

Distel

**Monteringsanvisning
for reservedeler til
Distel klatrespor for treklating**

Norsk

Innholdsfortegnelse

1. Generell informasjon	3
Reservedeler	3
Nomenklatur for deler	3
2. Festing og tiltrekkingsmoment for skruene	6
3. Montering av de enkelte reservedelene	7
Sporepigg (20.001, 20.002, 20.003, 20.004)	7
Nedre klikkspenner, nedre borrelåstropper (20.010 und 20.020)	8
Nedre spennestropper med skralle, nedre klassiske stropper (20.030 und 20.050)	9
Føringsøye for spennestropper med skralle og klassiske stropper (20.051)	9
Mansjetter (20.200, 20.300 und 20.600)	10
Øvre stropper (20.110 und 20.120)	10
Puter (20.800 und 20.900)	11
Puter med stropper (20.910 und 20.920)	11

1. Generell informasjon

Før bruk av Distel klatresko og/eller montering av reservedeler må den generelle bruksanvisningen for Distel klatresko leses, overholdes og følges.

Installasjonsinstruksjonene i avsnitt 3 beskriver kun monteringen av de enkelte delene på én side (venstre eller høyre). Når installasjonen er fullført, gjentar du trinnene for den andre siden. Alle delene som er oppført under punkt 3, leveres som et par. Monteringstrinnene må derfor utføres på både venstre og høyre klatrestige.

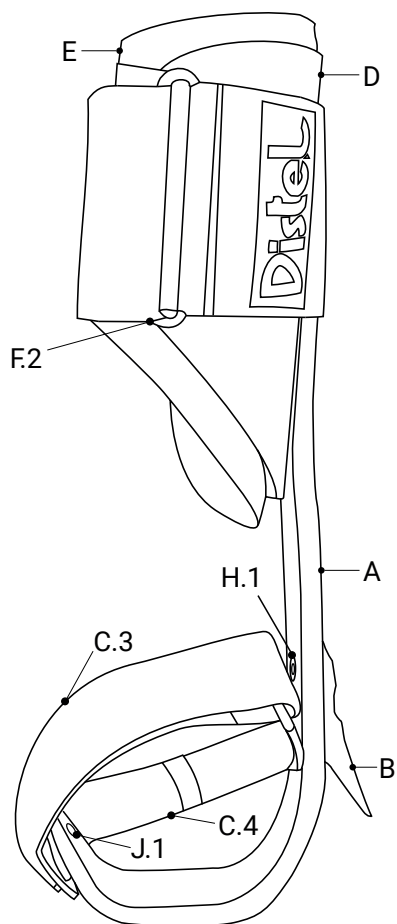
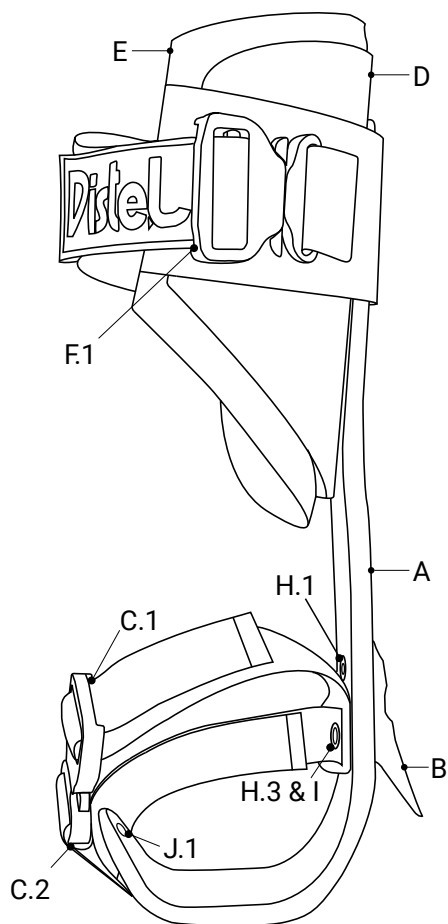
Reservedeler

Alle deler, bortsett fra akselen, er tilgjengelige som reservedeler. Bruk kun reservedeler fra Distel. Det femsifrede artikkelnummeret er oppført i tabellen nedenfor.

