

ESCAPPLUS



L'ESCAPPLUS est un escalier de chantier tournant à faible encombrement. Cet escalier est composé de modules standards identiques, **il est destiné à l'accès du personnel au postes de travail, à des échafaudages ou à des tours d'accès d'étaie sur des chantiers.**

Ces modules standards sont montés au sol. Puis ils sont levés à la grue afin d'être superposés les uns sur les autres, dans la limite de **10 modules superposés (soit 24m de haut).**

L'ESCAPPLUS est peu encombrant avec des dimensions de **1.50m x 1.50m** entraxe poteaux, et **1.75m x 1.75m** hors tout. La hauteur du module est de **2.40m utile et 3.10m hors tout.**

Chaque module est **entièrement démontable** (rangement en châssis), et les pièces qui le composent sont **peu encombrantes et légères**. Toutes les pièces ont un poids inférieur à 14kg.

Le poids du module ESCAPPLUS de 2.40m de haut est de 350Kg. Sur cet escalier, les sorties latérales sont possibles sur les 4 faces (sorties possibles tous les 60 cm).

Il est possible d'orienter l'ESCAPPLUS **par tranche de 90°** afin d'avoir une marche en face de la dalle à desservir.

Conforme à la norme NF P 93-521 – tours d'accès de chantier à échelles à marches ou escaliers.

La structure est dimensionnée pour résister à une charge d'exploitation de 10 personnes au maximum, soit 1000 daN. **La hauteur maximale est de 24 m de haut.**

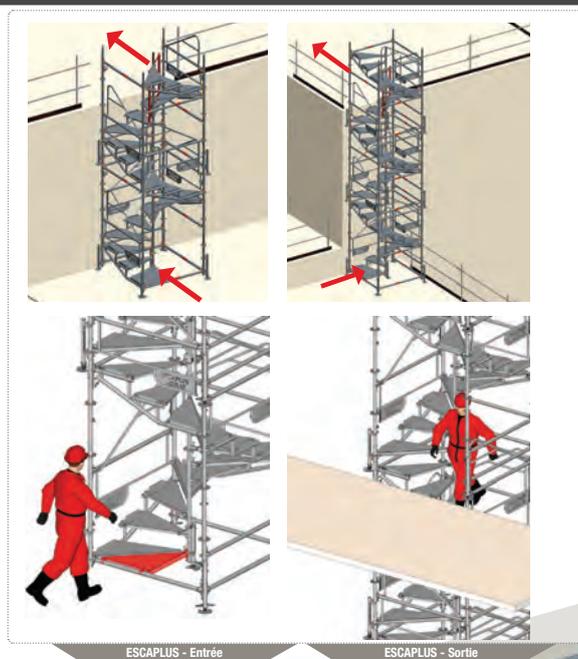
Les marches résistent à une charge répartie de 200daN/m² et une charge ponctuelle de 360 daN. L'escalier est prévu pour être **utilisé avec un vent jusqu'à 65km/h.**



ESCALIER ESCAPPLUS

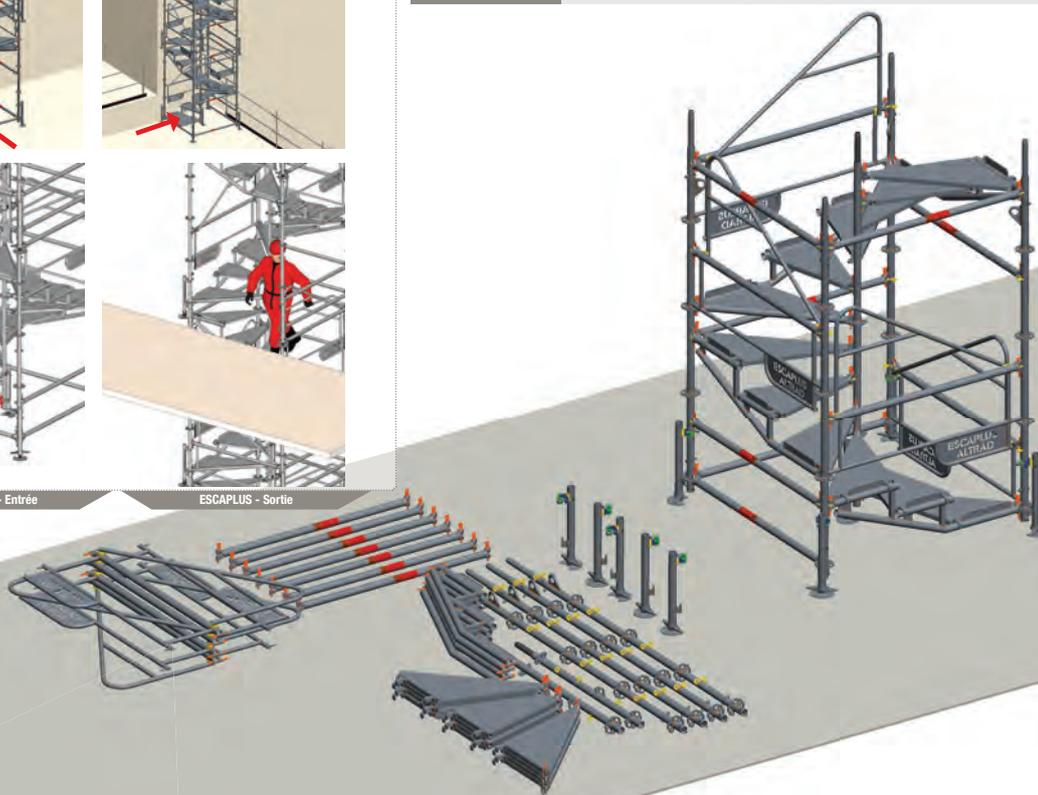
p. 32 Tableau de composition et exemples de montages

