



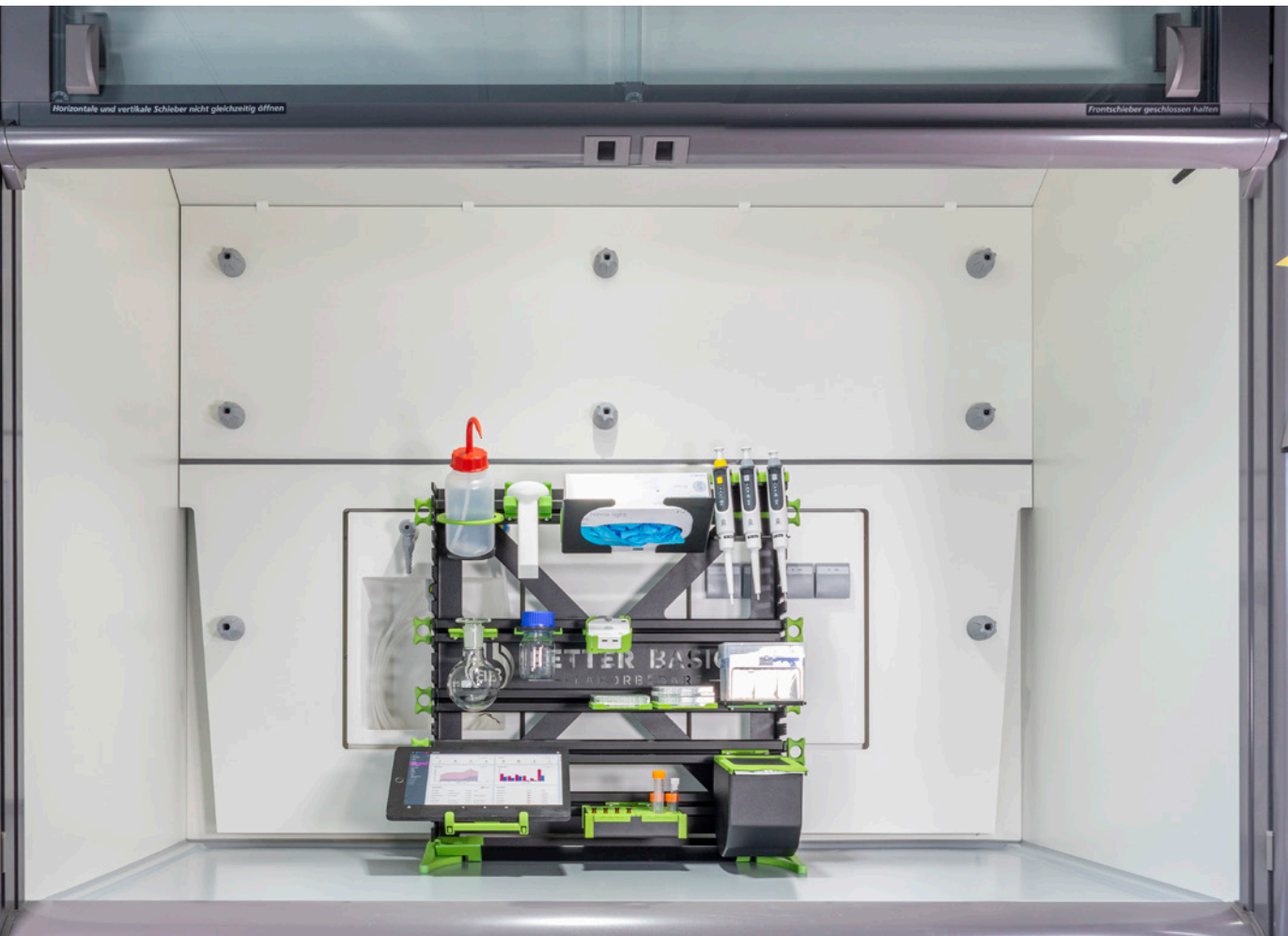
BETTER BASICS
LABORBEDARF

Distributed by

BIOMEDICA
www.bmgrp.eu



1. QUARTAL 2025



Produktkatalog

SmartRack®

Unlock Your Lab Potential

Ihr Vorteil bei der täglichen Laborarbeit.....	3
SmartRack® Mobiles Organisationssystem.....	6
Die Konfiguration.....	6
Rahmengröße und Rahmenart.....	7
Vorkonfigurationen.....	9
Zubehör.....	19
SmartCase.....	22
Individualisierung nach Kundenwunsch	23
Artikelübersicht.....	25
Technische Informationen.....	26

Ihr Vorteil bei der täglichen Laborarbeit

Better Basics Laborbedarf – Ihr Vorteil bei der täglichen Laborarbeit

Better Basics Laborbedarf optimiert Labore und deren Arbeitsbereiche mit innovativen, preisgekrönten Organisationssystemen. Wir unterstützen unsere Kunden dabei, die bestmögliche Arbeitsumgebung für ihre Labormitarbeiter zu schaffen und so das volle Potenzial ihrer Labore auszuschöpfen. Dieser Ansatz gewährleistet eine gleichbleibend hohe Qualität, Effizienz und Prozessstabilität im Labor und sorgt für einen sicheren, ergonomischen Arbeitsplatz mit zufriedenen Mitarbeitern..

Steigerung der Mitarbeiterzufriedenheit

Unsere Produktfamilie SmartRack® bietet ein umfassendes System zur Optimierung von Laborabläufen. Mit über 100 modularen Lösungen sorgen sie nicht nur für Ordnung, sondern verbessern auch die Arbeitsbedingungen spürbar. Verbesserte Ergonomie, reduzierte Bewegungswege und klar strukturierte Arbeitsplätze steigern sowohl die Effizienz als auch die Zufriedenheit der Mitarbeiter. Sichere und organisierte Umgebungen reduzieren Stress und fördern die Arbeitszufriedenheit. Darüber hinaus tragen sie durch durchdachte Platzierung und Benutzerfreundlichkeit nachweislich zu mehr Sicherheit und Gesundheit am Arbeitsplatz bei..

