+33(0)4.78.90.48.22 +33(0)4.78.90.69.59 bene@bene-inox.com

Béné inox

Série 64

Macon

Raccords MACON

Raccord complet à souder 564
Nez fileté et douille à souder 564
Ecrou à crans, joints de raccords 565
Bouchon mâle 566
Raccord complet à ligaturer 566
Nez et douille à ligaturer 566
Adaptateur lisse / cannelé 567
Raccords filetés M/M, F/F, F/M, M/F 567
Ecrous bouchons et joints 569

Accessoires de tuyauterie MACON

Coude 90° 571
Té extrudé 571
Réduction concentrique 571

Vannes papillon MACON

Vannes papillon bouts lisses 572
Vannes papillon bout lisse / bout fileté 572
Vannes papillon bouts filetés 573
Vannes papillon bout fileté / bout douille + écrou 573
Vannes papillon bout fileté / bride carrée trous ronds 574

Vannes à boule MACON

Vannes à boule bouts lisses, filetés, douille + écrou… 575
Vannes à boule à bride carrée trous ronds 576

Accessoires de robinetterie MACON

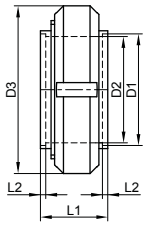
Coudes décanteurs 577
Soupape pression / dépression 577
Brides carrées à souder et joints 578
Monture supérieure d'indicateur de niveau 580
Robinet inférieur d'indicateur de niveau 580
Règle graduée avec tube pour indicateur de niveau 580
Robinet dégustateur et robinets prise d'échantillon 581

Les cotes d'encombrement sont susceptibles de varier. Merci de nous consulter en cas de cote impérative.
Dimensions can change without notice. For imperative sizes, contact us.
Prix HT. Informations techniques et illustrations non contractuelles – Technical datas subject to change

Modèle **64111**

Raccord complet à souder - Joint NR SBR - Inox 316L

Welding union - NR SBR gasket - Stainless steel 316L



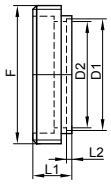
DN (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Poids (kg)	Référence Inox 316L	Prix unitaire
40	43	40	70	38	3	0,42	**664111-40**	26,40
50	53	50	80	38	3	0,58	**664111-50**	34,90
60	63,5	60	95	38	3	0,77	**664111-60**	44,00
70	73	70	106	38	3	0,97	**664111-70**	51,80
80	83	80	118	38	3	1,24	**664111-80**	64,50
100	104	100	139	38	4,5	1,56	**664111-100**	81,20

PMS (à 20°C) : 10 bar
Température (NR SBR) : -30°C à +70°C
Ecrou en inox 304

Modèle **64112**

Nez fileté à souder - Inox 316L

Welding male part - Stainless steel 316L

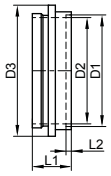


DN (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	F (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Poids (kg)	Référence Inox 316L	Prix unitaire
40	43	40	M55 x 3	22	3	0,11	**664112-40**	8,50
50	53	50	M67 x 3	22	3	0,21	**664112-50**	10,60
60	63,5	60	M79 x 3,5	22	3	0,27	**664112-60**	13,70
70	73	70	M90 x 3,5	22	3	0,31	**664112-70**	17,00
80	83	80	M102 x 4	22	3	0,42	**664112-80**	23,60
100	104	100	M125 x 4	22	4,5	0,51	**664112-100**	33,00

Modèle **64113**

Douille à souder - Inox 316L

Welding liner - Stainless steel 316L



DN (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Poids (kg)	Référence Inox 316L	Prix unitaire
40	43	40	50	22	3	0,06	**664113-40**	4,90
50	53	50	62,5	22	3	0,10	**664113-50**	6,20
60	63,5	60	74	22	3	0,13	**664113-60**	9,70
70	73	70	85	22	3	0,15	**664113-70**	10,00
80	83	80	97	22	3	0,17	**664113-80**	13,00
100	104	100	119	22	4,5	0,25	**664113-100**	18,80

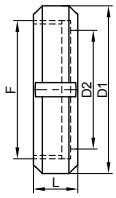
PENSEZ-Y !

Retrouvez les clés de serrage pour raccords page 591

Modèle **64114**

Ecrou à crans - Inox 304

Nut - Stainless steel 304



DN (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	F (mm)	L (mm)	Poids (kg)	Référence Inox 304	Prix unitaire
40	70	47	M55 x 3	25	0,25	**264114-40**	11,80
50	80	57	M67 x 3	25	0,28	**264114-50**	17,60
60	95	67	M79 x 3,5	25	0,37	**264114-60**	19,30
70	106	77	M90 x 3,5	25	0,51	**264114-70**	21,70
80	118	87	M102 x 4	25	0,65	**264114-80**	25,70
100	139	112	M125 x 4	25	0,80	**264114-100**	27,90

Modèle **64116**

FDA

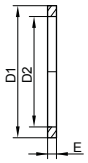
Joint de raccord

Gasket for union

NR SBR

Modèle **64117**

FKM (BNIC)



DN (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	E (mm)	Référence NR SBR	Prix unitaire	Référence FKM	Prix unitaire
40	49	42,5	3	**964116-40**	1,30	**964117-40**	•
50	61	52,5	3	**964116-50**	1,70	**964117-50**	•
60	72	62,5	3	**964116-60**	2,30	**964117-60**	•
70	84	72,5	3	**964116-70**	3,30	**964117-70**	•
80	98	82,5	3	**964116-80**	4,00	**964117-80**	•
100	118	102,5	3	**964116-100**	4,40	**964117-100**	•

Température (NR SBR) : -30°C à +70°C

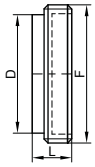
Température (FKM) : -15°C à +220°C

• Sur demande

Modèle **64118**

Bouchon mâle - Inox 316L

Blank male part - Stainless steel 316L



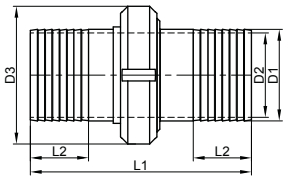
DN (mm)	D (mm)	F (mm)	L (mm)	Poids (kg)	Référence Inox 316L	Prix unitaire
40	46	M55 x 3	22	0,23	**664118-40**	•
50	56	M67 x 3	22	0,33	**664118-50**	•
60	67	M79 x 3,5	24	0,51	**664118-60**	•
70	77	M90 x 3,5	24	0,66	**664118-70**	•
80	87	M102 x 4	24	0,84	**664118-80**	•
100	108	M125 x 4	24	1,27	**664118-100**	•

