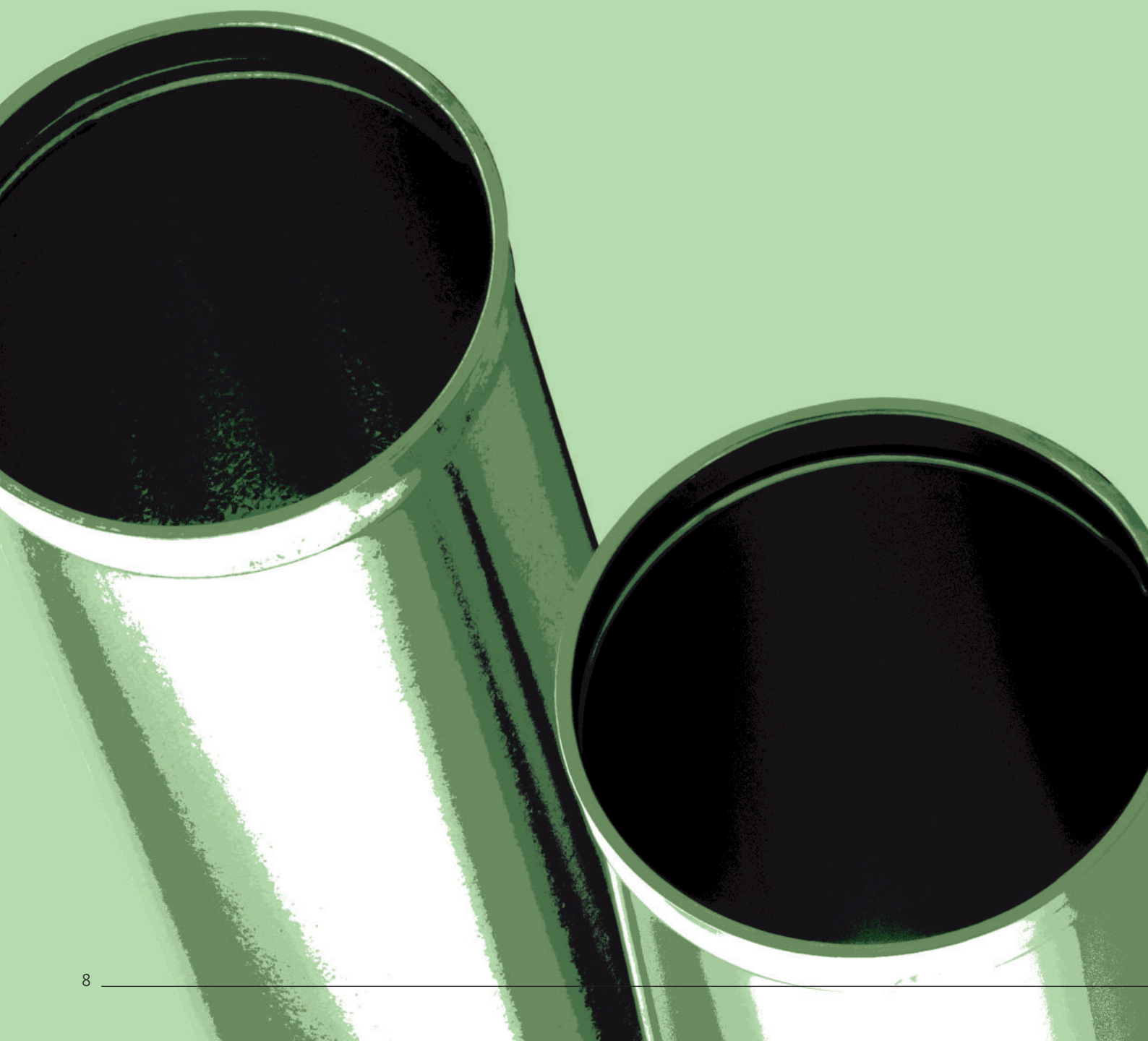
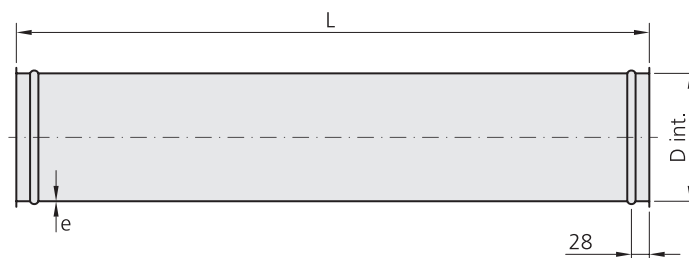


