



**knürr**  
World of control rooms

# CONTROL ROOM SOLUTIONS BOOK

2026 / DE-V1

# KNÜRR ERGOCON®

13 bis 50



## DIE ULTIMATIVE 24/7 KONSOLE FÜR KRITISCHE EINSATZBEREICHE

Die neue **Knürr Ergocon®** Konsole setzt Maßstäbe bei anspruchsvollem 24-Stunden-Einsatz in Kontrollräumen, Leitwarten und Leitstellen:

- Bestmögliche Ergonomie durch multidimensionale Einstellmöglichkeiten in drei Achsen (Tischplattenhöhe, Monitorhöhe und Sehabstand).
- Lösungen für individuelle Anwendungsbereiche und perfekte Integration von Geräten durch eine umfangreiche Auswahl an Konsolenmodellen.

- In Verbindung mit Knürr® Ergocontrol bieten sich individuelle Einstellmöglichkeiten pro Anwender. Dieses Free-Seating Konzept garantiert effiziente Arbeitsplatzergonomie.

Mit langjährigen Erfahrungen im Bereich missionskritischer Leitstellenausstattung konzipieren unsere Knürr® Arbeitsplatzexperten perfekt angepasste BOS-Arbeitsplätze für Feuerwehren, Rettungsdienste, Katastrophenschutz, Zivilschutz, Polizei, sowie für private Sicherheitszentralen.

## Knürr Ergocon®

Mit neuem KVM-Ready Technikunterbau

### Intelligente Kabelführung

Großräumige und verdeckte vertikale Kabelführung im Seitenteil, von innen und außen zugänglich.

### Hochwertige Tischplatten

- In linearer oder curved Version
- Mit durchgehender oder abgesetzter Arbeitsfläche.
- Eingefasst von der ergonomischen und robusten Knürr®-ErgoSoft Kante.



### Modulares Konsolensystem

Auswahl zwischen vier verschiedenen Gestellbreiten:

- 1400mm
- 1800mm
- 2200mm
- 2x1400mm für extra große Konsolen

### Normenkonform

- DIN EN ISO 11064: Ergonomische Gestaltung von Leitzentralen
- DIN EN 527 definiert Arbeitsplatztypen mit Mindestvorgaben für den Verstellbereich:  
Typ A: min. 650 bis 1.250 mm  
Typ D: min. 680 bis 1.180 mm  
Wir erfüllen beide Vorgaben!\*

### Stabilität und Design

Stabiles C-Fuß Gestell für maximale Beinfreiheit. Optionale Designstreifen im Aluminium-Strangpressprofil für farbliche Individualisierung.

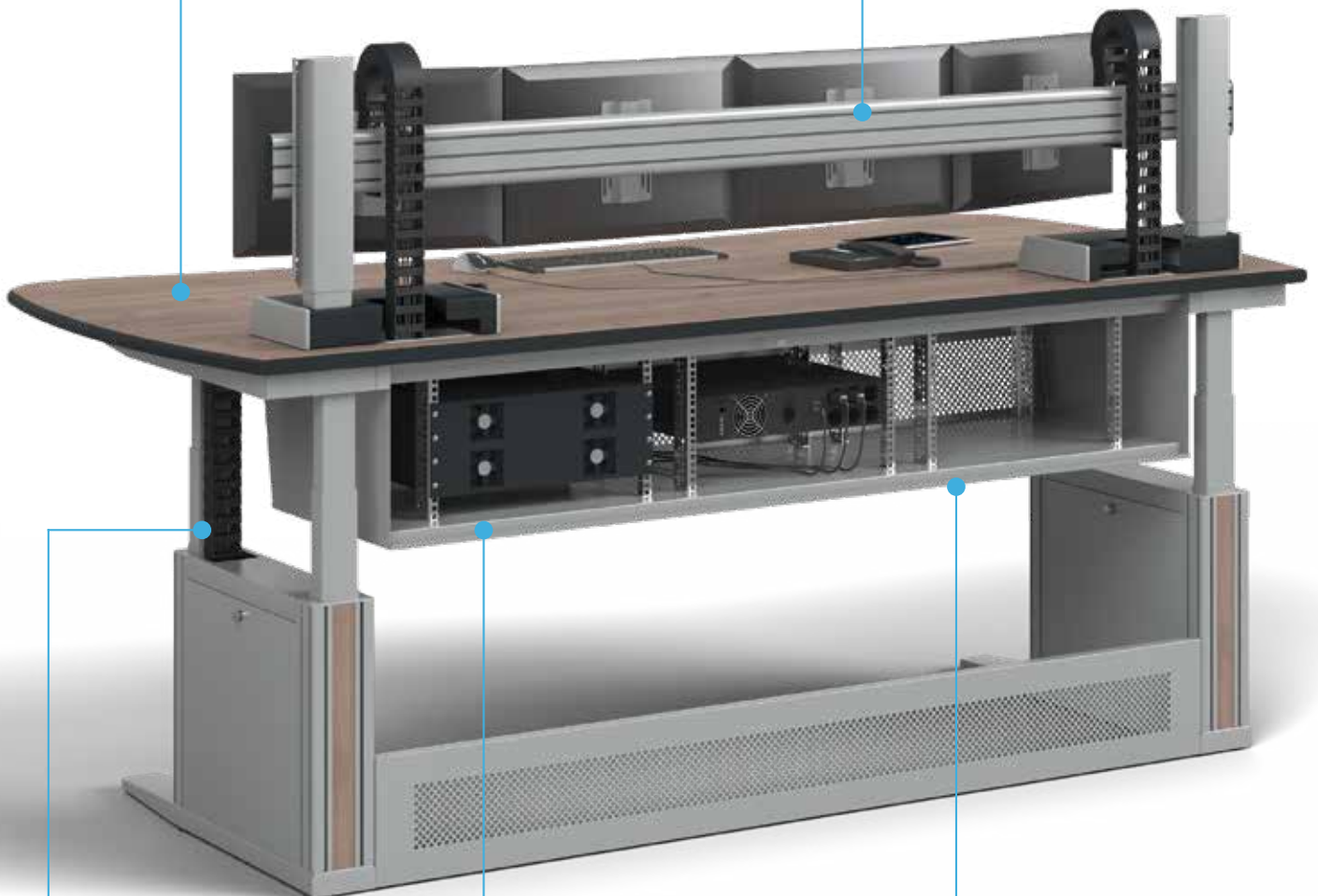
\* Abhängig von der jeweiligen Konsolenausprägung

### Moderne Farbgestaltung

Grundgestell in RAL 9006 Weißaluminium. Tischplatten, Designstreifen und Holzverkleidungen am Technikunterbau in sechs verschiedenen Dekoren verfügbar.

