

## Corner Connector 040E

- Il Connettore ad angolo 040E è realizzato in una lega di poliuretano termoplastico etereo trasparente con un'estremità di ingresso conica, una curva angolata di 110° e un'estremità di uscita dritta per lo scarico.
- Progettato per l'uso nei processi di lavaggio CIP per sostituire il tradizionale tundish in acciaio e la tubazione girevole.
- Reindirizza il fluido di lavaggio del processo di pulizia sul posto (CIP) che scorre attraverso il tuo processo, garantendo che le tue attrezzature rimangano asciutte e il tuo prodotto sia libero da sostanze chimiche utilizzate per pulire le tue macchine di processo.
- Ideale per essere utilizzato sotto macchinari compatti (ad esempio setaccio/vaglio) dove il prodotto deve essere reindirizzato verso altre attrezzature in spazi limitati.



### PROPRIETÀ FISICHE:

(Si applicano le proprietà fisiche standard di Seeflex 040E, inclusi:)

Finitura Superficiale	Lucido/Lucido
Durezza (Shore A)	90
Spessore della parete (+/- 10%)	0.9 mm / 1/32 inch
Resistenza alla trazione (MPa)	40
Intervallo di Temperatura Operativa	-25 to 110°C -13 to 230°F
Pressione Operativa Massima (per temperature fino a 90°C / 195°F)*	0.34 bar / 5.0 PSI
Resistività Superficiale (Ohms) (Testata secondo ASTM D-257)	10 <sup>10</sup>

### DIMENSIONI DISPONIBILI:

(In incrementi di 50mm (2 pollici))

Il connettore ad angolo ha dimensioni variabili che possono essere personalizzate in base alle tue esigenze, soggette ai seguenti minimi/massimi, e l'estremità conica è soggetta ai rapporti minimi indicati nella tabella di conicità del Connettore ad Angolo nella pagina successiva.

Diametro 1 (estremità larga di ingresso)	Ø125mm - 650mm (Ø5" - 26")
Diametro 2 (estremità stretta di uscita)	Ø100mm - 600mm (Ø4" - 24")
Altezza 1 (estremità larga di ingresso)	200mm - 900mm (8" to 35 7/8")
Lunghezza 1 (estremità stretta di uscita)	100mm - 650mm (4" to 26")

(La gamma di dimensioni è in mm, quindi le conversioni in pollici sono solo approssimative.)

\*Consigliamo l'uso del connettore più corto possibile per applicazioni dove si prevedono pressioni elevate e/o alte temperature. Si prega di contattarci per maggiori informazioni.

### CONFORMITÀ:

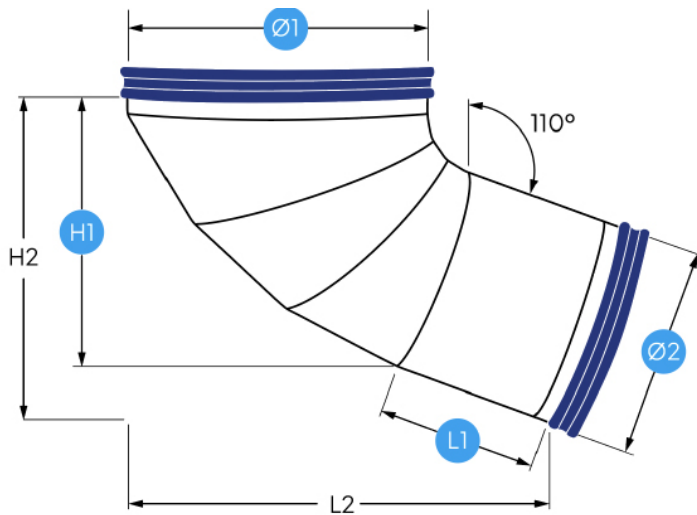
Conforme Atex: testato IBExU. Può essere utilizzato in tutte le aree a rischio di esplosione di polvere (si applicano restrizioni). Conforme alle seguenti normative: FDA 21 CFR 177.1680 & 177.2600 & USDA, (CE) 1935/2004, 2023-2006 & 10/2011.

Prodotto con materiale Seeflex certificato 3A 20-27 e il sistema di manichetta e spina BFM® è un raccordo sanitario certificato 3A 63-04.

# Corner Connector Taper Table

Seleziona il diametro di ciascuna estremità dai numeri blu nella colonna azzurra (mm).

L'altezza minima possibile dell'estremità conica (o di ingresso/'piatto') (H1) è indicata dai numeri neri nella tabella e viene misurata dalla base della manichetta superiore (estremità larga) fino alla saldatura/giunzione inferiore della sezione di scarico.



Quando specifichi le dimensioni per un Connettore ad Angolo, dovrai identificare ciascuno dei seguenti elementi:

Ø1 - ingresso - parte più larga o estremità del 'piatto'  
 Ø2 - uscita - estremità più stretta del tubo di 'scarico'

H1 - altezza dalla base della manichetta superiore (Ø1) alla saldatura/giunzione inferiore del tubo della sezione di scarico (l'altezza minima deve essere conforme alla Tabella di Conicità del Connettore ad Angolo riportata di seguito)

L1 - lunghezza della sezione di scarico, misurata dalla saldatura/giunzione all'interno della manichetta inferiore (Ø2)

H2 (altezza totale) e L2 (larghezza totale) possono essere calcolati utilizzando il 'Calcolatore del Connettore ad Angolo' disponibile sul sito web.

												X	Ø2	
												X	650	600
											X	600	600	550
										X	550	550	550	500
									X	500	500	500	500	450
								X	450	450	450	450	450	400
					X	400	400	400	400	400	400	500	600	350
				X	350	350	350	350	350	450	500	600	600	300
			X	300	300	300	300	350	400	500	600	650	750	250
		X	250	250	250	250	350	400	500	600	650	750	800	200
	X	250	250	250	350	450	500	600	650	750	800	850	900	150
	X	200	200	250	300	400	450	550	600	700	750	850	900	125
	X	200	200	200	250	350	400	500	600	650	750	800	900	100
Ø1	125	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	DIA

Corner Connector Tabella Taper - Altezza Minima