

# DEMATECH

## PREISANGEBOT / CENOVÁ NABÍDKA

Maschinenart / Druh stroje:

Vorbehandlungsgenerator / Odstraňovač statické elektřiny

Marke und Typ / Značka a typ:

VETAPHONE Corona Plus CP 5 TF 415

Baujahr / Rok výroby: 2007

Hersteller / Výrobce: VETAPHONE

DEMATECH s.r.o.  
Kubelikova 1224/42  
CZ - 130 00 Praha 3

DIČ/UmStřd/VAT: CZ28072332

[dematech.praha@gmail.com](mailto:dematech.praha@gmail.com)  
[www.dematech.cz](http://www.dematech.cz)

Betrieb/Lager/Provoz/Sklad:  
Korespondenzadresse / koresp.adresa :  
Jinín 78  
CZ - 386 01 Strakonice



### Technická data:

vysoce výkonný, počítačově řízený

vyšoká efektivita, nízké ztráty energie

12 kW

neustálá kontrola všech funkcí na monitoru

zobrazení chybné funkce na ovládacím panelu

ovládací přenosný panel

generátor pracuje s rezonančním systémem

tranzistorem řízená frekvence - přes 20 KHz

údržba generátoru - z přední strany

výměna elektronických modulů - rychle a jednoduše

generátor - 80x51x172 cm (délka x šířka x výška)

# DEMATECH

HP-Transformátor- 49x30x35 cm(délka x šířka x  
výška)

10m kabel mezi generátorem a HP-trafem

3m kabel mezi HP-trafem a stanicí

## **Hochleistungs, computerisierte Corona-Vorbehandlungsgeneratoren**

Die CP-Serie ist eine komplette Baureihe von hocheffizienten, vollcomputerisierten Corona-Plus Generatoren, die mit der IGBT, DPC- und PWM-Technik arbeiten, wodurch ein breiter Bereich der Leistungsreglung kombiniert mit hoher Effektivität und geringem Energieverlust möglich ist.

Der CP-5 Generator wird in geliefert: 12kW.

Jeder ist mit Proportionalregelung zur Bahngeschwindigkeit und per Option für die Display-Anzeige der jeweiligen Generatorausgangsleistung in KW oder der zugeführten Entladungsenergie in Watt×min/m<sup>2</sup> ausgerüstet. Zwei wichtige Merkmale der CP-Generatorbaureihe sind ihr benutzerfreundlicher Aufbau mit der leichten Bedienbarkeit und ihre Fähigkeit zur 24 Stunden Produktion unter schwierigsten Bedingungen.

Die CP-Generatoren sind selbstdiagnostizierend und sowohl die internen als auch die externen Funktionen werden ständig durch ein Monitorsystem überprüft. Jede Fehlfunktion wird sofort auf einem Bedienungspanel angezeigt. Das Bedienungspanel ist transportabel und kann für die Fernbedienung in einem zentralen Bedienungspult für die gesamte Maschinensteuerung verwendet werden. Der Generator arbeitet mit einem Resonanzsystem, das eine schonende und gleichmäßige Vorbehandlung ohne die Gefahr von Durchschlägen gewährleistet.

Der CP-Generator arbeitet mit einer transistor-gesteuerten Frequenz von über 20 KHz.

Die Wartung des Generators wird von der Vorderseite ausgeführt. Die elektronische Modulbauweise kann schnell und leicht ausgewechselt werden.

Generator - 80x51x172 cm (LxBxH)

HP-Transformator- 49x30x35 cm(LxBxH)

Std. 10 m Kabel zwischen Generator und HP-Trafo

Std. 3 m Kabel zwischen HP-Trafo und Station.





## Technical data:

highly efficient, computer-controlled

high efficiency, low energy loss

12 kW

removes static electricity

continuous monitoring of all functions on the monitor

malfunction display on the control panel

portable control panel

generator works with a resonant system

transistor controlled rate - over 20 KHz

Generator maintenance - from the front

exchange of electronic modules - quickly and easily

Generator - 80x51x172 cm (length x width x height)

HP-transformer-49x30x35 cm (length x width x height)

10m cable between the generator and HP-transformer

3m cable between HP-transformer station and



(Změny a chyby v technických datech, popisech a cenách a rovněž meziprodej vyhrazeny !)  
(Änderungen und Irrtümer in den technischen Daten, Angaben und Preisen sowie Zwischenverkauf vorbehalten!)