Fecha: 23/10/2026

Fecha de vencimiento: 23/10/2027

INTI

CERTIFICADO DE RECONOCIMIENTO DE FABRICANTES E IMPORTADORES PARA EMITIR DECLARACION DE CONFORMIDAD

CERTIFICADO: ML-DC-INTI-2307/80-13986

Organismo de Certificación:	INTI - INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA INDUSTRIAL *(sito en Av. General Paz 5445, San Martín, Prov. de Buenos Aires)*
N° solicitud o expediente:	301-13986
Solicitante del Certificado:	Basculas Gama S.R.L.
Numero de CUIT:	30-68050265-6
Dirección:	Acceso Norte Autopista y Ruta 11, San Lorenzo Prov. de Santa Fe.
Categoría: (Ejemplo: fabricante, Importador)	Fabricante - Importador
Tipo de tramite:	Evaluación para para el reconocimiento de fabricantes e importadores para emitir declaraciones de conformidad.
RTM:	Instrumentos de pesar de funcionamiento no automático. Resol. 2307/1980 de la ex SECRETARIA DE COMERCIO Y NEGOCIACIONES ECONOMICAS INTERNACIONALES, modificaciones y ampliatorias o la que en el futuro la reemplace; Resol. 204/2005 de la ex SECRETARIA DE COORDINACION TECNICA, modificaciones y ampliatorias o la que en el futuro la reemplace y Resol. 276/2024 de la SECRETARIA DE INDUSTRIA.

Identificación del modelo

Denominación	Instrumento de Pesar No Automático (Res 2307/1980)
Marca	GAMA
Modelo	Detallados en ANEXO I
Fabricante	Basculas GaMa SRL
País de origen	Argentina
Tipo	Módulo: Receptores de carga

Denominación	Instrumento de Pesar No Automático (Res 2307/1980)
Marca	GAMA

Modelo	Detallados en ANEXO II
Fabricante	Basculas GaMa SRL
País de origen	Argentina
Tipo	Módulo: Indicadores de peso

Denominación	Instrumento para el pesaje de ejes o tándem de ejes (Res 119/2001)
Marca	GAMA
Modelo	Detallados en ANEXO III
Fabricante	Basculas GaMa SRL
País de origen	Argentina
Tipo	Módulo: Receptores de carga

Denominación	Instrumento de Pesar No Automático (Res 25/2025)
Marca	GAMA
Modelo	Detallados en ANEXO IV
Fabricante	Keli Sensing Technology (Ningbo) Co., LTD
País de origen	China
Tipo	Módulo: Indicadores de peso

Denominación	Instrumento de Pesar No Automático (Res 25/2025)
Marca	GAMA
Modelo	Detallados en ANEXO V
Fabricante	Keli Sensing Technology (Ningbo) Co., LTD
País de origen	China
Tipo	Módulo: Celdas de carga digitales

ANEXO I

Código de aprobación	Modelo	Características Metrológicas
BF.30-1905	5013e-HA	Máx:50000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=5000 ; Clase III
	5013-HA	Máx:50000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=5000 ; Clase III
	5012e-HA	Máx:50000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=5000 ; Clase III
	5012-HA	Máx:50000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=5000 ; Clase III
	5010e-HA	Máx:50000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=5000 ; Clase III
	5010e-A	Máx:50000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=5000 ; Clase III
	5010-HA	Máx:50000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=5000 ; Clase III
	5010-A	Máx:50000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=5000 ; Clase III
	5009e-HA	Máx:50000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=5000 ; Clase III
	5009e-A	Máx:50000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=5000 ; Clase III
	5009-HA	Máx:50000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=5000 ; Clase III
	5009-A	Máx:50000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=5000 ; Clase III
	5020-HA	Máx:50000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=5000 ; Clase III
	5020-HA	Máx:50000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2500 ; Clase III
	5020e-HA	Máx:50000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=5000 ; Clase III
	5020e-HA	Máx:50000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2500 ; Clase III
	5018-HA	Máx:50000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=5000 ; Clase III
	5018-HA	Máx:50000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2500 ; Clase III
	5018e-HA	Máx:50000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=5000 ; Clase III
	5018e-HA	Máx:50000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2500 ; Clase III
BF.30-2061	TG-15	Máx:30000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=1500 ; Clase III
	TG-10	Máx:20000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=1000 ; Clase III
BF.30-1848	BP	Máx:1000kg; Mín:5kg; e=dd:0,1kg; n=10000 ; Clase III
	BP (Variantes 1 a 6) (Disp.69/2006)	Máx:1000kg; Mín:10kg; e=dd:0,2kg; n=5000 ; Clase III
	BP (Variantes 7 a 12) (Disp.69/2006)	Máx:2000kg; Mín:25kg; e=dd:0,5kg; n=4000 ; Clase III
	BP (Variantes 13 a 18) (Disp.69/2006)	Máx:2500kg; Mín:25kg; e=dd:0,5kg; n=5000 ; Clase III
	BP (Variantes 19 a 24) (Disp.69/2006)	Máx:3000kg; Mín:25kg; e=dd:0,5kg; n=6000 ; Clase III
	BP (Variantes 25 a 30) (Disp.69/2006)	Máx:3000kg; Mín:50kg; e=dd:1kg; n=3000 ; Clase III
	BP (Variantes 31 a 36) (Disp.69/2006)	Máx:5000kg; Mín:50kg; e=dd:1kg; n=5000 ; Clase III
	BP (Variantes 1 a 5) (Disp.548/2001)	Máx:1000kg; Mín:5kg; e=dd:0,1kg; n=10000 ; Clase III
	BP (Variantes 6 a 11)(Disp.548/2001)	Máx:2000kg; Mín:10kg; e=dd:0,2kg; n=10000 ; Clase III
	BP (Variantes 11a 17) (Disp.548/2001)	Máx:5000kg; Mín:25kg; e=dd:0,5kg; n=10000 ; Clase III
BE.80-1926	BP1	Máx:100kg; Mín:0,4kg; e=dd:20g; n=5000 ; Clase III
	BP1(Variante I)	Máx:800kg; Mín:10kg; e=dd:200g; n=4000 ; Clase III
	BP1(VariantеII)	Máx:400kg; Mín:5kg; e=dd:100g; n=4000 ; Clase III
	BP1(VariantеIII)	Máx:200kg; Mín:2,5 kg; e=dd:50g; n=4000 ; Clase III
	BP1(Variante IV)	Máx:100kg; Mín:0,4kg; e=dd:20g; n=5000 ; Clase III
	BP1(Variante V)	Máx:50kg; Mín:0,2kg; e=dd:10g; n=5000 ; Clase III
	BP1(Variante VI)	Máx:25kg; Mín:0,1kg; e=dd:5g; n=5000 ; Clase III
BF.30-1842	BPE 20	Máx:20000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=2000 ; Clase III
BF.30-1843	BPE 40	Máx:40000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=4000 ; Clase III
	BPE 40	Máx:40000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2000 ; Clase III
	BPE-40-C4	Máx:40000kg; Mín:500kg; e=dd:50kg; n=800 ; Clase IIII
	BPE 30	Máx:30000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=3000 ; Clase III
	BPE 30	Máx:30000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=1500 ; Clase III

