I

(Meddelelser)

KOMMISSIONEN

Meddelelse fra Kommissionen i forbindelse med gennemførelsen af Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2004/22/EF af 31. marts 2004 om måleinstrumenter (¹)

(Offentliggørelse af referencerne for de normative dokumenter udarbejdet af OIML og en liste over dele af disse dokumenter, som svarer til de væsentlige krav (i henhold til direktivets artikel 16, stk. 1))

(2006/C 269/01)

(EØS-relevant tekst)

MI-001: Vandmålere

vedrørende:

- OIML R49-1 fra 2006
- OIML R49-2 fra 2004.

Direktivets væsentlige krav (bilag I og bilag MI-001)	OIML R49-1 fra 2006 (R49-2 fra 2004, når det nævnes)	Bemærkninger
Bilag I		
1.1	3.2, 3.2.2,3.2.7	Indgår delvist i de væsentlige krav
1.2		Jf. bemærkninger i det specifikke bilag nedenfor
1.3	A2, A3, A6,6.2.9	Jf. bemærkninger i det specifikke bilag nedenfor
1.3.1	5.4	Indgår delvist i de væsentlige krav
1.3.2	A6	
1.3.3	A6 , A1 I R49-2 7.5, 7.8, 7.11	
1.3.4	A1	Indgår delvist i de væsentlige krav
1.4.1	6.1 A.1, A4 R 49-2 7.2.4, 7.3.4-7.12.5	
1.4.2	A.6	
2	R 49-2 6.8 , 7	
3	6.2.4 R 49-26.3.4	

⁽¹⁾ EUT L 135 af 30.4.2004.



Direktivets væsentlige krav (bilag I og bilag MI-001)	OIML R49-1 fra 2006 (R49-2 fra 2004, når det nævnes)	Bemærkninger
4	5.7.2	
5	3.2, 4.1.1, 6.2.7 R49-2 6.9	
6	4.3, R49-2 6, 7	
7.1	3.3.3, 5.2, 6.2.4.2, 6.3.5	
7.2	R 49-2 6, 7	Indgår delvist i de væsentlige krav
7.3	3.2.8 R49-2 6.6	Indgår delvist i de væsentlige krav
7.4	3.2.8	Indgår delvist i de væsentlige krav
7.5	5.1	
7.6	3.3.4	Indgår delvist i de væsentlige krav
8.1	5.8.3.2, 3.3.4	
8.2	5.8.2	
8.3	5.8.3	
8.4	4.3, 5.8.3	
8.5	5.7.1.3, 5.8.2	Indgår delvist i de væsentlige krav
9.1	5.6	Indgår delvist i de væsentlige krav
9.2	5.6	
9.3	5.6	
9.5	5.7.1.2, 5.7.2	
9.7	5.7.1.2	
9.8	5.6	
10.1	2.1	
10.2	5.7.1.1, 5.7.1.2	
10.5	5.7	Indgår delvist i de væsentlige krav
Bilag MI-001		
1	3.1.4, 3.1.5, 3.1.6	
2	3.2.3	Ikke alle OIML-klasser og/eller egenskaber indgår i de væsentlige krav
3	5.4	Ikke alle OIML-klasser og/eller egenskaber indgår i de væsentlige krav
4	5.6	

Direktivets væsentlige krav (bilag I og bilag MI-001)	OIML R49-1 fra 2006 (R49-2 fra 2004, når det nævnes)	Bemærkninger
5	3.2.2	Ikke alle OIML-klasser og/eller egenskaber indgår i de væsentlige krav
6	3.2.2	
7.1.1	A.6.10 R49-2 7.11.4	
7.1.2	R 49-2 7.11.4	Ikke alle OIML-klasser og/eller egenskaber indgår i de væsentlige krav
7.1.3	2.2.10	
7.2, 7.2.1, 7.2.2	6.2.7, R 49-2 6.9	Ikke alle OIML-klasser og/eller egenskaber indgår i de væsentlige krav
8.1	6.2.4.3 R49-2 6.3	
8.2	3.2.6 R 49-2 6.6	
9	5.7.1.2	

MI-004: Varmeenergimålere

vedrørende:

- OIML R75-1, fra 2002
- OIML R75-2, fra 2002.

Direktivets væsentlige krav (bilag I og bilag MI-004)	OIML R75-1 fra 2002 (R 75-2 fra 2002, når det nævnes)	Bemærkninger
Bilag I		
1.1	4.4-4.9, 5, 9.1.3	
1.2	4.4, 4.8 R 75-2 6.12	
1.3	11, 12	Indgår delvist i de væsentlige krav
1.3.1	10, 11	
1.3.2		Indgår ikke i OIML
1.3.3	10.1 R 75-2 6.7, 6.10, 6.11, 6.12, 6.13	Indgår delvist i de væsentlige krav
1.3.4	6.5 R75-2 6.7, 6.14, 6.15	
1.4.1	R75-2 6.1, 6.2	Indgår delvist i de væsentlige krav
1.4.2	R75.2 6.9	Indgår delvist i de væsentlige krav



Direktivets væsentlige krav (bilag I og bilag MI-004)	OIML R75-1 fra 2002 (R 75-2 fra 2002, når det nævnes)	Bemærkninger
2	4.8, 4.9.4 R75-2 6	
3		Indgår ikke i OIML
4	5.1.2, 5.2.3; 5.3.3 R 75-2	
5	12 R 75-2 6.8	
5	6 R 75-2 6.2	
7.1	6.4 R 75-2 6.2	
7.2	6.3, 11, 12 og R 75-2	
7.3	6.2	
7.4		Indgår ikke i OIML
7.5	6.1	
7.6	6.3.7 R75-2 8.1	Indgår delvist i de væsentlige krav
3.1	R75-2 6.11, 6.12 , 6.13	Indgår delvist i de væsentlige krav
3.2		Indgår ikke i OIML
3.3		Indgår ikke i OIML
3.4	6.3.2, 6.5.1-6.5.4	Indgår delvist i de væsentlige krav
3.5	6.3.7	Indgår delvist i de væsentlige krav
9.1	11	Indgår delvist i de væsentlige krav
9.2		Ikke relevant
9.3	11, 12	Indgår delvist i de væsentlige krav
9.5		Indgår ikke i OIML
9.7	6.3.1	
9.8	6.4	Indgår delvist i de væsentlige krav
10.1	6.3	

