

Lo scorso mese di febbraio è stata pubblicata la revisione della norma EN 14988:2017 riguardante i seggioloni. L'attuale documento, che comprende un foglio aggiuntivo AI:2020, ha apportato qualche modifica per chiarire alcuni aspetti di variabile interpretazione presenti nella versione precedente.

Di seguito riportiamo i temi che hanno richiesto un chiarimento o una modifica:

- Valutazione dei punti di schiacciamento: è stata aggiunta l'applicazione di una forza verticale sul vassoio per la verifica dei punti di schiacciamento tra il vassoio e la struttura del seggiolone;
- Imbottiture: è stato chiarito il requisito sulle parti imbottite e sulla verifica delle cuciture/ giunzioni;
- Sistema di ritenuta: è stato chiarito un requisito per i seggioloni con il sistema di ritenuta attivo;
- Cinghie: è stata apportata una modifica al campionamento nella prova di allungamento della cinghia;
- Stabilità: è stato chiarito che la prova di stabilità viene eseguita sul seggiolone con e senza parti rimovibili (ad esempio il vassoio).
- Marcatura: è stato aggiunto un pittogramma da inserire nella marcatura da apporre sul prodotto.

Vogliamo anche ricordare che questa norma è una tra le prime che trattano i requisiti facendo riferimento ai rischi e per tale motivo è suddivisa nelle seguenti tre parti:

- Rischi chimici;
- Rischi termici;
- Rischi meccanici. Tra cui:
  - Rischi causati dalla piegatura del prodotto;
  - Rischi causati dalla regolazione in altezza del prodotto;
  - Rischi di intrappolamento;
  - Rischi causati da parti mobili;
  - Rischi da impigliamento;
  - Rischi da soffocamento e ingestione;
  - Rischi causati da bordi, angoli e parti sporgenti;
  - Rischi da tenuta e durabilità;
  - Rischi da caduta dal seggiolone.

È anche tra le prime norme costituite da un unico documento, non essendo più composta da una prima parte sui requisiti e una seconda parte sui metodi di prova; questo fa sì che la norma sia di più facile lettura.

In riferimento alla nostra esperienza, confidiamo che i seggioloni immessi sul mercato siano prodotti sicuri e vengano verificati secondo questa norma.

In passato ci sono stati infatti diversi incidenti che hanno coinvolto bambini seduti sul seggiolone: l'analisi di questi dati insieme ad un'attenta valutazione di tutti i possibili rischi hanno fatto sì che l'attuale norma risulti più articolata e certamente completa.

La norma EN 14988:2017+AI:2020 è presente nella lista delle norme per le quali CATAS è accreditato da Accredia.

#### Per informazioni:

Arianna Visintin

+39 0432 747233

visintin@catas.com

Tutti i diritti sono riservati - All rights reserved

La riproduzione o la duplicazione di quanto contenuto nel presente articolo è autorizzata a condizione che sia riportata la fonte - © CATAS - San Giovanni al Natisone - Udine - Italy