

the only way to heaven is up
never go down



www.holyholds.at



Design Construct Develop

climbing area



*Kletterwände
nach Maß.*

Design Construct Develop

holyholds



*Klettergriffe
inspiriert von der Natur,
interpretiert durch
modernste Technik.*



The Spirit of Rock.

Als begeisterte Bergsteiger und Kletterer sind alle Mitarbeiter des DCD Teams bestrebt die Entwicklung des Klettersports bestmöglich zu fördern. In diesem Sinne resultieren unsere Produkte und Dienstleistungen aus einem innovativen Entwurfsprozess und widerspiegeln die Faszination Klettern.

Die Vorteile von DCD-Produkten:

- gewährleistete Sicherheit im Betrieb, dauerhafte Funktionalität und ökonomische Wartung.
- Innovation und fortlaufende Entwicklung sichert unseren Kunden langjährige Freude und Erfolg.



Hinweis: Die Größen sind nicht strikt von einander getrennt und können in einigen Fällen ident sein.

Einzelgriffe bieten wir in **8 verschiedenen Standardfarben** sowie in **3 Neonfarben** an. **Volumen** sind zusätzlich in der Farbe beige erhältlich (ohne Abb.).





Platte



Wand



Überhang



Dach



Technik



Kraft



Kinder



Fixierung mit
Zylinderkopf-
schraube



Fixierung mit
Senkkopf-
schraube



Fixierung mit
Spaxschraube



Sets nach Größen

Sets nach Griffgröße



XS01



XS02



XS03



XS04

Set

XS & Small

Anzahl Griffe **20 Stk.**

XS	S	M	L	XL	XXL
10	10	0	0	0	0

















XS05



XS06



XS07



XS08



XS09



XS10



S01



S02



S03



S04



S05



S06



S07



S08



S09



S10

20 cm

Sets nach Griffgröße



MO1



MO2



MO3



MO4



MO5



MO6



MO7



MO8



MO9



MO10

Set Medium 1

Anzahl Griffe **10 Stk.**

XS	S	M	L	XL	XXL
0	0	10	0	0	0


















M11



M12



M13



M14



M15



M16



M17



M18



M19



M20

Set Medium 2

Anzahl Griffe **10 Stk.**

XS	S	M	L	XL	XXL
0	0	10	0	0	0
















20 cm

Sets nach Griffgröße













Set Medium 3

Anzahl Griffe **10 Stk.**

XS	S	M	L	XL	XXL
0	0	10	0	0	0


















Set Medium 4

Anzahl Griffe **10 Stk.**

XS	S	M	L	XL	XXL
0	0	10	0	0	0


























20 cm

Sets nach Griffgröße













Set Medium 5

Anzahl Griffe **10 Stk.**

XS	S	M	L	XL	XXL
0	0	10	0	0	0


















Set Medium 6

Anzahl Griffe **10 Stk.**

XS	S	M	L	XL	XXL
0	0	10	0	0	0


























20 cm

Sets nach Griffgröße













Set Medium 7

Anzahl Griffe **10 Stk.**

XS	S	M	L	XL	XXL
0	0	10	0	0	0






Set Medium 8

Anzahl Griffe **10 Stk.**

XS	S	M	L	XL	XXL
0	0	10	0	0	0















20 cm

Sets nach Griffgröße

Set Large 1

Anzahl Griffe 8 Stk.

XS	S	M	L	XL	XXL
0	0	0	8	0	0



LD1



LD2



LD3



LD4



LD5



LD6



LD7



LD8

Set Large 2

Anzahl Griffe 8 Stk.

XS	S	M	L	XL	XXL
0	0	0	8	0	0



LD9



LD10



LD11



LD12



LD13



LD14



LD15



LD16

20 cm

Sets nach Griffgröße



L17



L18



L19



L20

Set Large 3

Anzahl Griffe 8 Stk.