Direktivets væsentlige krav (bilag I og bilag MI-004)	OIML R75-1 fra 2002 (R 75-2 fra 2002, når det nævnes)	Bemærkninger
10.2	6.3	Indgår delvist i de væsentlige krav
10.5	6.3	Indgår delvist i de væsentlige krav
Bilag MI-004		
1	4.4	
1.1	11	Indgår delvist i de væsentlige krav
1.2	11	
1.3	11.1, 11.4	Indgår delvist i de væsentlige krav
1.4	5.4	
2	9.2	
3	9.2	
4	10, R 75-2	
4.1	R75-2	
4.2	R75-2 4	
4.3	4.10.3	
5		Indgår ikke i OIML
5.1	4.9.4 R75-2 6.8	
5.2	R 75-2 6.8.2	
6	11	
7	11.1, 11.2, 11.3	
7.1	9.2	
7.2	9.2.2.2	
7.3	9.2.2.1	
7.4	9.2, 4.10.3	
7.5	11	
8		Indgår ikke i OIML

MI-005: Systemer til kontinuerlig og dynamisk kvantitativ måling af andre væsker end vand

vedrørende:

- OIML R117 fra 1995
- OIML D11 fra 2004.

T.3.4, 2.5, 2.6, 2.7, 2.8, 3.1.2, 4.1.1, A.4.1-A.4.5, A.4.10 4.1.1.1, 4.1.1.2, A.4.5 til A.4.9, A.4.10 sidste del 2.3.1, 3.1.1.1, A.2, A.4.1, A.4.2 i D11: 10.1.1 og 10.1.2 (klasse H1, H2, H3) A.2 For vibrationer D11: 11.1.1 niveau 1 for M2 og niveau 2 for M3	Indgår delvist i de væsentlige krav Indgår delvist i de væsentlige krav Indgår delvist i de væsentlige krav
A.4.1-A.4.5, A.4.10 4.1.1.1, 4.1.1.2, A.4.5 til A.4.9, A.4.10 sidste del 2.3.1, 3.1.1.1, A.2, A.4.1, A.4.2 i D11: 10.1.1 og 10.1.2 (klasse H1, H2, H3) A.2 For vibrationer D11: 11.1.1 niveau 1 for	Indgår delvist i de væsentlige krav
sidste del 2.3.1, 3.1.1.1, A.2, A.4.1, A.4.2 i D11: 10.1.1 og 10.1.2 (klasse H1, H2, H3) A.2 For vibrationer D11: 11.1.1 niveau 1 for	
i D11: 10.1.1 og 10.1.2 (klasse H1, H2, H3) A.2 For vibrationer D11: 11.1.1 niveau 1 for	Indgår delvist i de væsentlige krav
For vibrationer D11: 11.1.1 niveau 1 for	Indgår delvist i de væsentlige krav
A.2 D11: 12.1, 12.2, 12.4 ,13.4, 13.5, 13.6, 13.8, 14.2, 8.5.2	Indgår delvist i de væsentlige krav
A.2, A.4.5 eller D11: 13.2 og D11 14.2.1, 13.3, 12.3	Indgår delvist i de væsentlige krav
6.1.11.2, bilag A	
D11: 10.2.1 A.4.3 eller D11: 10.2.2	
	Ikke relevant
T.3.8, 3.1.2.2, 6.1.5.2.1	
	Ikke relevant
T.4.7, 3.1.2.3, 6.1.5.3 T.3.13, 4.1.3	
4	
2.9 til 2.18, 2.20, 3.1.3 til 3.1.8, 3.2 til 3.8, 5	
2, 3, 5	
2, 5	
3.1.5, 3.7.7, 4.3.4.3, 4.3.5, 5.4.4, 5.6.5, 5.7.3 6.1.3	Indgår delvist i de væsentlige krav
	D11: 12.1, 12.2, 12.4, 13.4, 13.5, 13.6, 13.8, 14.2, 8.5.2 A.2, A.4.5 eller D11: 13.2 og D11 14.2.1, 13.3, 12.3 6.1.11.2, bilag A D11: 10.2.1 A.4.3 eller D11: 10.2.2 T.3.8, 3.1.2.2, 6.1.5.2.1 T.4.7, 3.1.2.3, 6.1.5.3 T.3.13, 4.1.3 4 2.9 til 2.18, 2.20, 3.1.3 til 3.1.8, 3.2 til 3.8, 5 2, 3, 5 2, 5 3.1.5, 3.7.7, 4.3.4.3, 4.3.5, 5.4.4, 5.6.5, 5.7.3

