

baumeister

baumeister

Aufbauanleitung

Wichtig! Für späteres Nachschlagen aufbewahren - sorgfältig lesen.

Инструкция по сборке

Важно! Внимательно прочитайте инструкцию и сохраните для дальнейшего использования.



Entdecken Sie unser gesamtes Werkstatt-Sortiment!

Откройте для себя весь ассортимент нашей мастерской!



www.ondis24.com/werkstatt



model: BTC-008A

EAN 4250627223214 (Art. 44048)
EAN 4250627237556 (Art. 237556)

Werkbank mit 15 Schubladen 160 x 60 x 85 (H) cm

workbench with 15 doors 170 x 60 x 85 (H) cm

Верстак с 15 ящиками 160 x 60 x 85 (H) см

Always available online at www.ondis24.com.

model: BTC-008A

EAN 4250627223214 (Art. 44048)
EAN 4250627237556 (Art. 237556)

Onlinediscount24 eSales GmbH
Altenberger Str. 64
01744 Dippoldiswalde, Germany

eu: ondis24.com
by: eland.by

ElandBelImport Ltd.
220080, Minsk, Budslauskaya str. 23/1
Info@elandbel.by

Onlinediscount24 eSales GmbH
Altenberger Str. 64
01744 Dippoldiswalde, Germany

eu: ondis24.com
by: eland.by

ElandBelImport Ltd.
220080, Minsk, Budslauskaya str. 23/1
Info@elandbel.by

Sicherheitshinweise

Информация о безопасности

Lesen Sie die Bedienungsanleitung vor Inbetriebnahme sorgfältig durch und bewahren Sie diese für späteres Nachschlagen auf. Überprüfen Sie den Artikel vor jedem Gebrauch auf Beschädigungen. Achten Sie auf einen festen und geraden Untergrund. Nur für den Hausgebrauch und nicht für schwere oder rotierende Maschinen geeignet. Achtung! Hervorstehende Werkstücke können zum Kippen führen. Die angegebene Belastbarkeit kann nur gewährleistet werden, wenn die maximale Arbeitshöhe von 85 cm eingehalten wird. Die Werkbank muss mit den passenden Schrauben und dem Zubehör an die Wand befestigt werden.

Внимательно прочитайте инструкцию перед эксплуатацией изделия и сохраните ее для дальнейшего использования. Перед каждым использованием проверяйте мебель на наличие повреждений. Убедитесь, что поверхность твердая и ровная. Только для бытового применения и не подходит для тяжелого или вращающегося оборудования **Опасность!** Выступающие детали могут привести к опрокидыванию! Указанная грузоподъемность может быть гарантирована только при соблюдении максимальной высоты 85 см. Верстак должен быть прикреплен к стене с помощью соответствующих винтов и дюбелей.



Reinigung & Pflege

Чистка и уход

Verwenden Sie ausschließlich handelsübliche Reinigungsmittel oder eine milde Seifenlauge (keine Scheuermittel). Prüfen Sie zur Sicherheit Ihr bevorzugtes Reinigungsmittel vor der ersten Anwendung an einer nicht sichtbaren Stelle. Die Oberfläche mit einem weichen, feuchten Tuch reinigen. Schmutz nicht trocken abwischen, da dabei Kratzspuren auf der Metall-Oberfläche entstehen können.

Используйте только обычные бытовые моющие средства или слабый раствор соды (не используйте моющие средства). Пожалуйста, протестируйте предпочитаемое чистящее средство на незаметном участке, прежде чем использовать его. Очищайте поверхность мягкой влажной тканью. Не подвергайте сухой чистке, чтобы избежать царапин.

Benötigte Werkzeuge

Необходимый инструмент

- Schraubendreher

- Отвертка

- Steck- oder Ratschenschlüssel

- Торцевой или трещоточный ключ

- Akkuschauber

- Аккумуляторная отвертка

- Hammer

- молоток

- 300g Gummihammer

- 300 г резиновый молоток

- Zollstock

- Складное правило

Der Hersteller behält sich das Recht vor, einzureichenänderungen an der Konstruktion, dem Design und der Ausstattung der Produkte. Die Bilder in der Anleitung können von den tatsächlichen Knoten abweichen und die Inschriften auf dem Produkt.

Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн и комплектацию изделий. Изображения в инструкции могут отличаться от реальных узлов и надписей на изделии.

Einbau und Bedienung

Монтаж и эксплуатация элементов из древесных материалов

Schränke und Werkbänke sind für die Verwendung und Lagerung in geschlossenen Räumen von Werkstätten, Werkstätten, Garagen usw. bestimmt. Die Werkbankplatte und andere Werkbankteile aus Holz sollten in Innenräumen bei einer Lufttemperatur zwischen 10 °C und 30 °C und einer relativen Luftfeuchtigkeit zwischen 40 % und 60 % betrieben werden. Vor dem Zusammenbau von Arbeitsplatten und Holzwerkstoffteilen, insbesondere bei Temperaturschwankungen, müssen diese eine Woche lang unter Betriebsbedingungen gelagert werden. Werkbänke mit Holzwerkstoffen dürfen nicht in der Nähe von Heizungen oder Heizkörpern im Umkreis von 1,5 Metern verwendet werden und auch keinen plötzlichen Temperaturschwankungen ausgesetzt werden. Verformungen und Risse sind nicht zulässig.

Шкафы и столы-верстаки предназначены для эксплуатации и хранения в закрытых помещениях мастерских, цеховых помещениях, гаражах и т.д. Столешницу верстака и другие его элементы из древесных материалов следует эксплуатировать в помещении с температурой воздуха от 10 °C до 30 °C и при относительной влажности от 40 % до 60 %.

Перед монтажом столешницы и элементов из древесных материалов, особенно в период перепада температур, должна быть произведена их выдержка в условиях эксплуатации в течение 1 недели.

При эксплуатации верстаков с элементами из древесных материалов не допускается близость нагревательных приборов и батарей отопления на расстоянии менее 1,5 м, а также резкие колебания температуры. Появление деформации и трещин не допускается.

Transport und Aufbewahrung

Транспортирование и хранение

Schränke und Werkbänke werden mit allen Transportmitteln in gedeckten Fahrzeugen unter Beachtung der für das jeweilige Transportmittel geltenden Güterbeförderungsvorschriften befördert. Werkbänke müssen bei Temperaturen von minus 30 °C bis plus 50 °C und einer Luftfeuchtigkeit von höchstens 80 % transportiert und gelagert werden, mit Ausnahme von Werkbankplatten und anderen Elementen aus Holzwerkstoffen, die in Räumen mit einer Lufttemperatur von 10 °C bis 30 °C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 40 % bis 60 % gelagert werden müssen. Bauteile aus Holzwerkstoffen müssen unter den Bedingungen transportiert und gelagert werden, die in den Normen für diese Werkstoffe oder im produktspezifischen Datenblatt angegeben sind. Bei der Lagerung von Werkbänken mit Holzwerkstoffen dürfen der Abstand zu Heizungen und Heizkörpern 1,5 m nicht unterschreiten und sie dürfen keinen plötzlichen Temperaturschwankungen ausgesetzt werden. Verformungen und Risse sind unzulässig. Die Aufstellung und Befestigung von Werkbänken in Fahrzeugen muss die Verkehrssicherheit, den Rangierbetrieb, das Be- und Entladen sowie die Sicherheit der beförderten Güter und des Fahrzeugs gewährleisten. Die Lagerungsbedingungen für Werkbänke müssen gewährleisten, dass die Form der Werkbank unbeschädigt bleibt und dass während der Lagerung keine mechanischen Beschädigungen auftreten.

Перевозку шкафов и столов-верстаков осуществляют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозок грузов, действующими на данном виде транспорта.

Верстаки должны транспортировать и хранить при температуре от минус 30 °C до плюс 50 °C и влажности не более 80 %, кроме столешницы верстака и других его элементов, изготовленных из древесных материалов, которые должны хранить в помещениях с температурой воздуха от 10 °C до 30 °C и относительной влажности от 40 % до 60 %.

Элементы из древесных материалов следует транспортировать и хранить в соответствии с условиями, установленными в стандартах на эти материалы либо в паспорте на конкретное изделие.

При хранении верстаков с элементами из древесных материалов не допускается близость нагревательных приборов и батарей отопления на расстоянии менее 1,5 м, а также резкие колебания температуры. Появление деформации и трещин не допускается.

Размещение и крепление верстаков в транспортных средствах должны обеспечить безопасность движения, производство маневровых и погрузочно-разгрузочных работ, сохранность перевозимого груза и транспортного средства.

Условия хранения и складирования верстаков должны обеспечивать сохранность формы верстака и исключить механические повреждения во время хранения.

Montagehinweise

Инструкции по применению

Prüfen Sie vor dem Zusammenbau, ob alle Teile unbeschädigt sind. Sollte das nicht der Fall sein, informieren Sie uns bitte. Führen Sie die Montage planmäßig laut Montageanleitung durch. Vollenden Sie jeden Schritt, bevor Sie den nächsten beginnen. Aus produktionstechnischen Gründen können scharfe Kanten entstehen. Tragen Sie während der Montage deshalb geeignete Handschuhe.

