



Le tavole Touchdex al contrario delle tavole tradizionali, non sono asservite dal motore.

Pertanto non necessitano di nessun collegamento elettrico, pneumatico o idraulico.

L'angolo d'indexaggio voluto si ottiene agendo tramite l'asse Z della macchina utensile premendo la barra di spinta della tavola.

In funzione della corsa dell'asse Z ed in rapporto alla lunghezza della barra di spinta si ottiene il grado di rotazione voluto.

Oltre al prezzo altamente competitivo rispetto alle tavole tradizionali, i vantaggi del sistema sono molteplici:

- 1) Facilità d'installazione sulla macchina utensile anche multi-pallet, sia con asse verticale che orizzontale
- 2) Facilità di programmazione
- 3) Rigidità 2/3 volte superiore alle tavole tradizionali grazie al suo sistema meccanico
- 4) Altissima precisione: posizione angolare = 30 sec;  
ripetibilità di posizionamento =  $\pm 3$  sec

