Angebote

März - Mai 2021



LIEBHERR

Labor-Kühlschränke MediLine

Liebherr MediLine Kühlgeräte mit Komfort-Elektronik (ex-geschützt) tragen zum Schutz ihrer eingelagerten Waren bei. Sie bieten eine Vielzahl von Alarm-, Speicher-, und Sicherheitsfunktionen, die dazu entwickelt wurden, das Verlustrisiko eingelagerter Waren erheblich zu reduzieren.

- Mechanische Steuerung
- Explosionsgeschützter Innenraum
- Hoch/Tief Temperaturalarm, akustisch und optisch
- 1-Punkt Kalibrierung zur exakten Einstellung
- Temperaturbereich: +1°C bis +15°C
- Digitale Temperaturanzeige außen
- Robuste, h\u00f6henverstellbare Glasplatten
- Automatische Abtauung
- Sicherheitsschloss
- · Türanschlag rechts, wechselbar



Modell	Inhalt	Außenmaß	Ablagen	PackGr.	BestNr.	Listenpreis	Aktionspreis
		B x T x H mm	Glas				
LKexv 1800	180 Liter	600 x 600 x 860	3	1 Stk.	LKEXV1800	1.189,00	832,00
LKexv 2600	240 Liter	600 x 610 x 1250	4	1 Stk.	LKEXV2600	1.319,00	923,00
LKexv 3600	333 Liter	600 x 610 x 1640	5	1 Stk.	LKEXV3600	1.489,00	1.042,00
LKexv 3910	360 Liter	600 x 615 x 1840	5	1 Stk.	LKEXV3910	1.929,00	1.350,00
LKexv 5400	554 Liter	750 x 730 x 1640	5	1 Stk.	LKEXV5400	1.689,00	1.182,00

Kühlschrank Universal

LIEDTIERA

Kühlgeräte mit Volltür und statischer Kühlung durch Rückwandverdampfer.

- Temperaturbereich: +2 °C bis +10 °C
- Automatische Abtauung
- Sicherheitsschloss
- Türanschlag rechts, wechselbar



Modell	Inhalt	Außenmaß	Ablagen	PackGr.	BestNr.	Listenpreis	Aktionspreis
		B x T x H mm	Roste				
FKU 1800	180 Liter	600 x 600 x 850	3	1 Stk.	FKU1800	579,00	405,00
FK 2640	240 Liter	600 x 610 x 1250	3	1 Stk.	FK2640	669,00	468,00
FK 3640	333 Liter	600 x 610 x 1640	4	1 Stk.	FK3640	749,00	524,00
FK 4140	373 Liter	600 x 610 x 1800	5	1 Stk.	FK4140	809,00	566,00
FK 5440	554 Liter	750 x 730 x 1640	4	1 Stk.	FK5440	979.00	685.00

Magnetrührer

heidolph

Die Standardausstattung für jedes Labor, 800 Watt Heizleistung, Temperaturbereich Heizplatte: 20 - 300 °C, Temperaturbereich Medium: bis zu 250 °C, Drehzahlbereich: 100 - 1.400 1/min, Heizplatte mit 2 Temperatursensoren, einer davon für den Sicherheitskreis, ein unabhängiger Sicherheitskreis schaltet die Heizung 25 °C über der eingestellten Heizplattentemperatur mit getrenntem Schaltkreis ab, Anschluss für elektronische Temperaturregelung (Zubehör: EKT Hei Con).

Die patentierte Kera-Disk® Aufstellfläche aus eloxiertem Aluminium ist chemikalienbeständig, kratzfest und besitzt einen Durchmesser von 145 mm. Mit dieser einzigartigen Größe eignet sie sich für den Einsatz von vielen Zubehörteilen und Proben auf einem kleinen Footprint. Das verwendete Material ermöglicht außerdem schnellste Aufheizzeiten.

