



WIRELESS CONNECTION TO MDS APP



FREE SOFTWARE

WIRELESS HID CONNECTION



KEYBOARD MODE

USB HID CONNECTION



KEYBOARD MODE

Item No	Standard	Material	Rango	Resol.	Profun	Precisión	Base	Superficie de medida		Fuerza	
			mm	mm	mm	mm	mm	mm	cm ²	N	kPa
137331201	ASTM D1777-1	Textil, Punto	0-10	0,001	50	0,02	D38	D28,7	6,466	2,68±0,13	4,14±0,21
137331202	ASTM D1777-2	Tejidos trenzados				0,015	D38	D9,5	0,7085	1,66±0,05	23,4±0,7
137331203	ASTM D1777-3	Cristal, vidrio				0,002/0,012	D19	D6,3	0,3117	5,36±0,42	172±14
137331204	ASTM 3767-03-B	Goma 30-100mm				0,007	40x30	40x30	12	8±2	6,7
137331205	ASTM D3767-A1	Goma				0,01/ 1%	R12,5	R12,5 D10		0,8±0,1	
137331206	DIN 53370-F	Film plástico				2% / 0,12	D10	D10	0,785	3,93	50
137331207	DIN 53370-P	Fleje				0,01-0,015	D10	R30 D5		0,5	
137331208	DIN EN 1849-2	Láminas impermeabilizadoras Chapas flexibles				0,01	D10	D10	0,785	1,57	20±10
137331209	ISO 3034	Fibra coarrugada				0,02	D35,7	D35,7	10	20±0,5	20±0,5
137331210	ISO 4593-R	Plásticos				0,001 / 0,002/ 0,003/ 0,012	D10	R30/D5		0,5	
137331211	ISO 4593-P	Plásticos					D10	D10	0,785	1	12,74
137331212	ISO 23529-A	Elastómeros <35IRHD				1%	D100	D10	0,785	0,8±0,16	10±2
137331213	ASTM D3767-03-A ISO 23529-A ASTM D3767-03-A	Elastómeros >35IRHD				0,01		D10	0,785	1,76±0,35	22±5

MEDIDORES DE ESPESORES MATERIALES BLANDOS CON TEMPORIZADOR

Item No	Standard	Material	Rango	Resol.	Profun	Precisión	Base	Superficie de medida		Fuerza		Timer
			mm	mm	mm	mm	mm	mm	cm ²	N	kPa	sec.
137331231	ASTM D5199-01-B	Geomembranas	0-10	0,0001	50	0,02	D6,35	D6,35	0,3167	0,633±0,006	20±0,2	5
137331232	ASTM D5199-01-A	geotextiles, georedes, materiales dedrenaje geocompuestos				0,02	D76,4	D56,4	25	5±0,05	2±0,02	5
137331233	ISO 2286-3	Goma, plástico recubierto				0,02	D60	D10	0,785	1,88±1,9	24±2,4	30
137331234	ISO 2589	Cuero				0,015	D16 / D50	D10	0,785	3,85±0,1	49,1	5
137331235	ISO 5084-0	Textiles				0,01-0,02	D100	D50,5	20	2±0,02	1±0,01	30
137331236	ISO 5084-A3	Textiles				0,01-0,02	D100	D50,5	20	5±0,05	1±0,01	30
137331237	ISO 9863-1-C	Barreras geosintéticas poliméricas y bituminosas				0,02	D56,4	D56,4	25	50±0,5	20±02	5
137331238	ISO 9863-1	Geosintéticos poliméricos y bituminosos de espesor no inicial				0,015	R 1	R 1	25	0,6±0,1		5



