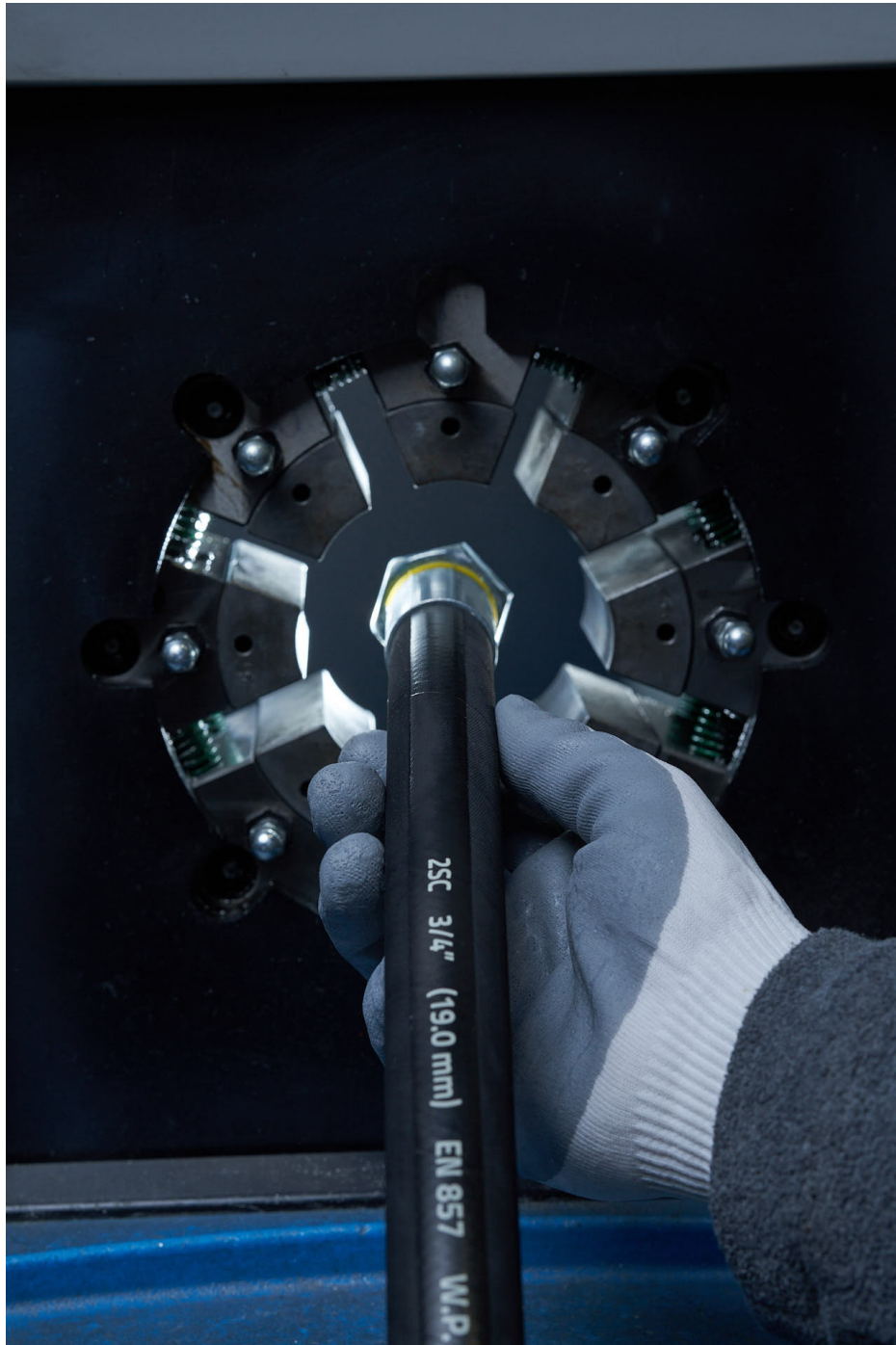


TABELLA DI PRESSATURA CRIMPING CHART



REV. 03/07/2026

TUBI TRECCIATI - BRAIDED HOSES

Nominal bore	DN	5	6	8	10	12	16	19	25	31	38	51
Internal diameter	inches	3/16"	1/4"	5/16"	3/8"	1/2"	5/8"	3/4"	1"	1.1/4"	1.1/2"	2"
	mm	4,8	6,4	7,9	9,5	12,8	16,0	19,0	25,4	31,8	38,1	50,8

