



Pneumatische Drehtische von G.P.A.

Die Drehtische der Firma G.P.A. sind in den Typen **TAR 270** und **TAR 160** erhältlich. Der TAR 270 eignet sich aufgrund des hydraulischen Reglers und des Doppelzylinders für die Handhabung von schweren Lasten. Der TAR 160 erweist sich als optimale Lösung für kompakte Anwendungen und geringere Lasten. Dank einer sorgfältigen Konstruktion, der hohen Bedienungsfreundlichkeit, dem geringen Wartungsaufwand und der über die Zeit konstant bleibenden Genauigkeit, stellen diese Drehtische eine ideale Lösung für drehende Transfermaschinen dar. Sowohl für leichte mechanische Bearbeitungen als auch für die Automatisierung von Montageabläufen eignen sich die Drehtische der Firma G.P.A.

Technische Daten für Drehtisch TAR 270 und TAR 160

Technische Daten	TAR 270	TAR 160
Drehrichtung	Uhrzeigersinn / Gegenuhrzeigersinn auf Anfrage	Uhrzeigersinn
Ventilbetätigung	elektrisch oder pneumatisch	elektrisch oder pneumatisch
Teilscheibe	24 Zähne / andere Anzahl auf Anfrage möglich	8 oder 12 Zähne
Teilung	4-6-8-12-24 / andere Anzahl auf Anfrage möglich	4-8 oder 4-6-12
Betriebsdruck	3-6 bar	3-6 bar
Lufteintritt	1/4" G	1/8" G
Innendurchmesser	55 mm	40 mm
Theoretisches Drehmoment bei 6 bar	57 Nm	26 Nm
Ausführung mit Doppelzylinder	114 Nm	-
Luftverbrauch bei Zyklus bei 6 bar (abhängig von der Teilung)	1,8 bis 2,7 NI	0,66 bis 0,85 NI
Luftanschluss im Mittelzapfen	1/8" G	1/8" G
Betriebstemperatur	-20°C bis 50°C	-20°C bis 50°C
Gewicht ohne Zubehörteile	31 Kg	8,5 Kg

Zubehör für Drehtisch TAR 270 und TAR 160

Technische Daten	TAR 270	TAR 160
Drehscheibe aus Stahl (auf Anfrage auch aus Aluminium)	Uhrzeigersinn / Gegenuhrzeigersinn auf Anfrage	Uhrzeigersinn
Hydraulischer Regler	JA	NEIN
Doppelzylinder	JA	NEIN
Endschalter	Elektrisch oder pneumatisch	Elektrisch oder pneumatisch
NOT-AUS-Vorrichtung mit Synchronisierung zur Widerpositionierung	JA	JA
Drehverbindung	8 Ausgänge	8 Ausgänge
Drehverteiler 3/2 (schaltet zweimal je Umdrehung)	AUF Anfrage mit 4,6,8 Ausgängen, davon 2 NC	NEIN

Änderungen ohne Ankündigung möglich.