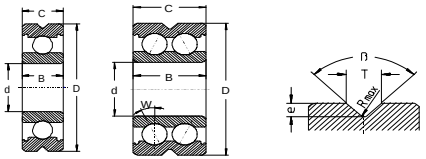
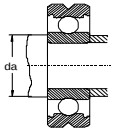
Esempi di cuscinetti guidafilo e raddrizzafilo - *Profilo A*



Profiol A



Gabbie e anelli di tenuta

- **Esecuzione disponibile**
- **Esecuzione possibile** (quantita minima)
- **Esecuzione fuori program**

Codice dei profili. (pagina 93)

- **A** : Tacca a " V "
- **E** : Doppio raccordo
- **K** : Anello decentrato
- **L** : Anello/i e/o sfere con rivestimento anti-usura
- **M** : Anello piu largo dell'altro
- **S** : Anello in acciaio inossidabile ACD34

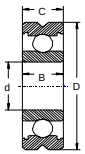
Dimensioni d	D	B	C	Sigla	Angolo di contatto W	Caratteristice del profilo T	e	R max	ß	Velocità di riferimento giri/min x 1'000 Olio	Grasso	Schermo strisciante	Coefficienti di carico Din. Cr	Sta. Cor	Dimensioni delle parti adiacenti da min	Massa	Sigla	Gabbia Y Anelli di tenuta Aperti	Z	ZZ	RSR	2RSr	RSF	2RSF	RSV	2RSV	Gabbia J Anelli di tenuta Aperti	Z	ZZ	RSR	2RSr	RSF	2RSF	RSV	2RSV	Gabbia T9H Anelli di tenuta Aperti	Z	ZZ	RSR	2RSr	RSF	2RSF	RSV	2RSV	Gabbia TBH Anelli di tenuta Aperti	Z	ZZ	RSR	2RSr	RSF	2RSF	RSV	2RSV
mm					°	mm			°				kN	kN	mm	~ gr																																						
0	26	24	7	① **A0KM00**	-	6.29	2.1	-	90	36	30	20	3.280	1.360	10.0	25.3	**A0KM00**	■	■	■	■	■	■	■	□	□											■	■	■	■	■	■	■	□	□	■	■	□	■	□	□	□
3	10	4	4	**A300**	-	0.61	0.26	0.1	90	48	40	26	0.644	0.229	4.2	1.6	**A300**	■	■	■	■	■	□	□	□	□											■	■	■	■	■	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	10	4	4	**A302**	-	0.7	0.31	0.1	90	48	40	26	0.644	0.229	4.2	1.4	**A302**	■	■	■	■	■	□	□	□	□											■	■	■	■	■	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	11	17	16	**AT3M00** *Due corone di sfere*	-	0.6	0.26	0.1	90	48	40	26	0.991	0.457	4.2	7.8	**AT3M00**																				■	■	■	■	■	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	13	4	4	**A301**	-	0.6	0.26	0.1	90	48	40	26	0.644	0.229	4.2	3.3	**A301**	■	■	■	■	■	□	□	□	□											■	■	■	■	■	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	13.2	6	7	**AKMST3ES00** *Due corone di sfere*	20	5.96	1.41	2.05	120	48	40	26	1.010	0.440	4.2	3.3	**AKMST3ES00** *																				■										□								
	15	23	4	**A303**	-	0.93	2	-	20	48	40	26	0.644	0.229	4.2	8	**A303**	■	■	■	■	■	□	□	□	□											■	■	■	■	■	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
