

# Ratgeber für Möbeltechnik

*Furniture  
technology guide*





Dürfen wir uns vorstellen?

#### Pionier der DIY-Branche

Hettich ist seit über 25 Jahren das Markenzeichen für heimwerkergerechte Produkte und die Nummer 1, wenn es um industriebewährte Möbelbeschläge geht. Mit richtungsweisenden Verpackungs- und Präsentationskonzepten ist für die gesamte Branche Pionierarbeit geleistet worden. Diese Produkte finden Sie ausschließlich in guten Bau- und Heimwerkermärkten. Als globale Marke finden Sie Hettich-Produkte in Europa und teilweise in Übersee. Als Teil der Hettich-Gruppe verfügen wir über die Kompetenz des weltweit führenden Herstellers und Vermarkters von Beschlägen für die Möbelindustrie, den Fachhandel, das Handwerk und den Heimwerker. Unter dem Dach der Hettich-Gruppe arbeiten heute über 4.500 Mitarbeiter in den unterschiedlichsten Organisationen rund um den Globus. Die hohe Qualität der Hettich-Produkte ist weltweit anerkannt. Viele Produktentwicklungen erhielten anerkannte Auszeichnungen. Durch die Gruppenzugehörigkeit ist es uns möglich geworden, Trends der Möbelindustrie unmittelbar zu erkennen und auf den Heimwerkensektor zu übertragen. So stehen Innovationen aus der Industrie dem DIY-Markt sofort zur Verfügung.

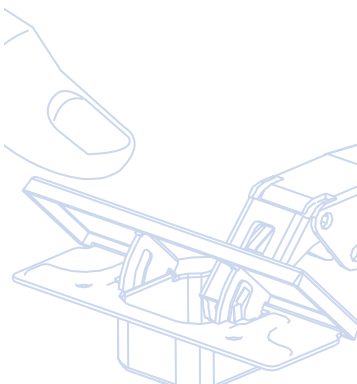
May we introduce ourselves?

#### Pioneer of the DIY sector

*Hettich has been synonymous with quality do-it-yourself products for more than 25 years and is the leader when it comes to industry-proven furniture fittings. The company has also pioneered groundbreaking packaging and presentation concepts within the market as a whole. These products can be found exclusively in good hardware and DIY outlets. Hettich products can be found throughout Europe and overseas.*

*As a Hettich group company we possess the competence of a worldwide leading manufacturer and distributor of hardware for the furniture industry, retail trade and do-it-yourself branch. Today the Hettich group has more than 4,500 employees round the world. The high quality of Hettich products is recognized the world over and many products have received awards. Being a member of the Hettich group means that we can recognize trends in the furniture industry and can immediately apply them to the DIY sector.*





<b>System 32</b> <i>System 32</i>	<b>1</b>
<b>Möbelscharniere</b> <i>Furniture hinges</i>	<b>2</b>
<b>Verbindungsbeschläge</b> <i>Connecting fittings</i>	<b>3</b>
<b>Schubladenführungen</b> <i>Drawer runners</i>	<b>4</b>
<b>Falt- und Schiebetürbeschläge</b> <i>Fittings for sliding and folding doors</i>	<b>5</b>
<b>Möbelschlösser</b> <i>Furniture locks</i>	<b>6</b>
<b>Montagehilfen</b> <i>Assembly aids</i>	<b>7</b>
<b>Rollen &amp; Räder</b> <i>Castors &amp; wheels</i>	<b>8</b>
<b>Konsolen</b> <i>Wall brackets</i>	<b>9</b>
<b>Tischbeine und Möbelfüße</b> <i>Table and furniture legs</i>	<b>10</b>
<b>Gleiter und Kappen</b> <i>Slides, caps and bumpers</i>	<b>11</b>
<b>Kindersicherheitsartikel</b> <i>Child safety</i>	<b>12</b>
<b>MultiPractico</b> <i>MultiPractico</i>	<b>13</b>
<b>Möbelgriffe und -knöpfe</b> <i>Furniture handles and knobs</i>	<b>14</b>
<b>Garderoben, Haken und Leisten</b> <i>Coat racks, hooks and rails</i>	<b>15</b>
<b>Design &amp; Function</b> <i>Design &amp; Function</i>	<b>16</b>

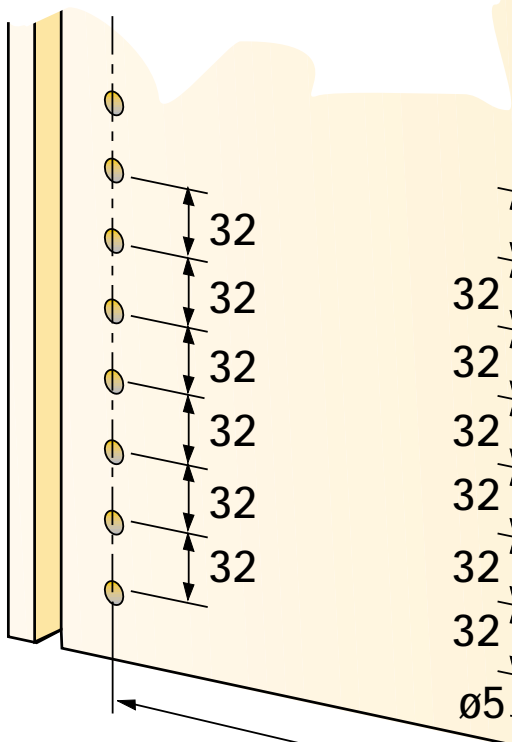
# System 32

System 32 ist ein Industriestandard, auf den sich Möbel- und Beschlaghersteller geeinigt haben. Die Komponenten Lochreihe und Beschlag sind darin zu einer konstruktiven Einheit zusammengefügt. Der Heimwerker kann sich diese Vorteile auch zunutze machen und beim Bau oder der Reparatur von Möbeln Zeit und Geld sparen.

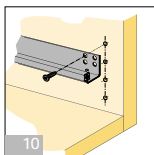
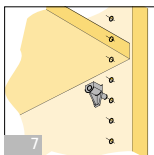
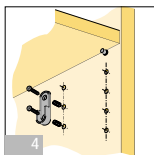
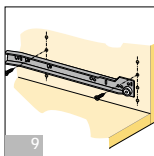
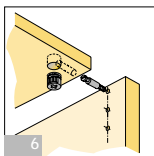
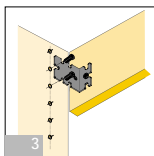
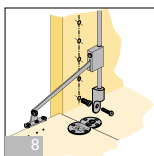
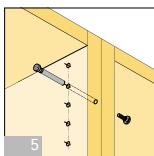
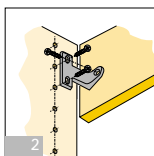
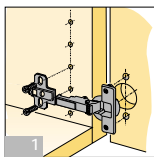
Im Kapitel 7 „Montagehilfen“ bietet Hettich Hilfsmittel, die auf dieses System abgestimmt sind.

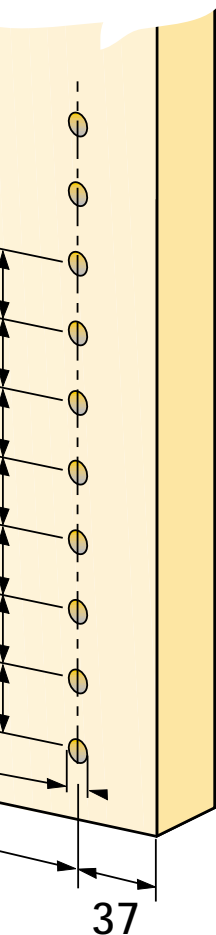
*System 32 is an industrial standard which has been agreed by manufacturers of furniture and fittings. The components hole line and fitting are thereby combined into a single construction unit. The do-it-yourself enthusiast can also take advantage of this, thus saving time and money when constructing or repairing furniture.*

*The assembly aids which Hettich offers in chapter 7 "Assembly aids" are based on this system.*



**N x 32**





### Merkmale System 32

- Bohrdurchmesser 5 mm
- Bohrabstand 32 mm
- Achsabstand der Lochreihe zur Vorderkante 37 mm
- Erste und letzte Bohrung einer Lochreihe sollten gleiche Abstände zur Seitenober- und Seitenunterkante haben
- Abstand der hinteren Lochreihe zur Seitenhinterkante sollte auch 37 mm betragen

### Auf System 32 abgestimmte Möbelbeschläge:

1. Scharniere mit Kreuzmontageplatte
2. Rückwandverbinder
3. Verbindungswinkel
4. Schrankrohrlager
5. Verbindungsschrauben
6. Exzenter-Verbindungsbeschlag RASTEX 15
7. Bodenträger
8. Klappenhalter
9. QUADRO Auszugführungen
10. Rollschubführungen

### Notes System 32

- *Hole diameter: 5 mm*
- *Hole spacing: 32 mm*
- *Distance between centre of hole line and front edge of side panel: 37 mm*
- *The first and last holes in a hole line should be the same distance from the top and bottom edges of the side*
- *The distance between the rear hole line and the rear edge of the side should be 37 mm*

### Furniture fittings base on the System 32:

1. *Hinge with wing mounting plate*
2. *Back wall connecting fitting*
3. *Connecting angle*
4. *Wardrobe rail supports*
5. *Connecting screws*
6. *Eccentric connecting fittings RASTEX 15*
7. *Shelf support*
8. *Flap stays*
9. *QUADRO drawer slides*
10. *Roller runner systems*

## Allgemeines über Möbelscharniere

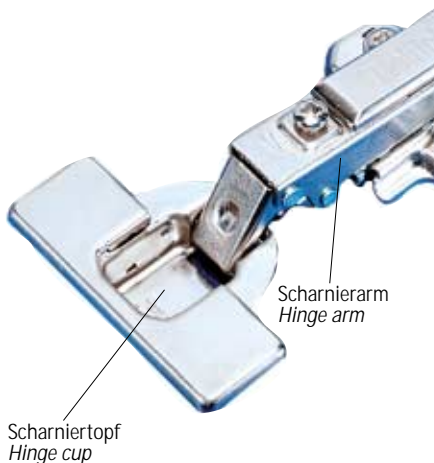
### General: Furniture hinges

Ob als Reparaturscharnier oder für den Möbelselbstbau gibt es die verschiedensten Varianten.

Ob einfache Aufschraubcharniere, Möbelbänder für stumpfe oder überpälzte Türen, aushängbare Einbohrbänder oder Topfscharniere mit traditioneller Schraubbefestigung oder hochentwickelte Scharniere mit Aufklipsmontage, der Auswahl und Technik sind keine Grenzen gesetzt.