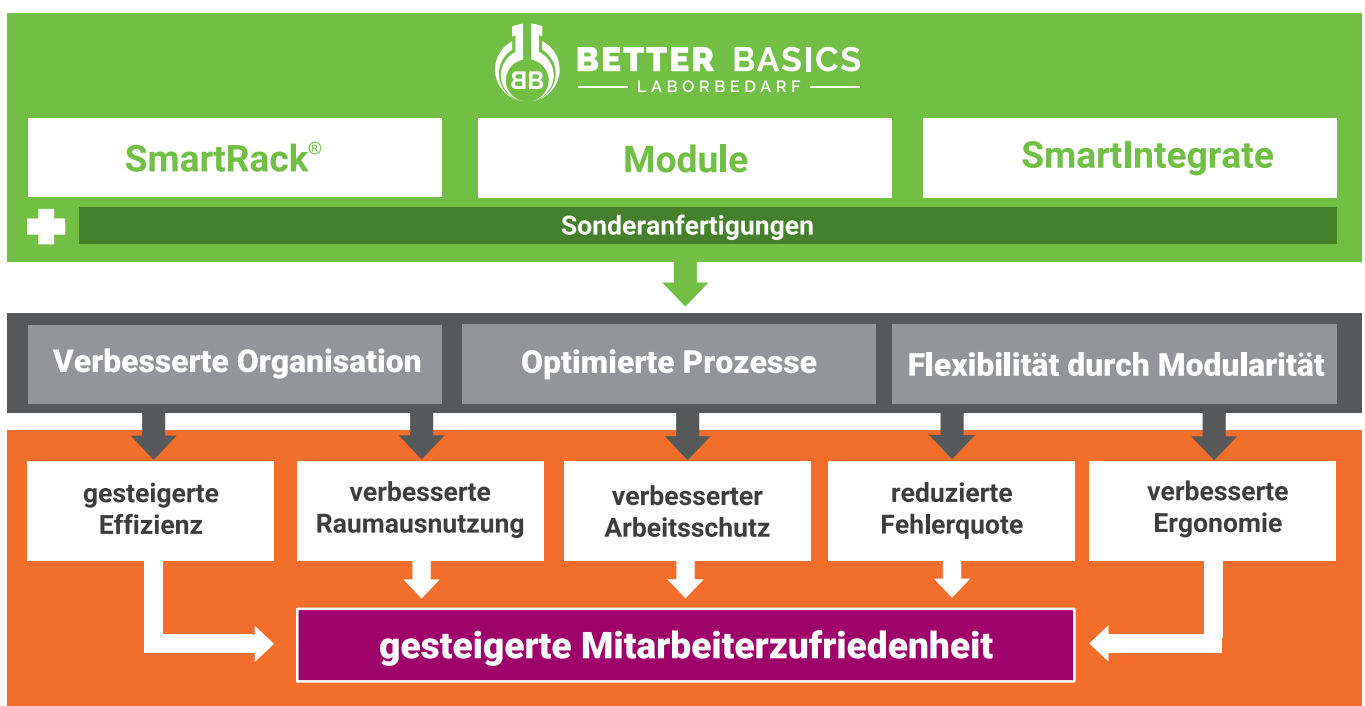
Ein System für nachhaltige Prozessverbesserung

Unsere Produktfamilien sind darauf ausgelegt, Arbeitsabläufe zu standardisieren und Zeit zu sparen. Das modulare Konzept des SmartRack® ermöglicht eine flexible Anpassung an jede Laborumgebung - von Sicherheitswerkbänken bis hin zu großen Großraumlaboren. Diese Systeme optimieren nicht nur die Raumnutzung, sondern steigern auch die Effizienz um durchschnittlich 30% und sparen bis zu 80% Platz. Mit einer breiten Palette von Modulen und Zubehör bieten sie maßgeschneiderte Lösungen für jeden Bedarf.

Effizient, Sicher und Zufriedenstellend

Für Entscheidungsträger und Führungskräfte sorgt das SmartRack® für Prozesssicherheit und sparsamen Ressourceneinsatz. Gleichzeitig bieten diese Systeme Innovationsmanagern und Organisationsentwicklern die ideale Basis für eine zukunftsorientierte Arbeitsplatzgestaltung. Für die Labormitarbeiter bedeutet das: weniger Fehler durch gut strukturierte Arbeitsbereiche, ein entspannteres Arbeitsumfeld und oft die Möglichkeit, durch deutlich verbesserte Arbeitsabläufe früher fertig zu werden.

Entdecken Sie, wie Better Basics Laborbedarf Ihren Laboralltag verändern kann - für effizientere Prozesse, zufriedene Mitarbeiter und hervorragende Ergebnisse.



▶ SmartRack®, die mobile Lösung für: Medienzellen/Labortische, Laborabzug, Sicherheitswerkbank



+ Sonderanfertigungen

▶ Module

- Derzeit mehr als 100 Module verfügbar.
- Alle Module im Better Basics Katalog sind universell in allen SmartRack®-Lösungen einsetzbar.
- Kundenspezifische Module können auf Basis spezifischer Kundenanforderungen entwickelt werden; alle kundenspezifischen Module sind ebenfalls in allen SmartRack®-Lösungen nutzbar.



+ Sonderanfertigungen

▶ **SmartRack®**, die mobile Lösung für: Medienzellen/Labortische, Laborabzug, Sicherheitswerkbank



✚ **Sonderanfertigungen**

Das SmartRack® – Effizienz und Sicherheit komfortabel vereint.

Das SmartRack® ist die universelle Lösung für Ihre Labororganisation. Mit seiner modularen und flexiblen Struktur optimiert es die Nutzung des Arbeitsplatzes und ermöglicht eine Platzersparnis von bis zu 80 %. Ob im Laborabzug, auf der Werkbank oder in der Sicherheitswerkbank – das SmartRack® passt sich Ihren Anforderungen an.

Es unterstützt effiziente Arbeitsabläufe, minimiert Fehlerquellen und erhöht die Sicherheit. Die vorkonfigurierten Varianten sowie individuell anpassbare Elemente machen das SmartRack® zur idealen Grundlage für jede Laborumgebung.



