

CUȘTI, CAPACE ȘI ACCESORII PENTRU ROZĂTOARE MICI





CUȘTI DE PLASTIC

Cuștile din plastic oferă cele mai bune condiții pentru adăpostirea animalelor de laborator. Experiența noastră îndelungată în ceea ce privește dezvoltarea și producția, combinată cu materialele Long-standing utilizate, precum și proprietățile de proiectare și manipulare, fac din cuștile noastre componente valoroase și indispensabile în creșterea modernă de laborator.

Încă din 1960, am produs cuști din policarbonat (PC). cages. Policarbonatul este transparent, rezistent la impact și autoclavabil la maxim 121°C.

În acest sens materialele plastice au fost îmbunătățite în continuu și au fost adăugate materiale cu proprietăți de rezistență la căldură și mai bune. De asemenea în prezent sunt oferite produse din materiale care oferă proprietăți fizice, termice și chimice foarte bune.

- Polisulfonă / PSU, autoclavabilă la max. 134°C
- Polieterimidă / PEI, autoclavabilă la max. 143°C
- Polifenilsulfonă / PPSU, autoclavabilă la max. 143°C

Informații suplimentare sunt disponibile în broșura intitulată „Tratamentul cuștilor în creșterea animalelor” de „AK KAB” Grup de lucru: www.tiz-bifo.de/download/publikationen/ab/ak_kab.html

Cușcă tip 2L cu sticlă de apă, capac și accesorii



Numărul maxim de animale per cușcă

În conformitate cu Directiva UE 2010/63/UE, în funcție de baza suprafeței din cușcă, a înălțimii cuștii și a greutateii animalelor

Tip cușcă Spațiu bază Înălțime	1 L 405 cm ² 14 cm	2 360 cm ² 14 cm	2 L 530 cm ² 14 cm	HRC 500 502 cm ² 12 cm	3 830 cm ² 15 cm	3 H 800 cm ² 18 cm	4 1,815 cm ² 20 cm
Șoareci							
Până la 20 g	7	6	8	8	13	13	30
20 – 25 g	6	5	7	7	11	11	26
25 – 30 g	5	4	6	6	10	10	22
Peste 30 g	4	3	5	5	8	8	18
Hamsteri							
Până la 60 g	–	–	–	–	5	5	12
60 – 100 g	–	–	–	–	4	4	9
Peste 100 g	–	–	–	–	3	3	7
Șobolani							
Până la 200 g	–	–	–	–	–	4	9
200 – 300 g	–	–	–	–	–	3	7
300 – 400 g	–	–	–	–	–	2	5
400 – 600 g	–	–	–	–	–	1	4
Peste 600 g	–	–	–	–	–	1	3
Cobai *							
Până la 200 g	–	–	–	–	–	–	9
200 – 300 g	–	–	–	–	–	–	5
300 – 450 g	–	–	–	–	–	–	4

* În legătură cu capacul DST 4/50 M5 cu înălțimea de 50 mm: Pentru cobai cu o greutate mai mare de 450 g, vă recomandăm cușca noastră MZK 80/25-L concepută special pentru cobai.

CUȘTI DE PLASTIC

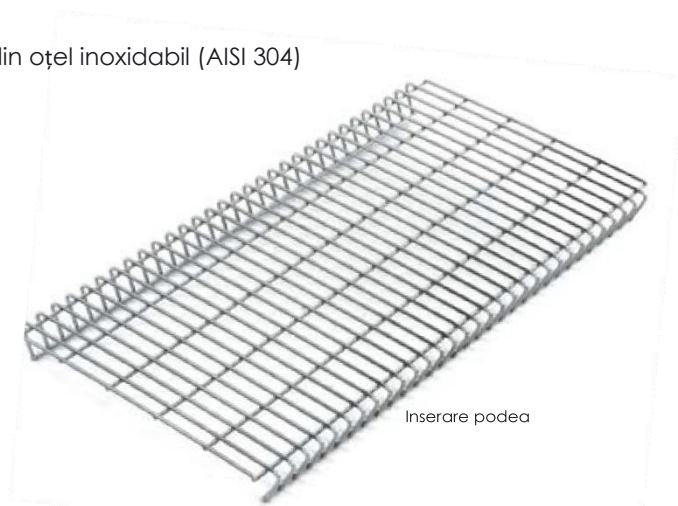


Tip de cușcă	Dimensiuni în mm (L x W x H)	Spațiu pe podea (cm ²)	Policarbonat PC (Makrolon Nr. 3108)	Polisulfuron PSU
1 L	362 x 160 x 143	405	3010030	3010029
2	265 x 205 x 140	360	3010010	3010046
HRC 500	408 x 185 x 120	502	3010045	3010044
2 L	365 x 205 x 140	530	3010034	3010041
3	425 x 265 x 150	830	3010003	3010048
3 H	425 x 265 x 180	800	3010033	3010047
4	590 x 380 x 200	1,815	3010006	3010027