4	12	4	4	**A404**	-	0.914	0.35	0.4	80	43	36	24	0.712	0.272	4.8	2.45	**A404**	■	■	■	□	□	■	■	□	□											□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	13	5	5	**A401**	-	0.6	0.27	0.1	90	45	38	24	1.300	0.486	5.6	3.2	**A401**	■	■	■	■	■	□	□	□	□											■	■	■	■	■	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	13	5	5	**A405**	-	1.044	0.4	0.43	80	45	38	24	1.300	0.486	5.6	3.1	**A405**	■	■	■	■	■	□	□	□	□											■	■	■	■	■	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	13	5	5	**A406**	-	0.8	0.36	0.1	90	45	38	24	1.300	0.486	5.6	3.2	**A406**	■	■	■	■	■	□	□	□	□											■	■	■	■	■	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	13	5	5	**A400**	-	1.45	0.6	0.3	90	43	36	24	0.712	0.272	4.8	3.8	**A400**	■	■	■	□	□	■	■	□	□											□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	13	5	5	**A407**	-	0.95	0.25	0.15	120	45	38	24	1.300	0.486	5.6	3.2	**A407**	■	■	■	■	■	□	□	□	□											■	■	■	■	■	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	13	5	5	**A408**	-	0.87	0.4	0.1	90	45	38	24	1.300	0.486	5.6	3.2	**A408**	■	■	■	■	■	□	□	□	□											■	■	■	■	■	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	13	5	5	**A409**	-	0.7	0.35	0.1	60	45	38	24	1.300	0.486	5.6	3.1	**A409**	■	■	■	■	■	□	□	□	□											■	■	■	■	■	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	13	5	5	**AL400**	-	1.044	0.4	0.43	80	45	38	24	1.300	0.486	5.6	3.2	**AL400**	■	■	■	■	■	□	□	□	□											■	■	■	■	■	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	13	17	16	**AT4M00** *Due corone di sfere*	-	0.6	0.26	0.1	90	45	38	24	2.010	0.970	5.6	10.4	**AT4M00**																				■	■	■	■	■	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	14	5.4	5	**A4M00**	-	3	0.6	0.3	135	43	36	24	0.712	0.272	4.8	4.66	**A4M00**	■	■	■	□	□	■	■	□	□											□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	16	5	5	**A402**	-	1.33	0.54	0.5	90	43	36	22	1.880	0.681	6.0	5	**A402**	■	■	■	■	■	□	□	□	□											□	□		□	□	□		□	□		□	■	■		■		□			□
	17	5	5	**A403**	-	1	0.4	0.3	90	43	36	22	1.880	0.681	6.0	6	**A403**	■	■	■	■	■	□	□	□	□											□	□		□	□	□		□	□		□	■	■		■		□			□
	18	5	5	**A410**	-	2.08	1	0.1	90	43	36	22	1.880	0.681	6.0	6.2	**A410**	■	■	■	■	■	□	□	□	□											□	□		□	□	□		□	□		□	■	■		■		□			□

