



➔ M12x25 (4x) an der Befestigungsseite (bei Bestellung angeben)  
M12x25 (4x) on mounting face (please specify when ordering)  
M12x25 (4x) - face de fixation à indiquer lors de la commande

- |   |  |  |
|---|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>● Max. Antriebswellendurchmesser (ohne Bund) 45 mm</li> <li>● Max. Abtriebswellendurchmesser (ohne Bund) 45 mm</li> <li>● Darstellung der Wellen in Mitte einer Rastphase (Nullstellung)</li> <li>● Wellen ohne Paßfedernuten lieferbar (kein Aufpreis)</li> <li>● Paßfedermaße nach DIN 6885</li> <li>● Alle Toleranzen nach DIN 7168m, falls keine anderen Angaben</li> <li>● Wellenzapfen mit Gewindezentrierung DIN 332/2</li> <li>● Abmessungen und Darstellungen unverbindlich, Änderungen bleiben vorbehalten!</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>● Max. input shaft diameter (without collar) 45 mm</li> <li>● Max. output shaft diameter (without collar) 45 mm</li> <li>● Shaft position shown in mid dwell (zero of cam)</li> <li>● Shafts available without keyway (no extra charge)</li> <li>● Key dimensions according to DIN 6885</li> <li>● All tolerances according to DIN 7168m, unless otherwise stated</li> <li>● Shaft end with tapped centre hole according to DIN 332/2</li> <li>● Dimensions and drawings are subject to change without prior notice!</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>● Diamètre max. de l'arbre d'entrée (sans bride) 45 mm</li> <li>● Diamètre max. de l'arbre de sortie (sans bride) 45 mm</li> <li>● Position des arbres au milieu d'une période d'arrêt de la came (position d'arrêt normal sur la came)</li> <li>● Les arbres sont disponibles sans rainures de clavette sans supplément de prix</li> <li>● Rainures de clavette selon normes DIN 6885</li> <li>● Toutes tolérances selon normes DIN 7168m, sauf indications contraires</li> <li>● Centrage en bout d'arbre selon normes DIN 332/T2</li> <li>● Dimensions et dessins sans engagement de notre part, sous réserve de modifications!</li> </ul> |
|---|--|--|



## Codeliste / Code list / Liste des codes

Schritt- winkel Step angle / Angle de transfert	Stop- zahl Number of stops / Nombre d'arrêts	Schalt- winkel Indexing angle / Angle d'indexage	Code	Beschleu- nigungsform Acceleration curve / Courbe d'accélération	Abtriebsdrehmomente (Nm) bei Schritten/min. Output torque (Nm) at steps/min / Couples de sortie (Nm) pour indexages/min					Rollenstern- radius Radius of cam followers position / Rayon de position des galets
					50	100	200	400	500	
360°	1	330 300	HSP 125- 1 - 330	MS 30	300	245	200	140	110	43
			HSP 125- 1 - 300	MS 50	295	240	190	135	105	43
180°	2	270	HSP 125- 2 - 270	MS	450	365	300	240	225	56
		240	HSP 125- 2 - 240	MS 30	435	355	290	235	220	56
		210	HSP 125- 2 - 210	MS 30	300	245	200	160	145	43
		180	HSP 125- 2 - 180	MS 30	295	240	195	155	140	43
		150	HSP 125- 2 - 150	MS 50	285	230	190	150	135	43
120°	3	270	HSP 125- 3 - 270	MS	595	480	390	320	300	56
		240	HSP 125- 3 - 240	MS	570	460	375	305	285	56
		210	HSP 125- 3 - 210	MS	545	450	360	290	270	56
		180	HSP 125- 3 - 180	MS	530	445	350	280	260	56
		150	HSP 125- 3 - 150	MS	420	345	280	225	205	43
120	HSP 125- 3 - 120	MS	400	320	260	210	190	43		
90°	4	270	HSP 125- 4 - 270	MS	590	480	390	315	295	56
		240	HSP 125- 4 - 240	MS	560	450	370	300	280	56
		210	HSP 125- 4 - 210	MS	530	430	350	285	265	56
		180	HSP 125- 4 - 180	MS	510	420	340	270	250	56
		150	HSP 125- 4 - 150	MS	500	410	330	260	240	56
		120	HSP 125- 4 - 120	MS	430	350	285	230	210	43
90	HSP 125- 4 - 90	MS	400	320	260	210	190	43		
60°	6 <sup>1)</sup>	270	HSP 125- 6 - 270 (2* 135)	MS	640	540	435	355	330	56
		240	HSP 125- 6 - 240 (2* 120)	MS	660	520	420	340	315	56
		210	HSP 125- 6 - 210 (2* 105)	MS	500	405	330	265	240	43
		180	HSP 125- 6 - 180 (2* 90)	MS	475	385	310	250	225	43
		150	HSP 125- 6 - 150 (2* 75)	MS	455	365	300	240	215	43
45°	8 <sup>1)</sup>	270	HSP 125- 8 - 270 (2* 135)	MS	670	545	445	360	335	56
		240	HSP 125- 8 - 240 (2* 120)	MS	640	520	420	340	315	56
		210	HSP 125- 8 - 210 (2* 105)	MS	610	500	405	330	305	56
		180	HSP 125- 8 - 180 (2* 90)	MS	600	480	390	315	290	56
		150	HSP 125- 8 - 150 (2* 75)	MS	470	390	310	250	225	43
		120	HSP 125- 8 - 120 (2* 60)	MS	440	360	290	235	210	43

Rollendurchmesser 40 mm / diameter of cam followers 40 mm / diamètre des galets d'indexage 40 mm

**1) 6- und 8-Stop-Getriebe besitzen Kurven mit Doppelschaltung, d.h. bei einer Umdrehung der Schaltkurve erfolgen zwei Schaltungen am Abtrieb.**

1) 6- and 8-stop gears have double indexing cams, i.e. for one cam revolution, two indexings are carried out on the output.

1) Les indexeurs ayant un nombre d'arrêts de 6 à 8 sont équipés des comes à double indexage, c'est-à-dire qu'un tour de la came 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.