



AXOS UNIVERSAL BENCH

: 07629-800

- D
- GB
- F
- NL
- E
- I
- PL
- P
- DK
- CZ
- RUS
- SRB





Руководство по проведению тренировки

Тренировочная скамья UNIVERSAL является универсальным и многофункциональным домашним спортивным устройством для оптимальных силовых тренировок, особенно с применением коротких гантелей. Для полезной и здоровой тренировки необходимо обратить внимание на описанные ниже пункты:

1. Начинающим следует избегать тренировок с большими нагрузками.
2. Во время первых тренировок используйте такой вес, который вы сможете поднять 15 раз без затруднения дыхания.
3. Следите за регулярным ритмом дыхания: выдыхайте при преодолении сопротивления (концентрическая фаза), вдыхайте при опускании снаряда (эксцентрическая фаза). Обязательно избегайте затруднения дыхания.
4. Двигайтесь ритмично, а не резко или быстро.
5. Все движения необходимо выполнять по полному объему, чтобы избежать укорачивания мышц. Тем не менее, при выполнении упражнений на сгибание и растягивание необходимо обеспечить достаточное напряжение мышц, чтобы снизить нагрузку на суставы.
6. Особое внимание следует уделить стабильности спины. Поэтому на протяжении всей тренировки рекомендуется удерживать постоянное напряжение брюшных мышц.
7. Учтите, что ваши мышцы и сила увеличиваются быстрее, чем связки, сухожилия и суставы успевают к этому приспособиться.

Вывод: Во время тренировки увеличивайте нагрузочное сопротивление только постепенно. Для этого разделите свои тренировки на следующие этапы:

- I. Увеличение частоты тренировок (количество тренировок в неделю)
- II. Повышение объема тренировки (количество подходов на упражнение)
- III. Повышение интенсивности (увеличение веса тренировки)

Важное указание:

Перед началом тренировок проконсультируйтесь у врача, позволяет ли ваше здоровье использовать тренировочную скамью UNIVERSAL.

Решение врача должно быть основанием для составления вашей программы тренировок.

Эти и нижеследующие указания для тренировок рекомендованы только здоровым людям.

Рекомендации для тренировок

Для спортивных и оздоровительных силовых тренировок наиболее подходят тренировки на силовую выносливость и наращивание мышечной массы (тренировки на гипертрофию мышц). Тренировки на силовую выносливость проводятся с небольшим весом (ок. 40–50% от максимальной силы*) и с высокой, но контролируемой, скоростью движений. Число повторений составляет от 16 до 20.

Тренировки на наращивание мышечной массы проводятся с большим весом (ок. 60–80% от максимальной силы*) и с достаточно низкой скоростью движений.

После программы тренировок на силовую выносливость на протяжении ок. 4 недель вполне можно перейти к умеренным тренировкам на наращивание мышечной массы. Как раз в старшем возрасте очень важно сохранить и/или нарастить мышечную массу, чтобы стабилизировать и разгрузить суставы.

Примеры планирования тренировок

**Неделя 1–4 силовая выносливость
(ок. 40–60% от максимальной силы)**

Подходы	Повторы	Перерывы	Скорость
2 - 4	16 - 20	60 сек.	Высокая

**Неделя 5–8 наращивание мышечной массы
(ок. 60–80% от максимальной силы)**

Подходы	Повторы	Перерывы	Скорость
3 - 4	10 - 14	3 - 4 мин.	Умеренно низкая

Начинайте тренировку всегда с разминки. Используйте перерывы для упражнений на расслабление мышц. Проводите тренировку с помощью UNIVERSAL 2–3 раза в неделю и используйте любую возможность дополнить тренировки, например, пешими прогулками, бегом трусцой, ездой на велосипеде, плаванием и пр.

Вы заметите, что регулярные тренировки улучшат ваше физическое состояние и самочувствие.

Предупреждения

Вы пользуетесь устройством, сконструированным с учетом новейших норм техники безопасности. Производитель приложил усилия, чтобы избежать образования опасных мест, в которых пользователь может причинить себе травму, или закрыл их. Устройство предназначено исключительно для использования взрослыми людьми.

Неправильная тренировка или чрезмерная нагрузка могут нанести вред вашему здоровью. Перед началом тренировок проконсультируйтесь у врача, чтобы быть уверенными в том, что вам можно использовать это устройство для тренировок. Решение врача должно быть основанием для составления вашей программы тренировок. Устройство никоим образом не предназначено для игр. Помните, что из-за природной потребности детей в игре или их темперамента при обращении с устройством могут возникать непредвиденные ситуации, ответственность за последствия которых со стороны изготовителя исключена.

Но если вы все-таки разрешите ребенку пользоваться тренажером, обязательно проинструктируйте его и присматривайте за ним.

Монтаж следует выполнять тщательно. Монтировать устройство должен взрослый человек. Обратите внимание, что тренировки нельзя начинать до тех пор, пока монтаж не будет завершен надлежащим образом. При регулярной эксплуатации тренажера, проверяйте все крепежные узлы и детали каждые 1–2 месяца, особенно болты и винты. Для поддержания гарантированных стандартов безопасности изношенные или поврежденные детали должны быть тотчас же заменены.

При использовании коротких гантелей и гантельных дисков следите за правильностью фиксации стопорных колец.

При использовании коротких гантелей и гантельных дисков следите за правильностью фиксации стопорных колец.

* Под максимальной силой подразумевается максимальные личные силовые способности, которые используются для единоразового преодоления тяжелого веса.

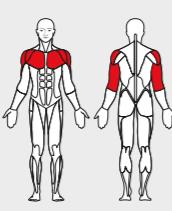


D 1. Kurzhanteldrücken auf der Flachbank

Ausgangsposition: Rückenlage auf der Flachbank. Arme sind fast gestreckt, Kurzhanteln befinden sich über dem Schultergelenk.

Bewegungsausführung: Beugen des Ellenbogen-gelenkes, Absenken der Kurzhantel auf Brusthöhe, anschließend wieder nach oben drücken.

Beanspruchte Muskulatur: Große Brustumskulatur, vordere Schultermuskulatur, Armstrekker



GB 1. Bench pressing with dumbbells

Starting position: Lie on your back on the flat bench. The arms are stretched almost to their full extent. The dumbbells are directly above the shoulder joint.

Exercise: Lower the weights to shoulder level and push them up again.

Benefits: Chest muscles, front shoulder muscles, arm extensors

F 1. Développé couché avec haltères

Position initiale : Allongé sur le dos sur le banc à plat. Les bras sont presque en extension, les haltères courts se trouvant au-dessus de l'articulation des épaules.

Mouvement : Descendez les haltères à hauteur des épaules puis remontez.

Muscles sollicités : Pectoraux, muscles avant des épaules, triceps

NL 1. Optillen van korte halters op de platte bank

Uitgangspositie: ruglig op de platte bank.

De armen zijn bijna gestrekt, de korte halters bevinden zich boven het schoudergewicht.

Bewegingsuitvoering: buigen van het ellebooggewicht, de korte halters op borsthoogte laten zakken, aansluitend weer naar boven drukken.

Gebruikte spieren: borstspieren, voorste schouderspieren, armstrekkers

E 1. Levantar las pesas sobre el banco horizontal

Posición inicial: apoyar la espalda sobre el banco horizontal.

Los brazos están casi extendidos, las pesas se encuentran sobre la articulación de los hombros.

Movimiento: flexión de la articulación del codo, descenso de las pesas a la altura del pecho, después subir de nuevo.

Músculos solicitados: pectoral mayor, deltoides anterior, tríceps

I 1. Sollevamento dei manubri corti sulla panca piana

Posizione di partenza: distendersi con la schiena sulla panca piana.

Le braccia sono quasi distese, i manubri si trovano al di sopra dell'articolazione della spalla.

Esecuzione del movimento: flettere le articolazioni dei gomiti, abbassare i manubri all'altezza del petto, poi distendere nuovamente le braccia verso l'alto.

Muscolatura sollecitata: grandi pettorali, deltoidi anteriori, estensori del braccio



PL 1. Wyciskanie hantli na płaskiej ławce

Pozycja wyjściowa: kładziemy się na plecach na płaskiej ławce. Ramiona są prawie wyprostowane, hantle trzymamy nad barkami.

Wykonywanie ruchów: uginamy staw łokciowy, opuszczamy hantle na wysokość piersi, następnie wyciskamy je ponownie do góry.

Obciążone mięśnie: mięśnie piersiowe większe, przednie mięśnie barkowe, mięsień trójkątny ramienia

P 1. Supino com halteres, deitado de costas

Posição inicial: deite-se de costas no banco.

Os braços estão praticamente todos esticados e os halteres estão por cima da articulação do ombro.

Execução do movimento: dobre os cotovelos, baixe os halteres à altura do peito e, de seguida, volte a levantá-los.

Músculos trabalhados: músculo peitoral maior, músculos deltóides, bíceps

DK 1. Bænkpres med håndvægte

Udgangsstilling: Læg dig på ryggen på en flad bænk

Armene skal være strakte, og håndvægtene skal være lige over skulderleddet.

Øvelse: Bøj albuerne, sænk håndvægtene til brysthøjde, og pres dem opad igen.

Muskler, der trænes: De store brystmuskler, forreste skuldermuskler, armstrækere

CZ 1. Zvedání jednoručních činek na ploché lavici

Výchozí poloha: Poloha na zádech na ploché lavici

Paže jsou téměř natažené, jednoruční činky jsou nad ramenním kloubem.

Provedení pohybu: Ohněte loketní kloub, spusťte činky do výše prsou, následně je zvedněte nahoru.

Namáhané svalstvo: Velké prsní svalstvo, přední ramenní svalstvo, natahovače paží

RUS 1. Жим коротких гантелей на прямой скамье

Исходное положение: Лягте спиной на прямую скамью. Руки почти выпрямлены, короткие гантели находятся над плечевыми суставами.

Выполнение: Согните локти, опустите короткие гантели до уровня груди, затем снова поднимите вверх.

Задействованные мышцы: большая грудная мышца, передние плечевые мышцы, мышцы-разгибатели

SRB 1. Vežbanje na spravi uz opterećenje tegovima

Položaj za početak vežbanja: Ležite na ravnu spravu. Rastegnite ruke do kraja sa tegovima iznad ramena.

Vežba: Spusnite opterećenje tegova do nivoa ramena i povucite gore.

Vežba je korisna za: mišiće grudnog koša, prednje mišiće ramena, mišiće ekstenzora ruku

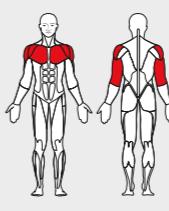


D 2. Kurzhanteldrücken auf der Schrägbank

Ausgangsposition: Rückenlage auf der Schrägbank. Arme sind fast gestreckt, Kurzhanteln befinden sich über dem Schultergelenk.

Bewegungsausführung: Beugen des Ellenbogen-gelenkes, Absenken der Kurzhantel auf Brusthöhe, anschließend wieder nach oben drücken.

Beanspruchte Muskulatur: Obere Brustumskulatur, vordere Schulter-muskulatur, Armstrekker



GB 2. Inclined bench pressing with dumbbells

Starting position: Lie down on the inclined bench as shown. The arms are stretched almost to their full extent. The dumbbells are directly above the shoulder joint.

Exercise: Lower the weights to shoulder level and push them up again.

Benefits: Upper chest muscles, front shoulder muscles, arm extensors

F 2. Développé incliné avec haltères

Position initiale : Cochez-vous sur le banc incliné, dos à plat. Les bras sont presque en extension, les haltères courts se trouvant au-dessus de l'articulation des épaules.

Mouvement : Descendez les haltères à hauteur des épaules puis remontez.

Muscles sollicités : Pectoraux, muscles avant des épaules, triceps

NL 2. Optillen van korte halters op de schuine bank

Uitgangspositie: ruglig op de schuine bank.

De armen zijn bijna gestrekt, de korte halters bevinden zich boven het schoudergewicht.

Bewegingsuitvoering: buigen van het ellebooggewicht, de korte halters op borsthoogte laten zakken, aansluitend weer naar boven drukken.

Gebruikte spieren: borstspieren, voorste schouderspieren, armstrekkers

E 2. Levantar las pesas en el banco inclinado

Posición inicial: apoyar la espalda sobre el banco inclinado.

Los brazos están casi extendidos, las pesas se encuentran sobre la articulación del hombro.

Movimiento: flexión de la articulación del codo, descenso de las pesas a la altura de pecho, después subir de nuevo.

Músculos solicitados: pectoral superior, deltoides anterior, tríceps

I 2. Sollevamento dei manubri corti sulla panca obliqua

Posizione di partenza: distendersi con la schiena sulla panca obliqua.

Le braccia sono quasi distese, i manubri si trovano al di sopra dell'articolazione della spalla.

Esecuzione del movimento: flettere le articolazioni dei gomiti, abbassare i manubri all'altezza del petto, poi distendere nuovamente le braccia verso l'alto.

Muscolatura sollecitata: pettorali superiori, deltoidi anteriori, estensori del braccio



PL 2. Wyciskanie hantli na ławce skośnej

Pozycja wyjściowa: kładziemy się na plecach na ławce skośnej. Ramiona są prawie wyprostowane, hantle trzymamy nad barkami.

Wykonywanie ruchów: uginamy staw łokciowy, opuszczamy hantle na wysokość piersi, następnie wyciskamy je ponownie do góry.

