

DN	5	6	8	10	12	16	19	25	32	38	51
INCH	3/16	1/4	5/16	3/8	1/2	5/8	3/4	1	1.1/4	1.1/2	2

**TUBO / HOSE
EN 853 1SN
SAE 100 R1AT
(7301..)**

Boccola / Ferrule	700101	700102	700103	700104	700105	700106	700107	700108	700109	700110	700111
D1 - D2 - L1	17 - 9,9 - 26	20 - 13,4 - 29,5	22 - 14,4 - 30	24 - 16,5 - 31	29 - 20,5 - 34	32 - 23,6 - 37	36 - 27,3 - 42	43 - 34,5 - 50	52 - 41,9 - 56	57 - 47,9 - 63	70 - 61,2 - 71,5
Ø pressatura Crimping	14,9	15,8	18,6	20,6	24,7	27,1	31,1	38	46,8	52,3	65,4
Lungh. spellicciatura Skiving length	20	24	23	24	26	28	33	39	43	48	55
Tubo / Hose	730101	730102	730103	730104	730105	730106	730107	730108	730109	730110	730111

Boccola / Ferrule	700301	700302	700303	700304	700305	700306	700307	700308	700309	700310	
D1 - D2 - L1	19 - 12,7 - 26	20 - 14,3 - 29,5	22 - 16 - 30	24 - 18,4 - 31	28,5 - 21,7 - 34	32 - 25 - 37	36 - 28,5 - 42	43 - 37 - 50	52 - 45 - 56	58 - 51,7 - 63	
Ø pressatura Crimping	15,4	15,8	17,9	19,6	24,5	27,6	31,1	38	46,4	53,5	-
Lungh. spellicciatura Skiving length	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tubo / Hose	730101	730102	730103	730104	730105	730106	730107	730108	730109	730110	

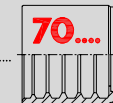
Boccola / Ferrule	700551	700552	700553	700554	700555	700556	700557	700558	700559	700560	700561
D1 - D2 - L1	21 - 14 - 27	23 - 15,7 - 30,5	24 - 17,3 - 30,5	26 - 19,7 - 32	29 - 22,9 - 34	33 - 26,2 - 37	37 - 30,2 - 42	46 - 38,7 - 51	58 - 49,3 - 55	65 - 55,8 - 60	78 - 68,5 - 72
Ø pressatura Crimping	16,2	17,5	18,8	20,3	23,4	26,8	30,5	38,3	48,1	54,3	67,5
Lungh. spellicciatura Skiving length	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tubo / Hose	730101	730102	730103	730104	730105	730106	730107	730108	730109	730110	730111

**TUBO / HOSE
EN 853 2SN
SAE 100 R2AT
(7302..)**

Boccola / Ferrule	700201	700202	700203	700204	700205	700206	700207	700208	700209	700210	700211
D1 - D2 - L1	20 - 12 - 26	21 - 14 - 29,5	24 - 15,9 - 30	25,5 - 18,1 - 31	30 - 21,9 - 34	34 - 25,8 - 37	38 - 29,2 - 42	46 - 36,5 - 50	56 - 45,2 - 56	62 - 52 - 63	75 - 64,6 - 71,5
Ø pressatura Crimping	17,3	17,6	20,6	22	25,7	28,8	33	41	50,9	56,5	70,4
Lungh. spellicciatura Skiving length	20	24	23	24	26	28	33	39	43	48	55
Tubo / Hose	730201	730202	730203	730204	730205	730206	730207	730208	730209	730210	730211

Boccola / Ferrule	700401	700402	700403	700404	700405	700406	700407	700408	700409	700410	
D1 - D2 - L1	21 - 14,3 - 26	22 - 15,8 - 29,5	24 - 17,6 - 30	25,5 - 19,9 - 31	30 - 23,4 - 34	34 - 26,5 - 37	38 - 30,5 - 42	46 - 39 - 50	56 - 49 - 56	64 - 56,1 - 63	
Ø pressatura Crimping	16,6	17,6	19,5	21	25,1	29,2	33	40,5	50	56,5	-
Lungh. spellicciatura Skiving length	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tubo / Hose	730201	730202	730203	730204	730205	730206	730207	730208	730209	730210	

Boccola / Ferrule	700551	700552	700553	700554	700555	700556	700557	700558	700559	700560	700561
D1 - D2 - L1	21 - 14 - 27	23 - 15,7 - 30,5	24 - 17,3 - 30,5	26 - 19,7 - 32	29 - 22,9 - 34	33 - 26,2 - 37	37 - 30,2 - 42	46 - 38,7 - 51	58 - 49,3 - 55	65 - 55,8 - 60	78 - 68,5 - 72
Ø pressatura Crimping	16,9	18,6	19,7	21,4	24,4	28	31,9	40	50,2	56,1	69,3
Lungh. spellicciatura Skiving length	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tubo / Hose	730201	730202	730203	730204	730205	730206	730207	730208	730209	730210	730211



