

# KÄFIGE, GITTERDECKEL, HAUBEN, GESTELLE UND ZUBEHÖR FÜR KLEINTIERNAGER

---





# KÄFIGE

AUS KUNSTSTOFF

## Maximale Anzahl der Tiere je Käfig

Käfig Typ Grundfläche Höhe	1 L 405 cm <sup>2</sup> 14 cm	2 360 cm <sup>2</sup> 14 cm	2 L 530 cm <sup>2</sup> 14 cm	3 830 cm <sup>2</sup> 15 cm	4 1.815 cm <sup>2</sup> 20 cm
<b>Mäuse</b>					
bis 20 g	7	6	8	13	30
20 – 25 g	6	5	7	11	26
25 – 30 g	5	4	6	10	22
über 30 g	4	3	5	8	18
<b>Hamster</b>					
bis 60 g	-	-	-	5	12
60 – 100 g	-	-	-	4	9
über 100 g	-	-	-	3	7
<b>Ratte</b>					
bis 200 g	-	-	-	-	9
200 – 300 g	-	-	-	-	7
300 – 400 g	-	-	-	-	5
400 – 600 g	-	-	-	-	4
über 600 g	-	-	-	-	3
<b>Meerschweinchen*</b>					
bis 200 g	-	-	-	-	9
200 – 300 g	-	-	-	-	5
300 – 450 g	-	-	-	-	4

Technische Änderungen vorbehalten

\* In Verbindung Gitterdeckel DST 4/50 MS 5023424

Für Meerschweinchen empfehlen wir unseren speziellen Meerschweinchenkäfig MZK 80/25.

# KÄFIGE

## AUS KUNSTSTOFF



Typ	Material	Laufbodenfläche (cm <sup>2</sup> )	Bestell-Nr.
1 L	Polycarbonat	405	3010030
2 L	Polycarbonat	530	3010034
2 L	Polysulfon	530	3010041
3	Polycarbonat	830	3010003
3	Polysulfon	830	3010048
3 H	Polycarbonat	800	3010033
3 H	Polysulfon	800	3010047
4	Polycarbonat	1.815	3010006

Technische Änderungen vorbehalten.

## EINLEGEBÖDEN

### LAUFBODEN FÜR KÄFIGE

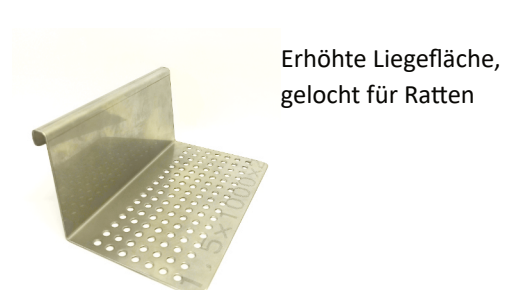


(Maschenweite MW 10 x 30, Höhe 20 mm)

Typ	für Käfig Typ	Bestell-Nr.
EB 1 L/30	1 L	5013040
EB 2 L/30	2 L	5013056
EB 3/30	3	5013043
EB 4/20	4	5013044

## ERHÖHTE LIEGEFLÄCHE

### ZUM EINHÄNGEN AN DIE KÄFIGWAND



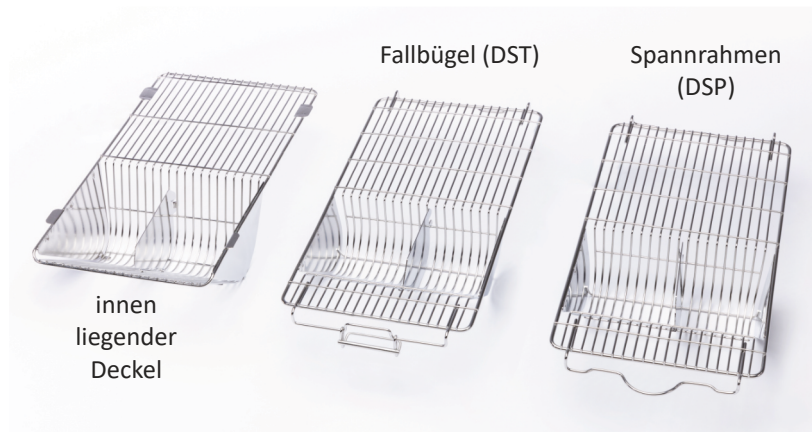
Maße (L x B x H) mm	für Käfig Typ	Bestell-Nr.
165 x 100 x 80	3	5063279
165 x 90 x 120	3 H	5063280
165 x 90 x 90	4	5063284



