

## FILM DISSIPATIVO A BOLLE

Polietilene multistrato, colore verde, esente da ammine, termosaldabile, riciclabile.

Film a bolle barriera, molto resistenti, per garantire una resistenza superiore a strappo e perforazione.

Decadimento elettrostatico: < 2 sec

Rsuperficiale: < 10<sup>11</sup> Ω

Colore: verde trasparente

**7804.184** Rotolo film a bolle in Polietilene multistrato  
0,5 metri x 200 metri

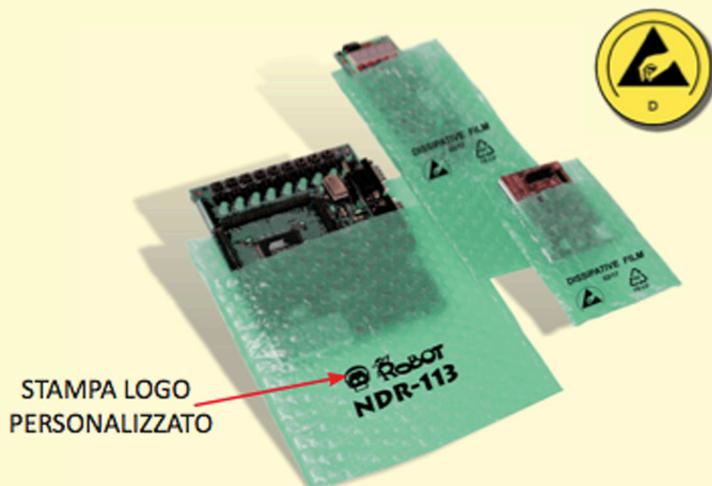
**7804.185** Rotolo film a bolle in Polietilene multistrato  
1 metro x 200 metri



## BUSTE DISSIPATIVE A BOLLE

Assicura una buona protezione meccanica durante l'immagazzinaggio e la spedizione

	Apertura sul lato corto	Patella di chiusura
<b>6604.100</b>	90 x 100mm	30mm
<b>6604.101</b>	100 x 180mm	30mm
<b>6604.102</b>	130 x 185mm	30mm
<b>6604.105</b>	180 x 230mm	30mm
<b>6604.107</b>	250 x 250mm	NO
<b>6604.110</b>	280 x 360mm	30mm
<b>6604.114</b>	300 x 480mm	30mm



## TUBOLARI

<b>6604.210</b>	CONDUTTIVO nero	75µm - largh.100mm - rotolo 500m
<b>6604.214</b>	CONDUTTIVO nero	75µm - largh.150mm - rotolo 500m
<b>6604.218</b>	CONDUTTIVO nero	75µm - largh.200mm - rotolo 500m
<b>6604.224</b>	CONDUTTIVO nero	75µm - largh.250mm - rotolo 500m
<b>6604.228</b>	CONDUTTIVO nero	75µm - largh.300mm - rotolo 500m
<b>6604.230</b>	CONDUTTIVO nero	75µm - largh.400mm - rotolo 500m
<b>6604.239</b>	DISSIPATIVO verde	100µm - largh.75mm - rotolo 250m
<b>6604.240</b>	DISSIPATIVO verde	100µm - largh.100mm - rotolo 250m
<b>6604.244</b>	DISSIPATIVO verde	100µm - largh.150mm - rotolo 250m
<b>6604.248</b>	DISSIPATIVO verde	100µm - largh.200mm - rotolo 250m
<b>6604.254</b>	DISSIPATIVO verde	100µm - largh.250mm - rotolo 250m
<b>6604.258</b>	DISSIPATIVO verde	100µm - largh.300mm - rotolo 250m
<b>6604.260</b>	DISSIPATIVO verde	100µm - largh.400mm - rotolo 250m
<b>6604.261</b>	DISSIPATIVO verde	100µm - largh.500mm - rotolo 250m
<b>6604.264</b>	SHIELDING	78µm - largh.100mm - rotolo 100m
<b>6604.266</b>	SHIELDING	78µm - largh.150mm - rotolo 100m
<b>6604.268</b>	SHIELDING	78µm - largh.200mm - rotolo 100m
<b>6604.270</b>	SHIELDING	78µm - largh.250mm - rotolo 100m
<b>6604.272</b>	SHIELDING	78µm - largh.300mm - rotolo 100m
<b>6604.275</b>	SHIELDING	78µm - largh.400mm - rotolo 100m
<b>6604.280</b>	SHIELDING	78µm - largh.800mm - rotolo 100m



**STE.AL.TECH.**  
*Your ideal partner in electronic*



STE.AL.TECH. S.R.L. Via 2 Giugno 56, 23807 Merate (LC) - Tel. 039 9910404  
E-mail: [info@weldingtechnology.it](mailto:info@weldingtechnology.it) - Url: <http://www.weldingtechnology.it>

## BUSTE SHIELDING (metal-in)

### LABESTAT S85 (confezioni da 100pz)

Semitrasparenti con tendenza all'azzurro, sono formate da uno strato di alluminio interposto tra uno strato in polietilene ed uno in poliestere antistatici.

