



**GATES DE MEXICO, S.A. DE C.V.**

**TABLA DE APLICACIONES DE MANGUERAS INDUSTRIALES CON ABRAZADERA!**

A Tomkins Company

MANGUERA	D.I. ( in )	D.E. (in)	P.T (psi)	APLICACION	H	HP	TB	TBLS
35B	1/4	0.55	225	Agua	H6	HP6		
35B	3/8	0.66	225	Agua	H6	HP6		
35B	1/2	0.81	225	Agua	H8	HP8		
35B	5/8	0.94	225	Agua	H10	HP10		
35B	3/4	1.09	225	Agua	H12	HP12		
35B	1	1.36	225	Agua	H16	HP16	TB 156	TBLS 145
CAPRI	1/2	0.85	50	Agua para riego de jardines	H8	HP8		
CAPRI	3/4	1.10	50	Agua para riego de jardines	H12	HP12		
19B	1/4	0.50	250	Agua, aire, aceites. Multiproposito	H6	HP6		
19B	3/8	0.69	250	Agua, aire, aceites. Multiproposito	H6	HP6		
19B	1/2	0.88	315	Agua, aire, aceites. Multiproposito	H8	HP8		
19B	3/4	1.19	315	Agua, aire, aceites. Multiproposito	H12	HP12		TBLS 132
19B	1	1.50	315	Agua, aire, aceites. Multiproposito	H20	HP20	TB 156	TBLS 169
77B	3/8	0.67	250	Aspersion de pintura, solventes, agroquímicos	H6	HP6		
2B	1/4	0.53	200	Oxígeno-acetileno	H6	HP6		
16B	1/4	0.53	200	Oxígeno-acetileno	H6	HP6		
16B	1/4	0.53	200	Oxígeno-acetileno	H6	HP6		
78B	1/4	0.50	188	Aire	H6	HP6		
DUROFLEX 250	3/8	0.66	250	Multiproposito	H6	HP6		
ADAPTAFLEX 200	1/4	0.47	200	Agua	H6	HP6		
ADAPTAFLEX 200	3/8	0.66	200	Agua	H6	HP6		
ADAPTAFLEX 200	3/4	1.08	200	Agua	H12	HP12		
ADAPTAFLEX 200	1	1.48	200	Agua	H20	HP20	TB 156	TBLS 169
ADAPTAFLEX RED 200	3/8	0.66	200	Agua	H6	HP6		
ADAPTA FLEX RED 200	1/2	0.81	200	Agua	H8	HP8		
ADAPTA FLEX RED 200	3/4	1.08	200	Agua	H12	HP12		
14W	1/2	0.96	300	Aire	H10	HP10		
14W	3/4	1.29	300	Aire	H16	HP16		TBLS 132
14W	2	2.79	300	Aire	H40		TB 287	TBLS 286
35W	1/2	0.89	150	Agua, abrasivos	H8	HP8		
35W	3/4	1.22	150	Agua, abrasivos	H16	HP16		TBLS 132
35W	1	1.49	150	Agua, abrasivos	H20	HP20	TB 156	TBLS169
35W	1 1/4	1.80	150	Agua, abrasivos	H24	HP24	TB 187	
35W	1 1/2	2.05	150	Agua, abrasivos	H28	HP28	TB 206	TBLS 212
35W	1 3/4	2.30	150	Agua, abrasivos	H32	HP32	TB 237	TBLS 236
35W	2	2.55	150	Agua, abrasivos	H36	HP36	TB 262	TBLS 261
35W	2 1/4	2.80	150	Agua, abrasivos	H40		TB 287	TBLS 286
35W	2 1/2	3.05	150	Agua, abrasivos	H44		TB 312	TBLS 308
35W	3	3.55	150	Agua, abrasivos	H52		TB 359	TBLS 358
35W	3 1/2	4.05	150	Agua, abrasivos	H60		TB 412	TBLS 408
35W	4	4.55	150	Agua, abrasivos	H72		TB 462	TBLS 458
35WL	1/2	0.78	110	Agua, abrasivos	H8	HP8		
35WL	3/4	1.03	85	Agua, abrasivos	H10	HP10		
35WL	1	1.28	64	Agua, abrasivos	H16	HP16		TBLS 132
35WL	1 1/4	1.57	54	Agua, abrasivos	H20	HP20		TBLS 169
35WL	1 1/2	1.82	50	Agua, abrasivos	H24	HP24	TB 187	TBLS 212
35WL	2	2.32	34	Agua, abrasivos	H32	HP32	TB 237	TBLS 236
19W	1 1/4	1.90	225	Multiproposito	H24	HP24	TB 206	TBLS 212
19W	1 1/2	2.15	225	Multiproposito	H28	HP28	TB 225	TBLS 236
19W	2	2.65	225	Multiproposito	H36	HP36	TB 287	TBLS 286
45W	4	4.57	80	Productos químicos	H72		TB 462	TBLS 458
230W	4	5.02	200	Concreto	H80		TB 512	TBLS 508
230W	5	6.02	125	Concreto	H96		TB 612	TBLS 608
100SB	2	2.71	88	Agua, abrasivos	H36	HP36	TB 287	TBLS 286
100SB	2 1/2	3.21	75	Agua, abrasivos	H44		TB 337	TBLS 333
100SB	3	3.75	63	Agua, abrasivos	H52		TB 387	TBLS 383
100SB	4	4.89	50	Agua, abrasivos	H72		TB 512	TBLS 508