# GITTERDECKEL

## AUS ROSTFREIEM EDELSTAHL 1.4301

ZOONLAB Gitterdeckel werden aus rostfreiem Edelstahl 1.4301 / ANSI 304 gefertigt und nach der Verarbeitung elektrolytisch poliert. Die Art und Formgebung der Futterraufe ist richtungsweisend. Der lichte Drahtabstand der Gitterdeckel beträgt 7 mm. Die Gitterdeckel sind mit Fallbügelverschluss oder Spannverschluss lieferbar, oder als innenliegender Deckel für den Einsatz mit Filterhaube. Wahlweise können die Futterraufen mit herausnehmbarem losen Trennblech oder mit integriertem und abklappbarem Trennblech geliefert werden.



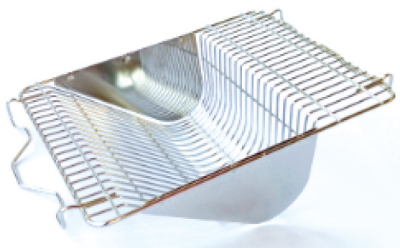
## GITTERDECKEL TYP 1 L



Der Gitterdeckel verfügt über einen Drahtrahmen außen, der sich über den Käfigschalenrand legt. Ein besonders stabiler Halt des Deckels auf der Käfigschale wird sichergestellt. Der Deckel eignet sich nicht in Benutzung einer konventionellen Filterhaube.

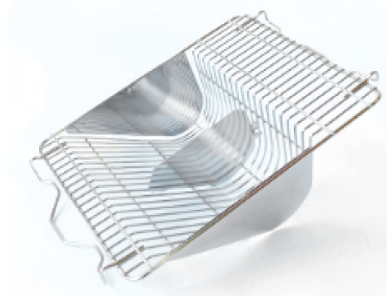
Typ	Bestell-Nr.
DST 1 L	5023429

## GITTERDECKEL TYP 2



ohne integriertem Trennblech

Spannrahmenverschluss



mit integriertem Trennblech

Typ		Bestell-Nr.
DSP 2 F	ohne integriertem Trennblech	5023652
DSP 2 F iTB	mit integriertem Trennblech	5023656



# GITTERDECKEL

AUS ROSTFREIEM EDELSTAHL 1.4301

## GITTERDECKEL TYP 2 L



Drahtrahmen außen

Der Gitterdeckel verfügt über einen Drahtrahmen außen, der sich über den Käfigschalenrand legt. Ein besonders stabiler Halt des Deckels auf der Käfigschale wird sichergestellt. Der Deckel eignet sich nicht in Benutzung einer konventionellen Filterhaube.

Typ	Bestell-Nr.
DST 2 L BS	5023442



Fallbügelverschluss, mit integriertem Trennblech

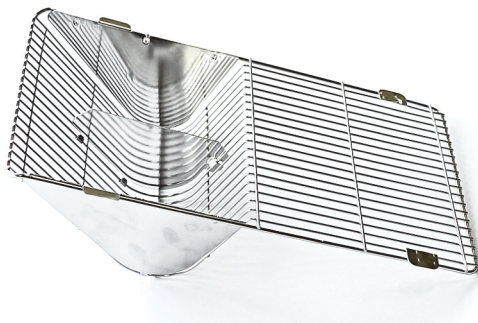
Typ		Bestell-Nr.
DST 2 L F	ohne Trennblech	5023462
DST 2 L F iTB	mit Trennblech	5023459