XS	S	M	L	XL	XXL
0	0	0	8	0	0



L21



L22



L23



L24

Set Large 4

Anzahl Griffe 8 Stk.

XS	S	M	L	XL	XXL
0	0	0	8	0	0



L25



L26



L27



L28



L29



L30



L31



L32

20 cm

Sets nach Griffgröße



Set Large 5

Anzahl Griffe 8 Stk.

XS	S	M	L	XL	XXL
0	0	0	8	0	0



Set Large 6

Anzahl Griffe 8 Stk.

XS	S	M	L	XL	XXL
0	0	0	8	0	0



20 cm

Sets nach Griffgröße



L49



L50



L51



L52



L53



L54



L55



L56



Set

Large 7

Anzahl Griffe **8 Stk.**

XS	S	M	L	XL	XXL
0	0	0	8	0	0



Sets nach Griffgröße



XL01



XL02



XL03



XL04



XL05

Set XLarge 1

Anzahl Griffe **5 Stk.**

XS	S	M	L	XL	XXL
0	0	0	0	5	0






Set XLarge 2

Anzahl Griffe **5 Stk.**

XS	S	M	L	XL	XXL
0	0	0	0	5	0





XL06



XL07



XL08



XL09



XL10

20 cm

Sets nach Griffgröße



Set XLarge 3

Anzahl Griffe 5 Stk.

XS	S	M	L	XL	XXL
0	0	0	0	5	0



Set XLarge 4

Anzahl Griffe 5 Stk.

XS	S	M	L	XL	XXL
0	0	0	0	5	0



20 cm

Sets nach Griffgröße



Set XLarge 5

Anzahl Griffe 5 Stk.

XS	S	M	L	XL	XXL
0	0	0	0	5	0



Set XLarge 6

Anzahl Griffe 5 Stk.

XS	S	M	L	XL	XXL
0	0	0	0	5	0



20 cm

Sets nach Griffgröße



XL31



XL32



XL33



XL34



XL35

Set XLarge 7

Anzahl Griffe 5 Stk.

XS	S	M	L	XL	XXL
0	0	0	0	5	0



XL36



XL37



XL38



XL39



XL40

20 cm

Set XLarge 8

Anzahl Griffe 5 Stk.

XS	S	M	L	XL	XXL
0	0	0	0	4	0



Sets nach Griffgröße



XXL01



XXL02



XXL03

Set
XXLarge 1

Anzahl Griffe **3 Stk.**

XS	S	M	L	XL	XXL
0	0	0	0	0	3





Set
XXLarge 2

Anzahl Griffe **3 Stk.**

XS	S	M	L	XL	XXL
0	0	0	0	0	3



XXL06



XXL04



XXL05

20 cm

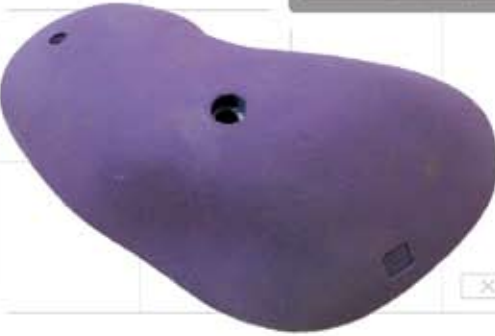
Sets nach Griffgröße



XXL07



XXL08



XXL09

Set
XXLarge 3

Anzahl Griffe **3 Stk.**

XS	S	M	L	XL	XXL
0	0	0	0	0	3





XXL010



XXL11



XXL12



Set
XXLarge 4

Anzahl Griffe **3 Stk.**

XS	S	M	L	XL	XXL
0	0	0	0	0	3



20 cm

20



Sets nach Griffart

Sets nach Griffart



**Set
Henkel 1**

Anzahl Griffe **8 Stk.**

XS	S	M	L	XL	XXL
0	0	0	5	3	0

























**Set
Henkel 2**

Anzahl Griffe **8 Stk.**

XS	S	M	L	XL	XXL
0	0	0	5	3	0

























Sets nach Griffart



XXL02



XXL01



XL01



L18



L12



XL05

Set Henkel 3

Anzahl Griffe 6 Stk.

