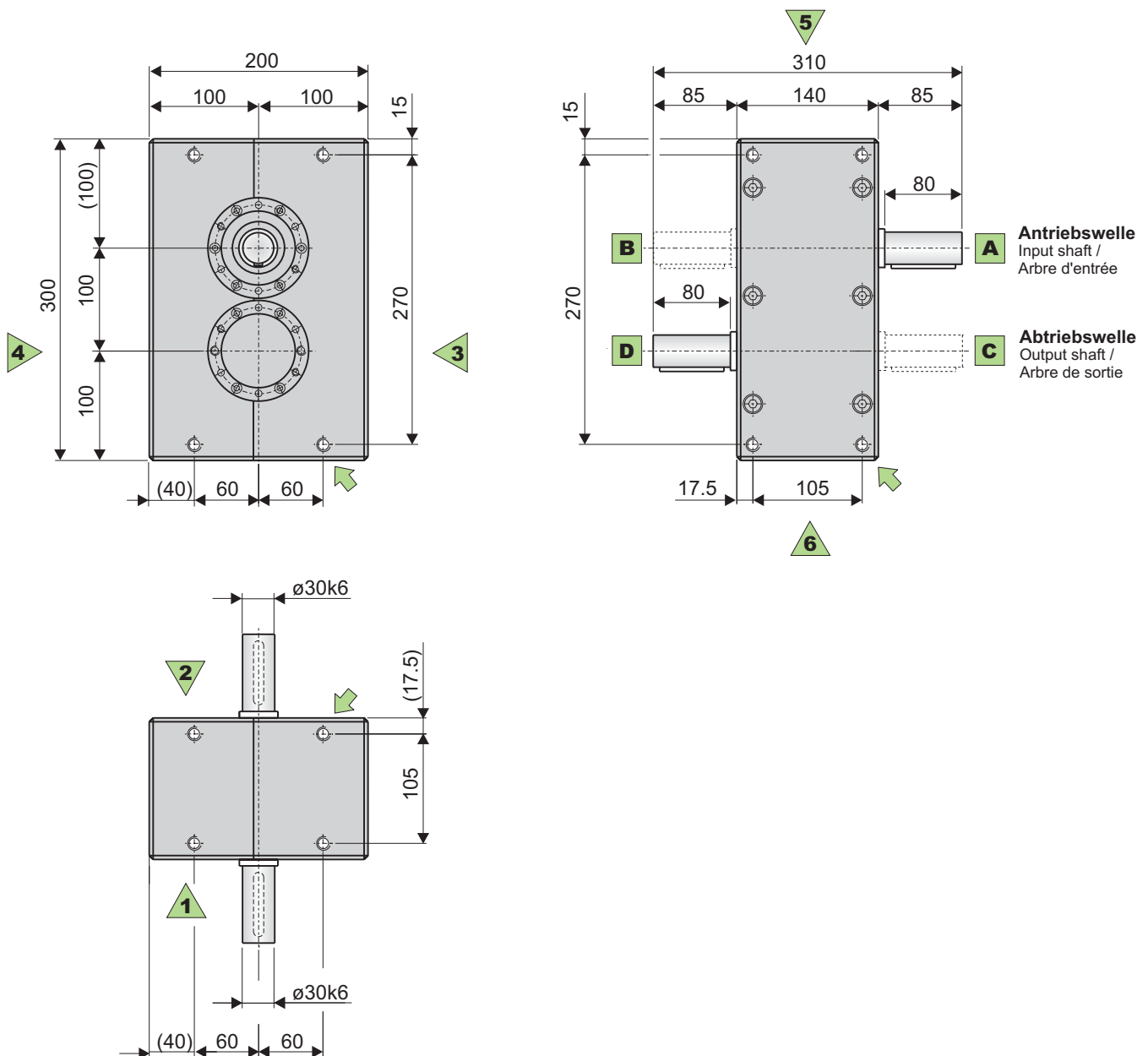




➔ M10x20 (4x) an der Befestigungsseite (bei Bestellung angeben)
M10x20 (4x) on mounting face (please specify when ordering)
M10x20 (4x) - face de fixation à indiquer lors de la commande