Wir empfehlen, die Montage zu zweit auszuführen. Führen Sie den Zusammenbau auf einer ebenen Fläche durch und legen Sie eine Decke unter, um Kratzer zu vermeiden. Ziehen Sie bei der Montage erst alle Schrauben lose an und zum Schluss noch einmal alle Schrauben kräftig nach. Vorsicht Kleinteile! Verschluckungsgefahr für Kleinkinder.

Alle Maßangaben sind Circa Angaben und beziehen sich auf maximale Außenmaße des Artikels. Sollten Sie genauere Angaben benötigen, wenden Sie sich bitte an unseren Support.

Пожалуйста, проверьте все детали на отсутствие некомплектности и повреждений перед сборкой верстака. Если это не так, просим немедленно связаться с нами. Соберите изделие точно так, как показано в инструкции. Завершите каждый этап, прежде чем приступить к следующему. По производственным причинам некоторые детали могут иметь острые края. Поэтому, пожалуйста, используйте подходящие перчатки во время сборки.

Мы рекомендуем, чтобы сборкой занимались как минимум два человека. Собирайте на чистой и ровной поверхности и подстелите одеяло, чтобы избежать царапин. При сборке сначала слабо затяните винты, и в качестве последнего шага, полностью затяните все винты. **Осторожно! Опасность удушья - мелкие детали! Беречь от детей!**

Все размеры являются приблизительными и относятся к максимальным внешним размерам изделия. Если Вам нужна дополнительная информация, пожалуйста, свяжитесь с нашей службой поддержки.

Spezifikationen

Технические характеристики

Länge in cm: 60
Breite in cm: 170
Höhe in cm: 85

Длина в см: 60
Ширина в см: 170
Высота в см: 85

- Melaminbeschichtete Holzarbeitsplatte
32 mm stark
- 15 kugelgeführte Schubladen
- höhenverstellbare Füße

- Деревянная столешница с меламиновым покрытием толщиной 32 мм
- 15 выдвжных ящиков
- Регулируемые по высоте ножки

Gesamtbelastbarkeit:
Общая грузоподъемность*

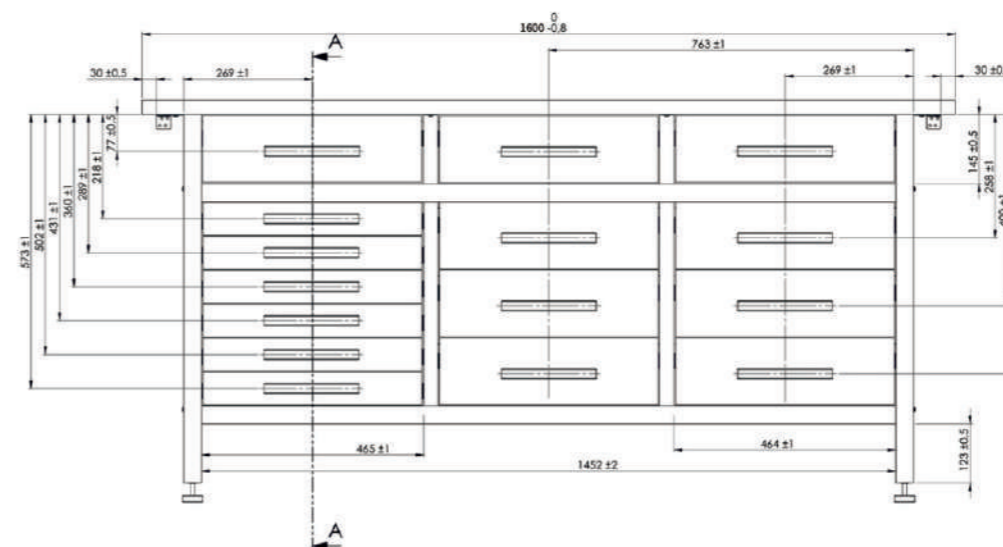
450 kg

*gleichmäßig verteilt
*равномерное распределение

Belastbarkeit Schublade:
Грузоподъемность полки*

20 kg

*gleichmäßig verteilt
*равномерное распределение



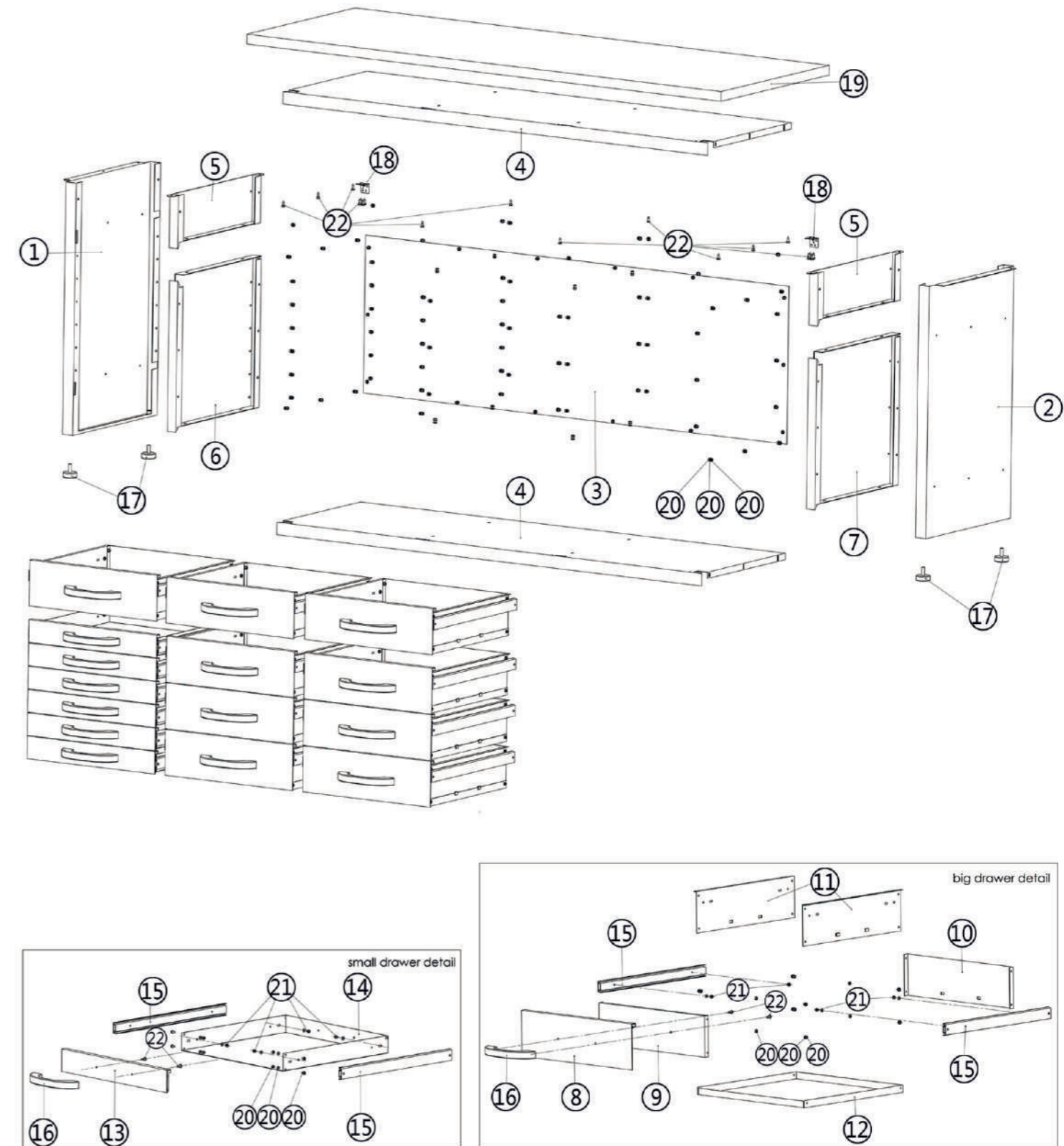
Enthaltene Teile

Детали в комплекте

Nr. No.	Bezeichnung Parts	Maße in mm (HxBxT) Dimension in mm (LxWxD)	Anzahl Quantity
1	Seitenwand 1 боковая панель 1	770 x 467 x 65	1
2	Seitenwand 2 боковая панель 2	770 x 467 x 65	1
3	Rückwand задняя панель	1518 x 482 x 0,6	1
4	Fachboden стеллажная полка	1523 x 464 x 37	2
5	Obere Mittelwand верхняя центральная стенка	522 x 144 x 30	2
6	Untere Mittelwand 1 нижняя центральная стенка 1	462 x 462 x 30	1
7	Untere Mittelwand 2 нижняя центральная стенка 2	462 x 462 x 30	1
8	Schubladenblende передняя панель выдвижного ящика	457 x 139 x 15	9
9	Schubladenfront верхняя центральная панель	438 x 125 x 17	9
10	Schubladentrückwand нижняя центральная панель	438 x 125 x 19	9
11	Schubladenseitenwand боковая панель выдвижного ящика	428 x 126 x 10	18
12	Schubladenboden дно выдвижного ящика	442 x 429 x 22	9
13	Kleine Schubladenblende передняя панель маленького выдвижного ящика	457 x 69 x 15	6
14	Kleine Schublade маленький выдвижной ящик	439 x 431 x 55	6
15	Schubladenführung направляющая для ящика	35 x 460 x 9	30
16	Schubladengriff ручка выдвижного ящика	44 x 198 x 22	15
17	Justierfuß регулируемая ножка	∅ 36	4
18	Anbauwinkel угол монтажный	30 x 30 x 1,2	2
19	Melaminbeschichtete Holzarbeitsplatte деревянная столешница с меламиновым покрытием	1600 x 600 x 32	1
20	Metrische Schraube (Set inkl. Mutter & Unterlegscheibe) метрический винт (в комплекте с гайкой и шайбой)	M5x8	214
21	Metrische Schraube (Set inkl. Unterlegscheibe) метрический винт (в комплекте с шайбой)	M5x6	60
22	Schneidschraube самонарезающий винт (шуруп)	5x16	48

