



INTI

**Instituto Nacional de Tecnología Industrial
Dirección Técnica de Metrología Legal**

Sede Central - Av. Gral. Paz 5445 e/ Albarellos y Av. Constituyentes - B1650KNA
C.C. 157 B1650WAB San Martín, Pcia. de Buenos Aires - República Argentina - Tel: 4724-6200/6300/6400
Internet: <http://www.inti.gob.ar> e-mail: metrologialegal@inti.gob.ar

CERTIFICADO N° 025

RICARDO LUIS BARRAL S.R.L

Inscripción R.U.M.P. N° RL-2018-05092363-APN-MP

*Por el presente documento el Instituto Nacional de Tecnología Industrial declara que la empresa mencionada cumple con los requisitos para emitir la **Declaración de Conformidad con el Modelo Aprobado** (punto 4, del anexo II Resolución 48/03 SCT) de los instrumentos listados en el Anexo I, de acuerdo con la legislación vigente.*

Dr. HÉCTOR M. LAIZ
GERENTE DE METROLOGÍA Y CALIDAD
INTI

Buenos Aires, 26 de Junio de 2024

Válido hasta el 26 de Junio de 2025



CERTIFICADO N° 025
RICARDO LUIS BARRAL S.R.L.

Inscripción R.U.M.P. N° RL-2018-05092363-APN-MP
ANEXO 1

PAGINA 2/5

b) Básculas

Código de aprobación	Marca	Modelo	Características Metrológicas
BF.40-1188	BARRAL	PE-6000	Máx:80000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=4000 ; Clase III
BF.30-1384	BARRAL	PE-7000	Máx:80000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=4000 ; Clase III
BF.30-1535	BARRAL	PE-9000	Máx:80000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=4000 ; Clase III
BF.30-1886	BARRAL	PE-10000	Máx:120000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=4000 ; Clase III
BF.30-1380	MOLEN	VS 200 CS	Máx:80000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=4000 ; Clase III
BF.40-1037	BARRAL	BL-120	Máx:120000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=4000 ; Clase III
BF.40-1036	BARRAL	BB-120	Máx:120000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=4000 ; Clase III

c) Conjuntos

Código de aprobación	Marca	Modelo	Características Metrológicas
BF.50-1117	MOLEN MOLEN	MASCON ABS AB1200/10.000E	Máx:12000kg; Mín:250kg; e=dd:5kg; n=2400 ; Clase III
BF.80-1198	BARRAL / FAIRBANKS	CVT-80 T 90-164-1	Máx:80000kg; Mín:500kg; e=dd=dt:10kg;Tara:-80000kg; n=8000 ; Clase III
BF.70-1473	BARRAL / METTLER TOLEDO	PE-8000 8530	Máx:80000kg; Mín:500kg; e=dd=dt:20kg; Tara:-80000kg n=4000 ; Clase III
BF.80-2197	BARRAL /PRECIA-MOLEN	VS-204-CSD/21m I-200-B	Máx:60000kg; Mín:1000kg; e=dd=dt:20kg;Tara:-60000kg; n=3000 ; Clase III
		VS-204-CSD/20m I-200-B	Máx:60000kg; Mín:1000kg; e=dd=dt:20kg;Tara:-60000kg; n=3000 ; Clase III
		VS-204-CSD/24m I-200-B	Máx:60000kg; Mín:1000kg; e=dd=dt:20kg;Tara:-60000kg; n=3000 ; Clase III
		VS-204-CSD/32m I-200-B	Máx:60000kg; Mín:1000kg; e=dd=dt:20kg;Tara:-60000kg; n=3000 ; Clase III

Buenos Aires, 26 de junio de 2024

Válido hasta el 26 de Junio de 2025

Dr .Héctor M. Laiz
Gerente de Metrología y Calidad
INTI



CERTIFICADO Nº 025
RICARDO LUIS BARRAL S.R.L.