Código de aprobación	Modelo	Características Metrológicas
BF.30-1843	BPE 30-C4	Máx:30000kg; Mín:500kg; e=dd:50kg; n=600 ; Clase IIII
BF.30-2027	TG-PALETERA	Máx:2000kg; Mín:25kg; e=dd:500g; n=4000 ; Clase III
	TG-PALETERA (Variante A)	Máx:600kg; Mín:5kg; e=dd:100g; n=6000 ; Clase III
	TG-PALETERA (Variante B)	Máx:1200kg; Mín:10kg; e=dd:200g; n=6000 ; Clase III
BF.80-2059	TGZ-2000	Máx:2000kg; Mín:25kg; e=dd:500g; n=4000 ; Clase III
	TGZ-2000-5	Máx:2000kg; Mín:25kg; e=dd:500g; n=4000 ; Clase III
	TGZ-2000-16	Máx:2000kg; Mín:25kg; e=dd:500g; n=4000 ; Clase III
	TGZ-1500	Máx:1500kg; Mín:25kg; e=dd:500g; n=3000 ; Clase III
	TGZ-1500-5	Máx:1500kg; Mín:25kg; e=dd:500g; n=3000 ; Clase III
	TGZ-1500-16	Máx:1500kg; Mín:25kg; e=dd:500g; n=3000 ; Clase III
BF.30-1518	8020-M	Máx:80000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=8000 ; Clase III
	8018-M	Máx:80000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=8000 ; Clase III
BF.30-1464	8024e-HA	Máx:80000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=8000 ; Clase III
	8024-HA	Máx:80000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=8000 ; Clase III
	8020e-HA	Máx:80000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=8000 ; Clase III
	8020-HA	Máx:80000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=8000 ; Clase III
	8018e-HA	Máx:80000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=8000 ; Clase III
	8018-HA	Máx:80000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=8000 ; Clase III
	8024e-A	Máx:80000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=8000 ; Clase III
	8024-A	Máx:80000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=8000 ; Clase III
	8020e-A	Máx:80000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=8000 ; Clase III
	8020-A	Máx:80000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=8000 ; Clase III
	8018e-A	Máx:80000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=8000 ; Clase III
	8018-A	Máx:80000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=8000 ; Clase III
	8026c-HA (Variante 1 a 6)	Máx:80000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=8000 ; Clase III
	8024c-HA (Variante 7 a 8)	Máx:80000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=8000 ; Clase III
	8020c-HA (Variante 9 a 10)	Máx:80000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=8000 ; Clase III
	8018c-HA (Variante 11 a 12)	Máx:80000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=8000 ; Clase III
BF.30-2093	8024e-HA	Máx:80000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=4000 ; Clase III
	8024-HA	Máx:80000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=4000 ; Clase III
	8020e-HA	Máx:80000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=4000 ; Clase III
	8020-HA	Máx:80000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=4000 ; Clase III
	8018e-HA	Máx:80000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=4000 ; Clase III
	8018-HA	Máx:80000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=4000 ; Clase III
	8024e-A	Máx:80000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=4000 ; Clase III
	8024-A	Máx:80000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=4000 ; Clase III
	8020e-A	Máx:80000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=4000 ; Clase III
	8020-A	Máx:80000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=4000 ; Clase III
	8018e-HA	Máx:80000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=4000 ; Clase III
	8018-HA	Máx:80000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=4000 ; Clase III
	8026c-HA	Máx:80000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=4000 ; Clase III
	8024c-HA	Máx:80000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=4000 ; Clase III
	8020c-HA	Máx:80000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=4000 ; Clase III
	8018c-HA	Máx:80000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=4000 ; Clase III
	8024e-HA	Máx:60000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=3000 ; Clase III

Código de aprobación	Modelo	Características Metrológicas
BF.30-2093	8024-HA	Máx:60000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=3000 ; Clase III
	8020e-HA	Máx:60000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=3000 ; Clase III
	8020-HA	Máx:60000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=3000 ; Clase III
	8018e-HA	Máx:60000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=3000 ; Clase III
	8018-HA	Máx:60000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=3000 ; Clase III
	8024e-A	Máx:60000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=3000 ; Clase III
	8024-A	Máx:60000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=3000 ; Clase III
	8020e-A	Máx:60000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=3000 ; Clase III
	8020-A	Máx:60000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=3000 ; Clase III
	8018e-A	Máx:60000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=3000 ; Clase III
	8018-A	Máx:60000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=3000 ; Clase III
	8026c-HA	Máx:60000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=3000 ; Clase III
	8024c-HA	Máx:60000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=3000 ; Clase III
	8020c-HA	Máx:60000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=3000 ; Clase III
	8018c-HA	Máx:60000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=3000 ; Clase III
	8024e-HA	Máx:60000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=6000 ; Clase III
	8024-HA	Máx:60000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=6000 ; Clase III
	8020e-HA	Máx:60000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=6000 ; Clase III
	8020-HA	Máx:60000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=6000 ; Clase III
	8018e-HA	Máx:60000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=6000 ; Clase III
	8018-HA	Máx:60000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=6000 ; Clase III
	8024e-A	Máx:60000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=6000 ; Clase III
	8024-A	Máx:60000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=6000 ; Clase III
	8020e-A	Máx:60000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=6000 ; Clase III
	8020-A	Máx:60000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=6000 ; Clase III
	8018e-A	Máx:60000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=6000 ; Clase III
	8018-A	Máx:60000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=6000 ; Clase III
	8026c-HA	Máx:60000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=6000 ; Clase III
	8024c-HA	Máx:60000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=6000 ; Clase III
	8020c-HA	Máx:60000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=6000 ; Clase III
	8018c-HA	Máx:60000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=6000 ; Clase III
	8024e-HA	Máx:50000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2500 ; Clase III
	8024-HA	Máx:50000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2500 ; Clase III
	8020e-HA	Máx:50000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2500 ; Clase III
	8020-HA	Máx:50000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2500 ; Clase III
	8018e-HA	Máx:50000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2500 ; Clase III
	8018-HA	Máx:50000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2500 ; Clase III
	8024e-A	Máx:50000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2500 ; Clase III
	8024-A	Máx:50000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2500 ; Clase III
	8020e-A	Máx:50000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2500 ; Clase III
	8020-A	Máx:50000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2500 ; Clase III
	8018e-A	Máx:50000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2500 ; Clase III
	8018-A	Máx:50000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2500 ; Clase III
	8026c-HA	Máx:50000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2500 ; Clase III
	8024c-HA	Máx:50000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2500 ; Clase III