PODEA

PODEA CUȘCĂ

din oțel inoxidabil (AISI 304)



Inserare podea

Tipul de cușcă	Descriere	Scurtă descriere	Nr. omandă
1 L	EB 1 L/30	MW 10 x 30 mm, 20 mm înalțime	5013040
2	EB 2/30	MW 10 x 30 mm, 20 mm înalțime	5013042
2 L	EB 2 L/30	MW 10 x 30 mm, 20 mm înalțime	5013056
HRC 500	EB-HRC	MW 10 x 30 mm, 20 mm înalțime	5013061
3/3 H	EB 3/30	MW 10 x 30 mm, 20 mm înalțime	5013043
4	EB 4/20	MW 10 x 20 mm, 20 mm înalțime	5013044

CĂRUCIOR TRANSPORT

PENTRU CUȘTI



Vă rugăm să consultați capitolul sisteme de transport pentru informații suplimentare.



CAPACE DE TIP GRILAJ

FABRICAT DIN OȚEL INOXIDABIL

Capacele ZOONLAB sunt fabricate din oțel inoxidabil (AISI 304) și sunt lustruite electrolitic după prelucrare. Tipul și forma curbată a suportului pentru hrană reprezintă o inovație în domeniul alimentării animalelor de laborator.

Datorită profilului de pe cadrul exterior, capacul oferă o stabilitate laterală excelentă la deschiderea și închiderea repetată a capacului cuștii. Acest lucru îmbunătățește semnificativ manipularea. Ochiul plasei de sârmă a capacului este de 7 mm.

Capacele sunt disponibile cu un sistem de blocare cu clemă oscilantă sau cu clemă fixată pe cadru sau ca și grilaj interior când se utilizează un capac cu filtru.

În plus, suportul pentru hrană și apă poate fi prevăzut opțional cu un separator detașabil sau cu separator cu balamale integrate.



Tip DTS 4 BS, 5023414



Tip DSP 3 BS, 5023613

Capac pentru cușcă de TIP	Blocare cu clemă oscilantă		Clemă cadru	
	Pentru separator detașabil	Cu separator de tip integrat	Pentru separator detașabil	Cu separator de tip integrat
1 L	5023429	5023426	5023635	5023631
2	5023412	–	5023612	5023621
2L	5023442	–	5023616	–
HRC 500	–	5023118	–	–
3 - 3 H	5023413	–	5023613	–
3, 50 mm ridicat	5023107	5023112	5023109	–
4	5023414	–	5023614	–
4, 50 mm ridicat	5023105	–	–	–
4, pentru cobai	5023106	–	–	–

SEPARATOR

DISPONIBIL OPȚIONAL, DIN OȚEL INOXIDABIL



Separator TB 2-BS

Pentru a împărți suportul pentru hrana animalelor între alimente și sticla de apă.

Pentru cușcă de tipul	Scurtă descriere	Cod comandă
1 L	TB 1- BS	5023401
2/2 L	TB 2- BS	5023402
3/3 H	TB 3- BS	5023403
4	TB 4- BS	5023404

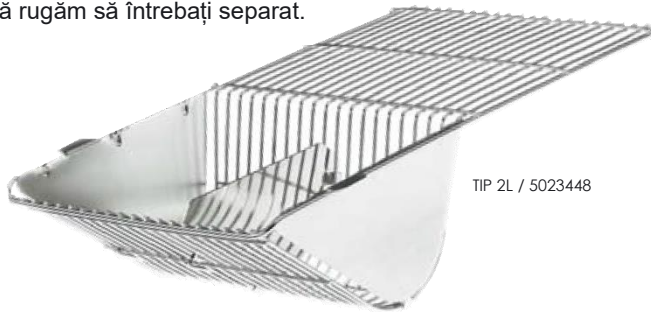
Sub rezerva modificărilor tehnice.

CAPACE INTERIOARE

PENTRU CUȘTI ECHIPATE CU O ETAPĂ DE FILTRARE CONVENȚIONALĂ

Capacele fără suport de alimentare sau cu suport de alimentare pentru sticlă pe o parte sunt disponibile la cerere.

Vă rugăm să întrebați separat.



