

twilight

INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN INDUSTRIAL

Ficha Técnica

IM-DIRIP200

Comprobador de torsión digital con capacidad de 145
lbf-ft, Imada



Comprobador de par digital

Modelo: DIR-IP con sensor remoto

DIR-IPS con sensor remoto en miniatura

Verifique el par de apriete de las llaves dinamométricas de clic con el modo de pico descendente. Verifique el par de apriete de los destornilladores eléctricos sin impacto. Mida el par de apriete máximo.

n Puntos de ajuste alto/bajo programables con indicadores visibles y audibles n Modos de medición de pico, tiempo real y pico descendente (seleccionables)

n Unidades seleccionables lbf-in, kgf-cm, N-cm o lbf-ft, kgf-m, Nm n El puerto COM virtual USB envía datos pico (1 dato) o continuo (12 o 180 datos/seg) n Estadísticas: cantidad de datos, máx., mín., promedio n Memoria de 800 datos para recuperación o descarga de SPC n Funcionamiento en sentido horario y antihorario n Funciona con baterías internas de NiMH (8 horas de uso) n Adaptador/ cargador de CA incluido

USB

Salida de datos Salida de datos

El comprobador de torque digital con sensor remoto con brida verifica la calibración de herramientas de torque de hasta 360 lbf-ft. Seleccione los modos Pico, Tiempo real o Pico descendente.

Los puntos de ajuste programables alto/bajo permiten realizar pruebas de Go/No Go con indicadores visuales y audibles. Utilice la memoria interna de 800 MB para recuperar datos de picos o descárguelos por USB para su análisis con el software de adquisición de datos SW-1SV-USB. El sensor miniatura DIR-IPS es ideal para instalaciones permanentes. No lo utilice con atornilladores eléctricos ni herramientas de impacto (solicite el comprobador de torque para llave de impacto DI-1M).

Rangos Precisión $\pm 0,5\%$ FS, ± 1 LSD

Modelo DIR-IP	Capacidad (Resolución)			
	lbf-pulgada	kgf-cm	N-cm	Nuevo Máximo
DIR-IP5	44,00 (0,01)	50,00 (0,01)	500,0 (0,1)	5.000 (0.001)
DIR-IP50	440,0 (0,1)	500,0 (0,1)	5000 (1)	50.00 (0.01)
Modelo DIR-IP	Capacidad (Resolución)			
	lbf-pulgada	lbf-ft	kgf-m	Nuevo Máximo
DIR-IP200	1700 (1)	140,0 (0,1)	20,00 (0,01)	200,0 (0,1)
DIR-IP500	4400 (1)	360,0 (0,1)	50,00 (0,01)	500,0 (0,1)

Modelo DIR-IPS	Capacidad (Resolución)			
	lbf-pulgada	kgf-cm	N-cm	Nuevo Máximo
DIR-IPS05C	4.400 (0.001)	5.000 (0.001)	50,00 (0,01) — 500,0	
DIR-IPS5C	44.00 (0.01)	50.00 (0.01)	(0,1) 5,000 (0,001)	
DIR-IPS20C	170.0 (0.1)	200.0 (0.1)	2000 (1) 20,00 (0,01)	

Dimensiones

DIR-IP	A	B	do	D	E	Unidad	F
DIR-IP5	40 (1,57")	41,2 (1,62")	5 (0,20")	60 (2,36")	50 (1,97")	4,5 (0,18")	6,35 (1/4")
DIR-IP50	50 (1,97")	63 (2,48")	10 (0,39")	90 (3,54")	74 (2,91")	6,5 (0,26")	9,5 (3/8")
DIR-IP200	60 (2,36")	79 (3,11")	15 (0,59")	110 (4,33")	90 (3,54")	8,3 (0,32")	12,7 (1/2")
DIR-IP500	80 (3,15")	99 (3,89")	15,5 (0,61")	140 (5,51")	116 (4,57")	10,5 (0,41")	19 (3/4")

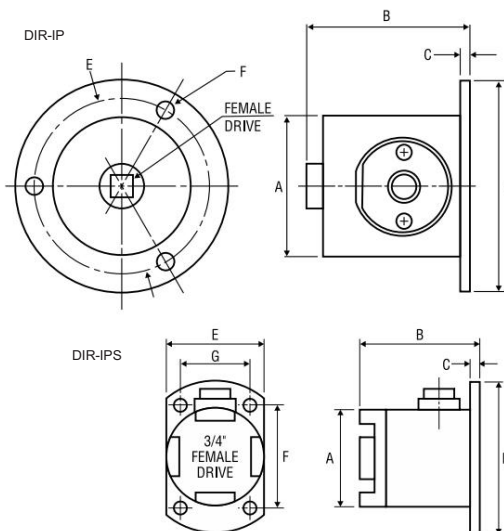
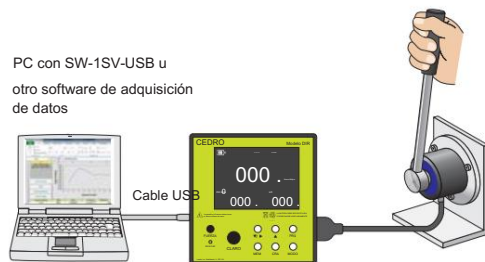
DIR-IPS	A	B	do	D	mi	F
DIR-IPS05C	28 (1,10")	34,4 (1,35")	2,5 (0,098")	44 (1,73")	28 (1,10")	30 (1,18") 20 (0,78")
DIR-IPS5C	28 (1,10")	34,4 (1,35")	2,5 (0,098")	44 (1,73")	28 (1,10")	30 (1,18") 20 (0,78")
DIR-IPS20C	28 (1,10")	37,9 (1,49")	6 (0,23")	49 (1,92")	28 (1,10")	35 (1,37") 20 (0,78")



El soporte de prueba del sensor remoto DIR-IP se vende por separado.

DIR-IPS
Miniatura
sensor

PC con SW-1SV-USB u otro software de adquisición de datos



Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.



INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN INDUSTRIAL

LLÁMANOS

+52(81) 8115-1400 / +52(81) 8183-4300

LADA Sin Costo:

01 800 087 43 75

E-mail:

ventas@twilight.mx

www.twilight.mx

