

Nombre	Núm. designado		
Núm. de modelo	Núm. de serie	Fecha de fabricación	
Nombre del inspector	Fecha de inspección	RESOLUCIÓN (Marque uno)	
		PASO	NO PASO

Procedimiento de inspección

1. Inspeccione todas las cinchas (correas) y las costuras en busca de cortes, deshilachados, hilos rasgados o rotos, abrasión, desgaste excesivo, correas alteradas o faltantes, quemaduras, daños por UV y por exposiciones al calor y químicos.
2. Inspeccione todas las piezas en busca de deformaciones, grietas, corrosión, marcas profundas, rebabas, bordes afilados, cortes, rasguños, exposición al calor excesivo o productos químicos, u otros daños. Compruebe si hay piezas incompletas, sueltas o que funcionen incorrectamente.

3. Inspeccione los herrajes.
 - a. Hebilla de ajuste seguro Secure-Fit (si está presente): Asegúrese de que ambas lengüetas de bloqueo enganchen por completo y funcionen sin problemas.
 - b. Hebilla de conexión rápida Quick Connect (si está presente): Asegúrese de que ambos trinquetes enganchen y funcionen sin problemas.
 - c. RaceFlex (si está presente): Asegúrese de que ambos trinquetes estén enganchados y funcionen sin problemas.
4. Inspeccione todas las etiquetas. Las etiquetas deben estar presentes y legibles.

REGISTRO FORMAL DE INSPECCIÓN					
ARTÍCULO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD/	CÓDIGO (S) DE ESTADO	EVALUACIÓN GENERAL	COMENTARIOS
Componentes de tela: acolchado					
1	Almohadilla para el hombro - Bordes de unión	N/A			
2	Almohadilla para el hombro - Tejido exterior / Espuma	N/A			
3	Almohadilla para el hombro - Tejido interior / Espuma	N/A			
4	Almohadillas para perneras - Tejido exterior / Espuma	N/A			
5	Almohadillas para perneras - Tejido interior / Espuma	N/A			
Componentes de tela: cinchas					
6	Cintas de hombros (por encima de la hebilla del pecho)	2			
7	Cintas del torso - frente (debajo de la hebilla del pecho)	2			
8	Cintas del torso - espalda (debajo de la almohadilla del hombro)	2			
9	Cintas en piernas	2			
10	Cinta sub pélvica	1			
11	Trauma Step (Almohadillas internas en pierna)	2			
Componentes de tela: costuras					
12	Costuras de la hebilla del pecho	2			
13	Costuras de la hebilla de la pernera	2			
14	Costuras sub pélvicas	2			
15	Indicadores de carga	2			
Componentes de metal: anillos en D					
16	Hebilla del pecho	1			
17	Hebillas de piernas lengüeta	2			
18	Hebillas Quick Connect	2			
19	Anillo en D trasera	1			
20	Uniones de la cadera	2			
21	Remaches	16			
Componentes de plástico					
22	Remates de la cinta de piernas	2			
23	Remates de la cinta del pecho	2			
24	Porta gancho (Lanyard Keeper)	2			
25	Ranura conector PFL	1			
26	Etiquetas	5			



CÓDIGOS DE ESTADO/CÓDIGOS DE EVALUACIÓN GENERAL					
Componentes de tela: cinta			Componentes de metal		
Condición	CÓDIGO DE EVALUACIÓN GENERAL	CONDICIÓN	CÓDIGO DE EVALUACIÓN GENERAL	CONDICIÓN	CÓDIGO DE EVALUACIÓN GENERAL
Descripción	Código		Descripción		Código
Cortes/Desgaste	W1	'P' = Aprobado Cinta aceptable	Deformado/Fracturado	M1	'P' = Aprobado Metal aceptable
Abrasión/Desgaste	W2		Marcas corroidas/Profundas	M2	
Parcialmente incompleto/alterado	W3		Incompleto/Suelto	M3	
Quemaduras/Exposición al calor	W4		Exposición al calor	M4	
Exposición a sustancias químicas	W5		Exposición a sustancias químicas	M5	
Otro	W6		Rebabas/Bordes afilados	M6	
No hay cambio visible	W0	'F' = Reprobado Cinta no aceptable	Cortes/Muecas profundas	M7	'F' = Reprobado Metal no aceptable
Componentes de tela: costuras			Mal funcionamiento	M8	
Hilo cortado/tirado/suelto	S1	'P' = Aprobado Costura aceptable	Otro	M9	
Abrasión/Desgaste	S2		No hay cambio visible	M0	
Parcialmente incompleto/Alterado	S3		Componentes de plástico		
Quemaduras/Exposición al calor	S4		Cortado/Roto	P1	'P' = Aprobado Plástico aceptable
Exposición a sustancias químicas	S5	Desgaste por daño	P2		
Otro	S6	Incompleto/Suelto	P3		
No hay cambio visible	S0	Quemaduras/Exposición al calor	P4		
			Exposición a sustancias químicas	P5	
			Otro	P6	
			No hay cambio visible	P0	
			'F' = Reprobado Plástico no aceptable		

Inspección formal
MSA requiere que todos los arneses sean inspeccionados por una persona competente que no sea el usuario, a intervalos de no más de seis meses según la norma aplicable o según lo especifique un programa formal de protección contra caídas. Registre las inspecciones formales en el Registro de Inspección provisto. Perfóre o marque con plumón indeleble la cuadrícula de inspección adjunta al arnés. No use un arnés con una fecha de inspección formal de más de seis (6) meses, a menos que esté previsto un programa de inspección formal. MSA recomienda que los arneses con fechas de inspección formales de más de seis (6) meses se etiqueten como "NO UTILIZABLES" y se retiren del servicio hasta después de la inspección formal.

RESOLUCIÓN: SELECCIONE "APROBADO" O "REPROBADO" EN LA LÍNEA DE "RESOLUCIÓN".
CRITERIOS PARA LA RESOLUCIÓN DE REPROBADO: EL ARNÉS REPRUEBA SI HAY UNO O MÁS CÓDIGOS DE EVALUACIÓN GENERAL REPROBADOS ("F") (POR EJEMPLO: CINCHA, COSTURAS, METAL, PLÁSTICO).