



SpanSet®

01

**Sécurité en hauteur
Technique de levage
Technique d'arrimage
Safety Management**

**SAM : MATELAS
AMORTISSEURS
DE CHUTE**



Le nouveau système d'arrêt de chute SAM

L'utilisation des matelas antichute (SAM) permet d'arrêter les chutes avec des hauteurs de chute jusqu'à 3 m maximum sur la partie supérieure du matelas antichute.

Le nouveau système d'arrêt de chute SAM de SpanSet est un système de protection collective antichute temporaire utilisant un coussin d'air gonflable, conçu pour protéger les personnes travaillant en hauteur.

Il s'agit d'une alternative innovante et plus pratique que les autres systèmes d'arrêt de chute collectifs, dans le cas où :

- L'utilisation d'une protection latérale conforme aux normes EN13374 ou EN1263-1 est techniquement impossible ou plus dangereuse.
- L'utilisation de filets antichute de personnes selon la norme EN1263-1 n'est pas possible ou plus dangereuse.
- La hauteur de chute entre le poste de travail et le bord supérieur du tapis antichute est ≤ 3 m.

Il est très populaire en raison de sa portabilité, de sa flexibilité et de sa facilité d'utilisation. Il est utilisé seul comme système ou avec d'autres systèmes de protection collective contre les chutes pour assurer la conformité et la sécurité dans des environnements difficiles. Idéalement, le système antichute peut être utilisé à partir d'une hauteur de chute de 2 mètres.

Le système antichute SAM est facile et rapide à installer.

Grâce à son faible poids de moins de 5 kg / matelas, il est facile à transporter et à déplacer d'un endroit à l'autre sur le chantier sans avoir à le dégonfler et à le regonfler. Cela permet une plus grande flexibilité d'utilisation et un gain de temps. Le gonflage et le dégonflage ne prennent pas plus de 30 à 40 secondes par coussin.

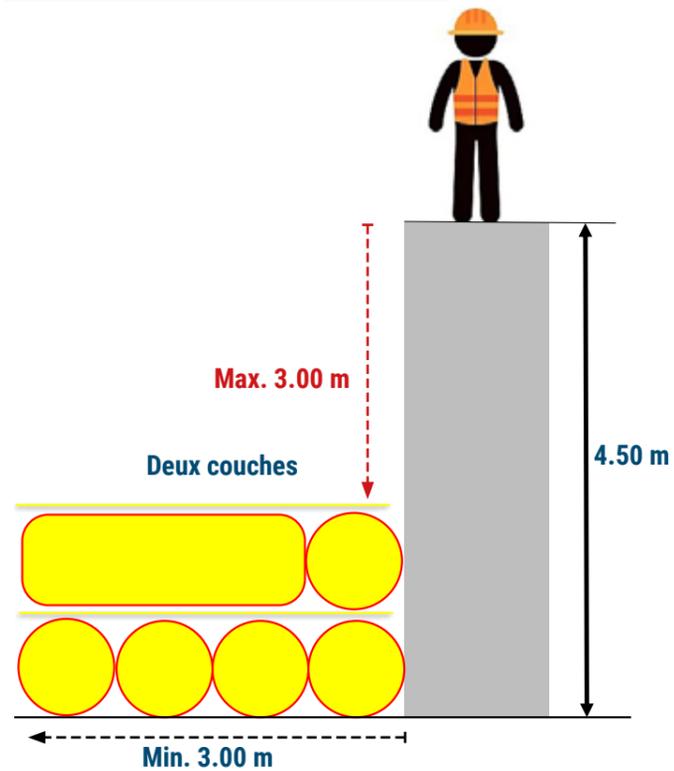
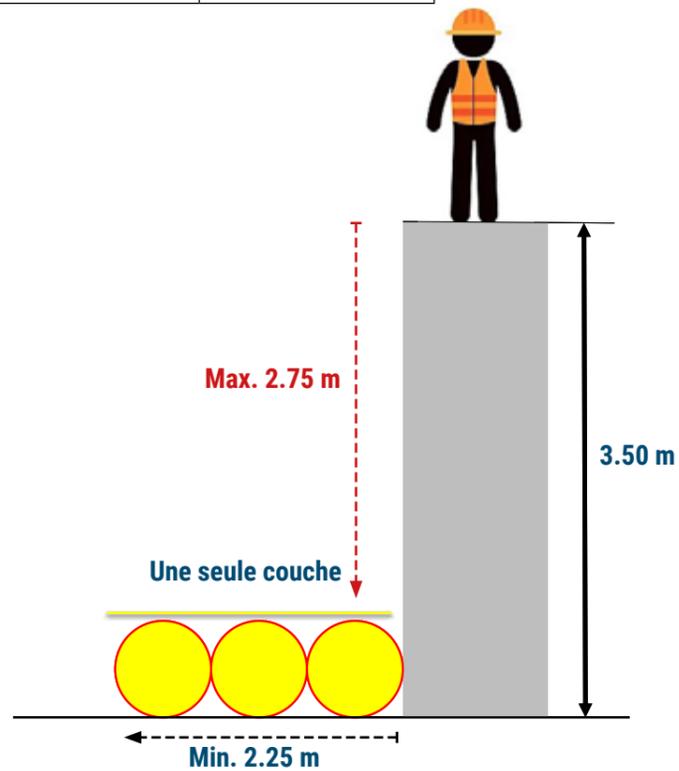
Une fois gonflé, le système antichute SAM forme une surface rembourrée à une hauteur de 0,75 m et une longueur de 2,1 m au-dessus du sol, offrant une protection en cas de chute à une **hauteur maximale de 3,5 mètres - 1 couche et à une hauteur maximale de 4,5 mètres - 2 couches.**



Hauteur de chute

Position en hauteur max pour la disposition en 1 couche	
Hauteur de la base max.	↔
Hauteur de chute libre max.	↔

Position en hauteur max pour la disposition en 2 couches	
Hauteur de la base max.	↔
Hauteur de chute libre max.	↔



Les avantages du tapis antichute SAM :

- se monte et se démonte rapidement
- très léger et facile à transporter
- ignifugé et résistant
- s'installe de manière autonome sans ancrage
- peuvent être stockées en économisant de l'espace. Jusqu'à 50 pièces par palette

Spécifications

SPÉCIFICATIONS DES MATELAS DE PROTECTION CONTRE LES CHUTES



LE POIDS GONFLÉ EST D'ENV. 5 KG



TAILLE, UNE FOIS PLIÉ



TOUTES LES TAILLES ET DIMENSIONS SONT APPROXIMATIVES. 50 MATELAS SAM PEUVENT COUVRIR UNE SURFACE DE +/- 80 M2

Logistique

Protège en cas de chute de la surface de chargement.



Chantiers

Protège en cas de chute pendant les travaux de construction.

