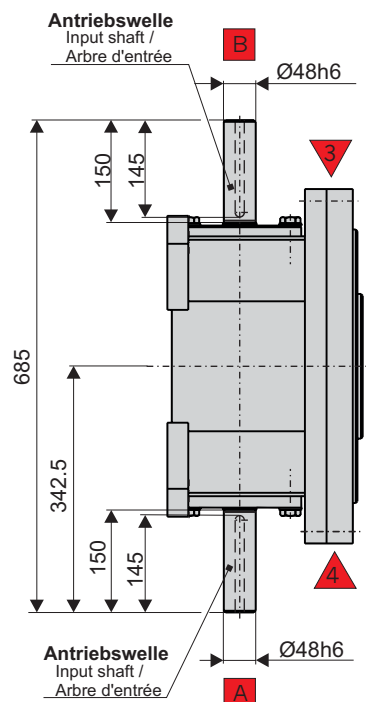
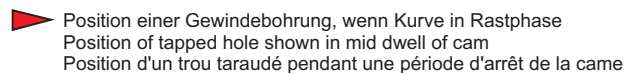


SX 140



- | | | |
|--|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ● Max. Antriebswellendurchmesser (ohne Bund) 50mm ● Abtriebswelle mit feststehender Hohlwelle lieferbar ● Darstellung der Wellen in Mitte einer Rastphase (Nullstellung) | <ul style="list-style-type: none"> ● Max. input shaft diameter (without collar) 50mm ● Output shaft available with stationary hollow shaft ● Shaft position shown in mid dwell (zero of cam) | <ul style="list-style-type: none"> ● Diamètre max. de l'arbre d'entrée (sans bride) 50mm ● Arbre de sortie avec arbre creux fixe disponible ● Position des arbres au milieu d'une période d'arrêt de la came (position d'arrêt normal sur la came) |
| <ul style="list-style-type: none"> ● Wellen ohne Paßfedernuten lieferbar (kein Aufpreis) ● Paßfedermaße nach DIN 6885 ● Alle Toleranzen nach DIN 7168m, falls keine anderen Angaben | <ul style="list-style-type: none"> ● Shafts available without keyway (no extra charge) ● Key dimensions according to DIN 6885 ● All tolerances according to DIN 7168m, unless otherwise stated | <ul style="list-style-type: none"> ● Les arbres sont disponibles sans rainures de clavette sans supplément de prix ● Rainures de clavette selon normes DIN 6885 ● Toutes tolérances selon normes DIN 7168m, sauf indications contraires |
| <ul style="list-style-type: none"> ● Wellenzapfen mit Gewindezentrierung DIN 332/2 ● Abmessungen und Darstellungen unverbindlich, Änderungen bleiben vorbehalten! | <ul style="list-style-type: none"> ● Shaft end with tapped centre hole according to DIN 332/2 ● Dimensions and drawings are subject to change without prior notice! | <ul style="list-style-type: none"> ● Centrage en bout d'arbre selon normes DIN 332/T2 ● Dimensions et dessins sans engagement de notre part, sous réserve de modifications! |