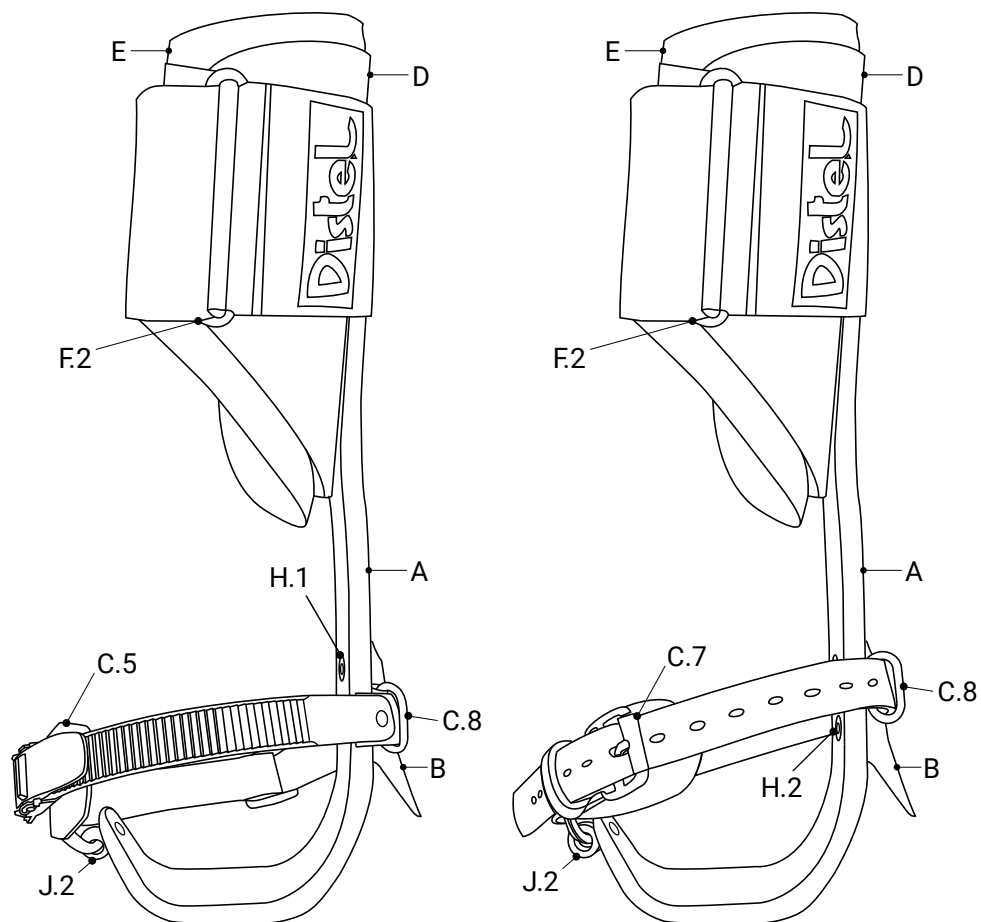
Del nomenklatur

(A) Aksler og stigbøyle		
11.###		Stål
12.###		Aluminium-Classic 3 & 3.1
13.###		Carbon 3 & 3.1
15.###		Aluminium-Plus by DMM
(B) Sporepigg		
20.001	B.1	USA kort
20.002	B.2	USA lang
20.003	B.3	Heidelberg/Europeisk
20.004	B.4	USA Medium
(C) Nedre stropper		
20.010	C.1	Klikkspenner med hunndel (C.1) og hanndel (C.2)
	C.2	
20.020	C.3	Borrelåsstropper med vriststopp (C.3) og innsydd ring med stropp (C.4)
	C.4	
20.030	C.5	Spennerem med skralle (C.5) med nøkkelring (C.6)
	C.6	
20.050	C.6	Klassiske stropper (C.7) med nøkkelring (C.6)
	C.7	
20.051	C.8	Føringsøye
(D) Mansjetter		
20.200*	D	Røde mansjetter
20.300*	D	Røde mansjetter med trykk
20.600*	D	Svarte mansjetter med trykk
	D1	* med hvitt soppbånd (D.1) og svarte krokstriper (D.2)
	D2	

