



**Nordson**  
**MARCH**

## NORDSON MARCH AP BATCH SERIES

La serie **AP** di **Nordson MARCH** comprende sistemi di trattamento al plasma sotto vuoto con unità batch e camere a vuoto piccole, medie e grandi che offrono correlazione tra i vari processi, continuità dei controlli e trattamenti al plasma affidabili e riproducibili adatti sia ad ambienti R&D sia a vari livelli di produzione.

Le macchine per il trattamento al plasma della serie AP sono adatte per un'ampia gamma di pulizie al plasma, per l'attivazione delle superfici e per il miglioramento dell'adesione. Queste funzionalità sono utilizzate per la produzione di semiconduttori, per imballaggi ed assemblaggi microelettronici e per dispositivi medici e biomedicali.

### Caratteristiche e vantaggi:

- Il controller PLC con touchscreen offre un'interfaccia grafica intuitiva e una rappresentazione dei processi in tempo reale
- L'architettura flessibile degli scaffali consente di processare un'ampia varietà di parti in modalità plasma diretto o downstream
- Il generatore RF a 13,56 MHz fa un matching automatico dell'impedenza per una ripetibilità di processo senza pari
- Il software genera dati di processo e di produzione per il controllo statistico dei dati
- Stile batch, ogni unità è completamente autonoma e richiede uno spazio minimo
- La pompa, la camera, l'elettronica di controllo e il generatore RF a 13,56 MHz sono alloggiati in un unico contenitore

### Modelli:

- AP-300 Plasma System
- AP-600 Plasma System
- AP-1000 Plasma System
- AP-1500 Plasma System

Per ulteriori informazioni sui modelli e le configurazioni, consultare le brochure qui sotto oppure il [sito del produttore](#).

ELEXIND S.p.A.

Via A. Erba 35/37 - 20066 Melzo (MI) - Italy - T. +39 02.92.72.15.1 r.a. - F. +39 02.92.10.33.89  
info@elexind.it

© Elexind S.p.A. - Tutti i marchi e le immagini appartengono ai legittimi proprietari.