

ÄNDRINGSINFORMATION CHANGE INFORMATION	DATUM DATE	SIDA PAGE	ÄNDRING CHANGE T = TILLKOMMER / ADDED V = VAR / WAS U = UTGÅR / DELETED	STANDARD
10818	2007-12-20		Se ÄI / See CI	

JUSTERBLECK

Stål
Speciella dimensioner

SHIMS

Steel
Special dimensions

KRAV

Material

Stål V 1665-14 STD 1116,651, 1160-14
STD 1111,6 alt 1265-16 STD 1112,65.

Övrigt

Max kupighet för justerbleck med $T \leq 0,5$ mm,
I T 14 (Basmått d).

Max kupighet för justerbleck med $T > 0,5$ mm,
I T 11 (Basmått d).

Tillverkningsbestämmelser STD 7151,52.

Symboler, beteckningar och allmänt ritsätt
STD 101-0005 och STD 5023,503 (endast Volvo
Group) eller VCS 5023,509 (endast Volvo Cars).

REQUIREMENTS

Material

Steel V 1665-14 STD 1116,651, 1160-14
STD 1111,6 alt 1265-16 STD 1112,65.


Others

Max convexity for shims with $T \leq 0,5$ mm,
I T 14 (Basic dim. d).

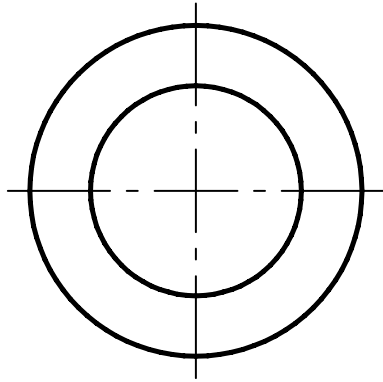
Max convexity for shims with $T > 0,5$ mm,
I T 11 (Basic dim. d).

Manufacturing specifications STD 7151,52.

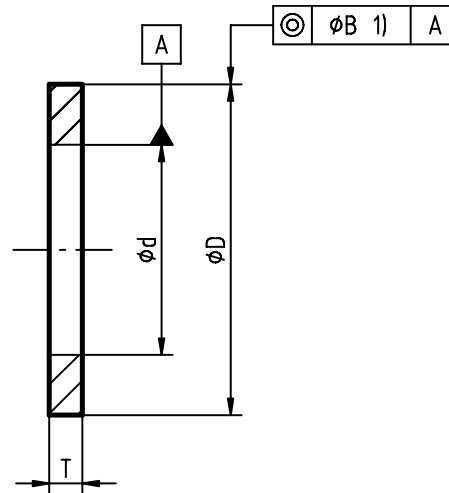
Symbols, designations and general drawing
methods STD 101-0005 and STD 5023,503 (Volvo
Group only) or STD 5023,509 (Volvo Cars only).

GODKÄND / APPROVED 97-11-14, S Jarde		UPPRÄTTAD / ESTABLISHED 1997-11-14, A-S Lagesson		
AVD / DEPT 6855	FUNCT. GROUP 1153	BENÄMNING Justerbleck d x D x Tnom		
NOTICE. THIS DOCUMENT CONTAINS PROPRIETARY INFORMATION AND SHALL NOT BE USED OR REPRODUCED OR ITS CONTENTS DISCLOSED IN WHOLE OR IN PART, WITHOUT THE PRIOR WRITTEN CONSENT OF VOLVO CORPORATE STANDARDS.		TITLE Shim d x D x Tnom		
		DOKUMENTTYP TABELLRITNING DOCUMENT TYPE TABULAR DRAWING		
		RITNING NR / DRAWING NO	UTGÅVA / ISSUE	SIDA / PAGE
		1053453	002	1 (4)

