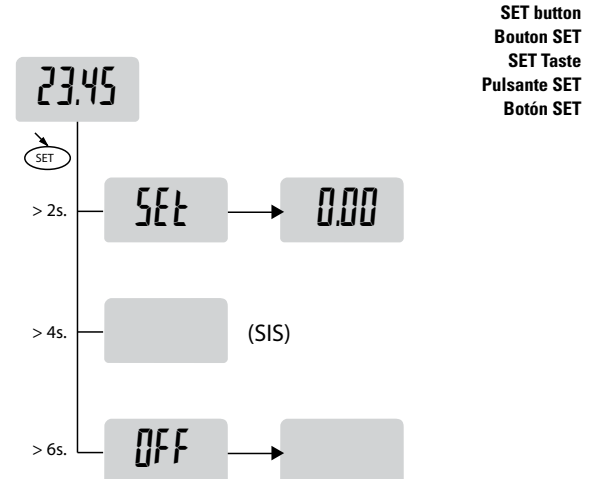
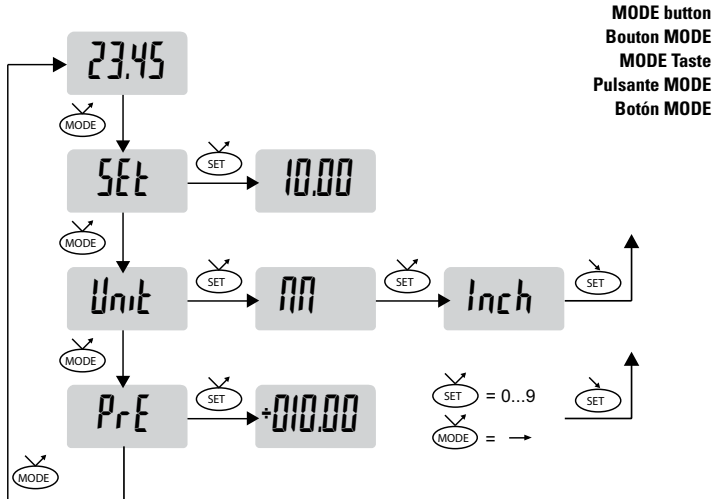
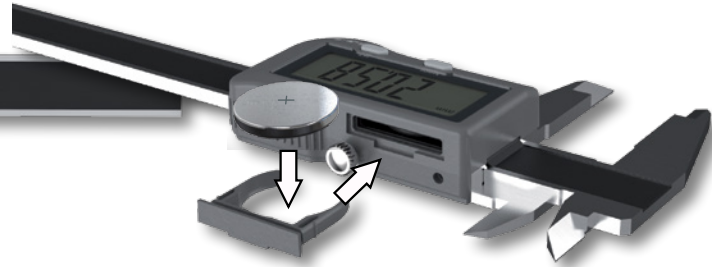
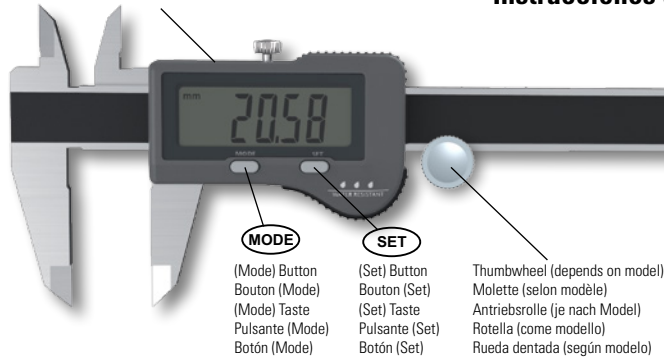


# S\_Cal EVO Standard

Battery (CR2032)  
 Batterie (CR2032)  
 Batterie (CR2032)  
 Batteria (CR2032)  
 Batería (CR2032)

## Instructions Mode d'emploi Bedienungsanleitung Manuale d'uso Instrucciones de uso

Replacing the battery  
 Changement de la pile  
 Auswechseln der Batterie  
 Sostituzione della batteria  
 Sustitución de la batería