Artikel	Ausführung	PackGr.	BestNr.	Preis/Pack.	Aktionsspreis
MR Hei-Standard	analog	1 Stk.	505-20000-00	634,00	443,00
MR Hei-Tec	digital	1 Stk.	505-30081-00	862,00	603,40
mit Temperatursens	or Pt 1000 (V4A)			

603,40 n. eis ,000 ,40

gültig vom 01.03 bis 31.05.2021

Mobiles Messen



FiveGoTM METTLER TOLEDO

Der einfache Einstieg ins mobile Messen: Intuitiv, kompakt und sicher. Dank Ihres ergonomischen Designs gestaltet sich die Arbeit mit den tragbaren Five-Go-Messgeräten äußerst bequem – sowohl bei großen als auch kleinen Händen. Da es laut IP67-Schutzklasse wasserdicht ist, eignet sich das FiveGo selbst für nasse und anspruchsvolle Umgebungen. Der übersichtliche Bildschirm mit selbsterklärenden Symbolen zeigt alle erforderlichen Informationen wie Messdaten, Sensorstatus und momentane Kalibrierung.



Artikel	Messparameter	PackGr.	BestNr.	Preis	Aktionspreis
Five Go F2 Standard Kit pH		1 Stk.	30266889	525,00	393,75
Einschließlich LE438 (Plastikelektrod	e mit eingebautem Temp	eraturfühler) und	Pufferbeutel		
Five Go F3 Standard Kit	Leitfähigkeit	1 Stk.	30266888	571,00	428,25

Einschließlich Elektrode LE703, Elektrodenclip, Trageschlaufe und je 2 Beutel Kalibrierlsg. 1413 μS/cm und 12,88 μS/cm

METTLER TOLEDO pH-Pufferlösung

Die 20 ml Beutel gewährleisten, dass für jede Kalibrierung eine frische Lösung zur Verfügung steht, die sich durch maximale Benutzerfreundlichkeit auszeichnet. Jede Schachtel mit Beuteln enthält ein gedrucktes Zertifikat.

Тур	PackGr.	BestNr.	Preis/Pack.	Aktionspreis
pH 4,01	30 Beutel	51302069	49,00	39,00
pH 7,00	30 Beutel	51302047	49,00	39,00
pH 9,21	30 Beutel	51302070	49,00	39,00







Mit seinem präzisen 2-Punkt-Laser mit 10:1-Optik zeigt das testo 104-IR den exakten Messbereich an und ermöglicht die fehlerfreie Messung von Oberflächentemperaturen. Der aufklappbare Einstechfühler ermöglicht zudem im Zweifelsfall die Messung der Kerntemperatur – wenn die per Infrarot gemessene Oberflächentemperatur über oder unter dem Grenzwert liegt und sich die Kerntemperaturmessung zur Kontrolle anbietet. Nach der Messung ist der Einstechfühler sicher am Gerät verstaut.

- Oberflächentemperatur und Kerntemperatur messen
- Infrarot-Messgerät mit Laser-Messfleckmarkierung und Einstechfühler
- Robust und praxistauglich: stabiles Klappgelenk, wasserdichtes Gehäuse (IP 65)
- HACCP / EN 13485 konform

Artikel	PackGr.	BestNr.	Preis	Aktionspreis
Testo 104-IR	1 Stk.	0560.1040	115,00	92,00
Gerät inklusive	Batterien und Ka	alibrier-Protokoll.		

Technische Daten:

Messbereich NTC: -50 bis +250 °C Messbereich IR: -30 bis +250 °C

Genauigkeit NTC: ±1 °C (-50,0 bis -30,1 °C) Genauigkeit IR: ±2,5 °C (-30 bis -20,1 °C) ±0,5 °C (-30,0 bis +99,9 °C) ±2,0 °C (-20 bis -0,1 °C)

±1,5 °C oder ±1,5 % v. Mw. ±1 % v. Mw. (restlicher Messbereich)

Bestell-Hotline: 0 25 34 / 970 161

HPLC



Chemikalien für die HPLC

Artikel	BestNr.	PackGr.	Preis/Pack. ab 4 Flaschen	ab 16 Flaschen
Acetonitril optigrade	42200097	2500 ml	28,00	25,00
Acetonitril LC-MS	40029484	2500 ml	33,00	29,50
Methanol optigrade	40010996	2500 ml	12,50	10,00
Methanol LC-MS	40029483	2500 ml	22,00	18,00
Wasser	40021072	2500 ml	11,00	9,00
Wasser LC-MS	40029482	2500 ml	21,00	17,00