Dimensioner



Dimensions



- 1) B = 2 IT12 (D ≤ 50)
B = 2 IT13 (D > 50)

d tol. H14		D tol. h15		T			Art nr. Part No.
nom min	max	nom max	min	nom	min	max	
8,5	8,86	12	11,3	0,05	0,044	0,056	120649
9,5	9,86	15,8	15,1	0,2	0,185	0,215	120643
12	12,43	20	19,16	0,3	0,285	0,315	945606
12,5	12,93	35	34	0,05	0,042	0,058	965723
12,5	12,93	35	34	0,2	0,185	0,215	965725
13,5	13,93	24	23,16	0,5	0,45	0,55	946068
17,5	17,93	21	20,16	0,3	0,285	0,315	120760
19,5	20,02	29	28,16	0,05	0,042	0,058	943512
20	20,52	32	31	0,05	0,042	0,058	965726
20	20,52	32	31	0,2	0,185	0,215	965728
22,5	23,02	30	29,16	0,2	0,185	0,215	965730
25	25,52	34	33	0,05	0,042	0,058	941828
25	25,52	34	33	0,2	0,185	0,215	941830
25	25,52	34	33	0,25	0,235	0,265	942052
25	25,52	34	33	1,25	1,235	1,265	941831
25,2	25,72	34	33	1,6	1,55	1,65	944970
25,6	26,12	34	33	0,075	0,069	0,081	192236
26,5	27,02	34	33	0,2	0,185	0,215	943873
26,5	27,02	34	33	0,05	0,042	0,058	943871
28,2	28,72	33	32	0,05	0,042	0,058	120158
29	29,52	36,5	35,5	0,25	0,235	0,265	191837
29	29,52	44	43	0,254	0,239	0,269	120621
35,2	35,82	50	49	0,1	0,092	0,108	977907
35,2	35,82	50	49	0,15	0,142	0,158	977908

För samtliga artiklar gäller artikelutgåva / artikelutförande P01
Part issue / Part version P01 applies to all parts


(Uppgift om artikelutgåva gäller ej Volvo Personvagnar.
Information on part issue does not apply to Volvo Car Corporation.)

 Volvo Corporate Standards	BENÄMNING		
	Justerbleck d x D x Tnom		
	TITLE		
	Shim d x D x Tnom		
RITNING NR / DRAWING NO	UTGÅVA / ISSUE	SIDA / PAGE	
1053453	002	2 (4)	

d tol.		H14		D tol.		h15		T			Art nr.
nom	min	max	nom	max	min	nom	min	max	Part No.		
35,2	35,2	35,82	50	50	49	0,3	0,285	0,315	978912		
35,2	35,2	35,82	50	50	49	0,35	0,335	0,365	977909		
35,2	35,2	35,82	50	50	49	0,4	0,385	0,415	978913		
35,2	35,2	35,82	50	50	49	0,45	0,435	0,465	978914		
35,2	35,2	35,82	50	50	49	0,5	0,45	0,55	978915		
35,2	35,2	35,82	50	50	49	0,55	0,5	0,6	978916		
43,3	43,3	43,92	50,8	50,8	49,6	0,127	0,12	0,134	120283		
43,3	43,3	43,92	50,8	50,8	49,6	0,254	0,243	0,265	120284		
43,3	43,3	43,92	50,8	50,8	49,6	0,381	0,368	0,394	120285		
44,8	45	45,42	71,4	50	70,2	0,8	0,775	0,825	120192		
45	45	45,62	50	50	49	0,05	0,042	0,058	941832		
45	45	45,62	50	50	49	0,2	0,185	0,215	941833		
45	45	45,62	50	50	49	0,4	0,385	0,415	941834		
45	45	45,62	57	57	55,8	0,254	0,239	0,269	120622		
45	45	45,62	60	60	58,8	0,2	0,178	0,222	943831		
48	50,2	48,62	60	60	58,8	0,05	0,042	0,058	943174		
50,2	50,2	50,94	60	60	58,8	0,2	0,192	0,208	968057		
50,2	50,2	50,94	60	60	58,8	0,05	0,042	0,058	944522		
54	58	54,74	61	61	59,8	0,05	0,042	0,058	943923		
58	58	58,74	72	72	70,8	0,15	0,142	0,158	966796		
58	58	58,74	72	72	70,8	0,35	0,342	0,358	942166		
60	60	60,74	71	71	69,8	0,1	0,092	0,108	977910		
60	60	60,74	71	71	69,8	0,15	0,142	0,158	977911		
60	60	60,74	71	71	69,8	0,35	0,335	0,365	977912		
61	61	61,74	71,5	71,5	70,3	0,075	0,069	0,081	192237		
61	61	61,74	71,5	71,5	70,3	0,25	0,235	0,265	191841		
61	61	61,74	71,5	71,5	70,3	0,6	0,577	0,623	948008		
61	61	61,74	71,5	71,5	70,3	0,75	0,727	0,773	948009		
61	61	61,74	71,5	71,5	70,3	0,9	0,877	0,923	948010		
62	62	62,74	71	71	69,8	0,05	0,042	0,058	941835		
63,5	63,5	64,24	75,5	75,5	74,3	0,6	0,577	0,623	969361		
63,5	63,5	64,24	75,5	75,5	74,3	0,75	0,727	0,773	969362		
63,5	63,5	64,24	75,5	75,5	74,3	0,9	0,877	0,923	969363		
63,5	63,5	64,24	75,5	75,5	74,3	1	0,977	1,023	969364		
63,5	70,5	64,24	75,8	79	74,6	0,254	0,239	0,269	120623		
70,5	70,5	71,24	79	79	77,8	0,05	0,042	0,058	944561		
75	75	75,74	84	84	82,6	0,05	0,042	0,058	967352		
75	75	75,74	84	84	82,6	0,2	0,185	0,215	941824		
75	75	75,74	84	84	82,6	0,4	0,384	0,415	941825		
75	75	75,74	87	87	85,6	0,1	0,092	0,108	977913		
75	75	75,74	87	87	85,6	0,15	0,142	0,158	977914		
75	75	75,74	87	87	85,6	0,35	0,335	0,365	977915		

