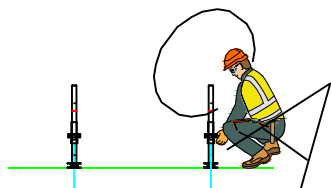


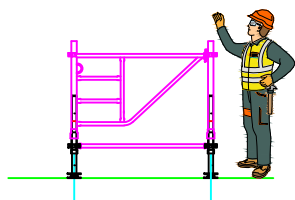


Vérification de la nature
et de la portance du sol



2

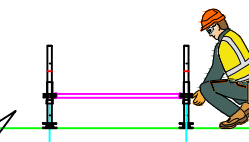
- POSE DES LISSES DE BASE
- VERIFICATION DE L'APLOMB ET DU NIVEAU



1

PREPARATION AU SOL

- POSE CALAGE BOIS (selon plan d'étalement)
- POSE DES VERINS DE PIED



3

POSE DU PREMIER ETAGE

- POSE DE 3 CADRES COURANTS
- + 1 CADRE D'ENTRÉE
- VERROUILLAGE DES CADRES SUR LES VERINS



- Démontage des tours,
voir MOSE 456

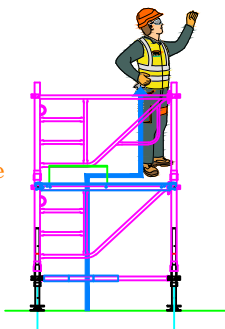
Remarque : Le montage des tours ne peut être réalisé que par du personnel habilité.
La législation oblige d'avoir des plans et notes de calcul adaptés au chantier considéré.
Un contrôle de montage doit être effectué par du personnel habilité n'ayant pas participé au montage.

Montage des tours d'étalement MILLS TOURECHAF

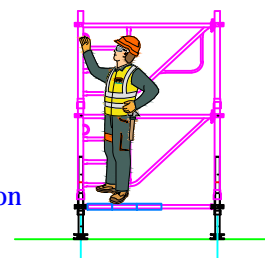
4 POSE DU DEUXIEME ETAGE

- POSE DU PLANCHER D'UTILISATION
- POSE DES CADRES COURANTS

Plancher de montage



Plancher d'utilisation



6 POSE DES EQUIPEMENTS

- POSE DU PLANCHER D'UTILISATION INTEGRAL
- POSE DES VERINS DE TETE
- POSE DES FILIERES, ETC...

Plancher d'utilisation

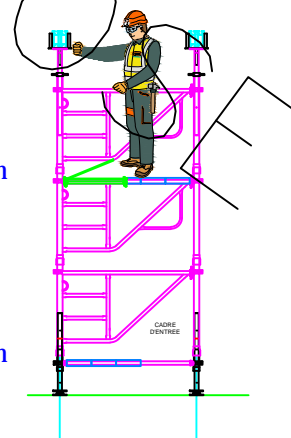
Plancher d'utilisation



5

POSE DES ETAGES COURANTS

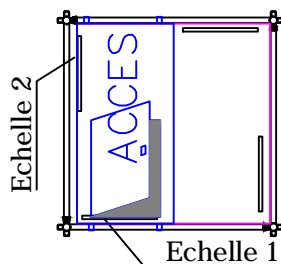
- MISE EN PLACE DES PLANCHONS
- MISE EN PLACE DES CADRES COURANTS
- MISE EN PLACE DES CADRES COURANTS DEPUIS LE PLANCHER DE MONTAGE



Remarque : Le montage des tours ne peut être réalisé que par du personnel habilité.
La législation oblige d'avoir des plans et notes de calcul adaptés au chantier considéré.
Un contrôle de montage doit être effectué par du personnel habilité n'ayant pas participé au montage.

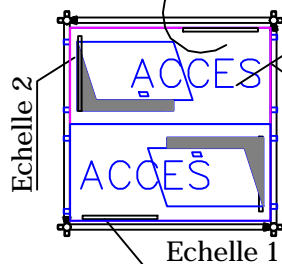
VUE EN PLAN SUR LES PLANCHERS D'UTILISATION ET DE MONTAGE