### Sichere Monitoranbindung

Höchste Flexibilität durch 1-stöckige und 2-stöckige Monitorschienen, wahlweise auch elektromotorisch höhen- und tiefenverstellbar.



### Komfortable Höhenverstellung

Einfache Höhenverstellung von Arbeits- und Monitorebene mit serienmäßiger Memoryfunktion.

### Integriertes passives Belüftungskonzept

Garantiert maximale Ausfallsicherheit der IT-Komponenten.

### KVM-Ready Technikunterbau

Mit bis zu 3x6HE 19" Einbauraum für perfekte Integration von KVM-Switches, SFF-PC, Stromverteiler, Kabel-Management Zubehör, uvm.

## Knürr Ergocon®

Die passende Konsole für Ihre individuelle Anwendung!

Um den stetig wachsenden Anforderungen an Leitstellenkonsolen gerecht zu werden, haben wir die neue Knürr®-Ergocon Konsole in drei

verschiedenen Ausführungen entwickelt: **Das zentrale, konstante Element hierbei ist das neue multifunktionale Seitenteil.**

### Cleveres Seitenteil mit Mehrfachnutzen:

#### Kollisionsschutz

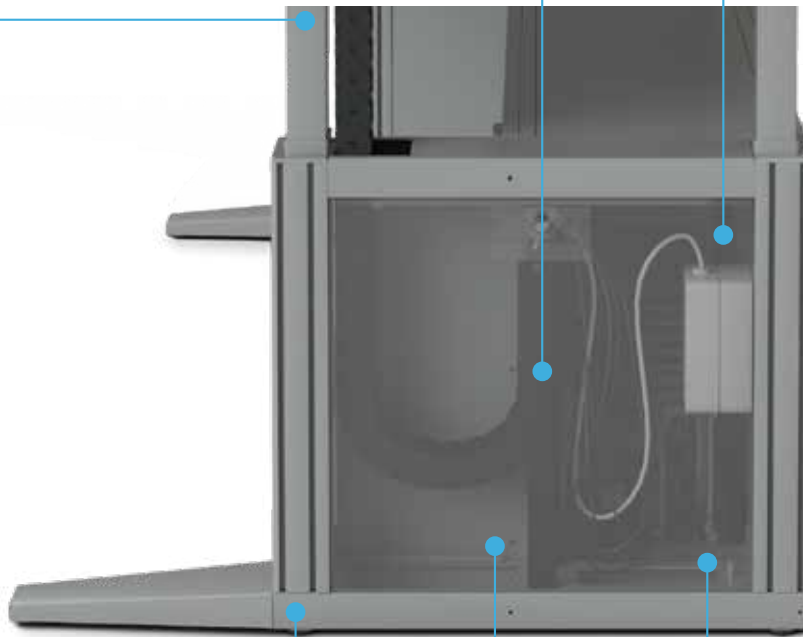
durch integrierte Piezosensoren.

#### Sichere Kabelführung

mit optimalen Biegeradien.

#### Vielfältige Installationsmöglichkeiten

Integration von Daten und Strom Übergabepunkten durch passendes Knürr®-Zubehör.



**Durchgängiges Erdungskonzept**

**Maximale Zugänglichkeit**  
für Wartungszwecke durch abnehmbare Seitenabdeckungen (optional abschließbar).

**Verdeckte Zuführung**

aus dem Doppelboden über großzügige Öffnungen.

## 1 Installationsmodul

Anwendungsbereich:  
 Minimale Technikintegration mit  
 max. 3x1HE 19" Einbauraum unter  
 der Tischplatte, typisch für Video-  
 Extender Anwendungen.



## 2 KVM-Ready Technikunterbau

Anwendungsbereich:  
 Bis zu 3x6HE für Technik-  
 integration, typisch für KVM-  
 Anwendungen, SFF oder Micro  
 Workstations.

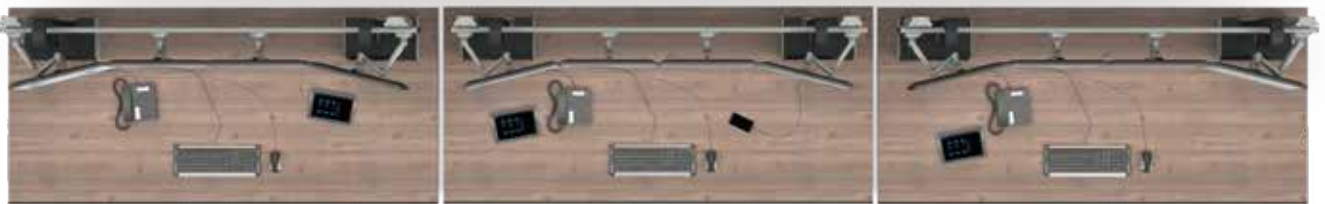


## 3 Workstation Technikunterbau

Anwendungsbereich:  
 Maximale Technikintegration  
 für Tower oder 19" Workstations  
 mit großem Platzbedarf, typisch  
 für leistungsstarke Server und  
 rackmount Equipment direkt an  
 der Konsole.



## Lineare Konsolen:



### Anwendung:

**Eignen sich insbesondere für flächeneffiziente Reihenaufstellungen vor Großbildschirmwänden.**

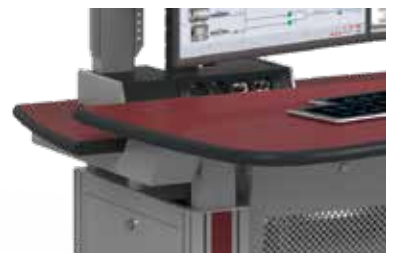
Auch können frei stehende Einzelkonsolen aufgrund der rechteckigen Stellfläche in bestehende Infrastruktur platzsparend eingefügt werden. Lineare Arbeitsplätze sind vor allem für wechselnde Tätigkeiten zwischen manueller Schreibarbeit und computerunterstützter Arbeit zu empfehlen. Unsere linearen Konsolen sind sowohl mit durchgehender Arbeitsebene, als auch in abgesetzter Ausführung (hintere Ebene um 70mm tiefer) erhältlich.

