



MARCADO CE 0036

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

- \* BOTELLA DE ACERO 34CrMo4 TRATADO
- \* CODIGO DE DISEÑO: EN 1964:1999
- \* BOTELLA MARCADO CE 0029
- \* VALVULA MARCADO CE 0036
- \* PRESION DE DISEÑO 174 BAR
- \* PRESION DE PRUEBA 250 BAR
- \* PRESION DE ROTURA 400 BAR
- \* VOLUMEN DEL RECIPIENTE: 7,5 L+
- \* ALTURA DEL RECIPIENTE: 650<sup>+10</sup> MM
- \* DIAMETRO DEL RECIPIENTE: 136<sup>±1.3</sup>MM
- \* ESPESOR NOMINAL 2.6 MM
- \* TARA DE LA BOTELLA: 7.8 Kg
- \* PESO TOTAL EXTINTOR MONTADO: 14.01 Kg
- \* PRESION DE TARADO DISCO SEGURIDAD: 190 BAR ±10%
- \* CARGA DE AGENTE EXTINTOR: 5 KG CO2 (+0%, -5%)
- \* DENSIDAD DE LLENADO: 0.67 Kg/l
- \* TEMPERATURA MAXIMA DE SERVICIO: + 60 °C
- \* TEMPERATURA MINIMA DE SERVICIO: - 30 °C
- \* EFICACIA EXTINTORA: 89 B
- \* APTO PARA USAR EN PRESENCIA DE TENSION ELECTRICA
- \* NO APTO PARA HOGARES TIPO D (FUEGOS DE METALES)
- \* NO EXPONER A UNA FUENTE DE CALOR
- \* NO COLOCAR LA BASE DEL EXTINTOR SOBRE EL SUELO
- \* RECIPIENTE PINTADO EN ROJO RAL 3000 (40 y)

1	Bocina Manguera	5	Polipropileno	—	—
1	Disco de seguridad	4	Acero/Laton	—	—
1	Tubo sonda	3	Aluminio 6061	—	—
1	Valvula de accionamiento	2	Laton	—	—
1	Botella	1	Acero EN 1964-1:1999	—	—
Uds.	Denominacion	Marca	Material	Ref.	Peso

**FIRE FOX, S.L.**

Proyecto:

Plano:

CONJUNTO EXTINTOR 5 KG CO2  
Modelo: FF-5KG-CO2

Escala:

S/E

INGENIERO TECNICO INDUSTRIAL

Diseñado y Comprobado

Fecha:

Rev.

Plano n°:

Pascual Barrancos

ENE 12

1

5KG-CO2

PASCUAL BARRANCOS