

**HEA**

MEDICAL AB

# Ramper

## Tillgänglighet för alla



## Hemma hos Birgitta



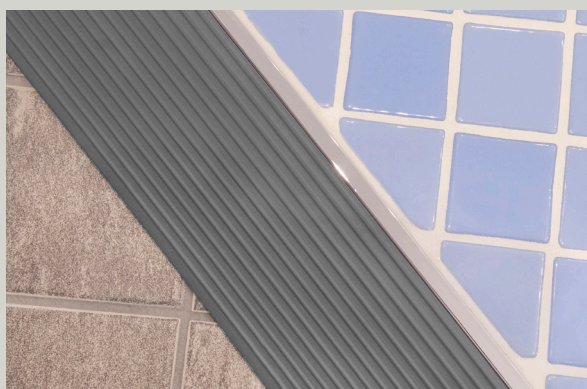
Tröskeln till badrummet behövde gummikilar i tre olika höjder, som har kapats för att passa dörrens bredd.



Hallen har stengolv med två gummiramper som ger exakt höjd och en ramp mot vardagsrummet som ligger högre.



Från matsalen till biblioteket skapades tillgänglighet med en högre tröskelkil.



Ett litet steg in till duschen blev utjämnat med en Tröskelramp av gummi.



CASE



## Birgitta kan bo kvar hemma

Birgitta Säve-Söderbergh bor i en äldre lägenhet i centrala Göteborg. Hemma efter operationen var trösklarna hinder. Birgitta kom inte över med rollatorn och trodde hon var tvungen att flytta.

Birgitta hade just firat sin 80-årsdag med släkt och vänner hemma i våningen i centrala Göteborg, när hon ramlade och bröt foten. Efter operation och konvalescens, blev hon utskriven och lämnade sjukhuset i en taxi med en rollator och ett par kryckor i bagageutrymmet. Hemma i lägenheten upptäckte hon för första gången att varje rum har hinder i form av trösklar, som var omöjliga att rulla över med rollatorn.

***”Gummikilarna gör att jag enkelt kan ta mig runt i alla rum”***

Lägenheten är från 1900-talets början och varje rum har trösklar i olika höjder, även till sovrummet, till köket, till toaletten och till badrummet. Att ta bort samtliga trösklar var inte realistiskt och det skulle bli väldigt dyrt.

Lösningen blev HEA Tröskelramper av gummi som finns i höjder från 4 mm till 72 mm.

FUNKAR MED ROBOTDAMMSUGARE



CASE

## Henrik använder ramper inne och ute

Henrik Ehrlinton bor i en villa i Kungsbacka som har trösklar mellan rummen och ut till terrassen. Han vill ha kvar trösklarna för att undvika ingrepp i huset, men också av brandsäkerhetsskäl.

Därför har Henrik placerat ut tröskelramper av gummi för att förenkla framkomligheten. Inga trösklar behöver tas bort, gummiramperna är lättmonterade och det blir enkelt att återställa.

***”Gummiramperna var för mig ett enkelt och billigt sätt att öka tillgängligheten”***

Henrik tränar och tävlar i rullstolsinnebandylaget Invalidos som har vunnit SM-guld flera gånger. Henrik är jurist och har under flera år arbetat med att förbättra livsvillkoren för personer med funktionsnedsättning.

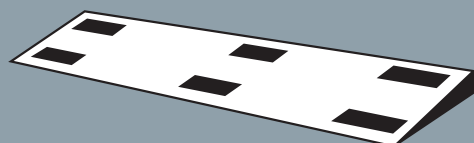
Sedan en tid tillbaka är han tillgänglighetsspecialist på Sveriges största nöjespark, Liseberg. Hemma använder Henrik HEA Tröskelramper av gummi.