Obciążone mięśnie: górne mięśnie piersiowe, przednie mięśnie barkowe, mięsień trójkątny ramienia

P 2. Supino com halteres, inclinado

Posição inicial: deite-se de costas no banco inclinado.

Os braços estão praticamente todos esticados e os halteres estão por cima da articulação do ombro.

Execução do movimento: dobre os cotovelos, baixe os halteres à altura do peito e, de seguida, volte a levantá-los.

Músculos trabalhados: músculo peitoral superior, músculos deltóides, bíceps

DK 2. Skrå bænkpres med håndvægte

Udgangsstilling: Læg dig på ryggen på den skrå bænk

Armene skal være strakte, og håndvægtene skal være lige over skulderleddet.

Bevægelse: Bøj albuerne, sænk håndvægtene til brysthøjde, og pres dem opad igen.

Muskler, der trænes: Øverste brystmuskler, forreste skuldermuskler, armstrækere

CZ 2. Zvedání jednoručních činek na šikmé lavici

Výchozí poloha: Poloha na zádech na šikmé lavici

Paže jsou téměř natažené, jednoruční činky jsou nad ramenním kloubem.

Provedení pohybu: Ohněte paže v lokti, spusťte činky do výše prsou, následně je zvedněte nahoru.

Namáhané svalstvo: Horní prsní svalstvo, přední ramenní svalstvo, natahovače paží

RUS 2. Жим коротких гантелей на наклонной скамье

Исходное положение: Лягте спиной на наклонную скамью. Руки почти выпрямлены, короткие гантели находятся над плечевыми суставами.

Выполнение: Согните локти, опустите короткие гантели до уровня груди, затем снова поднимите вверх.

Задействованные мышцы: верхние грудные мышцы, передние плечевые мышцы, мышцы-разгибатели

SRB 2. Opterećenje sa tegovima pri nagnutoj spravi

Položaj za početak vežbanja: Ležite na nagnutu spravu kao što je prikazano na slici. Rastegnite ruke do kraja sa tegovima iznad ramena.

Vežba: Spusnite opterećenje tegova do nivoa ramena i povucite gore.

Vežba je korisna za: gornje mišiće grudnog koša, prednje mišiće ramena, mišići ekstenzora ruku

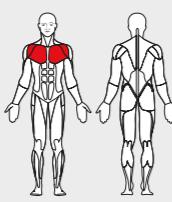


D 3. Fliegende Bewegung

Ausgangsposition: Rückenlage auf der Bank. Die fast gestreckten Arme befinden sich senkrecht über der Brust.

Bewegungsausführung: Mit leicht im Ellenbogengelenk angewinkelten Armen werden die Kurzhanteln zur Seite abgesenkt und wieder nach oben gebracht.

Beanspruchte Muskulatur: Brustumskulatur, vordere Schultermuskulatur



PL 3. Ruch motylkowy

Pozycja wyjściowa: kładziemy się na plecach na ławce. Prawie wyprostowane ramiona są utrzymywane prostopadle nad piersiami.

Wykonywanie ruchów: lekko ugiętymi w łokciach ramionami opuszczamy hantle na boki i ponownie unosimy do góry.

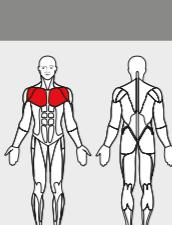
Obciążone mięśnie: mięśnie piersiowe, przednie mięśnie barkowe

P 3. Crucifixo

Posição inicial: deite-se de costas no banco. Os braços quase esticados encontram-se na vertical por cima do peito.

Execução do movimento: com os braços ligeiramente dobrados nos cotovelos, desça o haltere lateralmente e volte a levantá-lo.

Músculos trabalhados: músculos peitorais, músculos deltóides



GB 3. Flies

Starting position: Lie on the bench. The arms are stretched almost to their full extent vertically above the chest.

Exercise: Lower the dumbbells sideways (arms slightly bent) and raise again.

Benefits: Chest muscles, front shoulder muscles

F 3. Exercices avec haltères "Ecartés latéraux"

Position initiale : couchez-vous sur la planche. Les bras presque en extension se trouvent à la verticale au-dessus de la poitrine.

Mouvement : Descendez les haltères puis ramenez vers le haut, vos bras restent fléchis

Muscles sollicités : Pectoraux, muscles des épaules

NL 3. Vliegende beweging

Uitgangspositie: ruglig op de bank. De bijna gestrekte armen bevinden zich verticaal boven de borst.

Bewegingsuitvoering: met lichtjes in het ellebooggewicht gebogen armen laat u de korte halters opzij zakken en brengt ze daarna weer naar boven.

Gebruikte spieren: borstspieren, voorste schouderspieren

E 3. Movimiento de vuelo

Posición inicial: apoyar la espalda sobre el banco. Los brazos casi extendidos se encuentran en vertical sobre el pecho.

Movimiento: con los brazos flexionados ligeramente por el codo, las pesas se bajan a un lado y se suben de nuevo.

Músculos solicitados: pectoral, deltoides anterior

I 3. Farfalla

Posizione di partenza: distendersi con la schiena sulla panca. Le braccia quasi distese si trovano in posizione verticale sopra il petto.

Esecuzione del movimento: con le braccia leggermente piegate ad angolo nelle articolazioni dei gomiti, abbassare i manubri ai lati e poi riportarli verso l'alto.

Muscolatura sollecitata: pettorali, deltoidi anteriori

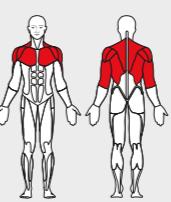


D 4. Kurzhantel Überzüge

Ausgangsposition: Rückenlage auf der Bank. Die Kurzhanteln mit beiden Händen fassen. Mit leicht gebogenen Armen die Hantel oberhalb der Brust halten.

Bewegungsausführung: Mit leicht im Ellenbogengelenk angewinkelten Armen wird die Kurzhantel langsam hinter den Kopf – bis auf Schulterhöhe – gesenkt. Danach die Kurzhantel wieder in die Ausgangsposition zurückführen.

Beanspruchte Muskulatur: Brustumskulatur, vordere Schultermuskulatur, breiter Rückenmuskel, Armstrekker



GB 4. Dumbbell pull-over

Starting position: Lie on the bench. Take hold of a dumbbell in each hand. Hold the dumbbells above the chest with the arms slightly bent.

Exercise: Keep the arms slightly bent at the elbows. Lower the dumbbells slowly behind the head until you reach shoulder level. Pull back into the starting position.

Benefits: Chest muscles, shoulder muscles, broad back muscle, arm extensors

PL 4. Unoszenie hantli zza głowy

Pozycja wyjściowa: kładziemy się na plecach na ławce. Chwytam hantel obydwoma dłońmi. Lekko ugiętymi ramionami utrzymać hantel nad piersią.

Wykonywanie ruchów: lekko ugiętymi w łokciach ramionami opuszczamy hantel powoli za głowę – do wysokości barków. Następnie odprawadzamy hantel ponownie na pozycję wyjściową.

Obciążone mięśnie: mięśnie piersiowe, przednie mięśnie barkowe, najszerszy mięsień grzbietu, mięsień trójdźwadowy ramienia

P 4. Pullover com haltere

Posição inicial: deite-se de costas no banco. Segure no haltere com as duas mãos. Dobre os braços ligeiramente e levante o haltere acima do peito.

Execução do movimento: com os braços ligeiramente dobrados nos cotovelos, desça o haltere lentamente atrás da cabeça – até à altura do ombro. De seguida, levante o haltere novamente até à posição inicial.

Músculos trabalhados: músculos peitorais, músculos deltóides, grande músculo dorsal, bíceps

DK 4. Pullovers med håndvægte

Udgangsstilling: Læg dig på ryggen på bænken. Tag fat i håndvægten med begge hænder. Hold vægten over brystet med let bøjede arme.

Øvelse: Med let bøjede alburer føres håndvægten om bag hovedet – og sænkes til skulderhøjde. Derefter føres vægten tilbage i udgangsstillingen igen.

Muskler, der trænes: Brystmuskler, forreste skuldermuskler, den brede rugmuskel, armstrekker

CZ 4. Přetahování jednoruční činky

Výchozí poloha: Poloha na zádech na lavici. Jednoruční činku uchopte oběma rukama. S mírně ohnutými pažemi držte činku nad hrudí.

Provedení pohybu: S mírně pokřcenými pažemi v lokti se činka spustí pomalou za hlavu – až do výše ramen. Potom se přetáhne opět zpět do výchozí polohy.

Namáhané svalstvo: Prsní svalstvo, přední ramenní svalstvo, široké zádové svaly, natahovače paží

RUS 4. «Пулловер» короткой гантелью

Исходное положение: Лягте спиной на скамью. Возьмите короткую гантель обеими руками. Держите гантель слегка согнутыми руками над грудью.

Выполнение: Слегка согнутыми в локтях руками медленно опустите короткую гантель за голову — до высоты плеч. Затем верните гантель в исходное положение.

Задействованные мышцы: мышцы груди, передние плечевые мышцы, широкая мышца спины, мышцы-разгибатели

SRB 4. Povlačenje tegova

Položaj za početak vežbanja: Ležite na spravu. Držite po jedan teg u svakoj ruci. Držite tegove iznad grudnog koša uz blago savijene ruke.

Vežba: Polako spustite tegove iznad glave dok ne dodu u nivo ramena. Povucite tegove nazad u početni položaj.

Vežba je korisna za: mišiće grudnog koša, mišiće ramena, ledne mišiće, mišiće ruku

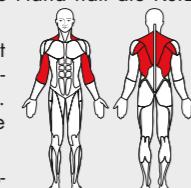


MAX. 130 KG



D 5. Rudern einarmig

Ausgangsposition: Linker Arm und linkes Knie sind auf der Bank abgestützt. Der Rücken wird gerade gehalten. Die rechte Hand hält die Kurzhantel. Der Arm ist annähernd gestreckt.



Bewegungsausführung: Die Kurzhantel zur Brust ziehen. Dabei den Arm dicht am Oberkörper vorbeiführen. Anschließend die Kurzhantel wieder senken. Nach Abschluss der Übungswiederholungen die Seite wechseln.

Beanspruchte Muskulatur: Rücken- und Schultermuskulatur, Armbeuger

GB 5. Single arm rowing

Starting position: Rest the left hand and the left knee on the weight bench. Back straight. The weight bar is held in the right hand. Arm is almost stretched.

Exercise: Pull the dumbbell to the chest with the arms sweeping close to the body. Lower the dumbbell again. Repeat the exercise and then change sides. **Benefits:** Back and shoulder muscles, arm-bending muscles

F 5. Soulevé d'haltère à un bras

Position initiale : Positionnez un genou sur le banc, votre bras en appui. De l'autre main saisissez l'haltère courte, votre bras étant pratiquement en extension.

Mouvement : Ramenez l'haltère vers le buste puis redescendez en contrôlant la charge. Répétez l'exercice puis changez de côté.

Muscles sollicités : Muscles des épaules, dorsaux, biceps

NL 5. Roeien eenarmig

Uitgangspositie: linkerarm en linkerknie steunen op de bank. De rug wordt recht gehouden. De rechterhand houdt de korte halter vast. De arm is bijna gestrekt.

Bewegingsuitvoering: de korte halter naar de borst trekken. Daarbij de arm dicht bij het bovenlichaam houden. Daarna de korte halter weer laten zakken. Na het einde van de set van kant verwisselen.

Gebruikte spieren: rug- en schouderspieren, armbuigspieren

E 5. Remar con un brazo

Posición inicial: el brazo izquierdo y la rodilla izquierda están apoyados en el banco. La espalda se mantiene recta. La mano derecha sostiene las pesas. El brazo está casi extendido.

Movimiento: llevar las pesas hacia el pecho. Mantener el brazo junto al tronco. Despues volver a bajar las pesas. Despues de repetir el ejercicio cambiar de lado. **Músculos solicitados:** dorsal y deltoides, tríceps

I 5. Vogata con un solo braccio

Posizione di partenza: il braccio e il ginocchio sinistri sono appoggiati sulla panca. La schiena va tenuta diritta. La mano destra regge il manubrio. Il braccio è quasi disteso.

Esecuzione del movimento: portare il manubrio al petto tenendo contemporaneamente il braccio vicino al busto. Successivamente riabbassare il manubrio. Dopo aver ripetuto l'esercizio cambiare lato.

Muscolatura sollecitata: dorsali e deltoidi, flessori del braccio



MAX. 130 KG



PL 5. Podciąganie hantla jedną ręką

Pozycja wyjściowa: lewe ramię i lewe kolano są podparte na ławce. Plecy utrzymujemy proste. Prawa dłoń trzyma hantel. Ramię jest prawie wyprostowane.

Wykonywanie ruchów: podciagnąć hantel do piersi. Ramię prowadzi przy tym przy samym tułowiu. Następnie opuścić hantel. Po zakończeniu zadanej ilości powtórzeń zmienić stronę.

Obciążone mięśnie: mięśnie pleców i barków, biceps

P 5. Levantamento de halteres com um braço

Posição inicial: apoie o braço e o joelho esquerdo no banco. Mantenha as costas direitas. Segure no haltere com a mão direita. Estique o braço, mas não completamente.

Execução do movimento: levante o haltere em direção ao peito, mantendo o braço junto ao tronco. De seguida, volte a baixar o haltere. Execute as repetições do exercício e troque de lado.

