

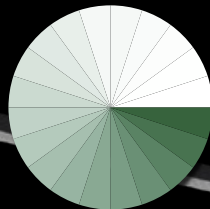
2023

CATÁLOGO DE PRODUCTO • PRODUCT CATALOGUE



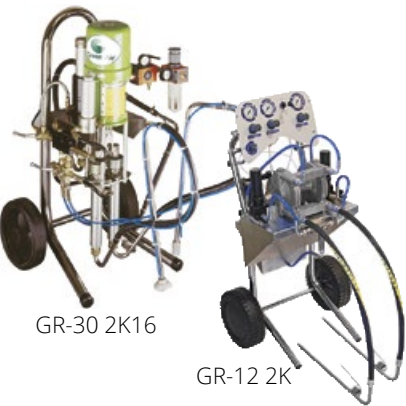
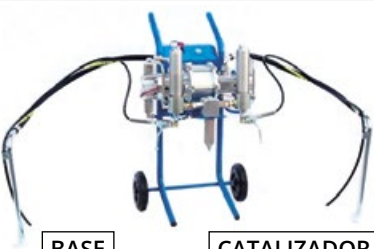
Disnamair, S.A.

MAQUINARIA DE PINTURA



Green-Air
Industrial

EQUIPOS Y ACCESORIOS

Producto	Referencia	Denominación
	4022545NC	Bomba Green-Air® GR-25 sobre carro, relación 25:1, caudal 4 l/min. versión mixta con pistola Green-Air® GR-COMBI-2 con boquilla fija, sistema de aspiración flexible, filtro de línea y 7,5 m de manguera de aire y pintura.
	464520003	Conjunto embudo con adaptador doble curva 180° (opcional).
	402301NAC	Bomba Green-Air® GR-30 sobre carro relación 30:1, caudal 6 l/min. versión AIRLESS con pistola GR-250F, con base y boquilla autolimpiable, sistema de aspiración, filtro de línea y 7,5 m de manguera de pintura de alta presión. Boquilla máxima 0,025".
	402460INAC	Bomba Green-Air® GR-46 sobre carro 46:1, caudal 5 l/min. versión AIRLESS con pistola Green-Air® GR-250F, con base y boquilla autolimpiable, sistema de aspiración, filtro de línea y 7,5 m de manguera alta presión 1/4.
	464520003	Conjunto embudo con adaptador doble curva 180° (opcional).
 GR-30 2K16 GR-12 2K	400GR2K12	Mezcladora de doble membrana fija GR-12 2K. Relación de presión: 1:1, relación mezcla fija: 1:1, montada sobre carro, caudal máximo 12 l/min. Ideal para fondos y terminación de poliuretanos. No incluye pistola ni manguera. Incluye bomba de limpieza
	400GR302K16	Mezcladora mediante bomba de pistón GR-30 2K16. Relación de presión: 16:1, relación mezcla fija: 2:1, montada sobre carro, con bomba de limpieza 1:1. No incluye pistola ni manguera mixta.
 BASE CATALIZADOR	400GR1428	Equipo airless de fuelle GR-1428-2K de dos componentes. Relación de mezcla 1:1, relación de presión 28:1. Especial poliacrílicos, poliéster y poliuretanos. Incluye filtros de línea en ambos componentes. Incluye sistema de aspiración flexibles con retorno. Incluye mezclador estático. Posibilidad de trabajar en versión airless o en versión air combi.

Producto	Referencia	Denominación
	400EL51675	Manguera calefactada con control digital de temperatura y elemento calefactor, trenzado textil, 250 bar, 7,5 m, 600 W. Diámetro 5/16", temperatura regulable.
	400EL3815	Manguera calefactada con control digital de temperatura y elemento calefactor, trenzado textil, 250 bar, 15 m, 1200 W. Diámetro 3/8".
	400EL3830	Manguera calefactada con control digital de temperatura y elemento calefactor, trenzado textil, 250 bar, 30 m, 2400 W. Diámetro 3/8".
 	400Di15	- Destilador de disolventes Green-Air® GR-Di15 de 15 l. - Versión antideflagrante. Ex Atex approved. - Capacidad de carga: 15 l. - Tiempo de proceso 3,5 a 4,5 horas regulable. 220 V. 50 Hz. Monofásico + tierra. 1.040 W. - Protección eléctrica: II2G IIA T3 to T2. - Dimensiones 55 x 65 x 165 cm. Peso 67 kg.
	400Di30	- Destilador de disolventes Green-Air® GR-Di30 de 30 l. - Versión antideflagrante. Ex Atex approved. - Capacidad de carga: 30 l. - Tiempo de proceso 3,5 a 4,5 horas regulable. 220 V. 50 Hz. Monofásico + tierra. 2.040 W. - Protección eléctrica: II2G IIA T3 to T2. - Dimensiones 60 x 99 x 116 cm. Peso 142 kg.

Los destiladores permiten la recuperación y la reutilización de disolventes empleados para el lavado y el desengrase en los diversos sectores de uso.

Aprovechando el principio de la destilación simple, separan el producto contaminante (resinas, pigmentos, pinturas, tintas, aceites, grasas, etc) del disolvente original que es recogido en un contenedor para la siguiente reutilización.

La ebullición del disolvente contaminado tiene lugar en un hervidor con un resquicio de aceite diatérmico recalentado con una o más resistencias eléctricas.

Los vapores producidos son enviados a un condensador refrigerado por aire o por agua.

El disolvente así condensado se recoge directamente en el recipiente apto para su reutilización. Las características del disolvente tratado no se alteran.

El ciclo es completamente automático. En el caso de contaminantes líquidos los residuos del proceso se descargan por simple rotación del aparato.

En el caso de contaminantes sólidos (pinturas, polímeros, resina y pigmentos) la práctica bolsa "RecBag" recoge y elimina cualquier problema de descarga.

Las bolsas "RecBag" de 15 ó 30 l se venden en paquetes de 50 unidades.

AGITADORES NEUMÁTICOS. EQUIPO DE DOBLE MEMBRANA

Bombas de doble membrana para trasvase de líquidos

Producto	Referencia	Denominación
Agitadores neumáticos		
 Agitador GR-75A Agitador GR-RBBA Soporte agitador GR-75-SP	400GR75A	- Agitador neumático modelo GR-75A versión ATEX para latas de pintura líquida hasta de 20 l. Longitud eje 550 mm. Diámetro hélice 75 mm. Eje 11 mm. - Ideal para agitación permanente de pinturas industriales en taller. - Medidas: 673x176x75 mm. Peso 2 kg, rpm 800. - Posibilidad de colocarlo sobre soporte GR-75-SP.
	400GR75-S	Soporte GR-75-SP para agitador GR-75A para situarlo sobre latas de 20 l.
	417RBMA	- Agitador GR-RBMA manual con reductora. - Incluye doble asa para uso manual en latas de 30 l. - Ideal para agitación puntual de pinturas industriales en taller. - Medidas: 940x220x150 mm. Peso: 4,6 kg.
	417RBBA	- Agitador GR-RBBA mini con soporte desmontable. - Ideal para laboratorio, taller de pintura industrial. - Medidas: 445x210x80 mm. Peso: 1,3 kg.
	417RBMN	Agitador GR-RMMA mini sin soporte ideal para laboratorio y taller pintura.
Bombas de doble membrana		
 R-1500	417R1500P	Bomba de doble membrana R-1500 de 3/8" sobre bastidor, con agitador neumático incluido, sistema de aspiración flexible, filtro de línea, equipo doble regulación de aire. (No incluida manguera ni pistola).
	417R15	Bomba sola doble membrana R-15 3/8", 36 l/min. Caudal libre.
	417R20	Bomba sola doble membrana R-20 1/2", 50 l/min. Caudal libre.
	417R31	Bomba sola doble membrana R-31 1", 180 l/min. Caudal libre.
	417R51	Bomba sola doble membrana R-51 2", 580 l/min. Caudal libre.
Bombas anteriores en versión acero inoxidable		
 R-20 Acero inoxidable		