(E) Pads		
20.800		Pads Classic
20.900		Pads Plus
20.910	E, F.1	Pads med klikkspenner
20.920	E, F.2	Puter med borrelåsstropper
(F) Øvre stropper		
20.110	F.1	Klikkspenner
20.120	F.2	Borrelåsstropper
(H) Skruer for festing av sporepigg		
20.820	H.1	M8x20 Senkskrue Torx 45
20.825	H.2	M8x25 Senkskrue Torx 45
20.830	H.3	M8x30 Senkskrue Torx 45
	I	Skive til bruk med H.3 for borrelåsstropper og klikkspenner
(J) Skruer for feste av nedre stropper		
20.812	J.1	M8x12 Linseflenshode-skrue Torx 40 for klikkspenner og borrelåsstropper
20.070	J.2	Øyebolt M8x9 for Classic- og skralle-spenneremmer
(K) Skruer for feste av mansjetter		
20.612	K	M6x12 Linseflenshode skrue Torx 30



Figur 1: Klatrere sett forfra



Figur 1: Klatrere sett forfra

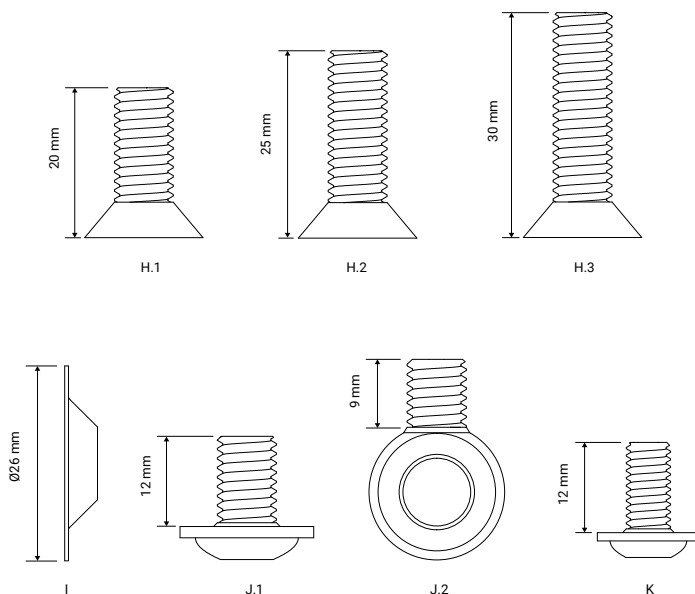
2. Festing og tiltrekingsmoment for skruene

Alle skruer som brukes til å feste/montere reservedelene, må sikres som angitt her!

Øyebolter **J.2** som allerede er i bruk, samt nye øyebolter, må alltid sikres med høyfast gjengelåsemiddel, for eksempel Loctite 270, når de festes.

Hvis du må løsne og feste skruene på nytt når du monterer reservedeler, skal du bruke et middels tykt gjengesikringsmiddel, for eksempel Loctite 243. Nye skruer som følger med, har vanligvis en påført gjengelås (gul eller blå prikk). Hvis det ikke finnes noen prikk, må du bruke et middels tykt gjengelåsemiddel.

Skrueene **H.1**, **H.2** og **H.3** må strammes med en momentnøkkel til **25 Nm** for klatreforløpere i stål og aluminium og **10 Nm** for klatreforløpere i karbon. Skruene **J.1** må strammes med **10 Nm** på alle klatresporene. Øyeboltene **J.2** må strammes med minst **10 Nm** på alle klatresporene. Skruene **K** må strammes med **8 Nm** på alle klatresporene.



