

# Bauer Systeme:

Vom Praktiker für den Praktiker

Developed by professionals for professionals

Lager- und Transportwagen LUT1000

Storage and transport cart LUT1000

Montage- und Bedienungsanleitung

Assembly and operating instructions



Steuerungstechnik



Fördertechnik



Sondermaschinenbau



Handlingsysteme



	Seite
<b>Lieferumfang</b> .....	<b>3</b>
<b>Hinweise zur Dokumentation</b> .....	<b>4</b>
» Bestimmungsgemäße Verwendung.....	4
» Warnhinweise.....	4
» Reparatur und Wartungsmaßnahmen.....	4
<b>Sicherheitshinweise</b> .....	<b>4</b>
<b>Aufbau Lager- und Transportwagen</b> .....	<b>5 - 7</b>
<b>Benutzung</b> .....	<b>8</b>
<b>EG - Konformitätserklärung</b> .....	<b>9</b>
<b>Notizen</b> .....	<b>10-11</b>

	Page
<b>Scope of delivery</b> .....	<b>3</b>
<b>Notes on documentation</b> .....	<b>4</b>
» Proper use.....	4
» Warnings.....	4
» Special safety instructions.....	4
<b>Safety instructions</b> .....	<b>4</b>
<b>Assembling the storage and transport cart</b> .....	<b>5 - 7</b>
<b>Use</b> .....	<b>8</b>
<b>EC - Declaration of Conformity</b> .....	<b>9</b>
<b>Notes</b> .....	<b>10-11</b>



## Verwendete Symbole

Lesen Sie die sicherheitsbezogenen Informationen und sonstigen Hinweise besonders aufmerksam.

### Symbol für eine Handlungsanweisung:

» Der Blickfangpunkt zeigt an, dass Sie eine Handlung durchführen sollen.

### Sicherheits- und andere Hinweise:



#### **GEFAHR!**

Unmittelbare Gefahr für Leib und Leben.



#### **ACHTUNG!**

Mögliche Gefahr für Produkt und Umwelt.

## Symbols used

Read the safety-related information and other information with particular attention.

### Symbol identifying required actions:

» The bullet point indicates an action to be performed.

### Safety and other notes:



#### **DANGER!**

Immediate danger to life and limb.



#### **CAUTION!**

Potential threat to the product and its environment.



	Menge [Stück]		Artikelnr.:	Bezeichnung	Quantity [pieces]		Order No.:	Designation
	20	M8x16	10006295	Innensechskant- schraube	20	M8x16	10006295	Allen screw
	16	M8	10006296	Federring	16	M8	10006296	Spring lock washer
	4	6,3x16	10006297	Blechschaube mit U-Scheibe	4	6,3x16	10006297	Screw with plain washer
	4	M8x16	10005589	Rändelschraube	4	M8x16	10005589	Knurled screw
	18		10006152	Lamellenstopfen für Rundrohr	18		10006152	Lamella plug for round tube
	6		10006151	Lamellenstopfen für Quadratrohr	6		10006151	Lamella plug for square tube
	4		10006153	Lenkrolle mit Bremse	4		10006153	Lockable castors
	1	1000x1000x10	10006168	Kunststoffplatte	1	1000x1000x10	10006168	Plastic plate



## Bestimmungsgemäße Verwendung des LUT 1000

Der LUT 1000 dient zum Lagern und Transportieren von Montageplatten, Schaltschranktüren, Schaltschrankseitenwänden und Schaltschrankdeckel.

Die Beachtung aller Hinweise und die Einhaltung der vorgeschriebenen Betriebsbedingungen gehören zur bestimmungsgemäßen Verwendung.



### Warnhinweise

- » Die vorgeschriebene Höchstlast von 500 kg darf nicht überschritten werden.
- » Vergewissern Sie sich, dass der beladene Lager- und Transportwagen gegen unbeabsichtigtes Rollen gesichert ist.
- » Stellen Sie sicher, dass die Last gleichmäßig über die gesamte Fläche des Lager- und Transportwagens verteilt ist.
- » Der Lager- und Transportwagen wurde für ebenen, festen Untergrund konzipiert und ist deshalb für abschüssigen, unebenen Untergrund ungeeignet.
- » Der Lager- und Transportwagen wurde für geschlossene Räume konzipiert und ist deshalb nicht für Arbeiten im Freien geeignet.
- » Der untere Kamm sollte zwischen 150 – 250 mm über dem Boden eingestellt werden, um ein Abrutschen der Platten zu vermeiden.
- » Überprüfen Sie vor jeder Benutzung den festen Sitz der Schrauben und Rändelmutter.

