

## SET DE FRESAS ESCALONADAS



**Conjunto de 3 fresas escalonadas.**

**Geometría del filo de corte optimizada.**

**Encastre de 3 caras.**

**Diámetros grabados con láser en ambas ranuras.**

**Con punta de perforación autocentrante.**

**Filos cortantes, alta precisión en medida, alta duración de la herramienta por afilado destalonado axial y radial.**

**En caja Zebra fabricada en ABS.**

### Ventajas

- . 4 veces más durable.
- . 2 veces más rápida.
- . Alta precisión de trabajo.
- . Sin desplazamiento del portabrocas.

### IMPORTANTE:

**Lubricar siempre la zona de trabajo, mediante aceite de corte. Trabajar según tabla de velocidades.**

### Aplicaciones:

Utilización universal para materiales de hasta 4mm.

- Centrar, taladrar y desbastar chapas, todo en uno.

<b>Código</b>	
<b>90694 422 01</b>	1

Diámetro de fresa en mm.	Progresión de diámetros en mm.	Ancho del escalón en mm.	Diámetro/Largo de encastre en mm.	Tipo de encastre	Largo total en mm.	Código
4 - 12	1	4	6 x 24	3 caras	66	<b>90694 422 412</b>
4 - 20	2		8 x 24		70	<b>90694 422 420</b>
6 - 30			10 x 24		94	<b>90694 422 630</b>

### TABLA DE VELOCIDADES (RPM)

	Aceros sin alear, chapas de acero, p.ej St37	Aceros aleados, CrNi aceros y otros aceros inoxidables	Metales no ferrosos	Plástica
Espesor de material	0.1 - 4.0 mm	0.1 - 2.0 mm	0.1 - 4.0 mm	Hasta 4.0 mm
Dimensiones	Velocidades			
4 - 12	800 - 500	400 - 250	3000 - 1500	2000 - 1200
4 - 20	800 - 300	400 - 150	3000 - 600	2000 - 800
6 - 30	500 - 200	250 - 100	2500 - 400	1800 - 500