

**Ramon Soler®**

## Monomando para fregadero, con sistema C3 (ahorro de agua y de energía), con caño conformado horizontal de salida 230 mm

Referencia: **1899** Código SAP: **18E261791**

Serie: TITANIUM

Clasificación: COCINA

Subclasificación: FREGADERO

Acabado: CROMO

### Características técnicas

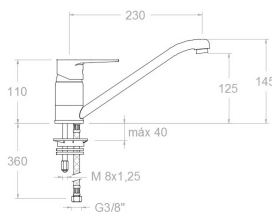
- Certificación CSTB con ECAU
- Cartucho cerámico Ø40 mm.
- Sistema de ahorro de agua C2 mediante la apertura de la manecilla en dos fases y Sistema de apertura central en frío C3.
- Caudal a 3 bar: 12 l/min.
- Resistente al choque térmico y químico antilegionela.
- Garantía de 5 años en grifería y 3 años en complementos.
- Presión de uso entre 1-5 bar. Recomendada 3 bar.
- Resiste presiones estáticas igual o inferior a 10 bar y golpes de ariete de 25 bar.
- Nivel acústico a 3 bar: inferior a 20 dB.
- Prestaciones de confort a nivel de fidelidad, sensibilidad y constancia en la selección de la temperatura.
- Temperatura recomendada de agua caliente 55°C. Temperatura máxima de uso 65°C. Máximo 1h a 90°C.
- Superficie cromada: 15 micras de espesor de níquel, 0.3 micras de cromo.



### Ensayos

- Ensayos de estanquidad, caudal, comportamiento mecánico bajo presión, resistencia mecánica, dimensiones, acústica y corrosión, realizados según las exigencias de las Normas Europeas EN 817, el doc. técnico nº3 CSTB y EN 248.

### Dibujo Técnico



### Composicion y recambios

- Manecilla : 1800C3-40 (18Z300883)
- Distintivo : DT1-CN (252825)
- Cobertor tuerca cartucho : 3380 (230442)
- Tuerca cartucho : TSC401 (253113)
- Cartucho : 40300-2 (253662)
- Aireador : 1522 (250719)
- Base de refuerzo : BRF (162429)
- Bolsa de sujeción: BSU (AAZ304484)
- Conexiones flexibles : 224 (120826)



## NO ACTIVO- SUSTITUIDO POR 18E261791 1899 CROMO FREGADERO TITANIUM C3

Reference:	<b>1899</b>	SAP code:	<b>18E261791</b>
Serie:	TITANIUM		
Classification:	KITCHEN		
Subclassification:	KITCHEN SINK		
Finish:	CHROME		

### Technical characteristics

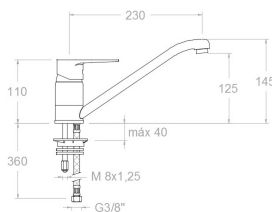
- Certification CSTB with ECAU.
- Ceramic cartridge Ø40 mm.
- Water saving system C2 through the handle opening in two fases and Cold opening central system C3.
- Flow rate at 3 bar: 12 l/min.
- Thermal shock resistant and anti-Legionella chemical.
- Guarantee of 5 year for tapware and 3 years for accesories.
- Use pressure between 1-5 bar. Recomend pressure 3 bar.
- Resists static pressure equal to or less than 10 bar and water hammer up to 25 bar.
- 3 bar acoustic level less than 20 dB.
- Comfort benefits of fidelity, sensibility and constancy in temperature selection.
- Recomend temperature for hot water: 55°C. Maximum temperature of use: 65°C up to 1 hour at 90°C.
- Chromed surface: 15 microns thick of nickel and 0.3 microns thick of chrome.



### Tests

- Water tightness, flow rate, mechanical behavior under pressure, mechanical resistance, dimensional, acoustical and corrosion test according to european standards EN 817, EN 248 and technical document nº3 CSTB.

### Technical drawing



### Composition and spare parts

- Handle: 1800C3-40 (18Z300883)
- Index: DT1-CN (252825)
- Cartridge nut cover: 3380 (230442)
- Cartridge nut: TSC401 (253113)
- Cartridge: 40300-2 (253662)
- Aerator: 1522 (250719)
- Reinforcement base: BRF (162429)
- Fixation bag: BSU (AAZ304484)
- Felxible hose: 224 (120826)



## 1899 CHROME ÉVIER TITANIUM

Référence:	<b>1899</b>	Code SAP:	<b>18E261791</b>
Série:	TITANIUM		
Classification:	CUISINE		
Sous-classification:	ÉVIER		
Fini:	CHROME		

