

Mettler®



versatile POLYVALENT
POLIFACÉTICO

METROSENE®

Shade card · Carte de coloris · Carta de colores

The consumer brand of AMANN

METROSENE® 100% polyester. 100% poliéster.

Art. no. N° art. N° art.	Strength Épaisseur N.º etiquetado	Length Métrage Longitud	Colors Couleurs Colores	Linear density Masse linéique Densidad lineal	Needle size N° aiguille Grosor del hilo	Tensile strength Résistance rupture Resistencia a la tracción	Elongation at break Allongement à la rupture Prolongación después de rotura
9171	100	100 m / 109 yds	318	approx. Nm 60/2 (dtex 168*2)	Nm 80-90	approx. 1600 cN	approx. 19 %
9161		150 m / 164 yds	318				
9151		274 m / 300 yds	72				
9145		500 m / 547 yds	72				
9155		1000 m / 1094 yds	48				

CORDONNET 100% polyester. 100% poliéster.

Buttonhole / decorative stitching thread. Boutonnière / fil pour coutures décoratives. Hilo para ojales y puntadas decorativas.

Art. no. N° art. N° art.	Strength Épaisseur N.º etiquetado	Length Métrage Longitud	Colors Couleurs Colores	Linear density Masse linéique Densidad lineal	Needle size N° aiguille Grosor del hilo	Tensile strength Résistance rupture Resistencia a la tracción	Elongation at break Allongement à la rupture Prolongación después de rotura
9146	30	50 m / 55 yds	54	approx. Nm 26/3 (dtex 383*3)	Nm 100-110	approx. 5800 cN	approx. 24 %

All spools are EAN coded. Toutes les bobines portent un code EAN. Todas las bobinas están provistas de un código EAN.

Application · Recommendations d'utilisation · Recomendaciones de aplicación

Sewing
Couture
Costura



No. 100 ●●●

No. 30 ●●●

Quilting
Quilting
Acolchado



●●●

●●●

Embroidery
Broderie
Bordado



●●●

●●●

Overlocking
Surjet
Sobrehilado



●●●

●●●

●●●

Suggested
Parfaitement adapté
Recomendado

●●●

Not suggested
Non recommandé
No recomendado

Care Instructions

Entretien
Instrucciones de cuidado



The perfect all-rounder

The all-purpose sewing thread METROSENE is the all-rounder from Mettler, which effortlessly masters all types of fabrics and stitches. From cotton, synthetic and mixed fabrics to linen and silk - the excellent sewability and high quality of this sewing thread are optimal in every aspect. Thanks to an impressive selection of stunningly intense colors that shimmer with a silky gloss, there are no limits to your imagination. Its tearproof and abrasion-resistant properties make METROSENE a reliable partner for all your creations.

Le fil universel par excellence

Le fil à coudre polyvalent METROSENE est le fil universel de Mettler. Il s'utilise facilement sur tous les tissus et pour tous les types de points. Coton, synthétique, tissus mélangés, lin ou soie : le très bon comportement à la couture et la qualité de ce fil séduisent en toutes circonstances. Grâce à une sélection impressionnante de coloris d'une intensité et d'une brillance étonnantes, votre imagination n'a plus de limites. Sa résistance à l'usure et la déchirure font du METROSENE un allié sur lequel vous pouvez compter pour toutes vos créations.

El producto multiusos perfecto

El hilo de coser multiusos METROSENE es el producto estrella de Mettler, que puede ser usado sin esfuerzo en todo tipo de tejidos y costuras. Desde algodón, tejidos sintéticos y mixtos hasta lino y seda: la excelente capacidad de costura y la alta calidad de este hilo de coser son óptimas en todos los aspectos. Gracias a una impresionante selección de colores asombrosamente intensos que relucen con un brillo sedoso, podrá dar rienda suelta sin límites a su imaginación. Su resistencia al desgarro y la abrasión son propiedades que convierten a METROSENE en un socio de confianza para todos sus proyectos.



oeko-tex.com

THREADS AND COLORS
THAT SET YOUR
imagination
FREE

Find lots of new ideas on our social media channels and share your own METROSENE projects with us using **#meandmettler**.

Trouvez plein de nouvelles idées sur notre canaux de médias sociaux et partagez vos propres projets METROSENE avec nous en utilisant **#meandmettler**.