PH253 1SN	21014..4 B1SN No Skive	03	04	05	06	08	10	12	16	20	24	32
			15,9	17,8	20,1	23,0	26,7	30,4	38,4	46,7	53,0	
	21020..4 B12SN No Skive	03	04	05	06	08	10	12	16	20	24	32
		16,0	18,1	18,9	20,6	23,3	27,3	30,8	38,6	48,3	56,6	69,8
	21022..4 B12SC No Skive	03	04	05	06	08	10	12	16	20	24	32
			16,0	17,3	19,5	23,2	27,5	30,1	37,5			

PH254 2SN	21016..4 B2SN No Skive	03	04	05	06	08	10	12	16	20	24	32
			17,7	19,9	21,7	24,5	27,7	32,0	40,4	49,1	56,3	
	21020..4 B12SN No Skive	03	04	05	06	08	10	12	16	20	24	32
		16,5	19,0	20,0	21,9	24,5	28,3	32,3	40,3	50,5	59,0	71,6

PH257 1SC	21022..4 B12SC No Skive	03	04	05	06	08	10	12	16	20	24	32
			15,6	17,2	19,1	23,2	26,7	29,5	36,6			

PH258 2SC	21020..4 B12SN No Skive	03	04	05	06	08	10	12	16	20	24	32
			18,3	19,4	20,9	23,6	27,6	31,5	39,0	49,0	57,8	71,4
	21022..4 B12SC No Skive	03	04	05	06	08	10	12	16	20	24	32
			16,0	18,1	20,0	23,6	27,5	30,9	38,0			

PH296 1SNX-HP	21022..4 B12SC No Skive	03	04	05	06	08	10	12	16	20	24	32
			15,4	17,0	19,1	22,6	26,4	29,3				

PH297 2SNX-HP	21020..4 B12SN No Skive	03	04	05	06	08	10	12	16	20	24	32
			18,4	19,3	21,1	23,6	28,0	31,3	38,8			
	21022..4 B12SC No Skive	03	04	05	06	08	10	12	16	20	24	32
			16,3	18,0	20,1	23,6	28,0	30,7	37,9			

PH182 LIFT-MASTER	21022..4 B12SC No Skive	03	04	05	06	08	10	12	16	20	24	32
			15,4	17,2	19,0	22,6						

PH402 COMPRESSOR/1	21014..4 B1SN No Skive	03	04	05	06	08	10	12	16	20	24	32
										47,0	52,9	
	21022..4 B12SC No Skive	03	04	05	06	08	10	12	16	20	24	32
			16,0		19,8	23,3	27,5	30,2	38,0			

scelta consigliata / recommended option

+0 / -0,1 mm	Tolleranza sul diametro di pressatura / Tolerance on the crimping diameter
± 0,5mm	Tolleranza sulla pelatura / Tolerance on the skive length

TUBI SPIRALATI - SPIRAL HOSES

Nominal bore	DN	5	6	8	10	12	16	19	25	31	38	51
Internal diameter	inches	3/16"	1/4"	5/16"	3/8"	1/2"	5/8"	3/4"	1"	1.1/4"	1.1/2"	2"
	mm	4,8	6,4	7,9	9,5	12,8	16,0	19,0	25,4	31,8	38,1	50,8
PH277 4SP	21040..4 B4S Skive	03	04	05	06	08	10	12	16	20	24	32
						25,6		34,1		51,2		
	21044..4 B4K No Skive	03	04	05	06	08	10	12	16	20	24	32
						29,2	33,3	36,3	43,5	57,0		
PH278 4SH	21044..4 B4K No Skive	03	04	05	06	08	10	12	16	20	24	32
								36,4	43,7	54,0		

TUBI IDROPULTRICE - CLEANER HOSES

Nominal bore	DN	5	6	8	10	12	16	19	25	31	38	51
Internal diameter	inches	3/16"	1/4"	5/16"	3/8"	1/2"	5/8"	3/4"	1"	1.1/4"	1.1/2"	2"
	mm	4,8	6,4	7,9	9,5	12,8	16,0	19,0	25,4	31,8	38,1	50,8
PH521 SUPER SERVICE 1SC	21022..4 B12SC No Skive	03	04	05	06	08	10	12	16	20	24	32
			15,4	17,2	19,1	22,8						
PH522 SUPER SERVICE 2SC	21020..4 B12SN No Skive	03	04	05	06	08	10	12	16	20	24	32
			18,1	19,5	21,1	23,5						
	21022..4 B12SC No Skive	03	04	05	06	08	10	12	16	20	24	32
			16,0	17,9	19,9	23,6						