*There are hinges for all types of applications.*

*Whether simple screw-on hinges, butt hinges for flush or rebated doors, clip-on mortise hinges or concealed hinges with traditional screw-on fixing or highly developed hinges with snap-on assembly, there are no limits to selection and technology.*

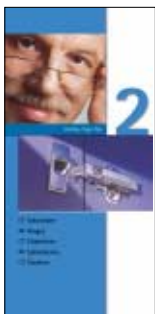


### Merkmale Möbelscharniere

- Anschlagarten in drei Versionen
- Topfdurchmesser  $\varnothing$  26 mm oder  $\varnothing$  35 mm
- Öffnungswinkel  $95^\circ$ ,  $110^\circ$  oder  $165^\circ$
- Topfscharniere können mit den üblichen Türstärken von 15 - 19 mm verarbeitet werden. Bei Türstärken grösser 19 mm bitte die Informationen auf den Produkteinlegekarten beachten.
- Die Anzahl der Topfscharniere pro Tür ist abhängig von Türgewicht, Türbreite und Materialqualität
- Alle Topfscharniere mit Kreuzmontageplatte sind dreidimensional verstellbar

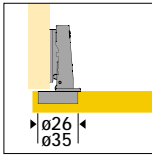
### Notes furniture hinges

- *Mounting options in three variations*
- *Cup diameter  $\varnothing$  26 mm or 35 mm*
- *Opening angle  $95^\circ$ ,  $110^\circ$  or  $165^\circ$*
- *All concealed hinges can be used with conventional door thicknesses of 15 – 19 mm. For door thicknesses more than 19 mm, note the information given on the product card.*
- *Number of concealed hinges per door depends on the weight and width of the door and on the quality of the material*
- *All concealed hinges with wing mounting plate can be adjusted in three directions.*

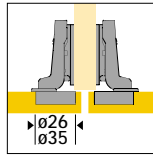




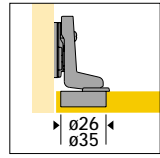
Montageplatte  
Wing mounting plate



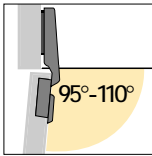
Vorliegender  
Anschlag  
Kröpfung 0 mm  
*Full overlay*  
*0 mm cranking*



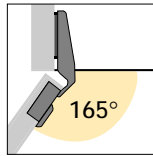
Mittelwand-  
anschlag  
Kröpfung 9,5 mm  
*Half overlay*  
*9.5 mm cranking*



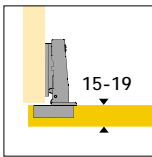
Innenliegender  
Anschlag  
Kröpfung 16 mm  
*Inset*  
*16 mm cranking*



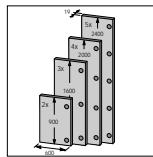
Standardöffnungs-  
winkel  
*Standard*  
*opening angle*



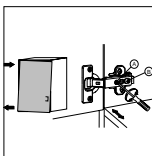
Weitwinkelscharniere  
z.B. für  
Fernsehränke  
*Wide-angle hinges*  
*e.g. TV cabinets*



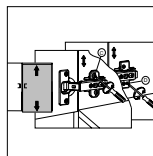
Übliche Türstärke  
15 - 19 mm  
*Conventional*  
*door thickness*  
*15- 19 mm*



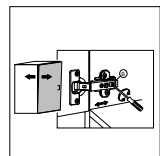
Anschlag-  
empfehlung  
*Guideline*  
*recommendation*



Auflagen-  
verstellung  
*Overlay*  
*adjustment*



Höhen-  
verstellung  
*Height*  
*adjustment*



Tiefen-  
verstellung  
(mit Exzenter  
nur bei Intermat)  
*Depth*  
*adjustment*  
*(with eccentric*  
*only with Intermat)*

## Intermat



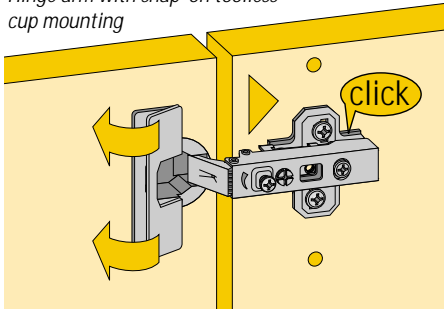
Wartungsfrei, robust, lautlos, zuverlässig - die hochentwickelte Technik bei Automatik-Scharnieren liegt auf der Hand.

Hier ist Qualität an der äußeren Form erkennbar und zur Langlebigkeit gesellt sich ein hohes Maß an Benutzerkomfort.

Die ergonomische Aufklipstechnik, werkzeuglose Montage, flexible Einstellfunktionen, problemlose Entriegelung - mit Intermat ist alles spielend einfach.

*Automatic hinges are a good example of advanced technology making everyday life more comfortable. They have the look and feel of true quality. They are durable and offer a very high degree of user convenience. These hinges are state-of-the-art, with ergonomic snap-on technology, toolless assembly, flexible adjustment options and simple disassembly. Intermat hinges make light work of door assembly.*

Scharnierarm mit Aufklipsmontage  
Werkzeuglose Topfmontage  
*Hinge arm with snap-on toolless cup mounting*

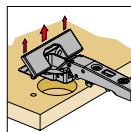
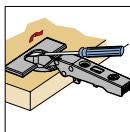
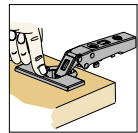
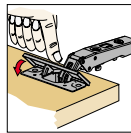
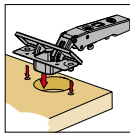


### Merkmale Intermat-Scharniere

- Federscharniere halten die Türen geschlossen
- POWER-CONTROL-Federkraftverstellung, mit der die Schliesskraft der Tür den Türabmessungen angepasst werden kann; z. B. Reduzierung der Federkraft bei kleineren Türen
- Intermat-Topfscharniere sind mit einer Spreizmechanik am Scharnierkopf ausgestattet, so dass eine werkzeuglose Befestigung nur durch Herunterdrücken des Scharnierdeckels möglich ist.
- Exzenter-Tiefenverstellung und integrierte Auflagenverstellung

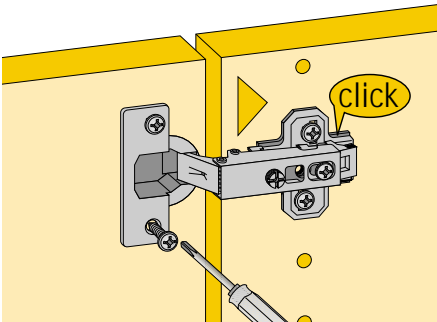
### Notes furniture hinges

- *Spring hinges keep doors closed*
- *POWER CONTROL spring adjustment allows the closing force of the door to be adjusted in accordance with the door size, e.g. the spring force is reduced for smaller doors.*
- *Intermat concealed hinges also have an expanding mechanism in the hinge cup which is simply pressed into position. No tools are required.*
- *Eccentric depth adjustment and integrated side adjustment.*





Scharnierarm mit Aufklipsmontage  
Hinge arm with clip fitting



**Merkmale Ecomat-Scharniere**

- Preiswertes Einstiegsscharnier mit Schnellmontagetechnik
- Integrierte Auflagenverstellung
- Bewährte Topfbefestigung zum Anschrauben
- Werkzeuglose Aufklipsstechnik zwischen Scharnierarm und Kreuzmontageplatte

*Notes furniture hinges*

- *Low-cost hinge with snap-on assembly*
- *Integrated side adjustment*
- *With proven screw-on cup fixing*
- *Toolless snap-on technology between hinge arm and wing mounting plate*

**Ecomat**



Das preislich interessante Ecomat bietet mit seiner Schnellmontagetechnik alle Vorteile einer schnellen und sicheren Montage und einfachen Demontage. Die Schnellmontage macht sich besonders bei hohen Türen bezahlt, denn das komplette Türgewicht wird bereits von einem eingehängten Scharnier aufgenommen.

*The snap-on technology of the inexpensive Ecomat offers all the advantages of quick and secure assembly and disassembly. The snap-on assembly benefits are noticeable especially in the case of high doors where the entire door weight is borne by the first hinge as soon as it is snapped on.*



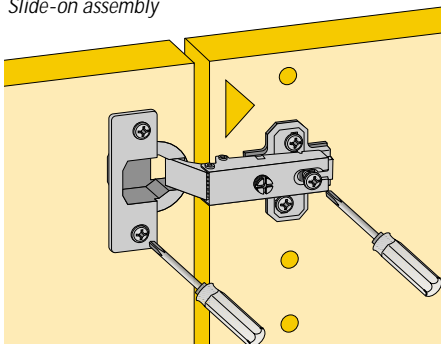
## Slide-on



Die bewährte Aufschiebetechnik sieht eine unabhängige Auflagenverstellung ohne Lösen der Befestigungsschrauben vor. Alle Standardanwendungen sind möglich.

*The proven slide-on technology provides independent side adjustment without the need to loosen the fixing screws. All standard applications are possible.*

Aufschiebetechnik  
Slide-on assembly



### Merkmale Slide-on-Scharniere

- Beim Aufschieben des Scharnieres auf die Montageplatte wird das Scharnier gesichert
- Befestigung des Scharnierarmes mit einer Fixierschraube

### Notes Slide-on furniture hinges

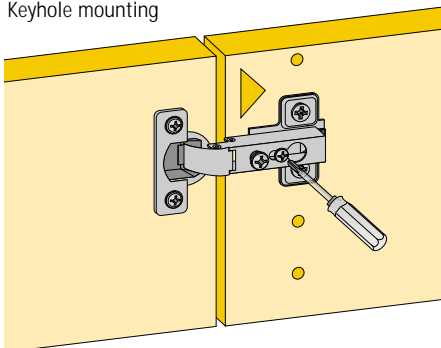
- *The hinge is secured by sliding it onto the mounting plate*
- *The hinge arm is fixed with a fixing screw*

## Minimat

Bei diesen Scharnieren wird die Öffnung des Scharnierarms über die in der Montageplatte eingedrehte Schraube eingesetzt, der Scharnierarm gegen die Montageplatte gedrückt und anschliessend verschraubt.

