










Sageli kasutatavad sümbolid

Ettevõtte DeRoyal meditsiiniseadmete pakendamisel ja märgistamisel sageli kasutatavate sümbolite selgitused



lehekülg 1

sümbol	selgitav tekst	standardi viide	standardi pealkiri
REF	Näitab tootja kataloogi- numbrit, mille abil saab me- ditsiiniseadme tuvastada.	ISO 15223-1, klausel 5.1.6	Meditsiiniseadmete märgistamisel kasutatavad sümbolid.
Kataloogi- või mudelinumber		ISO 7000-2493	Meditsiiniseadmed – sümbolid, mida tuleb kasutada meditsiini- seadmete märgistel, vajalikud märgised ja teave.
LOT	Näitab tootja partiikoo- di, mille abil saab partii tuvastada.	ISO 15223-1, klausel 5.1.5	Seadmete peal kasutatavad graafilised sümbolid.
Partii kood		ISO 7000-2492	Meditsiiniseadmete märgistamisel kasutatavad sümbolid.
SN	Näitab tootja seerianumbrit, mille abil saab konkreetse meditsiiniseadme tuvas- tada.	ISO 15223-1, klausel 5.1.7	Meditsiiniseadmed – sümbolid, mida tuleb kasutada meditsiini- seadmete märgistel, vajalikud märgised ja teave.
Seerianumber		ISO 7000-2498	Seadmete peal kasutatavad graafilised sümbolid.
	Tähistab meditsiiniseadet, mida tuleb kaitsta niiskuse eest.	ISO 15223-1, klausel 5.3.4	Meditsiiniseadmete märgistamisel kasutatavad sümbolid.
Hoida kuivas		ISO 7000-0626	Meditsiiniseadmed – sümbolid, mida tuleb kasutada meditsiini- seadmete märgistel, vajalikud märgised ja teave.
	Tähistab meditsiiniseadet, mida tuleb kaitsta valgusal- likate eest.	ISO 15223-1, klausel 53.2	Seadmete peal kasutatavad graafilised sümbolid.
Hoida päikesevalgusest eemal		ISO 7000-0624	Meditsiiniseadmete märgistamisel kasutatavad sümbolid.
	Näitab meditsiiniseadme tootjat.	ISO 15223-1, klausel 5.1.1	Meditsiiniseadmed – sümbolid, mida tuleb kasutada meditsiini- seadmete märgistel, vajalikud märgised ja teave.
Tootja		ISO 7000-3082	Seadmete peal kasutatavad graafilised sümbolid.
	Näitab meditsiiniseadme tootmiskuupäeva.	ISO 15223-1, klausel 5.1.3	Meditsiiniseadmete märgistamisel kasutatavad sümbolid.
Tootmiskuupäev		ISO 7000-2497	Meditsiiniseadmed – sümbolid, mida tuleb kasutada meditsiini- seadmete märgistel, vajalikud märgised ja teave.
	Näitab meditsiiniseadme turustajat kohalikus piirkonnas.	ISO 15223-1, klausel 5.1.9	Seadmete peal kasutatavad graafilised sümbolid.
Turustaja		ISO 7000-3724	Meditsiiniseadmete märgistamine; nõutavate märgistuste tähtsus.
R_x Only	Ameerika Ühendriikides saadaval ainult retsepti alusel.	21 CFR 801,15(c)(1)(i)F	Retsepti alusel saadavate seadmete märgistamine.
Ainult retsepti alusel		21 CFR 801.109	Meditsiiniseadmed – sümbolid, mida tuleb kasutada meditsiini- seadmete märgistel, vajalikud märgised ja teave.
	Tähistab meditsiiniseadet, mida ei tohi kasutada, kui pakend on kahjustatud või avatud.	ISO 15223-1, klausel 5.2.8	Seadmete peal kasutatavad graafilised sümbolid.
Kahjustatud pakendi korral mitte kasutada		ISO 7000-2606	Meditsiiniseadmete märgistamisel kasutatavad sümbolid.
	Näitab kuupäeva, pärast mida ei tohi meditsiinisea- det kasutada.	ISO 15223-1, klausel 5.1.4	Meditsiiniseadmed – sümbolid, mida tuleb kasutada meditsiini- seadmete märgistel, vajalikud märgised ja teave.
Kõlblik kuni		ISO 7000-2607	Seadmete peal kasutatavad graafilised sümbolid.



