



CATALOGUE 2024

CONNECTIQUES & COMPOSANTS SUPERSPIRAL



Connectiques
& composants



Matériel
de nettoyage



Accessoires
haute pression



Conception
de car wash



Fournitures
industrielles



Caméras
d'inspection



Vêtements
de travail

Connectiques Et Composants 3

 Embouts 3

 Superspiral 3

 Bsp 4

 Flange 5

 3000 Psi 6

 6000 Psi 12

 Caterpillar 17

 Jic 21

 Métrique 24

 Npt 26

 Orfs 27

2024-02-27 10:50:14



Connectiques Et Composants

Embouts

Superspiral

Superspiral



Ferulle superspiral 4SH

4SP-4SH-R13 FERULLE dénudage extérieur et intérieur
type C

N°	Libellé	Par 1	Par 50
149WS.32	DN 32	50.41 €	14.94 €
149WS.38	DN 40	78.57 €	23.28 €
149WS.50	DN 32	113.74 €	33.71 €



Ferulle non-dénudable CS superspiral

type C

N°	Libellé	Par 1	Par 50
169WS.19	4SP-4SH-R13-R15 DN 20	17.96 €	5.32 €
169WS.25	4SP-4SH-R13-R16 DN 25	24.02 €	7.12 €



Ferulle dénudable extérieur CS superspiral

type C

N°	Libellé	Par 1	Par 50
179WS.32	4SP-R13-R15 DN 32	50.02 €	14.82 €
179WS.38	4SP-R13-R15 DN 40	80.40 €	23.83 €
179WS.50	DN 32	123.61 €	36.63 €



Ferulle non-dénudable CS superspiral 1SN-2SN

N°	Libellé	Par 1	Par 50
192WS.19	DN 20	13.31 €	3.94 €
192WS.25	DN 25	17.45 €	5.17 €
192WS.32	DN 32	35.68 €	10.58 €
192WS.38	DN 40	68.38 €	20.27 €
192WS.50	DN 50	94.33 €	27.96 €

Bsp


Embout mâle gaz conique superspiral
 type C

N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.08112.19	DN 20 R 3/4" CS superspiral	35.43 €	11.05 €	9.42 €
WS.08116.25	DN 25 R 1" CS superspiral	50.73 €	15.26 €	13.01 €
WS.08120.32	DN 32 R 1 1/4" CS superspiral	72.82 €	24.28 €	20.70 €
WS.08124.38	DN 40 R 1 1/2" CS superspiral	98.66 €	32.10 €	27.37 €
WS.08132.50	DN 50 R 2" CS superspiral	155.90 €	50.67 €	43.21 €


Embout BSPP 60° male superspiral
 type C

N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.20112.19	DN 20 R 3/4" CS superspiral	44.90 €	12.79 €	10.91 €
WS.20116.19	DN 20 R 1" CS superspiral	61.80 €	18.59 €	15.85 €
WS.20116.25	DN 25 R 1" CS superspiral	56.55 €	16.77 €	14.30 €
WS.20120.25	DN 25 R 1 1/4" CS superspiral	126.49 €	37.52 €	32.00 €
WS.20120.32	DN 32 R 1 1/4" CS superspiral	74.42 €	22.08 €	18.83 €
WS.20124.32	DN 32 R 1 1/2" CS superspiral	208.44 €	61.78 €	52.69 €
WS.20124.38	DN 40 R 1 1/2" CS superspiral	87.45 €	27.37 €	23.34 €
WS.20132.50	DN 50 R 2" CS superspiral	156.28 €	50.80 €	43.32 €


Embout femelle tournant BSPP 60° avec joint torique superspiral
 type C

N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.22212.19	DN 20 R 3/4" CS superspiral	23.79 €	7.07 €	6.03 €
WS.22216.19	DN 20 R 1" CS superspiral	89.36 €	26.49 €	22.59 €
WS.22216.25	DN 25 R 1" CS superspiral	38.27 €	11.50 €	9.81 €
WS.22220.25	DN 25 R 1 1/4" CS superspiral	74.42 €	22.08 €	18.83 €
WS.22220.32	DN 32 R 1 1/4" CS superspiral	66.99 €	19.86 €	16.94 €
WS.22224.32	DN 32 R 1 1/2" CS superspiral	223.32 €	66.22 €	56.47 €
WS.22224.38	DN 40 R 1 1/2" CS superspiral	101.20 €	30.40 €	25.93 €
WS.22232.50	DN 50 R 2" CS superspiral	155.89 €	46.91 €	40.00 €

Embout 90° femelle tournant BSPP 60° avec joint torique superspiral

type C



N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.22512.19	DN 20 G3/4" 90° OPF CS superspiral	44.71 €	13.25 €	11.30 €
WS.22516.19	DN 20 G1" 90° OPF CS superspiral	119.01 €	35.31 €	30.11 €
WS.22516.25	DN 25 G1" 90° OPF CS superspiral	64.01 €	19.27 €	16.44 €
WS.22520.25	DN 25 G1 1/4" 90° OPF CS superspiral	166.35 €	50.00 €	42.64 €
WS.22520.32	DN 32 G1 1/4" 90° OPF CS superspiral	102.89 €	30.93 €	26.37 €
WS.22524.32	DN 32 G1 1/2" 90° OPF CS superspiral	327.49 €	97.11 €	82.81 €
WS.22524.38	DN 40 G1 1/2" 90° OPF CS superspiral	153.32 €	46.12 €	39.33 €
WS.22532.50	DN 50 G2" 90° OPF CS superspiral	292.12 €	87.82 €	74.89 €

Flange

Embout 45° femelle tournant BSPP 60° avec joint torique superspiral

type C



N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.22612.19	DN 20 G3/4" 45° OPF CS superspiral	42.70 €	12.86 €	10.97 €
WS.22616.19	DN 20 G1" 45° OPF CS superspiral	162.56 €	46.34 €	39.51 €
WS.22616.25	DN 25 G1" 45° OPF CS superspiral	70.08 €	20.28 €	17.29 €
WS.22620.25	DN 25 G1 1/4" 45° OPF CS superspiral	173.08 €	52.03 €	44.37 €
WS.22620.32	DN 32 G1 1/4" 45° OPF CS superspiral	101.20 €	30.40 €	25.93 €
WS.22624.32	DN 32 G1 1/2" 45° OPF CS superspiral	242.27 €	88.28 €	75.28 €
WS.22624.38	DN 40 G1 1/2" 45° OPF CS superspiral	135.05 €	43.92 €	37.45 €
WS.22632.50	DN 50 G2" 45° OPF CS superspiral	269.05 €	87.49 €	74.61 €

Flange

**Embout flange 3000 PSI superspiral**

type C

N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.90012.19	DN 20 3/4" 38.1 CS superspiral	36.00 €	10.81 €	9.22 €
WS.90012.25	DN 25 3/4" 38.1 CS superspiral	80.96 €	24.34 €	20.76 €
WS.90016.19	DN 20 1" 44.5 CS superspiral	50.62 €	15.21 €	12.97 €
WS.90016.25	DN 25 1" 44.5 CS superspiral	46.66 €	14.04 €	11.97 €
WS.90016.32	DN 32 1" 44.5 CS superspiral	280.96 €	84.45 €	72.01 €
WS.90020.19	DN 20 1 1/4" 50.8 CS superspiral	112.25 €	33.75 €	28.78 €
WS.90020.25	DN 25 1 1/4" 50.8 CS superspiral	69.62 €	20.95 €	17.87 €
WS.90020.32	DN 32 1 1/4" 50.8 CS superspiral	61.80 €	18.60 €	15.86 €
WS.90020.38	DN 40 1 1/4" 50.8 CS superspiral	193.74 €	59.47 €	50.71 €
WS.90024.25	DN 25 1 1/2" 60.3 CS superspiral	168.95 €	50.82 €	43.34 €
WS.90024.32	DN 32 1 1/2" 60.3 CS superspiral	95.48 €	28.73 €	24.50 €
WS.90024.38	DN 40 1 1/2" 60.3 CS superspiral	99.35 €	28.73 €	24.50 €
WS.90024.50	DN 50 1 1/2" 60.3 CS superspiral	444.17 €	134.63 €	114.81 €
WS.90032.32	DN 32 2" 71.4 CS superspiral	200.49 €	62.69 €	53.46 €
WS.90032.38	DN 40 2" 71.4 CS superspiral	166.35 €	50.00 €	42.64 €
WS.90032.50	DN 50 2" 71.4 CS superspiral	136.49 €	41.03 €	34.99 €
WS.90040.50	DN 50 2 1/2" 84.1 CS superspiral	275.34 €	81.66 €	69.64 €