**GATES DE MEXICO, S.A. DE C.V.**

**TABLA DE APLICACIONES DE MANGUERAS INDUSTRIALES CON ABRAZADERA!**

A Tomkins Company

MANGUERA	D.I. ( in)	D.E. (in)	P.T (psi)	APLICACION	H	HP	TB	TBLS
PH+	3/4	1.41	190	Agua de enfriamiento en hornos	H16	HP16	TB 156	TBLS 145
PH+	1	1.66	150	Agua de enfriamiento en hornos	H20	HP20	TB 187	TBLS 169
PH+	1 1/2	2.24	125	Agua de enfriamiento en hornos	H28	HP28	TB 237	TBLS 236
45HW	1 1/2	2.11	200	Productos químicos	H28	HP28	TB 225	TBLS 212
45HW	2	2.61	200	Productos químicos	H36	HP36	TB 262	TBLS 261
45HW	3	3.65	150	Productos químicos	H52		TB 387	TBLS 383
24HW	2	2.65	150	Derivados del petróleo, combustibles	H36	HP36	TB 287	TBLS 286
24HW	3	3.72	150	Derivados del petróleo, combustibles	H52		TB 387	TBLS 383
24HW	4	4.72	125	Derivados del petróleo, combustibles	H72		TB 487	TBLS 483
47HW	2	2.65	200	Asfalto y combustóleo calientes	H36	HP36	TB 287	TBLS 286
47HW	3	3.70	200	Asfalto y combustóleo calientes	H52		TB 387	TBLS 383
FOOD & BEVERAGE MA	2	2.62	250	Alimentos no grasos	H48		TB 262	TBLS 286
STALLION	1	1.52	200	Productos químicos	H28	HP28	TB 156	TBLS 169
STALLION	1 1/2	2.05	200	Productos químicos	H28	HP28	TB 206	TBLS 212
STALLION	2	2.55	200	Productos químicos	H36	HP36	TB 262	TBLS 261
SUPER AIR	1/4	0.50	250	Aire	H6	HP6		
SUPER AIR	3/8	0.66	250	Aire	H6	HP6		
MASTERFLEX	1	1.27	100	Multipropósito	H16	HP16		TBLS 132
MASTERFLEX	1 1/2	1.81	85	Multipropósito	H24	HP24	TB 187	
MASTERFLEX	2	2.33	70	Multipropósito	H32	HP32	TB 237	TBLS 236
MASTERFLEX	3	3.38	65	Multipropósito	H56		TB 359	TBLS 358
MASTERFLEX	4	4.46	65	Multipropósito			TB 462	TBLS 458
MASTERFLEX V	1	1.27	100	Multipropósito	H16	HP16		TBLS 132
MASTERFLEX V	1 1/2	1.81	85	Multipropósito	H24	HP24	TB 187	
MASTERFLEX V	2	2.33	70	Multipropósito	H32	HP32	TB 237	TBLS 236
MASTERFLEX V	3	3.38	65	Multipropósito	H60		TB 359	TBLS 358
MASTERFLEX V	4	4.46	65	Multipropósito	H72		TB 462	TBLS 458
ADS-2	1	1.13	7.1	Ducto de aire a baja presión	H12	HP12		TBLS 132
ADS-2	1 1/2	1.53	7.1	Ducto de aire a baja presión	H20	HP20	TB 156	TBLS 169
ADS-2	2	2.13	7.1	Ducto de aire a baja presión	H28	HP28	TB 225	TBLS 236
ADS-2	2 1/4	2.38	7.1	Ducto de aire a baja presión	H32	HP32	TB 250	TBLS 261
ADS-2	2 1/2	2.63	7.1	Ducto de aire a baja presión	H36	HP36	TB 287	TBLS 286
ADS-2	2 3/4	2.88	7.1	Ducto de aire a baja presión	H40		TB 312	TBLS 308
ADS-2	3	3.13	7.1	Ducto de aire a baja presión	H44		TB 337	TBLS 333
ADS-2	3 1/2	3.63	7.1	Ducto de aire a baja presión	H52		TB 387	TBLS 383
ADS-2	4	4.13	7.1	Ducto de aire a baja presión	H60		TB 437	TBLS 433
ADS-2	4 1/2	4.63	7.1	Ducto de aire a baja presión	H72		TB 487	TBLS 483
ADS-2	5	5.13	7.1	Ducto de aire a baja presión	H80		TB 537	TBLS 533
ADS-2	5 1/2	5.63	7.1	Ducto de aire a baja presión	H88			TBLS 586
ADS-2	6	6.13	7.1	Ducto de aire a baja presión	H96		TB 637	TBLS 633
ADS-2	8	8.13	7.1	Ducto de aire a baja presión			TB 837	