Sageli kasutatavad sümbolid

Ettevõtte DeRoyal meditsiiniseadmete pakendamisel ja märgistamisel sageli kasutatavate sümbolite selgitused



lehekülg 2

sümbol	selgitav tekst	standardi viide	standardi pealkiri
	Näitab, et meditsiiniseadmes või selle pakendis on kasutatud valmistusmaterjalina looduslikku kummi või kuiva looduslikku kummilateksit.	ISO 15223-1, klausel 5.4.5	Meditsiiniseadmete märgistamisel kasutatavad sümbolid.
Sisaldab looduslikku kummi lateksit			Meditsiiniseadmed – sümbolid, mida tuleb kasutada meditsiiniseadmete märgistel, vajalikud märgised ja teave.
	Näitab, et seadme ehitamiseks või pakendamiseks kasutatud materjalide valmistamisel ei ole kasutatud looduslikku kummi või kuiva looduslikku kummilateksit.	ISO 15223-1, klausel 5.4.5, Negatsiooni sümboli puhul vt lisa B	Meditsiiniseadmete märgistamisel kasutatavad sümbolid.
Valmistamisel pole kasutatud looduslikku kummilateksit			Meditsiiniseadmed – sümbolid, mida tuleb kasutada meditsiiniseadmete märgistel, vajalikud märgised ja teave.
	Viitab sellele, et kasutaja peab lugema kasutusjuhendit.	ISO 15223-1, klausel 5.4.3	Meditsiiniseadmete märgistamisel kasutatavad sümbolid.
Vaadata kasutusjuhendit		IEC 60601-1, tabel D.1, sümbol 11	Meditsiiniseadmed – sümbolid, mida tuleb kasutada meditsiiniseadmete märgistel, vajalikud märgised ja teave.
		ISO 7000-1641	Seadmete peal kasutatavad graafilised sümbolid.
	Viitab sellele, et kasutaja peab lugema kasutusjuhendist olulist hoiatavat teavet, nagu hoiatused ja ettevaatusabinõud, mida ei saa mitmesugustel põhjustel esitada meditsiiniseadmel endal.	ISO 15223-1, klausel 5.4.4	Meditsiiniseadmete märgistamisel kasutatavad sümbolid.
Ettevaatust		IEC 60601-1, tabel D.1, sümbol 10	Meditsiiniseadmed – sümbolid, mida tuleb kasutada meditsiiniseadmete märgistel, vajalikud märgised ja teave.
			Elektrilised meditsiiniseadmed – osa 1: üldnõuded esmasele ohutusele ja olulistele toimivusnäitajatele.
	Tähistab meditsiiniseadet, mis on mõeldud üheks kasutuskorrale või kasutamiseks ühel patsiendil ühe protseduuri ajal.	ISO 15223-1, klausel 5.4.2	Meditsiiniseadmete märgistamisel kasutatavad sümbolid.
Mitte korduskasutada		ISO 7000-1051	Meditsiiniseadmed – sümbolid, mida tuleb kasutada meditsiiniseadmete märgistel, vajalikud märgised ja teave.
			Seadmete peal kasutatavad graafilised sümbolid.
	Vaadake käsiraamatut/kasutusjuhendit.	IEC 60601-1, tabel D.2, sümbol 10	Meditsiiniseadmete märgistamisel kasutatavad sümbolid.
Järgida kasutusjuhendit			Meditsiiniseadmed – sümbolid, mida tuleb kasutada meditsiiniseadmete märgistel, vajalikud märgised ja teave.
			Seadmete peal kasutatavad graafilised sümbolid.
	Tähendab vastavust Euroopa tehnilistele normidele	765/2008/EÜ 768/2008/EÜ MDD 93/42/EMÜ artiklid 4, 11, 12, 17, lisa II	Meditsiiniseadmete märgistamisel kasutatavad sümbolid.
CE-märgistus			Meditsiiniseadmed – sümbolid, mida tuleb kasutada meditsiiniseadmete märgistel, vajalikud märgised ja teave.
			Toodete turustamisega seotud akrediteerimise ja turujärelevalve nõuded; meditsiiniseadmete direktiiv.
	Tähistab ÜK (Ühendkuningriigi) tehnilist vastavust.	Määrus 765/2008	Meditsiiniseadmete märgistamisel kasutatavad sümbolid.
UKCA-märgistus			Meditsiiniseadmed – sümbolid, mida tuleb kasutada meditsiiniseadmete märgistel, vajalikud märgised ja teave.
			Toodete turustamisega seotud akrediteerimise ja turujärelevalve nõuded.
	Näitab volitatud esindajat Euroopa Ühenduses.	ISO 15223-1, klausel 5.1.2	Meditsiiniseadmete märgistamisel kasutatavad sümbolid.
Volitatud Euroopa esindaja			Meditsiiniseadmed – sümbolid, mida tuleb kasutada meditsiiniseadmete märgistel, vajalikud märgised ja teave.



