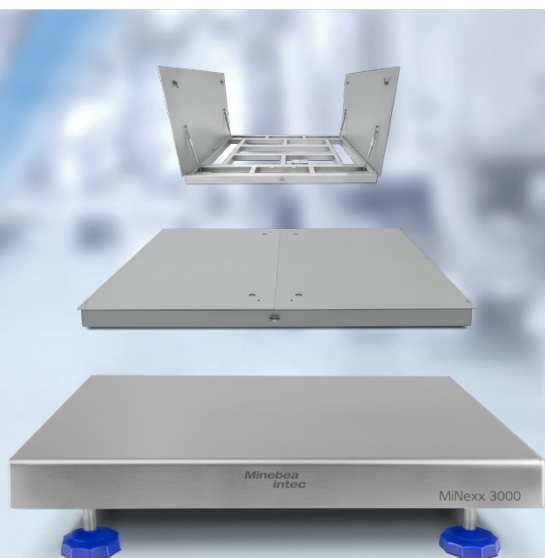


Plataformas de pesaje MiNexx® 3000

La nueva generación de pesaje preciso



! Ventajas

- Diseño innovador en forma de V de la plataforma de pesaje
- Alta configurabilidad
- Excelente fabricación
- Uso flexible

Las plataformas de pesaje MiNexx® convencen por su extraordinario diseño y su alta configurabilidad. El innovador diseño en forma de V de las plataformas de pesaje es una referencia en el mercado y permite una protección excelente de la célula de carga. Su fabricación duradera y robusta garantiza un rendimiento fiable en los entornos más exigentes. Las plataformas de pesaje MiNexx® ofrecen numerosas opciones de configuración y pueden adaptarse a una gran variedad de aplicaciones industriales.

Máxima precisión y eficacia para sus aplicaciones

- ① El reconocible diseño de las plataformas de pesaje permite una distribución óptima de las fuerzas actuantes y una protección excelente de la célula de carga.
- ① Gracias a su bajísima altura, las plataformas ocupan muy poco espacio. Además, se ha simplificado su drenaje de fluidos, lo que hace que su limpieza pueda realizarse mucho más fácilmente y a fondo.
- ① Las plataformas de pesaje MiNexx® se ajustan a cualquier entorno de producción. Puede elegir entre una gran variedad de dimensiones, capacidades, resoluciones y materiales. Con IP69, las plataformas pueden utilizarse incluso en las condiciones ambientales más exigentes.
- ① Su sofisticado diseño permite añadir una columna a cada lado de la plataforma (en dos lados para las plataformas cuadradas). Esta opción ofrece una gran flexibilidad y la libertad de poder integrar las plataformas en cualquier tipo de proceso de producción habitual.

Especificaciones técnicas

MiNexx® 3000 de acero inoxidable y MiNexx® 3000 con acabado pintado					
	MiNexx® 3000 de acero inoxidable			MiNexx® 3000 con acabado pintado	
Nombre	NP3AS	NYP3AS	NXP3AS	NP3AP	NYP3AP
Homologaciones Ex	Sin Ex	Zona 2/22	Zona 1/21	Sin Ex	Zona 2/22
Índice de protección IP	IP66/IP67 opt. IP68/IP69K	IP 67	IP 67	IP66/IP67	IP 67
Parámetros					
Posibles combinaciones	8 rangos de carga Desde 1,5 kg hasta 300 kg 6 dimensiones de plataforma Desde 200 x 200 mm hasta 650 x 500 mm				
Material	Plataforma de pesaje: – Acero inoxidable AISI304/1.4301 opcionalmente AISI316/1.4404 satinado cepillado Plato de carga: – Acero inoxidable AISI304/1.4301 opcionalmente AISI316/1.4404 satinado cepillado			Plataforma de pesaje: – Galvanizado S235JR o – Recubierto con pintura en polvo S235JR Plato de carga: – Acero inoxidable AISI304/1.4301 o – Recubierto con pintura en polvo S235JR	
Humedad	10 % - 90 % a 40 °C				
Uso máximo en altitudes por encima del nivel del mar	3.600 m	2.000 m	2.000 m	3.600 m	2.000 m
Sistema de pesaje	Galgas extensiométricas				
Rugosidad de la superficie	Plataforma de pesaje: – Ra ≥ 2 µm con opción N9 AISI316/1.4404 0,8 µm Plato de carga: – Ra 0,8 µm con opción N5 AISI316/1.4404 0,4 µm			Plataforma de pesaje: – Ra 6,3 µm Plato de carga: – Ra 0,8 µm	
Resolución (no verificable)	Hasta 60.000 d				
Resolución (verificable)	Hasta 6.000 e Hasta 3x3.000 e				
CEM	Según EN 61326-1:2013 y RoHS EN IEC 63000:2018				
Longitud del cable de la plataforma	3 m				
Rango de temperatura de funcionamiento (no verificado)	-20 °C hasta +60 °C				
Rango de temperatura de funcionamiento (verificado, clase de precisión III)	-10 °C hasta +40 °C				
Rango de temperaturas de almacenamiento	-20 °C hasta +70 °C				
Certificados	Certificación OIML, ATEX 2/22				
Gama de accesorios	Camino de rodillos Caballete Columna				

Resumen de rangos de pesaje, dimensiones y resoluciones

Plataforma de pesaje NP3AS/NYP3AS - acero inoxidable										
Código de pedido	Rango de pesaje (kg)	Dimensiones en mm	Legibilidad en g							
			No verificable			Verificable, clase de precisión III				
			15.000 d ¹⁾ -K	30.000 d -L	60.000 d ²⁾ -P	3.000 e -FC	2x3.000 e, MR -GRC	3x3.000 e, MR -HRC	2x3.000 e, MI -GIC	6.000 e ³⁾ -JC
1CC	1,5	200 x 200	0,1	0,05	-	0,5	-	-	-	-
1DC	1,5	320 x 240	0,1	0,05	-	0,5	-	-	-	-
3CC	3	200 x 200	0,2	0,1	0,05*	1	0,5/1	-	0,5/1*	0,5*
3DC	3	320 x 240	0,2	0,1	0,05*	1	0,5/1	-	0,5/1*	0,5*
3DD	3	300 x 300	0,2	0,1	0,05*	1	0,5/1*	-	0,5/1*	0,5*

