HOWMET AEROSPACE

HUCK 12.7mm Magna-Lok®

Un Géant parmi les Rivets



CISAILLEMENT +60%
RÉSISTANCE EN TRACTION +57%
EN COMPARAISON AVEC R12

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

AVANTAGES

TRES IMPORTANTE RESISTANCE AU CISAILLEMENT (44,4 KN) ET EN TRACTION (31,1 KN)

Résistance accrue à la rupture de l'assemblage

Vs

MOINS DE POINTS DE FIXATION

La taille supérieure de Magna-Lok 12,7 mm permet de réduire le nombre de fixations nécessaires

PLAGE DE SERRAGE PLUS LARGE
Accepte une grande variation des épaisseurs d'assemblage

EXCELLENTE CAPACITÉ D'ACCOSTAGE

RUPTURE AFFLEURANTE DE LA TIGE DE TRACTION
Pas de dépassement de la tige après rupture. Inspection visuelle rapide et aisée

SYSTEME DE VERROUILLAGE DE LA TIGE
Interne à la structure du rivet et protégé de la corrosion

EXCEPTIONNEL REMPLISSAGE DU TROU CÔTE AVEUGLE

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Matériau	Code du produit	Type de tête	Min. Serrage (mm)	Max. Serrage (mm)	Min. Cisaillement (kN)	Min. Traction (kN)	Min. Rétention de la tige (kN)	Min. Dia. de perçage (mm)	Max. Dia. de perçage (mm)
Acier	MGLP-R16-12	Tête bombée	4.06	19.05	44.4	31.1	4.5	13.49	14.3
Acier	MGL100-R16-12	Fraisée	10.03	19.05	44.4	31.1	4.5	13.49	14.3
Aluminium	MGLP-B16-12	Tête bombée#	4.06	19.05	22.06	18.2	1.7	13.49	14.3

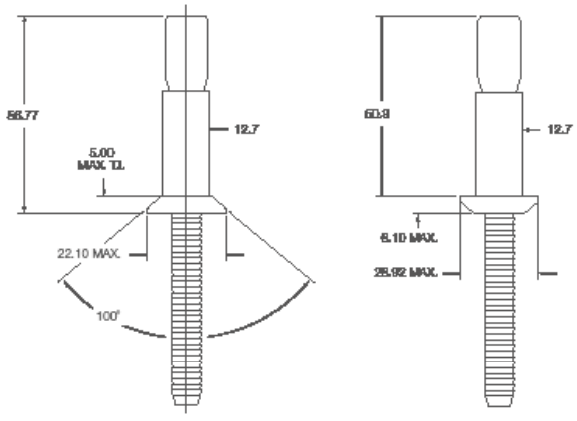
#Tête spéciale disponible dans la version aluminium

MATÉRIAUX ET TRAITEMENT DE SURFACE

Matériau	Traitement de surface
Acier	Zinc / Passivation Transparente
Aluminium	Passivation Transparente

OUTILLAGE

Matériau	Outil	Nez de pose	Powerig	Flexible
Acier	2620-PT	99-3331	HK32-002	HS-10-MCE
Aluminum	2503	99-3330	HK32-002	HS-10-MCE



Tête Bombée

Clause de non-responsabilité
*Les avantages liés à chaque dispositif de fixation varient en fonction de l'application dans laquelle le dispositif concerné est utilisé. Veuillez demander conseil à votre Chargé de la clientèle chez HFS avant de choisir un dispositif de fixation. Les informations contenues dans cette publication ne sont données qu'à titre d'indication générale en ce qui concerne les propriétés des produits illustrés et/ou le moyen de sélectionner ces produits. Elles ne constituent aucune garantie explicite, implicite ou légale ; toutes les garanties sont contenues exclusivement dans les devis écrits, les récépissés et/ou les bons de commande d'HFS. Il est recommandé à l'utilisateur de se procurer des données et des informations spécifiques et mises à jour concernant

HUCK®