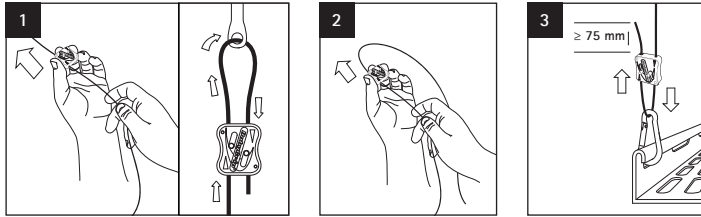


Plain cable

SE Endast Vajer / DK Almindelig kabel / NO Ende-vaier



1

EN Pass cable end through BIS DobyGrip Lock in direction of arrow. Pass cable over / through suspension point. Pass cable back through remaining entry point in direction of arrow, pull tight.

SE För vajern genom BIS DobyGrip Lås i pilens riktning. För vavajern över / genom upphängningen. För vajern tillbaka genom den andra öppningen i pilens riktning. Dra åt ordentligt.

DK Før enden af kablet igennem BIS DobyGrip Låsen i pilens retning. Før kablet over / igennem kontaktpunktet. Før kablet tilbage, i pilens retning, igennem den sidste åbning, og stram til.

NO Før enden av kabelen gjennom BIS DobyGrip Låsen i pilens retning. Før kabelen over / gjennom kontaktpunktet. Før kabelen tilbake, i pilens retning, gjennom den siste åpningen, og stram til.

2

EN Pass opposite cable end through second BIS DobyGrip Lock in the direction of arrow on casing.

SE För motsatt vajer genom det andra BIS DobyGrip Lås i den riktning som pilen visar på förpackningen.

DK Før den modsatte ende af kablet igennem den anden BIS DobyGrip Lås i pilens retning som angivet på tegningen.

NO Før den motsatte enden av kabelen gjennom den andre BIS DobyGrip Lås i pilens retning som anvist på tegningen.

3

EN Pull required cable length through unit to position item at required height. Height can be adjusted by lifting load, push adjusting slide, then reposition at desired level.

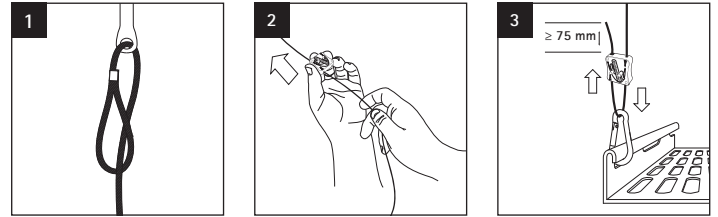
SE Dra vajern genom Lås tills den är i önskad höjd. Höjden kan justeras genom att lyfta lite på upphängningen föra vajern genom lås och sedan dra till önskad nivå.

DK Træk den ønske længde af kablet gennem enheden, til den er justeret i den rette højde. Højden kan indstilles via belastningen. Skub herefter BIS DobyGrip Låsen til den ønskede placering.

NO Trekk kabelen gjennom låsen til den har ønsket høyde. Høyden kan justeres ved å løfte lasten, dytt den innstilte DobyGrip Låsen til ønsket nivå.

Cable with loop only

SE Vajer endast med ögla / DK Kabel med løkke / NO Kabel med løkke



1

EN Pass cable tail over / through suspension point. Pass cable tail through loop formed, pull tight.

SE För igenom vajern över / genom upphängningen. För vajern sedan genom ögla och dra åt.

DK Før enden af kablet over / igennem kontaktpunktet. Før kablet gennem løkken og stram til.

NO Før enden av kabelen over / gjennom kontaktpunktet. Før kabelen gjennom løkken og stram til.

2

EN Pass cable tail through BIS DobyGrip Lock in arrow direction on casing.

SE Dra vajern genom BIS DobyGrip Lås i den riktning som pilen visar på förpackningen.

DK Før enden kablet gennem BIS DobyGrip Låsen i pilens retning som anvist på tegningen.

NO Før enden av kabelen gjennom BIS DobyGrip Låsen i pilens retning, som anvist på tegningen.

3

EN Pass cable tail back through suspension point of supported item, pull cable through BIS DobyGrip Lock.

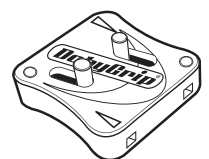
SE För vajern tillbaka genom upphängningen. Dra sedan vajern genom BIS DobyGrip Lås.

DK Før enden af kablet tilbage igennem kontaktpunktet af det støttede element, og træk kablet tilbage igennem BIS DobyGrip Låsen.