Código de aprobación	Modelo	Características Metrológicas
BF.30-2093	8020e-HA	Máx:50000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=5000 ; Clase III
	8020-HA	Máx:50000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=5000 ; Clase III
	8018e-HA	Máx:50000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=5000 ; Clase III
	8018-HA	Máx:50000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=5000 ; Clase III
	8024e-A	Máx:50000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=5000 ; Clase III
	8024-A	Máx:50000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=5000 ; Clase III
	8020e-A	Máx:50000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=5000 ; Clase III
	8020-A	Máx:50000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=5000 ; Clase III
	8018e-A	Máx:50000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=5000 ; Clase III
	8018-A	Máx:50000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=5000 ; Clase III
	8026c-HA	Máx:50000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=5000 ; Clase III
	8024c-HA	Máx:50000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=5000 ; Clase III
	8020c-HA	Máx:50000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=5000 ; Clase III
	8018c-HA	Máx:50000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=5000 ; Clase III
BF.20-1349	BMX100	Máx:100000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=5000 ; Clase III
	BMX80	Máx:80000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=8000 ; Clase III
	BMC80/20	Máx:80000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=8000 ; Clase III
	BMC80/18	Máx:80000kg; Mín:500kg; e=dd:10kg; n=8000 ; Clase III
BF.60-1300	103	Máx:99990 kg; Tara: -9990 kg; n (máximo)=10000 ; Clase III
BF.60-2212	103	Máx:99980 kg; Tara: -9990 kg; n (máximo)=6000 ; Clase III
BF.60-1301	502	Máx:120000 kg; Tara: -120000 kg; n (máximo)=10000 ; Clase III
BF.60-1859	GSE 350	Máx:120000 kg; Tara: -99990 kg; n (máximo)=10000 ; Clase III
BF.60-1431	2002	Máx:120000 kg; Tara: -99990 kg; n (máximo)=10000 ; Clase III
BF.30-1907	BFE	Máx:5000kg; Mín:25kg; e=dd:0,5kg; n=10000 ; Clase III
	BFE (Variante 1 a 3)	Máx:5000kg; Mín:25kg; e=dd:0,5kg; n=10000 ; Clase III
	BFE (Variante 4 a 8)	Máx:5000kg; Mín:25kg; e=dd:1kg; n=5000 ; Clase III
BF.30-2140	HA-8021	Máx:80000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=4000 ; Clase III
	HA-8028	Máx:80000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=4000 ; Clase III
	HA-8026	Máx:80000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=4000 ; Clase III
	HA-8024	Máx:80000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=4000 ; Clase III
	HA-8021	Máx:80000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=4000 ; Clase III
	HA-8020	Máx:80000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=4000 ; Clase III
	HA-8018	Máx:80000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=4000 ; Clase III
	HA-6028	Máx:60000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=3000 ; Clase III
	HA-6026	Máx:60000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=3000 ; Clase III
	HA-6024	Máx:60000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=3000 ; Clase III
	HA-6021	Máx:60000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=3000 ; Clase III
	HA-6020	Máx:60000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=3000 ; Clase III
	HA-6018	Máx:60000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=3000 ; Clase III
	HA-5028	Máx:50000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2500 ; Clase III
	HA-5026	Máx:50000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2500 ; Clase III
	HA-5024	Máx:50000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2500 ; Clase III
	HA-5021	Máx:50000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2500 ; Clase III
	HA-5020	Máx:50000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2500 ; Clase III
	HA-5018	Máx:50000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2500 ; Clase III

Código de aprobación	Modelo	Características Metrológicas
BF.30-2140	HA-4014	Máx:40000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2000 ; Clase III
	HA-4013	Máx:40000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2000 ; Clase III
	HA-4012	Máx:40000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2000 ; Clase III
	HA-4011	Máx:40000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2000 ; Clase III
	HA-4010	Máx:40000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2000 ; Clase III
	HA-3007	Máx:20000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=1000 ; Clase III
BF.60-1961	IDS-440	Máx:120000 kg; Tara: -120000 kg; n (máximo)=10000 ; Clase III
BF.80-2176	HA-8021D y D2002E	Máx:80000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=4000 ; Clase III
	HA-8028D y D2002E	Máx:80000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=4000 ; Clase III
	HA-8026D y D2002E	Máx:80000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=4000 ; Clase III
	HA-8018D y D2002E	Máx:80000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=4000 ; Clase III
	HA-6028D y D2002E	Máx:60000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=3000 ; Clase III
	HA-6026D y D2002E	Máx:60000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=3000 ; Clase III
	HA-6021D y D2002E	Máx:60000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=3000 ; Clase III
	HA-6020D y D2002E	Máx:60000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=3000 ; Clase III
	HA-5028D y D2002E	Máx:50000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2500 ; Clase III
	HA-5026D y D2002E	Máx:50000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2500 ; Clase III
	HA-5021D y D2002E	Máx:50000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2500 ; Clase III
	HA-5020D y D2002E	Máx:50000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2500 ; Clase III
BF.40-1553	V9010	Máx:90000kg; e=dd:10kg; n=9000 ; Clase III
	V9010	Máx:90000kg; Min:1000 kg; e=dd:20kg; n=4500 ; Clase III
	V9010	Máx:90000kg; Min:1000 kg; e=dd:50kg; n=1800 ; Clase III
	V6005	Máx:60000kg; e=dd:10kg; n=6000 ; Clase III
	V9013	Máx:90000kg; e=dd:20kg; n=4500 ; Clase III
	V9013	Máx:90000kg; e=dd:50kg; n=1800 ; Clase III
	V9013	Máx:90000kg; Min:1000 kg; e=dd:20kg; n=4500 ; Clase III
	V9013	Máx:90000kg; Min:1000 kg; e=dd:50kg; n=1800 ; Clase III
	V9015	Máx:90000kg; Min:1000 kg; e=dd:20kg; n=4500 ; Clase III
	V9015	Máx:90000kg; Min:1000 kg; e=dd:50kg; n=1800 ; Clase III
BF.80-2316	VIC1803-D	Máx:80.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=4.000;ClaseIII
	VIC1803-D	Máx:60.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=3.000;ClaseIII
	VIC1803-D	Máx:50.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=2.500;ClaseIII
	VIC2003-D	Máx:80.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=4.000;ClaseIII
	VIC2003-D	Máx:60.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=3.000;Clase III
	VIC2003-D	Máx:50.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=2.500;ClaseIII
	VIC1803-SD	Máx:80.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=4.000;ClaseIII
	VIC1803-SD	Máx:60.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=3.000;ClaseIII
	VIC1803-SD	Máx:50.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=2.500;ClaseIII
	VIC2003-SD	Máx:80.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=4.000;ClaseIII
	VIC2003-SD	Máx:60.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=3.000;ClaseIII
	VIC2003-SD	Máx:50.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=2.500;ClaseIII
BF.30-2140	HA-8020	Máx:80.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=4.000;ClaseIII
	HA-6020	Máx:60.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=3.000;ClaseIII
	HA-5020	Máx:50.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=2.500;ClaseIII
	HA-8033	Máx:80.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=4.000;ClaseIII