### Reparatur und Wartung

- » Reparatur und Wartung sollten regelmäßig durchgeführt werden, denn sie wirken sich verlängernd auf die Lebensdauer des Lager- und Transportwagens aus.
- » Die folgende Überprüfung sollten Sie vor jeder Benutzung durchführen:
  - Die verschiedenen Teile des Lager- und Transportwagens sollten nicht verbogen oder gekrümmt sein.
  - Testen Sie die Bremsen auf deren Funktion und überprüfen Sie die Räder auf Verschleiß.
  - Im Falle von Defekten sollten die Reparaturen zügig durchgeführt werden.

## Proper use of the LUT 1000

The LUT 1000 is used for the storage and transportation of mounting plates, enclosure doors, enclosure side panels and enclosure covers.

Compliance with all instructions and observance of the prescribed operating conditions constitute part of proper use.



### Warnings

- » The prescribed maximum load of 500 kg must not be exceeded.
- » Ensure that the loaded storage and transport cart is secured against unintentional rolling.
- » Ensure that the load is evenly distributed over the entire work surface of the storage and transport cart.
- » The storage and transport cart is designed for flat, solid subsurfaces, and is therefore unsuitable for use on sloping, uneven ground.
- » The storage and transport cart is designed for indoor use, and should not be used outdoors.
- » The bottom support arms should be set between 150 – 250 mm above the base to prevent the plates from slipping.
- » Before each use, ensure that the screws and knurled nuts are properly tightened.

### Repairs and maintenance

- » Repairs and maintenance should be carried out regularly, as this will prolong the service life of the storage and transport cart.
- » Carry out the following checks before each use:
  - The various parts of the storage and transport cart should never be bent or twisted.
  - Check the brakes for correct functioning, and examine the wheels for signs of wear.
  - In the event of defects, repairs must be carried out promptly.



Die Anleitung ist zu lesen



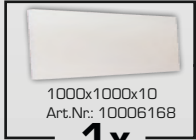
The instructions must be read



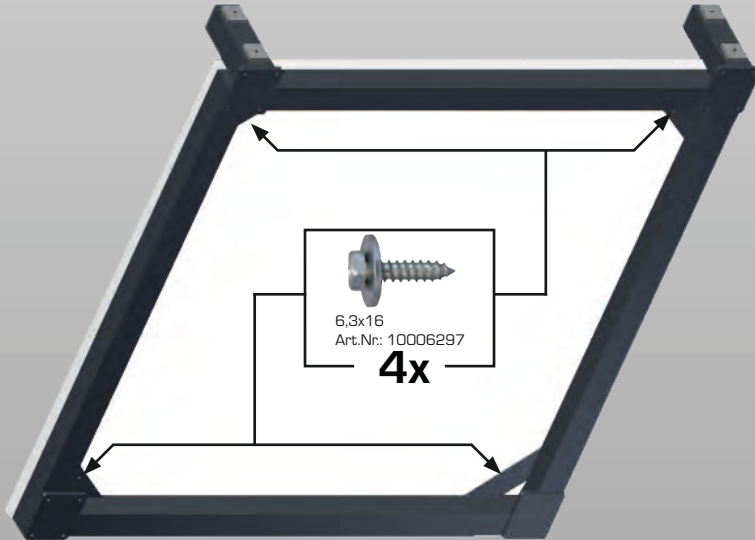
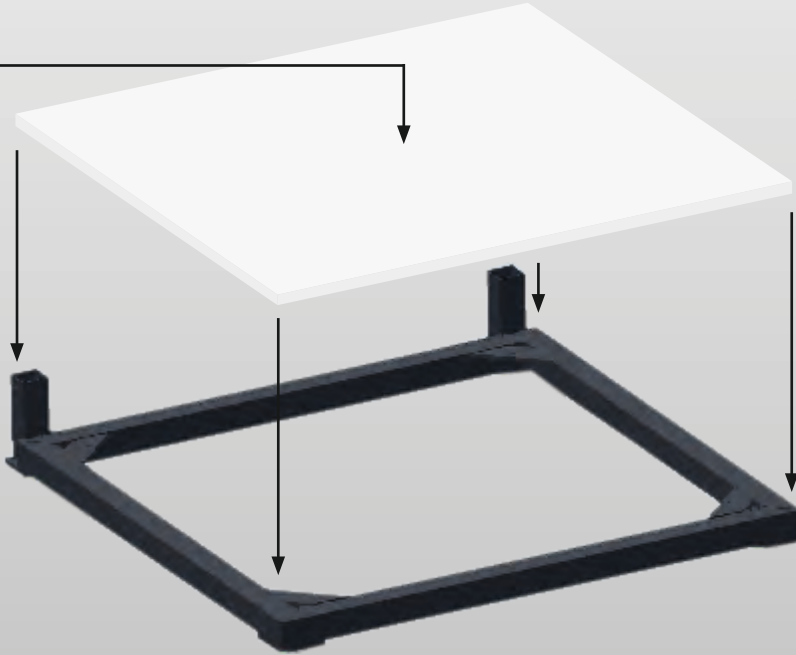
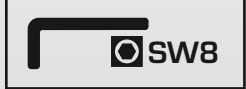
Aufsteigen auf eine Fläche ist verboten