Spannverschluss, mit integriertem Trennblech

Typ		Bestell-Nr.
DSP 2 L F	ohne Trennblech	5023651
DSP 2 L F iTB	mit Trennblech	5023658

## DECKEL FÜR DIE IVC HALTUNG



Typ		Bestell-Nr.
DST 2 L F eOf	mit Trennblech	5023481-2



# GITTERDECKEL

AUS ROSTFREIEM EDELSTAHL 1.4301

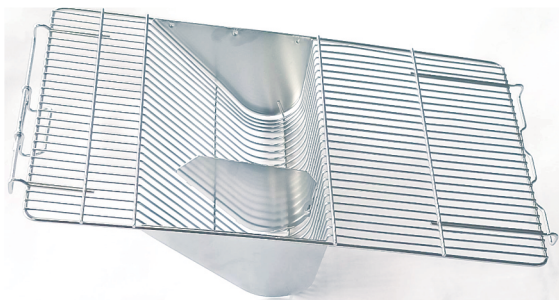
## GITTERDECKEL TYP 3



Drahtrahmen außen

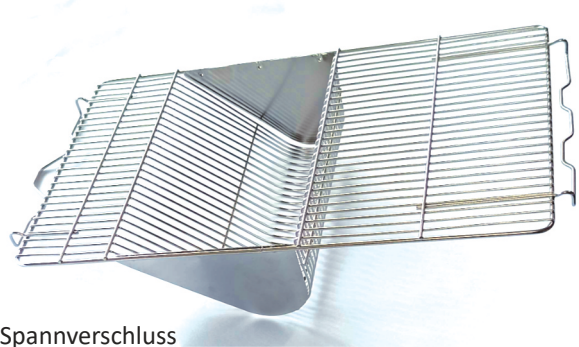
Der Gitterdeckel verfügt über einen Drahtrahmen außen, der sich über den Käfigschalenrand legt. Ein besonders stabiler Halt des Deckels auf der Käfigschale wird sichergestellt. Der Deckel eignet sich nicht in Benutzung einer konventionellen Filterhaube.

Typ	Bestell-Nr.
DST 3 BS	5023413



Fallbügelverschluss, mit Trennblech

Typ	Bestell-Nr.
DST 3 F iTB	5023455



Spannverschluss

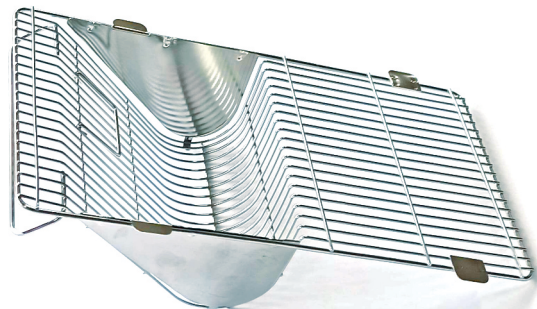
Typ	Bestell-Nr.
DSP 3 F	5023653

## DECKEL FÜR DIE IVC HALTUNG



mit integriertem Trennblech

Typ	Bestell-Nr.
DST 3 F2eOF	5023483



Typ		Bestell-Nr.
DST 3 FeO	ohne Trennblech	5023440
DST 3 FeOtB	mit Trennblech	5023453