Direktivets væsentlige krav (bilag I og bilag MI-005)	OIML R117 fra 1995 (OIML D11 fra 2004, når det nævnes)	Bemærkninger
8.1	2.2.3, 2.20.2.2, 2.20.2.3	
8.2	2.20, 3.1.3	
8.3	6.1.3 2.19.2 første afsnit 2.20.2.1.b	Indgår delvist i de væsentlige krav
8.4	4, 5.1.11, 2.20	
8.5		Ikke relevant
9.1	2.19, 2.2.3	
9.2		Ikke relevant
9.3	2.19	Indgår delvist i de væsentlige krav
9.5	2.9.1, 3.2.1.2, 3.2.2.1, 3.3.3	
9.7	2.3.2, 2.9.1, 3.1.1.2	
9.8	2.19	
10.1	T.1.1, T.1.4, T.3.1, 2.9.2, T.1.5, 5.1.7, 5.2.7, 5.4.9, 5.5.5	
10.2	2.9.3, 2.9.4, 2.9.5, 2.9.6, 3.2 3.3, 5.1.10 (andet afsnit)	
10.3	3.4, 5.1.7	
10.4	T.3.1, 5.10 2.2.3	
Bilag MI-005		
1	2.3, 3.1.1	
1.1	2.3.4, 2.3.3, 5.1.1, 5.7.1 5.6.1 2.3.3	Indgår delvist i de væsentlige krav Ikke alle OIML-klasser og/eller egenskaber indgår i de væsentlige krav
1.2	1.2, 2.3.1, 3.1.1.1	
1.3	A.4.5, A.4.10	
1.4	T.1.14	
2.1	2.5.1, 2.6, 2.7, 3.1.2, 3.1.5, 4.1.1	
2.2	2.5.2	
2.3	T.3.6, 2.5.3	



Direktivets væsentlige krav (bilag I og bilag MI-005)	OIML R117 fra 1995 (OIML D11 fra 2004, når det nævnes)	Bemærkninger
2.4.1	T.3.6, 3.2.1.4, 3.3.3, 2.5.3	
2.4.2	2.5.3	
2.5	2.7.4 sidste afsnit, 2.5.1	
2.6	2.7.1, 2.8,2.7.2, 2.7.3	
2.7	2.8	
3.1	T.5.4-T.5.8 T.3.11, T3.12, 4.3.1 4.1.1.1, 4.1.1.2, 4.1.5 Bilag A	
3.2	T.3.11, T.3.12, bilag A	
4	T.4.7, 6.1.5.3 3.1.2.3	
5.1	2.9.5, 5.10.1.3	
5.2	2.16, 2.18.2, 2.17 5.1.5, 5.2.6, 5.7.5, 5.9.2	
5.3	2.10, 2.11, T.1.20, 5.1.2, 5.1.3, 5.2.3, 5.2.8, 5.3.1 afsnit 2, 5.4.3, 5.4.3.1, 5.4.3.2, 5.4.10, 5.5.2.1, 5.5.4, 5.6.2, 5.8.1.2, 5.8.3.1.3, 5.8.3.2, 5.8.3.3.1, 5.9.1	
5.4	T.2.14	
5.4.1	3.2.4, 3.3.1, 3.3.3, 3.3.5, 3.3.8, 3.3.9, 5.1.4, 5.1.5, 5.2.7, 2.7.1, 5.7.5, 5.9.1, 5.9.2, 2.16, 2.18.2, 2.17, 5.1.5, 5.2.6, 5.7.5, 5.9.2	Ikke alle OIML-klasser og/eller egenskaber indgår i de væsentlige krav
5.4.2	3.2.3 første sætning, 3.3.3, 5.10.1.8, 5.10.2.1.1 (note), 5.10.3.1.1	
5.4.3	4.1.2 og T.2.14, 5.1.8, 5.7.1, 5.9.1	
5.4.4	2.10 med undtagelse af 2.10.8.2 og 2.10.9, 5.1.2, 5.1.3, 5.2.3, 5.2.8, 5.4.3.1, 5.4.3.2, 5.5.2.1, 5.5.4, 5.9.1	Ikke alle OIML-klasser og/eller egenskaber indgår i de væsentlige krav
5.5.1	3.2.4.3, 3.3.3	
5.5.2	5.1.5, 5.7.5, 5.9.2	
5.5.3	T.3.7, 3.3.7, 3.3.6	
6	4.2	
7	2.4	Indgår delvist i de væsentlige krav
8	2.9.1	

MI-006 KAPITEL II: Automatiske opsamlingsvægte

vedrørende:

— OIML R51-1 fra 2006.

Direktivets væsentlige krav (bilag I og bilag MI-006, fællesdelen og kapitel II)	OIML R51-1 fra 2006	Bemærkninger
Bilag I		
1.1	2.5, 2.6, 4.1.1	
1.2	4.1.3, 4.1.6, 4.2.2	Indgår delvist i de væsentlige krav
1.3	5.2.1	
1.3.1	2.9.1.1, 2.9.1.2, 4.1.2	Indgår delvist i de væsentlige krav Ikke alle OIML-klasser og/eller egenskaber indgår i de væsentlige krav
1.3.2		Indgår ikke i OIML
1.3.3	4.1.3, 4.2.2 A.6.3.9 A.6.3.4, A6.3.5, A6.3.7, A.6.3.8.1, A.6.3.8.2, A.6.3.6	Indgår delvist i de væsentlige krav
1.3.4	2.9.2, A.6.2.4 2.9.2, 4.2.5, A.6.3.1 2.9.2, 4.2.6, A.6.3.2 4.2.3, 6.4.3, A.5.2 2.9.2, 4.2.6, A.6.3.3 2.9.3, A.6.2.8 2.9.13	
1.4.1	A.6, A.6.1.1, bilag A	
1.4.2	4.1.2, A.6.2.3	Indgår delvist i de væsentlige krav
2	4.3.3, A.7	
3	T.3.7.5, 6.1.2	Indgår delvist i de væsentlige krav
4	T.3.7.4, T.3.7.3	Indgår delvist i de væsentlige krav
5	4.3.3, A.7, T.3.7.6, 4.1.4	
6	3.2.2, 3.4, 4.1.3, 4.2.2	
7.1	3.2.1, 3.2.4, 3.4.4	
7.2	3.1	