Código de aprobación	Modelo	Características Metrológicas
BF.30-2314	VIC1803	Máx: 80.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=4.000; Clase III
	VIC1803	Máx: 60.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=3.000; Clase III
	VIC1803	Máx: 50.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=2.500; Clase III
	VIC2003	Máx: 80.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=4.000; Clase III
	VIC2003	Máx: 60.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=3.000; Clase III
	VIC2003	Máx: 50.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=2.500; Clase III
	VIC1803-S	Máx: 80.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=4.000; Clase III
	VIC1803-S	Máx: 60.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=3.000; Clase III
	VIC1803-S	Máx: 50.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=2.500; Clase III
	VIC2003-S	Máx: 80.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=4.000; Clase III
	VIC2003-S	Máx: 60.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=3.000; Clase III
	VIC2003-S	Máx: 50.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=2.500; Clase III
BF.80-2176	HA-8033D	Máx: 80.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=4.000; Clase III
	HA-8020D	Máx: 80.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=4.000; Clase III
	HA-6018D	Máx: 60.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=3.000; Clase III
	HA-5018D	Máx: 50.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=2.500; Clase III
	HA-4014D	Máx: 40.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=2.000; Clase III
	HA-4013D	Máx: 40.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=2.000; Clase III
	HA-4012D	Máx: 40.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=2.000; Clase III
	HA-4011D	Máx: 40.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=2.000; Clase III
	HA-2007D	Máx: 20.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=1.000; Clase III
BF.80-2384	HA-8021 y D2002E (Variante V-9013D)	Máx:90000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=4500 ; Clase III
	HA-8021 y D2002E (Variante V-9013D)	Máx:90000kg; Mín:1000kg; e=dd:50kg; n=1800 ; Clase III
	HA-8021 y D2002E (Variante V-9013D-A)	Máx:90000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=4500 ; Clase III
	HA-8021 y D2002E (Variante V-9013D-A)	Máx:90000kg; Mín:1000kg; e=dd:50kg; n=1800 ; Clase III
	HA-8021 y D2002E (Variante V-8013D)	Máx:80000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=4000 ; Clase III
	HA-8021 y D2002E (Variante V-8013D)	Máx:80000kg; Mín:1000kg; e=dd:50kg; n=1600 ; Clase III
	HA-8021 y D2002E (Variante V-8013D-A)	Máx:80000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=4000 ; Clase III
	HA-8021 y D2002E (Variante V-8013D-A)	Máx:80000kg; Mín:1000kg; e=dd:50kg; n=1600 ; Clase III
ML-2307/80-AR0030/2020	ZM 301 - AD1	Máx:99999 kg; Tara: -9990 kg; n (máximo)=10000 ; ClaseIII
	ZM 301 - SD1	Máx:99999 kg; Tara: -9990 kg; n (máximo)=10000 ; ClaseIII
	ZM303 - AD1	Máx:99999 kg; Tara: -9990 kg; n (máximo)=10000 ; ClaseIII
	ZM303 - SD1	Máx:99999 kg; Tara: -9990 kg; n (máximo)=10000 ; ClaseIII
ML-2307/80-AR 0031/2020	HA-8033	Máx:80.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=4.000;ClaseIII
	HA-8028	Máx:60.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=3.000;Clase III
	HA-6028	Máx:60.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=3.000;ClaseIII
	HA-5028	Máx:50.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=2.500;ClaseIII
	HA-8026	Máx:80.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=4.000;ClaseIII
	HA-6026	Máx:60.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=3.000;ClaseIII
	HA-5026	Máx:50.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=2.500;ClaseIII
	HA-8024	Máx:80.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=4.000;ClaseIII
	HA-6024	Máx:60.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=3.000;ClaseIII
	HA-5024	Máx:50.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=2.500;ClaseIII
	HA-8021	Máx:80.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=4.000;ClaseIII
	HA-6021	Máx:60.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=3.000;Clase III

