

ハーネスに関するヨーロッパ、日本の規格

規格	EN361:2002	EN813:2008	EN358:2000	安全帯の規格
	フルボディハーネス	シートハーネス	ワークポジショニング及び レストレイン用ベルト、 ワークポジショニング用 ランヤード	ハーネス型安全帯
バックルの 破断強度	—	—	—	> 6 kN
アタッチメント ポイントの破断強度	—	—	—	> 11.5 kN
動荷重テスト	トルソー (※ 1) : 100 kg	トルソー (※ 1) : 100 kg	トルソー (※ 1) : 100 kg	トルソー (※ 1) : 85 kg
	落下率 2 (2 m のシングル 11 mm ダイナミック クロープで 4 m の墜落)	落下率 2 (1 m のシングル 11 mm ダイナミック クロープで 2 m の墜落)	落下率 1 (1 m のシングル 11 mm ダイナミック クロープで 1 m の墜落)	落下率 1 (ランヤードの長さと同じ距離墜落)
	落下姿勢: 頭部が上及び頭部が下	落下姿勢: 頭部が上	落下姿勢: 頭部が上	—
	トルソーが脱落しない	トルソーが脱落しない	トルソーが脱落しない	トルソーが脱落しない
	ランヤードとトルソーの角度: ≤ 50°	—	—	ランヤードとトルソーの角度: ≤ 30°
破断強度 (※ 2)	上方向 : > 15 kN	上方向 : ≥ 15 kN	前方向 : > 15 kN	> 11.5 kN
	下方向 : > 10 kN			
主ベルトの幅	≥ 40 mm	≥ 43 mm	≥ 43 mm	≥ 40 mm
副ベルトの幅	≥ 20 mm	—	—	≥ 20 mm

※ 1 : トルソー : 人の胴体を型取ったおもり

※ 2 : ハーネスをトルソーに装着してテストを行う