



STRAPY

TIRAGE

DÉROULAGE

AIGUILLAGE

Strapy BOX
Aiguilles fibre de verre
Dérouleurs
Chaussettes
Accessoires
Gatt Service



ZI Les Béthunes - 6 rue de Picardie - 95310 Saint-Ouen-l'Aumône
gattegno@gattegno.fr - Tél. 33(0)1 39 47 05 06 - Fax. 33(0)1 39 47 67 00

CONSULTEZ LE CATALOGUE GÉNÉRAL SUR WWW.GATTEGNO.FR

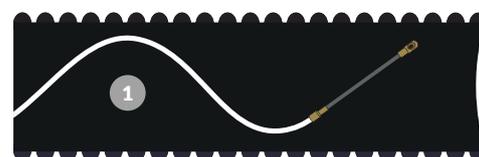


TABLEAU TECHNIQUE - SONDES STRAPY

AIGUILLE NYLON PERLON

Référence	Diamètre (mm)	Longueur (m)	Poids (kg)	Durabilité	Résistance de l'extension (kg)	Filetage
SOC0005	4	10	1,00	Faible	70	M5
SOC0006	4	15	1,08	Faible	70	M5
SOC0007	4	20	1,16	Faible	70	M5
SOC0018	4	30	1,30	Faible	70	M5

Comportement dans une gaine :

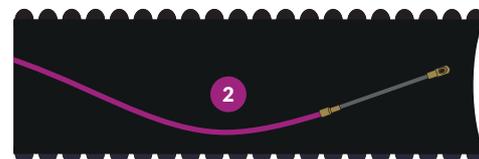


Application : Gaines et conduits électriques Ø 20-25 mm non encombrés et de petites distances 10 à 30 m.

AIGUILLE ACIER + NYLON

Référence	Diamètre (mm)	Longueur (m)	Poids (kg)	Durabilité	Résistance de l'extension (kg)	Filetage
AIG0169	4	20	1,68	Très élevée	130	M5
AIG0170	4	30	2,07	Très élevée	130	M5

Comportement dans une gaine :

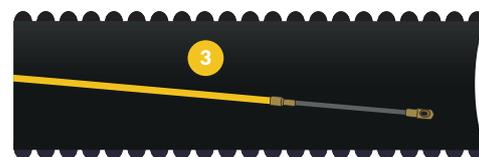


Application : Gaines et conduits électriques Ø 20-32 mm non encombrés et de distances moyennes 20 à 30 m.

AIGUILLE FIBRE DE VERRE

Référence	Diamètre (mm)	Longueur (m)	Poids (kg)	Durabilité	Résistance de l'extension (kg)	Filetage
AIG0166	3	20	1,09	Elevée	80	M5
AIG0014	3	30	1,20	Elevée	80	M5
AIG0015	3	50	2,10	Elevée	80	M5

Comportement dans une gaine :

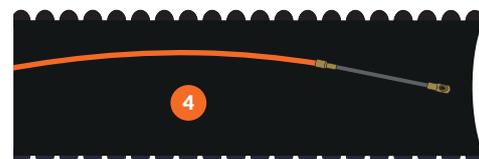


Application : Gaines et conduits électriques Ø 16-50 mm avec peu de courbures, encombrés et de grandes distances 30 à 50 m.

AIGUILLE POLYESTER TORSADÉE

Référence	Diamètre (mm)	Longueur (m)	Poids (kg)	Durabilité	Résistance de l'extension (kg)	Filetage
AIG0171	4	20	1,18	Maximale	150	M5
AIG0172	4	30	1,34	Maximale	150	M5

Comportement dans une gaine :



Application : Gaines et conduits électriques Ø 20-50 mm avec courbures, encombrés et de distances moyennes 20 à 30 m.

CHOISIR SON AIGUILLE

	PASSER L'AIGUILLE				TIRER LE CÂBLE			TIRER LE CÂBLE	
	Ø aiguille	Facilité d'introduction dans la gaine	Ø maximum de courbure	Facilité à passer les courbes	Force de pousse	Glissement dans la gaine	Force de torsion	Résistance à la traction	Résistance à la traction en courbe
Nylon	4 mm	●●●○	4 cm	●●●○	●●●○	●●●○	●●●○	●●●○	●●●○
Acier-Nylon	4 mm	●●●○	6 cm	●●●○	●●●○	●●●○	●●●○	●●●○	●●●○
Fibre de verre	3 mm	●●●●	6 cm	●●●○	●●●●	●●●●	●●●●	●●●○	●●●○
Polyester	4.5 mm	●●●●	3 cm	●●●●	●●●○	●●●○	●●●●	●●●●	●●●●

●○○○ normal ●●○○ bon ●●●○ très bon ●●●● excellent

TABLEAU COMPARATIF

	1				2		3			4	
PRODUIT	Aiguille NYLON PERLON*				Aiguille ACIER + NYLON*		Aiguille FIBRE DE VERRE*			Aiguille POLYESTER TORSADÉE*	
+	Tête flexible & oeillet				Tête flexible & oeillet		Tête flexible & oeillet + Kit de réparation			Tête flexible & oeillet	
DIAMÈTRE (mm)	4	4	4	4	4	4	3	3	3	4	4
LONGUEUR (m)	10	15	20	30	20	30	20	30	50	20	30
POIDS (kg)	1	1,08	1,16	1,3	1,68	2,07	1,09	1,20	1,50	1,18	1,34
DURABILITÉ	Faible	Faible	Faible	Faible	Très élevée	Très élevée	Élevée	Élevée	Élevée	Maxi	Maxi
RÉSISTANCE DE L'EXTENSION (kg)	70	70	70	70	130	130	80	80	80	150	150
FILETAGE	M5	M5	M5	M5	M5	M5	M5	M5	M5	M5	M5
SOLUTION	Solution Classique				Idéal pour de gros travaux compliqués		Flexible, parfait pour des travaux minutieux			Réduction des frottements et des casses	

* Possibilité d'autres longueurs.

Comportement de l'aiguille dans une gaine :