Código de aprobación	Modelo	Características Metrológicas
ML-2307/80-AR 0031/2020	HA-5021	Máx:50.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=2.500;ClaseIII
	HA-8020	Máx:80.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=4.000;ClaseIII
	HA-6020	Máx:60.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=3.000;ClaseIII
	HA-5020	Máx:50.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=2.500;ClaseIII
	HA-8018	Máx:80.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=4.000;ClaseIII
	HA-6018	Máx:60.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=3.000;ClaseIII
	HA-5018	Máx:50.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=2.500;ClaseIII
	HA-4014	Máx:40.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=2.000;ClaseIII
	HA-4013	Máx:40.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=2.000;ClaseIII
	HA-4012	Máx:40.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=2.000;ClaseIII
	HA-4011	Máx:40.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=2.000;ClaseIII
	HA-4010	Máx:40.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=2.000;ClaseIII
	HA-3007	Máx:20.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=1.000;ClaseIII
	HA-8033	Máx:80.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=4.000;ClaseIII
	HA-8020	Máx:60.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=3.000;ClaseIII
	HA-6020	Máx:60.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=3.000;ClaseIII
	HA-5020	Máx:50.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=2.500;ClaseIII
BF.80-2373	HA-8020D	Máx: 80.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=4.000;ClaseIII
	HA-6020D	Máx: 60.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=3.000;ClaseIII
	HA-5020D	Máx: 50.000 kg; Mín: 1.000 kg; e=dd=20 kg; n=2.500;ClaseIII
BF. 80-2176	HA-8021D (Base)	Máx:80.000 kg; Mín:1000 kg; e=dd=dt:20 kg; n=4000 ; Clase III
	HA-8033DX	Máx:80.000 kg; Mín:1000 kg; e=dd=dt:20 kg; n=4000 ; Clase III
	HA-8028DX	Máx:80.000 kg; Mín:1000 kg; e=dd=dt:20 kg; n=4000 ; Clase III
	HA-6028DX	Máx:60.000 kg; Mín:1000 kg; e=dd=dt:20 kg; n=3000 ; Clase III
	HA-5028DX	Máx:50.000 kg; Mín:1000 kg; e=dd=dt:20 kg; n=2500 ; Clase III
	HA-8026DX	Máx:80.000 kg; Mín:1000 kg; e=dd=dt:20 kg; n=4000 ; Clase III
	HA-6026DX	Máx:60.000 kg; Mín:1000 kg; e=dd=dt:20 kg; n=3000 ; Clase III
	HA-5026DX	Máx:50.000 kg; Mín:1000 kg; e=dd=dt:20 kg; n=2500 ; Clase III
	HA-8024DX	Máx:80.000 kg; Mín:1000 kg; e=dd=dt:20 kg; n=4000 ; Clase III
	HA-6024DX	Max: 60000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 3000; Clase III
	HA-5024DX	Max: 50000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 2500; Clase III
	HA-8021DX	Max: 80000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 4000; Clase III
	HA-8021DX	Max: 80000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 4000; Clase III
	HA-6021DX	Max: 60000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 3000; Clase III
	HA-6021DX	Max: 60000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 3000; Clase III
	HA-5021DX	Max: 50000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 2500; Clase III
	HA-5021DX	Max: 50000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 2500; Clase III
	HA-8020DX	Max: 80000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 4000; Clase III
	HA-6020DX	Max: 60000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 3000; Clase III
	HA-5020DX	Max: 50000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 2500; Clase III
	HA-8020DX	Max: 80000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 4000; Clase III
	HA-6020DX	Max: 60000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 3000; Clase III
	HA-5020DX	Max: 50000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 2500; Clase III
	HA-8018DX	Max: 80000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 4000; Clase III
	HA-6018DX	Max: 60000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 3000; Clase III

Código de aprobación	Modelo	Características Metrológicas
BF. 80-2176	HA-5018DX	Max: 50000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 2500; Clase III
	HA-4014DX	Max: 40000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 2000; Clase III
	HA-4013DX	Max: 40000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 2000; Clase III
	HA-4012DX	Max: 40000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 2000; Clase III
	HA-4011DX	Max: 40000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 2000; Clase III
	HA-2007DX	Max: 20000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 1000; Clase III
	HA-8028D-CE	Max: 80000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 4000; Clase III
	HA-6028D-CE	Max: 60000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 3000; Clase III
	HA-5028D-CE	Max: 50000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 2500; Clase III
	HA-8026D-CE	Max: 80000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 4000; Clase III
	HA-6026D-CE	Max: 60000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 3000; Clase III
	HA-5026D-CE	Max: 50000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 2500; Clase III
	HA-8021D-CE	Max: 80000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 4000; Clase III
	HA-6021D-CE	Max: 60000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 3000; Clase III
	HA-5021D-CE	Max: 50000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 2500; Clase III
	HA-6020D-CE	Max: 60000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 3000; Clase III
	HA-5020D-CE	Max: 50000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 2500; Clase III
	HA-8018D-CE	Max: 80000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 4000; Clase III
	HA-8033D-CE	Max: 80000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 4000; Clase III
	HA-8020D-CE	Max: 80000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 4000; Clase III
	HA-6018D-CE	Max: 60000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 3000; Clase III
	HA-5018D-CE	Max: 50000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 2500; Clase III
	HA-4014D-CE	Max: 40000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 2000; Clase III
	HA-4013D.CE	Max: 40000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 2000; Clase III
	HA-4012D-CE	Max: 40000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 2000; Clase III
	HA-4011D-CE	Max: 40000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 2000; Clase III
	HA-2007D-CE	Max: 20000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 1000; Clase III
	HA-8024D-CE	Max: 80000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 4000; Clase III
	HA-6024D-CE	Max: 60000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 4000; Clase III
	HA-5024D-CE	Max: 50000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 2500; Clase III
BF.30-2140	HA-8028-CE	Max: 80000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 4000; Clase III
	HA-6028-CE	Max: 60000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 3000; Clase III
	HA-5028-CE	Max: 50000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 2500; Clase III
	HA-8026-CE	Max: 80000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 4000; Clase III
	HA-6026-CE	Max: 60000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 3000; Clase III
	HA-5026-CE	Max: 50000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 2500; Clase III
	HA-8021-CE	Max: 80000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 4000; Clase III
	HA-6021-CE	Max: 60000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 3000; Clase III
	HA-5021-CE	Max: 50000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 2500; Clase III
	HA-6020-CE	Max: 60000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 3000; Clase III
	HA-5020-CE	Max: 50000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 2500; Clase III
	HA-8018-CE	Max: 80000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 4000; Clase III
	HA-8033-CE	Max: 80000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 4000; Clase III
	HA-8020-CE	Max: 80000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 4000; Clase III
	HA-6018-CE	Max: 60000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 3000; Clase III