Explosionszeichnung

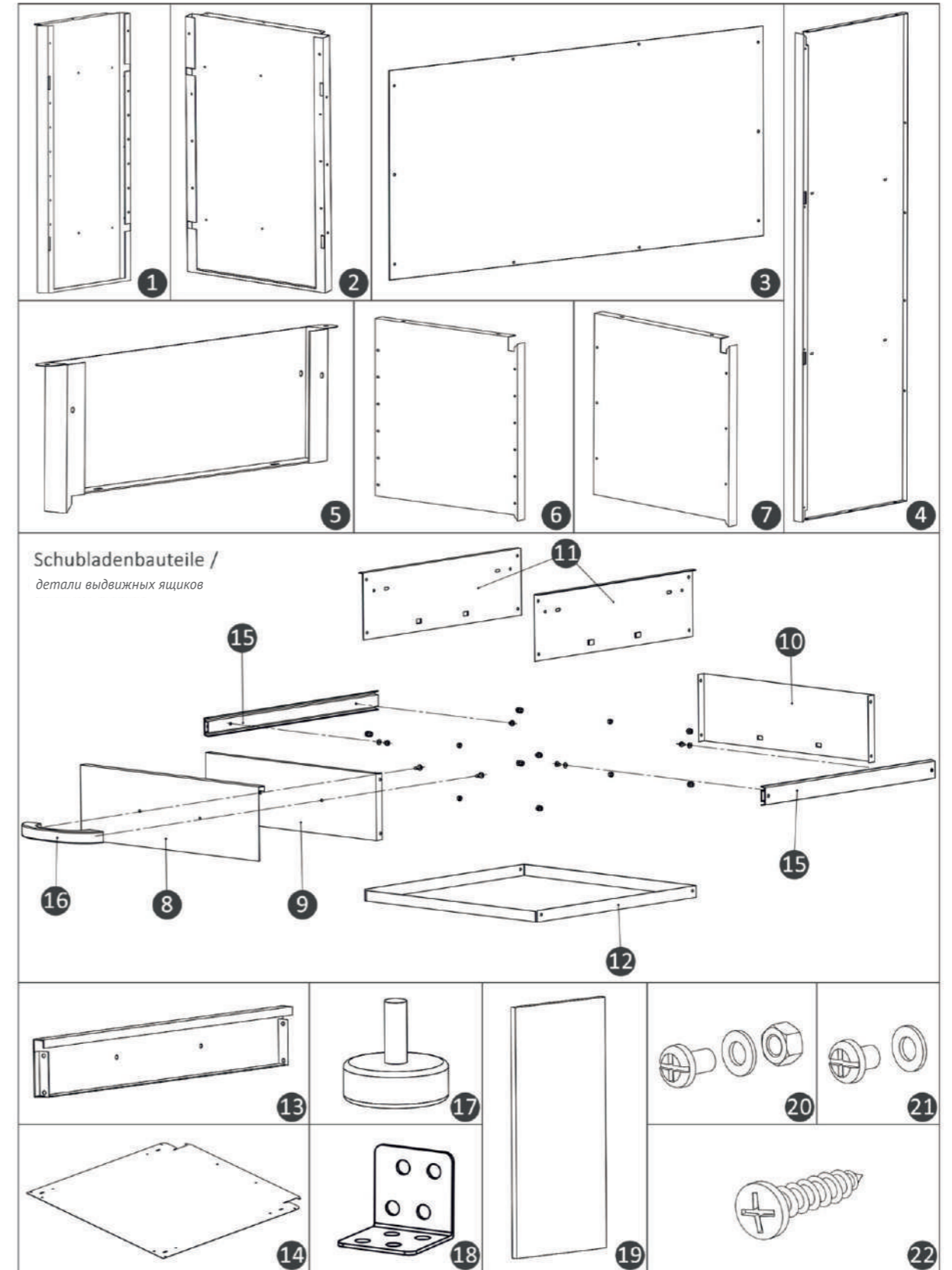
Техническая иллюстрация





Ziehen Sie zum Schluss noch einmal alle Schrauben kräftig nach. Schrauben Sie die Werkbank an die Wand. Vergewissern Sie sich vor der Wandmontage, ob die gewählten Schrauben und Dübel für Ihre Wand geeignet sind.

Наконец, энергично затяните все винты. Прикрутите верстак к стене. Перед настенным монтажом убедитесь, что выбранные винты и дюбели подходят для Вашей стены.



Montage

Сборка

1

Öffnen Sie das Paket ohne scharfe Klagen.

Аккуратно откройте упаковку, не используя острые лезвия.

Entfernen Sie die Polsterung um die Bauteile.

Снимите прокладку вокруг деталей.

2

1x Seitenwand 1 (1)

1x боковая панель 1 (1)

1x Seitenwand 2 (2)

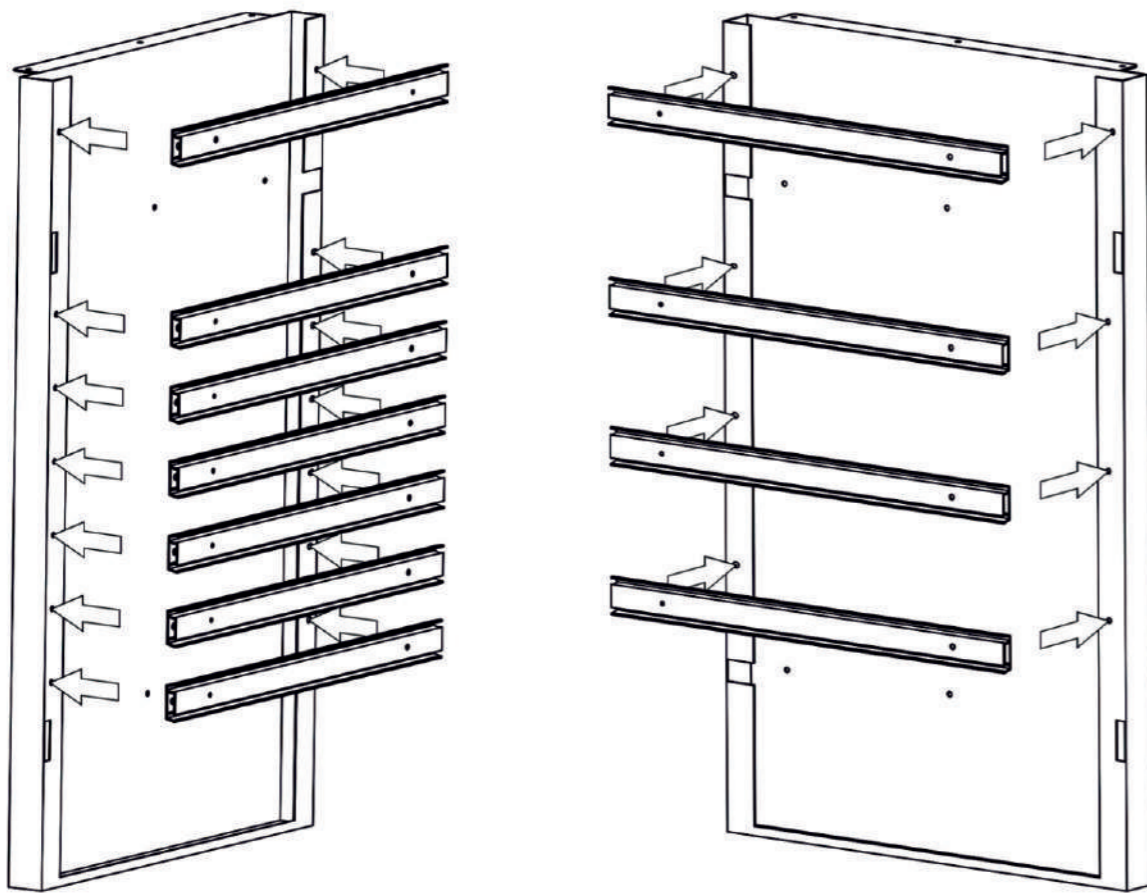
1x боковая панель 2 (2)

11x Schubladenführung (15)

11x направляющие ящиков (15)

22x Schraubenset M5x8 (20)

22x набор винтов M5x8 (20)



Schrauben Sie mit Hilfe von je zwei Schraubensets (20) jeweils sieben Schubladenführungen (15) an die Seitenwand 1 (1) und vier Schubladenführungen an die Seitenwand 2 (2).

С помощью двух наборов винтов (20) прикрутите по семь направляющих для выдвижных ящиков (15) к боковой стенке 1 (1) и по четыре направляющих для выдвижных ящиков к боковой стенке 2 (2).