Gläser, Verschlüsse und Zubehör

		Glasflaschen		Versc	hlüsse	Mikroe	insätze
PackGr.		100 Stk. pro PP-Box		100 Stk. in	n PE-Beutel	10 x 100 Stk	. pro PP-Box
Gewinde ND8	1,5 ml Gewinde- flasche, Gewinde	1,5 ml Gewinde- flasche, Gewinde		8 mm Verschluss: PP Schraubkappe,	UltraClean Verschluss: 8 mm PP Schraubkap-	0,1 ml Mikroeinsatz, 31 x 5 mm, Klarglas,	0,1ml Mikroeinsatz, 29 x 5 mm, Klarglas,
	8-425, 32 x 11,6 mm, Klarglas, 1. hydrolyt. Kl., enge Öffnung	8-425, 32 x 11,6 mm, Braunglas, 1. hydrolyt. Kl., enge Öffnung, Schriftfeld und Füllmarkierung		schwarz, mit Loch, RedRubber, PTFE beige, 45° shore A, Dicke: 1,0 mm	pe, schwarz, mit Loch, Gewinde 8 - 425, Silicon weiß/PTFE rot, 45° shore A, 1,3 mm	1. hydrolytische Kl., 15 mm Spitze	mit Polymerfuß
BestNr.	GW 08 0193	GW 08 0195		SV 08 0766	SV 08 0158	ME 05 0289	ME 05 0290
Aktionspreis	6,95	7,50		8,95	12,90	11,00	23,50
		.,		0,00	,	,	
ab 10 Pack.	6,15	6,95		7,95	11,00	9,90	19,95
	<u> </u>		9	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
	<u> </u>		1,1 ml Mikroliter Kurzgewindeflasche ND9, 32 x 11,6 mm, Klarglas, 1. hydrolyt. Klasse	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			19,95 0,1ml Mikroeinsatz,
ab 10 Pack.	6,15 1,5 ml Kurzgewinde- flasche, 32 x 11,6 mm, Klarglas, 1.hydrolyt.	1,5 ml Kurzgewinde- flasche, 32 x 11,6 mm, Braunglas, 1. hydrolyt. Kl., weite Öffnung, Schriftfeld und	Kurzgewindeflasche ND9, 32 x 11,6 mm, Klarglas, 1. hydrolyt.	9 mm Verschluss: PP Kurzgewindekappe, transparent, mit Loch; RedRubber / PTFE beige, 45° shore A, 1,0 mm	UltraClean Verschluss: 9 mm PP Kurzgewindekappe, transparent, mit Loch; Silicon weiß/PTFE rot 55° shore A,	9,90 0,1 ml Mikroeinsatz, 31 x 6 mm, Klarglas, 1. hydrolytische Kl.,	19,95 0,1ml Mikroeinsatz, 29 x 5,7 mm, Klarglas
ab 10 Pack. Gewinde ND9	6,15 1,5 ml Kurzgewinde- flasche, 32 x 11,6 mm, Klarglas, 1.hydrolyt. Kl., weite Öffnung	1,5 ml Kurzgewinde- flasche, 32 x 11,6 mm, Braunglas, 1. hydrolyt. Kl., weite Öffnung, Schriftfeld und Füllmarkierungen	Kurzgewindeflasche ND9, 32 x 11,6 mm, Klarglas, 1. hydrolyt. Klasse	9 mm Verschluss: PP Kurzgewindekappe, transparent, mit Loch; RedRubber / PTFE beige, 45° shore A, 1,0 mm (Agilent Qualität)	UltraClean Verschluss: 9 mm PP Kurzgewindekappe, transparent, mit Loch; Silicon weiß/PTFE rot 55° shore A, 1,0 mm	9,90 0,1 ml Mikroeinsatz, 31 x 6 mm, Klarglas, 1. hydrolytische Kl., 15 mm Spitze	0,1ml Mikroeinsatz, 29 x 5,7 mm, Klarglas, mit Polymerfuß

Spritzenvorsatzfilter – unsteril

Anwendungen sind die HPLC-Probenvorbereitung und Partikelfiltration analytischer Proben.