Climbing on surfaces is prohibited

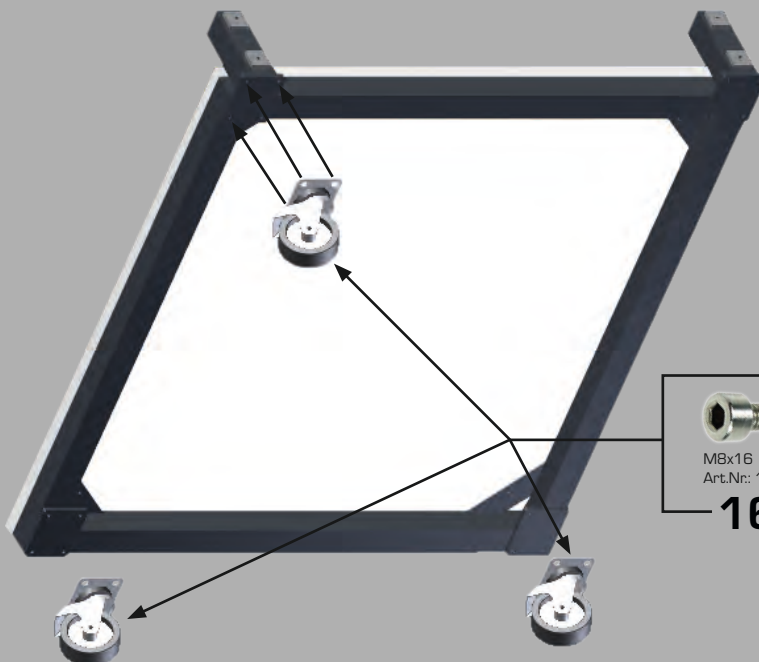


1x



6,3x16  
Art.Nr.: 10006297

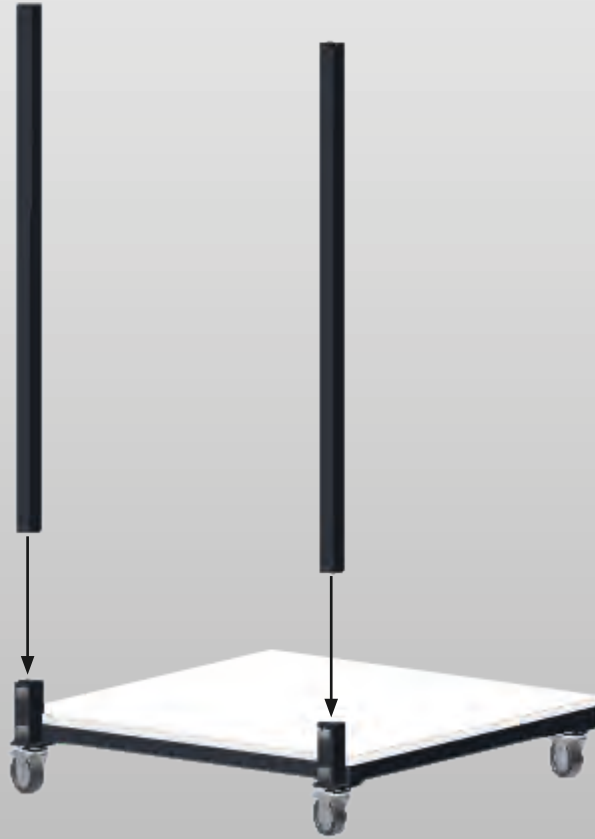
4x



16x

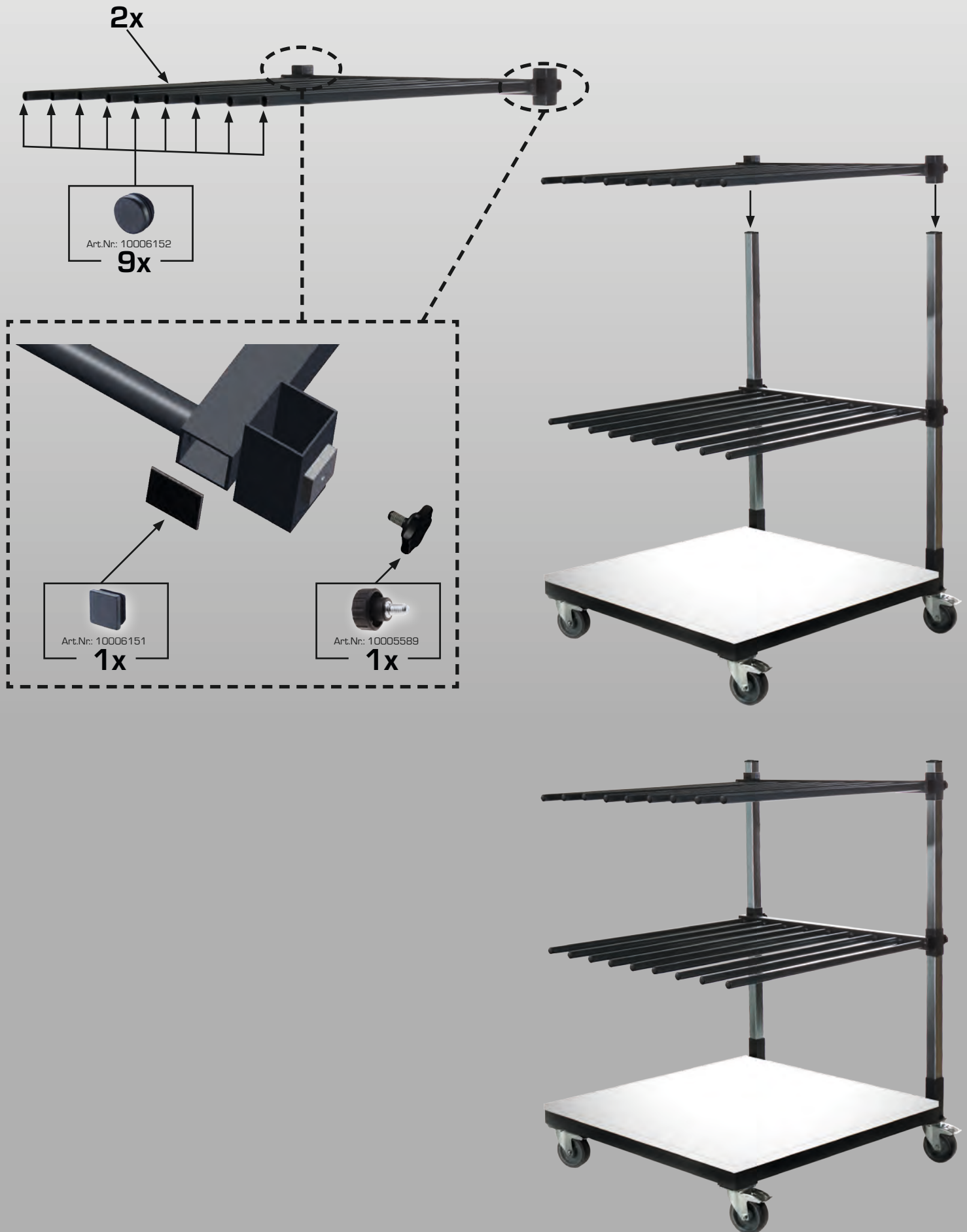


16x



M8x16  
Art.Nr.: 10006295

**4x**





Um die Fächerrechen auf die gewünschte Höhe zu verstellen, lösen Sie bitte die Rändelschrauben auf der Rückseite der Fächerrechen.

Nun kann der Fächerrechen verstellt werden.

Nachdem die gewünschte Höhe erreicht wurde, müssen die Rändelschrauben wieder festgezogen werden.