* solo disponible como NP3AS IP69

** no disponible como NYP3AS

*** no disponible como NP3AS IP69

1) 12.000 d para 6 kg, 60 kg, 600 kg, 6.000 kg

2) 75.000 d para 1,5 kg, 15 kg, 150 kg, 1.500 kg

3) 1,2 kg 12 kg 120 kg 1.200 kg en lugar de 1,5 kg 15 kg 150 kg 1.500 kg

Resumen de rangos de pesaje, dimensiones y resoluciones

Plataforma de pesaje NP3AS/NYP3AS – acero inoxidable										
Código de pedido	Rango de pesaje (kg)	Dimensiones en mm	Legibilidad en g							
			No verificable			Verificable, clase de precisión III				
			15.000 d ¹⁾ -K	30.000 d -L	60.000 d ²⁾ -P	3.000 e -FC	2x3.000 e, MR -GRC	3x3.000 e, MR -HRC	2x3.000 e, MI -GIC	6.000 e ³⁾ -JC
6CC	6	200 x 200	0,5	0,2	0,1*	2	1/2	0,5/1/2*	1/2*	1*
6DC	6	320 x 240	0,5	0,2	0,1*	2	1/2	0,5/1/2*	1/2*	1*
6DD	6	300 x 300	0,5	0,2	0,1*	2	1/2	-	1/2*	1*
15DC	15	320 x 240	1	0,5	0,2*	5	2/5	1/2/5*	2/5*	2*
15DD	15	300 x 300	1	0,5	0,2*	5	2/5	-	-	2*
30DD	30	300 x 300	2	1	0,5*	10	5/10	2/5/10*	5/10*	5*
30ED	30	400 x 300	2	1	0,5*	10	5/10	2/5/10*	5/10*	5*
30FE	30	500 x 400	2	1	0,5*	10	5/10	2/5/10*	5/10*	5*
60DD	60	300 x 300	5	2	1*	20	10/20	5/10/20*	10/20*	10*
60ED	60	400 x 300	5	2	1*	20	10/20	5/10/20*	10/20*	10*
60FE	60	500 x 400	5	2	1*	20	10/20	5/10/20*	10/20*	10*
60GF	60	650 x 500	5**	2**	1**	20**	10/20**	5/10/20**	10/20**	-
150FE	150	500 x 400	10	5	2*	50	20/50	10/20/50*	-	-
150GF	150	650 x 500	10**	5**	2**	50**	20/50**	10/20/50**	-	-
300GF	300	650 x 500	20**	10**	5**	100**	50/100**	20/50/100**	50/100**	-
60IG	60	800 x 600	5	2	1***	20	10/20	-	10/20***	10***
150IG	150	800 x 600	10	5	2***	50	20/50	-	-	20***
150II	150	800 x 800	10	5	-	50	20/50	-	-	-
300IG	300	800 x 600	20	10	5***	100	50/100	-	50/100***	50***
300II	300	800 x 800	20	10	5	100	50/100	20/50/100	50/100	50
600II	600	800 x 800	50	20	10	200	100/200	50/100/200**	100/200	100
600LI	600	1000 x 800	50	20	10	200	100/200	50/100/200**	100/200	100
600LL	600	1000 x 1000	50	20	10	200	100/200	50/100/200**	100/200	100
600NL	600	1250 x 1000	50	20	10	200	100/200	50/100/200**	100/200	100
600NN	600	1250 x 1250	50	20	10	200	100/200	50/100/200**	100/200	100
600RN	600	1500 x 1250	50	20	10	200	100/200	50/100/200**	100/200	100
1500LL	1500	1000 x 1000	100	50	20	500	200/500	100/200/500	-	200
1500NL	1500	1250 x 1000	100	50	20	500	200/500	100/200/500	-	200
1500NN	1500	1250 x 1250	100	50	20	500	200/500	100/200/500	-	200
1500RN	1500	1500 x 1250	100	50	20	500	200/500	100/200/500	-	200
1500RR	1500	1500 x 1500	100	50	20	500	200/500	100/200/500	-	200
1500WR	1500	2000 x 1500	100	50	20	500	200/500	100/200/500	-	200
3000NL	3000	1250 x 1000	200	100	50	1000	500/1000	200/500/1000	500/1000	500
3000NN	3000	1250 x 1250	200	100	50	1000	500/1000	200/500/1000	500/1000	500
3000RN	3000	1500 x 1250	200	100	50	1000	500/1000	200/500/1000	500/1000	500
3000RR	3000	1500 x 1500	200	100	50	1000	500/1000	200/500/1000	500/1000	500
3000WR	3000	2000 x 1500	200	100	50	1000	500/1000	200/500/1000	500/1000	500
6000RN	6000	1500 x 1250	500**	200**	100**	2000**	1000/2000**	500/1000/2000**	1000/2000**	-
6000RR	6000	1500 x 1500	500**	200**	100**	2000**	1000/2000**	500/1000/2000**	1000/2000**	-
6000WR	6000	2000 x 1500	500**	200**	100**	2000**	1000/2000**	500/1000/2000**	1000/2000**	-