Rund um die Kryotechnik





Kryo-Röhrchen BRAND

Zur Lagerung von biologischem Material in der Gasphase des flüssigen Stickstoff geignet. Ein großes mattiertes Beschriftungsfeld und farbige Deckeleinsätze erleichtern die Proben-Identifikation. Temperaturstabilität bis zu -196 °C, gammasterilisiert (SAL 10-6), CE gekennzeichnet gemäß IVD-Richtlinie 98/79 EG Kryoröhrchen sind steril, frei von RNasen, DNasen, DNA und Endotoxinen. Autoklavierbar 121 °C.

Artikel	Standring	Graduierung bis	PackGr.	BestNr.	Aktionspreis	
Mit Außengewinde (Schraubdeckel mit Silikondichtung)						
1,2 ml – 12,5 x 41 mm	mit	1,0 ml	100 Stk.	114830	24,95	
2,0 ml – 12,5 x 47 mm	ohne	1,8 ml	100 Stk.	114831	24,94	
2,0 ml – 12,5 x 49 mm	mit	1,8 ml	100 Stk.	114832	24,95	
3,0 ml – 12,5 x 70 mm	mit	3,0 ml	100 Stk.	114833	26,90	
4,0 ml – 12,5 x 76 mm	mit	3,6 ml	100 Stk.	114834	29,50	
5,0 ml – 12,5 x 90 mm	mit	4,5 ml	100 Stk.	114835	31,50	

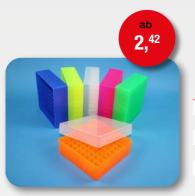
Artikel	Standring	Graduierung bis	PackGr.	BestNr.	Aktionspreis		
Mit Innengewinde (Schraubdeckel mit Dichtkonus)							
1,2 ml – 12,5 x 41 mm	mit	1,0 ml	100 Stk.	114840	24,95		
2,0 ml - 12,5 x 49 mm	mit	1,8 ml	100 Stk.	114841	24,94		
2,0 ml – 12,5 x 48 mm	ohne	1,8 ml	100 Stk.	114842	24,95		
4,0 ml – 12,5 x 70 mm	ohne	3,6 ml	100 Stk.	114843	34,35		
4,0 ml – 12,5 x 71 mm	mit	3,6 ml	100 Stk.	114844	39,00		
5,0 ml - 12,5 x 90 mm	ohne	4,6 ml	100 Stk.	114845	39,10		

Kryoboxen mit Raster OIAGONAL



Karton, weiß, wasserabweisend beschichtet, 136 x 136 mm, mit 9 x 9 Fächern für 81 Röhrchen. Raster 30 mm, Höhe 50 mm.

PackGr.	BestNr.	Preis/Stk.	ab 50 Stk.
1 Stk.	5143501	2.03	1 75



National Kryobox EPPI 45 PP

Durchsichtiger Deckel, 130 x 130 mm, Höhe 45-53 mm variabel, 9 x 9 Fächer für 81 Röhrchen bis 12,5 mm Ø, ohne Farbcodierung.

_ Farbe	PackGr.	BestNr.	Preis/Stk.	ab 20 Stk.	ab 50 Stk.
neon gelb	1 Stk.	KEA45-V81NY	2,72	2,62	2,42
neon blau	1 Stk.	KEA45-V81NB	2,72	2,62	2,42
neon grün	1 Stk.	KEA45-V81NG	2,72	2,62	2,42
neon rot / pink	1 Stk.	KEA45-V81NP	2,72	2,62	2,42
neon orange	1 Stk.	KEA45-V81NO	2,72	2,62	2,42
neon transparent	1 Stk.	KEA45-V81NA	2,72	2,62	2,42



Kryo Mini Cooler

Für Röhrchen von 0,5 bis 2,0 ml. Mit alpha-numerischer Codierung auf dem Deckel und Unterteil. Temperierung von Reagenzien (Enzymen, DNA, RNA, Zellsuspensionen, etc.) auf dem Labortisch. Aus widerstandsfähigem Polycarbonat, gefüllt mit nicht toxischer Isolierflüssigkeit. Kein direkter Kontakt zwischen den Röhrchen und der Isolierflüsigkeit. Mit rutschfesten Füßen.