Músculos trabalhados: músculos dorsais e deltóides, músculo flexor do braço

DK 5. Enarmet roning

Udgangsstilling: Støt med venstre arm og venstre knæ på bænken. Hold ryggen ret. Hold håndvægten med højre hånd. Armen skal være næsten helt strakt.

Øvelse: Træk håndvægten ind mod brystet. Før samtidigt armen tæt forbi overkroppen. Sænk håndvægten igen. Skift side efter et sæt.

Muskler, der trænes: Ryg- og skuldermuskler, armbøjere

CZ 5. Veslování jednou paží

Výchozí poloha: Levá paže a levé koleno jsou opřeny na lavici. Záda držíme zpříma. Pravá ruka drží jednoruční činku. Paže je skoro natažena.

Provedení pohybu: Činku přitáhněte k hrudi. Paži vedle těsně u horní části těla. Návazně činku opět spusťte. Po ukončení opakování cviku vyměňte stranu.

Namáhané svalstvo: Zádové a ramenní svalstvo, ohýbače paží

RUS 5. Гребки одной рукой

Исходное положение: Левая рука и левое колено опираются о скамью. Спину необходимо держать прямой. В правой руке короткая гантель. Рука почти выпрямлена.

Выполнение: Поднимите короткую гантель к груди. При этом руку необходимо провести близко к верхней части туловища. Затем снова опустите короткую гантель. После выполнения повторов упражнения поменяйте руку.

Задействованные мышцы: Группа мышц плеч и мышцы спины

SRB 5. Veslanje jednom rukom

Položaj za početak vežbanja: Oslonite levu ruku i koleno na spravu. Ispravite leđa. Držite teg u desnoj ruci. Ispružite ruku.

Vežba: Povucite teg prema grudima. Uz zamah ruke prema telu. Ponovo spustite teg. Ponovite vežbu a zatim promenite stranu.

Vežba je korisna za: mišiće leđa i ramena, pregibne mišiće ruku



MAX. 130 KG



D 6. Fliegende Bewegung rückwärts

Ausgangsposition: Bauchlage auf der Bank. Die Arme sind leicht angewinkelt. Die Kurzhanteln befinden sich knapp über dem Boden auf Schulterhöhe.

Bewegungsausführung: Mit fast gestreckten Armen werden die Kurzhanteln zur Seite geführt und dabei die Schulterblätter zusammengezogen. Anschließend werden die Arme in die Ausgangsposition abgesenkt.

Beanspruchte Muskulatur: Breiter Rückenmuskel, Schultermuskulatur, Armstrekker

GB 6. Reverse Flies

Starting position: Lie on the bench face down. The arms are slightly flexed at the elbow. The dumbbells are just above the floor opposite the shoulders.

Exercise: With the arms almost stretched, move the dumbbells to the side. The shoulder blades are pulled together. Then lower the arms back to the starting position. **Benefits:** Dorsal muscles, shoulder muscles, arm extensors

F 6. Mouvement arrière épaules

Position initiale : Allongé de ventre sur le banc. Les bras sont légèrement pliés. Les haltères courts se trouvent légèrement au-dessus du sol, à hauteur d'épaule.

Mouvement : Les haltères courts sont ramenés sur le côté, avec les bras presque en extension, les omoplates étant en même temps contractées. Les bras sont ensuite redescendus jusqu'à leur position de départ.

Muscles sollicités : Larges muscles du dos, muscles des épaules, muscles d'extension des bras

NL 6. Vliegende beweging rugwaarts

Uitgangspositie: buiklig op de bank. De armen zijn lichtjes gebogen. De korte halters bevinden zich laag boven de vloer op schouderhoogte.

Bewegingsuitvoering: met bijna gestrekte armen worden de korte halters opgetild waarbij de schouderbladen naar elkaar getrokken worden. Daarna laat u de armen naar de uitgangspositie zakken.

Gebruikte spieren: brede rugspieren, schouderspieren, armstrekkers

RUS 6. Movimiento de vuelo hacia atrás

Posición inicial: tumbarse boca abajo sobre el banco. Los brazos están ligeramente flexionados. Las pesas se encuentran ligeramente por encima del suelo a la altura de los hombros.

Movimiento: con los brazos casi extendidos se llevan las pesas hacia los lados contrayendo los omóplatos. Después se bajan los brazos a la posición inicial. **Músculos solicitados:** dorsal ancho, deltoides, tríceps

I 6. Farfalla all'indietro

Posizione di partenza: distendersi con il ventre sulla panca. Le braccia sono leggermente piegate ad angolo. I manubri corti sono appena al di sopra del pavimento all'altezza delle spalle.

Esecuzione del movimento: con le braccia quasi distese portare i manubri ai lati contrando contemporaneamente le scapole. Successivamente riabbassare le braccia nella posizione di partenza.

Muscolatura sollecitata: grandi dorsali, deltoidi, estensori del braccio



MAX. 130 KG



PL 6. Ruchy motylkowe do tyłu

Pozycja wyjściowa: kładziemy się na ławce na brzuchu. Ramiona są lekko ugięte. Hantle znajdują się tuż nad ziemią na wysokości barków.

Wykonywanie ruchów: prawie wyprostowanymi ramionami unosimy hantle na boki i ściągamy przy tym łopatki. Następnie ramiona opuszczamy do pozycji wyjściowej.

Obciążone mięśnie: mięsień najszerzy grzbietu, mięśnie barkowe, mięsień trójgłowy ramienia

P 6. Crucifijo inverso

Posição inicial: deite-se no banco de barriga para baixo. Os braços estão ligeiramente dobrados. Os halteres encontram-se um pouco acima do nível do chão, alinhados com os ombros.

Execução do movimento: com os braços esticados, mas não totalmente, levante os halteres para o lado e tensione as omoplatas. De seguida, desça os braços para a posição inicial.

Músculos trabalhados: grande músculo dorsal, músculos deltoides, bíceps

DK 6. Reverse flies

Udgangssstilling: Læg dig på maven på bænken. Bøj armene en smule. Håndvægtene holdes lidt over gulvet i skulderhøjde.

Øvelse: Med næsten strakte arme føres håndvægtene ud til siden, idet skulderbladene trækkes sammen. Derefter sænkes armene tilbage til udgangsstillingen igen.

Muskler, der trænes: Den brede rygmuskel, skuldermuskler, armstrækere

CZ 6. Letmý pohyb dozadu

Výchozí poloha: Poloha na bříše na lavici. Paže jsou mírně pokřeněny. Jednoruční činky jsou těsně nad podlahou na úrovni ramen.

Provedení pohybu: S téměř nataženými pažemi jsou činky vedeny ke straně a lopatky přitom staženy k sobě. Následně se paže spusť do výchozí polohy.

Namáhané svalstvo: Široký zádový sval, ramenní svalstvo, natahovače paží

RUS 6. Махи назад

Исходное положение: Лягте животом на скамью. Руки слегка согнуты. Короткие гантели находятся над самым полом на высоте плеч.

Выполнение: Почти выпрямленными руками разведите короткие гантели в стороны, сводя при этом лопатки вместе. Затем опустите руки в исходное положение.

Задействованные мышцы: широкая мышца спины, плечевые мышцы, мышцы –разгибатели

SRB 6. Odručenja tegovima u pretklonu

Položaj za početak vežbanja: Ležite na spravu s licem okrenutim prema dolje. Ruke su malo savijene u laktu. Tegovi su u položaju iznad poda, ruke su široko raširene u odnosu na ramena.

Vežba: Sa gotovo ispruženim rukama vucite tegove sa strana. Stegnite lopatice a zatim spustite ruke u početni položaj.

Vežba je korisna za: ledne mišiće, mišiće ramena, mišiće ekstensora ruku

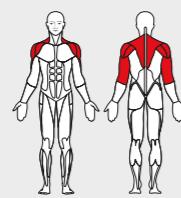


D 7. Kurzhantel Nackendrücken

Ausgangsposition: Gerader Sitz auf der Bank. Die Arme sind gestreckt und die Kurzhanteln über dem Kopf zusammengeführt.

Bewegungsausführung: Die Arme werden im Ellenbogengelenk gebeugt und die Kurzhanteln bis auf Schulterhöhe abgesenkt. Danach die Arme wieder strecken.

Beanspruchte Muskulatur: Schultermuskulatur, Armstrekker



GB 7. Shoulder press with dumbbells

Starting position: Sit upright on the bench. The arms are stretched and the dumbbells are moved together above the head.

Exercise: The arms are bent at the elbow and the dumbbells lowered to shoulder level. Then stretch the arms again.

Benefits: shoulder muscles, arm extensors

F 7. Haltères courtes dans la nuque

Position initiale : Assis bien droit sur le banc. Position assise à la verticale sur le banc. Les bras sont en extension et les haltères courts ramenés ensemble au-dessus de la tête.

Mouvement : Les bras sont penchés à l'articulation des coudes et les haltères courts sont descendus jusqu'à hauteur d'épaule. Puis tendre à nouveau les bras.

Muscles sollicités : Muscles des épaules, muscles d'extension des bras

NL 7. Korte halter nekdrukken

Uitgangspositie: rechte zithouding op de bank. De armen zijn gestrekt en de korte halters zijn boven het hoofd bij elkaar.

Bewegingsuitvoering: de armen worden in het ellebooggewicht gebogen en de korte halters laat u tot op schouderhoogte zakken. Daarna de armen weer strekken.

Gebruikte spieren: schouderspieren, armstrekkers

E 7. Pesas hacia la nuca

Posición inicial: sentarse con la espalda recta en el banco. Los brazos están extendidos y las pesas juntas sobre la cabeza.

Movimiento: los brazos se flexionan por el codo y las pesas se bajan hasta la altura de los hombros. Despues se vuelven a extender los brazos.

Músculos solicitados: deltoides, tríceps

I 7. Sollevamento dei manubri corti all'altezza della nuca

Posizione di partenza: sedersi sulla panca tenendo la schiena diritta. Le braccia sono distese e i manubri vengono portati insieme al di sopra della testa.

Esecuzione del movimento: flettere le braccia nelle articolazioni dei gomiti e abbassare i manubri fino ad arrivare all'altezza delle spalle. Poi distendere nuovamente le braccia.

Muscolatura sollecitata: deltoidi, estensori del braccio



PL 7. Wyciskanie hantli przy szyi

Pozycja wyjściowa: siedzimy wyprostowani na ławce. Ramiona są wyprostowane, trzymając hantle blisko siebie nad głową.

Wykonywanie ruchów: uginamy ramiona w łokciach i opuszczamy hantle na wysokość barków. Następnie ponownie prostujemy ramiona.

Obciążone mięśnie: mięśnie barkowe, mięsień trójkątny ramienia

P 7. Puxada à nuca com halteres

Posição inicial: sente-se no banco com as costas direitas. Estique os braços e levante os halteres acima da cabeça.

Execução do movimento: dobre os braços nos cotovelos e desça os halteres até à altura dos ombros. De seguida, volte a esticar os braços.

Músculos trabalhados: músculos deltóides, bíceps

DK 7. Skulderpres med håndvægte

Udgangsstilling: Sæt dig ret op på bænken. Stræk armene og før håndvægtene ind mod hinanden over hovedet.

Øvelse: Bøj armlængene og sænk håndvægtene til skulderhøjde. Stræk så armene igen.

Muskler, der trænes: Skuldermuskler, armstrækere

CZ 7. Zvedání jednoručních činek v záhlaví

Výchozí poloha: Vzpřímený sed na lavici. Paže jsou natažené a jednoruční činky drženy nad hlavou.

Provedení pohybu: Paže se ohýbají v lokti a činky jsou spouštěny až do výše ramen. Potom jsou paže opět nataženy.

Namáhané svalstvo: Ramenní svalstvo, natahovače paží

RUS 7. Жим коротких гантелей от затылка

Исходное положение: Сядьте ровно на скамью. Руки выпрямлены, гантели сведены над головой.

Выполнение: Руки согибаются в локтях и гантели опускаются до уровня плеч. После этого руки снова выпрямляются.

Задействованные мышцы: плечевые мышцы, мышцы-разгибатели

SRB 7. Vežba opterećenja ramena s tegovima

Položaj za početak vežbanja: Sednite na spravu s leđima u uspravnom položaju. Prvu ruku s tegovima iznad glave.

Vežba: Savijte ruke u laktu i spustite ih u nivo ramena. Potom ponovo ispružite ruke.

Vežba je korisna za: mišiće ruku, mišiće ekstenzore ruku

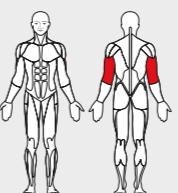


D 8. Trizeps drücken sitzend

Ausgangsposition: Der Arm ist annähernd gestreckt, die freie Hand fixiert den Oberarm am Ellenbogen-gelenk.

Bewegungsausführung: Die Kurzhantel hinter dem Kopf absenken, anschließend wieder in die Ausgangsposition strecken. Nach Beendigung des Satzes die Seite wechseln.

Beanspruchte Muskulatur: Armstrekker



GB 8. Triceps press-up, seated

Starting position: The arm is almost stretched. The other hand holds the upper arm in position at the elbow.

Exercise: Lower the dumbbell down behind the head, then stretch the arm back to the starting position. Change sides after completing a set of exercises.

Benefits: arm extensors

F 8. Presser les triceps en étant assis

Position initiale : Le bras est presque en extension, la main libre fixant la partie supérieure du bras sur l'articulation du coude.