Embout 90° flange 3000 PSI superspiral
type C



N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.90512.19	DN 20 3/4" 38.1 90' OPF CS superspiral	56.08 €	16.23 €	13.84 €
WS.90512.25	DN 25 3/4" 38.1 90' OPF CS superspiral	88.73 €	26.69 €	22.76 €
WS.90516.19	DN 20 1" 44.5 90' OPF CS superspiral	67.42 €	20.28 €	17.29 €
WS.90516.25	DN 25 1" 44.5 90' OPF CS superspiral	69.62 €	20.95 €	17.87 €
WS.90516.32	DN 32 1" 44.5 90' OPF CS superspiral	235.98 €	70.95 €	60.50 €
WS.90520.19	DN 20 1 1/4" 50.8 90' OPF CS superspiral	171.82 €	51.69 €	44.08 €
WS.90520.25	DN 25 1 1/4" 50.8 90' OPF CS superspiral	88.73 €	26.69 €	22.76 €
WS.90520.32	DN 32 1 1/4" 50.8 90' OPF CS superspiral	100.58 €	30.24 €	25.78 €
WS.90520.38	DN 40 1 1/4" 50.8 90' OPF CS superspiral	296.24 €	94.56 €	80.63 €
WS.90524.25	DN 25 1 1/2" 60.3 90' OPF CS superspiral	226.42 €	68.10 €	58.07 €
WS.90524.32	DN 32 1 1/2" 60.3 90' OPF CS superspiral	146.12 €	43.92 €	37.45 €
WS.90524.38	DN 40 1 1/2" 60.3 90' OPF CS superspiral	154.40 €	46.40 €	39.57 €
WS.90524.50	DN 50 1 1/2" 60.3 90' OPF CS superspiral	575.22 €	174.42 €	148.74 €
WS.90532.38	DN 40 2" 71.4 90' OPF CS superspiral	309.69 €	88.28 €	75.28 €
WS.90532.50	DN 50 2" 71.4 90' OPF CS superspiral	242.91 €	73.05 €	62.29 €
WS.90540.50	DN 50 2 1/2" 84.1 90' OPF CS superspiral	580.57 €	172.14 €	146.79 €

Superspiral

Embout 90° flange 3000 PSI superspiral long

type C

N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.90512.19.096	DN 20 3/4" 38.1 90' L 96 mm OPF CS superspiral	133.70 €	40.19 €	34.27 €
WS.90512.19.127	DN 20 3/4" 38.1 90' L 127mm OPF CS superspiral	143.27 €	43.06 €	36.72 €
WS.90512.19.150	DN 20 3/4" 38.1 90' L 150 mm OPF CS superspiral	186.93 €	57.35 €	48.91 €
WS.90512.19.200	DN 20 3/4" 38.1 90' L 200 mm OPF CS superspiral	285.99 €	84.77 €	72.29 €
WS.90516.19.079	DN 20 1" 44.5 90' L 79 mm OPF CS superspiral	130.69 €	40.19 €	34.27 €
WS.90516.25.118	DN 25 1" 44.5 90' L 118 mm OPF CS superspiral	167.07 €	50.23 €	42.84 €
WS.90520.25.118	DN 25 1 1/4" 50.8 90" L 118 mm OPF CS superspiral	218.49 €	63.16 €	53.86 €
WS.90520.32.091	DN 32 1 1/4" 50.8 90' L 91 mm OPF CS superspiral	176.77 €	56.28 €	47.99 €
WS.90520.32.102	DN 32 1 1/4" 50.8 90' L 102 mm OPF CS superspiral	200.34 €	57.99 €	49.45 €
WS.90520.32.112	DN 32 1 1/4" 50.8 90' L 112 mm OPF CS superspiral	163.29 €	48.32 €	41.20 €
WS.90520.32.130	DN 32 1 1/4" 50.8 90' L 130 mm OPF CS superspiral	206.41 €	61.06 €	52.07 €
WS.90520.32.168	DN 32 1 1/4" 50.8 90' L 168 mm OPF CS superspiral	249.70 €	75.10 €	64.04 €
WS.90524.32.118	DN 32 1 1/2" 60.3 90' L 118 mm OPF CS superspiral	272.98 €	82.10 €	70.01 €
WS.90524.32.130	DN 32 1 1/2" 60.3 90' L 130 mm OPF CS superspiral	269.69 €	93.28 €	79.55 €
WS.90524.38.148	DN 40 1 1/2" 60.3 90' L 148 mm OPF CS superspiral	343.68 €	103.34 €	88.12 €
WS.90524.38.172	DN 40 1 1/2" 60.3 90' L 172 mm OPF CS superspiral	352.97 €	115.31 €	98.33 €
WS.90532.38.115	DN 40 2" 71.4 90' L 115 mm OPF CS superspiral	369.72 €	109.62 €	93.48 €
WS.90532.38.172	DN 40 2" 71.4 90' L 172 mm OPF CS superspiral	464.32 €	151.03 €	128.80 €
WS.90532.50.165	DN 50 2" 71.4 90' L 165 mm OPF CS superspiral	508.20 €	165.32 €	140.98 €
WS.90532.50.203	DN 50 2" 71.4 90' L 203 mm OPF CS superspiral	601.38 €	180.82 €	154.19 €



Embout 45° flange 3000 PSI superspiral

type C



N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.90612.19	DN 20 3/4" 38.1 45' OPF CS superspiral	66.99 €	19.86 €	16.94 €
WS.90612.25	DN 25 3/4" 38.1 45' OPF CS superspiral	104.02 €	31.28 €	26.67 €
WS.90616.19	DN 20 1" 44.5 45' OPF CS superspiral	81.89 €	24.28 €	20.70 €
WS.90616.25	DN 25 1" 44.5 45' OPF CS superspiral	81.89 €	24.28 €	20.70 €
WS.90616.32	DN 32 1" 44.5 45' OPF CS superspiral	270.26 €	80.13 €	68.34 €
WS.90620.25	DN 25 1 1/4" 50.8 45' OPF CS superspiral	96.86 €	29.11 €	24.83 €
WS.90620.32	DN 32 1 1/4" 50.8 45' OPF CS superspiral	109.18 €	32.84 €	28.00 €
WS.90620.38	DN 40 1 1/4" 50.8 45' OPF CS superspiral	279.45 €	85.74 €	73.12 €
WS.90624.32	DN 32 1 1/2" 60.3 45' OPF CS superspiral	149.33 €	44.94 €	38.33 €
WS.90624.38	DN 40 1 1/2" 60.3 45' OPF CS superspiral	154.40 €	46.40 €	39.57 €
WS.90632.38	DN 40 2" 71.4 45' OPF CS superspiral	297.74 €	88.28 €	75.28 €
WS.90632.50	DN 50 2" 71.4 45' OPF CS superspiral	279.43 €	84.01 €	71.64 €
WS.90640.50	DN 50 2 1/2" 84.1 45' OPF CS superspiral	454.76 €	134.83 €	114.98 €

