

HAL

vitra.

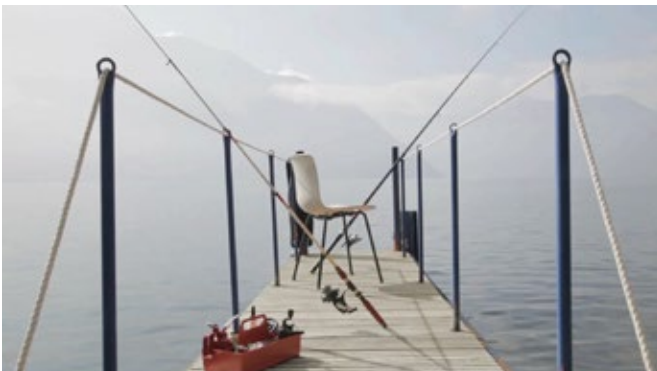
Jasper Morrison, 2010/2014



“Speciaal is doorgaans minder bruikbaar dan normaal”, aldus Jasper Morrisons grondbeginsel voor ontwerpen die niet buitengewoon maar eerder ‘supranormaal’ zijn en zich net als de HAL aanpassen aan het leven van alledag. De HAL is Morrisons herinterpretatie van de multifunctionele schaalstoel en tevens de basis van een reeks veelzijdige stoelen met een moderne uitstraling. Door zijn vorm biedt de zitschaal veel bewegingsvrijheid in verschillende zithoudingen, zelfs zijdelings of schrijlings.

Er zijn combinaties mogelijk van 15 verschillende onderstellen en een zitschaal van polypropyleen (HAL), multiplex (HAL Ply) of een licht gecapitonneerde zitschaal die bekleed is met leder (HAL Leather). In de uitvoeringen met een zitschaal in polypropyleen en een gepoedercoat onderstel is HAL ook geschikt voor gebruik buiten. Als extra optie is voor alle versies van HAL een stoffen zittingbekleding in diverse kleuren verkrijgbaar. Modellen met een kunststof zitschaal kunnen bovendien worden uitgerust met een vast zitkussen.

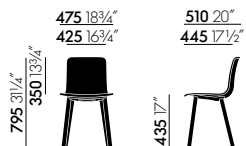
De HAL Armchair maakt de HAL-familie compleet.



HAL

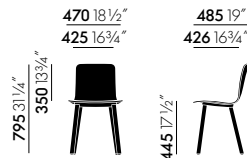
De versie van HAL Tube met een onderstel met vier poten en een poedercoating in ivory of basic dark is weerbestendig en kan dus gebruikt worden op een balkon of in de tuin. Speciale additieven zorgen ervoor dat de kleuren van de zitschaal trager vervagen onder invloed van uv-straling.

HAL Wood



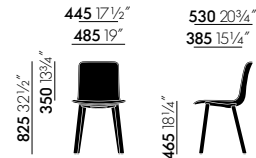
- Zitschaal: door en door gekleurd polypropyleen, met optioneel zitkussen (vastgeschroefd op de zitschaal).
- Base: non-stackable wooden base in natural oak, dark oak or black-pigmented walnut. Verbindingselement tussen schaal en onderstel in spuitgietaluminium met poedercoating in dimgrey.

HAL Ply Wood



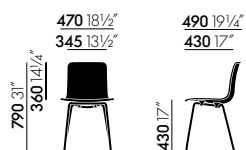
- Zitschaal: gelaagd hout
- Onderstel: niet-stapelbaar houten onderstel van licht of donker eiken of zwart gepigmenteerd walnoothout. Verbindingselement tussen schaal en onderstel in spuitgietaluminium met poedercoating in dimgrey.

HAL Leather Wood



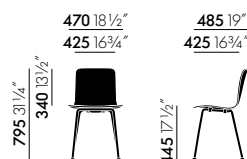
- Zitschaal: polypropyleen bekleed met splitleder.
- Onderstel: niet-stapelbaar houten onderstel van licht of donker eiken of zwart gepigmenteerd walnoothout. Verbinding onderstel en zitschaal van spuitgietaluminium met poedercoating.

HAL Tube



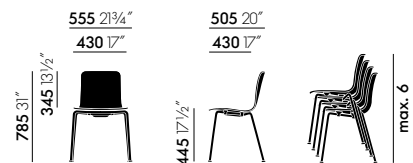
- Zitschaal: gevefd polypropyleen, met optioneel zitkussen (vastgeschroefd op de zitschaal).
- Onderstel: staalbuisonderstel met vier poten, niet-stapelbaar, verchromd of met poedercoating in ivory of basic dark. De gepoedercoate versie is geschikt voor buitengebruik.