### Caractéristiques techniques

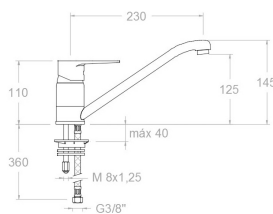
- Certification CSTB avec ECAU
- Cartouche céramique Ø40 mm.
- Système d'économie d'eau C2 à travers de l'ouverture de la manette en deux phases et Système d'ouverture central en froid C3.
- Débit à 3 bar: 12 l/min.
- Résistent au choc thermique et chimique anti-légionelle.
- Garantie de 5 ans en robinetterie et 3 ans en compléments.
- Pression d'utilisation entre 1-5 bar. Recommandée à 3 bar.
- Résiste pressions statiques égal ou inférieur à 10 bar et coups de bélier de 25 bar.
- Niveau acoustique à 3 bar: inférieur à 20 dB.
- Prestations de confort au niveau de fidélité, sensibilité et contance dans la sélection de la température.
- Température recommandée d'eau chaude 55°C. température maximum d'utilisation 65°C. maximum 1h à 90°C.
- Surface chromée: 15 microns d'épaisseur de nickel, 0.3 microns de chrome.



### Essais

- Essais d'étanchéité, débit, comportement mécanique sous pression, résistance mécanique, dimensions, acoustique et corrosion, fait selon les exigences des Normes Européenne EN 817, le doc. technique n°3 CSTB et EN 248.

### Dessin technique



### Composition et pièces de rechange

- Manette: 1800C3-40 (18Z300883)
- Index: DT1-CN (252825)
- Écrou de fixation cartouche: 3380 (230442)
- Écrou de cartouche: TSC401 (253113)
- Cartouche: 40300-2 (253662)
- Aérateur: 1522 (250719)
- Base de renford: BRF (162429)
- Sac de fixation: BSU (AAZ304484)
- Connexions flexibles: 224 (120826)



### Mitigeur évier bec orientable.

Artikelnummer:	<b>1899</b>	SAP Code:	<b>18E261791</b>
Serie:	TITANIUM		
Kategorie:	KÜCHE		
Produktgruppe:	SPÜLTISCH		
Ausführung:	CHROM		

### Technische Eigenschaften

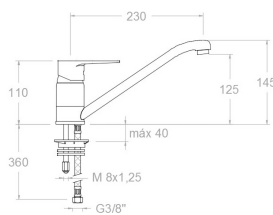
- CSTB mit ECAU Zertifizierung.
- Keramik-Kartusche Ø40mm.
- Wasser- und Energieeinsparung, Öffnung über einen Zwischenanschlag C2 sowie Mittelstellung Kaltwasser C3.
- Durchfluss bei 3 bar: 12 l/min.
- Widerstandsfähigkeit bei Anti-Legionellen Temperaturschock.
- 5 Jahre Garantie auf Armaturen bei Herstellungsfehler und 3 Jahre auf Zubehör und Komponenten.
- Optimales Durchflussvolumen bei 3 bar. Wasserdruck zwischen 1 bis 5 bar.
- Druckdicht bei gleich oder unter 10 bar und Druckschläge bei 25 bar.
- Geräuschklasse I. Geräuschpegel bei 3 bar: unter 20 dB.
- Komfortleistungen von Sicherheit, Sensibilität und Konstanz bei der Temperatúrauswahl.
- Heißwassertemperatur-Empfehlung von 55°C. Maximale Temperatur 65°C. Maximal 1 Stunde bei 90°C.
- Zweischichtverchromung: 15 Mikrometer Nickel, 0,3 Mikrometer Chrom.



### Qualitätsprüfung

- Dichtheits-, Durchfluss-, mechanisches Verhalten unter Druck, mechanische Widerstands-, Maß-, Geräusch- und Korrosionsprüfung, gemäß den europäischen Normen EN817 und EN248, französisches techn. Dokument Nr. 3 CSTB.

### Technische Zeichnung



### Ersatzteile-Aufstellung

- Hebel: 1800C3-40 (18Z300883)
- Abdeckkappe: DT1-CN (252825)
- Kartuschenringblende: 3380 (230442)
- Kartuschenmutter: TSC401 (253113)
- Kartusche: 40300-2 (253662)
- Luftsprudler: 1522 (250719)
- Verstärkungssockel: BRF (162429)
- Befestigungstasche: BSU (AAZ304484)
- Verbindungsschlauch: 224 (120826)





Industias Ramon Soler, S.A.  
Vallespir, 26  
Pol.Ind.Fontsanta  
08970 Sant Joan Despí  
Barcelona - Spain  
Tel. (+34) 933 738 001  
Fax (+34) 933 737 858  
info@rsramonsoler.com

[www.ramonsoler.net](http://www.ramonsoler.net)