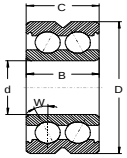
① Il anello interno del cuscinetto è un asse, senza alesaggio

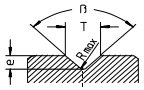
* Esecuzione disponibile con 1 e 2 anelli di tenuta RSI

Copyright by WIB 2000

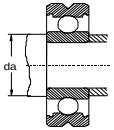
Esempi di cuscinetti guidafilo e raddrizzafilo - *Profilo A*







Profiol A



Gabbie e anelli di tenuta

- **Esecuzione disponibile**
- **Esecuzione possibile** (quantita minima)
- **Esecuzione fuori program**

Codice dei profili. (pagina 93)

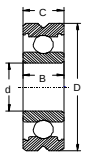
- **A** : Tacca a " V "
- **L** : Anello/i e/o sfere con rivestimento anti-usura
- **M** : Anello piu largo dell'altro
- **T** : Due corone di sfere

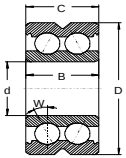
Dimensioni d	D	B	C	Sigla	Angolo di contatto W	Caratteristice del profilo T	e	R max	ß	Velocità di riferimento giri/min x 1'000 Olio	Grasso	Scherm o striscian	Coefficienti di carico Din. Cr	Sta. Cor	Dimensioni delle parti adiacenti da min	Massa	Sigla	*	Gabbia Y – Anelli di tenuta Aperi	Z	ZZ	RSR	2RSF	RSF	2RSF	RSV	2RSV	Gabbia J – Anelli di tenuta Aperi	Z	ZZ	RSR	2RSF	RSF	2RSF	RSV	2RSV	Gabbia T9H – Anelli di tenuta Aperi	Z	ZZ	RSR	2RSF	RSF	2RSF	RSV	2RSV	Gabbia TBH – Anelli di tenuta Aperi	Z	ZZ	RSR	2RSF	RSF	2RSF	RSV	2RSV
mm					°	mm			°				kN	kN	mm	~ gr																																						
5	13	9	8	**AT5M05** *Due corone di sfere*	-	1.5	0.71	0.1	90	45	38	24	2.010	0.970	6.6	6.5	**AT5M05**																																							
	16	5	5	**A500**	-	2	0.56	0.1	120	43	36	22	1.880	0.681	7.0	4.6	**A500**	*																																					
	16	5	5	**A501**	-	1	0.46	0.1	90	43	36	22	1.880	0.681	7.0	4.8	**A501**	*																																					
	16	5	5	**A506**	-	1.47	0.65	0.2	90	43	36	22	1.880	0.681	7.0	5.54	**A506**	*																																					
	16	5	5	**A509**	-	1.5	0.71	0.1	90	43	36	22	1.880	0.681	7.0	4.7	**A509**	*																																					
	16	5	5	**AL500**	-	2.25	0.6	0.3	120	43	36	22	1.880	0.681	7.0	5.54	**AL500**	*																																					
	16	5	5	**AL501**	-	1.39	0.55	0.75	60	43	36	22	1.880	0.681	7.0	4.9	**AL501**	*																																					
	16	5	5	**AL502**	-	1.39	0.55	0.75	60	43	36	22	1.880	0.681	7.0	4.9	**AL502**	*																																					
	16	5	5	**AL503**	-	1.39	0.55	0.75	60	43	36	22	1.880	0.681	7.0	4.9	**AL503**	*																																					
	16	10	10	**AT500** *Due corone di sfere*	-	1.8	0.86	0.1	90	43	36	22	2.830	1.370	7.0	9.4	**AT500**	*																																					
	16	17	16	**AT5M00** *Due corone di sfere*	-	1	0.46	0.1	90	43	36	22	2.830	1.370	7.0	14.7	**AT5M00**	*																																					
	16	17	16	**AT5M01** *Due corone di sfere*	-	2.08	1	0.1	90	43	36	22	2.830	1.370	7.0	13.7	**AT5M01**	*																																					
	16	17	16	**AT5M04** *Due corone di sfere*	-	1.8	0.86	0.1	90	43	36	22	2.830	1.370	7.0	13.7	**AT5M04**	*																																					
	17	6	6	**A508**	-	1	0.46	0.1	90	41	33	22	1.480	0.618	6.5	6.4	**A508**																																					
	17	8	7.5	**AT5M02** *Due corone di sfere*	20	5.3	1.5	-	100	45	38	24	2.060	0.941	6.6	8.4	**AT5M02**																																					
	17	8	7.5	**AT5M03** *Due corone di sfere*	20	4.43	1.44	0.5	110	45	38	24	2.060	0.941	6.6	8.4	**AT5M03**																																					
	19	6	6	**A502**	-	1	0.46	0.1	90	38	32	22	2.460	1.050	7.0	8.8	**A502**																																					
	19	6	6	**A510**	-	2	0.56	0.1	120	38	32	22	2.460	1.050	7.0	8.6	**A510**																																					
	19	6	6	**A511**	-	1.5	0.71	0.1	90	38	32	22	2.460	1.050	7.0	8.4	**A511**																																					
	21	6	6	**A507**	-	2.34	0.97	0.5	90	38	32	22	2.460	1.050	7.0	11	**A507**																																					

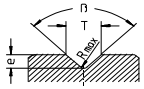
* Esecuzione disponibile con la gabbia TNH

Copyright by WIB 2000

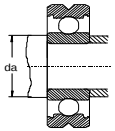
Esempi di cuscinetti guidafilo e raddrizzafilo - *Profilo A*