Um Ihren individuellen Anforderungen gerecht zu werden, haben Sie die Wahl zwischen **vier verschiedenen Breiten**:

- **1600mm**  
(Gestell in Breite 1400mm)
- **2000mm**  
(Gestell in Breite 1800mm)
- **2400mm**  
(Gestell in Breite 2200mm)
- **3000mm**  
(Gestell in Breite 2x1400mm)



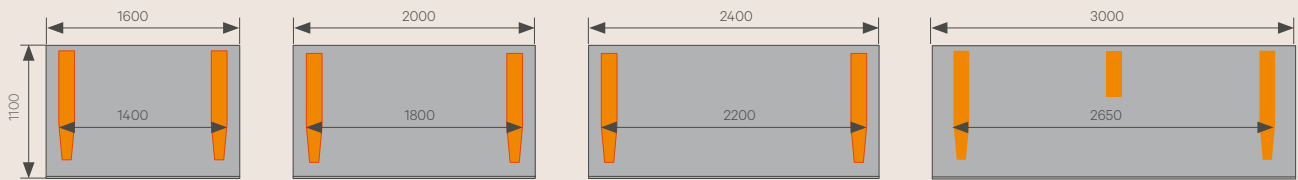
Durchgehende Arbeitsebene



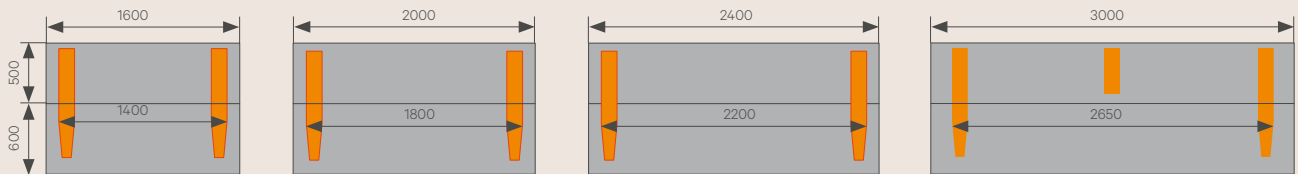
Abgesetzte Arbeitsebene

## Abmessungen:

### Durchgehende Arbeitsebenen:



### Abgesetzte Arbeitsebenen:



## Curved Konsolen:



Konvexe Anordnung,  
großer Radius



Konvexe Anordnung,  
kleiner Radius



Konkave Anordnung

### Anwendung:

#### Eignen sich insbesondere für zirkulare Anordnungen der Konsolen im Kontrollraum.

Die innovative "Curved" Tischplattenform bietet hierbei entscheidende Vorteile: Es können unterschiedlichste Aufstellungsradien, sowohl in konkaver als auch in konvexer Form realisiert werden. Bei Einzelkonsolen trägt die ergonomisch

gerundete Tischplattenform entscheidend zur Reduzierung der Stoßgefahr in stark frequentierten Kontrollräumen bei.

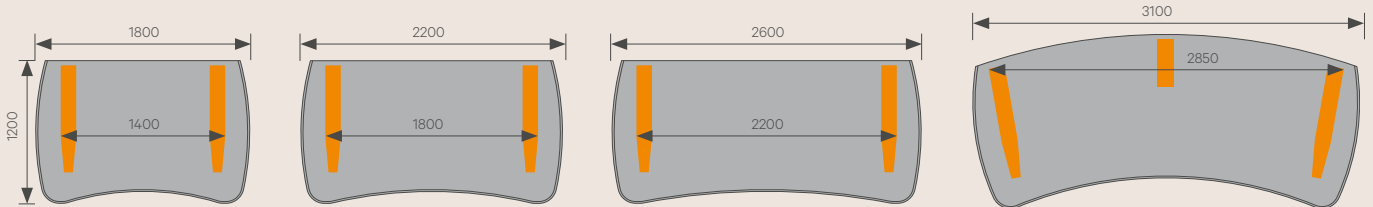
Auch unsere curved Konsolen sind mit durchgehender Arbeitsebene und in abgesetzter Ausführung (hintere Ebene um 70mm tiefer) erhältlich. Um Ihren individuellen Anforderungen gerecht zu werden, haben Sie die Wahl zwischen

#### vier verschiedenen Breiten:

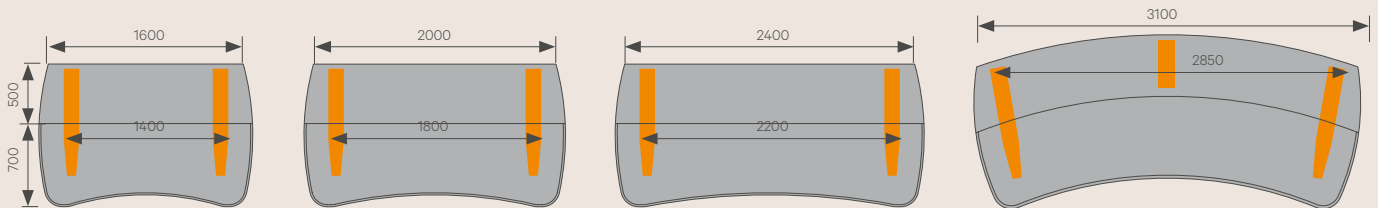
- **1800mm**  
(Gestell in Breite 1400mm)
- **2200mm**  
(Gestell in Breite 1800mm)
- **2600mm**  
(Gestell in Breite 2200mm)
- **3100mm**  
(Gestell in Breite 2x1400mm)

## Abmessungen:

### Durchgehende Arbeitsebenen:



### Abgesetzte Arbeitsebenen:



## Monitorebenen:

Die Monitorebene ist das zentrale Element oberhalb der Arbeitsfläche. Um dem Anwender optimale

Ergonomie zu bieten, gibt es die Knürr® Monitorebenen in drei verschiedenen Ausführungen:

### 1. Höhenfix (H-Fix)



Hfix 1-stöckig



Hfix 2-stöckig

### 2. Höhenverstellbar (HV)



HV 1-stöckig



HV 2-stöckig

### 3. Höhen- und Tiefenverstellbar (HV/TV)



HV/TV 1-stöckig



HV/TV 2-stöckig

#### 1. Höhenfix (H-Fix):

Die horizontale Funktionsschiene mit integrierter Kabelführung gewährleistet eine sichere und stabile Monitorbefestigung. Dabei bleibt die Tischfläche unterhalb der Monitore stets frei zugänglich für diverse Geräte (z.B. Pultaufsätze). Großvolumige Energieketten ermöglichen eine geschützte und geordnete Kabelführung.

Die patentierte Funktionseinheit bildet dabei das stabile Grundgerüst einer jeden Monitorebene.

In Ihr werden die Funktionen wie verdeckte Kabeldurchführung, Befestigung der Vertikalsäulen und optional auch die Aufnahme von Personal Docking Units (Knürr®-DICON) vereint.