**Embout 22,5° flange 3000 PSI superspiral**

type C

N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.90A12.19	DN 20 3/4" 38.1 22,5' OPF CS superspiral	75.96 €	24.71 €	21.07 €
WS.90A16.19	DN 20 1" 44.5 22,5' OPF CS superspiral	100.42 €	30.20 €	25.76 €
WS.90A16.25	DN 25 1" 44.5 22,5' OPF CS superspiral	100.42 €	30.20 €	25.76 €
WS.90A20.25	DN 25 1 1/4" 50.8 22,5' OPF CS superspiral	125.91 €	37.84 €	32.27 €
WS.90A20.32	DN 32 1 1/4" 50.8 22,5' OPF CS superspiral	141.85 €	42.68 €	36.39 €
WS.90A24.32	DN 32 1 1/2" 60.3 22,5' OPF CS superspiral	194.33 €	58.44 €	49.84 €
WS.90A24.38	DN 40 1 1/2" 60.3 22,5' OPF CS superspiral	200.63 €	59.48 €	50.73 €
WS.90A32.38	DN 40 2" 71.4 22,5' OPF CS superspiral	337.52 €	108.26 €	92.32 €
WS.90A32.50	DN 50 2" 71.4 22,5' OPF CS superspiral	363.23 €	107.68 €	91.83 €

Superspiral

**Embout 30° flange 3000 PSI superspiral**

type C

N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.90B12.19	DN 20 3/4" 38.1 30' OPF CS superspiral	82.19 €	24.71 €	21.07 €
WS.90B16.19	DN 20 1" 44.5 30' OPF CS superspiral	100.42 €	30.20 €	25.76 €
WS.90B16.25	DN 25 1" 44.5 30' OPF CS superspiral	100.42 €	30.20 €	25.76 €
WS.90B20.25	DN 25 1 1/4" 50.8 30' OPF CS superspiral	125.88 €	37.24 €	31.76 €
WS.90B20.32	DN 32 1 1/4" 50.8 30' OPF CS superspiral	141.93 €	42.68 €	36.39 €
WS.90B24.32	DN 32 1 1/2" 60.3 30' OPF CS superspiral	194.33 €	58.44 €	49.84 €
WS.90B24.38	DN 40 1 1/2" 60.3 30' OPF CS superspiral	200.50 €	60.34 €	51.46 €
WS.90B32.38	DN 40 2" 71.4 30' OPF CS superspiral	365.22 €	109.78 €	93.62 €
WS.90B32.50	DN 50 2" 71.4 30' OPF CS superspiral	363.12 €	109.21 €	93.13 €

Embout 60° flange 3000 PSI superspiral

type C



N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.90C12.19	DN 20 3/4" 38.1 60' OPF CS superspiral	70.10 €	21.09 €	17.98 €
WS.90C16.19	DN 20 1" 44.5 60' OPF CS superspiral	87.65 €	25.92 €	22.11 €
WS.90C16.25	DN 25 1" 44.5 60' OPF CS superspiral	94.19 €	27.23 €	23.22 €
WS.90C20.25	DN 25 1 1/4" 50.8 60' OPF CS superspiral	115.35 €	34.70 €	29.59 €
WS.90C20.32	DN 32 1 1/4" 50.8 60' OPF CS superspiral	130.76 €	39.32 €	33.53 €
WS.90C24.32	DN 32 1 1/2" 60.3 60' OPF CS superspiral	189.82 €	57.10 €	48.69 €
WS.90C24.38	DN 40 1 1/2" 60.3 60' OPF CS superspiral	200.62 €	60.34 €	51.46 €
WS.90C32.38	DN 40 2" 71.4 60' OPF CS superspiral	365.22 €	109.78 €	93.62 €
WS.90C32.50	DN 50 2" 71.4 60' OPF CS superspiral	315.84 €	94.96 €	80.98 €



Embout 67° flange 3000 PSI superspiral type C

N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.90D12.19	DN 20 3/4" 38.1 67,5' OPF CS superspiral	70.10 €	21.09 €	17.98 €
WS.90D16.19	DN 20 1" 44.5 67,5' OPF CS superspiral	87.65 €	25.92 €	22.11 €
WS.90D16.25	DN 25 1" 44.5 67,5' OPF CS superspiral	90.58 €	27.23 €	23.22 €
WS.90D20.25	DN 25 1 1/4" 50.8 67,5' OPF CS superspiral	115.35 €	34.70 €	29.59 €
WS.90D20.32	DN 32 1 1/4" 50.8 67,5' OPF CS superspiral	125.74 €	39.32 €	33.53 €
WS.90D24.32	DN 32 1 1/2" 60.3 67,5' OPF CS superspiral	175.49 €	57.10 €	48.69 €
WS.90D24.38	DN 40 1 1/2" 60.3 67,5' OPF CS superspiral	200.62 €	60.34 €	51.46 €
WS.90D32.38	DN 40 2" 71.4 67,5' OPF CS superspiral	337.52 €	108.26 €	92.32 €
WS.90D32.50	DN 50 2" 71.4 67,5' OPF CS superspiral	292.01 €	93.63 €	79.85 €



Embout 100° flange 3000 PSI superspiral type C

N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.90R12.19	DN 20 3/4" 38.1 100' OPF CS superspiral	143.08 €	42.43 €	36.18 €
WS.90R16.25	DN 25 1" 44.5 100' OPF CS superspiral	153.84 €	49.41 €	42.13 €



Embout 110° flange 3000 PSI superspiral type C

N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.90S12.19	DN 20 3/4" 38.1 110' OPF CS superspiral	114.59 €	34.45 €	29.38 €
WS.90S16.25	DN 25 1" 44.5 110' OPF CS superspiral	162.34 €	48.81 €	41.62 €
WS.90S20.25	DN 25 1 1/4" 50.8 110' OPF CS superspiral	200.56 €	60.29 €	51.41 €
WS.90S20.32	DN 32 1 1/4" 50.8 110' OPF CS superspiral	210.00 €	63.16 €	53.86 €
WS.90S24.32	DN 32 1 1/2" 60.3 110' OPF CS superspiral	277.70 €	86.11 €	73.43 €
WS.90S24.38	DN 40 1 1/2" 60.3 110' OPF CS superspiral	367.23 €	114.80 €	97.90 €
WS.90S32.50	DN 50 2" 71.4 110' OPF CS superspiral	582.36 €	175.09 €	149.31 €

**Embout 135° flange 3000 PSI superspiral**

type C

N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.90T12.19	DN 20 3/4" 38.1 135' OPF CS superspiral	156.54 €	47.09 €	40.16 €
WS.90T16.25	DN 25 1" 44.5 135' OPF CS superspiral	206.27 €	62.02 €	52.89 €
WS.90T20.25	DN 25 1 1/4" 50.8 135' OPF CS superspiral	274.89 €	81.51 €	69.51 €

6000 Psi**Embout flange 6000 PSI superspiral**

type C



N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.91012.19	DN 20 3/4" 41.3 CS superspiral	47.13 €	13.52 €	11.53 €
WS.91012.25	DN 25 3/4" 41.3 CS superspiral	89.36 €	26.49 €	22.59 €
WS.91016.19	DN 20 1" 47.6 CS superspiral	53.92 €	16.23 €	13.84 €
WS.91016.25	DN 25 1" 47.6 CS superspiral	45.53 €	13.18 €	11.24 €
WS.91016.32	DN 32 1" 47.6 CS superspiral	134.07 €	38.77 €	33.06 €
WS.91020.25	DN 25 1 1/4" 54.0 CS superspiral	73.53 €	22.13 €	18.87 €
WS.91020.32	DN 32 1 1/4" 54.0 CS superspiral	74.42 €	22.08 €	18.83 €
WS.91020.38	DN 40 1 1/4" 54.0 CS superspiral	193.77 €	57.47 €	49.01 €
WS.91024.32	DN 32 1 1/2" 63.5 CS superspiral	103.40 €	31.09 €	26.52 €
WS.91024.38	DN 40 1 1/2" 63.5 CS superspiral	99.46 €	29.90 €	25.50 €
WS.91032.38	DN 40 2" 79.4 CS superspiral	280.40 €	83.16 €	70.91 €
WS.91032.50	DN 50 2" 79.4 CS superspiral	168.57 €	50.67 €	43.21 €



