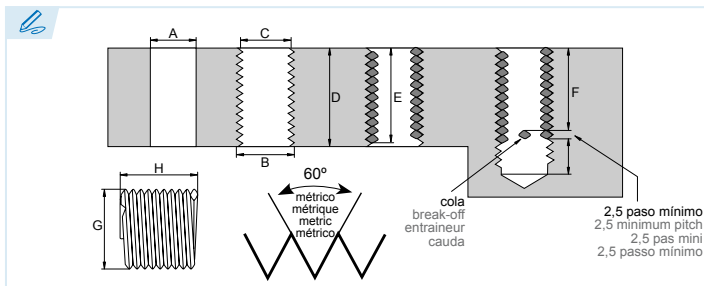




## DIN 8140



**Filetes insertos Filtec®**  
 Filtec® thread inserts  
 Filets rapportés Filtec®  
 Insertos roscados Filtec®

**Material: Acero inoxidable**  
 Material: Stainless steel  
 Matière: Acier inoxydable  
 Material: Aço inoxidável

Artículo sujeto a cantidades mínimas. Otras medidas fuera de catálogo a consultar.  
 Item subject to a minimum order. Please check with us for dimensions not included in the price list.  
 Boîlage mini. Autres dimensions nous consulter.  
 Artigo sujeito a quantidades mínimas. Outras medidas fora de catálogo, disponíveis sob consultar.

ES EN FR PT

<b>D Longitud del roscado</b> Base tapping length Long. du taraudage Comprimento da roscagem	<b>H N° de espiras en estado libre</b> No. of turns in initial state Nombre de spires à l'état libre N° de espiras em estado livre	<b>G Ø estado libre</b> Ø initial state Ø à l'état libre Ø estado livre	<b>A Taladrado</b> Drilling Perçage Perfuração
<b>Ø Broca</b> Ø drill Ø foret Ø Broca	<b>Tol. Tolerancia</b> Tolerance Tolérance Tolerância	<b>Roscado</b> Tapping Taraudage Roscaçgem	<b>B Ø ext. min</b> Ø ext. min Ø ext. minimum Ø ext. min.
			<b>C Ø sobre costados</b> Ø outer Ø sur flancs Ø sobre flancos

Ref.	M	xd	D	H (Tol. -0,25)	G (min-max)	A: Taladrado		Roscado	
						Ø broca	Tol.	B	C
SF-2-40-2	M2 (x0,40)	1	2,00	2,9					
SF-2-40-3	M2 (x0,40)	1,5	3,00	4,9	2,60	2,10	2,090 min	2,520	2,260
SF-2-40-4	M2 (x0,40)	2	4,00	6,9	2,80		+0,090 max		+0,053
SF-2-40-5	M2 (x0,40)	2,5	5,00	8,9					
SFD-2,5-45-2,5	M2,5 (x0,45)	1	2,50	3,5					
SFD-2,5-45-3,75	M2,5 (x0,45)	1,5	3,75	5,9	3,30	2,60	2,597 min	3,084	2,792
SFD-2,5-45-5	M2,5 (x0,45)	2	5,00	8,1	3,50		+0,100 max		+0,055
SFD-2,5-45-6,25	M2,5 (x0,45)	2,5	6,25	10,5					
SF-3-50-3	M3 (x0,50)	1	3,00	3,9					
SF-3-50-4,5	M3 (x0,50)	1,5	4,50	6,3	3,80	3,20	3,108 min	3,650	3,325
SF-3-50-6	M3 (x0,50)	2	6,00	8,7	4,00		+0,112 max		+0,059
SF-3-50-7,5	M3 (x0,50)	2,5	7,50	11,1					
SF-4-70-4	M4 (x0,70)	1	4,00	3,7					
SF-4-70-6	M4 (x0,70)	1,5	6,00	6,1	5,15	4,20	4,152 min	4,910	4,455
SF-4-70-8	M4 (x0,70)	2	8,00	8,4	5,35		+0,112 max		+0,074
SF-4-70-10	M4 (x0,70)	2,5	10,00	10,9					
SF-5-80-5	M5 (x0,80)	1	5,00	4,3					
SF-5-80-7,5	M5 (x0,80)	1,5	7,50	6,9	6,35	5,20	5,174 min	6,040	5,520
SF-5-80-10	M5 (x0,80)	2	10,00	9,7	6,60		+0,160 max		+0,077
SF-5-80-12,5	M5 (x0,80)	2,5	12,50	12,3					
SF-6-100-6	M6 (x1,00)	1	6,00	4,2					
SF-6-100-9	M6 (x1,00)	1,5	9,00	6,9	7,60	6,30	6,217 min	7,300	6,650
SF-6-100-12	M6 (x1,00)	2	12,00	9,6	7,85		+0,190 max		+0,092
SF-6-100-15	M6 (x1,00)	2,5	15,00	12,3					
SF-8-100-8	M8 (x1,00)	1	8,00	6,1					
SF-8-100-12	M8 (x1,00)	1,5	12,00	9,5	9,85	8,30	8,217 min	9,300	8,650
SF-8-100-16	M8 (x1,00)	2	16,00	12,9	10,10		+0,190 max		0,092
SF-8-100-20	M8 (x1,00)	2,5	20,00	16,5					
SF-8-125-8	M8 (x1,25)	1	8,00	4,7					
SF-8-125-12	M8 (x1,25)	1,5	12,00	7,4	9,85	8,40	8,271 min	9,624	8,812
SF-8-125-16	M8 (x1,25)	2	16,00	10,6	10,10		+0,212 max		+0,099
SF-8-125-20	M8 (x1,25)	2,5	20,00	13,5					



