsvorbehalts-register am Wohnsitz des Käufers einzutragen. Sofern am Wohnsitz des Käufers ein Eigentumsvorbehalt nicht möglich ist, ist die Verkäuferin befugt, alle anderen möglichen und vergleichbaren Rechte an seinen Rechnungen geltend zu machen. Für den Fall, dass das Eigentum trotz Eigentumsvorbehalt aufgrund Weiterveräusserung durch den Käufer auf einen Dritten übergegangen sein sollte, tritt der Käufer

hiermit der Verkäuferin zur Sicherung der Kaufpreisforderung seine dem Dritten gegenüber bestehende Forderung aus einer Weiterveräusserung der Eigentumsvorbehaltsware ab und verpflichtet sich, einen entsprechenden Vermerk in seinen Büchern oder auf seinen Fakturen anzubringen. Auf Verlangen hat der Käufer der Verkäuferin die abgetretene Forderung sowie deren Schuldner bekannt zu geben und alle für seine Forderungseinziehung benötigten Angaben und Unterlagen zur Verfügung zu stellen. Ebenso hat der Käufer dem Drittschuldner Mitteilung von der Abtretung zu machen. Bei Pfändung oder sonstiger Inanspruchnahme ist der Käufer verpflichtet, auf das Eigentumsrecht der Verkäuferin hinzuweisen und diesen unverzüglich zu verständigen.

### 8. Gewährleistung, Haftung

### 8.1 Mängel

Die Verkäuferin verpflichtet sich, die Lieferungen und Leistungen nach Massgabe der im Liefervertrag bzw. in der massgebenden Auftragsbestätigung angegebenen Spezifikationen auszuführen. Eine Lieferung oder Leistung ist dann mangelhaft, wenn sie für den vorausgesetzten Gebrauch unter den zwischen Verkäuferin und Käufer zuvor vereinbarten Spezifikationen nicht oder nur bedingt tauglich ist.

8.2 Rügepflicht des Käufers

Der Käufer hat die Kaufsache sofort nach Empfang, unter Anwesenheit des die Lieferung ausführenden LKW-Fahrers, auf äusserlich erkennbare Mängel zu überprüfen. Äusserlich erkennbare Mängel sind unverzüglich durch den Käufer auf dem Lieferschein zu vermerken und haben genaue Angaben über Umstände und Art der gerügten Mängel zu enthalten. Der Käufer hat der Verkäuferin unverzüglich eine Kopie dieses Lieferscheines zukommen zu lassen. Versteckte Mängel müssen ebenfalls schriftlich, auf dem Lieferschein und innerhalb von 7 Kalendertagen an die Verkäuferin übermittelt werden. Verspätet eintreffende Mängelrügen werden von der Verkäuferin nicht anerkannt. Mängelrügen heben die Zahlungspflicht (Ziffer 7.) nicht auf.

8.3 Gewährleistungspflicht und Umfang der Rechte des Käufers

Die Gewährleistungszeit für die von der Verkäuferin produzierten Produkte beträgt 5 Jahre vom Tag der Lieferung ab Werk gerechnet; ausgenommen sind Werkbankplatten, Handelsteile, elektronische Komponenten, Software, Sonderanfertigungen und Verschleissteile, für welche eine Gewährleistungsfrist von 12 Monaten besteht.

Die Gewährleistung umfasst ausschliesslich, unter Ausschluss der gesetzlichen Möglichkeiten, nach Wahl der Verkäuferin das Instand stellen oder die Ersatzlieferung von bemängelten Teilen.

Ausgeschlossen ist die Gewährleistung soweit die Beschädigung während des Transportes verursacht wurde. Die Gewährleistung der Verkäuferin entfällt auch, wenn die Belastungsangaben für die einzelnen Komponenten durch die Käuferin nicht eingehalten werden, die Produkte nicht gemäss den Montage- und Installationsanleitungen der Verkäuferin aufgebaut werden und an den Produkten der Verkäuferin Fehler festgestellt werden, welche durch unsachgemässen Gebrauch, schlechte Behandlung, Vernachlässigung oder Korrosion verursacht wurden. Die Gewährleistungenentfällt ebenfalls bei vermeintlichen Schäden, die durch blosse Alterung hervorgerufen wurden, wie z.B. das natürliche Verblassen lackierter Oberflächen, das Verwinden von Holzplatten etc. Die Verkäuferin übernimmt generell keine Gewähr, wenn Reparaturen durch den Käufer selbst oder von Drittpersonen vorgenommen wurden.