HAL Ply Tube



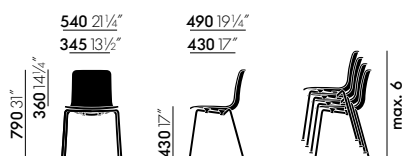
- Zitschaal: multiplex.
- Onderstel: niet-stapelbaar staalbuisonderstel, verchromd of gepoedercoat in crèmekleur of basic dark.

HAL Ply Tube Stackable



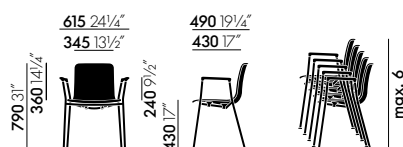
- Zitschaal: gelaagd hout
- Onderstel: stapelbaar staalbuisonderstel met 4 poten, verchromde afwerking Stapelbaar tot 6 stoelen hoog op de grond en tot 15 stoelen hoog op een stapelwagen.

HAL Tube Stackable



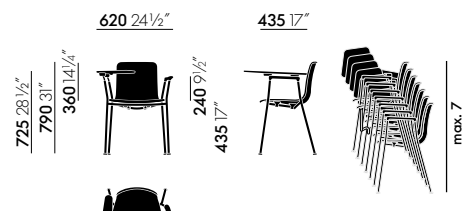
- Zitschaal: door en door gekleurd polypropyleen.
- Onderstel: stapelbaar staalbuisonderstel met vier poten, verchroomd. Stapelbaar tot 6 stoelen hoog op de grond en tot 15 stoelen hoog op een stapelwagen.

HAL Tube Armrest



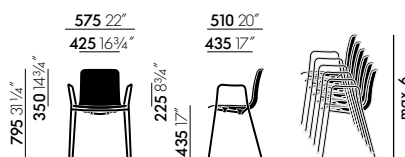
- Zitschaal: door en door gekleurd polypropyleen.
- Onderstel: staalbuisonderstel met vier poten, verchroomd. Stapelbaar tot 6 stoelen hoog op de grond en op de stapelwagen. Kleur van armsteun altijd identiek aan zitschaal.

HAL Tube Writing Tablet



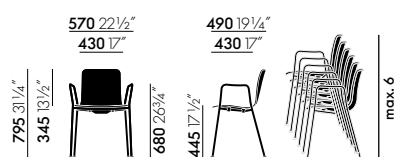
- Zitschaal: door en door gekleurd polypropyleen.
- Onderstel: vierpoots-staalbuisonderstel, met wegklapbaar zwart schrijfbord, altijd aan de rechterkant gemonteerd (gezien vanuit zitpositie). Stapelbaar tot 7 stoelen hoog, op de vloer of op een stapelwagentje.

HAL Cafeteria



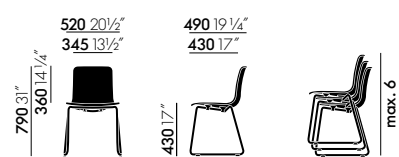
- Zitschaal: door en door gekleurd polypropyleen.
- Onderstel: vierster onderstel van verchroomde staalbuis met armleuningen. Stapelbaar tot 6 stoelen hoog op de grond en tot 9 stoelen hoog op de stapelwagen.

HAL Ply Cafeteria



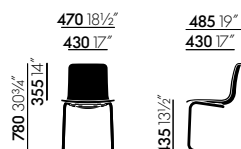
- Zitschaal: multiplex.
- Onderstel: vierster onderstel van verchroomde staalbuis met armleuningen. 6 stoelen kunnen op de vloer of 9 op de HAL universele stapelwagen gestapeld worden.

HAL Sledge



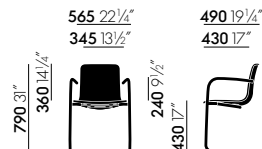
- Zitschaal: door en door gekleurd polypropyleen.
- Onderstel: sledeonderstel van verchroomde staalbuis. Stapelbaar tot 6 stoelen hoog op de grond en tot 15 stoelen hoog op de stapelwagen. Ook verkrijgbaar met koppelbeugels.