*With these hinges, the hinge arm opening slides over the screws in the mounting plate, the hinge arm is pressed against the mounting plate and then screwed into position.*

Schlüssellochmontage  
Keyhole mounting



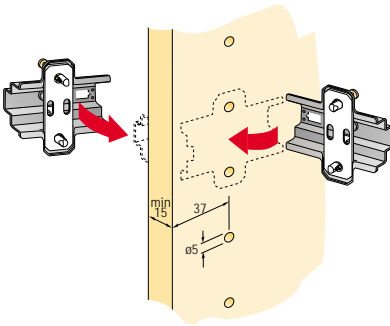
### Merkmale Minimat-Scharniere

- Zierliches Topfscharnier für kleine Türen
- Bohrdurchmesser für Topflochbohrung  $\varnothing$  26 mm

### Notes Minimat furniture hinges

- *Small cup hinge for small doors*
- *Diameter of cup drilling  $\varnothing$  26 mm*

Kreuzmontageplatte  
Wing mounting plate



**Merkmale Hettich Direkt**

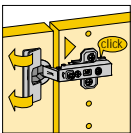
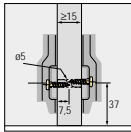
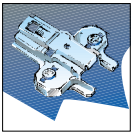
- Dieser Artikel ist jedem Topfscharnier mit  $\varnothing 35$  mm beige packt

*Notes Hettich Direkt*

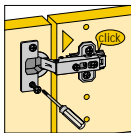
- *This article is included with each 35 mm dia. cup hinge*

## Hettich Direkt

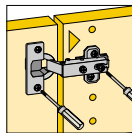
Für hohe Ausreißfestigkeit an Mittelwänden ab 15 mm als auch im Korpusbereich sorgt ein speziell entwickeltes Hettich-Direkt Befestigungssystem mit asymmetrisch angeordneten Schrauben. Die integrierten Zapfen der Montageplatte fixieren das System bereits vor der Verschraubung und erleichtern damit entscheidend die Montage. Die Höhenverstellung des Scharniers bleibt mit Hettich-Direkt voll erhalten.



Intermat



Ecomat



Slide-on

*The Hettich-Direkt fixing system with asymmetrically positioned screws has been specially developed to ensure high tear-out strength when mounting to centre panel thicknesses from 15 mm.*

*The pre-mounted locating pins in the mounting plate fit firmly even before the system is screw fixed, thereby ensuring easy mounting. Hettich-Direkt does not affect the height adjustment of the hinge.*

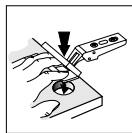
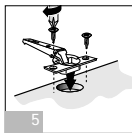
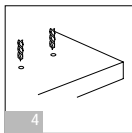
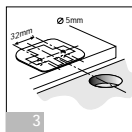
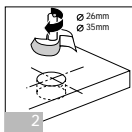
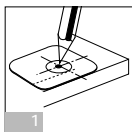
**Hettich  
Patent**

## Montageanleitung für Topfscharniere

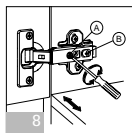
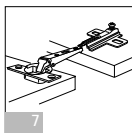
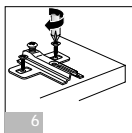
### Mounting instructions for cup hinges

Allen Topfscharnieren sind Montageanleitungen beigelegt. Mit Hilfe von Bohrschablonen können dann die Topflochbohrungen sowie die Montageplattenlöcher auf die Tür bzw. Seite markiert werden, gebohrt und anschließend montiert werden.

*Mounting instructions are included with all concealed hinges. The holes for the cup and the mounting plate on the door or side panels are marked with the help of drilling templates, drilled and then mounted.*

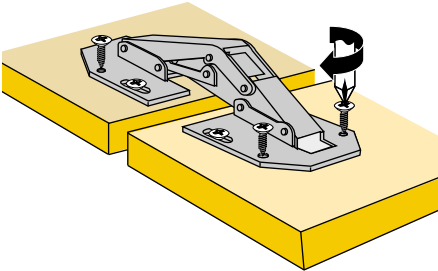


Intermat-Scharniere  
Intermat hinges



1. Maße für Topfbohrung auf Tür markieren
  2. Topfbohrungen vornehmen
  3. Maße für Montageplatte auf Korpus/ Seitenteil skizzieren.
  4. Bohrungen für Montageplatte vornehmen.
  5. Metallscharnier mit Gummihammer vorsichtig einschlagen und Topf anschrauben. Bei Intermat-Scharnieren offenstehenden Deckel herunterdrücken und dadurch Spreizmechanik auslösen.
  6. Montageplatte anschrauben.
  7. Scharnierarm mit Montageplatte lose verbinden.
  8. Tür justieren
- 
1. *Mark dimensions for cup drilling on door.*
  2. *Make the cup drillings.*
  3. *Mark dimensions for mounting plate on carcass/side panel.*
  4. *Drill holes for mounting plate.*
  5. *Knock metal hinge carefully into position with a rubber hammer and screw in cup. Press the open cover of the Intermat hinge to release the expanding mechanism.*
  6. *Screw in mounting plate.*
  7. *Connect hinge arm loosely with mounting plate.*
  8. *Align door.*

## Aufschraub- scharniere *Screw-on hinges*

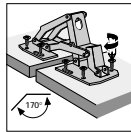
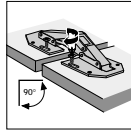


Das Universal-  
scharnier für alle  
Anwendungsbereiche,  
wo keine Topf-  
bohrung möglich ist.

*The universal hinge for  
all application areas  
where cup drilling is  
not possible.*

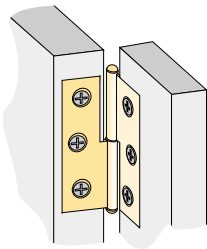
### Merkmale Aufschraub-scharniere

- Für verschiedene Anschlagarten
- Keine Bohrung notwendig
- Mit / ohne Feder
- Leichte Montage
- Rückseitig Prägung  
"Tür, Door, Porte"



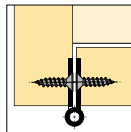
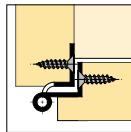
### Notes screw-on hinges

- *For various mounting methods*
- *No need to drill holes*
- *With / without spring*
- *Easy mounting*
- *"Tür, Door, Porte" stamped on rear*



## Möbelbänder *Butt hinge*

Möbelbänder sind die  
Klassiker unter den  
Möbelbeschlägen und  
werden insbesondere  
bei kleinen Schränken  
eingesetzt. Ihre von  
außen sichtbare Rolle  
ist ein wesentliches  
Merkmal dieser  
Möbelbänder.



### Merkmale Möbelbänder

- Gerade und gekröpfte Scharniere
- Rechte und linke Scharniere
- Möbelbänder werden in die Möbel eingelassen
- Türen sind aushängbar

### Notes butt hinges

- *Straight and cranked hinges*
- *Right and left hinges*
- *Furniture hinges should be recessed onto the furniture*

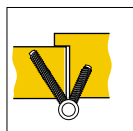
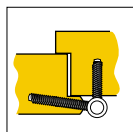
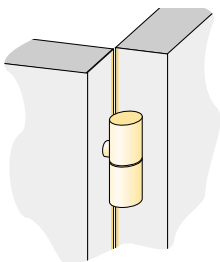
*Butt hinges are the  
classics under the fur-  
niture fittings. They  
are used particularly in  
small cabinets. The  
knuckle is visible on  
the outside and is an  
important feature of  
these butt hinges.*

## Einbohrbänder Bore-in hinges

Diese Scharniere sind für Fenster und leichte Türen geeignet und werden in die vorgebohrten Löcher in Zarge und Tür nur eingedreht.

Die Einbohrbänder sind von außen sichtbar.

*These hinges are suitable for windows and light-weight doors and are simply screwed into the pre-drilled holes in the profile and door. The hinges are visible on the outside.*



### Merkmale Einbohrbänder

- Aushängbar
- Schnelle Montage
- Dreidimensionale Verstellmöglichkeit
- Für gefälzten / überfälzten Anschlag oder stumpfer / flächenbündiger Anschlag

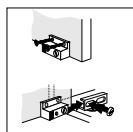
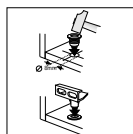
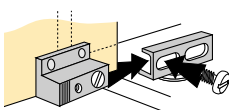
### Notes bore-in hinges

- Removable
- Quick fitting
- Three dimensional adjustment
- For rebated or flush mounting

## Zapfenbänder Pivot hinges

Einsetzbar für kleine, innenliegende Türen. Leichte Montage und einfache Verstellung der Türen.

*Used for small inset doors. Easy mounting and simple adjustment of doors.*

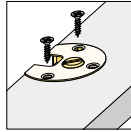
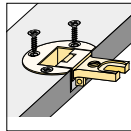
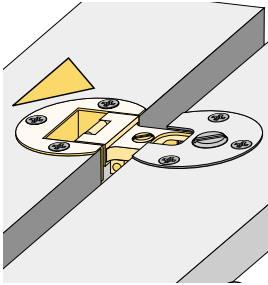


### Merkmale Zapfenbänder

- Einliegender Anschlag
- Beschlag am Äusseren des Möbels nicht sichtbar

### Notes pivot hinges

- Inset mounted
- Fitting not visible on outside of furniture



## Klappenscharniere Flap door hinges

Klappe und Boden sind im geöffneten Zustand innenseitig bündig. Gleiche Einbohrmaße im Boden- und Klappenteil.

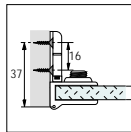
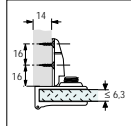
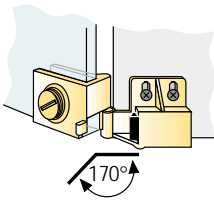
*Flap and base are open and flush on the inside. Same drilling dimensions in flap and base part.*

### Merkmale Klappenscharniere

- Einfache Montage
- Kunststoffausführung
- Verstellbare Ganzmetall-Ausführung

### Notes flap door hinges

- *Simple assembly*
- *Plastic housing*
- *Adjustable all-metal version*



## Glastürscharniere Glass door hinges

Das Glastürscharnier nimmt die Glastür in einer U-förmigen-Aufnahme auf und sichert die Tür durch eine Schraube. Der Scharnierarm wird mittels Holzschrauben am Korpus befestigt. Zusätzlich sind auch Glastürgriffe erhältlich, welche ohne Bohrung befestigt werden können.

