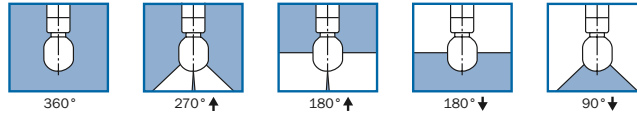


TANKO® S



Le TANKO® S est une boule de lavage rotative doté d'orifices de pulvérisation en forme de fente.

Une grande efficacité, une puissance de nettoyage élevée à des débits et pressions basses facilitent l'optimisation du processus de nettoyage et représentent une alternative plus efficace aux buses de pulvérisation fixes. Ces nettoyeurs orbitaux existent en 5 tailles, avec différents angles de pulvérisation, matériaux, raccords et peuvent être, si nécessaire, aussi livrés avec la certification ATEX.

Toutes les données de consommation sont des valeurs indicatives.
Les dimensions fournies sont données en mm et sont considérées comme des dimensions nominales.

Paramètres techniques

Angle de pulvérisation :	360° , 270° vers le haut, 180° vers le bas, 180° vers le bas, 90° vers le bas
Matériaux :	<p>TANKO® S10 : corps de base 1.4435 (316L) ; billes de roulement 1.4401 (316), en option 2.4610 (HC4)</p> <p>TANKO® S20 / TANKO® S30 : corps de base 1.4435 (316L), 2.4602 (HC22), 2.4610 (HC4) ; billes de roulement 1.4401 (316), en option 2.4610 (HC4)</p> <p>TANKO® S40 / TANKO® S50 : Corps de base 1.4435 (316L), 1.4404 (316L), 2.4602 (HC22), 2.4610 (HC4) ; billes de roulement 1.4401 (316), en option 2.4610 (HC4)</p>
Raccordements :	Clipon, filetage, soudure orbitale selon DIN 11866
Pression de service :	Agent de nettoyage : 1,5 - 3 bars / 22 - 43,5 psi *
Température de travail :	Agent de nettoyage : max. 230 °C / 446 °F (ne vaut pas pour les versions ATEX !)
Température ambiante :	- à l'intérieur de la cuve max. 250 °C / 482 °F (ne vaut pas pour les versions ATEX !)
Débit volumétrique :	0,25 - 18 m³/h / 4,2 - 300 l/min / 1 - 79 gpm (US) *
Portée :	Rayon de nettoyage : 0,1 - 3,2 m / 0,3 - 10,5 ft ; rayon d'humidification : 0,1 - 4,2 m / 0,3 - 13,8 ft *
Support :	roulement à billes double

*selon le modèle et l'agent de nettoyage

Informations d'après ATEX (extrait)

Les appareils de nettoyage sont conformes aux exigences antidéflagrantes de la directive 2014/34/UE.

Informations actuelles concernant l'homologation de type des appareils de nettoyage : TANKO® EX S10, TANKO® EX S20, TANKO® EX S30, TANKO® EX S40, TANKO® EX S50

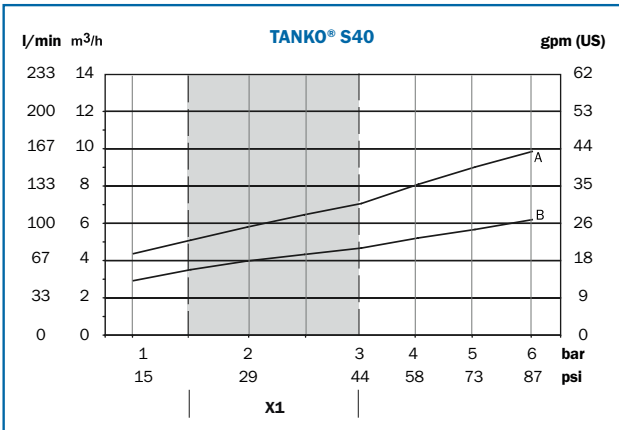
(G = gaz, D = poussière, X à la fin du numéro d'identification = conditions particulières, voir le mode d'emploi)

⊕ II 1 G Ex h IIB T6 Ga
II 1 D Ex h IIIC T60 °C Da
TPS 20 ATEX 055073 008 X

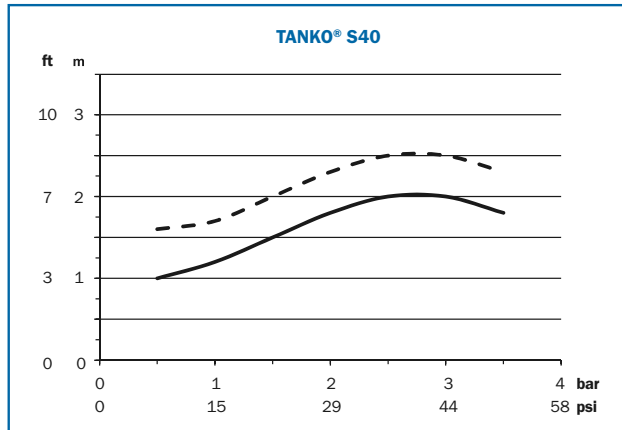
Les caractéristiques techniques des appareils ATEX peuvent différer de celles des appareils standards et figurent dans la notice d'utilisation / de montage.

Supplément de prix sur les produits standards de la série TANKO® S : 75,00 EUR
Réf. article : veuillez noter la réf. de l'article et y ajouter un « X ». Exemple : 665_____X