Montage

Сборка

19

1x Rückwand (3)

1x задняя панель (3)

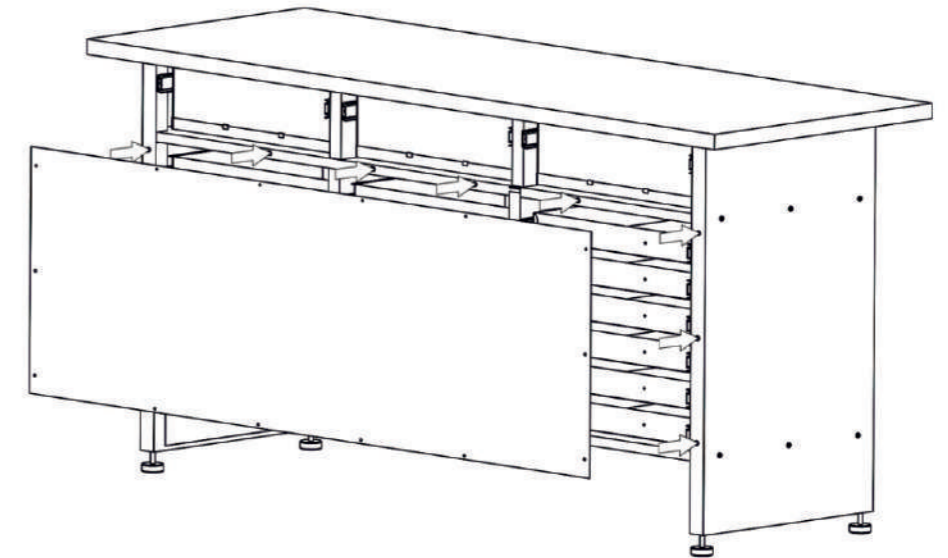
14x Schraubenset M5x8 (20)

14x набор винтов M5x8 (20)



Rückansicht

вид сзади



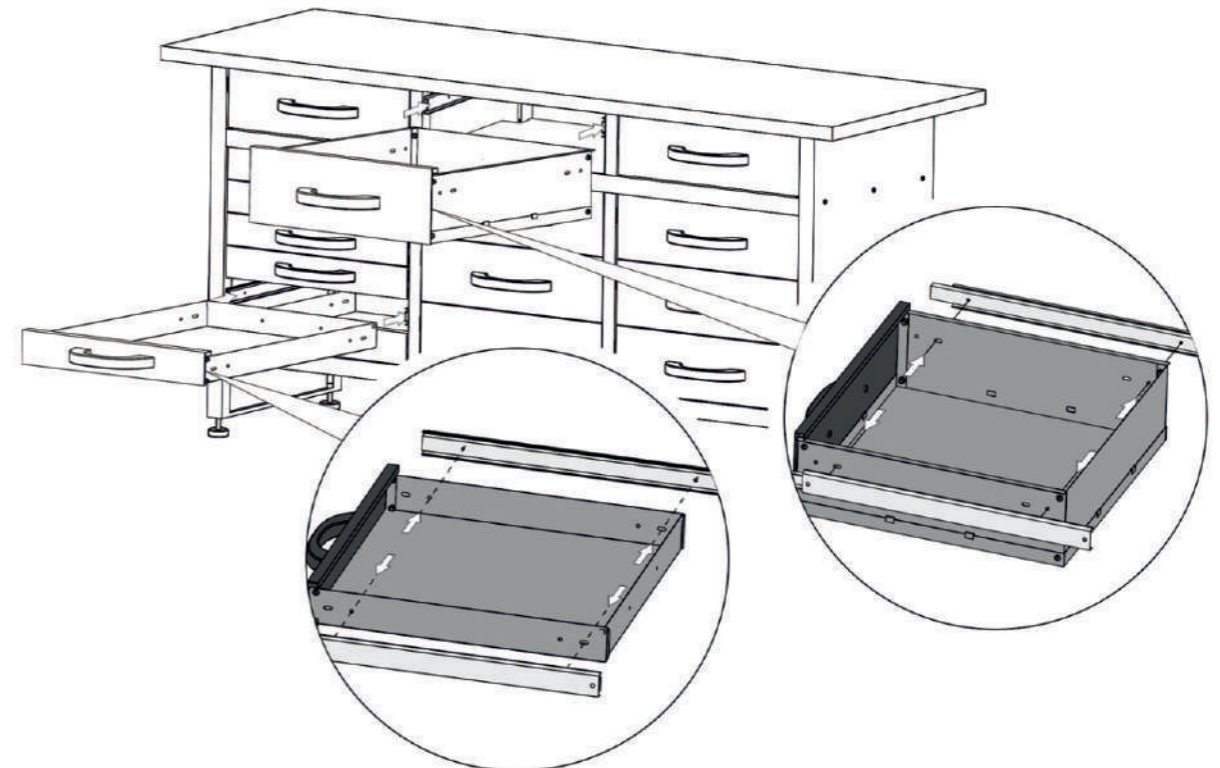
Schrauben Sie die Rückwand (3) an die Konstruktion.

Прикрутите заднюю панель (3) к конструкции.

20

60x Schraubenset M5x6 (21)

60x набор винтов M5x6 (21)



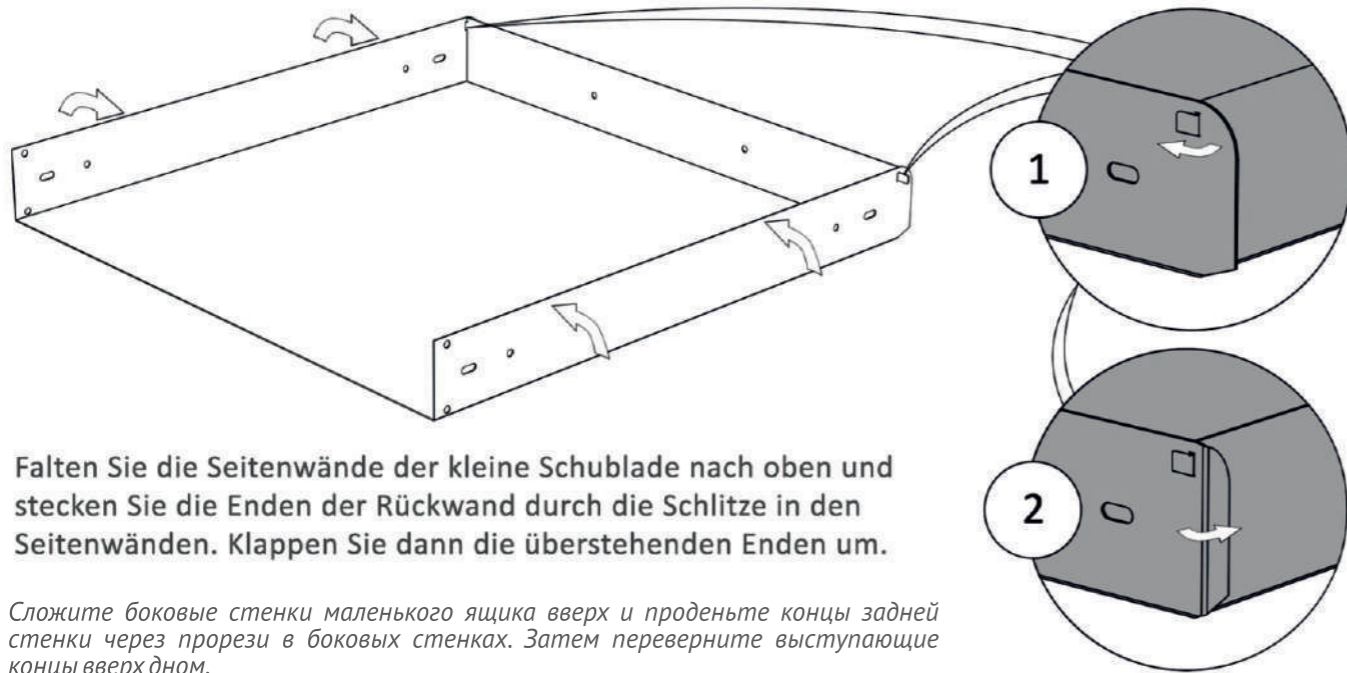
Ziehen Sie die Schubladenführungen heraus und schrauben Sie die Schubladen an die Schubladenführungen.

Вытяните все направляющие выдвижных ящиков и привинтите выдвижные ящики к направляющим выдвижных ящиков.

Montage

Сборка

17



Falten Sie die Seitenwände der kleine Schublade nach oben und stecken Sie die Enden der Rückwand durch die Schlitze in den Seitenwänden. Klappen Sie dann die überstehenden Enden um.

Сложите боковые стенки маленького ящика вверх и проденьте концы задней стенки через прорезы в боковых стенках. Затем переверните выступающие концы вверх дном.

