

Exo-stabilisator

BionicBack BB-1 / BB-CP

Exo-stabilisator BionicBack BB-1

Aflastning ved stramning

HJÆLP VED LØFTNING OG ARBEJDE I FOROVERBØJET STILLING



24 % mindre belastning og 86 % mindre træthed. Tungt fysisk arbejde er uundgåelige i dit arbejde. Takket være BionicBack er kraftoverførslen optimalt fordelt over hele kroppen. Det beskytter dine muskler og led og reducerer den fysiske belastning.

EFFEKTIVITETSSTIGNING



Ondt i ryggen er en hyppig årsag til sygedage. Ved at bruge BionicBack øges din fysiske præstationsevne, da exoskelettet øger styrken og udholdenhed, samt du forkorter den tid, det tager at udføre opgaver.

MAKS. BEVÆGELSESFRIHED



Lette og fleksible materialer kombineret med et ergonomisk design giver dig kontrolleret støtte. Den optimerede pasform resulterer i fremragende komfort, og sikrer maksimal bevægelsesfrihed.

I FORM OGSÅ EFTER ARBEJDET

Brugen af BionicBack reducerer træthed i ryg- og benmusklerne fra det øjeblik, du tager den på. Det betyder, at du og dit team stadig har energi nok til at nyde jeres velfortjente fyraften.



BionicBack er inspireret af kroppens naturlige struktur og er et kropsbåret bøj- og løftehjælpemiddel. Det fremmer den fysiske aflastning og giver støtte til den person, der bruger den. Den innovative teknologi er specielt designet til at støtte brugeren i sine bevægelser.

RYGGENS STRUKTUR

Den perfekte kombination af stivhed og fleksibilitet. Kopieret fra det biologiske system i rygsøjlen, kombineret med teknologi og moderne materialer: Mafell's BionicBack.

BOOSTERFUNKTION

Justerbar kraftstøtte med perfekt tilpasning til dynamiske, eller statiske aktiviteter.



HYGIEJNEPUDER

Aftagelige hygiejnepuder gør, at BionicBack kan bruges af flere personer. De kan rengøres regelmæssigt i vaskemaskinen.

ANVENDELSESOMRÅDER

- Til dynamiske opgaver som at løfte og sænke.
- Til statiske opgaver som at arbejde i foroverbøjet stilling.

VÆRD AT VIDE:

Den fysiske belastning ved bøjning og løft reduceres med 30 procent. Takket være den lave vægt på kun 1,2 kg er den yderst behagelig at bære, og grundet efterligningen af kroppens egen struktur maksimeres bevægelsesfriheden.

Fokus på mennesker og brugervenlighed var topprioriteten i udviklingen af BionicBack. Kropsligt naturlige indstillinger, lav vægt og en holdbar mekanisme sikrer, at brugeren af systemet føler sig godt tilpas fra det allerførste minut.

BÆLTESYSTEM

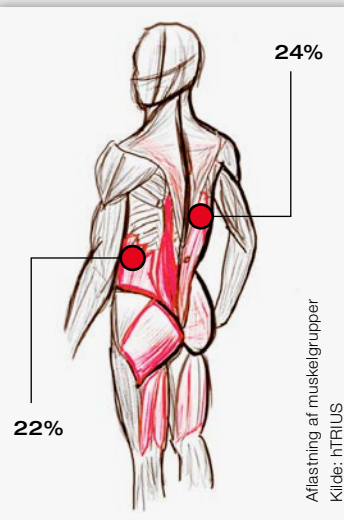
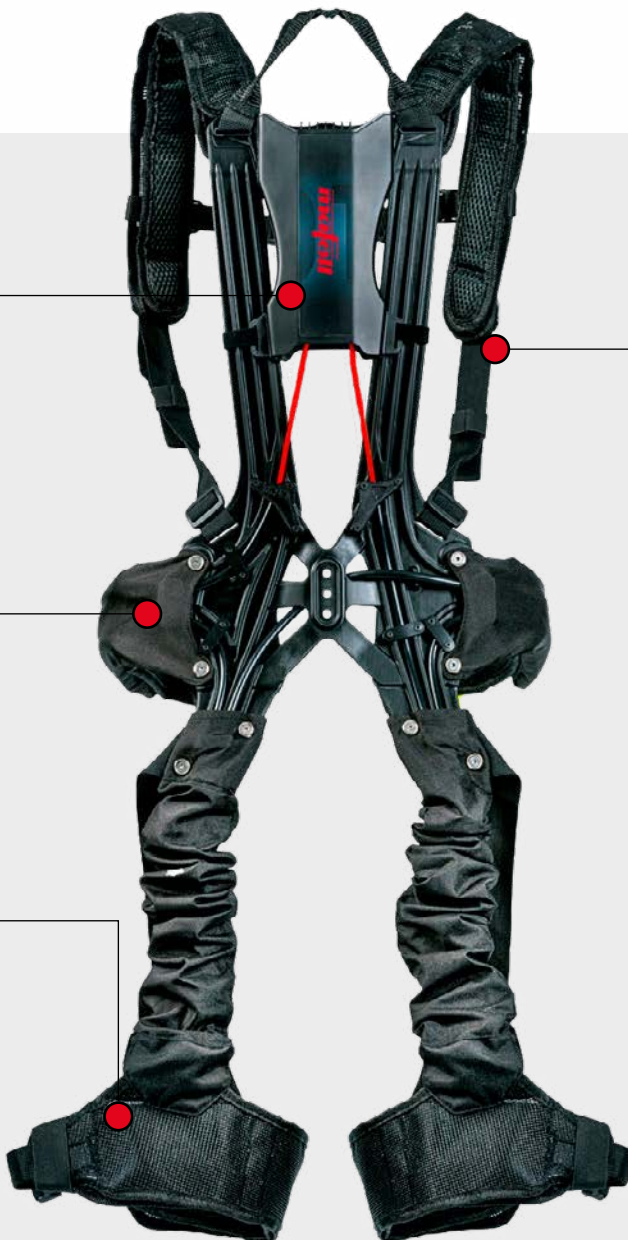
BionicBack kan nemt tages på af brugeren selv. Justering af skulderstropperne klares hurtigt med trinfri justering. Perfekt komfort med hurtig justering.

