

# Scharniersystem

Snap On - Standardbänder 110°

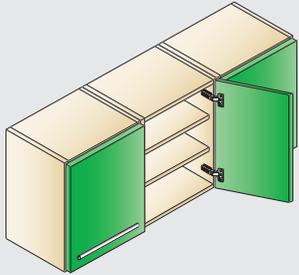
Standardband 110°	Verarbeitungshinweis	Anwendung
	<p>Bohrdurchmesser 35 mm ± 0,1 Bohrtiefe min. 12,8 mm</p> <p><b>Typ 3703, 3704 /4703, 4704</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>max. Türstärke 24 mm bei TürcornerRadius 1 mm</li> <li>max. Topfabstand 7,0 mm</li> </ul> <p><b>Typ 3605 / 4605</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>max. Türstärke 24 mm bei TürcornerRadius 1 mm</li> <li>max. Topfabstand 4,5 mm</li> </ul>	

Tabelle für Mindestfuge

**Bandtypen**  
3703, 3704 / 4703, 4704

Türstärke	Topfabstand in mm					
	3	3,5	4,5	5,5	6,5	7
16 mm	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
17 mm	1,2	1,2	1,1	1,1	1,1	1,1
18 mm	1,5	1,4	1,4	1,4	1,3	1,3
19 mm	1,7	1,7	1,7	1,6	1,6	1,6
20 mm	2,1	2,0	2,0	1,9	1,9	1,8
21 mm	2,4	2,4	2,3	2,3	2,2	2,2
22 mm	3,4	2,9	2,7	2,6	2,5	2,5
23 mm	4,8	4,3	3,3	3,0	2,9	2,9
24 mm	6,2	5,7	4,7	3,7	3,3	3,3

**Bandtypen**  
3605 / 4605

Türstärke	Topfabstand in mm			
	3	3,5	4	4,5
16 mm	0,5	0,5	0,5	0,5
17 mm	0,8	0,8	0,7	0,7
18 mm	1,1	1,1	1,1	1,0
19 mm	1,6	1,5	1,5	1,4
20 mm	2,2	2,1	2,0	1,9
21 mm	2,9	2,7	2,6	2,5
22 mm	3,6	3,4	3,3	3,1
23 mm	4,4	4,2	4,0	3,8
24 mm	5,5	5,0	4,8	4,6

Tabelle für Türauflage

Bandtypen	3703/4703		3704/4704		3605/4605	
Grundplatte	Topfabstand	Bohrmaß	Türauflage	Türauflage	Fuge	
<b>1,3</b>	7	24,5	20	12		
1,3	6	23,5	19	11		
1,3	5	22,5	18	10	0,5	
1,3	4	21,5	17	9	1,5	
1,3	3	20,5	16	8	2,5	
<b>4,3</b>	7	24,5	17	9		
4,3	6	23,5	16	8		
4,3	5	22,5	15	7	3,5	
4,3	4	21,5	14	6	4,5	
4,3	3	20,5	13	5	5,5	
<b>9,3</b>	7	24,5	12	4		
9,3	6	23,5	11	3		
9,3	5	22,5	10	2	8,5	
9,3	4	21,5	9	1	9,5	
9,3	3	20,5	8	0	10,5	

Durch Verdrehen der Seitenverstellungsschraube kann die Türauflage zusätzlich ± 2 mm verändert werden.