Direktivets væsentlige krav (bilag I og bilag MI-006, fællesdelen og kapitel II)	OIML R51-1 fra 2006	Bemærkninger
7.5	3.1	
7.6	2.10, 6.1.5, T.2.22	Indgår delvist i de væsentlige krav
8.1	4.2.4	
8.2	3.2.6	
8.3	T.2.22, 3.2.3	Indgår delvist i de væsentlige krav
8.4	3.2.6	
9.1	3.11	
9.3	3.11, 3.12	Indgår delvist i de væsentlige krav
9.4		Indgår ikke i OIML
9.5	3.3.2	
9.7	2.7	
9.8	3.11.4, 3.12.1	
10.1	3.3, 3.4	
10.2	T.2.8, T.2.9, T.2.10 3.3.1, 3.3.2, 3.4.3, 3.4.2, 2.4	
10.3	3.4.3	
11.1	3.4.3, 3.4.4	Indgår delvist i de væsentlige krav
11.2		Indgår ikke i OIML
Bilag MI-006 (fællesdelen)		
1	5.2.1	
1.1	T.3.1.1 til T.3.1.3 2.2.1, 2.2.2, 2.3	
1.2	2.9.2	
1.3	2.9.1.1, 2.9.1.2 2.9.3, 3.2.5	
1.4	5.3.4, 5.2.3.1:6.1.4	
3.1	T.2.17, 2.9.3, 3.2.5, 3.1, 6.11 note, 6.1.4	
3.2	3.2.7	
3.3	3.3, 3.2.4, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8, 3.9, 3.10	

Direktivets væsentlige krav (bilag I og bilag MI-006, fællesdelen og kapitel II)	OIML R51-1 fra 2006	Bemærkninger
3.4	4.2.1	
3.5	T.2.18, T.2.19, 3.5, 3.6	
3.6	3.3.3	
Bilag MI-006, kapitel II		
1.1	2.1, 5.2.1	
1.2	2.1.1, 2.1.2	
2.1	2.1	
2.2	2.1.1	Ikke alle OIML-klasser og/eller egenskaber indgår i de væsentlige krav
3	2.1	
4.1	2.5.1.1 tabel 3 2.5.1.2 tabel 5 2.5.2 tabel 6	
4.2	2.5.1.1 tabel 4	
4.3	2.2.1 tabel 1	
4.4	2.3	
5	T.3.1, 2.2.2	
6.1	3.2.3	
6.2	T.2.21, 3.2.3	
7.1.1	2.6.1	
7.1.2	2.6.2	
7.2	T.4.8, 4.1.3, A.6.3, T.3.2.2	
7.3	2.9.1.2	

MI-006 KAPITEL III: Automatiske gravimetriske påfyldningsinstrumenter

vedrørende:

— OIML R61-1 fra 2004.

Direktivets væsentlige krav (bilag I og bilag MI-006, fællesdelen og kapitel III)	OIML R61-1 fra 2004	Bemærkninger
Bilag I		
1.1	2.2, 2.3,2.4, 2.5, 4.1.1	
1.2	4.1.2	Indgår delvist i de væsentlige krav
1.3	5.2.1	



Direktivets væsentlige krav (bilag I og bilag MI-006, fællesdelen og kapitel III)	OIML R61-1 fra 2004	Bemærkninger
1.3.1	2.8.1, 4.2.1, 5.2.1	Indgår delvist i de væsentlige krav Ikke alle OIML-klasser og/eller egenskaber indgår i de væsentlige krav
1.3.2		Indgår ikke i OIML
1.3.3	A.6.3, A.6.4	Indgår delvist i de væsentlige krav
1.3.4	2.8.2, A.6.2.4 2.8.3, 4.2.6, A.6.4 4.2.4, A.5.2, T.13 2.8.4, A.6.2.5 2.8.1.3, A.6.2.2	
1.4	A.6, A.6.1.1	
1.4.2	4.2.1, A.6.2.3	Indgår delvist i de væsentlige krav
2	4.3.3, A.7	
3	5.2.3.1, 6.3	
4	A	
5	4.1.3, 4.3.3, A.7	
6	3.2.2, 3.2.3, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8, 3.9, 4.1.2, A.4.2	
7.1	3.2.1, 3.2.2	
7.2	3.1	
7.5	3.1	
7.6	3.7, A.8, T.1.9, 3.12, 6.4, 6.5.2	Indgår delvist i de væsentlige krav
8.1	3.2.3, 3.2.4, 3.3.3, 4.2.5	
8.2	3.2.3, 3.2.4	
8.3	3.2.4	
8.4	3.2.2, 3.2.3, 3.2.4	
9.1	3.10	
9.3	3.10, 3.11	Indgår delvist i de væsentlige krav
9.4		Indgår ikke i OIML
9.5	3.3.2	Indgår delvist i de væsentlige krav

Direktivets væsentlige krav (bilag I og bilag MI-006, fællesdelen og kapitel III)	OIML R61-1 fra 2004	Bemærkninger
9.7	2.9	
9.8	3.10.4, 3.11	
10.1	T.2.3, 3.3	
10.2	3.3.1, 3.3.2, 3.3.3, 3.3.4	
10.3	3.3.3	Indgår delvist i de væsentlige krav
Bilag M-006 (fællesdelen)		
1	4.1.1, 5.2.1	
1.1	2.6, T.3.7, T.3.8	
1.2	2.8.2, 2.8.3	
1.3	2.8.1	
1.4	3.10.1, 3.10.3	
3.1	T.2.1.3, T.2.1.4, 2.8.4, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7	
3.2	3.4, 3.5, 3.6, 3.7	
3.3	3.3.13.4, 3.5, 3.6	
3.4	4.2.2	
3.5	T.2.4, 3.8, T.2.5, 3.8.5, 3.8.6	
3.6	3.3.3, 3.8.5.2	
Bilag MI-006, kapitel III		
1.1	5.2.1, 2.1, 2.2.2	
1.2	2.1, 2.2.1, 2.2.2, 5.3.4	Ikke alle OIML-klasser og/eller egenskaber indgår i de væsentlige krav
1.3	2.2.1	
1.4	2.2.2	
2.1.1	2.5	Indgår ikke i OIML
2.1.2	2.5, A.6.1.3.2, T.3.10	
2.2	2.2.2, Tabel 1, 5.3.2, 2.3, T.3.2	
2.3	2.4, T.3.3	
3.1	2.5, T.3.4	
3.2	4.1.2, 4.2.3, T.3.1, A.6.1.3.1	
3.3	5.2.1, T.3.9, 2.7, T.3.12	

MI-006 KAPITEL IV: Diskontinuerlige summationsvægte

vedrørende:

— OIML R107-1 fra 1997.

