

Scheda Tecnica del **Posizionatore-Manipolatore Agile Work P250** (*patent pending*)

Portata	250 kg, con le limitazioni specificate al punto 2.2 del manuale istruzioni della macchina
Inclinazione tavola motorizzata	Da orizzontale a 90° con fermo in qualsiasi posizione intermedia e dispositivo fine corsa
Rotazione tavola motorizzata	Continua in senso orario ed antiorario con fermo in qualsiasi posizione
Trasmissione rotazione / inclinazione	Motore asincrono trifase con inverter; riduttore a vite senza fine con pignone su ralla dentata a sfere
Elevazione tavola motorizzata	Da 890 mm a 1.140 mm dalla pedana di lavoro con fermo in qualsiasi posizione intermedia e dispositivo fine corsa
Trasmissione elevazione	Attuatore lineare 220 V su colonna con vite senza fine
Interfaccia utente	Quadro di controllo con pulsanti per il controllo di inclinazione, elevazione e selezione del senso di rotazione; comando a pedale per il controllo della rotazione. Pulsante per l'arresto di emergenza a norma EN13850. Indicatore analogico di inclinazione ed elevazione
Connettività	Predisposta per interconnessione con il sistema informatico dell'azienda; protocollo seriale Modbus.
Tavola	Ø 400 mm in acciaio; 4 feritoie per viti di fissaggio M16 + 4 feritoie per viti di fissaggio M12
Velocità di rotazione della tavola	3 rotazioni al minuto
Alimentazione	400 V – 50 Hz – 16 A con spina 3 poli + neutro + terra IEC309; lunghezza cavo 3 m
Assorbimento massimo	2,5 kW con fattore Cos(φ) 0.75 minimo
Prese ausiliarie	3 prese CEE 7/4 (c.d. Schuko) 230 V – 50 Hz; sono disponibili 10 A complessivi per accessori come aspiratore, illuminazione, strumenti di misura, utensili ecc. (non inclusi)
Pedana stabilizzatrice	In alluminio grecato antiscivolo 760 mm x 925 mm – non necessita di fissaggi al pavimento
Dimensioni ingombro	940 mm x 970 mm; altezza: da 900 a 1.150 mm con tavola in posizione orizzontale
Massa	Solo macchina esclusi accessori, opzioni ed imballo: 260 kg. Complessiva della macchina pronta per la spedizione: da 280 a 340 kg a seconda dell'imballo.
Spedizione standard	Reggiato su bancale; altri imballi a richiesta
Protezione	IPx4 (EN60529) – accessori esclusi
Dichiarazioni di conformità	2006/42/CE, 2014/35/CE, 2014/30/UE, UNI EN ISO 12100; altre su richiesta
Manuale	In lingua italiana a norma CE; altre versioni a richiesta

**Opzioni:**

Alimentazione con voltaggio e/o frequenza differente; spina alimentazione e cavo con caratteristiche speciali

Tavola Ø 500 mm in alluminio o in acciaio

Tavola con feritoie e/o fori aggiuntivi

Versione specifica per saldatura

Estensione pedana 760 x 400 mm. Lunghezza totale pedana: 1.365 mm con area utile per l'operatore: 760 x 835 mm

Imballo speciale, Trasporto DPU allo Stabilimento Cliente