

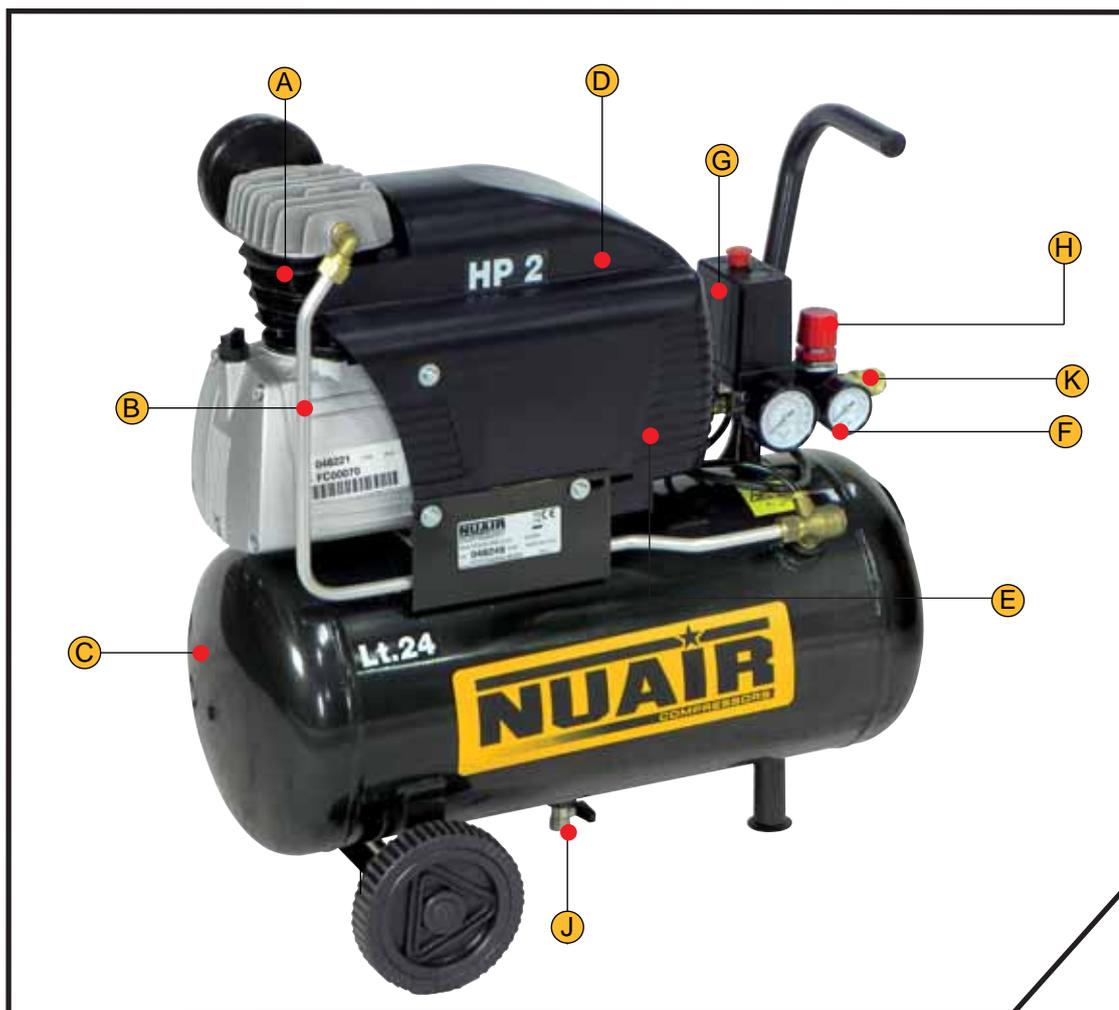
Compresores de pistón, accesorios y componentes neumáticos

Unigrap

ROZA-GRAPI, SA

WWW.ROZAGRAPISA.COM

San Vicente Mártir, 20 28043 MADRID Tl +34 914166614 Fax +34 915193075
Ana María, 47 33209 GIJÓN Tl +34 985162833 Fax +34 985146622



- A CABEZAL** Es la parte principal de un compresor de aire. De hecho, en el interior del grupo de bombeo, uno o más pistones se ocupan de comprimir el aire obtenido del ambiente y posteriormente almacenarlo en el depósito.
- B TUBO COLECTOR** Conecta el grupo cabezal con el depósito permitiendo el paso del aire comprimido de uno al otro elemento.
- C DEPÓSITO/TANQUE** Es el recipiente en el que se acumula el aire comprimido listo para ser utilizado. Construido con plancha de acero de grueso espesor y verificado siempre con presiones superiores a la que soporta normalmente. Su función es compensar la diferencia entre la cantidad de aire producido por el grupo cabezal y la necesaria para el trabajo. Cuanto más grande es el depósito menos son los arranques del motor.
- D PROTECTOR DE CORREAS** Protege de accidentales contactos con las partes en movimiento y contribuye a conducir el aire de refrigeración producido por el volante o el ventilador directamente a las partes más calientes.
- E MOTOR ELÉCTRICO** Proporciona el movimiento al grupo cabezal directamente (compresores coaxiales) o mediante una correa (compresores de correa).
- F MANÓMETROS** Uno indica la presión del aire en el interior del depósito y el otro la presión regulada de salida.



- G
PRESÓSTATO Interrumpe el funcionamiento del compresor cuando la presión en el interior del depósito ha alcanzado el nivel deseado (por ejemplo, 8 'o 10 bar) y se ocupa del auto-arranque cuando, a causa de una disminución de aire en el depósito, la presión desciende por debajo del valor pre-establecido.
- H
REDUCTOR DE PRESIÓN Permite reducir la presión del aire de salida del depósito y regularla en función de su uso.
- I
VÁLVULA DE SEGURIDAD Su apertura evita que la presión en el interior del depósito supere los valores de seguridad. Actúa en el caso de que el presóstato no funcione correctamente.
- J
VÁLVULA DE PURGA Permite eliminar del depósito el exceso de agua acumulada por la condensación del vapor acuoso contenido en el aire comprimido.
- K
REGULADOR DE SALIDA Es la boca a la que se conecta el tubo que transporta el aire comprimido hasta la herramienta neumática que se quiera emplear.
- L
VÁLVULA DE RETORNO Es una válvula de sentido único que permite que el flujo del aire comprimido pase del tubo colector hasta el depósito, impidiéndole volver hacia atrás.