NIVEAU 1



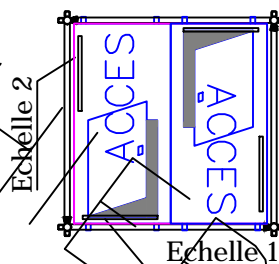
Plancher
d'utilisation

NIVEAU 2



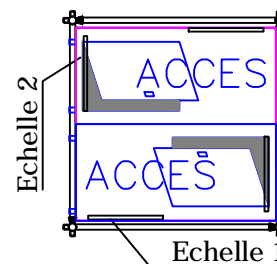
Plancher de
montage

NIVEAU 3



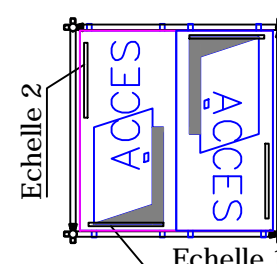
Plancher
d'utilisation

NIVEAU 4



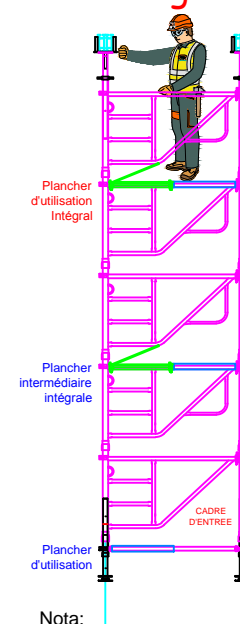
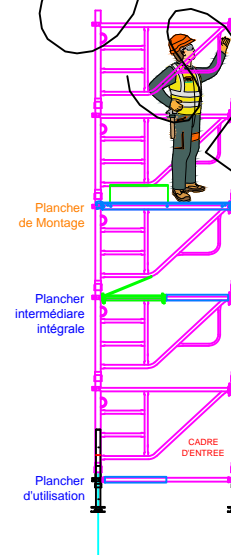
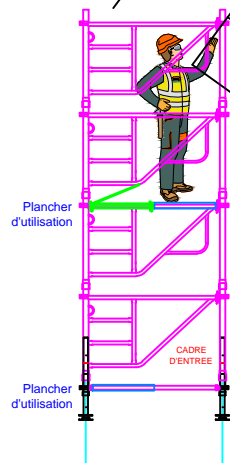
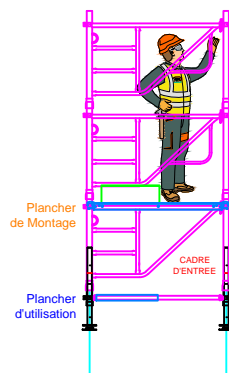
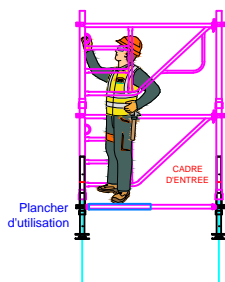
Plancher de
montage

NIVEAU 5



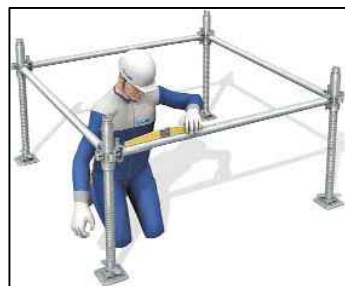
Dernier plancher
d'utilisation
intégral

Remarque : Le montage des tours ne peut être réalisé que par du personnel habilité.
La législation oblige d'avoir des plans et notes de calcul adaptés au chantier considéré.
Un contrôle de montage doit être effectué par du personnel habilité n'ayant pas participé au montage.

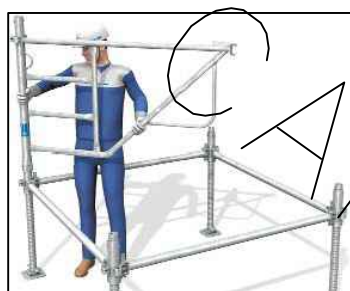


Nota:
Stabilisation non représentée

Montage des tours d'étaieement MILLS TOURECHAF



1
Implantation et mise a Niveau.



2
Pose du 1^{er} Cadre dans l'axe de la diagonale puis rotation à 45° pour le verrouiller.



3
Pose du cadre d'entrée qui facilite l'accès.



4
Montage du 2^{ème} Niveau.



- Attention à la sécurité au vide



5
Pose des planchers a trappe du 2^{ème} Niveau.



6
Montage du 3^{ème} Niveau.



7
Déplacement des planchers a trappe pour obtenir 2m entre niveaux de planchers.



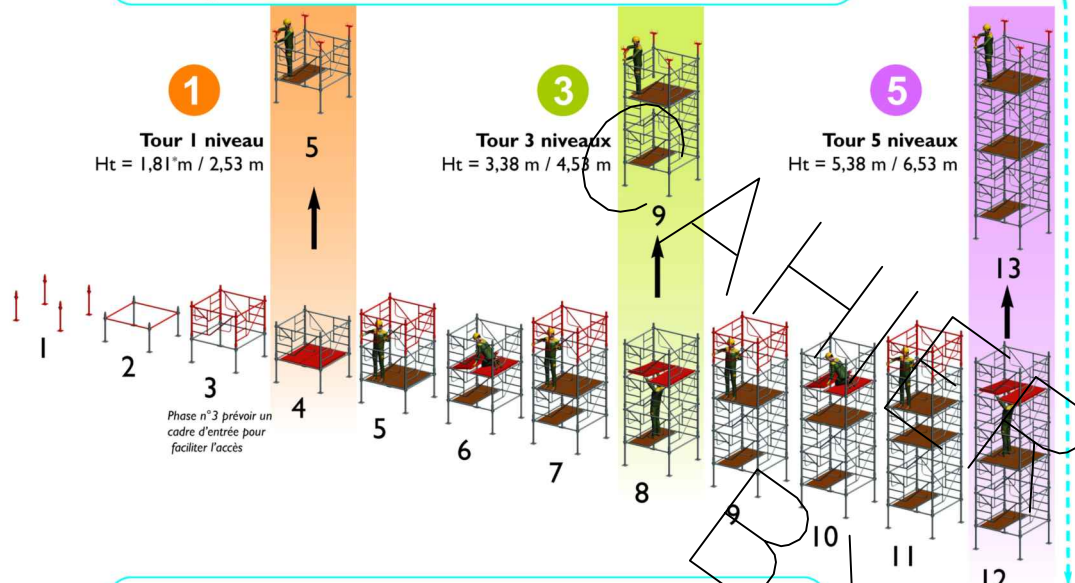
8
Accès au niveau supérieur par l'échelle intégrée.