EQUIPOS NEUMÁTICOS DE PINTURA

Sistema aerográfico de doble membrana

Referencia	Denominación
400GR24R	• Bomba de doble membrana Green-Air® GR-24R sobre bastidor, con caudal de 24 l/min., sistema de aspiración, flexible, filtro de línea, equipo doble regulación de aire.
400GR24RC	• Equipo de doble membrana Green-Air® GR-24R sobre bastidor con filtro de línea, sistema de aspiración, equipo doble regulación de aire, pistola GR-71E con paso a elegir y 7,5 m de manguera de pintura y aire.
400GR24NC1	• Bomba anterior con pistola GR-1PN A.V.B.P.® .
400GR24NC2	• Bomba anterior con pistola ROXGEN X102 .
400GR24NC3	• Bomba anterior con pistola GR-1PN .
464520003	• Cto. embudo para bombas anteriores con adaptador doble curva (180°).
400GR400950	• Regulador de presión de producto con manómetro (opcional en bomba GR-24R).



GR-1PN



ROXGEN
X-102



GR-71-E



GR-24R

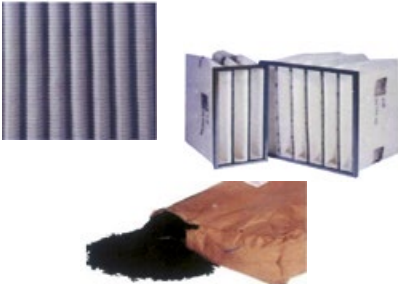
ACCESORIOS PARA CABINAS DE PINTURA

Filtros para cabinas de pintura

Producto	Referencia	Denominación
Filtros de cartón ondulado para pintura		
    	404AF701 404AF901 404AF101	• STARTER FILTER marrón (pintura base disolvente). Caja de 0,75 m de alto (10 m²). Caja de 0,90 m de alto (10 m²). Caja de 1 m de alto (10 m²). Palet de 60 cajas.
	404AF903 404AF103	• STARTER FILTER blanco (pintura base agua y disolvente). Caja de 0,90 m de alto (10 m²). Caja de 1 m de alto (10 m²). Palet de 60 cajas.
	404AF913 404AF113	• Estándar blanco - Original (con limitador de extensión). Caja de 0,90 m de alto, color blanco limitado (10 m²). Caja de 1 m de alto, color blanco limitado (10 m²). Palet de 60 cajas.
	404AF923 404AF123	• HE - Alta eficacia de filtración. Caja de 0,90 m de alto, color blanco + filtrina (8 m²). Bajo pedido. Caja de 1 m de alto, color blanco + filtrina (8 m²). Palet de 60 cajas.
	404AF953 404AF153	• HH - Alta capacidad de carga y alta eficacia. Caja de 0,90 m de alto + fibra vidrio (8 m²). Bajo pedido. Caja de 1 m de alto + fibra vidrio (8 m²). Palet de 52 cajas.
<i>Nota: Pedidos de 10, 15 o 30 cajas.</i>		
Filtros de papel kraft para pintura		
	404KOLOSUSSTD	• Rollo de filtro de papel kraft de 6 capas. Alto 1,07 x largo 12 m.
	404KOLOSUS100	• Rollo de filtro de papel kraft de 8 capas. Alto 1,07 x largo 12 m.
Filtros de cartón en caja/cubo para cabinas de pintura		
  uCube 300	404UCUBE300	• Filtro <i>Green-Air®</i> uCube 300 separación inercial. - Alto 487 x ancho 487 x fondo 297 mm. Eficacia: 99,45 %.
	404UCUBE500	• Filtro <i>Green-Air®</i> uCube 500 separación inercial. - Alto 487 x ancho 487 x fondo 497 mm. Eficacia: 99,45 %.
 uCube 500		

ACCESORIOS PARA CABINAS DE PINTURA

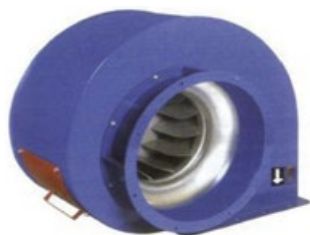
Filtros de aire para cabinas

Producto	Referencia	Denominación
	404PREFIL100 404PREFIL200	• Prefiltro de aire Rollo de manta sintética IGNÍFUGA de 1,04 m de alto x 20 m G2 . Rollo de manta sintética IGNÍFUGA de 2,04 m de alto x 20 m G2 . Clase G2 norma EN779. Clase M1 F1 IGNÍFUGA NFF16101.102 Espesor 10 mm . Eficacia final 81%.
	404PREFIL150 404PREFIL250	Rollo de manta sintética IGNÍFUGA de 1,04 m de alto x 20 m G3 . Rollo de manta sintética IGNÍFUGA de 2,04 m de alto x 20 m G3 . Clase G3 norma EN779. Clase M1 F1 IGNÍFUGA NFF16101.102 Espesor 15 mm . Eficacia final 87 %.
	404SV430/100	Rollo de manta sintética AUTOEXTINGUIBLE de 1,00 m de alto x 20 m G4 . M1F1.
	404SV430/120	Rollo de manta sintética AUTOEXTINGUIBLE de 2,10 m de alto x 20 m G4 . M1F1.
		Clase G4 norma EN779. Clase F1 AUTOEXTINGUIBLE DIN 53438. Espesor 20 mm . Eficacia final 92 %.
	404RLP-DRZ1	• Prefiltros varios y carbón activo Repuestos de superficie quebrada (diferentes medidas-grados de filtración).
	404SFBXXXXXX	Filtros de bolsas (diferentes medidas-grados de filtración-nº de bolsas).
	404SF25CAGS	Saco de carbón activo de 25 kg.
	404TRAM100	• Mantas de techo para cabinas Rollo de manta sintética AUTOEXTINGUIBLE de 1,00 m. de alto x 20 m F5 .
	404TRAM200	Rollo de manta sintética AUTOEXTINGUIBLE de 2,10 m de alto x 20 m F5 . Clase F5 norma EN779. Clase F1 AUTOEXTINGUIBLE DIN 53438 Espesor 18-20 mm . Eficacia final 96%.
Filtros de fibra de vidrio para cabinas pintura		
	404FIBRE100	• Rollo de PAINT STOP de 1 m de alto x 20 m (espesor: 75 mm). Espesor 75 mm (3"), capacidad de retención 96 %, clasificación al fuego F1 (autoextinguible). Grado de filtración G3.
	404FIBRE100HD20	• Rollo de PAINT STOP de 1 m. de alto x 20 m (espesor: 75 mm), especial pintura al agua . Espesor 75 mm (3"), capacidad de retención 98,5 %, clasificación al fuego autoextinguible/Warr BS 476/4, capacidad de carga 8-10 kg/m². Otras medidas.