• Sur demande

Modèle **64141**

Raccord complet à ligaturer - Joint NR SBR - Inox 316L

Hose union - NR SBR gasket - Stainless steel 316L



DN (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Poids (kg)	Référence Inox 316L	Prix unitaire
40	43	40	70	152	42	0,33	**664141-40**	•
50	53	50	80	152	42	0,44	**664141-50**	•
60	63,5	60	95	152	40	0,54	**664141-60**	•
70	73	70	106	152	40	0,72	**664141-70**	•
80	83	80	118	205	-	0,93	**664141-80**	•
100	103	100	139	205	-	1,15	**664141-100**	•

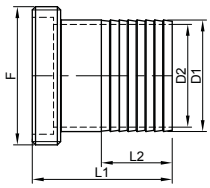
PMS (à 20°C) : 10 bar
Température (NR SBR) : -30°C à +70°C
Ecrou en inox 304

• Sur demande

Modèle **64124**

Nez fileté à ligaturer - Inox 316L

Hose male part - Stainless steel 316L



DN (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	F (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Poids (kg)	Référence Inox 316L	Prix unitaire
40	43	40	M55 x 3	79	42	0,21	**664124-40**	•
50	53	50	M67 x 3	79	42	0,26	**664124-50**	•
60	63,5	60	M79 x 3,5	79	40	0,32	**664124-60**	•
70	73	70	M90 x 3,5	79	40	0,42	**664124-70**	•
80	83	80	M102 x 4	107	-	0,54	**664124-80**	•
100	103	100	M125 x 4	107	-	0,75	**664124-100**	•

• Sur demande

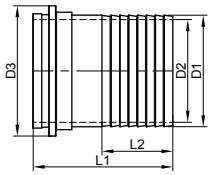
PENSEZ-Y !

Retrouvez la gamme de colliers de serrage en série 72

Modèle **64125**

Douille à ligaturer - Inox 316L

Hose liner - Stainless steel 316L



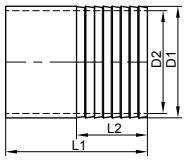
DN (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Poids (kg)	Référence Inox 316L	Prix unitaire
40	43	40	50	79	42	0,12	**664125-40**	•
50	53	50	62,5	79	42	0,17	**664125-50**	•
60	63,5	60	74	79	40	0,20	**664125-60**	•
70	73	70	85	79	40	0,30	**664125-70**	•
80	83	80	97	103	-	0,39	**664125-80**	•
100	103	100	119	103	-	0,48	**664125-100**	•

• Sur demande

Modèle **64126**

Adaptateur lisse / cannelé - Inox 304

Welding hose shank - Stainless steel 304



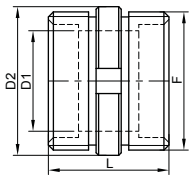
DN (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Poids (kg)	Référence Inox 304	Prix unitaire
40	43	40	50	42	0,04	**264126-40**	•
50	53	50	50	42	0,07	**264126-50**	•
60	63,5	60	80	54	0,09	**264126-60**	•
70	73	70	80	54	0,13	**264126-70**	•
80	83	80	90	54	0,21	**264126-80**	•
100	103	100	100	54	0,41	**264126-100**	•

• Sur demande

Modèle **64127**

Raccord mâle / mâle - Inox 316L

Male / male coupling - Stainless steel 316L



DN (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	F (mm)	L (mm)	Poids (kg)	Référence Inox 316L	Prix unitaire
40	40	60	M55 x 3	46	0,30	**664127-40**	•
50	50	70	M67 x 3	46	0,44	**664127-50**	•
60	60	80	M79 x 3,5	46	0,61	**664127-60**	•
70	70	100	M90 x 3,5	46	0,83	**664127-70**	•

• Sur demande

Modèle **64128**

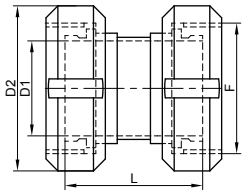
Raccord femelle / femelle - Inox 316L

Female / female coupling - Stainless steel 316L

DN (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	F (mm)	L (mm)	Poids (kg)	Référence Inox 316L	Prix unitaire
40	40	70	M55 x 3	58	0,68	**664128-40**	•
50	50	80	M67 x 3	58	0,81	**664128-50**	•
60	60	95	M79 x 3,5	58	1,05	**664128-60**	•
70	70	106	M90 x 3,5	58	1,40	**664128-70**	•

Ecrous en inox 304

• Sur demande



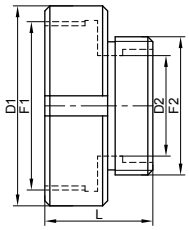
Modèle **64129**

Raccord réduit femelle / mâle - Inox 316L

Female / male reducer - Stainless steel 316L

DN (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	F1 (mm)	F2 (mm)	L (mm)	Poids (kg)	Référence Inox 316L	Prix unitaire
50-40	80	40	M67 x 3	M55 x 3	43	0,43	**664129-5040**	•
70-40	106	40	M90 x 3,5	M55 x 3	43	0,69	**664129-7040**	•
70-50	106	50	M90 x 3,5	M67 x 3	43	0,72	**664129-7050**	•

• Sur demande



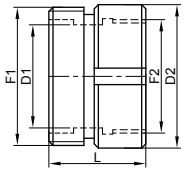
Modèle **64130**

Raccord réduit mâle / femelle - Inox 316L

Male / female reducer - Stainless steel 316L

DN (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	F1 (mm)	F2 (mm)	L (mm)	Poids (kg)	Référence Inox 316L	Prix unitaire
50-40	40	70	M67 x 3	M55 x 3	47	0,48	**664130-5040**	•
70-40	40	70	M90 x 3,5	M55 x 3	47	0,74	**664130-7040**	•
70-50	50	80	M90 x 3,5	M67 x 3	47	0,74	**664130-7050**	•