**Specifications**  
**Spécifications**  
**Spezifikationen**  
**Specificazioni**  
**Especificaciones**

<b>Measuring range / Etendue de mesure / Messbereich / Campo di misura / Campo de medida</b>	150 mm - 6" / 200mm - 8" / 300mm - 12"
<b>Resolution / Résolution / Auflösung / Risoluzione / Resolución</b>	0.01 / .0005"
<b>Max. error / Erreur max. / Fehlergrenze / Error max / Error màx</b>	100mm: 20µm 100-300mm: 30µm (DIN862)
<b>Repeatability / Répétabilité / Wiederholbarkeit / Ripetibilità / Repetibilidad</b>	10µm / .0005"
<b>Max slider speed / Vitesse max / Max Verteilgeschwindigkeit / Velocity max / Velocidad màx</b>	Max 2.5m/s. - 100"/s.
<b>Display refresh rate / Nombre de mesure-s / Anzahl Messungens-s / Numero di misura-s / Número de medidas-s</b>	> 10 / s.
<b>Mean power consumpt. / Consommation moyenne / Verbrauch / Consumo / Consumo</b>	45 µA
<b>Battery life / Vie de la batterie / Batterie-Lebensdauer / Autonomia / Autonomia</b>	8000h
<b>Working temperature (storage) / Température de travail (stockage) / Arbeitstemperatur(Lagerung) / Temperatura operativa (stoccaggio) / Temperatura de trabajo (almacenamiento)</b>	+5° to +40°C (-10° to +60°C)
<b>Weight / Poids / Gewicht / Peso / Peso</b>	175g / 205g / 275g
<b>Measuring system / Système de mesure / Messsystem / Sistema di misura / Sistema de medida</b>	Sylvac system patented
<b>IP specification / Spécification IP / IP spezifikation / Specifica IP / Especificación IP</b>	IP54 / IP 67 (IEC60529) - depends on model

**CERTIFICATE OF CONFORMITY**

We certify that this instrument has been manufactured in accordance with our Quality Standard and tested with reference to masters of certified traceability by the National Office of Metrology.

**CERTIFICAT DE CONFORMITE**

Nous certifions que cet instrument a été fabriqué et contrôlé selon nos normes de qualité et en référence avec des étalons dont la traçabilité est reconnue par l'office national de métrologie.

**QUALITÄTSZEUGNIS**

Wir bestätigen, dass dieses Gerät gemäß unseren internen Qualitätsnormen hergestellt wurde und mittels Normalen mit anerkannter Rückverfolgbarkeit, kalibriert durch das Nationalamt für Metrologie, geprüft worden ist.

**CERTIFICATO DI CONFORMITÀ**

Con il presente si certifica che questo strumento è stato prodotto secondo il nostro standard sulla qualità e controllato rispetto a campioni di riferibilità riconosciuta dall'ufficio nazionale di metrologia

**CERTIFICADO DE CONFORMIDAD**

Certificamos que este instrumento ha sido fabricado conforme a nuestras normas de calidad y ha sido controlado en relación con patrones de trazabilidad reconocida por la oficina nacional de metrología.

**Certifications**

**Certifikat**

**Zertifikat**

**Certificato**

**Certificado**

Dry carefully all metallic parts of the instrument after water jets or moisture effects to guaranty a good mechanical working and to avoid rust.  
 Don't use aggressive products (alcohol, trichlorethyl or others) to clean plastic parts.  
 Don't keep the instrument in the sun, heat or humidity.

En cas de projections de liquides, essuyer les parties métalliques de l'instrument afin de garantir un bon fonctionnement mécanique, et éviter les problèmes de corrosion.  
 Ne pas utiliser de produits agressifs (alcool, trichloréthylène, etc) pour le nettoyage des parties plastiques.  
 Ne pas entreposer l'instrument dans un endroit exposé au soleil, à la chaleur ou à l'humidité

Nach Kontakt mit Flüssigkeit die mechanischen Teile gut trocknen um ein einwandfreies Funktionieren zu garantieren und Rostprobleme zu vermeiden.  
 Keine aggressiven Produkte (Alkohol, Trichlorethylen oder andere) für die Reinigung der Kunststoffteile benutzen.  
 Die Instrumente nicht an einem der Sonne, Hitze oder Feuchtigkeit ausgesetzten Ort aufbewahren.

In caso di proiezione di liquidi, asciugare le parti metalliche dello strumento in maniera di garantire un buon funzionamento meccanico, ed per evitare i problemi di corrosione.  
 Non utilizzare prodotti aggressivi per la pulizia dell parti in plastico.  
 Non esporre lo strumento al sole, vicino a fonti di calore o all'umidità.

Seque cuidadosamente todas las partes metálicas del instrumento para evitar cualquier humedad y así garantizar un buen funcionamiento mecánico y evitar óxido.  
 No use productos agresivos (alcohol, tricloroetileno u otros) para limpiar las partes de plástico.  
 No guarde el instrumento en el sol, calor o humedad.

**Maintenance**

**Maintenance**

**Unterhalt**

**Avviso**

**Mantenimiento**



Changes without prior notice  
 Sous réserve de toute modification  
 Änderungen vorbehalten  
 Soggetto a modifica senza preavviso  
 Reservados los derechos de modificación sin previo aviso

Edition : 2017.01 / 681.295.20