

Hoog-laagbed IMPULSE







” Designing a product
is designing
a relationship”

Steve Rogers

Mobiliseert en beschermt	6
Uitgebreide functies	8
Ergonomische ligvlakken	10
Intuïtieve handbediening.....	11
Geïntegreerde bedverlenging	11
De IMPULSE Editions	12
Uitvoeringen	15
Ledercollectie	15
Stoffencollectie	15
Bedfronten.....	16
Houtlookdessins	17
Selectie uit het assortiment toebehoren.....	18
Uitrustingen en opties	19
Technische specificaties	19



KWALITEIT is het product van liefde voor details

Andreas Tenzer

Juist deze liefde voor details speelde een grote rol in het ontwikkelingsproces van het hoog-laagbed IMPULSE. Met een intuïtieve bediening, een breed scala aan configuratiemogelijkheden en een doordachte verscheidenheid aan functies is de bestseller van Malsch geschikt voor bijna alle toepassingen in de zorg.

Flexibiliteit en betrouwbare planning bij intramurale zorg of thuiszorg met IMPULSE.



IMPULSE

Mobiliseert en beschermt

Het verticaal verstelbaar bedhekkensysteem



(1)

Het veiligheidselement aan het hoofdeinde beschermt niet alleen de persoon in het bed, maar kan ook als mobilisatiehulp (1) worden gebruikt. De stevige handgreep biedt hulpbehoevende personen ondersteuning bij het opstaan en naar bed gaan. De doordachte plaatsing van het ligvlak ten opzichte van de bedhekelementen zorgt ervoor dat de persoon in bed gemakkelijker de uitstappositie kan innemen zonder eerst te verschuiven.

In de ruststand (2) zijn de bedhekken volledig omhoog. Hierdoor kan de persoon in bed ongehinderd worden bereikt en is er alle ruimte voor mobilisatie.

De uitgeschoven valpreventiestand (3) voorkomt dat iemand uit bed rolt zonder het zelf op te merken door een voelbare afbakening van het ligvlak. In combinatie met de lage positie van het ligvlak en een valmat voor het bed kan effectieve valpreventie worden bereikt.

Als de hierboven genoemde valpreventiemaatregelen geen optie zijn, is het mogelijk om het verticaal verstelbaar bedhekkensysteem in twee verschillende hoogtesposities te plaatsen zodat effectieve bescherming (4) wordt geboden.

Het verticaal verstelbaar bedhekkensysteem van hoogwaardig aluminium met massief houten leuning kan op vier hoogtes worden ingesteld. Hierdoor is het flexibel inzetbaar voor een breed scala aan toepassingen. Bovendien biedt het maximale stabiliteit en veiligheid.

Het voordeel van de telescopische uitvoering is het compacte ontwerp, dat geen ruimte aan de zijkant inneemt. Bovendien is hiervoor een optionele eenhandige bediening verkrijgbaar.



(2)



(3)



(4)

Verticaal verstelbaar bedhekkensysteem met eenhandige bediening

Het verticaal verstelbaar bedhekkensysteem is optioneel verkrijgbaar als uitvoering met eenhandige bediening met dezelfde functies.



Zwenkbaar bedhekkensysteem

De zwenkbare uitvoering van de gedeelde bedhekkens biedt om technische redenen 3 hoogteposities en beschikt over dezelfde materiaaleigenschappen en stabiliteit.



Doorlopend bedhek

Als voordelig alternatief voor de gedeelde bedhekkens is de IMPULSE ook verkrijgbaar met doorlopende bedhekkens.



Uitgebreide functies

Het IMPULSE-hoog-laagbed biedt met zijn uitgebreide functies het hoogste niveau van comfort voor de verzorgde personen en maximale veiligheid tijdens het verlenen van zorg.