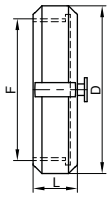
• Sur demande



Modèle **64119**

Ecrou bouchon avec chaînette - Inox 304

Blank nut with chain - Stainless steel 304



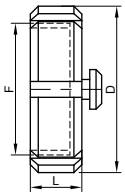
DN (mm)	D (mm)	F (mm)	L (mm)	Poids (kg)	Référence Inox 304	Prix unitaire
40	70	M55 x 3	25	0,33	**264119-40**	17,00
50	79	M67 x 3	25	0,37	**264119-50**	21,80
60	94	M79 x 3,5	25	0,50	**264119-60**	28,60
70	105	M90 x 3,5	25	0,62	**264119-70**	35,90
80	117	M102 x 4	25	0,80	**264119-80**	47,70
100	140	M125 x 4	26	1,05	**264119-100**	74,90

Livré sans joint, à commander séparément
Ecrou avec gorge
Compatible avec clip de fixation à chaînette (modèle 61120)

Modèle **64120**

Ecrou bouchon plastique - PE 500

Plastic blank nut - PE 500



DN (mm)	D (mm)	F (mm)	L (mm)	Poids (kg)	Référence	Prix unitaire
40	70	M55 x 3	25	0,13	**964120-40**	•
50	80	M67 x 3	25	0,15	**964120-50**	•
60	100	M79 x 3,5	25	0,18	**964120-60**	•
70	106	M90 x 3,5	25	0,23	**964120-70**	•
80	118	M102 x 4	25	0,26	**964120-80**	•
100	140	M125 x 4	25	0,30	**964120-100**	•

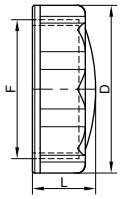
Livré sans joint, à commander séparément
Ecrou sans gorge

• Sur demande

Modèle **64142**

Ecrou bouchon plastique - Polypropylène

Plastic blank nut - Polypropylene



DN (mm)	D (mm)	F (mm)	L (mm)	Poids (kg)	Référence	Prix unitaire
40	65	M55 x 3	24,5	0,13	**964142-40**	3,20
50	77	M67 x 3	25,5	0,15	**964142-50**	4,40
70	102	M90 x 3,5	30	0,23	**964142-70**	7,30

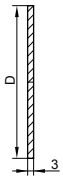
Livré sans joint, à commander séparément
Ecrou sans gorge

Modèle **64121**

NR SBR

Modèle **64122**

FKM (BNIC)



Joint pour écrou bouchon

Gasket for blank nut

DN (mm)	D (mm)	Référence NR SBR pour écrou bouchon avec gorge	Prix unitaire	D (mm)	Référence NR SBR pour écrou bouchon sans gorge	Prix unitaire
40	55	**964121-40**	1,90	52,5	**964121-40P**	1,70
50	67	**964121-50**	2,40	64	**964121-50P**	2,10
60	80	**964121-60**	3,00	77	**964121-60P**	2,60
70	90	**964121-70**	3,70	87	**964121-70P**	3,10
80	101	**964121-80**	4,70	98	**964121-80P**	4,50
100	124	**964121-100**	9,30	121,5	**964121-100P**	5,50

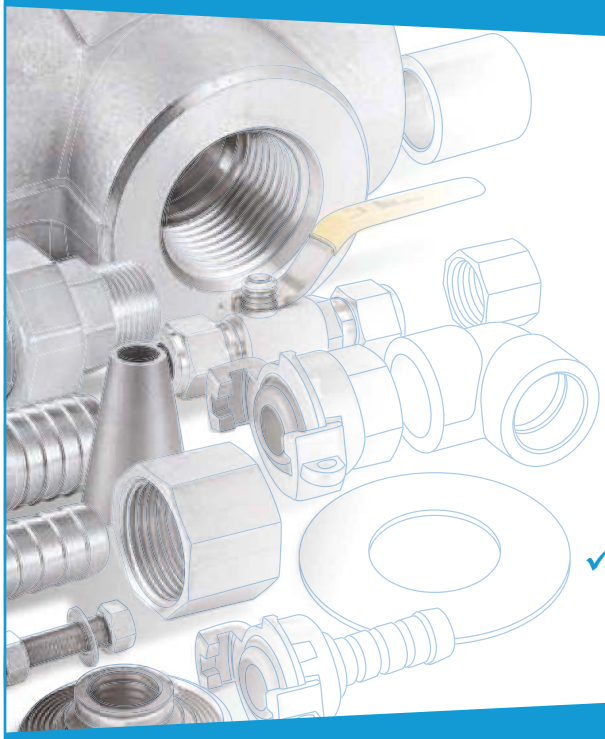
DN (mm)	D (mm)	Référence FKM pour écrou bouchon avec gorge	Prix unitaire	D (mm)	Référence FKM pour écrou bouchon sans gorge	Prix unitaire
40	55	**964122-40**	•	52,5	**964122-40P**	•
50	67	**964122-50**	•	64	**964122-50P**	•
60	80	**964122-60**	•	77	**964122-60P**	•
70	90	**964122-70**	•	87	**964122-70P**	•
80	101	**964122-80**	•	98	**964122-80P**	•
100	124	**964122-100**	•	121,5	**964122-100P**	•

Température (NR SBR) : -30°C à +70°C

Température (FKM) : -15°C à +220°C

• Sur demande

LES SUPPORTS TECHNIQUES



POUR VOUS AIDER DANS LA DÉFINITION DE VOS BESOINS

✓ BIBLIOTHÈQUE 3D DU GROUPE MAURIN

210 000 références modélisées à télécharger gratuitement
90 formats disponibles pour le téléchargement

✓ FICHES TECHNIQUES

Toutes les informations liées à la composition, à l'encombrement et aux préconisations d'utilisations et de maintenance des produits

✓ QUESTIONNAIRES DE DÉFINITION PRODUITS

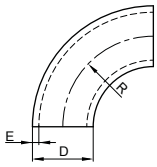
Créés pour accompagner pas à pas la recherche du modèle qui correspond aux caractéristiques techniques nécessaires : Flexibles, vannes, soupapes, manomètres…