Direktivets væsentlige krav (bilag I og bilag MI-006, fællesdelen og kapitel IV	OIML R107-1, fra 1997	Bemærkninger
Bilag I		
1.1	2.2, 4.1.1	
1.2	4.1.2, 4.3.1, 4.3.4	Indgår delvist i de væsentlige krav
1.3	5.1.1	
1.3.1	2.7.1, 4.3.3, 2.7.1	Indgår delvist i de væsentlige krav Ikke alle OIML-klasser og/eller egenskaber indgår i de væsentlige krav
1.3.2		Indgår ikke i OIML
1.3.3	4.1.2, 4.3.4 A.8.4.1, A.8.4.2, A.8.4.3, A.8.4.4	Indgår delvist i de væsentlige krav Indgår delvist i de væsentlige krav
1.3.4	2.7.2, 4.3.7, A.8.3.3 2.7.3, 4.3.8, A.8.3.4 4.3.5, T.3.5 A.7.1	
1.4.1	5.1.3.2, bilag A	
1.4.2	4.3.3, A.8.3.2	Indgår delvist i de væsentlige krav
2	4.3.3, A.9	
3		Indgår ikke i OIML
4		Indgår ikke i OIML
5	4.1.3, 4.4.3, A.9	
6	3.2.1 til 3.2.6 3.4.1 4.1.2, 4.3.1	
7.1	3.2.1, 3.2.2, 3.2.5, 3.2.7, 2.6	
7.2	3.1, 3.2.3, 3.2.4, 3.2.6	
7.5	3.1	
7.6	3.3, 5.1.3.1, 5.2.1.2, 6	Indgår delvist i de væsentlige krav



Direktivets væsentlige krav (bilag I og bilag MI-006, fællesdelen og kapitel IV	OIML R107-1, fra 1997	Bemærkninger
8.1	3.5, 4.3.6	
8.2	3.6, 3.3.2	
8.3		Indgår ikke i OIML
8.4		Indgår ikke i OIML
9.1	3.7	
9.3	3.7, 3.8	Indgår delvist i de væsentlige krav
9.4		Indgår ikke i OIML
9.5	2.3, 3.4.1	Indgår delvist i de væsentlige krav
9.7	3.7.1, 3.7.2	
9.8	3.7.4, 3.8	
10.1	2.6, 3.4	
10.2	2.6, 3.4.1	
10.3		Indgår ikke i OIML
11.1	3.4	Indgår delvist i de væsentlige krav
11.2		Indgår ikke i OIML
Bilag MI-006 (fællesdelen)		
1	4.1.1, 5.1.1	
1.1	T.3.3, T.3.3.1, T.3.3.2, 2.4, 2.5	
1.2	2.7.2, 4.3.7, A.8.3.3 2.7.3, 4.3.8, A.8.3.4	
1.3	2.7.1	
1.4	5.1.3.1	
3.1	3.1, 3.2	
3.2	3.2.2, 3.2.5	
3.3	3.4.1	
3.4	4.3.2	
3.5	3.2.6, A.6.1	
3.6	3.2.3	

Direktivets væsentlige krav (bilag I og bilag MI-006, fællesdelen og kapitel IV	OIML R107-1, fra 1997	Bemærkninger
Bilag MI-006, kapitel IV		
1	2.1	
2	2.2.1 tabel 1	
3	2.4, T.3.1.1	
4	2.5, T.3.4	
5	3.2.6, T.2.4.1	
6	3.2.4	
7	3.4	
8.1	2.2.2 tabel 2	
8.2	4.1.2, 4.3.4	

MI-006 KAPITEL V: Kontinuerlige summationsvægte

vedrørende:

— OIML R50-1 fra 1997.

Direktivets væsentlige krav (bilag I og bilag MI-006, fællesdelen og kapitel V)	OIML R50-1 fra 1997	Bemærkninger
Bilag I		
1.1	4.1.1, 2.2.1, 2.2.3	
1.2	4.1.2, 4.3, 4.5.2	Indgår delvist i de væsentlige krav
1.3	5.1.1	
1.3.1	2.5.4.1, 4.5.1	Indgår delvist i de væsentlige krav Ikke alle OIML-klasser og/eller egenskaber indgår i de væsentlige krav
1.3.2		Indgår ikke i OIML
1.3.3	4.1.2, 4.5.2 A.8.1, A.8.2, A.8.3, A.8.4	Indgår delvist i de væsentlige krav
1.3.4	2.5.4.3, 4.5.5, A.7.4 2.5.4.4, 4.5.6, A.7.5 2.5.5.4, A.9.4 4.5.3, A.6.1.1, A.6.1.2 2.5.2, A.6.3.2 2.5.1, A.6.3.1 2.5.4.2, A.7.2	