Mouvement : Descendre l'haltère court derrière la tête, puis faire à nouveau une extension jusqu'à la position de départ. Changer de côté une fois que la série est terminée.

Muscles sollicités : Muscles d'extension des bras

NL 8. Triceps drukken zittend

Uitgangspositie: de arm is bijna gestrekt, de vrije hand fixeert de bovenarm aan het ellebooggewicht.

Bewegingsuitvoering: de korte halter achter het hoofd laten zakken, vervolgens weer naar de uitgangspositie brengen. Na het einde van de set van kant verwisselen.

Gebruikte spieren: armstrekkers

E 8. Presión de tríceps sentado

Posición inicial: el brazo está casi extendido, la mano libre fija el antebrazo por el codo.

Movimiento: bajar las pesas detrás de la cabeza, después volver a extender la a la posición inicial. Despues de acabar la serie cambiar de lado.

Músculos solicitados: tríceps

I 8. Pressione dei tricipiti da seduti

Posizione di partenza: Il braccio è quasi disteso, la mano libera tiene il braccio in posizione all'altezza dell'articolazione del gomito.

Esecuzione del movimento: abbassare il manubrio dietro la testa, poi distendere nuovamente il braccio fino alla posizione di partenza. Dopo aver terminato la serie cambiare lato.

Muscolatura sollecitata: estensori del braccio



PL 8. Ćwiczenia na triceps w pozycji siedzącej

Pozycja wyjściowa: ramię jest niemal wyprostowane, wolna dłoń uniechamia górną część ramienia przy stawie łokciowym.

Wykonywanie ruchów: opuszczamy hantle za głowę, następnie prostujemy ponownie do pozycji wyjściowej. Po zakończeniu serii zmieniamy stronę.

Obciążone mięśnie: mięsień trójkątny ramienia

P 8. Tríceps sentado com haltere unilateral

Posição inicial: estique o braço, mas não totalmente, e com a mão livre apoie o antebraço pelo cotovelo.

Execução do movimento: desça o haltere atrás da cabeça e, de seguida, volte a esticar o braço na posição de saída. Depois de terminar a série de exercícios, repita com o outro braço.

Músculos trabalhados: tríceps

DK 8. Triceps pushups, siddende

Udgangsstilling: Stræk armen næsten helt ud, og hold fast i overarmen ved alben med den anden arm.

Øvelse: Sænk håndvægten ned bag hovedet, og stræk så armen til udgangsstillingen igen. Skift side efter et sæt.

Muskler, der trænes: Armstrækere

CZ 8. Zvedání vsedě – Trénink tricepsu

Výchozí poloha: Paže je přiblížně natažena, volná ruka fixuje nadloktí v loketním kloubu.

Provedení pohybu: Jednoruční činku spusťte za hlavou, následně opět vrátte do výchozí polohy. Po ukončení sady vyměňte stranu.

Namáhané svalstvo: Natahovače paží

RUS 8. Жим на трехглавую мышцу из положения сидя

Исходное положение: Рука почти выпрямлена, свободная рука фиксирует надлокти в локтном клюбу.

Выполнение: Опустите короткую гантель за голову, затем снова выпрямите в исходное положение. После завершения подхода смените сторону.

Задействованные мышцы: мышца-разгибатель

SRB 8. Vežba za tricepse u sedećem položaju

Položaj za početak vežbanja: Ispružite ruku i drugom rukom poduprite gornji deo ruke u položaju laka.

Vežba: Spustite teg iza glave a zatim ispružite ruku u početni položaj. Promenite stranu nakon završetka seta vežbi.

Vežba je korisna za: mišiće ekstenzore ruku



MAX. 130 KG

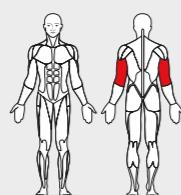


D 9. Vorgebeugtes Armstrecken kniend

Ausgangsposition: Linker Arm und linkes Bein sind auf der Hantelbank abgestützt. Die rechte Hand fasst die Kurzhantel. Der Arm ist im 90° Winkel im Ellenbogengelenk gebeugt und wird dicht am Oberkörper gehalten.

Bewegungsausführung: Den Arm im Ellenbogen-gelenk nach hinten strecken und wieder senken. Nach Abschluss der Übungswiederholungen die Seite wechseln.

Beanspruchte Muskulatur: Armstrecker



GB 9. Triceps kick-backs kneeing

Starting position: Rest the left hand and the left knee on the weight bench. The weight bar is held in the right hand. With the right elbow bent at 90° and hold tightly in against the body.

Exercise: Straighten the arm backwards at the elbow and lower again. Repeat the exercise and then change sides.

Benefits: Arm extensors

F 9. Extension du bras à genoux

Position initiale : Prenez appui avec votre genou et votre bras gauche sur le banc, une haltère courte dans la main droite. Maintenez votre bras plié, le coude au niveau de la taille.

Mouvement : Etendez l'avant bras vers l'arrière puis redescendez. Répétez l'exercice puis changez de côté. **Muscles sollicités :** Triceps

NL 9. Voorovergebogen armen strekken op de knie

Uitgangspositie: linkerarm en linkerbeen steunen op de trainingsbank. De rechterhand houdt de korte halter vast. De arm is in een hoek van 90° in het ellebooggewicht gebogen en wordt dicht tegen het bovenlichaam gehouden.

Bewegingsuitvoering: de arm in het ellebooggewicht naar achteren strekken en weer laten zakken. Na het einde van de set van kant verwisselen.

Gebruikte spieren: armstrekkers

E 9. Extensión tríceps de rodillas

Posición inicial: el brazo izquierdo y la pierna izquierda están apoyados sobre el banco. La mano derecha sostiene las pesas. El brazo está flexionado en ángulo recto en el codo y se mantiene junto al tronco.

Movimiento: extender el brazo por el codo hacia atrás y volver a bajar. Después de terminar las repeticiones del ejercicio cambiar de lado.

Músculos solicitados: tríceps

I 9. Estensione del braccio in ginocchio

Posizione di partenza: il braccio e la gamba sinistri sono appoggiati sulla panca. La mano destra regge il manubrio. Il braccio è flesso a 90° nell'articolazione del gomito e viene tenuto vicino al busto.

Esecuzione del movimento: distendere l'avambraccio all'indietro e poi riabbassarlo. Dopo aver ripetuto l'esercizio cambiare lato.

Muscolatura sollecitata: estensori del braccio



MAX. 130 KG



PL 9. Prostowanie ramion z pozycji pochylonej klęcząc

Pozycja wyjściowa: lewe ramię i lewa nogą są podparte na ławce. Prawa dłoń chwytają hantel. Ramię jest ugięte w łokciu pod kątem 90°, trzymamy jeściście przy tułowiu.

Wykonywanie ruchów: prostujemy ramię w łokciu do tyłu i ponownie opuszczamy. Po zakończeniu powtórze zmieniamy stronę.

Obciążone mięśnie: mięsień trójdługi ramienia

P 9. Extensão do braço com o joelho dobrado

Posição inicial: apoie o braço e a perna esquerda no banco. Segure no haltere com a mão direita. Dobre o braço pelo cotovelo num ângulo de 90° e mantenha-o junto ao tronco.

Execução do movimento: levante o braço para trás, esticando o cotovelo, e volte a baixá-lo. Execute as repetições do exercício e troque de lado.

Músculos trabalhados: tríceps

DK 9. Triceps kick-backs, knælende

Udgangsstilling: Støt med venstre arm og venstre knæ på vægtsbenken. Hold håndvægten i højre hånd. Bøj armen i en 90° vinkel og hold den tæt ind til overkroppen.

Øvelse: Stræk armen bagud i albuen og sænk den igen. Skift side efter et sæt.

Muskler, der trænes: Armstrækere

CZ 9. Narovnání pokrčené paže v kleku

Výchozí poloha: Levá paže a levé koleno jsou opřeny na lavici. Pravá ruka drží jednoruční čínu. Paže je v lokti ohnuta v úhlhu 90° a loket držen těsně u horní části těla.

Provedení pohybu: Paži natáhněte v lokti při pohybu směrem dozadu a opět spusťte. Po ukončení opakování cviku vyměňte stranu.

Namáhané svalstvo: Natahovače paží

RUS 9. Выпрямление рук из наклона на колене

Исходное положение: Левая рука и левая нога оперты о гантельную скамью. Взять короткую гантель в правую руку. Согните руку в локте на 90° и прижмите ее к верхней части туловища.

Выполнение: Выпрямите руку в локте назад и снова опустите. После выполнения повторов упражнения поменяйте руку.

Задействованные мышцы: мышца-разгибатель

SRB 9. Vežba za jačanje tricepsa zamahivanjem unazad i sa savijenim kolenom

Položaj za početak vežbanja: Oslonite levu ruku i koleno na spravu. Držite teg u desnoj ruci. Savijte lakt pod ugлом od 90° i čvrsto ga držite u odnosu na telo.

Vežba: Ispravite ruku unazad u laktu i ponovo je spustite. Ponovite vežbu i zatim promenite stranu.

Vežba je korisna za: mišići ekstenzore ruku



MAX. 130 KG

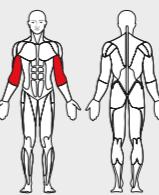


D 10. Bizeps-Curls beidarmig

Ausgangsposition: Sitz auf der Schrägbank. Die Arme sind gestreckt. Die Kurzhanteln werden seitlich neben dem Körper gehalten.

Bewegungsausführung: Die Arme wechselseitig in den Ellenbogen beugen und anschließend wieder in die Ausgangsposition strecken.

Beanspruchte Muskulatur: Armbeuger



GB 10. Biceps curls, both arms

Starting position: Sit on the sloping bench. The arms are stretched. Hold the dumbbells at the side beside the body.

Exercise: Raise the dumbbells alternately by bending the arms at the elbows and then straighten into the starting position again.

Benefits: Arm-bending muscles (biceps)

F 10. Biceps-Curls avec deux bras

Position initiale : Position assise sur le banc oblique. Les bras sont en extension. Les haltères courts sont tenus latéralement à côté du corps.

Mouvement : Fléchissez alternativement les coudes en soulevant les haltères. Redescendez en contrôlant la charge.

Muscles sollicités : Les biceps

NL 10. Biceps-curls beide armen

Uitgangspositie: op de schuine bank zitten. De armen zijn gestrekt. De korte halters worden naast het lichaam gehouden.

Bewegingsuitvoering: de armen afwisselend buigen en vervolgens terug naar de uitgangspositie brengen.

Gebruikte spieren: armbuiger

E 10. Curl de bíceps en ambos brazos

Posición inicial: sentado en el banco inclinado. Los brazos extendidos. Las pesas se mantienen a un lado junto al cuerpo.

Movimiento: flexionar los brazos de forma alterna por el codo y después volver a la posición inicial.

Músculos solicitados: bíceps

I 10. Curl bicipiti con entrambe le braccia

Posizione di partenza: sedersi sulla panca obliqua. Le braccia sono distese. I manubri vengono tenuti lateralmente vicini al corpo.

Esecuzione del movimento: flettere alternativamente le braccia e poi distenderle nuovamente nella posizione di partenza.

Muscolatura sollecitata: flessori del braccio



MAX. 130 KG



PL 10. Ćwiczenie na biceps, oburęcznie

Pozycja wyjściowa: siadamy na ławce skośnej. Ramiona są wyprostowane. Hantle trzymamy z boku ciała.

Wykonywanie ruchów: zginamy na przemian ramiona w łokciach i następnie prostujemy ponownie do pozycji wyjściowej.

Obciążone mięśnie: biceps

P 10. Curls com halteres, bilateral

Posição inicial: sente-se no banco inclinado. Estique os braços. Segure os halteres ao lado do corpo.

Execução do movimento: dobre os braços alternadamente pelo cotovelo e, de seguida, volte a esticá-los na posição inicial.

Músculos trabalhados: músculo flexor do braço

DK 10. Biceps curls med begge arme

Udgangsstilling: Sæt dig på den skrå bænk. Armene skal være strakte. Hold håndvægten i siden af kroppen.

Øvelse: Bøj armene skiftevis og stræk dem så tilbage til udgangsstillingen igen.

Muskler, der trænes: Armbøjere

CZ 10. Zdvihy na biceps obě paže

Výchozí poloha: Sed na šikmě lavici. Paže jsou nataženy. Jednoruční činky držíme bočně vedle těla.

Provedení pohybu: Paže se sřídavě ohýbají v lokti a návazně narovnávají opět do výchozí polohy.

Namáhané svalstvo: Ohýbače paží

RUS 10. Упражнения на бицепс двумя руками

Исходное положение: Сядьте на наклонную скамью. Руки выпрямлены. Короткие гантели удерживаются по сторонам возле туловища.

Выполнение: По очереди сгибайте руки в локтях и выпрямляйте в исходное положение.

Задействованные мышцы: плечевые мышцы

SRB 10. Jačanje bicepsa obaju rukama

Položaj za početak vežbanja: Sednite na kraj sprave nagnuti gornjim delom tela prema napred. Postavite laktove na unutrašnju stranu kolena. Ispružite ruke.

Vežba: Podižite teg savijanjem ruke u laktovu a zatim je ponovo ispružite u početni položaj.

