

Konica Minolta instrumente industriale

Măsuri de siguranță



KONICA MINOLTA

Simboluri de siguranță

Următoarele simboluri sunt utilizate în acest manual cu scopul de a preveni accidentele ce pot surveni ca urmare a folosirii necorespunzătoare a instrumentului.



Indică un enunț privitor la o avertizare de siguranță sau o notă.
Pentru utilizarea corectă și în siguranță, citiți cu atenție enunțul.



Indică o acțiune interzisă.
Această acțiune nu trebuie niciodată efectuată.



Indică o instrucțiune.
Această instrucțiune trebuie respectată cu strictețe.



Indică o acțiune interzisă.
Nu dezamblați niciodată instrumentul.



Indică o instrucțiune.
Scoateți din priză adaptorul CA (curent alternativ).



Indică o instrucțiune.
Conectați terminalul de împământare conform instrucțiunilor.






















Indică un enunț privitor la o avertizare de siguranță pentru laser.
Pentru utilizarea corectă și în siguranță, citiți cu atenție enunțul.












Măsuri de siguranță

Pentru a asigura utilizarea corectă a instrumentelor industriale Konica Minolta, citiți cu atenție următoarele indicații și respectați-le. Pentru indicații specifice instrumentului dumneavoastră consultați tabelul de la sfârșitul acestui ghid.

După ce ați citit acest ghid și manualul corespunzător instrumentului dumneavoastră, păstrați-le pentru consultări ulterioare.

 AVERTISMENT		(Nerespectarea următoarelor indicații poate cauza moartea sau rănirea gravă a persoanelor.)	
W.B1	 <p>Nu utilizați instrumentul în zone în care se găsesc substanțe inflamabile sau combustibile (benzină etc.). Acest lucru poate provoca un incendiu.</p>	W.C4	 <p>Nu utilizați instrumentul dacă acesta prezintă impurități acumulate în ventilele de aerisire. Acest lucru poate provoca un incendiu. Pentru verificări de rutină adresați-vă celui mai apropiat centru service autorizat KONICA MINOLTA.</p>
W.C1	 <p>Folosiți întotdeauna cablul de alimentare furnizat împreună cu instrumentul și conectați-l la priza de curent alternativ, cu frecvența și tensiunea la valoarea nominală. Utilizarea unui alt adaptor CA, în afara celor specificate de KONICA MINOLTA, poate provoca avarierea instrumentului sau adaptorului CA, un incendiu sau șoc electric.</p>	W.C5	 <p>Nu îndoiți, răsuciți sau trageți de cablul de alimentare. Nu plasați pe acesta obiecte grele, nu-l deteriorați sau modificați cablul de alimentare. În caz contrar, puteți avaria cablul de alimentare și genera un incendiu sau șoc electric.</p>
W.C2	 <p>Nu încercați să dezasamblați sau să modificați în niciun fel instrumentul. Acest lucru poate provoca un incendiu sau șoc electric.</p>	W.C6	 <p>Nu utilizați instrumentul dacă este deteriorat, produce fum sau mirosuri neobișnuite. Acest lucru poate conduce la producerea de incendii. În aceste cazuri, OPRIȚI imediat întrerupătorul principal, deconectați cablul de alimentare de la priza de curent alternativ, și contactați cel mai apropiat centru service autorizat KONICA MINOLTA.</p>
W.C3	 <p>Aveți grijă să nu pătrundă lichide sau obiecte metalice în interiorul instrumentului. Acest lucru poate provoca un incendiu sau șoc electric. În cazul în care acestea cad sau se varsă în instrument OPRIȚI imediat întrerupătorul principal, deconectați cablul de alimentare de la priza de curent alternativ (sau scoateți bateriile dacă le folosiți), și contactați cel mai apropiat centru service autorizat KONICA MINOLTA.</p>	W.C7	 <p>Atunci când deconectați cablul de alimentare de la priză, apucați întotdeauna de ștecher. Nu trageți de cablu pentru a evita deteriorarea acestuia și pentru a nu conduce la un incendiu sau șoc electric.</p>












