

TGOV630 - TAVOLA GIREVOLE AD ASSE ORIZZONTALE/VERTICALE



Dati tecnici TGOV630

<i>DESCRIZIONE</i>	<i>VALORE</i>
Piatto tavola	□630 ; □700 ; Ø630 ; Ø700
Cave T-slot	18 H7 ; 22 H7
Interasse tra le cave	100 mm con piatto quadro ; radiali con piatto tondo
Portata massima asse verticale	1800 Kg
Portata massima asse orizzontale	750 Kg
Cuscinetto assoradiale INA	YRT260
Rapporto di riduzione (Vite-Corona)	1:120
Rapporto di riduzione (Motore-Tavola)	1:180
Velocità massima rotazione tavola	10 rpm
Coppia tangenziale in lavoro	1450 Nm
Coppia max ribaltante	6000 Nm
Coppia frenante a 70bar	2850 Nm
Massima inerzia	800 Kgcm ²
Sistema di bloccaggio	Oleodinamico mediante bussola di serraggio (pressione di esercizio ~70 bar)
Servomotore SIEMENS	1FK7083-5AF71-1AG0 3000 rpm - coppia nominale Mn=10.5
Encoder HEIDENHAIN	RON 285C (18000 impulsi/giro - segnale 1 Vpp)
Precisione di posizionamento	± 5"
Condizioni di operatività	Temperatura 10-50°C - Umidità 0-95%
Pressurizzazione	Fluido: Aria Caratteristiche: Secca - Disoleata Filtrata 5 µm pressione di alimentazione : 0.5 - 0.7 (max) bar