



INCH	12"		14"		16"		16/18"		18"		20"							22"		24"				26"						27.5"			28"		29"/28"/27.5"						
BANDENAFMETINGEN (mm) volgens ETRTO-norm	32+40-203	47+62-203	32+40-254	37+47-288 32+37-298 40-305	47+60-254	32+40-305	47+62-305	37-340 28+37-349 28+35-355	40+47-355 32-369 37-390 37-400	47+60-355	28+40-406	23+25-451	37-438 28+37-440 28+37-451	40+62-406 54-428	54+70-406	90+120-406	25+28-489 25+28-501	44-484 37-489 28+37-490 37-501	40+54-457	18+28-520	20+28-540 25+28-541	47-507 28+37-540 28+37-541	40+62-507	54+70-507	20+25-559 20+23-571	25+28-584 20+25-590	25+40-559	47-559 47-571 30+47-584 32+44-590 32-597	40+62-559	54+70-559	90+120-559	40+62-584	54+75-584	90+120-584	23+30-622 25-630	28+34-622 28+32-630	40-609 40+62-622 32-630 40-635	50+62-584 40+62-622 40-635	65+75-584 54+75-622		
NO. NIEUW	1S	1	2S	2	2L	3S	3	4	5	5L	6	7XS	7S	7		7XXL	8S	8	8L	9XS	9S	9	10		11	12XS	12S			13		13XXL	14		14XXL	15	15L	17	19	19L	
NO. OUD	1B	1	2C	2	2A	3B	3	4	5	5 A	6	7B	7 A	7		7XXL	8 A	8	8 B	9 C	9 A	9	10		11A	12 B	12 A			12	13		13 J	21		21 XXL	15	16	17	19	19 L
VENTIELTYPE EN VENTIELLENGTE							SCV 3 10465764	SCV 4 10465314			SCV 6 10465714			SCV 7 10465034							SCV 9S 10465724		SCV 10 10465234					SCV 12 10465304	SCV 13 10465064				SCV 14 10465074			SCV 15 10465144*	SCV 15L 10465224	SCV 17 10464984*	SCV 19 10464944*	SCV 19L 10465904	
	AV 1S 45* 10461820	AV 1 10462050	AV 2S 10463950	AV 2 10462360	AV 2L 10462430	AV 3S 10463960	AV 3 10462450	AV 4 10462480	AV 5 10462490		AV 6 10462500	AV 7XS 10463970	AV 7S 10462550	AV 7 10462530*		AV 7XXL 10464930	AV 8S 10462610	AV 8 10462600			AV 9S 10462630	AV 9 10462620	AV 10 10462060*		AV 11 10462100	AV 12 XS 10462130	AV 12 S 10462120	AV 12 10462110	AV 13 10462140*			AV 14 10462370	AV 15 10462220		AV 17 10462280*	AV 19 10462280*	AV 19L 10464860				
		AV 1 45* 10462020																																				AV 19 50 mm 10465980			
		DV 1 10462041		DV 2 10462871			DV 3 10462891	DV 4 10462901	DV 5 10462911				DV 7S 10462951	DV 7 10462931*			DV 8 10462961	DV 8L 10462971				DV 9 10462981	DV 10 10462641*				DV 12 S 10462681	DV 12 10462661*	DV 13 10462701*				DV 15 10462731*	DV 15 L 10462771	DV 17 10462781*	DV 19 10462831*	DV 19 50 mm 10464801				
		SV 1 10462033		SV 2 10463623			SV 3 10463763	SV 4 10463773	SV 5 10463783	SV 5 L 10463793	SV 6 10463803*	SV 7XS 10463873	SV 7S 10463853	SV 7 10463833*			SV 8 10463903	SV 9XS 10463933	SV 9S 10463923	SV 9 10463913		SV 10 10462993		SV 10 60 mm 10464873		SV 11 10463043	SV 12 XS 10463083	SV 12 S 10463063*	SV 12 10463053	SV 13 10463203*		SV 13 XXL 10463183	SV 14 10463673		SV 14 XXL 10464843	SV 15 10463213*	SV 15 L 10463303	SV 17 10463373*	SV 19 10463473*	SV 19L 10465863*	
														SV 7 60 mm 10465873																SV 13 50 mm 10463243*	SV 13 60 mm 10463123				SV 15 50 mm 10463243*	SV 15 L 60 mm 10463313	SV 17 50 mm 10463353*	SV 19 60 mm 104			

[illegible]