Foto: Ein SmartRack® classic in einem Laborabzug mit Tablett und Laborausstattung

SmartRack® | Die Konfiguration

1. Auswahl aus Vorkonfigurationen

Grundausrüstung, Biologie, Chemie, Pipettierset, Lifescience, etc.



ODER

2. Individuelle Konfiguration

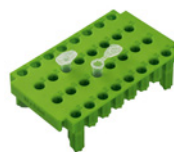
2.1 Auswahl von Rahmengröße und Rahmenart:

SmartRack® primus (mini), SmartRack® classic (mini)



2.2. Auswahl der Einzelmodule:

Halterungen und Ablagebox sowie Ablagebox-Einsätze



2.3 Auswahl des weiteren SmartRack® Zubehör (optional):

bei Bedarf weitere Nutschiene, Auffangwanne oder Schutzhülle



Beispiel-Konfiguration eines personalisierten SmartRack® für Artikelnummer 01704 und 01707, SmartRack® (links) plus Module (rechts)



Bild oben: SmartRack® classic

Bilder oben: Auswahl an Modulen

Jedes SmartRack® classic (Artikelnummer 01704) bzw. SmartRack® classic mini (Artikelnummer 01707) wird bereits ab Werk mit folgendem Zubehör ausgeliefert

- 1 x Paar Füße
- 1 x Auffangwanne
- 3 x Nutschienen mit Griffen
- 1 x Rahmen

SmartRack® | Rahmengröße und Rahmenart

SmartRack® classic



Das SmartRack® classic wurde für den Einsatz an vielen verschiedenen Laborarbeitsplätzen und insbesondere für die Arbeit am Laborabzug entwickelt. Das SmartRack® classic mini ist speziell für die Arbeit an der Sicherheitswerkbank geeignet. Es besteht aus einem Aluminiumrahmen mit schwarzer Pulverbeschichtung auf Epoxi-Polyesterbasis. Jede dritte Nutschiენenaufnahme der beiden Seiten des SmartRack® classic-Rahmens besitzt eine frontseitige Vertiefung, die das waagerechte Ausrichten der Nutschiენen erleichtert. Das SmartRack® classic und das SmartRack® classic mini umfasst folgende Bestandteile:

- einen Rahmen inkl. einem Paar rückwärtig verkürzbarer Füße mit Wannenaufnahme
- drei Nutschiენen inkl. je zwei seitlichen Griffen
- eine Auffangwanne

Größenvergleich SmartRack® classic (links) und SmartRack® classic mini (rechts):



Artikel	Typ	VE	Art.-Nr.
SmartRack® classic	635 x 615 x 265 mm (BxHxT)	1	01704
SmartRack® classic mini	450 x 380 x 265 mm (BxHxT)	1	01707

Die angegebene Breite des SmartRack® und des SmartRack® mini umfasst den Rahmen, die Nutschiენen samt Griffen sowie die Füße.

Sollten Sie ein SmartRack® mit speziellen Größenanforderungen oder individuellen Halterungen benötigen, kontaktieren Sie uns bitte unter anfrage@better-basics.de.

SmartRack® | Rahmengröße und Rahmenart

SmartRack® primus



Das SmartRack® primus ist die günstige Einstiegsvariante in die smarte Welt der Laborausstattung von Better Basics. Es wurde für den Einsatz an vielen verschiedenen Laborarbeitsplätzen und insbesondere für die Arbeit am Laborabzug entwickelt. Das SmartRack® primus mini ist speziell für die Arbeit an der Sicherheitswerkbank geeignet. Es besteht aus einem unbeschichteten, geschliffenen Aluminiumrahmen. Jede dritte Nutschieneaufnahme der beiden Seiten des SmartRack® primus-Rahmens besitzt eine frontseitige Vertiefung, die das waagerechte Ausrichten der Nutschienen erleichtert. Das SmartRack® primus und das SmartRack® primus mini umfasst folgende Bestandteile:

- einen Rahmen inkl. einem Paar Aluminium-FüÙe
- zwei Nutschienen inkl. je zwei seitlichen Griffen

Größenvergleich SmartRack® primus (links) und SmartRack® primus mini (rechts):



Artikel	Typ	VE	Art.-Nr.
SmartRack® primus	635 x 615 x 265 mm (BxHxT)	1	01711
SmartRack® primus mini	450 x 380 x 265 mm (BxHxT)	1	01712

Die angegebene Breite des SmartRack® und des SmartRack® mini umfasst den Rahmen, die Nutschienen samt Griffen sowie die FüÙe.

Sollten Sie ein SmartRack® mit speziellen Größenanforderungen oder individuellen Halterungen benötigen, kontaktieren Sie uns bitte unter anfrage@better-basics.de.

SmartRack® mini Pipettierset



Das SmartRack® mini Pipettierset wurde speziell für das Arbeiten mit Flüssigkeiten in kleinen Mengen konzipiert und umfasst folgende Bestandteile (Artikelnummer der einzelnen Bestandteile zum besseren Verständnis in Klammern):

9 Einzelbestandteile:

- 1 x SmartRack® classic mini Rahmen (Art.-Nr. 01707)
- 1 x Halterung für Müllbeutel (Art.-Nr. 01202)
- 1 x Halterung für 3 Pipetten mit Haken (Art.-Nr. 01145)
- 2 x Halterung für Pipettenspitzenboxen (Art.-Nr. 01147)
- 2 x Halterung für Laborgewindeflaschen (Art. Nr. 01122)
- 2 x Halterung für Wellplates (Art.-Nr. 01125)

Detailansichten der enthaltenen Einzelbestandteile:



Art.-Nr. 01707



Art.-Nr. 01202



Art.-Nr. 01145



Art.-Nr. 01147



Art.-Nr. 01122



Art.-Nr. 01125

Hinweis zu den hier angegebenen Artikelnummern: Die hier benannten Module sind im Better Basics Teil-Katalog „Module“ zu finden. Diesen können Sie unter www.download.better-basics-laborbedarf.de herunterladen.