FUNKAR LIKA BRA UTOMHU

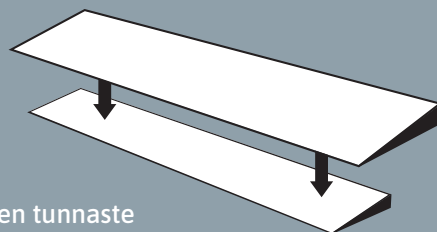


# TIPS & TRICKS



Ramperna finns både med och utan lim på baksidan. Tejp kan beställas separat i bitar om 4 eller 8 tejpbitar eller som rulle.

Det räcker med en bit tejp vid varje 15-20 cm.

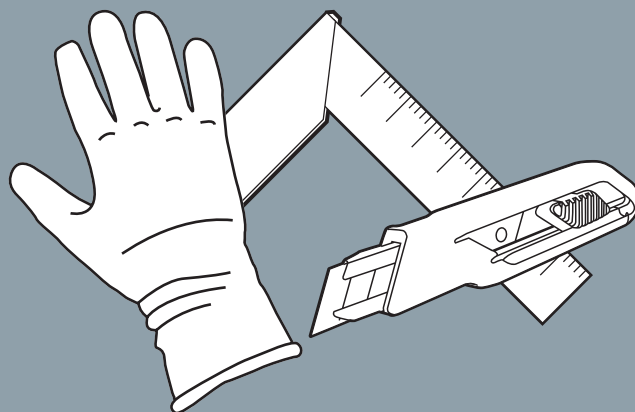


Lägg den tunnaste gummirampen underst när du önskar bygga upp nivån med två ramper.



För att kapa en gummiramp. Använd lite pumptvål eller diskmedel på knivbladet.

Du kan skära med en vanlig brytbladskniv.



För ett rakt snitt, använd en brytbladskniv och vinkelhake mot hårt underlag, som en skärbräda. Använd handskar för att undvika skador.

På [www.heamedical.se](http://www.heamedical.se) finns en instruktionsfilm.

IS →



## HEA Tröskelramp - Sveriges populäraste gummiramp

HEA Tröskelramp av gummi utan lim är Sveriges populäraste tröskelramp. De flesta väljer ramper utan lim och beställer ramptejp separat. Ramperna följer underlagets ojämnheter vilket gör att de ligger stabilt, utan att skramla och vicka. Tröskelramperna finns även med lim.

Gummiramperna har hög friktion som motverkar glidning med minimal halkrisk. De är ljudlösa när man rullar över med hjulen oavsett om det är en rullstol, rollator eller en tyngre vagn.

Samtliga höjder går enkelt att anpassa till olika dörrbredder och kan användas inomhus och utomhus.

Tröskelramperna är tillverkade av TPE, termoplastiskt gummi, fria från PVC och latex. Uppfyller alla krav och används både som hjälpmedel och vid bostadsanpassning i regioner och kommuner från Ystad till Haparanda.

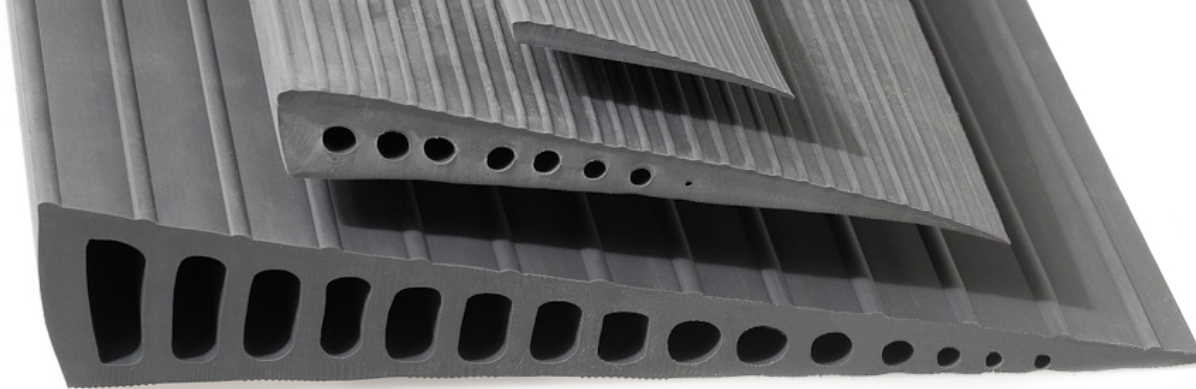
De kallas ibland för tröskelkilar och beställs också av snickare och byggföretag i hela Sverige.