18

1x kleine Schubladenblende (13)

1x передняя панель ящика (13)

1x Schubladengriff (16)

1x ручка ящика (16)

4x Schraubenset M5x8 (20)

4x набор винтов M5x18 (20)

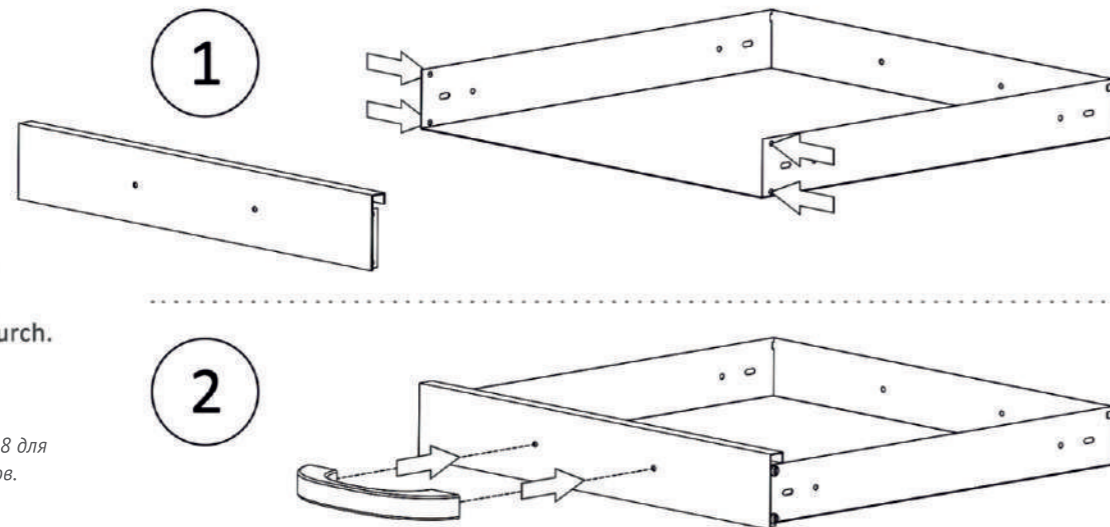
2x Schneidschraube 5x16 (22)

2x набор винтов 5x16 (22)



Hinweis
Führen Sie die Schritte 16 bis 18 für die weiteren fünf Schubladen erneut durch.

Примечание
повторите шаги с 16 по 18 для остальных пяти ящиков.



Schrauben Sie die kleine Schubladenblende (13) mit vier Schraubensets (20) an die Seitenwände und den Schubladengriff (16) mit zwei Schneidschrauben (22) an die Schubladenblende.

Прикрутите лицевую панель ящика (13) и ручку ящика (16) с помощью двух винтов (22) в переднюю часть ящика, как показано на рисунке.

Montage

Сборка

3

2x Obere Mittelwand (5)

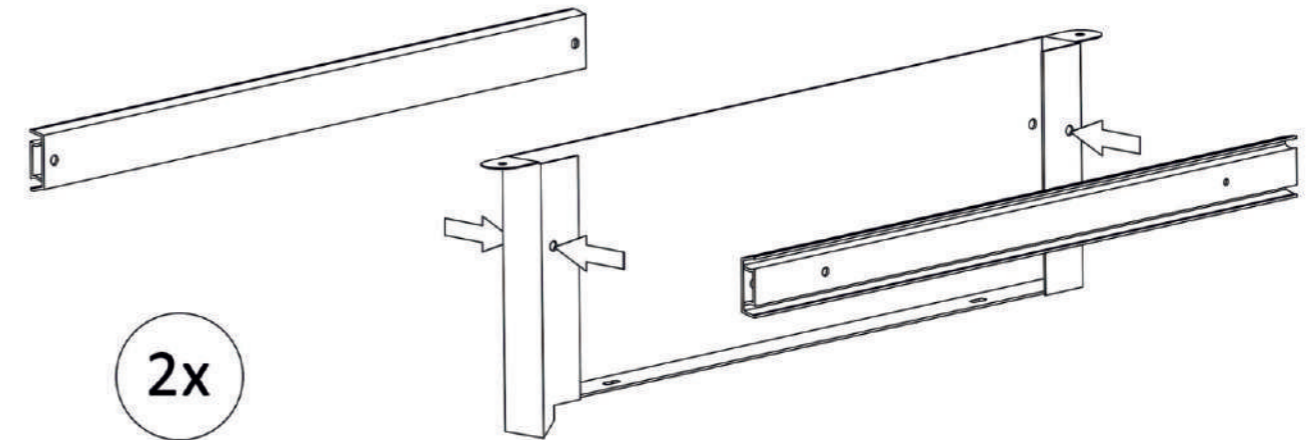
2x верхняя центральная панель (5)

4x Schubladenführung (15)

4x комплект винтов (15)

8x Schraubenset M5x8 (20)

8x комплект винтов M5x8 (20)



Schrauben Sie jetzt je eine Schubladenführung (15) an beide Seiten der oberen Mittelwand (5).

Теперь прикрутите по одной направляющей ящика (15) к обеим сторонам верхней центральной панели (5).

4

1x Untere Mittelwand 1 (6)

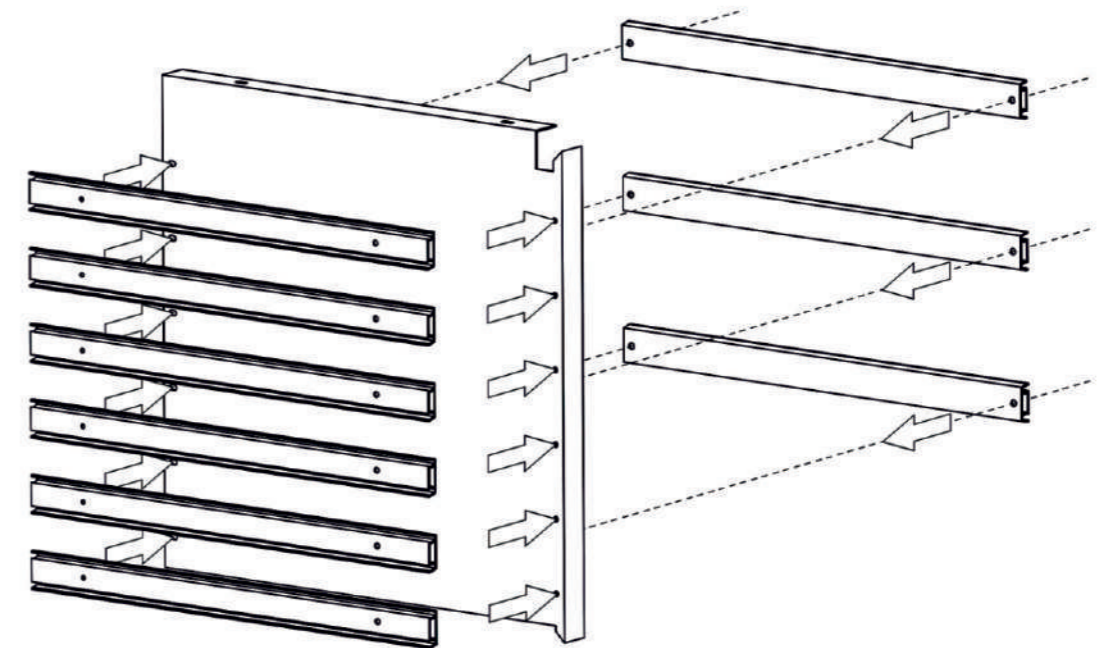
1x нижняя центральная панель 1 (6)

9x Schubladenführung (15)

9x направляющая (15)

18x Schraubenset M5x8 (20)

18x набор винтов M5x8 (20)



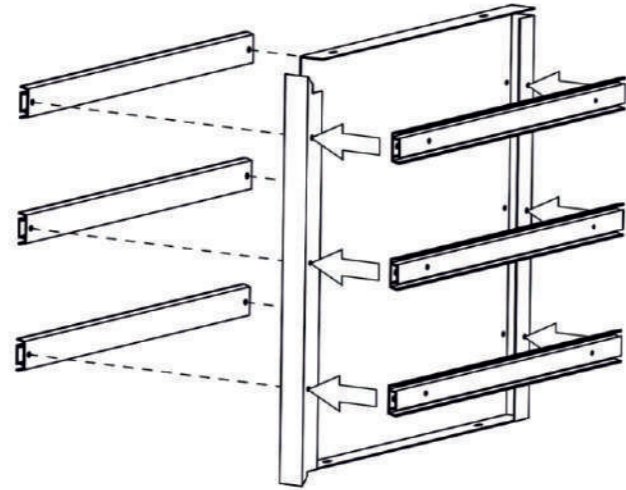
Schrauben Sie jeweils sechs Schubladenführungen (15) an die linke Seite der unteren Mittelwand 1 (6) und drei Schubladenführungen an die rechte Seite der unteren Mittelwand 1.

Прикрутите каждую из шести направляющих ящика (15) к левой стороне нижней центральной панели 1(6) и три направляющие с правой стороны нижней центральной панели 1.

Montage

Сборка

- | | | | |
|----------|---|--|--|
| 5 | 1x Untere Mittelwand 2 (7)
1x нижняя центральная панель 2 (7) | 6x Schubladenführung (15)
6x направляющая (15) | 12x Schraubenset M5x8 (20)
12x комплект винтов M5x8 (20) |
|----------|---|--|--|

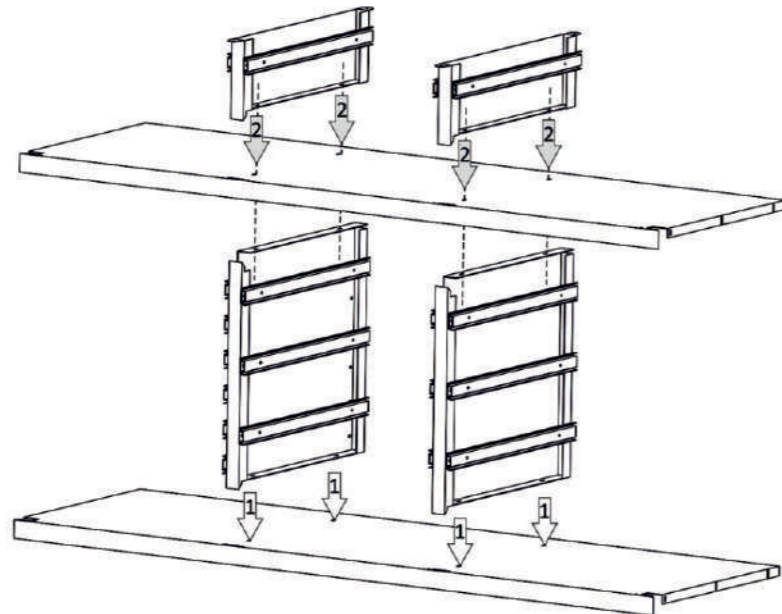


Сcrewen Sie je drei Schubladenführungen (15) an beide Seiten der unteren Mittelwand 2 (7).

