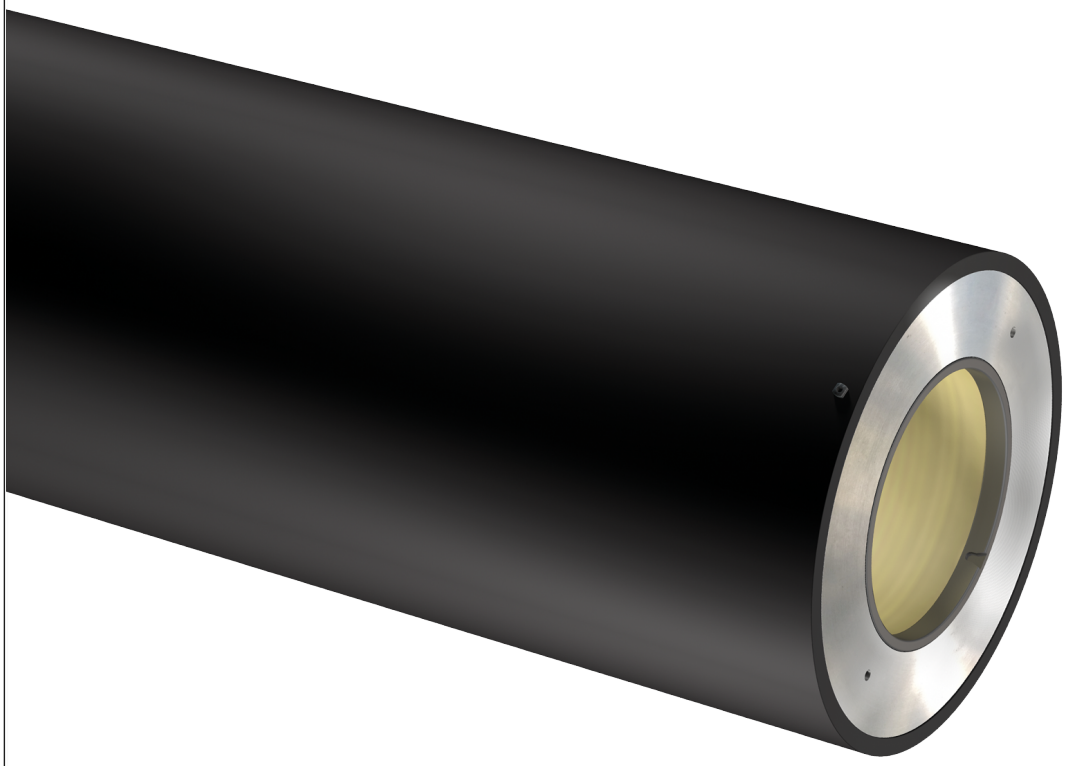
CarboBridge HM



antistatic sleeve | hardness 75 ShD | HD print level | humidity resistant | manual handling | mechanical resistance | protection ring optional | PTB Norm compliant

Adattatore pneumatico antistatico per riduzione spessore delle sleeves porta lastra. Consente un'importante riduzione dei pesi agevolando la movimentazione manuale dei carichi con notevole risparmio di tempo nella preparazione della macchina (job change). Costruito in fibra di carbonio ad Alto Modulo, ha flessioni inferiori all'acciaio, riduce le vibrazioni e valorizza la qualità delle stampe nelle produzioni ad alta velocità. Compatibile con tutte le sleeves porta lastra Rossini.

Estremità metalliche, opzionali, che ne migliorano la resistenza contro urti e usura nel tempo.

Disponibile nelle versioni: Standard e Fori Passanti.
Brevetto Rossini n. 2844476

struttura

Struttura interna in fibra di vetro. Supporto esterno: tubo in fibra di carbonio alto modulo (HM). Flange laterali in alluminio o in carbonio per una totale resistenza alla penetrazione d'umidità e solventi.

specifiche

Colore	Nero
Diametro Max	700 [mm] // 27.559"
Lunghezza Min/Max Tolleranza UNI:ISO 2768T1m	350 - 2.850 [mm] // 13.78" - 112.205"
Spessore	7,5 - 70 [mm] // 0.295 - 2.756"
Durezza superficiale - Tolleranza +/- 5 Shore D	75 Shore D
Resistenza elettrica	<1 MOhm
Aria compressa per montaggio sleeve/carrier	6 - 10 [bar] // 87 - 145 PSI Portata minima : 700 [l//min] con ingresso aria avente passaggio libero con D => 8[mm]
Temperatura di esercizio	18° - 40 °C // 64,4 - 104 °F
Velocità di stampa max	600 [m/min]
Cava di registro	Anello di protezione in acciaio con cava di registro a baionetta integrata
Flange laterali	Standard: Alluminio - Opzionale: Fibra di carbonio
Tolleranza di lavorazione	Finitura esterna con rettifica di precisione (Ra 0,8) avente T.I.R. < 0.02[mm] quando misurato su mandrino avente T.I.R. <= 0.005 [mm]
Pulizia e Stoccaggio	Usare alcool etilico con l'aggiunta di max 20% di acetato di etile; stoccare in posizione verticale

Il contenuto del presente documento non costituisce una garanzia di Rossini S.p.A. in particolare per quanto riguarda l'idoneità a scopi specifici dei prodotti in esso rappresentati; si invita, pertanto, il cliente a verificare preventivamente che il prodotto abbia le caratteristiche idonee all'uso cui verrà destinato. Rossini S.p.A. si riserva il diritto di aggiornare questa pubblicazione e apportarvi periodicamente variazioni di contenuto, anche di natura tecnica e/o commerciale, senza dare notifica di avvenuta revisione o modifica. Questo documento, i suoi loghi, marchi, specifiche, etc sono protetti dalle leggi sul copyright con tutti i diritti riservati.

Rossini World
Italy • France • Spain
Germany • United Kingdom
Romania • Brasil • China
United States • India

Rossini S.p.A. HeadQuarters
Via de Gasperi, 5
20027 Rescaldina - Milano - Italy
Tel. +39 0331 47 27 11 - Fax +39 0331 57 97 46
comm.dept@rossini-spa.it

WWW.ROSSINI-SPA.IT