

Gaine annelée, Ana-Quick, polyamide

TYPE PA12S NOIRE



MODÈLE SPÉCIAL POUR LES MOUVEMENTS FRÉQUENTS

Le type PA12S est une gaine en polyamide spéciale, qui répond aux applications dans lesquelles se produisent des mouvements fréquents, comme dans les machines dynamiques ou la robotique.

Matériaux et construction:

Construction: Gaine annelée en polyamide modifié PA12, résistant aux UV, sans halogènes.

Résistance aux flammes: Ignifuge UL-94 HB.

Résistant aux: Alcools, graisses, combustibles et carburants, huiles minérales, bases faibles et

acides faibles.

Plage de température: -40 °C à +100 °C, par intermittence jusqu'à +130 °C.

Couleur: Noir (gris sur demande).

Classification en conformité NEN-EN-IEC 61386:

Résistance à l'écrasement: Classe 2, légère (320 N).

Résistance aux chocs: Classe 2, légère (1 J).

Résistance à la traction: Classe 2, légère (250 N).

Indice de protection: IP 67, étanche aux liquides et aux poussières.



Profil standard "paroi épaisse"

ANA-QUICK		DIAMÈTRE		RAYON DE COURBURE		CONDITIONNEM. STANDARD		PETIT CONDITIONNEMENT		TOURET		POIDS
Diamètre (dn)	Intérieur (mm)	Extérieur (mm)	Statique (mm)	Dynamique (mm)	Mètre	Réf. art Noir	Mètre	Réf. art Noir	Mètre	Réf. art Noir	(kg/m)	
10	9,9	13	20	60	50	802.510.0	-	-	-	-	0,02	
12	12,2	15,7	30	90	50	802.512.0	-	-	-	-	0,03	
17	16,6	21,2	45	135	50	802.517.0	-	-	-	-	0,055	
23	23,2	28,3	55	165	50	802.523.0	-	-	-	-	0,085	
29	29	34,5	65	195	25	802.529.0	-	-	-	-	0,126	
37	36	42,4	90	270	25	802.536.0	-	-	-	-	0,187	
50	47,7	54	100	300	25	802.548.0	-	-	-	-	0,217	

Les raccords pour gaines Ana-Quick Profi figurent pages 9 - 13 à 9 - 25

ANA-QUICK	7,5	10	12	17	23	29	37	50
ISO	M12	M12 - M16	M16 - M20	M20 - M25	M25	M32	M40	M50 - M63
PG	7	7 - 9 - 11	11 - 13,5	13,5 - 16	21	29	36	48
NPT	-	-	-	-	-	-	-	-

Gaine annelée, Ana-Quick, polypropylène

TYPE PP-MOD



GAINÉ LÉGÈRE DE RÉSISTANCE MÉCANIQUE LÉGÈRE À MOYENNE

La gaine PP Mod est utilisée dans les installations peu sollicitées par les mouvements. Elle est utilisée dans la machine légère et en particulier dans l'industrie automobile de façon statique.

Matériaux et construction:

Construction: Gaine annelée en polypropylène modifié (PP), résistant aux UV.

Tenue à la flamme: Auto-extinguible classe UL-94 V2.

Résistance: Alcool, graisses, carburants, huiles

minérales, bases et acides faibles.

Température d'utilisation: -40 °C à +135 °C, +150 °C par intermittence.

Couleur: Noir.

Classification en conformité NEN-EN-IEC 61386:

Résistance à l'écrasement: Classe 1, très légère (125 N).

Résistance aux chocs: Classe 1, très légère (0,5 J).

Résistance à la traction: Classe 1, très légère (100 N).

Indice de protection: IP 67, étanche aux liquides et aux poussières.



