

**Elektrische
Hebebühne
Electrical lift**



**Faltenbalg aus chemikalien-
beständigem PUR**
Corrugated bellows made of
chemical resistant PUR

Verstellbarer Endanschlag
Adjustable limit stop



Funk-Fernbedienung:
außerhalb eines Laborabzugs
platzierbar
Wireless remote control:
can be positioned outside of
a fume cupboard



**Stufenlose elektrische Höhen-
verstellung: sanfter Start und
Stopp**
Continuous electrical height
adjustment: smooth start and
stop



Lift 240

Erste elektrische Hebebühne in Kompaktbauweise

Mehr und mehr Laborarbeiten finden im Abzug statt. Oft geht es hier jedoch eng zu. Deshalb sind im neuen elektrischen „Lift 240“ von BOCHEM Motor und Steuerung in die Hebebühne integriert. Absolut stabil im Stand und wackelfrei beim Heben und Senken bietet sie perfekte Sicherheit. Die äußerst robuste, hochpräzise Scherentechnik aus 18/10-Stahl und die elektronischen Bauteile sind dauerhaft durch einen Faltenbalg aus chemikalienbeständigem PUR geschützt. Und weil jeder Abzug erst so richtig sicher ist, wenn er geschlossen bleibt, steuert eine Fernbedienung die Hebebühne!

Der elektrische „Lift 240“ ist baugleich zur mechanischen Hebebühne 240 x 240 mm von BOCHEM. Beide Varianten können daher nach belieben in bestehenden Aufbauten eingesetzt und ausgetauscht werden. Ein Endanschlag lässt sich manuell an der Außenseite einstellen.

Lift 240

First electrical lab jack of compact design

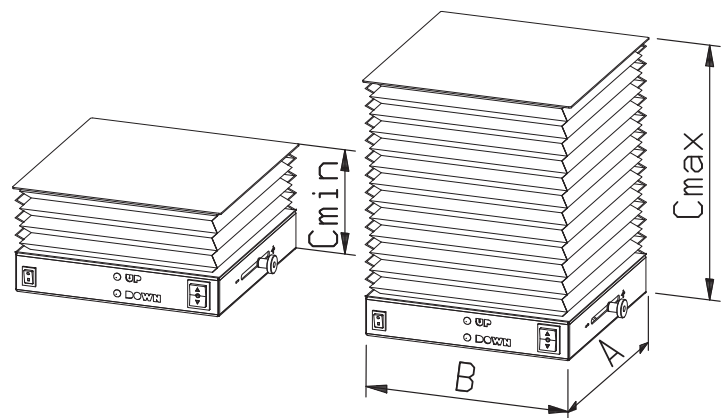
More and more lab activities are performed in the hood. However, space conditions are often quite restricted there. This is the reason why the new electrical “Lift 240” of BOCHEM comes with motor and control system integrated in the lab jack. Ensuring an absolutely stable stand and wobble-free lifting and lowering, it offers perfect safety. The extremely robust, highly precise scissor technology of 18/10-steel and the electronic components are durably protected using a bellows of chemically resistant PUR. And since every hood is only really safe, if it remains closed, the lab jack is operated by a remote control!

The design of the electrical “Lift 240” is identical with that of the mechanical 240 x 240 mm BOCHEM lab jack. Both variants can be used and replaced, as desired, in existing structures. An end stop can be manually adjusted at the outside.



Mögliches Einsatzgebiet Lift 240 im Laborabzug.

Optional application of Lift 240 in a fume hood.



Maße/Dimensions

Abmessungen (eingefahren) L x B x H/Dimensions (retracted) L x W x H	240 x 240 x 120 mm
Höhe Max./max. height	300 mm
Arbeitsfläche L x B/Work space L x W	240 x 240 mm
Gewicht/Weight	6 kg

Leistungsdaten/Performance data

Hubgeschwindigkeit/Lifting speed	180 mm/min Min. – max. 320 mm/min
Hubweg Schere max./max. lifting of scissors	180 mm
Tragkraft max. (dynamisch)/max. load capacity (dynamic)	25 kg

Motordaten/Motor data

Nennmoment/Nominal torque	8 Nm
Schutzart/Degree of protection	IP 30

Energieversorgung/Energy supply

Versorgungsspannung Trafo/Supply voltage transformer	100–240 VAC, 50/60 Hz
Leistungsoutput/Output	12 V
Batterie Fernbedienung/Battery remote control	3 V, Lithium Zelle/Cell CR2430

Umgebungsbedingungen/Ambient conditions

Zulässige Umgebungstemperatur/Permissible ambient temperature	5°C bis 45°C
Lärmemission/Noise emission	< 40 dB (A)

Material/Material

Arbeitsfläche/Work space	18/10-Stahl/18/10-steel
Gehäuse/Body	18/10-Stahl/18/10-steel
Faltenbalg/Corrugated bellows	PUR

Artikelnummer/Item number

Lift 240 mit FB und Schalter/Lift 240 with RC and switch	11220
--	-------

PUR= Polyurethan

GS-geprüfte Sicherheit

GS-approved safety