Gama tradicional

9



Gama Technical

13



Gama doble etapa

18



Insonorizados

26



Depósitos verticales

31



Grupos cabezal

32



Accesorios neumáticos profesionales

37

Todos los productos NU AIR están fabricados bajo los más rigurosos estándares de calidad, utilizando la más avanzada oferta tecnológica del mercado, tanto por la elección de los materiales empleados como por los procesos productivos. Tests y rigurosos procedimientos de control de calidad están presentes a lo largo de todas las fases de elaboración de los productos. Los productos NU AIR poseen las siguientes certificaciones internacionales:



Certificaciones europeas de seguridad del producto



Certificaciones del producto U.S.A./Canadá



Otras Certificaciones alcanzadas por el producto:
Croacia-Bosnia Erzegovina-Serbia.
Certificaciones de los depósitos a presión:
CE- ASME- Singapur. Indonesia- Israel-Australia.



Todos los compresores NU-AIR están fabricados respetando las siguientes normativas:
2006/42/CE relativa a las máquinas.
2009/95/CE relativa a los depósitos, si es de aplicación.

2006/95/CE (baja tensión) relativa a la seguridad de las máquinas eléctricas.
2004/108/CE en cuanto a la compatibilidad electromagnética.
2000/14/CE en cuanto a las emisiones acústicas.



Aderida a la Federación de Asociaciones Nacionales de Industrias Mecánicas Varias y Afines



ASSOCIAZIONE COSTRUTTORI POMPE E COMPRESSORI



La **GAMA TRADICIONAL** incluye compresores provistos de válvulas de acero inoxidable y depósitos conformes a las Directivas Europeas, y comprende las siguientes sub-divisiones:

- ✓ **Compresores coaxiales oil-less.** Montan grupos motocompresores fabricados en aluminio vaciado a presión, sin lubricación y que no precisan mantenimiento alguno.
- ✓ **Compresores coaxiales lubricados.** Montan grupos motocompresores lubricados, cilindro de fundición, cárter y cabeza en aluminio y robustas carcasas de plástico que conducen el aire para la refrigeración de la cabeza. Los motores, sobre dimensionados, garantizan una larga duración.
- ✓ **Compresores de correa de dos cilindros.** Montan cabezales contruidos para garantizar, gracias a su alta resistencia al desgaste y a su velocidad de rotación contenida, una larga duración y una fiabilidad elevada. Adecuados para trabajos duros y continuados, estos compresores son el instrumento ideal de trabajo para particulares exigentes, profesionales y pequeñas industrias.



OM200/6 SILENT

Sin aceite, ligero, practico y silencioso es el compresor ideal para todas aquellas aplicaciones que requieran silencio y facilidad de transporte

OM195/6

8 bar de presión para un compresor ideal para todos los trabajos de casa y del bricolaje. De fácil uso gracias al encendido on/off en el panel de control con manómetro de rapida lectura, unido a su consistencia y ligereza.



Prestaciones													
Nombre	Código	Grupo	Depósito	Potencia	Cilindros	Presión Max	Lubricado	RPM	Aire aspirado	Tensión frecuencia	Peso	Dimensiones	Código de barras
			Lt	Hp/kW	n.	bar/PSI			l/min./CFM	Volt/Hz	kg/lbs	LxHxA	
OM200/6 SILENT	A2BB104NUA	OM SIL	6	1/0,75	1	8/116	NO	1400	115/4,1	230/50	15/33	530x210x540	8016738701371
OM195/6	C6BB304NUB015	OL195	6	1,5/1,1	1	8/116	NO	3400	180/6,4	230/50	9,5/20,9	355x315x370	8016738750379
OM231/6	A3BB404NUB023	OM231	6	2/1,5	1	8/116	NO	2850	230/8,1	230/50	15/33,1	530x210x540	8016738751093



FC2/24 N

Compresor muy versátil y de sencilla utilización. La mejor solución para el hogar y el bricolaje.



FC2/50 N

Fabricado para cumplir las exigencias de aire comprimido en el bricolaje y para profesionales que buscan una buena reserva de aire.

Prestaciones

Nombre	Código	Grupo	Depósito Lt	Potencia Hp/kW	Cilindros n.	Presión Max bar/PSI	Lubricado	RPM	Aire aspirado l/min./CFM	Tensión frecuencia Volt/Hz	Peso kg/lbs	Dimensiones LxHxA	Código de barras
FC2/24 N	FCCC404NUB003	FC2	24	2/1,5	1	8/116	SI	2850	222/7,8	230/50	25/55,1	600x255x590	8016738702446
FC2/50 N	FCDV404NUB004	FC2	50	2/1,5	1	8/116	SI	2850	222/7,8	230/50	36/79,4	830x325x655	8016738702453



B2800/50 CM2 N

Robusto, compacto y potente, adecuado para el bricolaje avanzado y también para uso profesional.



B3800B/100 CT3 N

El grupo bomba B3800B potente y fiable. Su cilindro de fundición es la principal cualidad de este compresor, que puede ser utilizado con una amplia gama de accesorios neumáticos.

Prestaciones													
Nombre	Código	Grupo	Depósito	Potencia	Cilindros	Presión Max	Lubricado	RPM	Aire aspirado	Tensión frecuencia	Peso	Dimensiones	Código de barras
			Lt	Hp/kW	n.	bar/PSI							
B2800/30 CM2 N	28CC404NUB014	B2800	30	2/1,5	2	10/145	SI	1250	255/9	230/50	42/95,5	880x375x720	8016738714890
B2800/50 CM2 N	28DC404NUB010	B2800	50	2/1,5	2	10/145	SI	1250	255/9	230/50	48/105,8	800x390x750	8016738704013
B2800/50 CT2 N	28DC441NUB011	B2800	50	2/1,5	2	10/145	SI	1250	255/9	400/50	48/105,8	800x390x750	8016738704020
B2800/100 CM2 N	28FC404NUB012	B2800	100	2/1,5	2	10/145	SI	1250	255/9	230/50	62/136,7	1025x435x845	8016738704037
B2800/100 CT2 N	28FC441NUB013	B2800	100	2/1,5	2	10/145	SI	1250	255/9	400/50	62/136,7	1025x435x845	8016738704044
B2800B/100 CM3 N	28FA504NUB005	B2800B	100	3/2,2	2	10/145	SI	1570	330/11,6	230/50	67/147,5	1025x435x845	8016738702460
B2800B/100 CT3 N	28FA541NUB006	B2800B	100	3/2,2	2	10/145	SI	1570	330/11,6	400/50	67/147,5	1025x435x845	8016738702477
B3800B/100 CM3 N	36FA504NUB007	B3800B	100	3/2,2	2	10/145	SI	1100	390/13,8	230/50	73/160,8	1025x435x915	8016738702484
B3800B/100 CT3 N	36FA541NUB008	B3800B	100	3/2,2	2	10/145	SI	1100	390/13,8	400/50	73/160,8	1025x435x915	8016738702491



Compresor monostadio
10 bar



Grupo lubricado de cabezal con aletas de nuevo diseño, para una mejor refrigeración y con filtro metálico profesional de alta eficiencia que permite reducir el ruido.



