


<div>Magyar Népköztársaság</div> <div></div> <div>Országos Szabvány</div>	<div>EMELŐGÉPEK IDŐSZAKOS VIZSGÁLATA</div> <div>Körülkerített emelőterű emelőberendezés</div>	MSZ 9721/5–84
		D 86
<div>Периодическое испытание подъемных устройств. Грузоподъемное устройство с огороженным пространством для подъема</div> <div>Periodical controlling of lifting equipments. Hoist with interlocked fencing</div>		
<p>Az állami szabványok hatályára vonatkozó rendelkezéseket a szabványosításról szóló 19/1976. (VI. 12.) MT számú rendelet 5-12. §-ai tartalmazzák.</p> <p>A KGST-szabványoknak és a magyar állami szabványoknak a külkereskedelemben való alkalmazását a külkereskedelmi miniszter és a Magyar Szabványügyi Hivatal elnöke a 12/1978. (KkÉ. 14.) KkM-MSZH számú együttes utasításban szabályozta. Az utasítás hatályát a szövetkezetekre a 8/1978. (X. 28.) KkM számú rendelet terjesztette ki.</p> <p>A szabványban szereplő megjelöléseket, rajz- és betűjeleket, megnevezéseket, minőségi osztály megjelöléseket, valamint a szabványban meghatározott fogalmakat csak az állami szabványban meghatározott értelemben szabad használni, abban az esetben is, ha a szabványtól való eltérés egyébként nincs engedélyhez kötve [19/1976. (VI. 12.) MT számú rendelet 11.§].</p>		
<p>E szabvány tárgya a körülkerített (részben vagy teljesen zárt) emelőterű, szakaszos üzemű, az üzemi technológiához vagy termelőberendezéshez kapcsolódó, kizárólag teher emelésére szolgáló emelő-, szállító- és rakodóberendezés meghatározott időközű (időszakos) vizsgálata.</p>		
<div><div>1.</div><div>A VIZSGÁLAT RENDJE</div><div>A vizsgálat rendje az MSZ 9721/1 szerint.</div></div> <div><div>2.</div><div>A VIZSGÁLAT TÁRGYA</div><div><div><div>2.1.</div><div>A teherhordó (tartó-) szerkezet az emelőteret elzáró- (elkerítő-) szerkezet, a burkolat (merevítése, alakváltozása), az előírt szabad távolságok az MSZ 19170/5 szerint.</div></div><div><div>2.2.</div><div>Az ajtó és ajtónyílás, az ajtó reteszelve (villamos és mechanikus), az MSZ 19170/5 szerint.</div></div><div><div>2.3.</div><div>A karbantarthatóság, a karbantartást igénylő részek biztonságos megközelítésének és szerelhetőségének lehetősége.</div></div><div><div>2.4.</div><div>A tehertartó eszköz megnevezése (MSZ 19170/5).</div></div><div><div>2.5.</div><div>A tehertartó eszköz burkolata (ha van), a teher elmozdulását gátló eszközök, a horgon a kiakadásgátló.</div></div><div><div>2.6.</div><div>Az emelőmű rögzítése.</div></div><div><div>2.7.</div><div>A tehertartó eszköz tartóeleme (sodronykötél, MSZ 9745/3; lánc, MSZ 5501; hidraulika MSZ 6726/4 stb.). A horog alakváltozása, kopása, korróziója, repedése, törése, rögzítése.</div></div><div><div>2.8.</div><div>Főkapcsoló az MSZ 19170/5 szerint.</div></div><div><div>2.9.</div><div>Jelzőlámpák az MSZ 19170/5 szerint.</div></div><div><div>2.10.</div><div>A vezérlőelemek szerelésének kivitele, ill. állaga, működtetésének lehetősége és módja az MSZ 19170/5 szerint.</div></div></div></div>		
A jóváhagyás időpontja: 1984. május 18.		A hatálybalépés időpontja: 1985. január 1.

- 2.11. A hangjelző berendezés üzemképessége.
- 2.12. A munkatér megvilágítása.
- 2.13. A teher tartó eszközt szintbe állító reteszelés működése.
- 2.14. A biztonsági véghelyzetkapcsolók működése.
- 2.15. Feliratok, táblák, jelölések az **MSZ 19170/5** szerint.
- 2.16. Az érintésvédelem, a vezetékek, a huzalozás épsége, az érintésvédelem kiépítettsége és hatékonysága.
- 2.17. A kenőanyag-ellátottság.
- 2.18. A korrózióvédelem megléte.

3. A VIZSGÁLAT MÓDJA

- 3.1. A berendezést az **MSZ 9721/1** szerint szemrevételezéssel, mérőeszközös, mérőműszeres, üresjáratú és üzemi terheléses vizsgálatnak kell alávetni.
- 3.2. A fő- és a szerkezeti vizsgálat terjedelmét a táblázat tartalmazza. A táblázatban kereszt (+) jelöli a fő- és a szerkezeti vizsgálat során elvégzendő vizsgálat tárgyát és módját.

A fővizsgálat tárgya*	Aszerkezeti vizsgálat tárgya*	A vizsgálat módja				
		Szemrevételezéses vizsgálat	Mérőeszközös vizsgálat	Mérőműszeres vizsgálat	Üresjáratú (működéses) vizsgálat	Üzemi terheléses vizsgálat
2.16.		+		+		
2.3., 2.5., 2.6., 2.7., 2.12., 2.15., 2.18.	2.5., 2.7., 2.12.	+				
2.8., 2.9., 2.10., 2.11., 2.17.	2.9., 2.10., 2.11., 2.17.	+			+	
2.13., 2.14.	2.13., 2.14.				+	+
2.2., 2.4.	2.2., 2.4.	+			+	+
2.1.		+	+		+	+

* A szám a szabvány megfelelő szakaszára utal

VÉGE

A szabványban említett magyar állami szabványok

Ipari szemesláncok. Rövidszemű hegesztett teherlánc	MSZ 5501
Emelőgépek vizsgálata. Hidraulikus berendezések	MSZ 6726/4
Emelőgépek időszakos vizsgálata. Általános előírások	MSZ 9721/1
Darusodronykötelek, kötélkorongok és -dobok. Kötélcsere szükségességének meghatározása	MSZ 9745/3
Emelőgépek tervezésének és létesítésének általános biztonságtechnikai előírásai. Zárt (körülkerített) emelőterü berendezés	MSZ 19170/5