Vooraf personen die het risico lopen te vallen, profiteren van de effectieve valpreventie, bijvoorbeeld op het ultra laag bed IMPULSE Editie 500. De zeer lage bedhoogte minimaliseert de gevolgen van uit bed vallen aanzienlijk en geeft de betrokkenen de kans om een zelfstandig leven te leiden zonder dat er vrijheidsbeperkende maatregelen hoeven te worden genomen.

De Edities 400, 400LR en 500 van het IMPULSE-hoog-laagbed beschikken over een extra comfortfunctie: de transferpositie (2) verrijkt de hoog-laagbedden met een geoptimaliseerde tussenhoogte voor comfortabel in en uit bed stappen op zithoogte. Het bedhekelement aan het hoofdeinde kan altijd en overal worden gebruikt als stabiele mobilisatiehulp en biedt extra ondersteuning en meer veiligheid bij het opstaan en naar bed gaan.

Ergonomisch, rugvriendelijk werken is een belangrijk aspect om het verplegend personeel gezond te houden. In de werkhooftpositie (3) is een rechtopstaande houding mogelijk tijdens de dagelijkse verzorging.

Met de knopfunctie voor de comfortabele zitpositie¹ (4) profiteren de personen in het hoog-laagbed van de voordelen van een prettige, fauteuilachtige comfortfunctie. De rechte zithouding kan een positief effect hebben op de vitale functies, vergemakkelijkt de oriëntatie en bevordert de communicatie op ooghoogte.

De Trendelenburgpositie¹ (5) kan helpen bij het stabiliseren bij problemen met de bloedsomloop. De elektromotorische verstelling naar een stand met het hoofd als laagste punt stelt gekwalificeerd personeel in staat om snel te handelen in geval van nood.



¹ behalve Edities 420 (LR)





(1)



(2)



(3)



(4)



(5)

- (1) Lage positie
- (2) Transferpositie
- (3) Werkhoogte
- (4) Comfortabele zitpositie
- (5) Trendelenburgpositie

Ergonomische ligvlakken



ABS-ligvlak

De 4-delige ligvlakken met matrascompensatie bieden een uitstekende ergonomie en een hoog comfort. Het terugtrekken van de rugleuning tijdens het verstellen ontlast het zitvlak.

Het ABS-ligvlak is eenvoudig te bedienen en de afneembare kunststof elementen zijn snel te reinigen.

De flexibele veerelementen van het comfort-ligvlak passen zich optimaal aan het lichaam aan en zijn geschikt voor decubituspreventie.

Als basisvariant beschikt het metalen raster van het ligvlak over uitstekende ventilatie-eigenschappen waardoor een optimale vochtafvoer mogelijk is.



Comfort-ligvlak



Metaal raster ligvlak

Geïntegreerde bedverlenging

Het feit dat steeds andere personen zorg nodig hebben, vraagt om flexibele oplossingen. De geïntegreerde bedverlenging maakt optimaal ligcomfort mogelijk, ook voor lange mensen.

Indien nodig kan het ligvlak in enkele seconden en zonder gereedschap worden uitgeschoven met behulp van een snelsluitmechanisme. Alle bedfuncties blijven volledig bruikbaar in uitgeschoven stand.

Het systeem kan in twee stappen 10 of 20cm worden uitgeschoven en vereist geen extra beschermers. Als u het bed 20cm uitschuift, adviseren wij de optioneel verkrijgbare matrashouder te gebruiken.





De IMPULSE Edities

Eén bed – talrijke mogelijkheden

- Houten ombouw Halifax eiken naturel (speciale afwerking tegen meerprijs)
- Bedfronten V490
- Verticaal verstelbaar bedhek met eenhandige bediening, 4 elementen aan beide zijden gedeeld, met massief houten leuning





IMPULSE Editie 400 LR

Verrijdbaar laag hoog-laagbed met dubbele wielen van 100 mm of 125 mm

Het IMPULSE-hoog-laagbed Editie 400LR combineert mobiliteit met comfort. Deze uitvoering heeft ofwel dubbele wielen van 100mm of bijzonder soepel lopende dubbele wielen van 125mm telkens met centrale rem. Bovendien biedt de optioneel verkrijgbare accu flexibiliteit wanneer er geen stopcontact in de buurt is. Met een lage positie van slechts 26 cm* adviseren we deze verrijdbare alleskunner voor valpreventie.