Direktivets væsentlige krav (bilag I og bilag MI-006, fællesdelen og kapitel V)	OIML R50-1 fra 1997	Bemærkninger
1.4.1	5.1.3.4, bilag A	
1.4.2	4.5.1, A.7.3	Indgår delvist i de væsentlige krav
2		Indgår ikke i OIML
3	2.5.5.1, A.9.1, 2.6.1	
4	2.5.5.2, A.9.2 2.5.5.3, A.9.3 2.6.3, A.10.2	
5	4.1.3, T.7.4	
6	3.2.1, 3.2.2, 3.2.3, 3.2.4, 3.2.5, 3.2.6, 3.3.1 3.4,3.5, 3.6, 3.7, 3.8 4.1.2, 4.3	
7.1	2.2.2 3.1, 3.2 3.3.6 3.10	
7.2	3.1	
7.5	3.1, 3.7, 3.8	
7.6	5.2.1.1, A.10, A.11	Indgår delvist i de væsentlige krav
8.1	3.2.6, 3.9, 4.5.4	
8.2	3.10	
8.3		Indgår ikke i OIML
8.4		Indgår ikke i OIML
9.1	3.11	
9.3	3.11, 3.12	Indgår delvist i de væsentlige krav
9.4		Indgår ikke i OIML
9.5	3.3.2, 3.3.1	
9.7	3.11	
9.8	3.11.5, 3.12	
10.1	3.3	
10.2	3.3	
10.3	3.3.1	Indgår delvist i de væsentlige krav

Direktivets væsentlige krav (bilag I og bilag MI-006, fællesdelen og kapitel V)	OIML R50-1 fra 1997	Bemærkninger
11.1	3.3	Indgår delvist i de væsentlige krav
11.2		Indgår delvist i de væsentlige krav
Bilag MI-006 (fællesdelen)		
1	4.1.1, 5.1.1	
1.1	T.4.4	
1.2	2.5.4.3, 4.5.5 2.5.4.4, 4.5.6	
1.3	2.5.4.1	
1.4	2.4, T.2.2	
3.1	3.1, 3.6, 3.7, 3.8, T.3.5, 4.1.1	
3.2	3.8	
3.3	3.2.4, 3.3.1	
3.4	4.4	
3.5	2.5.3, 2.5.5.4, 2.5.5.5, 3.5, T.3.8.1, A.6.3.3, A.6.3.4 2.6.2, A.10.1 2.6.3, A.10.2 2.6.4, A.10.3	
3.6	3.4	Indgår delvist i de væsentlige krav
Bilag MI-006, kapitel V		
1	2.1	
2.1	2.3, 2.4	
2.2	2.2.1	
3	2.2.1 tabel 1	
4	5.1.1, 3.8.3, 3.8 fjerde led	
5	3.2.2	
6.1	2.2.3	
6.2	T.5.5	

MI-006, KAPITEL VI: Automatiske jernbanebrovægte

vedrørende:

— OIML R106-1 fra 1997.

Direktivets væsentlige krav (bilag I og bilag MI-006, fællesdelen og kapitel VI)	OIML R106-1, fra 1997	Bemærkninger
Bilag I		
1.1	2.2.1, 4.1.1	
1.2	4.1.2, 4.3.4	Indgår delvist i de væsentlige krav
1.3	5.1.1	
1.3.1	2.9.1, 4.3.3, 5.1.1 A.8.1, A.8.2 2.9.1	Indgår delvist i de væsentlige krav Ikke alle OIML-klasser og/eller egenskaber indgår i de væsentlige krav
1.3.2		Indgår ikke i OIML
1.3.3	4.1.2, 4.3.4 A.9.1, A.9.2, A.9.3, A.9.4	Indgår delvist i de væsentlige krav
1.3.4	2.9.2, 4.3.7, A.8.3 2.9.3, 4.3.8, A.8.4 4.3.5, T.3.6 A.7.1	Indgår delvist i de væsentlige krav
1.4.1	5.1.3.2, A.8, bilag A	
1.4.2	4.3.3, A.8.2	Indgår delvist i de væsentlige krav
2	4.4.3, A.10	
3		Indgår ikke i OIML
4	2.8.1.6, A.6.5.3	
5	T.3.7, 4.1.3, 4.4.3, A.10	
6	3.3, 3.4.2, 3.4.3, 3.4.4, 3.4.5, 4.1.2, 4.3.1, 4.3.4	
7.1	2.7, 2.10, 3.2, 3.3.1	Indgår delvist i de væsentlige krav
7.2	3.2	
7.5	3.2, 3.5.2	
7.6	3.5.1, 2.8.3.2, 2.8.1, A.11.3	Indgår delvist i de væsentlige krav
8.1	4.3.6	
8.2	3.3.2	
8.3		Indgår ikke i OIML



Direktivets væsentlige krav (bilag I og bilag MI-006, fællesdelen og kapitel VI)	OIML R106-1, fra 1997	Bemærkninger
8.4		Indgår ikke i OIML
9.1	3.6	
9.3	3.6.1, 3.6.2, 3.6.3, 3.6.4	Indgår delvist i de væsentlige krav
9.4		Indgår ikke i OIML
9.5	2.3, 3.4.1	
9.7	3.6.1, 3.6.2	
9.8	3.6.5, 3.7	
10.1	3.1, 3.4.1, 3.4.2	
10.2	2.6, 3.4.1, 3.4.2	
10.3		Indgår ikke i OIML
11.1	3.4.2	
11.2	3.1	Indgår delvist i de væsentlige krav
Bilag MI-006 (fællesdel)		
1	5.1.1	
1.1	2.4 tabel 3, T.3.2	
1.2	2.9.2, 4.3.7 2.9.3, 4.3.8	
1.3	2.9.1	
1.4	3.4.4, 3.6.4, T.3.5	
3.1	3.1, 3.4.4, 3.4.5	
3.2	3.1, 3.5	
3.3	3.4.1	
3.4	4.3.2	
3.5	3.3.5, A.4.6.2 2.8.1.2, A.6.5	
3.6	3.4.3	
Bilag MI-006, kapitel VI		
1	2.1	
2	2.2.1	
2.1	2.2.1	
2.2	2.8.2.1	

Direktivets væsentlige krav (bilag I og bilag MI-006, fællesdelen og kapitel VI)	OIML R106-1, fra 1997	Bemærkninger
2.3	2.8.2.2	
2.4	2.2.1	
3	2.3, T.3.4	
4.1	2.4	
4.2	2.5	
5.1	2.2.2 tabel 2	
5.2	T.4.2.5, 4.1.2, 4.3.4, A.9	

MI-008, KAPITEL II: Rummål til servering

vedrørende:

— OIML R29 fra 1979.