Теперь прикрутите по три направляющих ящика (15) к каждой стороне нижней центральной панели 2(7).

- | | | | |
|----------|--|---|---|
| 6 | 2x Fachboden (4)
2x стеллажная доска (4) | 2x Obere Mittelwand (5)
2x верхняя центральная панель (5) | 1x Untere Mittelwand 1 (6)
1x нижняя центральная панель 1 (5) |
|----------|--|---|---|

- | | |
|---|--|
| 1x Untere Mittelwand 2 (7)
1x нижняя центральная панель 2 (7) | 8x Schraubenset M5x8 (20)
8x комплект винтов M5x8 (20) |
|---|--|



Сcrewen Sie die untere Mittelwand 1 (6) und die untere Mittelwand 2 (7) an einen Fachboden (4). Setzen Sie dann den zweiten Fachboden darauf und befestigen diesen sowie die oberen Mittelwände (5) mit den unteren Mittelwänden.

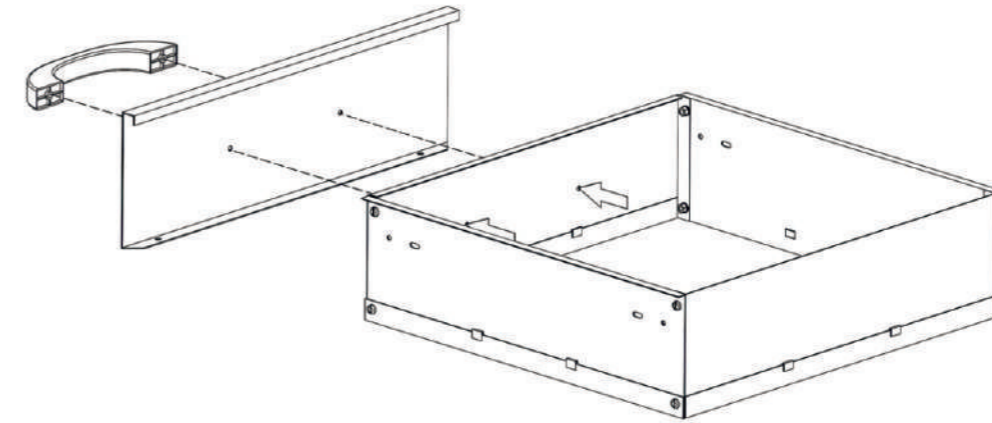
Привинтите нижнюю центральную стенку 1 (6) и нижнюю центральную стенку 2 (7) к стеллажной полке (4). Затем наденьте на него вторую полку и закрепите ее, а также верхние центральные стенки (5) с нижними центральными стенками.

EAN 4250627223214 (Art. 44048)
EAN 4250627237556 (Art. 237556)

Montage

Сборка

- | | | | |
|-----------|---|---|--|
| 15 | 1x Schubladenblende (8)
1x передняя панель ящика(8) | 1x Schubladengriff (16)
1x ручка ящика (16) | 2x Schneidschraube 5x16 (22)
2x набор винтов 5x16 (22) |
|-----------|---|---|--|



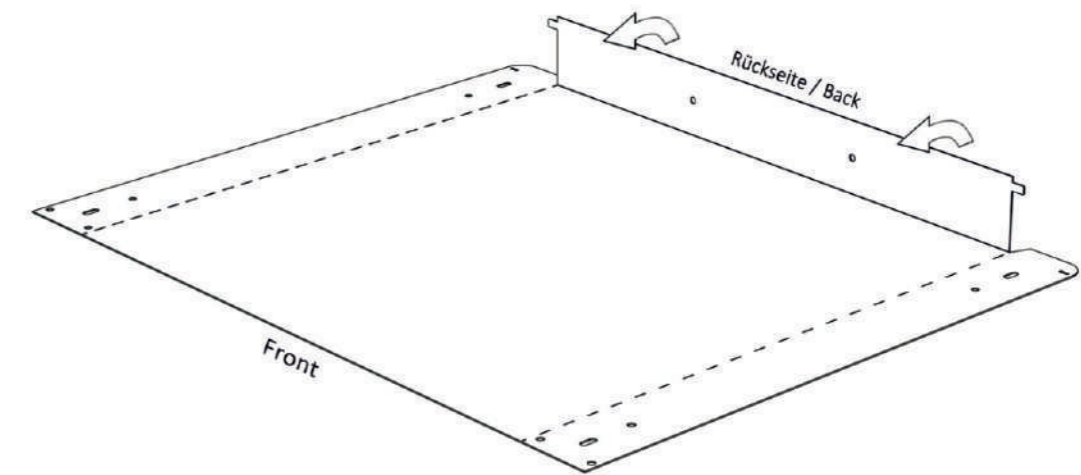
Hinweis
Führen Sie die Schritte 12 bis 15 für die weiteren acht Schubladen erneut durch.

Примечание
повторите шаги с 12 по 15 для остальных пяти ящиков.

Сcrewen Sie die Schubladenblende (8) und den Schubladengriff (16) mit Hilfe von zwei Schneidschrauben (22) wie abgebildet an die Schubladenfront.

Прикрутите лицевую панель ящика (8) и ручку ящика (16) с помощью двух винтов. Ввинтите режущие винты (22) в переднюю часть ящика, как показано на рисунке.

- | | |
|-----------|---|
| 16 | 1x kleine Schublade (14)
1x маленький выдвижной ящик (14) |
|-----------|---|



Falten Sie die Rückwand der kleinen Schublade (14) nach oben.

Сложите заднюю стенку маленького выдвижного ящика (14) вверх.

EAN 4250627223214 (Art. 44048)
EAN 4250627237556 (Art. 237556)

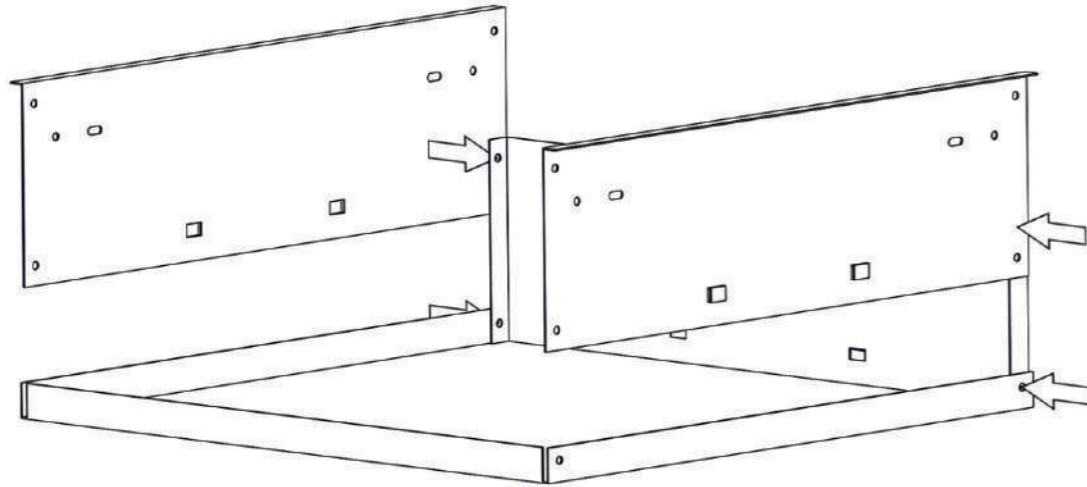
Montage

Сборка

13

2x Schubladenseitenwand (11)
2x боковая панель выдвижного ящика (11)

4x Schraubenset M5x8 (20)
4x Самонарезающий винт M5x8 (20)



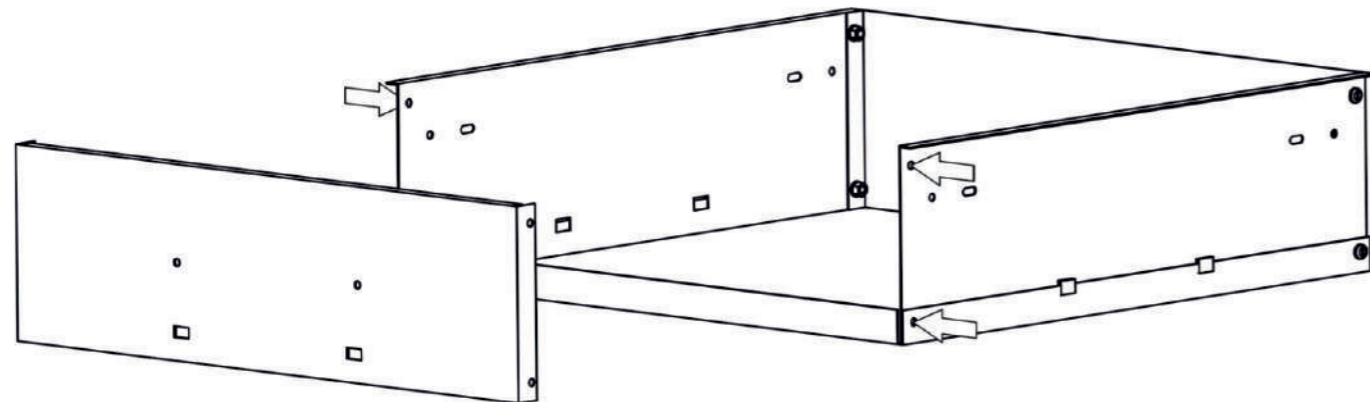
Schrauben Sie jetzt beide Schubladenseitenwände (11), die Schubladentrückwand sowie den Schubladenboden zusammen.