RETROUVEZ DEPUIS LE SITE INTERNET **www.bene-inox.com**

Modèle **64211**

Coude 90° sans partie droite - Inox 304L - 316L

90° bend - Stainless steel 304L - 316L



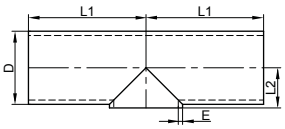
DN (mm)	D (mm)	E (mm)	R (mm)	Poids (kg)	Référence Inox 304L	Prix unitaire	Référence Inox 316L	Prix unitaire
40	43	1,5	60	0,16	**364211-40**	7,50	**664211-40**	9,40
50	53	1,5	70	0,23	**364211-50**	10,60	**664211-50**	13,40
60	63,5	1,5	90	0,35	**364211-60**	19,10	**664211-60**	36,40
70	73	1,5	95	0,41	**364211-70**	24,40	**664211-70**	31,80
80	84	2	120	0,77	**364211-80**	•	**664211-80**	•
100	104	2	150	1,20	**364211-100**	•	**664211-100**	•

• Sur demande

Modèle **64221**

Té extrudé - Inox 304L - 316L

Extruded tee - Stainless steel 304L - 316L



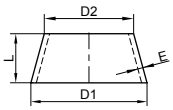
DN (mm)	D (mm)	E (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Poids (kg)	Référence Inox 304L	Prix unitaire	Référence Inox 316L	Prix unitaire
40	43	1,5	47,5	24	0,14	**364221-40**	16,60	**664221-40**	23,60
50	53	1,5	57	30	0,21	**364221-50**	21,60	**664221-50**	25,30
60	63,5	1,5	63,5	35	0,27	**364221-60**	•	**664221-60**	•
70	73	1,5	76	40	0,38	**364221-70**	36,00	**664221-70**	44,00
80	84	2	85,5	46	0,64	**364221-80**	•	**664221-80**	•
100	104	2	105	56	0,96	**364221-100**	•	**664221-100**	•

• Sur demande

Modèle **64224**

Réduction concentrique sans partie droite - Inox 304L - 316L

Concentric reducer - Stainless steel 304L - 316L



DN (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	E (mm)	L (mm)	Poids (kg)	Référence Inox 304L	Prix unitaire	Référence Inox 316L	Prix unitaire
50-40	53	43	1,5	30	0,06	**364224-5040**	•	**664224-5040**	•
60-40	63,5	43	1,5	60	0,13	**364224-6040**	•	**664224-6040**	•
60-50	63,5	53	1,5	30	0,07	**364224-6050**	•	**664224-6050**	•
70-40	73	43	1,5	90	0,38	**364224-7040**	•	**664224-7040**	•
70-50	73	53	1,5	60	0,20	**364224-7050**	•	**664224-7050**	•
70-60	73	63,5	1,5	30	0,11	**364224-7060**	•	**664224-7060**	•
80-50	84	53	2	90	0,32	**364224-8050**	•	**664224-8050**	•
80-60	84	63,5	2	60	0,23	**364224-8060**	•	**664224-8060**	•
80-70	84	73	2	30	0,17	**364224-8070**	•	**664224-8070**	•
100-70	104	73	2	90	0,41	**364224-10070**	•	**664224-10070**	•

• Sur demande

Vannes papillon MACON

MACON butterfly valves

CE 1935/2004

Modèle **64311**

Joint EPDM

Modèle **64331**

Joint Silicone

Modèle **64341**

Joint FKM (BNIC)

Vanne papillon bouts lisses - Inox 316L

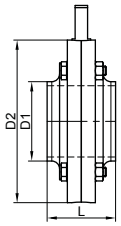
Butterfly valve with plain ends - Stainless steel 316L

DN (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	L (mm)	Poids (kg)	Référence Joint EPDM	Prix unitaire	Référence Joint Silicone	Prix unitaire	Référence Joint FKM	Prix unitaire
40	43	92	44	0,86	**664311-40**	•	**664331-40**	•	**664341-40**	•
50	53	105	44	1,08	**664311-50**	•	**664331-50**	•	**664341-50**	•
60	63,5	112	44	1,14	**664311-60**	•	**664331-60**	•	**664341-60**	•
70	73	125	44	1,47	**664311-70**	•	**664331-70**	•	**664341-70**	•
80	83	139	60	2,75	**664311-80**	•	**664331-80**	•	**664341-80**	•
100	104	162	64	3,85	**664311-100**	•	**664331-100**	•	**664341-100**	•

PMS (à 20°C) : 10 bar

Température : de -20°C à +150°C (en fonction du joint)

• Sur demande



Modèle **64312**

Joint EPDM

Modèle **64332**

Joint Silicone

Modèle **64342**

Joint FKM (BNIC)

Vanne papillon bout lisse / bout fileté - Inox 316L

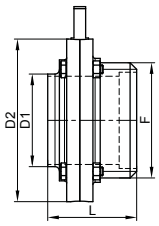
Butterfly valve plain end / male end - Stainless steel 316L

DN (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	F (mm)	L (mm)	Poids (kg)	Référence Joint EPDM	Prix unitaire	Référence Joint Silicone	Prix unitaire	Référence Joint FKM	Prix unitaire
40	43	92	M55 x 3	61	1,15	**664312-40**	•	**664332-40**	•	**664342-40**	•
50	53	105	M67 x 3	61	1,44	**664312-50**	•	**664332-50**	•	**664342-50**	•
60	63,5	112	M79 x 3,5	61	1,60	**664312-60**	•	**664332-60**	•	**664342-60**	•
70	73	125	M90 x 3,5	61	1,99	**664312-70**	•	**664332-70**	•	**664342-70**	•
80	83	139	M102 x 4	77	3,48	**664312-80**	•	**664332-80**	•	**664342-80**	•
100	104	162	M125 x 4	81,5	4,52	**664312-100**	•	**664332-100**	•	**664342-100**	•

PMS (à 20°C) : 10 bar

Température : de -20°C à +150°C (en fonction du joint)

• Sur demande



Vannes papillon MACON

MACON butterfly valves

CE 1935/2004

Modèle **64313**

Joint EPDM

Modèle **64333**

Joint Silicone

Modèle **64343**

Joint FKM (BNIC)

Vanne papillon bouts filetés - Inox 316L

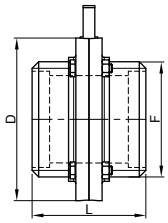
Butterfly valve with male ends - Stainless steel 316L