1 Tubos Pipes *Conduits droits*





Tubo Multiform 1000 mm
Pipe Multiform 1000 mm
Conduit Multiform 1000 mm



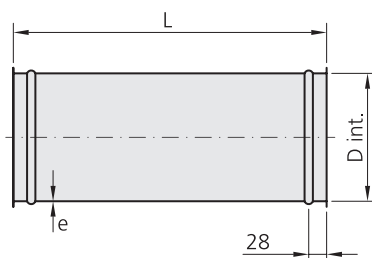
D int.	L	e		Kg		galvanizado galvanized galvanisé	inoxidable 304 stainless steel 304 inoxydable 304
		galva	inox	galva	inox	Ref.	Ref.
80	990	0,8	0,6	1,61	1,22	08810001	08620001
100	990	0,8	0,6	2,01	1,53	10810001	10620001
110	990	0,8	0,6	2,21	1,68	11810001	11620001
120	990	0,8	0,6	2,40	1,83	12810001	12620001
125	990	0,8	0,6	2,50	1,91	21810001	21620001
130	990	0,8	0,6	2,60	1,98	13810001	13620001
140	990	0,8	0,6	2,80	2,13	14810001	14620001
150	990	0,8	0,6	3,00	2,29	15810001	15620001
160	990	0,8	0,6	3,20	2,44	16810001	16620001
175	990	0,8	0,6	3,50	2,66	17810001	17620001
200	990	1,0	0,8	5,00	4,06	20110001	20820001
225	990	1,0	0,8	5,62	4,57	22110001	22820001
250	990	1,0	0,8	6,24	5,07	25110001	25820001
275	990	1,0	0,8	6,86	5,58	27110001	27820001
300	990	1,0	0,8	7,48	6,08	30110001	30820001
315	990	1,0	0,8	7,85	6,38	31110001	31820001
325	990	1,0	0,8	8,10	6,59	32110001	32820001
350	990	1,0	0,8	8,72	7,09	35110001	35820001
400	990	1,0	0,8	10,18	8,27	40110001	40820001
450	990	1,0	0,8	11,42	9,28	45110001	45820001
500	990	1,0	0,8	12,66	10,29	50110001	50820001
550	990	1,0	0,8	13,90	11,30	55110001	55820001
600	990	1,0	0,8	15,14	12,31	60110001	60820001
650	990	1,0	0,8	16,38	13,32	65110001	65820001
700	990	1,0	0,8	17,63	14,33	70110001	70820001
750	990	1,0	0,8	18,87	15,34	75110001	75820001
800	990	1,0	0,8	20,11	16,35	80110001	80820001
850	990	1,0	0,8	21,35	17,36	85110001	85820001
900	990	1,0	0,8	22,59	18,37	90110001	90820001
950	990	1,0	0,8	23,83	19,38	95110001	95820001
1000	990	1,0	0,8	25,07	20,39	99110001	99820001

Nota: | Note:

DN 80 - DN 1000, fabricación estándar con unión longitudinal mediante soldadura láser.

DN 80 - DN 1000, standard manufacture with lengthwise laser-weld join.

DN 80 - DN 1000, fabrication standard avec jonction longitudinale par soudure laser.