*A U-shaped support on the glass door hinge holds the glass door. The door is secured with a screw. The hinge arm is fixed to the carcass with wooden screws. Glass door handles are also available which can be fixed without drilling.*

### Merkmale Glastürscharniere

- Glastüren ohne Bohrungen
- Vorliegender oder einliegender Anschlag
- Glastüren max. 1000 x 600 mm, 11 kg

### Notes glass door hinges

- *Glass doors without drilled holes*
- *Full overlay or inset*
- *Glass doors up to max. 1000 x 600 mm, 11 kg*

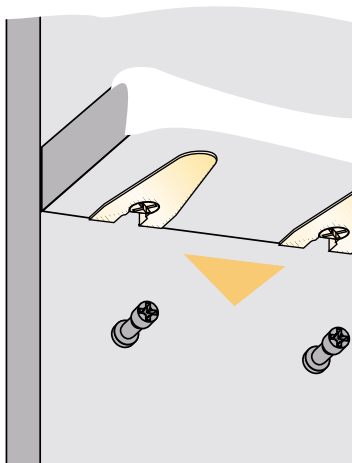
## Allgemeines über Verbindungsbeschläge

### General: Connecting fittings

Wichtig für alle Verbindungsbeschläge ist, daß das Zusammenziehen bzw. Zusammenhalten der zu verbindenden Teile konstruktiv einfach sein muß. Hier haben sich vor allem Exzenter-Verbindungsbeschläge bewährt, die durch eine kurze Drehbewegung eine kraftschlüssige Verbindung herstellen.

Besondere Voraussetzung eines modernen Verbindungsbeschlages ist die schnelle Montage bzw. Demontage.

*The important factor common to all connecting fittings is that the system for pulling or holding the connected parts together must be of constructionally simple design. Eccentric connectors in particular have proved ideal for this purpose. A simple turning motion is all that's required for a firm fit. Another special requirement for modern connecting fittings is that they can be installed and dismantled quickly, e.g. when moving house.*

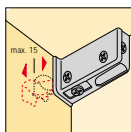
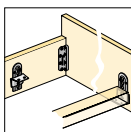
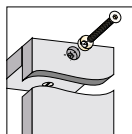
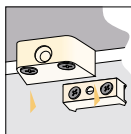
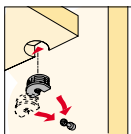


### Merkmale / Beispiele Verbindungsbeschläge

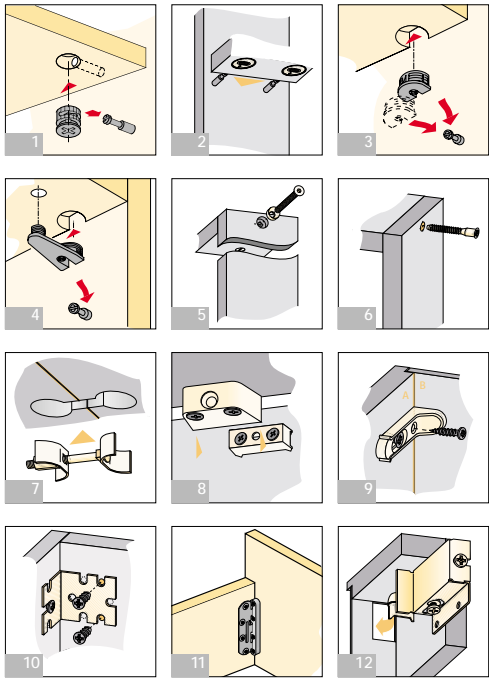
- Einzulassende Verbindungsbeschläge
- Aufzuschraubende Verbindungsbeschläge
- Verbindungsschrauben
- Bettbeschläge
- Schrankaufhängesysteme

### Notes / examples connecting fittings

- Insert fittings
- Screw-on fittings
- Connecting screws
- Bed fitting
- Cabinet suspension systems







1. Verbindungsbeschlag Rastex 15
2. Verbindungsbeschlag Elite 25
3. Verbindungsbeschlag VB 35/16
4. Verbindungsbeschlag VB 36/16
5. Verbindungsbeschlag VB 9
6. Verbindungsschraube Direkta
7. Arbeits- und Holzplattenverbinder VB 5
8. Trapez-Verbindungsbeschlag
9. Rückwandverbinder
10. Verbindungswinkel
11. Bettbeschläge
12. Schrankaufhänger

1. *Connecting fitting Rastex 15*
2. *Connecting fitting Elite 25*
3. *Connecting fitting VB 35/16*
4. *Connecting fitting VB 36/16*
5. *Connecting fitting VB 9*
6. *Connecting screw Direkta*
7. *Table and working surface connector VB 5*
8. *Trapeze connecting fitting*
9. *Back wall connecting fitting*
10. *Connecting angle*
11. *Bed connecting fittings*
12. *Cupboard suspension fittings*



## Allgemeines über Schubladenführungen

### General: Drawer runners

Erstaunlich, mit welcher Leichtigkeit sich Schubkästen in Bewegung setzen lassen. Optik und Ästhetik von Schubkästen sind eine Frage des Geschmacks. Funktionalität und Langlebigkeit werden jedoch weitgehend von der Qualität des Auszuges bestimmt.



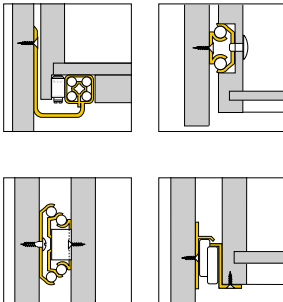
*It's surprising how easy it is to put drawers into action. The appearance and aesthetics of drawers are a question of taste. Functionality and durability depend on the quality of the pull-out.*

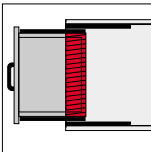
### Merkmale / Typen Schubladenführungen

- Quadro-Auszugsysteme
- Kugelauszüge
- Rollschubführungen

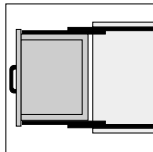
### Notes / types drawer runners

- Quadro ball bearing system
- Ball bearing slides
- Roller runner systems

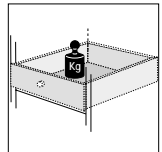




Teilauszug  
Auszugverlust  
*Partial extension,  
means loss of  
extension depth*



Vollauszug  
kein Auszugs-  
verlust  
*Full extension,  
no extension loss*



Belastbarkeit  
von 10 - 45 kg  
je nach Type  
*Load-bearing  
capacity  
between 10 and  
45 kg depending  
on type*

## QUADRO

Mit dem Quadro haben wir das Prinzip des Kugellagers für Möbel nutzbar gemacht. Wenn es hart auf hart geht, haben sich Kugellager millionenfach bewährt. Ein Kugellager leistet Präzisionsarbeit, wird mit erheblichen Temperaturschwankungen fertig, hält enorme Belastungen aus - alles bei hoher Laufruhe und extrem langer Lebensdauer.

*Quadro brings the ball bearing principle to furniture.*

*Ball bearings have proved their worth millions of times over in the toughest of situations. A ball bearing is a precision component. It copes with wide temperature fluctuations and handles enormous loads. Staying cool, calm and collected over an extremely long service life.*



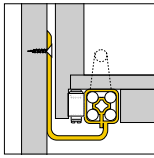
### Merkmale QUADRO

- Extrem leichter Lauf über die gesamte Auszugslänge
- QUADRO ist einteilig, keine losen Teile
- Verdeckter Einbau
- Wartungsfreies Kugellager, selbstreinigend
- Automatischer Toleranzausgleich, Auszuganschlag und Ausrollsicherung

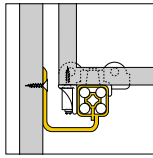
### Notes furniture hinges

- *Extremely smooth running along the full extension*
- *QUADRO is made up of a single part*
- *Concealed installation*
- *No maintenance required, self-cleaning*
- *Automatic tolerance compensation, drawer stop and roll-out prevention*

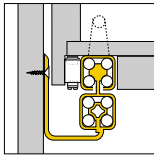




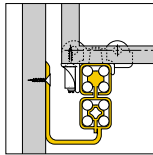
Teilauszug,  
genuteter Boden  
*Partial extension  
system,  
grooved base*



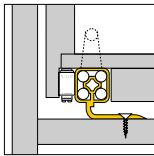
Teilauszug,  
bündiger Boden,  
mit Befestigungselementen  
*Partial extension system,  
with fitting elements*



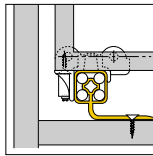
Vollauszug,  
genuteter Boden  
*Full extension  
system,  
grooved base*



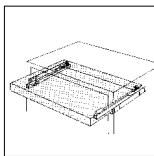
Vollauszug,  
bündiger Boden,  
mit Befestigungselementen  
*Full extension system,  
with fitting elements*



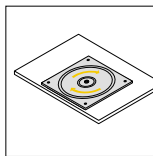
Bodenmontage,  
genuteter Boden  
*Base mounting,  
grooved base*



Bodenmontage,  
bündiger Boden,  
mit Befestigungselementen  
*Base mounting,  
with fitting elements*



QUADRO  
Schreibplatten-  
auszug  
*QUADRO  
desk top  
extension*



QUADRO  
Fernseh-drehbühne  
*QUADRO  
extension for TV*

## Kugelauszüge Ball-bearing slides

Kugelauszüge sind wegen ihrer guten Laufeigenschaften, der schnellen Montage und geringen Einbaubreite beliebt. Sie eignen sich für die Seitenwandmontage, die Aufsteckmontage und für Schubkästen mit Nutmontage bei 17 bzw. 27 mm Nuthöhe.

*Ball bearing extensions are favoured for their excellent running properties, easy fitting and low mounting width. They are suitable for side panel fitting, slot-on fitting and for drawers with side grooves with 17 or 27 mm groove depth.*

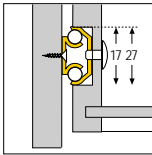


### Merkmale Kugelauszüge

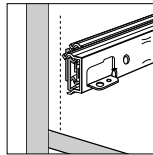
- Komfortabler Auszug
- Ideal für Nachrüstung
- leichter Lauf und hohe Seitenstabilität durch exakte Führung

### Notes ball bearing extensions

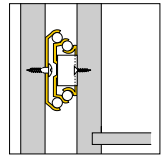
- Comfortable to pull out
- Ideal for retrofitting
- Smooth running and high side stability through exact guidance system



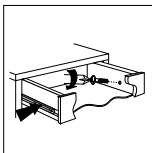
Nutmontage,  
17 und 27 mm  
Side groove  
17 and 27 mm



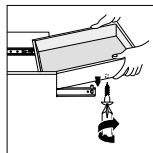
Aufsteckmontage  
Slide-on fitting



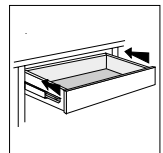
Vollauszug und  
Seitenwand-  
montage  
Full extension  
and side wall  
mounting



Nutmontage  
Side groove



Aufsteckmontage  
Slide-on fitting



Seitenwand-  
montage  
Side wall  
mounting



## Rollschubführungen *Drawer runner*

Rollschubführungen haben sich als schnell montierbare Variante mit einem guten Preis-/Leistungsverhältnis millionenfach bewährt.

