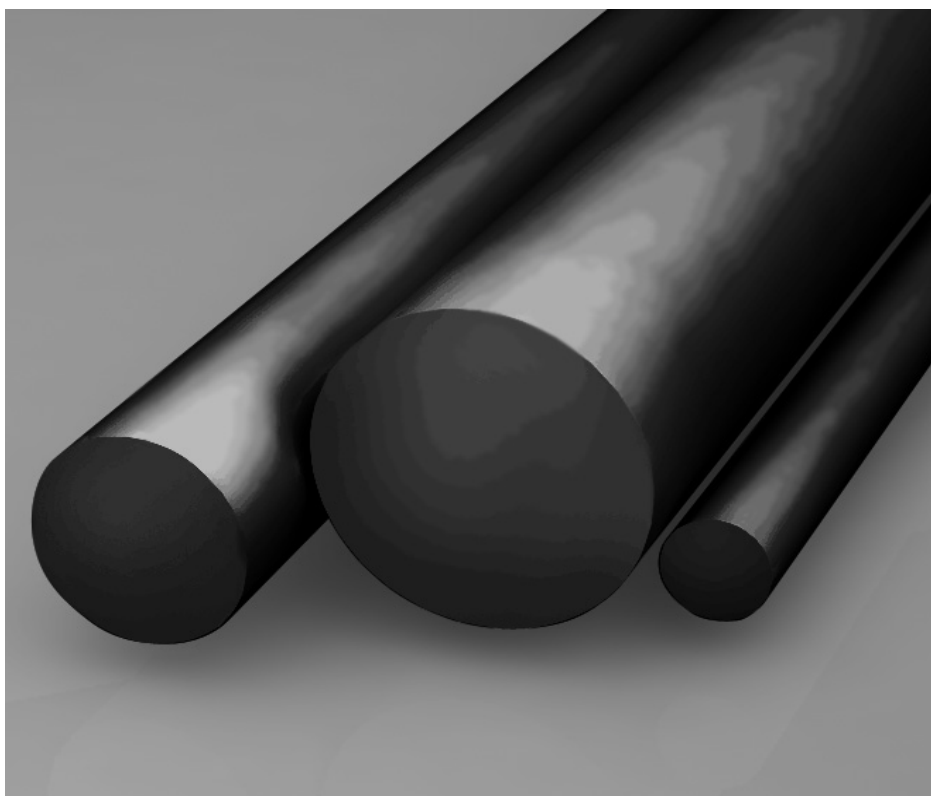


## SEMILAVORATI PLASTICI - TONDI

### POM NERO- RESINA ACETALICA, DELRIN



**MATERIALE:** POM-C, copolimero-poliacetalico

**PRODUZIONE:** Estrusione e sinterizzazione

**UNITA' DI MISURA:** Kg

**COLORE:** Nero

**DENSITA':** 1,41 g/cm<sup>3</sup>

**TEMPERATURA DI ESERCIZIO:** da -50°C a +115°C (+140°C per brevi periodi)

**CARATTERISTICHE:** Elevata resistenza meccanica e rigidità, elevata durezza e stabilità dimensionale, migliore resistenza all'idrolisi rispetto al POM-H ma inferiore resistenza all'usura, buona lavorabilità alle macchine utensili.

**CONFORMITA':** Idoneo al contatto con prodotti alimentari secondo direttiva 2002/72/EC, BfR

#### APPLICAZIONI:

- particolari ad alta precisione (poichè il materiale mantiene stabilità dimensionale anche in presenza di umidità);
- elementi filettati, perni di assemblaggio, cuscinetti, ruote dentate, camme, rondelle reggispinta, guide;
- isolamento elettrico.

Ø EST	Peso	Codice
mm	Kg/m	
5	0,03	POM5N
6	0,05	POM6N
8	0,08	POM8N
10	0,12	POM10N
12	0,18	POM12N
14	0,24	POM14N
15	0,27	POM15N
16	0,31	POM16N
18	0,39	POM18N
20	0,47	POM20N



**SEMILAVORATI PLASTICI - TONDI**  
POM NERO- RESINA ACETALICA, DELRIN

<b>Ø EST</b>	<b>Peso</b>	<b>Codice</b>
<b>mm</b>	<b>Kg/m</b>	
22	0,57	POM22N
25	0,74	POM25N
28	0,93	POM28N
30	1,06	POM30N
32	1,21	POM32N
36	1,52	POM36N
40	1,87	POM40N
45	2,37	POM45N
50	22,92	POM50N
56	3,65	POM56N
60	4,2	POM60N
70	5,69	POM70N
80	7,46	POM80N
90	9,43	POM90N
100	11,65	POM100N
110	14,15	POM110N
120	16,9	POM120N
130	19,8	POM130N
140	22,9	POM140N
150	26,35	POM150N
160	30	POM160N
170	33,9	POM170N
180	37,9	POM180N
190	42,3	POM190N
200	46,8	POM200N
220	56,5	POM220N
250	72,85	POM250N
300	104,7	POM300N

1



2



3

**A**

4



5



6



7



8



9



10

