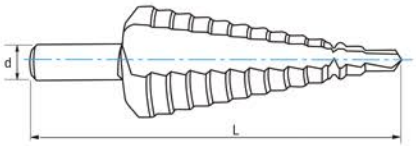
# Ref. 1602

## BROCA ESCALONADA HSS
HSS Step Drill
Foret étagé HSS






- Nueva punta robusta autocentrante
- Avellanado especial 45°
- Menor desgaste y esfuerzo de corte
- Mayor rendimiento y vida útil de la herramienta
- Mejor evacuación de viruta
- Acabado sin rebabas

- New autocentering robust point
- Special 45° Countersinking
- Lower wear and cutting effort
- Better performance & longer tool life
- Better chipping-off
- No-burr finishing

- Nouvelle pointe plus robuste autocentrante
- Ébavurage special à 45°
- Réduction de l´usure et de l´éffort de coupe
- Augmentation de la performance et vie utile de l´outil
- Meilleure évacuation des copeaux
- Finition sans bavures

HSS | IZAR Std. | 118° | 45° | < 4 mm | Chapa Sheets Tôle | Materiales ferrosos Ferrous Materials Matériaux ferreux

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| P | P.1 | Aceros Steels Aciers | N | N.6 N.7 | Plásticos Plastics Plastiques |

| Cap. mm | Nº Pasos Steps / Étages | d mm | L mm | Nº Art. HSS |
|---|---|---|---|---|
| 4-30 | 14 (4-6-8-10-12-14-16-18-20-22-24-26-28-30) | 10 | 100 | 66484 |

# ESPECIFICACIONES:

## DETALLES TECNICOS

**DIN**
IZAR Std.

**Mat Hta**
HSS

**D mm**
4-30

**d mm**
10.00

**L mm**
100

**Angulo Punta**
100°

**Mango**
Especial

**Uds Pack**
1

## APLICACIÓN

**Grupo**
Acero
Sintéticos-Plásticos

**Mat**
Aceros construcción / carbono (<250 HB / <850 N/mm2)
Sintéticos-Plásticos
Metales no ferrosos
Chapa