

RAKER BIS ZU 4,4 M

	6/8*	Sicherungsstift
	4	Rotationsbasis
	16	Klemme
	7/9*	Pull Restrictor
	4/6*	Rakerleiste
	2	D-Ring Rotationsbasis

*abhängig von der Konfiguration

Die Datentabelle basiert auf den verfügbaren Artikeln im Set Erweiterte Fahrzeugstabilisierung & strukturelle Abstützung + einem zusätzlichen Stützenverstrebung-Set

45°			Diagonale Stütze		Horizontale Stütze		Mittel-Verstrebung		Horizontale Verstrebung		Diagonale Verstrebung	Tragfähigkeit Raker
	HIP	Ht	A		B		C		D		E	Sicherheitsfaktor 2
	cm	cm	cm		cm		cm		cm			kg
	313	465	P60+P40	413	P40+P30	269	P60	168	P60	162-244	P60+M10	10200
	288	315	P60+P40	378	P60	244	P40	150	P60	162-256	P60+M10	10200
	263	315	P60+P40	342	P60	219	P40	133	P60	162-265	P60+M10	11000
	238	315	P40+P40	307	P60	194	P30	115	P60	162-265	P60+M10	13800
	213	315	P40+P40	271	P60	169	P30	97	P60	162-265	P60+M10	17000
< 213 Siehe Datentabelle Raker bis zu 2,4 m												

60°			Diagonale Stütze		Horizontale Stütze		Mittel-Verstrebung		Horizontale Verstrebung		Diagonale Verstrebung	Tragfähigkeit Raker
	HIP	Ht	A		B		C		D		E	Sicherheitsfaktor 2
	cm	cm	cm		cm		cm		cm			kg
	438	465	P60+P60	479	P40+P30	215	P40+M10	204	P60	162-162	P60	10200
	413	465	P60+P60	450	P40+P30	201	P40+M10	189	P60	162-178	P60	10200
	388	465	P60+P40	421	P60	186	P40+M10	175	P60	162-265	P60+P30	10200
	363	465	P60+P40	392	P60	172	P40+M10	160	P60	162-265	P60+P30	10200
	338	465	P60+P30	363	P40	157	P40	146	P60	162-265	P60+M10	10200
	313	465	P60+P30	335	P40	143	P40	131	P60	162-265	P60+M10	10200
	288	315	P60+P30	306	P40	129	P40	117	P60	162-265	P60+M10	10200
263	315	P60+M10	277	P40	114	P30	103	P60	162-240	P60	11900	
< 263 Siehe Datentabelle Raker bis zu 2,4 m												

Hinweise

- Die Stützenkonstruktion/der Einbau muss immer von einem ausgebildeten Statiker genehmigt werden.
- Die maximale Tragfähigkeit gilt nur für das Rakersystem. Die Materialien, mit denen der Raker an der Wand oder im Boden verankert ist, können die maximale Tragfähigkeit begrenzen.
- Die Gesamthöhe (Ht) bestimmt die Anzahl der Rakerleisten.
- Bringen Sie an allen Verstreibungen C / D / E einen Pull Restrictor an.
- Je nach Art des Untergrunds befestigen Sie den Raker entweder mithilfe der großen Löcher oder mit der erhöhten Kante des D-Rings der Rotationsbasis.
- Zur Befestigung des Rakers an der Wand verwenden Sie die Löcher in der Rakerleiste.
- Wenn zusätzliche Stützen/Zubehörteile verwendet werden, können auch andere Raker-Konfigurationen konstruiert werden.

© Holmatro 2023-05-01

Der vorliegende Inhalt wurde mit größtmöglicher Sorgfalt zusammengestellt, trotzdem ist es möglich, dass die Informationen in dieser Drucksache falsch oder unvollständig sind. Holmatro B.V. und die mit ihr verbundenen Unternehmen (im Folgenden: Holmatro) können in keiner Weise für die Folgen von Aktivitäten haftbar gemacht werden, die auf der Grundlage dieser Drucksachen unternommen werden. Die Werte können innerhalb der Herstellermessungen variieren. Wenn Sie Zweifel daran haben, dass diese Informationen richtig oder vollständig sind, nehmen Sie bitte Kontakt zu Holmatro auf (Telefon: +31 (0)162-751480). Der Inhalt dieser Drucksache ist urheberrechtlich geschützt und darf ohne die ausdrückliche Genehmigung von Holmatro weder vollständig noch in Auszügen kopiert oder veröffentlicht werden.