## GITTERDECKEL

AUS ROSTFREIEM EDELSTAHL 1.4301

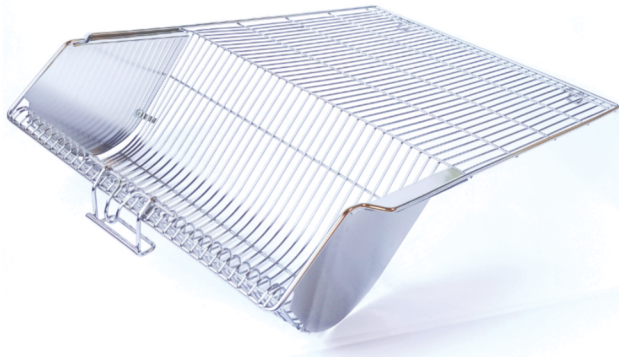
### GITTERDECKEL TYP 3 ERHÖHT



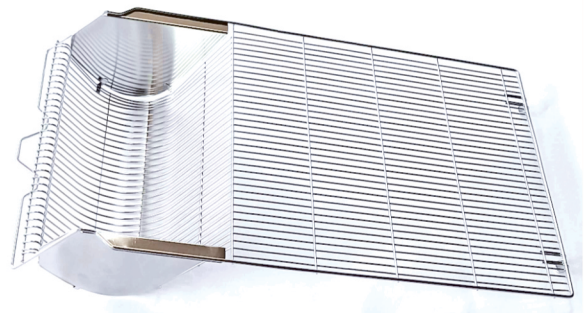
Die erhöhten Deckel eignen sich besonders zur konventionellen Rattenhaltung. Sie bieten den Tieren ausreichend Platz beim Strecken und Klettern.

Typ	Bestell-Nr.
DST 3-50	5023107

### GITTERDECKEL TYP 4



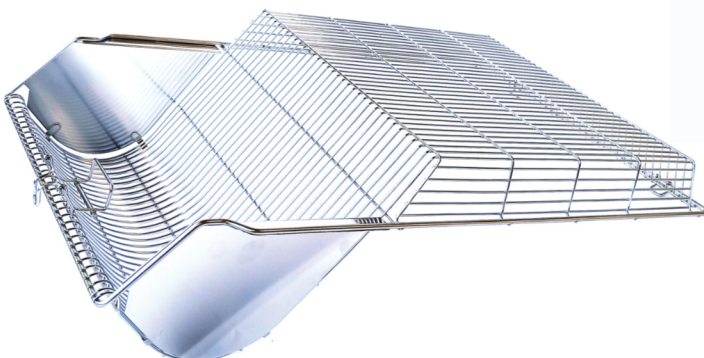
Fallbügelverschluss



Spannverschluss

Typ	Bestell-Nr.
DST 4 BS	5023414

Typ	Bestell-Nr.
DSP 4 BS	5023614



Die erhöhten Deckel eignen sich besonders zur konventionellen Rattenhaltung. Sie bieten den Tieren ausreichend Platz beim Strecken und Klettern.

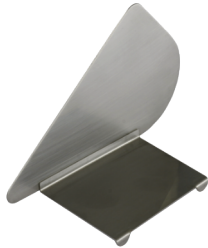
Typ	Bestell-Nr.
DST 4/50	5023105





## TRENNBLECHE

OPTIONAL ERHÄLTICH, AUS ROSTFREIEM EDELSTAHL



Zur Aufteilung der Raufe  
zwischen Futter und Flasche

Für Käfig Typ	Kurzbeschreibung	Bestell-Nr.
1 L	TB 1- BS	5023401
2 / 2 L	TB 2- BS	5023402
3	TB 3- BS	5023403
4	TB 4- BS	5023404

Technische Änderungen vorbehalten.

## FILTERHAUBEN

FÜR DIE KONVENTIONELLE HALTUNG

Filterhauben bieten den Tieren zusätzlichen Schutz. Sie werden aus Polycarbonat gefertigt und besitzen eine auswechselbare Filtermatte. Eine ideale Ergänzung für den Transport von Tieren in Käfigen.



FIH 2 L-MB Filterhaube



Typ 2L Käfigschale mit Filterhaube

Für Käfig Typ	Kurzbeschreibung	PC Polycarbonat	Filtermatte (VE 100 St)
2 L	FIH 2-L-MB	5010912S	3010913

Technische Änderungen vorbehalten.

## ZUSÄTZLICHES ZUBEHÖR

### FUTTERAUFE FÜR MEHL



FUR 5

Typ	Fassungsvermögen	Bestell-Nr.
FUR 5	0,24 kg	5083705
FUR 2	0,14 kg	5083702

### LOCHZANGE



aus rostfreiem Edelstahl,  
autoklavierbar

Typ	Beschreibung	Bestell-Nr.
292-2	Lochung für 2 mm ø	3104605

Sind die Lochzangen stumpf geworden, bietet ZOONLAB den Service des Nachschleifens mit Nadeltausch an. Sprechen Sie uns dazu gerne an.

