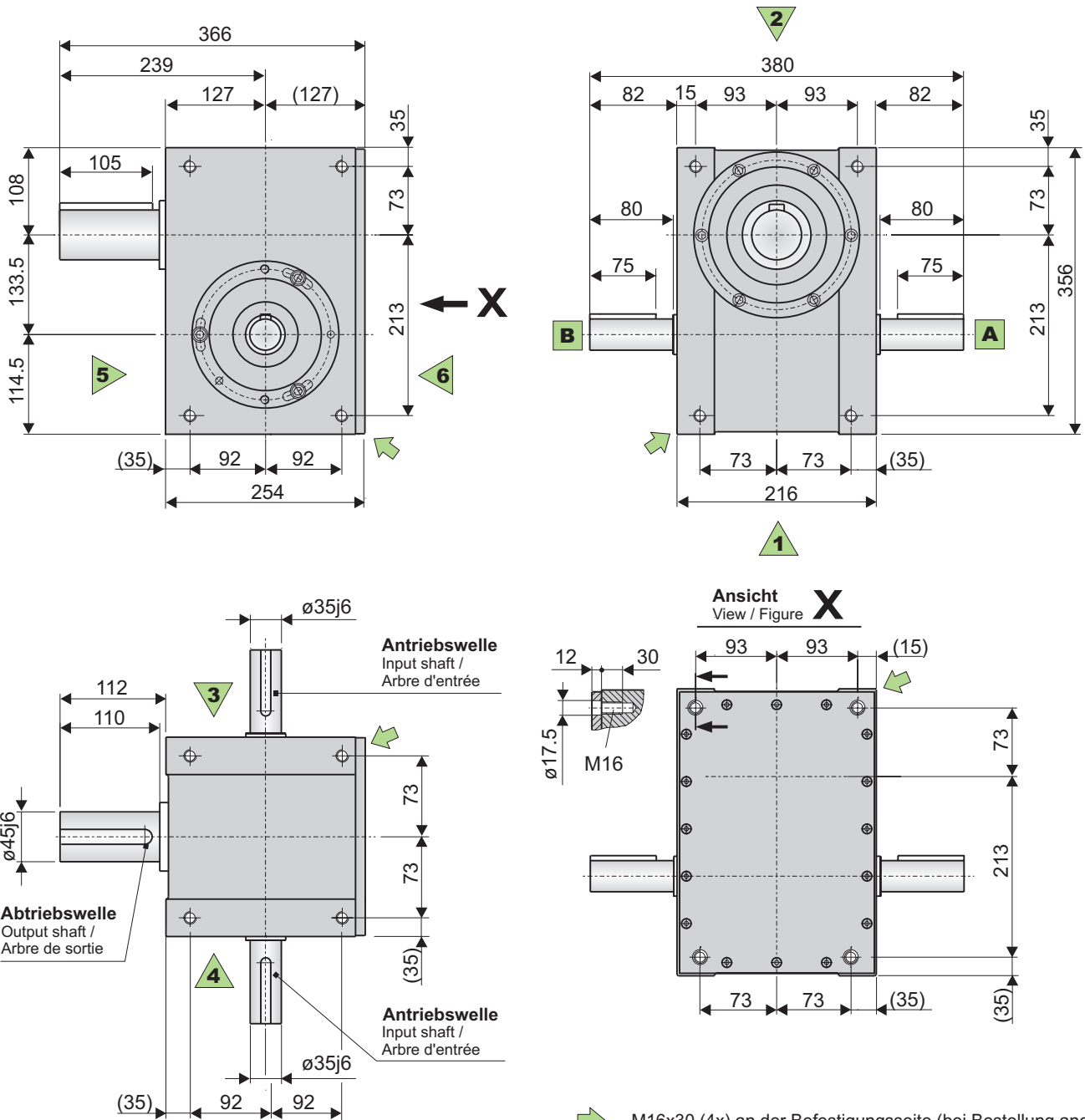




➔ M16x30 (4x) an der Befestigungsseite (bei Bestellung angeben)
M16x30 (4x) on mounting face (please specify when ordering)
M16x30 (4x) - face de fixation à indiquer lors de la commande

- Max. Antriebswellendurchmesser (ohne Bund) 45 mm
- Max. Abtriebswellendurchmesser (ohne Bund) 65 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!
- Max. input shaft diameter (without collar) 45 mm
- Max. output shaft diameter (without collar) 65 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!