Sólido mango, fijo y con inclinación para un transporte más fácil.



Manómetros sobredimensionados e instalados en el compresor de modo que garanticen una fácil lectura, mando reductor de presión más ergonómico y dotado del novedoso sistema de regulación "a saltos".



Enrollador integrado en el depósito e incluye tubo de goma de 5 metros (hasta 100 litros).



Robustas ruedas sobre dimensionadas que garantizan una elevada estabilidad y una mayor facilidad en el transporte.



Doble pie de apoyo.



Grifo de purga de esfera, profesional, con paso aumentado para evitar obstrucciones y bloqueo.

Compresor monostadio
10 bar



Cabezal compresor de elevada fiabilidad, con cilindro de fundición. Amplia superficie de ventilación para una mejor refrigeración. Cáster sobre dimensionado que garantiza una excelente lubricación.



Sólido mango, fijo e inclinado para un mejor transporte.



Panel de control integrado en la estructura del depósito para una mayor protección. Manómetros sobre dimensionados e instalados sobre el compresor para garantizar una óptima lectura. Mando de los reductores de presión más ergonómicas y dotadas de la novedosa regulación "a saltos".



Enrollador integrado en el depósito. Incluye tubo de goma de 5 metros (hasta 100 litros).



Dobles ruedas pivotantes.



Robustas ruedas sobre dimensionadas que garantizan una elevada estabilidad y una mayor facilidad en el transporte.



Grifo de purga de esfera, profesional, con paso aumentado para evitar obstrucciones y bloqueo.



B2800B/2M/50 TECH

Robusto, compacto y potente, idóneo para el bricolaje avanzado pero también para el uso del profesional. Mejorado con ruedas de diámetro ampliado, panel integrado, enrollador integrado, doble pie de apoyo y grifo de purga profesional.

B2800B/2M/100 TECH

Versátil y seguro, pensado para una larga duración y un bajo consumo de energía. Mejorado con ruedas de diámetro ampliado, panel integrado, enrollador integrado y doble rueda giratoria pivotante.



Prestaciones													
Nombre	Código	Grupo	Depósito Lt	Potencia Hp/kW	Cilindros n.	Presión Max bar/PSI	Lubricado	RPM	Aire aspirado l/min./CFM	Tensión frecuencia Volt/Hz	Peso kg/lbs	Dimensiones LxHxA	Código de barras
B2800B/2M/30 TECH	28CA404NUA	B2800B	30	2/1,5	2	10/145	SI	1250	255/9	230/50	42/92,5	880x375x720	8016738701531
B2800B/2T/30 TECH	28CA441NUA	B2800B	30	2/1,5	2	10/145	SI	1250	255/9	400/50	42/92,5	880x375x720	8016738701548
B2800B/2M/50 TECH	28DA404NUA	B2800B	50	2/1,5	2	10/145	SI	1250	255/9	230/50	50/110	875x375x790	8016738701555
B2800B/2T/50 TECH	28DA441NUA	B2800B	50	2/1,5	2	10/145	SI	1250	255/9	400/50	50/110	875x375x790	8016738701562
B2800B/2M/100 TECH	28FA404NUA	B2800B	100	2/1,5	2	10/145	SI	1250	255/9	230/50	64/141	1070x385x840	8016738701579
B2800B/2T/100 TECH	28FA441NUA	B2800B	100	2/1,5	2	10/145	SI	1250	255/9	400/50	64/141	1070x385x840	8016738701586
B2800B/3M/100 TECH	28FA504NUA	B2800B	100	3/2,2	2	10/145	SI	1570	330/11,6	230/50	71/156	1070x385x840	8016738701593
B2800B/3T/100 TECH	28FA541NUA	B2800B	100	3/2,2	2	10/145	SI	1570	330/11,6	400/50	71/156	1070x385x840	8016738701609
B3800B/3M/100 TECH	36FA504NUA	B3800B	100	3/2,2	2	10/145	SI	1570	390/13,8	230/50	75/165	1070x430x920	8016738701616
B3800B/3T/100 TECH	36FA541NUA	B3800B	100	3/2,2	2	10/145	SI	1570	390/13,8	400/50	75/165	1070x430x920	8016738701623



B3800B/3T/150 TECH

Compresor idóneo para trabajos duros y continuados que requieren una total fiabilidad, gran reserva de aire y elevada presión de funcionamiento.



B3800B/4T/270 TECH

La combinación de un grupo potente y fiable con una gran reserva de aire hacen de este compresor una herramienta idónea para todos los accesorios neumáticos que supongan un gran consumo de aire.

Prestaciones													
Nombre	Código	Grupo	Depósito	Potencia	Cilindros	Presión Max	Lubricado	RPM	Aire aspirado	Tensión frecuencia	Peso	Dimensiones	Código de barras
			Lt	Hp/kW	n.	bar/PSI			l/min./CFM	Volt/Hz	kg/lbs	LxHxA	
B2800B/3M/150 TECH	28HA504NUA	B2800B	150	3/2,2	2	10/145	SI	1570	330/11,6	230/50	87/192	1390x430x895	8016738701630
B2800B/3T/150 TECH	28HA541NUA	B2800B	150	3/2,2	2	10/145	SI	1570	330/11,6	400/50	87/192	1390x430x895	8016738701647
B3800B/3M/150 TECH	36HA504NUA	B3800B	150	3/2,2	2	10/145	SI	1100	390/13,8	230/50	91/200	1390x430x895	8016738701654
B3800B/3T/150 TECH	36HA541NUA	B3800B	150	3/2,2	2	10/145	SI	1100	390/13,8	400/50	91/200	1390x430x895	8016738701661
B2800B/3M/200 TECH	28LA504NUA	B2800B	200	3/2,2	2	10/145	SI	1570	330/11,6	230/50	98/216	1520x445x1000	8016738701678
B2800B/3T/200 TECH	28LA541NUA	B2800B	200	3/2,2	2	10/145	SI	1570	330/11,6	400/50	64/141	1520x445x1000	8016738701685
B3800B/3M/200 TECH	36LA504NUA	B3800B	200	3/2,2	2	10/145	SI	1100	390/13,8	230/50	102/225	1520x445x1015	8016738701692
B3800B/3T/200 TECH	36LA541NUA	B3800B	200	3/2,2	2	10/145	SI	1100	390/13,8	400/50	102/225	1520x445x1015	8016738701708
B3800B/4T/200 TECH	36LA601NUA	B3800B	200	4/3,0	2	10/145	SI	1400	480/16,9	400/50	113/249	1520x445x1015	8016738701715
B3800B/3M/270 TECH	36NA504NUA	B3800B	270	3/2,2	2	10/145	SI	1100	390/13,8	230/50	146/322	1530x590x1175	8016738701722
B3800B/3T/270 TECH	36NA541NUA	B3800B	270	3/2,2	2	10/145	SI	1100	390/13,8	400/50	146/322	1530x590x1175	8016738701739
B3800B/4T/270 TECH	36NA601NUA	B3800B	270	4/3,0	2	10/145	SI	1400	480/16,9	400/50	156/344	1530x590x1175	8016738701746

