

Art. Nr: **HP2000/HP2001**







Horisont Bodtrappa


Denna nya breda (inv stegbredd 900 mm) och mycket stabila variant av byggtrappan Horisont lämpar sig mycket bra för bodetableringar och som utrymningstrappor (permanenta eller tillfälliga).

Trappan har liksom byggtrappan ledade steg som möjliggör uppställning i olika vinklar.

Kännetecknande för trappan är bland annat att räcken är placerade på utsidan av trappan och att dessa starkt bidrar till att låsa och stabilisera trappan. Räckesstolparna träs ner i stolphållare som är vridbart fästade på trappans sidostycken. Dessa kan enkelt öppnas resp. dras åt med gängade spakmuttrar. Vid åtdragning blir räcken mycket stadiga och hela trappan stadig och stum att gå i.

Alla steg är lika och skruvade, varför utbyte av dessa är enkelt. Förutom dessa stolphållare är samtliga trappor försedda med låsspärr.

-  De ledbara stegen är alltid i våg oavsett hur trappan lutar.
-  Halkfria steg av grovmaskig sträck metall förhindrar halkolyckor.
-  Räcke med mellanliggare som monteras på båda sidor.
-  Spetsade sidostycken hindrar glidning på underlaget.
-  Manuell spärranordning låser trappan i önskad lutningsvinkel.
-  Varmgalvaniserad för bästa korrosionsskydd.

-  Användningsområden:
 - Byggen och bodar
 - Slänter och schaktgropar
 - Industrier och anläggningar (tillfälligt och permanent)
 - Krossverk och mobila maskiner med mera...



1st HP2000 18 steg
2st HP2010 Räckten



1st HP2001 15 steg
2st HP2011 Räckten

Instruktioner, lutningsdiagram m.m. →

Montering/Upställning:

1. För uppställning mot ett högre plan eller för utläggning i slänt användes kran eller kranarmsförsedd traktor. Krokning bör ske runt stegens ytterändar (intill sidostyckena) på minst två ställen.
2. Räckena sätts dit i de "öppna" stolphållarna. Räckeskroken skall vara uppåt (gäller 15 stegs trappa).
3. Med hjälp av räckena ställs trappvinkeln in så att stegen blir i våg (stolparna i lod).
4. Därefter låses trappan genom att dra åt spärren. Efter detta dras samtliga stolphållare åt kraftigt med spakmuttrarna.

OBS! Beträd inte trappan förrän den är låst!

För att inte trappan skall glida i någon riktning vid uppställning mot högre plan har den försetts med två stycken s.k. "GVR", som är en förkortning av Glidskydd, Valvfäste och Rörställningsfäste. Dessa är bultade vid översta steget, vilket gör att detta steg alltid kommer på samma höjd som det övre planet. Detta glidskydd är gjort så att "upplagskroken" kan vridas i ett rör som är fäst i steget och även kan skjutas in eller ut efter önskan och kan låsas med en 12 mm "klämbult". Särskilt praktisk vid uppställning mot rörställning då kroken därigenom kan låsas vid ställningsröret genom inslagning med hammare. För nedtagning av trappan måste kroken slås ut med hammare.

Nedtagning & ihopfällning

För detta är följande gång lämplig:

1. Lossa först glidskyddet om det är fastskruvat.
2. Ta ner trappan med kran el.dyl.
3. Lossa samtliga stolphållare (spakmuttrar) och lossa på spärren. Trappan kan då fällas ihop – vilket den kanske gör av egenvikt så passa fingrarna!
4. Lyft ur räckena och fäll ihop dessa. Klart. Låt trappan vara i detta skick tills den skall användas nästa gång.

Flyttning inom området

Om man vill flytta trappan en kortare bit och ställa upp den där höjden är en annan behöver man bara ta ner trappan som den är och ställa upp den på det nya stället. Därefter lossar man på spakmuttrarna på båda sidor samt spärren och ställer in den nya vinkeln med hjälp av räckena, varefter man drar åt alla spakmuttrar så hårt man kan. Lås spärren.

Slänter

Liksom den vanliga (smala) Horisonttrappan är denna breda trappa synnerligen lämplig i slänter där lutningen kan vara "vilken som helst". Vid behov, lägg slag av trä under trappan. Till detta ändamål kan ibland längre trappor krävas. Skarvkonsol av plåt finns som tillbehör.

Trapplängder

Trappan finns f.n. i två längder - 15 steg (längd 450 cm) och 18 steg (längd 540 cm).

15 stegs trappa betjänar vid uppställning 40-45 grader höjder mellan ca 290-320 cm, 18 stegs ca 340-385 cm.

