

## Technische Daten

Betriebsspannung (ohne Akku)	100-240V AC prim.	Typ. 003905980	12V/1A sek.
Elektrikversorgung (ohne Akku)	12V DC +- 10%		
Betriebsspannung (mit Akku)	100-240V AC prim.	Typ. 003905840	15V/0,8A sek.
Elektrikversorgung (mit Akku)	10,5 - 13,7V DC		
Leistungsaufnahme (ohne Akku)	ca. 24mW	bei ca. 2mA	Leerlauf
	ca. 4W	bei ca.330mA	Sprühbetrieb
Leistungsaufnahme (mit Akku)	ca. 24mW	bei ca. 2mA	Leerlauf
	ca. 4W	bei ca.330mA	Sprühbetrieb
Anmerkung: Je nach Ladezustand bis zu 500mA max. Stromaufnahme			
Abmessungen lxbxh	510x240x240mm		
Gewicht (ohne Akku)	1570g		
Gewicht (mit Akku)	2325g		
Spühmenge einstellbar	0,5-6,0ml*		*=nach oben offen
Akku	12V 2Ah		
Display	2 Zeilen/16 Zeichen hintergrundbeleuchtet		
Bedienung	4 Tasten als Folientastatur		

### Einstellbare Parameter

Parametername	Wertebereich	Defaulteinstellung	Beschreibung
SetValue	0,5-6,0ml	3,0ml	Sollwert
Digital Out	on /off	off	Externer Ausgang
Autoreturn	5-180 ca. in sec.	30	zurück ins Start-Bild
Backlight	5-180 ca. in sec.	20	wie lange Beleucht. an
Timeout	1-60 ca. in sec.	30	max. Sensorwartezeit
Contrast	3-31	15	
Light Pump	on /off	off	Beleucht. beim Sprüh.

### Zulassung

EMV	CE-konform
-----	------------

Anmerkung: Zu Mikrowellengeräte, Leuchtstofflampen oder ähnliche Geräte mit Hochfrequenzabstrahlung ist ein Mindestabstand von 1m empfohlen

## Technical Data

Operating voltage (without battery)	100-240V AC prim.	Type 003905980	12V/1A sec.
Electrical supply (without battery)	12V DC +- 10%		
Operating voltage (with battery)	100-240V AC prim.	Type 003905840	15V/0.8A sec.
Electrical supply (with battery)	10.5 - 13.7V DC		
Power consumption (without battery)	approx. 24mW	at approx. 2mA	idle running
	approx. 4W	at approx.330mA	spray mode
Power consumption (with battery)	approx. 24mW	at approx. 2mA	idle running
	approx. 4W	at approx.330mA	spray mode
Note: up to 500mA max. current consumption depending on the charge condition			
Dimensions lwxh	510x240x240mm		
Weight (without battery)	1570g		
Weight (with battery)	2325g		
Spray volume adjustable	0.5-6.0mL*		*=open to the top
Battery	12V 2Ah		
Display	2 rows/16 characters backlit		
Operation	4 keys as a touchpad		

### Adjustable parameters

Parameter name	Value range	Default setting	Description
SetValue	0.5-6.0mL	3.0mL	set value
Digital Out	on /off	off	external output
Autoreturn	5-180 approx. in sec.	30	back to start screen
Backlight	5-180 approx. in sec.	20	how long backlight on
Timeout	1-60 approx. in sec.	30	max. sensor waiting time
Contrast	3-31	15	
Light Pump	on /off	off	light when spraying

### Approval

EMV	conforms to CE
-----	----------------

Note: for microwave equipment, fluorescent light tubes or similar equipment emitting high-frequency radiation, a minimum separation distance of 1m is recommended