Farbe	Plätze	Deckel	Temp.	PackGr.	BestNr.	Preis	Aktionspreis
gelb	4 x 3	ohne Gel	-20 °C	1 Stk.	5115-0012	109,00	89,00
rot	8 x 4	ohne Gel	0 °C	1 Stk.	DS5116-0032	199,00	159,00
gelb	8 x 4	mit Gel	-20 °C	1 Stk.	5115-0032	209,00	189,00



Bestell-Hotline: 0 25 34 / 970 161

Rund um die Mikroskopie



Objektträgerkasten

Aus hochwertigem Polystyrol, Korkeinlage, Nummerierung im Boden und Indexkarte im Deckel. Für Objektträger 76 x 26mm, stapelbar, staubdicht und nahezu unzerbrechlich.

Mit Klappdeckel mit vernickeltem Verschluss für 100 Objektträger

Farbe	PackGr.	BestNr.	Preis	ab 10 Stk.
weiß	1 Stk.	HS15994E	8,90	6,90
blau	1 Stk.	HS15994A	8,90	6,90
grün	1 Stk.	HS15994B	8,90	6,90
rot	1 Stk.	HS15994C	8,90	6,90
gelb	1 Stk.	HS15994D	8,90	6,90
grau	1 Stk.	HS15994F	8,90	6,90
schwarz	1 Stk.	HS15994G	8,90	6,90



Mit Steckdeckel für 25 / 50 Objektträger

Farbe	PackGr.	BestNr. 25 Objektträger	Preis	Aktionspreis ab 10 Stk.	Best-Nr. 50 Objektträger	Preis	Aktionspreis ab 10 Stk.
weiß	1 Stk.	HS15989E	7,69	5,99	HS15996C	8,48	6,40
blau	1 Stk.	HS15989A	7,69	5,99	HS15996A	8,48	6,40
rot	1 Stk.	HS15989C	7,69	5,99	HS15996B	8,48	6,40
arün	1 Stk.	HS15989B	7.69	5.99	_	_	_



Objektträger

26 x 76 mm, für alle mikroskopischen Standard-Anwendungen. Stärke ca. 1 mm, gemäß ISO 8037/1, Kalk-Natronglas, Floatglas.

Ausführung	PackGr.	BestNr.	Preis/Pack.	ab 20 Pack.	ab 100 Pack.
ohne Mattrand	50 Stk.	01 1101	1,50	1,25	1,19
mit Mattrand	50 Stk.	02 1102	2,10	1,74	1,64
45° geschliffen ohne Mattrand	50 Stk.	03 1103	2,52	2,14	2,00
45° geschliffen mit Mattrand	50 Stk.	04 1104	3,02	2,57	2,33





Deckgläschen

Aus Borosilikatglas, hydrolytische Kl. 1, exakt geschnitten, reinweiß, blasen- und schlierenfrei, Stärke 1 (0,13 – 0,17 mm).

Größe	PackGr.	BestNr.	Preis/Pack.	ab 10 Pack.
15 x 15 mm	1000 Stk.	LD1515	13,50	10,90
18 x 18 mm	1000 Stk.	LD1818	12,30	10,00
18 x 24 mm	1000 Stk.	LD1824	20,90	16,85
20 x 20 mm	1000 Stk.	LD2020	14,70	11,95
21 x 26 mm	100 Stk.	LD2126	2,08	1,78
22 x 22 mm	100 Stk.	LD2222	1,68	1,41
24 x 24 mm	100 Stk.	LD2424	2,13	1,79
24 x 32 mm	100 Stk.	LD2432	2,71	2,26
24 x 40 mm	100 Stk.	LD2440	3,42	2,85
24 x 50 mm	100 Stk.	LD2450	3,93	3,26
24 x 60 mm	100 Stk.	LD2460	4.37	3.66

Objektträgertrockenblock

Saugfähige Papierstreifen zum Aufnehmen überschüssiger Flüssigkeiten, z.B. bei mikrokopischen Präparaten. Block á 50 Blatt.

Мав	PackGr.	BestNr.	Preis/Pack.	Aktionspreis
37 x 100 mm	10 Blöcke	185000	33,00	28,00

28,- MN 224 · 37 x 100 mm
Saugpapier
Absorption paper
Papier absorbant
Papel absorbente

MACHIEREY-NAGEL

WWW.mn-net.com

Alle Preise in € zzgl. gesetzl. Mwst., solange der Vorrat reicht. Die Lieferung erfolgt frei Haus ab 100,- € Netto-Warenwert. Bis 100,- € anteilige Versandkosten 6,50 €. Besonders gekennzeichnete Produkte, wie z.B. Kühlgut, werden entsprechend ihren Anforderungen verschickt. Hierdurch entstehende Mehrkosten werden zusätzlich in Rechnung gestellt. Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen der Diagonal GmbH & Co. KG. Preisänderungen und Irtümer vorbehalten. Güttig bis 31.05.2021. Europäische Datenschutzgrundverordnung (EU-DSGVO): Wenn Sie keine weiteren Informationen wünschen, können Sie jederzeit widersprechen. Bitte schicken Sie eine Mail und sämtliche Kontaktdaten werden gelöscht.