- Houten ombouw Halifax eiken naturel (speciale afwerking tegen meerprijs)
- Bedfronten V490
- Mobilisatiehulp aan het hoofdeinde met massief houten leuning



IMPULSE Editie 400

Huiselijk extra laag hoog-laagbed

Asremmen, verborgen wielen en een mooie materiaalmix geven het hoogwaardige, onderhoudsarme extra lage hoog-laagbed een charmante, zeer huiselijke uitstraling. Op het eerste gezicht blijkt uit niets dat deze gewilde allrounder over allerlei technische snufjes beschikt. De verlaging van het ligvlak tot een hoogte van slechts 25 cm* in de lage positie maakt een effectieve valpreventie mogelijk.

Het afgebeelde verticaal verstelbaar beddekkensysteem met eenhandige bediening (speciale uitrusting tegen meerprijs) is als optie verkrijgbaar voor alle IMPULSE-hoog-laagbedden.

* gemeten aan de bovenkant van het ligvlak



IMPULSE Editie XL

Zwaar belastbaar bed

Met een veilige werkbelasting van 300kg voldoet de IMPULSE Editie XL aan de hoogste eisen. Het robuuste ontwerp met versterkte constructie en zware aandrijfset is goedgekeurd voor personen met een gewicht tot 250kg. De dubbele wielen van 100mm met centrale rem zorgen ervoor dat het bed veilig kan worden verreden en in een stabiele stand kan worden weggezet.

- Houten ombouw Halifax eiken naturel (speciale afwerking tegen meerprijs)
- Bedfronten V490
- Zwenkbare beddekken, 4 elementen aan beide zijden gedeeld, met aluminium leuning



IMPULSE Editie 420/420 LR

Basic hoog-laagbed

Met een hoogte boven de vloer van slechts 27cm* en een fraai design met verborgen wielen en asvergrendeling is de basisuitvoering van het IMPULSE-hoog-laagbed een voordelig alternatief voor Editie 400, maar dan zonder de ligvlakzwenkfunctie.

De verrijdbare variant met dubbele wielen van 100mm of 125mm en centrale rem – de IMPULSE Editie 420 LR – is de 3-motorige tegenhanger van de Editie 400LR.

- Houten ombouw Halifax eiken naturel (speciale afwerking tegen meerprijs)
- Bedfronten V490
- Mobilisatiehulp aan het hoofdeinde met massief houten leuning



* gemeten aan de bovenkant van het ligvlak

Uitvoeringen

Designvariant 'Style'

Naast de klassieke houtlookdessins zijn de verschillende edities van het IMPULSE-hoog-laagbed ook verkrijgbaar in de designvariant 'Style'. Opvallend massief hout in combinatie met een huiselijke stoffen bekleding geven het functionele hoog-laagbed de uitstraling van een trendy comfortabel bed. Het met stof beklede zijpaneel en opvulpaneel zijn verkrijgbaar in vele kleuren en dessins.

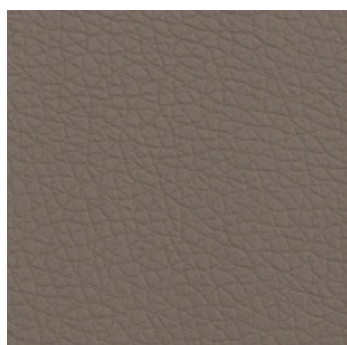


malsch-individual.de



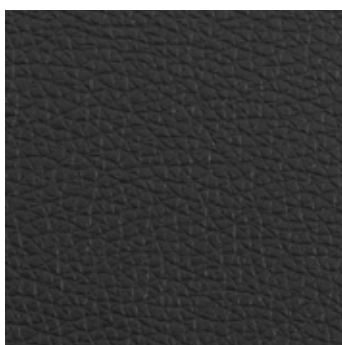
Ledercollectie

Kleurbindende keuze van leder en stoffen is alleen mogelijk aan de hand van originele monsters. Wij behouden ons het recht voor vergelijkbare stoffen van andere fabrikanten te gebruiken wanneer deze stoffen niet beschikbaar zijn.