Código de aprobación	Modelo	Características Metrológicas
BF.30-2140	HA-5018-CE	Max: 50000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 2500; Clase III
	HA-4014-CE	Max: 40000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 2000; Clase III
	HA-4013-CE	Max: 40000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 2000; Clase III
	HA-4012-CE	Max: 40000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 2000; Clase III
	HA-4011-CE	Max: 40000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 2000; Clase III
	HA-4010-CE	Max: 40000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 2000; Clase III
	HA-3007-CE	Max: 20000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 1000; Clase III
	HA-8024-CE	Max: 80000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 4000; Clase III
	HA-6024-CE	Max: 60000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 4000; Clase III
	HA-5024-CE	Max: 50000 kg; Min: 1000; e: 20 kg; n: 2500; Clase III
BF.80-2176	HA-8033D-D39	Máx:80000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=4000 ; Clase III
	HA-8028D-D39	Máx:80000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=4000 ; Clase III
	HA-6028D-D39	Máx:60000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=3000 ; Clase III
	HA-5028D-D39	Máx:50000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2500 ; Clase III
	HA-8026D-D39	Máx:80000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=4000 ; Clase III
	HA-6026D-D39	Máx:60000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=3000 ; Clase III
	HA-5026D-D39	Máx:50000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2500 ; Clase III
	HA-8024D-D39	Máx:80000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=4000 ; Clase III
	HA-6024D-D39	Máx:60000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=3000 ; Clase III
	HA-5024D-D39	Máx:50000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2500 ; Clase III
	HA-8021D-D39	Máx:80000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=4000 ; Clase III
	HA-8021D-D39	Máx:80000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=4000 ; Clase III
	HA-6021D-D39	Máx:60000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=3000 ; Clase III
	HA-6021D-D39	Máx:60000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=3000 ; Clase III
	HA-5021D-D39	Máx:50000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2500 ; Clase III
	HA-5021D-D39	Máx:50000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2500 ; Clase III
	HA-8020D-D39	Máx:80000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=4000 ; Clase III
	HA-6020D-D39	Máx:60000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=3000 ; Clase III
	HA-5020D-D39	Máx:50000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2500 ; Clase III
	HA-8020D-D39	Máx:80000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=4000 ; Clase III
	HA-6020D-D39	Máx:60000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=3000 ; Clase III
	HA-5020D-D39	Máx:50000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2500 ; Clase III
	HA-8018D-D39	Máx:80000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=4000 ; Clase III
	HA-6018D-D39	Máx:60000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=3000 ; Clase III
	HA-5018D-D39	Máx:50000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2500 ; Clase III
	HA-4014D-D39	Máx:40000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2000 ; Clase III
	HA-4013D-D39	Máx:40000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2000 ; Clase III
	HA-4012D-D39	Máx:40000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2000 ; Clase III
	HA-4011D-D39	Máx:40000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2000 ; Clase III
	HA-2007D-D39	Máx:20000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=1000 ; Clase III
BF.80-2176	PH6 D2002E	Máx:60000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=3000 ; Clase III

Código de aprobación	Modelo	Características Metrológicas
ML-2307/80-AR-0462	BER2030-4MD	Máx:60.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=3.000,Clase III
	BER2030-4MD	Máx:60.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=3.000,Clase III
	BER1830-4MD	Máx:60.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=3.000,Clase III
	BER2130-4MD	Máx:60.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=3.000,Clase III
	BER2530-5MD	Máx:60.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=3.000,Clase III
	BER2530-5MD	Máx:80.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=4.000,Clase III
	AV2030-3MD	Máx:60.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=3.000,Clase III
	AV930-2MD	Máx:40.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=2.000,Clase III
	AV930-2MD	Máx:50.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=2.500,Clase III
	AV932-2MD	Máx:40.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=2.000,Clase III
	AV932-2MD	Máx:50.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=2.500,Clase III
	AV1030-2MD	Máx:40.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=2.000,Clase III
	AV1030-2MD	Máx:50.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=2.500,Clase III
	AV1032-2MD	Máx:40.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=2.000,Clase III
	AV1032-2MD	Máx:50.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=2.500,Clase III
	AV1830-3MD	Máx:60.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=3.000,Clase III
	AV1830-3MD	Máx:80.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=4.000,Clase III
	AV1832-3MD	Máx:60.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=3.000,Clase III
	AV1832-3MD	Máx:80.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=4.000,Clase III
	AV2032-3MD	Máx:60.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=3.000,Clase III
	AV2032-3MD	Máx:80.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=4.000,Clase III
	AV2130-4MD	Máx:60.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=3.000,Clase III
	AV2132-4MD	Máx:60.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=3.000,Clase III
	AV2132-4MD	Máx:80.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=4.000,Clase III
	AV2430-4MD	Máx:60.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=3.000,Clase III
	AV2430-4MD	Máx:80.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=4.000,Clase III
	AV2432-4MD	Máx:60.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=3.000,Clase III
	AV2432-4MD	Máx:80.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=4.000,Clase III
	AV2630-5MD	Máx:60.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=3.000,Clase III
	AV2630-5MD	Máx:80.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=4.000,Clase III
	AV2632-5MD	Máx:60.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=3.000,Clase III
	AV2632-5MD	Máx:80.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=4.000,Clase III
	AV3030-6MD	Máx:60.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=3.000,Clase III
	AV3030-6MD	Máx:80.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=4.000,Clase III
	AV3032-6MD	Máx:60.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=3.000,Clase III
	AV3032-6MD	Máx:80.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=4.000,Clase III
	AV3130-5MD	Máx:60.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=3.000,Clase III
	AV3130-5MD	Máx:80.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=4.000,Clase III
	AV3132-5MD	Máx:60.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=3.000,Clase III
	AV3132-5MD	Máx:80.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=4.000,Clase III
	AV4030-6MD	Máx:60.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=3.000,Clase III
	AV4030-6MD	Máx:80.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=4.000,Clase III
	AV4032-6MD	Máx:60.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=3.000,Clase III
	AV4032-6MD	Máx:80.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=4.000,Clase III