HAL Cantilever



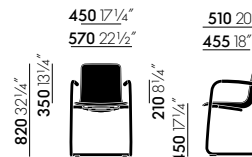
- Zitschaal: geverfd polypropyleen, met optioneel zitkussen (vastgeschroefd op de zitschaal).
- Onderstel: sledeonderstel van verchromde staalbuis, niet stapelbaar.

HAL Cantilever Armrest



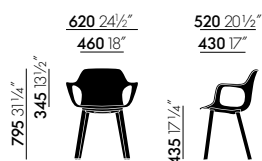
- Zitschaal: door en door gekleurd polypropyleen, met optioneel zitkussen (vastgeschroefd op de zitschaal).
- Onderstel: Sledeonderstel van verchromde staalbuis, met armleuning, niet stapelbaar.

HAL Leather Cantilever Armrest



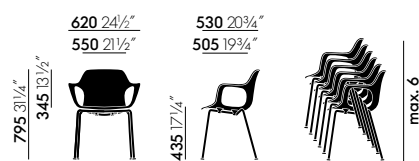
- Zitschaal: polypropyleen bekleed met splitleder.
- Onderstel: sledeonderstel van verchromde staalbuis met met leder overtrokken armleuningen, niet stapelbaar.

HAL Armchair Wood



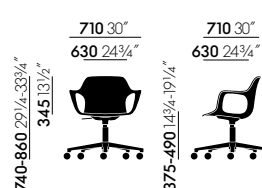
- Zitschaal: door en door gekleurd polypropyleen, met armleuningen. Alle versies van de HAL Armchair zijn leverbaar met zitkussens (met schroeven bevestigd op de zitschaal).
- Onderstel: niet-stapelbaar houten onderstel van licht of donker eiken of zwart gepigmenteerd walnoot hout. Verbindingselement tussen schaal en onderstel in spuitgietaluminium met poedercoating in dimgrey.

HAL Armchair Tube Stackable



- Zitschaal: door en door gekleurd polypropyleen, met armleuningen. Alle versies van de HAL Armchair zijn leverbaar met zitkussens (met schroeven bevestigd op de zitschaal).
- Onderstel: stapelbaar onderstel met vier poten van staalbuis met verchromde afwerking. Stoelen met zitkussens mogen niet gestapeld worden, aangezien dat de bekleding kan beschadigen.

HAL Armchair Studio



- Zitschaal: door en door gekleurd polypropyleen, met armleuningen. Alle versies van de HAL Armchair zijn leverbaar met zitkussens (met schroeven bevestigd op de zitschaal).
- Onderstel: vijfsteronderstel van spuitgietaluminium gepoedercoat in basic dark. Draaimechanisme met schokabsorberende zitting en hoogteverstelling.

HAL A-Stacker



- Zitschaal: zwart beuken, met of zonder zitkussen in Twill-stof.
- Onderstel: verchroomd staalbuisonderstel met vier poten, met koppellementen. Tot 10 stoelen hoog stapelbaar op de grond of op een stapelwagentje.

- Glijders: plastic of viltglijders in basic dark.

HAL Stool Medium



- Zitschaal: door en door gekleurd polypropyleen, met optioneel zitkussen (vastgeschroefd op de zitschaal).
- Onderstel: verchroomd staalbuisonderstel, niet stapelbaar.

HAL Stool High



- Zitschaal: door en door gekleurd polypropyleen, met optioneel zitkussen (vastgeschroefd op de zitschaal).
- Onderstel: verchroomd staalbuisonderstel met slipvaste voetensteun, niet stapelbaar.

HAL Ply Stool Medium



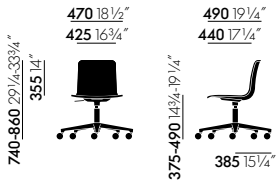
- Zitschaal: multiplex.
- Onderstel: verchroomd staalbuisonderstel, niet stapelbaar.

HAL Ply Stool



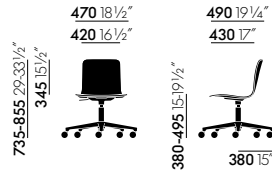
- Zitschaal: multiplex.
- Onderstel: verchroomd staalbuisonderstel met slipvaste voetensteun, niet stapelbaar.

HAL Studio



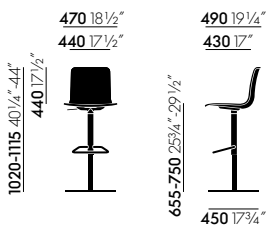
- Zitschaal: door en door gekleurd polypropyleen.
- Onderstel: vijfsteronderstel van spuitgietaluminium gepoedercoat in basic dark. Draaimechanisme met schokabsorberende zitting en hoogteverstelling.