W.C8	 Nu conectați sau deconectați cablul de alimentare cu mâinile umede. Acest lucru poate provoca un șoc electric.	W.D3	 Nu conectați sau deconectați adaptorul AC cu mâinile umede. Acest lucru poate provoca un șoc electric.
W.C9	 Dacă instrumentul nu va fi folosit o perioadă mai lungă de timp, scoateți cablul de alimentare din priză. Murdăria sau lichidul de pe contactele ștecherului pot provoca un incendiu și trebuie înlăturate.	W.D4	 Nu încercați să dezasamblați sau să modificați în niciun fel instrumentul și adaptorul CA. Acest lucru poate provoca un incendiu sau șoc electric.
W.C10	 Introduceți ștecherul de rețea complet și în siguranță. Introducerea incompletă poate cauza incendiu sau electrocutare.	W.D5	 Nu utilizați instrumentul dacă este deteriorat, dacă adaptorul CA este deteriorat sau dacă produce fum sau mirosuri neobișnuite. Acest lucru poate conduce la producerea de incendii. În acest caz, OPRIȚI imediat întrerupătorul principal, deconectați adaptorul CA de la priza de curent alternativ (sau scoateți bateriile dacă le folosiți), și contactați cel mai apropiat centru service autorizat KONICA MINOLTA.
W.D1	 Utilizați întotdeauna adaptorul CA livrat ca pe un accesoriu standard sau ca pe unul opțional, și conectați-l la priză cu tensiunea și frecvența la valoarea nominală. Utilizarea unui alt adaptor CA, în afara celor specificate de KONICA MINOLTA, poate provoca avarierea instrumentului sau adaptorului CA, un incendiu sau șoc electric.	W.D6	 Aveți grijă să nu pătrundă lichide sau obiecte metalice în interiorul instrumentului. Acest lucru poate provoca un incendiu sau șoc electric. În cazul în care acestea cad sau se varsă în aparat, OPRIȚI imediat întrerupătorul principal, deconectați adaptorul CA de la priza de curent alternativ (sau scoateți bateriile dacă le folosiți), și contactați cel mai apropiat centru service autorizat KONICA MINOLTA.
W.D2	 Dacă instrumentul nu va fi folosit o perioadă mai lungă de timp, scoateți adaptorul CA de la priza de curent alternativ. Murdăria sau lichidul de pe contactele adaptorului CA pot provoca un incendiu și trebuie înlăturate.	W.D7	 Nu îndoiți, răsuciți sau trageți de cablul de alimentare. Nu plasați pe acesta obiecte grele, nu deteriorați sau modificați cablul de alimentare. În caz contrar, puteți avaria cablul de alimentare și genera un incendiu sau șoc electric.