Lieferumfang ohne Laborgewindeflaschen, Pipetten und Pipettenspitzenboxen, Müllbeutel und Wellplates

Artikel	Typ	VE	Art.-Nr.
SmartRack® mini Pipettierset, Paketpreis:		1	01512

SmartRack® Grundausrüstung



Das SmartRack® Grundausrüstung ist eine Basisausstattung für die Organisation grundlegenden Zubehörs im Laboralltag und umfasst folgende Bestandteile (Artikelnummer der einzelnen Bestandteile zum besseren Verständnis in Klammern):

6 Bestandteile:

- 1 x SmartRack® classic Rahmen (Art.-Nr. 01704)
- 1 x Halterung für Müllbeutel (Art.-Nr. 01202)
- 1 x Ablagebox (Art.-Nr. 01142)
- 1 x Halterung für Handschuh- / Tissueboxen (Art.-Nr. 01143)
- 1 x Halterung für Spritzflaschen (Art.-Nr. 01146)
- 1 x Halterung für Küchenrollen (Art.-Nr. 01162)

Detailansichten der enthaltenen Einzelbestandteile:



Art.-Nr. 01704



Art.-Nr. 01202



Art.-Nr. 01142



Art.-Nr. 01143



Art.-Nr. 01146



Art.-Nr. 01162

Hinweis zu den hier angegebenen Artikelnummern: Die hier benannten Module sind im Better Basics Teil-Katalog „Module“ zu finden. Diesen können Sie unter www.download.better-basics-laborbedarf.de herunterladen.

Lieferumfang ohne Müllbeutel, Tissuebox, Küchenpapierrolle und Spritzflasche

Artikel	Typ	VE	Art.-Nr.
SmartRack® Grundausrüstung, Paketpreis:		1	01506

SmartRack® Starterset Biologie

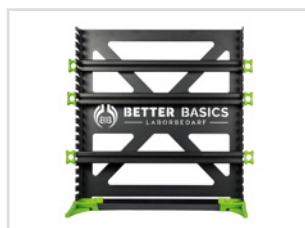


Das SmartRack® Starterset Biologie wurde speziell für die Arbeit im Bereich Biologie konzipiert und umfasst folgende einzelne Bestandteile (Artikelnummer der einzelnen Bestandteile zum besseren Verständnis in Klammern):

8 Bestandteile:

- 1 x SmartRack® classic Rahmen (Art.-Nr. 01704)
- 2 x Halterung für Laborgewindeflaschen (Art. Nr. 01122)
- 2 x Ablagebox (Art.-Nr. 01142)
- 1 x Halterung für 3 Pipetten mit Haken (Art.-Nr. 01145)
- 1 x Halterung für Pipettenspitzenboxen (Art.-Nr. 01147)
- 1 x Halterung für Mikroliterspritzen (Art.-Nr. 01155)

Detailansichten der enthaltenen Einzelbestandteile:



Art.-Nr. 01704



Art.-Nr. 01122



Art.-Nr. 01142



Art.-Nr. 01145



Art.-Nr. 01147



Art.-Nr. 01155

Hinweis zu den hier angegebenen Artikelnummern: Die hier benannten Module sind im Better Basics Teil-Katalog „Module“ zu finden. Diesen können Sie unter www.download.better-basics-laborbedarf.de herunterladen.

Lieferumfang ohne Laborgewindeflaschen, Pipetten, Pipettenspitzenbox und Mikroliterspritzen

Artikel	Typ	VE	Art.-Nr.
SmartRack® Starterset Biologie, Paketpreis:		1	01507

SmartRack® | Vorkonfigurationen

SmartRack® Starterset Chemie



Das SmartRack® Starterset Chemie wurde speziell für die Arbeit im Bereich Chemie konzipiert und umfasst folgende Bestandteile (Artikelnummer der einzelnen Bestandteile zum besseren Verständnis in Klammern):

8 Einzelbestandteile:

- 1 x SmartRack® classic Rahmen (Art.-Nr. 01704)
- 2 x Halterung für Glasgeräte NS 14 plus Verschluss (Art.-Nr. 01112)
- 2 x Halterung für Glasgeräte NS 29 plus Verschluss (Art.-Nr. 01115)
- 2 x Halterung für Chromatographiesäulen (Art.-Nr. 01107)
- 1 x Ablagebox (Art.-Nr. 01142)

Detailansichten der enthaltenen Einzelbestandteile:



Art.-Nr. 01704



Art.-Nr. 01112



Art.-Nr. 01115



Art.-Nr. 01107



Art.-Nr. 01142

Hinweis zu den hier angegebenen Artikelnummern: Die hier benannten Module sind im Better Basics Teil-Katalog „Module“ zu finden. Diesen können Sie unter www.download.better-basics-laborbedarf.de herunterladen.

Lieferumfang ohne Chromatographiesäulen und Glasgeräte

Artikel	Typ	VE	Art.-Nr.
SmartRack® Starterset Chemie, Paketpreis:		1	01508

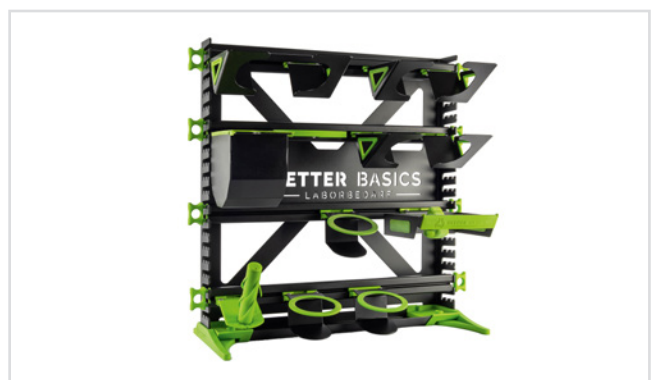
SmartRack® für Verbrauchsgüter



Das SmartRack® für Verbrauchsgüter wurde speziell für die Bereitstellung von Verbrauchsgütern am Laborarbeitsplatz konzipiert und umfasst folgende Bestandteile (Artikelnummer der einzelnen Bestandteile zum besseren Verständnis in Klammern):