### EUTHANASIEDECKEL

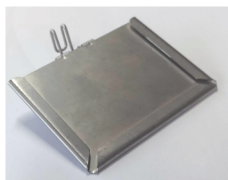


Beschreibung	Bestell-Nr.
Abdeckung (Euthanasie-Deckel) für Käfigschalen Typ 2 L	5023304
Abdeckung (Euthanasie-Deckel) für Käfigschalen Typ 3	5023309

### KARTENHALTER



5104507



5104529



5104514



5104513S

Beschreibung	Bestell-Nr.
Käfigschalen	1 L, 2 L, 3 L
Kartenträger DIN A7, Querformat, Edelstahl	5104507
Kartenträger DIN A7, Querformat, Edelstahl, klappbar	5104529
Kartenträger DIN A7, Hochformat, Edelstahl	5104514
Kartenträger DIN A7, Hochformat, aus PSU mit Edelstahllasche	5104513S

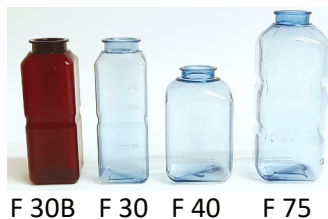




# TRÄNKFLASCHEN

## QUADRATISCH - MIT NUT FÜR SILIKONDICHTUNGSRING

Die Tränkflaschen F 30 und F 75 wurden bereits vor 45 Jahren erstmals produziert und werden noch heute unverändert in bester Qualität geliefert. Diese Formen haben den gesamten Markt beeinflusst. ZOONLAB Tränkflaschen sind mit Nut für einen Silikonring lieferbar. Gefertigt werden die Tränkflaschen aus Polycarbonat, autoklavierbar bis max. 121°C und aus Polysulfon, autoklavierbar bis max. 134 °C.



Typ	Volumen in ml	Maße in mm (B x T x H)	Polycarbonat Bestell-Nr.	Polysulfon Bestell-Nr.
<b>Flaschen mit Nut für Silikondichtungsring</b>				
F 30B (braune Flaschen)	300	53 x 53 x 150	3125012	-
F 30	300	53 x 53 x 150	-	3125028
F 40	400	72 x 72 x 120	3125005	Auf Anfrage*
F 75	700	72 x 72 x 180	3125004	Auf Anfrage*

# ZUBEHÖR ZU TRÄNKFLASCHEN

## SILIKONDICHTUNGSRING

Die Silikondichtungsringe, ob geriffelt oder gummiert, gewährleisten Ihnen die Dichtigkeit der Flasche mit der Kappe.



Typ	Material	Bestell-Nr.
SDR 1	Silikon	3125101
SDR 3 / blau	Silikon, geriffelt	3125116

# ZUBEHÖR ZU TRÄNKFLASCHEN

## FLASCHENÖFFNER

Unser Flaschenöffner, aus rostfreiem Edelstahl, erleichtert Ihnen das Abziehen der Tränkkappen von der Tränkflasche.



Typ	Material	Bestell-Nr.
Ö 1	rostfreier Edelstahl 1.4301	5122001



ZOONLABs **pneumatischer Tränkkappen-abheber** nutzt zusätzlich die Unterstützung von Druckluft (3125203). Voraussetzung ist eine bauseitig vorhandene Druckluftleitung.

## TRÄNKKAPPEN

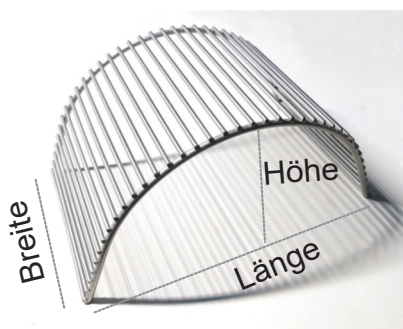
Tränkkappen werden aus rostfreiem Edelstahl 1.4301 / ANSI 304 gefertigt und elektropoliert. Zum Abnehmen der Tränkkappen empfehlen wir unseren bewährten Flaschenöffner Ö 1 (# 5122001).