DN	5	6	8	10	12	16	19	25	32	38	51
INCH	3/16	1/4	5/16	3/8	1/2	5/8	3/4	1	1.1/4	1.1/2	2

TUBO / HOSE EN 857 1SC (7305..)		Boccola / Ferrule		700552-COMP	700553-COMP	700554-COMP	700555-COMP						
		D1 - D2 - L1		20 - 14,3 - 26	22 - 16 - 26	24 - 18,3 - 26	28 - 21,6 - 28						
		Ø pressatura Crimping	-	15,1	16,9	18,6	22,6	-	-	-	-	-	-
		Lungh. spellicciatura Skiving length		-	-	-	-						
		Tubo / Hose		730502	730503	730504	730505						

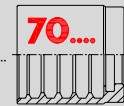
TUBO / HOSE EN 857 2SC (7306..)		Boccola / Ferrule		700102	700103	700104	700105	700106	700107	700108			
		D1 - D2 - L1		20 - 13,4 - 29,5	22 - 14,4 - 30	24 - 16,5 - 31	29 - 20,5 - 34	32 - 23,6 - 37	36 - 27,3 - 42	43 - 34,5 - 50			
		Ø pressatura Crimping	-	16,2	19,5	20,9	25,3	28,4	31,9	38,9	-	-	-
		Lungh. spellicciatura Skiving length		24	23	24	26	28	33	39			
		Tubo / Hose		730602	730603	730604	730605	730606	730607	730608			

TUBO / HOSE EN 857 2SC (7306..)		Boccola / Ferrule		700302	700303	700304	700305	700306	700307	700308			
		D1 - D2 - L1		20 - 14,3 - 29,5	22 - 16 - 30	24 - 18,4 - 31	28,5 - 21,7 - 34	32 - 25 - 37	36 - 28,5 - 42	43 - 37 - 50			
		Ø pressatura Crimping	-	16,2	18,5	19,7	24,6	27,7	31,7	39	-	-	-
		Lungh. spellicciatura Skiving length		-	-	-	-	-	-	-			
		Tubo / Hose		730602	730603	730604	730605	730606	730607	730608			

TUBO / HOSE EN 857 2SC (7306..)		Boccola / Ferrule		700552	700553	700554	700555	700556	700557	700558			
		D1 - D2 - L1		23 - 15,7 - 30,5	24 - 17,3 - 30,5	26 - 19,7 - 32	29 - 22,9 - 34	33 - 26,2 - 37	37 - 30,2 - 42	46 - 38,7 - 51			
		Ø pressatura Crimping	-	17,9	19,4	20,5	23,5	27,3	31,1	39,3	-	-	-
		Lungh. spellicciatura Skiving length		-	-	-	-	-	-	-			
		Tubo / Hose		730602	730603	730604	730605	730606	730607	730608			

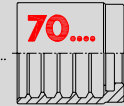
TUBO / HOSE 1SC HYDRO- WASH COVER BLACK (7314..)		Boccola / Ferrule		700552-COMP	700553-COMP	700554-COMP							
		D1 - D2 - L1		20 - 14,3 - 26	22 - 16 - 26	24 - 18,3 - 26							
		Ø pressatura Crimping	-	15,1	16,9	18,6	-	-	-	-	-	-	-
		Lungh. spellicciatura Skiving length		-	-	-							
		Tubo / Hose		731402	731403	731404							

TUBO / HOSE 1SC HYDRO- WASH COVER BLUE (7315..)		Boccola / Ferrule		700552-COMP	700553-COMP	700554-COMP							
		D1 - D2 - L1		20 - 14,3 - 26	22 - 16 - 26	24 - 18,3 - 26							
		Ø pressatura Crimping	-	15,1	16,9	18,6	-	-	-	-	-	-	-
		Lungh. spellicciatura Skiving length		-	-	-							
		Tubo / Hose		731502	731503	731504							



