Brosses strip / Supports de fixation dédiés pour les brosses strip

Montage vertical

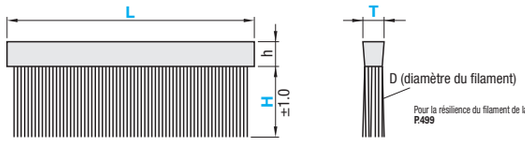
Les brosses strips sont sélectionnables parmi divers matériaux et longueurs de filament. Adapté aux applications d'automatisation d'usine, comme le nivellement de pièces, la dépose d'objets étrangers, la protection contre la poussière et le nettoyage.

Brosses strip

RoHS10

Type	Filament de la brosse	Strip	Couleur
BRUSN	Nylon 6	EN 1.4301 Équiv.	Blanc
BRUSE	Fibre conductrice Thunderon® (alliage de cuivre)		Vert argenté
BRUSM	Nylon conducteur Mono-Eight®		Noir
BRUSK	Nylon à particules abrasives		Gris

Thunderon® est une marque déposée de Nihon Sanmo Dyeing Co., Ltd.
Mono-Eight® est une marque déposée de TORAY MONOFILAMENT Co., Ltd.
Pour les précautions d'utilisation, voir P.499



Tolérance de la dimension L

L (unité : mm)	Tolérance
à 100	±1.5
101~400	±2.0
401~800	±2.5

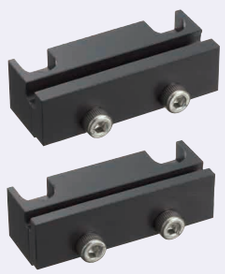
Pour la résilience du filament de la brosse et les caractéristiques du matériau du filament, voir P.499

Référence pièce Type	T	Sélection n°	H Incrément de 5 mm	L, Incrément de 5 mm	h	d
BRUSN	3	0.2	10~50	30~800	3.5	0.21
		0.3				0.295
	5	0.2	10~50		5.5	0.21
		0.3				0.295
		0.5	10~50			0.535
BRUSE	3	0.075	10~30		3.5	0.075
BRUSM	3	0.3	10~50		3.5	0.3
	5				5.5	
BRUSK	5	0.6	10~50		5.5	0.6

Ordering Example: Référence pièce - N° - H - L
BRUSN3 - 0.2 - 30 - 150

Référence pièce Type	T	N°	Prix unitaire L (incrément de 5mm) 30 à 100	105 à 150	155 à 200	205 à 250	255 à 300	305 ~350	355 ~400	405 ~450	455 ~500	505 ~550	555 ~600	605 ~650	655 ~700	705 ~750	755 ~800
BRUSN	3	0.2															
		0.3															
	5	0.2															
		0.3															
		0.5															
BRUSE	3	0.075															
BRUSM	3	0.3															
	5																
BRUSK	5	0.6															

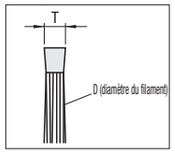
Montage vertical

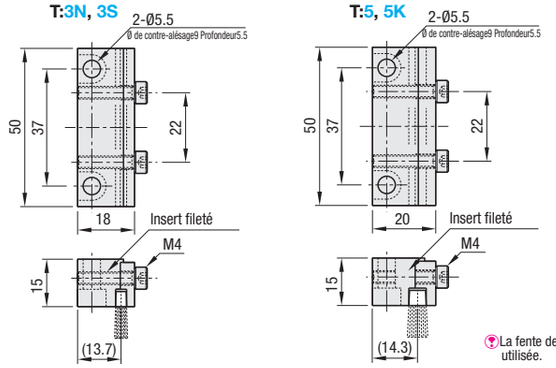


RoHS10

Type	Corps principal	Insert	Accessoire
BRUSAS	Nylon MC, niveau conducteur (noir)	EN 1.4301 Équiv.	Vis (EN 1.4301 Équiv.)

T : largeur de la brosse strip





La fente de fixation a la forme de la brosse utilisée.