Profil standard "paroi mince"

ANA-QUICK		DIAMÈTRE		RAYON DE COURBURE		CONDITIONNEM. STANDARD		PETIT CONDITIONNEMENT		TOURET		POIDS
Diamètre (dn)	Intérieur (mm)	Extérieur (mm)	Statique (mm)	Dynamique (mm)	Mètre	Réf. art Noir	Mètre	Réf. art Noir	Mètre	Réf. art Noir	(kg/m)	
4,5	5	7,1	8	32	100	802.805.0	-	-	9000	802.805.5	0,01	
6	6	9,2	10	40	100	802.806.0	-	-	5000	802.806.5	0,012	
7,5	6,9	9,9	11	44	50	802.807.0	-	-	5000	802.807.5	0,013	
10	10,1	12,7	17	68	50	802.810.0	-	-	3000	802.810.5	0,015	
12	12	15,6	25	100	50	802.812.0	-	-	2000	802.812.5	0,021	
14	14,5	18,3	30	120	50	802.814.0	-	-	1700	802.814.5	0,023	
17	16,8	21	38	152	50	802.817.0	-	-	1300	802.817.5	0,031	
19	19,4	24	44	176	50	802.819.0	-	-	1000	802.819.5	0,042	
23	23,7	28	50	200	50	802.823.0	-	-	700	802.823.5	0,055	
26	26,4	31,3	56	224	50	802.826.0	-	-	600	802.826.5	0,068	
29	29,3	33,9	60	240	25	802.829.0	-	-	500	802.829.5	0,07	
37	36,7	42	80	320	25	802.836.0	-	-	300	802.836.5	0,088	
50	47,8	53,6	90	360	25	802.848.0	-	-	200	802.848.5	0,12	

* Livrable aussi en version fendue (Article référence 802.xxx.7 en conditionnement standard).

Les raccords pour gaines Ana-Quick Profi figurent pages 9 - 13 à 9 - 25

ANA-QUICK	7,5	10	12	17	23	29	37	50
ISO	M12	M12 - M16	M16 - M20	M20 - M25	M25	M32	M40	M50 - M63
PG	7	7 - 9 - 11	11 - 13,5	13,5 - 16	21	29	36	48
NPT	-	-	-	-	-	-	-	-

Gaine annelée, Ana-Quick, polyamide

TYPE PA6DUO



GAINES STANDARD DE RÉSISTANCE MÉCANIQUE MOYENNE À ÉLEVÉE

La gaine PA6 DUO est employée pour des applications nécessitant une solution de réparation (provisoire ou définitive), mais également lors de remplacement de câbles. C'est une solution rapide, solide et fiable. D'autre part, les raccords standards de la gaine Ana-Quick Profi sont également utilisables avec la gaine de type PA6 DUO. Elle est utilisée dans les secteurs de la machine moyenne ou lourde, l'installation informatique, le câblage de coffrets électriques, l'installation hospitalière, les machines d'emballage, le transport.

Matériaux et construction:

Construction: Gaine annelée en polyamide PA6 modifié, résistante aux UV et sans halogènes.

Tenue à la flamme: Retarde la flamme, classe UL-94 HB.

Résistance: Alcool, graisses, carburants, huiles

minérales, bases et acides faibles.

Température d'utilisation: -40 °C à +120 °C, +150 °C par intermittence.

Couleur: Noir.

Classification en conformité NEN-EN-IEC 61386:

Résistance à l'écrasement: Classe 3, moyenne (320 N).

Résistance aux chocs: Classe 3, moyenne (2 J).

Résistance à la traction: Classe 3, moyenne (500 N).

Indice de protection: IP 54.