Теперь прикрутите обе боковые стенки ящика (11), заднюю стенку ящика и нижнюю часть ящика вместе.

14

1x Schubladenfront (9)
1x передняя панель ящика (9)

4x Schraubenset M5x8 (20)
4x набор винтов M5x8 (20)



Schrauben Sie die Schubladenfront (9) an die Schubladenseitenwände.

Привинтите переднюю часть ящика (9) к боковым стенкам ящика.

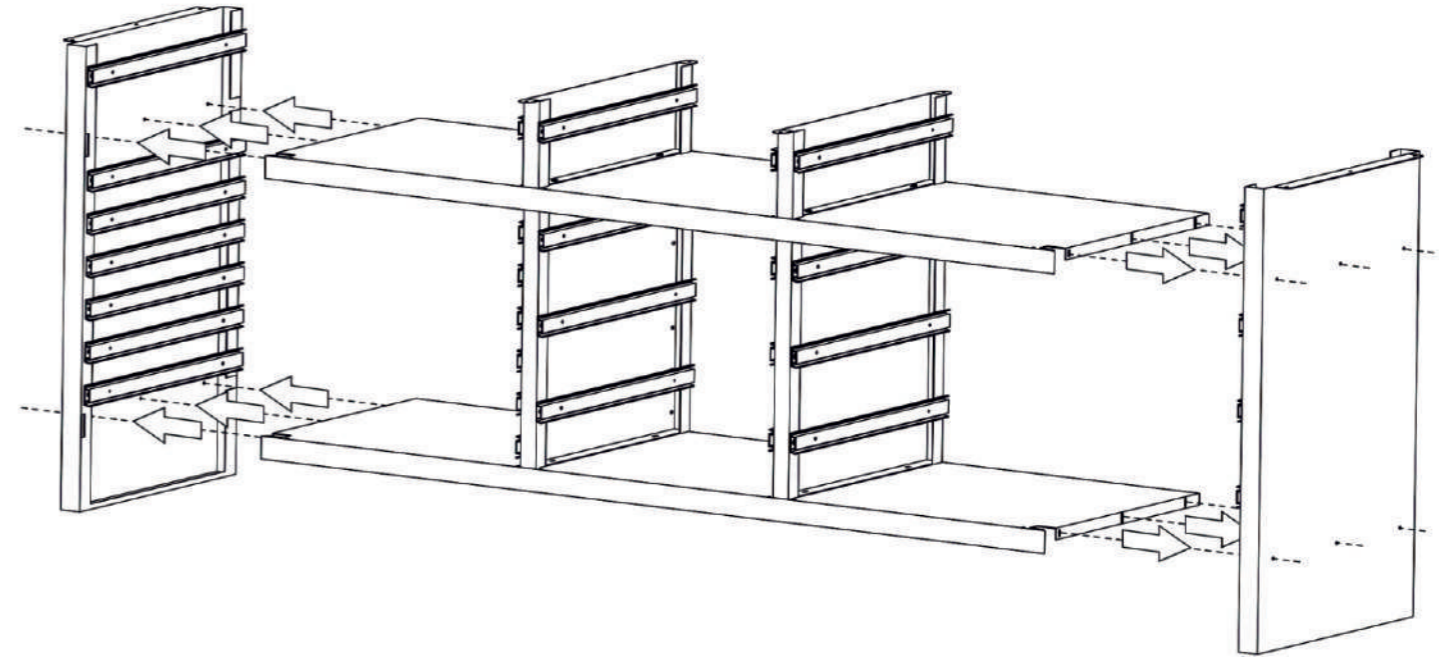
Montage

Сборка

7

2x Fachboden (4)
2x стеллажная полка (4)

12x Schraubenset M5x8 (20)
12x набор винтов M5x8 (20)

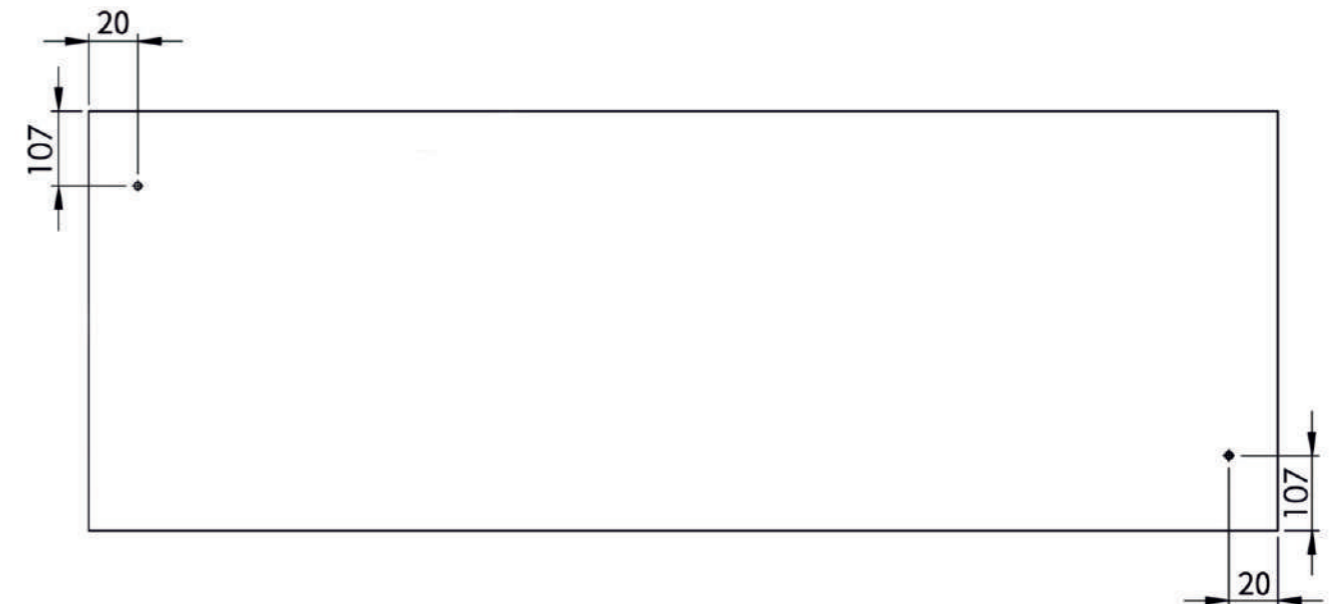


Schrauben Sie die beiden Fachböden (4) an die Seitenwand 1 und Seitenwand 2.

Прикрутите две полки (4) к боковой стенке 1 и боковой стенке 2.

8

1x Melaminbeschichtete Holzarbeitsplatte (19)
1x столешница (19)



Markieren Sie die benötigten Befestigungspunkte auf der Unterseite der Arbeitsplatte (19).

Отметьте необходимые точки крепления на нижней стороне столешницы (19).

Montage

Сборка

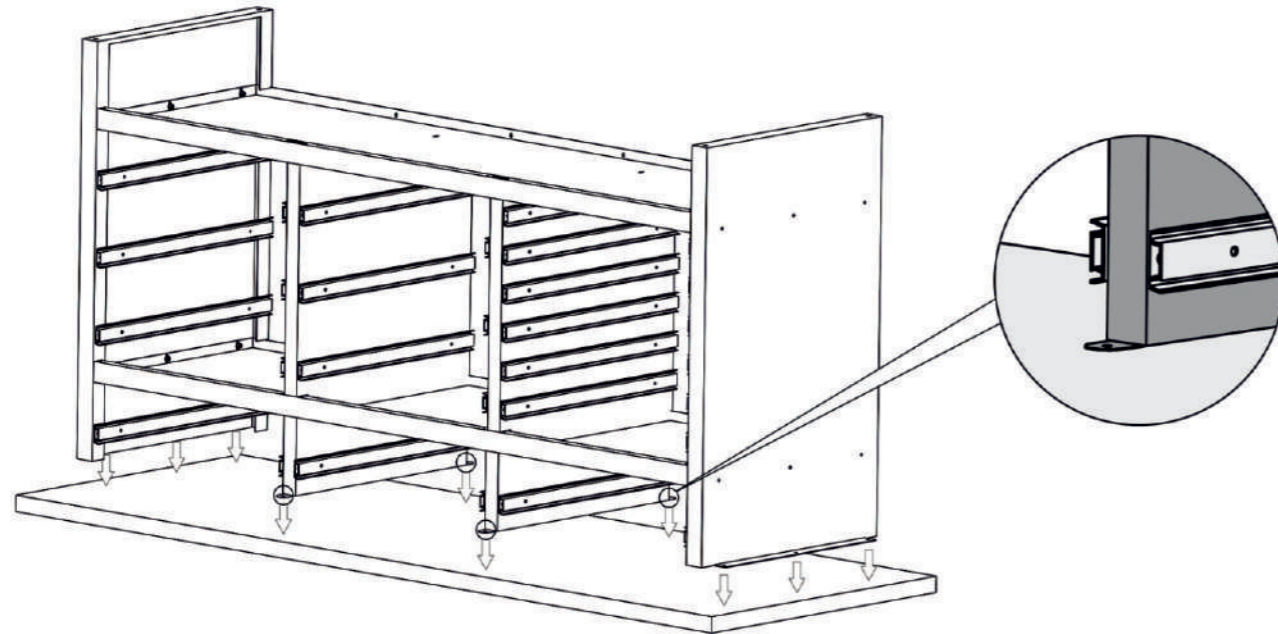
9

1x Melaminbeschichtete Holzarbeitsplatte (19)