Globoid-Rundtische / Globoidal index tables / Tables d'Indexage à came globique

SX 140

Schritt- winkel Step angle / Angle de transfert [°] Ψ	Stop- zahl Number of stops / Nombre d'arrêts [-] S	Schalt- winkel Indexing angle / Angle d'indexage [°] Φ _S	Code		Beschleu- nigungsform Acceleration curve / Courbe d'accélération	Kurve Typ Type of Cam Type de Came	Getriebe- leistung (Lh10) Rated Dynamic capacity / Couple à la fatigue de l'indexeur [Nm] M _{R10}	Drehmoment- grenze Capacity limit / Couple maximal transmissible [Nm] M _L	Rollenstern- radius Radius of cam followers position / Rayon de position des galets [mm] R _R	interne Massenträgheit Radius of cam followers position / Rayon de position des galets [kgm²] I _L
			MANIFOLD	HEINZ						
180°	2	330	SX 140 - 2S24 - 330	SX 140 - 8/4 - H150 - 330	MS 50	1	1919	1738	178	2,9107
120°	3	330	SX 140 - 3S24 - 330	SX 140 - 12/4 - H150 - 330	MS 33	1	2194	2184	178	2,9370
90°	4	330 300	SX 140 - 4S24 - 330 -	SX 140 - 12/3 - H150 - 330 SX 140 - 12/3 - H150 - 300	MS 33 MS 20	1 1	2169 2368	2608 2348	178 178	2,9370 2,9370
72°	5	330 300 270	SX 140 - 5S24 - 330 SX 140 - 5S24 - 300 SX 140 - 5S24 - 270	SX 140 - 10/2 - H150 - 330 SX 140 - 10/2 - H150 - 300 SX 140 - 10/2 - H150 - 270	MS MS MS	1 1 1	2161 2397 2417	2607 2469 2313	178 178 178	2,9238 2,9238 2,9238
60°	6	330 300 270	SX 140 - 6S24 - 330 SX 140 - 6S24 - 300 SX 140 - 6S24 - 270	SX 140 - 12/2 - H150 - 330 SX 140 - 12/2 - H150 - 300 SX 140 - 12/2 - H150 - 270	MS MS MS	1 1 1	2130 2366 2599	2858 2729 2581	178 178 178	2,9370 2,9370 2,9370
45°	8	330 300 270 240	SX 140 - 8S24 - 330 SX 140 - 8S24 - 300 SX 140 - 8S24 - 270 -	SX 140 - 16/2 - H150 - 330 SX 140 - 16/2 - H150 - 300 SX 140 - 16/2 - H150 - 270 SX 140 - 16/2 - H150 - 240	MS MS MS MS	1 1 1 1	2063 2295 2581 2845	3195 3093 2968 2817	178 178 178 178	2,9632 2,9632 2,9632 2,9632
36°	10	330	SX 140 - 10S24 - 330	SX 140 - 10 - H150 - 330	MS	1	1998	3398	178	2,9238
		300	SX 140 - 10S24 - 300	SX 140 - 10 - H150 - 300	MS	1	2224	3318	178	2,9238
		270	SX 140 - 10S24 - 270	SX 140 - 10 - H150 - 270	MS	1	2503	3218	178	2,9238
		240	SX 140 - 10S24 - 240	SX 140 - 10 - H150 - 240	MS	1	2856	3093	178	2,9238
		210	SX 140 - 10S24 - 210	SX 140 - 10 - H150 - 210	MS	1	3017	2933	178	2,9238
		180	SX 140 - 10S24 - 180	SX 140 - 10 - H150 - 180	MS	1	3014	2729	178	2,9238
150	SX 140 - 10S24 - 150	SX 140 - 10 - H150 - 150	MS	1	3078	2469	178	2,9238		
30°	12	330	SX 140 - 12S24 - 330	SX 140 - 12 - H150 - 330	MS	1	1962	3526	178	2,9370
		300	SX 140 - 12S24 - 300	SX 140 - 12 - H150 - 300	MS	1	2183	3463	178	2,9370
		270	SX 140 - 12S24 - 270	SX 140 - 12 - H150 - 270	MS	1	2457	3384	178	2,9370
		240	SX 140 - 12S24 - 240	SX 140 - 12 - H150 - 240	MS	1	2804	3281	178	2,9370
		210	SX 140 - 12S24 - 210	SX 140 - 12 - H150 - 210	MS	1	3169	3146	178	2,9370
