

PATENT PENDING



Description

⇒ **Mustmove®** HELIPADs are innovative helicopter landing areas facilitating a quick installation of a safe landing zone for any type of Helicopter or rotary wing UAV's.

⇒ Our HELIPADs offer :

- Protection against FODs
- Protection against Brownout
- A Ground Point of Reference
- Appropriate area for use of GSE
- Helicopter maintenance cost reduction



⇒ **Mustmove®** HELIPAD is made of a double ply rubber coated fabrics reinforced with composite

Advantages

- ⇒ Foldable (roll up) and Light Weight
- ⇒ 100% Impermeable to dust and mud
- ⇒ Anti-sliding rubber coated fabric
- ⇒ Can be repaired
- ⇒ Easy to remove & clean
- ⇒ Higher life expectancy
- ⇒ Sturdy—Perforation resistant
- ⇒ Specific design possible (colors, sizes, markings...)

**A Full Kit of 65' x 65' Helipad (anchors 2 transport skid included) is only :
9.8' x 3.9' x 3.9' & 2200 lbs**



Description

⇒ L'HELIPAD **Mustmove®** est une solution innovante permettant l'installation rapide d'une zone sécurisée pour l'atterrissage des hélicoptères et drones à voilure tournante.

⇒ Nos HELIPADS permettent :

- Une protection contre les objets et débris volants
- Une visibilité en cas de poussière ou sable
- Un point de référence au sol
- Une zone d'intervention propre autour de l'aéronef
- Une réduction des coûts de maintenance de l'hélicoptère.



⇒ L'HELIPAD **Mustmove®** est fabriqué en tissu enduit double plis renforcé en composite

Avantages

- ⇒ Enroulable et Léger
- ⇒ Imperméable à la boue et à la poussière
- ⇒ Surface en caoutchouc anti-dérapant
- ⇒ Se retire et se nettoie facilement
- ⇒ Réparable
- ⇒ Durée de vie plus importante
- ⇒ Robuste et résistant aux perforations
- ⇒ Personnalisable (couleur, tailles, marquages...)

Un kit complet d'un Helipad 20m x 20m (ancrage 2 skip de transport inclus) a un co-lisage de 3m x 1,2m x 1,2m & 1000 kg

Dimensions

Kit Ref	Size	Section size	Nb Sections	Nb racks	Nb QS Anchor Kits	Kit Weight	Nb of kit in one CT ISO 20'
H2020	20 x 19,8m (65.6'x64.9')	2,9 x 10m (9.5'x32.8')	14	1	3	1020 Kg (2200 lbs)	8
H3030B	28,7 x 29,75m (94.1'x97.6')	2,9 x 10m (9.5'x32.8')	30	2	5	2140 Kg (4717 lbs)	4
H4040	40 x 39,7m (131.2'x130.3')	2,9 x 10m (9.5'x32.8')	56	4	8	4000 Kg (8820 lbs)	2
H5050	48,8 x 49,6m (160.1'x162.7')	2,9 x 10m (9.5'x32.8')	85	6	12	6060 Kg (13 360 lbs)	1



- ⇒ Each Rack dimension is approx. 9.61' x 3.8' x 3.7'. Racks are stackable
- ⇒ The standard kit is delivered with all necessary tools for the quick installation
- ⇒ Sections of 9.5' x 32.8' are less than 132 lbs and has a 7,9" Ø when rolled up
- ⇒ Sections of 9.5' x 49.2' are less than 200 lbs and has a 9.8" Ø when rolled up

- ⇒ Chaque rack fait approx. 2930 x 1150 x 1140 mm. Les Racks sont gerbables.
- ⇒ Le Kit standard est livré avec tous les outils nécessaires pour une installation rapide
- ⇒ Une section de 2.9m x 10m pèse moins de 60 Kg et a un Ø roulé de 200mm
- ⇒ Une section de 2.9m x 15m pèse moins de 90 Kg et a un Ø roulé de 250mm

MUSTHANE manufactures the sections on demand. The dimension of the sections can be modified to meet your requirements (Time to deploy, Means of transportation...)

MUSTHANE conçoit des sections d'Helipad à la demande. Les dimensions des sections peuvent être modifiées selon vos spécifications techniques (Temps de déploiement, Moyens de transport...)

Quick Installation

The installation time depends on many factors. The average time for a 65' x 65' HELIPAD is estimated at 3 hours (Installation realized by 4 people with 9.5' x 32.8' sections).

Installation Rapide

Le temps d'installation dépend de beaucoup de paramètres. Le temps moyen réalisé pour installer un HELIPAD de 20 m x 20 m est estimé à 3 heures (Installation réalisée par 4 personnes avec des sections de 3 m x 10m).

More Safety

- ⇒ High **visibility** with the **crosses** markings positioned every 16.4'.
- ⇒ Musthane proposes Night Detection Beacons (**Mustmove**® NDB).
- ⇒ Our Soft Ground & Sand **Anchoring system** offers really **safe and quick installation anchors**.



- ⇒ Plus grande **visibilité** grâce aux marquages en **croix** positionnées tous les 5 mètres
- ⇒ Musthane propose un Kit de Détection de Nuit en option (**Mustmove**® NDB)
- ⇒ Notre **système d'ancrage** particulièrement performant dans les sols meubles et sableux offre une **réelle sécurité tout en étant très rapide à installer**.

Mustmove® est la marque de Musthane qui regroupe des équipements permettant d'améliorer la mobilité: Pistes d'Atterrissage d'Hélicoptères en campagne; Piste de traficabilité des sols meubles; Plaques souples de désenbourbage ou de désensablement; Tapis de débarquement plage; Tentés modulaires pliables à montage rapide; Unités de décontamination NRBC mobiles...

Mustmove® is the brand of Musthane displaying our equipment designed for improving your mobility: Rapid deploy Helicopter Landing Area; Beach Access Mats; De-bogging flexible mats; Temporary Roadways; Foldable rapid deploy tents; Mobile CBRN decontamination units...

MUSTHANE reserves rights to modify specifications without prior notice. This document and its contain are not contractual.

CONTACT US