D int.	L	e		Kg		galvanizado galvanized galvanisé	inoxidable 304 stainless steel 304 inoxydable 304
		galva	inox	galva	inox	Ref.	Ref.
80	490	0,8	0,6	0,81	0,62	08810002	08620002
100	490	0,8	0,6	1,01	0,77	10810002	10620002
110	490	0,8	0,6	1,11	0,85	11810002	11620002
120	490	0,8	0,6	1,21	0,92	12810002	12620002
125	490	0,8	0,6	1,26	0,96	21810002	21620002
130	490	0,8	0,6	1,31	1,00	13810002	13620002
140	490	0,8	0,6	1,41	1,07	14810002	14620002
150	490	0,8	0,6	1,51	1,15	15810002	15620002
160	490	0,8	0,6	1,61	1,23	16810002	16620002
175	490	0,8	0,6	1,76	1,34	17810002	17620002
200	490	1,0	0,8	2,52	2,05	20110002	20820002
225	490	1,0	0,8	2,83	2,31	22110002	22820002
250	490	1,0	0,8	3,15	2,56	25110002	25820002
275	490	1,0	0,8	3,46	2,81	27110002	27820002
300	490	1,0	0,8	3,77	3,07	30110002	30820002
315	490	1,0	0,8	3,96	3,17	31110002	31820002
325	490	1,0	0,8	4,09	3,32	32110002	32820002
350	490	1,0	0,8	4,40	3,58	35110002	35820002
400	490	1,0	0,8	5,13	4,17	40110002	40820002
450	490	1,0	0,8	5,76	4,68	45110002	45820002
500	490	1,0	0,8	6,38	5,19	50110002	50820002
550	490	1,0	0,8	7,03	5,72	55110002	55820002
600	490	1,0	0,8	7,66	6,23	60110002	60820002
650	490	1,0	0,8	8,29	6,74	65110002	65820002
700	490	1,0	0,8	8,92	7,25	70110002	70820002
750	490	1,0	0,8	9,54	7,76	75110002	75820002
800	490	1,0	0,8	10,17	8,27	80110002	80820002
850	490	1,0	0,8	10,80	8,79	85110002	85820002
900	490	1,0	0,8	11,43	9,30	90110002	90820002
950	490	1,0	0,8	12,05	9,81	95110002	95820002
1000	490	1,0	0,8	12,68	10,32	99110002	99820002

Nota: | Note:

DN 80 - DN 1000, fabricación estándar con unión longitudinal mediante soldadura láser.

DN 80 - DN 1000, standard manufacture with lengthwise laser-weld join.

DN 80 - DN 1000, fabrication standard avec jonction longitudinale par soudure laser.

Tubo Multiform 200 mm
Pipe Multiform 200 mm
Conduit Multiform 200 mm



D int.	L	e		Kg		galvanizado galvanized galvanisé	inoxidable 304 stainless steel 304 inoxydable 304
		galva	inox	galva	inox	Ref.	Ref.
80	190	0,8	0,6	0,33	0,25	08810003	08620003
100	190	0,8	0,6	0,41	0,31	10810003	10620003
110	190	0,8	0,6	0,45	0,35	11810003	11620003
120	190	0,8	0,6	0,49	0,38	12810003	12620003
125	190	0,8	0,6	0,51	0,39	21810003	21620003
130	190	0,8	0,6	0,53	0,41	13810003	13620003
140	190	0,8	0,6	0,57	0,44	14810003	14620003
150	190	0,8	0,6	0,61	0,47	15810003	15620003
160	190	0,8	0,6	0,66	0,50	16810003	16620003
175	190	0,8	0,6	0,72	0,55	17810003	17620003
200	190	1,0	0,8	1,03	0,84	20110003	20820003
225	190	1,0	0,8	1,16	0,94	22110003	22820003
250	190	1,0	0,8	1,29	1,05	25110003	25820003
275	190	1,0	0,8	1,41	1,15	27110003	27820003
300	190	1,0	0,8	1,54	1,25	30110003	30820003
315	190	1,0	0,8	1,54	1,25	31110003	31820003
325	190	1,0	0,8	1,67	1,36	32110003	32820003
350	190	1,0	0,8	1,80	1,46	35110003	35820003
400	190	1,0	0,8	2,09	1,71	40110003	40820003
450	190	1,0	0,8	2,35	1,91	45110003	45820003
500	190	1,0	0,8	2,60	2,12	50110003	50820003
550	190	1,0	0,8	2,88	2,35	55110003	55820003
600	190	1,0	0,8	3,14	2,56	60110003	60820003
650	190	1,0	0,8	3,40	2,77	65110003	65820003
700	190	1,0	0,8	3,65	2,97	70110003	70820003
750	190	1,0	0,8	3,91	3,18	75110003	75820003
800	190	1,0	0,8	4,17	3,39	80110003	80820003
850	190	1,0	0,8	4,42	3,60	85110003	85820003
900	190	1,0	0,8	4,68	3,81	90110003	90820003
950	190	1,0	0,8	4,94	4,02	95110003	95820003
1000	190	1,0	0,8	5,19	4,23	99110003	99820003

Nota: | Note:

DN 80 - DN 1000, fabricación estándar con unión longitudinal mediante soldadura láser.