0,1µm



WIRELESS CONNECTION TO MDS APP



FREE SOFTWARE

WIRELESS HID CONNECTION



USB HID CONNECTION



Item No	Standard	Material	Rango mm	Resol. mm	Precisión mm	Base mm	Superficie de medida		Fuerza		Timer seg.
							mm	cm ²	N	kPA	
137331251	ASTM D1777-1 ASTM D1777-5	Textil, Punto	0-25	0,0001	0,015	D58	D28,7±0,02	6,47	2,68±0,13 0,45±0,05	4,14 0,7	
137331252	ASTM D1777-2	Tejidos trenzados	0-25		0,012	D58	D9,5±0,02	0,7085	1,66±0,05	23,4±0,7	
137331253	ASTM D1777-3	Vidrio, cristal	0-25		0,002-0,01	D58	D6,3	0,312	5,36±0,42	172±14	
137331254	ASTM D1777-4	Fibra de Vidrio	0-25		0,02	150x100	D57,15±0,02	25,65	48,48±1,8	18,9±0,7	
137331255	ASTM D3767-03-A1	Goma	0-25		1% / 0,01	R1 D58	R12,5 D10		0,8±0,1	1%	
137331256	ASTM D3767-03-A ISO 23529-A	Elastómeros <35IRHD	0-25		0,01 / 1%	300x200	D10	0,785	0,8±0,16 1,76±0,35	10±2 22±4,4	
137331257	ASTM D5199-01-A	geotextiles, georetes, materiales de drenaje geocompuestos	0-25		0,012	150x100	D56,4	25	5±0,05	2±0,02	5
137331258	ASTM D5199-01-B	geomembranas	0-25		0,012	D58	D6,35	0,3167	0,633±0,006	20±0,2	5
137331260	DIN EN 1849-2	Láminas impermeabilizadoras Chapas flexibles	0-25		1% / 0,01	D58	D10	0,785	1,57±0,785	20±10	
137331261	DIN 53370-P	Fleje	0-25		0,002-0,012	D58	R30 D5		0,5		
137331262	DIN 53370-F	Film plástico	0-25		0,0002-0,012	D58	D10	0,785	3,93	50	
1373312663	DIN 53855-1	Textiles comprimidos	0-50		0,01-0,02	300x200	D35,69 D56,34	10 25	0,49 / 2,45 1,23 / 6,13 5±0,04	0,51 / 2,55 2±0,02	60
137331264	EN 964-1	Geotextiles	0-25		0,01-0,015	150x100	D56,42	25	50±0,4 500±4	20±0,2 200±2	30
137331265	ISO 534	Papel, cartón	0-25		0,5% / 0,0025 / 0,015	D58	D16	2	20±2	100±10	
137331266	ISO 2286-3	Goma, plásticos	0-25		0,01	150x100	D10	0,785	0,393±0,039 0,785±0,079 1,88±0,19	5±0,5 10±1 24±2,4	30
137331267	ISO 2589	Cuero	0-25		0,01	D16 / D50	D10±0,05	0,785	3,85±0,1	49,1	5
137331268	ISO 3034	Fibra coarrugada	0-25		0,02	D35,7	D35,7	10	20±0,5	20±0,5	
137331269	ISO 4593-P	Plásticos, film	0-25		0,001-0,003	D58	D10	0,785	1	12,74	
137331270	ISO 4594-R	Plásticos, film	0-25		0,001-0,15	D58	R30 / D5		0,5±0,025		
137331271	ISO 5084-0	Textiles	0-25		0,01-0,02	150x100	D50,5	20	2±0,02	1±0,01	30
137331272	ISO 5084-A2	Textiles	0-25		0,01-0,025	300x200	D112,84	100	10±0,1	1±0,01	30
137331273	ISO 9073-2	Textiles	0-25		0,025	300x200	D56,42	25	0,25 1,25	0,1 0,5	10
137331274	ISO 9073-2	Textil no tejido > 20mm	0-150		0,05	400x250	200x200	400	0,8±0,02	0,02	10
137331275	ISO 9863-1-D	Geosintéticos poliméricos y bituminosos de espesor no inicial	0-25		0,003-0,01	R 1 D58	R 1		0,6±0,1		5
137331276	ISO 9863-1-ABC	Barreras geosintéticas poliméricas y bituminosas	0-25		0,01-0,015	150x100	D56,4	25	5±0,05 50±0,5 500±5	2±0,02 20±0,2 200±2	5