COMPRESORES DOBLE ETAPA - Los compresores cilíndricos doble etapa, lubricados y con transmisión por correas han sido proyectados y construidos para trabajos duros. Los modelos de esta gama además aportan una serie de soluciones técnicas que mejoran su funcionamiento:

- ✓ robusta rejilla metálica que protege todas las partes en movimiento;
- ✓ reductor de presión de doble salida;
- ✓ cabezal compresor doble etapa de alta eficiencia;
- ✓ cilindro de fundición para una larga vida;
- ✓ fácil lectura del nivel de aceite;
- ✓ sólido mango de agarre;
- ✓ ruedas de grandes dimensiones y dobles ruedas pivotantes para un fácil transporte.



N49/4CT/200



Robusta rejilla metálica que protege todas las partes en movimiento.

Prestaciones													
Nombre	Código	Grupo	Depósito	Potencia	Cilindros	Presión Max	Lubricado	RPM	Aire aspirado	Tensión frecuencia	Peso	Dimensiones	Código de barras
			Lt	Hp/kW	n.	bar/PSI			l/min./CFM	Volt/Hz	kg/lbs	LxHxA	
N49/4CT/200	49LC601NUA	N49	200	4/3,0	2	11/160	SI	1450	514/18,1	400/50	144/317,1	1500x450x960	8016738703382
N59/5,5CT/200	53LC701NUA	N59	200	5,5/4,0	2	11/160	SI	1410	643/22,7	400/50	168/370,0	1580x580x1150	8016738703405



N59/5,5CT/270



N60/7,5CT/270

SD= Arranque estrella-triángulo

Disponibles también las versiones de pie fijo.

Prestaciones													
Nombre	Código	Grupo	Depósito	Potencia	Cilindros	Presión Max	Lubricado	RPM	Aire aspirado	Tensión frecuencia	Peso	Dimensiones	Código de barras
			Lt	Hp/kW	n.	bar/PSI			l/min./CFM	Volt/Hz	kg/lbs	LxHxA	
N49/4CT/270	49NC601NUA	N49	270	4/3,0	2	11/160	SI	1450	514/18,1	400/50	151/332,5	1530x600x1150	8016738703399
N59/5,5CT/270	53NC701NUA	N59	270	5,5/4,0	2	11/160	SI	1410	643/22,7	400/50	174/383,2	1530x650x1250	8016738703412
N60/5,5CT/270	62NC701NUA	N60	270	5,5/4,0	2	11/160	SI	1100	660/23,3	400/50	179/394,3	1530x650x1250	8016738703467
N60/7,5CT/270	62NC801NUA	N60	270	7,5/5,5	2	11/160	SI	1320	827/29,2	400/50	184/405,2	1530x650x1250	8016738703436
N60/7,5CT/270 SD	62NC805NUA	N60	270	7,5/5,5	2	11/160	SI	1320	827/29,2	400/50	196/431,7	1530x650x1250	8016738704655



N70/10T/500 PF

SD= Arranque estrella-triángulo

Prestaciones													
Nombre	Código	Grupo	Depósito	Potencia	Cilindros	Presión Max	Lubricado	RPM	Aire aspirado	Tensión frecuencia	Peso	Dimensiones	Código de barras
			Lt	Hp/kW	n.	bar/PSI			l/min./CFM	Volt/Hz	kg/lbs	LxHxA	
N59/5,5T/270 PF	53NN701NUA	N59	270	5,5/4,0	2	11/160	SI	1410	643/22,7	400/50	174/383,2	1530x650x1250	8016738750393
N60/7,5T/500 PF	62TN801NUA	N60	500	7,5/5,5	2	11/160	SI	1320	827/29,2	400/50	267/588,1	2040x670x1330	8016738750409
N70/10T/500 PF	70TN901NUA	N70	500	10/7,5	2	11/160	SI	1300	1210/42,7	400/50	286/629,9	2040x670x1400	8016738750416
N70/10T/500 PF SD	70TN905NUA	N70	500	10/7,5	2	11/160	SI	1300	1210/42,7	400/50	297/654,2	2040x670x1400	8016738750423

HEAVY DUTY - Los compresores Heavy Duty han sido proyectados y construidos pensando en tareas muy duras por parte de profesionales y artesanos, que necesitan un instrumento de trabajo potente, fiable y duradero, a la vez que disponer siempre de una gran cantidad de aire. Además de proponer las soluciones técnicas ya empleadas en los **compresores doble etapa** (pag. 18-20), la **gama Heavy Duty** se diferencia en el mercado gracias a los siguientes extras:

- ✓ intercooler para refrigeración entre la primera y segunda etapas de compresión con la consiguiente mejora en términos de eficiencia;
- ✓ menor velocidad de rotación que reduce el ruido;
- ✓ mejores prestaciones gracias al mayor aire aspirado y al rendimiento volumétrico que sitúa estos compresores en lo más alto dentro de su categoría;
- ✓ están disponibles también las versiones de pie fijo.



Heavy Duty

NK28/5,5CT/270 TECH

Disponibles también las versiones de pie fijo.

Prestaciones													
Nombre	Código	Grupo	Depósito	Potencia	Cilindros	Presión Max	Lubricado	RPM	Aire aspirado	Tensión frecuencia	Peso	Dimensiones	Código de barras
			Lt	Hp/kW	n.	bar/PSI			l/min./CFM	Volt/Hz	kg/lbs	LxHxA	
NK25/4CT/270 TECH	SGNC601NUA	NK25	270	4/3,0	2	11/160	SI	1260	520/18,4	400/50	157/345,4	1700x600x1270	8016738704716
NK28/5,5CT/270 TECH	SHNC701NUA	NK28	270	5,5/4,0	2	11/160	SI	1290	662/23,4	400/50	159/349,8	1700x600x1270	8016738704723
NK30/7,5CT/270 TECH	SLNC801NUA	NK30	270	7,5/5,5	2	11/160	SI	1200	872/31	400/50	180/396	1700x600x1270	8016738704730



Heavy Duty

NK50/10CT/500 TECH



Amplia aireación para la refrigeración y refrigerador intermedio



Amplia aireación de refrigeración sobre el refrigerador final.

