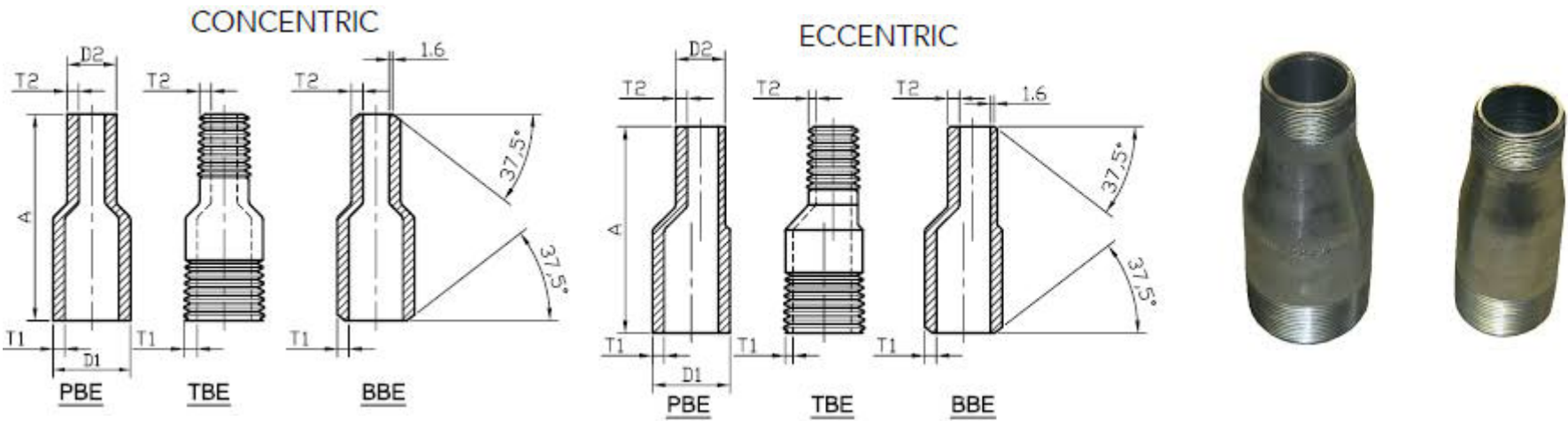


- Swage Nipples are manufactured accordance with MSS-SP-95 (Design Specification), ASME BS 3799 (Design Specification), ASTM A105, A350-LF2, A106, A312, A234, A403, ASTM A182 (F304, F304L, F316, F316L).
- Thickness and outside diameters of swage nipples shall correspond to those of the appropriate nominal pipe size. Swage nipples are offered in threaded ends per ASME B1.20.1 and beveled ends per ASME B16.25.

Swage Nipples Manufacturer in India – MS-SP-95 Standard



SIZE	Outside Diameter				A		Wall Thickness																					
							T1								T2													
	D1		D2				SCH40(STD)		SCH80(XS)		SCH160		XXS				SCH40(STD)		SCH80(XS)				SCH160				XXS	
mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in			
1/4"x1/8"	13.7	0.54	10.3	0.41	57	2.24	2.2	0.09	3	0.12	3.7	0.15	6.1	0.24	1.7	0.07	2.4	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-		
3/8"x1/8"	17.1	0.67	10.3	0.41	64	2.52	2.3	0.09	3.2	0.13	4	0.16	6.4	0.25	1.7	0.07	2.4	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-		
3/8"x1/4"	17.1	0.67	13.7	0.54	64	2.52	2.3	0.09	3.2	0.13	4	0.16	6.4	0.25	2.2	0.09	3	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-		
1/2"x1/8"	21.3	0.84	10.3	0.41	70	2.76	2.8	0.11	3.7	0.15	4.8	0.19	7.5	0.3	1.7	0.07	2.4	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-		
1/2"x1/4"	21.3	0.84	13.7	0.54	70	2.76	2.8	0.11	3.7	0.15	4.8	0.19	7.5	0.3	2.2	0.09	3	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-		
1/2"x3/8"	21.3	0.84	17.1	0.67	70	2.76	2.8	0.11	3.7	0.15	4.8	0.19	7.5	0.3	2.3	0.09	3.2	0.13	-	-	-	-	-	-	-	-		
3/4"x1/8"	26.7	1.05	10.3	0.41	76	2.99	2.9	0.11	3.9	0.15	5.6	0.22	7.8	0.31	1.7	0.07	2.4	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-		
3/4"x1/4"	26.7	1.05	13.7	0.54	76	2.99	2.9	0.11	3.9	0.15	5.6	0.22	7.8	0.31	2.2	0.09	3	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-		
3/4"x3/8"	26.7	1.05	17.1	0.67	76	2.99	2.9	0.11	3.9	0.15	5.6	0.22	7.8	0.31	2.3	0.09	3.2	0.13	-	-	-	-	-	-	-	-		
3/4"x1/2"	26.7	1.05	21.3	0.84	76	2.99	2.9	0.11	3.9	0.15	5.6	0.22	7.8	0.31	2.8	0.11	3.7	0.15	4.8	0.19	7.5	0.3	-	-	-	-		
1"x1/8"	33.4	1.31	10.3	0.41	89	3.5	3.4	0.13	4.5	0.18	6.4	0.25	9.1	0.36	1.7	0.07	2.4	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-		
