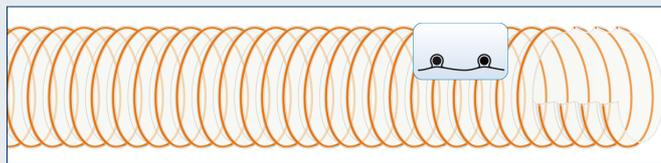


KLEGAINE GPU-M

MAINTENANCE INDUSTRIELLE
Gaines industrielles/Polyuréthane



Applications

Utilisation dans les industries du bois, du textile, les fonderies et autres applications générales.
Idéale pour l'aspiration et le transport de poudres, particules abrasives, poussières, sciure, copeaux de bois, fibres textiles et limaille.
Aspirateurs industriels.
Convient à l'évacuation de gaz dans les industries chimiques et pétrolières.
Adaptée au gainage de câbles en robotique et machines outils.

Avantages

- n Légère et très flexible (souple à froid).
- n Excellente résistance à l'abrasion et à la perforation.
- n Bon comportement mécanique à la pliure répétée.
- n Hélice en acier cuivré résistante à l'écrasement.
- n Tube très lisse favorisant l'écoulement.
- n Bonne tenue à l'ozone et aux UV.
- n Bonne résistance à la plupart des huiles, solvants et produits chimiques industriels de concentration modérée à l'état de vapeur.

Caractéristiques techniques

Paroi en polyuréthane transparent à base d'ester, intérieur lisse.
Armature: hélice en acier cuivré.
Température: - 30 °C à + 100 °C .
Propriétés électriques: non conducteur. Les deux extrémités de l'hélice peuvent être reliées aux raccordements si la conductibilité électrique est nécessaire.
Propriétés spécifiques: Abrasion DIN 53516 : 30 mm³.
Ne contient ni plastifiant ni halogène.

Raccords et raccordements

Standard : fixation par collier.

Informations complémentaires

Caractéristiques techniques d'utilisation pour une température à + 20 °C.

KLEGAINE GPU-M

07/07/2011

Diamètre intérieur mm	Epaisseur de paroi mm	Pression de service bar	Dépression maxi bar	Rayon de courbure mm	Poids kg/m	Longueur m	Code article	Stock (n) ou min. de cde m
25	0.50 ± 0.05	1.65	0.40	25	0.16	10	5009226	30
30	0.50 ± 0.05	1.6	0.38	30	0.18	10	5009227	30
35	0.50 ± 0.05	1.4	0.30	35	0.22	10	5009228	30
40	0.50 ± 0.05	1.4	0.30	40	0.28	10	0085531	30
45	0.50 ± 0.05	1.4	0.30	45	0.28	10	0085532	30
50	0.50 ± 0.05	1.3	0.29	50	0.37	10	0085533	n
51	0.50 ± 0.05	1.3	0.29	51	0.38	10	5009229	30
60	0.50 ± 0.05	1.1	0.26	60	0.48	10	0085534	30
65	0.50 ± 0.05	1.1	0.26	65	0.48	10	0085535	30
70	0.50 ± 0.05	0.9	0.26	70	0.48	10	0085536	30
75	0.50 ± 0.05	0.8	0.21	75	0.6	10	0085537	30
76	0.50 ± 0.05	0.8	0.21	76	0.6	10	5009230	30
80	0.50 ± 0.05	0.7	0.18	80	0.62	10	0085538	30
90	0.50 ± 0.05	0.7	0.18	90	0.71	10	0085539	30
100	0.55 ± 0.05	0.6	0.16	100	0.79	10	0085540	n
102	0.55 ± 0.05	0.6	0.16	102	0.8	10	5009231	30
110	0.55 ± 0.05	0.5	0.16	110	0.83	10	0085541	30
120	0.55 ± 0.05	0.45	0.12	120	0.9	10	0085542	30
125	0.55 ± 0.05	0.4	0.12	125	0.95	10	5009232	n
130	0.55 ± 0.05	0.4	0.12	130	1.0	10	0085543	30
140	0.55 ± 0.05	0.3	0.10	140	1.1	10	0085544	30
150	0.55 ± 0.05	0.25	0.10	150	1.2	10	0085545	n
160	0.55 ± 0.05	0.25	0.10	160	1.35	10	0085546	30
180	0.70 ± 0.05	0.2	0.09	180	1.5	10	0085547	30
200	0.70 ± 0.05	0.18	0.09	200	1.65	10	0085548	30
203	0.70 ± 0.05	0.18	0.09	203	1.67	10	5009233	30
225	0.70 ± 0.05	0.15	0.08	225	1.98	10	0085549	10
250	0.70 ± 0.05	0.15	0.08	250	2.2	10	0085550	10
300	0.70 ± 0.05	0.12	0.06	300	2.6	10	0085551	20
350	0.75 ± 0.05	0.1	0.04	350	2.9	10	0085552	10
400	0.75 ± 0.05	0.08	0.02	400	3.4	5	5009234	5
500	0.75 ± 0.05	0.04	0.01	500	4.2	5	5009235	5



TRELLEBORG
ENGINEERED SYSTEMS

Trelleborg Industrie SAS - ZI La Combaude - Rue de Chantemerle - 63050 Clermont-Ferrand Cedex 2 - France
www.trelleborg.com/industrialhose

KLEGAINE GPU-M

07/07/2011

Diamètre intérieur mm	Epaisseur de paroi mm	Pression de service bar	Dépression maxi bar	Rayon de courbure mm	Poids kg/m	Longueur m	Code article	Stock (n) ou min. de cde m
Marquage Aucun marquage.								



TRELLEBORG

ENGINEERED SYSTEMS

Trelleborg Industrie SAS - ZI La Combaude - Rue de Chantemerle - 63050 Clermont-Ferrand Cedex 2 - France
www.trelleborg.com/industrialhose