Código de aprobación	Modelo	Características Metrológicas
ML-2307/80-AR-0482	HA-6021-SDS	Máx:60.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=3.000,Clase III
	HA-10033-SDS	Máx:100.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=5.000,Clase III
	HA-10033-SDS	Máx:100.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=10kg,n=10.000,Clase III
	HA-8033-SDS	Máx:80.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=4.000,Clase III
	HA-8033-SDS	Máx:80.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=10kg,n=8.000,Clase III
	HA-10030-SDS	Máx:100.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=5.000,Clase III
	HA-10030-SDS	Máx:100.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=10kg,n=10.000,Clase III
	HA-8030-SDS	Máx:80.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=4.000,Clase III
	HA-8030-SDS	Máx:80.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=10kg,n=8.000,Clase III
	HA-6030-SDS	Máx:60.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=3.000,Clase III
	HA-6030-SDS	Máx:60.000kg;Mín:500kg, e=dd=10kg,n=6.000,Clase III
	HA-5030-SDS	Máx:50.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=2,500,Clase III
	HA-5030-SDS	Máx:50.000kg;Mín:500kg, e=dd=10kg,n=5.000,Clase III
	HA-8028-SDS	Máx:80.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=4.000,Clase III
	HA-8028-SDS	Máx:80.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=10kg,n=8.000,Clase III
	HA-6028-SDS	Máx:60.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=3.000,Clase III
	HA-6028-SDS	Máx:60.000kg;Mín:500kg, e=dd=10kg,n=6.000,Clase III
	HA-5028-SDS	Máx:50.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=2,500,Clase III
	HA-5028-SDS	Máx:50.000kg;Mín:500kg, e=dd=10kg,n=5.000,Clase III
	HA-8026-SDS	Máx:80.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=4.000,Clase III
	HA-8026-SDS	Máx:80.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=10kg,n=8.000,Clase III
	HA-6026-SDS	Máx:60.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=3.000,Clase III
	HA-6026-SDS	Máx:60.000kg;Mín:500kg, e=dd=10kg,n=6.000,Clase III
	HA-5026-SDS	Máx:50.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=2,500,Clase III
	HA-5026-SDS	Máx:50.000kg;Mín:500kg, e=dd=10kg,n=5.000,Clase III
	HA-8024-SDS	Máx:80.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=4.000,Clase III
	HA-8024-SDS	Máx:80.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=10kg,n=8.000,Clase III
	HA-6024-SDS	Máx:60.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=3.000,Clase III
	HA-6024-SDS	Máx:60.000kg;Mín:500kg, e=dd=10kg,n=6.000,Clase III
	HA-5024-SDS	Máx:50.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=2,500,Clase III
	HA-5024-SDS	Máx:50.000kg;Mín:500kg, e=dd=10kg,n=5.000,Clase III
	HA-8021-SDS	Máx:80.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=4.000,Clase III
	HA-8021-SDS	Máx:80.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=10kg,n=8.000,Clase III
	HA-6021-SDS	Máx:60.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=3.000,Clase III
	HA-6021-SDS	Máx:60.000kg;Mín:500kg, e=dd=10kg,n=6.000,Clase III
	HA-5021-SDS	Máx:50.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=2,500,Clase III
	HA-5021-SDS	Máx:50.000kg;Mín:500kg, e=dd=10kg,n=5.000,Clase III
	HA-8020-SDS	Máx:80.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=4.000,Clase III
	HA-8020-SDS	Máx:80.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=10kg,n=8.000,Clase III
	HA-6020-SDS	Máx:60.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=3.000,Clase III
	HA-6020-SDS	Máx:60.000kg;Mín:500kg, e=dd=10kg,n=6.000,Clase III
	HA-5020-SDS	Máx:50.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=2,500,Clase III
	HA-5020-SDS	Máx:50.000kg;Mín:500kg, e=dd=10kg,n=5.000,Clase III

Código de aprobación	Modelo	Características Metrológicas
ML-2307/80-AR-0482	HA-8018-SDS	Máx:80.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=4.000,Clase III
	HA-8018-SDS	Máx:80.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=10kg,n=8.000,Clase III
	HA-6018-SDS	Máx:60.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=3.000,Clase III
	HA-6018-SDS	Máx:60.000kg;Mín:500kg, e=dd=10kg,n=6.000,Clase III
	HA-5018-SDS	Máx:50.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=2,500,Clase III
	HA-5018-SDS	Máx:50.000kg;Mín:500kg, e=dd=10kg,n=5.000,Clase III
	HA-4014-SDS	Máx:40.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=2000,Clase III
	HA-4014-SDS	Máx:40.000kg;Mín:500kg, e=dd=10kg,n=4000,Clase III
	HA-4013-SDS	Máx:40.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=2000,Clase III
	HA-4013-SDS	Máx:40.000kg;Mín:500kg, e=dd=10kg,n=4000,Clase III
	HA-4012-SDS	Máx:40.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=2000,Clase III
	HA-4012-SDS	Máx:40.000kg;Mín:500kg, e=dd=10kg,n=4000,Clase III
	HA-4011-SDS	Máx:40.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=2000,Clase III
	HA-4011-SDS	Máx:40.000kg;Mín:500kg, e=dd=10kg,n=4000,Clase III
	HA-4010-SDS	Máx:40.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=2000,Clase III
	HA-4010-SDS	Máx:40.000kg;Mín:500kg, e=dd=10kg,n=4000,Clase III
	HA-4009-SDS	Máx:40.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=2000,Clase III
	HA-4009-SDS	Máx:40.000kg;Mín:500kg, e=dd=10kg,n=4000,Clase III
	HA-2007-SDS	Máx:20.000kg;Mín:1.000kg, e=dd=20kg,n=1000,Clase III
	HA-2007-SDS	Máx:20.000kg;Mín:500kg, e=dd=10kg,n=2000,Clase III

ANEXO II

Código de aprobación	Modelo	Características Metrológicas
ML-2307/80-AR-0087/2021	D 39-E	Programable Max: 31 kg a 99.999 kg; Min: 1 kg a 50 kg; n≤6000; Clase III