DN (mm)	D (mm)	F (mm)	L (mm)	Poids (kg)	Référence Joint EPDM	Prix unitaire	Référence Joint Silicone	Prix unitaire	Référence Joint FKM	Prix unitaire
40	92	M55 x 3	78	1,44	**664313-40**	•	**664333-40**	•	**664343-40**	•
50	105	M67 x 3	78	1,80	**664313-50**	•	**664333-50**	•	**664343-50**	•
60	112	M79 x 3,5	78	2,06	**664313-60**	•	**664333-60**	•	**664343-60**	•
70	125	M90 x 3,5	78	2,51	**664313-70**	•	**664333-70**	•	**664343-70**	•
80	139	M102 x 4	94	4,21	**664313-80**	•	**664333-80**	•	**664343-80**	•
100	162	M125 x 4	95	5,19	**664313-100**	•	**664333-100**	•	**664343-100**	•

PMS (à 20°C) : 10 bar

Température : de -20°C à +150°C (en fonction du joint)

• Sur demande



Modèle **64315**

Joint EPDM

Modèle **64334**

Joint Silicone

Modèle **64344**

Joint FKM (BNIC)

Vanne papillon bout fileté / bout douille + écrou - Inox 316L

Butterfly valve male end / female end - Stainless steel 316L

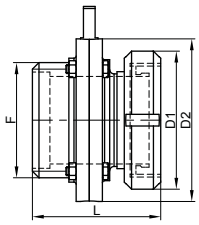
DN (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	F (mm)	L (mm)	Poids (kg)	Référence Joint EPDM	Prix unitaire	Référence Joint Silicone	Prix unitaire	Référence Joint FKM	Prix unitaire
40	43	92	M55 x 3	81	1,46	**664315-40**	•	**664334-40**	•	**664344-40**	•
50	53	105	M67 x 3	81	1,82	**664315-50**	•	**664334-50**	•	**664344-50**	•
60	63,5	112	M79 x 3,5	81	2,10	**664315-60**	•	**664334-60**	•	**664344-60**	•
70	73	125	M90 x 3,5	81	2,65	**664315-70**	•	**664334-70**	•	**664344-70**	•
80	83	139	M102 x 4	96	4,30	**664315-80**	•	**664334-80**	•	**664344-80**	•
100	104	162	M125 x 4	99	5,57	**664315-100**	•	**664334-100**	•	**664344-100**	•

PMS (à 20°C) : 10 bar

Température : de -20°C à +150°C (en fonction du joint)

Ecrou en inox 304

• Sur demande



Vannes papillon MACON

MACON butterfly valves

CE 1935/2004

Modèle **64321**

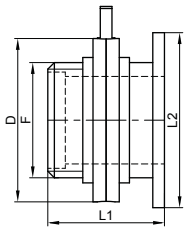
Joint EPDM

Modèle **64335**

Joint Silicone

Modèle **64345**

Joint FKM (BNIC)



Vanne papillon bout fileté / bride carrée trous ronds - Inox 316L

Butterfly valve male end / square flange with round holes - Stainless steel 316L

DN (mm)	D (mm)	F (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Poids (kg)	Référence Joint EPDM	Prix unitaire	Référence Joint Silicone	Prix unitaire	Référence Joint FKM	Prix unitaire
40	90	M55 x 3	74	100	1,60	**664321-40**	•	**664335-40**	•	**664345-40**	•
50	105	M67 x 3	80	100	1,93	**664321-50**	•	**664335-50**	•	**664345-50**	•
60	112	M79 x 3,5	80	120	2,40	**664321-60**	•	**664335-60**	•	**664345-60**	•
70	125	M90 x 3,5	82	120	2,70	**664321-70**	•	**664335-70**	•	**664345-70**	•

• Sur demande

PMS (à 20°C) : 10 bar

Température : de -20°C à +150°C (en fonction du joint)

Epaisseur de bride : 6 mm du DN40 au DN50 - 8 mm du DN60 au DN70

Poignée 261324-2576 montée en standard, à commander séparement

Nous consulter pour toute autre poignée

PENSEZ-Y !

Les poignées, motorisations et pièces de rechange des vannes papillon sont disponibles dans la famille Accessoires pour vannes papillons page 470

Vannes à boule MACON

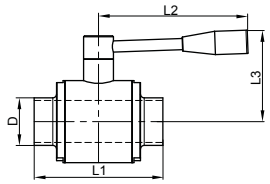
MACON ball valves

CE 1935/2004

Modèle **64371**

Vanne à boule 2 voies bouts lisses - Inox 304 - 316L

Two ways ball valve, plain ends - Stainless steel 304 - 316L



DN (mm)	D (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	Poids (kg)	Référence Inox 304	Prix unitaire	Référence Inox 316L	Prix unitaire
40	43	131	160	88	1,40	**264371-40**	•	**664371-40**	•
50	53	138	160	98	2,00	**264371-50**	•	**664371-50**	•
60	63	150	160	98	4,00	**264371-60**	•	**664371-60**	•
70	73	170	215	131	4,90	**264371-70**	•	**664371-70**	•
80	83	181	215	137	7,20	**264371-80**	•	**664371-80**	•
100	103	206	270	161	8,60	**264371-100**	•	**664371-100**	•

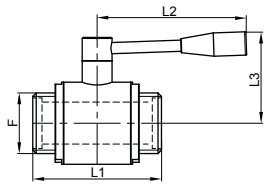
Joints PTFE et NBR en standard
Température : de -20°C à +90°C
PN16
Consultez-nous pour votre application

• Sur demande

Modèle **64372**

Vanne à boule 2 voies bouts filetés - Inox 304 - 316L

Two ways ball valve, male ends - Stainless steel 304 - 316L



DN (mm)	F (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	Poids (kg)	Référence Inox 304	Prix unitaire	Référence Inox 316L	Prix unitaire
40	M55 x 3	131	160	88	1,80	**264372-40**	•	**664372-40**	•
50	M67 x 3	138	160	98	2,40	**264372-50**	•	**664372-50**	•
60	M79 x 3,5	150	160	98	4,46	**264372-60**	•	**664372-60**	•
70	M90 x 3,5	170	215	131	5,59	**264372-70**	•	**664372-70**	•
80	M102 x 4	181	215	137	7,66	**264372-80**	•	**664372-80**	•
100	M125 x 4	206	270	161	9,54	**264372-100**	•	**664372-100**	•