- | | | |
|---|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Max. Antriebswellendurchmesser (ohne Bund) 35 mm • Max. Abtriebswellendurchmesser (ohne Bund) 35 mm • Darstellung der Wellen in Mitte einer Rastphase (Nullstellung) | <ul style="list-style-type: none"> • Max. input shaft diameter (without collar) 35 mm • Max. output shaft diameter (without collar) 35 mm • Shaft position shown in mid dwell (zero of cam) | <ul style="list-style-type: none"> • Diamètre max. de l'arbre d'entrée (sans bride) 35 mm • Diamètre max. de l'arbre de sortie (sans bride) 35 mm • 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 • Wellenzapfen mit Gewindezentrierung DIN 332/2 • Abmessungen und Darstellungen unverbindlich, Änderungen bleiben vorbehalten! | <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 • 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"> • 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 Ψ	Stop- zahl Number of stops / Nombre d'arrêts	Schalt- winkel Indexing angle / Angle d'indexage Φ_S	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 100 - 1 - 330 HSP 100 - 1 - 300	MS 30 MS 50	204 198	166 161	136 131	103 101	92 91	33 33
180°	2	270 240 210 180 150	HSP 100 - 2 - 270 HSP 100 - 2 - 240 HSP 100 - 2 - 210 HSP 100 - 2 - 180 HSP 100 - 2 - 150	MS MS 30 MS 30 MS 30 MS 50	297 285 282 212 206	265 254 250 175 170	230 225 220 145 140	190 185 180 100 95	140 135 130 90 85	42 42 42 33 33
120°	3	270 240 210 180 150 120	HSP 100 - 3 - 270 HSP 100 - 3 - 240 HSP 100 - 3 - 210 HSP 100 - 3 - 180 HSP 100 - 3 - 150 HSP 100 - 3 - 120	MS MS MS MS MS 30 MS 30	390 386 381 375 288 285	350 345 340 335 260 255	320 310 305 300 230 225	280 270 265 260 190 185	190 185 180 180 130 125	42 42 42 42 33 33
90°	4	270 240 210 180 150 120 90	HSP 100 - 4 - 270 HSP 100 - 4 - 240 HSP 100 - 4 - 210 HSP 100 - 4 - 180 HSP 100 - 4 - 150 HSP 100 - 4 - 120 HSP 100 - 4 - 90	MS MS MS MS MS MS MS	375 355 340 325 315 284 275	330 315 290 285 275 255 245	280 270 260 250 240 225 215	240 230 220 210 200 185 175	180 170 160 155 148 140 130	42 42 42 42 42 33 33
60°	6 ¹⁾	270 240 210 180 150	HSP 100 - 6 - 270 (2 * 135) HSP 100 - 6 - 240 (2 * 120) HSP 100 - 6 - 210 (2 * 105) HSP 100 - 6 - 180 (2 * 90) HSP 100 - 6 - 150 (2 * 75)	MS MS MS MS MS	425 410 335 315 305	385 370 295 285 275	350 340 265 255 245	300 290 220 210 200	210 200 165 160 155	42 42 33 33 33
45°	8 ¹⁾	270 240 210 180 150 120	HSP 100 - 8 - 270 (2 * 135) HSP 100 - 8 - 240 (2 * 120) HSP 100 - 8 - 210 (2 * 105) HSP 100 - 8 - 180 (2 * 90) HSP 100 - 8 - 150 (2 * 75) HSP 100 - 8 - 120 (2 * 60)	MS MS MS MS MS MS	425 405 390 375 315 295	385 365 350 335 285 265	335 320 315 300 240 235	280 260 255 240 180 175	210 200 195 185 155 145	42 42 42 42 33 33

Rollendurchmesser 35 mm / diameter of cam followers 35 mm / diamètre des galets d'indexage 35 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.