Inscripción R.U.M.P. Nº RL-2018-05092363-APN-MP
ANEXO 1

PAGINA 3/5

d) Indicadores

Código de aprobación	Marca	Modelo	Características Metrológicas
BF.60-1491	MOLEN	2000-GX	Max. Programable hasta 120000kg, n programable:6000, Clase III
		Kit de conversión	Max. Programable hasta 120000kg, n programable:6000, Clase III Celda de carga que trabaja a la tracción. modelo CZ , de 200 Kg. de capacidad nominal, de Industria Argentina.
BF.60-1196	MOLEN	SIMECS T/2000	Max. Programable hasta 99980kg, n programable:6000, Clase III
		Kit de conversión	Max. Programable hasta 99980kg, n programable:6000, Clase III Celda de carga , construida en aluminio ó acero, marca REACCIÓN, modelo CZ, de Industria Argentina, de 200 ó 500 Kg.
BF.60-1347	MOLEN	MASCON-2 ABS	Max. Programable hasta 80000kg, n programable:6000, Clase III
		Kit de conversión	Max. Programable hasta 80000kg, n programable:6000, Clase III Celda de carga , marca REACCIÓN, modelo Z, de Industria Argentina, de 500 Kg.
BF.60-1972	MOLEN	I 200	Max. Programable hasta 120000kg, n programable:10000, Clase III
		I 200 SUM-D	≥ 30 kg a 120.000 kg. n máximo programable: 10.000, Clase III
		Kit de conversión	Max. Programable hasta 120000kg, n programable:10000, Clase III Celda de carga que funciona a la tracción, marca REACCIÓN, modelo CZ, de Industria Argentina, de 500 Kg. de capacidad nominal.
BF.60-1971	MOLEN	500-GXN	Max. Programable hasta 120000kg, n programable:10000, Clase III
		Kit de conversión	Max. Programable hasta 120000kg, n programable:10000, Clase III Celda de carga que trabaja a la tracción de 500 Kg. de capacidad nominal, de marca REACCIÓN, modelo CZ, de Industria Argentina.
BF.60-1507	PRECIA MOLEN	MODUL M5	Max. Programable hasta 120000kg, n programable:8000, Clase III
		Kit de conversión	Max. Programable hasta 120000kg, n programable:8000, Clase III Celda de carga que trabaja a la tracción, de 200 ó 500 Kg. de capacidad nominal, ambas modelo CZ, marca REACCIÓN, de Industria Argentina.
BF.60-1140	BARRAL	H 4000 PC	Max. Programable hasta 80000kg, n programable:6000, Clase III
		Kit de conversión	Max. Programable hasta 80000kg, n programable:6000, Clase III Celda de carga que trabaja a la tracción de 300 Kg. de capacidad nominal, modelo CZ, tipo "S", marca RAECCIÓN, de Industria Argentina.
BF.60-1648	BARRAL	8000-PCA	Max. Programable hasta 99990kg, n programable:8000, Clase III
		Kit de conversión	Max. Programable hasta 99990kg, n programable:8000, Clase III Celda de carga que trabaja a la tracción, marca REACCIÓN, modelo CZ, de 200 ó 500 Kg. de capacidad nominal, de Industria Argentina.
BF.60-1844	BARRAL	DELTA 5	Max. Programable hasta 120000kg, n programable:10000, Clase III

Buenos Aires, 26 de junio de 2024

Válido hasta el 26 de Junio de 2025

Dr .Héctor M. Laiz
Gerente de Metrología y Calidad
INTI



CERTIFICADO N° 025
RICARDO LUIS BARRAL S.R.L.