Disponibles también
las versiones de pie fijo.

SD= Arranque estrella-triángulo

Prestaciones													
Nombre	Código	Grupo	Depósito	Potencia	Cilindros	Presión Max	Lubricado	RPM	Aire aspirado	Tensión frecuencia	Peso	Dimensiones	Código de barras
			Lt	Hp/kw	n.	bar/PSI			l/min./CFM	Volt/Hz	kg/lbs	LxHxA	
NK28/5,5CT/500 TECH	SHTC701NUA	NK28	500	5,5/4,0	2	11/160	SI	1290	662/23,4	400/50	214/470,8	2000x700x1350	8016738704747
NK30/7,5CT/500 TECH	SLTC801NUA	NK30	500	7,5/5,5	2	11/160	SI	1200	872/31	400/50	235/517	2000x700x1350	8016738704754
NK50/10CT/500 TECH	SMTCA01NUA	NK50	500	10/7,5	2	11/160	SI	1150	1240/43,8	400/50	290/638	2000x700x1350	8016738704761
NK60/15FT/500 SD TECH	SNTNA05NUA	NK60	500	15/11,0	2	11/160	SI	1190	1745/61,5	400/50	309/679,8	2000x700x1350	8016738704778
NK60/15CT/500 SD TECH	SNTCA05NUA	NK60	500	15/11,0	2	11/160	SI	1190	1745/61,5	400/50	312/686,4	2000x700x1350	8016738750249

LOS COMPRESORES DE CORREA “V” BICILINDRICOS DOBLE ETAPA representan la élite dentro de la gama Heavy Duty. Entre otras características, vienen provistos de:

- ✓ arranque estrella-triángulo que reduce el consumo de corriente eléctrica en la fase de arranque;
- ✓ robustos pies de apoyo antivibración.



NK60/15FT/900 SD TECH

Heavy Duty



Versión con arranque estrella-triángulo.



Cabezal compresor bistadio en “V” con cilindros de fundición para una larga duración y colectores con aletas para la refrigeración del aire.

SD= Arranque estrella-triángulo

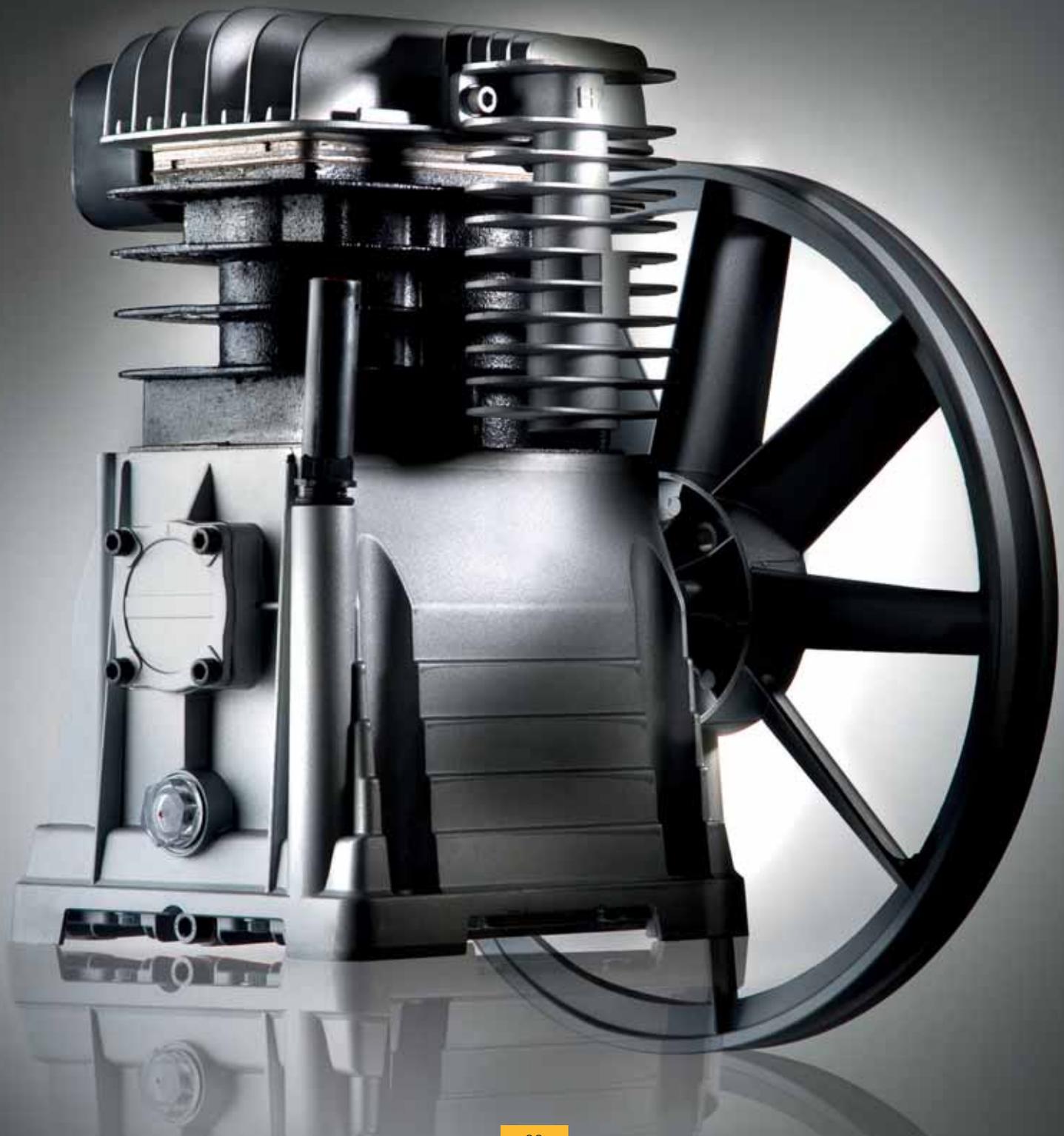
Prestaciones

Nombre	Código	Grupo	Depósito Lt	Potencia Hp/kW	Cilindros n.	Presión Max bar/PSI	Lubricado	RPM	Aire aspirado l/min./CFM	Tensión frecuencia Volt/Hz	Peso kg/lbs	Dimensiones LxHxA	Código de barras
NK60/15FT/900 SD TECH	SNRWA05NUA	NK60	900	15/11,0	4V	11/160	SI	1190	1745/61,5	400/50	364/801,7	2500x900x1800	8016738704785
NK100/20FT/900 SD TECH	SPRWB05NUA	NK100	900	20/15,0	4V	11/160	SI	1000	2148/76	400/50	386/850,2	2500x900x1800	8016738704792

NU AIR propone una amplia gama de **DEPÓSITOS VERTICALES** para el almacenamiento de aire con capacidad de los 100 a los 3.000 litros. Opcionalmente:

- ✓ válvula de seguridad;
- ✓ manómetro;
- ✓ grifo de salida de aire;
- ✓ grifo de descarga de condensación.

