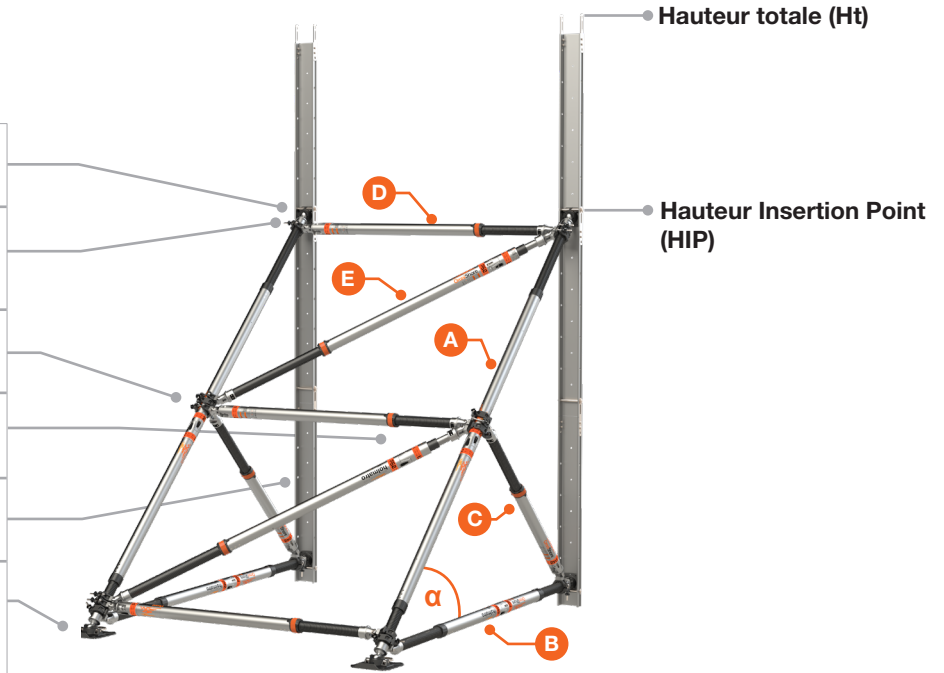


RAKER JUSQU'À 4,4 M

	6/8*	Goupille de verrouillage
	4	Socle pivotant
	16	Bride
	7/9*	Limiteur de traction
	4/6*	Rail pour raker
	2	Socle pivotant avec anneau en D

*dépend de la configuration



Les données tabulées sont basées sur les articles disponibles dans le jeu d'étagage avancé de véhicules et de structures + le jeu de contreventement d'étais supplémentaire

45°	Étai diagonal		Étai horizontal		Contreventement intermédiaire		Contreventement horizontal		Contreventement diagonal	Charge de travail du raker
	HIP	Ht	A	B	C		D		E	Facteur de sécurité 2
	cm	cm	cm	cm	cm		cm			kg
	313	465	P60+P40 413	P40+P30 269	P60 168	P60 162-244	P60+M10	10 200		
	288	315	P60+P40 378	P60 244	P40 150	P60 162-256	P60+M10	10 200		
	263	315	P60+P40 342	P60 219	P40 133	P60 162-265	P60+M10	11 000		
	238	315	P40+P40 307	P60 194	P30 115	P60 162-265	P60+M10	13 800		
	213	315	P40+P40 271	P60 169	P30 97	P60 162-265	P60+M10	17 000		
< 213 Voir les données tabulées du raker jusqu'à 2,4 m										

60°	Étai diagonal		Étai horizontal		Contreventement intermédiaire		Contreventement horizontal		Contreventement diagonal	Charge de travail du raker
	HIP	Ht	A	B	C		D		E	Facteur de sécurité 2
	cm	cm	cm	cm	cm		cm			kg
	438	465	P60+P60 479	P40+P30 215	P40+M10 204	P60 162-162	P60	10 200		
	413	465	P60+P60 450	P40+P30 201	P40+M10 189	P60 162-178	P60	10 200		
	388	465	P60+P40 421	P60 186	P40+M10 175	P60 162-265	P60+P30	10 200		
	363	465	P60+P40 392	P60 172	P40+M10 160	P60 162-265	P60+P30	10 200		
	338	465	P60+P30 363	P40 157	P40 146	P60 162-265	P60+M10	10 200		
	313	465	P60+P30 335	P40 143	P40 131	P60 162-265	P60+M10	10 200		
	288	315	P60+P30 306	P40 129	P40 117	P60 162-265	P60+M10	10 200		
	263	315	P60+M10 277	P40 114	P30 103	P60 162-240	P60	11 900		
< 263 Voir les données tabulées du raker jusqu'à 2,4 m										

Notes

- La construction/l'installation de l'étagage doit toujours être approuvée par un spécialiste en structure qualifié.
- La charge de travail maximale ne s'applique qu'au système raker. Les matériaux utilisés pour ancrer le raker au mur ou au sol peuvent limiter la charge de travail maximale.
- La hauteur totale (Ht) déterminera le nombre de rails pour raker.
- Placer un limiteur de traction sur tous les contreventements C / D / E.
- Fixer le raker au sol en utilisant les grands trous ou le bord surélevé du socle pivotant avec anneau en D, selon le type de fondation.
- Fixer le raker au mur en utilisant les trous du rail pour raker.
- D'autres configurations de raker peuvent être construites si des étais / accessoires supplémentaires sont utilisés.

© Holmatro 2023-05-01

Malgré l'attention portée au contenu de ce guide, il est possible que les informations imprimées sur ce support soient incorrectes ou incomplètes. Holmatro B.V. et ses sociétés affiliées (ci-après Holmatro) ne peuvent en aucun cas être tenues pour responsables des conséquences des activités entreprises sur la base de ce manuel. Les valeurs peuvent varier selon les mesures du fabricant. En cas de doutes sur l'exactitude et l'intégralité des informations, contactez Holmatro (Tél. +31 (0)162-751480). Aucun élément de ce document écrit ne peut être copié et/ou rendu public d'une quelconque façon sans l'autorisation explicite d'Holmatro.