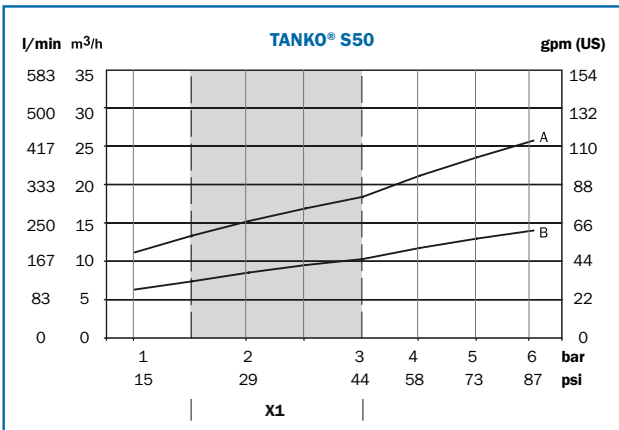
TANKO® S



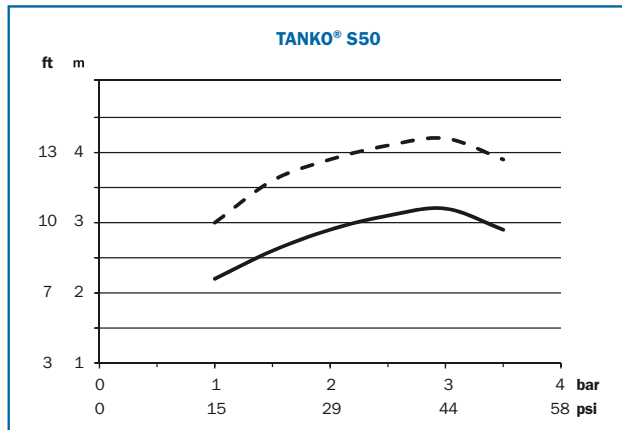
A - 360° HF
B - 360° / 270° vers le haut / 180° vers el haut / 180° vers le bas / 90° vers le bas
X1 - pression de service recommandée



--- Rayon d'humidification — Rayon de nettoyage



A - 360° / 270° vers le haut
B - 180° vers le haut / 180° vers le bas
X1 - pression de service recommandée



--- Rayon d'humidification — Rayon de nettoyage

Réf. article :

veuillez noter la réf. de l'article et remplacer **00** par **0A** pour 2.4602 ou **0B** pour 2.4610

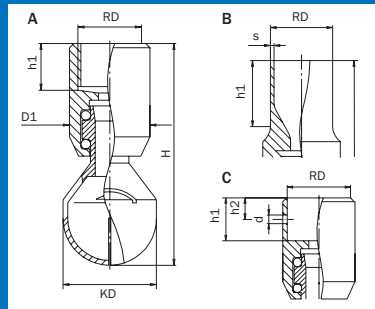
Exemple : 665 03 7600 1351 TANKO® S30, 360° standard

Exemple : 665 03 760A 1351 TANKO® S30, 360° avec sphères de 2.4602 / HC22

Exemple : 665 03 760B 1351 TANKO® S30, 360° avec sphères de 2.4610 / HC4

TANKO® S40

TANKO® S40, 360°



A - filetage B - soudure C - Clipon
D1 = 33,5 mm (ne vaut pas pour tous les Clipon)

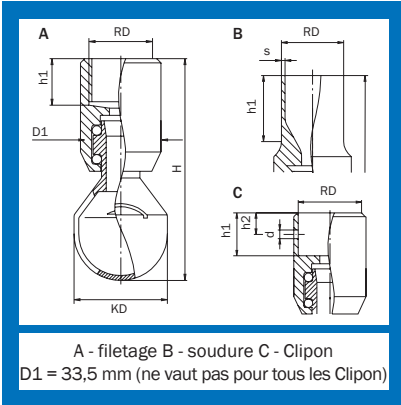
Raccord	DIN 11866	DN	RD	s	KD	H	h1	h2	d	Poids [kg]
Clipon	Série A (DIN)	20	23,5		39	93	19	10	4	0,286
Clipon	Série A (DIN)	25	29,5		39	93	19	10	4	0,248
Clipon	Série B (ISO)	20	27,5		39	93	19	10	4	0,262
Clipon	Série B (ISO)	25	34,2		39	93	19	10	4	0,257
Clipon	Série C (ASME)	20	26		39	93	19	10	4	0,271
Clipon	Série 1 (DIN 11850) et ancienne série	20	22,6		39	93	19	10	4	0,288
Clipon	Série 1 (DIN 11850)	25	28,5		39	93	19	10	4	0,251
Clipon	Tuyau SMS	20	25,3		39	93	19	10	4	0,275
Soudure	Série A (DIN)	15	19	1,5	39	108	27			0,260
Soudure	Série A (DIN)	20	23	1,5	39	108	27			0,273
Soudure	Série A (DIN)	25	29	1,5	39	108	29			0,294
Soudure	Série B (ISO)	20	26,9	1,6	39	108	28			0,288
Soudure	Série B (ISO)	25	33,7	2	39	108	34			0,323
Soudure	Série SMS	20	25	1,2	39	108	28			0,279
Soudure	Série C (ASME)	15	3/4" (19,05)	1,65	39	108	27			0,262
Soudure	Série C (ASME)	20	1" (25,4)	1,65	39	108	28			0,283
Filetage	BSP	15	G 1/2"		39	93	19			0,303
Filetage	BSP	20	G 3/4"		39	93	19			0,283
Filetage	NPT	15	1/2"		39	93	19			0,303
Filetage	NPT	20	3/4"		39	93	19			0,283
Filetage	NPSM	20	3/4"		39	93	19			0,283

