

H.T. - AIR/WATER - W.P. 10 BAR (150 PSI) ISO R1307



## IMPIEGO

**Tubo in gomma long length** idoneo per mandata di acqua, fluidi inerti e aria.

- **Temperatura:** -30°C +80°C

## STRUTTURA

- **Sottostrato:** liscio in gomma nera SBR.
- **Rinforzi:** inserzioni di filati sintetici ad alta resistenza.
- **Copertura:** in gomma nera SBR/EPDM resistente all'abrasione ed agli agenti atmosferici.
- **Superficie:** liscia estrusa.
- **Marcatura:** ad inchiostro "H.T. - AIR/WATER - W.P. 10 BAR (150 PSI) - ISO 1307"



## APPLICATION

**Long length rubber hose** suitable for delivery of water, non corrosive fluids and air.

- **Temperature range:** -30°C +80°C

## CONSTRUCTION

- **Tube:** black, smooth SBR rubber.
- **Reinforcement:** high strength synthetic textile yarn.
- **Cover:** black, abrasion and weathering resistant SBR/EPDM rubber.
- **Surface:** smooth extruded.
- **Branding:** ink marking "H.T. - AIR/WATER - W.P. 10 BAR (150 PSI) - ISO 1307"

DIAMETRO INTERNO INSIDE DIAMETER		DIAMETRO ESTERNO OUTSIDE DIAMETER		PESO TEORICO WEIGHT		PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE		PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE		RAGGIO DI CURVATURA BENDING RADIUS		LUNGHEZZA LENGTH	
mm	inch	mm	inch	kg/mt	lbs/ft	bar	psi	bar	psi	mm	inch	mt	ft
5	3/16"	10.5	7/16"	0.10	0.07	10	150	30	450	40	1.57"	100	328
8	5/16"	15	19/32"	0.18	0.12	10	150	30	450	65	2.56"	100	328
10	3/8"	17	21/32"	0.21	0.14	10	150	30	450	80	3.15"	100	328
12	15/32"	17	21/32"	0.17	0.11	10	150	30	450	95	3.74"	100	328
13	1/2"	19	3/4"	0.22	0.15	10	150	30	450	105	4.13"	100	328
15	19/32"	21	27/32"	0.25	0.17	10	150	30	450	120	4.72"	100	328
16	5/8"	23	29/32"	0.31	0.21	10	150	30	450	130	5.12"	80	262
19	3/4"	26	1.1/32"	0.36	0.24	10	150	30	450	150	5.91"	50	164
20	25/32"	30	1.3/16"	0.57	0.38	10	150	30	450	160	6.30"	50	164
22	7/8"	30	1.3/16"	0.48	0.32	10	150	30	450	175	6.89"	50	164
25	1"	33	1.5/16"	0.53	0.36	10	150	30	450	200	7.87"	50	164
25	1"	35	1.3/8"	0.69	0.46	10	150	30	450	175	6.89"	50	164