



DETTAGLIO A
SCALA 10:1

SEZIONE A-A

DATI MAGLIA FILTRANTE	
Numerazione francese:	130
Mesh:	120
Diametro filo (mm):	Ø0,08
Luce maglia (mm):	0,134
Superficie utile di passaggio:	39,3
Tolleranza:	±5%
Materiale:	AISI 304

1) Rugosità generale superfici General surfaces roughness	$Ra\ 1,6 \div 3,2$ $Rz\ 6,3 \div 12,5$	5) Quote d'ispezione Inspection dimensions	XX,XX
2) Rugosità superfici di tenuta Seal surfaces roughness	$Ra \leq 0,8$ $Rz \leq 3,2$	6) Linea divisione stampo Mold split line	
3) Raggi non quotati Unlisted radii	$R0,3^{+0,1}_0$	7) Punto d'iniezione Injection point	
4) Smussi non quotati Unlisted chamfers	$0,5 \times 45^\circ^{+0,1}_0$	8) Indice di revisione Revision index	

Classe di tolleranza gomme e o-ring: / Class tolerance rubber and o-ring: Rubber: ISO 3302-1 class M2 O-ring: ISO 3601-1							
Scostamenti dimensionali per particolari in gomma senza indicazione della tolleranza. Maximum admitted deviations for dimensions without tolerances for rubber articles.							
Da A / From To	0÷4	4÷6,3	6,3÷16	16÷25	25÷40	40÷63	63÷100
Scost. / Dev.	±0,10	±0,15	±0,20	±0,25	±0,35	±0,40	±0,50
Tolleranze ammissibili sul diametro della sezione dell'O-RING, senza indicazione della tolleranza. Maximum admitted deviations for dimensions without tolerances for O-RING section.							
Da A / From To	≤ 2,20	2,21÷3,1	3,11÷4,42	4,43÷6,15	6,16÷7,50	7,51÷9,00	9,01÷11,00
Scost. / Dev.	±0,08	±0,09	±0,1	±0,1	±0,15	±0,18	±0,21
Tolleranze ammissibili sul diametro interno dell'O-RING, senza indicazione della tolleranza. Maximum admitted deviations for dimensions without tolerances for O-RING inner diameter.							
Da A / From To	1,80÷6,30	6,70÷11,20	11,80÷21,20	22,40÷40	41,20÷80	82,5÷160	165÷300
Scost. / Dev.	±0,13	±0,16	±0,19	±0,95%	±0,86%	±0,78%	±0,74%

Descrizione / Description		Disegnato da / Drawn by		Data / Date	
GUARNIZIONE FILTRO K TF8WCS 120 MESH K TF8WCS 120 mesh filter gasket		M.Berardi		27/06/2024	
Materiale / Material		Disegnato da / Drawn by		Data / Date	
TPE + AISI 304 - TF8WCS + RETE INOX		M.Berardi		27/06/2024	
Colore / Color	Volume / Volume (cm ³)	Peso / Weight (g)	Verificato da / Checked by	Data / Date	
Naturale	1,14	1,29	M.Berardi	27/06/2024	
Scala / Scale	Formato / Format	Foglio / Sheet	Approvato da / Approved by	Data / Date	
3:1	A3	1 / 1	L.Tacconi	27/06/2024	
TOLLERANZE GENERALI / GENERAL TOLERANCES		Disegno numero / Drawing number		Revisione / Revision	
ISO 3302-1 / ISO 3601-1		C1813100		00	

Stampo di riferimento	
Codice	Versione
-	-

FARE RIFERIMENTO AL MODELLO 3D PER LE QUOTE MANCANTI
REFER TO 3D MODEL FOR ANY MISSING DIMENSION

RPE S.r.l. si riserva la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo o renderlo noto a terzi senza la sua autorizzazione.
RPE S.r.l. reserves the ownership of this drawing with prohibition of reproduction or disclosure to third parts without its authorization.