TANKO® S40

TANKO® S40, 360°

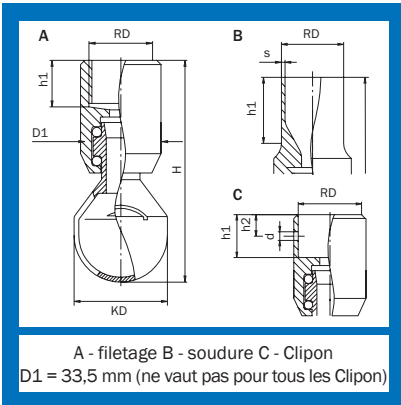
1.4435 (316L)		1.4404 (316L)		2.4602 (HC22)		2.4610 (HC4)	
DN	N° d'article	N° d'article	N° d'article	N° d'article	N° d'article	N° d'article	N° d'article
20	665 04 4200 1231	665 04 4200 1221	665 04 4200 1281	665 04 4200 1271			
25	665 04 4300 1231	665 04 4300 1221	665 04 4300 1281	665 04 4300 1271			
20	665 04 7800 1231	665 04 7800 1221	665 04 7800 1281	665 04 7800 1271			
25	665 04 7900 1231	665 04 7900 1221	665 04 7900 1281	665 04 7900 1271			
20	665 04 9100 1231	665 04 9100 1221	665 04 9100 1281	665 04 9100 1271			
20	665 04 A300 1231	665 04 A300 1221	665 04 A300 1281	665 04 A300 1271			
25	665 04 A400 1231	665 04 A400 1221	665 04 A400 1281	665 04 A400 1271			
20	665 04 B200 1231	665 04 B200 1221	665 04 B200 1281	665 04 B200 1271			
15	665 04 4100 1631	665 04 4100 1621	665 04 4100 1681	665 04 4100 1671			
20	665 04 4200 1631	665 04 4200 1621	665 04 4200 1681	665 04 4200 1671			
25	665 04 4300 1631	665 04 4300 1621	665 04 4300 1681	665 04 4300 1671			
20	665 04 7800 1631	665 04 7800 1621	665 04 7800 1681	665 04 7800 1671			
25	665 04 7900 1631	665 04 7900 1621	665 04 7900 1681	665 04 7900 1671			
20	665 04 B200 1631	665 04 B200 1621	665 04 B200 1681	665 04 B200 1671			
15	665 04 9000 1631	665 04 9000 1621	665 04 9000 1681	665 04 9000 1671			
20	665 04 9100 1631	665 04 9100 1621	665 04 9100 1681	665 04 9100 1671			
15	665 04 7700 1331	665 04 7700 1321	665 04 7700 1381	665 04 7700 1371			
20	665 04 7800 1331	665 04 7800 1321	665 04 7800 1381	665 04 7800 1371			
15	665 04 7700 1431	665 04 7700 1421	665 04 7700 1481	665 04 7700 1471			
20	665 04 7800 1431	665 04 7800 1421	665 04 7800 1481	665 04 7800 1471			
20	665 04 7800 1A31	665 04 7800 1A21	665 04 7800 1A81	665 04 7800 1A71			

TANKO® S40



TANKO® S40, 270° vers le haut

Raccord	DIN 11866	DN	RD	s	KD	H	h1	h2	d	Poids [kg]
Clipon	Série A (DIN)	20	23,5		39	93	19	10	4	0,286
Clipon	Série A (DIN)	25	29,5		39	93	19	10	4	0,248
Clipon	Série B (ISO)	20	27,5		39	93	19	10	4	0,262
Clipon	Série B (ISO)	25	34,2		39	93	19	10	4	0,257
Clipon	Série C (ASME)	20	26		39	93	19	10	4	0,271
Clipon	Série 1 (DIN 11850) et ancienne série	20	22,6		39	93	19	10	4	0,288
Clipon	Série 1 (DIN 11850)	25	28,5		39	93	19	10	4	0,251
Clipon	Tuyau SMS	20	25,3		39	93	19	10	4	0,275
Soudure	Série A (DIN)	15	19	1,5	39	108	27			0,260
Soudure	Série A (DIN)	20	23	1,5	39	108	27			0,273
Soudure	Série A (DIN)	25	29	1,5	39	108	29			0,294
Soudure	Série B (ISO)	20	26,9	1,6	39	108	28			0,288
Soudure	Série B (ISO)	25	33,7	2	39	108	34			0,323
Soudure	Série SMS	20	25	1,2	39	108	28			0,279
Soudure	Série C (ASME)	15	3/4" (19,05)	1,65	39	108	27			0,262
Soudure	Série C (ASME)	20	1" (25,4)	1,65	39	108	28			0,283
Filetage	BSP	15	G 1/2"		39	93	19			0,303
Filetage	BSP	20	G 3/4"		39	93	19			0,283
Filetage	NPT	15	1/2"		39	93	19			0,303
Filetage	NPT	20	3/4"		39	93	19			0,283
Filetage	NPSM	20	3/4"		39	93	19			0,283



TANKO® S40, 180° vers le haut

Raccord	DIN 11866	DN	RD	s	KD	H	h1	h2	d	Poids [kg]
Clipon	Série A (DIN)	20	23,5		39	93	19	10	4	0,286
Clipon	Série A (DIN)	25	29,5		39	93	19	10	4	0,248
Clipon	Série B (ISO)	20	27,5		39	93	19	10	4	0,262
Clipon	Série B (ISO)	25	34,2		39	93	19	10	4	0,257
Clipon	Série C (ASME)	20	26		39	93	19	10	4	0,271
Clipon	Série 1 (DIN 11850) et ancienne série	20	22,6		39	93	19	10	4	0,288
Clipon	Série 1 (DIN 11850)	25	28,5		39	93	19	10	4	0,251
Clipon	Tuyau SMS	20	25,3		39	93	19	10	4	0,275
Soudure	Série A (DIN)	15	19	1,5	39	108	27			0,260
Soudure	Série A (DIN)	20	23	1,5	39	108	27			0,273
Soudure	Série A (DIN)	25	29	1,5	39	108	29			0,294
Soudure	Série B (ISO)	20	26,9	1,6	39	108	28			0,288
Soudure	Série B (ISO)	25	33,7	2	39	108	34			0,323
Soudure	Série SMS	20	25	1,2	39	108	28			0,279
Soudure	Série C (ASME)	15	3/4" (19,05)	1,65	39	108	27			0,262
Soudure	Série C (ASME)	20	1" (25,4)	1,65	39	108	28			0,283
Filetage	BSP	15	G 1/2"		39	93	19			0,303
Filetage	BSP	20	G 3/4"		39	93	19			0,283
Filetage	NPT	15	1/2"		39	93	19			0,303
Filetage	NPT	20	3/4"		39	93	19			0,283
Filetage	NPSM	20	3/4"		39	93	19			0,283

