

Corer 60 / 90 / 150

UWITEC Single Corer

USC 06000 / 09000 / 15000



Umwelt- und Wissenschaftstechnik

TECHNISCHE DATEN

USC 06000

Hauptabmessung: 186mm x 107mm x 1130mm
 Gewicht: 6,13 kg
 Einsatzbereich: Fließende u. stehende Gewässer
 Wassertiefe: 300m
 Volumen: ~1,6 Liter

USC 09000

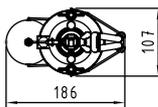
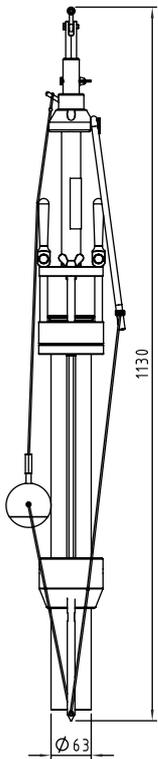
Hauptabmessung: 271mm x 142mm x 1130mm
 Gewicht: 9,29 kg
 Einsatzbereich: Fließende u. stehende Gewässer
 Wassertiefe: 300m
 Volumen: ~3,5 Liter

USC 15000

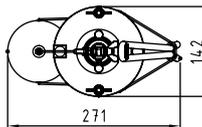
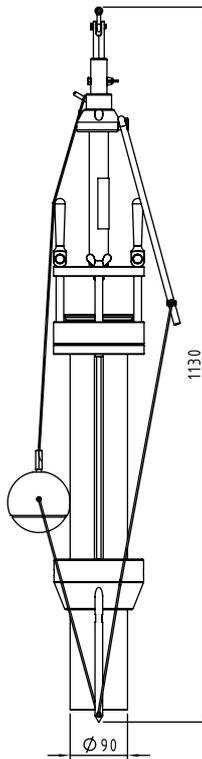
Hauptabmessung: 430mm x 202mm x 1150mm
 Gewicht: 20,02 kg
 Einsatzbereich: Fließende u. stehende Gewässer
 Wassertiefe: 300m
 Volumen: ~9,2 Liter

Verwendete Materialien: Aluminium, Kunststoff, Buntmetall, Stahl und nichtrostender Stahl

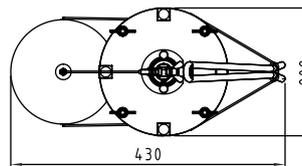
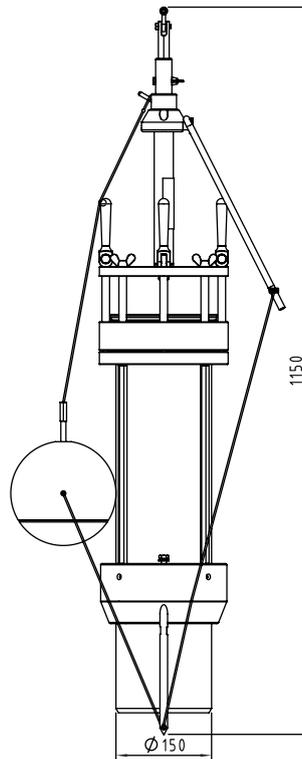
USC 06000



USC 09000



USC 15000



AUSSTATTUNG

- Teleskoprohr
- Hydraulischer Kernfänger
- Rohrführung 1200mm
- Rohrführung 2000mm
- Hammeraktion

Ausstattungen und Optionales Zubehör auf Anfrage.
 Wir beraten Sie gerne.

OPTIONALES ZUBEHÖR

- Kernschneider
- Kernhalter
- Zusatzgewicht
- Transportbox
- Tragegestell



(Symbolbilder)



Corer 60 / 90 / 150 UWITEC Single Corer USC 06000 / 09000 / 15000



Umwelt- und Wissenschaftstechnik

DER HANDLICHE

Die Corer der Reihe **USC** (Corer 60, Corer 90 und Corer 150) von **UWITEC GmbH** sind genau die richtigen Geräte, um perfekte Oberflächenkerne aus Seesedimenten in kürzester Zeit zu fördern.

Durch das einfache Handling - das sich durch unser Bestreben an einfachste Bedienung für unsere Kunden ergibt - werden perfekt erhaltene Oberflächen-Sedimentproben - je nach Ausstattung - von bis zu 3 m, in kürzester Zeit mühelos gefördert

Der erste Corer von **UWITEC** war zugleich die Initialzündung für unsere Firma, anfänglich konzipiert, konstruiert und hergestellt, hatte dieser noch einen Tennisball als Kernfänger, heute ist der Ballkernfänger durch ein hohes Maß an konstruktivem Know-How aus bestens dafür geeigneten Materialien hergestellt und hält die Sedimentprobe mit einem Maximum an Sicherheit im dazugehörigen Rohr.

Eine lange Haltbarkeit des Corers können wir durch die hochwertige Materialauswahl sämtlicher Einzelteile garantieren und somit die Gesamtkosten auf lange Sicht für den Anwender gering halten.

Die Mobilität unseres Corers ist unübertroffen, ob in einem Fluss vom Ufer aus, von einem Schiff oder einer Plattform auf einem See, oder von einem Schlauchboot auf einem Bergsee auf über 3000 m Höhe, der Corer lässt sich mit seinem geringen Gewicht und seinem einfachen Aufbau auf kleinsten Raum transportieren, z.B. in einem Rucksack.

In Summe der **Handliche** unter den **UWITEC** Sedimentbeprobungs-Geräten.

PRODUKT-FEATURES

- Perfekte Beprobung von Sedimentoberflächen mit höchstem Maß an Erhaltung der Schichten
- Beprobungen in kürzester Zeit
- Einfachste Bedienung
- Hohe Mobilität
- Günstige Anschaffung
- Viele Erweiterungs- und Ausstattungsmöglichkeiten
- Lange Haltbarkeit

ANWENDUNGSBEREICH

- 300 m Wassertiefe (auch tiefer, aber ohne Gewähr)
- Stehende und fließende Gewässer
- Für Oberflächenbeprobung von 0m bis 3m Sediment
- Sämtliche Sedimente
- Von Boot, Schiff (etc.) oder vom Ufer aus

