Tableau dimensionnel DIN 6921 — vis à tête hexagonale à embase

Dimensions en mm selon DIN 6921. L'embase répartit la force de serrage et remplace une rondelle ; la version crantée mord dans la surface et freine le desserrage par vibrations.

Dimensions

taille	cote sur plats s	hauteur de tête k	diamètre d'embase dc
M5	8	5,6	11,8
M6	10	6,6	14,2
M8	13	8,1	18
M10	15	9,2	22,3
M12	18	11,5	26,6
M14	21	12,8	30,5
M16	24	14,4	35

Classes de résistance

A2-70 / A4-70	inox, résistance à la traction 700 N/mm², limite conventionnelle 0,2 % 450 N/mm² (ISO 3506-1)
A2-50 / A4-50	inox, grandes tailles, 500 N/mm², limite 0,2 % 210 N/mm²
A4-80	inox, 800 N/mm², limite 0,2 % 600 N/mm²