XS	S	M	L	XL	XXL
0	0	0	2	2	2



Set Henkel 4

Anzahl Griffe 6 Stk.

XS	S	M	L	XL	XXL
0	0	2	1	2	1



M74



M88



L50



XL37



XXL12



XL34

20 cm

Sets nach Griffart



M18



M29



L30



L32



M50



M43



XXLD4



M55

Set Leisten 1

Anzahl Griffe **8 Stk.**

XS	S	M	L	XL	XXL
0	0	5	2	0	1














Set Leisten 2

Anzahl Griffe **8 Stk.**

XS	S	M	L	XL	XXL
0	0	5	2	0	1













M18



M30



XXLD3



L32



M21



M36



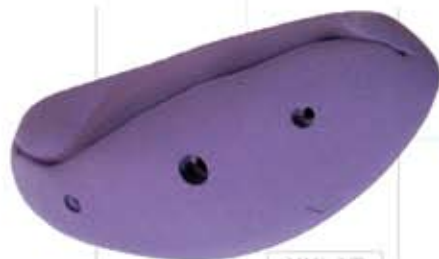
M61



L49

20 cm

Sets nach Griffart



XXL10



L14



XXL11



XL28



M56



XXL03



M34

Set Leisten 3

Anzahl Griffe 7 Stk.

XS	S	M	L	XL	XXL
0	0	2	1	1	3



Set Leisten 4

Anzahl Griffe 8 Stk.

XS	S	M	L	XL	XXL
0	0	5	2	0	1



M69



M71



M72



M73



XXL10



M55



L48



L52

20 cm

Sets nach Griffart



Set Löcher 1

Anzahl Griffe **10 Stk.**

XS	S	M	L	XL	XXL
0	0	0	6	4	0
























Set Löcher 2

Anzahl Griffe **8 Stk.**

XS	S	M	L	XL	XXL
0	0	4	3	1	0






















Sets nach Griffart



Set Löcher 3

Anzahl Griffe **8 Stk.**

XS	S	M	L	XL	XXL
0	0	6	2	0	0



20 cm

Sets nach Griffart



XL08



XL20



L08



L37



M62



L41



L47

Set Zangen 1

Anzahl Griffe 7 Stk.

XS	S	M	L	XL	XXL
0	0	1	4	2	0















XL29



XL20



XL08



XL16



XL13



XL15

Set Zangen 2

Anzahl Griffe 6 Stk.

XS	S	M	L	XL	XXL
0	0	0	0	6	0













20 cm

Sets nach Griffart



Set Aufleger 1

Anzahl Griffe 5 Stk.

XS	S	M	L	XL	XXL
0	0	0	1	2	2



Set Aufleger 2

Anzahl Griffe 8 Stk.

XS	S	M	L	XL	XXL
0	0	4	1	2	1



20 cm

Griffset für Schulwände

Set Schule

Anzahl Griffe 20 Stk.

XS	S	M	L	XL	XXL
0	0	1	7	12	0



SH01



SH02



SH03



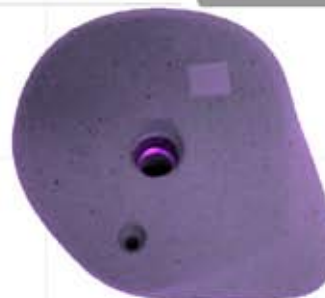
SH04



SH05



SH06



SH07



SH08



SH09



SH10



SH11



SH12



SH13

20 cm

Griffset für Schulwände





Volumen

Volumen



380 x 270 x 140
[mm]

V01



380 x 270 x 140
[mm]

V02



350 x 180 x 80
[mm]

V03



440 x 340 x 100
[mm]

V04



390 x 300 x 80
[mm]

VO5



820 x 150 x 140
[mm]

