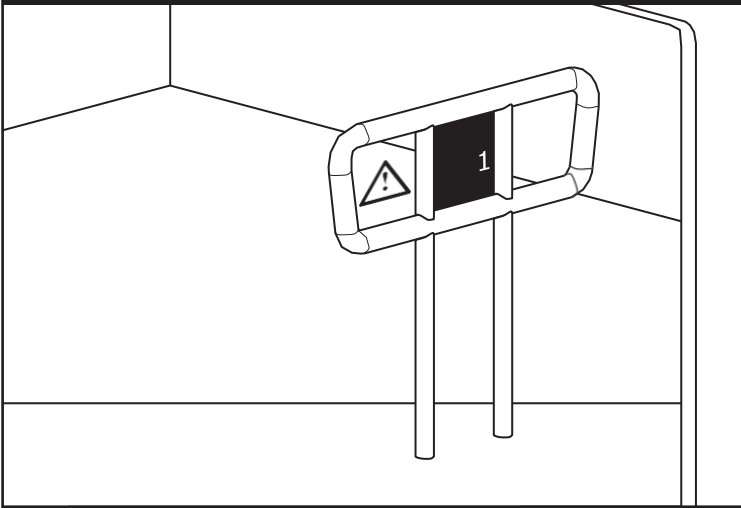




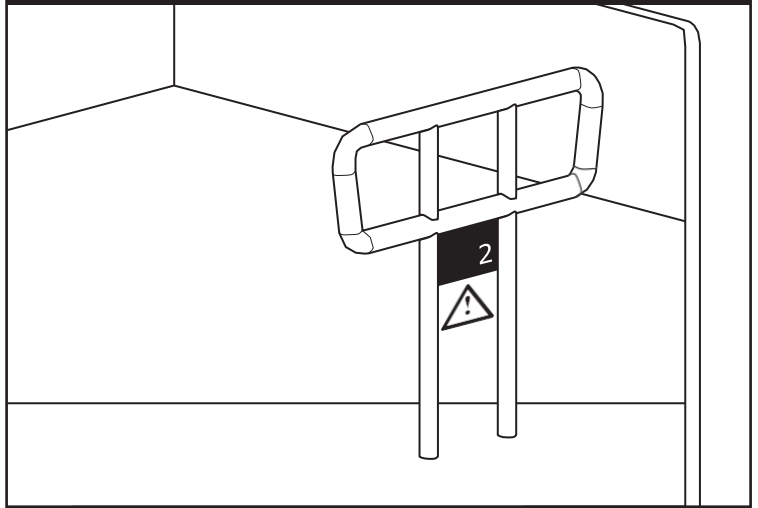
# FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER VID MONTERING