DN 80 - DN 1000, standard manufacture with lengthwise laser-weld join.

DN 80 - DN 1000, fabrication standard avec jonction longitudinale par soudure laser.



DN	D ext.	L	I	e		Kg		galvanizado galvanized galvanisé	inoxidable 304 stainless steel 304 inoxydable 304
				galva	inox	galva	inox	Ref.	Ref.
80	78	990	7	0,8	0,6	1,62	1,24	08810004	08620004
100	98	990	7	0,8	0,6	2,02	1,54	10810004	10620004
110	108	990	7	0,8	0,6	2,22	1,69	11810004	11620004
120	118	990	7	0,8	0,6	2,41	1,84	12810004	12620004
125	123	990	7	0,8	0,6	2,51	1,92	21810004	21620004
130	128	990	7	0,8	0,6	2,61	1,99	13810004	13620004
140	138	990	7	0,8	0,6	2,81	2,14	14810004	14620004
150	148	990	7	0,8	0,6	3,01	2,29	15810004	15620004
160	158	990	7	0,8	0,6	3,20	2,44	16810004	16620004
175	173	990	7	0,8	0,6	3,50	2,67	17810004	17620004
200	198	990	8	1,0	0,8	5,00	4,06	20110004	20820004
225	223	990	8	1,0	0,8	5,61	4,57	22110004	22820004
250	248	990	8	1,0	0,8	6,23	5,07	25110004	25820004
275	273	990	8	1,0	0,8	6,85	5,57	27110004	27820004
300	298	990	8	1,0	0,8	7,47	6,07	30110004	30820004
315	313	990	8	1,0	0,8	7,84	6,38	31110004	31820004
325	323	990	8	1,0	0,8	8,09	6,58	32110004	32820004
350	348	990	8	1,0	0,8	8,71	7,08	35110004	35820004
400	398	990	8	1,0	0,8	9,94	8,09	40110004	40820004
450	448	990	8	1,0	0,8	11,18	9,09	45110004	45820004
500	498	990	8	1,0	0,8	12,41	10,09	50110004	50820004
550	548	990	9	1,0	0,8	13,65	11,10	55110004	55820004
600	598	990	9	1,0	0,8	14,89	12,10	60110004	60820004
650	648	990	9	1,0	0,8	16,12	13,11	65110004	65820004
700	698	990	9	1,0	0,8	17,36	14,12	70110004	70820004
750	748	990	9	1,0	0,8	18,59	15,12	75110004	75820004
800	798	990	9	1,0	0,8	19,83	16,13	80110004	80820004
850	848	990	9	1,0	0,8	21,07	17,13	85110004	85820004
900	898	990	9	1,0	0,8	22,30	18,14	90110004	90820004
950	948	990	9	1,0	0,8	23,54	19,14	95110004	95820004
1000	998	990	9	1,0	0,8	24,78	20,15	99110004	99820004



Info:

Si desea obtener más información del montaje de los Telescópicos, consulte la página 183.

For more information about Insertable pipes assembly, see page 185.

Pour plus d'information concernant l'assemblage des Conduits télescopiques, reportez-vous à la page 187.

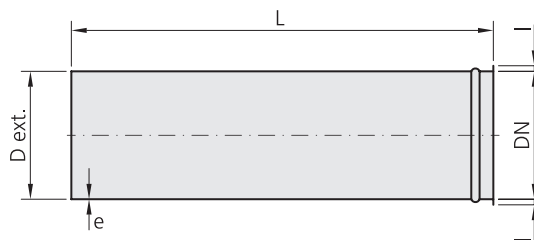
Nota: | Note:

Fabricación estándar con unión longitudinal mediante soldadura por puntos. Soldadura láser disponible bajo solicitud hasta DN 1000.

Standard manufacture with lengthwise spot-weld join. Laser-weld available on request until DN 1000.

Fabrication standard avec jonction longitudinale par soudure par points. Soudure laser disponible sur demande jusqu'à DN 1000.