Vežba je korisna za: pregibne mišiće ruku (bicepse)



MAX. 130 KG

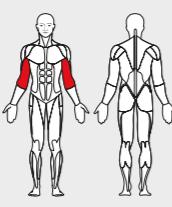


D 11. Bizeps-Curls einarmig

Ausgangsposition: Sitz am Ende der Bank mit vorgebeugtem Oberkörper. Der Ellenbogen wird an der Oberschenkelinnenseite abgestützt. Der Arm ist gestreckt.

Bewegungsausführung: Den Arm im Ellenbogen beugen und anschließend wieder in die Ausgangsposition strecken.

Beanspruchte Muskulatur: Armbeuger



GB 11. Single arm biceps curls

Starting position: Sit at the end of the bench with the upper body bent forward. Rest the elbows on the inside of the thighs. The arm is stretched.

Exercise: Bend the arm at the elbow and then stretch it again into starting position.

Benefits: Arm bending muscles (biceps)

F 11. Biceps-Curls avec un bras

Position initiale : Position assise à l'extrême du banc, le haut du corps penché en avant. Le coude s'appuie sur l'intérieur de la cuisse. Le bras est en extension.

Mouvement : Soulevez l'haltère en pliant le coude puis redescendez en contrôlant la charge.

Muscles sollicités : Biceps

NL 11. Biceps-curls eenarmig

Uitgangspositie: op het einde van de bank zitten met een voorovergeboogd bovenlichaam. De elleboog wordt aan de binnenkant van het bovenbeen ondersteund. De arm is gestrekt.

Bewegingsuitvoering: de arm buigen en vervolgens terug naar de uitgangspositie brengen.

Gebruikte spieren: armbuigers

E 11. Curl de biceps de un brazo

Posición inicial: sentado en el extremo del banco con el tronco inclinado hacia delante. El codo se apoya en la parte interna del muslo. El brazo extendido.

Movimiento: flexionar el brazo por el codo y después volver a extender a la posición inicial.

Músculos solicitados: bíceps

I 11. Curl bicipiti con un solo braccio

Posizione di partenza: sedersi all'estremità della panca con il busto piegato in avanti. Il gomito è appoggiato sull'interno della coscia. Il braccio è disteso.

Esecuzione del movimento: flettere il braccio e poi distenderlo nuovamente nella posizione di partenza.

Muscolatura sollecitata: flessori del braccio



MAX. 130 KG



PL 11. Ćwiczenie na biceps, jednoręczne

Pozycja wyjściowa: siadamy na końcu ławki z pochylonym do przodu tułowiem. Łokieć podpieramy na wewnętrznej stronie uda. Ramię jest wyprostowane.

Wykonywanie ruchów: ugiąć ramię w łokciu i następnie ponownie wyprostować do pozycji wyjściowej.

Obciążone mięśnie: biceps

P 11. Curls com halteres, unilateral

Posição inicial: sente-se na ponta do banco com o tronco inclinado para a frente. Apoie o cotovelo na parte de dentro da coxa. Estique o braço.

Execução do movimento: dobre o braço pelo cotovelo e, de seguida, volte a esticá-lo na posição inicial.

Músculos trabalhados: músculo flexor do braço

D 11. Biceps curls, med én arm

Udgangsstilling: Sæt dig på enden af bænken med kroppen foroverbøjet. Støt albuen på indersiden af læret. Armen skal være strakt.

Øvelse: Bøj armen og før den tilbage til udgangsstillingen igen.

Muskler, der trænes: Armbøjere

CZ 11. Zdvihy na biceps jedna paže

Výchozí poloha: Sed na konci lavice s překloněnou horní částí těla. Loket je opřen na vnitřní části stehna. Paže je natažena.

Provedení pohybu: Paže se ohýbá v lokti a návazně narovnává opět do výchozí polohy.

Namáhané svalstvo: Ohýbače paží

RUS 11. Упражнения на бицепс одной рукой

Исходное положение: Положение сидя на конце скамьи с наклоненной верхней частью туловища. Локоть опирается о внутреннюю часть бедра. Рука выпрямлена.

Выполнение: Согните руку в локте и выпрямите в исходное положение.

Задействованные мышцы: плечевые мышцы

SRB 11. Jačanje bicepsa jedne ruke

Položaj za početak vežbanja: Sednite na kraj sprave nagnuti gornjim delom tela prema napred. Postavite laktovo na unutrašnju stranu kolena. Ispružite ruku.

Vežba: Podignite teg savijanjem ruke u laktovu a zatim je ponovo ispružite u početni položaj.

Vežba je korisna za: pregibne mišiće ruku (bicepse)



MAX. 130 KG

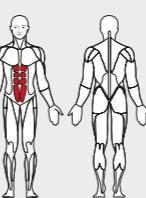


D 12. Crunch 1

Ausgangsposition: Rückenlage auf der Bank. Hüft und Kniegelenke sind gebeugt, die Füße befinden sich auf den Beinpolstern. Fingerspitzen zeigen zum Hinterkopf.

Bewegungsausführung: Der Oberkörper wird eingekrümmt, leicht angehoben und danach wieder gesenkt. Die Lendenwirbelsäule bleibt am Rückenpolster. NICHT mit den Händen im Nacken ziehen.

Beanspruchte Muskulatur: Bauchmuskulatur



GB 12. Crunch 1

Starting position: Lie down on the bench. The hips and knees are bent. The feet are placed on the leg rest. The tips of the fingers point towards the back of the head.

Exercise: The upper torso is lifted, raised slightly and then lowered again. The lower back remains lying on the bench. Do NOT pull the head upwards with the hands. **Benefits:** Stomach muscles

F 12. Crunch 1

Position initiale : Allongé de dos sur le banc. Les articulations des hanches et des genoux pliées, les pieds reposent sur les manchons capitonnés pour les jambes. Les bouts des doigts sont orientés vers l'arrière de la tête.

Mouvement : Rouler le tronc, le lever légèrement puis le laisser redescendre. ne pas lever la colonne vertébrale ni le bassin. Le bas de la colonne vertébrale reste sur le coussin du siège. Ne PAS tirer avec les mains dans la nuque. **Muscles sollicités :** Les abdominaux

NL 12. Crunch 1

Uitgangspositie: ruglig op de bank. Heup- en kniegewrichten zijn gebogen, de voeten bevinden zich op de beenkussens. De vingertoppen zijn aan het achterhoofd.

Bewegingsuitvoering: het bovenlichaam wordt opgerold, lichtjes opgetild en daarna weer naar beneden gelaten. De lenden blijven op het kussen. NIET met de handen in de nek trekken. **Gebruikte spieren:** buikspieren

CZ 12. Crunch 1

Výchozí poloha: Poloha na zádech na lavici. Kyčelní a kolenní kloubu ohnuty, chodidla položena na polstrovaní lavice. Prsty směřují k zátylku.

Provedení pohybu: Horní část těla se pokrčí, mírně nadzvedne a potom opět spustí zpět. Bederní páteř zůstává na polstrovaní zádové opěrky. NEPŘÍTAHUJTE se rukama v zátylku.

Namáhané svalstvo: Bríšní svalstvo

I 12. Crunch 1

Posición inicial: tumbarse apoyando la espalda sobre el banco. Las articulaciones de la cadera y de las rodillas están flexionadas, los pies se encuentran sobre las almohadillas para las piernas. Las puntas de los dedos de la mano se dirigen hacia la nuca.

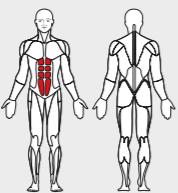
Movimiento: el tronco se enrrolla, se eleva ligeramente y después se vuelve a la posición inicial. Las vértebras lumbares permanecen en contacto con la almohadilla para la espalda. NO empujar la nuca con las manos.

Músculos solicitados: abdominales



D 13. Crunch 2

Ausgangsposition: Auf der Bank liegend, im Hüft und Kniegelenk 90° gebeugt. Handflächen schieben an der Hüfte vorbei.



Bewegungsausführung: Der Oberkörper wird eingekrümmt, leicht angehoben und danach wieder abgesenkt. Die Lendenwirbelsäule bleibt am Rückenpolster.

Beanspruchte Muskulatur: Bauchmuskulatur

GB 13. Crunch 2

Starting position: Lie on the bench with hips and knees bent at 90 degrees. The hands push forward past the thighs.

Exercise: The upper torso is lifted forward, raised slightly and then lowered again. The lower back remains lying flat on the bench.

Benefits: Stomach muscles

F 13. Crunch 2

Position initiale : Couché sur le banc, penché, penché à 90° au niveau de la hanche et de l'articulation du genou. Les paumes de la main glissent sur les fesses.

Mouvement : Rouler le tronc, le lever légèrement puis le laisser redescendre. ne pas lever la colonne vertébrale ni le bassin. Le bas de la colonne vertébrale reste sur le coussin du siège.

Muscles sollicités : Les abdominaux

NL 13. Crunch 2

Uitgangspositie: op de bank liggen, de heupen en knieën 90° gebogen. De handpalmen schuiven voorbij de heupen.

Bewegingsuitvoering: het bovenlichaam wordt opgerold, lichtjes opgetild en daarna weer naar beneden gelaten. De lenden blijven op het kussen.

Gebruikte spieren: buikspieren

E 13. Crunch 2

Posición inicial: apoyar la espalda sobre el banco, flexionar en ángulo recto la articulación de la cadera y de las rodillas. Las palmas de las manos se colocan más allá de la cadera.

Movimiento: se enrolla el tronco, se eleva ligeramente y después se vuelve a la posición inicial. Las vértebras lumbares permanecen en contacto con la almohadilla para la espalda.

Músculos solicitados: abdominales

I 13. Crunch 2

Posizione di partenza: distendersi sulla panca con il bacino e le ginocchia piegati a 90°. I palmi delle mani spingono all'altezza del bacino.

Esecuzione del movimento: arrotolare il busto, sollevarlo leggermente e poi riabbassarlo. La colonna vertebrale (zona lombare) rimane appoggiata allo schienale.

Muscolatura sollecitata: addominali



PL 13. Bruszki 2

Pozycja wyjściowa: leżąc na ławce uginamy biodra i kolana pod kątem 90°. Powierzchnie dłoni przesuwają się po biodrach.

Wykonywanie ruchów: „wzijamy” tułów, lekko go unosimy i następnie ponownie opuszczamy. Lędźwiowy odcinek kręgosłupa pozostaje na ławce.

Obciążone mięśnie: mięśnie brzucha

P 13. Crunch 2 (abdominais)

Posição inicial: deitado no banco, sobre os quadris e os joelhos a 90°. Empurre as palmas das mãos para a frente ao lado dos quadris.

Execução do movimento: encoste o tronco superior, elevando-o ligeiramente e baixando-o novamente de seguida. Mantenha a coluna lombar assente na prancha acolchoada.

Músculos trabalhados: músculos abdominais

DK 13. Crunch 2

Udgangsstilling: Læg dig på bænken, med hofte og knæ bøjet 90°. Skub håndene fremad forbi hoften.

Øvelse: Rul overkroppen op, bøj den en smule fremad, og sænk den igen. Læden må ikke løftes fra bænken.

Muskler, der trænes: Mavemuskler

CZ 13. Crunch 2

Výchozí poloha: Vležte na lavici, kyčelní a kolenní klouby ohnuty v úhlu 90°. Plochu dlaní přisuněte k páni.

Provedení pohybu: Horní část těla se pokrčí, mírně nadzvedne a potom opět spustí zpět. Bederní páteř zůstává na polstrovaném zádové opěrky.

Namáhané svalstvo: Břišní svalstvo

RUS 13 Сгибание 2

Исходное положение: Положение лежа на скамье, тазобедренные суставы и колени согнуты на 90°. Ладони прижаты к бедрам.

Выполнение: Медленно приподнимите и затем снова опустите верхнюю часть туловища. Поясничный отдел позвоночника остается на мягкой спинке.

Задействованные мышцы: брюшные мышцы

SRB 13. Crunch 2

Položaj za početak rada: Ležite na spravu s bokovima i kolenima savijenim pod ugлом od 90°. Ruke pružite prema butinama..

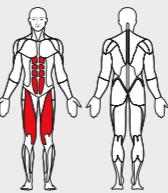
Vežba: Podignite gornji deo torza, polako ga odignite a zatim spusnite. Donji deo leđa ostaje na spravi.

Vežba je korisna za: stomačne mišiće



D 14. Sit-ups auf dem Schrägbrett

Ausgangsposition: Stellen Sie die Fußpolster entsprechend Ihrer Unterschenkellänge ein. Die Füße werden hinter den Fußpolstern fixiert und der Oberkörper in Rücklage gebracht. Die Fingerspitzen zeigen zum Hinterkopf.



Bewegungsausführung: Oberkörper aufrichten und senken. NICHT mit den Händen im Nacken ziehen.

Beanspruchte Muskulatur: Bauchmuskulatur, Hüftbeuger, Beinstrecker

GB 14. Sit-ups on inclined bench

Starting position: Adjust the foot rest to suit the length of your lower thigh. Lock the feet behind the foot rests and lower your body into a reclining position. The tips of the fingers point towards the back of the head.

Exercise: Raise the upper body and lower again. Do NOT pull the head upwards with the hands.

Benefits: Stomach muscles, hip flexors, leg extensors

F 14. Relevé de buste sur la planche abdominale

Position initiale : Réglez les mousses cale-pieds en fonction de la longueur de vos jambes. Calez bien vos pieds puis inclinez votre buste en arrière, vos mains sur la nuque. Les bouts des doigts sont orientés vers l'arrière de la tête.

