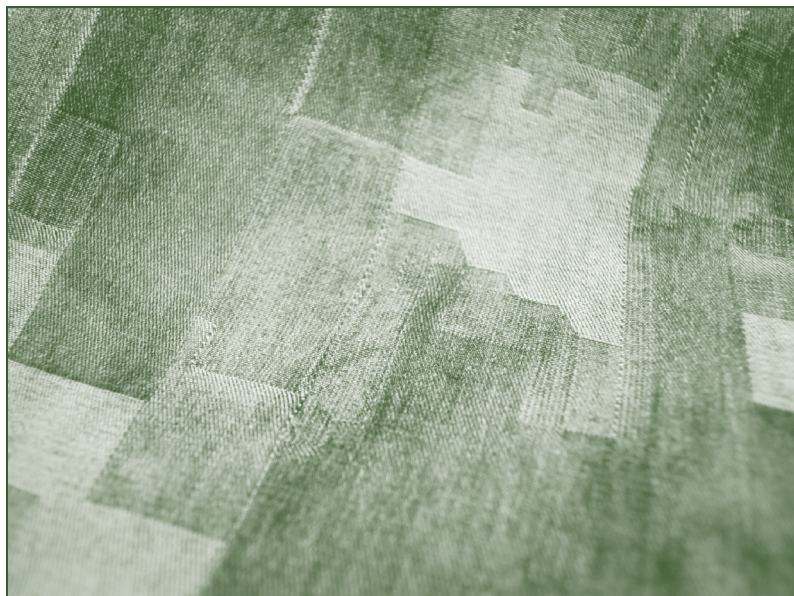


Weaving Cloth on a Frame Loom

SBA-034



± 6 UUR

Acht stappen van vier latten en een streng garen naar een doek dat warmt en draagt. Draad voor draad, zonder haast — weven is de oudste machine die volledig uit geduld bestaat.



ZELF DOEN

EDITION 1

STOUTENBURGER ALMANAC

WERKKAART

Geweven Doek

SBA-105

*Kennis die alleen
op een scherm bestaat,
is geleend.*

EDITION 1

STOUTENBURGER ALMANAC

WERKKAART

Geweven Doek

SBA-105

AANTEKENINGEN



Trout·Fog·Tin

taagggatcttgaagactcgctacaagacagc
aaaggactaaacgcttcgccaactccgttcga
STOUTENBURGER.COM/VERIFY/

EDITION 1

STOUTENBURGER ALMANAC

SBA-105

Weaving Cloth on a Frame Loom

SBA-034

AANTEKENINGEN



Fire·Grey·Lamp

ttcgtgcatccaaatgagatcctccagcgtca
ggtgattaaaacgcttaggatgcttgaatgcg
STOUTENBURGER.COM/VERIFY/

EDITION 1

STOUTENBURGER ALMANAC

SBA-034

Geweven Doek

SBA-106

Acht stappen, honderd meter draad, nul haast. Weven is geduld dat je aan kunt raken — ik lees met je mee.

EDITION 1

STOUTENBURGER ALMANAC

WERKKAART

Geweven Doek

SBA-107

MATERIALEN

- ☐ Kettinggaren — stevig katoen of linnen, dun maar niet rekbaar, ± 100 m
- ☐ Inslaggaren — wol of dikker katoen, ± 150 g; hier zit de kleur
- ☐ Vier houten latten 2×4 cm — twee van 60 cm, twee van 45 cm
- ☐ Draadnagels 25 mm — ± 70 stuks, om de 5 mm in twee rijen

GEREEDSCHAP

- ☐ Platte vlechtnaald of pendel — een gladde lat met een gleuf voor het garen
- ☐ Weefkam of vork — om elke rij aan te slaan
- ☐ Schedstok — een gladde platte lat, iets breder dan het raam
- ☐ Hamer en zaag — voor het raam zelf
- ☐ Schaar en stopnaald — afwerken en verstellen

VEILIGHEID

- ☐ Spijkerwerk — Zeventig spijkers is zeventig kansen op een blauwe duim. Houd de spijker met een kam of tang vast, niet met vingers.
- ☐ Houdingspijn — Uren gebogen over een raam wrekt zich in nek en schouders. Zet het raam schuin op tafel, tegen iets aan — en sta elk half uur op.
- ☐ Naaldsteken — Een stopnaald door een dicht weefsel schiet door. Duw met een vingerhoed of een stuk leer, nooit met de blote vingertop.

