



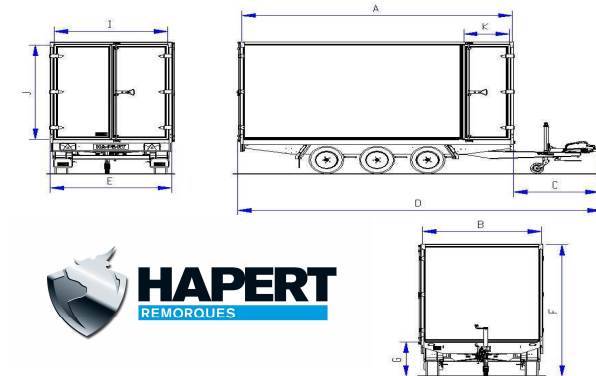
# HAPERT SAPPHIRE

REMORQUES FOURGONS

## Caractéristiques techniques

Les poids à vide en rouge sont approximativement

Poids et dimensions	H3 3500kg.	H3 3500kg.	H3 3500kg.	H3 3500kg.	H3 3500kg.	H3 3500kg.	H3 3500kg.
	405x200 180 haut	405x220 210 haut	455x180 210 haut	455x200 210 haut	505x200 210 haut	505x220 210 haut	605x240 210 haut
Poids totale en charge	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500
Poids à vide	1004	1078	1124	1156	1240	1279	1432
Charge utile	2496	2422	2376	2344	2260	2221	2068
Haut 150 cm.	- 41	-	-	-	-	-	-
Haut 180 cm.	-	-	- 42	- 44	- 47	- 49	- 59
Haut 210 cm.	+ 41	+ 42	-	-	-	-	-
Haut 230 cm.	-	+ 27	+ 28	+ 30	+ 34	+ 36	+ 42
Haut 250 cm.	-	+ 54	+ 56	+ 60	+ 68	+ 72	+ 84
Rampe arrière au lieu de 2 portes arrière	+ 42	+ 44	+ 36	+ 42	+ 49	+ 53	+ 58
Longueur utile [A]	401	401	449	449	499	499	599
Largeur utile [B]	196	216	174	194	194	214	234
Longueur du timon [C]	150	150	126	150	150	150	150
Longueur totale [D]	563	563	613	613	663	663	763
Largeur totale [E]	204	224	184	204	204	224	244
Hauteur totale [F]	250	280	280	280	280	280	280
Hauteur plancher 195/50R13 [G]	65	65	65	65	65	65	65
Hauteur plancher 185/70R13C [G]	75	75	75	75	75	75	75
Hauteur tête d'attelage [H]	48	48	48	48	48	48	48
Largeur utile d'arrière [I]	188	208	168	188	188	208	228
Hauteur utile d'arrière [J]	180	210	210	210	210	210	210
Largeur utile de porte latérale [K]	68	68	68	68	68	68	68
Taille des pneus	195/50R13C	195/50R13C	195/50R13C	195/50R13C	195/50R13C	195/50R13C	195/50R13C
nombre Anneau d'arrimage	8	8	12	12	12	12	12



**HAPERT**  
REMORQUES