HAL Ply Studio



- Zitschaal: gelaagd hout
- Onderstel: vijfsteronderstel van spuitgietaluminium gepoedercoat in basic dark. Draaimechanisme met schokabsorberende zitting en hoogteverstelling.

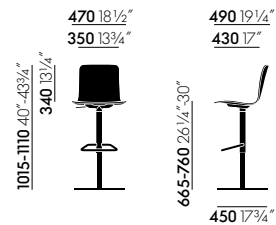
HAL Barstool



- Seat shell: dyed-through polypropylene, swivel mechanism, with optional seat cushion (screwed to the seat shell).
- Base: height-adjustable tubular steel pedestal, gas spring powder-coated in basic dark,

column sleeve and footrest in chrome-plated tubular steel with anti-skid surface. Verbinding onderstel en zitschaal in spuitgietaluminium, gepoedercoat in dim grey. Stalen grondplaat bedekt met plaatstaal.

HAL Ply Barstool

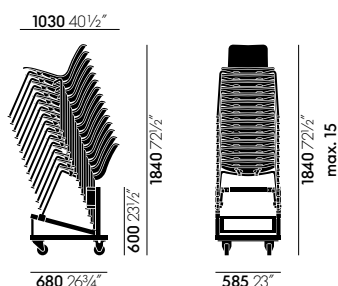


- Zitschaal: draaibaar, multiplex.
- Onderstel: in de hoogte verstelbaar staalbuisonderstel met gasveer, poedercoating in basic dark, poten en voetsteun in verchroomd staalbuis met antislippoppervlak.

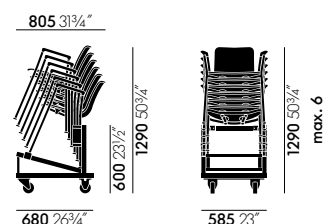
HAL additional elements



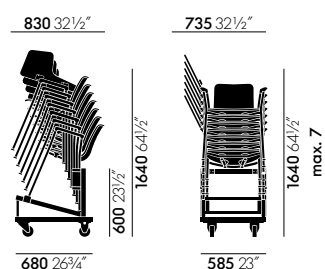
HAL Stapelwagen, Geschikt voor alle stapelbare modellen van de HAL.



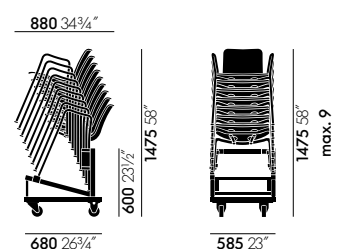
HAL Tube Stackable, vierpoots-staalbuissonderstel, stapelbaar, zonder armleuningen



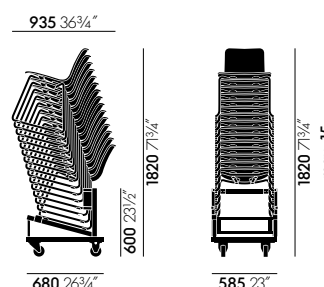
HAL Tube Armrest, vierpoots-staalbuissonderstel, stapelbaar, met armleuningen



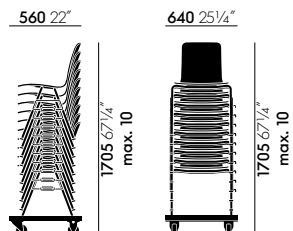
HAL Tube Writing Tablet, vierpoots-staalbuissonderstel, stapelbaar, met armleuningen en schrijftableau



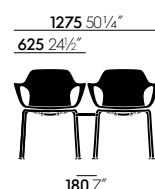
HAL Cafeteria, vierpoots-staalbuissonderstel, stapelbaar, met armleuningen



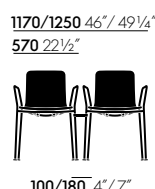
HAL Sledge, sledge tubular steel base, stacking, with linking connectors



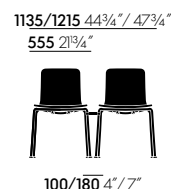
HAL A-Stacker stapelwagentje, voor 10 stoelen



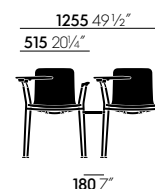
HAL Armchair met rijenverbinding



HAL Cafeteria met rijenverbinding



HAL Tube Stackable met rijenverbinding



HAL Tube Writing Tablet met rijenverbinding

Het HAL-koppelement is een verbindingselement in twee afmetingen: 100 mm voor een kleinere en 180 mm voor een grotere afstand tussen de stoelen. De nummeringsklemmen van de koppelementen voor de .03 passen ook op het nieuwe HAL-verbindingselement.