TANKO® S40

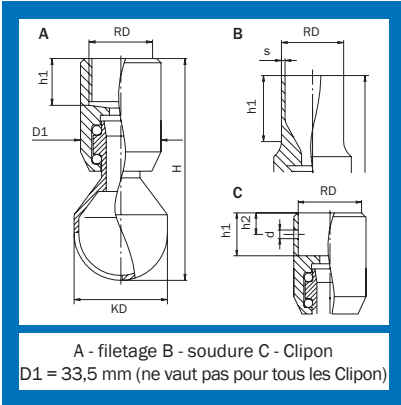
TANKO® S40, 270° vers le haut

1.4435 (316L)		1.4404 (316L)		2.4602 (HC22)		2.4610 (HC4)	
DN	N° d'article	N° d'article	N° d'article	N° d'article	N° d'article	N° d'article	N° d'article
20	665 04 4200 6231	665 04 4200 6221	665 04 4200 6281	665 04 4200 6271			
25	665 04 4300 6231	665 04 4300 6221	665 04 4300 6281	665 04 4300 6271			
20	665 04 7800 6231	665 04 7800 6221	665 04 7800 6281	665 04 7800 6271			
25	665 04 7900 6231	665 04 7900 6221	665 04 7900 6281	665 04 7900 6271			
20	665 04 9100 6231	665 04 9100 6221	665 04 9100 6281	665 04 9100 6271			
20	665 04 A300 6231	665 04 A300 6221	665 04 A300 6281	665 04 A300 6271			
25	665 04 A400 6231	665 04 A400 6221	665 04 A400 6281	665 04 A400 6271			
20	665 04 B200 6231	665 04 B200 6221	665 04 B200 6281	665 04 B200 6271			
15	665 04 4100 6631	665 04 4100 6621	665 04 4100 6681	665 04 4100 6671			
20	665 04 4200 6631	665 04 4200 6621	665 04 4200 6681	665 04 4200 6671			
25	665 04 4300 6631	665 04 4300 6621	665 04 4300 6681	665 04 4300 6671			
20	665 04 7800 6631	665 04 7800 6621	665 04 7800 6681	665 04 7800 6671			
25	665 04 7900 6631	665 04 7900 6621	665 04 7900 6681	665 04 7900 6671			
20	665 04 B200 6631	665 04 B200 6621	665 04 B200 6681	665 04 B200 6671			
15	665 04 9000 6631	665 04 9000 6621	665 04 9000 6681	665 04 9000 6671			
20	665 04 9100 6631	665 04 9100 6621	665 04 9100 6681	665 04 9100 6671			
15	665 04 7700 6331	665 04 7700 6321	665 04 7700 6381	665 04 7700 6371			
20	665 04 7800 6331	665 04 7800 6321	665 04 7800 6381	665 04 7800 6371			
15	665 04 7700 6431	665 04 7700 6421	665 04 7700 6481	665 04 7700 6471			
20	665 04 7800 6431	665 04 7800 6421	665 04 7800 6481	665 04 7800 6471			
20	665 04 7800 6A31	665 04 7800 6A21	665 04 7800 6A81	665 04 7800 6A71			

TANKO® S40, 180° vers le haut

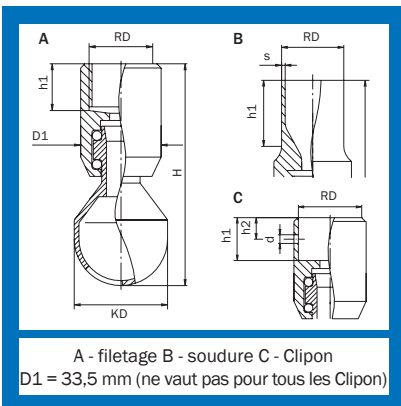
1.4435 (316L)		1.4404 (316L)		2.4602 (HC22)		2.4610 (HC4)	
DN	N° d'article	N° d'article	N° d'article	N° d'article	N° d'article	N° d'article	N° d'article
20	665 04 4200 7231	665 04 4200 7221	665 04 4200 7281	665 04 4200 7271			
25	665 04 4300 7231	665 04 4300 7221	665 04 4300 7281	665 04 4300 7271			
20	665 04 7800 7231	665 04 7800 7221	665 04 7800 7281	665 04 7800 7271			
25	665 04 7900 7231	665 04 7900 7221	665 04 7900 7281	665 04 7900 7271			
20	665 04 9100 7231	665 04 9100 7221	665 04 9100 7281	665 04 9100 7271			
20	665 04 A300 7231	665 04 A300 7221	665 04 A300 7281	665 04 A300 7271			
25	665 04 A400 7231	665 04 A400 7221	665 04 A400 7281	665 04 A400 7271			
20	665 04 B200 7231	665 04 B200 7221	665 04 B200 7281	665 04 B200 7271			
15	665 04 4100 7631	665 04 4100 7621	665 04 4100 7681	665 04 4100 7671			
20	665 04 4200 7631	665 04 4200 7621	665 04 4200 7681	665 04 4200 7671			
25	665 04 4300 7631	665 04 4300 7621	665 04 4300 7681	665 04 4300 7671			
20	665 04 7800 7631	665 04 7800 7621	665 04 7800 7681	665 04 7800 7671			
25	665 04 7900 7631	665 04 7900 7621	665 04 7900 7681	665 04 7900 7671			
20	665 04 B200 7631	665 04 B200 7621	665 04 B200 7681	665 04 B200 7671			
15	665 04 9000 7631	665 04 9000 7621	665 04 9000 7681	665 04 9000 7671			
20	665 04 9100 7631	665 04 9100 7621	665 04 9100 7681	665 04 9100 7671			
15	665 04 7700 7331	665 04 7700 7321	665 04 7700 7381	665 04 7700 7371			
20	665 04 7800 7331	665 04 7800 7321	665 04 7800 7381	665 04 7800 7371			
15	665 04 7700 7431	665 04 7700 7421	665 04 7700 7481	665 04 7700 7471			
20	665 04 7800 7431	665 04 7800 7421	665 04 7800 7481	665 04 7800 7471			
20	665 04 7800 7A31	665 04 7800 7A21	665 04 7800 7A81	665 04 7800 7A71			