Lo strato intermedio metallizzato produce un effetto schermante a gabbia di faraday, con conseguente protezione totale sia dalle scariche che dai campi elettrostatici.

Spessore del film: 78  $\mu\text{m}$

Trasparenza: 40%

R superficiale:

- lato interno (polietilene):  $< 10^{11} \Omega$
- strato intermedio (metallo):  $< 10^2 \Omega$
- lato esterno (poliestere):  $< 10^{11} \Omega$

### ZIPLOCK (con chiusura risigillabile)

7804.290	100 x 150 mm (4" x 6")
7804.296	150 x 250 mm (6" x 10")
7804.304	250 x 300 mm (10" x 12")
7804.306	300 x 400 mm (12" x 16")



### Apertura sul lato corto

7804.268	76 x 127 mm (3" x 5")
7804.270	100 x 150 mm (4" x 6")
7804.272	125 x 200 mm (5" x 8")
7804.274	150 x 200 mm (6" x 8")
7804.276	150 x 250 mm (6" x 10")
7804.278	200 x 250 mm (8" x 10")
7804.280	200 x 300 mm (8" x 12")
7804.284	250 x 300 mm (10" x 12")
7804.285	250 x 350 mm (10" x 14")
7804.286	300 x 400 mm (12" x 16")
7804.287	400 x 500 mm (16" x 20")
7804.288	450 x 450 mm (18" x 18")
7804.310	400 x 450 mm (16" x 18")
7804.312	450 x 680 mm (18" x 27")

## BUSTE CONDUTTIVE

### LABESTAT C75 (confezioni da 100pz)

Polietilene multistrato nero conduttivo con sovrastampa di simbolo e testo conforme IEC61340-5-1. Ottime caratteristiche meccaniche, sigillabilità a caldo. Da non usare con circuiti sotto tensione, ad esempio con batteria incorporata.

Spessore: 75  $\mu\text{m}$

R superficiale:  $\leq 10^5 \Omega$



### Apertura sul lato corto

7804.210	100 x 150 mm (4" x 6")
7804.212	100 x 200 mm (4" x 8")
7804.214	150 x 200 mm (6" x 8")
7804.216	150 x 250 mm (6" x 10")
7804.218	200 x 250 mm (8" x 10")
7804.220	200 x 300 mm (8" x 12")
7804.222	200 x 350 mm (8" x 14")
7804.224	250 x 300 mm (10" x 12")
7804.226	250 x 350 mm (10" x 14")
7804.228	300 x 400 mm (12" x 16")
7804.230	400 x 450 mm (16" x 18")

## BUSTE DISSIPATIVE

LABESTAT A100 (confezioni da 100pz) Materiale: polietilene colore verde, privo di ammine, saldabile a caldo, riciclabile

Stampa: simbolo ESD, riciclo, lotto di produzione

Spessore: 100  $\mu\text{m}$

R superficiale:  $< 10^{11} \Omega$



### Apertura sul lato corto

7804.239	76 x 127 mm (3" x 5")
7804.240	100 x 150 mm (4" x 6")
7804.242	100 x 200 mm (4" x 8")
7804.237	100 x 460 mm (4" x 18")
7804.244	150 x 200 mm (6" x 8")
7804.246	150 x 250 mm (6" x 10")

### Apertura sul lato corto

7804.247	150 x 300 mm (6" x 12")
7804.248	200 x 250 mm (8" x 10")
7804.250	200 x 300 mm (8" x 12")
7804.252	200 x 350 mm (8" x 14")
7804.254	250 x 300 mm (10" x 12")
7804.256	250 x 350 mm (10" x 14")
7804.257	300 x 350 mm (12" x 14")
7804.258	300 x 400 mm (12" x 16")
7804.260	400 x 500 mm (16" x 20")
7804.262	400 x 600 mm (16" x 24")
7804.267	450 x 550 mm (18" x 22")

## NASTRO TRASPARENTE DISSIPATIVO



Nastro adesivo trasparente dissipativo per la chiusura di buste e contenitori ESD. Le cariche generate sono molto basse e può essere usato in aree EPA. Materiale: Cellulosa con adesivo a base di gomma