#### 2. Höhenverstellbar (HV):

Zusätzlich zu den Funktionen der H-Fix Monitorebene bietet die HV-Version eine stufenlose, elektrische Höhenverstellung der Monitore. Einen stets sicheren Betrieb garantiert der integrierte Kollisionsschutz mit Piezosensoren.

#### 3. Höhen- und Tiefenverstellbar (HV/TV):

Zusätzlich zu den Funktionen der H-Fix und HV Monitorebene ist diese Version mit einer komplett verdeckten, elektrischen Tiefenverstellung ausgestattet. Dies ermöglicht dem Nutzer eine individuelle Einstellung aller Ebenen für beste Ergonomie und stets optimalen Sehabstand zu den Monitoren.

## Knürr® Funktionseinheit:

**Verdeckte  
Kabelführung**  
vom Technikbereich  
bis zur Monitorebene.

**Hubsäule**  
mit Befestigung  
für Monitorschiene

**Knürr®-  
Funktionseinheit**

**Großvolumige Energiekette**  
für geschützte Kabelführung und  
optimale Biegeradien.

**Knürr®-DICON Modul**  
für individuelle Bestückung mit  
Strom- und Datenmodulen.



Farben:



- Tischplatte in **RAL7035, Lichtgrau**
- Blechteile und Aluminiumprofile in **RAL9006, Weißaluminium**

**Je nach Ausführung:**

- Installationsmodul oder KVM Technikunterbau in RAL9006, Weißaluminium
- Workstation Technikunterbau in RAL9006, Weißaluminium

**.A**



- Tischplatte in **Nelson Oak Holzdekor**
- Blechteile und Aluminiumprofile in **RAL9006, Weißaluminium**

**Je nach Ausführung:**

- Installationsmodul oder KVM Technikunterbau in RAL9006, Weißaluminium
- Workstation Technikunterbau in RAL9006, Weißaluminium mit Frontwand in **Nelson Oak Holzdekor**

**.B**



- Tischplatte in **Pine Black Holzdekor**
- Blechteile und Aluminiumprofile in **RAL9006, Weißaluminium**

**Je nach Ausführung:**

- Installationsmodul oder KVM Technikunterbau in RAL9006, Weißaluminium
- Workstation Technikunterbau in RAL9006, Weißaluminium mit Frontwand in **Pine Black Holzdekor**

**.C**



- Tischplatte in **Nano Bronzo Doha**
- Blechteile und Aluminiumprofile in **RAL9006, Weißaluminium**

**Je nach Ausführung:**

- Installationsmodul oder KVM Technikunterbau in RAL9006, Weißaluminium
- Workstation Technikunterbau in RAL9006, Weißaluminium

**.D**



- Tischplatte in **Buche Holzdekor**
- Blechteile und Aluminiumprofile in **RAL9006, Weißaluminium**

**Je nach Ausführung:**

- Installationsmodul oder KVM Technikunterbau in RAL9006, Weißaluminium
- Workstation Technikunterbau in RAL9006, Weißaluminium mit Frontwand in **Buche Holzdekor**

**.E**



- Tischplatte in **Ahorn Holzdekor**
- Blechteile und Aluminiumprofile in **RAL9006, Weißaluminium**

**Je nach Ausführung:**

- Installationsmodul oder KVM Technikunterbau in RAL9006, Weißaluminium
- Workstation Technikunterbau in RAL9006, Weißaluminium mit Frontwand in **Ahorn Holzdekor**

**.F**

## Designblenden:



**RAL7021,  
Schwarzgrau**



**Nelson Oak  
Holzdekor**



**Pine Black  
Holzdekor**



**Nano  
Bronzo Doha**



**Buche  
Holzdekor**



**Ahorn  
Holzdekor**



**Individual  
Corporate  
Logo**



## Knürr Ergocon®

Konfigurator



### Die Anzahl der Möglichkeiten ist einfach überzeugend!

**Durch die konfigurierbare Artikelnummer stehen Ihnen über 2.000 Variationen für eine individuelle Konfiguration zur Verfügung.**

Somit können Sie ganz nach Ihren Wünschen und Anforderungen die für Ihre Anwendung passende Konsole zusammenstellen.

Ob mit Installationsmodul, KVM-Ready Technikunterbau, Workstation-Technikunterbau, mit linearen oder curved Tischplatten, in durchgängiger oder abgesetzter Ausführung, bis hin zur 2-reihigen Monitorebene mit Tiefenverstellung.

**Immer die passende Knürr®-Konsole für Ihre Anwendung!**

Mit Hilfe der **Knürr Ergocon® Konfigurationstabelle** können Sie Ihre individuelle Konsole selbst zusammenstellen.

**Teile-Art.Nr.:**

**04.500.**



Gestellbreiten	Tischplattenform	Monitorebene	Farbe
<b>A</b> = Knürr Ergocon® 1400 Installationsmodul	<b>0</b> = Linear	<b>0</b> = ohne	<b>A</b> = RAL 7035
<b>B</b> = Knürr Ergocon® 1400 KVM-Ready	<b>1</b> = Linear abgesetzt	<b>1</b> = H-Fix 1-stöckig	<b>B</b> = Nelson Oak
<b>C</b> = Knürr Ergocon® 1400 Workstation	<b>2</b> = Curved	<b>2</b> = H-Fix 2-stöckig	<b>C</b> = Pine Black
<b>D</b> = Knürr Ergocon® 1800 Installationsmodul	<b>3</b> = Curved abgesetzt	<b>3</b> = HV 1-stöckig	<b>D</b> = Nano Bronzo Doha
<b>E</b> = Knürr Ergocon® 1800 KVM-Ready		<b>4</b> = HV 2-stöckig	<b>E</b> = Buche
<b>F</b> = Knürr Ergocon® 1800 Workstation		<b>5</b> = HV/TV 1-stöckig	<b>F</b> = Ahorn
<b>G</b> = Knürr Ergocon® 2200 Installationsmodul		<b>6</b> = HV/TV 2-stöckig	
<b>H</b> = Knürr Ergocon® 2200 KVM-Ready			
<b>I</b> = Knürr Ergocon® 2200 Workstation			
<b>J</b> = Knürr Ergocon® 2x1400 Installationsmodul			
<b>K</b> = Knürr Ergocon® 2x1400 KVM-Ready			
<b>L</b> = Knürr Ergocon® 2x1400 Workstation			

### Beispielkonfiguration (siehe Bild links):

Gestellbreite: B2200mm Workstation Technikunterbau  
 Tischplatte: curved, durchgehend  
 Monitorebene: Höhen-/ Tiefenverstellbar, 1 stöckig  
 Tischplattenfarbe: RAL7035, Lichtgrau