Telescópico 500 mm
Insertable pipe 500 mm
Conduit télescopique 500 mm



DN	D ext.	L	I	e		Kg		galvanizado galvanized galvanisé	inoxidable 304 stainless steel 304 inoxydable 304
				galva	inox	galva	inox	Ref.	Ref.
80	78	490	7	0,8	0,6	0,81	0,62	08810005	08620005
100	98	490	7	0,8	0,6	1,01	0,77	10810005	10620005
110	108	490	7	0,8	0,6	1,11	0,85	11810005	11620005
120	118	490	7	0,8	0,6	1,21	0,92	12810005	12620005
125	123	490	7	0,8	0,6	1,26	0,96	21810005	21620005
130	128	490	7	0,8	0,6	1,31	1,00	13810005	13620005
140	138	490	7	0,8	0,6	1,41	1,07	14810005	14620005
150	148	490	7	0,8	0,6	1,51	1,15	15810005	15620005
160	158	490	7	0,8	0,6	1,60	1,22	16810005	16620005
175	173	490	7	0,8	0,6	1,75	1,34	17810005	17620005
200	198	490	8	1,0	0,8	2,51	2,04	20110005	20820005
225	223	490	8	1,0	0,8	2,82	2,29	22110005	22820005
250	248	490	8	1,0	0,8	3,13	2,54	25110005	25820005
275	273	490	8	1,0	0,8	3,44	2,79	27110005	27820005
300	298	490	8	1,0	0,8	3,75	3,05	30110005	30820005
315	313	490	8	1,0	0,8	3,93	3,20	31110005	31820005
325	323	490	8	1,0	0,8	4,06	3,30	32110005	32820005
350	348	490	8	1,0	0,8	4,37	3,55	35110005	35820005
400	398	490	8	1,0	0,8	4,99	4,05	40110005	40820005
450	448	490	8	1,0	0,8	5,60	4,56	45110005	45820005
500	498	490	8	1,0	0,8	6,22	5,06	50110005	50820005
550	548	490	9	1,0	0,8	6,86	5,57	55110005	55820005
600	598	490	9	1,0	0,8	7,48	6,08	60110005	60820005
650	648	490	9	1,0	0,8	8,10	6,58	65110005	65820005
700	698	490	9	1,0	0,8	8,72	7,09	70110005	70820005
750	748	490	9	1,0	0,8	9,35	7,60	75110005	75820005
800	798	490	9	1,0	0,8	9,96	8,10	80110005	80820005
850	848	490	9	1,0	0,8	10,58	8,60	85110005	85820005
900	898	490	9	1,0	0,8	11,20	9,11	90110005	90820005
950	948	490	9	1,0	0,8	11,82	9,61	95110005	95820005
1000	998	490	9	1,0	0,8	12,44	10,12	99110005	99820005

i Info:
Si desea obtener más información del montaje de los Telescópicos, consulte la página 183.

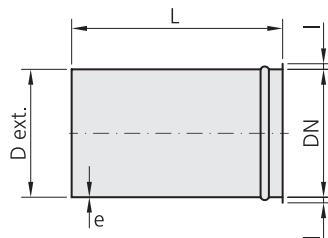
For more information about Insertable pipes assembly, see page 185.

Pour plus d'information concernant l'assemblage des Conduits télescopiques, reportez-vous à la page 187.

Nota: | Note:
Fabricación estándar con unión longitudinal mediante soldadura por puntos. Soldadura láser disponible bajo solicitud hasta DN 1000.

Standard manufacture with lengthwise spot-weld join. Laser-weld available on request until DN 1000.

Fabrication standard avec jonction longitudinale par soudure par points. Soudure laser disponible sur demande jusqu'à DN 1000.



