

ISOLA DI SALDATURA ROBOTIZZATA DOPPIO TORNIO

PRONTA CONSEGNA



Robot "OTC FD-B6" con struttura articolata antropomorfa a 6 assi.
Portata all'estremità del polso di 6 Kg.
Raggio di lavoro 1402 mm.
Ripetibilità di posizionamento +/- 0,08 mm

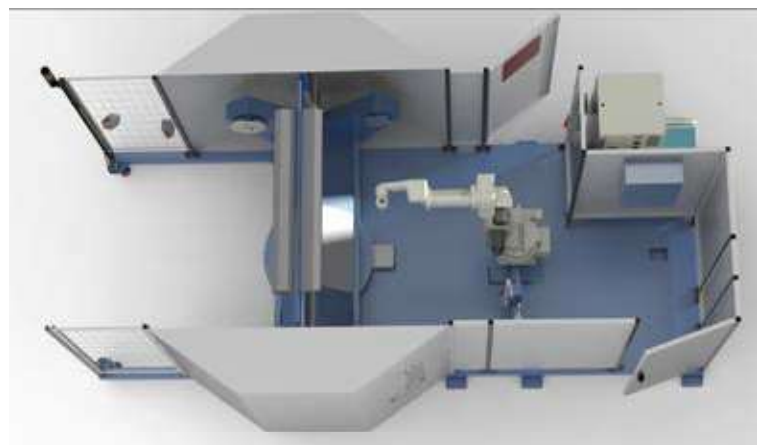
**Isola robotizzata
pronta all'uso**

Caratteristiche tecniche della cella :

Lunghezza: **5.200** mm (circa)
Larghezza: **2.700** mm (circa)
Larghezza trasporto: **2.450** mm (circa)
Altezza Max. da terra: **2.800** mm (circa)
Peso della sola cella: **3.500** Kg (circa)
Peso Tot. (Cella + Robot) : **3.850** Kg (circa)

Caratteristiche tecniche del posizionatore (5 assi esterni):

Art. **DTV500-1016V (3 assi)**
N° di assi installati: N°3 (controllati direttamente dal Robot)
Portata cad. stazione (in contropunta): **500Kg**
Portata cad. stazione (a sbalzo): **250Kg**
Diametro Rotabile: **1.000 mm**
Luce Utile in C.P. : **1.600 mm**
Posizionamento stazioni: **Index 0°/180° + otturatore** (Conico Rettificato)
Tempo cambio Stazione: **4/5 secondi**
Diametro piattelli: **280 mm**
Velocità rotazione piattelli: **35 Rpm** (con motore a 3000 giri)
MT stazione : **40 kgm**
MF stazione: **150 kgm**
Contropunte: SI (Complete di canotto forato per passaggio utenze)
Colonna robot: SI
Supporto UPT: SI



Welbee P500L

Completo di:

- Interfaccia e Kit cavi di collegamento controllo/saldatrice/robot
- Torcia raffreddata ad acqua
- Centralina di raffreddamento
- Gruppo anticollisione

**Saldatrice INCLUSA
nell'isola di saldatura.
Integrabile con INDUSTRIA 4.0**