TIP 2L / 5023448



TIP 2 / 5023652

Capac pentru tipul de cușcă	Fără închidere		Clemă cadru	
	Pentru separator detașabil	Cu separator integrat	Pentru separator detașabil	Cu separator integrat
2	–	–	5023652	5023621
2 L	5023449	5023448	–	–
3 + 3 H	5023440	5023453	–	–

CAPACELE CU SISTEM FILTRARE

Capacele de filtrare oferă animalelor o protecție suplimentară. Acestea sunt realizate din policarbonat (Makrolon 3108) și sunt echipate cu un filtru care poate fi

ușor înlocuit. Vă rugăm să consultați capitolul cu informații despre capacele interioare care urmează să fie utilizate.



Partea superioară a filtrului FIH 2-L-MB



Cușcă TIP 2 L, completă cu filtru în partea superioară

Pentru cușcă de tipul	Scurtă descriere	Policarbonat PC	Polisulfuron PSU	FILTRU de înlocuire
2	FIH 2-MB	5010908	5010903	3010904
2 L	FIH 2-L-MB	5010912	5010904	3010913
3/3 H	FIH 3-MB	5010905	5010902	3010907

Sub rezerva modificărilor tehnice.



STICLE APĂ

CU ȘI FĂRĂ INEL DE ETANȘARE DIN SILICON

Sticlele de apă F 30 și F 75 au fost fabricate pentru prima dată în urmă cu 45 de ani și, deși au rămas neschimbate ele sunt încă livrate și astăzi la o calitate superioară.

Aceste forme au influențat întreaga piață.

Sticlele de apă ZOONLAB sunt disponibile cu inel de etanșare din silicon și gât conic. Sticlele de apă sunt fabricate din policarbonat (Makrolon), autoclavabile la max. 121 ° C și/sau din material polisulfonă, autoclavabilă la max. 134 ° C.



Descriere / Volum în ml	Dimensiuni în mm (Ø x H / W x D x H)	Policarbonat PC Cod Comandă	Polisulfonă PSU Cod Comandă
Sticle cu gât conic			
FK50 / 500	84 Ø x 140	3125153	–
FK90 / 900	84 Ø x 220	3125155	–
Sticle cu canelură pentru inel de etanșare din silicon			
F25 / 250	54 Ø x 145	3125014	3125029
F30Q / 300	53 x 53 x 150	3125027	3125028
F40 / 400	72 x 72 x 120	3125005	3125015
F53 / 475	70 x 70 x 130	3125011	3125017
F75 / 750	72 x 72 x 180	3125004	3125016

INELE DE ETANȘARE DIN SILICON



SDR 3 Albastru SDR 1

Inelele de etanșare canelate din silicon sau cauciucate garantează că sticla de apă cu capac rămâne complet etanșată.

Scurtă descriere	Cod comandă
SDR 1, cauciuc complet	3125101
SDR 3 albastru, canelat	3125116



Deschizător de sticle Ö1

Deschizătorul nostru din oțel inoxidabil vă permite să scoateți cu ușurință capacul de pe sticla de apă.

Scurtă descriere	Cod comandă
Ö1, Deschizător de capace pentru sticle	5122001

Sub rezerva modificărilor tehnice.

CAPACE STICLA

FABRICATE DIN OȚEL INOXIDABIL

Capacele sticlei sunt fabricate din oțel inoxidabil (AISI 304) și sunt finisate prin electropolizare. Pentru a îndepărta mai ușor capacele sticlei, vă recomandăm să folosiți deschizătorul nostru de sticle prezentat mai sus.



Descrierea	Scurtă descriere	Cod comandă
TVS	Cu vârf extins, gaură de 0,8 mm	3125020
TR 25 / 1.8	Tub de 25 mm, gaură de 1,8 mm	3125045
TR 40 / 1.8	Tub de 40 mm, gaură de 1,8 mm	3125032
TK 40	Tub de 40 mm cu închidere cu bilă	3125042
TK 100	Tub de 100 mm cu închidere cu bilă	3125052
TGK 100	Tub curbat de 100 mm cu închidere cu bilă	3125071
TGK 140	Tub curbat de 140 mm cu închidere cu bilă	3125072

COȘURI DE SPĂLAT STICLE

FABRICAT DIN OTEL INOXIDABIL, STIVUIBILE

Coșurile de spălat sticle ZONLAB permit o curățare mai eficientă și mai ușoară a tuturor sticlelor de apă de dimensiuni convenționale. Ele sunt realizate din oțel inoxidabil, sunt finisate electrolitic și sunt autoclavabile. Toate versiunile de coșuri de spălat pot fi stivuite unul peste altul, pentru optimizarea spațiului necesar. Sticlele sunt poziționate și fixate printr-un capac detașabil, care asigură, că sticlele rămân în poziția potrivită în timpul procesului de curățare.