*Drawer runners have proven themselves millions of times as an easily fitted variation, offering excellent value for money.*

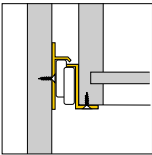
4

### Merkmale Rollschubführungen

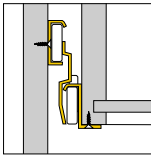
- Zwangsführung
- Doppelarretierung
- Ausrollsicherung
- Selbsteinzug

### Notes drawer runner

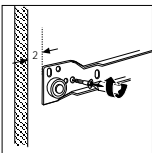
- *Captive guide rail*
- *Double stop*
- *Roll-out prevention*
- *Self-closing mechanism*



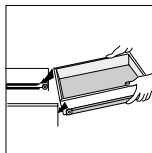
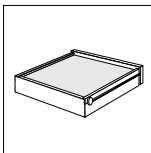
Teilauszug  
*Partial extension*



Vollauszug  
*Full extension*



Einfache Montage  
*Easy mounting*

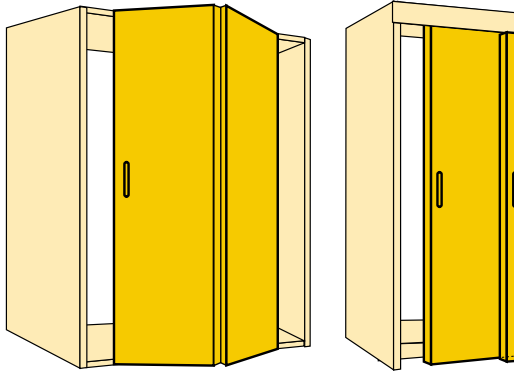


## Allgemeines über falt- und Schiebetürbeschläge

### General: Fittings for folding and sliding doors

Beschläge für Falt- und Schiebetüren sind die ideale Lösung für individuelle Möbel und Sonderanfertigungen. Von allen Türformen, die zur Auswahl stehen, sind Falt- und Schiebetüren die praktischsten. Faltschiebetürbeschläge Diese Türart eignet sich besonders für lange Kleiderschrankfronten und für Einzelschränke, bei denen ein ungehinderter Zugang zum gesamten Innenraum wichtig ist.

*Fittings for sliding and folding doors are the ideal solution for making customized and special items of furniture. Of all the door types available, sliding and foldable doors are the most practical. Folding sliding door fittings This kind of door is especially suitable for long wardrobe fronts and cupboards where unhindered access to the complete interior is necessary.*

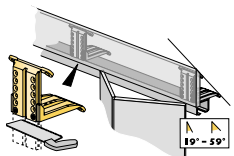


### Merkmale falt- und Schiebetürbeschläge

- Faltschiebetürbeschläge:
  - einseitig angeschlagen, mit / ohne unterer Führung
  - frei verschiebbar, mit unterer Führung
- Schiebetürbeschläge:
  - untenlaufende / obenlaufende Türen
  - ein- / zweibahnig
- Dachschragenadapter

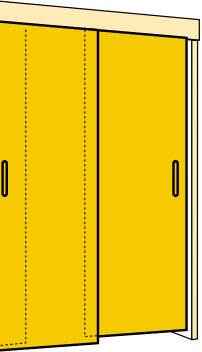
### Notes sliding and folding door fittings

- Folding sliding door fittings:
  - one side fitted with / without bottom guide
  - freely sliding, with bottom guide
- Sliding door fittings:
  - bottom / top running doors
  - single / double railed
- Adapter for sloping roofs



Nr./No./Ref. 14004



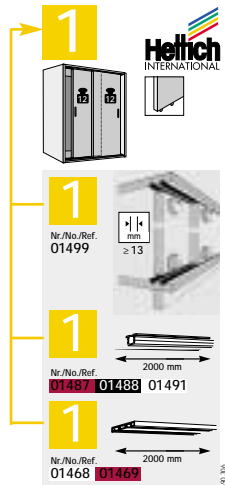
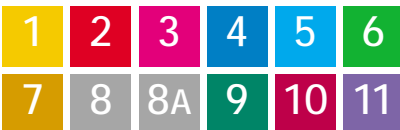


### Farbiges Verpackungs-Leitsystem

Die im Markt befindlichen Modelle haben farbige Leitnummern. Diese Leitnummern dienen als Orientierungshilfe für die Auswahl des Montagesatzes sowie der Lauf- und Führungsprofile. Bei der Auswahl sind u. a. das Türgewicht und die Anzahl der Türen zu berücksichtigen.

#### *Colour-coded guide system on packaging*

*The models available on the market are identified by colour-coded numbers. These numbers serve as a guide for selecting the required assembly kit, as well as the runner and guide profiles. The weight of the door and the number of doors must be taken into account when selecting parts.*



## Faltschiebetürbeschläge Folding sliding door fittings



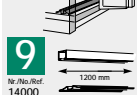
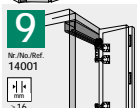
060310



060310



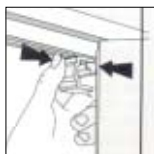
060311



060314

**6 9 10**

Schnellmontage für WING LINE  
Quick assembly for WING LINE



**5** Einseitig angeschlagen,  
innenliegend, 15 kg/Faltrittpaket

**10** Einseitig angeschlagen,  
vorliegend, 15 kg/Faltrittpaket

**6** Einseitig angeschlagen,  
vorliegend, 40 kg/Faltrittpaket

**9** Frei verschiebbare Türen,  
vorliegend, 40 kg/Faltrittpaket

*One side mounted,  
inset, 15 kg/folding door set*

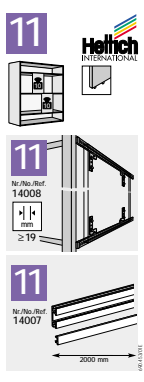
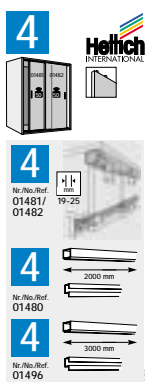
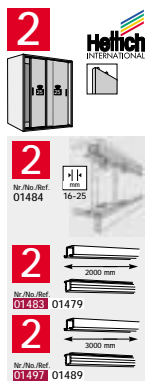
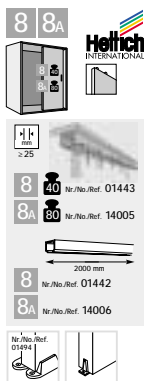
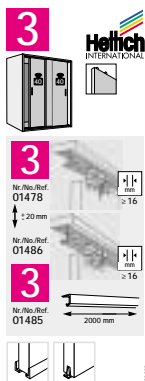
*One side mounted,  
overlay, 15 kg/folding door set*

*One side mounted,  
overlay, 40 kg/folding door set*

*Free running doors,  
overlay, 40 kg/folding door set*

# Schiebetürbeschläge

## Sliding doors



- 3** Obenlaufende Schiebetüren, einbahnig, innenliegend, 40 kg/Tür *Top-running sliding doors, single track, inset, 40 kg/door*
- 8** Obenlaufende Schiebetüren, einbahnig, innenliegend, 40 kg/Tür *Top-running sliding doors, single track, inset, 40 kg/door*
- 8A** Obenlaufende Schiebetüren, einbahnig, innenliegend, 80 kg/Tür *Top-running sliding doors, single track, inset, 80 kg/door*
- 2** Obenlaufende Schiebetüren, zweibahnig, innenliegend, 25 kg/Tür *Top-running sliding doors, double track, inset, 25 kg/door*
- 4** Obenlaufende Schiebetüren, zweibahnig, innenliegend, 50 kg/Tür *Top-running sliding doors, double track, inset, 50 kg/door*
- 1** Untenlaufende Schiebetüren, ein-/mehrbahnig, innenliegend, 12 kg/Tür *Bottom-running sliding doors, single/double track, inset, 12 kg/door*
- 7** Untenlaufende Schiebetüren, ein-/mehrbahnig, innenliegend, 40 kg/Tür *Bottom-running sliding doors, single/double track, inset, 40 kg/door*
- 11** Untenlaufende Schiebetüren, einbahnig, vorliegend, 10 kg/Tür *Bottom-running sliding doors, single track, overlay, 10 kg/door*

## Allgemeines über Möbelschlösser

### General: Furniture locks

Schlösser sind jederzeit nachträglich montier- oder austauschbar. Je nach Schlosstyp kann der Einsatz des Schlosses gewählt werden, z.B. in Wohn- /Schlafmöbeln oder auch in Büromöbeln mit besonderen Sicherheitsanforderungen.



6

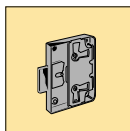
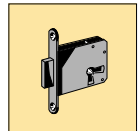
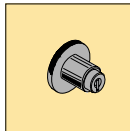
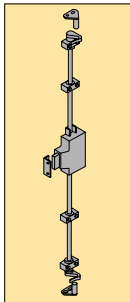
*Locks can be mounted or replaced at any time. You can always find a suitable type of lock for all needs, e.g. in living room /bedroom furniture or even in office furniture where there are special security requirements.*

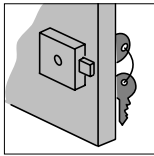
### Merkmale Möbelschlösser

- Schlosstypen
- Dornmasse
- Schlossrichtung
- Schliesszwang
- Schlüsselarten

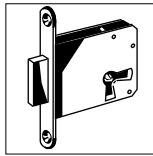
### Notes furniture locks

- Lock types
- Backset
- Lock direction
- Key retention
- Types of keys

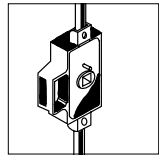




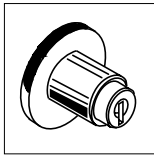
Aufschraub-  
schlösser  
*Screw-on locks*



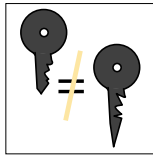
Einsteck-  
schlösser  
*Mortise locks*



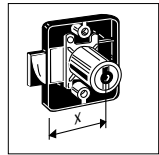
Drehstangen-  
schlösser  
*Espagnolette  
locks*



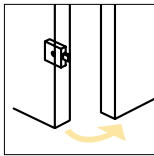
Spezialschlösser  
*Special-purpose  
locks*



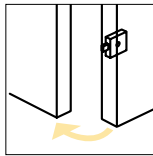
Schliessungen  
unterschiedlich  
oder  
gleichschließend  
*Keyed-alike or  
keyed-to-differ locking  
combinations*



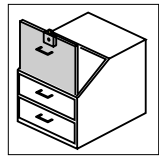
Dornmasse  
*Backset*



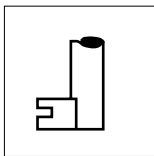
Linksschloss  
*Left-hand lock*



Rechtsschloss  
*Right-hand lock*



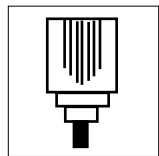
Klappen-/  
Schubladenschloss  
*Flap / drawer lock*



Buntbart-  
schlüssel  
*Snapped bit keys*



Zylinderschlüssel  
*Cylinder keys*



Drehknöpfe  
*Turn knobs*

## Allgemeines über Montagehilfen

General: Assembly aids

Anreißschablonen und Bohrlehren erleichtern die Arbeitsvorbereitung, bringen mehr Genauigkeit und rationalisieren die Fertigung. Ihr Einsatz ist vielfältig, ob als Hilfe beim Anreissen von Bohrlochern von z.B. Scharnieren, Führungen oder Verbindungsbeschlägen, einfach anhalten und Bohrungen markieren.