8.4 Gewährleistungsfrist für instand gestellte oder Ersatz gelieferte Teile Für instand gestellte oder als Ersatz neu gelieferte von der Verkäuferin produzierte Produkte beginnt die Gewährleistungspflicht neu zu laufen und dauert 12 Monate ab Instandstellung bzw. Ersatzlieferung. Insgesamt ist die Gewährleistungsfrist für instand gestellte oder ersetzte von der Verkäuferin produzierte Produkte auf maximal 5 Jahre bzw. für Werkbankplatten, Handelsteile, elektronische Komponenten, Sonderanfertigungen und Verschleissteile 24 Monate nach Beginn der ordentlichen Gewährleistungsfrist beschränkt.

8.5 Haftung

Die Haftung der Verkäuferin beschränkt sich maximal auf den Wert der von der Verkäuferin jeweils gelieferten betroffenen von der Verkäuferin produzierten Produkte. Schadenersatzansprüche (inkl. Haftung für Folgeschäden, für entgangenen Gewinn oder Produktionsausfall) sind im Rahmen des gesetzlich Zulässigen vollumfänglich wegbedungen.

### 9. Rücktritt vom Vertrag

9.1 Voraussetzungen für den Rücktritt des Käufers vom Vertrag sind, sofern keine speziellere Regelung getroffen wurde, ein Lieferverzug, der auf

- grobes Verschulden der Verkäuferin zurückzuführen ist sowie der erfolglose Ablauf einer gesetzten, angemessenen Nachfrist. Der Rücktritt ist mittels eingeschriebenen Briefes geltend zu machen.
- Unabhängig von seinen sonstigen Rechten ist die Verkäuferin berechtigt, vom Vertrag zurückzutreten,
  - a) wenn die Ausführung der Lieferung bzw. der Beginn oder die Weiterführung der Leistung aus Gründen, die der Käufer zu vertreten hat, unmöglich oder trotz Setzung einer angemessenen Nachfrist weiter verzögert wird,
  - b) wenn Bedenken hinsichtlich der Zahlungsfähigkeit des Käufers entstanden sind und dieser auf Begehren der Verkäuferin weder Vorauszahlung leistet, noch vor Lieferung eine taugliche Sicherheit beibringt, oder
  - c) wenn die Verlängerung der Lieferzeit wegen der in den Ziffern 5.3, 5.4 oder 5.5 angeführten Umstände insgesamt mehr als die Hälfte der ursprünglich vereinbarten Lieferfrist, mindestens jedoch 6 Monate, beträat.
- 9.3 Der Rücktritt kann auch hinsichtlich eines noch offenen Teiles der Lieferung oder Leistung aus obigen Gründen erklärt werden.
- 9.4 Falls über das Vermögen einer Vertragspartei ein Insolvenzverfahren eröffnet wird oder ein solches mangels hinreichenden Vermögens nicht durchgeführt werden kann, ist die andere Vertragspartei berechtigt, ohne Setzung einer Nachfrist vom Vertrag zurückzutreten.
- 9.5 Unbeschadet der Schadenersatzansprüche der Verkäuferin einschließlich vorprozessualer Kosten sind im Falle des Rücktritts bereits erbrachte Leistungen oder Teilleistungen vertragsgemäß abzurechnen und zu bezahlen. Dies gilt auch, soweit die Lieferung oder Leistung vom Käufer noch nicht übernommen wurde sowie für von der Verkäuferin erbrachte Vorbereitungshandlungen. Der Verkäuferin steht an Stelle dessen auch das Recht zu, die Rücklieferung bereits gelieferter Gegenstände zu verlangen.
- 9.6 Sonstige Folgen des Rücktritts sind ausgeschlossen.

### 10. Produktehaftpflicht

Der Käufer ist verpflichtet, die bei der Verkäuferin erhältlichen Gebrauchsanweisungen bei Aufstellung und Benützung der Kaufsache strikte zu befolgen. Die Haftung der Verkäuferin wird im Rahmen des gesetzlich Zulässigen wegbedungen.

### 11. Abänderung

- 11.1 Abänderungen und Abweichungen von diesen Vertragsbedingungen sowie deren Aufhebung bedürfen zur Rechtsgültigkeit der ausdrücklichen und schriftlichen Genehmigung durch die Verkäuferin.
- 11.2 Allfällige spezielle Verkaufs- und Lieferbedingungen der Thur Metall AG gehen diesen allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen vor.