Référence pièce Type	T	Brosse strip utilisable	Vis utilisable pour la fixation de la broche (fournie)	Vis utilisable pour la fixation de la base	Prix unitaire
BRUSAS	3N	BRUSN3 (Nylon 6) BRUSM3 (nylon conducteur Mono-Eight®)	M4	M5	
	3S	BRUSE3 (fibre conductrice Thunderon®)			
	5	BRUSN5 (Nylon 6) BRUSM5 (nylon conducteur Mono-Eight®)			
	5K	BRUSK5 (nylon à particules abrasives)			

Ordering Example: Référence pièce
BRUSAS5

Example

Supports de fixation dédiés pour les brosses strip

Angle réglable, montage horizontal

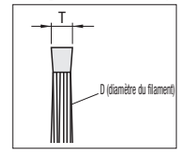
L'angle de montage des brosses strip est réglable en fonction des pièces.

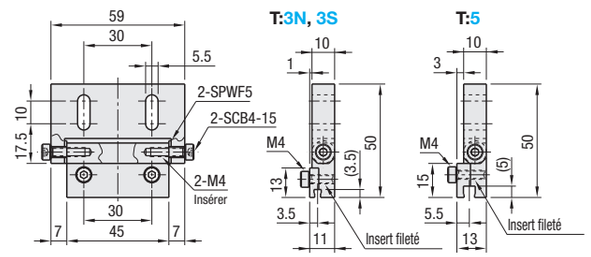
Angle ajustable

RoHS10

Type	Corps principal	Insert	Accessoire
BRUSAA	Nylon MC, niveau conducteur (noir)	EN 1.4301 Équiv.	Vis (EN 1.4301 Équiv.)

T : largeur de la brosse strip





La fente de fixation a la forme de la brosse utilisée.

Référence pièce Type	T	Brosse strip utilisable	Vis applicable	Prix unitaire
BRUSAA	3N	BRUSN3(Nylon 6)BRUSM3(nylon conducteur Mono-Eight®)	M4	
	3S	BRUSE3(fibre conductrice Thunderon®)		
	5	BRUSN5(Nylon 6)BRUSM5(nylon conducteur Mono-Eight®)		

Ordering Example: Référence pièce
BRUSAA3S

Example

Desserrer les vis des deux côtés pour régler manuellement les angles. Les angles peuvent être tenus même avec vis desserrées.

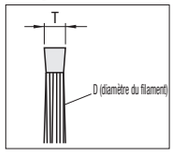
Les supports de fixation pour brosse strip spécialement conçus par MISUMI permettant des changements rapides de brosse sont fournis.

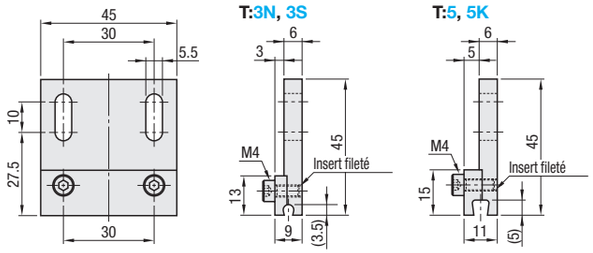
Fixation horizontale

RoHS10

Type	Corps principal	Insert	Accessoire
BRUSA	Nylon MC, niveau conducteur (noir)	EN 1.4301 Équiv.	Vis (EN 1.4301 Équiv.)

T : largeur de la brosse strip





La fente de fixation a la forme de la brosse utilisée.

Référence pièce Type	T	Brosse strip utilisable	Vis applicable	Prix unitaire
BRUSA	3N	BRUSN3 (nylon 6) BRUSM3 (nylon conducteur Mono-Eight®)	M4	
	3S	BRUSE3 (fibre conductrice Thunderon®)		
	5	BRUSN5 (Nylon 6) BRUSM5 (nylon conducteur Mono-Eight®)		
	5K	BRUSK5 (nylon à particules abrasives)		

Ordering Example: Référence pièce
BRUSA3N

Les vis à oreilles permettent des changements rapides de brosse. Peut être spécifié en tant que modification.

Alterations: Référence pièce - SET
BRUSA3N - SET

	Vis à oreilles	Code	Spéc.
Modifications	Inclut des vis à oreilles pour le montage des brosses	SET	BRUSA3N-SET Vis à oreilles : CHBS4-8 BRUSA5-SET Vis à oreilles : CHBS4-10 Vis à oreilles SUS304

Example

Le trou fendu peut être utilisé pour régler la position de la pointe.