12 Einzelbestandteile:

- 1 x SmartRack® classic Rahmen (Art.-Nr. 01704)
- 1 x Spender für Parafilm®-Rollen (Art.-Nr. 01171)
- 1 x Spender für Klebebänder (Art.-Nr. 01172)
- 3 x Halterung für Handschuh- / Tissueboxen (Art.-Nr. 01143)
- 1 x Halterung für Müllbeutel (Art.-Nr. 01202)
- 3 x Halterung für Spritzflaschen (Art.-Nr. 01146)
- 1 x Halterung für Küchenrollen (Art.-Nr. 01162)
- 1 x Nutschiene mit Griffen (Art.-Nr. 01601)



SmartRack® | Vorkonfigurationen

Detailansichten der enthaltenen Einzelbestandteile:



Art.-Nr. 01704



Art.-Nr. 01171



Art.-Nr. 01172



Art.-Nr. 01143



Art.-Nr. 01202



Art.-Nr. 01146



Art.-Nr. 01162



Art.-Nr. 01601

Hinweis zu den hier angegebenen Artikelnummern: Die hier benannten Module sind im Better Basics Teil-Katalog „Module“ zu finden. Diesen können Sie unter www.download.better-basics-laborbedarf.de herunterladen.

Lieferumfang ohne Parafilm®-Rollen, Klebebändern, Handschuh-/ Tissuebox, Müllbeutel, Spritzflasche und Küchenrolle

Artikel	Typ	VE	Art.-Nr.
SmartRack® für Verbrauchsgüter, Paketpreis:		1	01509

SmartRack® für Lifescience



Das SmartRack® für Lifescience wurde speziell für die Arbeit in den Bereichen der Biologie, Biomedizin, Biotechnologie sowie Spezialgebieten der Biologie und für den Umgang mit Flüssigkeiten in kleinen Mengen sowie der Vorbereitung und Aufbewahrung von Proben zur späteren Analyse konzipiert. Es umfasst folgende Bestandteile (Artikelnummer der einzelnen Bestandteile zum besseren Verständnis in Klammern):

16 Bestandteile:

- 1 x SmartRack® classic Rahmen (Art.-Nr. 01704)
- 1 x Halterung für Müllbeutel (Art.-Nr. 01202)
- 1 x Ablagebox (Art.-Nr. 01142)
- 1 x Ablagebox-Einsatz für Kleinzubehör (Art.-Nr. 01148)
- 2 x Halterung für Laborgewindeflaschen (Art. Nr. 01122)
- 2 x Halterung für Wellplates (Art.-Nr. 01125)
- 1 x Halterung für Spritzflaschen (Art.-Nr. 01146)
- 1 x Halterung für 3 Pipetten mit Haken (Art.-Nr. 01145)
- 2 x Halterung für Pipettenspitzenboxen (Art.-Nr. 01147)
- 1 x Spender für Parafilm®-Rollen (Art.-Nr. 01171)
- 1 x Ablagebox-Einsatz – für Mikroreaktionsgefäße (Art.-Nr. 01130)
- 1 x Ablagebox-Einsatz – für Zentrifugenröhrchen (Art.-Nr. 01102)
- 1 x Nutschiene mit Griffen (Art.-Nr. 01601)



SmartRack® | Vorkonfigurationen

Detailansichten der enthaltenen Einzelbestandteile SmartRack® für Lifescience:



Art.-Nr. 01704



Art.-Nr. 01202



Art.-Nr. 01142



Art.-Nr. 01148



Art.-Nr. 01122



Art.-Nr. 01125



Art.-Nr. 01146



Art.-Nr. 01145



Art.-Nr. 01147



Art.-Nr. 01171



Art.-Nr. 01130



Art.-Nr. 01102



Art.-Nr. 01601

Hinweis zu den hier angegebenen Artikelnummern: Die hier benannten Module sind im Better Basics Teil-Katalog „Module“ zu finden. Diesen können Sie unter www.download.better-basics-laborbedarf.de herunterladen.

Lieferumfang ohne Laborgewindflasche, Kleinzubehör, Pipettenspitzenbox, Pipetten, Mikroreaktionsgefäße, Proben-fläschchen, Wellplates, Müllbeutel, Parafilm®-Rollen und Spritzflasche

Artikel	Typ	VE	Art.-Nr.
SmartRack® für Lifescience, Paketpreis:		1	01510

SmartRack® für Chromatographie



Das SmartRack® für Chromatographie wurde speziell für Stofftrennungsaufgaben mittels Säulenchromatographie konzipiert und umfasst folgende Bestandteile (Artikelnummer der einzelnen Bestandteile zum besseren Verständnis in Klammern):

17 Einzelbestandteile:

- 1 x SmartRack® classic Rahmen (Art.-Nr. 01704)
- 1 x Ablagebox (Art.-Nr. 01142)
- 6 x Halterung für Chromatographiesäulen (Art.-Nr. 01107)
- 1 x Halterung für Spritzflaschen (Art.-Nr. 01146)
- 1 x Halterung für Mikroliterspritzen (Art.-Nr. 01155)
- 2 x Halterung für Laborgewindeflaschen (Art. Nr. 01122)
- 1 x Ablagebox-Einsatz für Kleinzubehör (Art.-Nr. 01148)
- 1 x Ablagebox-Einsatz - für Probenfläschchen und Reagenzgläser 12x ø10 - 20 mm, (Art.-Nr. 01160)
- 1 x Ablagebox-Einsatz - für Probenfläschchen und Reagenzgläser 20x ø3 - 10 mm, (Art.-Nr. 01161)
- 1 x Halterung für Handschuh- / Tissueboxen (Art.-Nr. 01143)
- 1 x Nutschiene mit Griffen (Art.-Nr. 01601)



SmartRack® | Vorkonfigurationen

Detailansichten der enthaltenen Einzelbestandteile SmartRack® für Chromatographie:



Art.-Nr. 01704



Art.-Nr. 01142



Art.-Nr. 01107



Art.-Nr. 01146



Art.-Nr. 01155



Art.-Nr. 01122



Art.-Nr. 01148



Art.-Nr. 01160



Art.-Nr. 01161



Art.-Nr. 01143



Art.-Nr. 01601

Hinweis zu den hier angegebenen Artikelnummern: Die hier benannten Module sind im Better Basics Teil-Katalog „Module“ zu finden. Diesen können Sie unter www.download.better-basics-laborbedarf.de herunterladen.