EDITION 1

STOUTENBURGER ALMANAC

WERKKAART

Geweven Doek

SBA-107

AANTEKENINGEN



Moon·Tin·Dew

acgatcgcgaggagcatccaactctattgtga
ggtagttaaaacgcttcgccaactccgttcga
STOUTENBURGER.COM/VERIFY/

EDITION 1

STOUTENBURGER ALMANAC

SBA-107

Geweven Doek

SBA-106

AANTEKENINGEN



Oak·Plum·Salt

ataagcccattaataaaatctgtccgagataa
ataccgacaaacgcttcgccaactccgttcga
STOUTENBURGER.COM/VERIFY/

EDITION 1

STOUTENBURGER ALMANAC

SBA-106

Geweven Doek

SBA-108

STAP 1

Bouw het spijkerraam

Schroef of spijker de vier latten tot een stevig rechthoekig raam van 60 x 45 cm. Sla in beide korte latten een rij spijkers, om de vijf millimeter, drie centimeter diep, allemaal even ver uitstekend en licht naar buiten hellend.

WAAROM

Het raam is het getouw: elke slappe hoek wordt een scheve ketting, en een scheve ketting is niet meer recht te weven. De spijkers hellen naar buiten zodat de gespannen draden er niet afglippen naarmate het werk vordert.

LET OP

Teken de spijkerposities eerst af op een strook papier — op het hout tellen gaat mis.

EDITION 1

STOUTENBURGER ALMANAC

WERKKAART

Geweven Doek

SBA-109

STAP 2

Scheer de ketting

Knoop het kettinggaren aan de eerste spijker en rijg het zonder onderbreking op en neer: om spijker boven, om spijker onder. Span elke draad gelijk — strak als een gitaarsnaar is te strak, doorhangen is te slap.

Knoop af aan de laatste spijker.

WAAROM

De ketting is het skelet van het doek; de spanning van vandaag is de vorm van het doek voor altijd. Eén slappe draad wordt een golvende baan in het weefsel, één te strakke trekt de zelfkant naar binnen. Gelijk belangrijker dan strak.

ALS HET MISGAAT

- ☐ Eén draad hangt door — niet opnieuw scheren: wikkel de draad bij zijn spijker een halve slag extra om de spanning bij te zetten.

EDITION 1

STOUTENBURGER ALMANAC

WERKKAART

Geweven Doek

SBA-109

AANTEKENINGEN



Hail·Fig·Oak

tggttaatagttaacgattttaatgaggggtg
tcattagaaaacgcttcgccaactccgttcga
[STOUTENBURGER.COM/VERIFY/](https://stoutenburger.com/verify/)

EDITION 1

STOUTENBURGER ALMANAC

SBA-109

Geweven Doek

SBA-108

AANTEKENINGEN



Forge·Comb·Night

tatcgtaggttgccacggcccatcctattcctt
tccgggtaaaacgcttcgccaactccgttcga
[STOUTENBURGER.COM/VERIFY/](https://stoutenburger.com/verify/)

EDITION 1

STOUTENBURGER ALMANAC

SBA-108

Geweven Doek

SBA-110

STAP 3

Weef de aanslagrand

Weef onderaan drie rijen met dik restgaren, om en om onder en over de kettingdraden, en druk ze stevig tegen de spijkerrij. Deze rand weeft niet mee in het doek — hij zet de ketting op gelijke afstand.

WAAROM

Vers gescheerde draden klitten in paren en hangen ongelijk verdeeld. De aanslagrand kamt ze in het gelid vóór het echte werk begint, en geeft de eerste rijen van het doek iets om tegenaan geslagen te worden.

