








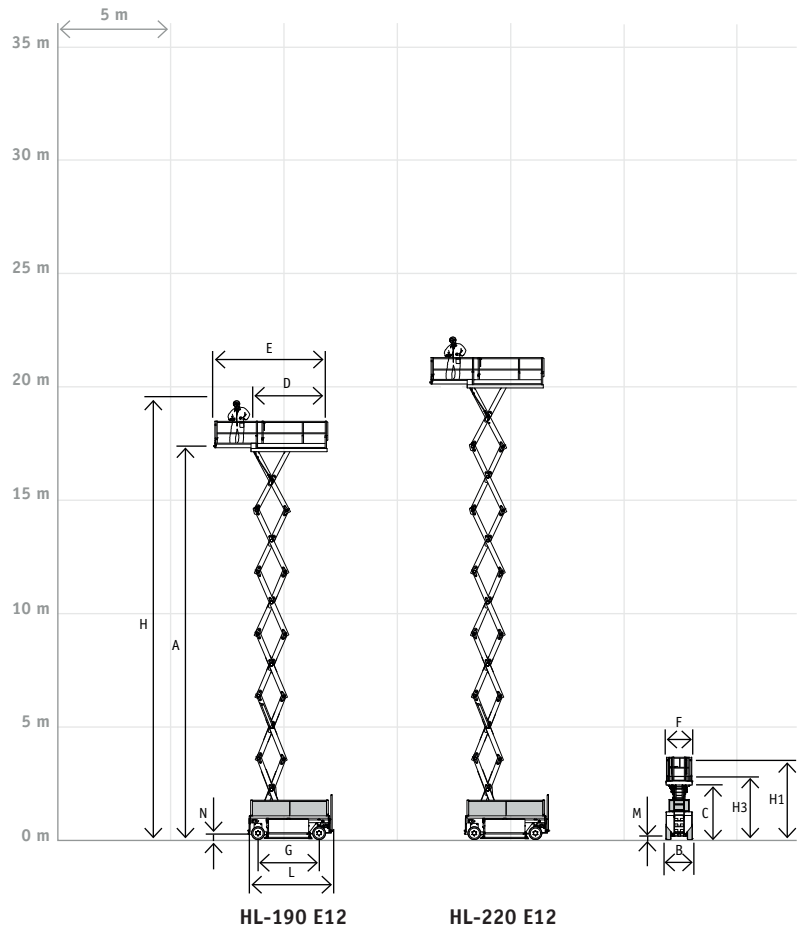


# Combistar HL-190 E12 / HL-220 E12

KENMERKEN / FEATURES / MARKMALE

	HL-190 E12	HL-220 E12
H (max.)	± 18,80 m	± 21,70 m
A (max.)	± 16,80 m	± 19,70 m
C (min.)	2,24 m	2,58 m
DxF (min.)	3,38 x 1,16 m	3,38 x 1,16 m
ExF (max.)	4,88 x 1,16 m	4,88 x 1,16 m
H1	3,40 m	3,74 m
H3	2,65 m	3,01 m
LxB	3,74 x 1,20 m	3,74 x 1,20 m
G	2,67 m	2,67 m
M/N	148 mm/235 mm	148 mm/235 mm
Ø D	± 3,92 m	± 3,92 m
 (max.)	500 kg (2 pers. + 340kg)	500 kg (2 pers. + 340kg)
 (max.)	500 kg (2 pers. + 340kg)	500 kg (2 pers. + 340kg)
 (sec.)	80/50 sec.	90/55sec.
	2,0 km/h	2,0 km/h
	0,5 km/h	0,5 km/h
	22 x 9 x 16	22 x 9 x 16
 (max.)	± 25%	± 25%
	420 Ah/k5/48 V	500 Ah/k5/48 V
	7.985 kg	9.120 kg



HL-190 E12

HL-220 E12

NEDERLANDS	ENGLISH	DEUTSCH		
<b>OPTIES</b>	<b>OPTIONS</b>	<b>OPTIONEN</b>		
Besturing met snelsluitstekker	Controlbox with quick disconnect	Plattformsteuerung mit Schnellstecker	●	●
Urenteller	Hourmeter	Stundenzähler	●	●
Lader (hoogfrequent)	Charger (high frequency)	Ladegerät (Hohfrequenz)	●	●
230V voorziening op platform	230V supply on platform	230V Versorgung an der Plattform	○	○
Rijden op volle hoogte	Driving at full height	Fahren in voller Höhe	●	●
Rijden, proportioneel	Driving, proportional	Fahren, proportional	●	●
Sperfunctie	Differential lock	Differentialsperre	●	●
Smeersysteem Easy Lube	Lubrication system Easy Lube	Schmiersystem Easy Lube	○	●
Smeersysteem Auto Lube	Lubrication system Auto Lube	Schmiersystem Auto Lube	○	○
<b>VEILIGHEIDSVORZIENINGEN</b>	<b>SAFETY FEATURES</b>	<b>SICHERHEITSEINRICHTUNGEN</b>		
Beschermhek	Scissor skirt	Schutzgitter	●	●
Daalbeveiliging	Descent safety	Senkschutz	●	●
Flitslampen	Flashing beacons	Blinkleuchten	○	○
Rij-alarm (akoestisch)	Drive alarm	Fahrwarnung (akustisch)	●	●
Nooddaalvoorziening	Emergency descent	Notsenkvorrichtung	●	●
<b>TOEPASSING</b>	<b>APPLICATION</b>	<b>ANWENDUNG</b>		
Voor gebruik in gesloten ruimten	Indoors	In geschlossenen Räumen	●	●
Voor gebruik buiten	Outdoors	Im Freien	--	--
Toelaatbare min. omgevingstemperatuur	Certified min. temperature	Zul. Tiefsttemperatur	-15°C	-15°C

140115

© 2015, Holland Lift International B.V. All rights reserved. Designs and specifications may change without prior notice.