VO6



400 x 290 x 120
[mm]

VO7



330 x 290 x 130
[mm]

VO8

Set Volumen Small



V09



V10



V11

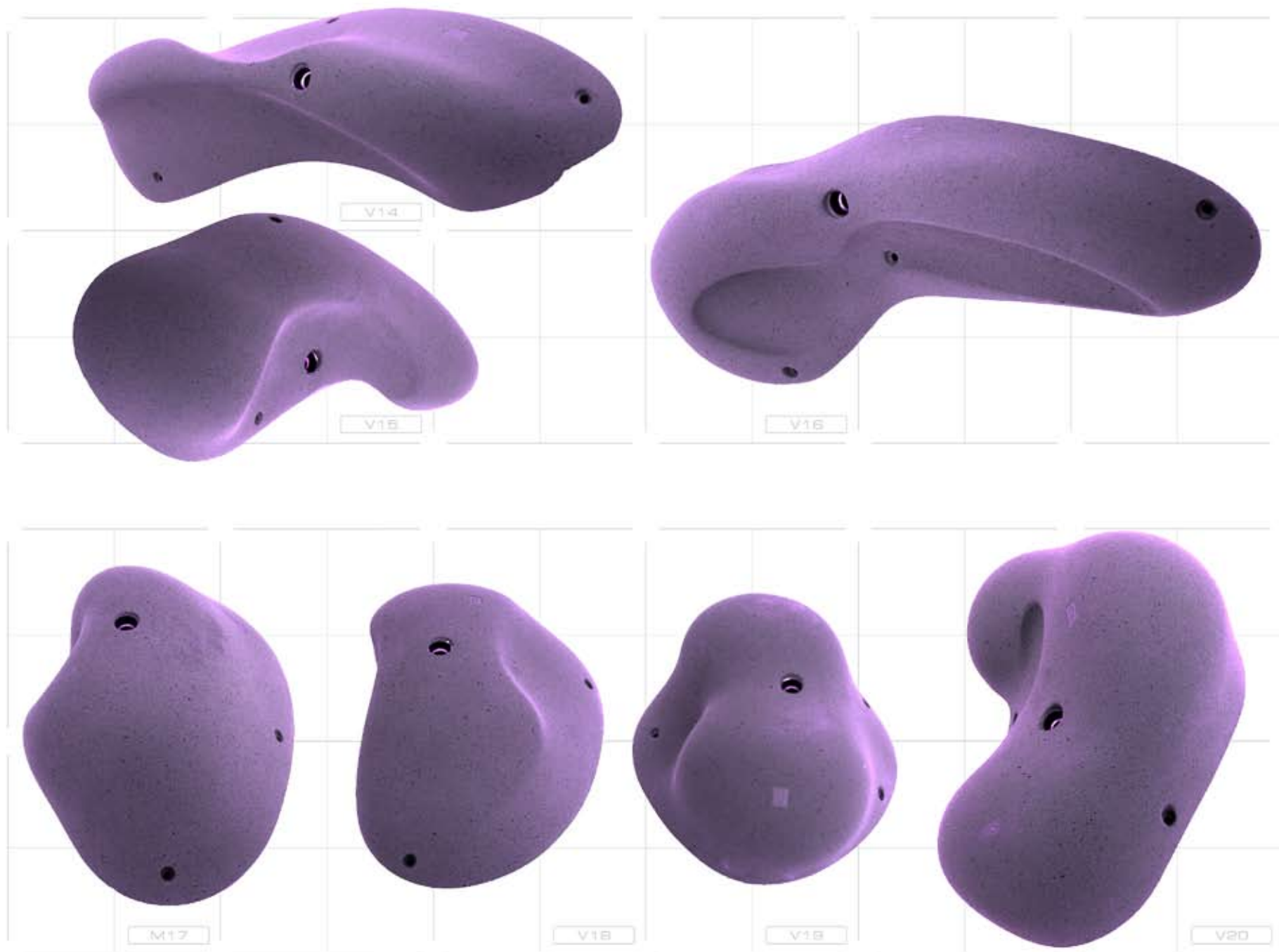


