

MICHAUD CHAILLYELEMENTS
DE TRANSMISSIONmodèle **A1-57/571**

ISO 8

ISO 9

Crémaillère en acier

Module 0,5 à 8,0

MATIÈRES

- A1-57 : Acier C45KG,
- A1-571 : Acier C43.
- Acier à clavettes : A1-57-05-4 et A1-57-07-5.
- Acier St37K : A1-57-11-7.

CARACTÉRISTIQUES

- Denture droite fraisée.
- A1-57 : Qualité de denture 8d25 din 3962 3967 3968.
- A1-571 : Qualité de denture 9.
- Angle de pression : 20°.
- Tolérances h1 :
 - . h1 de 10 à 20 : 0/-0,2,
 - . h1 de 30 à 40 : 0/-0,3,
 - . h1 de 50 à 80 : 0/-0,4.

UTILISATION

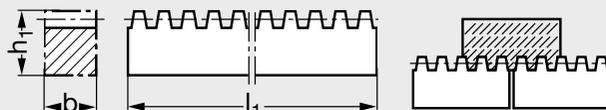
- Toutes les crémaillères à partir du module 2, à l'exception des longueurs de 500 mm, sont sectionnées pour pouvoir être aboutées.

AIDE AU MONTAGE.

- Pour abouter une crémaillère se reporter au schéma et conseils dans les généralités page 719.

SUR DEMANDE

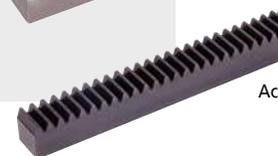
- Denture traitée.



Aboutage



Acier C45KG



Acier C43

Produits associés

Page 566



A1-576 Page 727

Crémaillère en acier

Module 0,5 à 8,0

● Délai maîtrisé ○ Contactez-nous

■ Exemple de commande **Référence A1-57-05-4 - 250**

Module			l_1	b	h_1	l_1 nominale avec tolérance	Poids kg
0,5	A1-57-05-4	●	250	4	6	-	0,04
0,7	A1-57-07-5	●	250	5	7	-	0,06
1,0	A1-57-11-7	●	250	7	5	-	0,05
	A1-57-10-10	●	250	10	10	-	0,17
	A1-57-10-10	●	500	10	10	-	0,34
	A1-57-10-10	●	1000	10	10	-	0,68
	A1-571-10-10	●	1000	10	10	1002,0 ⁻¹	0,68
	A1-571-10-10	●	2000	10	10	2001,0 ^{-1,5}	1,36
	A1-57-10-15	●	500	15	15	-	0,81
1,25	A1-57-10-15	●	1000	15	15	-	1,61
	A1-571-10-15	●	1000	15	15	1002,0 ⁻¹	1,61
	A1-571-10-15	●	2000	15	15	2001,0 ^{-1,5}	3,32
	A1-57-12-10	●	250	10	10	-	0,16
	A1-57-12-10	●	500	10	10	-	0,33
1,5	A1-57-12-10	○	1000	10	10	-	0,66
	A1-57-15-10	●	500	10	10	-	0,32
	A1-57-15-10	●	1000	10	10	-	0,63
	A1-57-15-151	●	1000	15	10	-	0,95
1,5	A1-57-15-15	●	500	15	15	-	0,77
	A1-57-15-15	●	1000	15	15	-	1,54
	A1-57-15-15	●	1500	15	15	-	2,33
	A1-571-15-15	●	1000	15	15	1003,5 ⁻¹	1,54