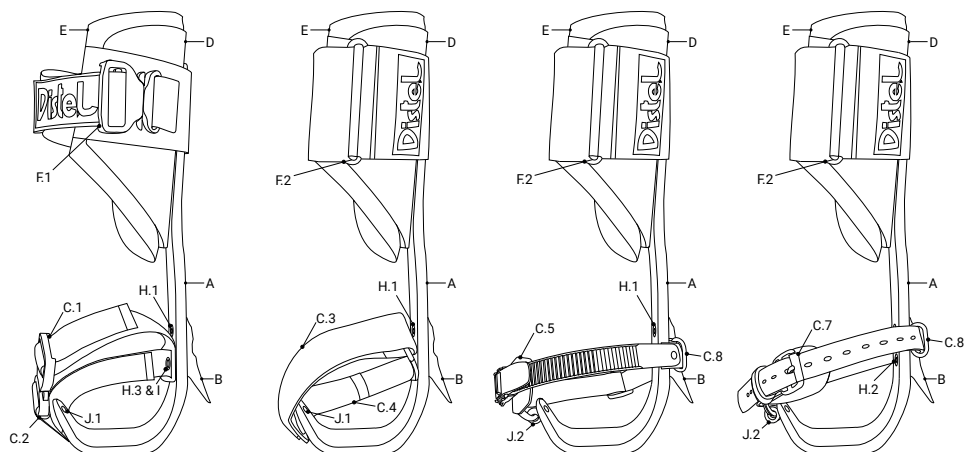
Figur 7: Skruer

3. Festing av de enkelte reservedelene

Sporepigg (B): 20.001, 20.002, 20.003, 20.004

Løsne og fjern de øvre og nedre sporepigg skruene. Fjern den gamle sporepigg (B). Plasser den nye gaffelen og fest den ved hjelp av de medfølgende M8x25-skruene (H.2) for de øvre og nedre sporepigg skruene.

De medfølgende M8x25-skruene (H.2) kan brukes universelt på gaffelen. De gamle skruene som allerede er brukt, passer imidlertid ofte bedre i lengden (f.eks. M8x20 (H.1) øverst og M8x30 (H.3) nederst for borrelås og klikkstropper). På denne måten kan det samle seg mindre smuss i gjengene, og det ser penere ut. Når du bruker de gamle skruene, må du alltid sørge for at skruelåsen brukes (se 2.).



Figur 1: Klatrere sett forfra

Nedre klikkspenner (C.1 & C.2): 20.010

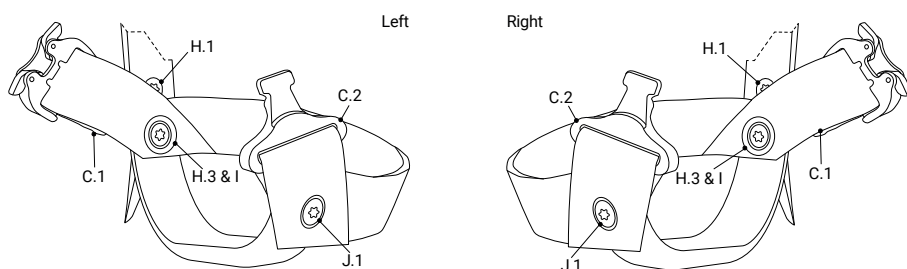
Nedre borrelåsstrapper (C.3 & C.4): 20.020

Løsne og fjern den nedre sporepigg skruene og skruen J.1 eller øyebolten J.2.

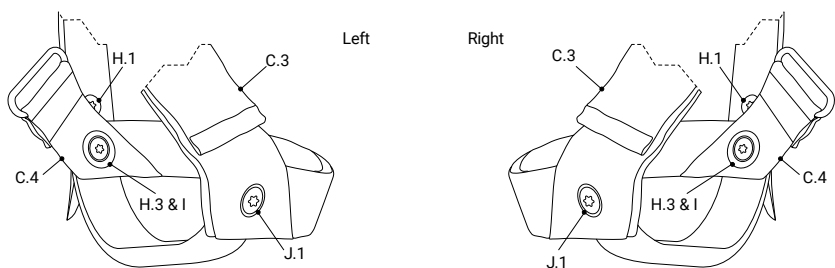
For 20.010 plasserer du hunddelen (C.1) og handdelen (C.2) av klikkspennen som vist i figur 2.