* solo disponible como NP3AS IP69

** no disponible como NYP3AS

*** no disponible como NP3AS IP69

1) 12.000 d para 6 kg, 60 kg, 600 kg, 6.000 kg

2) 75.000 d para 1,5 kg, 15 kg, 150 kg, 1.500 kg

3) 1,2 kg 12 kg 120 kg 1.200 kg en lugar de 1,5 kg 15 kg 150 kg 1.500 kg

Plataforma de pesaje NXP3AS - acero inoxidable

Código de pedido	Rango de pesaje (kg)	Dimensiones en mm	Legibilidad en g							
			No verificable			Verificable, clase de precisión III				
			15.000 d ¹⁾ -K	30.000 d -L	60.000 d ²⁾ -P	3.000 e -FC	2x3.000 e, MR -GRC	3x3.000 e, MR -HRC	2x3.000 e, MI -GIC	6.000 e ³⁾ -JC
1CC	1,5	200 x 200	0,1	0,05	-	0,5	-	-	-	-
1DC	1,5	320 x 240	0,1	0,05	-	0,5	-	-	-	-
3CC	3	200 x 200	0,2	0,1	-	1	0,5/1	-	-	-
3DC	3	320 x 240	0,2	0,1	0,05	1	0,5/1	-	0,5/1	-
3DD	3	300 x 300	0,2	0,1	0,05	1	0,5/1	-	0,5/1	-
6CC	6	200 x 200	0,5	0,2	-	2	1/2	-	-	-
6DC	6	320 x 240	0,5	0,2	0,1	2	1/2	0,5/1/2	1/2	-
6DD	6	300 x 300	0,5	0,2	0,1	2	1/2	-	1/2	-
15DC	15	320 x 240	1	0,5	0,2	5	2/5	1/2/5	-	-
15DD	15	300 x 300	1	0,5	-	5	2/5	-	-	-
30DD	30	300 x 300	2	1	0,5	10	5/10	2/5/10	5/10	-
30ED	30	400 x 300	2	1	0,5	10	5/10	2/5/10	5/10	-
30FE	30	500 x 400	2	1	0,5	10	5/10	2/5/10	5/10	-
60DD	60	300 x 300	5	2	1	20	10/20	5/10/20	10/20	-
60ED	60	400 x 300	5	2	1	20	10/20	5/10/20	10/20	-
60FE	60	500 x 400	5	2	1	20	10/20	5/10/20	10/20	-
60GF	60	650 x 500	5	2	1	20	10/20	5/10/20	10/20	-
150FE	150	500 x 400	10	5	2	50	20/50	10/20/50	-	-
150GF	150	650 x 500	10	5	2	50	20/50	10/20/50	-	-
300GF	300	650 x 500	20	10	5	100	50/100	20/50/100	50/100	-
60IG	60	800 x 600	5	2	1	20	10/20	-	10/20	10
150IG	150	800 x 600	10	5	2	50	20/50	-	-	20
150II	150	800 x 800	10	5	-	50	20/50	-	-	-
300IG	300	800 x 600	20	10	5	100	50/100	-	50/100	50
300II	300	800 x 800	20	10	5	100	50/100	20/50/100	50/100	50
600II	600	800 x 800	50	20	10	200	100/200	50/100/200	100/200	100
600LI	600	1000 x 800	50	20	10	200	100/200	50/100/200	100/200	100
600LL	600	1000 x 1000	50	20	10	200	100/200	50/100/200	100/200	100
600NL	600	1250 x 1000	50	20	10	200	100/200	50/100/200	100/200	100
600NN	600	1250 x 1250	50	20	10	200	100/200	50/100/200	100/200	100
600RN	600	1500 x 1250	50	20	10	200	100/200	50/100/200	100/200	100
1500LL	1500	1000 x 1000	100	50	20	500	200/500	100/200/500	-	200
1500NL	1500	1250 x 1000	100	50	20	500	200/500	100/200/500	-	200
1500NN	1500	1250 x 1250	100	50	20	500	200/500	100/200/500	-	200
1500RN	1500	1500 x 1250	100	50	20	500	200/500	100/200/500	-	200
1500RR	1500	1500 x 1500	100	50	20	500	200/500	100/200/500	-	200
1500WR	1500	2000 x 1500	100	50	20	500	200/500	100/200/500	-	200
3000NL	3000	1250 x 1000	200	100	50	1000	500/1000	200/500/1000	500/1000	500
3000NN	3000	1250 x 1250	200	100	50	1000	500/1000	200/500/1000	500/1000	500
3000RN	3000	1500 x 1250	200	100	50	1000	500/1000	200/500/1000	500/1000	500
3000RR	3000	1500 x 1500	200	100	50	1000	500/1000	200/500/1000	500/1000	500
3000WR	3000	2000 x 1500	200	100	50	1000	500/1000	200/500/1000	500/1000	500
6000RN	6000	1500 x 1250	500	200	100	2000	1000/2000	500/1000/2000	1000/2000	-
6000RR	6000	1500 x 1500	500	200	100	2000	1000/2000	500/1000/2000	1000/2000	-
6000WR	6000	2000 x 1500	500	200	100	2000	1000/2000	500/1000/2000	1000/2000	-