TANKO® S40



TANKO® S40, 180° vers le bas

Raccord	DIN 11866	DN	RD	s	KD	H	h1	h2	d	Poids [kg]
Clipon	Série A (DIN)	20	23,5		39	93	19	10	4	0,286
Clipon	Série A (DIN)	25	29,5		39	93	19	10	4	0,248
Clipon	Série B (ISO)	20	27,5		39	93	19	10	4	0,262
Clipon	Série B (ISO)	25	34,2		39	93	19	10	4	0,257
Clipon	Série C (ASME)	20	26		39	93	19	10	4	0,271
Clipon	Série 1 (DIN 11850) et ancienne série	20	22,6		39	93	19	10	4	0,288
Clipon	Série 1 (DIN 11850)	25	28,5		39	93	19	10	4	0,251
Clipon	Tuyau SMS	20	25,3		39	93	19	10	4	0,275
Soudure	Série A (DIN)	15	19	1,5	39	108	27			0,260
Soudure	Série A (DIN)	20	23	1,5	39	108	27			0,273
Soudure	Série A (DIN)	25	29	1,5	39	108	29			0,294
Soudure	Série B (ISO)	20	26,9	1,6	39	108	28			0,288
Soudure	Série B (ISO)	25	33,7	2	39	108	34			0,323
Soudure	Série SMS	20	25	1,2	39	108	28			0,279
Soudure	Série C (ASME)	15	3/4" (19,05)	1,65	39	108	27			0,262
Soudure	Série C (ASME)	20	1" (25,4)	1,65	39	108	28			0,283
Filetage	BSP	15	G 1/2"		39	93	19			0,303
Filetage	BSP	20	G 3/4"		39	93	19			0,283
Filetage	NPT	15	1/2"		39	93	19			0,303
Filetage	NPT	20	3/4"		39	93	19			0,283
Filetage	NPSM	20	3/4"		39	93	19			0,283



TANKO® S40, 90° vers le bas

Raccord	DIN 11866	DN	RD	s	KD	H	h1	h2	d	Poids [kg]
Clipon	Série A (DIN)	20	23,5		39	93	19	10	4	0,286
Clipon	Série A (DIN)	25	29,5		39	93	19	10	4	0,248
Clipon	Série B (ISO)	20	27,5		39	93	19	10	4	0,262
Clipon	Série B (ISO)	25	34,2		39	93	19	10	4	0,257
Clipon	Série C (ASME)	20	26		39	93	19	10	4	0,271
Clipon	Série 1 (DIN 11850) et ancienne série	20	22,6		39	93	19	10	4	0,288
Clipon	Série 1 (DIN 11850)	25	28,5		39	93	19	10	4	0,251
Clipon	Tuyau SMS	20	25,3		39	93	19	10	4	0,275
Soudure	Série A (DIN)	15	19	1,5	39	108	27			0,260
Soudure	Série A (DIN)	20	23	1,5	39	108	27			0,273
Soudure	Série A (DIN)	25	29	1,5	39	108	29			0,294
Soudure	Série B (ISO)	20	26,9	1,6	39	108	28			0,288
Soudure	Série B (ISO)	25	33,7	2	39	108	34			0,323
Soudure	Série SMS	20	25	1,2	39	108	28			0,279
Soudure	Série C (ASME)	15	3/4" (19,05)	1,65	39	108	27			0,262
Soudure	Série C (ASME)	20	1" (25,4)	1,65	39	108	28			0,283
Filetage	BSP	15	G 1/2"		39	93	19			0,303
Filetage	BSP	20	G 3/4"		39	93	19			0,283
Filetage	NPT	15	1/2"		39	93	19			0,303
Filetage	NPT	20	3/4"		39	93	19			0,283
Filetage	NPSM	20	3/4"		39	93	19			0,283

TANKO® S40

TANKO® S40, 180° vers le bas

1.4435 (316L)		1.4404 (316L)		2.4602 (HC22)		2.4610 (HC4)	
DN		N° d'article		N° d'article		N° d'article	
20	273,00	665 04 4200 2231		665 04 4200 2221		665 04 4200 2281	665 04 4200 2271
25		665 04 4300 2231		665 04 4300 2221		665 04 4300 2281	665 04 4300 2271
20	273,00	665 04 7800 2231		665 04 7800 2221		665 04 7800 2281	665 04 7800 2271
25		665 04 7900 2231		665 04 7900 2221		665 04 7900 2281	665 04 7900 2271
20	273,00	665 04 9100 2231		665 04 9100 2221		665 04 9100 2281	665 04 9100 2271
20		665 04 A300 2231		665 04 A300 2221		665 04 A300 2281	665 04 A300 2271
25	273,00	665 04 A400 2231		665 04 A400 2221		665 04 A400 2281	665 04 A400 2271
20		665 04 B200 2231		665 04 B200 2221		665 04 B200 2281	665 04 B200 2271
15	273,00	665 04 4100 2631		665 04 4100 2621		665 04 4100 2681	665 04 4100 2671
20		665 04 4200 2631		665 04 4200 2621		665 04 4200 2681	665 04 4200 2671
25	273,00	665 04 4300 2631		665 04 4300 2621		665 04 4300 2681	665 04 4300 2671
20		665 04 7800 2631		665 04 7800 2621		665 04 7800 2681	665 04 7800 2671
25	273,00	665 04 7900 2631		665 04 7900 2621		665 04 7900 2681	665 04 7900 2671
20		665 04 B200 2631		665 04 B200 2621		665 04 B200 2681	665 04 B200 2671
15	273,00	665 04 9000 2631		665 04 9000 2621		665 04 9000 2681	665 04 9000 2671
20		665 04 9100 2631		665 04 9100 2621		665 04 9100 2681	665 04 9100 2671
15	273,00	665 04 7700 2331		665 04 7700 2321		665 04 7700 2381	665 04 7700 2371
20		665 04 7800 2331		665 04 7800 2321		665 04 7800 2381	665 04 7800 2371
15	273,00	665 04 7700 2431		665 04 7700 2421		665 04 7700 2481	665 04 7700 2471
20		665 04 7800 2431		665 04 7800 2421		665 04 7800 2481	665 04 7800 2471
20	273,00	665 04 7800 2A31		665 04 7800 2A21		665 04 7800 2A81	665 04 7800 2A71

