

Étai MODUL-R en aluminium

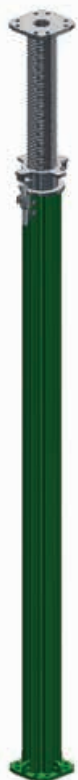
MODUL-R Aluminum jack

Fiche technique

Technical Data Sheet

L'étai MODUL-R est plus léger que l'étai régulier en acier et offre jusqu'à 5 fois la capacité portante, réduisant ainsi le nombre d'étais nécessaires. Il est également possible d'ajouter une extension d'étai afin d'augmenter la hauteur de l'étai de 1m (3'-3")

The aluminum MODUL-R jack is lighter than a regular steel jack and offers up to 5 times the load capacity, thereby reducing the quantity of jacks required. It is also possible to add a jack extension that will extend the jack's height by 1m (3'-3")

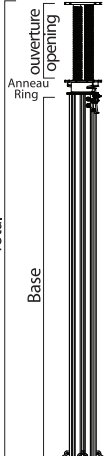


Charges admissibles selon l'ouverture*

Admissible loads according to opening*

	Ouverture Opening	Hauteur totale Total height	Charge Load	Poids approximatif Approximate weights	Qté par paquet Qty per pack
ÉTAI / JACK 1.2M	438 mm	3'-11" (1200 mm)	110,90 kN / 24 926 lb	10,88 kg / 24 lb	40 (par bte)
	minimum	2'-6" (762 mm)	129,35 kN / 29 080 lb		
ÉTAI / JACK 2M	880 mm	6'-7" (2000 mm)	94,14 kN / 21 162 lb	14,96 kg / 33 lb	40 (par pq)
	minimum	3'-8" (1120 mm)	129,35 kN / 29 080 lb		
ÉTAI / JACK 3M	1219 mm (48")	9'-8" (2948 mm)	82,60 kN / 18 569 lb	18,59 kg / 41 lb	40 (par pq)
	813 mm (32")	8'-4" (2540 mm)	96,42 kN / 21 677 lb		
	407 mm (16")	6'-11,5" (2134 mm)	112,08 kN / 25 196 lb		
	minimum	5'-9,5" (1768 mm)	129,35 kN / 29 080 lb		
ÉTAI / JACK 4M	1219 mm (48")	12'-11" (3944 mm)	61,67 kN / 13 862 lb	24,04 kg / 53 lb	40 (par pq)
	813 mm (32")	11'-7" (3537 mm)	67,15 kN / 15 096 lb		
	407 mm (16")	10'-3" (3130 mm)	78,74 kN / 17 701 lb		
	minimum	9'-0" (2743 mm)	93,17 kN / 20 946 lb		
ÉTAI / JACK 5M	1219 mm (48")	16'-2,5" (4945 mm)	47,03 kN / 10 572 lb	28,12 kg / 62 lb	40 (par pq)
	813 mm (32")	14'-10,5" (4539 mm)	52,92 kN / 11 897 lb		
	407 mm (16")	13'-6,5" (4132 mm)	60,65 kN / 13 634 lb		
	minimum	12'-3" (3742 mm)	71,42 kN / 16 056 lb		

* Facteur de sécurité inclus / Safety factor included

Total Base		Étai 3M Jack max: 3 000mm / 9'-10" min: 1 768mm / 5'-9,5"
		Étai 4M Jack max: 4 000mm / 13'-1,5" min: 2 743mm / 9'-0"
		Étai 5M Jack max: 5 000mm / 16'-5" min: 3 742mm / 12'-3"

Notes:

Facteur de sécurité des étais 3:1

Les données sont basées sur les résultats obtenus suite aux essais élaborés selon la norme :

CAN/CSA - 269.2 - M87 : Access Scaffolding for Construction Purposes (reaffirmed 2003) section 11.3.4

Données valides seulement pour les étais MODUL-R distribués par Location Universelle, de couleur verte. Pour tout autre équipement similaire mais non-correspondant, consulter la charte du fabricant.

Notes:

Jack safety factor 3 to 1

Data based on results obtained subsequent to tests elaborated according to the standard : CAN/CSA - 269.2 - M87 : Access Scaffolding for Construction Purposes (reaffirmed 2003) section 11.3.4

Data valid only for MODUL-R jacks distributed by Location Universelle, colour green. For any similar equipment but non-corresponding, consult its manufacturer's chart.

Pour référence seulement. Tout échafaudage/coffrage doit être calculé et inspecté par un ingénieur en règle.

For reference only. Scaffolding/formwork must be calculated and inspected by an engineer in good standing.