Plataforma de pesaje NP3AP/NYP3AP - con acabado pintado

Código de pedido	Rango de pesaje (kg)	Dimensiones en mm	Legibilidad en g							
			No verificable			Verificable, clase de precisión III				
			15.000 d ¹⁾ -K	30.000 d -L	60.000 d ²⁾ -P	3.000 e -FC	2x3.000 e, MR -GRC	3x3.000 e, MR -HRC	2x3.000 e, MI -GIC	6.000 e ³⁾ -JC
1CC	1,5	200 x 200	0,1	0,05	-	0,5	-	-	-	-
1DC	1,5	320 x 240	0,1	0,05	-	0,5	-	-	-	-
3CC	3	200 x 200	0,2	0,1	0,05	1	0,5/1	-	0,5/1	0,5
3DC	3	320 x 240	0,2	0,1	0,05	1	0,5/1	-	0,5/1	0,5
3DD	3	300 x 300	0,2	0,1	0,05	1	-	-	-	-
6CC	6	200 x 200	0,5	0,2	0,1	2	1/2	-	1/2	1
6DC	6	320 x 240	0,5	0,2	0,1	2	1/2	-	1/2	1
6DD	6	300 x 300	0,5	0,2	0,1	2	1/2	-	1/2	1
15DC	15	320 x 240	1	0,5	0,2	5	2/5	-	-	2
15DD	15	300 x 300	1	0,5	0,2	5	2/5	-	-	2
30DD	30	300 x 300	2	1	0,5	10	5/10	-	5/10	5
30ED	30	400 x 300	2	1	0,5	10	5/10	-	5/10	5
30FE	30	500 x 400	2	1	0,5	10	5/10	-	5/10	5
60DD	60	300 x 300	5	2	1	20	10/20	-	10/20	10
60ED	60	400 x 300	5	2	1	20	10/20	-	10/20	10
60FE	60	500 x 400	5	2	1	20	10/20	-	10/20	10
60GF	60	650 x 500	5	2	1	20	10/20	-	10/20	10
150FE	150	500 x 400	10	5	2	50	20/50	-	-	20
150GF	150	650 x 500	10	5	2	50	20/50	-	-	20
300GF	300	650 x 500	20	10	5	100	50/100	-	50/100	50
60IG	60	800 x 600	5	2	1	20	10/20	-	10/20	10
150IG	150	800 x 600	10	5	2	50	20/50	-	-	20
150II	150	800 x 800	10	5	-	50	20/50	-	-	-
300IG	300	800 x 600	20	10	5	100	50/100	-	50/100	50
300II	300	800 x 800	20	10	5	100	50/100	20/50/100	50/100	50
600II	600	800 x 800	50	20	10	200	100/200	50/100/200**	100/200	100
600LI	600	1000 x 800	50	20	10	200	100/200	50/100/200**	100/200	100
600LL	600	1000 x 1000	50	20	10	200	100/200	50/100/200**	100/200	100
600NL	600	1250 x 1000	50	20	10	200	100/200	50/100/200**	100/200	100
600NN	600	1250 x 1250	50	20	10	200	100/200	50/100/200**	100/200	100
600RN	600	1500 x 1250	50	20	10	200	100/200	50/100/200**	100/200	100
1500LL	1500	1000 x 1000	100	50	20	500	200/500	100/200/500	-	200
1500NL	1500	1250 x 1000	100	50	20	500	200/500	100/200/500	-	200
1500NN	1500	1250 x 1250	100	50	20	500	200/500	100/200/500	-	200
1500RN	1500	1500 x 1250	100	50	20	500	200/500	100/200/500	-	200
1500RR	1500	1500 x 1500	100	50	20	500	200/500	100/200/500	-	200
1500WR	1500	2000 x 1500	100	50	20	500	200/500	100/200/500	-	200
3000NL	3000	1250 x 1000	200	100	50	1000	500/1000	200/500/1000	500/1000	500
3000NN	3000	1250 x 1250	200	100	50	1000	500/1000	200/500/1000	500/1000	500
3000RN	3000	1500 x 1250	200	100	50	1000	500/1000	200/500/1000	500/1000	500
3000RR	3000	1500 x 1500	200	100	50	1000	500/1000	200/500/1000	500/1000	500
3000WR	3000	2000 x 1500	200	100	50	1000	500/1000	200/500/1000	500/1000	500
6000RN	6000	1500 x 1250	500**	200**	100**	2000**	1000/2000**	500/1000/2000**	1000/2000**	-
6000RR	6000	1500 x 1500	500**	200**	100**	2000**	1000/2000**	500/1000/2000**	1000/2000**	-
6000WR	6000	2000 x 1500	500**	200**	100**	2000**	1000/2000**	500/1000/2000**	1000/2000**	-