Inscripción R.U.M.P. N° RL-2018-05092363-APN-MP
ANEXO 1

PAGINA 4/5

Código de aprobación	Marca	Modelo	Características Metrológicas
		Kit de conversión	Max. Programable hasta 120000kg, n programable:10000, Clase III Celda de carga que trabaja a la tracción de 500 Kg. de capacidad nominal, de marca REACCIÓN, modelo CZ, de Industria Argentina.
BF.60-1866	BARRAL	LD 5218	Max. Programable hasta 120000kg, n programable:10000, Clase III
	BARRAL	Kit de conversión	Max. Programable hasta 120000kg, n programable:10000, Clase III Celda de carga que trabaja a la tracción de 1.000 Kg. de capacidad nominal, de marca REACCIÓN, modelo CZC, de Industria Argentina.
BF.60-1736	COMPUWEIGH	UMC 600	Max. Programable hasta 120000kg, n programable:10000, Clase III
	COMPUWEIGH	Kit de conversión	Max. Programable hasta 120000kg, n programable:10000, Clase III Celda de carga que trabaja a la tracción de 1.000 Kg. de capacidad nominal, de marca REACCIÓN, modelo CZC, de Industria Argentina.
BF.60-1499	GSE	651	Max. Programable hasta 120000kg, n programable:8000, Clase III
	GSE	Kit de conversión	Max. Programable hasta 120000kg, n programable:8000, Clase III Celda de carga que trabaja a la tracción, de 500 Kg. de capacidad nominal, modelo CZ, marca REACCIÓN, de Industria Argentina
BF.60-1943	GSE	350	Max. Programable hasta 120000kg, n programable:10000, Clase III
	GSE	Kit de conversión	Max. Programable hasta 120000kg, n programable:10000, Clase III Celda de carga que trabaja a la tracción de 500 Kg. de capacidad nominal, de marca REACCIÓN, modelo CZ, de Industria Argentina.
BF.60-1849	RICE LAKE	IQ PLUS 310 A	Max. Programable hasta 120000kg, n programable:8000, Clase III
	RICE LAKE	Kit de conversión	Max. Programable hasta 120000kg, n programable:8000, Clase III Celda de carga que trabaja a la tracción de 200 ó 300 ó 500 Kg. de capacidad nominal, de marca REACCIÓN, modelo CZ, de Industria Argentina.

e) Receptores - transmisores de carga

Código de aprobación	Marca	Modelo	Características Metrológicas
BF.30-2121	MOLEN	VS 202 CS/21m	Máx:60000kg; Mín:1000kg; e=dd=dt:20kg;Tara:-60000kg; n=3000 ; Clase III
BF.30-2121	MOLEN	VS 202 CS/32m	Máx:60000kg; Mín:1000kg; e=dd=dt:20kg;Tara:-60000kg; n=3000 ; Clase III
BF.30-2121	MOLEN	VS 202 CS/20m	Máx:60000kg; Mín:1000kg; e=dd=dt:20kg;Tara:-60000kg; n=3000 ; Clase III
BF.30-2121	MOLEN	VS 202 CS/24m	Máx:60000kg; Mín:1000kg; e=dd=dt:20kg;Tara:-60000kg; n=3000 ; Clase III

Buenos Aires, 26 de junio de 2024

Válido hasta el 26 de Junio de 2025

Dr .Héctor M. Laiz
Gerente de Metrología y Calidad
INTI



CERTIFICADO N° 025
RICARDO LUIS BARRAL S.R.L.

Inscripción R.U.M.P. N° RL-2018-05092363-APN-MP
ANEXO 1

PAGINA 5/5

Código de aprobación	Marca	Modelo	Características Metrológicas
BF.60-2393	PRECIA MOLEN	I40-PM	Máx. Programable hasta 120.000 kg, programable n=6000 Clase III, Industria: Francia
ML-2307/80-AR- 0071/2021	PRECIA MOLES	i35	Máx. Programable hasta 150.000 kg, programable n=6000 Clase III, Industria: Francia

Buenos Aires, 26 de junio de 20244

Válido hasta el 26 de Junio de 2025

Dr .Héctor M. Laiz
Gerente de Metrología y Calidad
INTI



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
AÑO DE LA DEFENSA DE LA VIDA, LA LIBERTAD Y LA PROPIEDAD

Hoja Adicional de Firmas
Informe gráfico

Número:

Referencia: Certificado 025- Ricardo Barral DC

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 5 pagina/s.