Características
Cabinas de pintura por filtros secos. Ventiladores centrífugos

Modelo	Ancho mm	Fondo mm	Alto mm	Caudal nominal M ³ /H	Nº de motores	Pantalla de iluminación LED/N	Potencia total CV
406GR-1/14500S-M	1.000	2.060	2.500	14.500	1	1 (2x12)	1,71
406GR-2/12000S-M	2.000	2.060	2.500	11.050	1	1 (2x22)	2,22
406GR-3/12000S-M	3.000	2.060	2.500	13.500	1	2 (2x12)	3,40
406GR-4/22000S-M	4.000	2.060	2.500	22.100	1	2 (2x22)	4,88
406GR-5/22000S-M	5.000	2.060	2.500	22.100	2	3 (2x12)	4,36
406GR-6/27000S-M	6.000	2.060	2.500	27.000	2	4 (2x12)	6,90

Montaje y portes no incluidos.



VENTILADORES CENTRÍFUGOS		
Modelo	Caudal M ³ /H	Potencia CV
CBP.1650 4T2	11.850	2
CBP.1650 4T3	13.500	3
CBP.1856 4T4	16.100	4
CBP.1856 4T55	17.200	5,5

Características
Muros de pintura por filtros secos. Serie ECONOMY TIPO KIT. Ventiladores helicoidales. Paletizados en jaulas de madera

Modelo	Ancho mm	Fondo mm	Alto mm	Caudal nominal M ³ /H	Nº de motores Potencia CV	Potencia total CV	Chimeneas Ø mm
GR-1/14500-EEExn-ATEX	1.000	1.000	2.500	14.500	1x1.5	1.5	560
GR-2/14500-EEExn-ATEX	2.000	1.000	2.500	14.500	1x1.5	1.5	560
GR-3/17500-EEExn-ATEX	3.000	1.000	2.500	17.500	1x2.0	2.0	630
GR-4/24000-EEExn-ATEX	4.000	1.000	2.500	24.000	1x3.0	3.0	710
GR-5/29000-EEExn-ATEX	5.000	1.000	2.500	29.000	2x1.5	5.0	2x560
GR-6/35000-EEExn-ATEX	6.000	1.000	2.500	35.000	2x2.0	4.0	2x630
Montaje, chimeneas y portes no incluidos							
Descuento limitado							


OPCIONALES PARA CHIMENEAS

Diámetro mm	Metro conducto
560	Consultar
630	Consultar
710	Consultar

VENTILADORES HELICOIDALES

Modelo	Caudal M ³ /H
HPx56/ATEX 4T 1,5	14.500
HPx63/ATEX 4T 2	17.500
HPx71/ATEX 4T 3	24.000

Consultar

Cabinas y suelos aspirantes para aplicaciones de pintura



Cabinas presurizadas para madera



Suelos aspirantes para lijado enfosados o con basamento sobreelevado



Características

Hornos pirolíticos serie DUPLO modelo ARMARIO para limpieza de piezas

 Referencia	Medidas útiles (mm)			Medidas jaulas (mm)			Medidas totales (mm)			Peso kg	Potencia Kw/h	Consumo Aprox. x cocción
	ancho	alto	fondo	ancho	alto	fondo	ancho	alto	fondo			
406DUPLO94	445	460	460	405	360	400	755	970	750	155	5,7	2,20
406DUPLO141	445	690	460	405	590	400	850	1.210	750	185	7,9	3,10
406DUPLO265	560	690	690	520	590	690	900	1.390	1.020	265	14,5	6,50
406DUPLO370	660	810	690	620	710	630	990	1.500	1.020	310	16,0	8,10
406DUPLO185	560	1.260	690	520	1.100	630	900	1.960	1.020	340	12,5	8,30
406DUPLO618	560	1.610	690	520	1.500	630	900	2.300	1.020	385	20,0	10,40
Montaje												
Descuento limitado												

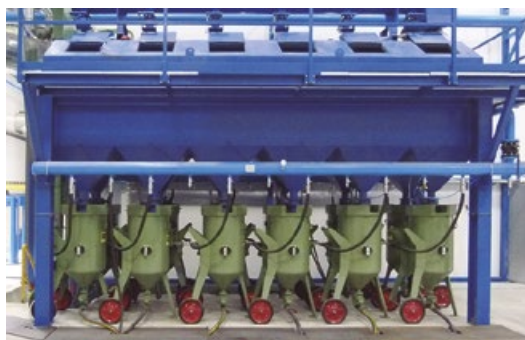
Limpieza ecológica de ganchos y bastidores. Horno pirolítico de decapado térmico.

Ventajas

- 100% ecológico, sin disolventes ni decapantes. El residuo es ceniza y el humo se trata en el posquemador (sale aire limpio y sin vapores orgánicos).
- Ganchos completamente limpios.
- Fácil instalación, toma eléctrica y chimenea salida de humos.
- Eléctricos con muy poco consumo, rápida amortización.



Cabinas de granallado (consultar)



ELEMENTOS DE PROTECCIÓN

Mascarillas, gafas, guantes y buzos

Producto	Referencia	Denominación
   	670FFP2	Mascarilla Green-Air® Xique LK-Z1510. FFP2 NP EN149:2001+A1:2009 CE2163. Embalaje individual, caja de 20 uds. Formato cono. Precio unitario por mascarilla.
	1001013205	Mascarilla sin válvula 3205 Honeywell. FFP2 NR EN149:2001+A1:2009 CE0082. Embalaje 30 uds. Formato concha. Precio unitario por mascarilla.
	1001013204	Mascarilla con válvula de exhalación 3204 Honeywell. FFP1 NR EN149 CE0194. Embalaje 20 uds. Formato concha. Precio unitario por mascarilla.
	1001013206	Mascarilla con válvula de exhalación 3206 Honeywell. FFP2 NR EN149 CE0194. Embalaje 20 uds. Formato concha. Precio unitario por mascarilla.
  	1004947	Gafa Optema incolora.
	1006193	Gafa Vmaxx PC incolora. Antiempañante.
	1003024147	Gafa cristal protección pintor. Cumple norma EN166. Vidrio ocular mineral.
 	2232231	Guante Politril Black. Embalaje 10 uds. Precio unidad.
	100458009	Guante nitrilo empolvado desechable. Caja 100 manos.
	100418002	Buzo Mutex Light HPS antiestático para pintura. Cumple EN374-3. Categoría 3 tipo 5-6.

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN

Mascarillas y caretas panorámicas

Producto	Referencia	Denominación
Mascarilla para nariz y boca, doble filtro Normas europeas EN140, 141, 143		
	100HM502BM	• Mascarilla HM502 , súper ligera, en goma EPDM , con doble filtro tipo Click-fit (no incluido). CE0082.
	1001001576	• Mascarilla Premier de silicona antialérgica con doble filtro tipo Click-fit (no incluido).
	1001035452	• Filtros Click-fit . Disponibles A1, A2, A1P3, A2P3, etc.
	1001035454	Filtro A1. Pack 2 uds. Filtro A2. Pack 2 uds.
Caretas completas panorámicas Normas europeas EN136		
	1001715251	• Careta OPTIFIT TWIN . Cuerpo de silicona y diseño ergonómico para un ajuste óptimo, amplio campo visual a través de la pantalla panorámica, sistema de fijación de filtros Click-fit (no incluido). Normas EN 14387, EN143.
	1001710987	• Careta Panoramasque en silicona amarilla con visor PMMA (metacrilato) con un filtro sistema conexión RD40 (no incluido), cuerpo amplio y flexible para cierre óptimo, arnés con 5 puntos para buena estabilidad en el rostro, amplia pantalla facial panorámica. • Visor protector CL3 alta resistencia a químicos.
	100168103	• Filtro Clase RD40 (Tipo AB2P3) válido para vapores y gases orgánicos e inorgánicos, partículas líquidas (aerosoles). Unidad.
	100114106	• Careta de pintura panorámica para conectar al Compact Air® Junior AVL Norma EN12941. No incluye manguera.
	100160734	• Visor careta AVL (pack 100 uds).
	100150102	• Compact Air® : equipo compuesto por un mini compresor, triple filtro de aspiración Clase RD40 , filtro tipo A2-AB2P3 no incluidos, batería, cargador, indicador de volumen de aire, cinturón y tubo para careta con conector de bayoneta. Incluye maletín para transporte.
	1001013938	• Careta de pintura Airvisor 2 MV . Norma 14594. Visor compacto, ultraligero y fácil de usar, penetración total al interior inferior al 0,05% para una mayor seguridad del usuario, regulación óptima del flujo al visor, filtro de carbón activo para retener olores y alarma de flujo bajo.
	1001001779	• Visor careta Airvisor 2 MV (pack 50 uds).