Profil standard "paroi épaisse"

ANA-QUICK		DIAMÈTRE		RAYON DE COURBURE		CONDITIONNEM. STANDARD		PETIT CONDITIONNEMENT		TOURET		POIDS
Diamètre (dn)	Intérieur (mm)	Extérieur (mm)	Statique (mm)	Dynamique (mm)	Mètre	Réf. art Noir	Mètre	Réf. art Noir	Mètre	Réf. art Noir	(kg/m)	
7,5	5,6	10,3	25	45	50	802.907.0	-	-	-	-	0,025	
10	8,5	13,3	33	90	50	802.910.0	-	-	-	-	0,036	
13	11	16	35	135	50	802.913.0	-	-	-	-	0,053	
16	13	19	42	180	50	802.916.0	-	-	-	-	0,061	
17	15,5	21,5	45	210	50	802.917.0	-	-	-	-	0,068	
22	19,1	25,6	55	230	50	802.922.0	-	-	-	-	0,098	
23	21,9	28,5	68	240	50	802.923.0	-	-	-	-	0,104	
26	24	31,7	80	270	25	802.926.0	-	-	-	-	0,122	
29	27,2	35	120	360	25	802.929.0	-	-	-	-	0,155	
37	32	42,5	145	400	25	802.936.0	-	-	-	-	0,195	
50	43,9	53,9	150	450	25	802.948.0	-	-	-	-	0,262	

Les raccords pour gaines Ana-Quick Profi figurent pages 9 - 13 à 9 - 25

ANA-QUICK	7,5	10	12	17	23	29	37	50
ISO	M12	M12 - M16	M16 - M20	M20 - M25	M25	M32	M40	M50 - M63
PG	7	7 - 9 - 11	11 - 13,5	13,5 - 16	21	29	36	48
NPT	-	-	-	-	-	-	-	-

Gaine annelée, Ana-Quick, polypropylène

PP-MOD DUO



MODÈLE DUO LÉGER, POUR UNE RÉSISTANCE MÉCANIQUE LIMITÉE

Le DUO PP-MOD convient pour les applications dans lesquelles une réparation provisoire et rapide est nécessaire, ou bien lorsque l'on souhaite re-gainer sans avoir à démonter le câblage. Pour la maintenance ou quand des fils ou des câbles doivent être remplacés, le type DUO PP-MOD constitue une solution idéale. Autre caractéristique du type DUO PP-MOD: les raccords standards Ana-Quick Profi peuvent être utilisés. Le type DUO PP-MOD est utilisé dans l'industrie automobile et le secteur des transports.

Matériaux et construction:

Construction: Gaine annelée en polypropylène modifié PP, en version duo fendue.

Résistance aux flammes: Catégorie V2, conformément à UL-94, ignifuge.

Résistant aux: Alcools, graisses, combustibles

et carburants, huiles minérales, bases faibles et acides faibles.

Plage de température: -40 °C à +135 °C, par intermittence jusqu'à +150 °C.

Couleur: Noire.

Classification en conformité NEN-EN-IEC 61386:

Résistance à l'écrasement: Classe 2, légère (320 N).

Résistance aux chocs: Classe 2, légère (1 J).

Résistance à la traction: Classe 2, légère (250 N).

Indice de protection: IP 54.



Profil standard "paroi épaisse"

ANA-QUICK		DIAMÈTRE		RAYON DE COURBURE		CONDITIONNEM. STANDARD		PETIT CONDITIONNEMENT		TOURET		POIDS
Diamètre (dn)	Intérieur (mm)	Extérieur (mm)	Statique (mm)	Dynamique (mm)	Mètre	Réf. art Noir	Mètre	Réf. art Noir	Mètre	Réf. art Noir	(kg/m)	
7,5	5,6	10,3	25	45	50	802.207.0	-	-	-	-	0,02	
10	8,5	13,3	28	90	50	802.210.0	-	-	-	-	0,028	
13	11	16	35	135	50	802.213.0	-	-	-	-	0,037	
16	13	18,9	40	180	50	802.216.0	-	-	-	-	0,051	
17	15,1	21,3	45	210	50	802.217.0	-	-	-	-	0,056	
22	19,6	25,4	55	230	50	802.222.0	-	-	-	-	0,07	
23	21,6	28,1	60	240	50	802.223.0	-	-	-	-	0,09	
26	24	31,5	65	270	25	802.226.0	-	-	-	-	0,106	
29	26,6	34,4	100	300	25	802.229.0	-	-	-	-	0,128	
37	31,8	42,7	120	360	25	802.236.0	-	-	-	-	0,15	
50	43,9	53,9	140	420	25	802.248.0	-	-	-	-	0,225	