Lieferumfang ohne Chromatographiesäulen, Spritzflaschen, Mikroliterspritzen, Laborgewindflaschen, Kleinzubehör, Tissuebox Probencontainer und Mikroreaktionsgefäße sowie Glaswaren und Glasgeräte

Artikel	Typ	VE	Art.-Nr.
SmartRack® für Chromatographie, Paketpreis:		1	01511

Auffangwanne



Die Auffangwanne verhindert die Ausbreitung von herunterlaufenden Flüssigkeiten. Bei Verunreinigungen kann die Auffangwanne leicht aus dem SmartRack® herausgenommen und gereinigt werden.

Artikel	Typ	VE	Art.-Nr.
Auffangwanne	für SmartRack®	1	01603
Auffangwanne mini	für SmartRack® mini	1	01604

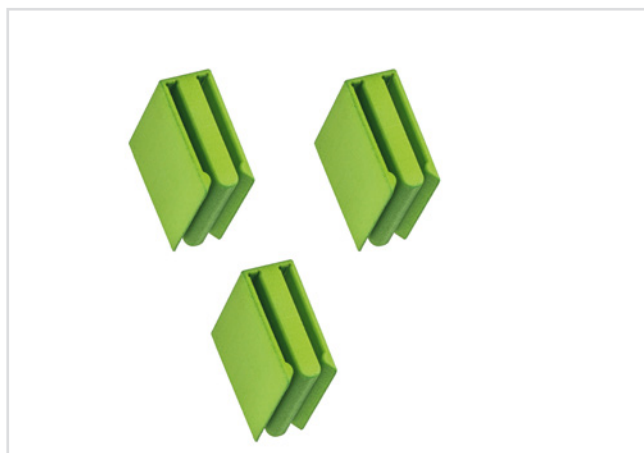
Nutschiene mit Griffen



Die Nutschiene kann an vielen Positionen im SmartRack® eingesetzt werden. Eine größere Anzahl an Nutschienen bietet durch eine optimale vertikale Anordnung mehr Optionen für die Platzierung von Modulen und bietet somit mehr Spielraum für die Personalisierung des SmartRack® und die Anpassung der Modulanordnung an die individuellen Bedürfnisse jedes einzelnen Anwenders.

Artikel	Typ	VE	Art.-Nr.
Nutschiene mit Griffen	für SmartRack®	1	01601
Nutschiene mini mit Griffen	für SmartRack® mini	1	01602

Rücken-an-Rücken-Verbinder



Die Rücken-an-Rücken-Verbinder für das SmartRack® ermöglichen die sichere Verbindung zweier SmartRack® und damit die Verwendung als Insellösung. Bei abgezogenen Fußhinterteilen können zwei SmartRack® durch einfaches Aufstecken der Verbinder an den horizontalen bzw. diagonalen Streben der Rahmenrückwand sicher verbunden werden. Ein Set besteht aus drei einzelnen Rücken-an-Rücken-Verbindern.

Artikel	Typ	VE	Art.-Nr.
Rücken-an-Rücken-Verbinder für SmartRack®		1	01614

Schutzhülle für SmartRack®



SmartRack®-Hülle* mit Reißverschluss

Die eigens für das SmartRack® konzipierte Schutzhaube aus faserverstärktem Polyethylen (Gitterfolie) schützt das SmartRack® zuverlässig gegen Schmutz- und Staubpartikel sowie als Spritzschutz gegen aggressive Flüssigkeiten. Die Staub- und Partikelschutzhaube ist in zwei Ausführungen erhältlich, die sich in ihrer Größe nicht unterscheiden. Als Basismodell und als Modell mit zwei Reißverschlüssen an den Rändern der Vorderseite. Für ein regelmäßiges Abnehmen der Staub- und Partikelschutzhaube sowie bei Benutzung in ungünstigen Höhenverhältnissen empfehlen wir die Wahl des Modells mit Reißverschlüssen.



SmartRack®-Hülle* ohne Reißverschluss



SmartRack® mini-Hülle* mit Reißverschluss

*) Lieferumfang ohne SmartRack® und ohne Ausstattung

Artikel	Typ	VE	Art.-Nr.
Schutzhülle für SmartRack®	mit Reißverschluss	1	01609
Schutzhülle für SmartRack®	ohne Reißverschluss	1	01608
Schutzhülle für SmartRack® mini	mit Reißverschluss	1	01613
Schutzhülle für SmartRack® mini	ohne Reißverschluss	1	01612

SmartCase

SmartCase



Lieferumfang ohne SmartRack® sowie ohne sonstigem Zubehör

Das SmartCase wurde für den Transport und die Aufbewahrung des SmartRack®, einem modularen Organisationssystem für Laborarbeitsplätze, entwickelt. Seine Aluminiumhülle schützt ein darin befindliches SmartRack® und dessen Inhalt sicher vor Licht und anderen Umwelteinflüssen.

Das SmartCase besteht aus einem Unterteil mit vier Rollen, in welches ein SmartRack® hineingestellt werden kann. Im Oberteil des SmartCase befindet sich auf der Innenseite ein Polster, welches dazu dient das im SmartCase befindliche SmartRack® zu fixieren, sobald das SmartCase durch die Spannverschlüsse verschlossen wird. Somit wird ein Verrutschen oder Umkippen des SmartRack® verhindert.

Das SmartCase verfügt über ein selbsttätiges Ventilsystem über welches durch externe Gaszuführung die Atmosphäre im Innern des SmartCase getauscht werden kann. Dies ermöglicht beispielsweise die zeitlich begrenzte Erzeugung einer sauerstoffarmen Atmosphäre im SmartCase was beim Transport von sauerstoffempfindlichen, leicht brennbaren oder an der Luft selbstentzündlichen Stoffen eine zusätzliche Sicherheitsebene schafft.

Für weiterführende Informationen zur Dauerhaftigkeit des Atmosphärentausch im SmartCase kontaktieren Sie uns gerne unter anfrage@better-basics.de.