p. 33 Détails des composants et stockage



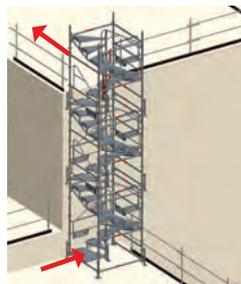
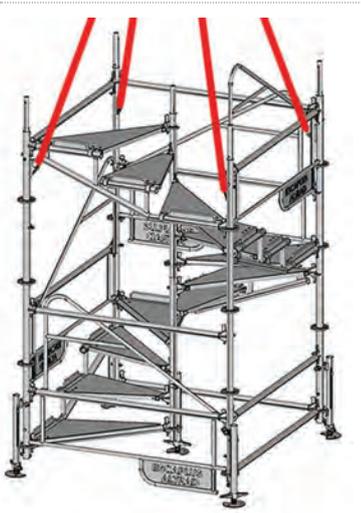
ESCAPPLUS - Entrée

ESCAPPLUS - Sortie



► Tableau de composition et exemples de montages

Nombre de modules Réf. : ESCA24	Sortie face	Hauteur de la dalle à desservir en m		Nombre de modules Réf. : ESCA24	Sortie face	Hauteur de la dalle à desservir en m	
		Minimum	Maximum			Minimum	Maximum
1	1	0.2	0.9	6	1	12.2	12.9
	2	0.8	1.5		2	12.8	13.5
	3	1.4	2.1		3	13.4	14.1
	4	2	2.7		4	14	14.7
2	1	2.6	3.3	7	1	14.6	15.3
	2	3.2	3.9		2	15.2	15.9
	3	3.8	4.5		3	15.8	16.5
	4	4.4	5.1		4	16.4	17.1
3	1	5	5.7	8	1	17	17.7
	2	5.6	6.3		2	17.6	18.3
	3	6.2	6.9		3	18.2	18.9
	4	6.8	7.5		4	18.8	19.5
4	1	7.4	8.1	9	1	19.4	20.1
	2	8	8.7		2	20	20.7
	3	8.6	9.3		3	20.6	21.3
	4	9.2	9.9		4	21.2	21.9
5	1	9.8	10.5	10	1	21.8	22.5
	2	10.4	11.1		2	22.4	23.1
	3	11	11.7		3	23	23.7
	4	11.6	12.3		4	23.6	24.3