Mouvement : Redressez le buste. Répétez l'exercice. Ne PAS tirer avec les mains dans la nuque.

Muscles sollicités : Les abdominaux, les ischios jambes

NL 14. Sit-ups op de schuine bank

Uitgangspositie: stel de voetkussens in overeenstemming met de lengte van uw onderbenen in. De voeten worden achter de voetkussens gefixeerd en het bovenlichaam wordt in ruglig gebracht. De vingertoppen zijn aan het achterhoofd.

Provedení pohybu: het bovenlichaam oprichten en laten zakken. NIET met de handen in de nek trekken.

Gebruikte spieren: buikspieren, heupbuigers, beenstrekkers

E 14. Sit-ups en el banco inclinado

Posición inicial: ajuste el reposapiés de acuerdo a la longitud de sus piernas. Los pies se sujetan detrás de los reposapiés y el tronco se coloca apoyando la espalda en el banco. Las puntas de los dedos de la mano se dirigen hacia la nuca.

Movimiento: levantar y bajar el tronco. NO empujar la nuca con las manos. **Músculos solicitados:** abdominales, psoas-iliaco, cuádriceps

I 14. Sit-up sulla panca inclinata

Posizione di partenza: Regolare l'appoggio per i piedi a seconda della lunghezza delle proprie gambe. Tenere fermi i piedi dietro l'appoggio ed inclinare il busto all'indietro. Le punte delle dita sono orientate verso l'occipite.

Esecuzione del movimento: raddrizzare il busto e riabbassarlo. NON tirare la nuca con le mani. **Muscolatura sollecitata:** addominali, flessori del bacino, estensori delle gambe



PL 14. Bruszki na ławce skośnej

Pozycja wyjściowa: ustawić uchwyty pod stopy odpowiednio do długości naszych ud. Stopy unieruchamiać w uchwytach i kładziemy się na plecach. Czubki palców skierowane są w stronę tylnej części głowy.

Wykonywanie ruchów: podnosimy i opuszczamy tułów. NIE ciągnąć rękoma za kark. **Obciążone mięśnie:** mięśnie brzucha, mięsień biodrowo-lędźwiowy, mięsień czworogłowy uda

P 14. Abdominais tradicionais sobre prancha inclinada (Sit-up)

Posição inicial: ajuste o apoio dos pés de acordo com o comprimento das pernas. Prenda os pés atrás do respectivo apoio e incline o tronco para trás. As pontas dos dedos apontam para a nuca.

Execução do movimento: eleve e baixe o tronco. NÃO puxe o pescoço com as mãos. **Músculos trabalhados:** músculos abdominais, músculos flexores do quadril, músculos tensores das pernas

DK 14. Situps på skrå bæk

Udgangsstilling: Indstil fodstøtterne i forhold til længden på dine underben. Fikser fødder bagved støtterullerne og læg dig med ryggen på bænken. Fingerspidsene peger ind mod baghovedet.

Øvelse: Løft overkroppen og sænk den igen. Du må IKKE løfte nakken op med hænderne.

Muskler, der trænes: Mavemuskler, hoftebøjere, benenes strækemuskler

CZ 14. Sit-up na šikmé lavici

Výchozí poloha: Nastavte si polstrované opěrky nohou v souladu s délkou Vašich holéní. Nohy opřete za polstrovanými opěrkami a horní části těla se položte dozadu. Špičky prstů směřují k zátylku.

Provedení pohybu: Vztyče a spusťte dolů horní část těla. NEPŘITAHUJTE se rukama v zátylku.

Namáhané svalstvo: Břišní svalstvo, kyčelní ohýbače, napínače nohou

RUS 14. Поднимание туловища в положение сидя из положения лежа на наклонной скамье

Исходное положение: Установите упор для ног по длине своей голени. Зафиксируйте ноги за упорами для ног, примите положение лежа на спине. Кончики пальцев направлены к затылку.

Выполнение: Поднимите и опустите верхнюю часть туловища. НЕ тяните руками за шею.

Задействованные мышцы: брюшные мышцы, задняя группа мышц бедра, мышцы-разгибатели

SRB 14. Podizanje na nagnutoj spravi u sedećem položaju

Položaj za početak vežbanja: Podesite naslon za noge tako da odgovara dužini donjeg dela vaše butine. Postavite noge ispod naslona za noge i spusnite ga u položaj za naginjanje. Vrhovi prstiju okrenuti su prema potiljku glave.

Vežba: Podignite gornji deo tela i ponovo se spusnite. NE podizajte glavu gore zajedno s rukama. **Vežba je korisna za:** stomačne mišiće, pregibne mišiće bedara, mišiće ekstenzora nogu



D 15. Sit-ups auf dem Schrägbrett mit Drehung

Ausgangsposition: Stellen Sie die Fußpolster entsprechend Ihrer Unterschenkellänge ein. Die Füße werden hinter den Fußpolstern fixiert und der Oberkörper in Rücklage gebracht. Die Fingerspitzen zeigen zum Hinterkopf.

Bewegungsausführung: Oberkörper nach rechts gedreht aufrichten. Oberkörper senken und wieder nach links gedreht aufrichten. NICHT mit den Händen im Nacken ziehen. **Beanspruchte Muskulatur:** Bauchmuskulatur, schräge Bauchmuskulatur, Hüftbeuger, Beinstrecker

GB 15. Sit-ups on inclined bench, varied

Starting position: Adjust the foot rest to suit the length of your lower thigh. Lock the feet behind the foot rests and lower your body into a reclining position. The tips of the fingers point towards the back of the head.

Exercise: When raising the torso into an upright position turn slowly to the right (not any further as shown). Lower torso and then repeat for left hand side. Do NOT pull the head upwards with the hands.

Benefits: Stomach and abdominal muscles, hip flexors, leg extensors

F 15. Relevé de buste avec rotation sur la planche abdominale

Position initiale : Réglez les mousses cale-pieds en fonction de la longueur de vos jambes. Calez bien vos pieds puis inclinez votre buste en arrière, vos mains sur la nuque. Les bouts des doigts sont orientés vers l'arrière de la tête. **Mouvement :** Redressez le buste en effectuant une rotation vers la droite. Répétez l'exercice en alternant les rotations Droite-Gauche. Ne PAS tirer avec les mains dans la nuque.

Muscles sollicités : Les abdominaux, muscles obliques, les ischios jambier

NL 15. Sit-ups op de schuine bank met draaibeweging

Uitgangspositie: stel de voetkussens in overeenstemming met de lengte van uw onderbenen in. De voeten worden achter de voetkussens gefixeerd in het bovenlichaam wordt in ruglig gebracht. De vingertoppen zijn aan het achterhoofd.

Bewegingsuitvoering: het bovenlichaam naar rechts gedraaid oprichten. Het bovenlichaam laten zakken en weer naar links gedraaid oprichten. NIET met de handen in de nek trekken. **Gebruikte spieren:** buikspieren, schuine buikspieren, heupbuigers, beenstrekkers

E 15. Sit-ups en el banco inclinado con rotación

Posición inicial: ajuste el reposapiés de acuerdo a la longitud de sus piernas. Los pies se sujetan detrás de los reposapiés y el tronco se coloca apoyando la espalda en el banco. Las puntas de los dedos de la mano se dirigen hacia la nuca.

Movimiento: levantar el tronco girado hacia la derecha. Bajar el tronco y volverlo a levantar girado hacia la izquierda. NO empujar la nuca con las manos. **Músculos solicitados:** abdominales, abdominales oblicuos, psoas ilíaco, cuádriceps

I 15. Sit-up sulla panca inclinata con rotazione

Posizione di partenza: Regolare l'appoggio per i piedi a seconda della lunghezza delle proprie gambe. Tenere fermi i piedi dietro l'appoggio ed inclinare il busto all'indietro. Le punte delle dita sono orientate verso l'occipite.

Esecuzione del movimento: raddrizzare il busto ruotandolo verso destra. Riabbassare il busto e riaddrizzarlo ruotandolo verso sinistra. NON tirare la nuca con le mani. **Muscolatura sollecitata:** addominali, addominali obliqui, flessori del bacino, estensori delle gambe



PL 15. Bruszki na ławce skośnej z rozciąganiem

Pozycja wyjściowa: ustawić uchwyty pod stopy odpowiednio do długości naszych ud. Stopę unieruchamiamy w uchwytach i kładziemy się na plecach. Czubki palców skierowane są w stronę tylniej części głowy.

Wykonywanie ruchów: unosimy tułów skręcając go równocześnie w prawo. Opuszczamy tułów i ponownie podnosimy skręcając go w lewo. NIE ciągnąć ręki za kark. **Obciążone mięśnie:** mięśnie brzucha, mięśnie skośne brzucha, mięsień udowo-lędźwiowy, mięsień czworogłowy uda

P 15. Abdominais tradicionais sobre prancha inclinada, com rotação

Posição inicial: ajuste o apoio dos pés de acordo com o comprimento das pernas. Prenda os pés atrás do respectivo apoio e incline o tronco para trás. As pontas dos dedos apontam para a nuca.

Execução do movimento: eleve o tronco para a direita. Baixe o tronco e volte a elevá-lo para a esquerda. NÃO puxe o pescoço com as mãos.

Músculos trabalhados: músculos abdominais, músculos abdominais oblíquos, músculos flexores do quadril, músculos tensores das pernas

DK 15. Situps på skrå bænk med drejning

Udgangsstilling: Indstil fodstøtterne i forhold til længden på dine underben. Fixer foderne bag støtterullerne og læg dig med ryggen på bænken. Finger-spidserne peger ind mod baghovedet.

Øvelse: Drej overkroppen til højre, mens du løfter overkroppen. Sæk overkroppen og løft overkroppen igen, mens du drejer den til venstre. Du må IKKE løfte nakken op med hænderne. **Muskler, der trænes:** Mavemuskler, skrå mavemuskler, hoftebøjere, benenes strækemuskler

CZ 15. Sit-up na šikmé lavici s otočením

Výchozí poloha: Nastavte si polstrované opěrky nohou v souladu s délkou Vašich holéní. Nohy opřete za polstrovanými opěrkami a horní částí těla se položte dozadu. Špičky prstů směřují k zátyliku.

Provedení pohybu: Horní část těla vztáče s otočením doprava. Spusťte horní část těla dolů a napříme se opět s otočením doleva. NEPŘÍTAHUJTE se rukama v zátyliku. **Namáhané svalstvo:** Břišní svalstvo, šikmě břišní svalstvo, kyčelní ohýbače, napínací nohou

RUS 15. Поднимание туловища в положение сидя из положения лежа с поворотом на наклонной

Исходное положение: Установите упор для ног по длине своей голени. Зафиксируйте ноги за упорами для ног, примите положение лежа на спине. Кончики пальцев направлены к затылку.

Выполнение: Поднимите верхнюю часть туловища с поворотом вправо. Опустите верхнюю часть туловища и снова поднимите с поворотом влево. НЕ тяните руками за шею.

Задействованные мышцы: брюшные мышцы, косые мышцы живота, задняя группа мышц бедра, мышцы-разгибатели

SRB 15. Podizanje na nagnutoj spravi u sedećem položaju i okretom u stranu

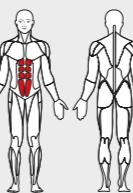
Položaj za početak vežbanja: Podesite naslon za noge tako da odgovara dužini donjeg dela vaše butine. Postavite noge ispod naslona za noge i spusnite ga u položaj za nagnjanje. Vrhovi prstiju okrenuti su prema potiljku glave.

Vežba: Podignite gornji deo tela (torzo) u uspravan položaj okrenuti udesno. Ponovo spustite torzo i podignite ga u uspravan položaj okrenuti u levo. NE podignite glavu gore zajedno s rukama. **Vežba je korisna za:** stomačne i abdominalne mišiće, pregibne mišiće bedara, mišiće ekstenzore nogu



D 16. Beinheben gebeugt

Ausgangsposition: Rückenlage auf dem Auflagepolster. Die Hände umfassen die Beinpolster. Die Beine sind in den Kniegelenken 90° gebeugt.



Bewegungsausführung: Becken aufrichten, Lendenwirbelsäule einrollen, Knie zum Oberkörper anheben und wieder absenken.

Beanspruchte Muskulatur: Bauchmuskulatur

GB 16. Knee upward pull

Starting position: Lie down on the padded surface. The hands grasp the leg rest. The legs are bent to a 90° angle at the knees.

Exercise: Raise pelvis, raise lower back, lift knees towards upper body and lower again.

Benefits: Stomach muscles

F 16. Lever les jambes pliées

Position initiale : Allongé de dos sur la planche capitonnée. Les mains empoignent les manchons pour jambes. Celles-ci sont fléchies à 90° aux genoux.

Mouvement : Redresser le bassin, enrouler la bas de la colonne vertébrale, lever le genou vers le haut du corps et l'abaisser à nouveau.

Muscles sollicités : Abdominaux

NL 16. Benen optillen gebogen

Uitgangspositie: ruglig op het steunkussen. De handen omvatten de beenkussens. De knieën zijn 90° gebogen.

Bewegingsuitvoering: bekken oprichten, lendenwervelkolom oprollen, knieën tot het bovenlichaam optillen en weer laten zakken.

Gebruikte spieren: buikspieren

E 16. Levantar las piernas flexionadas

Posición inicial: apoyar la espalda sobre el asiento. Las manos agarran el reposapiernas. Las piernas están flexionadas en ángulo recto por las rodillas.

