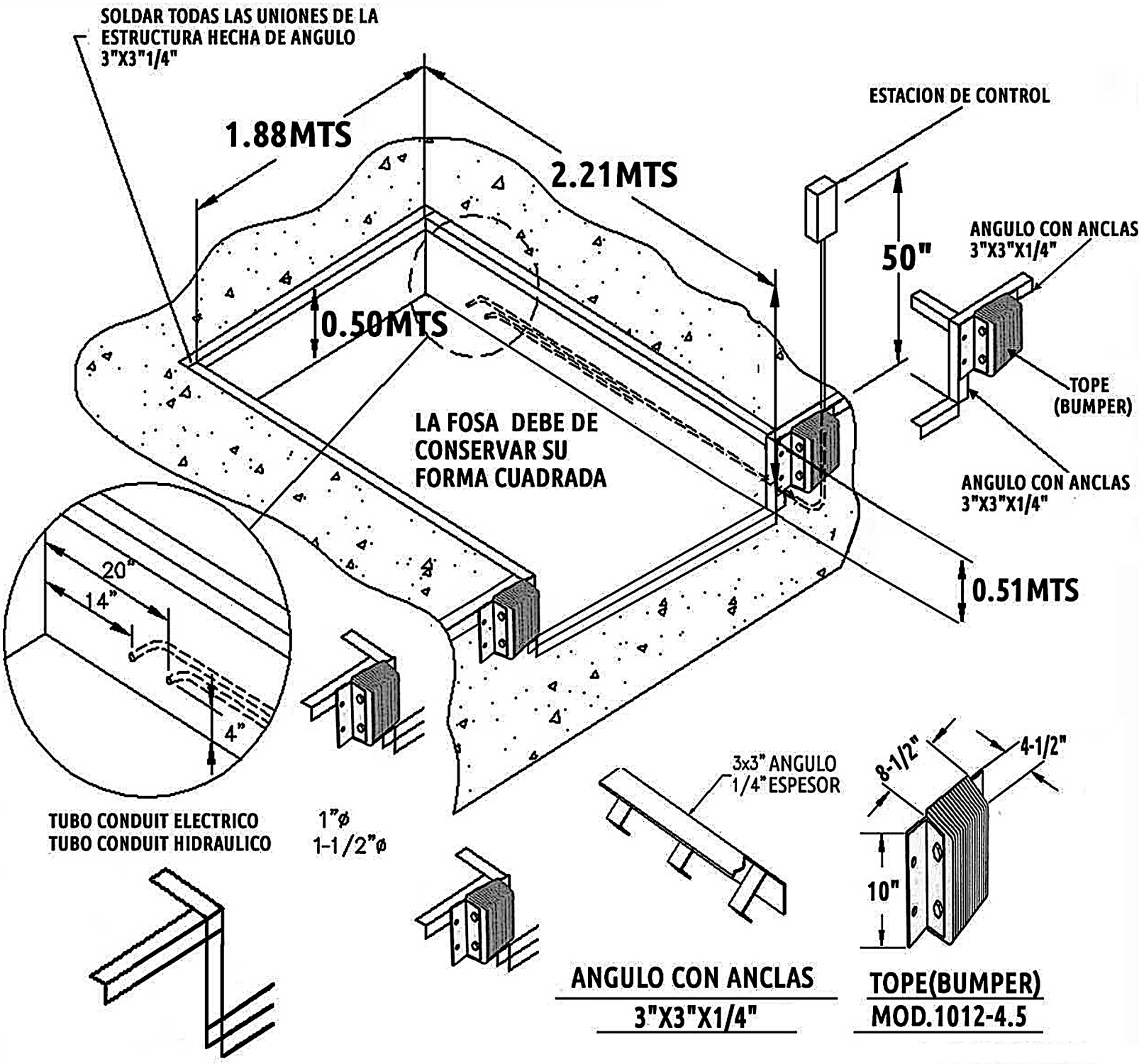
HÖRMANN

A·D·S AUTOMATIC DOOR SPECIALIST

Puertas & Portones Automaticos, S.A. de C.V.