Typ	Bohrung in mm	Kanüle	Bestell-Nr.
TR 25	1,8	Kanüle 25 mm lang, elektropoliert	3125045
TR 40	1,8	Kanüle 40 mm lang, elektropoliert	3125032
TR 50	1,8	Kanüle 50 mm lang, elektropoliert	3125049
TK 40		Kugelkanüle 40 mm lang	3125042
TK 100		Kugelkanüle 100 mm lang	3125052
TGK 100		gebogene Kugelkanüle 100 mm lang	3125071
TGK 140		gebogene Kugelkanüle 140 mm lang	3125072

# MAUS- UND RATTENBÖGEN

## ENRICHMENT AUS EDELSTAHL



aus rostfreiem Edelstahl / 1.4301

Enrichment im Käfig bereichert die Umwelt der Tiere und mindert das Stress- und Aggressionsverhalten. Ein zunehmendes Muss im Sinne des Tierwohls. ZOONLAB bietet neben Enrichment aus Kunststoff auch Lösungen aus Edelstahl an.

Sprechen Sie uns gerne dazu an.

Typ	Maße (L x B x H) in mm	Bestell-Nr.
Klein	ca. 150 x 90 x 70	5083804
Groß	ca. 180 x 125 x 90	5083805

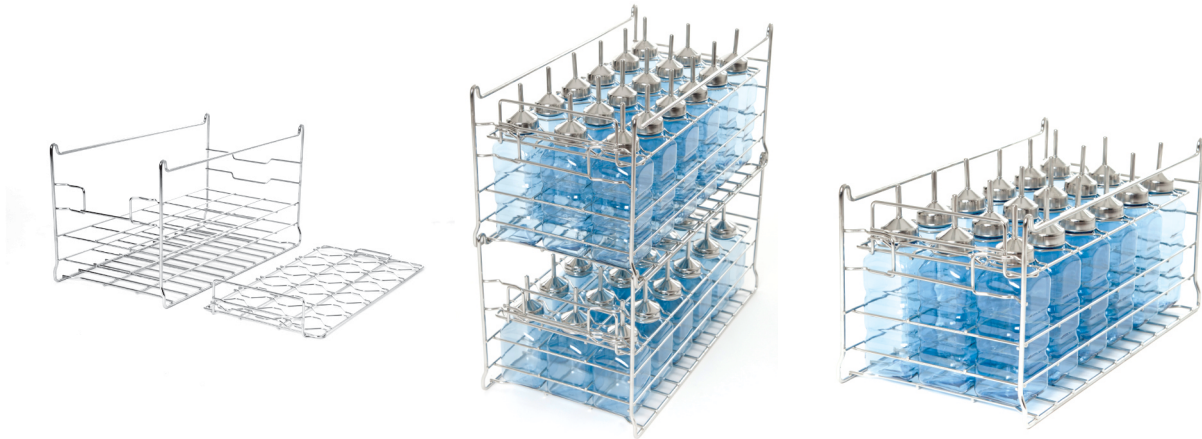
Weitere Infos siehe Kapitel 3 Enrichment



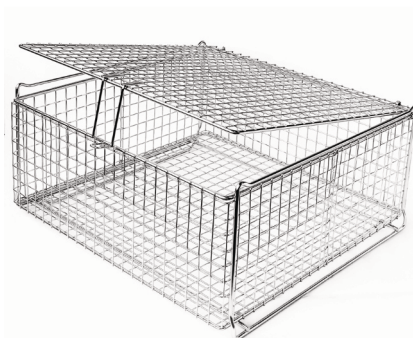
# FLASCHENSPÜLKÖRBE

AUS ROSTFREIEM EDELSTAHL, STAPELBAR

ZOONLAB Flaschenspülkörbe ermöglichen eine effektivere und einfachere Reinigung für Tränkflaschen aller gängigen Größen. Sie sind aus rostfreiem Edelstahl gefertigt, autoklavierbar und glasperlengestrahlt. Alle Varianten der Spülkörbe sind untereinander stapelbar. Die Fixierung der Flaschen erfolgt durch einen Deckel, um auch während der Reinigung einen festen Halt zu gewährleisten.