Rs:  $10^9 - 10^{11} \Omega$

T1000: 2 sec a 25% rH

7807.180 Nastro dissipativo adesivo 12mm x 66m

7807.181 Nastro dissipativo adesivo 24mm x 36m



**STE.AL.TECH.**  
*Your ideal partner in electronic*



STE.AL.TECH. S.R.L. Via 2 Giugno 56, 23807 Merate (LC) - Tel. 039 9910404  
E-mail: [info@weldingtechnology.it](mailto:info@weldingtechnology.it) - Url: <http://www.weldingtechnology.it>

# DRY PACK

## Sacchetti essicanti in argilla

7914.002T Buste Tyvek gr.12 1/3U-DIN (100 pcs)

7914.005 Buste Tyvek gr.34 1U-DIN (300 pcs)

## Strisce indicatrici di umidità

7914.008 Strisce indicatrici di umidità  
3 spots 5-10-60% (conf. 500pz)



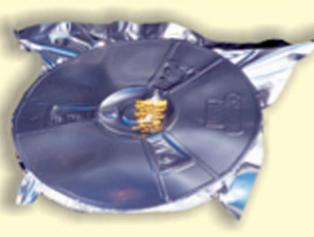
La norma J-STD-033 non richiede il vuoto nella sigillatura del dry-pack.

Il vuoto può essere utile per compattare gli imballi e in questo caso la norma suggerisce una leggera evacuazione dell'aria. Infatti una eccessiva evacuazione d'aria impedisce il corretto funzionamento delle strisce indicatrici di umidità e degli elementi essiccanti e potrebbe causare la perforazione della busta.

Le termosaldatrici VacuWeld consentono la programmazione digitale del vuoto, con controllo tramite un sensore di vuoto in vasca



Busta barriera sigillata con leggera evacuazione d'aria.



Busta barriera sigillata con una eccessiva evacuazione d'aria.



VacuWeld >> a pagina 53

## Buste barriera esd (metal-in)

Buste schermanti EMI/RFI mantengono il vuoto ed effettuano una barriera protettiva contro umidità e vapore acqueo. Realizzate con un film multistrato metallizzato, vengono utilizzate per imballaggio sottovuoto e termosaldatura

### MIL-B-81705C class1 TC1 SBM356

Spessore: 85µm

Conformità del film: MIL-B-81705C class1 TC1 SBM356

Rsuperficiale: < 1x10<sup>11</sup> Ω

Decadimento elettrostatico: < 0,1 sec

Schermatura EMI (MIL 81705-C): 40dB tra 1 e 10GHz

Confezione da 100 pezzi

### JEDEC-STD-033

Spessore: 150µm

Conformità del film: JEDEC-STD-033

Rsuperficiale: < 1x10<sup>11</sup> Ω

Decadimento elettrostatico: < 0,1 sec

Schermatura EMI (MIL 81705-C): 40dB tra 1 e 10GHz

Confezione da 100 pezzi

Apertura sul lato corto (mm)	Spessore 85µm
100 x 660	7804.344
150 x 660	7804.347
200 x 250	7804.348
250 x 660	7804.350
400 x 400	7804.354
400 x 660	7804.353
450 x 450	7804.355
450 x 660	7804.356

Apertura sul lato corto (mm)	Spessore 150µm
100 x 660	7804.344P
150 x 660	7804.347P
200 x 250	7804.348P
250 x 660	7804.350P
400 x 400	7804.354P
400 x 660	7804.353P
450 x 450	7804.355P
450 x 660	7804.356P

## Buste barriera non-esd (confezione da 100 pezzi)

### BUSTE BARRIERA GOFFRATE

Le buste barriera per aspirazione esterna, sono realizzate con all'interno una zigrinatura o con dei solchi in rilievo per facilitare l'estrazione dell'aria durante la fase di aspirazione.



Apertura sul lato corto (mm)	Goffrate 85µm	Lisce 95µm
150 x 200	6604.004	6603.923
150 x 300	6604.006	6603.925
200 x 300	6604.010	6603.928
250 x 350	6604.015	6603.932
250 x 600	6604.020	6603.936
300 x 400	6604.025	6603.940
400 x 600	6604.030	6603.945
200 x 6m Tubolare	6604.052	-
300 x 6m Tubolare	6604.054	-



**STE.AL.TECH.**  
Your ideal partner in electronic



STE.AL.TECH. S.R.L. Via 2 Giugno 56, 23807 Merate (LC) - Tel. 039 9910404  
E-mail: info@weldingtechnology.it - Url: http://www.weldingtechnology.it