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN

Caretas chorro y pintura. Sistemas de alimentación de aire



Made in Germany

Producto	Referencia	Denominación
Caretas alimentadas para chorro y pintura		
	41530810	• Careta de chorro de fibra GR-COMFORT-2 con peto de nylon: incluye indicador de falta de aire, regulador de caudal en cinturón, ventana con protección de malla metálica, cristal protector, seis puntos de apoyo y cuello intercambiable.
	41530002	• Visor cristal recambio (paquete 25 uds).
	41530830	• Careta de chorro de fibra GR-ASPECT-2 para con peto de nylon: Incluye indicador de falta de aire, regulador de caudal en cinturón, ventana panorámica con visor de plástico, seis puntos de apoyo y cuello intercambiable.
	41530602	• Visor policarbonato recambio (paquete 50 uds).
	10130023	• Peto de cuero para caretas COMFORT y ASPECT.
	100133230	• Careta de chorro de fibra engomada (antirruído impacto) azul COMMANDER II para chorro con peto de bysonil. Incluye indicador de falta de aire, regulador de caudal en cinturón, ventana protección de malla metálica, cristal protector, seis puntos de apoyo y cuello intercambiable.
	100133130	• Misma careta COMMANDER con peto de cuero.
	100133231	• Visor cristal recambio (paquete 25 uds).
	412F551	• Careta de chorro SUMBA con luz incorporada. Fabricada en fibra con engomado exterior de poliuretano. Con lámpara LED incorporada. Incluye cargador y dos minibaterías. Alojamiento batería en cinturón.
	412F075	• Visor cristal recambio con plástico protección (10 uds).
 Careta Comfort-2  Careta Aspect-2		

Producto	Referencia	Denominación
 Manguera atóxica Manguera bitubo	4153070X	• Traje de chorreador en cuero y algodón (heavy duty), con certificado 150 14877-2002.
	41530710	• Par de guantes largos para traje de chorreo, con certificado 150 14877-2002.
	41530909	• Tramo 20 m manguera atóxica, careta 9x16 mm c/rac.
	41530900	• Tramo 40 m manguera atóxica, careta 9x16 mm c/rac.
	41512106	• Tramo 20 m manguera mando a distancia bitubo c/rac.
	41512103	• Tramo 40 m manguera mando a distancia bitubo c/rac.
	41512202	• Portaboquillas GR-NHP-2 para manguera 32x48 mm.
	41512302	• Acoplamientos GR-CQP-2 para manguera 32x48 mm.
	41512204	• Junta portaboquillas GR-NHP-2 .
	41512303	• Junta acoplamiento GR-CQP-2 .
	41512201	• Portaboquillas GR-NHP-1 para manguera 25x39 mm.
	41512301	• Acoplamiento GR-CQP-1 para manguera 25x39 mm.
	41512209	• Portaboquillas GR-NHP-0 para manguera 13x27 mm.
	41412309	• Acoplamiento GR-CQP-0 para manguera 13x27 mm.
	41512312	• Acoplamientos GR-CQT-2 para manguera 32x48 mm.
	41510980	• Junta acoplamiento GR-CQT-2 / GR-CQT-1 .
	41512311	• Acoplamientos GR-CQT-1 para manguera 25x39 mm.
	41512319	• Acoplamiento GR-CQT-0 para manguera 13x27 mm.
	41510900	• Acoplamiento GR-CFT-1 rosca hembra 1-1/4".
 Válvula FSV  Válvula SGV  Válvula RCV  Control remoto	41510850	• Válvula de abrasivo FSV .
	41510860	• Válvula de abrasivo SGV .
	41510870	• Conjunto válvula control remoto con silenciador RCV .
	41510880	• Mando control remoto DHM .
	41510930	• Separador de agua 1-1/4" CAF-3.

MANGUERAS FLEXIBLES DE CAUCHO

Mangueras de aire y agua.
Mangueras de chorro abrasivo.

Producto	Referencia	Denominación
 Chorreadora de 50 l GR BlastRazor Z 50 RC	415400402	- Equipo de chorro GR-BlastRazor Z 50 RC de 50 l completo, compuesto por: - Tanque de 50 l de capacidad con válvula FSV-0. - Control remoto neumático con 5 m de manguera gemela. - Separador de humedad CAF-0, tamiz y tapa. - Manguera de chorro no incluida. - Acoplamientos y boquilla no incluidos.
	415GRF2	- Equipo de protección GR-F2 Safe Pack para chorros anteriores, compuesto por: - Careta COMFORT, filtro de operario BAF, 20 m de manguera atóxica, traje de nylon/algodón y guantes. - Incluye traje de chorreado, guantes y filtro de operario GR-BAF-1

Mangueras de caucho negro para aire / agua



400081410	Metro de manguera de aire de 8 mm. Ø interior marcado <i>Green-Air®</i>
400101710	Metro de manguera de aire de 10 mm. Ø interior.
400152410	Metro de manguera de aire de 15 mm. Ø interior.
400C203019	Metro de manguera de aire de 19 mm. Ø interior.
400253515	Metro de manguera de aire de 25 mm. Ø interior.
400324215	Metro de manguera de aire de 32 mm. Ø interior.
400354515	Metro de manguera de aire de 35 mm. Ø interior.

Interior de caucho sintético liso resistente a la niebla de aceite, refuerzo de hilo de gran resistencia, cubierta de caucho sintético (no mancha) resistente a la abrasión.

Mangueras de chorro de arena silíceá y granalla



41512110	Metro de manguera de chorro de 13x27 mm.
41512101	Metro de manguera de chorro de 25x39 mm.
41512102	Metro de manguera de chorro de 32x48 mm marcado <i>Green-Air®</i>

Construido sobre mandril, bandelado interior de caucho natural de alto espesor y máxima resistencia a la abrasión, confeccionado con mezclas especiales que aseguran la conducción de la electricidad estática generada por la fricción, refuerzo de hilo sintético de alta tenacidad, exterior de la cubierta en caucho sintético negro resistente a la abrasión y a los agentes atmosféricos, impresión en tela, longitudes: 20 y 40 m.

diámetro interior		diámetro exterior		presión trabajo		presión rotura		peso	radio curvatura	fluido
mm	pulgadas	mm	pulgadas	bar	PSI	bar	PSI	kg/m	mm	
8	5/16	14	9/16	10	150	30	450	0,16	45	aire - agua
10	3/8	17	11/16	10	150	30	450	0,23	50	aire - agua
15	5/8	24	15/16	10	150	30	450	0,30	60	aire - agua
19	3/4	29	1 1/8	10	150	30	450	0,42	70	aire - agua
25	1	35	1 3/8	15	220	45	650	0,70	250	aire - agua
32	1 1/4	43	1 11/16	15	220	45	650	0,97	320	aire - agua
35	1 3/8	46	1 13/16	15	220	45	650	1,06	350	aire - agua
25	1	39	1 17/32	10	150	30	450	0,89	250	aire-abrasivo
32	1 1/4	48	1 7/8	12	180	30	450	1,26	320	aire-abrasivo