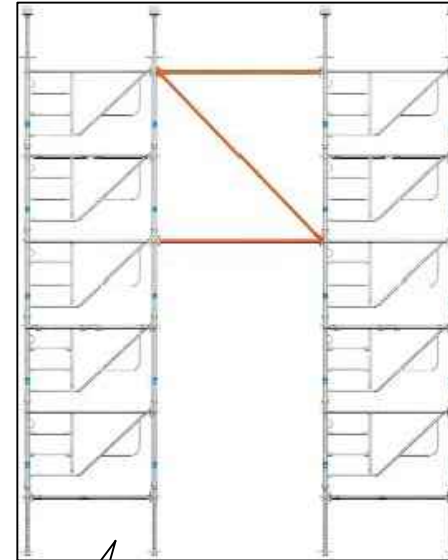
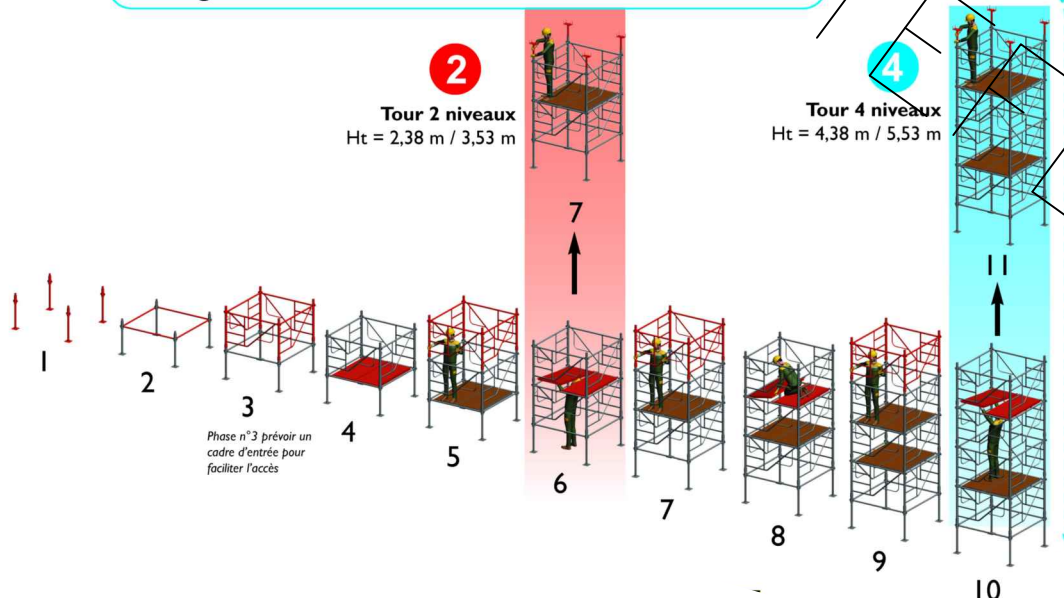
9
Mise en place et réglage des fourches à vérin.

Montage des tours d'étaieement MILLS TOURECHAF

Montage d'une Mills Touréchaf à 1, 3 et 5 niveaux de cadres



Montage d'une Mills Touréchaf à 2 et 4 niveaux de cadres



-Les contreventements et les liaisons entre tours sont réalisés avec les moises et les diagonales Multicrab en évitant l'utilisation de tubes et raccords.



- les tours sont à contreventer au delà de 3 niveaux de cadres.

Tableau de composition

Type de tour	1	2	3	4	5
Nb de niveaux de cadres	1	2	3	4	5
Hauteur mini.	1,81 m	2,38 m	3,38 m	4,38 m	5,38 m
Hauteur maxi.	2,53 m	3,53 m	4,53 m	5,53 m	6,53 m
Vérin de pied	4	4	4	4	4
Moise	4	4	4	4	4
Cadre d'entrée	1	1	1	1	1
Cadre	3	7	11	15	19
Fourche à vérin	4	4	4	4	4
Plancher à trappe	1	2	3	4	5
Poids (kg)	154	217	280	343	406

* hauteur mini. déterminée par la longueur des 2 vérins.

Astuce pour le décompte

= nombre de niveaux + 0,38 m
= nombre de niveaux + 1,53 m
= 4
= 4
= 1
= (nombre de niveaux fois 4) - 1
= 4
= nombre de niveaux