Profiol A



Gabbie e anelli di tenuta

- **Esecuzione disponibile**
- **Esecuzione possibile** (quantita minima)
- **Esecuzione fuori program**

Codice dei profili. (pagina 93)

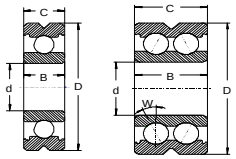
A : Tacca a " V "
M : Anello piu largo dell'altro
T : Due corone di sfere

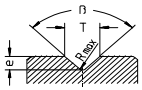
Dimensioni d	D	B	C	Sigla	Angolo di contatto W	Caratteristice del profilo T	e	R max	ß	Velocità di riferimento giri/min x 1'000 Olio	Grasso	Schermo strisciante	Coefficienti di carico Din. Cr	Sta. Cor	Dimensioni delle parti adiacenti da min	Massa	Sigla
	mm				°		mm		°				kN	kN	mm	~ gr	
5.5	16	17	16	**AT5,5M00** *Due corone di sfere*	-	2.08	1	0.1	90	43	36	22	2.830	1.370	7.3	13.1	**AT5,5M00**
	16.5	17	16	**AT5,5M01** *Due corone di sfere*	-	2.48	1.2	0.1	90	43	36	22	2.830	1.370	7.3	13.1	**AT5,5M01**
6	19	6	6	**A600**	-	1	0.46	0.1	90	38	32	22	2.460	1.050	8.0	8.2	**A600**
	19	6	6	**A601**	-	2	0.56	0.1	120	38	32	22	2.460	1.050	8.0	8	**A601**
	20	10	10	**A602**	-	4.38	1.24	0.2	120	38	32	22	2.460	1.050	8.0	15	**A602**
	21	6	6	**A603**	-	2.34	1.05	0.5	90	38	32	22	2.460	1.050	8.0	10.5	**A603**
7	22	7	7	**A702**	-	2.6	0.7	0.3	120	36	30	20	3.280	1.360	9.0	12.8	**A702**
	22	7	7	**A703**	-	1.6	0.7	0.3	90	36	30	20	3.280	1.360	9.0	12.8	**A703**
	22	7	7	**A704**	-	1.5	0.7	0.15	90	36	30	20	3.280	1.360	9.0	12.8	**A704**
	26	7	7	**A705**	-	3.33	1.5	0.5	90	36	30	20	3.280	1.360	9.0	12.8	**A705**
8	19	6	6	**A800**	-	1.65	0.8	0.1	90	38	32	22	2.460	1.050	10.0	6.8	**A800**
	22	7	7	**A801**	-	1.5	0.7	0.12	90	36	30	20	3.280	1.360	10.0	12	**A801**
	22	7	7	**A802**	-	0.93	0.42	0.2	90	36	30	20	3.280	1.360	10.0	10.7	**A802**
	22	7	7	**A803**	-	2.5	0.71	0.1	120	36	30	20	3.280	1.360	10.0	12	**A803**
	22	7	7	**A808**	-	1.7	0.81	0.1	90	36	30	20	3.280	1.360	10.0	12	**A808**
	22	7	7	**A809**	-	2	0.9	0.2	90	36	30	20	3.280	1.360	10.0	12	**A809**
	22	7	7	**A810**	-	1.5	0.71	0.1	90	36	30	20	3.280	1.360	10.0	12	**A810**
	22	7.4	7	**A8M00**	-	1.97	0.9	0.2	90	38	32	22	2.460	1.050	10.0	13.4	**A8M00**
	23	7	7	**A805**	-	1.7	0.73	0.3	90	36	30	20	3.280	1.360	10.0	13.5	**A805**
	26	7	7	**A806**	-	3.34	1.55	0.5	90	36	30	20	3.280	1.360	10.0	19.2	**A806**