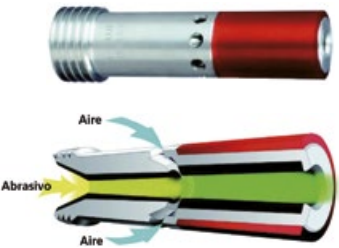
EQUIPOS DE CHORRO COMPLETOS

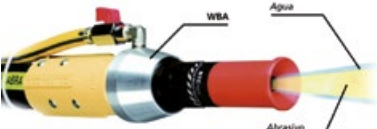
De 50, 100 y 200 litros
Equipos de alta presión chorreado arena y granalla



Made in Germany

Producto	Referencia	Denominación
 Chorreadora de 200 l GR BlastRazor Z 200 RC	415400102	- Chorreadora GR-BlastRazor Z 100 RC de 100 l sin manguera, compuesto por: - Depósito de 100 l GR-100 RCS con válvula SGV. - Control remoto DMH con mando a distancia y RCV. - Filtro separador de agua de 1 1/4", tamiz y tapa. - Incluye boquilla chorro RTC-8.
	415400202	- Chorreadora GR-BlastRazor Z 200 RC de 200 l sin manguera, compuesto por: - Depósito de 200 l GR-200-RCS con válvula SGV. - Control remoto DMH con mando a distancia y RCV. - Filtro separador de agua del aire de 1 1/4", tamiz y tapa. - Incluye boquilla chorro RTC-8.
	415KM2025	Pack de 20 m de manguera de abrasivo de 25x39 mm con conexión CQT-1 , portaboquillas NHP-1 y 20 m de manguera gemela mando a distancia.
	415KM4025	Pack de 40 m de manguera de abrasivo de 25x39 mm con conexión CQT-1 , portaboquillas NHP-1 y 40 m de manguera gemela mando a distancia.
	415KM2032	Pack de 20 m de manguera de abrasivo de 32x48 mm con conexión CQT-2 , portaboquillas NHP-2 y 20 m de manguera gemela mando a distancia.
	415KM4032	Pack de 40 m de manguera de abrasivo de 32x48 mm con conexión CQT-2 , portaboquillas NHP-2 y 40 m de manguera gemela mando a distancia.
 Equipo protección GR-F2 Safe Pack	41530905	- Equipo de protección de operario GR-F2 Safe Pack compuesto por: - Careta ASPECT o COMFORT. - Filtro aire careta operario GR-BAF-1 para dos operarios. - Recambio cartucho, para 450 h. de uso GR-BAF-K. - 20 m de manguera atóxica para BAF. - Traje de trabajo de algodón y cuero con guantes. Precio de este conjunto con 20 m de manguera. Precio de este conjunto con 40 m de manguera.

Producto	Referencia	Denominación
Boquillas Venturi de carburo de tungsteno con funda engomada Rosca: 50 mm / Entrada aire: 32 mm / Cubierta: goma		
	41512062	• Boquilla chorro RTC-6,5 venturi de 6,5x130 mm.
	41512063	• Boquilla chorro RTC-8 venturi de 8x150 mm.
	41512064	• Boquilla chorro RTC-9,5 venturi de 9,5x170 mm.
	41512065	• Boquilla chorro RTC-11 venturi de 11x200 mm.
	41512066	• Boquilla chorro RTC-12,5 venturi de 12,5x210 mm.
Boquilla doble Venturi de carburo de boro Rosca: 50 mm / Entrada aire: 32 mm / Cubierta: aluminio y poliuretano		
	41512042	• Boquilla chorro DVBC-6,5 doble venturi de 6,5x130 mm.
	41512043	• Boquilla chorro DVBC-8 doble venturi de 8x150 mm.
	41512044	• Boquilla chorro DVBC-9,5 doble venturi de 9,5x170 mm.
	41512045	• Boquilla chorro DVBC-11,0 doble venturi de 11x200 mm.
	41512046	• Boquilla chorro DVBC-12,5 doble venturi de 12,5x210 mm.
Boquilla Venturi de Carburo de Silicio Rosca: 50 mm / Entrada aire: 32 mm / Cubierta: aluminio y poliuretano		
	41513072	• Boquilla chorro PERFORMER 600 VENTURI DE 6,5x130 mm.
	41513073	• Boquilla chorro PERFORMER 600 VENTURI DE 8x150 mm.
	41513074	• Boquilla chorro PERFORMER 600 VENTURI DE 9,5x170 mm.
	41513075	• Boquilla chorro PERFORMER 600 VENTURI DE 11x170 mm.
	41513076	• Boquilla chorro PERFORMER 600 VENTURI DE 12,5x210 mm.
Boquillas aplicaciones especiales		
	41512571	• Boquilla chorro TC corta STC . 6,5x80 mm.
	41512572	• Boquilla chorro TC corta STC . 8x80 mm.
	41512573	• Boquilla chorro TC corta STC . 9,5x80 mm.
	41512574	• Boquilla chorro TC corta STC . 11x80 mm.

Producto	Referencia	Denominación
Boquillas para chorro húmedo		
	41512000	• Cabezal wetblast GR-WBA con rosca para boquilla de chorro - Sin boquilla. - Mezcla interna con salida envolvente.
	41512002	• Boquilla wetblast GR-WBN con boquilla 6,5 mm. - El dispositivo incluye boquilla, mezcla interna.
	41512003	• Boquilla wetblast GR-WBN con boquilla 8 mm. - El dispositivo incluye boquilla, mezcla interna.
	41512522	• Boquilla chorro ATC doble orificio de 6,5 mm a 45°.
	41512523	• Boquilla chorro ATC doble orificio de 8 mm a 45°.
	41512532	• Boquilla chorro ATC triple orificio de 6,5 mm a 45°.
	41512533	• Boquilla chorro ATC triple orificio de 8 mm a 45°.
	41512582	• Boquilla chorro BTC de 8 mm a 45°. L=125 mm.
	41512583	• Boquilla chorro BTC de 9,5 mm a 45°. L=125 mm.
	41512584	• Boquilla chorro BTC de 11 mm a 45°. L=125 mm.
	41512550	• Boquilla chorro NTC Venturi 3,5 mm. L=45 mm.
	41512551	• Boquilla chorro NTC Venturi 5 mm. L=45 mm.
	41512552	• Boquilla chorro NTC Venturi 6,5 mm. L=45 mm.
	41512553	• Boquilla chorro NTC Venturi 8 mm. L=45 mm.
	4125802	• Boquilla chorro cerámica 2 mm.
	4125803	• Boquilla chorro cerámica 3 mm.
	4125803	• Boquilla chorro cerámica 4 mm.
	9105001XXX	• Boquilla SCHMIDT TC con funda PU.
	9105000XXX	• Boquilla SCHMIDT Venturi. Silicon Nitride con funda PU.
		