Embout 90° flange 6000 PSI superspiral type C

N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.91512.19	DN 20 3/4" 41.3 90' OPF CS superspiral	48.56 €	15.88 €	13.54 €
WS.91512.25	DN 25 3/4" 41.3 90' OPF CS superspiral	129.15 €	38.85 €	33.13 €
WS.91516.19	DN 20 1" 47.6 90' OPF CS superspiral	78.69 €	23.66 €	20.17 €
WS.91516.25	DN 25 1" 47.6 90' OPF CS superspiral	75.34 €	22.65 €	19.31 €
WS.91516.32	DN 32 1" 47.6 90' OPF CS superspiral	230.36 €	65.68 €	56.01 €
WS.91520.25	DN 25 1 1/4" 54.0 90' OPF CS superspiral	105.68 €	31.76 €	27.09 €
WS.91520.32	DN 32 1 1/4" 54.0 90' OPF CS superspiral	116.85 €	33.78 €	28.81 €
WS.91520.38	DN 40 1 1/4" 54.0 90' OPF CS superspiral	255.97 €	75.87 €	64.70 €
WS.91524.32	DN 32 1 1/2" 63.5 90' OPF CS superspiral	198.60 €	51.69 €	44.08 €
WS.91524.38	DN 40 1 1/2" 63.5 90' OPF CS superspiral	159.33 €	47.90 €	40.85 €
WS.91532.38	DN 40 2" 79.4 90' OPF CS superspiral	446.61 €	132.41 €	112.92 €
WS.91532.50	DN 50 2" 79.4 90' OPF CS superspiral	314.61 €	94.59 €	80.66 €



Embout 90° flange 6000 PSI superspiral long type C

N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.91512.19.100	DN 20 3/4" 41.3 90' L 100 mm OPF CS superspiral	153.10 €	46.05 €	39.27 €
WS.91516.19.140	DN 20 1" 47.6 90' L 140 mm OPF CS superspiral	190.91 €	57.42 €	48.96 €
WS.91516.19.180	DN 20 1" 47.6 90' L 180 mm OPF CS superspiral	239.61 €	76.86 €	65.54 €
WS.91516.25.120	DN 25 1" 47.6 90' L 120 mm OPF CS superspiral	189.07 €	56.85 €	48.48 €
WS.91520.25.100	DN 25 1 1/4" 54.0 90' L 100 mm OPF CS superspiral	326.12 €	96.67 €	82.44 €
WS.91520.25.150	DN 25 1 1/4" 54.0 90' L 150 mm OPF CS superspiral	330.89 €	106.09 €	90.47 €

**Embout 45° flange 6000 PSI superspiral**

type C

N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.91612.19	DN 20 3/4" 41.3 45' OPF CS superspiral	58.55 €	17.59 €	15.00 €
WS.91612.25	DN 25 3/4" 41.3 45' OPF CS superspiral	148.83 €	44.14 €	37.64 €
WS.91616.19	DN 20 1" 47.6 45' OPF CS superspiral	82.29 €	24.75 €	21.10 €
WS.91616.25	DN 25 1" 47.6 45' OPF CS superspiral	81.16 €	24.44 €	20.85 €
WS.91616.32	DN 32 1" 47.6 45' OPF CS superspiral	337.11 €	101.17 €	86.27 €
WS.91620.25	DN 25 1 1/4" 54.0 45' OPF CS superspiral	113.59 €	32.84 €	28.00 €
WS.91620.32	DN 32 1 1/4" 54.0 45' OPF CS superspiral	113.80 €	34.20 €	29.16 €
WS.91620.38	DN 40 1 1/4" 54.0 45' OPF CS superspiral	234.64 €	69.56 €	59.32 €
WS.91624.32	DN 32 1 1/2" 63.5 45' OPF CS superspiral	162.45 €	48.86 €	41.66 €
WS.91624.38	DN 40 1 1/2" 63.5 45' OPF CS superspiral	165.72 €	49.83 €	42.49 €
WS.91632.38	DN 40 2" 79.4 45' OPF CS superspiral	387.04 €	114.75 €	97.86 €
WS.91632.50	DN 50 2" 79.4 45' OPF CS superspiral	354.39 €	101.59 €	86.63 €

Embout 22,5° flange 6000 PSI superspiral

type C



N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.91A12.19	DN 20 3/4" 41.3 22,5' OPF CS superspiral	104.14 €	31.87 €	27.17 €
WS.91A16.19	DN 20 1" 47.6 22,5' OPF CS superspiral	111.25 €	31.65 €	26.99 €
WS.91A16.25	DN 25 1" 47.6 22,5' OPF CS superspiral	109.65 €	32.94 €	28.09 €
WS.91A20.25	DN 25 1 1/4" 54.0 22,5' OPF CS superspiral	141.93 €	41.99 €	35.81 €
WS.91A20.32	DN 32 1 1/4" 54.0 22,5' OPF CS superspiral	147.86 €	44.57 €	38.01 €
WS.91A24.32	DN 32 1 1/2" 63.5 22,5' OPF CS superspiral	219.57 €	62.62 €	53.40 €
WS.91A24.38	DN 40 1 1/2" 63.5 22,5' OPF CS superspiral	199.17 €	64.79 €	55.25 €
WS.91A32.38	DN 40 2" 79.4 22,5' OPF CS superspiral	474.63 €	140.73 €	120.01 €
WS.91A32.50	DN 50 2" 79.4 22,5' OPF CS superspiral	406.14 €	132.08 €	112.63 €



Embout 30° flange 6000 PSI superspiral

type C

N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.91B12.19	DN 20 3/4" 41.3 30' OPF CS superspiral	76.07 €	22.87 €	19.50 €
WS.91B16.19	DN 20 1" 47.6 30' OPF CS superspiral	106.93 €	31.65 €	26.99 €
WS.91B16.25	DN 25 1" 47.6 30' OPF CS superspiral	105.68 €	31.76 €	27.09 €
WS.91B20.25	DN 25 1 1/4" 54.0 30' OPF CS superspiral	141.93 €	41.99 €	35.81 €
WS.91B20.32	DN 32 1 1/4" 54.0 30' OPF CS superspiral	147.88 €	44.46 €	37.91 €
WS.91B24.32	DN 32 1 1/2" 63.5 30' OPF CS superspiral	211.22 €	62.62 €	53.40 €
WS.91B24.38	DN 40 1 1/2" 63.5 30' OPF CS superspiral	215.11 €	64.79 €	55.25 €
WS.91B32.38	DN 40 2" 79.4 30' OPF CS superspiral	474.63 €	140.73 €	120.01 €
WS.91B32.50	DN 50 2" 79.4 30' OPF CS superspiral	405.61 €	132.08 €	112.63 €



Embout 60° flange 6000 PSI superspiral

type C

N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.91C12.19	DN 20 3/4" 41.3 60' OPF CS superspiral	68.64 €	20.70 €	17.65 €
WS.91C16.19	DN 20 1" 47.6 60' OPF CS superspiral	96.42 €	30.76 €	26.23 €
WS.91C16.25	DN 25 1" 47.6 60' OPF CS superspiral	97.90 €	31.16 €	26.57 €
WS.91C20.25	DN 25 1 1/4" 54.0 60' OPF CS superspiral	137.25 €	40.63 €	34.65 €
WS.91C20.32	DN 32 1 1/4" 54.0 60' OPF CS superspiral	146.12 €	43.92 €	37.45 €
WS.91C24.32	DN 32 1 1/2" 63.5 60' OPF CS superspiral	223.40 €	66.25 €	56.49 €
WS.91C24.38	DN 40 1 1/2" 63.5 60' OPF CS superspiral	191.43 €	62.27 €	53.10 €
WS.91C32.38	DN 40 2" 79.4 60' OPF CS superspiral	506.43 €	162.38 €	138.47 €
WS.91C32.50	DN 50 2" 79.4 60' OPF CS superspiral	377.94 €	123.23 €	105.09 €

