

heavy
duty

SuperCleanox



Elektrochemisch

Reinigen, Polieren, Signieren

Die SuperCleanox-Familie: Power für die Industrie



Die SuperCleanox Geräteserie ist für den harten industriellen Einsatz entwickelt worden und hat sich seit Jahren bei namhaften Kunden im Mehrschichtbetrieb bewährt. Leistungsfähigkeit und Zuverlässigkeit standen bei der Entwicklung an erster Stelle. Die Geräte sind für 100% Einschaltdauer (ED) gebaut; beim Reinigen und Polieren erreichen sie Spitzenströme bis zu 400 A – und markieren so die absolute Leistungsspitze im Markt.



Unsere SuperCleanox-Geräte werden als Geräteset verkauft; so haben Sie alles, um direkt loslegen zu können. Die Abbildung zeigt den Lieferumfang SuperCleanox VI.

Die Geräte der Konkurrenz erreichen max. 60 A und werden abgeschaltet oder gedrosselt. Die SuperCleanox-Serie erreicht eine deutlich höhere Leistung und erlaubt so schnelleres und unterbrechungsfreies Arbeiten. Ein weiterer Pluspunkt: Die Kabellänge zum Werkstück kann stark erhöht werden – was besonders bei Montagearbeiten auf Baustellen von Vorteil ist.

Die SuperCleanox-Serie sind AC/DC-Geräte – also Gleich- und Wechselstromgeräte, die sowohl reinigen und polieren als auch hell und dunkel signieren können.

SuperCleanox VI HD

Artikel-Nr.:	EP-01-017 HD
Leistung:	3.450 VA
Gewicht:	32 kg
Abmessung:	190x200x450 mm
Netzspannung:	230V/50Hz/16A
Sekundärspannung:	6-21V AC/DC
Schutzklasse:	IP23

Heavy Duty!

Mit 3.450 VA Leistung das derzeit stärkste Schweißnahtreinigungs-Gerät weltweit! Drei Leistungsstufen decken alle Anforderungen ab: vom sanften Reinigen dünner WIG-geschweißter Bleche bis zum Polieren stark angelaufener oder verzunderter MAG-Schweißnähte. Die Leistungselektronik wurde der starken Leistung angepasst. Die thermische Absicherung schaltet erst bei über 140 A Dauerstrom (100% ED) bzw. 400 A Impulsstrom ab. Pinsel- und Massekabel mit 16 mm² bringen die Power ohne elektrische und thermische Verluste an das Werkstück – unterbrechungsfrei im harten Dauereinsatz, mit bis zu 100 Meter langen Kabeln.

SuperCleanox VI

Artikel-Nr.:	EP-01-017
Leistung:	2.500 VA
Gewicht:	28 kg
Abmessung:	190x200x450 mm
Netzspannung:	230V/50Hz/10A
Sekundärspannung:	9-32V AC/DC
Schutzklasse:	IP23

Der Pionier

Der SuperCleanox VI hat lange Zeit die Maßstäbe im Markt gesetzt: mit einer Leistung von 2.500 VA bringt er 80 A Dauerstrom (100% ED) bzw. 200 A Impulsstrom an das Werkstück. Je drei Leistungsstufen für's Reinigen und Polieren lösen nahezu jede Reinigungsaufgabe: von WIG-geschweißten Dünnblechen bis MAG-geschweißten Trägern können Sie alle Schweißnähte im harten industriellen Einsatz reinigen und polieren. Dabei können Sie auch weiterhin Reinigungs- und Poliergriffe mit starrer Kohlelektrode und Filzen nutzen; oder Sie arbeiten hocheffizient mit dem großen Flächenreiniger oder dem 4fach-Pinsel.

SuperCleanox IV+

Artikel-Nr.:	EP-01-021
Leistung:	1.500 VA
Gewicht:	25 kg
Abmessung:	190x200x450 mm
Netzspannung:	230V/50Hz/8A
Sekundärspannung:	9-18V AC/DC
Schutzklasse:	IP23

Der Einstieg in die Profilig

Der SuperCleanox IV+ ist für den harten Dauereinsatz im 3-schichtigen Industrieinsatz konzipiert. Mit 1.500 VA Leistung ermöglicht es das Reinigen und Polieren in zwei Leistungsstufen und entwickelt dabei bis zu 80 A Dauerstrom (100% ED) bzw. 140 A Impulsstrom. Für die meisten Reinigungsaufgaben ist diese Leistung völlig ausreichend.

Der 4fach-Pinsel und der große Flächenreiniger können jedoch nur bedingt verwendet werden, ebenso ist der Einsatz von starren Kohlelektroden mit Filz eingeschränkt.

Wie alle SuperCleanox-Geräte ist auch der IV+ zum Signieren geeignet.

Artikel-Nr.	Beschreibung	Menge	Setpreis €	Set VI HD	Set VI	Set IV+
EP-01-017-HD	Set SuperCleanox VI HD – Gewicht 38 kg	1 Set	3.795,00	✓		
EP-01-017	Set SuperCleanox VI – Gewicht 36 kg	1 Set	2.995,00		✓	
EP-01-021	Set SuperCleanox IV+ – Gewicht 32 kg	1 Set	2.595,00			✓
	Geräteset: Das Zubehör		Einzelpreis €			
EP-07-600	Teflengriff mit 4m Kabel 10mm ²	1 Stück	198,00		✓	✓
EP-07-693	Teflengriff mit 10m Kabel 16mm ²	1 Stück	358,00	✓		
EP-07-605	Massekabel 10mm ² , 4m, mit 850 A-Zange	1 Stück	169,00		✓	✓
EP-07-691	Massekabel 16mm ² , 10m, mit 850 A-Zange	1 Stück	299,00	✓		
EP-02-912	Kohlefaserpinsel XL	1 Stück	54,00	✓	✓	✓
EP-02-033	Signiergriff mit 90° Kohlelektrode	1 Stück	65,00	✓		✓
EP-02-018	Reinigungsgriff mit 60° Kohlelektrode	1 Stück	69,00		✓	
	Reinigungs- und Polierfilze aus Kevlar gelb	5 Stück			✓	
EP-02-003	90° Kohlelektrode zum Signieren	1 Stück	22,90		✓	
	Signierfilze weiß	5 Stück		✓	✓	✓
	O-Ringe	5 Stück		✓	✓	✓
EP-07-005	Verbindungskabel 1,5 mm ² , Signiergriff	1 Stück	14,50	✓	✓	✓
	Cleaner und Polisher Elektrolyte	2x 0,5 kg		✓	✓	✓
	Signierelektrolyt universal	50 ml		✓	✓	✓
	Schutzbrille, Handschuhe, PVC-Schürze	je 1 Stück		✓	✓	✓
EP-07-019	Kunststoffbox	1 Stück	46,90	✓	✓	✓
EP-07-100	Weithalsbehälter	1 Stück	2,85	✓	✓	✓
EP-07-002	Sprühflasche für Wasser	1 Stück	8,95	✓	✓	✓

VORSCHAU
2017



EasyCleanox

Der ultraleichte AC/DC-Inverter und 1500 VA Leistung

- Einfache Einknopfbedienung
- ultraleichtes und robustes Carbonegehäuse
- Gewicht nur 5,9 kg
- 80 A bei 100% ED
- AC/DC- Umschaltung
- LED-Segment-Anzeige für Spannung und Leistung
- Weitbereichsnetzeingang 100–240V 50/60Hz

folge dem orangen Faden...