1) 12.000 d para 6 kg, 60 kg, 600 kg, 6.000 kg

2) 75.000 d para 1,5 kg, 15 kg, 150 kg, 1.500 kg

3) 1,2 kg 12 kg 120 kg 1.200 kg en lugar de 1,5 kg 15 kg 150 kg 1.500 kg

** no disponible como NYP3AS

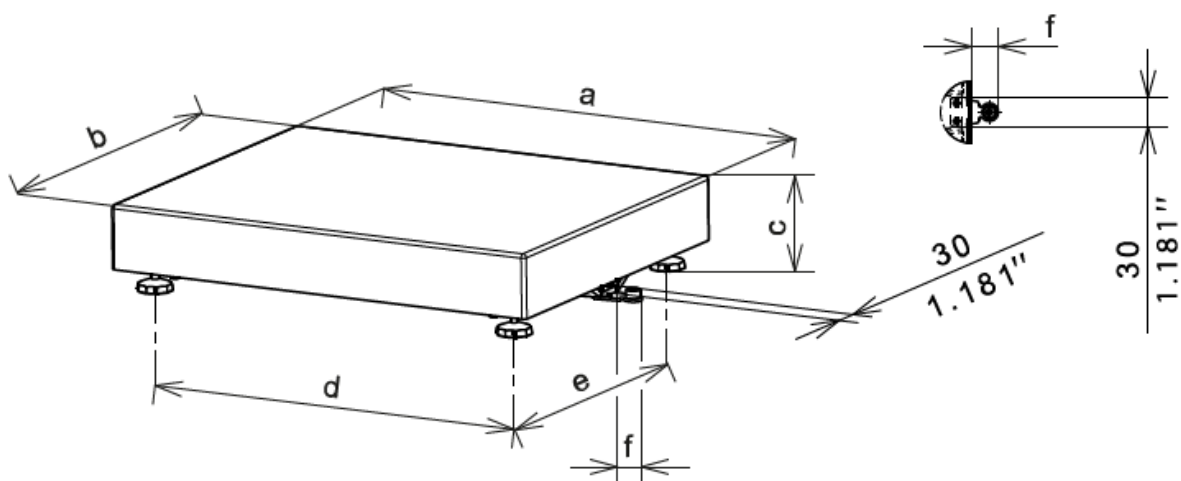
Carga muerta aditiva máxima

Código de pedido	Rango de pesaje (kg)	Dimensiones en mm	Carga muerta aditiva máx.	Capacidad de carga aparente central (kg)	Capacidad de carga aparente lateral (kg)	Capacidad de carga aparente en esquina (kg)
CC	1,5	200 x 200	0,3	25	19	13
DC	1,5	320 x 240	0,3	25	19	13
CC	3	200 x 200	0,6	25	19	13
DC	3	320 x 240	0,6	25	19	13
DD	3	300 x 300	0,6	25	19	13
CC	6	200 x 200	1,2	25	19	13
DC	6	320 x 240	1,2	25	19	13
DD	6	300 x 300	1,2	25	19	13
DC	15	320 x 240	3*	60	45	30
DD	15	300 x 300	3*	60	45	30
DD	30	300 x 300	6	60	45	30
ED	30	400 x 300	6	60	45	30
FE	30	500 x 400	6	60	45	30
DD	60	300 x 300	12	175	131	88
ED	60	400 x 300	12	175	131	88
FE	60	500 x 400	12	175	131	88
GF	60	650 x 500	12	175	131	88
FE	150	500 x 400	30	550	413	275
GF	150	650 x 500	30	550	413	275
GF	300	650 x 500	60	600	450	450
IG	60	800 x 600	12	175	130	60
IG	150	800 x 600	30	550	410	150
II	150	800 x 800	30	550	410	150
IG	300	800 x 600	60	1100	825	300
II	300	800 x 800	60	1100	825	300
II	600	800 x 800	120	1100	825	600
LI	600	1000 x 800	120	1100	825	600
LL	600	1000 x 1000	120	1100	825	600
NL	600	1250 x 1000	120	1100	825	600
NN	600	1250 x 1250	120	1100	825	600
RN	600	1500 x 1250	120	1100	825	600
LL	1500	1000 x 1000	300	4600	3450	1500
NL	1500	1250 x 1000	300	4600	3450	1500
NN	1500	1250 x 1250	300	4600	3450	1500
RN	1500	1500 x 1250	300	4600	3450	1500
RR	1500	1500 x 1500	300	4600	3450	1500
WR	1500	2000 x 1500	300	4600	3450	1500
NL	3000	1250 x 1000	600	4600	3450	3000
NN	3000	1250 x 1250	600	4600	3450	3000
RN	3000	1500 x 1250	600	4600	3450	3000
RR	3000	1500 x 1500	600	4600	3450	3000
WR	3000	2000 x 1500	600	4600	3450	3000
RN	6000	1500 x 1250	1200	7500	6000	6000
RR	6000	1500 x 1500	1200	7500	6000	6000
WR	6000	2000 x 1500	1200	7500	6000	6000

* Si se elige la opción IP69k, la carga muerta aditiva máxima es de 1,5 kg.

carga muerta aditiva máxima = carga muerta adicional sin limitar el rango de pesaje

Dibujos técnicos - Plataformas de pesaje para balanzas de mesa



	a	b	d	e	f
CC	200	200	135	135	30,5
DC	320	240	255	177	28,5
DD	300	300	234	234	28
ED	400	300	334	230	28
FE	500	400	434	330	28
GF	650	500	562	406	26

c	NP3AP		
	Estándar	Diferente con	
CC	60,5 - 74,5	Opción O1 (estructura más alta)	95,5 - 109,5
DC	60,5 - 72,5	Opción O1 (estructura más alta)	95,5 - 107,5
DD	80,0 - 107,0	≥ 30 kg	94 - 121
ED	94 - 121		
FE	95 - 122		
GF	131,3 - 157		

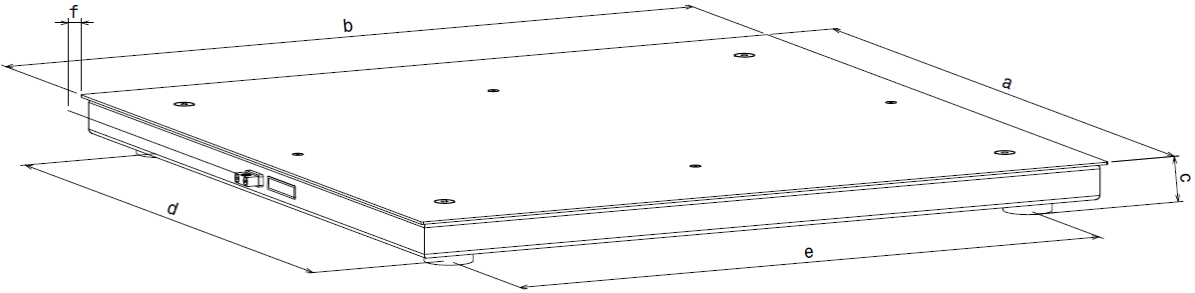
c	NP3AS / NYP3AS		
	Estándar	Diferente con	
CC	77,5 - 106,5		
DC	77,5 - 104,5	6 kg HRC	80,5 - 107,5
DD	97,0 - 124,0	30 kg HRC GIC, 60 kg HRC GIC	100 - 127
ED	97,0 - 124,0	HRC GIC	100 - 127
FE	98,0 - 125,0	HRC GIC, 150 kg (IP69)	101 - 128
GF	130 - 155,7		

c	NP3AS / NYP3AS Opción P1 (Diseño higiénico)		
	Estándar	Diferente con	
CC	84,8 - 90,8		
DC	82,8 - 88,8		
DD	100,3 - 106,3	30 kg HRC GIC, 60 kg HRC GIC	103,3 - 109,3
ED	100,3 - 106,3	HRC GIC	103,3 - 109,3
FE	102,3 - 107,3	HRC GIC, 150 kg (IP69)	105,3 - 110,3
GF	133 - 138		

c	NXP3AS		
	Estándar	Diferente con	
CC	77,5 - 106,5		
DC	77,5 - 104,5	3 kg GIC P, 6 kg HRC GIC P, 15 kg HRC P	80,5 - 107,5
DD	97,0 - 124,0	3 kg GRC GIC P, 6 kg GIC P, 30 kg HRC GIC P, 60 kg HRC GIC P	100 - 127
ED	97,0 - 124,0	HRC GIC P	100 - 127
FE	98,0 - 125,0	HRC GIC P	101 - 128
GF	130 - 155,7		

c	NP3AS / NYP3AS Opción P1 (Diseño higiénico)		
	Estándar	Diferente con	
CC	84,8 - 90,8		
DC	82,8 - 88,8		
DD	100,3 - 106,3	3 kg GRC GIC P, 6 kg GIC P, 30 kg HRC GIC P, 60 kg HRC GIC P	103,3 - 109,3
ED	100,3 - 106,3	HRC GIC P	103,3 - 109,3
FE	102,3 - 107,3	HRC GIC P	105,3 - 110,3
GF	133 - 138		