Les raccords pour gaines Ana-Quick Profi figurent pages 9 - 13 à 9 - 25

ANA-QUICK	7,5	10	12	17	23	29	37	50
ISO	M12	M12 - M16	M16 - M20	M20 - M25	M25	M32	M40	M50 - M63
PG	7	7 - 9 - 11	11 - 13,5	13,5 - 16	21	29	36	48
NPT	-	-	-	-	-	-	-	-

Gaine annelée, Ana-Quick, polypropylène

PP-UV DUO



MODÈLE DUO LÉGER, POUR UNE RÉSISTANCE MÉCANIQUE LIMITÉE

Le DUO PP-UV convient pour les applications dans lesquelles une réparation provisoire et rapide est nécessaire, ou bien lorsque l'on souhaite re-gagner sans avoir à démonter le câblage. Pour la maintenance ou quand des fils ou des câbles doivent être remplacés, le type DUO PP-UV constitue une solution idéale. Autre caractéristique du type DUO PP-UV: les raccords standards Ana-Quick Profi peuvent être utilisés. Le type DUO PP-UV est utilisé dans les machines légères et les machines à emballer et dans le secteur des transports. Elle est résistante aux UV.

Matériaux et construction:

Construction: Gaine annelée en polypropylène modifié PP, résistant aux UV, en version duo fendue.

Résistance aux flammes: Catégorie V2, conformément à UL-94, ignifuge.

Résistant aux: Alcools, graisses, combustibles et carburants, huiles minérales, bases faibles et acides faibles.

Plage de température: -40 °C à +100 °C, par intermittence jusqu'à +125 °C.

Couleur: Noire.

Classification en conformité NEN-EN-IEC 61386:

Résistance à l'écrasement: Classe 2, légère (320 N).

Résistance aux chocs: Classe 2, légère (1 J).

Résistance à la traction: Classe 2, légère (250 N).

Indice de protection: IP 54



Profil standard "paroi épaisse"

ANA-QUICK	DIAMÈTRE		RAYON DE COURBURE		CONDITIONNEM. STANDARD		PETIT CONDITIONNEMENT		TOURET		POIDS (kg/m)
	Diamètre (dn)	Intérieur (mm)	Extérieur (mm)	Statique (mm)	Dynamique (mm)	Mètre	Réf. art Noir	Mètre	Réf. art Noir	Mètre	
7,5	5,6	10,3	25	45	50	802.307.0	-	-	-	-	0,02
10	8,5	13,3	28	90	50	802.310.0	-	-	-	-	0,022
13	11	16	35	135	50	802.313.0	-	-	-	-	0,04
16	13,3	18,9	40	180	50	802.316.0	-	-	-	-	0,054
17	15,1	21,3	45	210	50	802.317.0	-	-	-	-	0,06
22	19,6	25,4	55	230	50	802.322.0	-	-	-	-	0,078
23	21,6	28,1	60	240	50	802.323.0	-	-	-	-	0,098
26	24	31,5	65	270	25	802.326.0	-	-	-	-	0,112
29	26,6	34,4	100	300	25	802.329.0	-	-	-	-	0,134
37	31,8	42,7	120	360	25	802.336.0	-	-	-	-	0,163
50	43,9	53,9	140	420	25	802.348.0	-	-	-	-	0,245

Les raccords pour gaines Ana-Quick Profi figurent pages 9 - 13 à 9 - 25

ANA-QUICK	7,5	10	12	17	23	29	37	50
ISO	M12	M12 - M16	M16 - M20	M20 - M25	M25	M32	M40	M50 - M63
Pg	7	7 - 9 - 11	11 - 13,5	13,5 - 16	21	29	36	48
NPT	-	-	-	-	-	-	-	-