V12

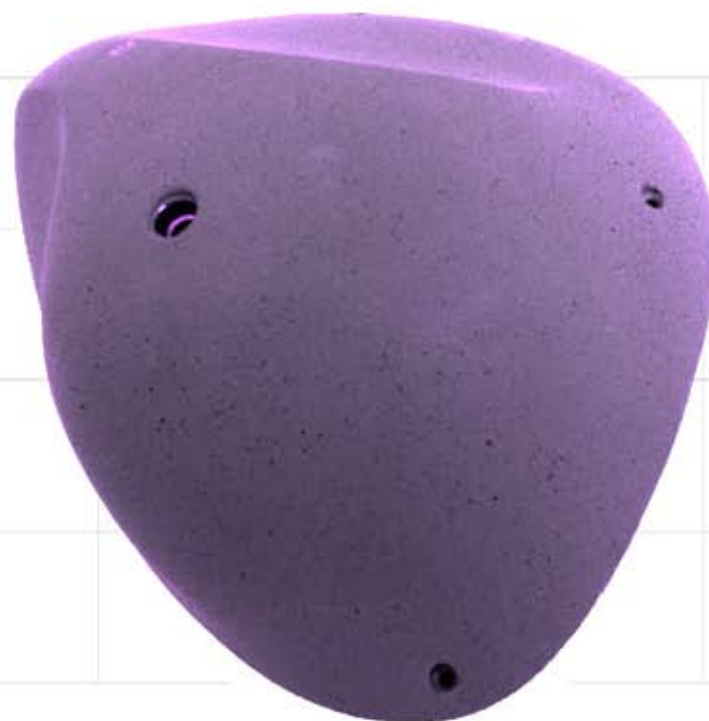
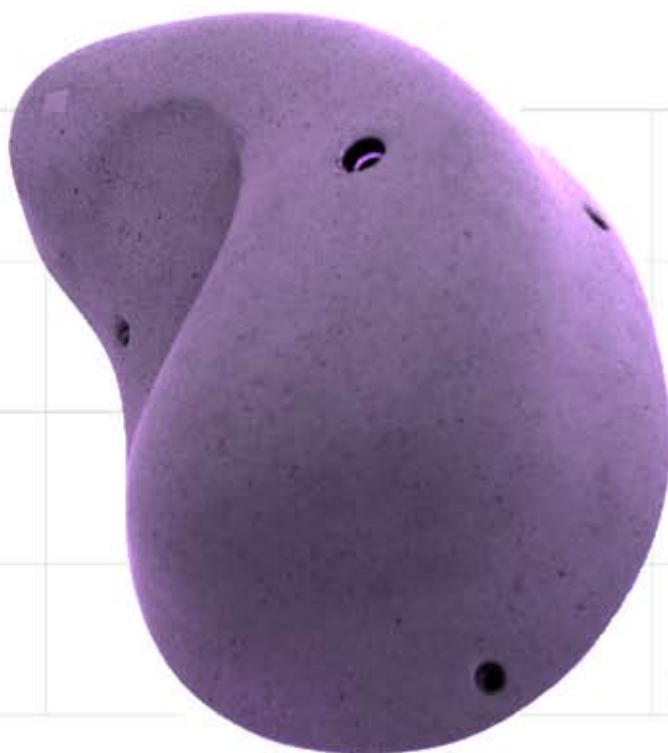
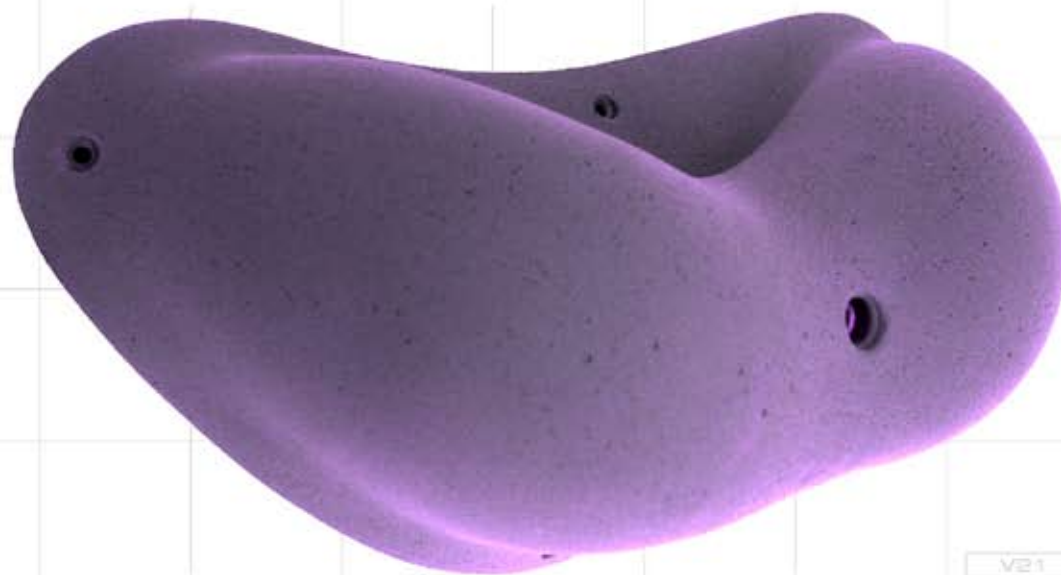