Info zu  
Snap On  
3000



Seite 2

Info zu  
Snap On 3000  
Airmatic



Seite 3

Info zu  
Snap On 3000  
Multi Lock



Seite 4

Info zu  
Twist Lock  
4000



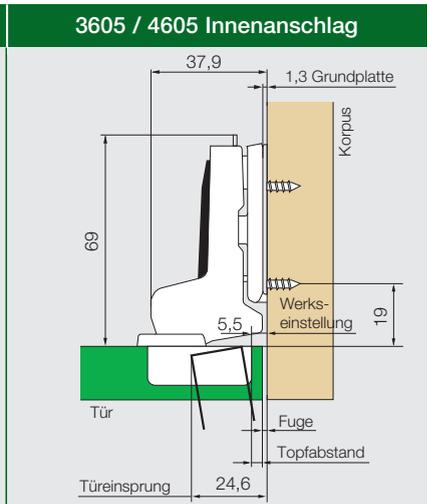
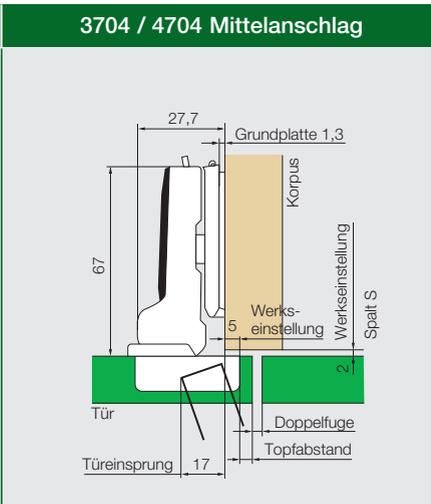
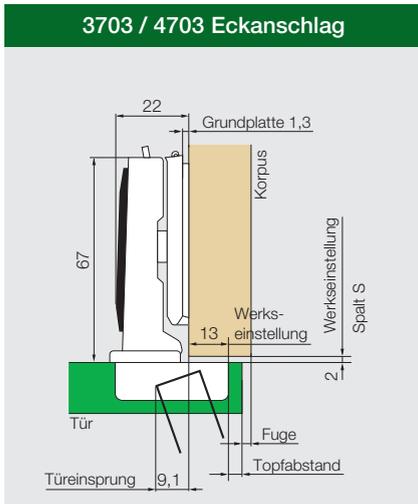
Seite 5

Info zu  
Übersicht  
Bänder



Seite 6-7

- Standardanschlage
- Turstärke von 16 - 24 mm
- Öffnungswinkel 110°



**Snap On 3000**

<b>Einpressen</b> 		
3703 VZ8	<b>70038-15</b>	<b>70038-34</b>
3703 VS8	<b>70039-15</b>	<b>70039-34</b>
<b>Einpressen - ohne Schliebautomatik</b>		
3713 VS8	<b>11157-34</b>	
<b>Anschrauben</b> 		
3703 VZ	<b>70037-15</b>	<b>70037-34</b>
3703 VS	<b>79839-15</b>	<b>79839-34</b>
<b>Anschrauben - ohne Schliebautomatik</b>		
3713 VS	<b>12254-34</b>	

**Snap On 3000 Airmatic**

<b>Einpressen</b> 	
3703 VZ8	<b>62051-33</b>
<b>Anschrauben</b> 	
3703 VZ	<b>62050-33</b>

**Snap On 3000 Multi Lock**

<b>Schnellmontage</b> 	
3703 VSM	<b>28989-34</b>

**Twist Lock 4000**

<b>Einpressen</b> 		
4703 TU	<b>18494-15</b>	
<b>Eindrehen</b> 		
4703 T	<b>18827-15</b>	<b>18827-34</b>

**Abdeckkappen** 

Ohne Beschriftung 	
3703 / 4703 (Nickel)	<b>12351-41</b>
Ihre Beschriftung auf Anfrage	
Mindestbestellmenge je 1000 Stuck	

<b>Einpressen</b> 		
3704 VZ8	<b>55416-15</b>	<b>55416-34</b>
3704 VS8	<b>55413-34</b>	
<b>Einpressen - ohne Schliebautomatik</b>		
3714 VS8	<b>55414-34</b>	
<b>Anschrauben</b> 		
3704 VZ	<b>55415-15</b>	<b>55415-34</b>
3704 VS	<b>55411-15</b>	<b>55411-34</b>
<b>Anschrauben - ohne Schliebautomatik</b>		
3714 VS	<b>55412-34</b>	

<b>Einpressen</b> 	
3704 VZ8	<b>62053-33</b>
<b>Anschrauben</b> 	
3704 VZ	<b>62052-33</b>