INCH	12"	14"	16"	16/18"	18"	20"	22"	24"	26"	27.5"	28"	29"						
BANDENAFMETINGEN (mm) volgens ETRTO-norm						40+62-406	54+70-406		40+62-507	54+70-507	40+62-559	54+70-559	40+62-584	54+70-584	37+47-622	40+62-622	54+65-622	
NO_NIEUW						7-AP	7 L-AP		10-AP	10 L-AP	13-AP	13 L-AP	14-AP	14 L-AP		17-AP	19-AP	19 L-AP
NO_OUD						7 AP			10 AP	10+AP	13 AP	13+AP	21AP	21+AP		17 AP	19 AP	19+AP
VENTIELTYPE EN VENTIELLENGTE						SCV 7-AP 10465274					SCV 13-AP 10465754							
						AV 7-AP 10462560	AV 7L-AP 10465880		AV 10-AP 10462080	AV 10L-AP 10464880	AV 13L-AP 10465820	AV 13L-AP 10465820	AV 14-AP 10462390	AV 14L-AP 10462380		AV 17-AP 10462270	AV 19-AP 10462320	AV 19L-AP 10462310
						SV 7-AP 10463863			SV 10-AP 10463013		SV 13-AP 10463683		SV 14-AP 10463703	SV 14L-AP 10463683		SV 17-AP 10463543*	SV 19-AP 10463523	SV 19L-AP 10463523

*Ook verkrijgbaar als werkplaatsverpakking

SCHWALBE[®]

Nieuwe binnenband keuzehulp

Het bekende binnenbandensysteem van Schwalbe is geüpdatet. De nieuwe, uniforme code die het ventieltype, het binnenbandnummer, de breedte-indicator (S/M/L) en een optionele toevoeging combineert, maakt de keuze gemakkelijker. Bekende maten zoals 15, 17 en 19 blijven behouden.

Een terugblik

Aan het einde van de jaren tachtig ontwikkelde oprichter Ralf Bohle het bekende binnenbandensysteem. De binnenbanden van Schwalbe stonden voorop wat betreft kwaliteit en elasticiteit. Hun uitzonderlijke luchtbehoud tijdens uitzetting betekende dat één enkele binnenband meerdere maatvoering van banden kon dekken. Voor winkeliers vertaalde dit zich in minder opslagruimte, eenvoudigere logistiek en een makkelijkere productkeuze. De productnummers (bijv. 15 voor race, 17 voor toerfiets) en een kleurgecodeerd ventielsysteem (AV = groen, DV = oranje, SV = rood, RV = geel) maakten de keuze eenvoudig en transparant. Nummer en kleur vormden een logisch, gemakkelijk te begrijpen systeem. Schwalbe promootte het enthousiast, waardoor termen als “DV 17” snel ingeburgerd raakten en bijna een eigen merk werden.

Waarom een update?

Met nieuwe producten zoals de Aerothan-binnenband en een groeiend aanbod aan bandbreedtes was het oude systeem in de loop der jaren verwarrend geworden. Het nieuwe systeem behoudt de vertrouwde nummers en creëert tegelijkertijd duidelijke, direct begrijpelijke aanduidingen.

Wat is er veranderd?

Schwalbe bundelt de verscheidenheid aan bandenmaten en specificaties in een duidelijk, uniform schema.

Elke bandaanduiding zal nu uit vier onderdelen bestaan:

- Ventieltype: SCV voor Schwalbe Klik Valve, SV voor Schläverand (Presta), DV voor Dunlop, AV voor Schräder
- De nummering van de binnenbanden blijft in bijna alle gevallen behouden, bijv. 15, 17, 19.
- Een letter achter het nummer geeft de bandbreedte aan: M is de standaard en wordt weggelaten; S duidt smallere banden aan, L duidt bredere banden aan.
- Een optionele specificatietoevoeging volgt na een koppelteken:
EL = Extralight, AE = Aerothan, AP = Air Plus

Hoe werkt het in de praktijk?

De nummers blijven vertrouwd: 15 voor smalle racebanden, 17 voor veel toer- en gravelbikes, 19 voor bredere banden (vooral in de mountainbikesector). Binnen elk nummer geeft S of L aan of een binnenband geschikt is voor smallere of bredere banden. De kleurcodering blijft van kracht – en omdat veel butyl-binnenbanden nu ook beschikbaar zijn met het Schwalbe Klik Valve, krijgen deze de kleurcode blauw.

Drie veranderingen:

- Item 21 wordt vervangen door 14 (SV21, SV14, SV21A, SV14-EL)
- Item 16 wordt vervangen door 15L (SV16, SV15L, SV16A Extra Light, SV15L-EL)
- Twee Extra Light binnenbanden krijgen bestaande nummers toegewezen:
SV18 Extra Light, SV17-EL, SV20 Extra Light, SV15-EL

Bijvoorbeeld:

- Item 15: 18/28-622/630 ➔ 23/30-622/630
- Item 15L (voorheen 16): 28/32-622/630 ➔ 28/34-622/630
- Item 15-EL (voorheen 20): 18/25-622/630 ➔ 18/28-622/630
- Item 15L-EL (voorheen 16A): 28/32-622/630 ➔ 28/34-622/630