Embout 67° flange 6000 PSI superspiral

type C



N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.91D12.19	DN 20 3/4" 41.3 67,5' OPF CS superspiral	68.66 €	20.65 €	17.61 €
WS.91D16.19	DN 20 1" 47.6 67,5' OPF CS superspiral	102.18 €	30.76 €	26.23 €
WS.91D16.25	DN 25 1" 47.6 67,5' OPF CS superspiral	97.95 €	29.43 €	25.10 €
WS.91D20.25	DN 25 1 1/4" 54.0 67,5' OPF CS superspiral	137.25 €	40.63 €	34.65 €
WS.91D20.32	DN 32 1 1/4" 54.0 67,5' OPF CS superspiral	146.12 €	43.92 €	37.45 €
WS.91D24.32	DN 32 1 1/2" 63.5 67,5' OPF CS superspiral	223.40 €	66.25 €	56.49 €
WS.91D24.38	DN 40 1 1/2" 63.5 67,5' OPF CS superspiral	207.12 €	62.27 €	53.10 €
WS.91D32.38	DN 40 2" 79.4 67,5' OPF CS superspiral	506.43 €	162.38 €	138.47 €
WS.91D32.50	DN 50 2" 79.4 67,5' OPF CS superspiral	377.94 €	123.23 €	105.09 €

Embout 135° flange 6000 PSI superspiral

type C



N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.91T12.19	DN 20 3/4" 41.3 135' OPF CS superspiral	116.60 €	40.95 €	34.92 €
WS.91T12.25	DN 25 3/4" 41.3 135' OPF CS superspiral	386.30 €	123.90 €	105.66 €
WS.91T16.19	DN 20 1" 47.6 135' OPF CS superspiral	446.97 €	137.18 €	116.98 €
WS.91T16.25	DN 25 1" 47.6 135' OPF CS superspiral	479.44 €	142.15 €	121.22 €
WS.91T20.32	DN 32 1 1/4" 54.0 135' OPF CS superspiral	504.68 €	149.62 €	127.59 €

Embout flange Caterpillar superspiral

type C



N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.92012.19	DN 20 3/4" CS superspiral	53.92 €	16.23 €	13.84 €
WS.92016.19	DN 20 1" CS superspiral	55.56 €	16.72 €	14.26 €
WS.92016.25	DN 25 1" CS superspiral	58.40 €	17.58 €	14.99 €
WS.92016.32	DN 32 1" CS superspiral	109.84 €	35.22 €	30.04 €
WS.92020.25	DN 25 1 1/4" CS superspiral	78.17 €	23.49 €	20.03 €
WS.92020.32	DN 32 1 1/4" CS superspiral	84.25 €	25.35 €	21.62 €
WS.92024.32	DN 32 1 1/2" CS superspiral	108.67 €	31.43 €	26.80 €
WS.92024.38	DN 40 1 1/2" CS superspiral	104.53 €	31.43 €	26.80 €
WS.92032.38	DN 40 2" CS superspiral	415.50 €	135.42 €	115.48 €
WS.92032.50	DN 50 2" CS superspiral	357.41 €	105.94 €	90.34 €

Embout 90° flange Caterpillar superspiral

type C



N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.92512.19	DN 20 90' 3/4" OPF CS superspiral	59.53 €	17.93 €	15.29 €
WS.92516.19	DN 25 90' 3/4" OPF CS superspiral	75.34 €	22.65 €	19.31 €
WS.92516.25	DN 25 90' 1" OPF CS superspiral	78.34 €	22.65 €	19.31 €
WS.92520.25	DN 25 90' 1 1/4" OPF CS superspiral	110.94 €	26.73 €	22.79 €
WS.92520.32	DN 32 90' 1 1/4" OPF CS superspiral	110.97 €	32.10 €	27.37 €
WS.92524.32	DN 32 90' 1 1/2" OPF CS superspiral	168.55 €	52.36 €	44.65 €
WS.92524.38	DN 40 90' 1 1/2" OPF CS superspiral	167.50 €	52.36 €	44.65 €
WS.92532.38	DN 40 90' 2" OPF CS superspiral	455.35 €	135.02 €	115.14 €
WS.92532.50	DN 50 90' 2" OPF CS superspiral	461.46 €	136.83 €	116.68 €

**Embout 90° flange Caterpillar superspiral long**

type C

N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.92512.19.129	DN 20 90' 3/4" OPF CS superspiral longueur drop 129 mm	166.14 €	49.95 €	42.59 €
WS.92516.25.132	DN 25 90' 1" OPF CS superspiral longueur drop 132 mm	195.65 €	58.86 €	50.20 €
WS.92516.25.150	DN 25 90' 1" OPF CS superspiral longueur drop 150 mm	210.00 €	63.16 €	53.86 €
WS.92520.32.150	DN 32 90' 1 1/4" OPF CS superspiral longueur drop 150 mm	286.45 €	86.11 €	73.43 €
WS.92524.32.135	DN 32 90' 1 1/2" OPF CS superspiral longueur drop 135 mm	357.36 €	103.34 €	88.12 €
WS.92524.38.106	DN 40 90' 1 1/2" OPF CS superspiral longueur drop 106 mm	305.88 €	95.66 €	81.58 €

Embout 45° flange Caterpillar superspiral

type C



N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.92612.19	DN 20 45' 3/4" OPF CS superspiral	68.90 €	20.72 €	17.67 €
WS.92616.19	DN 20 45' 1" OPF CS superspiral	84.47 €	25.42 €	21.68 €
WS.92616.25	DN 25 45' 1" OPF CS superspiral	87.03 €	22.06 €	18.81 €
WS.92620.25	DN 25 45' 1 1/4" OPF CS superspiral	116.90 €	35.17 €	29.99 €
WS.92620.32	DN 32 45' 1 1/4" OPF CS superspiral	116.90 €	35.17 €	29.99 €
WS.92624.32	DN 32 45' 1 1/2" OPF CS superspiral	181.93 €	54.72 €	46.66 €
WS.92624.38	DN 40 45' 1 1/2" OPF CS superspiral	175.01 €	54.72 €	46.66 €
WS.92632.38	DN 40 45' 2" OPF CS superspiral	519.21 €	169.28 €	144.36 €
WS.92632.50	DN 50 45' 2" OPF CS superspiral	410.09 €	136.83 €	116.68 €



Embout 22,5° flange Caterpillar superspiral type C

N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.92A12.19	DN 20 22,5' 3/4" OPF CS superspiral	89.55 €	26.93 €	22.96 €
WS.92A16.19	DN 20 22,5' 1" OPF CS superspiral	109.84 €	32.49 €	27.70 €
WS.92A16.25	DN 25 22,5' 1" OPF CS superspiral	113.20 €	34.05 €	29.03 €
WS.92A20.25	DN 25 22,5' 1 1/4" OPF CS superspiral	152.05 €	45.73 €	39.00 €
WS.92A20.32	DN 32 22,5' 1 1/4" OPF CS superspiral	152.05 €	45.73 €	39.00 €
WS.92A24.32	DN 32 22,5' 1 1/2" OPF CS superspiral	218.79 €	71.12 €	60.65 €
WS.92A24.38	DN 40 22,5' 1 1/2" OPF CS superspiral	236.57 €	71.12 €	60.65 €
WS.92A32.38	DN 40 22,5' 2" OPF CS superspiral	753.34 €	189.14 €	161.30 €
WS.92A32.50	DN 50 22,5' 2" OPF CS superspiral	498.40 €	167.79 €	143.08 €