Datos técnicos	Modelo	Código	Tanque	Presión Max			Conexión aire		Peso		Dimensiones LxHxA
				Lt	bar	PSI	In	Out	kg	lbs	
	SERB.100 7016B VERT.CE 11	85FY770054 + 8222900	100	11	159,5	3/4"	3/4"	37	81	370x370x1156	
	SERB.200 7016B VERT.CE 11	85LY770054 + 8222901	200	11	159,5	1"	1"	62	136	446x446x1554	
	SERB.270 7016B VERT.CE 11	85NY770054 + 8222901	270	11	159,5	1"	1"	80	176	500x500x1648	
	SERB.270 7016B VERT.CE 16	85NY771054 + 8222902	270	16	232	1"	1"	100	220	500x500x1648	
	SERB.500 7016B VERT.2" CE 11	85TY770054 + 8222903	500	11	159,5	2"	2"	135	297	600x600x2055	
	SERB.500 7016B VERT.CE 11	85TY771054 + 8222901	500	11	159,5	1"	1"	135	297	600x600x2050	
	SERB.500 7016B VERT.2" CE 16	85TY772054 + 8222904	500	16	232	2"	2"	150	330	600x600x2055	
	SERB.720 7016B VERT.CE 11	85ZY770054 + 8222905	720	11	159,5	1"	1"	180	396	750x750x2030	
	SERB.720 7016B VERT.2" CE 11	85ZY771054 + 8222903	720	11	159,5	2"	2"	180	396	750x750x2030	
	SERB.900 7016B VERT.CE 11	85RY770054 + 8222906	900	11	159,5	1-1/2"	1-1/2"	230	506	800x800x2140	
	SERB.1000 7016B VERT.2" CE 12	85WY770054 + 8222907	1000	12	174	2"	2"	230	506	800x800x2350	
	SERB.1000 7016B VERT.2" CE 16	85WY771054 + 8222904	1000	16	232	2"	2"	250	550	800x800x2350	
	SERB.1500 7016B VERT.2" CE 12	85XY770054 + 8222908	1500	12	174	2"	2"	280	616	1000x1000x2305	
	SERB.2000 7016B VERT.2" CE 12	85YY770054 + 8222908	2000	12	174	2"	2"	330	726	1100x1100x2490	
	SERB.2000 7016B VERT.2" CE 16	85YY771054 + 8222909	2000	16	232	2"	2"	360	792	1000x1000x2740	
SERB.3000 7016B VERT.2" CE 12	85JY770054 + 8222908	3000	12	174	2"	2"	560	1232	1200x1200x2990		



EL CABEZAL es el corazón de un compresor y por ello todos los **grupos NU AIR** se proyectan y construyen para garantizar elevadas prestaciones, eficiencia y fiabilidad a un mismo tiempo. Muchas son las ventajas que distinguen a los **grupos NU AIR**:

- ✓ colectores con aletas que aseguran una eficaz refrigeración del aire entrante en el tanque;
- ✓ cárter de aceite sobredimensionado para una mejor lubricación;
- ✓ cigueñas de fundición esferoidales;
- ✓ bielas con acabado especial anti-desgaste;
- ✓ volantes multi-aletas para una mejor refrigeración del grupo cabezales;
- ✓ válvulas de laminas en acero especial.

Los cabezales **NU AIR**, gracias a una experiencia cualificada y consolidada durante más de veinticinco años de investigación y desarrollo, adoptan particulares soluciones de construcción y materiales novedosos con un bajo coeficiente de fricción y una elevada resistencia al desgaste que garantizan la funcionalidad y larga duración de las máquinas.

La gama de los cabezales **NU AIR** se enriquecen con los grupos de doble etapa que se caracterizan por su gran eficiencia, elevada fiabilidad y larga duración.



OL195



OM231

Datos técnicos											
Modelo	Código	Cilindros	Etapas	Aire aspirado		Motor		RPM	Tensión frecuencia	Presión Max	
				l/min.	CFM	HP	kw			Volt/Hz	bar
OL195	A60000N	1	1	180	6,4	1,5	1,1	3400	230/50	8	116
OL197	A800000	1	1	200	7,1	1,5	1,1	2900	230/50	8	116
OM231	A300000	1	1	230	8,1	2	1,5	2850	230/50	8	116
OM 200 4p	A200000	1	1	90	3,2	1	0,7	1450	230/50	8	116



FC2

F1 241



F1 260

VDC



Datos técnicos											
Modelo	Código	Cilindros	Etapas	Aire aspirado		Motor		RPM	Tensión frecuencia	Presión Max	
				l/min.	CFM	HP	kw			bar	PSI
FC2	FC0000B	1	1	230	8,1	2	1,5	2850	230/50	8	116
FC2,5	FC0000C	1	1	230	8,1	2,5	1,8	2850	230/50	8	116
F1 241	6500000	1	1	240	8,5	2	1,5	2850	230/50	8	116
F1 260	75A0000	1	1	260	9,2	2,5	1,8	2850	230/50	10	145
F1 310	76A0000	1	1	310	10,9	3	2,2	2850	230/50	10	145
VDC	3K00000	2	1	356	12,6	3	2,5	2200	230/50	9	131



B2800B



B3800B



GVT

Datos técnicos											
Modelo	Código	Cilindros	Etapas	Aire aspirado		Motor		RPM	Tensión frecuencia	Presión Max	
				l/min.	CFM	HP	kw		Volt/Hz	bar	PSI
B2800I	2R00000	2	1	234	8,3	2	1,5	1500	-	10	145
B2800BI	2R0000B	2	1	265	9,3	2,5	1,8	1700	-	10	145
B2800	2800000	2	1	254	9,0	2	1,5	1250	-	10	145
B2800B	280000B	2	1	320	11,3	3	2,2	1570	-	10	130
B3800	3700000	2	1	387	13,7	3	2,2	1100	-	10	130
B3800B	370000B	2	1	476	16,8	4	3	1400	-	10	130
GVM	3B00000	2	1	340	12,0	3	2,2	1450	230/50	10	145
GVT	3B00001	2	1	340	12,0	3	2,2	1450	400/50	10	145