		180	SX 140 - 12S24 - 180	SX 140 - 12 - H150 - 180	MS	1	3164	2968	178	2,9370
		150	SX 140 - 12S24 - 150	SX 140 - 12 - H150 - 150	MS	1	3204	2729	178	2,9370
		120	SX 140 - 12S24 - 120	SX 140 - 12 - H150 - 120	MS	1	3382	2408	178	2,9370
22,5°	16	330	SX 140 - 16S24 - 330	SX 140 - 16 - H150 - 330	MS	1	1900	3669	178	2,9632
		300	SX 140 - 16S24 - 300	SX 140 - 16 - H150 - 300	MS	1	2112	3629	178	2,9632
		270	SX 140 - 16S24 - 270	SX 140 - 16 - H150 - 270	MS	1	2376	3576	178	2,9632
		240	SX 140 - 16S24 - 240	SX 140 - 16 - H150 - 240	MS	1	2710	3507	178	2,9632
		210	SX 140 - 16S24 - 210	SX 140 - 16 - H150 - 210	MS	1	3148	3412	178	2,9632
		180	SX 140 - 16S24 - 180	SX 140 - 16 - H150 - 180	MS	1	3372	3281	178	2,9632
		150	-	SX 140 - 16 - H150 - 150	MS	1	3406	3093	178	2,9632
		120	-	SX 140 - 16 - H150 - 120	MS	1	3521	2817	178	2,9632
15°	24	330	SX 140 - 24S24 - 330	SX 140 - 12x2 - H150 - 330	MS	2	1824	3782	178	2,9370
		300	SX 140 - 24S24 - 300	SX 140 - 12x2 - H150 - 300	MS	2	2024	3762	178	2,9370
		270	SX 140 - 24S24 - 270	SX 140 - 12x2 - H150 - 270	MS	2	2271	3736	178	2,9370
		240	SX 140 - 24S24 - 240	SX 140 - 12x2 - H150 - 240	MS	2	2586	3700	178	2,9370
		210	SX 140 - 24S24 - 210	SX 140 - 12x2 - H150 - 210	MS	2	2998	3650	178	2,9370
		180	SX 140 - 24S24 - 180	SX 140 - 12x2 - H150 - 180	MS	2	3559	3576	178	2,9370
11,25°	32	330	SX 140 - 32S24 - 330	SX 140 - 16x2 - H150 - 330	MS	2	1796	3824	178	2,9632
		300	SX 140 - 32S24 - 300	SX 140 - 16x2 - H150 - 300	MS	2	1979	3812	178	2,9632
		270	SX 140 - 32S24 - 270	SX 140 - 16x2 - H150 - 270	MS	2	2217	3796	178	2,9632
		240	SX 140 - 32S24 - 240	SX 140 - 16x2 - H150 - 240	MS	2	2519	3775	178	2,9632
		210	SX 140 - 32S24 - 210	SX 140 - 16x2 - H150 - 210	MS	2	2914	3744	178	2,9632
		180	SX 140 - 32S24 - 180	SX 140 - 16x2 - H150 - 180	MS	2	3453	3699	178	2,9632
		180	-	SX 140 - 16x2 - H150 - 150	MS	2	3735	3629	178	2,9632

Bei Getrieben mit Kurventyp 2 erfolgen bei einer Umdrehung der Eingangswelle zwei Schaltungen der Ausgangswelle.

At indexers with cam type 2 onwards two indexing of the output shaft are carried out per input shaft revolution.

Pour un indexeur avec came type 2, une rotation de l'arbre d'entrée se traduit par deux indexages à l'arbre de sortie.

Neben den hier aufgeführten Standard-Codenummern liefern wir ebenfalls Getriebe mit anderen Stopzahlen und anderen Schaltwinkeln.

Ebenfalls sind Pendelausführungen lieferbar.

In addition to the standard code numbers, we also supply gears with other stop numbers and indexing angles. Oscillating designs can also be supplied.

En plus des références standards nous livrons également des indexeurs avec d'autres nombres d'arrêt et d'autres angles d'indexage.

Nous pouvons également livrer des indexeurs à version oscillante.