Embout 30° flange Caterpillar superspiral type C

N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.92B12.19	DN 20 30' 1" OPF CS superspiral	101.35 €	33.04 €	28.18 €
WS.92B16.19	DN 25 30' 1" OPF CS superspiral	128.29 €	41.82 €	35.66 €
WS.92B16.25	DN 32 30' 1 1/4" OPF CS superspiral	140.29 €	45.73 €	39.00 €
WS.92B20.25	DN 32 30' 1 1/2" OPF CS superspiral	215.12 €	70.13 €	59.80 €
WS.92B20.32	DN 40 30' 1 1/2" OPF CS superspiral	218.77 €	71.32 €	60.82 €
WS.92B24.32	DN 40 30' 2" OPF CS superspiral	753.34 €	189.14 €	161.30 €
WS.92B32.50	DN 25 30' 1 1/4" OPF CS superspiral	138.33 €	45.10 €	38.46 €
WS.92B32.38	DN 20 30' 3/4" OPF CS superspiral	89.55 €	26.93 €	22.96 €
WS.92B32.50	DN 50 30' 2" OPF CS superspiral	523.30 €	167.79 €	143.08 €

**Embout 60° flange Caterpillar superspiral**

type C

N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.92C12.19	DN 20 60' 3/4" OPF CS superspiral	77.47 €	23.29 €	19.86 €
WS.92C16.19	DN 20 60' 1" OPF CS superspiral	97.95 €	29.43 €	25.10 €
WS.92C16.25	DN 25 60' 1" OPF CS superspiral	133.46 €	41.82 €	35.66 €
WS.92C20.25	DN 25 60' 1 1/4" OPF CS superspiral	142.82 €	41.28 €	35.21 €
WS.92C20.32	DN 32 60' 1 1/4" OPF CS superspiral	144.30 €	41.74 €	35.59 €
WS.92C24.32	DN 32 60' 1 1/2" OPF CS superspiral	192.95 €	65.88 €	56.18 €
WS.92C24.38	DN 40 60' 1 1/2" OPF CS superspiral	217.62 €	68.23 €	58.18 €
WS.92C32.38	DN 40 60' 2" OPF CS superspiral	699.10 €	175.51 €	149.67 €
WS.92C32.50	DN 50 60' 2" OPF CS superspiral	498.40 €	167.79 €	143.08 €

Embout 67° flange Caterpillar superspiral

type C



N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.92D12.19	DN 20 67,5" 3/4" OPF CS superspiral	71.43 €	23.29 €	19.86 €
WS.92D16.19	DN 20 67,5" 1" OPF CS superspiral	97.95 €	29.43 €	25.10 €
WS.92D16.25	DN 25 67,5" 1" OPF CS superspiral	90.28 €	29.43 €	25.10 €
WS.92D20.25	DN 25 67,5" 1 1/4" OPF CS superspiral	126.64 €	41.28 €	35.21 €
WS.92D20.32	DN 32 67,5" 1 1/4" OPF CS superspiral	128.29 €	41.82 €	35.66 €
WS.92D24.32	DN 32 67,5" 1 1/2" OPF CS superspiral	202.09 €	65.88 €	56.18 €
WS.92D24.38	DN 40 67,5" 1 1/2" OPF CS superspiral	209.30 €	68.23 €	58.18 €
WS.92D32.38	DN 40 67,5" 2" OPF CS superspiral	538.38 €	175.51 €	149.67 €
WS.92D32.50	DN 50 67,5" 2" OPF CS superspiral	498.40 €	167.79 €	143.08 €

Embout mâle JIC 37° superspiral
 type C


N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.50114.19	DN 20 7/8-14 UNF CS superspiral	93.38 €	31.36 €	26.74 €
WS.50117.19	DN 20 1 1/16-12 UNF CS superspiral	29.82 €	8.83 €	7.53 €
WS.50117.25	DN 25 1 1/16-12 UNF CS superspiral	254.39 €	75.42 €	64.31 €
WS.50119.19	DN 20 1 3/16-12 UNF CS superspiral	75.34 €	22.65 €	19.31 €
WS.50121.19	DN 20 1 5/16-12 UNF CS superspiral	77.52 €	22.95 €	19.57 €
WS.50121.25	DN 25 1 5/16-12 UNF CS superspiral	42.44 €	12.59 €	10.74 €
WS.50121.32	DN 32 1 5/16-12 UNF CS superspiral	245.04 €	78.56 €	66.99 €
WS.50126.25	DN 25 1 5/8-12 UNF CS superspiral	112.37 €	33.78 €	28.81 €
WS.50126.32	DN 32 1 5/8-12 UNF CS superspiral	71.43 €	21.49 €	18.33 €
WS.50130.32	DN 32 1 7/8-12 UNF CS superspiral	274.34 €	87.99 €	75.04 €
WS.50130.38	DN 40 1 7/8-12 UNF CS superspiral	84.04 €	27.37 €	23.34 €
WS.50140.38	DN 40 2 1/2-12 UNF CS superspiral	352.78 €	109.98 €	93.79 €
WS.50140.50	DN 50 2 1/2-12 UNF CS superspiral	183.45 €	59.67 €	50.88 €

**Embout femelle tournant JIC 37° superspiral**

type C

N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.50214.19	DN 20 7/8-14 UNF CS superspiral	76.79 €	22.73 €	19.39 €
WS.50217.19	DN 20 1 1/16-12 UNF CS superspiral	25.29 €	7.50 €	6.40 €
WS.50217.25	DN 25 1 1/16-12 UNF CS superspiral	99.87 €	30.12 €	25.68 €
WS.50219.19	DN 20 1 3/16-12 UNF CS superspiral	108.93 €	32.23 €	27.49 €
WS.50221.19	DN 20 1 5/16-12 UNF CS superspiral	81.89 €	24.28 €	20.70 €
WS.50221.25	DN 25 1 5/16-12 UNF CS superspiral	40.16 €	11.92 €	10.17 €
WS.50221.32	DN 32 1 5/16-12 UNF CS superspiral	166.64 €	47.41 €	40.43 €
WS.50226.25	DN 25 1 5/8-12 UNF CS superspiral	126.49 €	37.52 €	32.00 €
WS.50226.32	DN 32 1 5/8-12 UNF CS superspiral	64.01 €	18.99 €	16.19 €
WS.50230.32	DN 32 1 7/8-12 UNF CS superspiral	171.17 €	50.75 €	43.28 €
WS.50230.38	DN 40 1 7/8-12 UNF CS superspiral	103.42 €	29.90 €	25.50 €
WS.50240.38	DN 40 2 1/2-12 UNF CS superspiral	460.60 €	147.69 €	125.95 €
WS.50240.50	DN 50 2 1/2-12 UNF CS superspiral	162.95 €	48.99 €	41.78 €

Embout 90° femelle tournant JIC 37° superspiral

type C



N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.50514.19	DN 20 7/8-14 UNF 90° CS superspiral	203.43 €	156.74 €	133.66 €
WS.50517.19	DN 20 1 1/16-12 UNF 90° CS superspiral	44.71 €	13.25 €	11.30 €
WS.50517.25	DN 25 1 1/16-12 UNF 90° CS superspiral	162.67 €	52.16 €	44.48 €
WS.50519.19	DN 20 1 3/16-12 UNF 90° CS superspiral	207.16 €	94.05 €	80.20 €
WS.50521.19	DN 20 1 5/16-12 UNF 90° CS superspiral	111.60 €	33.11 €	28.23 €
WS.50521.25	DN 25 1 5/16-12 UNF 90° CS superspiral	74.42 €	22.08 €	18.83 €
WS.50521.32	DN 32 1 5/16-12 UNF 90° CS superspiral	489.85 €	157.11 €	133.98 €
WS.50526.25	DN 25 1 5/8-12 UNF 90° CS superspiral	163.84 €	48.55 €	41.40 €
WS.50526.32	DN 32 1 5/8-12 UNF 90° CS superspiral	119.01 €	35.31 €	30.11 €
WS.50530.32	DN 32 1 7/8-12 UNF 90° CS superspiral	326.43 €	111.46 €	95.05 €
WS.50530.38	DN 40 1 7/8-12 UNF 90° CS superspiral	145.45 €	47.29 €	40.33 €
WS.50540.38	DN 40 2 1/2-12 UNF 90° CS superspiral	725.87 €	226.25 €	192.94 €
WS.50540.50	DN 50 2 1/2-12 UNF 90° CS superspiral	311.92 €	93.78 €	79.97 €