N49



N59



N60



N70

Datos técnicos

Modelo	Código	Cilindros	Etapas	Aire aspirado		Motor		RPM	Tensión frecuencia	Presión Max	
				n.	I/min.	CFM	HP			kw	bar
N49	4900000	2	2	514	18,1	4	3	1450	230/50	10	145
N59	5300000	2	2	643	22,7	5,5	4	1410	400/50	11	160
N60	6200000	2	2	827	29,2	7,5	5,5	1320	400/50	11	160
N70	7000000	2	2	1210	42,7	10	7,5	1300	400/50	11	160



Como complemento de la gama profesional, NU AIR propone una amplia oferta de accesorios y utensilios que satisfacen las exigencias en los trabajos profesionales y garantizan, a quien los utiliza a diario, fiabilidad y larga duración (provistos con conexión rápida).

Llave de Impacto - Atori		Código	Código de barras	Consumo de aire	Presión de uso		Par de apriete	Conexión tubo	Peso		Conexión cuadro
				l/min.	bar	PSI	Nm		kg	lbs	
 <p>Llave de Impacto conexión 1/2" para trabajos pesados</p>	5333752NUA	8016738706208	420	7	102	515	1/4"	2,7	6	1/2"	
	Accesorios										
	5335591NUA	8016738706499	Kit mantenimiento								
 <p>Llave de carraca 1/2", para trabajos pesados</p>	5181342NUA	8016738706048	114	7	102	80	1/4"	1,2	2,6	1/2"	

Taladro		Código	Código de barras	Consumo de aire	Presión de uso		Par de apriete	RPM	Conexión tubo	Peso		Conexión cuadro
				l/min.	bar	PSI	Nm			kg	lbs	
 <p>Taladro neumático reversible regulable. Porta brocas automatico 10 mm. Máx.</p>	5333992NUA	8016738706284	110	7	102	7	1800	1/4"	1,4	3,1	1/4"	

Atornillador		Código	Código de barras	Consumo de aire	Presión de uso		Par de apriete	RPM	Conexión tubo	Peso		Conexión cuadro
				l/min.	bar	PSI	Nm			kg	lbs	
 <p>Atornillador de pistola, regulable y reversible</p>	5335138NUA	8016738706291	114	7	102	5-13	1800	1/4"	1,1	2,4	1/4"	

Martillos cinceladores

	Código	Código de barras	Consumo de aire		Presión de uso		Carrera	Conexión tubo	Peso		Golpes
			l/min.	bar	PSI	mm			kg	lbs	
 <p>Martillo cincel, de carrera larga con 5 cinceles de 250 mm y muelle, para trabajos pesados</p>	5333851NUA	8016738706246	157	7	102	10	1/4"	4,4	9,7	2200	
	Accesorios										
	5185939NUA	8016738706109	Muelle								
	5335559NUA	8016738706482	Eje con llave								
 <p>Martillo neumático medio 3,0 kg. con 1 punta scaple y 1 punta plana</p>	5237805NUA	8016738706130	300	7	102	12,7	3/8"	3	6,6	3600	

Cinceles

	Código	Código de barras	Accesorios	Conex. Exagonal
	5333870NUA	8016738708387	Cincel de punta 250 mm	10 mm
	5333885NUA	8016738708394	Cincel plano 250 mm	
	5333893NUA	8016738708400	Cincel para remaches 250 mm	
	5333901NUA	8016738708417	Cincel para acanalar 250 mm	

Martillo para decapar

	Código	Código de barras	Consumo de aire		Presión de uso		Conexión tubo	N. Agujas	Peso		Golpes
			l/min.	bar	PSI	kg			lbs	min	
 <p>Martillo para decapar de agujas para trabajos duros, completo con 19 agujas</p>	5335153NUA	8016738706314	250	7	102	1/4"	19	2,6	5,7	3000	
	Accesorios										
	5335161NUA	8016738706321	N. 19 Agujas								

Puntal decapador

	Código	Código de barras	N. Agujas
 <p>Puntal decapador para martillos</p>	5185848NUA	8016738706086	19

Lijadora orbital	Código	Código de barras	Consumo de aire	Presión de uso		Area abrasiva	Peso		RPM
			l/min.	bar	PSI	mm	kg	lbs	min
 <p>Lijadora orbital 150 mm, con aspiración, plato con velcro</p>	5335351NUA	8016738706475	320	7	102	150	1,1	2,4	10.000
	Accesorios								
	5333919NUA	8016738706253	Disco de 150 mm. Perforado, listo para montar						

Esmeriladora de cinta	Código	Código de barras	Consumo de aire	Presión de uso		Cinta abrasiva	Conexión tubo	Peso	
			l/min.	bar	PSI	mm		kg	lbs
 <p>Esmeriladora de cinta</p>	5335187NUA	8016738708424	400	7	102	12,7x610	1/4"	1,1	2,4
	Accesorios								
	5335195NUA	8016738708431	Cinta 12.7 x 610 mm grano 80-5 pzas						
	5335203NUA	8016738708448	Cinta 12.7 x 610 mm grano 100-5 pzas						
	5335211NUA	8016738708455	Cinta 12.7 x 610 mm grano 120-5 pzas						

Sierra	Código	Código de barras	Consumo de aire	Presión de uso		Carrera	Conexión tubo	Peso		Golpes
			l/min.	bar	PSI	mm		kg	lbs	min
  <p>Para cortar plástico, fibra de vidrio, plancha y aluminio. Corta formas complejas sobre trozos curvos y planos</p>	5335344NUA	8016738706468	114	7	102	10	1/4"	1,1	2,4	500
	Accesorios									
	5333968NUA	8016738706260	Kit sierras 5pzas 24 dientes							
	5333976NUA	8016738706277	Kit sierras 5 pzas 32 dientes							

Grapadoras	Código	Código de barras	Consumo de aire		Presión de uso		Dim. Grapas	Conexión tubo	Peso	
			l/min.	bar	PSI	mm			kg	lbs
 Grapadoras- Grapas de 10 hasta 26 mm	5335229NUA	8016738706345	0,35	7	102	10-26 5,8x (1,0x1,26)	1/4"	1,2	2,6	
			Accesorios			Grosor x longitud	Corona	Piezas/caja		
	5335278NUA	8016738706390	Grapas 26 mm			1,0x1,26 mm	5,8 mm	5000		