W.D8	 <p>Atunci când deconectați cablul de alimentare de la priză, apăcați întotdeauna de ștecher. Nu trageți de cablu pentru a evita deteriorarea acestuia și pentru a nu conduce la un incendiu sau șoc electric. Nu conectați sau deconectați ștecherul cablului de alimentare cu mâinile umede. Acest lucru poate provoca un șoc electric.</p>	W.E6	 <p>Aruncați în mod corect bateriile utilizate împreună cu acest aparat. Aruncarea bateriilor în mod necorespunzător poate duce la emiterea de căldură sau pot lua foc din cauza scurtcircuitării. Acest lucru poate genera un incendiu, răni sau arsuri. Metodele de colectare a bateriilor litu variază în funcție de locul unde locuiți. Aruncarea bateriilor se face în conformitate cu reglementările locale sau prin intermediul unui centru de reciclare.</p>
W.D9	 <p>Nu utilizați aparatul, dacă în orificiile de aerisire s-a acumulat murdărie. Acest lucru poate provoca un incendiu. Pentru verificări de rutină adresați-vă celui mai apropiat centru service autorizat KONICA MINOLTA.</p>	W.E7	 <p>Nu atingeți sau țineți bateriile cu mâinile umede. Acest lucru poate cauza o electrocutare sau o defecțiune.</p>
W.D10	 <p>Introduceți ștecherul de rețea complet și în siguranță. Introducerea incompletă poate cauza incendiu sau electrocutare.</p>	W.H1	 <p>Nu plasați o lentilă, oglindă sau element optic pe traiectoria fasciculului laser. În caz contrar, fasciculul laser poate converge și produce leziuni la nivelul ochilor, arsuri sau un incendiu. Pentru prevenirea unor astfel de accidente, asigurați-vă că în spatele obiectului există un zid sau ceva similar care poate bloca fasciculul laser.</p>
W.E1	 <p>Nu scurtcircuitați, nu încălziți, nu dezamblați și nu aruncați bateriile în foc. De asemenea, nu le reîncărcați (dacă nu sunt reîncărcabile). Acest lucru poate provoca explozii sau emiterie de căldură, având drept consecință incendii sau rănirea persoanelor.</p>	W.H2	 <p>Nu priviți niciodată fix în fereastra fasciculului laser. Acest lucru poate genera leziuni ale ochilor.</p>
W.E2	 <p>Nu încercați să dezamblați sau să modificați în niciun fel aparatul. Acest lucru poate provoca un incendiu sau șoc electric.</p>	W.J1	 <p>Nu vă uitați la soare sau la lumină puternică prin vizorul acestui instrument. Acest lucru poate duce la pierderea vederii.</p>
W.E3	 <p>Dacă lichidul din baterii intră în contact cu ochii, nu vă frecați, clătiți cu apă curată și consultați urgent un medic. Dacă lichidul intră în contact cu mâinile sau hainele dumneavoastră, clătiți cu apă. Întrerupeți folosirea bateriilor care curg.</p>		



ATENȚIE

(Nerespectarea următoarelor indicații poate cauza rănirea gravă a persoanelor, deteriorarea aparatului sau altor bunuri.)

C.21		Conectați întotdeauna ștecherul la o priză cu împământare de protecție. De asemenea, cuplați echipamentul periferic (inclusiv computerele de comandă) la o priză cu împământare de protecție. Nerespectarea acestei indicații poate conduce la șoc electric provocat de scurtcircuit.	C.101		Pentru a preveni căderea sau rănirea utilizatorului, nu vă mișcați în timp ce priviți prin vizor.
C.41		Asigurați-vă că priza de curent alternativ este situată în apropiere de instrument și că ștecherul cablului de alimentare poate fi conectat și deconectat cu ușurință de la priză.	C.131		Manevrați cu grijă lentilele macro opționale. Acestea se pot sparge, provocând răni.
C.51		Nu utilizați decât bateriile menționate de KONICA MINOLTA. Nu combinați bateriile noi cu cele vechi sau baterii de tipuri diferite. Când introduceți bateriile în aparat, verificați dacă sunt îndreptate în direcția corectă, potrivit simbolurilor (+) și (-). Nerespectarea acestor instrucțiuni poate duce la explozia bateriilor sau scurgerea electrolitului, provocând un incendiu, rănirea persoanelor sau poluarea aerului.	C.132		Manevrați cu grijă filtrul ND (de densitate neutră) opțional. Filtrul ND sau lentilele macro se pot sparge, conducând la rănirea persoanelor.
C.71		Nu plasați aparatul pe o suprafață instabilă sau înclinată. Acest lucru ar putea conduce la căderea sau răstrurnarea instrumentului, și eventual la rănirea oamenilor. Aveți grijă să nu scăpați instrumentul în timpul transportării lui.	C.141		Nu obturați orificiul de aerisire. Acest lucru poate provoca un incendiu.
C.81		Atenție să nu vă prindeți mâinile în componentele instrumentului care se deschid și se închid. Acest lucru poate conduce la rănirea oamenilor.	C.151		Când curățați aparatul, scoateți ștecherul de rețea din priză. În caz contrar, poate cauza o electrocutare.
C.91		Nu efectuați măsurători cu orificiul de măsurare îndreptat spre fața dumneavoastră. Acest lucru poate genera leziuni ale ochilor.			