Voor deze HAL-stoelen kunnen de verbindingselementen in de twee afmetingen worden gebruikt:

- HAL Tube Stackable
- HAL Ply Tube Stackable
- HAL Cafeteria
- HAL Ply Cafeteria
- HAL Tube Armrest


Voor deze HAL-stoelen kan alleen het verbindingselement van 180 mm worden gebruikt:

- HAL Armchair Tube Stackable
- HAL Tube Writing Tablet

Oppervlakken en kleuren

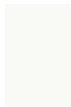



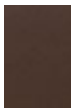


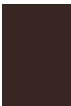





 68 avocado	 41 classic green/ forest	 99 cognac/parch- ment	 62 dark grey/nero	 34 grass green/ forest	 75 marron/nero
 81 blue/coconut	 40 coconut/forest	 05 cream white/ sierra grey	 16 dark red/ice blue	 12 light grey/ice blue	 52 mint/forest
 54 brown	 80 coffee	 86 dark blue/brown	 98 dark red/nero	 18 light grey/sierra grey	 66 nero
 61 classic green/ cognac	 67 cognac	 69 dark grey	 17 forest/sierra grey	 11 marron/cognac	 73 nero/coconut


Zitbekleding, Plano (voor bestellingen van 6 of meer)

 87 nero/cream white	 43 petrol/nero	 97 red/coconut	 74 sierra grey/nero	 12 light grey/ice blue	
 13 nero/ice blue	 15 pink/sierra grey	 96 red/cognac	 20 tobacco/cream white	 05 cream white/ sierra grey	
 07 oranje	 72 poppy rood	 63 red/poppy red	 88 wit	 84 poppy rood/ champagne	 69 dark grey
 03 parchment/ cream white	 84 poppy rood/ champagne	 19 sierra grey	 39 yellow/pastel green	 07 oranje	 54 brown

Zitbekleding, Plano (voor bestellingen van 6 of meer)

Zitbekleding, Plano

 04 wit	 29 baksteen	 65 cognac	
 23 ijsgrijs	 31 warmgrey	 69 kastanje	 10 naturel eiken gevernist
 14 klimop	 40 chocolade	 68 chocolade	 45 noten, zwart gepigmenteerd
 65 oranje	 01 basic dark	 66 nero	 04 donker eiken

 68 essen zwart
--

Zitschaal HAL

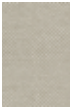

Leder Forte (HAL Leather)

Zitschaal HAL Ply

Zitschaal HAL A-Stacker

 83 blauw/ivoor	 74 donkerblauw/ ivoor	 69 weidegroen/ ivoor	 76 kastanje/veen- bruin	 77 nero/bos	 67 poppy red/ivory
 84 blauw/veenbruin	 75 donkerblauw/ veenbruin	 81 ijsblauw/ivoor	 86 mint/bos	 78 nero/veenbruin	 96 rood/cognac
 88 cognac/ivoor	 05 donkergrijs	 82 ijsblauw/veen- bruin	 85 mint/ivoor	 73 petrol/veenbruin	 62 rood/veenbruin
 65 koraal/poppy rood	 70 weidegroen/ forest	 87 ivoor/bos	 66 nero	 68 roze/poppy rood	 63 rood/poppy rood


Zitkussen Hopsak

 79 warmgrey/ivoor
 80 warmgrey/ veenbruin
 71 geel/lindegroen

Zitkussen Hopsak

 01 lichtgrijs	
 02 cognac	 04 inktblauw
 05 bruin	 06 donkergrijs
 03 blauwgrijs	 07 zwart




Zitkussen Twill, HAL A-Stacker

 01 hoogglans chroom	 30 basic dark poedercoating (glad)
 30 basic dark poedercoating (structuur)	 01 hoogglans chroom
 49 ivoor po- edercoating (structuur)	 49 ivoor po- edercoating (structuur)
	 30 basic dark poedercoating (glad)

Onderstel

Onderstel HAL Ply Tube

Vijfstervoet

 10 naturel eiken gevernist
 45 noten, zwart gepigmenteerd
 04 donker eiken gevernist

Onderstel Hal Wood, HAL Ply Wood