For 20.020 plasseres vriststroppen (C.3) og den innsydde ringen med stropp (C.4) som vist i figur 3.

For å feste sporepigg (B) til skaftet (A) bruker du de medfølgende M8x30-skruene (H.3) sammen med skiven (I) for de nedre gaffelskruene. For J.1 brukes de medfølgende M8x12-skruene.



Figur 2: Nedre klikkspenner



Figur 3: Nedre borrelåsstrapper

Nedre spennestropper med skralle (C.5): 20.030

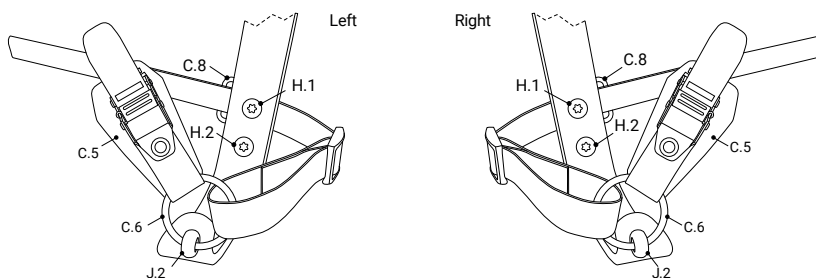
Nedre klassiske stropper (C.7): 20.050

Til innfestingen trenger du to M8x9 øyebolter (J.2). Plasser dem som vist i figur 4 eller 5. Fest øyeboltenene med et høyfast gjengelåsemiddel.

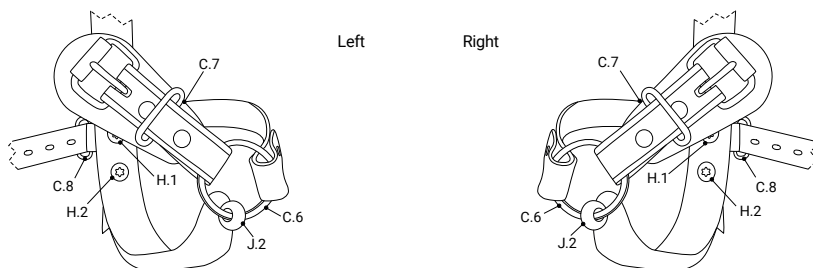
Før nøkkelringen (C.6) gjennom øyebolten og plasser stroppen og spennen som vist i figur 4 eller 5. Nøkkelringen må føres helt gjennom øyebolten.

Før øye for spennestropper og klassiske stropper (C.8): 20.051

Løsne og fjern de øvre og nedre gaffelskruene. Plasser stroppen på føringsøyet (C.8) inn i fordypningen mellom skaftet (A) og gaffelen (B). Plasser føringsøyet som vist i figur 4 eller 5. Bruk de medfølgende M8x25-skruene (H.2) til de øvre og nedre gaffelskruene for å feste gaffelen til skaftet. Sørg for at den øvre gaffelskruen føres gjennom hullet i stroppen på føringsøyet. Før Classic-stroppen gjennom øyet.