Gestellbreiten	Tischplattenform	Monitorebene	Farbe
<b>I</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>A</b>



**Konfigurationsnummer:**

**04.500.I25.A**

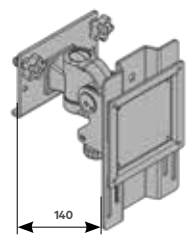
## Zubehör

Flachbildschirmhalter,  
Designblenden und  
Technikintegration



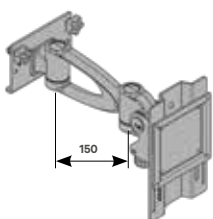
### Flachbildschirmhalter

- Flachbildschirmhalter für die Aufnahme von Flachbildschirmen mit der VESA-Aufnahme 100 mm
- Mit integrierter Kabelführung
- Zur Montage an Knürr® IM-Funktionsschiene
- Integriertes Schnellbefestigungssystem
- RAL 9006 Weißaluminium
- Abdeckungen an Monitorarmen: Kunststoff, klar
- **Lieferumfang**
  - 1x Flachbildschirmhalter
  - Mit Höhenausgleichsplatte
  - Befestigungsmaterial
- **Lieferzustand**
  - Satzweise

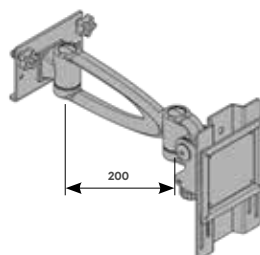


Flachbildschirmhalter IM kurz

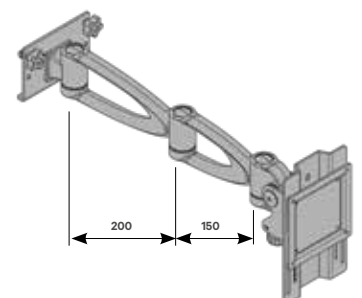
Ausführung	Höhenausgleichsplatte	Belastbarkeit	Bestell-Nr.	VE
Typ IM kurz (140 mm)	•	15 Kg	04.501.010.7	1 Stk.
Typ IM mittel (140+150 mm)	•	15 Kg	04.501.011.7	1 Stk.
Typ IM lang (140+200 mm)	•	15 Kg	04.501.012.7	1 Stk.
Typ IM doppelt (140+200+150 mm)	•	15 Kg	04.501.013.7	1 Stk.



Flachbildschirmhalter IM mittel



Flachbildschirmhalter IM lang



Flachbildschirmhalter IM doppelt

## Designblenden

- Zur individuellen farblichen Gestaltung der Ergocon Aluminium Profile

- Lieferumfang**
  - 1 Designblende

Ausführung	Bestell-Nr.	VE
RAL7035, Lichtgrau	04.501.004.A	1 Stk.
Nelson Oak Holzdekor	04.501.004.B	1 Stk.
Pine Black Holzdekor	04.501.004.C	1 Stk.
Nano Bronzo Doha	04.501.004.D	1 Stk.
Buche Holzdekor	04.501.004.E	1 Stk.
Ahorn Holzdekor	04.501.004.F	1 Stk.
RAL7021, Schwarzgrau	04.501.004.G	1 Stk.



RAL7035, Lichtgrau



Nelson Oak Holzdekor



Pine Black Holzdekor



Nano Bronzo Doha



Buche Holzdekor



Ahorn Holzdekor



RAL7021, Schwarzgrau



Individual Corporate Logo

**Bemaßung in mm:**  
 B = Breite  
 H = Höhe  
 T = Tiefe  
 h = Einbauhöhe  
 t = Nutztiefe  
 L = Länge

HE = Anzahl genormte Höhen-einheiten, 1 HE = 44,45 mm  
 19" = 482,6 mm,  
 (geeignet für 19"-Einbau nach DIN 41494)  
 VE = Verpackungseinheit  
 kg = Gewicht

**Umrechnung:**  
 1 inch = 25,4 mm  
 1 pound = 453,6 g

Ersetzen Sie „x“ durch die Endziffer Ihrer Farbwahl

## Knürr®-Dicon für Funktionseinheit

- Passend zur Integration in die Ergocon Funktionseinheit
- Individuell bestückbare Strom- und Daten- Versorgungseinheit
- Verfügbar in 3 Länderversionen (DE, F, CH) Wahlweise mit 2 oder 3 Stromauslässen (für CH: 1 oder 2)
- Flexible Bestückung der Datenmoduleinsätze durch Keystone-Aufnahmeplatten
- **Material/Oberfläche**
  - Gehäuse: geschlossenes Stahlblechprofil, verzinkt, pulverbeschichtet Struktur
  - Kunststoffteile: Vampamid 6 0024 VO (UL94), recyclebar
  - Innenleiter: durchgehende Stromschienen, Messing
- **Zulassungen/Zertifikate**
  - CE-Kennzeichnung gemäß:
    - Niederspannungs-Richtlinie 2014/35/EU
    - EMV-Richtlinie 2014/30/EU
    - RoHS-Richtlinie 2011/65/EG
    - Bureau-Veritas BG-Zertifikat (Werksinspektion)
    - Bureau-Veritas CB-Zertifikat
- **Farben**
  - Gehäuse: RAL 9005 Tiefschwarz Mikrostruktur
  - Kunststoffteile: schwarz
- **Belastbarkeit**
  - 100–240 V AC/16 A (Schuko und Frankreich)
  - 100–240 V AC/10 A (Schweiz)
- **Lieferumfang**
  - 1 Steckdosenleiste
  - 2 Befestigungswinkel



4-fach Einheit Schuko



4-fach Einheit Französisch (UTE)



4-fach Einheit Schweiz (Typ 13) mit 10A Sicherung

Model	Eingangswerte		Eingangsstecker			Ausgänge		Bestell-Nr.
	Spannung	Strom	DE	F	CH	Datenmodule	Typ 13	
			Schuko	UTE				
4-fach	230V	16 A	GST-18	2		2		03.300.022.8
4-fach	230V	16 A	GST-18		2	2		03.400.022.8
4-fach	230V	16 A	GST-18			1	2	03.701.012.8
4-fach	230V	16 A	GST-18			2	1	03.701.021.8

## Knürr®-Dicon Aufnahmeplatten und Keystone Module

Aufnahmeplatte blind	03.322.054.8
Aufnahmeplatte 1xKeystone	03.322.055.8
Aufnahmeplatte 2xKeystone	03.322.056.8
Aufnahmeplatte 1xVGA	03.322.057.8
Keystone Modul USB 3.0	03.322.058.1
Keystone Modul RJ45 Cat.6A	03.322.059.1
Keystone Modul HDMI	03.322.060.1
Keystone Modul AUDIO 3,5mm 4-pin stereo	03.322.061.1
Keystone Modul VGA	03.322.062.1