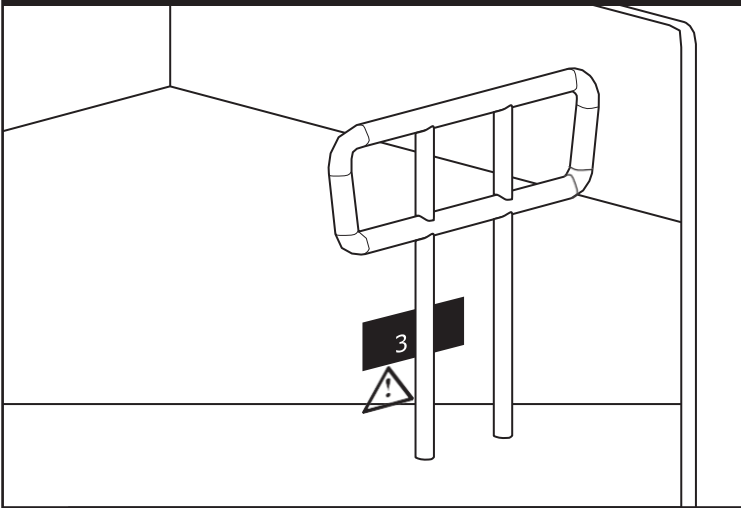
**ZONE 1**



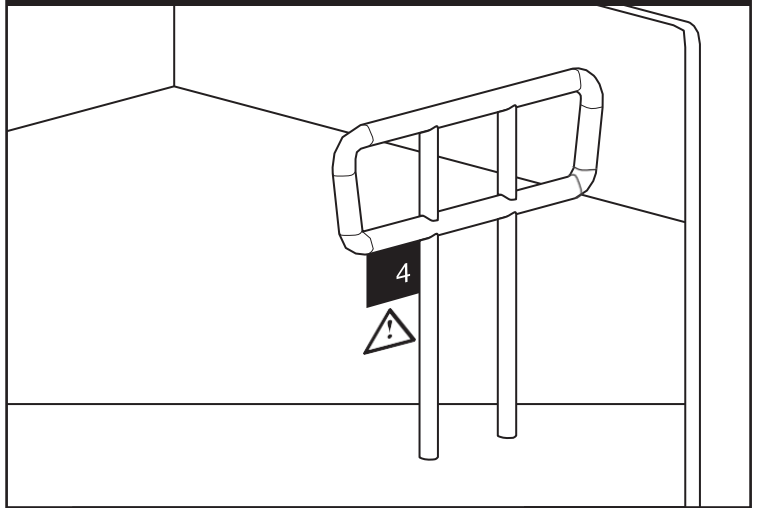
**ZONE 2**



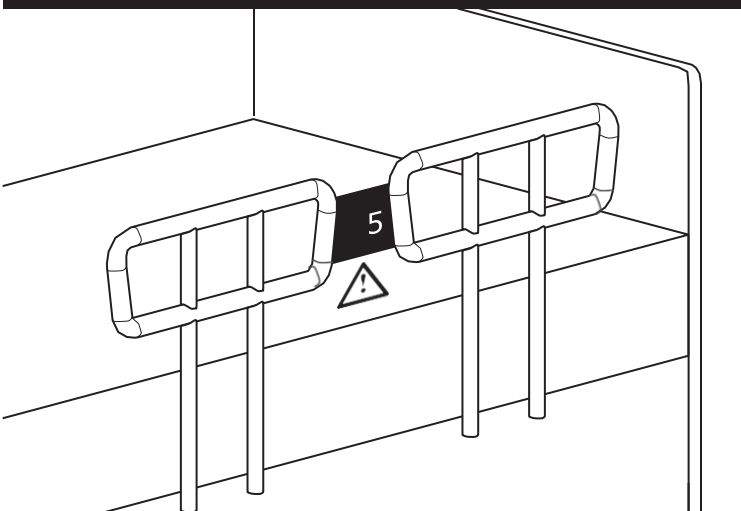
**ZONE 3**



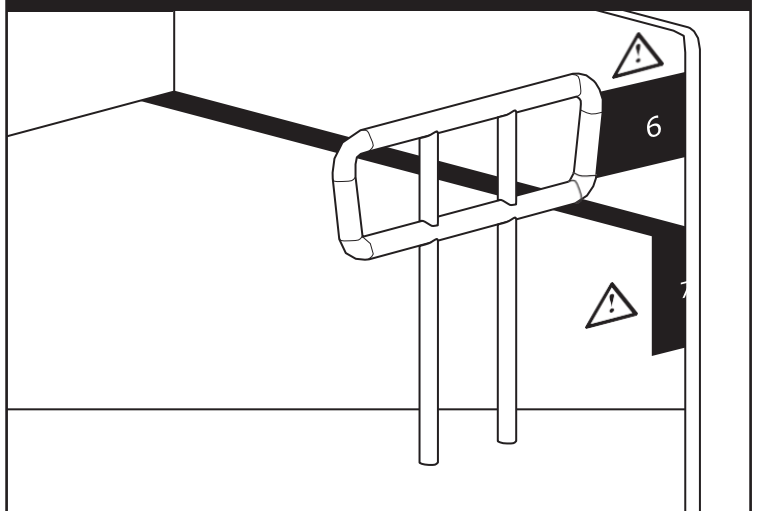
**ZONE 4**



**ZONE 5**



**ZONE 6&7**





## FÖREBYGGA ATT PATIENT FASTNAR I SÄNGEN

HealthCraft vill varna för att det finns en risk för att livshotandesituationer kan uppstå vid användning av stödprodukter (såsom sängstöd, vertikala stödstångar osv.) i närheten av sängar eller andra viloplatser.

Detta innebär alltså situationen där patientens nacke, huvud, bröst, torso eller andra kroppsdelar på något sätt fastnar i utrymmet mellan eller omkring stödprodukten och sängens madrass eller ram. Om patienten fastnar finns risk för personskador eller dödsfall.

I syfte att illustrera detta har Hospital Bed Safety Workgroup (HBSW) och amerikanska myndigheten Food and Drug Administration (FDA) definierat sju nummerade zoner i och omkring sjukhussängsystem där patienter kan fastna (se bifogade figurer, zon 1–7). Den här informationen kan även tillämpas för sängar för hemmabruk. FDA har tagit emot rapporter om att patienter har fastnat i sex av dessa zoner, där zon 1, 2, 3 och 4 står för ca 80 % av inkomna rapporter.

Uppdaterade versioner av den här guiden finns på:  
[www.healthcraftproducts.com/bedentrapmentprevention](http://www.healthcraftproducts.com/bedentrapmentprevention)

## BEDÖMNINGAR SOM BÖR GENOMFÖRAS FÖRE INSTALLATION OCH ANVÄNDNING AV SÄNGSTÖD

HealthCraft rekommenderar att du iakttar försiktighet och genomför en informerad bedömning gällande användningen av stödprodukter utifrån två perspektiv:

1. Bedömning av installationen – felaktig installation av sängstöd eller stödprodukter kan leda till allvarliga personskador eller dödsfall. Efterlevnad av rekommendationerna gällande de sju riskzonerna ("7 Zones of Bed Entrapment") krävs. Det finns fler externa faktorer som man måste ta hänsyn till, däribland madrassens hårdhet, madrassens rörelser, madrassstyp, sängkonstruktion, huvud- och fotgavlar, sängtyp (för hemmabruk eller sjukhusbruk), sängens eventuella vinkling och dess inverkan på risken att patienten fastnar osv. Regelbunden inspektion och utvärdering av zonerna rekommenderas.