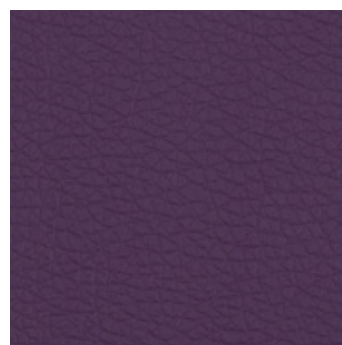
Taupe

84585



Grey

84588



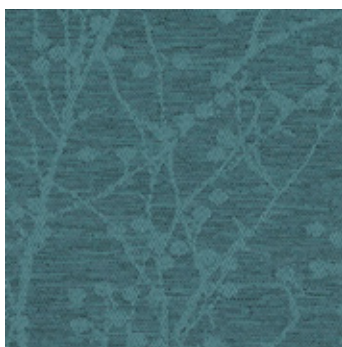
Purple

84577

Stoffencollectie



Evergreen (structuur Aspen)



Lake (structuur Blossom)



Nutmeg (structuur Cedar)

Dankzij de ruime keuze aan lederen en stoffen bekledingen kan het design van de bedden worden afgestemd op de inrichting van de kamer waarin ze gebruikt zullen worden. De getoonde monsters zijn slechts een kleine greep uit onze uitgebreide collectie.

Bedfronten

Kies het geschikte bedfront uit 6 verschillende designs. Deze kunt u combineren met fraaie houtlookdessins. Bij het vormgeven van uw project kunt u uw creativiteit dus de vrije loop laten.