- Diamètre max. de l'arbre d'entrée (sans bride) 45 mm
- Diamètre max. de l'arbre de sortie (sans bride) 65 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	270	133 - 6 / 3 - H 150 - 270	MS	595	483	347	298	60
		240	133 - 6 / 3 - H 150 - 240	MS 30	625	507	365	313	60
		210	133 - 6 / 3 - H 150 - 210	MS 50	620	503	362	310	60
		180	133 - 6 / 3 - H 125 - 180	MS 50	430	350	251	215	59
120°	3	270	133 - 6 / 2 - H 150 - 270	MS	650	527	380	326	60
		240	133 - 6 / 2 - H 150 - 240	MS	650	527	380	326	60
		210	133 - 6 / 2 - H 150 - 210	MS	630	511	368	315	60
		180	133 - 6 / 2 - H 150 - 180	MS 20	640	520	372	320	60
		150	133 - 6 / 2 - H 150 - 150	MS 35	570	462	333	285	60
		120	133 - 6 / 2 - H 125 - 120	MS 50	420	341	245	210	59
90°	4	270	133 - 8 / 2 - H 125 - 270	MS	550	447	321	275	65
		240	133 - 8 / 2 - H 125 - 240	MS	540	438	315	270	65
		210	133 - 8 / 2 - H 125 - 210	MS	520	422	304	260	65
		180	133 - 8 / 2 - H 125 - 180	MS	510	414	300	255	65
		150	133 - 8 / 2 - H 125 - 150	MS 30	520	422	304	260	65
		120	133 - 8 / 2 - H 100 - 120	MS 30	330	268	193	165	63
60°	6	270	133 - 6 - H 150 - 270	MS	700	568	410	351	60
		240	133 - 6 - H 150 - 240	MS	700	568	410	351	60
		210	133 - 6 - H 150 - 210	MS	700	568	410	351	60
		180	133 - 6 - H 150 - 180	MS	700	568	410	351	60
		150	133 - 6 - H 150 - 150	MS	700	568	410	351	60
		120	133 - 6 - H 150 - 120	MS	650	527	380	325	60
45°	8	270	133 - 6 - H 150 - 90	MS	580	471	340	290	60
		240	133 - 8 - H 150 - 270	MS	800	650	467	401	66
		210	133 - 8 - H 150 - 240	MS	800	650	467	401	66
		180	133 - 8 - H 150 - 210	MS	800	650	467	401	66
		150	133 - 8 - H 150 - 180	MS	790	641	461	396	66
		120	133 - 8 - H 150 - 150	MS 30	790	641	461	396	66
36°	10	270	133 - 8 - H 125 - 120	MS	530	430	310	266	65
		240	133 - 8 - H 125 - 90	MS	505	410	295	253	65
		210	133 - 10 - H 125 - 270	MS	590	480	345	296	67
		180	133 - 10 - H 125 - 240	MS	590	480	345	296	67
		150	133 - 10 - H 125 - 210	MS	590	480	345	296	67
		120	133 - 10 - H 125 - 180	MS	590	480	345	296	67
30°	12	270	133 - 10 - H 125 - 150	MS	570	463	333	285	67
		240	133 - 10 - H 125 - 120	MS 30	560	455	327	280	67
		210	133 - 10 - H 125 - 90	MS 50	560	455	327	280	67
		180	133 - 12 - H 100 - 270	MS	415	337	242	208	70
		150	133 - 12 - H 100 - 240	MS	415	337	242	208	70
		120	133 - 12 - H 100 - 210	MS	415	337	242	208	70
22,5°	16 ¹⁾	180	133 - 12 - H 100 - 180	MS	410	333	240	205	70
		150	133 - 12 - H 100 - 150	MS	410	333	240	205	70
		120	133 - 12 - H 100 - 120	MS	410	333	240	205	70
		90	133 - 12 - H 100 - 90	MS	400	325	233	200	70
		270	133 - 8 * 2 - H 150 - 135 / 135	MS	800	650	467	400	66
		240	133 - 8 * 2 - H 150 - 120 / 120	MS	800	650	467	400	66
15°	24 ¹⁾	210	133 - 8 * 2 - H 150 - 105 / 105	MS	800	650	467	400	66
		180	133 - 8 * 2 - H 150 - 90 / 90	MS	780	633	455	390	66
		150	133 - 8 * 2 - H 150 - 75 / 75	MS 30	780	633	455	390	66
		120	133 - 8 * 2 - H 125 - 60 / 60	MS	500	406	292	250	65
		90	133 - 8 * 2 - H 100 - 45 / 45	MS	320	260	187	160	63
		270	133 - 12 * 2 - H 100 - 135 / 135	MS	440	357	257	220	70
		240	133 - 12 * 2 - H 100 - 120 / 120	MS	440	357	257	220	70
		210	133 - 12 * 2 - H 100 - 105 / 105	MS	430	350	251	215	70
		180	133 - 12 * 2 - H 100 - 90 / 90	MS	430	350	251	215	70
		150	133 - 12 * 2 - H 100 - 75 / 75	MS	420	341	245	210	70
		120	133 - 12 * 2 - H 100 - 60 / 60	MS	410	333	239	205	70
		90	133 - 12 * 2 - H 100 - 45 / 45	MS 30	380	308	222	190	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.