Direktivets væsentlige krav (bilag I og bilag MI-008, kapitel II)	OIML R 29, fra 1979	Bemærkninger
Bilag I		Ikke relevant
Bilag MI-008, kapitel II		
1		
1.1	2	
1.2	2	
2	6.1, 6.2, 6.3	Indgår delvist i de væsentlige krav
3	4	Indgår delvist i de væsentlige krav
4		
4.1	4.3	
4.2		Indgår ikke i OIML
5		
5.1	5.2	
5.2	5.4	Indgår delvist i de væsentlige krav
5.3	5.1, 5.2	

MI-009 KAPITEL II: Instrumenter til længdemåling

vedrørende:

— IML R66 fra 1985.

Direktivets væsentlige krav (bilag I og bilag MI-009, fællesdelen og kapitel II)	OIML R66 fra 1985	Bemærkninger
Bilag I		
1.1	1.3	
1.2		Indgår ikke i OIML
1.3	1.5	
1.3.1	1.5	Indgår delvist i de væsentlige krav
1.3.2		Indgår ikke i OIML
1.3.3		Indgår ikke i OIML
1.3.4	1.5	Indgår delvist i de væsentlige krav
1.4.1		Indgår ikke i OIML
1.4.2		Indgår ikke i OIML
2		Indgår ikke i OIML
3		Indgår ikke i OIML
4		Indgår ikke i OIML
5	5.1	
6		Indgår ikke i OIML
7.1		Indgår ikke i OIML
7.2		Indgår ikke i OIML
7.4		Indgår ikke i OIML
7.5	2.1	
7.6		Indgår ikke i OIML
8.1		Indgår ikke i OIML
8.2		Indgår ikke i OIML
8.3		Indgår ikke i OIML
8.4		Indgår ikke i OIML
9.1	3, 2.5, 2.10	Indgår delvist i de væsentlige krav
9.3	3, 2.10	
9.5	2.4, 2.3.3	
9.7		Indgår ikke i OIML

Direktivets væsentlige krav (bilag I og bilag MI-009, fællesdelen og kapitel II)	OIML R66 fra 1985	Bemærkninger
9.8	3, 4	
10.1	2.3.2, 2.3.3, 2.8	
10.2	2.5, 2.8, 2.9	Indgår delvist i de væsentlige krav
10.3		Indgår ikke i OIML
10.5		Indgår ikke i OIML
11.1		Indgår ikke i OIML
11.2		Indgår ikke i OIML
Bilag MI-009 (fællesdelen)		
Kapitel I		Indgår ikke i OIML
Bilag MI-009, kapitel II		Indgår ikke i OIML
1		Indgår ikke i OIML
2.1		Indgår ikke i OIML
2.2		Indgår ikke i OIML
2.3		Indgår ikke i OIML
3	1.3	Indgår ikke i OIML
4		Indgår ikke i OIML

MI-009 KAPITEL III: Arealmåleinstrumenter

vedrørende:

— OIML R136-1 fra 2004.

(NB: OIML R136-1 vedrører i modsætning til MI 009 udelukkende arealbestemmelse af læder.)

Direktivets væsentlige krav (bilag I og bilag MI-009, fællesdelen og kapitel III)	OIML R136-1 fra 2004	Bemærkninger
Bilag I		
1.1	2.2	Indgår delvist i de væsentlige krav
1.2	A.6.3	
1.3	2.3.1.2, 4.3.3	Indgår delvist i de væsentlige krav
1.3.1	2.3.1, 4.3.3	Indgår delvist i de væsentlige krav/ikke alle OIML-klasser og/eller egenskaber indgår i de væsentlige krav



Direktivets væsentlige krav (bilag I og bilag MI-009, fællesdelen og kapitel III)	OIML R136-1 fra 2004	Bemærkninger
1.3.2		Indgår ikke i OIML
1.3.3	A.6.2.3, A.6.2.4, A.6.3.1, A.6.3.4, A.6.3.2, A.6.3.3	
1.3.4	A.6.2.3	
1.4.1	2.3, 5.2.3.2, A.6.2, A.6.3	
1.4.2	A.6.2.2	Indgår delvist i de væsentlige krav
2	2.2.3	Indgår delvist i de væsentlige krav
3	2.2.2	Indgår delvist i de væsentlige krav
4	2.2.1, 3.1	
5	4.1.3	
6		Indgår ikke i OIML
7.1	3.2.1	
7.2		Indgår ikke i OIML
7.4	3.2.2	
7.5	3.1	
7.6	3.9.4, 3.2.4	
8.1	4.3.6, 3.2.4	
8.2	3.8, 3.2.4	
8.3	3.8.2, 3.8.3	
8.4		Indgår ikke i OIML
9.1	3.9	Indgår delvist i de væsentlige krav
9.3	3.9	Indgår delvist i de væsentlige krav
9.5	3.3.1.3, 2.4	Ikke alle OIML-klasser og/eller egenskaber er medtaget i de væsentlige krav
9.7	2.4	Ikke alle OIML-klasser og/eller egenskaber er medtaget i de væsentlige krav
9.8	3.9.4	
10.1	3.3	
10.2	3.3	
10.3	3.6	

Direktivets væsentlige krav (bilag I og bilag MI-009, fællesdelen og kapitel III)	OIML R136-1 fra 2004	Bemærkninger
11.1		Indgår ikke i OIML
11.2		Indgår ikke i OIML
12	5.3	
Bilag MI-009 (fællesdelen)		
Kapitel I	4.1.2	
Bilag MI-009, kapitel III		
1.1	3.9.2	
1.2	3.9.3, 7	Indgår delvist i de væsentlige krav
2	2.2.1	Indgår delvist i de væsentlige krav
3		Indgår ikke i OIML
4		Indgår ikke i OIML

MI-009 KAPITEL IV: Flerdimensionale måleinstrumenter

vedrørende:

— OIML R129 fra 2000.