1"x1/4"	33.4	1.31	13.7	0.54	89	3.5	3.4	0.13	4.5	0.18	6.4	0.25	9.1	0.36	2.2	0.09	3	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-		
1"x3/8"	33.4	1.31	17.1	0.67	89	3.5	3.4	0.13	4.5	0.18	6.4	0.25	9.1	0.36	2.3	0.09	3.2	0.13	-	-	-	-	-	-	-	-		
1"x1/2"	33.4	1.31	21.3	0.84	89	3.5	3.4	0.13	4.5	0.18	6.4	0.25	9.1	0.36	2.8	0.11	3.7	0.15	4.8	0.19	7.5	0.3	-	-	-	-		
1"x3/4"	33.4	1.31	26.7	1.05	89	3.5	3.4	0.13	4.5	0.18	6.4	0.25	9.1	0.36	2.9	0.11	3.9	0.15	5.6	0.22	7.8	0.31	-	-	-	-		
1-1/4"x1/8"	42.2	1.66	10.3	0.41	102	4.02	3.6	0.14	4.9	0.19	6.4	0.25	9.7	0.38	1.7	0.07	2.4	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-		
1-1/4"x1/4"	42.2	1.66	13.7	0.54	102	4.02	3.6	0.14	4.9	0.19	6.4	0.25	9.7	0.38	2.2	0.09	3	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-		
1-1/4"x3/8"	42.2	1.66	17.1	0.67	102	4.02	3.6	0.14	4.9	0.19	6.4	0.25	9.7	0.38	2.3	0.09	3.2	0.13	-	-	-	-	-	-	-	-		
1-1/4"x1/2"	42.2	1.66	21.3	0.84	102	4.02	3.6	0.14	4.9	0.19	6.4	0.25	9.7	0.38	2.8	0.11	3.7	0.15	4.8	0.19	7.5	0.3	-	-	-	-		
1-1/4"x3/4"	42.2	1.66	26.7	1.05	102	4.02	3.6	0.14	4.9	0.19	6.4	0.25	9.7	0.38	2.9	0.11	3.9	0.15	5.6	0.22	7.8	0.31	-	-	-	-		
1-1/4"x1"	42.2	1.66	33.4	1.31	102	4.02	3.6	0.14	4.9	0.19	6.4	0.25	9.7	0.38	3.4	0.13	4.5	0.18	6.4	0.25	9.1	0.36	-	-	-	-		
1-1/2"x1/8"	48.3	1.9	10.3	0.41	114	4.49	3.7	0.15	5.1	0.2	7.1	0.28	10.2	0.4	1.7	0.07	2.4	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-		
1-1/2"x1/4"	48.3	1.9	13.7	0.54	114	4.49	3.7	0.15	5.1	0.2	7.1	0.28	10.2	0.4	2.2	0.09	3	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-		
1-1/2"x3/8"	48.3	1.9	17.1	0.67	114	4.49	3.7	0.15	5.1	0.2	7.1	0.28	10.2	0.4	2.3	0.09	3.2	0.13	-	-	-	-	-	-	-	-		
1-1/2"x1/2"	48.3	1.9	21.3	0.84	114	4.49	3.7	0.15	5.1	0.2	7.1	0.28	10.2	0.4	2.8	0.11	3.7	0.15	4.8	0.19	7.5	0.3	-	-	-	-		
1-1/2"x3/4"	48.3	1.9	26.7	1.05	114	4.49	3.7	0.15	5.1	0.2	7.1	0.28	10.2	0.4	2.9	0.11	3.9	0.15	5.6	0.22	7.8	0.31	-	-	-	-		
1-1/2"x1"	48.3	1.9	33.4	1.31	114	4.49	3.7	0.15	5.1	0.2	7.1	0.28	10.2	0.4	3.4	0.13	4.5	0.18	6.4	0.25	9.1	0.36	-	-	-	-		
1-1/2"x1-1/4"	48.3	1.9	42.2	1.66	114	4.49	3.7	0.15	5.1	0.2	7.1	0.28	10.2	0.4	3.6	0.14	4.9	0.19	6.4	0.25	9.7	0.38	-	-	-	-		