**System 32**



7

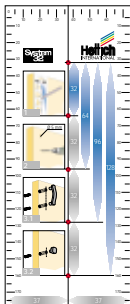
*Marking templates and drilling jigs simplify work preparation, bring precision and rationalisation into the production process. Their use is varied, whether as an aid when marking drilling holes, e.g. for hinges, slide systems or connecting fittings, simply hold in position and mark.*

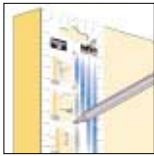
### Merkmale Montagehilfen

- Einfach und preiswerte Hilfen
- System 32
- Rationale Fertigung

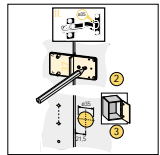
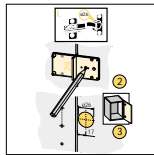
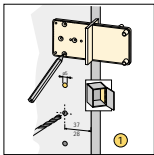
### Notes assembly aids

- Simple and low-cost fitting aids
- System 32
- For simple and efficient construction

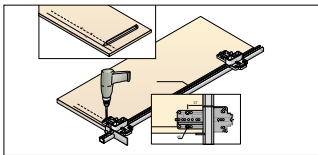




Pappschablone  
für Griffe  
*Paper template  
for handles*



„Kleine Blaue“ - Einfache und preiswerte Anreiss-  
schablone zur vielfältigen Anwendung im „System 32“  
*„Little Blue“ - Simple and low-cost marking template  
for various applications when using with „System 32“*



Exakta Bohrlehre - erleichtert die Arbeitsvorbereitung,  
bringt mehr Genauigkeit und rationalisiert die Fertigung  
*The universal drilling jig „Exakta“ makes the work easier,  
ensures greater accuracy and makes production more  
efficient.*

## Allgemeines über Rollen und Räder

### General: Castors and wheels

Mobile Möbel liegen voll im Trend. Sie stellen ihre praktische Natur immer wieder aufs neue unter Beweis und eröffnen flexible Gestaltungsmöglichkeiten. Rollen und Räder gibt es in den unterschiedlichsten Arten, ob als praktische Rollen für Möbel oder als optische Aufwertung von Möbeln. In verschiedenen Materialien, ob Metall, Kunststoff oder Holz.



8

*Mobile furniture is really trendy. Its practicality is proved time and again. It offers flexible design possibilities for everyday use. There are different types of rollers and wheels depending on whether their role in furniture is practical or intended as an eye-catching. In different materials - metal, plastic or wood.*

### Arten von Rollen und Räder

- Rollen für Möbel
- Möbelgleiter
- Holzrollen und Holzräder
- Spezialrollen
- Apparat- und Transportrollen
- Möbeltransporter
- Räder und Zubehör

### Castors and wheels

- *Castors*
- *Furniture glides*
- *Wooden castors and wooden wheels*
- *Special rollers*
- *Apparatus and transport castors*
- *Furniture transporter*
- *Wheels and accessories*





### Befestigung / Mounting



mit Platte  
*with plate*



mit Gewindestift  
*with threaded screw*



mit Stift und Hülse  
*with pin and socket*

### Rollenarten / Castor types



Bockrolle  
*Fixed castor*

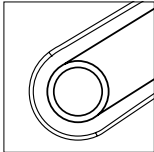


Lenkrolle  
*Swivel castor*

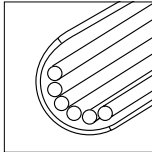


Lenkrolle mit Feststeller  
*Swivel castor with brake*

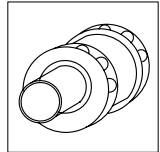
### Lagerarten / Bearing system



Gleitlager  
*Sliding bearings*

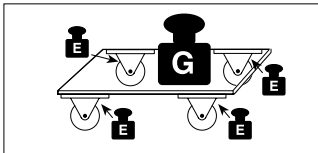


Rollenlager  
*Roller bearings*







Kugellager  
*Ball bearings*

### Tragfähigkeit / Load capacity



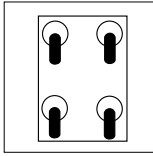
$$G = 3 \times E$$

-  Gesamtbelastung
-  Einzelbelastung

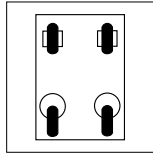
-  Total load
-  Single load

# Allgemeines über Rollen und Räder

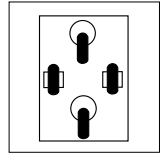
General: Castors and wheels



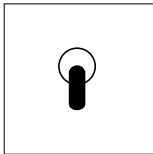
Optimale  
Manövrierbarkeit  
*Optimum  
manoeuvrability*



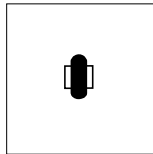
Befriedigende  
Manövrierbarkeit  
*Satisfactory  
manoeuvrability*



Gute  
Manövrierbarkeit  
*Good  
manoeuvrability*



Lenkrolle  
*Swivel castor*



Bockrolle  
*Fixed castor*

Elastische  
Laufflächen bei  
harten Böden:  
*Wheel has elastic  
running surface  
for hard floors:*

Harte  
Laufflächen bei  
weichen Böden:  
*Wheel has hard  
running surface  
for soft floors:*

Stein / Fliesen  
*Stone / tiles*

Teppich  
*Carpets*

Parkett / Laminat  
*Parquet / laminate  
flooring*

PVC / Linoleum  
*PVC / linoleum*

## Allgemeines über Rollen und Räder

*General: Castors and wheels*



Zwillingsrolle  
*Twin wheel  
castor*



Spezialrollen für  
Hartböden  
*Special castors  
for hard flooring*



Möbelrollen  
*Castors*



Kugel-Möbelrolle  
*Ball castor*



Möbelgleiter  
*Furniture glides*



Holzrollen  
*Wood castors*



Zubehör  
*Accessories*



Holzräder  
*Wooden wheels*



Kleine  
Spezialrollen  
*Small  
special rollers*



Apparaterollen  
*Apparatus  
castors*



Transportrollen  
*Transport castors*



Räder  
*Wheels*

## Allgemeines über Konsolen

### *General: Wall brackets*

Konsolen schaffen überall im Wohnbereich, Keller und Garage zusätzliche Ablageflächen - einfacher geht es wirklich nicht. Formschöne Regal- und Glasbodenträger für den Wohnbereich in aktuellen Farben. Attraktive Holzkonsolen oder unifarbene Stahlblechkonsolen passen sich hervorragend an jedes häusliche Ambiente an.



*Ideal for practical shelves, they create additional space throughout the house, from the cellar to the attic. Their load-bearing capacity and functionality are particularly useful in the garage and storage room, while their aesthetic appearance plays a more important part in living areas. With a lively wood finish or plain-coloured sheet steel.*

### **Merkmale Konsolen**

- Vielseitiges Anwendungsgebiet
- Zahlreiche Varianten
- Unterschiedlichste Abmessungen
- Große Material- und Farbauswahl
- Auch für hohe Belastbarkeiten
- Spezielle Problemlösungen

### *Notes furniture wall brackets*

- *Large range of uses*
- *Numerous different versions*
- *Large variety of sizes*
- *Large selection of materials and colours*
- *Also suitable for high load capacities*
- *A solution to specific problems*





Glasbodenträger  
Glass shelf supports



Designerkonsolen  
Designer brackets



Holzconsolen  
Wooden brackets



Stahlkonsolen  
Steel brackets



Schwerlastkonsolen  
Heavy-duty brackets



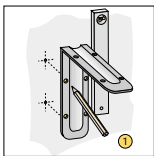
Ampelhaken  
Brackets for hanging baskets



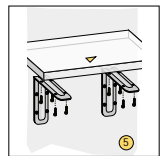
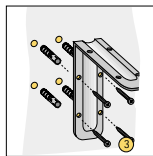
Neigungskonsolen  
Tilting brackets



Klappkonsolen  
Hinged brackets



Einfache Montage  
Simple mounting



Die maximale Belastbarkeit wird nur erreicht, wenn die Wandbefestigung mindestens die gleiche oder eine höhere Belastbarkeit aufweist.

*The maximum load-bearing capacity of the wall fixing must be higher, or at least equal to, that of the bracket.*

## Allgemeines über Tischbeine und Möbelfüsse

*General: Table and furniture legs*

Mit Möbelfüssen/ Tischbeinen können Sie sich mit geringem Aufwand einen Tisch Marke Eigenbau selbst herstellen. Wir haben den richtigen Fuss für Jedermann (-frau), von klassisch über rustikal bis modern aus Holz, Kunststoff oder Metall. Für die Küche, Wohnzimmer, Schlafzimmer, Kinderzimmer, Badezimmer oder Büro, für jeden Lebensbereich die passenden Möbelfüsse.

*With our furniture and table legs you can produce your own custom-designed table in a jiffy. We have the right leg for every taste, from classic through rustic to modern, in wood, plastic or metal. For the kitchen, living room, bedroom, children's room, bathroom and office – the ideal furniture legs for all walks of life.*



### Merkmale Tischbeine und Möbelfüsse

- Möbelfüsse aus Metall in verschiedenen Farben und Längen erhältlich
- Designfüsse aus Metall und Kunststoff in diversen Designvarianten
- Holzfüsse in mehreren Holztypen und Formen und Grössen
- Klappfüsse
- Höhenverstellbare Füsse mit farblichen Wechselhülsen - die „wachsen“ mit

### Notes table and furniture legs

- Metal furniture legs are available in a variety of colours and lengths
- Designer legs in metal and plastic and a variety of designs
- Wooden legs in several shapes and sizes and types of wood
- Legs for folding tables
- Height-adjustable legs that can – “grow” with the furniture

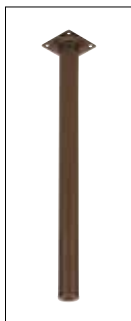
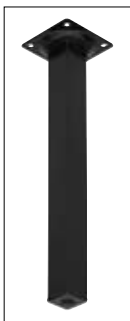




## Übersicht Tischbeine und Möbelfüsse

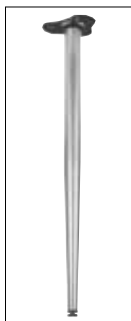
*General: Table and furniture legs*

- **Möbelfüsse (Standard)**  
eckig oder rund, aus Stahlrohr in mehreren Farben, Längen von 100 mm bis 900 mm. Mit Kunststoffgleiter sowie Gewindemutter M10 dadurch können Rollen oder Höhenversteller eingesetzt werden.



