S 5 PUR S EL

Gaine souple et robuste en polyuréthane, électroconductrice, renforcée d'une spirale acier



Applications transfert de produits abrasifs, convoyage, systèmes d'extraction, véhicules ferroviaires

Construction Polyuréthane Polyéther, noir / noir foncé (similaire RAL 9005), opaque, spirale acier / spirale acier à ressort / gainé / PVC

Température -40°C jusqu'à 90°C

Propriétés bonne flexibilité, conducteur électrique (R ≤ 10^3 Ohm), très bonne résistance à l'abrasion, bonne résistance à la traction, résistance à l'hydrolyse et aux micro-organismes

Normes TRBS 2153/TRGS 727, ATEX 2014/34/EU / aspiration (pas de zone ou à l'intérieur de la zone 22), ATEX 2014/34/EU / transport pneumatique de poussières combustibles (à l'intérieur des zones 20, 21, 22)





made in Germany

Diamètre intérieur (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Épaisseur de paroi (mm)	Rayon de courbure (mm)	Pression de service maxi (bar)	Vide Max (bar)	Poids total par pièce (kg)	Longueur (m)	Numéro d'article
51	58,00	0,80	77	1,70	0,38	0,00	15	ND53305150M
51	58,00	0,80	77	1,70	0,38	0,00	10	ND53305150K
60	67,00	0,80	90	1,60	0,35	5,77	10	ND53306050K
60	67,00	0,80	90	1,60	0,35	8,66	15	ND53306050M
65	72,00	0,80	98	1,45	0,32	6,23	10	ND53306550K
65	72,00	0,80	98	1,45	0,32	9,35	15	ND53306550M
70	77,00	0,80	105	1,30	0,30	6,69	10	ND53307050K
70	77,00	0,80	105	1,30	0,30	10,04	15	ND53307050M
76	83,00	0,80	114	1,20	0,30	7,25	10	ND53307650K
76	83,00	0,80	114	1,20	0,30	10,87	15	ND53307650M
80	87,00	0,80	120	1,20	0,30	7,62	10	ND53308000K
80	87,00	0,80	120	1,20	0,30	11,43	15	ND53308000M
90	97,00	0,80	135	1,10	0,28	0,00	10	ND53309000K
90	97,00	0,80	135	1,10	0,28	0,00	15	ND53309000M
102	110,00	1,00	153	1,00	0,25	10,47	10	ND53310250K
102	110,00	1,00	153	1,00	0,25	15,71	15	ND53310250M
125	133,00	1,00	188	0,80	0,20	12,77	10	ND53312550K
125	133,00	1,00	188	0,80	0,20	19,16	15	ND53312550M
152	161,00	1,00	227	0,50	0,18	0,00	10	ND53315250K
152	161,00	1,00	227	0,50	0,18	0,00	15	ND53315250M
160	169,00	1,00	240	0,40	0,16	16,76	10	ND53316050K
160	169,00	1,00	240	0,40	0,16	25,14	15	ND53316050M

Ocono France SARL | 30 Chemin de Fortuneau | 26200 Montélimar | France | T +33 475 017575 | france@ocono.com

Toutes les données techniques, mesurées à 23 °C, sont fournies à titre indicatif et sont soumises aux tolérances liées à la production. Les pressions maximales de service ne s'appliquent que pour de courtes périodes. Les caractéristiques techniques et les variations de couleur peuvent être modifiées. D'autres versions sont disponibles sur demande.

Date: 24.11.2026

Diamètre intérieur (mm)	Diamètre extérieur (mm)	Épaisseur de paroi (mm)	Rayon de courbure (mm)	Pression de service maxi (bar)	Vide Max (bar)	Poids total par pièce (kg)	Longueur (m)	Numéro d'article
180	189,00	1,00	270	0,30	0,15	28,17	15	ND53318050M
180	189,00	1,00	270	0,30	0,15	18,78	10	ND53318050K
200	209,00	1,00	315	0,25	0,13	20,80	10	ND53320050K
200	209,00	1,00	315	0,25	0,13	31,20	15	ND53320050M
250	263,00	1,00	375	0,20	0,12	30,87	10	ND53325050K

Ocono France SARL | 30 Chemin de Fortuneau | 26200 Montélimar | France | T +33 475 017575 | france@ocono.com

Toutes les données techniques, mesurées à 23 °C, sont fournies à titre indicatif et sont soumises aux tolérances liées à la production. Les pressions maximales de service ne s'appliquent que pour de courtes périodes. Les caractéristiques techniques et les variations de couleur peuvent être modifiées. D'autres versions sont disponibles sur demande.

Date: 24.11.2026