**Ausführung:** Buchse - Buchse bei allen Modulen

	USB 3.0	RJ 45	HDMI	Audio	VGA
<b>Aufnahmeplatte 1x Keystone</b>	1x	1x	1x	1x	-
<b>Aufnahmeplatte 2x Keystone</b>	2x	2x	2x	2x	-
<b>Aufnahmeplatte 1x VGA</b>	-	-	-	-	1x



Aufnahmeplatte blind



Aufnahmeplatte 1x Keystone



Aufnahmeplatte 2x Keystone



Aufnahmeplatte 1x VGA

## Netzanschlußleitung für Knürr® Dicon Einheit

- Netzstecker CEE/VII - GST 18 Buchse (Wieland)
- Leitung H05VV-F3G 1,5 mm<sup>2</sup>
- **Farbe**
  - Weiß
- **Hinweis**
  - Weitere Knürr® Dicon Versionen zum Einbau in Tischplatten finden Sie auf Seite 207.

L	Bestell-Nr.	VE
2,0 m	04.000.040.0	1 Stk.
5,0 m	04.000.041.0	1 Stk.



DOS00467

## Datenübergabepunkt RJ45

- Passend für die Installation von max. fünf RJ45 Keystone Elementen.
- Zur einfachen Befestigung im Ergocon Seitenteil.
- **Material/Oberfläche**
  - Stahlblech, Pulverbeschichtet RAL9006, Weissaluminium
- **Lieferumfang**
  - 1x Montagewinkel mit Befestigungsmaterial
- **Lieferzustand**
  - Satzweise
- **Hinweis**
  - Bitte passende Keystone Elemente separat mitbestellen.

Ausführung	Bestell-Nr.	VE
Datenübergabepunkt	04.501.035.7	1 Stk.
Keystone Modul RJ45 Cat.6A	03.322.059.1	1 Stk.



## Trägerblech für Stromverteilung

- Passend für die Installation von max. zwei Knürr® 19" DI-Strip PDUs oder einen Stromverteilerkasten.
- Zur einfachen Befestigung im Ergocon Seitenteil.
- **Material/Oberfläche**
  - Stahlblech, Pulverbeschichtet RAL9006, Weissaluminium
- **Lieferumfang**
  - 1x Trägerblech mit Befestigungsmaterial
- **Lieferzustand**
  - Satzweise
- **Hinweis**
  - Bitte PDUs oder Stromverteiler separat mitbestellen.

Ausführung	Bestell-Nr.	VE
Trägerblech	04.501.036.7	1 Stk.



**Bemaßung in mm:**  
 B = Breite  
 H = Höhe  
 T = Tiefe  
 h = Einbauhöhe  
 t = Nutztiefe  
 L = Länge

HE = Anzahl genormte Höheneinheiten, 1 HE = 44,45 mm  
 19" = 482,6 mm,  
 (geeignet für 19"-Einbau nach DIN 41494)  
 VE = Verpackungseinheit  
 kg = Gewicht

**Umrechnung:**  
 1 inch = 25,4 mm  
 1 pound = 453,6 g

Ersetzen Sie „x“ durch die Endziffer Ihrer Farbwahl

## Zubehör

Passend für Konsolen mit  
Workstation Technikunterbau!

### 19" Befestigungsset 6HE

- Passend für Konsolen mit Workstation-Technikunterbau.
- 19" Geräte wie Dosenleisten, Patchfelder oder Switches können platzsparend in vertikaler Einbaulage installiert werden.
- Montage von Equipment am 19"-Profil mittels Lochraster und Käfigmuttern.
- **Material**
  - Stahlblech, pulverbeschichtet
- **Lieferumfang**
  - 1 Befestigungsset
  - Montagematerial
- **Lieferzustand**
  - Satzweise
- **Hinweis**
  - Bitte passendes Befestigungsmaterial für 19" Komponenten mitbestellen.



Ausführung	Bestell-Nr.	VE
19" Befestigungsset 6HE	04.501.039.7	1 Stk.

### 19" Schwenkrahmen 4HE

- Passend für Konsolen mit Workstation-Technikunterbau
- Befestigung des 19"-Schwenkrahmens am Bodenrahmen des Technikunterbaues über Tiefenstreben
- Montage von Equipment am 19"-Profil mittels Lochraster und Käfigmuttern
- **Material/Oberfläche**
  - Stahlblech, Pulverbeschichtet RAL7021, Schwarzgrau
- **Lieferumfang**
  - 1x 19" Rahmen
- **Lieferzustand**
  - Vormontiert
- **Hinweis**
  - Bitte passendes Befestigungsmaterial für 19" Komponenten mitbestellen.



Ausführung	Bestell-Nr.	VE
19" Schwenkrahmen 4HE	04.501.040.8	1 Stk.

## Verlängerungsmodul für Technikunterbau

- Passend für Konsolen mit Workstation-Technikunterbau.
- Verlängert den Technikunterbau um 200mm und bietet Platz für Geräte mit größerer Einbautiefe.
- **Material**
  - Stahlblech, pulverbeschichtet
- **Oberfläche**
  - RAL 9006, Weiß Aluminium
- **Lieferumfang**
  - 1 Verlängerungsmodul
  - Montagematerial
- **Lieferzustand**
  - Satzweise

Ausführung	Bestell-Nr.	VE
Verlängerungsmodul 200mm B1400	04.501.070.7	1 Stk.
Verlängerungsmodul 200mm B1800	04.501.071.7	1 Stk.
Verlängerungsmodul 200mm B2200	04.501.072.7	1 Stk.



## Gitterkabelkanal

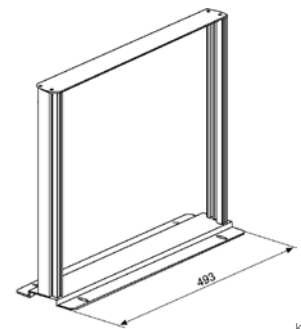
- Passend für Konsolen mit Workstation-Technikunterbau
- **Material**
  - Gitterkabelkanal, Stahl, beschichtet
- **Lieferumfang**
  - 1x Gitterkabelkanal mit Befestigungsmaterial
- **Lieferzustand**
  - Satzweise
- **Abmessungen**
  - Höhe 60 mm, Tiefe 60 mm
  - Länge passend für Technikunterbau

Ausführung	Bestell-Nr.	VE
Für Gestellbreite 1400 mm	04.501.030.9	1 Stk.
Für Gestellbreite 1800 mm	04.501.031.9	1 Stk.
Für Gestellbreite 2200 mm	04.501.032.9	1 Stk.



