

La fixation Avibulb® XT est un rivet à rupture de tige haute résistance doté d'un large bourrelet après pose qui le rend idéal pour l'utilisation sur tôle mince.

Le nouveau rivet Avibulb® XT ø 6,4 mm propose une large plage de serrage particulièrement adaptée dans des applications dont l'épaisseur varie. Il est conçu pour des applications comme l'automobile, la carrosserie poids-lourds, la chauffage et ventilation, les appareils domestiques, les équipements industriels et les énergies renouvelables.

Caractéristiques et avantages

- Résistance élevée à l'arrachement et au cisaillement
- Multi-serrage
- Contrainte résiduelle importante
- Excellente résistance aux vibrations et à la prise de jeu
- Large surface d'appui côté contre-tôle
- Répartit les efforts d'appui et le serrage côté contre-tôle
- Adapté également aux matériaux tendres (confère rapport de tests)
- Rétention fiable de la tige
- Gorge sous tête s'accommodant des bavures au bord du trou et offrant une excellente répartition des efforts sur la tôle à fixer

Outil de pose

La fixation Avibulb® XT est posée en toute sécurité et en quelques secondes avec l'outil Genesis® nG4.

Outil équipé référence 71234-00084
 Equipement référence 71233-15000
 Nez de pose référence 71233-15001

Exemples d'application

Marche d'échelle



Châssis de siège automobile



Panneau de véhicule



Machine à laver



Caractéristiques techniques

Référence	0BN01-00816
Plage de serrage	1,5 - 5,5 mm
Référence	0BN01-00820
Plage de serrage	5,0 - 9,0 mm
Matière	Acier
Finition	Zinc passivé clair
ø de corps	6,4 mm
ø de perçage	6,6 - 7,0 mm
Résistance au cisaillement*	11,1 kN (avec tige)
Résistance à l'arrachement*	6,8 kN
Effort de chassage de tige moy.	2,6 kN

* Valeurs moyennes obtenues selon la méthode de test de la norme ISO 14589 (2000)

Pour plus d'information contactez votre représentant local STANLEY Engineered Fastening.

STANLEY
 Engineered Fastening

www.StanleyEngineeredFastening.com

© 2014 Stanley Black & Decker, Inc., Rev. 10.2014

Brevet protégé. Avibulb® et Genesis® sont des marques déposées de Avdel UK Limited. POP® est une marque déposée de Emhart Technologies.
 Data shown is subject to change without prior notice as a result of continuous product development and improvement policy.
 Your local STANLEY Engineered Fastening representative is at your disposal should you need to confirm latest information.

Avdel France S.A.S.
 Bat. Le Monet Paris Nord 2 • 9 Allée des Impressionnistes
 CS 59328 Villepinte • 95941 Roissy CDG Cedex
 Tel. +33 (0) 1 49 90 95 00 • Fax +33 (0) 1 49 90 95 50
 Avdel.France@sbdinc.com