Serie V450



Serie V470



Serie V480



Serie V490



Serie V408



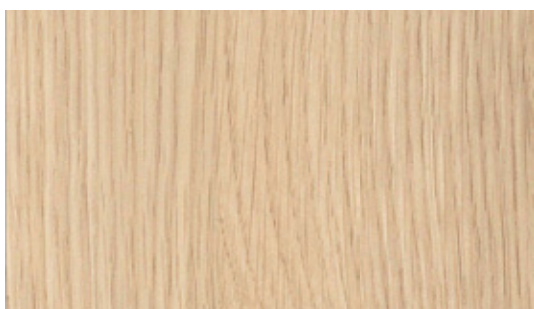
Houtlookdessins



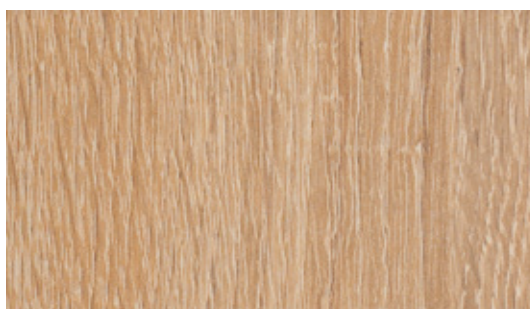
Esdoorn



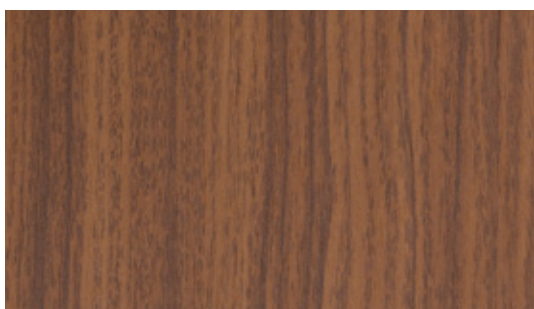
Beuken



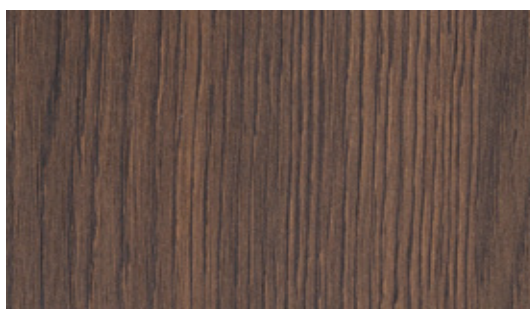
Eiken licht



Eiken zand



Noten



Eiken donker

Bij dit houtdecorprogramma gaat het om reproducties. Kleurbindende decorkeuze is alleen mogelijk aan de hand van originele monsters. Speciale decors zijn beschikbaar op aanvraag tegen een meerprijs.

Selectie uit het assortiment toebehoren



Bedpapegaaï



Wandafstandhouder



Bedlamp CURA



Nachtkastje W III



Nachtkastje W IV



Server WX L



Ons uitgebreide assortiment toebehoren vindt u in een aparte catalogus.

Wij sturen u graag een exemplaar toe per post. U kunt ook het PDF-bestand downloaden op <https://bettenmalsch.com/download>

Uitrustingen en opties

Editie	400	400LR	420	420LR	XL
Lage positie	25 cm	26 cm	27 cm	28 cm	33 cm
Werkhoogte	82 cm	82 cm	80 cm	81 cm	83 cm
Valpreventie	•	•	•	•	-
Transferpositie	•	•	-	-	-
Comfortabele zitpositie	•	•	-	-	•
Trendelenburgpositie (vergrendelbaar)	•	•	-	-	•
CPR-noodverlaging	◦	◦	-	-	◦
Matrascompensatie van de rugleuning	•	•	◦	◦	•
Metalen raster ligvlak	•	•	•	•	•
Comfort-ligoppervlak	◦	◦	◦	◦	◦
ABS-ligvlak ¹	◦	◦	◦	◦	◦
Bedverlenging 10 cm / 20 cm	•	•	◦	◦	◦
Beddengoedhouder	◦	◦	◦	◦	-
Dubbele wielen	50 mm	100 mm	50 mm	100 mm	100 mm
Verborgene wielen	•	-	•	-	-
Centrale rem	◦	•	-	•	•
Asrem	•	-	•	-	-
Bedhek EVGS (met eenhandige bediening)	◦	◦	◦	◦	◦
Bedhek VGS	◦	◦	◦	◦	-
Bedhek GS (zwenkbaar)	•	•	◦	◦	•
Doorlopend bedhek	◦	◦	•	•	◦
Aandrijfsysteem met veilige laagspanning	•	•	•	•	•
Handbediening met blokkeerfunctie	•	•	•	•	•
Bedverlichting onderzijde	◦	◦	◦	◦	◦

• standaard ◦ optie

Technische specificaties

Afmetingen en gewichten	Editie 400/400LR	Editie 420/420LR	Editie XL
Ligvlak	90x200 cm	90x200 cm	100x200 cm
Buitenafmetingen	100x206 cm	100x206 cm	110x206 cm
Veilige werkbelasting	max. 225 kg	max. 200 kg	max. 300 kg
Vrije ruimte onder het bed	15/13 cm	13 cm	13 cm
Totaalgewicht met bedombouw zonder toebehoren	ca. 110 / 130 kg	ca. 100 kg	ca. 150 kg

¹ alleen voor standaard ligvlakafmetingen 90x200 cm

Malsch GmbH

Rohbergstr. 9 | D-36208 Wildeck

Tel: +49 (0) 6626 915-100

Fax: +49 (0) 6626 915-116

E-mail: info@bettenmalsch.de

bettenmalsch.com