2"x1/8"	60.3	2.37	10.3	0.41	165	6.5	3.9	0.15	5.5	0.22	8.7	0.34	11.1	0.44	1.7	0.07	2.4	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-		
2"x1/4"	60.3	2.37	13.7	0.54	165	6.5	3.9	0.15	5.5	0.22	8.7	0.34	11.1	0.44	2.2	0.09	3	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-		
2"x3/8"	60.3	2.37	17.1	0.67	165	6.5	3.9	0.15	5.5	0.22	8.7	0.34	11.1	0.44	2.3	0.09	3.2	0.13	-	-	-	-	-	-	-	-		
2"x1/2"	60.3	2.37	21.3	0.84	165	6.5	3.9	0.15	5.5	0.22	8.7	0.34	11.1	0.44	2.8	0.11	3.7	0.15	4.8	0.19	7.5	0.3	-	-	-	-		
2"x3/4"	60.3	2.37	26.7	1.05	165	6.5	3.9	0.15	5.5	0.22	8.7	0.34	11.1	0.44	2.9	0.11	3.9	0.15	5.6	0.22	7.8	0.31	-	-	-	-		
2"x1"	60.3	2.37	33.4	1.31	165	6.5	3.9	0.15	5.5	0.22	8.7	0.34	11.1	0.44	3.4	0.13	4.5	0.18	6.4	0.25	9.1	0.36	-	-	-	-		
2"x1-1/4"	60.3	2.37	42.2	1.66	165	6.5	3.9	0.15	5.5	0.22	8.7	0.34	11.1	0.44	3.6	0.14	4.9	0.19	6.4	0.25	9.7	0.38	-	-	-	-		
2"x1-1/2"	60.3	2.37	48.3	1.9	165	6.5	3.9	0.15	5.5	0.22	8.7	0.34	11.1	0.44	3.7	0.15	5.1	0.2	7.1	0.28	10.2	0.4	-	-	-	-		
2-1/2"x1/8"	73	2.87	10.3	0.41	178	7.01	5.2	0.2	7	0.28	9.5	0.37	14	0.55	1.7	0.07	2.4	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-		
2-1/2"x1/4"	73	2.87	13.7	0.54	178	7.01	5.2	0.2	7	0.28	9.5	0.37	14	0.55	2.2	0.09	3	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-		
2-1/2"x3/8"	73	2.87	17.1	0.67	178	7.01	5.2	0.2	7	0.28	9.5	0.37	14	0.55	2.3	0.09	3.2	0.13	-	-	-	-	-	-	-	-		
2-1/2"x1/2"	73	2.87	21.3	0.84	178	7.01	5.2	0.2	7	0.28	9.5	0.37	14	0.55	2.8	0.11	3.7	0.15	4.8	0.19	7.5	0.3	-	-	-	-		
2-1/2"x3/4"	73	2.87	26.7	1.05	178	7.01	5.2	0.2	7	0.28	9.5	0.37	14	0.55	2.9	0.11	3.9	0.15	5.6	0.22	7.8	0.31	-	-	-	-		
2-1/2"x1"	73	2.87	33.4	1.31	178	7.01	5.2	0.2	7	0.28	9.5	0.37	14	0.55	3.4	0.13	4.5	0.18	6.4	0.25	9.1	0.36	-	-	-	-		
2-1/2"x1-1/4"	73	2.87	42.2	1.66	178	7.01	5.2	0.2	7	0.28	9.5	0.37	14	0.55	3.6	0.14	4.9	0.19	6.4	0.25	9.7	0.38	-	-	-	-		
2-1/2"x1-1/2"	73	2.87	48.3	1.9	178	7.01	5.2	0.2	7	0.28	9.5	0.37	14	0.55	3.7	0.15	5.1	0.2	7.1	0.28	10.2	0.4	-	-	-	-		
2-1/2"x2"	73	2.87	60.3	2.37	178	7.01	5.2	0.2	7	0.28	9.5	0.37	14	0.55	3.9	0.15	5.5	0.22	8.7	0.34	11.1	0.44	-	-	-	-		
3"x1/8"	88.9	3.5	10.3	0.41	203	7.99	5.5	0.2																				