TANKO® S40, 90° vers le bas

1.4435 (316L)		1.4404 (316L)		2.4602 (HC22)		2.4610 (HC4)	
DN		N° d'article		N° d'article		N° d'article	
20	273,00	665 04 4200 3231		665 04 4200 3221		665 04 4200 3281	665 04 4200 3271
25		665 04 4300 3231		665 04 4300 3221		665 04 4300 3281	665 04 4300 3271
20	273,00	665 04 7800 3231		665 04 7800 3221		665 04 7800 3281	665 04 7800 3271
25		665 04 7900 3231		665 04 7900 3221		665 04 7900 3281	665 04 7900 3271
20	273,00	665 04 9100 3231		665 04 9100 3221		665 04 9100 3281	665 04 9100 3271
20		665 04 A300 3231		665 04 A300 3221		665 04 A300 3281	665 04 A300 3271
25	273,00	665 04 A400 3231		665 04 A400 3221		665 04 A400 3281	665 04 A400 3271
20		665 04 B200 3231		665 04 B200 3221		665 04 B200 3281	665 04 B200 3271
15	273,00	665 04 4100 3631		665 04 4100 3621		665 04 4100 3681	665 04 4100 3671
20		665 04 4200 3631		665 04 4200 3621		665 04 4200 3681	665 04 4200 3671
25	273,00	665 04 4300 3631		665 04 4300 3621		665 04 4300 3681	665 04 4300 3671
20		665 04 7800 3631		665 04 7800 3621		665 04 7800 3681	665 04 7800 3671
25	273,00	665 04 7900 3631		665 04 7900 3621		665 04 7900 3681	665 04 7900 3671
20		665 04 B200 3631		665 04 B200 3621		665 04 B200 3681	665 04 B200 3671
15	273,00	665 04 9000 3631		665 04 9000 3621		665 04 9000 3681	665 04 9000 3671
20		665 04 9100 3631		665 04 9100 3621		665 04 9100 3681	665 04 9100 3671
15	273,00	665 04 7700 3331		665 04 7700 3321		665 04 7700 3381	665 04 7700 3371
20		665 04 7800 3331		665 04 7800 3321		665 04 7800 3381	665 04 7800 3371
15	273,00	665 04 7700 3431		665 04 7700 3421		665 04 7700 3481	665 04 7700 3471
20		665 04 7800 3431		665 04 7800 3421		665 04 7800 3481	665 04 7800 3471
20	273,00	665 04 7800 3A31		665 04 7800 3A21		665 04 7800 3A81	665 04 7800 3A71

TANKO® AN



Du point de vue hygiénique, le cordon de soudure orbital est la meilleure solution. Les problèmes lors du nettoyage du tuyau de descente doivent être pris en compte et nécessitent des solutions spéciales dans le cas de tuyaux de descente particulièrement longs. Le raccord fileté permet une connexion flexible de l'appareil de nettoyage, mais comporte des risques particuliers au niveau de la propreté du filetage. Un tuyau avec filetage extérieur conduit obligatoirement à une « formation de tasse » au niveau de la transition entre le filetage et l'appareil de nettoyage.

L'adaptateur représenté sur la figure, en combinaison avec un cordon de soudure propre, est une bonne solution à ce problème. La fente entre le filetage et l'appareil de nettoyage est disposée horizontalement. Le détergent qui s'écoule ne peut pas non plus s'y déposer sous forme de goutte, mais coule proprement au niveau de cette arête. Différentes exécutions sont possibles pour les combinaisons disponibles entre le diamètre du tuyau et l'appareil de nettoyage. Il est possible de choisir entre 1.4404 (316L), 1.4571 (316Ti), 1.4435 (316) et, si nécessaire, également différentes variantes en Hastelloy.

La combinaison avec les variantes de raccordement de cuve présentées a permis d'obtenir une solution globale propre pour la large gamme des appareils de nettoyage. Il est ainsi possible de réduire facilement les impuretés au niveau des points de raccordement des appareils de nettoyage. L'optimisation des processus de nettoyage est également possible sans problème avec des modifications de la géométrie du tuyau de descente (cote de montage).

Nous nous tenons à votre disposition pour toute question.

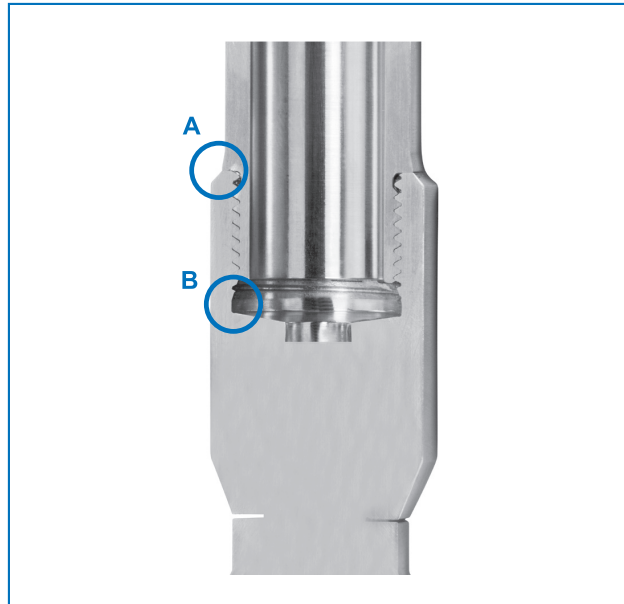
Les dimensions fournies sont données en mm et sont considérées comme des dimensions nominales.