Tip	Descriere	Dimensiuni (WxDxH)	Cod comandă	
FSPU 25-30 / 250	Coș de spălat pentru 18 sticle de TIP F 25 și/sau F 30	500 x 265 x 250	5122099	
FSPU 40-75 / 250	Coș de spălat pentru 18 sticle de TIP F 40, F 50, F 53 și/sau F 75	500 x 265 x 250	5122100	
FSPU 25-30 / 270	Coș de spălat pentru 18 sticle de TIP F 25 și/sau F 30	500 x 265 x 270	5122096	
FSPU 40-75 / 270	Coș de spălat pentru 18 Sticle de TIP F 40, F 50, F 53 și/sau F 75	500 x 265 x 270	5122097	
Opțiuni				
PROTECȚIE FSPU	Potrivit pentru coșuri de Tip FSPU 25-30 și FSPU 40-75	495 x 240, Mâner 70mm înălțime	5122098	
Pentru accesorii	Numărul de accesorii	Descriere	Dimensiuni în mm	Cod comandă
Capace sticlă, cu lungimea tubului de max. 50 mm	36 sau 61	SPU	475 x 475 x 120	5122052
Piese mici	–	SPU-Zub-mic	520 x 265 x 160	5122055
Piese mici	–	SPU-Zub 2	475 x 475 x 160	5122018
Adăpost de șoareci	20	SPU-Mshs	480 x 480 x 135	5122046
Capac de filtrare tip 2-L sau tip 3	6	SPU-FiHa_045	530 x 525 x 425	5122042
Nivel de filtrare tip 2-L sau tip 3	30	SPU-BeDe	530 x 525 x 425	5122043



ACCESORII ADIȚIONALE



FUR 5

FUR 2

RECIPIENT PENTRU FURAJE MĂCINATE

- A se atârna în cuști (în combinație cu capacul echipat cu un suport pentru furaje cu o singură față)
- Fabricat din oțel inoxidabil (AISI 304), autoclavabil

Tip	Capacitate	Cod comandă
FUR 5	0,24 kg	5083705
FUR 2	0,14 kg	5083702



3104605

3104606

PERFORI GĂURI

- Fabricat din oțel inoxidabil, autoclavabil

Tip	Descriere	Cod comandă
292-2	Gaură pentru 2 mm Ø	3104605
293	Cu disc rotativ pentru perforare a găurii 1,5/2,0/2,5/3,0 mm Ø	3104606



CUTIE ACOPERIRE EUTANASIERE

Descriere	Cod comandă
Support de eutanasiere pentru cuști tip 2 L	5023304

SUPPORT CARDURI

S 7/H



S 7/H (PSU)



Tip	Descriere	Dimensiuni	Cod comandă
S 7	Suport pentru carduri DIN A7, din oțel inoxidabil	110 x 75 mm	5104507
S 7/H	Suport pentru carduri DIN A7, din oțel inoxidabil	75 x 110 mm	5104510
S 7-FIH	Suport pentru carduri DIN A7, din oțel inoxidabil, cu prindere dedicată la filtrare	110 x 75 mm	5104512
S 7/H-FIH	Suport pentru carduri DIN A7, din oțel inoxidabil, cu prindere dedicată la filtrare	75 x 110 mm	5104517
S 7-FIH-HRC	Suport pentru carduri DIN A7, din oțel inoxidabil, cu prindere dedicată la filtrare de TIP HRC500	110 x 75 mm	5104529
S 7/H (PSU)	Suport pentru carduri DIN A7, din polisufonă, cu prindere din oțel inoxidabil (AISI 304)	75 x 110 mm	5104513S

SUPAPE ALIMENTARE CU APĂ



TRV 4	TRV 6	TRV 7
Supapă apă pentru iepuri	Supapă apă pentru maimuțe, câini, oi, porci și alte animale mari	Supapă apă pentru câini
Din oțel inoxidabil (AISI 304) Conexiune M de 1/8" Presiunea necesară a apei: 2-5 PSI (0,14 - 0,35 bar)	Din oțel inoxidabil (AISI 304) Iesire de 1,2" exterior Cantitate reglabilă a apei Presiunea necesară a apei: 10-30 PSI (0,7-2,1 bar)	Material: Aluminu placat cu crom, Conexiune 3/4" F.N.P.T. Presiune necesară a apei 10-30 PSI, 0,7-2,1 bar, Incl.: reductor de 1/2" (piuliță de trecere), Material: Alamă Conexiune directă la linia de apă
Cod comandă: 3123050	Cod comandă: 3123070	Cod comandă: 3123075