### 12. Technische Unterlagen und Dokumente

An Offerten, Kostenvoranschlägen, Kalkulationen, Abbildungen, Zeichnungen und sonstigen Unterlagen behält sich die Verkäuferin Eigentumsund Urheberrechte vor. Sind solche Unterlagen als «vertraulich» bezeichnet, bedarf der Käufer für die Weitergabe an Dritte der ausdrücklichen schriftlichen Zustimmung der Verkäuferin.

### 13. Erfüllungsort, Gerichtsstand und anwendbares Recht

- 13.1 Erfüllungsort für Lieferungen, Zahlungen und sämtliche Verpflichtungen ist derjenige der Thur Metall AG, welche fakturiert hat.
- 13.2 Gerichtsstand ist der Sitz der Thur Metall AG in Erlen/TG, Schweiz. Es steht der Verkäuferin jedoch das Recht zu, auch das zuständige Gericht am Sitz des Käufers anzurufen.
- 13.3 Sämtliche Rechtsbeziehungen zwischen der Verkäuferin und dem Käufer unterstehen ausschliesslich schweizerischem materiellem Recht unter Ausschluss des Bundesgesetzes über das internationale Privatrecht sowie des Übereinkommens der Vereinten Nationen über Verträge über den internationalen Warenkauf vom 11. April 1980 (Wiener Kaufrecht).

### Allgemeine Informationen zu diesem Katalog:

Konstruktions- und Sortimentsänderungen sowie laufende technische Verbesserungen behalten wir uns vor. Preisänderungen, z. B. aufgrund von Material- oder Rohstoffverteuerungen, behalten wir uns ebenso vor. Mit Erscheinen dieses Katalogs verlieren alle vorher erschienenen Kataloge ihre Gültigkeit. Alle Artikel werden ohne die ggf. abgebildeten Dekorationen geliefert. Bei der Auftragserteilung erkennen Sie automatisch unsere Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen (AGB) an.

### Allgemeine Geschäftsbedingungen:

Die allgemeinen Geschäftsbedingungen und weitere aktuelle Informationen finden Sie unter www.thurmetall.com. Dieser Katalog ist urheberrechtlich geschützt. Ein Nachdruck – auch auszugsweise – bedarf der schriftlichen Genehmigung des Herausgebers.

### **Beratung und Verkauf**

Alle farbvariablen Produkte sind in **15 Standardfarben** und **2 Farbkombinationen** ohne Aufpreis verfügbar.

Der dreistellige Farbcode ist ein Bestandteil der Artikelnummer (z.B. .876). Vervollständigen Sie die Artikelnummer bei Ihrer Bestellung immer mit dem gewünschten Farbcode (z.B. 82.034.876).

### Standardfarben:

.875	Hellblau NCS S 1060-R80 B	.966	Verkehrsgelb RAL 1023
.010	Lichtblau RAL 5012	.240	Feuerrot RAL 3000
.876	Taubenblau NCS S 4040-R70 B	.070	Rubinrot RAL 3003
.170	Ultramarinblau RAL 5002	.110	Reinweiss RAL 9010
.210	Brillantblau RAL 5007	.020	Lichtgrau RAL 7035
.220	Türkisblau RAL 5018	.080	Taubengrau NCS S 4502-B
.030	Resedagrün RAL 6011	.200	Anthrazitgrau RAL 7016
		.060	Schwarz NCS S 9000-N

### Farbkombinationen:

.501	Gehäuse / Gestelle: Fronten / Türen:	Taubenblau, NCS S 4040-R70 B Hellblau, NCS S 1060-R80 B
.502	Gehäuse / Gestelle: Fronten / Türen:	Anthrazitgrau, RAL 7016 Lichtgrau, RAL 7035

Möchten Sie noch mehr Individualität? Dann stellen Sie sich einfach Ihre eigene Kombination aus zwei Standardfarben ohne Aufpreis zusammen. Weitere Farben auf Anfrage.

### THURMETALL

### Thur Metall AG

Fabrikstrasse 1 • CH-8586 Erlen Tel. +41 (0) 71 / 658 65 00 Fax +41 (0) 71 / 658 65 01

www.thurmetall.com info@thurmetall.com