¡Nuestra pasión es la Solución!....

»FOSA PARA RAMPA NIVELADORA HIDRAULICA MARCA HORMANN MOD.HLS2.



ANGULO CON ANCLAS
3"X3"X1/4"

TOPE(BUMPER)
MOD.1012-4.5

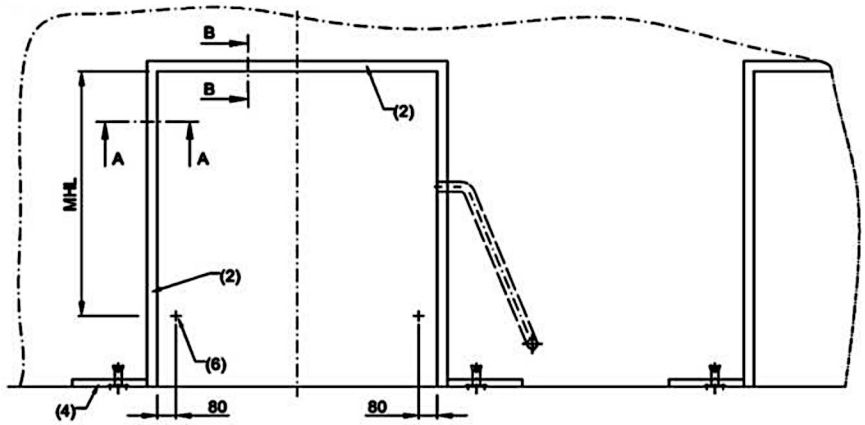
NOTA: ESTAS MEDIDAS CORRESPONDEN A UN ANDEN DE CARGA PLANO. SIN INCLINACION O DECLINACION.

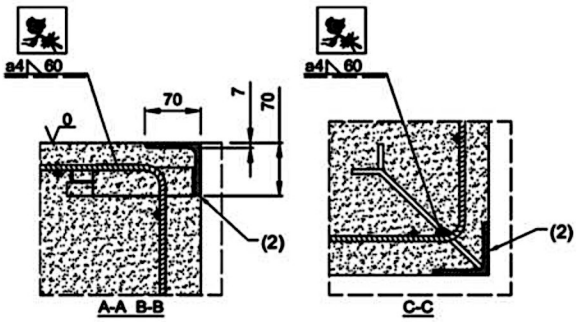
V11.25

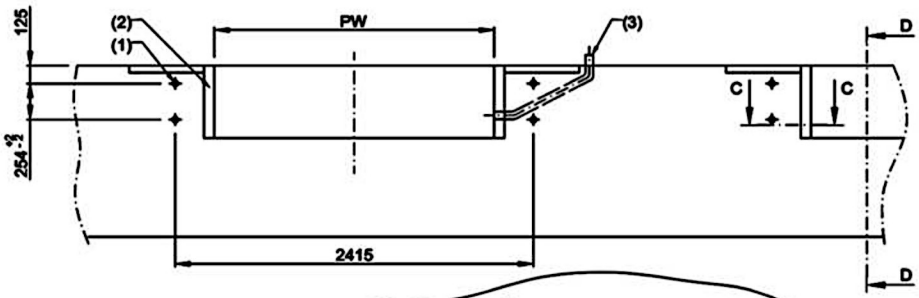
(229) 461-7028
portonesautomaticos@adsver.com.mx
ads.portonesautomaticos@outlook.com

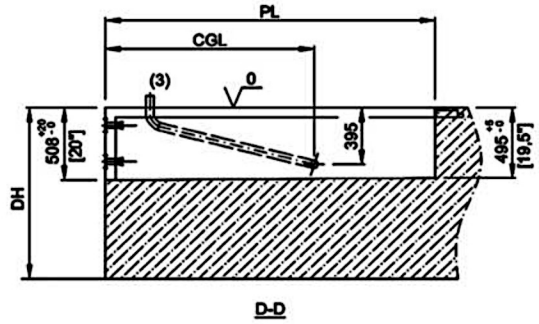
RESIDENCIAL COMERCIAL INDUSTRIAL MEMBER IDA International Door Association

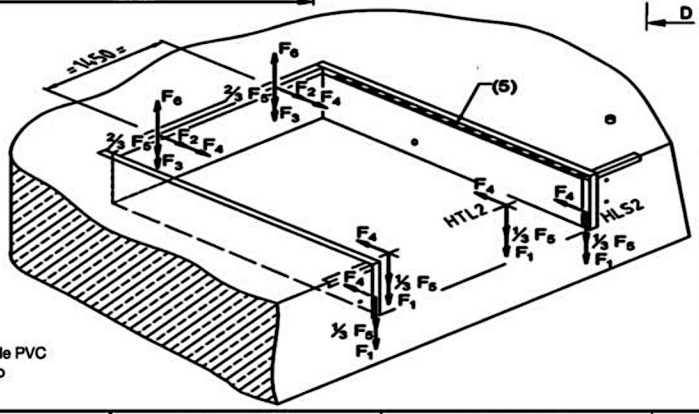
»FOSA PARA RAMPA NIVELADORA HIDRAULICA MARCA HORMANN MOD.HLS2.











Todas las medidas en mm si no se indica lo contrario.

DH = Alto de rampa
PW = Ancho de foso
PL = Largo de foso
CGL = Posición del tubo de PVC
MHL = Posición del taladro

Fuerzas de carga (kN) en las zonas supuestas
Velocidad máx. 10 km/h

		F_1	F_2	F_3	F_4	F_5	F_6
Posición de funcionamiento y reposo	HLS2	60	12	56			
	HTL2	73	12	56			
Activación del "dispositivo de seguridad automático" (protección contra rotura de la manguera)	HLS2				102	66	14
	HTL2				91	75	20

Medidas de pedido	1850 × 2210 [6' × 8']	1850 × 2820 [6' × 10']	2130 × 2210 [7' × 8']	2130 × 2820 [7' × 10']
Medidas del foso PW × PL	1880 × 2210 $^{+10}_{-0}$ [74" × 87"]	1880 × 2820 $^{+10}_{-0}$ [74" × 111"]	2160 × 2210 $^{+10}_{-0}$ [85" × 87"]	2160 × 2820 $^{+10}_{-0}$ [85" × 111"]
CGL	1300	1600	1300	1600
MHL	1805	2415	1805	2415
Carga nominal	54 kN	54 kN	60 kN	60 kN

Importante – En la obra:

Foso a medida y en ángulo recto hacia todos los lados.
El hormigón debe corresponder al menos a la calidad C20/25, en el exterior a la calidad C25/30 según EN 206/1 (tener en cuenta las clases de exposición).
Las fuerzas de carga de la rampa niveladora deben ser absorbidas por la obra.
Las características no especificadas de la armadura, resistencia del suelo, alto de rampa etc., así como cualquier divergencia de la situación representada deben definirse según el cálculo de estática en la obra teniendo en cuenta las condiciones locales.

(1) Casquillos de hormigonado M20 para fijación del tope, 2 uds. por lado.
(2) Premarco rebajado, anclaje suficiente, en la zona de las fuerzas de carga.
(3) Tubos huecos PVC Ø 50 mm, ángulo máx. 45°, disposición izquierda o derecha directamente detrás de la fachada, distancia al hueco de la puerta mín. 150 mm.
(4) Protección de los cantos mín. 50 × 50 × 5 mm.
(5) Marcar el foso lateralmente en todo el largo de la rampa niveladora con franjas amarillas y negras de mín. 50 mm de ancho.
(6) Posición del taladro para el anclaje de perforación M16 × 135 para el montaje de la rampa niveladora HTL2.

(229) 461-7028
portonesautomaticos@adsver.com.mx
ads.portonesautomaticos@outlook.com