V13

Set Volumen Medium



Set Volumen Large



Sicherheitsgriffe

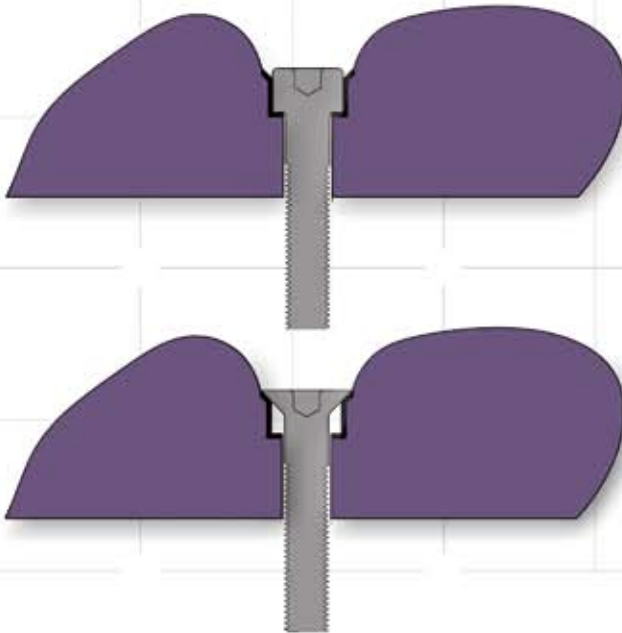


Sicherheitsgriffe

SPS – shatter protection system ist geprüfte Sicherheit. Unsere Griffe gibt es ab Größe L nur mit SPS. Hierbei wird ein Metallgitter als Bewehrung mit eingegossen. Die Gefahr durch herabfallende Griffteile wird so praktisch nahezu ausgeschlossen.



Universalschraubeneinsatz



Universalschraubeneinsatz

Die Griffe sind alle mit unserem Universalschraubeneinsatz ausgestattet und so passend für Zylinderkopf- und Senk-kopfschrauben.

Hohlformen



Hohlformen mit Sicherheit

Großvolumige Griffe ab Größe MEGA werden hohl produziert. Dadurch wird, bei gleicher Belastbarkeit, gleichermaßen Material und Gewicht eingespart. Bei Bruch sind die Griffeinzelteile gegen Absturz gesichert.