Dibujos técnicos - Plataformas de pesaje para básculas de suelo



	a	b	d		e		f	
			Pintado	Acero inoxidable	Pintado	Acero inoxidable	Pintado	Acero inoxidable
IG	800	600	752	653,2	552	479	19,5	23,7
II	800	800	604		604		30,5	18
LI	1000	800	804		604		30,5	18
LL	1000	1000	804		804		23,5	18
NL	1250	1000	1054		804		23,5	18
NN	1250	1250	1054		1054		21	18
RN	1500	1250	1304		1054		23,5	18
RR	1500	1500	1304		1304		21	18
WR	2000	1500	1804		1304		16	18

Code	N(Y)P3AS
	Altura en mm
IG	137 – 142,5
II	91 – 95,4
LI	92 – 96,4
LL	92 – 96,4
NL	92 – 96,4
NN (600/1500)	92 – 96,4
NN (3000)	91 – 96,4
RN (600/1500)	92 – 96,4
RN (3000)	91 – 96,4
RN (6000)	100 – 105,4
RR (1500)	92 – 96,4
RR (3000)	91 – 96,4
RR (6000)	94 – 99,4
WR (1500/3000)	100 – 104,2
WR (6000)	124 – 128

Code	NP3AP
	Altura en mm
IG	137 – 143
II	90 – 95,4
LI	90 – 95,4
LL	90 – 95,4
NL	91 – 96,4
NN (600/1500)	90 – 95,4
NN (3000)	91 – 96,4
RN (600/1500)	90 – 95,4
RN (3000)	91 – 96,4
RN (6000)	94 – 99,4
RR (1500)	90 – 95,4
RR (3000)	91 – 96,4
RR (6000)	102 – 107,4
WR (1500/3000)	100 – 104,2
WR (6000)	126 – 130,1

Code	NYP3AP
	Altura en mm
IG	137 – 143

Opciones

La selección de diferentes opciones permite personalizar la plataforma. Si se indica el código opcional a la hora de realizar el pedido, la plataforma se entregará con el equipamiento deseado. (Las opciones no pueden actualizarse solicitando los accesorios correspondientes).

MiNexx® 3000 de acero inoxidable NP3AS/NYP3AS	
Descripción	Código de pedido
Plato de carga - acero inoxidable con revestimiento diamantado [1.4301 / AISI304] (solo para código II ≥)*	N4
Plato de carga - acero inoxidable acabado satinado [AISI316/1.4404]	N5
Plato de carga - acero inoxidable con acabado satinado cepillado [1.4404 / AISI316]	N6
Plataforma de pesaje - acero inoxidable electropulido [AISI316/1.4404]	N9
Índice de protección IP69K	PI69
Versión higiénica	P1
Certificado de rugosidad superficial	K2
Informe de prueba	K3
Certificado de fábrica	K5
Certificado NSF (solo disponible con la opción P1)	K6
Plato de carga abatible	T1

* No se puede combinar con la opción T1 o P1.

MiNexx® 3000 con acabado pintado NP3AP/NYP3AP	
Descripción	Código de pedido
Plataforma de estructura más alta para CC/DC (junto con el soporte del indicador)	O1
Informe de prueba de certificación	K3
Certificado de fábrica	K5
Plato de carga - revestimiento diamantado S235JR recubierto con pintura en polvo (solo para código II ≥)	N2
Plato de carga - acero inoxidable 1.4301 granallado con perlas de vidrio (solo para código II ≥)	N3

Valores típicos

MiNexx® 3000 Plataformas de pesaje				
	Plataforma de pesaje	Valores habituales		
		Desviación estándar	Error de visualización con media carga	Error de visualización con carga completa
1,5 kg*	K	0,05 g	0,15 g	0,25 g
	L	0,025 g	0,075 g	0,125 g
	P	0,015 g	0,045 g	0,075 g
	FC / GRC / HRC / GIC	0,025 g	0,075 g	0,125 g
	JC	0,0125 g	0,0375 g	0,0625 g
3 kg	K	0,05 g	0,15 g	0,25 g
	L	0,025 g	0,075 g	0,125 g
	P	0,015 g	0,045 g	0,075 g
	FC / GRC / HRC / GIC	0,025 g	0,075 g	0,125 g
	JC	0,0125 g	0,0375 g	0,0625 g
6 kg	K	0,25 g	0,75 g	1,25 g
	L	0,1 g	0,3 g	0,5 g
	P	0,075 g	0,225 g	0,375 g
	FC / GRC / HRC / GIC	0,1 g	0,3 g	0,5 g
	JC	0,05 g	0,15 g	0,25 g
15 kg**	K	0,5 g	1,5 g	2,5 g
	L	0,25 g	0,75 g	1,25 g
	P	0,15 g	0,45 g	0,75 g
	FC / GRC / HRC / GIC	0,25 g	0,75 g	1,25 g
	JC	0,125 g	0,375 g	0,625 g
30 kg	K	1 g	3 g	5 g
	L	0,5 g	1,5 g	2,5 g
	P	0,375 g	1,125 g	1,875 g
	FC / GRC / HRC / GIC	0,5 g	1,5 g	2,5 g
	JC	0,25 g	0,75 g	1,25 g
60 kg	K	1,25 g	7,5 g	12,5 g
	L	1 g	3 g	5 g
	P	0,75 g	2,25 g	3,75 g
	FC / GRC / HRC / GIC	1 g	3 g	5 g
	JC	0,5 g	1,5 g	2,5 g
150 kg***	K	5 g	15 g	25 g
	L	2,5 g	7,5 g	12,5 g
	P	1,5 g	4,5 g	7,5 g
	FC / GRC / HRC / GIC	2,5 g	7,5 g	12,5 g
	JC	1,25 g	3,75 g	6,25 g
300 kg	K	10 g	30 g	50 g
	L	5 g	15 g	25 g
	P	3,75 g	11,25 g	18,75 g
	FC / GRC / HRC / GIC	5 g	15 g	25 g
	JC	2,5 g	7,5 g	12,5 g

Los valores típicos se determinan en condiciones óptimas de producción y se aplican al valor medio estadístico de todos los aparatos probados.