Typ	Anzahl der Flaschen / Flaschentyp	Maße (B x T x H) in mm	Bestell-Nr.
FSPÜ 25-30 / 250	18 / F 25 und F 30	500 x 265 x 250	5122099
FSPÜ 40-75 / 250	18 / F 53, F 40, F 75	500 x 265 x 250	5122100
FSPÜ 25-30 / 270	18 / F 25 und F 30	500 x 265 x 270	5122096
FSPÜ 40-75 / 270	18 / F 53, F 40, F 75	500 x 265 x 270	5122097
<b>OPTION</b>			
Deckel-Spülkorb-ZOON-LAB	passend für alle oben aufgeführten Körbe	483 x 240 Griff 70 mm hoch	5122098



Typ	Außenmaße (B x T x H) in mm	Bestell-Nr.
<b>SPÜLKÖRBE FÜR ZUBEHÖR</b>		
SPÜ-Zub-klein	Korb 520 x 265 x 160 Korb mit Verschluss 545 x 265 x 160	5122055
SPÜ-Zub 2	Korb 490 x 490 x 225 Korb mit Verschluss 495 x 500 x 225 Korb mit Verschluss und Stapellecken 508 x 500 x 225	5122018

## VARIABLES GESTELL GV

### FÜR KÄFIGE, LAGERBESTÄNDE UND VIELES MEHR



Weitere Transportsysteme siehe Kapitel 5

Neben den traditionellen Gestellen liefert ZOONLAB ein variables Gestell, das die Unterbringung jeder gewünschten Käfigart erlaubt.

Die aus Gitterelementen bestehenden äußerst stabile 6 Etagen lassen sich jederzeit nach Bedarf stufenlos in der Höhe verstellen. Hierdurch wird eine maximale Freiheit in der Nutzung dieser Gestelle erzielt. Die Auflagen sind mit bis zu 250 kg belastbar.

Das komplette Gestell wird aus rostfreiem Edelstahl 1.4301/ ANSI 304 gefertigt und ist mit 4 Lenkrollen 100 mm Ø, zwei davon mit Feststeller, ausgestattet. Das Gehäuse der Lenkrollen besteht aus rostfreiem Edelstahl. Gestell und Laufräder sind komplett autoklavierbar. Optional ist das Gestell mit einem Halter für Futtertröge erweiterbar.



Halter für Futtertröge

Weitere Optionen auf Anfrage

Kurzbezeichnung	Kapazität je Etage	Maße in mm (B x T x H)	Bestell-Nr.
GV - Gestell zur variablen Aufnahme der Käfige (Tiefe 582 mm)	6 Käfige Typ 1 L 5 Käfige Typ 2 (10 Käfige Typ 2 bei beidseitigem Stellen) 5 Käfige Typ 2 L 4 Käfige Typ 3 3 Käfige Typ 4	1.236 x 582 x 1.763	5033520
<b>Optional erhältlich</b>			
Halter für Futtertröge			5063398
Abdeckblech mit Erhöhung			5033551
Extra-Auflage	belastbar mit 250 kg Schraubbar - Nachrüstmodul		4033200
Gestellaufsatz mit Abdeckblech	schraubbar - Nachrüstmodul	H 250	5033222
GV - Gestell zur variablen Aufnahme der Käfige inklusive Abdeckblech mit Erhöhung (Tiefe 832 mm)		1.236 x 832 x 2.013	5033533
Extra-Auflage	belastbar mit 250 kg Schraubbar - Nachrüstmodul		Auf Anfrage



# STHEPULT

## AUS ROSTFREIEM EDELSTAHL, AUTOKLAVIERBAR



Das ZOONLAB Stehpult, gefertigt aus rostfreiem Edelstahl, kann Ihnen als Rednerpult, Dokumentationspult, Ablage oder weiteren Anwendungsmöglichkeiten im Tierhaltungsbereich dienen. Die Leichtlaufrollen ermöglichen auch ein leichtes Verschieben des Stehpults. Zwei von vier Rollen sind feststellbar. Das ZOONLAB Stehpult ist autoklavierbar.