ANEXO III

Código de aprobación	Modelo	Características Metrológicas
BF.80-2180	BP1r	Máx:20000kg; Mín:500kg; e=dd:50kg; n=400 ; Clase III
BF.60-2181	A12	Máx:100000 kg; Tara: -99980 kg; n (máximo)=5000 ; Clase III
BF.30-2220	A4035-C4	Máx:40000kg; Mín:500kg; e=dd:50kg; n=800 ; Clase IIII
BF.30-2220	A4030-C4	Máx:40000kg; Mín:500kg; e=dd:50kg; n=800 ; Clase IIII
BF.30-2220	A4032-C4	Máx:40000kg; Mín:500kg; e=dd:50kg; n=800 ; Clase IIII
BF.30-2220	A3030-C4	Máx:30000kg; Mín:500kg; e=dd:50kg; n=600 ; Clase IIII
BF.30-2220	A3032-C4	Máx:30000kg; Mín:500kg; e=dd:50kg; n=600 ; Clase IIII
BF.30-2220	A3035-C4	Máx:30000kg; Mín:500kg; e=dd:50kg; n=600 ; Clase IIII
BF.30-2220	A3535-40	Máx:40000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2000 ; Clase IIII
BF.30-2220	A3530-40	Máx:40000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2000 ; Clase IIII
BF.30-2220	A3335-40	Máx:40000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2000 ; Clase IIII
BF.30-2220	A3330-40	Máx:40000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2000 ; Clase IIII
BF.30-2220	A3035-40	Máx:40000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2000 ; Clase IIII
BF.30-2220	A3030-40	Máx:40000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2000 ; Clase IIII
BF.30-2220	A3535-40-C4	Máx:40000kg; Mín:500kg; e=dd:50kg; n=800 ; Clase IIII
BF.30-2220	A3530-40-C4	Máx:40000kg; Mín:500kg; e=dd:50kg; n=800 ; Clase IIII
BF.30-2220	A3335-40-C4	Máx:40000kg; Mín:500kg; e=dd:50kg; n=800 ; Clase IIII
BF.30-2220	A3330-40-C4	Máx:40000kg; Mín:500kg; e=dd:50kg; n=800 ; Clase IIII
BF.30-2220	A3035-40-C4	Máx:40000kg; Mín:500kg; e=dd:50kg; n=800 ; Clase IIII
BF.30-2220	A3030-40-C4	Máx:40000kg; Mín:500kg; e=dd:50kg; n=800 ; Clase IIII
BF.30-2220	A3535-30	Máx:30000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=1500 ; Clase IIII
BF.30-2220	A3530-30	Máx:30000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=1500 ; Clase IIII
BF.30-2220	A3335-30	Máx:30000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=1500 ; Clase IIII
BF.30-2220	A3330-30	Máx:30000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=1500 ; Clase IIII
BF.30-2220	A3030-30	Máx:30000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=1500 ; Clase IIII
BF.30-2220	A3035-30	Máx:30000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=1500 ; Clase IIII
BF.30-2220	A3535-30-C4	Máx:30000kg; Mín:500kg; e=dd:50kg; n=600 ; Clase IIII
BF.30-2220	A3530-30-C4	Máx:30000kg; Mín:500kg; e=dd:50kg; n=600 ; Clase IIII
BF.30-2220	A3335-30-C4	Máx:30000kg; Mín:500kg; e=dd:50kg; n=600 ; Clase IIII
BF.30-2220	A3330-30-C4	Máx:30000kg; Mín:500kg; e=dd:50kg; n=600 ; Clase IIII
BF.30-2220	A3035-30-C4	Máx:30000kg; Mín:500kg; e=dd:50kg; n=600 ; Clase IIII
BF.30-2220	A3030-30-C4	Máx:30000kg; Mín:500kg; e=dd:50kg; n=600 ; Clase IIII
BF.80-2176	A3535-40D	Máx:40000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2000 ; Clase IIII
BF.80-2176	A3530-40D	Máx:40000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2000 ; Clase IIII
BF.80-2176	A3335-40D	Máx:40000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2000 ; Clase IIII
BF.80-2176	A3330-40D	Máx:40000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2000 ; Clase IIII
BF.80-2176	A3035-40D	Máx:40000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2000 ; Clase IIII
BF.80-2176	A3030-40D	Máx:40000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2000 ; Clase IIII
BF.80-2176	A3535-40D-C4	Máx:40000kg; Mín:500kg; e=dd:50kg; n=800 ; Clase IIII
BF.80-2176	A3530-40D-C4	Máx:40000kg; Mín:500kg; e=dd:50kg; n=800 ; Clase IIII
BF.80-2176	A3335-40D-C4	Máx:40000kg; Mín:500kg; e=dd:50kg; n=800 ; Clase IIII
BF.80-2176	A3330-40D-C4	Máx:40000kg; Mín:500kg; e=dd:50kg; n=800 ; Clase IIII
BF.80-2176	A3035-40D-C4	Máx:40000kg; Mín:500kg; e=dd:50kg; n=800 ; Clase IIII

Código de aprobación	Modelo	Características Metrológicas
BF.80-2176	A3030-40D-C4	Máx:40000kg; Mín:500kg; e=dd:50kg; n=800 ; Clase IIII
BF.80-2176	A3535-30D	Máx:30000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=1500 ; Clase IIII
BF.80-2176	A3530-30D	Máx:30000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=1500 ; Clase IIII
BF.80-2176	A3335-30D	Máx:30000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=1500 ; Clase IIII
BF.80-2176	A3330-30D	Máx:30000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=1500 ; Clase IIII
BF.80-2176	A3035-30D	Máx:30000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=1500 ; Clase IIII
BF.80-2176	A3030-30D	Máx:30000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=1500 ; Clase IIII
BF.80-2176	A3535-30D-C4	Máx:30000kg; Mín:500kg; e=dd:50kg; n=600 ; Clase IIII
BF.80-2176	A3530-30D-C4	Máx:30000kg; Mín:500kg; e=dd:50kg; n=600 ; Clase IIII
BF.80-2176	A3335-30D-C4	Máx:30000kg; Mín:500kg; e=dd:50kg; n=600 ; Clase IIII
BF.80-2176	A3330-30D-C4	Máx:40000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2000 ; Clase IIII
BF.80-2176	A3035-30D-C4	Máx:40000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2000 ; Clase IIII
BF.80-2176	A3030-30D-C4	Máx:40000kg; Mín:1000kg; e=dd:20kg; n=2000 ; Clase IIII

ANEXO IV

Código de aprobación	Modelo	Características Metrológicas
ML-AM-INTI-25/25-13098	D2002E	Programable Max: 31 kg a 99.999 kg; Min: 1 kg a 50 kg; n≤10000; Clase III

ANEXO V

Código de aprobación	Modelo	Características Metrológicas
R060/2000-NL1-2013.25 Rev. 1	ZSF-D / ZSF-DSS	Cap Max: 100000 kg
	ZSW-D / ZSW-DSS	Cap Max: 100000 kg

Nombre del responsable y firma:	Christian Gerardo García
Cargo:	Director del Organismo de Certificación
Lugar y fecha:	San Martin, 23 de Octubre de 2026

Organismo de Certificación de Productos acreditado por el OAA con acreditación N° OCP 021

Fin del certificado.

República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
Año de la Grandeza Argentina

Hoja Adicional de Firmas
Informe gráfico firma conjunta

Número: IF-2026-103988364-APN-DO#INTI

VILLA MAIPU, BUENOS AIRES
Lunes 26 de Octubre de 2026

Referencia: CERTIFICADO DECLARAC. DE CONFORMIDAD BASC. GAMA

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 18 pagina/s.

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE
Date: 2026.10.26 08:07:34 -03:00

Rubén Roberto Cartamil
Técnico Profesional
Dirección Operativa
Instituto Nacional de Tecnología Industrial

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE
Date: 2026.10.26 13:27:51 -03:00

Gerardo Christian Garcia
Director Técnico
Dirección Operativa
Instituto Nacional de Tecnología Industrial

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE
Date: 2026.10.26 13:27:52 -03:00