Sageli kasutatavad sümboolid

Ettevõtte DeRoyal meditsiiniseadmete pakendamisel ja märgistamisel sageli kasutatavate sümboolite selgitused



lehekülg 3

sümbol	selgitav tekst	standardi viide	standardi pealkiri
	Tähistab temperatuuri piirväärtusi, millega kokkupuutumine on meditsiiniseadmele ohutu.	ISO 15223-1, klausel 5.3.7	Meditsiiniseadmete märgistamisel kasutatavad sümboolid.
Säilitustemperatuuri vahemik		ISO 7000-0632	Meditsiiniseadmed – sümboolid, mida tuleb kasutada meditsiiniseadmete märgistel, vajalikud märgised ja teave. Seadmete peal kasutatavad graafilised sümboolid.
	Tähistab kõige madalamat temperatuuri, millega kokkupuutumine on meditsiiniseadmele ohutu.	ISO 15223-1, klausel 5.3.5	Meditsiiniseadmete märgistamisel kasutatavad sümboolid.
Minimaalne säilitustemperatuur		ISO 7000-0534	Meditsiiniseadmed – sümboolid, mida tuleb kasutada meditsiiniseadmete märgistel, vajalikud märgised ja teave. Seadmete peal kasutatavad graafilised sümboolid.
	Tähistab kõige kõrgemat temperatuuri, millega kokkupuutumine on meditsiiniseadmele ohutu.	ISO 15223-1, klausel 5.3.6	Meditsiiniseadmete märgistamisel kasutatavad sümboolid.
Maksimaalne säilitustemperatuur		ISO 7000-0533	Meditsiiniseadmed – sümboolid, mida tuleb kasutada meditsiiniseadmete märgistel, vajalikud märgised ja teave. Seadmete peal kasutatavad graafilised sümboolid.
	Tähistab temperatuuri piirväärtusi, millega kokkupuutumine on meditsiiniseadmele ohutu.	ISO 15223-1, klausel 5.3.8	Meditsiiniseadmete märgistamisel kasutatavad sümboolid.
Niiskuspääs		ISO 7000-2620	Seadmete peal kasutatavad graafilised sümboolid.
	Tähistab meditsiiniseadet, mis pole mõeldud resteriliseerimiseks.	ISO 15223-1, klausel 5.2.6	Meditsiiniseadmete märgistamisel kasutatavad sümboolid.
Mitte resteriliseerida		ISO 7000-2608	Meditsiiniseadmed – sümboolid, mida tuleb kasutada meditsiiniseadmete märgistel, vajalikud märgised ja teave. Seadmete peal kasutatavad graafilised sümboolid.
	Tähistab meditsiiniseadet, mis ei ole läbinud steriliseerimisprotsessi.	ISO 15223-1, klausel 5.2.7	Meditsiiniseadmete märgistamisel kasutatavad sümboolid.
Mittesteriilne		ISO 7000-2609	Meditsiiniseadmed – sümboolid, mida tuleb kasutada meditsiiniseadmete märgistel, vajalikud märgised ja teave. Seadmete peal kasutatavad graafilised sümboolid.
	Tähistab meditsiiniseadet, mis on läbinud steriliseerimisprotsessi.	ISO 15223-1, klausel 5.2.1	Meditsiiniseadmete märgistamisel kasutatavad sümboolid.
Seade, mis on läbinud steriliseerimisprotsessi		ISO 7000-2499	Meditsiiniseadmed – sümboolid, mida tuleb kasutada meditsiiniseadmete märgistel, vajalikud märgised ja teave. Seadmete peal kasutatavad graafilised sümboolid.
	Tähistab meditsiiniseadet, mida on steriliseeritud kiirgusega.	ISO 15223-1, klausel 5.2.4	Meditsiiniseadmete märgistamisel kasutatavad sümboolid.
Steriliseeritud kiirgusega		ISO 7000-2502	Meditsiiniseadmed – sümboolid, mida tuleb kasutada meditsiiniseadmete märgistel, vajalikud märgised ja teave. Seadmete peal kasutatavad graafilised sümboolid.
	Tähistab meditsiiniseadet, mida on steriliseeritud aseptilise tehnikaga.	ISO 15223-1, klausel 5.2.2	Meditsiiniseadmete märgistamisel kasutatavad sümboolid.
Steriliseeritud aseptilise tehnikaga		ISO 7000-2500	Meditsiiniseadmed – sümboolid, mida tuleb kasutada meditsiiniseadmete märgistel, vajalikud märgised ja teave. Seadmete peal kasutatavad graafilised sümboolid.
	Tähistab meditsiiniseadet, mida on steriliseeritud etüleenoksiidiga.	ISO 15223-1, klausel 5.2.3	Meditsiiniseadmete märgistamisel kasutatavad sümboolid.
Steriliseeritud etüleenoksiidiga töödeldes		ISO 7000-2501	Meditsiiniseadmed – sümboolid, mida tuleb kasutada meditsiiniseadmete märgistel, vajalikud märgised ja teave. Seadmete peal kasutatavad graafilised sümboolid.