Movimiento: alzar la pelvis, enrollar las vértebras lumbares, levantar las rodillas hacia el tronco y volver a bajarlas.

Músculos solicitados: abdominales

I 16. Sollevamento a gambe piegate

Posizione di partenza: distendersi con la schiena sull'imbottitura di sostegno. Le mani afferrano l'appoggio per le gambe. Le gambe sono piegate a 90° a livello delle ginocchia.

Esecuzione del movimento: raddrizzare il bacino, arrotolare la colonna vertebrale (zona lombare), sollevare le ginocchia verso il busto e riabbassarle.

Muscolatura sollecitata: addominali



PL 16. Unoszenie ugętych nóg

Pozycja wyjściowa: kładziemy się na ławce na plecach. Ręce obejmują uchwyty pod nogi. Nogi uginamy w kolana pod kątem 90°.

Wykonywanie ruchów: unosimy biodrnicę, zwijamy lędźwiowy odcinek kregostupa, unosimy kolana do tułowia i ponownie opuszczamy.

Obciążone mięśnie: mięśnie brzucha

P 16. Elevação das pernas dobradas

Posição inicial: deite-se de costas sobre a prancha acolchoada. As mãos seguram no apoio para as pernas. Dobre os joelhos a 90°.

Execução do movimento: eleve a bacia, encoste a coluna lombar, levante os joelhos para o tronco e volte a baixá-los.

Músculos trabalhados: músculos abdominais

DK 16. Benløft med bøjede ben

Udgangsstilling: Læg dig på ryggen på bænken. Tag fat i benstøtterne med hænderne. Bøj knæene 90°.

Øvelse: Løft op i bækkonet, rund den nederste del af rygsøjlen, løft knæene op mod overkroppen og sænk dem igen.

Muskler, der trænes: Mavemuskler

CZ 16. Zvedání pokřcených nohou

Výchozí poloha: Poloha na zádech na polstrovaní lavice. Ruce se drží za opěrky nohou. Nohy pokřceny v kolennou po úhlem 90°.

Provedení pohybu: Nadzvedněte pánev, přitáhněte bederní páter, kolena zvedněte k horní části těla a opět spusťte zpět.

Namáhané svalstvo: Břišní svalstvo

RUS 16. Поднимание согнутых ног

Исходное положение: Лягте спиной на мягкую опору. Возьмитесь обеими руками за упоры для ног. Ноги согнуты в коленях на 90°.

Выполнение: Поднимите таз, согните поясницу, поднимите колени к верхней части туловища и снова опустите.

Задействованные мышцы: брюшные мышцы

SRB 16. Podizanje kolena

Položaj za početak vežbanja: Nagnite se na postavljenoj površini. Rukama uhvatite naslove za noge. Savijte noge pod uglom od 90°.

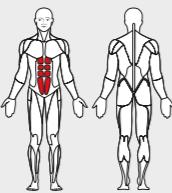
Vežba: Podignite karlicu, podignite donji deo leđa, podignite kolema prema gornjem delu tela i ponovo ih spusnite.

Vežba je korisna za: stomačne mišiće



D 17. Beckenheben

Ausgangsposition: Rückenlage auf dem Auflagepolster. Die Hände umfassen die Beinpolster. Die Hüfte ist um 90° gebeugt, die Beine sind fast gestreckt und sind senkrecht.



Bewegungsausführung: Becken anheben und wieder senken. Beine dabei senkrecht halten.

Beanspruchte Muskulatur: Bauchmuskulatur

GB 17. Pelvis lift

Starting position: Lie down on the padded surface. The hands grasp the leg rest. The hips are bent at 90°, the legs are almost stretched in the vertical position.

Exercise: Raise and lower the pelvis area. Keep the legs in the vertical position.

Benefits: Stomach muscles

F 17. Lever de bassin

Position initiale : Allongez-vous, votre dos sur la planche capitonnée. Vos mains empoignent les manchons en mousse. La hanche est penchée à 90°, les jambes étant presque en extension et à la verticale.

Mouvement : Relevez vos jambes et le bassin légèrement. Fléchissez vos genoux et revenez ensuite en position initiale.

Muscles sollicités : Abdominaux

NL 17. Bekken optillen

Uitgangspositie: ruglig op het steunkussen. De handen omvatten de beenkussens. De heupen bevinden zich in een hoek van 90°, de benen zijn bijna gespreid en verticaal.

Bewegingsuitvoering: bekken optillen en weer laten zakken. Benen daarbij verticaal houden.

Gebruikte spieren: buikspieren

E 17. Levantar la pelvis

Posición inicial: apoyar la espalda sobre el asiento. Las manos agarran el reposapiernas. La cadera está flexionada en ángulo recto, las piernas están casi extendidas y en posición vertical.

Movimiento: levantar la pelvis y volverla a bajar. Mantener las piernas en posición vertical.

Músculos solicitados: abdominales

I 17. Sollevamento del bacino

Posizione di partenza: distendersi con la schiena sull'imbottitura di sostegno. Le mani afferrano l'appoggio per le gambe. Il bacino è piegato a 90°, le gambe sono quasi distese e in posizione verticale.

Esecuzione del movimento: sollevare il bacino e riabbassarlo tenendo contemporaneamente le gambe in posizione verticale.

Muscolatura sollecitata: addominali



PL 17. Unoszenie miednicy

Pozycja wyjściowa: kładziemy się na ławce na plecach. Dlonie obejmują uchwyty pod nogi. Uginamy biodra pod kątem 90°, nogi są prawie wyprostowane i wyciągnięte do pozycji pionowej.

Wykonywanie ruchów: unosimy miednicę i ponownie opuszczamy. Nogi trzymamy przy tym w pozycji pionowej.

Obciążone mięśnie: mięśnie brzucha

P 17. Elevação da bacia

Posição inicial: deite-se de costas sobre a prancha acolchoada. As mãos seguram no apoio para as pernas. Dobre os quadris a 90°, estique as pernas, mas não totalmente, e mantenha-as na vertical.

Execução do movimento: eleve e baixe a bacia. Mantenha as pernas na vertical.

Músculos trabalhados: músculos abdominais

DK 17. Bækkenløft

Udgangsstilling: Læg dig på ryggen på bænken. Tag fat i benstøtterne med hænderne. Bøj hoften 90°, benene skal være svagt bøjede i lodret stilling.

Øvelse: Løft bækkenet og sænk det igen. Benene skal være lodrette.

Muskler, der trænes: Mavemuskler

CZ 17. Zvedání pánev

Výchozí poloha: Poloha na zádech na polstrování lavice. Ruce se drží za opěrky nohou. Kýčle ohnuty v úhlů 90°, nohy téměř nataženy a kolmo zvednutý.

Provedení pohybu: Zvedněte pánev a opět ji spusťte dolů. Nohy přitom držte kolmo.

Namáhané svalstvo: Břišní svalstvo

RUS 17. Поднимание таза

Исходное положение: Лягте спиной на мягкую опору. Возьмитесь обеими руками за упоры для ног. Бедра согнуты на 90°, ноги почти выпрямлены и находятся в вертикальном положении.

Выполнение: Поднимите таз и снова опустите. При этом удерживайте ноги в вертикальном положении.

Задействованные мышцы: брюшные мышцы

SRB 17. Podizanje karlice

Položaj za početak vežbanja: Nagnite se na postavljenoj površini. Rukama uhvatite naslove za noge. Savijte kuk pod uglovom od 90° i ispružite noge u vertikalnom položaju.

Vežba: Podignite i spustite karlicu. Noge držite u vertikalnom položaju.

Vežba je korisna za: stomačne mišiće



D 18. Klappmesser mit gebeugten Beinen sitzend

Ausgangsposition: Sitz auf dem Auflagepolster. Die Hände umfassen die Beinpolster. Hüft- und Kniegelenke sind in einem 90° Winkel gebeugt.

Bewegungsausführung: Streckbewegung der Hüfte und der Kniegelenke. Danach beugen der Hüfte und Knie in die Ausgangsposition.

Beanspruchte Muskulatur: Bauchmuskulatur, Hüftbeuger, Beinstrecker

GB 18. Bent legs, jack-knife, seated

Starting position: Sit down on top of the bench. The hands grasp the leg rest. The hip and knee joints are bent at a 90° angle.

Exercise: Stretching movement of the hips and knee joints. Then bend hips and knees back into starting position.

Benefits: Stomach muscles, hip flexors, leg extensors

F 18. Rabattement assis les jambes penchées

Position initiale : Assis sur la planche capitonnée. Les mains empoignent les manchons capitonnés pour les jambes. Hanches et genoux fléchis à 90°

Mouvement : Étendre les hanches et les genoux. Flétrir ensuite hanches et genoux dans la position initiale.

Muscles sollicités : Les abdominaux, muscles de flexion des hanches, muscles d'extension des jambes

NL 18. Knipmes met gebogen benen zittend

Uitgangspositie: zitten op het steunkussen. De handen omvatten de beenkussens. De heupen en knieën zijn 90° gebogen.

Bewegingsuitvoering: strekbeweging van de heupen en knieën. Daarna de heupen en knieën terug in de uitgangspositie brengen.

Gebruikte spieren: buikspieren, heupbuigers, beenstrekkers

E 18. Posición en navaja sentada con piernas flexionadas

Posición inicial: sentarse sobre el extremo del asiento. Las manos agarren el reposapiernas. Las articulaciones de la cadera y de las rodillas están flexionadas en ángulo recto.

Movimiento: movimiento de extensión de la cadera y de las rodillas. Después la cadera y las rodillas se flexionan a la posición inicial.

Músculos solicitados: abdominales, psoas-iliaco, cuádriceps

I 18. Jack-knife con le gambe piegate da seduti

Posizione di partenza: sedersi sull'imbottitura di sostegno. Le mani afferanno l'appoggio per le gambe. Le articolazioni del bacino e delle gambe sono piegate a 90°.

Esecuzione del movimento: stirare il bacino e le ginocchia. Successivamente flettere il bacino e le ginocchia nella posizione di partenza.

Muscolatura sollecitata: addominali, flessori del bacino, estensori delle gambe



PL 18. „Scyzoryk” z ugiętymi nogami, z pozycji siedzącej

Pozycja wyjściowa: siadamy na ławce. Dlonie obejmują uchwyty pod nogi. Biodra i kolana są ugięte pod kątem 90°.

Wykonywanie ruchów: prostujemy biodra i kolana. Następnie uginamy biodra i kolana do pozycji wyjściowej.

Obciążone mięśnie: mięśnie brzucha, mięsień biodrowo-lędźwiowy, mięsień czworogłowy uda

P 18. Abdominal com encolhimento de pernas, sentado

Posição inicial: sente-se na prancha acolchoada. As mãos seguram no apoio para as pernas. Dobre os quadris e os joelhos num ângulo de 90°.

Execução do movimento: estique os quadris e os joelhos. De seguida, dobre os quadris e os joelhos, voltando à posição inicial.

Músculos trabalhados: músculos abdominais, músculos flexores do quadril, músculos tensos das pernas

DK 18. Jackknives med bøjede ben, siddende

Udgangsstilling: Sæt dig på bænken. Tag fat i benstøtterne med hænderne. Hofte og knæ er bøjet i en 90° vinkel.

Øvelse: Stræk ud i hofte og knæ. Bøj så hofte og knæ tilbage til udgangsstillingen.

Muskler, der trænes: Mavemuskler, hoftebøjere, benenes strækemuskler

CZ 18. Sklapovačky s pokrčenými nohami v sedu

Výchozí poloha: Poloha na zádech na polstrování lavice. Ruce se drží za opěrky nohou. Kyčelní a kolenní klouby ohnuty v úhlů 90°.

Provedení pohybu: Protažení pánev a kolenních kloubů. Potom ohnuty pánev a kolena do výchozí polohy.

Namáhané svalstvo: Břišní svalstvo, kyčelní ohýbače, napínáče nohou

RUS 18. Выпрямление согнутых ног в положении сидя

Исходное положение: Сядьте на мягкую опору. Возьмитесь обеими руками за упоры для ног. Тазобедренные суставы и колени согнуты на 90°.

Выполнение: Выпрямите бедра и колени. Затем следует сгибание бедер и колен в исходное положение.

Задействованные мышцы: брюшные мышцы, задняя группа мышц бедра, мышцы-разгибатели

SRB 18. Savijanje podignutih nogu u sedećem položaju

Položaj za početak vežbanja: Sednite na postavljenu površinu. Rukama uhvatite naslove za noge. Kukovi i kolena su savijeni pod uglom od 90°.

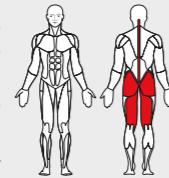
Vežba: Istegnite kukove i kolena. Zatim vratite kukove i kolena u početni položaj.

Vežba je korisna za: stomačne mišiće, pregibne mišiće bedara, mišiće ekstenzore nogu



D 19. Beinrückheben

Ausgangsposition: Bauchlage auf dem Auflagepolster. Die Hüfte befindet sich auf Höhe der Knieauflage. Die Hände fassen das Auflagepolster. Hüfte und Beine sind gestreckt.



Bewegungsausführung: Senken und heben der Beine ergeben einen Bewegungszyklus.

Beanspruchte Muskulatur: Gesäßmuskulatur, Rückenstrekker, Beinbeuger

GB 19. Leg lifts, backwards

Starting position: Lie facing the bench. Level hips with the knee support. Grasp the board with both hands. Legs stretched.