- *Furniture legs (standard)*  
*rectangular or round, steel in many colours, length from 100 mm to 900 mm. With plastic slides and threaded M10 nut allowing the use of castors or height adjusters.*

- **Möbelfüsse**  
rund, aus Stahlrohr in mehreren Farben, Längen von 400 mm oder 700 mm, höhenverstellbar, mit abschraubbarer Montageplatte



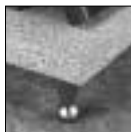
- *Furniture legs*  
*round, steel in many colours, lengths of 400 mm or 700 mm, height-adjustable, with screw-on mounting plate.*

- **Möbelfüsse**  
als Höhenversteller für Möbel aus Stahl oder Kunststoff



- *Furniture legs*  
*for adjusting the height of furniture, made of steel or plastic*

- **Design Möbelfüsse und Tischbeine**  
einsetzbar als dekorativer Blickfang, eine Vielfalt der unbegrenzten Möglichkeiten



- *Design furniture and table legs*  
*for use as decorative eyecatchers, a multitude of unlimited possibilities.*





- **Holzfüsse**  
Eine große Palette von Holzfüßen in verschiedenen Formen und Farben.
- *Wooden legs*  
*A large range of wooden legs in various shapes and colours.*



- **Klapptischfuss**  
Überall einsetzbar, wo es mal eng werden kann.
- *Folding table leg*  
*Can be used wherever space may prove a problem.*



- **Immer auf der "richtigen" Höhe**
- *Always at the correct height*



**17**  
Duck-Topp

- **Flachbühne und  
Annehmlichkeit –  
attraktiv und  
stabil.**
- **Attractive and  
stable table legs  
and functionality.**
- **Plaque de table et  
de stabilité –  
attrait et stabilité**
- **Fattigkeiten an  
mobiltischfüßen –  
attraktiv und  
stabil!**
- **Comoda per tavolo e  
piatti per mobili –  
attrattivi e stabili**

## Allgemeines über Gleiter und Kappen

### General: Slides and caps

Empfindliche Fußböden im Wohnbereich schützen Sie mit Gleitern, Dämpfern und Fußkappen für Ihre Möbel. Ob selbstklebend, mit Einschlagstift oder einschraubbar - wir bieten für jeden Boden einen passenden Gleiter oder Dämpfer - mit Filz-, Kunststoff- oder Metallauflage. Auch Fußkappen für Tisch- und Stuhlbeine nehmen ihre Bodenbeläge auf Dauer in Schutz.

*You can protect sensitive floors in the living area with furniture glides, buffers and foot caps. Often self-adhesive with knock-in pin or screw in - we can offer a suitable glide or buffer for any type of floor - with felt, plastic or metal covering. Foot caps for table and chair legs also provide long-term protection for your floor coverings.*



### Merkmale Gleiter und Kappen

- Selbstklebend, mit Stift oder zum Anschrauben
- Erhältlich in Kunststoff, Filz oder Metall
- Einsetzbar als Gleiter, Dämpfer oder Möbeluntersetzer

### Notes slides and caps

- Self-adhesive, with pin or to screw-on
- Available in plastic, felt or metal
- Suitable for slides, buffer or furniture stands/saucers



## Wissenswertes vor dem Kauf von Gleitern

- **Filzgleiter**

Selbstklebende Filzgleiter sollen bei starker Beanspruchung mit zusätzlichem Sekundenkleber (die zu beklebende Fläche vorher aufrauhern) aufgeklebt werden, um ein vorzeitiges Lösen der Filzgleiter unter Last zu verhindern. Grundsätzlich unterliegen Filzgleiter einem Verschleiß und sind somit regelmäßig auf ihren Abnutzungszustand zu kontrollieren und ggf. auszutauschen. Nur so kann eine Beschädigung des Fußbodens verhindert werden.

- **Parkettgleiter**

Für besonders empfindliche Fußböden (Parkett, Laminat, Fliesen) benötigen Sie die schraubbaren Parkettgleiter mit Filzauflage.

### *What you need to know about glides*

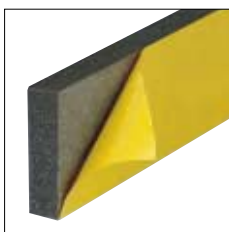
- *Felt glides*

*Self-adhesive felt glides should be secured with super glue when subject to heavy use to prevent the felt glider coming loose (roughen the surface before applying glue).*

*Felt glides are subject to wear and should be checked regularly. If necessary, they should be replaced. Only in this way can damage to floors be prevented.*

- *Parquet slides*

*You need the screw-in parquet slide with felt covering for particularly sensitive floors (parquet, laminate, tiles).*

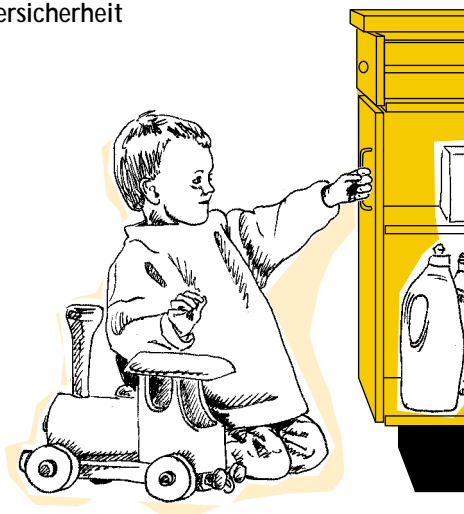


## Allgemeines über Kindersicherheit

### General: Child safety

Von der Schubladenführung bis zum Zubehörteil "Kindersicherung für Schubladen" ist es nur ein kleiner, aber sinnvoller Schritt. Und weil Hettich bemüht ist, dem Heimwerker in jedem Sortimentsbereich ein umfassendes, alle Belange abdeckendes Angebot zu bieten, wird das Sortiment "Sicherheitsprodukte für Kinder" im Laufe der Zeit immer umfangreicher.

*From drawer runners to "child safety locks for drawers", it is only a small but very sensible step. And because Hettich seeks to offer do-it-yourself enthusiasts a complete range of products for any requirement, the "Child Safety Products" segment has become more and more extensive over the course of time.*



### Merkmale Kindersicherheit

- Vielseitige Anwendungsgebiete
- Zahlreiche Varianten und Möglichkeiten des Einsatzes

### Notes child safety

- Large range of uses
- Many variants and possibilities for use



Steckdosenschutz  
*Socket covers*



Kantenschutz  
*Corner protectors*



Fenstersicherung  
*Window locks*



Türhalter  
*Door guards*



Schubladen-  
sicherung  
*Drawer guards*



Allzwecksicherung  
*All-purpose guards*



Doppeltür-  
sicherung  
*Double-door  
guards*

Das individuelle Design-System zum Selbstbauen. Dieses kreative Möbelbausystem eröffnet vielfältige Möglichkeiten, den gesamten Wohnbereich und das Home-Office zu gestalten. Ein System der unbegrenzten Möglichkeiten; Ob Regale, Racks, Beistelltische oder Garderoben, der Fantasie sind keine Grenzen gesetzt.



*The individual DIY furniture design system. This creative furniture construction system opens up a whole variety of possibilities for re-designing the entire home or home office. Let your imagination run free, lots of interesting examples whether shelves, racks, occasional tables or coat and hat racks.*

### Merkmale MultiPractico

- Kreatives Möbelbausystem
- Ideal zum Bau für HiFi-Racks, PC-Racks, Beistell-Boards, Kleider-Racks, Garderoben usw.
- Grundlage sind Säulen in verschiedenen Durchmessern und Längen
- Verschiedene Bauteile wie z.B. Garberobenstangen, Körbe oder Fussplatten und weitere Accessoires

### Notes MultiPractico

- *Creative furniture construction system*
- *Ideal for building your own stereo racks, PC racks, occasional sideboards, clothes racks, hat and coat rails, etc.*
- *Based on steel tubes in various diameters and lengths*
- *Variety of parts, such as coat rails, baskets or footplates and other accessories*





## Übersicht Overview



Stahlrohre  
ø 40 mm/ø 60 mm  
Steel tubes  
ø 40 mm/ø 60 mm



Endkappen  
Tube connector



Verstellschraube  
Adjusting screw



Verbindungs-  
adapter  
Connection  
adapter



Montageplatten  
Mounting plate



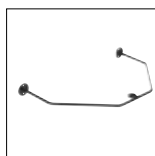
Klemmkonsole  
Clamping bracket



Holzböden  
Wooden shelves



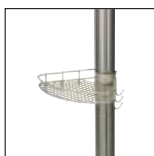
Glasadapter  
Glass adapter



Garderobenreling  
Coat rail



Endstücke aus  
Holz  
Wooden end  
pieces



Hakenablage  
Shelf with hooks



Holzboden mit  
Reiling  
Wooden base  
with railing





Fussplatte  
*Footplate*



Zwillingsrollen  
*Twin wheel  
castors*



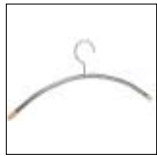
Holzsockel  
*Wooden base*



Rolle Disky  
*Roller disk*



Schirmständer-  
boden  
*Umbrella stand*



Kleiderbügel  
*Coat hanger*



Komplett  
Garderoben Set  
*Coat stand set*



Komplett  
Küchensäulen Set  
*Kitchen set*

Möbelgriffe und -knöpfe geben jedem Möbelstück ein neues Gesicht. Ansprechend in Farbe und Form und angenehm im Griffkomfort, machen sie das Öffnen und Schliessen von Türen und Schubladen zum Vergnügen. Das Sortiment bietet eine Vielzahl von Möbelgriffen und -knöpfen, um neue Möbel auszustatten, alte Möbel zu renovieren oder um den Ersatzbedarf zu decken.