## 19"-Rahmen 8HE

- Passend für Konsolen mit Workstation-Technikunterbau
- 19"-Gestell für Befestigung von 19"-Komponenten und Montageplatten
- Befestigung des 19"-Gestells am Bodenrahmen des Technikunterbaues über Tiefenstreben, damit tiefeneinstellbar
- Montage von Equipment am 19"-Profil über T-Nuten und Federmuttern, damit stufenlos höheneinstellbar
- **Material**
  - 19"-Adapterblech und Gestellabdeckung aus Stahlblech pulverbeschichtet Struktur
  - 19"-Profile aus Aluminium-Strangpressprofil, blank
- **Oberfläche**
  - Adapterblech RAL 9011 graphitschwarz
- **Lieferumfang**
  - 1 Adapterblech
  - 1 Gestellabdeckung
  - 2 Tiefenstreben
  - 2 19"-Profile
- **Lieferzustand**
  - Vormontiert
- **Hinweis**
  - Bitte Federmuttern und Schrauben separat bestellen (siehe Seite 183)



KON20032

Ausführung	Bestell-Nr.	VE
19"-Rahmen 8HE	04.412.650.7	1 Stk.

**Bemaßung in mm:** B = Breite  
 H = Höhe  
 T = Tiefe  
 h = Einbauhöhe  
 t = Nutztiefe  
 L = Länge

HE = Anzahl genormte Höheneinheiten, 1 HE = 44,45 mm  
 19" = 482,6 mm  
 (geeignet für 19"-Einbau nach DIN 41494)  
 VE = Verpackungseinheit  
 kg = Gewicht

**Umrechnung:** 1 inch = 25,4 mm  
 1 pound = 453,6 g

Ersetzen Sie „x“ durch die Endziffer Ihrer Farbwahl

## 19" Zubehör

Passend für Konsolen mit  
KVM-Ready Technikunterbau!



### Klappbare Fußstütze für Knürr Ergocon®

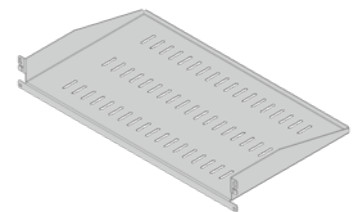
- passend nur für Ergocon Konsole mit Installationsmodul oder KVM-Ready Technikunterbau
- optimale ergonomische Ergänzung für noch bequemeres Arbeiten
- klappbare Ausführung mit seitlicher Kabeleinführung in die Seitenteile
- zusätzlicher 19" Bereich (bis zu 3x 1HE) unterhalb der Fußstütze zur Installation von z.B. Patchfeldern, Switchen, o.ä.
- Arretiermöglichkeit für Service Position
- **Lieferumfang**
  - 1 Fußstütze
  - 2 Seitenabdeckungen



Ausführung	Bestell-Nr.	VE
Fußstütze B1400 klappbar	04.501.180.7	1 Stk.
Fußstütze B1800 klappbar	04.501.181.7	1 Stk.
Fußstütze B2200 klappbar	04.501.182.7	1 Stk.
Fußstütze 2x B1400 curved 20° klappbar	04.501.183.7	1 Stk.

### 19" Fachboden 1 HE

- Zur Montage im 19" KVM Ready Technikunterbau oder auch im Installationsmodul
- Inklusive Montagematerial
- **Material**
  - Stahlblech 1,5 mm
- **Belastbarkeit**
  - 20 kg statisch
- **Lieferumfang**
  - 1 Fachboden
  - Montagematerial



B	H	b x l	Ausführung	Bestell-Nr.	VE
482,6	50	442 x 260	RAL7035 Lichtgrau	04.501.038.1	1 Stk.
482,6	50	442 x 260	RAL7021 Schwarzgrau	04.501.038.8	1 Stk.

## 19"-Kabelführungsplatte, 1 HE

- Zur geordneten Kabelführung.
- **Material/Oberfläche**
  - Typ 1: Frontplatte Stahlblech 1,5 mm pulverbeschichtet.
- **Farbe**
  - RAL 7035 lichtgrau.
- **Außenabmessungen**
  - **Kabelführungen:**
    - Typ 1: 55 x 22 mm, Kunststoff
- **Lieferumfang**
  - 1 19"-Frontplatte
  - 5 Kabelführungen
- **Lieferzustand**
  - Vormontiert
- **Hinweis**
  - Bitte passendes Frontplattenbefestigungsmaterial mitbestellen

B	HE	Rangiertiefe	Ausführung	Bestell-Nr.	VE
483	1	ab 80 mm	Typ 1	05.040.111.1	1 Stk.



Typ 1

MEC00110



Typ 1

MEC20103

## Linsenschraube

- IEC DIN 967
- **Lieferumfang**
  - 50 Linsenschrauben FormZ
- **Lieferzustand**
  - Satzweise

B	H	T	Ausführung	Bestell-Nr.	VE
			M5 x 10	05.041.330.9	1 Satz
			M5 x 16	05.041.331.9	1 Satz
			M6 x 10	05.041.332.9	1 Satz
			M6 x 16	05.041.333.9	1 Satz



MEC20140

## Käfigmutter

- Zum Einclippen in Profilen mit Lochraster
- **Lieferumfang**
  - 50 Käfigmütern Blech 1,5mm
- **Lieferzustand**
  - Satzweise

Ausführung	Bestell-Nr.	VE
M5: Blech 1,5 mm	05.041.513.7	1 Satz
M6: Blech 1,5 mm	05.041.514.7	1 Satz



MEC20139

# Verkettungscontainer und Verkettungsschacht

## Knürr Ergocon® Verkettungscontainer

- Grundkorpus Verkettungscontainer mit Ablagefach H150mm oben und Garage für Ergocon Rollcontainer
  - Großzügiges Technikmodul mit 19" Rahmen im hinteren Bereich
  - Abnehmbare Lochblechrückwand (wahlweise abschließbar oder mit Push-Lock)
  - Beidseitiger Verkettungsschacht zum seitlichen Anschluss an die Knürr Ergocon® Konsole für eine optimierte Verkabelung
  - Abnehmbarer Deckel am Verkettungsschacht für beste Zugänglichkeit
  - Freiform-Tischplatte mit hochwertiger HPL Beschichtung und umlaufendem ABS Umleimer
- **Material**
    - Verkettungscontainer: Korpus: Holzkorpus, beschichtet  
Tischplatte: HPL beschichtet mit ABS Umleimer
    - Abnehmbare Rückwand: Stahlblech, pulverbeschichtet
  - **Oberfläche**
    - Korpus, Rückwand und Verkettungsschächte komplett in RAL 9006, Weiß Aluminium
    - Tischplatte .A in RAL7035, lichtgrau, ABS Umleimer in schwarz (Tischplattenfarben passend zum Konsolendesign erhältlich)
  - **Lieferumfang**
    - Verkettungscontainer mit 1 Modul: 1 Containerelement  
1 Tischplatte  
2 Verkettungsschacht-Module
  - **Lieferzustand**
    - Satzweise, teilmontiert.
  - **Hinweis**
    - Die Gesamtabmessungen, die Tischplattenform sowie die Tischplattenfarbe variieren projektspezifisch.
    - Bitte passenden Rollcontainer oder Fachböden separat bestellen.