Ref.	M	xd	D	H (Tol.-0,25)	G (min-max)	A: Taladrado		Roscado	
						Ø broca	Tol.	B	C
SF-10-100-10	<b>M10 (x1,00)</b>	1	<b>10,00</b>	7,6	12,10 12,50	10,30	10,217 min +0,190 max	11,300	10,650 +0,092
SF-10-100-15	<b>M10 (x1,00)</b>	1,5	<b>15,00</b>	12,1					
SF-10-100-20	<b>M10 (x1,00)</b>	2	<b>20,00</b>	16,3					
SF-10-100-25	<b>M10 (x1,00)</b>	2,5	<b>25,00</b>	20,7					
SF-10-125-10	<b>M10 (x1,25)</b>	1	<b>10,00</b>	6,0	12,10 12,50	10,40	10,271 min +0,212 max	11,624	10,812 +0,099
SF-10-125-15	<b>M10 (x1,25)</b>	1,5	<b>15,00</b>	9,7					
SF-10-125-20	<b>M10 (x1,25)</b>	2	<b>20,00</b>	13,1					
SF-10-150-10	<b>M10 (x1,50)</b>	1	<b>10,00</b>	5,0					
SF-10-150-15	<b>M10 (x1,50)</b>	1,5	<b>15,00</b>	8,1	12,10 12,50	10,50	10,324 min +0,236 max	11,948	10,974 +0,115
SF-10-150-20	<b>M10 (x1,50)</b>	2	<b>20,00</b>	11,2					
SF-10-150-25	<b>M10 (x1,50)</b>	2,5	<b>25,00</b>	14,2					
SF-12-100-12	<b>M12 (x1,00)</b>	1	<b>12,00</b>	9,3		14,40 14,80	12,30	12,217 min +0,190 max	13,300
SF-12-100-18	<b>M12 (x1,00)</b>	1,5	<b>18,00</b>	14,5					
SF-12-100-24	<b>M12 (x1,00)</b>	2	<b>24,00</b>	19,5					
SF-12-125-12	<b>M12 (x1,25)</b>	1	<b>12,00</b>	7,4					
SF-12-125-18	<b>M12 (x1,25)</b>	1,5	<b>18,00</b>	11,6					
SF-12-125-24	<b>M12 (x1,25)</b>	2	<b>24,00</b>	15,9					
SF-12-150-12	<b>M12 (x1,50)</b>	1	<b>12,00</b>	6,2					
SF-12-150-18	<b>M12 (x1,50)</b>	1,5	<b>18,00</b>	9,8					
SF-12-150-24	<b>M12 (x1,50)</b>	2	<b>24,00</b>	13,5					
SF-12-150-30	<b>M12 (x1,50)</b>	2,5	<b>30,00</b>	15,7					
SF-12-175-12	<b>M12 (x1,75)</b>	1	<b>12,00</b>	5,2					
SF-12-175-18	<b>M12 (x1,75)</b>	1,5	<b>18,00</b>	8,4					
SF-12-175-24	<b>M12 (x1,75)</b>	2	<b>24,00</b>	11,7					
SF-12-175-30	<b>M12 (x1,75)</b>	2,5	<b>30,00</b>	14,7					
SF-14-150-14	<b>M14 (x1,50)</b>	1	<b>14,00</b>	7,4	16,80 17,20	14,50	14,324 min +0,236 max	15,948	14,974 +0,125
SF-14-150-21	<b>M14 (x1,50)</b>	1,5	<b>21,00</b>	11,6					
SF-14-150-28	<b>M14 (x1,50)</b>	2	<b>28,00</b>	15,7					
SF-14-150-35	<b>M14 (x1,50)</b>	2,5	<b>35,00</b>	19,9					
SF-14-150-42	<b>M14 (x1,50)</b>	3	<b>42,00</b>	24,1					
SF-14-200-14	<b>M14 (x2,00)</b>	1	<b>14,00</b>	5,6	14,50	14,433 min +0,300 max	16,598	15,299 +0,145	
SF-14-200-21	<b>M14 (x2,00)</b>	1,5	<b>21,00</b>	8,8					
SF-14-200-28	<b>M14 (x2,00)</b>	2	<b>28,00</b>	12,0					
SF-16-150-16	<b>M16 (x1,50)</b>	1	<b>16,00</b>	8,7	19,00 19,40	16,50	16,324 min +0,236 max	17,948	16,974 +0,125
SF-16-150-24	<b>M16 (x1,50)</b>	1,5	<b>24,00</b>	13,4					
SF-16-150-32	<b>M16 (x1,50)</b>	2	<b>32,00</b>	18,1					
SF-16-150-40	<b>M16 (x1,50)</b>	2,5	<b>40,00</b>	22,9					
SF-16-200-16	<b>M16 (x2,00)</b>	1	<b>16,00</b>	6,5					
SF-16-200-24	<b>M16 (x2,00)</b>	1,5	<b>24,00</b>	10,1					
SF-16-200-32	<b>M16 (x2,00)</b>	2	<b>32,00</b>	13,8					
SF-16-200-40	<b>M16 (x2,00)</b>	2,5	<b>40,00</b>	17,5					