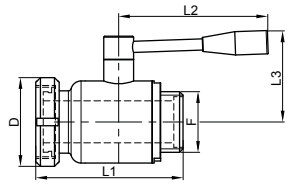
Joints PTFE et NBR en standard
Température : de -20°C à +90°C
PN16
Consultez-nous pour votre application

• Sur demande

Modèle **64373**

Vanne à boule 2 voies bout fileté / douille + écrou - Inox 304 - 316L

Two ways ball valve male end / female end - Stainless steel 304 - 316L



DN (mm)	D (mm)	F (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	Poids (kg)	Référence Inox 304	Prix unitaire	Référence Inox 316L	Prix unitaire
40	70	M55 x 3	131	160	88	2,10	**264373-40**	•	**664373-40**	•
50	79	M67 x 3	144	160	98	3,55	**264373-50**	•	**664373-50**	•
60	94	M79 x 3,5	150	160	98	4,95	**264373-60**	•	**664373-60**	•
70	105	M90 x 3,5	170	215	131	6,05	**264373-70**	•	**664373-70**	•
80	117	M102 x 4	181	215	137	8,15	**264373-80**	•	**664373-80**	•
100	140	M125 x 4	206	270	161	10,30	**264373-100**	•	**664373-100**	•

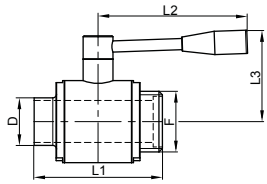
Joints PTFE et NBR en standard
Température : de -20°C à +90°C
PN16
Ecrou en inox 304
Consultez-nous pour votre application

• Sur demande

Modèle **64375**

Vanne à boule 2 voies bout lisse / bout fileté - Inox 304 - 316L

Two ways ball valve, plain end / male end - Stainless steel 304 - 316L



DN (mm)	D (mm)	F (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	Poids (kg)	Référence Inox 304	Prix unitaire	Référence Inox 316L	Prix unitaire
40	43	M55 x 3	131	160	88	1,60	**264375-40**	•	**664375-40**	•
50	53	M67 x 3	138	160	98	2,20	**264375-50**	•	**664375-50**	•
60	63	M79 x 3,5	150	160	98	4,23	**264375-60**	•	**664375-60**	•
70	73	M90 x 3,5	170	215	131	5,25	**264375-70**	•	**664375-70**	•
80	83	M102 x 4	181	215	137	7,43	**264375-80**	•	**664375-80**	•
100	103	M125 x 4	206	270	161	9,07	**264375-100**	•	**664375-100**	•

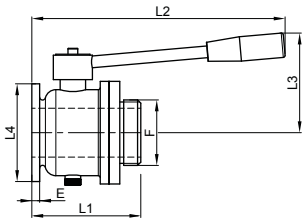
• Sur demande

Joints PTFE et NBR en standard
Température : de -20°C à +90°C
PN16
Consultez-nous pour votre application

Modèle **64376**

Vanne à boule 2 voies bride carrée trous ronds / bout fileté - Inox 316L

Two ways ball valve, square flange with round holes / male end - Stainless steel 316L



DN (mm)	F (mm)	E (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Poids (Kg)	Référence Inox 316L	Prix unitaire
40	M55 x 3	8	104,5	218	96	100	2,14	**664376-40**	•
50	M67 x 3	8	111,5	218	102	100	2,78	**664376-50**	•
70	M90 x 3,5	10	153,5	220	120	120	6,45	**664376-70**	•

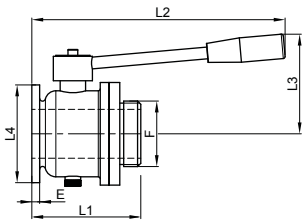
• Sur demande

Joints EPDM et PTFE en standard
Température : de -20°C à +90°C
PN10
Avec bouchon de purge
Sur demande : joints FKM agrément BNIC et PTFE

Modèle **64377**

Vanne à boule 2 voies tout inox bride carrée trous ronds / bout fileté Inox 316L

Two ways ball valve with stainless steel handle, square flange with round holes / male end - Stainless steel 316L



DN (mm)	F (mm)	E (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Poids (kg)	Référence Inox 316L	Prix unitaire
40	M55 x 3	8	104,5	218	96	100	2,14	**664377-40**	•
50	M67 x 3	8	111,5	218	102	100	2,78	**664377-50**	•
70	M90 x 3,5	10	153,5	220	120	120	6,45	**664377-70**	•

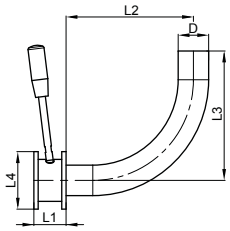
• Sur demande

Joints EPDM et PTFE en standard
Température : de -20°C à +90°C
PN10
Avec bouchon de purge
Sur demande : joints FKM agrément BNIC et PTFE

Modèle **64522**

Coude décanteur - Inox 316L

Decantation elbow - Stainless steel 316L



DN (mm)	D (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Poids (kg)	Référence Inox 316L	Prix unitaire
40	43	56	168	170	100x100	2,00	**664522-40**	•
50	53	56	223	225	100x100	2,10	**664522-50**	•
60	63,5	64	228	230	120x120	3,30	**664522-60**	•
70	76,1	64	248	250	120x120	3,50	**664522-70**	•

PMS : 10 bar • Sur demande

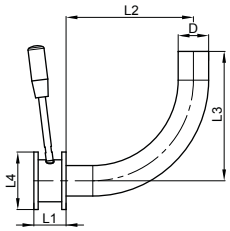
Joints EPDM en standard

Sur demande : joints FKM agrément BNIC

Modèle **64523**

Coude décanteur tout inox - Inox 316L

Decantation elbow with stainless steel handle - Stainless steel 316L



DN (mm)	D (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Poids (kg)	Référence Inox 316L	Prix unitaire
40	43	56	168	170	100x100	2,00	**664523-40**	•
50	53	56	223	225	100x100	2,10	**664523-50**	•
60	63,5	64	228	230	120x120	3,30	**664523-60**	•
70	76,1	64	248	250	120x120	3,50	**664523-70**	•

