
	CYCLING HELMETS HOMOLOGATIONS EN 1078:2012+A1:2012 Standard for Helmets Worn by Users of Pedal Cycles, Skateboards and Roller Skates HOMOLOGACIONES DE LOS CASCOS PARA CICLISTA EN 1078:2012+A1:2012 Estándar para Cascos para Ciclistas y para Usuarios de Monopatines y Patines de Ruedas					
	Model Name / Nombre Modelo:	TRAZER	Commercial Reference / Referencia Comercial:	CTRAZSM	Size / Talla:	S-M (52-58)
	Certification Body / Organismo Certificador:	Intertek Testing Services Shenzhen Ltd.	Certificate Reference / Referencia Certificado:	SZHH01847917	Issue Date / Fecha Emisión: (DD/MM/YY)	24/10/23
Applicant Company / Empresa Solicitante:			Spiuk Sport Line, S.L.		Test Result / Resultado Test:	PASS / FAVORABLE
* The colour does not affect the test result / * El color no afecta al resultado del test						
TEST / ENSAYO	ANVIL / YUNQUE	IMPACT LOC. / ZONA IMPACTO	VELOCITY (m/s) / VELOCIDAD (m/s)	PEAK'G / G MÁX.	COMPLIANT / CONFORMIDAD	
Shock Absorbing Capacity Capacidad de Absorción de Impactos	Kerbstone / Bordillo	Crown / Corona	4,59	109,6	PASS / FAVORABLE	
	Flat / Plano	Right / Derecha	5,49	170	PASS / FAVORABLE	
	Flat / Plano	Front / Frontal	5,44	190,9	PASS / FAVORABLE	
	Kerbstone / Bordillo	Rear / Trasera	4,60	108,5	PASS / FAVORABLE	
Shock Absorbing Capacity- Artificial Ageing / Capacidad de absorción de Impactos - Envejecimiento Artificial	Kerbstone / Bordillo	Left / Izquierda	4,60	115,9	PASS / FAVORABLE	
	Flat / Plano	Front / Frontal	5,45	185,7	PASS / FAVORABLE	
TEST / ENSAYO	REQUIREMENT / REQUERIMIENTO				COMPLIANT / CONFORMIDAD	
Peripheral vision / Visión Periférica	All helmets shall allow unobstructed vision through a minimum of 105° to the left and right sides of the mid-sagittal plane / Todos los cascos deben permitir una visión sin obstáculos de mínimo 105° a derecha e izquierda del plano medio-sagital				PASS / FAVORABLE	
Positional Stability / Estabilidad Posicional	No Helmet shall come off of the test headform when tested / El Casco no se sale de la cabeza durante el ensayo				PASS / FAVORABLE	
Dynamic Strength of Retention System / Resistencia Dinámica del Sistema de Retención	All Helmets shall have a Retention System that will remain intact without elongating more than 30 mm / Todos los cascos deben tener un Sistema de retención que permanezca intacto con una elongación menor de 30 mm				PASS / FAVORABLE	

	CYCLING HELMETS HOMOLOGATIONS EN 1078:2012+A1:2012 Standard for Helmets Worn by Users of Pedal Cycles, Skateboards and Roller Skates HOMOLOGACIONES DE LOS CASCOS PARA CICLISTA EN 1078:2012+A1:2012 Estándar para Cascos para Ciclistas y para Usuarios de Monopatines y Patines de Ruedas					
	Model Name / Nombre Modelo:	TRAZER	Commercial Reference / Referencia Comercial:	CTRAZML	Size / Talla:	M-L (56-61)
	Certification Body / Organismo Certificador:	Intertek Testing Services Shenzhen Ltd.	Certificate Reference / Referencia Certificado:	SZHH01849804	Issue Date / Fecha Emisión: (DD/MM/YY)	23/10/23
Applicant Company / Empresa Solicitante:			Spiuk Sport Line, S.L.		Test Result / Resultado Test:	PASS / FAVORABLE
* The colour does not affect the test result / * El color no afecta al resultado del test						
TEST / ENSAYO	ANVIL / YUNQUE	IMPACT LOC. / ZONA IMPACTO	VELOCITY (m/s) / VELOCIDAD (m/s)	PEAK'G / G MÁX.	COMPLIANT / CONFORMIDAD	
Shock Absorbing Capacity Capacidad de Absorción de Impactos	Kerbstone / Bordillo	Left / Izquierda	4,62	91,9	PASS / FAVORABLE	
	Flat / Plano	Crown / Corona	5,45	200,1	PASS / FAVORABLE	
	Flat / Plano	Front / Frontal	5,45	187	PASS / FAVORABLE	
	Kerbstone / Bordillo	Rear / Trasera	4,65	120,3	PASS / FAVORABLE	
Shock Absorbing Capacity- Artificial Ageing / Capacidad de absorción de Impactos - Envejecimiento Artificial	Kerbstone / Bordillo	Front / Frontal	4,64	109,2	PASS / FAVORABLE	
	Flat / Plano	Rear / Trasera	5,47	196,3	PASS / FAVORABLE	
TEST / ENSAYO	REQUIREMENT / REQUERIMIENTO				COMPLIANT / CONFORMIDAD	
Peripheral vision / Visión Periférica	All helmets shall allow unobstructed vision through a minimum of 105° to the left and right sides of the mid-sagittal plane / Todos los cascos deben permitir una visión sin obstáculos de mínimo 105° a derecha e izquierda del plano medio-sagital				PASS / FAVORABLE	
Positional Stability / Estabilidad Posicional	No Helmet shall come off of the test headform when tested / El Casco no se sale de la cabeza durante el ensayo				PASS / FAVORABLE	
Dynamic Strength of Retention System / Resistencia Dinámica del Sistema de Retención	All Helmets shall have a Retention System that will remain intact without elongating more than 30 mm / Todos los cascos deben tener un Sistema de retención que permanezca intacto con una elongación menor de 30 mm				PASS / FAVORABLE	