Embout 90° femelle tournant JIC 37° superspiral

type C



N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.50517.19.096	DN 20 1 1/16-12 UNF 90° L 96 mm CS superspiral	124.12 €	37.32 €	31.83 €
WS.50521.25.116	DN 25 1 5/16-12 UNF 90° L 116 mm CS superspiral	171.24 €	55.69 €	47.49 €
WS.50526.25.116	DN 25 1 5/8-12 UNF 90° L 116 mm CS superspiral	1007.90 €	314.22 €	267.96 €
WS.50526.32.136	DN 32 1 5/8-12 UNF 90° L 136 mm CS superspiral	459.23 €	136.19 €	116.14 €
WS.50530.38.162	DN 40 1 7/8-12 UNF 90° L 162 mm CS superspiral	979.97 €	314.22 €	267.96 €
WS.50540.50.220	DN 50 2 1/2-12 UNF 90° L 220 mm CS superspiral	1007.90 €	314.22 €	267.96 €

Superspiral

Embout 45° femelle tournant JIC 37° superspiral

type C



N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.50614.19	DN 20 7/8-14 UNF 45° CS superspiral	180.13 €	53.42 €	45.56 €
WS.50617.19	DN 20 1 1/16-12 UNF 45° CS superspiral	62.07 €	17.66 €	15.06 €
WS.50617.25	DN 25 1 1/16-12 UNF 45° CS superspiral	144.62 €	46.39 €	39.56 €
WS.50619.19	DN 20 1 3/16-12 UNF 45° CS superspiral	180.13 €	53.42 €	45.56 €
WS.50621.19	DN 20 1 5/16-12 UNF 45° CS superspiral	119.01 €	35.31 €	30.11 €
WS.50621.25	DN 25 1 5/16-12 UNF 45° CS superspiral	76.38 €	22.97 €	19.59 €
WS.50621.32	DN 32 1 5/16-12 UNF 45° CS superspiral	225.34 €	72.28 €	61.63 €
WS.50626.25	DN 25 1 5/8-12 UNF 45° CS superspiral	168.57 €	50.67 €	43.21 €
WS.50626.32	DN 32 1 5/8-12 UNF 45° CS superspiral	106.82 €	32.10 €	27.37 €
WS.50630.32	DN 32 1 7/8-12 UNF 45° CS superspiral	293.92 €	94.27 €	80.39 €
WS.50630.38	DN 40 1 7/8-12 UNF 45° CS superspiral	165.72 €	49.83 €	42.49 €
WS.50640.38	DN 40 2 1/2-12 UNF 45° CS superspiral	1209.66 €	377.08 €	321.56 €
WS.50640.50	DN 50 2 1/2-12 UNF 45° CS superspiral	268.89 €	91.84 €	78.31 €

Métrique

Superspiral



Embout mâle métrique 24° série Légère superspiral type C

N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.27122.19	DN 20 22L M30x2 CS superspiral	81.74 €	24.21 €	20.65 €
WS.27128.25	DN 25 28L M36x2 CS superspiral	95.90 €	28.37 €	24.20 €
WS.27135.32	DN 32 35L M45x2 CS superspiral	116.14 €	34.42 €	29.35 €
WS.27142.38	DN 40 42L M52x2 CS superspiral	136.72 €	42.21 €	35.99 €



Embout femelle métrique 24° série Légère superspiral type C

N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.27222.19	DN 20 22L M30x2 CS superspiral	82.19 €	23.45 €	20.00 €
WS.27228.25	DN 25 28L M36x2 CS superspiral	90.39 €	26.81 €	22.86 €
WS.27235.32	DN 32 35L M45x2 CS superspiral	109.68 €	32.39 €	27.62 €
WS.27242.38	DN 40 42L M52x2 CS superspiral	146.31 €	43.40 €	37.01 €



Embout femelle métrique 24° série Légère superspiral type C

N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.27522.19	DN 20 90' 22L M30x2 CS superspiral	133.32 €	38.01 €	32.41 €
WS.27528.25	DN 25 90' 28L M36x2 CS superspiral	165.57 €	49.09 €	41.86 €
WS.27535.32	DN 32 90' 35L M45x2 CS superspiral	243.35 €	72.13 €	61.51 €
WS.27542.38	DN 40 90' 42L M52x2 CS superspiral	303.79 €	93.06 €	79.36 €



Embout 45° femelle métrique 24° série Légère superspiral type C

N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.27622.19	DN 20 45' 22L M30x2 CS superspiral	118.14 €	35.02 €	29.87 €
WS.27628.25	DN 25 45' 28L M36x2 CS superspiral	150.47 €	44.59 €	38.03 €
WS.27635.32	DN 32 45' 35L M45x2 CS superspiral	219.00 €	64.94 €	55.38 €
WS.27642.38	DN 40 45' 42L M52x2 CS superspiral	279.61 €	82.90 €	70.70 €



Embout mâle métrique 24° série lourde superspiral type C

N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.28120.19	DN 20 20S M30x2 CS superspiral	53.19 €	16.77 €	14.30 €
WS.28125.19	DN 20 25S M36x2 CS superspiral	32.80 €	9.70 €	8.28 €
WS.28125.25	DN 25 25S M36x2 CS superspiral	69.62 €	20.95 €	17.87 €
WS.28130.25	DN 25 30S M42x2 CS superspiral	52.06 €	15.45 €	13.17 €
WS.28130.32	DN 32 30S M42x2 CS superspiral	119.01 €	35.31 €	30.11 €
WS.28138.32	DN 32 38S M52x2 CS superspiral	79.83 €	19.22 €	16.39 €
WS.28138.38	DN 40 38S M52x2 CS superspiral	124.16 €	38.85 €	33.13 €



Embout femelle métrique 24° série lourde superspiral type C

N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.28220.19	DN 20 20S M30x2 CS superspiral	32.80 €	9.70 €	8.28 €
WS.28225.19	DN 20 25S M36x2 CS superspiral	44.91 €	12.99 €	11.08 €
WS.28225.25	DN 25 25S M36x2 CS superspiral	65.14 €	19.61 €	16.72 €
WS.28230.25	DN 25 30S M42x2 CS superspiral	38.52 €	11.84 €	10.09 €
WS.28230.32	DN 32 30S M42x2 CS superspiral	106.82 €	32.10 €	27.37 €
WS.28238.32	DN 32 38S M52x2 CS superspiral	71.01 €	15.56 €	13.27 €
WS.28238.38	DN 40 38S M52x2 CS superspiral	146.12 €	43.92 €	37.45 €



Embout 90° femelle métrique 24° série lourde superspiral type C

N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.28520.19	DN 20 90' 20S M30x2 OPF CS superspiral	62.93 €	18.94 €	16.15 €
WS.28525.19	DN 20 90' 25S M36x2 OPF CS superspiral	56.24 €	17.91 €	15.28 €
WS.28525.25	DN 25 90' 25S M36x2 OPF CS superspiral	89.86 €	27.03 €	23.05 €
WS.28530.25	DN 25 90' 30S M42x2 OPF CS superspiral	73.09 €	21.96 €	18.73 €
WS.28530.32	DN 32 90' 30S M42x2 OPF CS superspiral	223.32 €	66.22 €	56.47 €
WS.28538.32	DN 32 90' 38S M52x2 OPF CS superspiral	112.38 €	33.81 €	28.83 €
WS.28538.38	DN 40 90' 38S M52x2 OPF CS superspiral	314.61 €	94.59 €	80.66 €