DN	D ext.	L	I	e		Kg		galvanizado galvanized galvanisé	inoxidable 304 stainless steel 304 inoxydable 304
				galva	inox	galva	inox	Ref.	Ref.
80	78	320	7	0,8	0,6	0,55	0,42	08810006	08620006
100	98	320	7	0,8	0,6	0,69	0,52	10810006	10620006
110	108	320	7	0,8	0,6	0,76	0,58	11810006	11620006
120	118	320	7	0,8	0,6	0,82	0,63	12810006	12620006
125	123	320	7	0,8	0,6	0,86	0,65	21810006	21620006
130	128	320	7	0,8	0,6	0,89	0,68	13810006	13620006
140	138	320	7	0,8	0,6	0,96	0,73	14810006	14620006
150	148	320	7	0,8	0,6	1,02	0,78	15810006	15620006
160	158	320	7	0,8	0,6	1,09	0,83	16810006	16620006
175	173	320	7	0,8	0,6	1,19	0,91	17810006	17620006
200	198	320	8	1,0	0,8	1,71	1,39	20110006	20820006
225	223	320	8	1,0	0,8	1,92	1,56	22110006	22820006
250	248	320	8	1,0	0,8	2,13	1,73	25110006	25820006
275	273	320	8	1,0	0,8	2,34	1,90	27110006	27820006
300	298	320	8	1,0	0,8	2,55	2,07	30110006	30820006
315	313	320	8	1,0	0,8	2,68	2,18	31110006	31820006
325	323	320	8	1,0	0,8	2,76	2,25	32110006	32820006
350	348	320	8	1,0	0,8	2,97	2,42	35110006	35820006
400	398	320	8	1,0	0,8	3,40	2,76	40110006	40820006
450	448	320	8	1,0	0,8	3,81	3,10	45110006	45820006
500	498	320	8	1,0	0,8	4,24	3,44	50110006	50820006
550	548	320	9	1,0	0,8	4,67	3,80	55110006	55820006
600	598	320	9	1,0	0,8	5,10	4,14	60110006	60820006
650	648	320	9	1,0	0,8	5,52	4,49	65110006	65820006
700	698	320	9	1,0	0,8	5,94	4,83	70110006	70820006
750	748	320	9	1,0	0,8	6,36	5,17	75110006	75820006
800	798	320	9	1,0	0,8	6,79	5,52	80110006	80820006
850	848	320	9	1,0	0,8	7,21	5,86	85110006	85820006
900	898	320	9	1,0	0,8	7,63	6,21	90110006	90820006
950	948	320	9	1,0	0,8	8,06	6,55	95110006	95820006
1000	998	320	9	1,0	0,8	8,48	6,89	99110006	99820006



Info:

Si desea obtener más información del montaje de los Telescópicos, consulte la página 183.

For more information about Insertable pipes assembly, see page 185.

Pour plus d'information concernant l'assemblage des Conduits télescopiques, reportez-vous à la page 187.

Nota: | Note:

Fabricación estándar con unión longitudinal mediante soldadura por puntos. Soldadura láser disponible bajo solicitud hasta DN 1000.

Standard manufacture with lengthwise spot-weld join. Laser-weld available on request until DN 1000.

Fabrication standard avec jonction longitudinale par soudure par points. Soudure laser disponible sur demande jusqu'à DN 1000.

Collarín macho
Hose connection male
Manchon mâle



DN	D ext.	L	e		Kg		galvanizado galvanized galvanisé	inoxidable 304 stainless steel 304 inoxydable 304
			galva	inox	galva	inox	Ref.	Ref.
80	78	70	0,8	0,6	0,12	0,09	08810007	08620007
100	98	70	0,8	0,6	0,15	0,12	10810007	10620007
110	108	70	0,8	0,6	0,17	0,13	11810007	11620007
120	118	70	0,8	0,6	0,18	0,14	12810007	12620007
125	123	70	0,8	0,6	0,19	0,15	21810007	21620007
130	128	70	0,8	0,6	0,20	0,15	13810007	13620007
140	138	70	0,8	0,6	0,21	0,16	14810007	14620007
150	148	70	0,8	0,6	0,23	0,17	15810007	15620007
160	158	70	0,8	0,6	0,24	0,19	16810007	16620007
175	173	70	0,8	0,6	0,27	0,20	17810007	17620007
200	198	70	1,0	0,8	0,38	0,31	20110007	20820007
225	223	70	1,0	0,8	0,43	0,35	22110007	22820007
250	248	70	1,0	0,8	0,47	0,38	25110007	25820007
275	273	70	1,0	0,8	0,52	0,42	27110007	27820007
300	298	70	1,0	0,8	0,57	0,46	30110007	30820007
315	313	70	1,0	0,8	0,59	0,48	31110007	31820007
325	323	70	1,0	0,8	0,61	0,50	32110007	32820007
350	348	70	1,0	0,8	0,66	0,54	35110007	35820007
400	398	70	1,0	0,8	0,75	0,61	40110007	40820007
450	448	70	1,0	0,8	0,85	0,69	45110007	45820007
500	498	70	1,0	0,8	0,94	0,77	50110007	50820007
550	548	70	1,0	0,8	1,04	0,84	55110007	55820007
600	598	70	1,0	0,8	1,13	0,92	60110007	60820007
650	648	70	1,0	0,8	1,22	1,00	65110007	65820007
700	698	70	1,0	0,8	1,32	1,07	70110007	70820007
750	748	70	1,0	0,8	1,41	1,15	75110007	75820007
800	798	70	1,0	0,8	1,51	1,22	80110007	80820007
850	848	70	1,0	0,8	1,60	1,30	85110007	85820007
900	898	70	1,0	0,8	1,69	1,38	90110007	90820007
950	948	70	1,0	0,8	1,79	1,45	95110007	95820007
1000	998	70	1,0	0,8	1,88	1,53	99110007	99820007