*Furniture handles and knobs give every piece of furniture a completely new look. In attractive colours and shapes, with a pleasant touch, they make it a pleasure to open and close the doors and drawers. The range includes a large selection of handles and knobs which can be used to finish off new furniture, renovate old furniture or simply used as replacements.*



**Merkmale Möbelgriffe und -knöpfe**

- Möbelgriffe und -knöpfe geben dem Möbel eine neue Optik
- Einfache Montage
- Die Griffe sind im Raster „System 32“ angelegt
- Unterschiedlichste Materialien: Kunststoff, Metall, Messing, Holz, Porzellan, Aluminium, Edelstahl

*Notes furniture handles and knobs*

- *Furniture handles and knobs give the furniture a completely new look*
- *Easy to fit*
- *The handles fit "System 32" hole spacing*
- *Various materials: plastic, metal, brass, wood, porcelain, aluminium, stainless steel*





## Allgemeines über Garderoben, Haken und Leisten

*General: Coat racks, hooks and rails*

Oft sind es gerade die kleinen Dinge des Alltags, die eine persönliche Wohnkultur prägen. Immer alles griffbereit haben Sie auch mit den Zier- und Haushaltshaken und den Garderoben- und Schlüsselleisten der Decor-Collection. Die Montage an der Wand ist denkbar einfach. Die notwendigen Schrauben und Dübel liegen den polybeutelverpackten Produkten bei.

*The small things in life very often define a personal style. With the decorative and household hooks you can be sure that everything is immediately within reach. Mounting on the wall is child's play: all necessary screws and wall plugs are packed in plastic bags and supplied with the products.*



### Merkmale Garderoben, Haken und Leisten

- Einfache Montage
- Ansprechende Optik
- Unterschiedlichste Materialien: Kunststoff, Metall, Messing, Holz

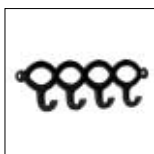
### Notes coat racks, hooks and rails

- Easy to install
- Attractive
- Various materials: plastic, metal, brass, wood





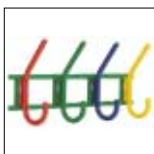
Hut- und  
Mantelhaken  
*Hooks for hats  
and coats*



Haken- und  
Haushaltsleisten  
*Hooks and  
household rails*



Schlüsselleisten  
*Key racks*



Garderobenhaken  
und -leisten  
*Coat hooks  
and hook rails*



Zier- und  
Haushaltshaken  
*Decorative and  
household hooks*



# Design & Function

## Allgemeines über Design & Function General: Design & Function

Ob in der Küche, im Bad oder in Ihren Schränken, fast immer lässt sich vorhandener Raum noch optimaler nutzen. Clever und formschön - ganz nach Ihren Vorstellungen  
 »Design & Function« bietet Ihnen Ordnungslösungen in Top Qualität. Flexibel und mit System. Einfach montiert. Jederzeit erweiterbar.



*Whether in the kitchen, bathroom or your cupboards – the space available can be almost always used more efficiently. Clever and attractive – according to your requirements. "Design & Function" offers top-quality flexible space organisational systems. Easy to install. Can be extended at any time.*

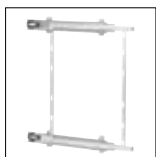
### Merkmale Design & Function

- Praktische Ordnungslösungen
- Einsatz in Küche, Bad und Wohnschränken
- Einfache Montage

### Notes Design & Function

- Useful space organizers
- Can be used in kitchens, bathrooms or cupboards
- Easy to install

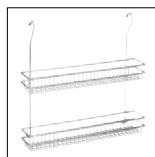




Seitenvollauszug  
*Side full  
extension slide*



Körbe für  
verschiedene  
Einsätze  
*Baskets for  
various uses*



Gewürzboard  
*Spice rack*



Spülenauszug  
*Pull-out for sink  
units*



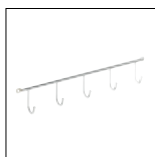
Putzmittelkorb  
*Cleaning utensil  
basket*



Abfallsammler  
*Waste collector*



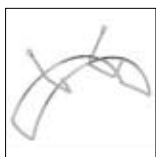
Ausziehkorb  
*Pull-out basket*



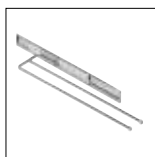
Hakenleiste  
*Hook rail*



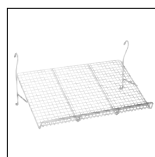
Besteckeinsätze  
*Cutlery tray*



Schlauchhalter  
*Cable holder*



Handtuchauszug  
*Hand towel rail*



Kochbuchhalter  
*Cook book holder*

## Unsere Partner Our partners



Seit mehr als 10 Jahren bietet die Deutsche Heimwerker Akademie praxisorientierte Kurse für Heimwerker an. Bundesweit verraten 250 Fachleute Tipps und Tricks zum Thema Selbermachen. Die Kurse der Deutschen Heimwerker Akademie vermitteln Problemlösungen bei Renovierungen in und ums Haus. Abgerundet wird das Angebot durch die Buchreihe der Deutschen Heimwerker Akademie. Mehr Infos unter: [www.dha.de](http://www.dha.de)

*The Deutsche Heimwerker Akademie has organized practical courses for DIY handyman for over ten years. 250 experts throughout the country provide tips and tricks on how to do it yourself. The courses offered by the Deutsche Heimwerker Akademie provide solutions to modernization problems in and around the home. The series is rounded off by a selection of books published by the Deutsche Heimwerker Akademie. For further information, see: [www.dha.de](http://www.dha.de)*



Deutschlands führender Heimwerkerclub bildet eine starke Gemeinschaft. Der erste und bislang einzige Heimwerkerclub Deutschlands, der Do-it-Club gewinnt in Heimwerkerkreisen immer mehr Freunde. Es sind nicht allein die Tipps, Tricks und Kniffe, die selbst den erfahrenen Heimwerker noch überraschen, es sind vor allem die Bau-Ideen, die der Heimwerkerclub seinen Mitgliedern in Wort und Bild vorstellt. Frische und kreative Bauobjekte zum einfachen, aber auch anspruchsvollen Selbstbau. Kompetenz aus der gesamten Palette des Heimwerkerbereichs. Dazu eine reichhaltige Sammlung an Bauplänen. Mehr Infos unter: [www.do-it.de](http://www.do-it.de)

*Germany's leading do-it-yourself club is a strong community. The first and only German club for DIY people is becoming increasingly popular, not just because of the tips, tricks and special features that can surprise even the most experienced DIY handyman, but above all because of the constructive ideas which the club supplies to its members in both descriptive and illustrated form. Creative, fresh ideas for simple or complex constructions. Competence in the entire DIY range. And a large collection of building plans. For further information, see: [www.do-it.de](http://www.do-it.de)*



Die Kurswerkstatt hat sich zum Ziel gesetzt, qualitativ hochwertige Kurse für private Heimwerker zum Thema Schreiner und Tischler anzubieten. In den Kursen wird unter Anleitung von erfahrenen Schreiner und Tischler-(meistern)in mit professionellen Werkzeugen und Materialien gearbeitet. Die Kursteilnehmer/innen erhalten Informationen über den fachlich richtigen und sicheren Umgang mit klassischen Hand- und modernen Elektrowerkzeugen für die Holzbearbeitung und lernen an praktischen Beispielen, wie typische Schreiner-/Tischlerarbeiten von der Planung bis zur Obefflächenbehandlung fachgerecht ausgeführt werden.

Mehr Infos unter: [www.kurswerkstatt.de](http://www.kurswerkstatt.de)

*The objective of the KursWerkstatt is to offer high-quality courses for private individuals interested in carpentry and joinery for the home. The courses are led by experienced (master) carpenters and joiners using professional tools and materials. Participants learn how to work safely and correctly with both classic handheld tools and modern electrical wood-working tools. Using practical examples, they learn how to approach typical carpentry/joinery jobs, from planning to surface finishing.*

*For further information, see: [www.kurswerkstatt.de](http://www.kurswerkstatt.de)*



## Hettich DIY@home

Möbel selber bauen oder reparieren. Auf der CD Hettich DIY@home ist jeder Beschlag nur 3 Mausklicks entfernt. Mit ausführlichen Informationen, Maßangaben und Einbauhinweisen.

CD Hettich DIY@home

- elektronischer Katalog mit 4.500 Artikeln
- parametrische Produktsuche
- elektronischer Bestellzettel
- Bezugsquellensuche
- alle Tipps als PDF

Wem das nicht reicht, schaut in die Hobby und Decor Tipps mit vielen Anregungen für modernes Wohnen.

*Build or repair your own furniture. Any fitting is only 3 mouse clicks away on the Hettich DIY@home CD.*

*With detailed information, dimensions and installation instructions.*

*Hettich DIY@home CD*

- *electronic catalogue with 4,500 articles*
- *parametrical product search*
- *electronic ordering list*
- *reference source search*
- *all tips as PDF-file.*

*If this isn't enough, look in the Hobby and Decor Tips which can give many suggestions for modern living.*



# Welt Möbelbeschläge

of furniture fittings

eschützt.  
tigung,  
se, ist

are reserved.  
ication, whole  
rt, is not allowed.



**E-Katalog**  
Electronic  
catalogue

**Wir über uns**  
About us

**Sortimente**  
Product range

**Heimwerker-Tipps**  
Tips for the DIYer

**Service**  
Service

hettich   
**DIY@home**  
Version 2.1



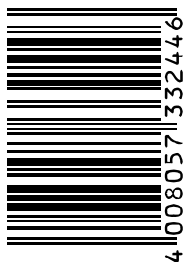
**hettich**  **IN GUTEN MÖBELN ZU HAUSE.**

Unsere Welt ist die Welt der Möbel. Als weltweit größter Möbelbeschlaghersteller produzieren wir kleine Details für große Möbel. Mit Kreativität und Weitblick entwickeln wir neue Ideen für den Do-It-Yourself-Bereich und realisieren zukunftsorientierte und montagefreundliche Produkte in höchster Qualität und Perfektion.

**hettich**  **AT HOME IN ALL GOOD FURNITURE.**

Our world is the world of furniture. As the largest furniture fittings manufacturer in the world, we produce small details for large furniture. With creativity and vision, we develop new ideas for the Do-It-Yourself branch and create future-oriented and easy-to-assemble products to the highest quality and perfection.

Unsere Partner  
Our partners



**Hettich**  
INTERNATIONAL

Hettich Do-It-Yourself  
GmbH & Co. KG

P.O. Box 1180

D-49313 Melle

Hotline:

+49(0)5428/955-253

Fax:

+49(0)5428/955-139

[www.hettich.com](http://www.hettich.com)

Hettich Australia

14 Cooper Street

Smith NSW 2164

Hotline:

+61(02)96167700

Fax:

+61(02)96167750

[www.hettich.com](http://www.hettich.com)