

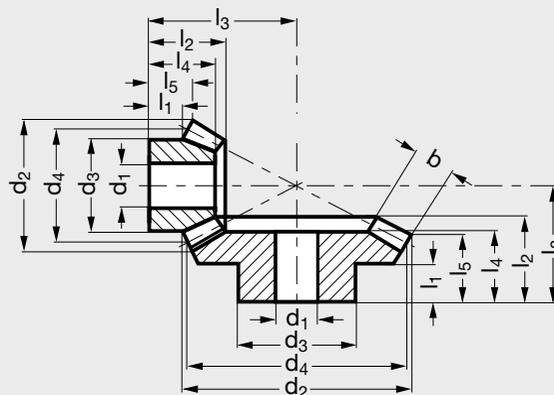
MICHAUD CHAILLY

ELEMENTS  
DE TRANSMISSIONmodèle **A1-230**

ISO 8

# Engrenage conique en inox

## Module 1,0 à 4,0



### MATIÈRE

- Acier **inoxydable** 1.4305.

### CARACTÉRISTIQUES

- Qualité de denture: 8 DIN 3967 à partir du module 2,0.
- Denture droite fraisée à flancs bombés.
- Angle des axes: 90°.

### UTILISATION

- Les roues coniques fonctionnent par paire au rapport indiqué dans le tableau. L'ensemble de ces deux roues forme un engrenage.

### COMMENT CHOISIR SON ENGRENAGE ?

#### Exemple:

- Pour un rapport de 1:1 et un nombre de dents de 16 choisir 2 fois la référence «A1-230-16-10-1».
- Pour un rapport différent de 1 prendre les 2 références qui se suivent. Voir exemple ci-dessous:
- Pour un rapport de 2:1 choisir les références «A1-230-15-25-2» et «A1-230-30-25-2».

### Produit associé



A1-234 Page 808

● Délai maîtrisé ○ Contactez-nous

Exemple de commande **Référence A1-230-15-15-2 + Référence A1-230-30-15-2**

Module	Une référence = une roue conique	Rapport	Nombre de dents	d <sub>1</sub> H7	d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub>	d <sub>4</sub>	b	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>	l <sub>4</sub>	l <sub>5</sub>	Référence		
														Couple Nm	Poids g	
1	A1-230-16-10-1	●	1:1	16	5	17,4	14	16	4	7	11,2	16	10	8,7	0,06	9
	A1-230-15-10-2	●	2:1	15	5	17,4	13	15	5	6,5	11,9	22	11	7,6	0,08	10
	A1-230-30-10-2	●		30	5	30,6	20	30	5	9	15,1	20	13	13,1		
	A1-230-15-10-3	●	3:1	15	5	17,7	13	15	7,1	9,2	16,5	32	16	10	0,1	14
	A1-230-45-10-3	●		45	8	45,4	25	45	7,1	10	17	22	15	15,1		
	A1-230-15-10-4	●	4:1	15	5	17,8	13	15	9,3	7,7	17,3	38	16	8,4	0,14	15
	A1-230-60-10-4	●		60	8	60,3	30	60	9,3	10	17,1	22	15	15,1		

# Engrenage conique en inox

Module 1,0 à 4,0

● Délai maîtrisé ○ Contactez-nous ■ Exemple de commande **A1-230-15-15-2** + **A1-230-30-15-2**