ESCAPLUS - Entrée

ESCAPLUS - Sortie

MODULES RANGÉS DANS CADRES SUPERPOSÉS réf : ACSD



MODULES GRUTABLES ET SUPERPOSABLES

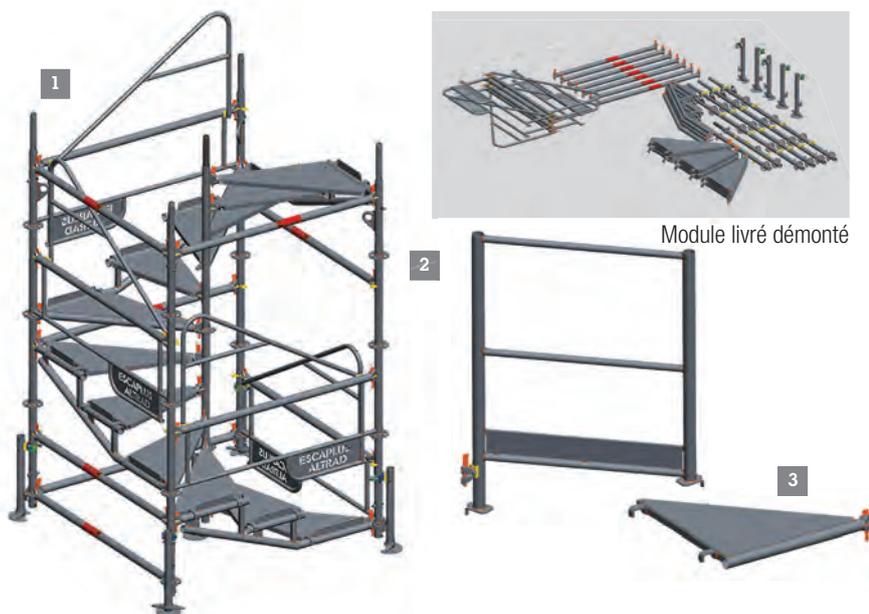


Modules superposables jusqu'à 24m de haut



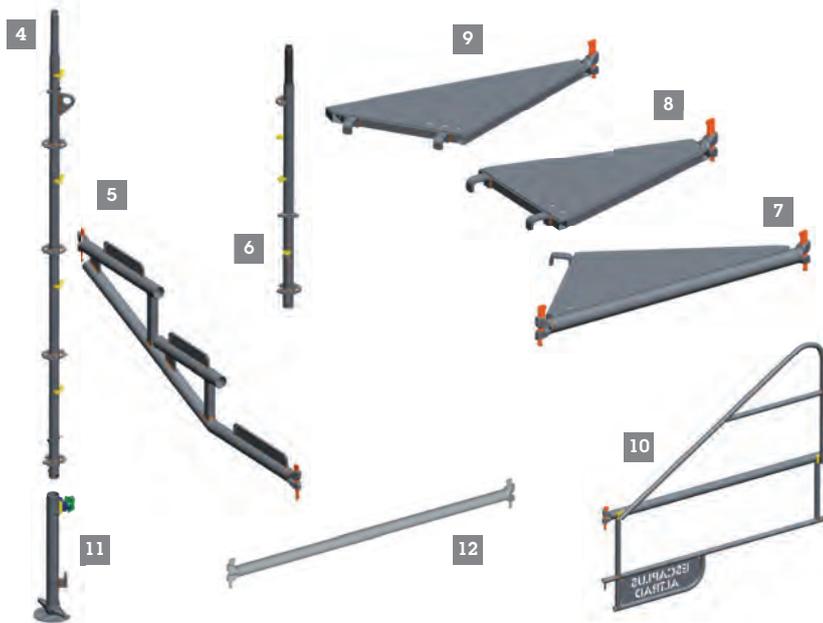
MODULE SUPERPOSABLE ESCAPLUS

- KIT MODULE ESCAPLUS 2,40 m** 1
350kg - réf : ESCA24
- GARDE-CORPS SUPERIEUR ESCAPLUS** 2
13kg - réf : EHGCS
- MARCHE PALIERE ESCAPLUS** 3
11kg - réf : EHMP



DÉTAIL DES PIÈCES DU MODULE

- POTEAU ESCAPLUS 2,4m** 4
13,5kg - réf : EHP5
- LIMON ESCAPLUS** 5
9,5kg - réf : EHL3
- POTEAU CENTRAL ESCAPLUS** 6
5,5kg - réf : EHPC
- MARCHE N1 ESCAPLUS** 7
11,3kg - réf : EHM1
- MARCHE N2 ESCAPLUS** 8
10,2kg - réf : EHM2
- MARCHE N3 ESCAPLUS** 9
9,5kg - réf : EHM3
- MAIN COURANTE ESCAPLUS** 10
12,8kg - réf : EHMC
- SOCLE DÉPORTÉ ESCAPLUS** 11
6,8kg - réf : EHSD
- LISSE METRIX 150 cm** 12
5,4kg - réf : KLC3



CADRE DE RANGEMENT POUR MODULE ESCAPLUS

- CADRE DÉMONTABLE POUR** 13
1 MODULE ESCAPLUS
39,4kg - réf : ACSD
- PRÉVU POUR LE LEVAGE À LA GRUE.
- MANIPULATION AU TRANSPALETTE
ET CHARIOT ÉLÉVATEUR.
- DIMENSIONS: 138x96 CM
- POIDS À VIDE : 36kg
- POIDS REMPLI : 410kg