1x деревянная столешница с меламиновым покрытием (19)

10x Schneidschraube 5x16 (22)

10x набор винтов 5x16 (22)



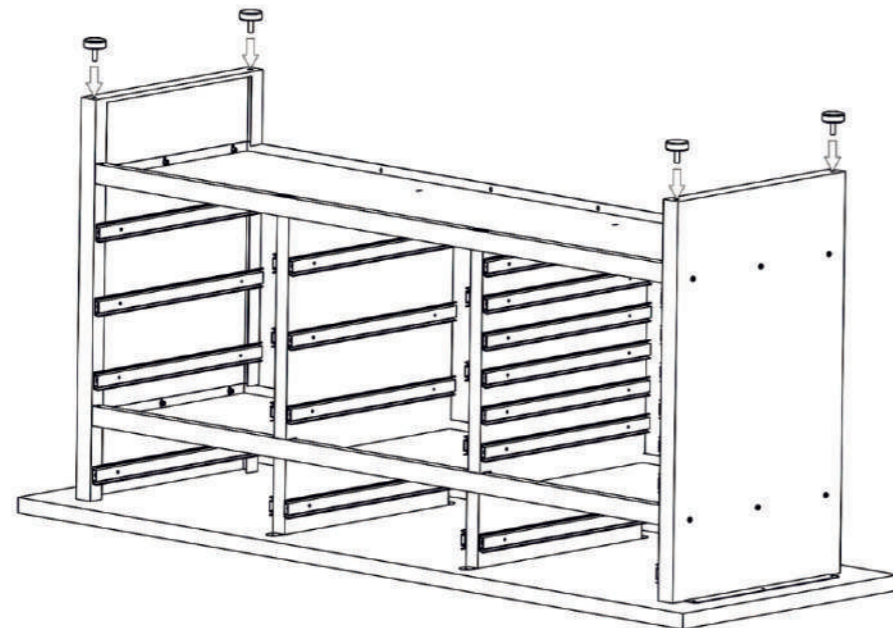
Schrauben Sie mit Hilfe von zehn Schneidschrauben (22) die Konstruktion auf die Markierungen der Unterseite der Arbeitsplatte (19).

С помощью десяти режущих винтов (22) прикрутите конструкцию к отметкам на нижней стороне столешницы (19).

10

4x Justierfuß (17)

4x регулируемая ножка (17)



Schrauben Sie die vier Justierfüße (17) in die Seitenwände der Werkbank. Stellen Sie die Werkbank wieder auf.

Винтите четыре регулируемые по высоте ножки (17) в боковые стенки верстака.

Montage

Сборка

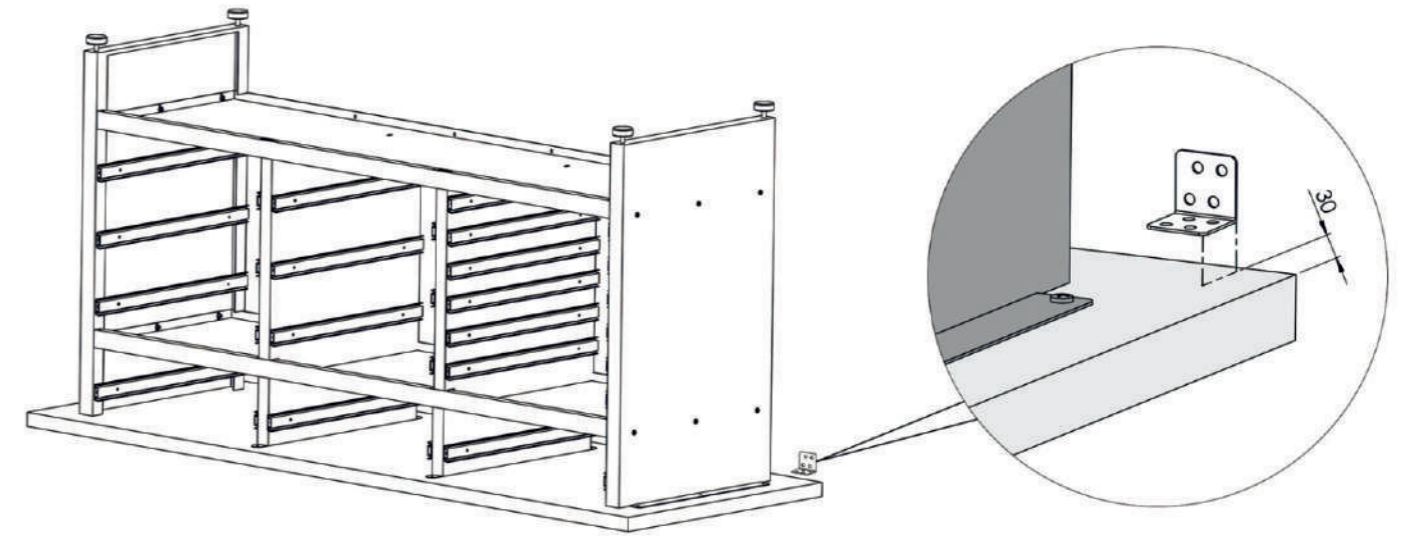
11

2x Anbauwinkel (18)

2x монтажный угол (18)

8x Schneidschraube 5x16 (22)

8x набор винтов 5x16 (22)



Schrauben Sie die beiden Anbauwinkel (18) mit Hilfe von jeweils vier Schneidschrauben (22) mit einem Abstand von 30 mm zu den Ecken auf der Rückseite der Arbeitsplatte. Stellen Sie die Werkbank wieder auf.

Прикрутите два крепежных уголка (18) с помощью четырех режущих винтов (22) на расстоянии 30 мм друг от друга к углам на задней стороне столешницы. Снова установите верстак на место.

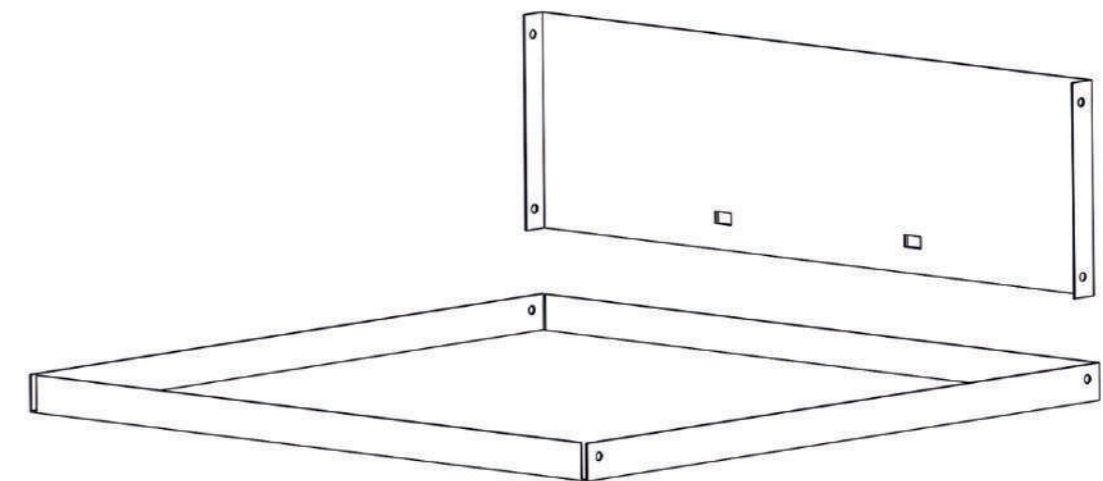
12

1x Schubladenboden (12)

1x дно выдвижного ящика (12)

1x Schubladenrückwand (10)

1x задняя панель выдвижного ящика (10)



Setzen Sie die Schubladenrückwand (10) auf die Rückseite des Schubladenbodens (12). Schrauben Sie die beiden Teile noch nicht zusammen! Achten Sie beim Verschrauben der Einzelteile darauf, dass die Schraubenköpfe außen sitzen und die Muttern sowie Unterlegscheiben innen sitzen.

Установите заднюю панель ящика (10) на основание ящика (12). Пока не скрепляйте две части вместе! При завинчивании отдельных деталей убедитесь, что головки болтов находятся снаружи, а гайки и шайбы - внутри.