Sigla	Gabbia Y – Anelli di tenuta: Aperi	Z	ZZ	RSR	2RSF	RSF	2RSF	RSV	2RSV	Gabbia J – Anelli di tenuta: Aperi	Z	ZZ	RSR	2RSF	RSF	2RSF	RSV	2RSV	Gabbia T9H – Anelli di tenuta: Aperi	Z	ZZ	RSR	2RSF	RSF	2RSF	RSV	2RSV	Gabbia TBH – Anelli di tenuta: Aperi	Z	ZZ	RSR	2RSF	RSF	2RSF	RSV	2RSV
AT5,5M00																			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
AT5,5M01																			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
A600	■	■	■	■	■	■	■	■	■										■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
A601	■	■	■	■	■	■	■	■	■										■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
A602	■	■	■	■	■	■	■	■	■										■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
A603	■	■	■	■	■	■	■	■	■										■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
A702	■	■	■	■	■	■	■	■	■										■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
A703	■	■	■	■	■	■	■	■	■										■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
A704	■	■	■	■	■	■	■	■	■										■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
A705	■	■	■	■	■	■	■	■	■										■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
A800	■	■	■	■	■	■	■	■	■										■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
A801	■	■	■	■	■	■	■	■	■										■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
A802	■	■	■	■	■	■	■	■	■										■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
A803	■	■	■	■	■	■	■	■	■										■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
A808	■	■	■	■	■	■	■	■	■										■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
A809	■	■	■	■	■	■	■	■	■										■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
A810	■	■	■	■	■	■	■	■	■										■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
A8M00	■	■	■	■	■	■	■	■	■										■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
A805	■	■	■	■	■	■	■	■	■										■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
A806	■	■	■	■	■	■	■	■	■										■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

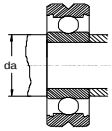
Copyright by WIB 2000

Esempi di cuscinetti guidafilo e raddrizzafilo - *Profilo A*





Profiol A



Gabbie e anelli di tenuta

- **Esecuzione disponibile**
- **Esecuzione possibile** (quantita minima)
- **Esecuzione fuori program**

Codice dei profili. (pagina 93)

- **A** : Tacca a " V "
- **SD** : Senza gole per l'assemblaggio di anelli di tenuta
- **T** : Due corone di sfere
- **U** : Anello forato

Dimensioni d	D	B	C	Sigla	Angolo di contatto W	Caratteristice del profilo T	e	R max	ß	Velocità di riferimento giri/min x 1'000 Olio	Grasso	Schermo strisciante	Coefficienti di carico Din. Cr	Sta. Cor	Dimensioni delle parti adiacenti da min	Massa	Sigla
	mm				°	mm			°				kN	kN	mm	~ gr	
10	29.5	8	8	**A1007**	-	5.04	1.25	1.35	120	34	28	18	4.580	1.970	12.0	27	**A1007**
	30	8	8	**A1000**	-	5	1.41	0.2	120	34	28	18	4.580	1.970	12.0	28.3	**A1000**
	30	8	8	**A1001**	-	3.3	1.57	0.5	90	34	28	18	4.580	1.970	12.0	30.7	**A1001**
	30	8	8	**A1006**	-	6	1.49	1.55	120	34	28	18	4.580	1.970	12.0	27	**A1006**
	30	8	8	**A1008**	-	4.55	1.5	0.5	110	34	28	18	4.580	1.970	12.0	28.3	**A1008**
	30	9	9	**A1009**	-	5.33	1.5	0.3	120	32	26	17	5.970	2.630	14.0	31	**A1009**
	32	9	9	**A1005**	-	5.13	2	0.5	100	32	26	15	4.330	2.250	12.0	38.5	**A1005**
	32	14	14	**AT10U00** *Due corone di sfere*	25	4.24	1.63	0.5	100	32	26	15	6.540	4.210	12.0	56.8	**AT10U00**
	34	9	9	**A1003**	-	6.44	1.55	2	120	32	26	17	5.970	2.630	14.0	40.1	**A1003**
	34	9	9	**A1004**	-	6.55	1.55	2.2	120	32	26	17	5.970	2.630	14.0	41	**A1004**
	35	9	9	**A1002**	-	4.3	2.07	0.2	90	32	26	17	5.970	2.630	14.0	46.2	**A1002**
12	32	10	10	**A1200**	-	0.9	0.5	0.2	70	30	24	15	6.890	3.090	16.0	38	**A1200**
15	35	11	11	**A1502**	-	3.6	1	0.3	120	26	20	13	7.730	3.760	19.0	42	**A1502**
	35	11	11	**A1503**	-	5.33	1.5	0.3	120	26	20	13	7.730	3.760	19.0	42	**A1503**
	39	9	9	**A15SD00**	-	7.83	3.5	1	90	30	24	14	5.590	2.840	17.0	42.6	**A15SD00**
	40	11	11	**A1501**	-	4.65	1.8	0.5	100	28	22	13	5.970	2.630	17.0	73.9	**A1501**
	47	11	11	**A1500**	-	6	2.92	0.2	90	26	20	13	7.730	3.760	19.0	104	**A1500**