Producto	Referencia	Denominación
	41512600	- Dispositivo de chorreado para interior de tubos modelo GR-PBT-1. Para tuberías desde 75 mm hasta 300 mm. - Otros modelos consultar.
	41512730	Dispositivo de chorreado para interior de tubo, modelo GR-PBT-2 ROTOBLAST. Para tuberías desde 305 mm a 915 mm. El giro de las boquillas se produce por el posicionamiento de la boquilla de 6,5 - 8 y 9,5 mm. Incluye 3 conjuntos de varillas, 2 boquillas de 6,5 mm. NTC y 10 juntas de cuero.
	41503025	Boquilla NTC (F) 6,5 mm. Carburo de tungsteno.
	41512800	Dispositivo de chorreado de juntas con recogida modelo GR-EDUCT-O-MATIC. Incluye 6 tipos de adaptadores y bolsa de polvo.
	41512900	Pistola venturi con boquilla de chorro modelo GR-Power Gun. Incluye lanza de succión y 5 m de manguera. Para trabajar con compresores de alto caudal. Boquilla de 12,5 mm.
	41529004	Foco LED Blast Light GR-ABL engomado para montar junto a boquilla de chorro. Bombilla LED de 800 lumen para 12 y/o 24 V DC y 1,5 m cable. Súper ligero. No disipa calor. Larga duración.
	41529005	Transformador en caja metálica con entrada a 220 V II y dos salidas a 24 V con interruptores y botón de parada. Permite conectar 2 focos led GR-ABL.
	GR-PBT-1	
	GR-PBT-2 ROTOBLAST	
	GR-EDUCT-O-MATIC	
	GR-Power Gun	

Producto	Referencia	Denominación
Equipos de alimentación y acondicionamiento de aire		
	41530840	• Equipo CCT-2: equipo de acondicionamiento de temperatura del aire que le llega al operario. Posibilidad de variar +/-20°C. Enfría en verano y calienta en invierno. Válido sólo para Comfort y Aspect.
	41530400	• Filtro operario GR-BAF-1 con cartucho, regulador de salida para uno o dos operarios.
	41530401	• Cartucho recambio GR-BAF-K para filtro GR-BAF-1.
Equipos de iluminación para chorro		
	41529004	• Foco LED Blast Light GR-ABL engomado para montar junto a boquilla de chorro. Bombilla LED de 800 lumen para 12 y/o 24 V DC y 1,5 m cable. Súper ligero. No emite calor. Larga duración.
	415290041	• Mismo foco con transformador AC/DC. 20 m de cable eléctrico.
Recambios para foco LED		
	41529004.4	• Disco protección interior (10 uu).
	41529004.5	• Disco protección interior (10 uu).
	41529004.6	• Bombilla LED.
	41529004.3	• Transformador AC/DC 230 V AC - 12 V DC.
	41529004.7	• Cable 20 m para transformador a foco LED.
Elementos de seguridad		
	41512322	• Cable de seguridad unión manguera de chorro 12 bar de 1-1/4" a 3".
	41512321	• Cable de seguridad unión manguera de chorro 12 bar hasta 1".
Medidores de rugosidad por comparación		
	10170510	• Medidor para abrasivo angular (GRIT).
	10170500	• Medidor para abrasivo esférico (SHOT).

Referencia

Denominación

412SL18



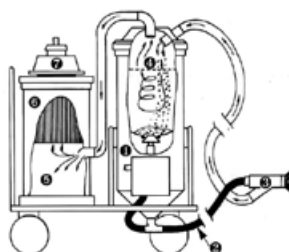
Vídeo aplicación
Equipo GR-SL18

- Equipo de chorreado en seco **GR-SL18**.
 - Con depósito de 18 l, manguera estándar 10 m, enfriador secador de aire integrado, aire requerido 300 l/min., permite el uso de gran variedad de abrasivo incluido bicarbonato de sodio, limpieza de metal, madera, piedra, ladrillo, mármol.



412OLYMPIA

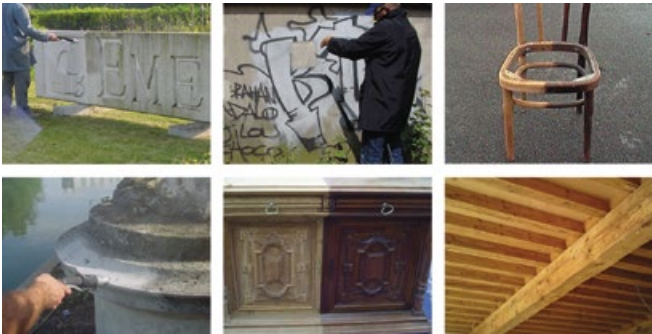
- Equipo de chorreado sin polvo **OLYMPIA**.
 - Con depósito de 11 l, incluye aspirador 220 V II 1.000 W, incluye ciclón, manguera de 5 m, boquilla de 3 o 4 mm, trabaja en circuito cerrado, reciclando el abrasivo y sin polvo ni rebote de partículas.



412HELIOS

- Equipo de aspiración de abrasivo **HELIOS**. Incluye:
 - Aspirador neumático de alta potencia con 70 l, filtro lavable, tanque extraíble.
 - Silo superior para abrasivo con vibrador y sistema de descarga para llenado arenoso.
 - Manguera y boquilla con aspiración abrasivo evita salida de polvo y rebote de partículas.
 - Accesorios para recogida abrasivo del suelo.



Producto	Referencia	Denominación
Baja presión (restauración, limpieza de fachadas, graffitis, etc.)		
 	412TP11LBP	- Equipo de chorro GR-S11 TOPOLINO 11 l completo, compuesto por: - Chorreadora GR-S1 con válvula dosificadora de abrasivo. - Control remoto con 5 m de manguera aire. - 5 m de manguera abrasivo 13x21 mm. - Boquilla de cerámica en 3 mm (sin rosca). Opcional: boquilla 2 mm.
	412TP18LBP	- Equipo de chorro GR-S18 TOPOLINO 18 l completo, compuesto por: - Chorreadora GR-S2 con válvula de arena dosificadora. - Control remoto con 10 m de manguera aire. - 10 m de manguera abrasivo 22x29 mm. - Boquilla de carburo de tungsteno NTC de 3,5 mm. Opcional: boquilla NTC 5, 6,5 y 8 mm.
 Vídeo aplicación Topolino		
	412S978	Adaptador flexible para conectar boquillas de 2 y 3 mm del modelo GR-S-11.
	412TP24LBP	- Equipo de chorro GR-SLV28 de 24 l completo, compuesto por: - Chorreadora baja presión de 24 l con válvula. - Control remoto neumático con 10 m de manguera gemela. - Separador de humedad. - Manguera de abrasivo 10 m de 20x33 mm. - Acoplamiento y boquillas NTC de 3,5 mm. - Tapa y visera. Opcional: boquilla NTC 5, 6,5 y 8 mm. Presión ajustable 0,1 a 7 bar en todos los modelos anteriores.
 Turboshield S-131	1001031740	Soporte Facefield para pantalla Turboshield.
	1001031744	Pantalla de protección Turboshield antiabrasión y antivaho. Norma EN 166:2001.
	412S131	Pantalla con protección auditiva S-131 modelo completo.

EQUIPOS VAPOR BLAST CLEARBLAST

Chorro abrasivo vaporizado

Producto	Referencia	Denominación
	51500150	- Equipo CLEARBLAST 150 sobre carro portátil - El sistema de chorreado más avanzado y versátil del mercado. - Reduce el polvo en un 92 % sin apenas agua sobre el terreno. - Reduce el consumo de abrasivo hasta un 75 % en comparación con el chorro seco convencional. - Sobre acero crea patrón de rugosidad. - Totalmente neumático, control de presión en tanque y en aire boquilla. - Depósito de abrasivo de 48 kg. Depósito de agua 95 l. - Manguera abrasivo+mando a distancia de 15 m (opcional 40 m). - Medidas sobre el carro 120x660x120 cm, Peso 158 kg. - Todos los controles en panel frontal y las llegadas de fluidos en panel trasero. - Bombas de dosificación de agua WIWA.
 Vídeo aplicación Clearblast		   
	51500650	- Equipo CLEARBLAST 450 sobre bastidor - Mismas características del CLEARBLAST 150 pero con mayor capacidad. - Depósito de abrasivo de 175 kg. - Longitud manguera estándar 15 m (opcional hasta 90 m). - Medidas del bastidos 125x76x122 cm. Peso 250 kg. - Todos los componentes protegidos con pintura en polvo y las válvulas fabricadas en acero inoxidable. - Bomba de dosificación de agua WIWA.
Ambos equipos CLEARBLAST para la limpieza de cualquier superficie: - acero con o sin crear perfil de rugosidad, hormigón, piedra de cualquier tipo, monumentos, asfalto (líneas suelo), grafitis, óxido, cascos de embarcaciones, pintura sobre cualquier superficie.		