Encuentra muchas ideas nuevas en nuestros canales de redes sociales y comparte tus propios proyectos de METROSENE con nosotros usando **#meandmettler**.



Discover our thread kits for even more possibilities

Découvrez nos coffrets fil pour même plus de possibilités

Descubra nuestros kits de hilos para tener aún más posibilidades

INDEX METROSENE®

color couleur color	column colonne columna	color couleur color	column colonne columna	color couleur color	column colonne columna	color couleur color	column colonne columna	color couleur color	column colonne columna	color couleur color	column colonne columna
0012	4	0182	9	0408	7	0759	7	1081	6	1348	2
0013	4	0196	9	0409	7	0763	6	1085	4	1360	12
0014	5	0219	8	0411	12	0778	11	1090	7	1362	11
0016	5	0222	7	0412	12	0779	10	1091	7	1363	5
0018	7	0224	8	0413	12	0780	1	1094	6	1380	10
0020	7	0229	7	0414	12	0781	1	1095	8	1382	11
0022	6	0230	7	0415	12	0793	3	1097	8	1384	11
0023	7	0232	7	0416	12	0805	5	1098	8	1385	11
0024	6	0236	8	0420	8	0810	5	1099	8	1391	2
0027	4	0239	8	0428	10	0814	6	1102	9	1392	3
0029	4	0240	7	0431	9	0815	5	1120	10	1394	7
0030	4	0247	8	0450	1	0816	5	1121	10	1401	1
0035	4	0256	8	0465	11	0818	5	1130	9	1402	2
0036	6	0260	10	0475	10	0821	5	1131	9	1410	7
0042	6	0261	9	0483	6	0823	5	1146	8	1412	1
0046	4	0262	10	0501	2	0825	5	1148	9	1417	4
0052	4	0263	10	0503	2	0827	5	1160	11	1421	3
0056	4	0265	10	0504	2	0833	10	1161	1	1422	3
0057	4	0267	11	0507	2	0840	8	1162	11	1423	4
0063	4	0269	11	0508	2	0844	8	1163	3	1424	11
0067	3	0271	5	0512	10	0846	7	1168	3	1425	11
0075	3	0272	6	0523	11	0850	12	1172	9	1440	7
0076	2	0278	9	0530	11	0852	6	1175	11	1451	10
0081	2	0280	10	0537	10	0867	3	1182	9	1452	12
0082	3	0281	10	0538	10	0869	3	1207	9	1453	10
0089	2	0284	4	0554	8	0878	6	1210	8	1454	1
0091	8	0285	10	0572	4	0890	1	1212	8	1455	1
0092	8	0287	10	0575	4	0891	1	1214	8	1457	12
0094	8	0296	3	0578	4	0892	1	1222	10	1458	2
0097	3	0305	3	0583	5	0899	10	1223	11	1460	3
0102	2	0309	6	0600	2	0907	7	1224	9	1463	5
0103	3	0311	5	0601	4	0909	8	1227	12	1465	5
0104	2	0314	7	0607	1	0918	2	1228	10	1467	5
0105	2	0318	12	0611	7	0943	7	1239	11	1468	5
0106	2	0321	12	0616	7	0954	6	1242	6	1470	5
0108	4	0322	12	0623	2	0960	12	1275	6	1472	7
0109	3	0324	11	0625	8	0975	9	1276	6	2000	1
0111	3	0326	11	0627	8	1000	1	1282	12	3000	10
0113	1	0327	11	0628	2	1002	10	1288	1	3501	6
0114	1	0331	12	0629	2	1043	11	1301	5	3506	6
0116	1	0332	12	0634	9	1048	11	1303	5	3518	3
0118	1	0343	12	0636	2	1050	9	1304	5	3525	12
0120	1	0348	12	0637	3	1053	9	1305	5	4000	1
0121	1	0350	6	0638	3	1054	9	1306	6		
0122	1	0351	6	0646	8	1056	3	1309	9		
0129	1	0372	11	0650	9	1057	3	1311	9		
0134	2	0379	11	0660	8	1059	4	1315	5		
0135	2	0380	11	0663	8	1060	3	1316	5		
0153	3	0381	11	0666	9	1062	4	1320	9		
0156	3	0387	11	0667	9	1063	3	1334	1		
0157	4	0392	6	0692	6	1064	4	1335	1		
0158	4	0395	10	0693	6	1073	1	1336	2		
0160	4	0399	10	0722	7	1074	2	1340	6		
0166	2	0406	7	0732	9	1078	5	1342	6		
0175	9	0407	7	0757	7	1079	4	1343	9		