No.	SPECTRO-PHOTOMETER CM-3700A CM-3600A CM-3610A CM-5 CHROMA METER CR-5	SPECTRO-PHOTOMETER CM-3630	SPECTRO-PHOTOMETER CM-2600d/ 2500d CM-2500c CM-2300d	SPECTRO-PHOTOMETER CM-3220d	SPECTRO-PHOTOMETER CM-512m3A	SPECTRO-PHOTOMETER CM-700d/ 600d CHROMA METER CR-400/ 410	COLOR READER CR-10 CR-11 CR-14 BAKING METER BC-10	CHLOROPHYLL- METER SPAD-502Plus	SPECTRO-DENSITOMETER FD-7 FD-5	2D Color Analyzer CA-2500	Display Color Analyzer CA-310
W.B1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
W.C1											<input type="radio"/>
W.C2											<input type="radio"/>
W.C3											<input type="radio"/>
W.C4											<input type="radio"/>
W.C5											<input type="radio"/>
W.C6											<input type="radio"/>
W.C7											<input type="radio"/>
W.C8											<input type="radio"/>
W.C9											<input type="radio"/>
W.C10											<input type="radio"/>
W.D1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
W.D2	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
W.D3	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
W.D4	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
W.D5	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
W.D6	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
W.D7	<input type="radio"/>									<input type="radio"/>	
W.D8	<input type="radio"/>									<input type="radio"/>	
W.D9										<input type="radio"/>	
W.D10	<input type="radio"/>								<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
W.E1			<input type="radio"/>		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			
W.E2							<input type="radio"/>				
W.E3					<input type="radio"/>				<input type="radio"/>		
W.E6			<input type="radio"/>		<input type="radio"/>		<input type="radio"/>				
W.E7											
W.H1									<input type="radio"/>		
W.H2									<input type="radio"/>		
W.J1											
C.21											<input type="radio"/>
C.41	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
C.51			<input type="radio"/>		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			
C.71	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
C.81	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>							<input type="radio"/>		
C.91	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>		
C.101											
C.131											
C.132											
C.141									<input type="radio"/>		<input type="radio"/>
C.151	<input type="radio"/>								<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

No.	SPECTRO-RADIOMETER CS-2000/ CS-2000A	CHROMA METER CS-200	CHROMA METER CS-100A	ILLUMINANCE SPECTROPHOTOMETER CL-500A	CHROMA METER CL-200A	ILLUMINANCE METER T-10A/T-10MA	LUMINANCE METER LS-100/110
W.B1	○	○	○	○	○	○	○
W.C1							
W.C2							
W.C3							
W.C4							
W.C5							
W.C6							
W.C7							
W.C8							
W.C9							
W.C10							
W.D1	○	○		○	○	○	
W.D2	○	○		○	○	○	
W.D3	○	○		○		○	
W.D4	○	○		○		○	
W.D5	○	○		○	○	○	
W.D6	○	○	○	○	○	○	○
W.D7	○	○				○	
W.D8	○	○				○	
W.D9							
W.D10				○		○	
W.E1		○	○		○	○	○
W.E2			○		○		
W.E3		○		○	○	○	
W.E6		○			○	○	
W.E7						○	
W.H1							
W.H2							
W.J1	○	○	○				○
C.21							
C.41	○	○		○	○	○	
C.51		○	○		○	○	○
C.71	○	○					
C.81							
C.91							
C.101	○	○	○				○
C.131		○					
C.132	○						
C.141							
C.151				○		○	



KONICA MINOLTA