**Fächerrechen 2 sollte zwischen 150 – 250 mm über dem Boden eingestellt werden, um ein Abrutschen der Platten zu vermeiden.**

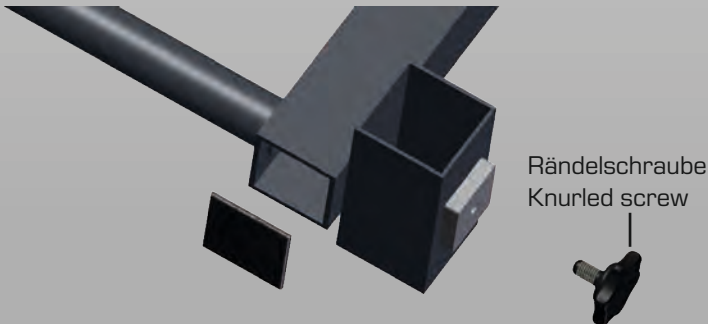


To adjust the support arms to the required height, please loosen the knurled screws at the rear.

The support arms can now be adjusted.

Once at the required height, the knurled screws must be re-tightened.

**Support arm 2 should be set between 150 – 250 mm above the base to prevent the plates from slipping.**







## EG - Konformitätserklärung

## EC - Declaration of Conformity

**Der Hersteller:** Bauer Systeme GmbH  
Steinäcker 5 - 7  
D - 75015 Bretten

**The Manufacturer:** Bauer Systeme GmbH  
Steinäcker 5 - 7  
D - 75015 Bretten

erklärt hiermit, dass folgendes Produkt,

declares herewith that the following product,

**Produkttyp:** Lager- und Transportwagen

**Product Type:** Storage and transport cart

**Bezeichnung des Produktes:** LUT1000

**Product Description:** LUT1000

**Einschlägige EU - Richtlinien:**

**Relevant EU - Guidelines:**

Maschinenrichtlinie 2006/42/EG, Anhang II A

EC - Machine Guideline 2006/42/EC, Appendix II A

den Bestimmungen der oben gekennzeichneten Richtlinie - einschließlich der zum Zeitpunkt der Erklärung geltenden Änderungen - entspricht.


conforms to the regulations of the above quoted guideline - including the amendment, which is valid at the time of the declaration.

Um die Übereinstimmung zu gewährleisten, wurden insbesondere folgende harmonisierte Normen angewendet:


In particular the following harmonised norms were applied to guarantee conformity:

EN ISO 12100: 2010 Sicherheit von Maschinen

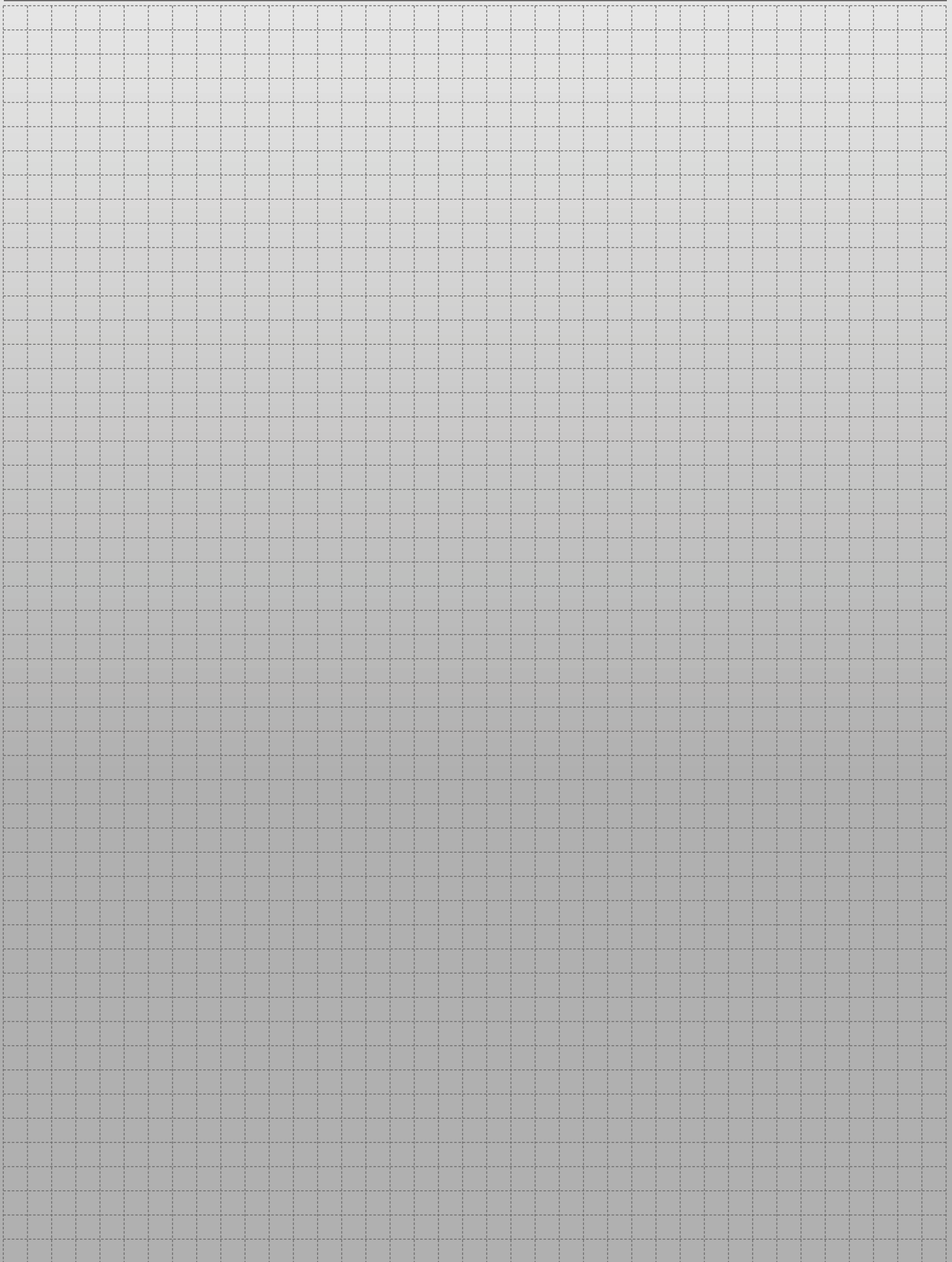
EN ISO 12100: 2010 General Guidelines - Risk Assessment and Risk Avoidance