Ramperna finns i tjugo höjder från 4 mm till 72 mm med eller utan lim, som är vårt standardsortiment och som vi alltid har i lager.

Tröskelramper utan lim kan i vissa fall användas utan fästelement och vi har tagit fram en tejp från 3M för att effektivt fästa rampen, med möjlighet att avlägsna den, utan att skada golvet. Tröskelramper med lim har ett laminerat lim på undersidan och används oftast när man inte avser att ta bort gummiramperna.

Fungerar att användas med robotdammsugare.

Sveriges mest sålda tröskelramp har HEA Medical tillhandahållit sedan 2008. Sedan 2021 är den CE-märkt enligt MDR 2017/745/EU som medicintekniskt hjälpmedel, klass 1.



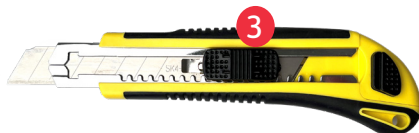
## Tröskelramper utan lim

Höjd (mm)	Djup (mm)	Bredd (mm)	Vikt (kg)	Art.nr
4	40	900	0,1	306041
6	60	900	0,3	306061
8	80	900	0,5	306081
10	100	900	0,8	306101
12	120	900	0,8	306121
16	150	900	1,0	306161
20	150	900	1,3	306201
24	150	900	1,5	306241
28	200	900	1,9	306281
28	200	1000	2,1	306282
32	200	900	2,3	306321
32	200	1000	2,5	306322
36	200	900	2,4	306361
36	200	1000	2,6	306362
40	250	900	3,3	306401
40	250	1000	3,5	306402
44	250	900	3,4	306441
44	250	1000	3,6	306442
48	250	900	3,6	306481
48	250	1000	3,8	306482
52	300	900	4,4	306521
52	300	1000	4,5	306522
56	300	900	4,6	306561
56	300	1000	4,7	306562
60	300	900	4,6	306601
60	300	1000	4,7	306602
64	350	900	6,6	306641
64	350	1000	6,6	306642
68	350	900	6,9	306681
68	350	1000	6,9	306682
72	350	900	7,1	306721
72	350	1000	7,1	306722

## Tröskelramper med lim

Höjd (mm)	Djup (mm)	Bredd (mm)	Vikt (kg)	Art.nr
4	40	900	0,1	306040
4	40	1000	0,2	306042
6	60	900	0,3	306060
6	60	1000	0,4	306062
8	80	900	0,5	306080
8	80	1000	0,5	306082
10	100	900	0,8	306100
10	100	1000	0,9	306102
12	120	900	0,8	306120
12	120	1000	0,9	306122
16	150	900	1,0	306160
16	150	1000	1,1	306162
20	150	900	1,3	306200
20	150	1000	1,4	306202
24	150	900	1,5	306240
24	150	1000	1,6	306242
28	200	900	1,9	306280
32	200	900	2,3	306320
36	200	900	2,4	306360
40	250	900	3,3	306400
44	250	900	3,6	306440
48	250	900	3,6	306480
52	300	900	4,4	306520
56	300	900	4,6	306560
60	300	900	4,6	306600
64	350	900	6,6	306640
68	350	900	6,9	306680
72	350	900	7,1	306720

## Tillbehör



### 1. Ramptejp

Till tröskelramp utan tejp. Återanvänd rekonditionerade ramper. Rampens storlek avgör antal bitar.