Antes / después



Antes / después



Antes / después

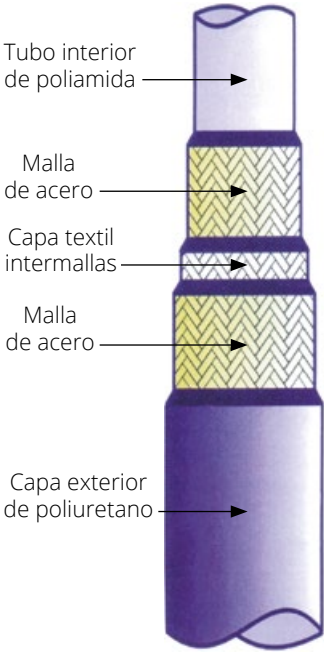


AGITADORES NEUMÁTICOS

Producto	Referencia	Denominación
	400GR16000T	• Agitador 16000 con soporte de trípode con hélice de 140 mm en forma de U.
	400GR16000	• Agitador 16000 manual con hélice de 140 mm en forma de U.
	400GR16000AS	• Agitador 16000 + reductora con hélice de 140 mm en forma de U montado sobre trípode.
	400GR16050ARS	• Agitador 16000 con reductora con soporte para cuba de 1000/600 l con doble hélice de 140 mm en forma de U.
	400GR16000RT	• Agitador 16000 con soporte para cuba 1000/600 l con hélice de 140 mm en forma de U.
	400GRBCL1	• Bomba de trasvase de caña larga GR-BCL1 , relación de presión 1:1, caudal de 39 l/min. Sólo bomba con adaptador a bomba bidón.
	400GRBCLX	• Bomba de trasvase de caña larga GR-BCLX , relación de presión 1:1, caudal de 39 l/min. Sólo bomba con adaptador a bomba bidón. Acero inoxidable.
	400GR200TARBCL	• Tapa para bidón de 200 l Incluye bomba GR-BCL1 y agitador 16000 BR con reductora. Con retorno a bidón.
	400GR200TABCL	• Tapa para bidón de 200 l, incluye bomba GR-BCL1 y agitador 16000 B sin reductora. Con retorno a bidón.
	400GR200TADMR	• Tapa para bidón de 200 l, incluye bomba de membrana GR-24T , agitador 16000 B y retorno, con toma para llenado de envases.
	400GR200TARDMR	• Tapa para bidón de 200 l, incluye bomba de membrana GR-24T , agitador 16000 B retorno y reductora, con toma para llenado de envases.
	400GR200TDMR-H	• Tapa para bidón de 200 l hermética para trasvase de productos líquidos especiales que no puedan tener contacto con la humedad, incluye bomba GR-24T con retorno y filtro de compensación antihumedad.
	400GR200TARTXR	• Tapa para bidón de 200 l especial productos densos al agua o al disolvente. Incluye bomba de doble membrana GR-TX120 , agitador 16000 con reductora y toma para llenado de envases.

MANGUERAS DE AIRE Y PINTURA

Mangueras alta y baja presión pintura y adhesivos

Producto	Referencia	Denominación
	Mangueras de pintura de baja presión marcas <i>Disnamair®</i>, <i>Green-Air®</i>, <i>Amspray®</i>	
	400GRM610	• Metro manguera pintura baja presión 6x10.
	400F008255	• Metro manguera pintura baja presión 9x15.
	400MA134N	• Metro de manguera de aire y pintura gemela de 3/16". Roja y negra.
	400MA13475N	• Manguera de aire y pintura gemela 7,5 m, 3/16" para bomba de doble membrana. Roja y negra.
	400MA13405N	• Manguera de aire y pintura gemela 5 m, 3/16" para bomba de doble membrana con racores. Roja y negra.
Mangueras de pintura de alta presión y TRENZADO METÁLICO para equipos airless con marcas <i>Disnamair®</i>, <i>Green-Air®</i>, <i>Amspray®</i>		
Presión de trabajo (WP): 350 bar / Presión mínima rotura (BP): 1400 bar		
Esquema interior manguera tipo PA2 	400PA1201	• Tramo de 1 m. de 1/8", RAC 1/4" NPS.
	400PA1205	• Tramo de 5 m de 1/8", RAC 1/4" NPS.
	400PA1275	• Tramo de 7,5 m de 1/8", RAC 1/4" NPS.
	400PA1305	• Tramo de 5 m de 3/16", RAC 1/4" NPS.
	400PA13175	• Tramo de 7,5 m de 3/16", RAC 1/4" NPS.
Presión de trabajo (WP): 325 bar / Presión mínima rotura (BP): 1300 bar		
	400PA1401	• Tramo de 1 m. de 1/4", RAC 1/4" NPS.
	400PA1405	• Tramo de 5 m de 1/4", RAC 1/4" NPS.
	400PA1410	• Tramo de 10 m de 1/4", RAC 1/4" NPS.
	400PA1415	• Tramo de 15 m de 1/4", RAC 1/4" NPS.
	400PA1425	• Tramo de 25 m de 1/4", RAC 1/4" NPS.
Presión de trabajo (WP): 450 bar / Presión mínima rotura (BP): 1800 bar		
	400PA2615	• Tramo de 15 m de 3/8", doble malla RAC 3/8" BSP.
	400PA2625	• Tramo de 25 m de 3/8", doble malla RAC 3/8" BSP.
	400PA2810	• Tramo de 10 m de 1/2", doble malla RAC 1/2" BSP.
		• Otras medidas por tramos.

MANGUERAS DE PINTURA ALTA PRESIÓN TRENZADO TEXTIL

Tramos con racores prensados y tuerca loca (h)

Producto	Referencia	Denominación
----------	------------	--------------

Mangueras de pintura alta presión TRENZADO TEXTIL con doble malla marcas *Disnamair®*, *Green-Air®*, *Amspray®* para bombas neumáticas y eléctricas de pistón color verde con un muelle en un extremo

Presión de trabajo (WP): 235 bar / Presión rotura (BP): 940 bar


400KX2375N	• Tramo de 7,5 m de 3/16", textil racord 1/4 NPS.
400KX2315N	• Tramo de 15 m de 3/16", textil racord 1/4 NPS.
Presión de trabajo (WP): 250 bar / Presión rotura (BP): 1000 bar	
400KX24001N	• Tramo de 1 m de 1/4", textil racord 1/4 NPS(H).
400KX24015N	• Tramo de 1,5 m de 1/4", textil racord 1/4 NPS(H).
400KX24025	• Tramo de 2,5 m de 1/4", textil racord 1/4 NPS.
400KX2475N	• Tramo de 7,5 m de 1/4", textil racord 1/4 NPS.
400KX2415N	• Tramo de 15 m de 1/4", textil racord 1/4 NPS.
400KX2603N	• Tramo de 3 m de 3/8", textil racord 3/8 NPS.
400KX2675N	• Tramo de 7,5 m de 3/8", textil racord 3/8 NPS.
400KX2615N	• Tramo de 15 m de 3/8", textil racord 3/8 NPS.
040278499	• Tramo de 15 m de 1/2", textil racord 3/8 NPS.