DN	5	6	8	10	12	16	19	25	32	38	51
INCH	3/16	1/4	5/16	3/8	1/2	5/8	3/4	1	1.1/4	1.1/2	2

TUBO / HOSE 2SC HYDRO- WASH COVER BLACK (7316..)	7001.. Skive 	Boccola / Ferrule		700102	700103	700104							
		D1 - D2 - L1		20 - 13,4 - 29,5	22 - 14,4 - 30	24 - 16,5 - 31							
		Ø pressatura Crimping	-	16,2	19,5	20,9	-	-	-	-	-	-	-
		Lungh. spellicciatura Skiving length		24	23	24							
		Tubo / Hose		731602	731603	731604							
TUBO / HOSE 2SC HYDRO- WASH COVER BLUE (7317..)	7005.. No Skive 	Boccola / Ferrule		700552	700553	700554							
		D1 - D2 - L1		23 - 15,7 - 30,5	24 - 17,3 - 30,5	26 - 19,7 - 32							
		Ø pressatura Crimping	-	17,9	19,4	20,5	-	-	-	-	-	-	-
		Lungh. spellicciatura Skiving length		-	-	-							
		Tubo / Hose		731702	731703	731704							
TUBO / HOSE EN 856 4SP (7308..)	7006.. Skive 	Boccola / Ferrule		700602		700604	700605	700606	700607	700608			
		D1 - D2 - L1		22 - 15,4 - 32,5		25,5 - 18,6 - 34	30 - 22,1 - 38	34 - 26,2 - 41	38 - 29,2 - 46	46 - 36,4 - 61			
		Ø pressatura Crimping	-	19,2	-	22,4	26,1	29,6	34,2	41,6	-	-	-
		Lungh. spellicciatura Skiving length		27		27	30	32	37	50			
		Tubo / Hose		730802		730804	730805	730806	730807	730808			
TUBO / HOSE EN 856 4SH (7309..)	7007.. Skive 	Boccola / Ferrule							700707	700708	700709	700710	700711
		D1 - D2 - L1							38 - 29,2 - 46	46 - 36,4 - 61	52 - 43,1 - 67	62 - 50,1 - 75,5	75 - 64,7 - 84
		Ø pressatura Crimping	-	-	-	-	-	-	34,2	41,7	47	57,6	69,5
		Lungh. spellicciatura Skiving length							37	50	54	59	67
		Tubo / Hose							730907	730908	730909	730910	730911



DN	5	6	8	10	12	16	19	25	32	38	51
INCH	3/16	1/4	5/16	3/8	1/2	5/8	3/4	1	1.1/4	1.1/2	2

TUBO / HOSE
EN 855 R7
SAE 100 R7
(7311..)

7008..
No Skive

Boccola / Ferrule	700801	700802	700803	700804							
D1 - D2 - L1	14 - 10,6 - 26	17 - 13,4 - 29,5	19 - 15,2 - 30	21 - 16,7 - 31							
Ø pressatura Crimping	11,7	14	16,5	18,7	-	-	-	-	-	-	-
Lungh. spellicciatura Skiving length	-	-	-	-							
Tubo / Hose	731101	731102	731103	731104							

TUBO / HOSE
R7TM
(7312..)

7008..
No Skive

Boccola / Ferrule	700801	700802	700803	700804	700805	700806	700807	700808			
D1 - D2 - L1	14 - 10,6 - 26	17 - 13,4 - 29,5	19 - 15,2 - 30	21 - 16,7 - 31	25,5 - 20,8 - 34	28,5 - 24 - 37	32 - 27,5 - 42	40 - 34,5 - 50			
Ø pressatura Crimping	11,7	13,9	15,8	18,6	22,4	25,8	29,8	38,6	-	-	-
Lungh. spellicciatura Skiving length	-	-	-	-	-	-	-	-			
Tubo / Hose	731201	731202	731203	731204	731205	731206	731207	731208			

CONTROLLO COLLASSO FORO RACCORDO

BORE COLLAPSE CONTROL

CONTROLLO COLLASSO FORO - Tubi trecciati
BORE COLLAPSE CONTROL - Wire Braided hoses

INCH	DN	Ø GO	Ø NO GO
3/16	5	2,35	2,60
1/4	6	3,25	3,55
5/16	8	4,45	4,80
3/8	10	5,95	6,35
1/2	12	8,25	8,75
5/8	16	10,65	11,15
3/4	19	13,55	14,05
1	25	18,35	18,90
1.1/4	31	23,85	24,55
1.1/2	28	29,55	30,30
2	51	41,35	42,15

CONTROLLO COLLASSO FORO - Tubi spiralati
BORE COLLAPSE CONTROL - Wire Spiral hoses

INCH	DN	Ø GO	Ø NO GO
1/4	6	3,15	3,65
3/8	10	5,55	6,35
1/2	12	7,75	8,70
5/8	16	9,95	11,05
3/4	19	12,75	13,95
1	25	17,35	18,75
1.1/4	31	23,05	24,60
1.1/2	28	28,95	30,55
2	51	40,45	42,30

CONTROLLO COLLASSO FORO - Tubi termoplastici
BORE COLLAPSE CONTROL - Termoplastic hoses

INCH	DN	Ø GO	Ø NO GO
3/16	5	2,45	2,80
1/4	6	3,45	3,80
5/16	8	4,75	5,10
3/8	10	6,45	6,80
1/2	12	8,95	9,30
5/8	16	11,45	11,80
3/4	19	14,45	14,80
1	25	19,45	19,8

Note:

I diametri di pressatura sono indicativi. Vista l'elevata tolleranza dei tubi, è tassativo utilizzare sempre i tamponi passa-non passa per la verifica del collassamento del foro.

Tutti i valori dei diametri di pressatura sono stati verificati con prove di laboratorio utilizzando raccordi e tubi CAST.

Tutte le dimensioni indicate sono espresse in millimetri.

Le manichette raccordate che non rientrano nei parametri di collasso del foro raccordo non possono essere utilizzate

Note:

The crimping diameter are purely indicative. Known the high tolerance of the hoses it's imperative to use at all times go and not-go gauges to check the correct collapse.

All values of collapse diameter have been verified by laboratory analysis and tests using CAST fittings and CAST Hoses.

All dimensions are in millimeters.

Hose assemblies not within the tolerances of go and no-go gauges must not be used.