Art.nr	Benämning	För rampdjup
RT-4	Tejp, 4 bitar	40-100 mm
RT-8	Tejp, 8 bitar	200-350 mm
RTR	Tejp på rulle	ca: 500 bitar

### 2. Fäste för ramper 28-60 mm

Fixera ramper utan att använda tejp genom att skruva fast ett monteringsfäste i tröskeln. **Art.nr** 306910

### 3. Brytbladskniv

För kapning av rampers bredd. Instruktionsfilm finns på [www.heamedical.se](http://www.heamedical.se) **Art.nr** 306095

### 4. Skyddshandskar

Skyddar vid användning av knivar **Art.nr** 306096

### 5. Mätverktyg för trösklar

Med vårt mätverktyg mäter du enkelt höjden på trösklar. **Art.nr** 3016097

### 6. Sticksågsblad för gummi

Avsedda för mjuka material. Säljs i 3-pack **Art.nr** 3016098



## **ErgoFloor tröskelramp - För större hinder utomhus**

Tillverkade av återvunna bildäck. Används främst utomhus och tål alla väder. Fasade kanter på sidorna förenklar på- och avkörning. För hinder upp till 12,5 cm.

Kostnadsbesparande utan ombyggnad. Används vid trottoarkanter, gångar i trädgården, på balkongen, altanen eller på terrasser. I källaren, i loftgångar, i garaget eller på vindar. ErgoFloor standardramper har fasade kanter och finns i höjder från 15 till 125 mm. Det finns också specialramper med raka kanter.

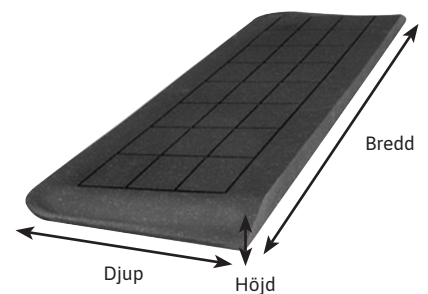
Det går att skapa alternativa höjder. ErgoFloor ramperna går att kapa så att de blir lägre och mindre djupa, men materialet är mycket hårt. För dessa anpassningar rekommenderar vi att man lämnar ramperna till en professionell verkstad som utför vattenskärning.



## Ergofloor Standardramper

Alternativa höjder är höjden rampen kan minskas till genom att såga i rampens längsgående skåror. Skårorna finns på rampens undersidan och har 40 mm mellanrum. Sågning ska utföras av en yrkesman.

Art Nr	Höjd	Alternativa höjder*	Djup	Bredd	Vikt
ER15	15 mm		120 mm	900 mm	1,4 kg
ER25	25 mm	20 mm	200 mm	900 mm	3,3 kg
ER35	35 mm	30 mm	280 mm	900 mm	6,2 kg
ER44	44 mm	40, 36 mm	457 mm	1270 mm	17,0 kg
ER50	50 mm	45, 40 mm	400 mm	900 mm	12,5 kg
ER56	56 mm	52, 48 mm	610 mm	1524 mm	28,0 kg
ER75	75 mm	70, 65, 60, 55 mm	600 mm	900 mm	18,5 kg
ER100	100 mm	95, 90, 85, 80 mm	800 mm	900 mm	35,0 kg
ER125	125 mm	120, 115, 110, 105 mm	1000 mm	900 mm	51,0 kg



\*Alternativa höjder kan beställas mot tillkommande kostnad för sågning.

## Ergofloor Specialramper



**Höjd** 57 mm  
**Djup** 343 mm  
**Bredd** 914 mm  
**Vikt** 11,5 kg  
**Art nr** ERS57



**Höjd** 22 mm  
**Djup** 203 mm  
**Bredd** 1067 mm  
**Vikt** 3,8 kg  
**Art nr** ERS22

Alternativa höjder 51, 45, 39 mm. Kan beställas mot tillkommande kostnad för sågning.