PMS : 10 bar • Sur demande

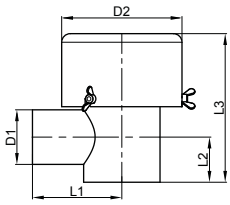
Joints EPDM en standard

Sur demande : joints FKM agrément BNIC

Modèle **64526**

Soupape pression / dépression - Inox 316L

Vacuum / pressure relief valve - Stainless steel 316L



Désignation	D1 (mm)	D2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	Poids (kg)	Référence Inox 316L	Prix unitaire
SDS63	63,5	140	104	53	166	5,20	**664526-63**	•

Pour la protection des cuves et l'inertage à l'azote des cuves à vin • Sur demande

Ouverture en pression réglable : de +4 mbar à +36 mbar (soupape livrée avec 8 rondelles de tarage)

Ouverture en dépression : -2 mbar

Joints EPDM en standard

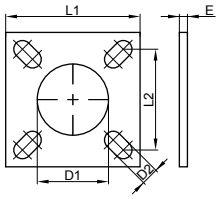
Sur demande : joints FKM agrément BNIC

Pour plus d'informations, demandez notre fiche technique

Modèle **64143**

Bride carrée à souder à trous oblongs - Inox 304

Welding square flange with oblong holes - Stainless steel 304



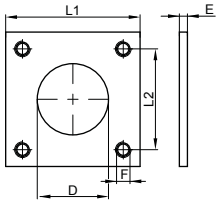
DN (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm) (mini-max)	E (mm)	Poids (kg)	Référence Inox 304	Prix unitaire
40	43	13	100	60 - 75	6	0,43	**264143-40**	•
50	53	13	100	60 - 75	6	0,41	**264143-50**	•
60	63	13	120	70 - 82	8	0,74	**264143-60**	•
70	73	13	120	82 - 90	8	0,70	**264143-70**	•
80	83	13	140	90 - 102	8	0,93	**264143-80**	•
100	103	13	140	90 - 102	8	0,75	**264143-100**	•

• Sur demande

Modèle **64144**

Bride carrée à souder à trous taraudés - Inox 304

Welding square flange with threaded holes - Stainless steel 304



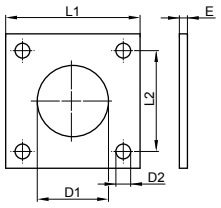
DN (mm)	D (mm)	F (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	E (mm)	Poids (kg)	Référence Inox 304	Prix unitaire
40	43	M10	100	75	8	0,55	**264144-40**	•
50	53	M10	100	75	8	0,53	**264144-50**	•
60	63	M12	120	82	10	0,92	**264144-60**	•
70	73	M12	120	90	10	0,88	**264144-70**	•
80	83	M12	140	102	10	1,16	**264144-80**	•
100	103	M12	140	102	10	0,95	**264144-100**	•

• Sur demande

Modèle **64145**

Bride carrée à souder à trous ronds - Inox 304

Welding square flange with round holes - Stainless steel 304



DN (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	E (mm)	Poids (kg)	Référence Inox 304	Prix unitaire
40	43	11	100	75	6	0,43	**264145-40**	•
50	53	11	100	75	6	0,41	**264145-50**	•
60	63	13	120	82	8	0,74	**264145-60**	•
70	73	13	120	90	8	0,70	**264145-70**	•
80	83	13	140	102,5	8	0,93	**264145-80**	•
100	103	13	140	102,5	8	0,75	**264145-100**	•

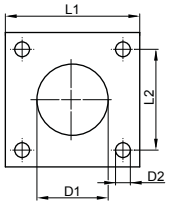
• Sur demande

Modèle **64146**

NR SBR

Modèle **64148**

FKM (BNIC)



Joint de bride carrée à trous ronds

Gasket for square flange with round holes

Joint standard

DN (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Référence NR SBR	Prix unitaire	Référence FKM	Prix unitaire
40	40	13	100	75	**964146-40**	•	**964148-40**	•
50	50	13	100	75	**964146-50**	•	**964148-50**	•
60	60	13	120	82	**964146-60**	•	**964148-60**	•
70	70	13	120	90	**964146-70**	•	**964148-70**	•
80	80	13	140	102	**964146-80**	•	**964148-80**	•
100	100	13	140	102	**964146-100**	•	**964148-100**	•

Pour coude décanteur

DN (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Référence NR SBR	Prix unitaire	Référence FKM	Prix unitaire
40	58	13	100	75	**964146-40DE**	•	**964148-40DE**	•
50	68	13	100	75	**964146-50DE**	•	**964148-50DE**	•
60	86	13	120	82	**964146-60DE**	•	**964148-60DE**	•
70	93	13	120	90	**964146-70DE**	•	**964148-70DE**	•

Pour bride carrée standard ou pour bride de coude décanteur (coté coude) • Sur demande

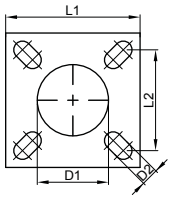
Epaisseur 3 mm

Modèle **64147**

NR SBR

Modèle **64149**

FKM (BNIC)



Joint de bride carrée à trous oblongs

Gasket for square flange with oblong holes

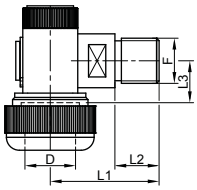
DN (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mini - maxi) (mm)	Référence NR SBR	Prix unitaire	Référence FKM	Prix unitaire
40	40	13	100	60 - 75	**964147-40**	•	**964149-40**	•
50	50	13	100	60 - 75	**964147-50**	•	**964149-50**	•
60	60	13	120	70 - 82	**964147-60**	•	**964149-60**	•
70	70	13	120	82 - 90	**964147-70**	•	**964149-70**	•
80	80	13	140	90 - 102	**964147-80**	•	**964149-80**	•
100	100	13	140	90 - 102	**964147-100**	•	**964149-100**	•

Epaisseur 3 mm • Sur demande

Modèle **64511**

Monture supérieure d'indicateur de niveau - Inox 316

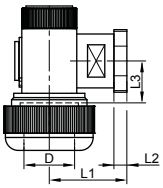
Upper part for tank level gauge - Stainless steel 316



