

## Tornillo cabeza hexagonal DIN 931 Acero Sin revestimiento 12.9 M12X45

Artículo No.	04108.120.045
Marca	-
UBB	955351408914
UNSPSC	31161620
EAN	8715493849693
Env. de 100	Solo embalaje completo

### Parámetros técnicos

Diámetro	M12
Longitud	45 mm
Marca	Fabory
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.

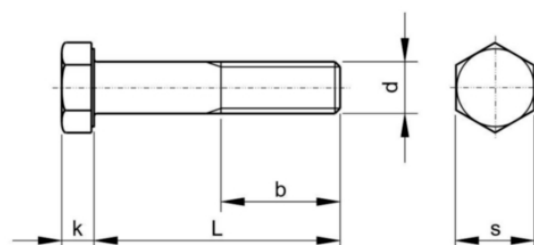
### Normas

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

### Diseño técnico



k	7.5
L (mm)	45
P	1.75
s	19

**FABORY**