Ausführung	Bestell-Nr.	VE
Verkettungscontainer 1 Modul 20° konvex	04.501.080.A	1 Stk.
Verkettungscontainer 2 Module 20° konvex	04.501.081.A	1 Stk.
Fachboden für Verkettungscontainer	04.501.085.7	1 Stk.

## Knürr Ergocon® Verkettungsschacht

- Verkettungsschacht zum Verbinden von 2 Knürr Ergocon® Konsolen
  - Abnehmbarer Deckel am Verkettungsschacht für beste Zugänglichkeit und optimale Kabelführung
- **Material**
    - Verkleidungsteile: Holz, beschichtet
    - Montagewinkel: Stahlblech, pulverbeschichtet
  - **Oberfläche**
    - RAL 9006, Weißaluminium
  - **Abmessungen**
    - Projektspezifisch
  - **Lieferumfang**
    - 1 Verkettungsschacht  
• Montagematerial
  - **Lieferzustand**
    - Satzweise, teilmontiert.

Ausführung	Bestell-Nr.	VE
Verkettungsschacht gerade	04.501.090.7	1 Stk.
Verkettungsschacht 20° konvex	04.501.091.7	1 Stk.

**Bemaßung in mm:** B = Breite  
H = Höhe  
T = Tiefe  
h = Einbauhöhe  
t = Nutztiefe  
L = Länge

HE = Anzahl genormte Höheneinheiten, 1 HE = 44,45 mm  
19" = 482,6 mm,  
(geeignet für 19"-Einbau nach DIN 41494)  
VE = Verpackungseinheit  
kg = Gewicht

**Umrechnung:** 1 inch = 25,4 mm  
1 pound = 453,6 g

Ersetzen Sie „x“ durch die Endziffer Ihrer Farbwahl



# GARANTIE & WARTUNGSPAKETE

## ESSENTIAL



### LEISTUNGSUMFANG:

- **24/7 Service-Hotline** – jederzeit erreichbar für schnelle Unterstützung durch unsere Experten
- **Zuverlässige Entstörung** – Serviceeinsatz innerhalb von maximal 10 Arbeitstagen
- **Ersatzmaterial inklusive** – keine zusätzlichen Materialkosten im Defektfall

### Knürr® Garantie – ESSENTIAL

Beschreibung	Bestell-Nr.
Garantie 24 Monate (2Y)	94.000.024.0
Garantie 36 Monate (3Y)	94.000.036.0
Garantie 48 Monate (4Y)	94.000.048.0
Garantie 60 Monate (5Y)	94.000.060.0

### Knürr® proaktive Wartung vor Ort

Beschreibung	Bestell-Nr.
Wartung	94.001.000.0
Wartung mit DGUV/V3	94.001.000.0000001
Wartung mit Thermoscan	94.001.000.0000002

\*Gemäß Knürr-Garantiebedingungen

## PREMIUM



### LEISTUNGSUMFANG:

- **24/7 Service-Hotline** – jederzeit erreichbar für schnelle Unterstützung durch unsere Experten
- **Zuverlässige Entstörung** – Serviceeinsatz innerhalb von maximal 5 Arbeitstagen
- **Ersatzmaterial inklusive** – keine zusätzlichen Materialkosten im Defektfall
- **Instandsetzung vor Ort inklusive** – Anfahrt und Arbeitszeit bereits im Servicepaket enthalten

### Knürr® Garantie – PREMIUM

Beschreibung	Bestell-Nr.
Garantie 24 Monate (2Y)	94.000.024.1
Garantie 36 Monate (3Y)	94.000.036.1
Garantie 48 Monate (4Y)	94.000.048.1
Garantie 60 Monate (5Y)	94.000.060.1
Garantie 72 Monate (6Y)	94.000.072.1
Garantie 84 Monate (7Y)	94.000.084.1
Garantie 96 Monate (8Y)	94.000.096.1
Garantie 108 Monate (9Y)	94.000.108.1
Garantie 120 Monate (10Y)	94.000.120.1

## Ergonomische Produkte und Lösungen aus einer Hand.

Die **Knürr GmbH** zählt zu den weltweit führenden Spezialisten für innovative Lösungen in sicherheits- und leistungskritischen Leitstellen sowie Kontrollräumen. Seit über 50 Jahren realisiert das Unternehmen mit Hauptsitz in Deutschland maßgeschneiderte und vollintegrierte Arbeitsplatzsysteme für den anspruchsvollen 24/7-Einsatz.

Mehr zu Knürr® Lösungen und Dienstleistungen unter  
[www.knuerr.com](http://www.knuerr.com)

**Knürr GmbH**  
 Mariakirchener Straße 38  
 94424 Arnstorf  
 Germany  
 T +49 8723 28 0  
 F +49 8723 28 138  
[info@knuerr.com](mailto:info@knuerr.com)  
[www.knuerr.com](http://www.knuerr.com)



**knürr**  
World of control rooms

**knuerr.com** | **Knürr GmbH**, Mariakirchener Straße 38, 94424 Arnstorf, Germany ID-Nr. DE 363797731

© 2026 Knürr GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Knürr® und das Knürr logo sind Handelsmarken oder eingetragene Handelsmarken der Firma Knürr GmbH. Alle anderen Namen und Logos auf die Bezug genommen wird, sind Handelsnamen, Handelsmarken oder eingetragene Handelsmarken der entsprechenden Eigner. Trotz größter Sorgfalt hinsichtlich Richtigkeit und Vollständigkeit übernimmt Knürr GmbH keine Verantwortung für die Inhalte und weist alle Haftung für Schäden zurück, die aus der Verwendung der abgedruckten Informationen, aus Fehlern oder Auslassungen entstehen. Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.