



2 CARACTERÍSTICAS

Regla alisadora para acabado superficial de suelos. Se caracteriza por su bajo peso, solo precisa de una persona para su manejo. No es necesaria la utilización de guías, se puede trabajar directamente sobre el hormigón. El perfil de aluminio laminado presenta una alta resistencia y una perfecta planitud. En las reglas accionadas por motor de gasolina se puede controlar la vibración con el acelerador.

2.1. CARACTERÍSTICAS DE LOS MOTORES

2.1.1. MOTORES DE GASOLINA:

Modelo ► ▼ características	QZH - HONDA GX-25	QZR - ROBIN EH 025
Potencia	4 tiempos 25cc	4 tiempos 24,5 cc
R.P.M. max.	1,1HP 7000 r.p.m.	1,1 HP 7000 r.p.m.
Carburador	Tipo diafragma	Tipo diafragma
Encendido	Magneto a transistores	Magneto a transistores
Arranque	Lanzadera de cuerda	Lanzadera de cuerda
Combustible	Gasolina	Gasolina
Depósito	550 cc	500 cc
Peso	2,78 kg	2,8 kg

2.1.2 MOTORES ELÉCTRICOS:

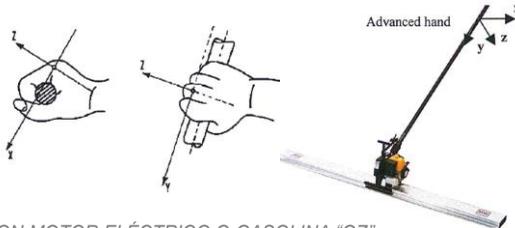
Modelo ► ▼ características	QZE TURBO	QZE TURBO 115V	QZE (Vibrador externo)
Potencia	500W	500W	135W
R.P.M. max.	12000	12000	2850
Condensador	-	-	6,3 µF / 220 V
Aislamiento	Doble aislamiento - IP44	Conectado a tierra - IP44	Conectado a tierra - IP54
Tensión	220v 50-60Hz	115v 50-60Hz	220V 50Hz
Peso	2,6 kg	2,6 kg	4 kg

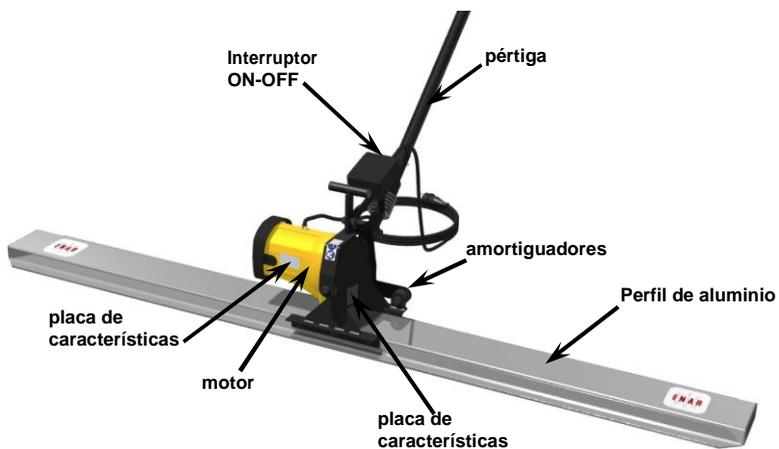
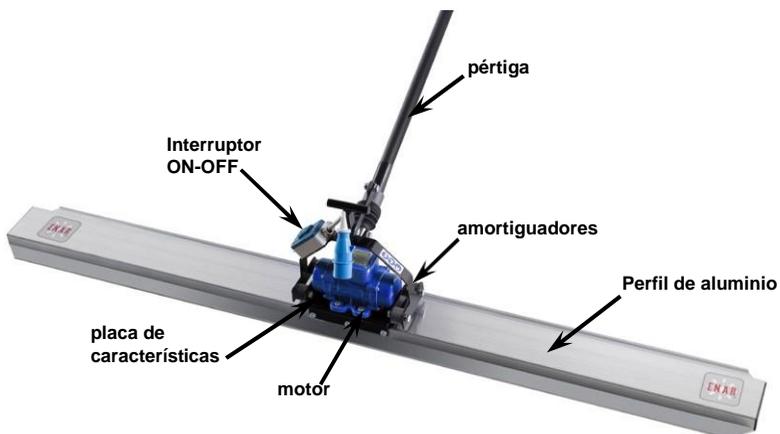
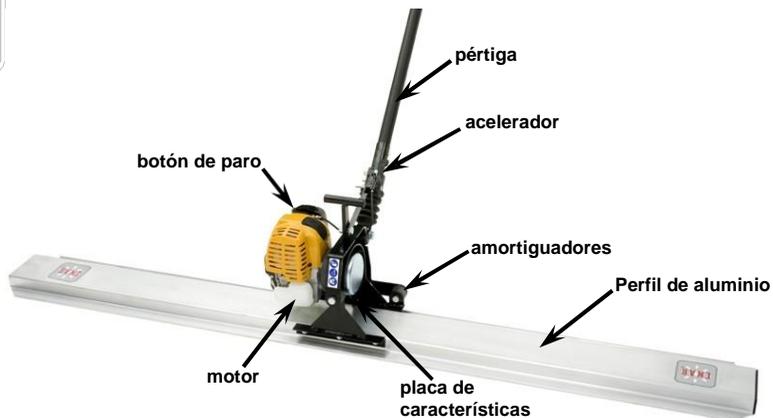
2.2. CARACTERÍSTICAS DE LAS REGLAS:

Modelo ► ▼ características	QZG	QZE	QZE TURBO
Longitud perfil (m)	2-4	2-4	2-4
Peso (kg)	17-27	17,5-27,5	17-27
Fuerza centrífuga(kp)	150	70	130
Presión acústica Lpa (dB)	113	<70	91,2
Potencia acústica Lpa (dB)	120	-	105,2
Vibración mano-brazo (m/s²)	6,67	13,4	10,5
Incertidumbre K (m/s²)	2,5	5,4	4,3
Tiempo a partir del cual hay que tomar precauciones (horas)	1,12	0,27	0,45
Tiempo máximo de uso continuado (horas)	4,49	1,11	1,81

*Valores de ruido medidos en el puesto de trabajo, a 1,6m del suelo y a 0,2m del oído del usuario.

**Vibración medida en la empuñadura de la máquina a 1,5 metros del grupo vibrante (como muestra la imagen)





REGLAS VIBRO-EXTENDEDORAS OSCILANTES CON MOTOR ELÉCTRICO O GASOLINA "QZ"

es