Montage hygiénique des appareils de nettoyage



Installation filet extérieur standard

A, B - zones problématiques pour le nettoyage spécifique



AWH - solution hygiénique

A - lèvre d'écoulement des gouttes

B - zone à turbulences pour le nettoyage spécifique

Prestations

Attestations matériaux

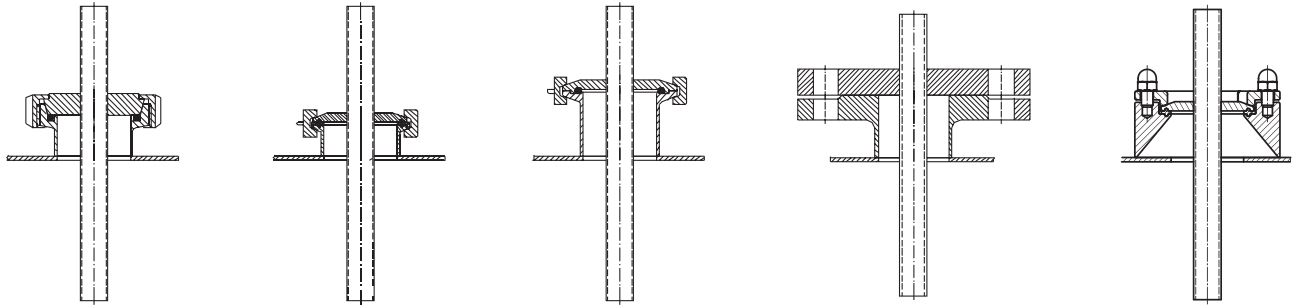
Description

WAZ 3.1 - EN10204 - TANKO® AN

TANKO® AN

Possibilités d'installation

Livrable rapidement dans les différentes exécution



Conduite à lait
DIN 11851

Clamp
DIN 32676

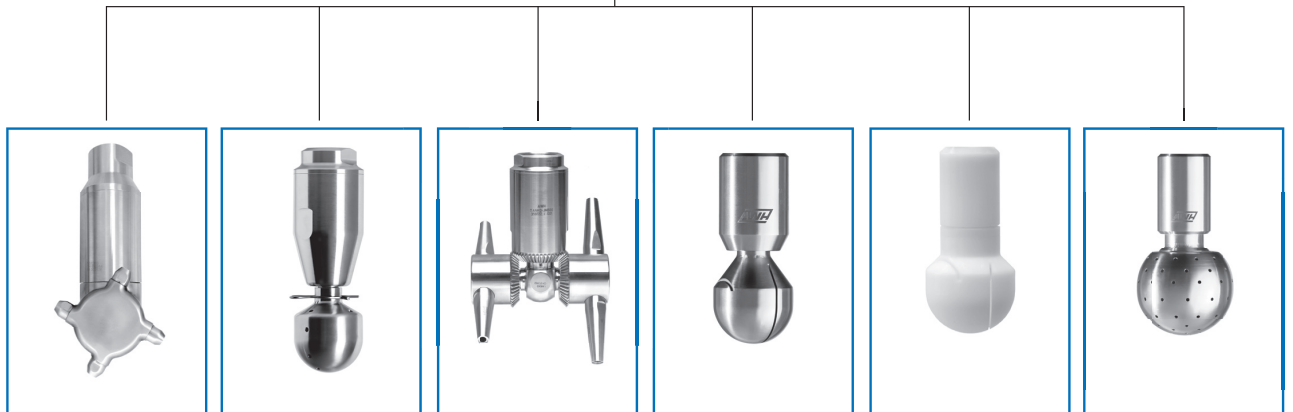
Collier de serrage
DIN 11864 embout à collerette

Bride à collerette à souder plate similaire à la
norme DIN EN 1092-1 Type 11 Forme B1

AWH-Connect



Nipple à souder



TANKO® MX125

TANKO® CP

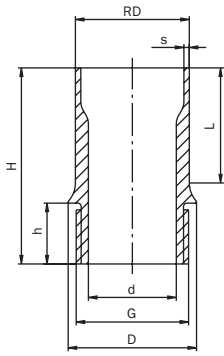
TANKO® JM100/-JM500/-JM800

TANKO® S

TANKO® CR40

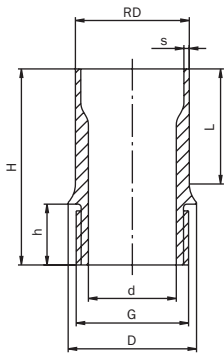
TANKO® RB

TANKO® AN



TANKO® AN, nipple à souder (orbital) avec filetage BSP

DN	DIN 11866	RD	s	G	D	d	H	h	L	Poids [kg]
6	Série A (DIN)	8	1	M5	8	3	33,5	3,8	27	0,009
10	Série A (DIN)	13	1,5	G 1/8"	14	6	36	6	27	0,022
8	Série B (ISO)	13,5	1,6	G 1/8"	14	6	36	6	27	0,024
8	Série C (ASME)	1/2" - 12,7	1,65	G 1/8"	14	6	36	6	27	0,022
10	comme DIN 11850 (ancienne série)	12	1,5	G 1/8"	14	6	36	6	27	0,022
10	Série A (DIN)	13	1,5	G 1/4"	15	9	39	9	27	0,019
8	Série B (ISO)	13,5	1,6	G 1/4"	15	9	39	9	27	0,021
8	Série C (ASME)	1/2" - 12,7	1,65	G 1/4"	15	9	39	9	27	0,018
15	Série A (DIN)	19	1,5	G 3/8"	19	12,5	39	9	27	0,037
10	Série B (ISO)	17,2	1,6	G 3/8"	19	12,5	39	9	27	0,030
15	Série B (ISO)	21,3	1,6	G 3/8"	19	12,5	39	9	27	0,047
15	Série C (ASME)	3/4" - 19,05	1,65	G 3/8"	19	12,5	39	9	27	0,038
15	comme DIN 11850 (ancienne série)	18	1,5	G 3/8"	19	12,5	39	9	27	0,033
15	Série A (DIN)	19	1,5	G 1/2"	23	15	44	12	27	0,041
15	Série B (ISO)	21,3	1,6	G 1/2"	23	15	44	12	27	0,053
15	Série C (ASME)	3/4" - 19,05	1,65	G 1/2"	23	15	44	12	27	0,042
25	Série A (DIN)	29	1,5	G 3/4"	30	21	55	15	35	0,103
20	Série B (ISO)	26,9	1,6	G 3/4"	30	21	55	15	35	0,085
25	Série B (ISO)	33,7	2	G 3/4"	30	21	55	15	34	0,152
20	Série C (ASME)	1" - 25,4	1,65	G 3/4"	30	21	55	15	35	0,073
25	comme DIN 11850 (ancienne série)	28	1,5	G 3/4"	30	21	55	15	35	0,103
32	Série A (DIN)	35	1,5	G 1"	38	26	58	18	34	0,155
25	Série B (ISO)	33,7	2	G 1"	38	26	58	18	34	0,148
32	Série C (ASME)	1 1/2" - 38,1	1,65	G 1"	38	26	58	18	34	0,189
40	Série A (DIN)	41	1,5	G 1 1/2"	52	38	60	20	28	0,183
50	Série A (DIN)	53	1,5	G 1 1/2"	52	41	60	20	35	0,277
40	Série B (ISO)	48,3	2	G 1 1/2"	52	41	60	20	35	0,215
40	Série C (ASME)	2" - 50,8	1,65	G 1 1/2"	52	41	60	20	35	0,250
50	comme DIN 11850 (ancienne série)	52	1,5	G 1 1/2"	52	41	60	20	35	0,250



