Cortadora de fierro Simpedil EVO-44

Máquina electromecánica para fabricar enfierradura en obra. Corta en frío y en ángulo recto, sin afectar las propiedades físicas de las barras.

La serie EVO es el resultado de varios años de mejora continua en ingeniería: mayor capacidad de corte y menor desgaste de sus componentes.

CAPACIDAD	RITMO	MOTOR	PESO
Ø 32 mm	40 c.p.m.	4 HP	400 kg
1 barra · A 630-420H	Cortes por minuto	Trifásico	Peso neto



Simpedil EVO-44

Datos de la máquina

SPEC_01 / EVO-44

MODELO	EVO-44
Cortes por minuto	40 c.p.m.
Potencia del motor	4 HP (trifásico)
Peso neto	400 kg
Dimensiones	980 × 560 × 770 mm
Fabricación	Italia

01 Capacidad por número de barras

CAP_02

BARRA (GRADO)	RESISTENCIA A LA TRACCIÓN	1 BARRA	2 BARRAS	3 BARRAS
A 440-280H	650 N/mm²	34	28	22
A 630-420H	850 N/mm²	32	22	18

Diámetro máximo de barra (mm) que corta según el número de barras simultáneas. Valores teóricos de diseño.

02 Características y beneficios

FEAT_03

Cuerpo monoblock

Acero fundido esferoidal: realiza el esfuerzo de corte sin deformaciones.

Engranajes cementados

Acero cementado con tratamiento térmico, más resistente al desgaste.

Mínima mantención

Funcionamiento mecánico con tres puntos de engrase para una operación constante.

Cuchillas de 4 aristas

Cuchillas de alta resistencia y tope regulable para asegurar el corte perpendicular.

40 cortes por minuto

Más productividad que el corte manual y sin abrasivos de corte en caliente, que generan riesgo de accidentes y afectan el acero.

Dos accionamientos

Pedal y palanca. Antirepetidor (un corte a la vez) o corte continuo. Equipada con los dispositivos de seguridad que exige la normativa de máquinas 98/37 CEE.

Fuente: ficha técnica del fabricante Simpedil (Italia). La información puede cambiar sin aviso; confirme la revisión vigente al cotizar.