

# NASTRI EPK

## EPK belts



Antiolio  
Oil resistant



Antistatici  
Antistatic



Autoestinguenti  
Flame retardant



Atex  
Atex



Temperatura di lavoro °C -20 +100  
Working temperature range °C -20 +100

### NASTRI EPK ANTIOILIO ANTISTATICI AUTOESTINGUENTI IN GOMMA NERA

Idonei per il trasporto di qualsiasi prodotto freddo in ambienti ATEX con atmosfere esplosive. Le loro coperture resistono a prodotti mediamente abrasivi e oleosi quali: Inerti, calce, cereali, riso, risone, soia e prodotti vegetali. Resistenza agli oli: Cambio di volume in olio IRM 903 (21 giorni, 20°C) max +55%. Antistatico: ISO 284 < 300MΩ. Autoestinguente: ISO 340. Idoneo a lavorare in ambienti con atmosfera potenzialmente esplosiva come prescrive la Direttiva ATEX

### OIL RESISTANT ANTISTATIC FLAME RETARDANT BLACK RUBBER EPK BELTS

Suitable for any cold products handling in ATEX explosive atmosphere environments. Their covers are resistant in the moderately abrasive and oily products such as: Aggregates, lime stone, cereals, rice, soya, moderately greasy vegetable products. Oil resistance: Change of volume in IRM 903 oil (21 day, 20°C) max +55%. Antistatic: ISO 284 < 300MΩ. Flame retardant: ISO 340. Suitable to work in potentially explosive atmosphere as intended by ATEX Directives

TIPO - TYPE	EPK 11	EPK 12	EPK 13	EPK 14	EPK 15	EPK 16	EPK 17
Carico di rottura N/mm - Classe Nominale Tensile strength N/mm - Nominal class	320	400	500	630	800	1000	1250
Carico di lavoro N/mm Tensile strength N/mm	32	40	50	63	80	100	125
Numero tele Number of plies	2	2	3	3	4	4	5
Tele tipo EP Plies EP type	160	200	160	200	200	250	250
Spessore totale mm Total thickness mm	6,5	7,0	8,0	8,5	10,0	10,5	12,0
Spessore copertura superiore / inferiore mm Thickness top/bottom cover mm	2,5+1,5	2,5+1,5	2,5+1,5	2,5+1,5	2,5+1,5	2,5+1,5	2,5+1,5
Peso kg/m <sup>2</sup> Weight kg/m <sup>2</sup>	8,5	9,0	10,0	10,5	12,0	12,5	14,5

Norme di riferimento: DIN 22102 – DIN 53504 – DIN 53505 – DIN 53516 – DIN 53479

Standard references: DIN 22102 – DIN 53504 – DIN 53505 – DIN 53516 – DIN 53479

## LA NOSTRA GAMMA DI PRODOTTI ATEX COMPRENDE ANCHE / OUR ATEX PRODUCT RANGE INCLUDES