NO Før enden av kabelen tilbake gjennom kontaktpunktet av det støttende elementet, og trekk kabelen tilbake gjennom BIS DobyGrip Låsen.

walraven

BIS DobyGrip Wire Suspension System

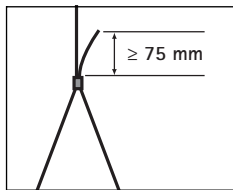


EN Assembly instructions
SE Installations Instruktioner
DK Brugsanvisning
NO Installasjonsinstruksjoner

walraven.com

Safe suspension method

SE Säker upphängningsmetod / DK Sikker montering / NO Sikker Opphenging

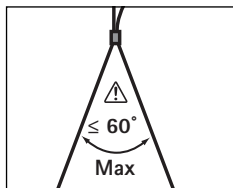


EN 75 mm minimum for cable out of BIS DobyGrip Lock

SE Minst 75 mm vajer ska sticka ut från lås

DK Mindst 75 mm wire skal stikke ud fra BIS DobyGrip Låsen

NO Minst 75 mm av kabelen bør stikke ut fra BIS DobyGrip Låsen

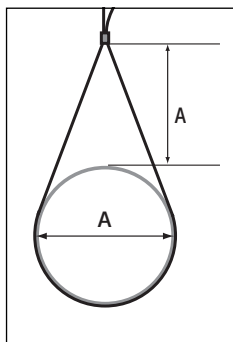


EN Wires from and to the BIS DobyGrip Lock shall not exceed an inclusive angle of 60° in any circumstances

SE Vajrar från och till BIS DobyGrip Lås får inte överstiga en invändig vinkel på 60° under några omständigheter

DK Wire til og fra BIS DobyGrip Låsen må under ingen omstændigheder overstige en indvendig vinkel på 60°

NO Kabelen til og fra BIS DobyGrip Låsen må under ingen omstændigheter overstige en innvendig vinkel på 60°



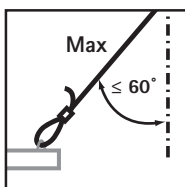
EN Calculation for correct suspension height of BIS DobyGrip Lock to top of duct / pipe: A (diameter duct / pipe) x 1

SE Beräkning för korrekt upphängnings höjd av BIS DobyGrip Lås från toppen av kanalen / röret: A (diameter kanal / rör) x 1

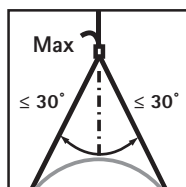
DK Beregning for korrekt monteringshøjde af BIS DobyGrip Låsen fra toppen af luftkanal / rør: A (diameter luftkanal / rør) x 1

NO Beregning for riktig monterings høyde på BIS DobyGrip Låsen fra toppen av luftkanal / rør: A (diameter luftkanal / pipe) x 1

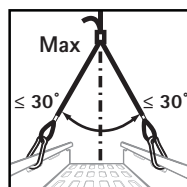
s	Max. Fa,z (N)				
	0°	15°	30°	45°	60°
s = 1 mm	100	90	80	70	50
s = 2 mm	500	450	400	350	250



Fa,z 50%



Fa,z 50%



Fa,z 50%

Please remember for safe working

SE Kom ihåg följande för säkert arbete / DK OBS for sikkert arbejdsmiljø / NO Vær oppmerksom på trygt arbeidsmiljø

EN Wires from and to the BIS DobyGrip Lock shall not exceed an inclusive angle of 60° in any circumstances • Load ratings (Fa,z) are based on vertically suspended wire rope • Do not exceed the safe working loads (Fa,z) • Do not use lubricants on products • Do not use for lifting services • Do not use frayed or damaged wires • Do not use coated wires • Do not walk on suspended installations • Ensure equal loading on DobyGrip Lock • Make sure loads remain static • Always keep the products clean

SE Vajrar från och till BIS DobyGrip Lås får inte överstiga en invändig vinkel på 60° under några omständigheter • Last beräkningarna (Fa, z) är baserade på en vertikalt upphängd vajer • Överskrid inte tillåten maxlast (Fa, z) • Används inte smörjmedel på produkterna • Används inte för att lyfta saker • Används inte slitna eller skadade vajrar • Används inte vajrar med beläggning • Gå inte på hängande installationer • Säkerställ lika belastning på DobyGrip låsen • Se till lasterna förblir statiska • Håll alltid produkterna rena

DK Wire til og fra BIS DobyGrip Låsen må under ingen omstændigheder overstige en indvendig vinkel på 60° • Belastnings bedømmelser (Fa,z) er baseret på lodret ophængt wire • Sikkerhedsbelastningerne (Fa,z) må ikke overskrides • Brug ikke smøremiddel på produkterne • Må ikke anvendes til at løfte • Brug ikke flosset eller beskadiget wire • Brug ikke behandlede wire • Gå ikke på nedhængte installationer • Sørg for lige belastning på DobyGrip Låsen • Sørg for at belastning forbliver statisk • Hold altid produkterne rene

NO Kabelen til og fra BIS DobyGrip lås må under ingen omstændigheter overstige en innvendig vinkel på 60° • Belastning vurdering (Fa,z) er basert på vertikalt opphengt kabel • Sikkerhets laster (Fa,z) må ikke overskrides • Bruk ikke smøremiddel på produkterne • Skal ikke brukes til å løfte • Bruk ikke frynsete eller ødelagt kabel • Bruk ikke behandlet kabel • Gå ikke på hengende installasjoner • Sikre en lik belastningen av DobyGrip låsen • Kontroller at lasten forblir statisk • Hold alltid produkter rene

	UK +44 (0)1295 75 34 28	BE +32 (0)16 82 20 40	PL +48 (0)12 684 00 95	UA +380 44 351 27 47	SE +46 (0)40 36 54 20
	DE +49 (0)921 75 60 0	FR +33 (0)4 76 04 10 70	CZ/SK +420 326 724 009	US +1 800 610 5056	NO +45 46 37 05 10
	NL +31 (0)297 23 30 00	ES +34 91 126 65 26	RU +7 (495) 664 35 08	DK +45 46 37 05 10	CN +86 21 5176 0268