

- rayons, jantes, rayonnage
- Carburateur et pièce Bing / Amal

Tel.: +49 Ë (0)271 Ë 250 26 31

Fax : +49 Ë (0)271 Ë 250 27 07

Mobil : +49 Ë (0)170 Ë 515 94 83

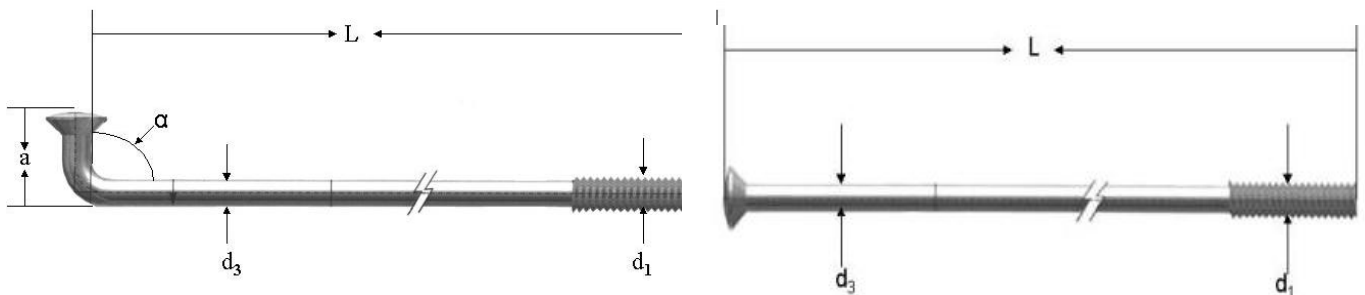
E-mail: [info@faak-tillmanns.com](mailto:info@faak-tillmanns.com)

Internet: [www.faak-tillmanns.com](http://www.faak-tillmanns.com)

## **Information des rayons**

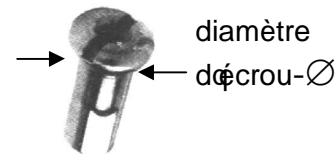
rayon avec coude%

rayon droite%



### **Explication de l'abréviation:**

- $d_1$  = filetage (p.ex. M3, M3,5, M4 ...)
- $L$  = longueur de rayon
- $\alpha$  = angle intérieur
- $a$  = longueur de coude
- $d_3$  = diamètre de tige (ED = 2 diamètre)
- $b$  = longueur de filetage



ou bien diamètre des trous dans les jantes !

**Les prix (TTC) des rayons (standard) (par pièce) inclus les écrous standard (nickelé) !**

	<u>chromé inox</u>			<u>chromé inox</u>			<u>chromé inox</u>			<u>chromé inox</u>	
M 3	1,20 Ö	1,30 Ö	M 3,5	1,40 Ö	1,50 Ö	ED M 3	1,50 Ö	1,60 Ö	ED M 3,5	1,70 Ö	1,80 Ö
M 4	1,50 Ö	1,60 Ö	M 4,5	1,70 Ö	1,80 Ö	ED M 4	1,80 Ö	1,90 Ö	ED M 4,5	2,00 Ö	2,10 Ö
M 5	2,00 Ö	2,10 Ö				ED M 5	2,30 Ö	2,40 Ö			

**Dimension 2,34 x 2,0 et 2,34 sur demande !**

**Prix supplémentaire:** écrou chromé : 0,20 " / pc. (M3+M3,5) / 0,30 " / pc. (M4, M4,5+M5)

écrou avec diamètre pas standard : 0,30 " / pc. (nickelé)

rayons avec angle ou boucle pas standard : prix sur demande

**En cas de commande quantités petits :**

-- moins de 18 pc. : 10,-- Euro fix

-- moins de 36 pc. : 5,-- Euro fix

**Rayon** nickelé, noir chromé et acier brut. Le prix sur demande.

**Rayonnage:** 55,- " TTC pour une roue standard

**Prix supplémentaire:** 20,- - 25,- " pour déterminer les dimensions nécessaire

- rayons, jantes, rayonnage
- Carburateur et pièce Bing / Amal

Tel.: +49  $\ddot{E}$  (0)271  $\ddot{E}$  250 26 31

Fax : +49  $\ddot{E}$  (0)271  $\ddot{E}$  250 27 07

Mobil : +49  $\ddot{E}$  (0)170  $\ddot{E}$  515 94 83

E-mail: [info@faak-tillmanns.com](mailto:info@faak-tillmanns.com)

Internet: [www.faak-tillmanns.com](http://www.faak-tillmanns.com)

## **I. Tableau dimensions des rayons:**

filetage $d_1$	$d_3$ mm	standard angle s	standard longueur de boucle sa	longueur de filetage sb	écrou diamètre standard	écrou en plus livrable
M 2	1,8	95 °	6,4	9	4,0	5,0
M 2,34	2,0	95 °	7,5	9	5,0	-
M 3	2,63	95 °	8,5	12	5,5	5,0
M 3,5	3,05	95 °	9,5	14	6,0	5,5 / 6,4
M 4	3,45	95 °	11	16	6,4	7,0
M 4,5	4,0	95 °	12	16	7,0	7,5
M 5	4,4	95 °	13	18	8,0	7,5

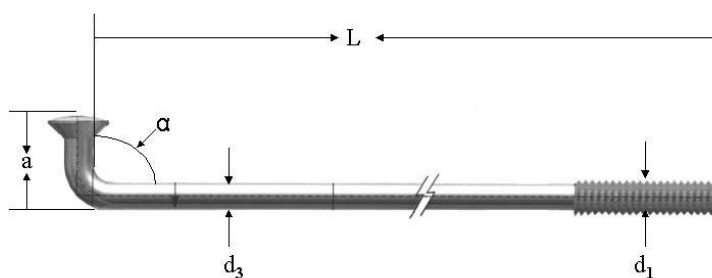
## **II. Les dimensions correct :**

**p.ex. : M 4 x 200 mm  $\ddot{E}$  95° / 11 mm  $\ddot{E}$  écrou  $\varnothing$  6,5 mm**

$d_1 = M 4$                       = 95°

écrou  $\varnothing$  6,5 mm

L = 200 mm                  a = 11



## **Pour votre commande**

	$d_1$	L	a	nombre	écrou
36 pc	M 4	x 200 mm	$\ddot{E}$ 95° / 11 mm	40 pc.	$\varnothing$ 6,5 mm -- exemple