Los valores típicos se muestran para

- Desviación estándar
- Error de visualización con media carga
- Error de visualización con carga completa

* En la variante JC de 1,2 kg

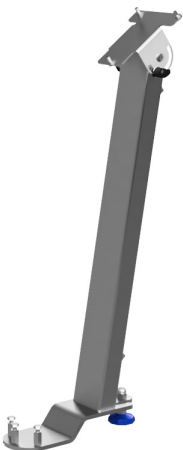
** En la variante JC de 12 kg

*** En la variante JC de 120 kg

Accesorios

Camino de rodillos				
	Material	Para los siguientes tamaños de plataforma:		Código de pedido
		Dimensiones (mm x mm)	Código	
	Acero inoxidable AISI304 / 1.4301	400 x 300	ED	ARC01-SED
		500 x 400	FE	ARC01-SFE
		650 x 500	GF	ARC01-SGF
		800 x 600	IG	ARC01-SG

Caballete					
	Material	Para los siguientes tamaños de plataforma:		Longitud x Anchura x Altura (en mm)	Código de pedido
		Dimensiones (mm x mm)	Código		
	Acero galvanizado	400 x 300	ED	382 x 278 x 619-703	ATP01-P
		500 x 400	FE	482 x 378 x 619-703	ATP02-P
		650 x 500	GF	607 x 448 x 619-703	ATP03-P
	Acero inoxidable AISI304 / 1.4301	400 x 300	ED	382 x 278 x 619-703	ATP01-S
		500 x 400	FE	482 x 378 x 619-703	ATP02-S
		650 x 500	GF	607 x 448 x 619-703	ATP03-S

Columna para visor					
	Material	Para los siguientes tamaños de plataforma:		Altura (en mm)	Código de pedido
		Dimensiones (mm x mm)	Código		
	Acero inoxidable AISI304 / 1.4301	320 x 240	DC	330	ACB01-S
		300 x 300	DD		
		400 x 300	ED		
		500 x 400	FE	500	ACB02-S
		650 x 500	GF		
		500 x 400	FE		ACB03-S
		650 x 500	GF	750	

Cubrecables para la columna		¡Necesario para la opción higiénica!	
	Material	Código de pedido de la columna	Código de pedido del cubrecables
	Acero inoxidable AISI304 / 1.4301	ACB01-S	ACB11-S
		ACB02-S	ACB22-S
		ACB03-S	ACB33-S

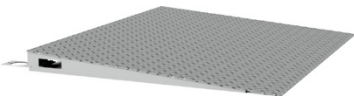
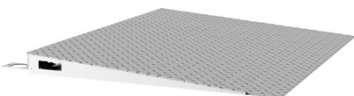
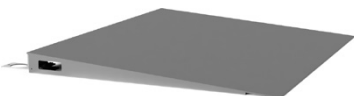
Accesorio para plataforma			
	Material	Nombre	Código de pedido
	Acero inoxidable AISI304 / 1.4301	Conjunto de ruedas	AWT01-S

Placa adaptadora		¡Necesario cuando se conecta un indicador Combics a cualquier columna!	
	Material	Número de pedido de la columna	Código de pedido
	Acero inoxidable AISI304 / 1.4301	ACB01-S	ACM01-S
		ACB02-S	
		ACB03-S	

Gancho		¡Las plataformas que no figuran en la lista no están disponibles para el pesaje colgante!			
	Material	Para las siguientes versiones		Grado IP	Código de pedido
		Versión	Dimensiones		
	Acero inoxidable AISI304 / 1.4301	NP3AP	≤ FE	todo	AUF01
		NYP3AP	≤ FE	todo	
		NP3AS	≤ ED	IP67	
		NP3AS*	≤ ED	IP69	
		NYP3AS	≤ ED	IP67	