Diagonal GmbH & Co. KG Havixbecker Straße 62 48161 Münster info@diagonal.de www.diagonal.de So erreichen Sie uns:

Tel.: 02534/970161 Fax: 02534/970223

Molekularbiologie



Protran® Western Blotting Membran

Nitrocellulose, die **klassische Transfermembran** für die Immobilisierung von Proteinen und Nukleinsäuren. Je kleiner die Porengröße, desto höher ist die Bindekapazität

Porengröße	Rolle	PackGr.	BestNr.	Preis	Aktionspreis
0,2 μm	30 cm x 4 m	1 Stk.	10600001	340,00	239,00
0,45 μm	30 cm x 4 m	1 Stk.	10600002	282,00	229,00



Blottingpapier

Empfohlen für Blotting-Methoden mit Gelen. Für Southern, Northern und Western Blots sowie Semidry Blots.

Größe	Stärke	PackGr.	BestNr.	Preis/Pack.	Aktionspreis
46 x 57 cm	0,4 mm	100 Bögen	40011703	189,00	169,00
58 x 60 cm	0,4 mm	100 Bögen	40029266	199,00	179,00
58 x 60 cm	0,8 mm	50 Bögen	40001535	189,00	169,00
58 x 60 cm	1,2 mm	25 Bögen	40029038	149,00	133,00

Agarose-Gelelektrophorese

Artikel	PackGr.	BestNr.	Preis/Pack.	ab 6 Pack.
Agarose LE	500 g	M3044.0500	146,00	119,95
Borsäure	1 kg	40008080	28,50	18,90
Glycerin wasserfrei	1 L	A1123.1000	29,25	_
Glycerin, für die Molekularbiologie	1 kg	A1067.1000	29,90	-
Tris ultrapure	1 kg	A1086.1000	50,90	-
Gel Red® in Wasser	500 µl	M3199.0500	145,00	-



DNA-Exitus Plus[™] PanReac AppliChem

Ein Muss für alle genetischen und forensischen Analysen

- Schnelle und sichere DNA & RNA-Dekontamination durch Abbau freier Nukleinsäuren
- Nur 10 Minuten Inkubationszeit
- Keine Beschädigung oder Korrodierung von Ausrüstung u. Material
- Weder giftig noch schädlich für den Menschen
- Enthält keine aggressiven Säuren oder basische Substanzen
- Alle Bestandteile biologisch abbaubar

Artikel	PackGr.	BestNr.	Aktionspreis
DNA-Exitus Plus™IF Für die DNA & RNA-Dekontaminat	ion, indikator	freie Version	
Flasche mit Sprühaufsatz Flasche mit Sprühaufsatz Nachfüllpack ohne Sprühaufsatz Nachfüllpack ohne Sprühaufsatz	100 ml 500 ml 1 L 2,5 L	A7409.0100 A7409.0500 A7409.1000RF A7409.2500RF	23,95 39,50 63,50 145,50
DNA-Exitus Plus™ Für die DNA & RNA-Dekontaminatio	n, mit Indikato	or zur Kennzeichnung	besprühter Flächen
Flasche mit Sprühaufsatz Flasche mit Sprühaufsatz Nachfüllpack ohne Sprühaufsatz Nachfüllpack ohne Sprühaufsatz	100 ml 500 ml 1 L 2,5 L	A7089.0100 A7089.0500 A7089.1000RF A7089.2500RF	23,00 39,50 68,50 153,90
RNase-Exitus Plus™ Für die RNase-Dekontamination	500 ml	A7153.0500	34,50
Exitus Plus™ Aktivitätstest DNA-Exitus Plus Aktivitätstest	25 Tests	A9411.0025	32,70