Nipple à souder TANKO® AN (orbital) avec filetage NPSM

DN	DIN 11866	RD	s	G	D	d	H	h	L	Poids [kg]
8	Série B (ISO)	13,5	1,6	1/8"	14	6	36	6	27	0,024
8	Série C (ASME)	1/2" - 12,7	1,65	1/8"	14	6	36	6	27	0,022
8	Série B (ISO)	13,5	1,6	1/4"	15	9	36	6	27	0,021
8	Série C (ASME)	1/2" - 12,7	1,65	1/4"	15	9	36	6	27	0,018
10	Série B (ISO)	17,2	1,6	3/8"	19	12,5	39	9	27	0,030
15	Série C (ASME)	3/4" - 19,05	1,65	3/8"	19	12,5	39	9	27	0,038
15	Série B (ISO)	21,3	1,6	1/2"	23	15	44	12	27	0,053
15	Série C (ASME)	3/4" - 19,05	1,65	1/2"	23	15	44	12	27	0,042
20	Série B (ISO)	26,9	1,6	3/4"	30	21	55	15	35	0,085
20	Série C (ASME)	1" - 25,4	1,65	3/4"	30	21	55	15	35	0,073
25	Série B (ISO)	33,7	2	1"	38	26	58	18	34	0,148
32	Série C (ASME)	1 1/2" - 38,1	1,65	1"	38	26	58	18	34	0,189
40	Série B (ISO)	48,3	2	1 1/2"	52	41	60	20	35	0,215
40	Série C (ASME)	2" - 50,8	1,65	1 1/2"	52	41	60	20	35	0,249

TANKO® AN

TANKO® AN, nipple à souder (orbital) avec filetage BSP

1.4404 (316L)		1.4435 (316L)		2.4602 (HC22)		2.4610 (HC4)	
DN	N° d'article		N° d'article		N° d'article		N° d'article
6			664 01 3801 0630				
10			664 01 4001 0630		664 01 4001 0680		664 01 4001 0670
8			664 01 7501 0630		664 01 7501 0680		664 01 7501 0670
8			664 01 8901 0630		664 01 8901 0680		664 01 8901 0670
10			664 01 0174 0630		664 01 0174 0680		664 01 0174 0670
10			664 01 7540 0630		664 01 7540 0680		664 01 7540 0670
8			664 01 7575 0630		664 01 7575 0680		664 01 7575 0670
8			664 01 7589 0630		664 01 7589 0680		664 01 7589 0670
15			664 01 4101 0630		664 01 4101 0680		664 01 4101 0670
10			664 01 7601 0630		664 01 7601 0680		664 01 7601 0670
15			664 01 7701 0630		664 01 7701 0680		664 01 7701 0670
15			664 01 9001 0630		664 01 9001 0680		664 01 9001 0670
15			664 01 0376 0630		664 01 0376 0680		664 01 0376 0670
15			664 01 4102 0630		664 01 4102 0680		664 01 4102 0670
15			664 01 7702 0630		664 01 7702 0680		664 01 7702 0670
15			664 01 9002 0630		664 01 9002 0680		664 01 9002 0670
25	664 01 4301 0620		664 01 4301 0630		664 01 4301 0680		664 01 4301 0670
20	664 01 7801 0620		664 01 7878 0630		664 01 7801 0680		664 01 7801 0670
25	664 01 7902 0620				664 01 7902 0680		664 01 7902 0670
20	664 01 9101 0620				664 01 9101 0680		664 01 9101 0670
25	664 01 0578 0620						
32	664 01 4401 0620				664 01 4401 0680		664 01 4401 0670
25	664 01 7901 0620				664 01 7901 0680		664 01 7901 0670
32	664 01 9201 0620				664 01 9201 0680		664 01 9201 0670
40	664 01 4081 0620				664 01 4081 0680		664 01 4081 0670
50	664 01 4601 0620				664 01 4601 0680		664 01 4601 0670
40	664 01 8101 0620				664 01 8101 0680		664 01 8101 0670
40	664 01 9301 0620				664 01 9301 0680		664 01 9301 0670
50	664 01 0881 0620						

Nipple à souder TANKO® AN (orbital) avec filetage NPSM

1.4435 (316L)		2.4602 (HC22)		2.4610 (HC4)	
DN	N° d'article		N° d'article		N° d'article
8	664 01 7574 0M30		664 01 7574 0M80		664 01 7574 0M70
8	664 01 8974 0M30		664 01 8974 0M80		664 01 8974 0M70
8	664 01 7575 0M30		664 01 7575 0M80		664 01 7575 0M70
8	664 01 7589 0M30		664 01 7589 0M80		664 01 7589 0M70
10	664 01 7676 0M30		664 01 7676 0M80		664 01 7676 0M70
15	664 01 9076 0M30		664 01 9076 0M80		664 01 9076 0M70
15	664 01 7777 0M30		664 01 7777 0M80		664 01 7777 0M70
15	664 01 9077 0M30		664 01 9077 0M80		664 01 9077 0M70
20	664 01 7878 0M30		664 01 7878 0M80		664 01 7878 0M70
20	664 01 9178 0M30		664 01 9178 0M80		664 01 9178 0M70
25	664 01 7979 0M30		664 01 7979 0M80		664 01 7979 0M70
32	664 01 9279 0M30		664 01 9279 0M80		664 01 9279 0M70
40	664 01 8181 0M30		664 01 8181 0M80		664 01 8181 0M70
40	664 01 9381 0M30		664 01 9381 0M80		664 01 9381 0M70