* no es posible en resolución HRC y GRC

Rampa de acceso

	Material	Para los siguientes tamanos de plataforma:		Longitud x Anchura x Altura (en mm)	Código de pedido
		Dimensiones (mm x mm)	Código		
	Pintado	800 x 800	II & LI	1200 x 800 x 90,5	ADR01-PI
		1000 x 1000	LL & NL	1200 x 1000 x 90,5	ADR01-PL
		1250 x 1250	NN & RN	1200 x 1250 x 90,5	ADR01-PN
				1200 x 1250 x 91,5	ADR02-PN
		1500 x 1500	RR	1200 x 1250 x 94,5	ADR03-PN
				1200 x 1500 x 95,5	ADR01-PR
				1200 x 1500 x 96,5	ADR02-PR
				1200 x 1500 x 99,5	ADR03-PR
		2000 x 1500	WR	1200 x 1500 x 100	ADR01-PW
				1200 x 1500 x 102	ADR02-PW
	Pintado Revestimiento diamantado	800 x 800	II & LI	1200 x 800 x 90,5	ADR01-PTI
		1000 x 1000	LL & NL	1200 x 1000 x 90,5	ADR01-PTL
		1250 x 1250	NN & RN	1200 x 1250 x 90,5	ADR01-PTN
				1200 x 1250 x 91,5	ADR02-PTN
		1500 x 1500	RR	1200 x 1250 x 94,5	ADR03-PTN
				1200 x 1500 x 95,5	ADR01-PTR
				1200 x 1500 x 96,5	ADR02-PTR
				1200 x 1500 x 99,5	ADR03-PTR
		2000 x 1500	WR	1200 x 1500 x 100	ADR01-PTW
				1200 x 1500 x 102	ADR02-PTW
	Acero inoxidable AISI304 / 1.4301	800 x 800	II & LI	1200 x 800 x 90,5	ADR01-SI
		1000 x 1000	LL & NL	1200 x 1000 x 90,5	ADR01-SL
		1250 x 1250	NN & RN	1200 x 1250 x 90,5	ADR01-SN
				1200 x 1250 x 91,5	ADR02-SN
		1500 x 1500	RR	1200 x 1250 x 94,5	ADR03-SN
				1200 x 1500 x 95,5	ADR01-SR
				1200 x 1500 x 96,5	ADR02-SR
				1200 x 1500 x 99,5	ADR03-SR
		2000 x 1500	WR	1200 x 1500 x 100	ADR01-SW
				1200 x 1500 x 102	ADR02-SW
	Acero inoxidable AISI304 / 1.4301 Revestimiento diamantado	800 x 800	II & LI	1200 x 800 x 90,5	ADR01-STI
		1000 x 1000	LL & NL	1200 x 1000 x 90,5	ADR01-STL
		1250 x 1250	NN & RN	1200 x 1250 x 90,5	ADR01-STN
				1200 x 1250 x 91,5	ADR02-STN
		1500 x 1500	RR	1200 x 1250 x 94,5	ADR03-STN
				1200 x 1500 x 95,5	ADR01-STR
				1200 x 1500 x 96,5	ADR02-STR
				1200 x 1500 x 99,5	ADR03-STR
		2000 x 1500	WR	1200 x 1500 x 100	ADR01-STW
				1200 x 1500 x 102	ADR02-STW
	Acero inoxidable AISI316 / 1.4404 Satinado	800 x 800	II & LI	1200 x 800 x 90,5	ADR01-S4I
		1000 x 1000	LL & NL	1200 x 1000 x 90,5	ADR01-S4L
		1250 x 1250	NN & RN	1200 x 1250 x 90,5	ADR01-S4N
				1200 x 1250 x 91,5	ADR02-S4N
		1500 x 1500	RR	1200 x 1250 x 94,5	ADR03-S4N
				1200 x 1500 x 95,5	ADR01-S4R
				1200 x 1500 x 96,5	ADR02-S4R
				1200 x 1500 x 99,5	ADR03-S4R
		2000 x 1500	WR	1200 x 1500 x 100	ADR01-S4W
				1200 x 1500 x 102	ADR02-S4W

Marco para foso

	Material	Para los siguientes tamanos de plataforma:		Longitud x Anchura x Altura (en mm)	Código de pedido
		Dimensiones (mm x mm)	Código		
	Pintado	800 x 800	II	906 x 906 x 102	APF01-PII
		1000 x 800	LI	1106 x 906 x 102	APF01-PLI
		1000 x 1000	LL	1106 x 1106 x 102	APF01-PLL
		1250 x 1000	NL	1356 x 1106 x 102	APF01-PNL
		1250 x 1250	NN	1356 x 1356 x 102	APF01-PNN
		1250 x 1250	NN [for 6t]	1392 x 1392 x 113	APF02-PNN
		1250 x 1250	NN [for 6t]	1392 x 1392 x 130	APF03-PNN
		1500 x 1250	RN	1606 x 1356 x 102	APF01-PRN
		1500 x 1250	RN [for 6t]	1642 x 1392 x 113	APF02-PRN
		1500 x 1250	RN [for 6t]	1642 x 1392 x 130	APF03-PRN
		1500 x 1500	RR	1606 x 1606 x 102	APF01-PRR
		1500 x 1500	RR [for 6t]	1642 x 1642 x 130	APF02-PRR
		2000 x 1500	WR	2142 x 1642 x 130	APF01-PWR
		2000 x 1500	WR [for 6t]	2142 x 1642 x 133	APF02-PWR
	Acero inoxidable AISI304 / 1.4301	800 x 800	II	906 x 906 x 102	APF01-SII
		1000 x 800	LI	1106 x 906 x 102	APF01-SLI
		1000 x 1000	LL	1106 x 1106 x 102	APF01-SLL
		1250 x 1000	NL	1356 x 1106 x 102	APF01-SNL
		1250 x 1250	NN	1356 x 1356 x 102	APF01-SNN
		1250 x 1250	NN [for 6t]	1392 x 1392 x 113	APF02-SNN
		1250 x 1250	NN [for 6t]	1392 x 1392 x 130	APF03-SNN
		1500 x 1250	RN	1606 x 1356 x 102	APF01-SRN
		1500 x 1250	RN [for 6t]	1642 x 1392 x 113	APF02-SRN
		1500 x 1250	RN [for 6t]	1642 x 1392 x 130	APF03-SRN
		1500 x 1500	RR	1606 x 1606 x 102	APF01-SRR
		1500 x 1500	RR [for 6t]	1642 x 1642 x 130	APF02-SRR
		2000 x 1500	WR	2142 x 1642 x 130	APF01-SWR
		2000 x 1500	WR [for 6t]	2142 x 1642 x 133	APF02-SWR

Información para pedidos

MiNexx® 3000 orden del código de pedido										
Serie		Material			Capacidad		Tamaño		Resolución	
3000	3A	Acero inoxidable	S	-	1,5 kg	1,5	200 x 200	CC	15.000 d	K
		Con acabado pintado	P	-	3 kg	3	300 x 300	DD	30.000 d	L
					.				60.000 d	P
					.				3.000 e	FC
					150 kg	150	500 x 400	FE	6.000 e	JC
					300 kg	300	650 x 500	GF	2x3.000 e, alcance múltiple	GRC
									2x3.000 e, intervalo múltiple	GIC
									3x3.000 e, alcance múltiple	HRC

Los productos y soluciones de esta hoja de datos contribuyen de manera importante a los siguientes sectores:

