

## Viga Prefabricada Doble T - DT

— *non fundida in vitro*. **San350** *holom?*



VIGA DOBELT		Design	Longitudinal	Quantity	Volume (m <sup>3</sup> )
trac	0.144	Viga DTM-01	3000 000 1	3 000	0.431
trac	0.163	Viga DTM-02	3000 000 2	3 000	1.467
trac	0.145	Viga DTM-03	7200 000 1	18 000	21.410
trac	0.145	Viga DTM-04	7200 000 3	3 000	3.165
trac	0.163	Viga DTM-05	5800 000 3	3 000	2.836
trac	0.143	Viga DTM-06	5800 000 3	3 000	2.480
trac	0.163	Viga DTM-07	3750 000 2	1 000	0.611
trac	0.163	Viga DTM-08	2400 000 1	1 000	0.489
trac	0.163	Viga DTM-09	2430 000 1	1 000	0.396
trac	0.163	Viga DTM-10	1560 000 1	1 000	0.254
trac	0.163	Viga DTM-11	2060 000 1	1 000	0.336
trac	0.163	Viga DTM-12	2330 000 1	1 000	0.349
trac	0.163	Viga DTM-13	2900 000 1	1 000	0.473
trac	0.163	Viga DTM-14	3830 000 1	1 000	0.624
trac	0.163	Viga DTM-15	4730 000 1	1 000	0.771
trac	0.149	Viga DTM-16	7480 000 2	2 000	2.223
trac	0.163	Viga DTM-17	7480 000 3	3 000	2.223
trac	0.163	Viga DTM-18	7800 000 12	12 000	15.257
trac	0.143	Viga DTM-19	7800 000 2	2 000	2.223
trac	0.163	Viga DTM-20	2280 000 1	1 000	0.372
trac	0.163	Viga DTM-21	2900 000 1	1 000	0.473
trac	0.163	Viga DTM-22	2900 000 1	1 000	0.473
trac	0.163	Viga DTM-23	3700 000 1	1 000	0.603
trac	0.163	Viga DTM-24	3700 000 1	1 000	0.587
trac	0.163	Viga DTM-25	3500 000 1	1 000	0.571
trac	0.163	Viga DTM-26	3340 000 1	1 000	0.544
trac	0.163	Viga DTM-27	2200 000 1	1 000	0.473
trac	0.163	Viga DTM-28	2480 000 1	1 000	0.404
trac	0.163	Viga DTM-29	2800 000 1	1 000	0.455
trac	0.163	Viga DTM-30	3700 000 1	1 000	0.603
trac	0.163	Viga DTM-31	4000 000 1	1 000	0.734
trac	0.163	Viga DTM-32	4900 000 1	1 000	0.779
trac	0.163	Viga DTM-33	4540 000 1	1 000	0.815
trac	0.163	Viga DTM-34	4540 000 1	1 000	0.789
trac	0.163	Viga DTM-35	3700 000 1	1 000	0.603
trac	0.163	Viga DTM-36	2800 000 1	1 000	0.432
trac	0.163	Viga DTM-37	5000 000 1	1 000	0.815
trac	0.163	Viga DTM-38	5000 000 1	1 000	0.815
trac	0.163	Viga DTM-39	3300 000 1	1 000	0.538
trac	0.163	Viga DTM-40	2450 000 1	1 000	0.399
trac	0.163	Viga DTM-41	2350 000 1	1 000	0.383
trac	0.163	Viga DTM-42	2250 000 1	1 000	0.367
trac	0.163	Viga DTM-43	2370 000 1	1 000	0.367
trac	0.163	Viga DTM-44	3300 000 1	1 000	0.540
trac	0.163	Viga DTM-45	3890 000 1	1 000	0.634
trac	0.149	Viga DTM-46	6000 000 2	2 000	1.788
trac	0.163	Viga DTM-47	6000 000 3	3 000	2.601
trac	0.163	Viga DTM-48+49+50	7760 000 3	3 000	7.995
trac	0.163	Viga DTM-51	3400 000 1	1 000	1.206
trac	0.163	Viga DTM-52	7200 000 1	1 000	1.026
trac	0.163	Viga DTM-53	7000 000 1	1 000	1.141
trac	0.163	Viga DTM-54	6700 000 1	1 000	1.089
trac	0.163	Viga DTM-55	5700 000 1	1 000	0.920
trac	0.163	Viga DTM-56	5600 000 1	1 000	0.897
trac	0.145	Viga DTM-57	4900 000 1	1 000	0.708
trac	0.145	Viga DTM-58	4450 000 1	1 000	0.636
trac	0.145	Viga DTM-59	3800 000 1	1 000	0.547
trac	0.163	Viga DTM-60	3355 000 1	1 000	0.540
trac	0.163	Viga DTM-61	2450 000 1	1 000	0.399
trac	0.163	Viga DTM-62	1500 000 1	1 000	0.245
				<b>TOTAL:</b>	

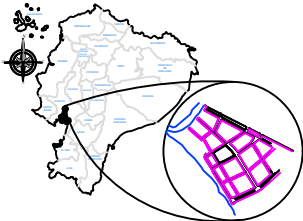
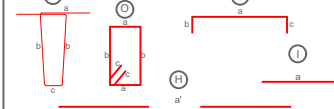
[illegible][illegible][illegible]

- Hormigón estructural para losa:  $f_c = 350 \text{ Kg/cm}^2$
- Hormigón estructural para vigas prefabricadas:  $f_c = 400 \text{ Kg/cm}^2$
- Acero de Refuerzo :  $f_y = 4200 \text{ Kg/cm}^2$
- Acero de Refuerzo en Mallas electrosoldadas:  $f_y = 5000 \text{ Kg/cm}^2$

## están en milímetros (mm)

- Las medidas prevalecen sobre la escala del dibujo
- Las longitudes, medidas y cotas deberan ser verificadas por el constructor

©



PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DEL MALECÓN EN LA PARROQUIA URBANA SATÉLITE LA AURORA

ARQ. FERNANDO SAN LUCAS MACIAS  
DIRECTOR GENERAL DE DESARROLLO  
Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL

ING. JAVIER PRIETO LAINA  
SUBDIRECTOR DE CONSTRUCCION Y  
MANTENIMIENTO  
APROBADO POR:

ING. ÁNGEL TAIPE VELIZ  
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS  
PÚBLICAS

SECCIÓN TRANSVERSAL Y LONGITUDINAL DE VIGA DOBLE T, CANTIDADES DE HORMIGÓN, ACERO DE REFUERZO, ACERO DE TORONES .

---

E-F1-M4

8 6-9