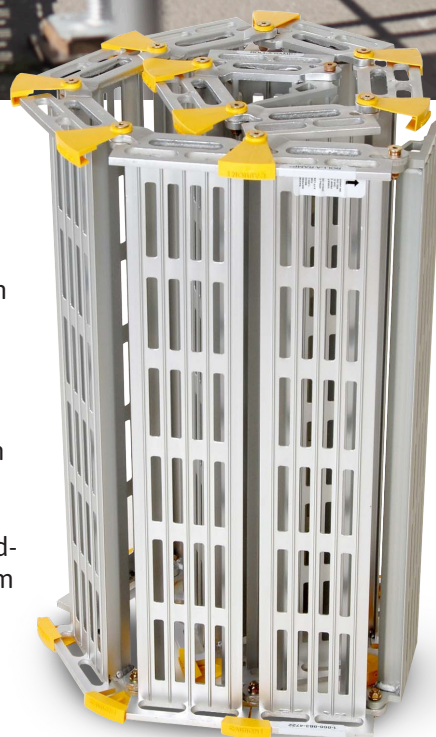


## Roll-a-Ramp - Byggbara ramper

Roll-a-ramp är en flexibel byggbar ramp av aluminium som kan byggas i önskad längd och lutning. Den kan sättas ihop och tas isär, rullas ihop och förflyttas. Trots låg vikt bär rampen upp till 450 kg. Kan även hyras under kortare eller längre tid.

Roll-a-ramp består av sammanfogade sektioner, 15 cm långa länkar som fogas samman till den längd man önskar. Tillverkad av samma aluminium som används till flygplan. Stabil, pålitlig och underhållsfri.

Lätt att frakta och lagra när den är ihoprullad. Kan kompletteras med stödben, plattformar och räcken. Passar lika bra som tillfällig lösning eller som en permanent installation.



## Hyr Roll-a-ramp

Är du i behov av en tillfällig lösning för konferens, mäsas eller annat evenemang? Eller har du en släkting som besöker dig i rullstol?

**Bredd:** Innermått 73 cm, Yttermått 78 cm.

### Medföljer vid hyra av Roll-a-ramp

- Verktyg
- Eventuella stödben
- Gummimatta
- Returfraktsedel
- Instruktion

Längd	Höjd 1:12*	Höjd 1:5*
1 m	8 cm	20 cm
2 m	16 cm	40 cm
3 m	25 cm	60 cm
4 m	32 cm	80 cm
5 m	42 cm	100 cm
6 m	48 cm	120 cm

### \*Boverkets rekommendationer

1:12 för manuell rullstol, 1:5 för elrullstol eller manuell rullstol + medhjälpare.



## CB Carbon ramp - Superlätt kolfiberramp

För portabla rullstolsramper spelar vikt och manövrerbarhet stor roll. Även det lättaste aluminiumet kan inte alltid garantera en låg vikt. Kolfiber är extremt stabilt och minskar vikten med 30 % jämfört med en aluminiumramp av samma storlek. Kolfiber är inte bara lätt utan även det mest vridstyva materialet.

Den enkelvikta CB-rampen av kolfiber väger bara 3 kg. Det finns inget bättre val för en extremt lätt och stabil rullstolsramp. Rampen levereras med en väska för rullstolen.

**Längd:** 82 cm

**Bredd:** 78 cm

**Vikt:** 3 kg

**Max höjd hinder:** 164 mm

**Max belastning:** 350 kg

**Mått ihopvikt:** 82 x 39 cm

**Art.nr:** CB-082

*I vår webbshop kan privatpersoner köpa ramper och en massa andra fiffiga prylar.  
[www.heawebbshop.se](http://www.heawebbshop.se)*



*HEA Grundades 1929 och vår idé är att erbjuda människor med funktionsvariationer möjligheten till ett bättre liv med smarta hjälpmedel från hela världen.*