EDITION 1

STOUTENBURGER ALMANAC

WERKKAART

Geweven Doek

SBA-111

STAP 4

Steek de schedstok in

Weef de schedstok als één brede inslag door de ketting: onder de even draden, over de oneven. Gekanteld opent hij een gang — het sched — waar de naald in één beweging doorheen kan in plaats van draad voor draad.

WAAROM

Dit is de uitvinding die weven van vlechten onderscheidt: de helft van de draden in één keer tillen. Op de terugweg moet de naald alsnog draad voor draad — een tweede sched met hevels is de volgende verfijning, en precies wat een echt getouw automatiseert.

LET OP

Laat de schedstok het hele werk in het raam zitten — plat als hij rust, gekanteld als je weeft.

EDITION 1

STOUTENBURGER ALMANAC

WERKKAART

Geweven Doek

SBA-111

AANTEKENINGEN



Stone·Dew·Star

agagcgccggatatgcatgcccgtcatggacc
agcatagcaaacgcttcgccaactccgttcga
[STOUTENBURGER.COM/VERIFY/](https://stoutenburger.com/verify/)

EDITION 1

STOUTENBURGER ALMANAC

SBA-111

Geweven Doek

SBA-110

AANTEKENINGEN



Tin·Wren·Brook

atctcccacgacatagtttgcgctatctgct
atcttcttaaacgcttcgccaactccgttcga
[STOUTENBURGER.COM/VERIFY/](https://stoutenburger.com/verify/)

EDITION 1

STOUTENBURGER ALMANAC

SBA-110

Geweven Doek

SBA-112

STAP 5

Weef de inslag

Kantel de schedstok, schuif de naald met inslaggaren door de gang, en leg de draad in een ruime boog — een heuveltje — voordat je hem aandrukt. Terug gaat het draad voor draad: over waar je heen onderdoor kwam. Laat aan het begin een staart van tien centimeter hangen.

WAAROM

De boog is het hele geheim van rechte zelfkanten: een inslag die strak getrokken wordt, snoert de ketting bij elke rij een fractie verder in — tot het doek een zandloper is. De boog geeft precies genoeg lengte om om de kettingdraden te buigen zonder te trekken.

ALS HET MISGAAT

- Zelfkanten snoeren naar binnen — de klassieker: inslag te strak. Grotere boog leggen, en de komende rijen bewust niet aantrekken bij de kanten.

EDITION 1

STOUTENBURGER ALMANAC

WERKKAART

Geweven Doek

SBA-113

STAP 6

Sla elke rij aan

Druk elke inslagrij met de weefkam recht en gelijkmatig tegen de vorige — over de hele breedte even hard. Controleer om de tien rijen met de duim of het doek overal even dicht voelt en of de rijen haaks op de ketting staan.

WAAROM

Het aanslaan bepaalt de dichtheid, en dichtheid is het karakter van het doek: hard aanslaan geeft stug en stevig, zacht geeft soepel en open. Welke je kiest doet er minder toe dan dat je het volhoudt — het oog ziet elke overgang.

LET OP

Nieuwe draad? Laat de oude staart hangen en begin de nieuwe drie draden terug — nooit knopen in het weefsel.

EDITION 1

STOUTENBURGER ALMANAC

WERKKAART

Geweven Doek

SBA-113

AANTEKENINGEN



Nail·Lamp·Stone

actcatagaattcaaaacttctgtagcatatg
ggatagtcaaacgcttcgccaactccgttcga
[STOUTENBURGER.COM/VERIFY/](https://stoutenburger.com/verify/)

EDITION 1

STOUTENBURGER ALMANAC

SBA-113

Geweven Doek

SBA-112

AANTEKENINGEN



Storm·Brown·Reed

cggttggtattgtccatacacaccggggccgt
ccttaccxaaacgcttcgccaactccgttcga
[STOUTENBURGER.COM/VERIFY/](https://stoutenburger.com/verify/)

EDITION 1

STOUTENBURGER ALMANAC

SBA-112

Geweven Doek

SBA-114

STAP 7

Haal het doek van het raam

Weef tot een handbreedte onder de bovenste spijkers, sluit af met drie rijen restgaren, en til dan de kettinglussen één voor één van de spijkers. Knip de lussen open en knoop ze twee aan twee vlak tegen het weefsel af.

