

Las campanas tácticas Plus son el resultado de un diseño específicamente orientado a misiones táctico-militares que exijan una estructura reforzada, altas prestaciones de planeo, fácil y fiable control de vuelo y bajo coste de mantenimiento.

Las campanas Plus con la configuración de Pilot Chute Retained (PCR) o de Slider Conectado están pensadas principalmente para su utilización en lanzamientos automáticos con cinta estática a gran altitud (hasta 25.000 Ft MSL) desde aviones con elevadas velocidades operativas.

El sistema PCR conecta el slider de la campana con el pilotillo mediante una larga cinta de conexión que atraviesa la campana por un conducto de Nomex. Este sistema asegura una secuencia de apertura sincronizada, alejada de la sombra aerodinámica del avión, en combinación con un sistema de doble bolsa de despliegue.

La campana táctica Plus de configuración PCR se encuentra disponible con tejido de baja porosidad (0.5-3CFM) o híbrida (0CFM en el techo y 0-3CFM en costillas y suelo).



Modelo	PLUS-360PCR	PLUS-360HPCR
P/N Campana	317561-360-3	317562-360-3
Configuración	Pilot Chute Retained	Pilot Chute Retained
Tejido	0.5-3CFM	Híbrida
Cordones de suspensión	Dacron 700Lb	Dacron 700Lb
Nº de Celdas	9	9
Talla (Ft <sup>2</sup> )	360	360
Forma	Rectangular	Rectangular
Aplicación	Principal	Principal
Velocidad Máx. Operativa (KIAS)	165	165
Peso Máx. Operativo (kg)	205	205
Peso Mín. Recomendado (kg)	82	82
Altura Máx. Operativa (Ft)	25000	25000
Altura Mín. Operativa (Ft)	3000	3000
Coefficiente de Planeo (L/C)	3.5-4:1	3.5-4:1
Cuerda Central (m)	3.52	3.52
Cuerda Extrema (m)	3.52	3.52
Envergadura (m)	9.48	9.48
Alargamiento	2.70	2.70

Estas campanas también pueden ser utilizadas en configuración Standard, desconectando el sistema PCR, al disponer de un punto de conexión adicional en el techo.