<b>Schnellmontage</b> 	
3704 VSM	<b>28990-15</b> <b>28990-34</b>

<b>Einpressen</b> 		
4704 TU	<b>18495-34</b>	
<b>Eindrehen</b> 		
4704 T	<b>18828-15</b>	<b>18828-34</b>

Ohne Beschriftung 	
3704 / 4704 (Nickel)	<b>55410-41</b>
Ihre Beschriftung auf Anfrage	
Mindestbestellmenge je 1000 Stück	

<b>Einpressen</b> 	
3605 VZ8	<b>18380-34</b>
<b>Anschrauben</b> 	
3605 VZ	<b>18378-34</b>



Seite 22



Seite 23



Seite 24



Seite 25-27



Seite 28-29

**Beispiel für Verpackung:**

70038-15 = 300 Stück lose	70038-34 = 300 Stück  a 50	62051-33 = 150 Stück  a 50	12351-41 = 50 Stück
----------------------------	------------------------------	------------------------------	----------------------

- VZ = Zinktopf      VZ8 = Zinktopf mit 8mm Dübel      VZM = Zinktopf mit 8 mm Spreizdubel      T = Twist Lock Topf: Unterteil beige packt
- VS = Stahltopf      VS8 = Stahltopf mit 8mm Dübel      VSM = Stahltopf mit 8 mm Spreizdubel      TU = Twist Lock Topf: Unterteil vormontiert

# Scharniersystem Snap On

## Allgemeine Verarbeitung

### Bandanzahlermittlung für Grass Möbelbandsysteme

Entscheidende Faktoren sind Türbreite und Türgewicht, Materialqualität, Topf- und Montageplattenbefestigung.  
Bei unten angeführter Tabelle wurde ein Topfabstand von 60 mm angenommen. Im Zweifelsfall ist die Bänderanzahl durch einen Probeanschlag zu ermitteln.

#### Snap On 3000 / Snap On 3000 Multi Lock / Twist Lock 4000

		Türhöhe (in mm)			Türhöhe (in mm)												
4	4	4	5	6	6	7	7	2400	4	4	4	4	4	4	5	6	2400
4	4	4	5	6	6	7	7	2200	4	4	4	4	4	4	5	5	2200
4	4	4	5	5	6	7	7	2000	4	4	4	4	4	4	4	5	2000
4	4	4	5	5	6	6	7	1800	4	4	4	4	4	4	4	5	1800
4	4	4	4	5	6	6	7	1600	4	4	4	4	4	4	4	4	1600
3	3	4	4	5	5	6	7	1400	3	3	3	3	3	3	3	4	1400
3	3	4	4	5	5	6	6	1200	3	3	3	3	3	3	3	4	1200
3	3	4	4	5	5	6	6	1000	3	3	3	3	3	3	3	3	1000
2	3	4	4	5	5	6	6	800	2	2	2	2	2	2	3	3	800
2	3	4	4	4	5	6		600	2	2	2	2	2	2	2		600
2	3	4	4	4				400	2	2	2	2	2				400
2	3							200	2	2	2						200
300	400	500	600	700	800	900	1000	300	400	500	600	700	800	900	1000		

Spanplatte, MDF bis 19 mm  
Hartholz massiv bis 16 mm  
Zuladung 10 kg (mittig)

#### Snap On 3000 Airmatic

		Türhöhe (in mm)						
4	4	5	7	7				2400
4	4	5	7	7				2200
4	4	4	6	7	7			2000
4	4	4	5	7	7	7		1800
4	4	4	5	7	7	7	7	1600
3	3	3	4	6	7	7	7	1400
3	3	3	4	5	6	7	7	1200
3	3	3	3	4	5	7	7	1000
2	2	2	3	4	4	5	7	800
2	2	2	2	3	3	4		600
2	2	2	2	2				400
2	2	2						200
300	400	500	600	700	800	900	1000	

Spanplatte, MDF bis 19 mm,  
Hartholz massiv bis 16 mm  
ohne Zuladung