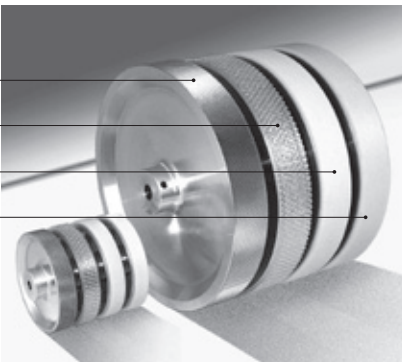


Technique de mesure linéaire

Kits de mesure de longueur Roues de mesure

Différents revêtements des roues

	a
Moletage croisé	217 / 517
Caoutchouc à picots	267 / 567
Plastique strié	297 / 597
Plastique lisse	247 / 547



Roues de mesure pour la mesure au défilé de longueurs de marchandises, par exemple dans les industries du papier, du métal, du textile, du bois ou des matières plastiques.

Différents revêtements des roues afin de s'adapter aux différentes surfaces à mesurer – différents diamètres adaptés aux codeurs Kübler, pour les systèmes de mesure métrique et en pouces.

Choix du profil de la roue de mesure en fonction de la surface du produit à mesurer

Surface du produit	Profil de roue préconisé
Carton	1, 2, 3, 4, 5
Bois	1, 2, 3, 4, 5
Textile	1, 2, 3, 4
Plastique (e.g. PVC, PE, ...)	2, 3, 4, 5
Papier	2, 3, 4, 5
Fil de fer, métaux graissés, profilés acier, cuir	2
Tapis, câbles, non-tissés	3
Métaux graissés, verre, revêtements de sol	4
Surfaces peintes	2, 4
Caoutchouc, plastiques mous	1

Remarque importante :

Si une roue de mesure est montée directement sur l'arbre du codeur, la pression exercée par cette roue sur la matière à mesurer ne doit pas dépasser la charge radiale admissible pour l'arbre indiquée dans la fiche technique du codeur.

En outre, nous tenons à indiquer que ces roues de mesure ne peuvent être utilisées que pour des fins internes à l'entreprise, qui ne sont pas soumises aux dispositions de la loi sur l'étalonnage des appareils de mesure.

Réf. de commande
Roue de mesure

8.0000 . 3 XXX . 00 XX
a **b**

Roue de mesure Circonférence / ø / largeur	Profil de la roue (voir ci-dessus)	Revêtement	Roue de mesure n° a	Poids	Alésage standard b 1)	Matière du corps de la roue	Température de service
0.2 m / ø 63.7 mm / 12 mm [7.87" / ø 2.51" / 0.47"]	1	Moletage croisé (aluminium)	217	60 g [2.12 oz]	06 = 6 mm [0.24"] 10 = 10 mm [0.39"]	aluminium	-30°C ... +80°C [-22°F ... +176°F]
	2	Plastique (polyuréthane) lisse	247	60 g [2.12 oz]			
	3	Caoutchouc à picots (polyuréthane)	267	60 g [2.12 oz]			
	4	Plastique (polyuréthane) strié	297	60 g [2.12 oz]			
0.5 m / ø 159.2 mm / 25 mm [19.69" / ø 6.27" / 0.98"]	1	Moletage croisé (aluminium)	517	775 g [27.34 oz]	10 = 10 mm [0.39"]	aluminium	-30°C ... +80°C [-22°F ... +176°F]
	2	Plastique (polyuréthane) lisse	547	700 g [24.69 oz]			
	3	Caoutchouc à picots (polyuréthane)	567	700 g [24.69 oz]			
	4	Plastique (polyuréthane) strié	597	700 g [24.69 oz]			
12" / ø 3.82" / 0.38"	5	Caoutchouc naturel (NR) lisse	751	100 g [3.53 oz]	10 = 10 mm [0.39"]	aluminium	-30°C ... +80°C [-22°F ... +176°F]

1) Autres diamètres d'alésage sur demande