

Digitale Wasserfüllstation

Für eine gesteigerte wartungsfreie Effizienz

Zuverlässiges und sicheres Nachfüllen von Ni-Cd-Batterien von Saft

Saft hat seine Wasserfüllstation (WFS) umgestaltet, um ein sichereres und zuverlässigeres Auffüllen der Ni-Cd-Batterien von Saft zu ermöglichen. Sie ermöglicht den Betreibern, die Wartung der wartungsarmen Batterien präzise und einfach durchzuführen und gleichzeitig die Lebensdauer Ihrer Batterien zu erhalten.

Wichtigste Merkmale

- Neue Schnittstelle und neues Design
- Ladespannungen 120 V und 230 V
- Neue automatische Erkennungsvorrichtung für das Ende des Nachfüllvorgangs, die ein Überfüllen verhindert
- Großer LCD-Bildschirm zur Anzeige von Status, Durchflussrate und injiziertem Volumen
- Anzeige für den Ladezustand der Batterie
- Leichtere Handhabung des Wagens und verbesserte Stabilität dank größerer Räder

Vorteile

- Schnelles und zuverlässiges Nachfüllen Ihrer Batterien
- Erleichtert das Nachfüllen im Wartungsbereich mit:
 - einem 10 m langen Schlauch für eine größere Reichweite
 - bis zu 10 Stunden autonomer Betrieb
 - bis zu 7 m Höhe zwischen dem WFS und der Zugbatterie
 - Betrieb auf bis zu 2 m Tiefe, um in Wartungsgruben zu gelangen
- Reduzierte Wartungskosten
- Geringere Lebenszykluskosten (LCC)
- Gesamtbetriebskosten (TCO)

Typische Anwendungen

- Auf Ni-Cd-Batterien von Saft ausgelegt, die mit einem zentralen Füllsystem ausgestattet sind



Mechanische Merkmale

Höhe (cm)	115
Länge (cm)	78
Breite (cm)	75
Leergewicht (kg)	52

Betriebsmerkmale

Haupttankkapazität (l)	60
Rücklauf tank (l)	5
Ladespannung (V)	120V oder 230V - 50/60 Hz
Betrieb	12 V - 20 Ah Blei-Säure-Batterie mit bis zu 10 Stunden Betriebszeit
Länge des Füllschlauchs	10 m (~33 ft)
Länge des Netzkabels	1,5 m (~5 ft)
Betriebstemperatur	+5 °C bis +35 °C / +41 °F bis +95 °F

Digitale Wasserfüllstation

Für eine gesteigerte wartungsfreie Effizienz

- Bahnbereiche MRX und MSX (optional bei SRM+, SRA, SRM, SMRX, SRX)
- Stationäre Bereiche, wenn sie mit dem optionalen Wasserfüllkreislauf SBLE SBM SBH, SUN+, SPH, KPL/KPM/KPH ausgestattet sind

Einfache Schnittstelle

- Netzschalter
- SOC-Anzeige für Bleibatterien
- Betriebsschalter zum Starten, Anhalten und Stoppen des Zyklus
- LCD-Display
- Ablassschalter

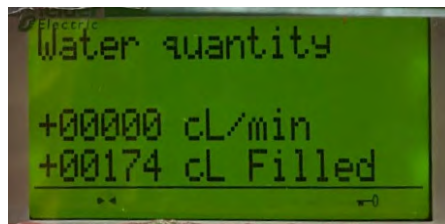
Verpackungs- und Lieferinformationen

- Eine Einheit, geliefert auf einer Holzpalette, verpackt in Karton
- 120 x 80 x 60 cm (Höhe x Tiefe x Länge)
- Gewicht der Packung: 60 kg
- Einfache Montage und Inbetriebnahme
- Das Paket enthält einen Wagen, einen 60-Liter-Tank, einen 5-Liter-Ablassbehälter, eine Batterie, Schläuche, ein Druckprüfungsset (1), CPC-Stecker, englische und französische Bedienungsanleitung, Netzkabel
- Die Station ist nicht auf Ni-Cd-Batterien mit Klappdeckelbelüftung ausgelegt. Wenden Sie sich an Saft, um weitere Informationen über geeignete Stationen für solche Zellen zu erhalten.

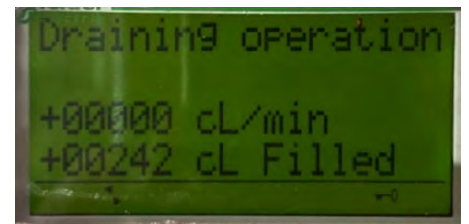
⁽¹⁾Das Druckprüfungsset besteht aus einem Manometer, einer Handpumpe und den Anschlusskomponenten.



Schnittstellenfeld



LCD-Display



Beschreibung/Element	Teilenummer Version 120 V	Teilenummer Version 230 V
Digitale WFS + Druckprüfungsset	222 100	222 099
Zusätzliches Druckprüfungsset		222 048
Adapter-Steckersatz CPC/Whalther		222 052

26, quai Charles Pasqua
92300 Levallois-Perret - France
www.saft.com

**Saft, eine Tochtergesellschaft von
TotalEnergies**

S.A.S. mit einem Kapital von 26.724.876 €
RCS Nanterre 383 703 877

Dokument Nr. 22179-1023-1

Ausgabe: Oktober 2023

Die Daten in diesem Dokument können sich ohne Vorankündigung ändern und werden erst nach schriftlicher Bestätigung vertraglich bindend.

Bildnachweis: © Saft