Clavadoras	Código	Código de barras	Consumo de aire		Presión de uso		Dim. Clavos	Conexión tubo	Peso	
			l/min.	bar	PSI	mm			kg	lbs
 Clavadoras. Clavos de 15 hasta 50 mm	5335237NUA	8016738706352	0,4	7	102	15-50 2,0x (1,0x1,26)	1/4"	1,4	3,1	
			Accesorios			Grosor x longitud	Cabeza	Piezas/caja		
	5335302NUA	8016738706420	Clavos 19 mm			1,0x1,26 mm	2,0 mm	5000		
	5335310NUA	8016738706437	Clavos 25 mm			1,0x1,26 mm	2,0 mm	5000		
	5335328NUA	8016738706444	Clavos 30 mm			1,0x1,26 mm	2,0 mm	5000		
	5335336NUA	8016738706451	Clavos 32 mm			1,0x1,26 mm	2,0 mm	5000		

Pistola para silicona	Código	Código de barras	Consumo de aire		Presión de uso		Conexión tubo	Peso	
			l/min.	bar	PSI	kg		lbs	
 Pistola para silicona (cuerpo metálico).	5181409NUA	8016738706062	170	6,2	90	1/4"	1,1	2,4	

Aerógrafos/ Pistolas de barnizar											
	Código	Código de barras	Consumo de aire		Presión de trabajo		Tipo aliment. Barniz.	Depósito		Tipo de cierre taza	Tobera Ø
			l/min.	CFM	bar	PSI		Lt	gall.		
 Aerógrafo para trabajos de precisión 0,6 conexión rápida	AB126NUA	8016738706529	300	10,6	4/7	58/102	Depósito de alimentación por gravedad	0,6	0,16	Tornillos de ajuste	1,4
 Aerógrafo HVLP depósito superior 0,6 conexión rápida con regulador de presión	AB126HVLPNUA	8016738708462	150	5,3	4/7	58/102	Depósito de alimentación por gravedad	0,6	0,16	Tornillos de ajuste	1,4
 Aerógrafo HVLP depósito superior 0,6 conexión rápida con regulador de presión	AB166HVLPNUA	8016738706543	380	13,5	4/7	58/102	Depósito de alimentación por gravedad	0,6	0,16	Tornillos de ajuste	1,4

Accesorios varios			
	Código	Código de barras	PZ master
 Kit de lubricación con kit de conexión rápida para la gama Technical NU AIR	152185M	8016738701760	2
 Kit filtro de purificación con kit de conexión rápida para la gama Technical NU AIR	152186M	8016738701784	2

1. Todos los accesorios y utensilios neumáticos NU AIR están cubiertos por una Garantía de 12 meses desde la fecha de compra. La Garantía se aplicará, si la máquina está sometida a un funcionamiento normal en un ambiente idóneo y si se ha realizado la instalación respetando las instrucciones de uso. Se excluyen de la Garantía todos los componentes eléctricos y todo aquello que, por su uso específico, esté sometido a desgaste.

La Garantía cubre la obligación por parte de NU AIR S.p.A. de proceder a la reparación o sustitución, según proceda, de aquellas piezas reconocidas como defectuosas por sus propios técnicos, tanto si los defectos se deben a la construcción de los productos o a la calidad de los materiales (es decir, que sean imputables al fabricante) y no dependan del natural desgaste, de negligencia, impericia o uso del producto por parte del propietario de modo no conforme a las instrucciones, por violación, reparaciones o desmontajes, aunque sólo sean parciales, practicadas por personas no autorizadas por NU AIR S.p.A.; por sobrecarga de la máquina o aplicaciones inadecuadas, casos fortuitos y fuerza mayor.

Todos los compresores con tanque de hasta 100 litros deben llegar al Centro de Asistencia. La Garantía contemplada se aplicará según las leyes.

2. Las presentes condiciones de venta, salvo pacto en contrario expresamente establecido a la confirmación del pedido, se entienden como parte integrante de cualquier relación contractual de abastecimiento que tenga por objeto los productos comercializados por AIRUM LOGISTIC, S.L. Los precios y las condiciones de venta contenidos en el presente catálogo/tarifa no son vinculantes: AIRUM LOGISTIC, S.L. se reserva el derecho de modificarlos en cualquier momento sin previo aviso. Todos los suministros se entienden aceptados según los precios indicados en la tarifa oficial vigente en el momento del pedido, aunque la mercancía sea entregada con retraso respecto a la fecha prevista. Los precios, descuentos y condiciones de una entrega no son vinculantes para sucesivos pedidos.

3. AIRUM LOGISTIC, S.L. se compromete a respetar las condiciones de entrega establecidas contractualmente, pero no se hace responsable de los retrasos debidos a casos fortuitos o fuerza mayor, como - por poner un ejemplo -

dificultades en el suministro o transporte, cortes de energía eléctrica, averías en la maquinaria, huelgas y en general, cualquier otra causa que limite la actividad.

Los retrasos en las entregas, cualquiera que sea la causa que los provoque, no darán derecho alguno ni a reclamaciones por perjuicios, ni a anulaciones, reducciones del pedido o resolución del contrato.

4. Aunque se pacta la entrega en punto de destino, la mercancía viaja siempre por cuenta y riesgo del comprador. Las reclamaciones por eventuales retrasos o daños imputables al transporte podrán ser presentadas solo y únicamente al transportista en el momento de la entrega de la mercancía. El comprador deberá comprobar la mercancía inmediatamente en el momento de recibirla: transcurridos 24 horas desde la entrega a destinatario, la mercancía se entiende aceptada a plena satisfacción. AIRUM LOGISTIC, S.L. declina toda responsabilidad por cualesquiera daños sufridos por personas o cosas como consecuencia del empleo de los productos suministrados.

5. AIRUM LOGISTIC, S.L. se reserva el derecho a efectuar, en cualquier momento y sin previo aviso, cualquier tipo de mejora o modificación de sus productos. Las fotografías, descripciones, ilustraciones de cualquier tipo o los datos técnicos contenidos en el presente catálogo/tarifa o en cualquier otro material informativo y/o publicitario no tienen carácter vinculante y pueden sufrir modificaciones en cualquier momento y sin previo aviso.

6. La instalación de los compresores y la conexión a las acometidas eléctricas e hidráulicas son a cargo del comprador.

7. La eventual intervención de un técnico autorizado de AIRUM LOGISTIC, S.L. en la prueba de primera puesta en marcha, será facturada aparte.

8. Todos los compresores del presente catálogo/tarifa están provistos de tanques fabricados según la normativa "CE".

9. Para cualquier litigio serán competentes los tribunales de la sede.