



MACCHINA AUTOMATICA DI PULIZIA - SERIE HPB2903-Pxx



La Macchina automatizzata di pulizia Airmation consente la pulizia con perfetto ripristino della superficie da pulire, senza intaccare il profilo originale.

Con tale tipologia di macchina è inoltre possibile la completa rimozione di finiture o ricoperture tecniche da manufatti metallici (con rimozione di plastica - resine - vernici - PA/PU - gomme ecc.), indipendentemente dalla loro durezza e spessore, ripristinando la superficie originale del sottostrato di aggancio.

La macchina prevede una tavola girevole controllata, di supporto e posizionamento pezzi e l'ausilio per l'utensile rotante di pulizia, di sistema a 2 assi controllati.

Per necessità più specifiche e maggior versatilità di processo è possibile l'applicazione di Robot antropomorfo a 6 assi

ELEMENTI TECNICI ESSENZIALI

Dimensioni max	4500 x 1600 x h 2400 mm
Struttura di supporto	interamente inox
Vasca inferiore di raccolta	interamente inox
Tavola girevole posiz.	800 mm
Peso max supp.tavola	300 Kg
Sistema carico / scarico:	tramite supporto a vassoio inox
Inverter macchina	Per regolazione velocità rotazione (20-70 Hz)
Utensile di pulizia	Pistola UltraRotante pluriorbita serie AR / FA
Rotazione pistola alta v.	dato a richiesta (motore pneumatico moto-ridotto)
Testa rotante terminali	2 - 4 - 5 - 9 jet
Sistema di recupero acqua (ricircolo in continuo)	Filtrazione pluristadio (3 stadi)
Connessione a Equip. Airmation ULTRACLEAN	
Potenza impiegata std.	37 - 45 Kw
Pressione rimozione	in funzione del lavoro (dato a richiesta)
Consumo acqua	7 - 13 lt/min (escluso ricircolo)
Consumo aria compressa	900 NI/min

OPTIONAL:

- Vasca completa dragante per trasporto e scarico residui
- Esecuzioni con diverso dimensionamento per manufatti vari