Module	Une référence = une roue conique	Rapport	Nombre de dents	d <sub>1</sub> H7	d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub>	d <sub>4</sub>	b	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>	l <sub>4</sub>	l <sub>5</sub>	Référence		
														Référence	Référence	
														Couple	Poids	
														Nm	g	
1,5	A1-230-16-15-1	●	1:1	16	8	26,1	20	24	5,1	11	17,3	25	15	14,1	0,19	32
	A1-230-15-15-2	●	2:1	15	8	26,1	18	22,5	7,6	6,5	14,8	30	13	8,4	0,27	26
	A1-230-30-15-2	●		30	10	45,9	30	45	7,6	12	20,7	28	18	17,6		124
	A1-230-16-15-3	●	3:1	16	8	28	18	24	11,4	11	23,2	48	21	12,7	0,45	42
	A1-230-48-15-3	●		48	15	72,6	50	72	11,4	12	24,1	32	20	20,8		405
	A1-230-15-15-4	●	4:1	15	8	26,7	18	22,5	13,9	14,4	28,9	60	28	15,5	0,48	42
2	A1-230-60-15-4	●		60	15	90,4	50	90	13,9	12	27,6	35	25	24,6		745
	A1-230-16-20-1	●	1:1	16	10	34,8	25	32	6,8	11,5	20,7	31	18	16,4	0,46	66
	A1-230-15-20-2	●	2:1	15	10	33,7	20	30	14	7,5	23	40	22	10,9	0,78	58
	A1-230-30-20-2	●		30	15	61,8	40	60	14	12	27,2	35	24	21,9		312
	A1-230-16-20-3	●	3:1	16	10	35,9	20	32	15	10	26,6	60	25	12,6	1,21	80
	A1-230-48-20-3	●		48	25	97,3	60	96	15	18	35	45	30	31		95
2,5	A1-230-15-20-4	●	4:1	15	10	34	20	30	15	13,5	29,9	75	29	15,5	1,34	80
	A1-230-60-20-4	●		60	25	120,9	60	120	15	20	40,1	50	35	37		1600
	A1-230-16-25-1	●	1:1	16	10	43,7	30	40	11	10	23,8	35	21	16,8	1,1	120
	A1-230-15-25-2	●	2:1	15	10	42,2	30	37,5	17	15,4	33,3	55	31	18,6		160
	A1-230-30-25-2	●		30	15	77,3	50	75	17	10	28,1	38	24	21,6	1,6	530
	A1-230-16-25-3	●	3:1	16	10	44,9	30	40	20	15	36,5	77	34	17,8	2,6	200
3	A1-230-48-25-3	●		48	25	121,6	80	120	20	15	33,9	46	29	28,5		1600
	A1-230-15-25-4	●	4:1	15	10	42,5	30	37,5	20	16	36,8	92	35	17,6	2,5	190
	A1-230-60-25-4	●		60	25	151,2	80	150	20	18	37,8	50	33	33,8		2600
	A1-230-16-30-1	●	1:1	16	10	52,4	40	48	15	12	27,7	40	24	18,2	2	240
	A1-230-15-30-2	●	2:1	15	10	50,6	30	45	22	11,5	35,4	60	33	16,4	2,8	270
	A1-230-30-30-2	●		30	20	92,8	50	90	22	10	30,7	42	26	22,3		750
4	A1-230-16-30-3	●	3:1	16	15	53,9	40	48	25	12,5	38,3	86	36	15	4,6	310
	A1-230-48-30-3	●		48	30	145,9	70	144	25	18	38,7	53	34	32		2300
	A1-230-15-30-4	●	4:1	15	10	51	30	45	25	13	39,7	105	38	15,7	4,4	270
	A1-230-60-30-4	●		60	30	181,5	80	180	25	18	40,6	55	35	35,5		3800
	A1-230-16-40-1	●	1:1	16	20	70	50	64	19	11	32,9	50	29	21	4,8	420
	A1-230-15-40-2	●	2:1	15	20	67,5	40	60	28	10	41	75	38	16,9	6	410
4	A1-230-30-40-2	●		30	25	123,8	60	120	28	15	39,4	55	33	28,8		1600
	A1-230-16-40-3	●	3:1	16	20	71,8	50	64	30	17	48,3	115	46	20,3	9,4	680
	A1-230-48-40-3	●		48	30	194,6	90	192	30	20	50	70	43	41,9		5700
	A1-230-15-40-4	●	4:1	15	20	68	40	60	30	12,5	44,8	135	43	16	8,9	520
	A1-230-60-40-4	●		60	30	242	90	240	30	20	50,1	70	41	44		8300