


TECHNISCHE DATEN DES E.KO IONISER®

	E.KO IONISER® 1501	E.KO IONISER® 1502	E.KO IONISER® 1503
ABMESSUNGEN	EDM	EDM	
Länge	660 mm	660 mm	660 mm
Breite	370 mm	370 mm	370 mm
Höhe	1150 mm	1150 mm	1150 mm
Gewicht	160 kg	160 kg	160 kg
Farbe Gerät	PE Schwarz	PE Schwarz	PE Schwarz
Farbe Deckel	ABS Gelb	ABS Silbergrau	ABS Weiß
Max. zul. Deckelbelastung	50 kg	50 kg	50 kg

LEISTUNG

Max. Durchflussmenge	40 l/min	40 l/min	40l/min
Min. Durchflussmenge	1 l/min	1 l/min	1 l/min
Max. Betriebsdruck	5 bar	5 bar	5 bar
Max. Eingangsleitwert	2500 µS/cm ¹	2500 µS/cm ¹	2500 µS/cm ¹
Leitwert bis zu	< 0,01 µS/cm ¹	< 0,01 µS/cm ¹	< 0,01 µS/cm ¹
Gegenwert Mischbettharz	ca. 200 l	ca. 200 l*	ca. 200 l
Zul. Eingangs pH-Bereich	6,5 - 9,5	6,5 - 9,5	6,5 - 9,5
KORROSTOP4.0®	ja	ja	ja
Min. Betriebstemperatur	5 °C	5 °C	5 °C
Max. Betriebstemperatur	50 °C	50 °C	50 °C

* ausschließlich bei Anwendungen mit Hartmetall

ZUBEHÖR

EASY-Schnellkupplungen	ja	ja	ja
CONNECT Anschlusskit	optional	optional	optional



be clean.
stay green.



KORROS40P[®]
MEASURING DEVICE

easy metal
easymetal.com



KORROSTOP®

Industrie 4.0 - Neueste Technologie

ABS Gehäuse

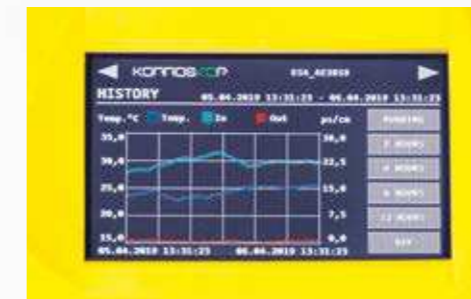
- Ansprechende Optik
- Hohe Stabilität und Schlagfestigkeit
- Besonders kratzfest

User Manual

Steckplatz für USB Stick mit User Manual

Kompatibel mit allen EDM Maschinen

- Ohne zusätzliche Anbauteile
- Integrierter Schmutzfänger



Dreh-Drück-Regler

Bedienung per Touchscreen oder griffgünstig per Dreh-Drück-Regler

SD Karten Slot

- Steckplatz SD-Karte
Datenaufzeichnung aller Echtzeit-Daten
- USB-B Schnittstelle
- Reset Taste

- Messgerät mit echten Livedaten
Online permanent Messung
- Dynamische Messintervalle
mit digitaler oder analoger
Darstellung der Messung
- Leitwert Ausgang
Leitwert Eingang
KORROSTOP (Wasserqualität) in %
Wassertemperatur
Durchflussmenge in l/min.
- 24-Stunden Historie-Datenspeicher
- Abfragemöglichkeiten (Protokolle)
via LAN / PC / Wifi / USB
- LAN / PC integrierter Webserver
bzw. Auswertungssoftware
- Wifi direkt für Mobile Devices
- Datenübermittlung per
USB / LAN / Wifi
- Integrierbar in bestehende
Firmen IT z.B. über REST Services
oder MQTT
- Cloudanbindung optional



Das KORROSTOP® Messgerät ist nur in Verbindung mit dem E.KO IONISER™ zu verwenden.

© 2018 easymetal GmbH. Diese Informationen unterliegen dem Urheberrecht. Technische Änderungen vorbehalten.