För samtliga artiklar gäller artikelutgåva / artikelutförande P01
Part issue / Part version P01 applies to all parts


(Uppgift om artikelutgåva gäller ej Volvo Personvagnar.
Information on part issue does not apply to Volvo Car Corporation.)

 Volvo Corporate Standards	BENÄMNING		
	Justerbleck d x D x Tnom		
	TITLE		
	Shim d x D x Tnom		
	RITNING NR / DRAWING NO	UTGÅVA / ISSUE	SIDA / PAGE
	1053453	002	3 (4)

d tol.		H14		D tol.		h15		T			Art nr.
nom	min	max	nom	max	min	nom	min	max	Part No.		
78		78,74	89		87,6	0,05	0,042	0,058	943252		
78		78,74	89		87,6	0,2	0,185	0,215	943253		
80		80,74	89		87,6	0,2	0,185	0,215	943867		
80		80,74	89		87,6	0,4	0,385	0,415	943868		
80		80,74	89		87,6	0,3	0,285	0,315	967557		
86		86,87	94		92,6	0,05	0,042	0,058	941826		
86		86,87	94		92,6	0,2	0,185	0,215	941827		
86		86,87	94		92,6	0,35	0,335	0,365	948230		
90,5		91,37	98		96,6	0,05	0,042	0,058	948486		
90,5		91,37	98		96,6	0,1	0,092	0,108	948487		
90,5		91,37	98		96,6	0,2	0,192	0,208	948488		
93		93,87	99		97,6	0,05	0,042	0,058	941821		
93		93,87	99		97,6	0,2	0,185	0,215	941822		
97		97,87	102		100,6	0,05	0,042	0,058	943869		
97		97,87	102		100,6	0,1	0,092	0,108	946179		
97		97,87	102		100,6	0,2	0,185	0,215	943870		
100		100,87	109		107,6	0,2	0,185	0,215	965735		
122		123	130		128,4	0,05	0,045	0,055	965737		
122		123	130		128,4	0,2	0,185	0,0215	965739		

För samtliga artiklar gäller artikelutgåva / artikelutförande P01
Part issue / Part version P01 applies to all parts

(Uppgift om artikelutgåva gäller ej Volvo Personvagnar.
Information on part issue does not apply to Volvo Car Corporation.)

 Volvo Corporate Standards	BENÄMNING		
	Justerbleck d x D x Tnom		
	TITLE		
	Shim d x D x Tnom		
RITNING NR / DRAWING NO	UTGÅVA / ISSUE	SIDA / PAGE	
1053453	002	4 (4)	