



Міжнародна організація з стандартизації (ISO) розробила стандарт на вимір ходових якостей ліфтів, ескалаторів та рухомих доріжок, що складається з наступних частин:

стандарт *ISO 18738-1:2012 «Вимірювання ходових якостей. Частина 1. Ліфти (підйомники)»* ,

стандарт *ISO 18738-2:2012 «Вимірювання ходових якостей. Частина 2. Ескалатори та рухомі доріжки»* .

Стандарт ISO 18738 забезпечить універсальне порівняння результатів вимірювань за допомогою гармонізації методів визначення і кількісного опису сигналів, які визначають ходові якості, що дозволить в подальшому уникнути таких недоліків, як шум і рух ривками.

Вимірювання, які пропонуються стандартом ISO 18738, прості для розуміння, добре узгоджуються з людським сприйняттям і пояснюються за допомогою калібрувальних процедур, що містяться в національних стандартах.

Стандарт може використовуватися під час розробки технічних умов на виробництво і методи калібрування, технічних завдань на ходові характеристики для укладення договорів, а також під час проведення вимірювань ходових характеристик ліфтів, ескалаторів та рухомих доріжок.

Стандарт ISO 18738 розроблений технічним комітетом **ISO / TC 178 «Ліфти, ескалатори та рухомі доріжки»**

.