

VALBEVEILIGING

Een compleet opvangsysteem bestaat uit verschillende componenten, die op basis van het toepassingsgebied en de eisen met elkaar gecombineerd kunnen worden. Tot elk opvangsysteem behoort een bevestigingspunt, een verbindingsmiddel en een harnas!

BEVESTIGINGSPUNT



Het bevestigingspunt, waaraan de valbeveiligingsuitrusting bevestigd wordt, dient met minimaal 10 kN belast te kunnen worden. De plaats van het bevestigingspunt zal zo gekozen dienen te worden dat de vrije val tot een minimum beperkt wordt. Deze dient zich mogelijkerwijs loodrecht boven de gebruiker te bevinden, zodat slingeren zoveel mogelijk kan worden vermeden.

VERBINDINGSMIDDEL



Het verbindingsmiddel verbindt het harnas met het bevestigingspunt.

HARNAS



Het harnas wordt door de gebruiker op het lichaam gedragen en vangt bij een eventuele val de klap op. Naar gelang het toepassingsgebied en gebruik zijn verschillende typen harnassen verkrijgbaar. Bij werkzaamheden die het dragen voor een langere periode vereisen, zal draagcomfort en ergonomie een belangrijke rol spelen. Harnassen met een brede rugsteun of elastische banden bieden extra comfort. De harnassen zijn met verschillende haken, ogen, steunen etc. uitgevoerd.