Exercise: Raise the legs and then lower them again gently.

Benefits: Seat muscles, back extensors, leg flexors

F 19. Relever les jambes

Position initiale : Couché, le ventre sur la planche, les hanches à hauteur du repose-genoux. Les mains empoignent la planche. Etendre hanches et jambes.

Mouvement : Baisser et lever les jambes forment un cycle de mouvements.

Muscles sollicités : Muscles des fesses, muscles d'extension du dos, muscles de flexion des jambes

NL 19. Benen achterwaarts optillen

Uitgangspositie: buiklig op het steunkussen. De heupen bevinden zich ter hoogte van de kniesteunen. De handen omvatten het steunkussen. Heupen en benen zijn gestrekt.

Bewegingsuitvoering: optillen en laten zakken van de benen resulteren in een bewegingscyclus.

Gebruikte spieren: bilspieren, rugstrekkers, beenbuigers

E 19. Levantar las piernas hacia atrás

Posición inicial: apoyarse boca abajo sobre el banco. La cadera se encuentra a la altura del reposapiernas. Las manos agarran el banco. La cadera y las piernas están extendidas.

Movimiento: bajar y subir las piernas constituye un movimiento cílico.

Músculos solicitados: glúteos, sacro lumbar, flexor

I 19. Sollevamento gambe

Posizione di partenza: distendersi con il ventre sull'imbottitura di sostegno. Il bacino si trova all'altezza del supporto per le ginocchia. Le mani afferano l'imbottitura di sostegno. Il bacino e le gambe sono distesi.

Esecuzione del movimento: il sollevamento e l'abbassamento delle gambe formano un ciclo di movimento.

Muscolatura sollecitata: muscolatura dei glutei, estensori del dorso, flessori delle gambe



PL 19. Unoszenie nóg do tyłu

Pozycja wyjściowa: kładziemy się na ławce na brzuchu. Biodra znajdują się na wysokości podpórki pod kolana. Dlonie obejmują ławkę. Biodra i nogi są wyprostowane.

Wykonywanie ruchów: cykl ruchów składa się z unoszenia i opuszczania nóg.

Obciążone mięśnie: mięśnie pośladków, mięsień najszerszy grzbietu, mięsień dwugłowy uda

P 19. Elevação das pernas, atrás

Posição inicial: deite-se de barriga para baixo sobre a prancha acolchoada, de maneira que os quadris fiquem ao nível do apoio para os joelhos. As mãos seguram na prancha acolchoada. Estique os quadris e as pernas.

Execução do movimento: baixe e eleve as pernas, formando um ciclo de movimentos.

Músculos trabalhados: músculos glúteos, músculo erector da espinha, músculos flexores das pernas

DK 19. Benløft, bagud

Udgangsstilling: Læg dig på maven på bænken. Hoften er på højde med knæstøften. Tag fat i bænken med hænderne. Hofte og ben skal være strakte.

Øvelse: Sænk og løft benene igen.

Muskler, der trænes: Sædemuskler, rygstrækere, benbøjere

CZ 19. Zvedání nohou dozadu

Výchozí poloha: Poloha na bříše na polstrování lavice. Pánev umístěna ve výši podpěry kolen. Ruce se přidržují polstrování lavice. Pánev a nohy nataženy.

Provedení pohybu: Pokládání a zvedání nohou udává cyklus pohybu.

Namáhané svalstvo: Hýdzové svalstvo, zádové svalstvo, ohýbače nohou

RUS 19. Поднимание ног назад

Исходное положение: Лягте животом на мягкую опору. Бедра находятся на уровне упоров для колен. Руки держатся за мягкую опору. Бедра и ноги выпрямлены.

Выполнение: Опускание и поднимание ног образуют циклическое движение.

Задействованные мышцы: ягодичные мышцы, мышца-выпрямитель тазобедренного сустава, мышцы-сгибатели

SRB 19. Podizanje nogu unazad

Položaj za početak vežbanja: Okrenite se i lezite licem okrenuti na površinu za vežbanje. Izravnajte kukove oslanjajući se na noge. Uhvativate ploču s obema rukama. Ispružite noge.

Vežba: Polako podignite i spustite noge.

Vežba je korisna za: mišići stražnjice, mišići ekstenzore leđa, pregibne mišiće nogu



D 20. Hüftstrecken aus der Bauchlage

Ausgangsposition: Bauchlage auf dem Auflagepolster. Die Hüfte befindet sich auf Höhe der Knieauflage. Die Hände fassen das Auflagepolster. Hüft- und Kniegelenke sind in einem 90° Winkel gebeugt.

Bewegungsausführung: Streckung der Hüfte und der Kniegelenke. Danach beugen der Hüfte und Knie in die Ausgangsposition

Beanspruchte Muskulatur: Gesäßmuskulatur, Rückenstrekker, Beinbeuger

GB 20. Hip stretch, face down

Starting position: Lie facing the bench. Level hips with the knee support. Grasp the board with both hands. Hips and knees bent at 90°.

Exercise: Straighten hips and knees and bend again into the starting position. **Benefits:** Seat muscles, back extensors, leg flexors

F 20. Extension des hanches en partant du ventre

Position initiale : Couché, le ventre sur la planche, les hanches à hauteur du repose-genoux. Les mains empoignent la planche. Hanches et genoux forment un angle de 90°.

Mouvement : Étendre hanches et genoux, puis les plier pour les ramener dans la position de départ. **Muscles sollicités :** Muscles des fesses, d'extension du dos, de flexion des jambes

NL 20. Heupen strekken vanuit buiklig

Uitgangspositie: buiklig op het steunkussen. De heupen bevinden zich ter hoogte van de kniesteunen. De handen omvatten het steunkussen. Heupen en benen zijn in een hoek van 90° gebogen.

Bewegingsuitvoering: strekken van de heupen en knieën. Daarna de heupen en knieën terug in de uitgangspositie brengen.

Gebruikte spieren: bilspieren, rugstrekkers, beenbuigers

E 20. Estirar cadera en posición boca abajo

Posición inicial: boca abajo sobre el banco. La cadera se encuentra a la altura del reposapiernas. Las manos se agarran al banco. Las articulaciones de la cadera y de la rodilla están flexionadas en ángulo recto.

Movimiento: estiramiento de la articulación de la cadera y de las rodillas. Despues se flexionan la cadera y las rodillas a la posición inicial

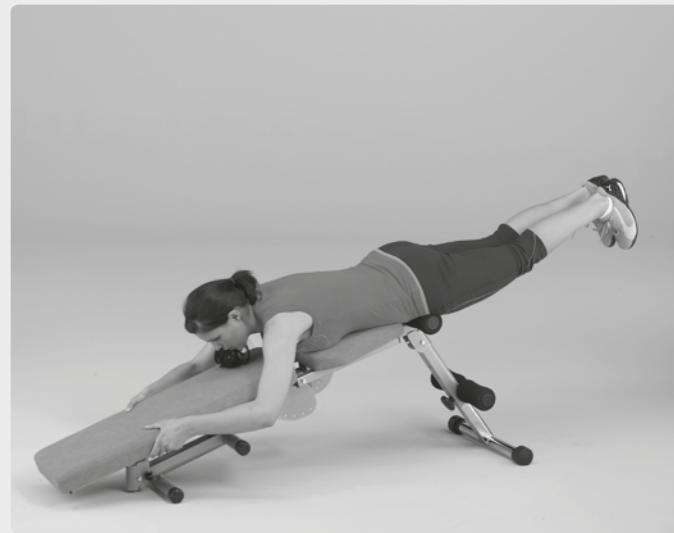
Músculos solicitados: glúteos, sacro lumbar, flexor

I 20. Stiramento del bacino sul ventre

Posizione di partenza: distendersi con il ventre sull'imbottitura di sostegno. Il bacino si trova all'altezza del supporto per le ginocchia. Le mani afferano l'imbottitura di sostegno. Il bacino e le gambe sono piegate a 90°.

Esecuzione del movimento: stirare il bacino e le ginocchia. Successivamente flettere il bacino e le ginocchia nella posizione di partenza.

Muscolatura sollecitata: muscolatura dei glutei, estensori del dorso, flessori delle gambe



PL 20. Prostowanie bioder leżąc na brzuchu

Pozycja wyjściowa: kładziemy się na ławce na brzuchu. Biodra znajdują się na wysokości podpórki pod kolana. Dlonie chwytają ławkę. Biodra i kolana są ugięte pod kątem 90°.

Wykonywanie ruchów: prostujemy biodra i kolana. Następnie uginamy biodra i kolana do pozycji wyjściowej

Obciążone mięśnie: mięśnie pośladków, mięsień najszerszy grzbietu, mięsień dwugłowy uda

P 20. Extensão dos quadris, de barriga para baixo

Posição inicial: deite-se de barriga para baixo sobre a prancha acolchoada, de maneira que os quadris fiquem ao nível do apoio para os joelhos. As mãos seguram na prancha acolchoada. Dobre os quadris e os joelhos num ângulo de 90°.

Execução do movimento: estique os quadris e os joelhos. De seguida, dobre os quadris e os joelhos, voltando à posição inicial

Músculos trabalhados: músculos glúteos, músculo erector da espinha, músculos flexores das pernas

DK 20. Hoftestræk, liggende på maven

Udgangsstilling: Læg dig på maven på bænken. Hoften er på højde med knæstøften. Tag fat i bænken med hænderne. Hofte og knæ er bøjte i en 90° vinkel.

Øvelse: Stræk hofte og knæ. Bøj så hofte og knæ tilbage til udgangsstillingen.

Muskler, der trænes: Sædemuskler, rygstrækere, benbøjemer

CZ 20. Protahování kyčlí z polohy na břichu

Výchozí poloha: Poloha na bříše na polstrování lavice. Pánev umístěna ve výši podpěry kolen. Ruce se přidržují polstrování lavice. Kyčelní a kolenní klouby ohnuty v úhlu 90°.

Provedení pohybu: Protažení pánve a kolenních kloubů. Potom ohnutí pánev a kolena do výchozí polohy.

Namáhané svalstvo: Hýdzové svalstvo, zádové svalstvo, ohýbače nohou

RUS 20. Выпрямление бедер из положения лежа на животе

Исходное положение: Лягте животом на мягкую опору. Бедра находятся на уровне упоров для колен. Руки держатся за мягкую опору. Бедра и колени согнуты на 90°.

Выполнение: Выпрямите бедра и колени. Затем следует сгибание бедер и колен в исходное положение.

Задействованные мышцы: ягодичные мышцы, мышца-выпрямитель туловища, мышцы-сгибатели

SRB 20. Istezanje bokova, lice okrenuto prema dole

Položaj za početak vežbanja: Okrenite se i lezite licem okrenuti na površinu za vežbanje. Izravnajte kukove oslanjajući se na noge. Uhvativate ploču s obema rukama. Kukovi i kolena su savijeni pod ugлом od 90°.

Vežba: Istezajte kukove i kolena. I ponovo ih vratite u početni položaj.

Vežba je korisna za: mišići stražnjice, mišići ekstenzore leđa, pregibne mišiće nogu

D	Trainingstabelle	S Satzzahl	W Wiederholungen	G Gewicht (kg)
GB	Training table	S Number of sets	W Repetitions	G Weight (kg)
F	Tableau d'entraînement	S Nombre de séances	W Répétitions	G Poids (kg)
NL	Trainingstabel	S Aantal sets	W Herhalingen	G Gewicht (kg)
E	Tabla de entrenamiento	S Ciclos	W Repeticiones	G Peso (kg)
I	Tabella di addestramenti	S Numero di sedute	W Ripetizioni	G Peso (kg)
PL	Tabela treningowa	S Liczba serii	W Powtórzenia	G Waga (kg)
P	Tabela de treino	S Número de séries	W Repetições	G Peso (kg)
DK	Træningstabel	S Antal sæt	W Gentagelser	G Vægt (kg)
CZ	Tréninková tabulka	S Po et sad	W Opakování	G Zát ž (kg)
RUS	Таблица тренировок	S Количество подходов	W Повторы	G Вес (кг)
SRB	Tabela treninga	S Broj serija	W Ponavljanja	G Težina (kg)

D	Trainingstabelle	S Satzzahl	W Wiederholungen	G Gewicht (kg)
GB	Training table	S Number of sets	W Repetitions	G Weight (kg)
F	Tableau d'entraînement	S Nombre de séances	W Répétitions	G Poids (kg)
NL	Trainingstabel	S Aantal sets	W Herhalingen	G Gewicht (kg)
E	Tabla de entrenamiento	S Ciclos	W Repeticiones	G Peso (kg)
I	Tabella di addestramenti	S Numero di sedute	W Ripetizioni	G Peso (kg)
PL	Tabela treningowa	S Liczba serii	W Powtórzenia	G Waga (kg)
P	Tabela de treino	S Número de séries	W Repetições	G Peso (kg)
DK	Træningstabel	S Antal sæt	W Gentagelser	G Vægt (kg)
CZ	Tréninková tabulka	S Po et sad	W Opakování	G Zát ž (kg)
RUS	Таблица тренировок	S Количество подходов	W Повторы	G Вес (кг)
SRB	Tabela treninga	S Broj serija	W Ponavljanja	G Težina (kg)



HEINZ KETTLER GmbH & Co. KG · Postfach 1020 · D-59463 Ense-Parsit
www.kettler.net