  
Hartmuth Bauer  
(Geschäftsführer)

  
René Alldinger  
(Geschäftsführer)

  
Hartmuth Bauer  
(Geschäftsführer)

  
René Alldinger  
(Geschäftsführer)





A large grid area for taking notes, consisting of a fine grid of small squares. The grid is composed of light gray dashed lines on a white background, forming a coordinate system for writing.

# Bauer Systeme:

## Vom Praktiker für den Praktiker

## Developed by professionals for professionals



[www.bauersysteme.de/produkte/montagetisch-mt1100-hk](http://www.bauersysteme.de/produkte/montagetisch-mt1100-hk)



[www.bauersysteme.de/produkte/lager-transportwagen](http://www.bauersysteme.de/produkte/lager-transportwagen)



[www.bauersysteme.de/produkte/eworkstation](http://www.bauersysteme.de/produkte/eworkstation)



[www.bauersysteme.de/produkte/laengenanschlag](http://www.bauersysteme.de/produkte/laengenanschlag)



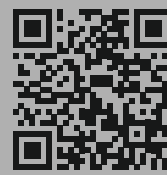
[www.bauersysteme.de/produkte/smarttable](http://www.bauersysteme.de/produkte/smarttable)



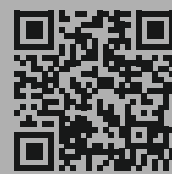
[www.bauersysteme.de/produkte/montageplatten-aufbau-system](http://www.bauersysteme.de/produkte/montageplatten-aufbau-system)



[www.bauersysteme.de/produkte/smartlifter](http://www.bauersysteme.de/produkte/smartlifter)



[www.bauersysteme.de/kontakt](http://www.bauersysteme.de/kontakt)



[www.bauersysteme.de/produkte](http://www.bauersysteme.de/produkte)



Steinäcker 5-7 · D-75015 Bretten  
Tel.: +49 (7252) 58 377-0 · Fax: +49 (7252) 58 377-50  
Web: [www.bauersysteme.de](http://www.bauersysteme.de) · Email: [info@bauersysteme.de](mailto:info@bauersysteme.de)



Steuerungstechnik



Fördertechnik



Sondermaschinenbau



Handlingsysteme

- ✓ Elektrokonstruktion
- ✓ Schaltanlagenbau
- ✓ Softwareplanung
- ✓ Service und Wartung

- ✓ Fördertechnik
- ✓ Sondermaschinenbau
- ✓ Handlingsysteme für Schaltanlagenbau