Sageli kasutatavad sümbolid

Ettevõtte DeRoyal meditsiiniseadmete pakendamisel ja märgistamisel sageli kasutatavate sümbolite selgitused



lehekülj 4

sümbol	selgitav tekst	standardi viide	standardi pealkiri
	Tähistab meditsiiniseadet, mida on steriliseeritud auru või kuiva kuumuse abil.	ISO 15223-1, klausel 5.2.5	Meditsiiniseadmete märgistamisel kasutatavad sümbolid.
Steriliseeritud auru või kuiva kuumuse abil		ISO 7000-2503	Meditsiiniseadmed – sümbolid, mida tuleb kasutada meditsiiniseadmete märgistel, vajalikud märgised ja teave.
	Viitab meditsiiniseadmega seotud potentsiaalsetele bioloogilistele riskidele.	ISO 15223 5.4.1	Meditsiiniseadmete märgistamisel kasutatavad sümbolid.
Bioloogilised ohud		ISO 7000-0659	Meditsiiniseadmed – sümbolid, mida tuleb kasutada meditsiiniseadmete märgistel, vajalikud märgised ja teave.
	Kahekordse isolatsiooniga seade	IEC 60417-5172	Seadmete peal kasutatavad graafilised sümbolid.
Kahekordse isolatsiooniga seade			
	BF-tüüpi rakendatud osa	IEC 60417-5333	Seadmete peal kasutatavad graafilised sümbolid.
BF-tüüpi rakendatud osa			
	Klassifitseerib ja hindab elektriseadmele ümbri-sega/korpusega tagatud kaitsetaset. • Kaitse tahkete esemete eest > 12,5 mm • Kaitse 15° nurga all vertikaalsuunalt pritsitud vee eest	IEC 60529* * (puudub viitenumber 60601-1 [2005] lk 645 kohta)	Seadmete peal kasutatavad graafilised sümbolid.
IP-kood, rahvusvaheline kaitsemärgis			
	Ohtlik magnetresonantstomograafias	ASTM F2503	Magnetresonantskeskkonna meditsiiniseadmete ja muude ohutuskaitsevahendite märgistamise tavapraktika.
MR-ohutu			
	Tingimuslik magnetresonantstomograafias	ASTM F2503	Magnetresonantskeskkonna meditsiiniseadmete ja muude ohutuskaitsevahendite märgistamise tavapraktika.
MR-tingimuslik			
	Ohtlik magnetresonantstomograafias	ASTM F2503	Magnetresonantskeskkonna meditsiiniseadmete ja muude ohutuskaitsevahendite märgistamise tavapraktika.
MR-ohulik			
	Elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmed	EN 50419	Magnetresonantskeskkonna meditsiiniseadmete ja muude ohutuskaitsevahendite märgistamise tavapraktika.
WEEE			






Sageli kasutatavad sümbolid

Ettevõtte DeRoyal meditsiiniseadmete pakendamisel ja märgistamisel sageli kasutatavate sümbolite selgitused



lehekülg 5

sümbol	selgitav tekst	standardi viide	standardi pealkiri
	Mitteioniseeriv elektromagnetiline kiirgus	IEC 60417	Magnetresonantskeskkonna meditsiiniseadmete ja muude ohutusvahendite märgistamise tavapraktika.
Mitteioniseeriv kiirgus		REF 5140	
	Näitab, et valmistamiseks kasutatud materjalid ei sisalda ftalaatpehmendit DEHP-d.	BS EN 15986 Lisa B	Meditsiiniseadmete märgistamisel kasutatav sümbol – Ftalaati sisaldavate meditsiiniseadmete märgistamise nõuded.
Ei sisalda bis(2-etüülheksüül)ftalaati (DEHP)			
	Näitab, et seade on meditsiiniseade.	ISO 15223 – 1, klausel 5.7.7	Meditsiiniseadmed – sümbolid, mida tuleb kasutada meditsiiniseadmete märgistel, vajalikud märgised ja teave. – Osa 1: Üldnõuded.
Meditsiiniseadmed			