



➔ M12x20 (4x) an der Befestigungsseite (bei Bestellung angeben)
M12x20 (4x) on mounting face (please specify when ordering)
M12x20 (4x) - face de fixation à indiquer lors de la commande

- | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> • Max. Antriebswellendurchmesser (ohne Bund) 45 mm • Max. Abtriebswellendurchmesser (ohne Bund) 80 mm • Darstellung der Wellen in Mitte einer Rastphase (Nullstellung) • Wellen ohne Paßfedernuten lieferbar (kein Aufpreis) • Paßfedermaße nach DIN 6885 • Alle Toleranzen nach DIN 7168m, falls keine anderen Angaben • Wellenzapfen mit Gewindezentrierung DIN 332/2 • Abmessungen und Darstellungen unverbindlich, Änderungen bleiben vorbehalten! | <ul style="list-style-type: none"> • Max. input shaft diameter (without collar) 45 mm • Max. output shaft diameter (without collar) 80 mm • Shaft position shown in mid dwell (zero of cam) • Shafts available without keyway (no extra charge) • Key dimensions according to DIN 6885 • All tolerances according to DIN 7168m, unless otherwise stated • 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"> • Diamètre max. de l'arbre d'entrée (sans bride) 45 mm • Diamètre max. de l'arbre de sortie (sans bride) 80 mm • Position des arbres au milieu d'une période d'arrêt de la came (position d'arrêt normal sur la came) • 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 • Centrage en bout d'arbre selon normes DIN 332/T2 • Dimensions et dessins sans engagement de notre part, sous réserve de modifications! |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



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	300	500	
180°	2	300	125 - 6 / 3 - H 150 - 300	MS 30	610	495	356	306	66
120°	3	300	125 - 6 / 2 - H 150 - 300	MS	610	495	356	306	66
		270	125 - 6 / 2 - H 150 - 270	MS	614	499	359	308	66
		210	125 - 6 / 2 - H 150 - 210	MS 30	620	504	362	311	66
		180	125 - 6 / 2 - H 125 - 180	MS	440	357	257	221	62
		150	125 - 6 / 2 - H 125 - 150	MS 30	440	357	257	221	62
90°	4	300	125 - 8 / 2 - H 125 - 300	MS	570	463	333	286	76
		270	125 - 8 / 2 - H 125 - 270	MS	570	463	333	286	76
		210	125 - 8 / 2 - H 125 - 210	MS	505	410	295	253	66
		180	125 - 8 / 2 - H 125 - 180	MS 30	520	422	304	261	66
		150	125 - 8 / 2 - H 100 - 150	MS 20	340	276	199	170	65
		120	125 - 8 / 2 - H 100 - 120	MS 30	310	252	181	155	60
60°	6	270	125 - 6 - H 150 - 270	MS	660	536	386	331	66
		240	125 - 6 - H 150 - 240	MS	660	536	386	331	66
		210	125 - 6 - H 150 - 210	MS	650	528	380	326	66
		180	125 - 6 - H 150 - 180	MS	650	528	380	326	66
		150	125 - 6 - H 150 - 150	MS	640	520	374	321	66
		120	125 - 6 - H 150 - 120	MS	600	487	351	301	66
		90	125 - 6 - H 125 - 90	MS	420	341	245	210	62
45°	8	270	125 - 8 - H 150 - 270	MS	740	601	432	371	74
		240	125 - 8 - H 150 - 240	MS	745	605	435	373	74
		210	125 - 8 - H 150 - 210	MS	745	605	435	373	74
		180	125 - 8 - H 150 - 180	MS	740	601	432	371	74
		150	125 - 8 - H 125 - 150	MS	570	463	333	286	66
		120	125 - 8 - H 125 - 120	MS	560	455	327	281	66
		90	125 - 8 - H 125 - 90	MS	510	414	298	256	66
36°	10	270	125 - 10 - H 125 - 270	MS	610	495	356	306	76
		180	125 - 10 - H 125 - 180	MS	610	495	356	306	76
		90	125 - 10 - H 100 - 90	MS	370	301	216	185	70
30°	12	270	125 - 12 - H 100 - 270	MS	395	321	231	198	70
		240	125 - 12 - H 100 - 240	MS	395	321	231	198	70
		210	125 - 12 - H 100 - 210	MS	395	321	231	198	70
		180	125 - 12 - H 100 - 180	MS	395	321	231	198	70
		150	125 - 12 - H 100 - 150	MS	400	325	234	200	70
		120	125 - 12 - H 100 - 120	MS	395	321	231	198	70
		90	125 - 12 - H 100 - 90	MS 35	396	322	231	198	70
22,5°	16 ¹⁾	270	125 - 8+2 - H 150 - 135 / 135	MS	700	569	409	351	74
		240	125 - 8+2 - H 150 - 120 / 120	MS	690	560	403	346	74
		210	125 - 8+2 - H 150 - 105 / 105	MS	675	548	394	338	74
		180	125 - 8+2 - H 125 - 90 / 90	MS	500	406	292	251	66
		150	125 - 8+2 - H 125 - 75 / 75	MS	490	398	286	246	66
		120	125 - 8+2 - H 125 - 60 / 60	MS	450	366	263	226	60
15°	24 ¹⁾	270	125 - 12+2 - H 100 - 135 / 135	MS	385	313	225	193	70
		240	125 - 12+2 - H 100 - 120 / 120	MS	385	313	225	193	70
		210	125 - 12+2 - H 100 - 105 / 105	MS	385	313	225	193	70
		180	125 - 12+2 - H 100 - 90 / 90	MS	385	313	225	193	70
		150	125 - 12+2 - H 100 - 75 / 75	MS	380	309	222	190	70
		120	125 - 12+2 - H 100 - 60 / 60	MS	380	309	222	190	70
		90	125 - 12+2 - H 75 - 45 / 45	MS	250	203	146	125	70

1) Ab 16 Stop-Getriebe erfolgen bei einer Umdrehung der Eingangswelle zwei Schaltungen der Ausgangswelle.

1) From 16-stop gears onwards two indexing of the output shaft are carried out per input shaft revolution.

1) Pour un indexeur avec 16 arrêts au minimum, 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.