Ultralight



Glasfaserbewehrung

Optional ist auch eine Glasfaserbewehrung der gesamten Griffe verfügbar. Bei fachgerechter Montage unserer Griffe ist im Normalfall jedoch kein Griffbruch zu erwarten!

Ultralight

Durch Verwendung spezieller Harze werden bis zu 60% an Gewicht eingespart.

Technische Richtlinien

holyholds werden aus hochwertigem ultraleichtem Polyesterharz nach Wunsch auch mit Faserbewehrung (unbreakabel) oder auch UV beständig hergestellt. holyholds erfüllen alle Vorgaben der DIN EN 12572-3, Künstliche Kletteranlagen – Teil 3: Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren für Klettergriffe. Geprüfte Sicherheit bestätigt durch den TÜV Österreich.

Um die Norm (Punkt 4.6 - Schutz der Oberfläche der künstlichen Kletteranlage) zu erfüllen muss bei ausgewählten Griffen auch die Spaxbohrung als Befestigungsmöglichkeit verwendet werden.

Anzugsdrehmomente

Die angeführten Anzugsmomente sind ausschließlich empfohlen für eine Befestigung auf eine ebene, glatte Kletterfläche. Bei diesen Anzugsdrehmomenten wird verhindert dass sich der Griff dreht oder bricht.

Größen XS, S und M 25 Nm

Größen L, XL, Mega und Giga 30 Nm

Alle Hohlformen müssen mindestens an 2 Punkten befestigt werden!

Bei der Griffmontage auf unebene Oberflächen kann es zu Spannungsspitzen im Griff und in Folge zu einem Griffbruch kommen. In solchen Fällen erlischt der Garantieanspruch und es wird seitens des Herstellers keine Haftung übernommen.

Verbindungsmittel

Unsere Griffen können sowohl mit Zylinderkopf als auch mit Senkkopfschrauben M10 befestigt werden.

Bohrlöcher - Warnung

Die Bohrungen sind nicht als Fingerloch beim Klettern gedacht. Verwenden sie das Bohrloch niemals zum Klettern, das kann schwerwiegende Fingerverletzungen verursachen.

Vor dynamischen Zügen prüfen sie, ob der gesetzte Griff dieser Belastung auch standhält und sich nicht verdreht!

SPS - (shatter protection system) Geprüfte Sicherheit

Für uns steht die Sicherheit der Menschen im Mittelpunkt. Unsere Griffen gibt es ab Größe L

nur mit SPS. Hierbei wird ein Metallgitter als Bewehrung mit eingegossen. Die Gefahr durch herabfallende Griffteile wird so nahezu ausgeschlossen.

Optional ist auch eine Glasfaserbewehrung des gesamten Griffvolumens verfügbar.

Bei fachgerechter Montage unserer Griffen (richtiges Anzugsmoment, glatte, ebene Fläche) ist im Normalfall kein Griffbruch zu erwarten ist! Alle exzentrisch belastbaren Griffen weisen zusätzlich zur Befestigungsbohrung mindestens eine weitere 5 mm Bohrung zur Befestigung auf. Diese Befestigungsmöglichkeit muss verwendet werden um ein Verdrehen des Griffes zu verhindern.

Hohlformen

Großvolumige Griffen (ab Größe XXL) werden hohl produziert. Dadurch wird, bei gleicher Belastbarkeit, gleichermaßen Material und Gewicht eingespart. Das Anbringen der Hohlgriffen ist an mindestens 2 Punkten (große Bohrung plus mindestens eine Zusatzbefestigung) vorzusehen!

Werkzeug

Wir empfehlen die Verwendung von Drehmomentschlüsseln. Nur so kann sichergestellt werden, dass die vorgegebenen Anzugsmomente nicht überschritten werden.

Der Gebrauch von Schlagbohrern ist nicht zulässig. Die beim Schrauben dabei auftretenden Vibrationen werden auf den Griff übertragen und können zu einem Bruch (auch zu einem späteren Zeitpunkt) führen. Wenn nachweislich kein Drehmomentschlüssel verwendet wird, übernehmen wir keine Haftung.