TEKNISKE DATA

Størrelse:	onesize
Vægt:	1,2 kg
Best.-nr.	095262

LEVERINGSOMFANG

- 3 Forlængerstropper
 - 1 Værktøjstaske TZ-WT
- Best.-nr. 095261



Exo-stabilisator BionicBack BB-CP

Løftehjælp med integreret sikkerhed

HJÆLP VED LØFT



Kræfterne ved løft fordeles optimalt på kroppen, mens den indbyggede faldsikring giver ekstra sikkerhed. På den måde yder BionicBack BB-CP støtte i situationer, så tungt løft og arbejde i højder går hånd i hånd.

FALDSIKRINGSPUNKT



Sikkerhedsrebet fastgøres centralt via faldsikringspunktet på brystet eller ryggen. I den forbindelse kan alle godkendte faldsikringssystemer, f.eks. med fald-dæmpere eller højdebekyttelsesudstyr, anvendes.

MAKSIMAL BEVÆGELSESFRIHED



Formen på BB-CP med de polstrede stofdele forener faldsikringsselen og Exo-stabilisatoren til ét system. Den ergonomiske udformning sikrer høj bærekraft og sørger for, at brugerens bevægelsesfrihed næsten ikke begrænses.

ANVENDELSESFORMÅL

Rygproblemer og faldulykker er blandt de hyppigste årsager til langvarigt sygefravær. Ud over de personlige konsekvenser kan der det også medføre betydelige omkostninger for arbejdsgiveren. BionicBack BB-CP kan anvendes fleksibelt for at mindske begge risici. I områder, hvor der ikke er krav om faldsikring, kan BB-CP også blot bæres uden faldsikringssele.



BB Combi Protect er den ideelle løsning til fysisk krævende arbejde, kombineret med certificerede faldsikringssystemer, og forener dermed sikkerhed og ergonomi. Den støtter ryggen ved dynamiske løftebevægelser og sikrer samtidig større sikkerhed på arbejdspladsen.



