



**Neutralisierung der statischen Aufladung der Tamponoberfläche**

**Entfernung elektrostatisch aufgeladener Staubpartikel auf Druckgutoberflächen**

**Neutralisierung der statischen Aufladung des Druckguts**

ORIGINAL

**TAMPOPRINT**

Tampondruckmaschinen  
ALFALAS® Lasersysteme  
Automationen

## Technische Beschreibung:

### Ionisierung Basisgerät 4 HS / 8 HS:

Zum Anschluss von bis zu 4 bzw. 8 Ionisierungsstäben oder Ionen-Sprühköpfen mittels Hochspannungskabel an Schraub-Steckanschluss, mit EIN/AUS-Schalter und Kontrolllampe.

### Ionisierstab:

Entfernt die elektrostatische Aufladung auf der Tamponoberfläche und neutralisiert die statische Aufladung der Druckteiloberflächen.

### Ionen-Sprühkopf:

Ionen-Sprühkopf mit Druckluftunterstützung sowie zwei getrennten Ionen-Düsen mit positiver bzw. negativer Ionen-Abgabe.

Abblasen von elektrostatisch aufgeladenen Staubpartikeln an der Druckgutoberfläche und Neutralisierung der statischen Aufladung an Druckteiloberflächen.

Auch zur festen Anbringung an Zuführsystemen geeignet. Hinweis: Regelventil mit Feinfilter zwingend notwendig.

### Regelventil mit Feinfilter und Manometer für Niederdruck:

Feinfilter zum Schutz der Platinelektroden in den Ionen-Generatoren sowie zum Schutz vor weiterer Verunreinigungen der Druckgutoberflächen beim Abblasen. (Achtung: nur ungeölte Druckluft verwenden!)

## Technische Daten:

Ionisierung Basisgerät		4 HS	8 HS
Art. Nr.		02 06 10	02 06 09
Schutzart		IP 54	IP 54
Schutzklasse		I	I
Anschlussspannung	V	115 / 230	115 / 230
Netzfrequenz	Hz	50-60	50-60
Leistungsaufnahme	VA	ca. 50	ca. 160
Nenn-Ausgangsspannung	kV	7-8	7-8
Ausgangskurzschlussstrom	mA	$(I_k) \leq 5$	$(I_k) \leq 5$
HS-Anschlüsse		4	2 x 4
Höhe	mm	132	138
Breite	mm	190	290
Tiefe	mm	245	245
Gewicht	kg	ca. 5	ca. 8,5
Netzkabel (fest am Gerät)	m	ca. 2,6	ca. 2,6

Ionisierstäbe	Art. Nr.	Art. Nr.
Länge 100 mm	02 06 20	02 06 20
Länge 190 mm	02 06 11	02 06 11
Länge 350 mm	02 06 12	02 06 12
Länge 600 mm	02 06 13	02 06 13
Sonderlänge auf Anfrage		
Halter Ionisierstab	23 86 26	23 86 26

<b>Ionen-Sprühkopf</b>	02 06 25	02 06 25
Halter Sprühkopf	23 86 27	23 86 27

<b>Regelventil mit Feinfilter und Manometer für Niederdruck (Druckluftanschluss 6 bar)</b>	23 86 28	23 86 28
--	----------	----------

Pneumatikschlauch nicht im Lieferumfang enthalten.

## Vorteile:

- Vermeidung von Fehlstellen im Druckbild durch lose Staubpartikel auf verunreinigten Oberflächen.
- Vermeidung von Farbspritzern (Fäden) an den Druckbildkonturen aufgrund statisch aufgeladener Oberfläche.
- Druckvorgang auch bei niedriger Luftfeuchtigkeit problemlos (ideal über 60%).
- Besonders hilfreich bei vollautomatischer Teilezuführung an TAMPOPRINT Tampondruckanlagen.

Ersatzteilliste für Ihre Ersatzteilbestellung und -bedarf fordern Sie bitte separat an.

**mailto: salesparts@tampoprint.de**



### TAMPOPRINT® AG

Lingwiesenstraße 1  
70825 Korntal-Münchingen, GERMANY  
☎ +49 7150 928-0  
Fax: +49 7150 928-400  
E-Mail: info@tampoprint.de  
**Ventes et Affaires Françaises**  
☎ +49 7150 928-144  
Fax: +49 7150 928-432  
E-Mail: ventes@tampoprint.de  
http: www.tampoprint.de

### TAMPOPRINT® INTERNATIONAL CORP.

1400 26th Street, Vero Beach, FL 32960, USA  
☎ +1 772 778-8896, 800 810-8896  
Fax: +1 772 778-8289  
E-Mail: sales@tampoprint.com  
http: www.tampoprint.com

### TAMPOPRINT® IBERIA S.A.U.

Poligono Industrial Martorelles,  
C/ Sant Martí, s/n (entre Gorgs y Mogent)  
08107 Martorelles (Barcelona), SPAIN  
☎ +34 93 2327161  
Fax: +34 93 2471500  
E-Mail: tampoprint@tampoprint.es  
http: www.tampoprint.es



Die Wiedergabe von Warenbezeichnungen oder Marken in diesem Prospekt berechtigt auch ohne besondere Kennzeichnung nicht zu der Annahme, dass solche Namen oder Zeichen im Sinne des Markengesetzes als frei zu betrachten wären und daher von jedermann frei benutzt werden dürfen. Die Rechte verbleiben bei ihren jeweiligen Inhabern. TAMPOPRINT-Produkte werden laufend nach dem neuesten Stand der Technik weiterentwickelt. Abbildungen und Beschreibungen sind deshalb unverbindlich. Gefertigt nach EG-Richtlinie 98/37/EG.

**Änderungen vorbehalten! ©Copyright**