WAAROM

De laatste handbreedte is niet te weven: de gang wordt te krap voor de naald. Het twee-aan-twee knopen sluit elke inslagrij op — zonder die knopenrij rafelt het doek van boven naar beneden uit als een trui met een losse draad.

ALS HET MISGAAT

- Bovenste rijen zitten los — de laatste centimeters weven altijd slapper. Schuif de rijen met de kam strak aan vóór het afknopen, niet erna.

EDITION 1

STOUTENBURGER ALMANAC

WERKKAART

Geweven Doek

SBA-115

STAP 8

Was en span het doek

Werk alle hangende garenstaarten met de stopnaald een paar centimeter terug het weefsel in. Was het doek met de hand in lauw water met wolzeep, knijp het uit in een handdoek — nooit wringen — en speld het op maat gespannen te drogen.

WAAROM

Pas in het water wordt weefsel doek: de draden zetten uit, schikken zich en vullen de gaatjes — vollen, heet dat. Wringen vervilt wol ongelijk en trekt het werk scheef; gespannen drogen is de laatste keer dat jij de vorm bepaalt in plaats van het garen.

EDITION 1

STOUTENBURGER ALMANAC

WERKKAART

Geweven Doek

SBA-115

AANTEKENINGEN



Blue-Hail-Black

ctgtggcaggggtacgcctacacctcggttc
tgccttagaaaacgttcgccaactccgttcga
[STOUTENBURGER.COM/VERIFY/](https://stoutenburger.com/verify/)

EDITION 1

STOUTENBURGER ALMANAC

SBA-115

Geweven Doek

SBA-114

AANTEKENINGEN



Field-Drum-Palm

gacaattttatgcatccgtcactgtgccgacc
gacattttaaaacgttcgccaactccgttcga
[STOUTENBURGER.COM/VERIFY/](https://stoutenburger.com/verify/)

EDITION 1

STOUTENBURGER ALMANAC

SBA-114

Geweven Doek

SBA-116

RESULTAAT

Een geweven doek van $\pm 30 \times 45$ cm in effen binding, met rechte zelfkanten en afgehechte franjes — gewassen en opgespannen gedroogd.

CONTROLE

- ☐ Rechte zelfkanten — Het doek is boven, midden en onder even breed; leg er een lat langs.
- ☐ Gelijke dichtheid — Tegen het licht toont het weefsel een egaal raster; geen banen die opener of dichter zijn.
- ☐ Vaste kanten — Trek zacht aan de franjeknopen: niets verschuift.
- ☐ Haakse rijen — De inslagrijen staan haaks op de zelfkant, ook na het wassen.

ALS HET MISGAAT

- ☐ Doek is een zandloper — Inslag te strak getrokken. Voor dit doek: gespannen en vochtig blokken. Volgende doek: grotere bogen leggen.
- ☐ Golvende baan in het weefsel — Eén kettingdraad had andere spanning. Niet te herstellen na het weven; wel te verbergen met een verstel-steek in hetzelfde garen.
- ☐ Gat of gemiste draad — Repareer met de stopnaald: volg het patroon van de inslag twee rijen boven en onder het gat na, in hetzelfde garen.
- ☐ Doek scheef gedroogd — Opnieuw bevochtigen, haaks opspelden en opnieuw laten drogen; weefsel onthoudt zijn laatste natte vorm.

Geweven Doek

SBA-116

AANTEKENINGEN



Bell·Marsh·Comb

tcttaccgtccgctttgcttcgagcacgtag
cccaacataaacgcttcgccaactccgtag
[STOUTENBURGER.COM/VERIFY/](https://stoutenburger.com/verify/)

EDITION 1

STOUTENBURGER ALMANAC

SBA-116