Direktivets væsentlige krav (bilag I og bilag MI-009, fællesdelen og kapitel IV)	OIML R129 fra 2000	Bemærkninger
Bilag I		
1.1	2.26, 4.2, 11.1.4.3	
1.2	A.3.4, 2.28	
1.3	Bilag A	
1.3.1	5.1, 5.2	Indgår delvist i de væsentlige krav
1.3.1 (Tabel 1)	5.1, 5.2	Ikke alle OIML-klasser og/eller egenskaber indgår i de væsentlige krav
1.3.2		Ikke relevant
1.3.3	5.3, 11.1.4.4, bilag A3	
1.3.4	5.1, A.2.3	Indgår delvist i de væsentlige krav
1.4.1	5.3, A.1.1, A.1.2	
1.4.2	5.1, A.2.2	Indgår delvist i de væsentlige krav
2		Indgår ikke i OIML
3		Indgår ikke i OIML



Direktivets væsentlige krav (bilag I og bilag MI-009, fællesdelen og kapitel IV)	OIML R129 fra 2000	Bemærkninger
4		Indgår ikke i OIML
5	6.2	
6		Indgår ikke i OIML
7.1	6.1	
7.2	6.2	
7.5	6.2	
7.6	6.3, 9.2, 10.4	
3.1	10.4	
8.2	9.2	
8.3	9.2	Indgår delvist i de væsentlige krav
8.4	9.2	
9.1	8.1	
9.3	8.1, 8.2	
9.4		Indgår ikke i OIML
9.5	7.4	
9.7	3	
9.8	8.1	
10.1	7.1	
10.2	7.2, 7.9	
10.3	7.9	Indgår delvist i de væsentlige krav
10.4	7.1.b	
11.1	7.9	Indgår delvist i de væsentlige krav
11.2	7.9 note 2	
Bilag MI-009 (fællesdelen)		
I	5.3, 2.28, A3	
Bilag MI-009, kapitel IV		
1.1	4.1, 2.16, 2.15	
1.2	4.1	
1.3	2.8, 11.1.4.7, A.1.5	
2	4.2	

MI-010: Gasanalysatorer til udstødningsgas

vedrørende:

— OIML R99 fra 2000.

Direktivets væsentlige krav (bilag I og bilag MI-010)	OIML R99 fra 2000	Bemærkninger
Bilag I		
1.1	3.22 5.4.1, 5.4.2	Indgår delvist i de væsentlige krav
1.2	A.16	
1.3.1	5.5.2	
1.3.2	5.6, A.11.1, A.11.2	
1.3.3	5.6, A12, A.13, A.14, A.15, A.16 5.5.2	
1.3.4	5.5.1, 5.5.2, 5.5.3, 5.6, 5.7, 5.8, 6.1.7, 6.1.8, 6.1.3, 6.1.4, 6.3.2, 9.6 A.17 til A.24, note i A.9	
1.4	8.1, 9, bilag A	
1.4.2		Indgår delvist i de væsentlige krav
2		Indgår ikke i OIML
3	5.12, 9.3,A.4	
4	5.2, 5.5.3, 5.3.2	
5	5.11, 6, 9.2, A.3	
6	6.3	
7.1	6.3	
7.2	6, 5.5.3, 5.7, 5.8, 5.9, 6.2 (6.2.3 undtaget), 6.3, 7.2	
7.5	6.1	
7.6	6.1, 6.2.1, 6.3.5	Indgår delvist i de væsentlige krav
8.1	6.1.9	
8.2	6.3.9	
8.3	Indgår delvist i de væsentlige krav	Indgår delvist i de væsentlige krav
3.4		Indgår ikke i OIML
9.1	7.1.1, 7.1.2	Indgår delvist i de væsentlige krav
9.3	7.2	Indgår delvist i de væsentlige krav



Direktivets væsentlige krav (bilag I og bilag MI-010)	OIML R99 fra 2000	Bemærkninger
9.5	5.3.2	Jf. bemærkninger i det specifikke bilag nedenfor
9.7	5.1	
9.8	7.1.1	Indgår delvist i de væsentlige krav
10.1	4.3	
10.2	5.1, 5.3	
10.3	6.1.9	Indgår delvist i de væsentlige krav
Bilag MI-010		
1	5.2, 5.10	Ikke alle OIML-klasser og/eller egenskaber indgår i de væsentlige krav
2.1	5.5.2 5.6, A.4.11, A.4.11.2	
2.2	5.6, A.12, A.13, A.15, A.16 5.5.2, 9	
2.3	5.5.2	
3.1	5.4.1, 5.4.2, 9.1,A.2 5.4.2 tabel 4	Ikke alle OIML-klasser og/eller egenskaber indgår i de væsentlige krav
3.2	5.10	
4	3.20, 9.4.1, 9.4.2, 9.5	
5	9.5	
6	5.3.2, 5.10	Ikke alle OIML-klasser og/eller egenskaber indgår i de væsentlige krav
7	5.12	
8	5.7	
9	5.5.3	
10	6.2.1, 6.2.2	
11	6.3.6	
12	6.3.2, 6.3.3	
13	6.3.4	
14	Bilag F	Indgår delvist i de væsentlige krav