Module			l_1	b	h_1	l_1 nominale avec tolérance	Poids kg
1,5	A1-571-15-15	●	2000	15	15	2002,5 ^{-1,5}	3,09
	A1-571-15-17	●	1000	17	17	1003,5 ⁻¹	2,05
	A1-571-15-17	●	2000	17	17	2002,5 ^{-1,5}	4,1
2,0	A1-57-20-16	●	1000	16	20	1005,0 ⁻¹	2,22
	A1-57-20-20	●	500	20	20	-	1,38
	A1-57-20-20	●	1000	20	20	1005,0 ⁻¹	2,77
	A1-57-20-20	●	1500	20	20	1005,0 ⁻¹	4,12
	A1-57-20-20	●	2000	20	20	2004,0 ^{-1,5}	5,5
2,5	A1-571-20-20	●	1000	20	20	1005,0 ⁻¹	2,77
	A1-571-20-20	●	2000	20	20	2004,0 ^{-1,5}	5,54
	A1-57-25-20	●	1000	20	25	1005,0 ⁻¹	3,47
	A1-57-25-25	●	500	25	25	-	2,17
	A1-57-25-25	●	1000	25	25	1005,0 ⁻¹	4,31
3,0	A1-57-25-25	●	1500	25	25	1507,5 ⁻¹	6,46
	A1-57-25-25	●	2000	25	25	2002,5 ^{-1,5}	8,61
	A1-571-25-25	●	1000	25	25	1005,0 ⁻¹	4,35
	A1-571-25-25	●	2000	25	25	2002,5 ^{-1,5}	8,7
	A1-57-30-25	●	1000	25	30	1008,0 ^{-1,5}	5,24
3,0	A1-57-30-30	●	500	30	30	-	3,17
	A1-57-30-30	●	1000	30	30	1008,0 ^{-1,5}	6,27
	A1-57-30-30	●	1500	30	30	1507,5 ^{-1,5}	9,33
	A1-57-30-30	●	2000	30	30	2007,0 ^{-1,5}	12,43

Crémaillère en acier

Module 0,5 à 8,0

● Délai maîtrisé ○ Contactez-nous

Référence
Exemple de commande **A1-57-05-4 - 250**

Module			l_1	b	h_1	l_1 nominale avec tolérance	Poids kg
3	A1-571-30-30	●	1000	30	30	1008,0 ^{-1,5}	6,27
	A1-571-30-30	●	2000	30	30	2007,0 ^{-1,5}	12,54
4	A1-57-40-30	●	1000	30	40	1005,0 ^{-1,5}	8,43
	A1-57-40-40	●	500	40	40	-	5,55
	A1-57-40-40	●	1000	40	40	1005,0 ^{-1,5}	11,14
	A1-57-40-40	●	1500	40	40	1507,5 ⁻¹	16,5
	A1-57-40-40	●	2000	40	40	2010,0 ^{-1,5}	22,5
	A1-571-40-40	●	1000	40	40	1005,0 ^{-1,5}	11,1
5	A1-571-40-40	●	2000	40	40	2010,0 ^{-1,5}	22,2
	A1-57-50-40	●	1000	40	50	1005,0 ^{-1,5}	14
	A1-57-50-50	●	500	50	50	-	8,50
	A1-57-50-50	●	1000	50	50	1005,0 ^{-1,5}	17,5

Module			l_1	b	h_1	l_1 nominale avec tolérance	Poids kg
5	A1-57-50-50	●	1500	50	50	1507,5 ^{-1,5}	26
	A1-57-50-50	●	2000	50	50	2010,0 ^{-1,5}	35
	A1-571-50-50	●	1000	50	50	1005,0 ^{-1,5}	17,5
	A1-571-50-50	●	2000	50	50	2010,0 ^{-1,5}	35
6	A1-57-60-60	●	500	60	60	-	12,50
	A1-57-60-60	●	1000	60	60	998,5 ^{-1,5}	25
	A1-57-60-60	●	1500	60	60	1507,5 ^{-1,5}	37,5
	A1-57-60-60	●	2000	60	60	1997,5 ^{-1,5}	50
	A1-571-60-60	●	1000	60	60	998,0 ^{-1,5}	24,6
	A1-571-60-60	○	2000	60	60	1997,0 ^{-1,5}	49,2
8	A1-57-80-80	●	1000	80	80	1005,0 ^{-1,5}	44
	A1-57-80-80	●	1500	80	80	1507,0 ^{-1,5}	66