Sigla	Gabbia Y – Anelli di tenuta										Gabbia J – Anelli di tenuta										Gabbia T9H – Anelli di tenuta										Gabbia TBH – Anelli di tenuta									
	Aperi	Z	ZZ	RSR	2RSF	RSF	2RSF	RSV	2RSV		Aperi	Z	ZZ	RSR	2RSF	RSF	2RSF	RSV	2RSV		Aperi	Z	ZZ	RSR	2RSF	RSF	2RSF	RSV	2RSV		Aperi	Z	ZZ	RSR	2RSF	RSF	2RSF	RSV	2RSV	
A1007	■	■	■	■	■	■	■	■	■												■	■	■	■	■	■	■	■	■		■	■	■	■	□	■	□	■	□	
A1000	■	■	■	■	■	■	■	■	■												■	■	■	■	■	■	■	■	■		■	■	□	■	□	■	□	■	□	
A1001	■	■	■	■	■	■	■	■	■												■	■	■	■	■	■	■	■	■		■	■	□	■	□	■	□	■	□	
A1006	■	■	■	■	■	■	■	■	■												■	■	■	■	■	■	■	■	■		■	■	□	■	□	■	□	■	□	
A1008	■	■	■	■	■	■	■	■	■												■	■	■	■	■	■	■	■	■		■	■	□	■	□	■	□	■	□	
A1009	■	■	■	■	■	□	□	■	■												■	■	■	■	■	□	□	■	■		■	■	□	■	□	□	□	■	□	
A1005	□			□	□	□	□	□	□		■			■	■	■	■	□	□		■			■	■	■	■	□	□		□			□	□	□	□	□	□	
AT10U00																					■			■	■	■	■	□	□		□			□	□	□	□	□	□	
A1003	■	■	■	■	■	□	□	■	■												■	■	■	■	■	□	□	■	■		■	■	□	■	□	□	□	■	□	
A1004	■	■	■	■	■	□	□	■	■												■	■	■	■	■	□	□	■	■		■	■	□	■	□	□	□	■	□	
A1002	■	■	■	■	■	□	□	■	■												■	■	■	■	■	□	□	■	■		■	■	□	■	□	□	□	■	□	
A1200	■	■	■	■	■	□	□	□	□												■	■	■	■	■	□	□	□	□		■	■	□	■	□	□	□	□	□	
A1502	□	□	□	□	□	□	□	□	□		■	■	■	□	□	□	□	□	□		■	■	■	□	□	□	□	□	□		■	■	□	□	□	□	□	□	□	
A1503	□	□	□	□	□	□	□	□	□		■	■	■	□	□	□	□	□	□		■	■	■	□	□	□	□	□	□		■	■	□	□	□	□	□	□	□	
A15SD00	■																				■										■									
A1501	■	■	■	■	■	■	■	□	□												■	■	■	■	■	■	■	□	□		■	■	□	■	□	■	□	□	□	
A1500	□	□	□	□	□	□	□	□	□		■	■	■	□	□	□	□	□	□		■	■	■	□	□	□	□	□	□		■	■	□	□	□	□	□	□	□	

Copyright by WIB 2000