Farben

Die Farben unserer Griffen basieren auf dem RAL Standard und sind zu 100% UV beständig, womit sie sich auch bestens für den Einsatz outdoor eignen.

Oberflächen

Die Oberflächen weisen eine hautschonende Körnung auf. Auf eine raue und selektive Haltemöglichkeit wird jedoch bei jedem Griff geachtet.

Durch das „Chalken“ von Griffen vor dem Klettern können sich die Oberflächen z.T. schonender bzw. auch griffiger anfühlen.

Reinigung

Zur Reinigung empfehlen wir die Verwendung eines Hochdruckreinigers oder den Einsatz gängiger Griffreinigungsmittel. Dabei sind die von den Herstellern vorgegebenen Konzentrationen und Einwirkzeiten einzuhalten.

Wartung/Kontrolle

Angeschraubte Griffen können mit der Zeit locker werden (Gebrauch, Temperaturunterschied, Vibration,). Prüfen Sie zur Erhöhung der Sicherheit beim Klettern in regelmäßigen Abständen, ob die Griffen noch fest sind und ziehen sie die Schrauben gegebenenfalls nach.

Fall / Bruch

Durch einen unkontrollierten Fall auch schon aus geringer Höhe auf harte Unterlage (z.B. bei der Montage) können unsichtbare Haarrisse im Griff auftreten, die in Folge bei der Befestigung zum Bruch führen können. Teile des Griffes können ausbrechen, wodurch scharfe Kanten entstehen, die zu gefährlichen Verletzungen führen können. Behandeln sie zur ihrer eigenen Sicherheit Griffen stets mit Sorgfalt und prüfen sie die Griffen auf Risse und Bruchstellen vor allem bei wiederholtem Anbringen.

Wir empfehlen aus Sicherheitsgründen, Griffen die bereits einmal gefallen sind, nicht mehr einzusetzen. Sollte ein Riss sichtbar sein, darf der Griff nicht mehr verwendet werden!

Gewährleistung

holyholds (DCD BauplanungsgesmbH) gewährt auf alle Griffen eine Garantie von 2 Jahren. Eventuell durch den Transport entstandene Schäden sind innerhalb von 1 Tag ab Erhalt der Ware per Email oder telefonisch zu reklamieren: Wir behalten uns das Recht vor, für den kostenlosen Austausch eindeutige Belegfotos anzufordern.



Design Construct Develop

climbing area



*Kletterwände
nach Maß.*

Design Construct Develop

holyholds



*Klettergriffe
inspiriert von der Natur,
interpretiert durch
modernste Technik.*



Design Construct Develop

engineering area

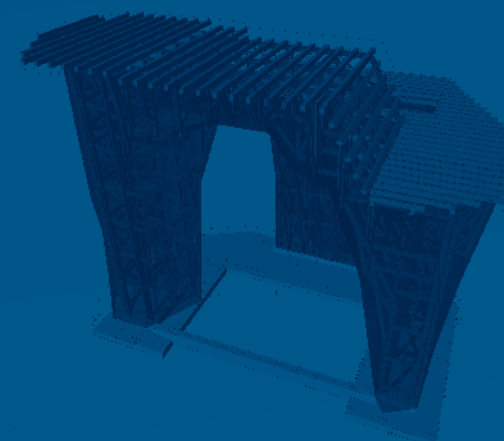


*Bauplanung
nach Maß.*



by **DCD climbing**

Wir leben die Herausforderung.
Kletterwände nach Maß.



holyholds is a product of

Design Construct Develop Bauplanungs GmbH

Zentrale: Riedmüllerstraße 6, 3340 Waidhofen/Ybbs

Büro Wien: Gersthoferstraße 119/4/13, 1180 Wien

Tel.: +43 (0)720 505367, Fax: +43 (0)720 505367 9

www.dcd-climbing.at