Raccordement mâle BSPP

Version	D (mini - maxi) (mm)	F (pouces)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	Référence	Prix unitaire
avec bague de serrage plastique	20 - 24	1/2"	50,5	20,5	18	**464511-1220**	56,30
avec bague de serrage inox	20 - 24	1/2"	50,5	20,5	18	**464511-1220IN**	•

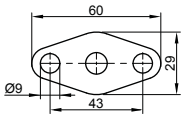
• Sur demande



Raccordement bride ovale

Version	D (mini - maxi) (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	Référence	Prix unitaire
avec bague de serrage plastique	20 - 24	36	6	18	**464511-BR**	59,10
avec bague de serrage inox	20 - 24	36	6	18	**464511-BRIN**	•

• Sur demande

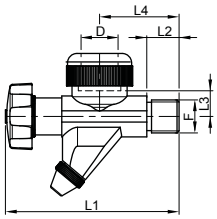


Joints EPDM et Silicone
Pour tube polyester Ø20 à 24
Filetage BSPP suivant la norme ISO 228-1
Joint silicone de rechange pour tube Ø20 : réf. 964511-20
Joint de bride ovale FKM pour robinet à bride : réf. 964512-BR
Bride ovale pour robinet à bride : réf. 664516-13

Modèle **64512**

Robinet inférieur d'indicateur de niveau - Inox 316

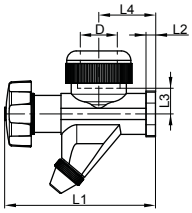
Lower valve for tank level gauge - Stainless steel 316



Raccordement mâle BSPP

Version	D (mini - maxi) (mm)	F (pouces)	L1 maxi (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Référence	Prix unitaire
avec bague de serrage plastique	20 - 24	1/2"	116	20,5	16,5	50,5	**464512-1220**	67,50
avec bague de serrage inox	20 - 24	1/2"	116	20,5	16,5	50,5	**464512-1220IN**	•
Tout inox (bague et volant)	20 - 24	1/2"	116	20,5	16,5	50,5	**464512-1220TI**	•

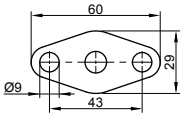
• Sur demande



Raccordement bride ovale

Version	D (mini - maxi) (mm)	L1 maxi (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Référence	Prix unitaire
avec bague de serrage plastique	20 - 24	102	6	16,5	36	**464512-BR**	66,50
avec bague de serrage inox	20 - 24	102	6	16,5	36	**464512-BRIN**	95,40
Tout inox (bague et volant)	20 - 24	102	6	16,5	36	**464512-BRTI**	•

• Sur demande



Joints EPDM et Silicone
Pour tube polyester Ø20 à 24
Filetage BSPP suivant la norme ISO 228-1
Joint silicone de rechange pour tube Ø20 : réf. 964511-20
Joint de bride ovale FKM pour robinet à bride : réf. 964512-BR
Bride ovale pour robinet à bride : réf. 664516-13

Modèle **64516**

Règle graduée inox 304 et tube polyester pour indicateur de niveau

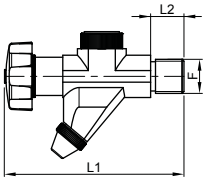
Stainless steel ruler and polyester tube for tank level gauge

Sur demande :
- Graduation à gauche ou à droite
- Longueur à préciser

Modèle **64513**

Robinet dégustateur - Inox 316

Sampling cock - Stainless steel 316



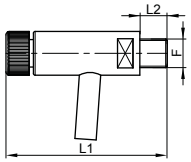
Raccordement mâle BSPP

Raccordement	Version	F (pouces)	L1 maxi (mm)	L2 (mm)	Référence	Prix unitaire
Filetage 1/2"	avec volant plastique	1/2"	116	20,5	**464513-12**	79,50
Filetage 1/2"	tout inox	1/2"	116	20,5	**464513-12IN**	•
Filetage 3/8"	modèle simplifié tout inox	3/8"	100	16	**464513-38**	49,80

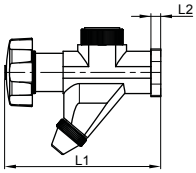
Joints EPDM

Filetage suivant la norme ISO 228-1

• Sur demande



Raccordement bride ovale



Raccordement	Version	L1 maxi (mm)	L2 (mm)	Référence	Prix unitaire
Bride ovale	avec volant plastique	102	6	**464513-BR**	84,20
Bride ovale	tout inox	102	6	**464513-BRIN**	•

Joint de bride ovale FKM pour robinet à bride : réf. 964512-BR

Bride ovale pour robinet à bride : réf. 664516-13

• Sur demande

Modèle **64514**

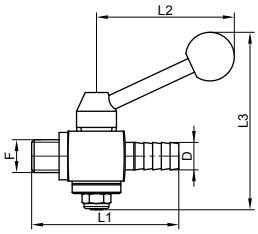
Robinet prise d'échantillon à ligaturer - Raccord mâle BSPP - Inox 304

Sampling plug cock for hose - Stainless steel 304

DN (pouces)	D (mm)	F (pouces)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	Référence Inox 304	Prix unitaire
1/4"	14	1/4"	59	56	49	**264514-14**	263,00
3/8"	14	3/8"	59	56	49	**264514-38**	261,00
1/2"	16	1/2"	80	71	70	**264514-12**	241,80

Joints PTFE

Filetage BSPP suivant la norme ISO 228-1

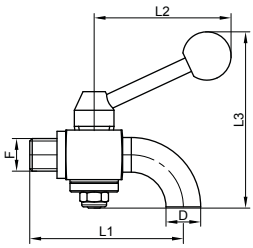


Modèle **64515**

Robinet prise d'échantillon sortie coudée - Raccord mâle BSPP - Inox 304

Sampling plug cock with elbow end - Stainless steel 304

DN (pouces)	D (mm)	F (pouces)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	Référence Inox 304	Prix unitaire
1/4"	13	1/4"	62	56	49	**264515-14**	249,40
3/8"	13	3/8"	62	56	49	**264515-38**	267,20
1/2"	17	1/2"	97	71	70	**264515-12**	299,90

Joints PTFE

Filetage BSPP suivant la norme ISO 228-1