Figure 1 displays four panels (1, 2, 3, 4) showing color calibration charts. Each panel includes a color bar with 24 color patches and a grayscale step wedge with 18 steps. The color bars are labeled with numbers 1 through 24, and the grayscale steps are labeled with numbers 1 through 18. The panels are arranged in a 2x2 grid, with panels 1 and 2 on the left, and panels 3 and 4 on the right. The color bars and grayscale steps are used to ensure color accuracy and consistency across different imaging systems and media.

5					6					7					8								
9145	9151	9161	9171	9155	9146	9145	9151	9161	9171	9155	9146	9145	9151	9161	9171	9155	9146	9145	9151	9161	9171	9155	9146
•	•	•	•	•				•	•	•			•	•	•	•			•	•	•	•	
								•	•														
		•	•																	•	•		
•	•	•	•	•									•	•	•								
								•	•														

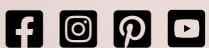
	9145	9151	9161	9171	9155	9146	
0650	•	•	•				0650
0732			•	•			0732
0667			•	•			0667
0666			•	•			0666
1148			•	•			1148
1343			•	•			1343
1309			•	•			1309
1102			•	•			1102
1207	•	•	•				1207
1311			•	•			1311
1320			•	•			1320
1131		•	•	•	•	•	1131
0261			•	•	•	•	0261
1130			•	•			1130
1172			•	•			1172
1053			•	•			1053
1054			•	•			1054
0634	•	•	•				0634
0196			•	•			0196
0278			•	•			0278
0175			•	•			0175
1224			•	•			1224
0975	•	•	•	•	•	•	0975
1182			•	•			1182
0182			•	•	•		0182
0431			•	•			0431
1050			•	•			1050

	9145	9151	9161	9171	9155	9146		
			•	•			0260	
		•	•	•	•		1121	
			•	•			0899	
	•		•	•			0262	
	•		•	•			0263	
		•	•	•		•	0833	
	•	•	•	•		•	0281	
			•	•			0287	
	•	•	•	•	•		0285	
			•	•			1120	
	•	•	•	•	•	•	1222	
			•	•			0265	
			•	•			0537	
			•	•			1453	
			•	•			1451	
			•	•			3000	
	•	•	•	•	•	•	0779	
	•		•	•		•	0538	
			•	•			0512	
			•	•			0280	
			•	•			1380	
	•	•	•	•	•	•	0428	
			•	•			1002	
			•	•			0395	
			•	•			0399	
			•	•			1228	
			•	•			0475	

	9145	9151	9161	9171	9155	9146	
0465			•	•			
1160			•	•			
1424	•		•	•			
1425			•	•			
1223			•	•		•	
0387		•	•	•	•		
0269	•		•	•	•	•	
0380	•		•	•	•		
0267			•	•			
0379	•	•	•	•	•	•	
0372		•	•	•	•	•	
0326			•	•			
0327			•	•			
0778	•	•	•	•	•	•	
1384	•		•	•	•	•	
1385			•	•			
0530			•	•			
0381		•	•	•	•		
1043			•	•			
1239			•	•			
1162	•	•	•	•	•		
0523			•	•			
1382			•	•			
1048			•	•		•	
1175			•	•			
1362			•	•			
0324			•	•			

	9145	9151	9161	9171	9155	9146	
0321			•	•			
1227		•	•	•			
1457			•	•			
0413			•	•			
0414		•	•	•			
1360			•	•			
0416			•	•			
0415	•	•	•	•	•	•	
0332		•	•	•			
0322			•	•			
0318			•	•			
0850			•	•			
0412	•	•	•	•	•	•	
3525			•	•			
0411	•	•	•	•			
0331			•	•			
0960	•	•	•	•	•	•	
0343			•	•			
1452			•	•			
0348	•	•	•	•	•	•	
1282			•	•			

Mettler[®]



www.amann-mettler.com



Made in Germany

The consumer brand of AMANN

103830 | 06/22