



Technisches Datenblatt

Produkt / Typ	LiBa®WorkStation S HV <i>Sicherheits-Arbeitsplatz für Lithiumbatterien</i>
Innenmaße L x B x H in mm (ca.)	820 x 640 x 640
Außenmaße L x B x H in mm (ca.)	1220 x 830 x 1750
Nettogewicht in kg (ca.)	235kg
Zuladung max. (ca.)	800kg
Hersteller	GelKoh GmbH
Bauart	höhenverstellbare Stahlrahmen Konstruktion mit Stahl-Wanne & -Deckel, Auffangwanne und EN 1363-1 A1 modifizierten MDF-Böden, Seriennummer
Löschanlage	LiBa®Sol Generator (Löschmittel: Aerosol) mit Pyro-Auslösung (Flamme bzw. ca. 180°C), optional Handauslösung
Druckentlastung	LiBa®Vent in Deckel und Front (mehrlagiges, hitzebeständiges, Textilgeflecht)
Serien-Ausstattung	LiBa®Sol, LiBa®Vent, LiBa®Laminat, 1x CFI6/19 Kabeldurchführung, Auffangwanne, höhenverstellbar, 4 Rollen
Zusatz-Ausstattung	LiBa®Sol Handauslösung, Ablageschale Zusatz-Feuerlöscher, Beleuchtung, Ablage Regale, zusätzl. Kabeldurchführung, Abluftanlagen Anschluss
Einsatzbereich	Labore, Wertstätten, Entwicklungs- und Analyse-Zentren, Hochschulen, Produktionen
Zulassungen / Normen	entspricht den Gefährdungsanalysen der ArbStättV und BetrSichV

Der Hersteller bescheinigt hiermit die Eigenüberwachung des Erzeugnisses, sowie das durch die BAM anerkannte QS-System. Die Herstellung erfolgte zeichnungs- und normgerecht. (Je nach Ausführung Abbildung ähnlich / Änderungen vorbehalten!)

LiBa®Workstation S HV

Safety workstation for lithium batteries

GELKOH GMBH



Spec Sheet

Product / Type	LiBa®WorkStation S HV <i>Safety workstation for lithium batteries</i>
Inner dimensions L x W x H in mm (approx.)	820 x 640 x 640
Outer dimensions L x W x H in mm (approx.)	1220 x 830 x 1750
Net weight in kg (approx.)	235kg
Max. payload (approx.)	800kg
Manufacturer	GelKoh GmbH
Construction type	Height-adjustable steel frame construction with steel tray & lid, drip tray and EN 1363-1 A1 modified MDF shelves, serial number
Extinguishing system	LiBa®Sol generator (extinguishing agent: aerosol) with pyro triggering (flame or approx. 180°C), optional manual triggering
Pressure relief	LiBa®Vent in lid and front (multi-layer, heat-resistant textile mesh)
Standard equipment	LiBa®Sol, LiBa®Vent, LiBa®Laminate, 1x CF16/19 cable gland, drip tray, height-adjustable, 4 castors
Optional equipment	LiBa®Sol manual release, storage tray for additional fire extinguisher, lighting, storage shelves, additional cable entry, exhaust air system connection
Field of application	Laboratories, value centers, development and analysis centers, universities, production facilities
Approvals / Standards	corresponds to the risk analyses of the ArbStättV and BetrSichV

The manufacturer hereby certifies the self-monitoring of the product as well as the QA system recognized by BAM.
The product was manufactured in accordance with the drawings and standards.
(Depending on version, illustration similar / subject to change!)