

## Ventouse électromagnétique pour montage au sol

Les ventouses électromagnétiques DICTATOR sont destinées pour l'utilisation sur des portes coupe-feu. La ventouse EM GD 60 FB est spécialement conçue pour le montage au sol.

Son carter en aluminium est stable et robuste, ce qui est très important dans cette position d'emplacement. La ventouse est exposée aux chocs des machines de nettoyage, de l'aspirateur ou même des personnes. Ou bien le sol est essuyé à l'eau et le carter est donc souvent en contact avec de l'eau. Comme le carter est en aluminium, il ne peut pas rouiller.

La ventouse pour montage au sol est disponible avec ou sans bouton de déclenchement intégré dans le carter.

Les ventouses électromagnétiques DICTATOR se montent en série avec une diode d'extinction. En cas d'erreur de branchement, la protection intégrée empêche, que la diode d'extinction soit détruite.

La ventouse EM GD 60 a été testée et peut être branchée avec les détecteurs DICTATOR RM (PV de réception Z-6.5-1903).



### Données techniques

Tension d'alimentation	24 VCC $\pm$ 10 %
Consommation	67 mA ( 1,6 W)
Durée d'enclenchement	100 %
Plage de température	-20 °C à +60 °C
Force de collage	700 N
Rémanence	0 N
Couleur du boîtier	noir (structuré)

## Montage

L'alimentation en 24 VCC il faut l'amener à l'endroit exact où la ventouse sera montée. La position est déterminée avec la porte complètement ouverte. Si vous avez choisi la ventouse avec bouton de déclenchement intégré, faites attention qu'il soit accessible facilement.

Percer les trous pour les chevilles dans le sol en utilisant le gabarit de perçage livré avec la ventouse.

Brancher le câble dans les bornes de l'aimant. Ensuite fixer la ventouse avec 3 vis dans les 3 chevilles dans le sol.

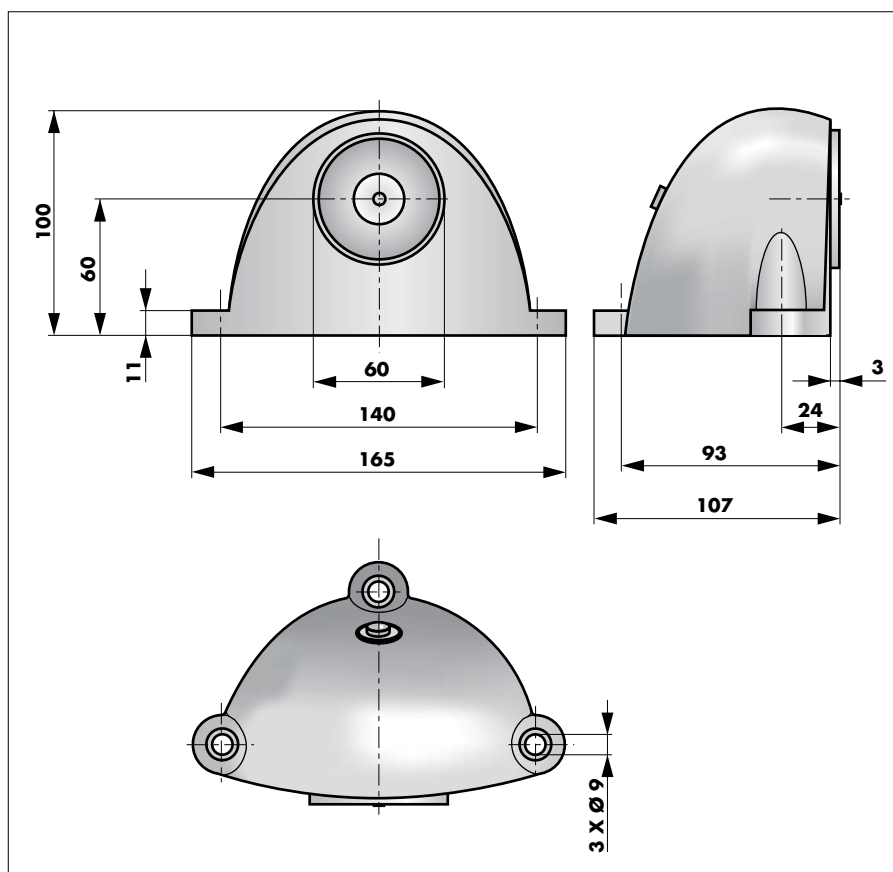
Vous devez fixer sur la porte une contre-plaque (série AP GD 60 ..) dont les différents modèles se trouvent à partir de la page 07.063.00.

### Conseil :

En cas d'utilisation sur des portes coupe-feu, une ventouse électromagnétique, qui tient ouverte une porte, doit être montée avec un bouton-poussoir (qui ne sera pas caché par la porte ouverte). La référence de ce bouton-poussoir est 040005 (voir figure de gauche).



## Dimensions



## Références de commande

Ventouse EM GD 60 FB	force de collage 700 N	référence 040370
Ventouse EM GD 60 FB oT	force de collage 700 N	référence 040371