

## Tornillo cabeza hexagonal DIN 931 Acero Sin revestimiento 12.9 M12X90

Artículo No.	04108.120.090
Marca	-
UBB	955351409417
UNSPSC	31161620
EAN	8715493849747
Env. de 50	Solo embalaje completo

### Parámetros técnicos

Diámetro	M12
Longitud	90 mm
Clase	12.9
Características de conducción	Hexagon
Forma de la cabeza	Cabeza hexagonal
Material	Acero
Dirección del hilo	Derecha
Tratamiento de superficie	Sin revestimiento
Rosca	Métrica
Info	Atención: el electrocincado de estos productos puede causar disfunción hidrogenica.

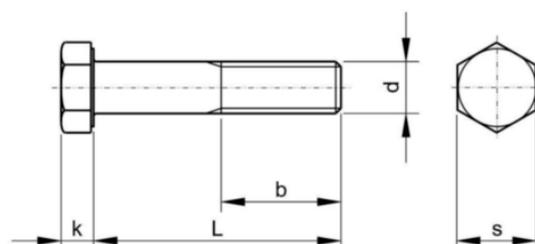
### Normas

DIN	931
ASME	B18.2.3.1M
NEN	1555
ISO	4014
NF	E25-112

### Especificación técnica

b (min.): 125mmL≤200mm	36
b (min.): L200mm	49
b (min.): L≤125mm	30
d-D	M12
k	7.5

### Diseño técnico



L (mm) 90

P 1.75

s 19