Figur 4: Nedre spennestropper med skralle



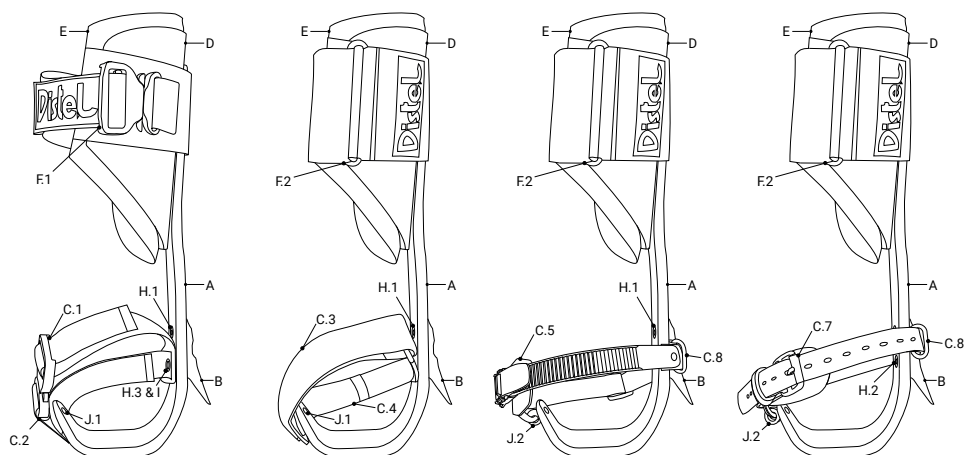
Figur 5: Nedre klassiske stropper

Mansjetter (D): 20.200, 20.300 og 20.600

Fjern puten (E) sammen med den øvre stroppen (F.1 eller F.2). Merk av den opprinnelige posisjonen til det gamle skallet (D). Fjern skruene som ble brukt til å feste skallet. Plasser det nye skallet i henhold til markeringen, og fest skallet til akselen (A) ved hjelp av de medfølgende M6x12-skruene (K). Fest puten godt inn i skallet og før stroppen rundt skallet.

Øvre stropper (F): 20.110 og 20.120

Skal kun brukes i kombinasjon med pads 20.800 eller 20.900. Fjern den gamle stroppen (F). Fest stroppen på utsiden av skallet (D), til den omviklede velouren på puten (E).

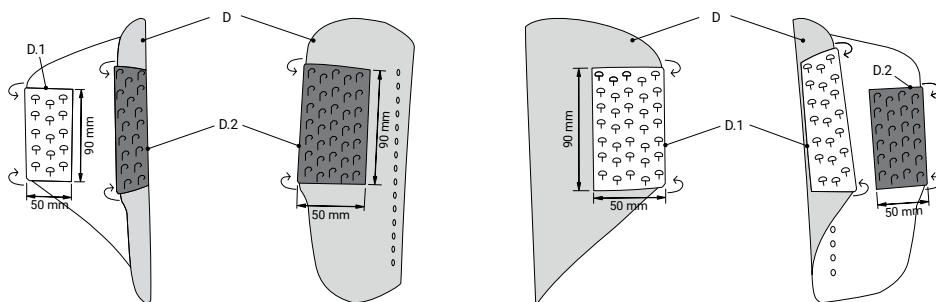


Figur 1: Klatrere sett forfra

Pads (E): 20.800 og 20.900

Skal kun brukes i kombinasjon med vedlagte selvklebende sopphodelister og krokliker og øvre stropper 20.110 eller 20.120.

Fjern den gamle puten (E) og den øvre stroppen (F.1 eller F.2). Bytt ut de gamle selvklebende borrelås-båndene som er festet på innsiden og utsiden av skallet (D), med de nye selvklebende, hvite sopphodelistripsene (D.1) og svarte krokstripsene (D.2) som følger med. Etter at du har fjernet de gamle stripene, rengjør du skallet med et avfettingsmiddel, for eksempel Spiritus. Plasser stripene som vist i figur 6. Trykk hver nye stripe godt fast i minst 60 sekunder. Fest den nye puten godt i skallet. Vikle de påsydde velourstroppene på puten rundt fremre og bakre kant av skallet, og trykk stroppene godt fast på utsiden. Fest den øvre stroppen på utsiden av skallet til den brettete veluren på puten.



Figur 6: Venstre mansjett

Pads med stropper (E & F.1/F.2): 20.910 og 20.920

Gå frem som beskrevet for pads (E): 20.800 og 20.900.

© **Burkhard Baumsteigtechnik GmbH & Co. Kg**

09/2025

Distel er et varemerke som tilhører Burkhard Baumsteigtechnik GmbH & Co. Kg
Graf-Zeppelin-Str. 7 | 72525 Muensingen | Tyskland



www.distelforst.de



info@distelforst.de



[@distelforst](https://www.instagram.com/distelforst)