Das SmartCase umfasst folgende Bestandteile:

- Ein Unterteil mit vier Rollen, vier Spannverschlüssen und einem selbsttätigen Gasauslassventilsystem
- Ein Oberteil mit Griff, vier Aufsetzhilfen und einem selbsttätigen Gaseinlassventilsystem
- Einem Verbinder für den Anschluss von Gasschläuchen verschiedener Durchmesser an das SmartCase

Artikel	Typ	VE	Art.-Nr.
SmartCase		1	02101

Individualisierung nach Kundenwunsch

Individualisierung nach Kundenwunsch, product-customizing nach Maß

Better Basics Laborbedarf bietet einen unvergleichlichen Ansatz zur Organisation von Laborarbeitsplätzen mit seinen anpassbaren und modularen Lösungen. Nachfolgend erhalten Sie einen Überblick über unsere Individualisierungsdienstleistungen, die die Produktlinie SmartRack® umfassen:

1. Individualisierung des SmartRack®

a) Für das SmartRack® und das SmartRack® mini

Unser SmartRack®-System ist vollständig anpassbar, um den spezifischen Anforderungen Ihres Arbeitsplatzes gerecht zu werden. Sowohl die Standard- als auch die Mini-Versionen können an die Abmessungen Ihrer Geräte und Arbeitsabläufe angepasst werden. Von kompakten Konfigurationen bis hin zu größeren Rahmen verbessern wir die Organisation und Effizienz Ihres Labors.

b) Anpassung der Rahmengröße

Die Anpassung der Breite und Höhe ermöglicht eine nahtlose Integration des SmartRack® in Laborabzüge, Sicherheitswerkbänke oder Versuchsanordnungen. Jeder maßgeschneiderte Rahmen wird mit entsprechend dimensionierten Nutschienen kombiniert, um modulare Kompatibilität und Zuverlässigkeit zu gewährleisten.

2. Individuelle Module

a) Maßgeschneidert für jedes Laborequipment

Mit modernster 3D-Drucktechnologie fertigen wir Module und Halter in jeder gewünschten Form und Größe, um Ihr Laborequipment passgenau zu organisieren. Von Pipettenhaltern bis zu Halterungen für Spezialglas – unsere individuellen Designs erfüllen Ihre einzigartigen Anforderungen. Dank unseres schnellen Prototyping-Prozesses erhalten Sie maßgeschneiderte Lösungen in kürzester Zeit.

Warum Better Basics für Ihre Individualisierungen?

- 1. Präzise Fachkompetenz:** Jedes Bauteil wird exakt nach Ihren Spezifikationen gefertigt, um optimale Leistung und nahtlose Integration zu gewährleisten.
- 2. Schnelle Lieferung:** Unsere internen Design- und Produktionsteams garantieren eine schnelle Umsetzung von der Idee bis zur Auslieferung.
- 3. Transparente Preisgestaltung:** Die Kosten für Individualisierungen werden im Voraus festgelegt, um Ihnen volle Klarheit und Kontrolle zu bieten.
- 4. Skalierbarkeit:** Ob beim Ausbau eines bestehenden Labors oder bei einem Neubau – unsere Produkte passen sich Ihren wachsenden Anforderungen an.

Optimieren Sie Ihre Laborumgebung

Mit Better Basics Laborbedarf profitieren Sie von maßgeschneiderten SmartRack®-Produkten.

Besuchen Sie customising.better-basics-laborbedarf.de oder kontaktieren Sie unser Team noch heute, um das volle Potenzial Ihres Labors auszuschöpfen.

Dieser durchdachte und zugleich umfassende Ansatz sorgt dafür, dass Ihr Labor optimal organisiert ist, effizienter arbeitet und höchste Sicherheitsstandards erfüllt – individuell abgestimmt auf Ihre spezifischen Anforderungen.

Individualisierung nach Kundenwunsch

Beispiele für realisierte Individualisierungen auf Kundenwunsch

Sondergrößen Rahmen

SmartRack®-Rahmen - in der Breite wie auch Höhe individualisierbar



SmartRack®-Rahmen - extra breit

Für eine spezielle Anforderung fertigten wir einen extra breiten Rahmen des SmartRack®. Durch die Breite nutzt dieses SmartRack® den Arbeitsraum im Labor unseres Kunden optimal aus.

Sondermodule für Laborzubehör und Laborglasgeräte

Haltemodul für spezielle Glasgeräte



Doppelhalterung für Glasgeräte mit NS10

Für ein Projekt benötigte ein Kunde einen Doppelhalter für Glasgeräte NS10. Das Modul ermöglicht ein einfaches Einhängen von Glasgeräten mit Normschliff NS10 nebeneinander. Durch die speziell geformte Aussparung sind die Glasgeräte gegen ein Herausfallen gesichert.

Natürlich sind Anpassungen dieser Art auch für andere Glasgeräte denkbar.

Sondermodule für Laborgeräte

Halterung für dandyVice-Wandhalterung



In Kooperation mit dandy innovations wurde ein Modul zur Montage einer dandyVice Wandhalterung entwickelt. Die Kombination aus dandyVice Wandhalterung und Haltemodul von Better Basics Laborbedarf ermöglicht die einfache Verwendung der dandyVice im SmartRack®.

SmartRack®

Artikel	Typ	Art.-Nr.	VE	Seite
SmartRack® classic	635 x 615 x 265 mm (BxHxT)	01704	1	7
SmartRack® classic mini	450 x 380 x 265 mm (BxHxT)	01707	1	7
SmartRack® Grundausrüstung		01506	1	10
SmartRack® Starterset Biologie		01507	1	11
SmartRack® Starterset Chemie,		01508	1	12
SmartRack® für Chromatographie		01511	1	17
SmartRack® für Lifescience		01510	1	14
SmartRack® für Verbrauchsgüter,		01509	1	13
SmartRack® mini Pipettiererset		01512	1	9
SmartRack® primus	635 x 615 x 265 mm (BxHxT)	01711	1	8
SmartRack® primus mini	450 x 380 x 265 mm (BxHxT)	01712	1	8