Nota: | Note:
Fabricación estándar con unión longitudinal mediante soldadura por puntos.
Standard manufacture with lengthwise spot-weld join.
Fabrication standard avec jonction longitudinale par soudure par points.

Collarín hembra
Hose connection female
Manchon femelle



1

DN	D int.	L	e		Kg		galvanizado galvanized galvanisé	inoxidable 304 stainless steel 304 inoxydable 304
			galva	inox	galva	inox	Ref.	Ref.
80	80	70	0,8	0,6	0,12	0,10	08810008	08620008
100	100	70	0,8	0,6	0,15	0,12	10810008	10620008
110	110	70	0,8	0,6	0,17	0,13	11810008	11620008
120	120	70	0,8	0,6	0,18	0,14	12810008	12620008
125	125	70	0,8	0,6	0,19	0,15	21810008	21620008
130	130	70	0,8	0,6	0,20	0,15	13810008	13620008
140	140	70	0,8	0,6	0,21	0,16	14810008	14620008
150	150	70	0,8	0,6	0,23	0,17	15810008	15620008
160	160	70	0,8	0,6	0,24	0,18	16810008	16620008
175	175	70	0,8	0,6	0,26	0,20	17810008	17620008
200	200	70	1,0	0,8	0,38	0,31	20110008	20820008
225	225	70	1,0	0,8	0,42	0,34	22110008	22820008
250	250	70	1,0	0,8	0,47	0,38	25110008	25820008
275	275	70	1,0	0,8	0,51	0,42	27110008	27820008
300	300	70	1,0	0,8	0,56	0,45	30110008	30820008
315	315	70	1,0	0,8	0,59	0,48	31110008	31820008
325	325	70	1,0	0,8	0,60	0,49	32110008	32820008
350	350	70	1,0	0,8	0,65	0,53	35110008	35820008
400	400	70	1,0	0,8	0,74	0,60	40110008	40820008
450	450	70	1,0	0,8	0,83	0,68	45110008	45820008
500	500	70	1,0	0,8	0,92	0,75	50110008	50820008
550	550	70	1,0	0,8	1,02	0,83	55110008	55820008
600	600	70	1,0	0,8	1,11	0,90	60110008	60820008
650	650	70	1,0	0,8	1,20	0,98	65110008	65820008
700	700	70	1,0	0,8	1,29	1,05	70110008	70820008
750	750	70	1,0	0,8	1,38	1,13	75110008	75820008
800	800	70	1,0	0,8	1,47	1,20	80110008	80820008
850	850	70	1,0	0,8	1,56	1,28	85110008	85820008
900	900	70	1,0	0,8	1,66	1,35	90110008	90820008
950	950	70	1,0	0,8	1,75	1,42	95110008	95820008
1000	1000	70	1,0	0,8	1,83	1,50	99110008	99820008

Nota: | Note:

DN 80 - DN 1000, fabricación estándar con unión longitudinal mediante soldadura láser.

DN 80 - DN 1000, standard manufacture with lengthwise laser-weld join.

DN 80 - DN 1000, fabrication standard avec jonction longitudinale par soudure laser.