Embout 45° femelle métrique 24° série lourde superspiral

type C

N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.28620.19	DN 20 45' 20S M30x2 OPF CS superspiral	69.00 €	19.95 €	17.01 €
WS.28625.19	DN 20 45' 25S M36x2 OPF CS superspiral	69.62 €	20.95 €	17.87 €
WS.28625.25	DN 25 45' 25S M36x2 OPF CS superspiral	103.40 €	31.09 €	26.52 €
WS.28630.25	DN 25 45' 30S M42x2 OPF CS superspiral	73.09 €	21.96 €	18.73 €
WS.28630.32	DN 32 45' 30S M42x2 OPF CS superspiral	213.42 €	64.18 €	54.73 €
WS.28638.32	DN 32 45' 38S M52x2 OPF CS superspiral	106.81 €	30.89 €	26.34 €
WS.28638.38	DN 40 45' 38S M52x2 OPF CS superspiral	371.65 €	105.94 €	90.34 €

Npt

Embout mâle NPT superspiral

type C

N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.30112.19	DN 20 3/4" NPTF CS superspiral	25.49 €	7.94 €	6.77 €
WS.30112.25	DN 25 3/4" NPTF CS superspiral	225.34 €	72.28 €	61.63 €
WS.30116.19	DN 20 1" NPTF CS superspiral	80.34 €	23.84 €	20.33 €
WS.30116.25	DN 25 1" NPTF CS superspiral	37.29 €	11.05 €	9.42 €
WS.30116.32	DN 32 1" NPTF CS superspiral	254.74 €	81.70 €	69.67 €
WS.30120.25	DN 25 1"1/4" NPTF CS superspiral	88.73 €	26.69 €	22.76 €
WS.30120.32	DN 32 1"1/4" NPTF CS superspiral	49.70 €	16.55 €	14.12 €
WS.30124.32	DN 32 1"1/2" NPTF CS superspiral	293.92 €	94.27 €	80.39 €
WS.30124.38	DN 40 1"1/2" NPTF CS superspiral	66.24 €	22.08 €	18.83 €
WS.30132.38	DN 40 2" NPTF CS superspiral	402.73 €	119.40 €	101.82 €
WS.30132.50	DN 50 2" NPTF CS superspiral	138.37 €	41.62 €	35.49 €

**Embout mâle ORFS superspiral**

type C

N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.75119.19	DN 20 1 3/16-12 UNF CS superspiral	67.00 €	19.86 €	16.94 €
WS.75123.19	DN 20 1 7/16-12 UNF CS superspiral	170.35 €	72.91 €	62.18 €
WS.75123.25	DN 25 1 7/16-12 UNF CS superspiral	77.51 €	22.08 €	18.83 €
WS.75127.32	DN 32 1 11/16-12 UNF CS superspiral	102.75 €	30.46 €	25.97 €
WS.75132.32	DN 32 2-12 UN CS superspiral	144.61 €	47.01 €	40.09 €
WS.75132.38	DN 40 2-12 UN CS superspiral	223.32 €	66.22 €	56.47 €

**Embout femelle tournant ORFS superspiral**

type C

N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.75216.19	DN 20 1-14 UNF CS superspiral	81.43 €	24.46 €	20.86 €
WS.75219.19	DN 20 1 3/16-12 UNF CS superspiral	44.71 €	13.25 €	11.30 €
WS.75219.25	DN 25 1 3/16-12 UNF CS superspiral	121.12 €	37.17 €	31.70 €
WS.75223.19	DN 20 1 7/16-12 UNF CS superspiral	104.24 €	30.89 €	26.34 €
WS.75223.25	DN 25 1 7/16-12 UNF CS superspiral	66.99 €	19.86 €	16.94 €
WS.75227.25	DN 25 1 11/16-12 UNF CS superspiral	154.85 €	44.14 €	37.64 €
WS.75227.32	DN 32 1 11/16-12 UNF CS superspiral	71.43 €	21.49 €	18.33 €
WS.75232.32	DN 32 2-12 UN CS superspiral	179.12 €	57.47 €	49.01 €
WS.75232.38	DN 40 2-12 UN CS superspiral	142.94 €	52.94 €	45.14 €

**Embout 90° femelle tournant ORFS superspiral**

type C

N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.75519.19	DN 20 1 3/16-12 UN 90° CS superspiral	67.77 €	20.08 €	17.12 €
WS.75523.19	DN 20 1 7/16-12 UN 90° CS superspiral	152.79 €	45.95 €	39.19 €
WS.75523.25	DN 25 1 7/16-12 UN 90° CS superspiral	82.09 €	24.68 €	21.05 €
WS.75527.25	DN 25 1 11/16-12 UN 90° CS superspiral	257.52 €	77.40 €	66.00 €
WS.75527.32	DN 32 1 11/16-12 UN 90° CS superspiral	113.80 €	34.20 €	29.16 €
WS.75532.38	DN 40 2-12 UN 90° CS superspiral	166.40 €	54.13 €	46.16 €


Embout 90° femelle tournant ORFS superspiral long
 type C

N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.75519.19.096	DN 20 1 3/16-12 UN 90° L 96 mm CS superspiral	124.12 €	37.32 €	31.83 €
WS.75523.25.114	DN 25 1 7/16-12 UN 90° L 114 mm CS superspiral	181.89 €	55.69 €	47.49 €
WS.75527.32.130	DN 32 1 11/16-12 UN 90° L 130 mm CS superspiral	248.82 €	79.21 €	67.55 €
WS.75532.38.155	DN 40 2-12 UN 90° L 155 mm CS superspiral	352.73 €	115.53 €	98.52 €


Embout 45° femelle tournant ORFS superspiral
 type C

N°	Libellé	Par 1	Par 5	Par 10
WS.75619.19	DN 20 1 3/16-12 UNF 45° CS superspiral	64.22 €	19.02 €	16.22 €
WS.75623.19	DN 20 1 7/16-12 UNF 45° CS superspiral	252.82 €	74.95 €	63.91 €
WS.75623.25	DN 25 1 7/16-12 UNF 45° CS superspiral	87.04 €	26.19 €	22.33 €
WS.75627.25	DN 25 1 11/16-12 UN 45° CS superspiral	225.33 €	66.82 €	56.98 €
WS.75627.32	DN 32 1 11/16-12 UN 45° CS superspiral	113.80 €	34.20 €	29.16 €
WS.75632.38	DN 40 2-12 UN 45° CS superspiral	166.40 €	54.13 €	46.16 €



Connectiques
& composants



Matériel
de nettoyage



Accessoires
haute pression



Conception
de car wash



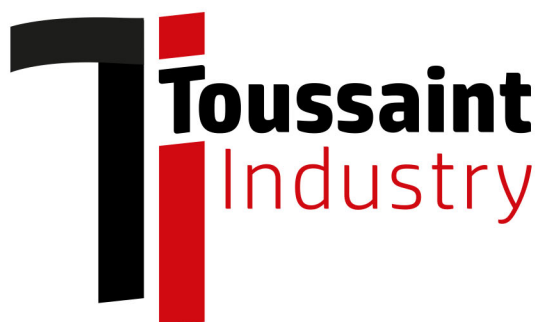
Fournitures
industrielles



Caméras
d'inspection



Vêtements
de travail



D'origine Bruxelloise, avec une clientèle répartie sur tout le territoire belge, c'est au coeur de la Wallonie, dans le zoning de Walcourt, que Régis, Gilles et Jonathan Toussaint s'installent en 2010. Riches de leurs quarante années d'expérience dans le secteur de l'hydraulique pour professionnels, ils vous proposent un service complet... De la fabrication au dépannage, avec des conseils sur-mesure et du matériel de qualité à des prix très concurrentiels.

Nos marques



Nettoyeur
haute pression



Vêtements
Sport - travail



Conception
Car Wash



Détergents



Flexibles

CONTACTEZ-NOUS



+32 (0)71 61 01 90



info@toussaint-industry.com



Allée JF Kennedy 5

5650 Walcourt



TOUSSAINT-INDUSTRY.COM