2. Bedömning av användaren – det är viktigt att personen som använder sängstödet eller stödprodukten förstår och accepterar de relaterade riskerna. Det finns ett flertal mentala och fysiska förutsättningar som kan öka individens benägenhet att fastna, t.ex. om individen har problem kopplade till förvirring, okontrollerade kroppsrorelser, minne, sömn, inkontinens, smärta, skörhet, svaghet, rastlöshet eller läkemedelspåverkan som kan nedsätta individens bedömningsförmåga. HealthCraft ansvarar inte för personskador eller dödsfall.

## SJU ZONER I SÄNGEN DÄR PATIENTEN RISKERAR ATT FASTNA

### ZON 1 – I STÖDSTÅNGEN

Öppna mellanrum mellan stödstångens delar kan utgöra en risk för att patienten fastnar med huvudet. FDA:s rekommenderade utrymme: mindre än 120 mm. Mellanrummen på HealthCrafts Assista-Rail efterlever det avstånd som rekommenderas av FDA.

### ZON 2 – UNDER STÖDSTÅNGEN, MELLAN STÖDSTÅNGENS FÄSTEN ELLER BREDVID ETT ENSKILT FÄSTE

Mellanrummet under stödstången mellan stången och madrassen kan innebära en risk för att patienten fastnar med huvudet. FDA:s rekommenderade utrymme: mindre än 120 mm. HealthCrafts Smart-Rail kan justeras på höjden mot sidan av sängen och vi rekommenderar att mellanrummet mellan sängens liggyta ska stämma överens med rekommendationen från FDA, dvs. mindre än 120 mm.

### ZON 3 – MELLAN STÖDSTÅNGEN OCH MADRASSEN

Det här området är mellanrummet mellan sängstödet insida och madrassen. Om mellanrummet är för stort finns risk för att användaren fastnar med huvudet. FDA:s rekommenderade utrymme: mindre än 120 mm. Alla sängstöd från HealthCraft har en säkerhetsrem som ser till att sängstödet är ordentligt åtsittande mot sidan av madrassen. Säkerhetsremmen ska alltid användas för att minska risken för personskador eller dödsfall. Observera att det här mellanrummet också kan orsakas av andra fasta objekt, t.ex. en droppställning eller en vertikal stödstång. Om en stödstång används bredvid sängen rekommenderar vi ett mellanrum som är mindre än 60 mm eller större än 305 mm.

### ZON 4 – UNDER STÖDSTÅNGEN VID STÖDSTÅNGENS ÄNDAR

Ett mellanrum mellan madrassen och den lägsta delen av stödstången innebär en risk för att patienten fastnar med nacken. FDA:s rekommenderade utrymme: mindre än 60 mm. Detta mellanrum förekommer inte med HealthCrafts sängstöd. Om SuperPole används tillsammans med SuperBar (vrid- och låsbar stödarm) uppstår det här mellanrummet i vissa lägen. Iaktta försiktighet vid användning av den här produkten. SuperBar ska alltid förvaras i ett neutralt läge när den inte används (uppfälld och vänd bort från sängen). Som en extra försiktighetsåtgärd rekommenderar vi att SuperBar-armen placeras minst 305 mm ovanför madrassens liggyta.

### ZON 5 – MELLAN TVÅ SÄNGSTÖD

När två lika långa sängstöd används på samma sida av sängen kan mellanrummet mellan de två stöden innebära en risk för att patienten fastnar med antingen nacken eller bröstet. Det finns ingen fastställd rekommendation från FDA. Health Canada ser det här som ett möjligt riskområde där patienten kan fastna och uppmuntrar tillverkare och institutioner att rapportera händelser där en patient har fastnat i den här zonen. HealthCraft rekommenderar inte användning av två sängstöd på samma sida av sängen.

### ZON 6 – MELLAN STÖDSTÅNGENS ÄNDE OCH HUVUD- ELLER FOTGAVELNS KANT

Ett mellanrum mellan sängstödet ände och huvud- eller fotgavelns kant kan innebära en risk för att patienten fastnar. Det finns ingen fastställd rekommendation från FDA. Health Canada ser det här som ett möjligt riskområde där patienten kan fastna och uppmuntrar tillverkare och institutioner att rapportera händelser där en patient har fastnat i den här zonen.

### ZON 7 – MELLAN HUVUD- ELLER FOTGAVELN OCH MADRASSENS ÄNDE

När mellanrummet mellan huvud- eller fotgavelns insida och madrassens ände är för stort ökar risken för att patienten fastnar med huvudet. Det finns ingen fastställd rekommendation från FDA. Health Canada ser det här som ett möjligt riskområde där patienten kan fastna och uppmuntrar tillverkare och institutioner att rapportera händelser där en patient har fastnat i den här zonen.