SmartRack® | Weiteres Zubehör

Artikel	Typ	Art.-Nr.	VE	Seite
Auffangwanne	für SmartRack®	01603	1	19
Auffangwanne mini	für SmartRack® mini	01604	1	19
Nutschiene mini mit Griffen	für SmartRack® mini	01602	1	19
Nutschiene mit Griffen	für SmartRack®	01601	1	19
Rücken-an-Rücken-Verbinder	für SmartRack®	01614	1	20
Schutzhülle für SmartRack®	mit Reißverschluss	01609	1	21
Schutzhülle für SmartRack® mini	mit Reißverschluss	01613	1	21
Schutzhülle für SmartRack®	ohne Reißverschluss	01608	1	21
Schutzhülle für SmartRack® mini	ohne Reißverschluss	01612	1	21

SmartCase

Artikel	Typ	Art.-Nr.	VE	Seite
SmartCase		02101	1	22

Nettopreise zuzüglich gesetzlicher Mehrwertsteuer. | Gültig ab 01.01.2025
Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Better Basics Laborbedarf GmbH.

Technische Informationen

Technische Informationen:

- Alle Produkte sind mit Wasser und mildem Reinigungsmittel abwaschbar.
- Darüber hinaus können alle Bestandteile mit alkoholischen Desinfektionsmitteln abgewischt werden.
- Die verwendeten Kunststoffe und Metalle sind zu 100% recyclebar.
- Unsere Produkte sind autoklavierbar (Maximaltemperatur 121 °C).
- Die Kunststoffelemente sind unter laborüblichen Umgebungsbedingungen wärmeformbeständig.
- Zur schonenden Reinigung der eloxierten Aluminium-Nutschiene empfehlen wir die Verwendung eines pH-neutralen Handwaschmittels. Achten Sie darauf, dass das Handwaschmittel geruchsneutral ist und weder Duftstoffe, Fette noch Zusätze enthält. Reinigen Sie die Schiene per Hand und spülen Sie sie gründlich unter klarem Wasser ab.

Hinweis zu Schlifftoleranzen für NS14:

- Maximaler Außendurchmesser an der schmalsten Stelle des Kegelschliffs: 17,2 mm (größere Durchmesser sind zu breit für die Halterung und können nicht aufgenommen werden)
- Minimaler Außendurchmesser an der breitesten Stelle des Kegelschliffs: 18,0 mm (kleinere Durchmesser sind zu schmal für die Halterung und würden herausfallen)

Hinweis zu Schlifftoleranzen für NS29:

- Maximaler Außendurchmesser an der schmalsten Stelle des Kegelschliffs: 31,4 mm (größere Durchmesser sind zu breit für die Halterung und können nicht aufgenommen werden)
- Minimaler Außendurchmesser an der breitesten Stelle des Kegelschliffs: 32,8 mm (kleinere Durchmesser sind zu schmal für die Halterung und würden herausfallen)

WICHTIG ZU BEACHTEN: Das SmartRack® und das SmartRack® mini sowie das SmartCase und der SmartStand sind nicht geeignet zur dauerhaften Lagerung von Gefahrstoffen.

Technische Änderungen, Material- oder Modelländerungen sowie Irrtum und Druckfehler vorbehalten. Bei weiterführenden Fragen können Sie uns gern unter anfrage@better-basics.de kontaktieren.

Für weitere Detailinformationen besuchen Sie unsere Webseite:

Funktionsweise des SLS-3D-Druck:	www.sls-3d-druck.better-basics-laborbedarf.de
Beständigkeit gegenüber UV Licht:	www.uv-bestaendigkeit.better-basics-laborbedarf.de
Beständigkeit gegenüber aggressiven Medien:	www.material-bestaendigkeit.better-basics-laborbedarf.de
Nachhaltigkeit und designeffiziente Fertigung:	www.nachhaltigkeit.better-basics-laborbedarf.de



BETTER BASICS
LABORBEDARF

SR-2025-01-24-DE-V3



Bild: Gebäude der Better Basics Laborbedarf GmbH in Dresden

SIE SIND AN UNSEREN PRODUKTEN INTERESSIERT ODER HABEN WEITERE FRAGEN?

Nehmen Sie Kontakt mit uns auf:
anfrage@better-basics.de

Weitere Informationen und Neuigkeiten zu unseren Produktinnovationen finden Sie auch unter
www.Better-Basics-Laborbedarf.de

Better Basics Laborbedarf GmbH

Löbtauer Str. 69
01159 Dresden
Deutschland

T: +49 (0) 178 9617 577 (Direktkunden)
T: +49 (0) 176 6233 8026 (Vertriebspartner)
E: anfrage@better-basics.de
W: www.Better-Basics-Laborbedarf.de

Unser Anliegen an Sie

Unsere Produkte wie das SmartRack® sind nur so gut wie ihre Anwender. Mit unseren Wurzeln im Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden steht unser Unternehmen Better Basics Laborbedarf für die Tradition der Qualität „Made in Germany“. Diesem Gütesiegel für deutsche Unternehmen, das für eine hohe Innovationskraft steht, fühlen wir uns in vielerlei Hinsicht verpflichtet. Das gilt auch über unseren Produktkatalog hinaus für uns bei Better Basics: Sprechen Sie uns einfach an, wenn Sie Ideen für Erweiterungen oder Verbesserungen haben oder Ihnen in Ihrem Laboralltag etwas auffällt, das wir gleich optimieren sollten.

Wir wollen für Sie die bestmögliche Arbeitsumgebung im Labor schaffen und sind für jeden Hinweis und jede Anregung dankbar. Durch die Zusammenarbeit mit Wissenschaftlern und Forschern können wir gemeinsam die Zukunft der Laborarbeit gestalten. Genau wie Sie sind wir immer auf der Suche nach einem Weg, unsere Welt jeden Tag ein bisschen besser zu machen.

Impressum:

Better Basics Laborbedarf GmbH
Löbtauer Str. 69, G-01159 Dresden

E-Mail: info@better-basics.de
Geschäftsführer: Mario Schneider
Handelsregister: HRB 39524; Registergericht: Amtsgericht Dresden
Ust.-Id.-Nr.: DE327508812

Distributed by


BIOMEDICA
www.bmgrp.eu

