



**Standard Schrittgetriebe**

Anzahl Stops n	Schaltwinkel $\alpha$ [°] von - bis	Bewegungs Gesetz	Abtriebsmoment bei Schritten/min $M_{ab}$ [Nm]			Rollen auf R [mm]
			50	100	200	
1	300	mS 50	2237	1745	1129	96
	330	mS 50	2172	1704	1146	96
2	165	mS 50	2616	2005	1151	96
	180-210	mS 30	2524	1991	1381	96
	240-300	mS 0	2387	1914	1455	96
3	135-150	mS 30	3383	2711	1893	96
	180-210	mS 0	3236	2595	1972	96
	240-300	mS 0	2922	2357	1848	96
4	105	mS 30	2834	2662	1689	96
	120-180	mS 0	2802	2453	1854	96
	210-300	mS 0	2638	2130	1680	96
5	120-180	mS 0	3002	2960	2281	112
	210-300	mS 0	2873	2549	2026	112
6*	180-210	mS 0	3349	3164	2502	96
	240-300	mS 0	3257	2852	2283	96
8*	150-210	mS 0	2698	2686	2259	96
	240-300	mS 0	2791	2785	2460	96

- Laufrollen-Ø 80 mm (Standard).
- Gewicht ca. 320 kg, Gehäuse aus GG.
- Massenträgheitsmoment  $0,5 \text{ kgm}^2$ .
- Abtriebsmoment während Rast ca. 20 % höher als Moment bei 50 Schritten/min.
- Lage der Paßfedernuten in Mitte Rast dargestellt.
- Drehrichtung und Einbaulage beliebig.
- Reversierbetrieb möglich.
- Lebensdauerschmierung.
- \* Schrittgetriebe mit 6 und 8 Stops. mit 2 Zyklen (Schaltung und Rast) über 1 Umdrehung der Eingangswelle.
- Maßzeichnungen der Getriebe für CAD vorhanden (DXF, DWG).
- lieferbar in Standard- und Sonderausführung, als Einbausatz, in Gehäuseausführung mit freien Wellen, mit Schneckengetriebe, Motor und Schaltnocken/ ind. Endschalter.
- weitere Anzahl Stops und Schaltwinkel sowie Pendelbewegungen möglich.
- Änderungen der technischen Werte und der Abmessungen vorbehalten.