RYGGENS STRUKTUR

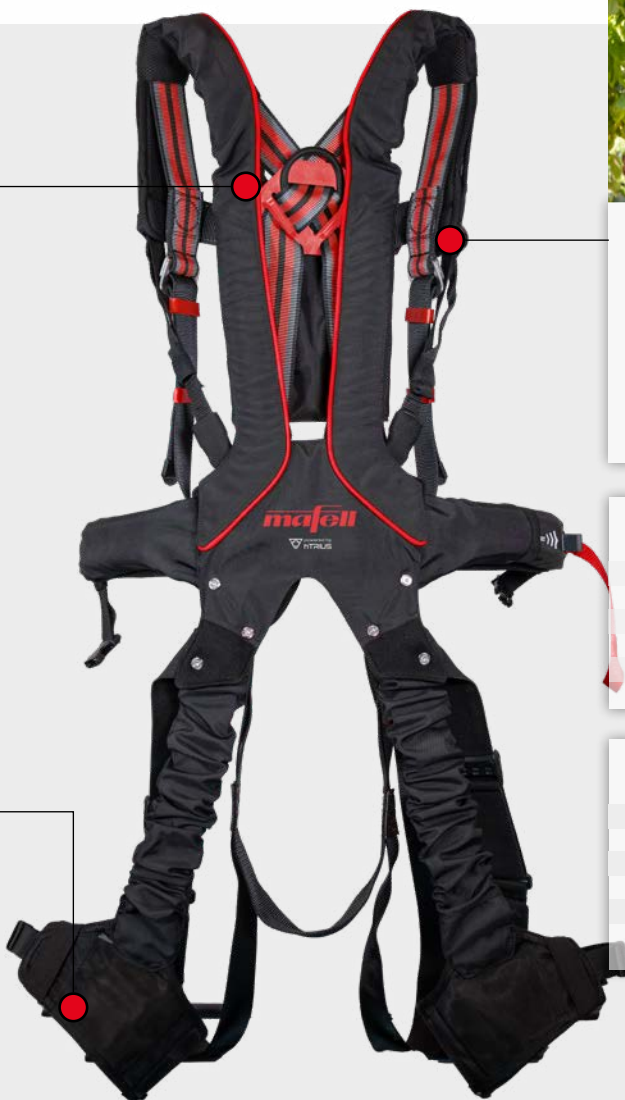
Den perfekte kombination af stivhed og fleksibilitet. Kopieret fra det biologiske system i rygsøjlen, kombineret med teknologi og moderne materialer: *mafell's BionicBack*.

HYGIEJNEPUDER

Aftagelige hygiejnepuder gør, at BionicBack kan bruges af flere personer. De kan rengøres regelmæssigt i vaskemaskinen. Intet står i vejen for at bruge dem til anstrengende arbejde.

ANVENDELSESOMRÅDER

- Til dynamiske opgaver som at løfte og sænke.
- Kan kombineres med certificerede faldsikringsseler



BÆLTESYSTEM

BionicBack kan nemt tages på af brugeren selv. Justering af skulderstropperne klares hurtig med trinløs justering. Perfekt komfort med hurtig justering.

TEKNISKE DATA

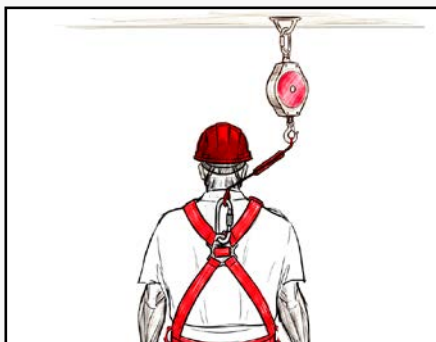
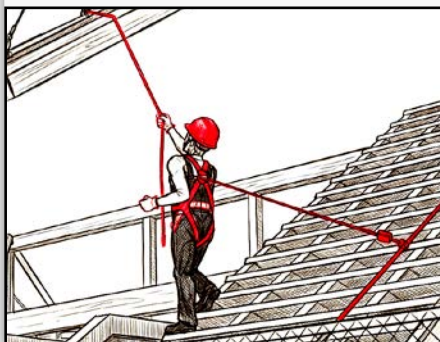
Størrelse:	onesize
Vægt:	1,36 kg
Best.-nr.	095299

LEVERINGSOMFANG

- 1 Faldsikringssele
 - ABS PS-Comfort
 - 3 Forlængerstropper
 - 1 Brystrem
 - 1 Værktøjstaske TZ-WT
- Best.-nr. 095261



VELEGNET TIL ALMINDELIGE FALDSIKRINGSSYSTEMER:



Hos MAFELL vælger vi ofte at gå en særlig vej for at udvikle et bedre værktøj til tømrere og snedkere: Vi ændrer vores måde at se tingene på og betragter værktøjets væsentlige dele på en hel ny måde. I denne forbindelse tænker vi også altid på de krav, der stilles til træhåndværket i fremtiden.

På basis af disse tanker kombineret med en fantastisk materiale- og forarbejdningskvalitet opstår der igen og igen forbløffende løsninger. F.eks. med hensyn til funktionalitet og brugskomfort. Det er vores krav, at du bare skal kunne arbejde uden at tænke over dit værktøj. Netop fordi vi allerede har tænkt de store tanker hos MAFELL. Når alt kommer til alt, har vi et fælles mål: det perfekte job. Kort sagt:

creating excellence

Din MAFELL forhandler – vores salgspartner:



MAFELL AG · Beffendorfer Straße 4 · 78727 Oberndorf · Germany
Telefon +49 7423 812-245 · E-Mail export@mafell.de · www.mafell.dk