TUBI TERMOPLASTICI - THERMOPLASTIC HOSES

Nominal bore	DN	5	6	8	10	12	16	19	25	31	38	51
Internal diameter	inches	3/16"	1/4"	5/16"	3/8"	1/2"	5/8"	3/4"	1"	1.1/4"	1.1/2"	2"
	mm	4,8	6,4	7,9	9,5	12,8	16,0	19,0	25,4	31,8	38,1	50,8
PH148 R7	21050..4 BR7	03	04	05	06	08	10	12	16	20	24	32
		12,2	13,8	16,0	18,1	22,7						
PH149 R8	21050..4 BR7	03	04	05	06	08	10	12	16	20	24	32
			14,1		18,1							
PH348 1WB	21050..4 BR7	03	04	05	06	08	10	12	16	20	24	32
		12,0	13,9	16,3	18,4	22,2						
PH194 R18	21022..4 B12SC	03	04	05	06	08	10	12	16	20	24	32
			15,4		20,0							
	21050..4 BR7	03	04	05	06	08	10	12	16	20	24	32
		12,3	14,3									

TUBI PTFE - PTFE HOSES

Nominal bore	DN	5	6	8	10	12	16	19	25	31	38	51
Internal diameter	inches	3/16"	1/4"	5/16"	3/8"	1/2"	5/8"	3/4"	1"	1.1/4"	1.1/2"	2"
	mm	4,8	6,4	7,9	9,5	12,8	16,0	19,0	25,4	31,8	38,1	50,8
PH179 PTFE S.T.	21052..4 BPTFE	03	04	05	06	08	10	12	16	20	24	32
		11,2	12,4	13,5	16,4							

+0 / -0,1 mm	Tolleranza sul diametro di pressatura / Tolerance on the crimping diameter
± 0,5mm	Tolleranza sulla pelatura / Tolerance on the skive length

SCHEDA TECNICA - TECHNICAL DATA SHEET

Il controllo con i tamponi PASSA / NON PASSA è sempre necessario
 The control with the gauges GO / NO GO is always necessary

TUBI TRECCIATI CON RACCORDI STANDARD BRAIDED HOSES WITH STANDARD FITTINGS		DIAMETRI MANDRINO PASSA / NON PASSA (mm) GO / NO GO MANDRELS DIAMETERS (mm)	
		GO	NO GO
03	3/16"	2,30	2,80
04	1/4"	3,30	3,75
05	5/16"	4,70	5,20
06	3/8"	6,05	6,55
08	1/2"	8,35	8,75
10	5/8"	10,85	11,40
12	3/4"	13,50	13,80
16	1"	18,50	19,20
20	1.1/4"	23,05	23,90
24	1.1/2"	29,80	30,70
32	2"	41,60	42,60

TUBI SPIRALATI CON RACCORDI STANDARD SPIRAL HOSES WITH STANDARD FITTINGS		DIAMETRI MANDRINO PASSA / NON PASSA (mm) GO / NO GO MANDRELS DIAMETERS (mm)	
		GO	NO GO
04	1/4"	3,15	3,60
06	3/8"	5,60	6,25
08	1/2"	7,60	8,40
10	5/8"	10,05	10,90
12	3/4"	12,35	13,30
16	1"	17,30	18,35
20	1.1/4"	22,25	23,35
24	1.1/2"	29,15	30,30
32	2"	40,70	42,00

TUBI SPIRALATI CON RACCORDI INTERLOCK SPIRAL HOSES WITH INTERLOCK FITTINGS		DIAMETRI MANDRINO PASSA / NON PASSA (mm) GO / NO GO MANDRELS DIAMETERS (mm)	
		GO	NO GO
12	3/4"	12,15	13,10
16	1"	16,50	17,55
20	1.1/4"	22,25	23,35
24	1.1/2"	27,15	28,30
32	2"	38,70	40,00