El Sistema de Torque y Tensión Industrial más confiable en el mundo.

Series ICE™

Torquímetro de Mando Cuadrado de Torque/Tensión

45 Años de Innovación

La Serie ICE, un sistema de empernado compacto con infinidad de capacidades.

LA PRIMERA EN EL MUNDO

Sistema de Empernado con auto-Liberación

La ICE libera la presión después del empernado para un rápido y fácil movimiento de tuerca a tuerca y mayor seguridad del operario.

Movimiento Giratorio de Total Libertad

La ICE es el único sistema de empernado del mundo que permite posicionarla sin las limitaciones normales asociadas con las mangueras hidráulicas.

Sistema Multi-Uso

La ICE trabaja con todos los sistemas de empernado HYTORC incluyendo tensionado con la Tuerca HYTORC, la Arandela HYTORC, y la nueva revolucionaria Arandela-Z.

Manejo Co-Axial

Elimina la mayoría del esfuerzo de la carcasa de la herramienta y partes internas para una mayor durabilidad y vida útil de la herramienta.

Asistente de Ruptura

Previene el retorno de la herramienta con un trinquete secundario, asegurando una ruptura rápida y poderosa aún en tuercas y pernos dañados o corroidos.

Para aplicaciones críticas o aquellas con espacio mínimo, la ICE y la Tuerca HYTORC proveen la solución más precisa de la industria.

Cuando es usada con los avanzados sistemas de tensionado HYTORC, la ICE elimina la reacción externa y se vuelve más fácil de operar con velocidad y seguridad añadidas.

Contacte a HYTORC hoy para averiguar como la herramienta ICE puede resolver sus problemas de empernado.

Líder en torque y tensión

(54) 11 4481-4178

www.hytorc.com.ar

HYTORC® Since 1968

MULTITEC SUDAMERICANA S.R.L.
ventas@multi-sud.com.ar

ACCESORIOS

FIELDCHECK

La calibración de sus herramientas ahora es más práctica! Verifique la salida de torque de sus herramientas, en sitio, instantáneamente ¡con el nuevo FIELDCHECK!

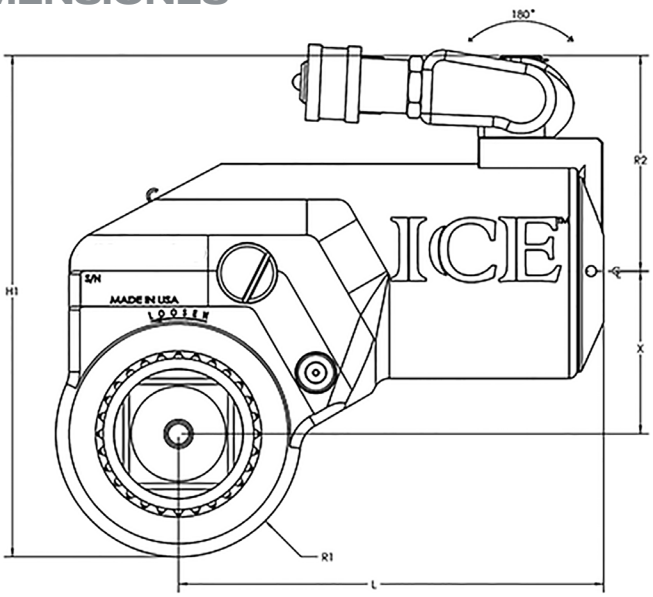
DADOS

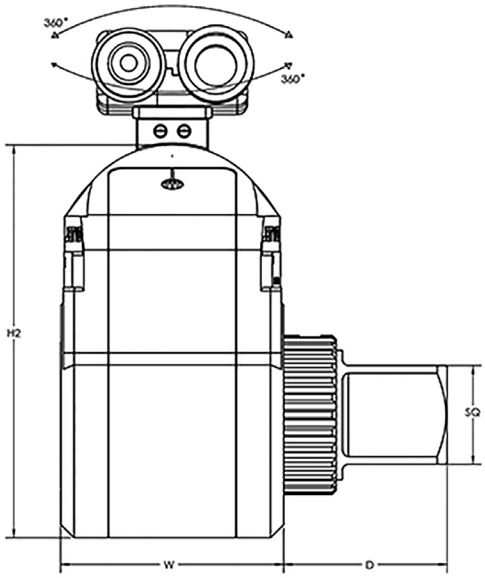
El impacto y el torque proveen diferentes niveles de esfuerzos a los pernos. Dados Macho y Hembra, Hex y Allen, en todas las medidas y configuraciones. La diferencia está en la calidad y en la disponibilidad inmediata.

ACCESORIOS DE REACCIÓN

Soluciones de reacción estándar y sobre diseño para cada tipo de aplicación.

DIMENSIONES





	MANDO	R1	R2	D	W	X	L	H1	H2	Peso	Torque Min	Torque Max
Modelo	Pulgadas/mm									lbs./Kg.	Lbf-ft/Nm	
ICE-1	¾"	1.13/28.7	2.35/59.69	1.34/34.04	2.18/55.37	1.54/39.12	4.43/112.52	5.02/127.51	3.70/93.98	6/2.72	196/266	1,284/1,741
ICE-3	1"	1.50/38.1	3.00/76.2	1.85/46.99	2.89/73.41	2.05/52.07	5.55/140.97	6.55/166.37	4.91/124.71	10/4.5	445/603	2,969/4,025
ICE-5	1 ½"	1.86/47.24	3.27/83.06	2.48/62.99	3.39/86.11	2.47/62.74	6.45/163.83	7.60/193.04	5.95/151.13	18/8.16	804/1,090	5,360/7,266
ICE-11*	1 ½"	2.38/60.45	3.99/101.35	2.67/67.82	4.35/110.49	3.15/80.01	8.34/211.84	9.52/241.81	7.56/192.02	*Proximamente		
ICE-21*	2 ½"	2.60/66.04	4.42/112.27	3.78/96.01	5.70/144.78	3.75/95.25	9.65/245.11	10.77/273.56	8.80/223.52			
ICE-35*	2 ½"	3.19/81.03	5.00/127	3.90/99.06	6.51/165.35	4.61/117.09	11.68/296.67	12.81/325.37	10.84/275.34			

*Proximamente. Todos los parámetros de dimensiones, torque y diseño, pueden variar sin previo aviso debido a mejoras en el diseño y sin que pueda haber reclamaciones al respecto.