Typ	Eigenschaften	Abmessungen in mm (B x T x H)	Material	Bestell-Nr.
Grundgestell mit Dokumentationsfach	autoklavierbar	650 x 470 x 1.100	rostfreier Edelstahl 1.4301	5115026
<b>Das Grundgestell kann mit folgenden Optionen nachgerüstet werden</b>				
Druckerfach	autoklavierbar	591 x 447 x 300	rostfreier Edelstahl 1.4301	5115027
Schublade oder	autoklavierbar	532 x 326 x 150	rostfreier Edelstahl 1.4301	5115028
Tastaturauszug	autoklavierbar	531 x 300 x 20	rostfreier Edelstahl 1.4301	5115029
Schrägauflage, 12° Neigung, wird lose aufgelegt	autoklavierbar	606 x 456 x 139	rostfreier Edelstahl 1.4301	5115024

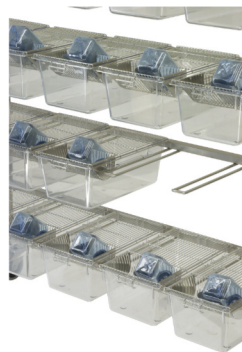
Weitere Transportsysteme siehe Kapitel 5



# FAHRBARE GESTELLE

## GESTELLE FÜR DIE KONVENTIONELLE HALTUNG

Nutzen Sie die über 70-jährige ZOONLAB-Erfahrung der Fertigung von fahrbaren Gestellen zur Aufnahme von Käfigen. Durch die Wahl und Verarbeitung von Profilrohren, insbesondere der Haarnadelkonsolen, werden Schmutzecken und unnötige Flächen für Staubablagerungen vermieden. Ausgerüstet mit autoklavierbaren Lenkrollen 100 mm Ø, davon 2 Stück mit Feststeller, lassen sich die Gestelle an jede gewünschte Stelle platzieren. Die Gestelle werden aus hochwertigem rostfreiem Edelstahl 1.4301 / ANSI 304 gefertigt. Die Gehäuse der Lenkrollen bestehen aus rostfreiem Edelstahl. Als Option zu den Gestellen, bieten wir Ihnen autoklavierbare Abdeckhauben an.



Gestell für	Anzahl der Etagen	einseitig/ doppelseitig	Maße (B x T x H) in mm	Bestell-Nr.
<b>Käfig Typ 2 und Typ 2 L - Haarnadelkonsolen</b>				
35 Käfige Typ 2 L	7 Etagen á 5 Käfige	einseitig	1.280 x 530 x 1.800 1.280 x 530 x *1.902	5033811
70 Käfige Typ 2 L	7 Etagen á 10 Käfige	doppelseitig	1.285 x 820 x 1.800 1.285 x 820 x *1.902	5033808
<b>Käfig Typ 3 - Haarnadelkonsolen</b>				
24 Käfige Typ 3	6 Etagen á 4 Käfige	einseitig	1.280 x 530 x 1.800 1.280 x 530 x *1.902	5033814
48 Käfige Typ 3	6 Etagen á 8 Käfige	doppelseitig	1.285 x 820 x 1.800 1.285 x 820 x *1.902	5033816
<b>Käfig Typ 3 H - Haarnadelkonsolen</b>				
28 Käfige Typ 3 H	7 Etagen á 4 Käfige	einseitig	1.280 x 530 x 1.982	5033830

\* Mit Erhöhung und Abdeckblech

Technische Änderungen vorbehalten.

Weitere fahrbare Lösungen siehe Kapitel 5 Transportsysteme