Bombas Air Combi Twin Hose

Presión de trabajo (WP): 250 bar / Presión rotura (BP): 1000 bar


400MS13475N	• Tramo de 7,5 m manguera mixta aire+pintura 3/16".
	• Rosca manguera de pintura 1/4" NPS.
	• Rosca manguera de aire 1/4" BSP.

Mangueras de pintura alta presión TRENZADO TEXTIL una malla marcas *AIRLESSCO*, *Green-Air®*, *Amspray®* para bombas neumáticas air combi y racores 1/2" JIC (h)

Presión de trabajo (WP): 120 bar / Presión rotura (BP): 480 bar


400KX1305K	• Tramo de 5 m de 3/16", textil una malla racord 1/2 JIC (H).
400KX1375K	• Tramo de 7,5 m de 3/16", textil una malla racord 1/2 JIC (H).

Cuadro de presiones impresas en bar	PA1.2	PA1.3	PA1.4	PA1.6	PA2.6	PA2.8	KX1.3	KX2.3	KX2.4	KX2.6
Presión máxima de trabajo (WP)	350	350	325	250	450	350	120	235	250	250
Presión mínima de rotura (BP)	1400	1400	1300	1000	1800	1400	480	940	1000	1000

PISTOLAS AEROGRÁFICAS

Alta calidad.
Boquilla y aguja en acero inoxidable.

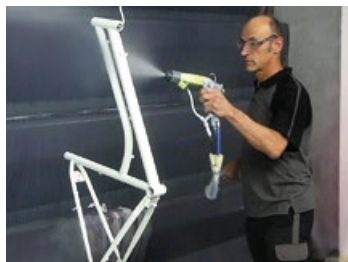
Producto	Referencia	Denominación
Pistolas aerográficas manuales		
 X-102	417X102	Pistola de presión modelo ROXEN X-102. Pasos disponibles 0,80; 1,00; 1,30; 1,50 mm, boquilla y aguja en acero inoxidable, juntas de teflón, regulación de caudal de aire, regulación de abanico, entrada de aire y producto 1/4" BSP (M).
 R-413	417R413XXX	Pistola de gravedad PRONA modelo R-413. Pasos disponibles 1,30; 1,40; 1,50; 1,60; 1,80; 2,50 mm, capacidad del depósito 0,65 l, boquilla y aguja en acero inoxidable, juntas de teflón, regulación de caudal de aire, regulación de abanico, entrada de aire y producto 1/4" BSP (M).
	417R413KXX	Kit pico fluido y aguja pistola R-413.
	417R413RXX	Cabezal aire pistola R-413.
 GR-36HD	400GR36HD	Pistola de gravedad alta calidad Green-Air® modelo GR-36HD con depósito superior, boquilla y aguja en acero inoxidable de 4 mm, con regulador de caudal de aire, regulador de abanico y producto, anodizada en azul. Aplicaciones especiales tipo Gelcoat.
	400GR36GP	Pistola de gravedad con taza presurizada de alta calidad Green-Air® modelo GR-36GP, boquilla y aguja en acero inoxidable, pasos disponibles 1,50; 1,60; 1,75; 2,00 mm, anodizada en azul. Aplicaciones especiales.
 Italco SHINE-1 LVMP	400SHINE1	Pistola Italco SHINE-1 LVMP 1,3 mm, presión de trabajo de 2 a 8 bar, taza 600 ml, abanico 280 mm, distancia de aplicación 200 mm.
 GR-AC6001	400AC6001	Conjunto Air Clean Regulation GR-AC6001, incluye filtro, regulador y doble salida, máximo caudal 2.600 l/min, filtrado de partículas mayores de 5 micras, válvula de descarga de condensación automática y filtrado de agua y aceite.
 GR-AC6002	400AC6002	Conjunto Air Clean Regulation GR-AC6002, igual que AC6001 pero con un segundo filtro de partículas hasta 0,01 micras y caudal máximo 2.300 l/min.
Pistola aerográfica automática, regulación manual		
 RA-101	417RA101	Pistola modelo PRONA RA-101 en 1,50 mm. Pasos disponibles 0,8; 1,0; 1,3; 1,5 mm.

CALDERINES INDUSTRIALES A PRESIÓN

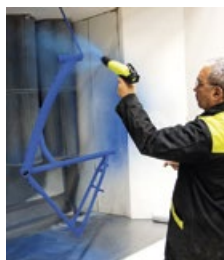
Regulador de presión • Válvula de seguridad (4 bar)
Válvula de descarga • Pintura epoxy
Manómetro • Marcado CE • Con ruedas plegables

Producto	Referencia	Denominación
 RT-2E	450RT2E	• Calderín de presión de 2 l RT-2E salida superior.
 RT-5A	450RT5E	• Calderín de presión de 5 l GR-RT5E , salida superior, un regulador de aire, válvula de seguridad.
	450RT5A	• Calderín de presión de 5 l GR-RT5A , salida superior, un regulador de aire, válvula de seguridad con agitador.
 RT-10E	450RT10E	• Calderín de presión de 10 l modelo RT-10E salida superior. - Incluye depósito interior inoxidable y ruedas.
 RT-10A	450RT10M	• Calderín de presión de 10 l modelo RT-10M salida superior y removedor manual. - Incluye depósito interior inoxidable y ruedas.
	450RT10A	• Calderín de presión de 10 l modelo RT-10A salida superior y removedor neumático. - Incluye depósito interior inoxidable y ruedas.
 RT-20M	450RT20M	• Calderín de presión de 20 l modelo RT-20M salida superior y removedor manual. - Incluye depósito interior inoxidable y ruedas.
 RT-20A	450RT20A	• Calderín de presión de 20 l modelo RT-20A salida superior y removedor neumático rotativo. - Incluye depósito interior inoxidable y ruedas.
 RT-40A	450RT40A	• Calderín de presión de 40 l modelo RT-40A salida superior y removedor neumático rotativo.
	450RT60A	• Calderín de presión de 60 l modelo RT-60A salida superior y removedor neumático rotativo. Nota: Modelos en acero inoxidable 5, 10, 20 y 40 l.
	450RTKA	• Kit accesorios con doble regulación, 5 m de manguera gemela aire y pintura y pistola GR-71-E . Montado. Para usar con los depósitos industriales a presión. Boquilla a elegir.

Producto	Referencia	Denominación
	Equipos electrostáticos manuales baja presión. Pintura líquida	
	20091001	Equipo aerográfico-electrostático NANOGUN-MV LP/UNI SV 8 con 7,5 m+GNM-6080. Boquilla 8 mm y 7,5 m de mangueras.
	Equipos electrostáticos manuales alta y media presión. Pintura líquida	
	20091002	Equipo airless/airmix electrostático NANOGUN MX con 15 m+GNM-6080. Boquilla 09091.LR.
	Accesorios	
	400GRESTA100 2001202466	- Funda pistola electrostática tela varios modelos (lote de 5). - Funda pistola electrostática TYVEK (lote de 5).
	Pintura en polvo	
	20091003	Equipo electrostático de polvo con carro y mesa vibratoria. Manguera de 6 m.
	20091004	Equipo electrostático de polvo con carro con depósito. Manguera de 6 m.
	2001524463	Pistola electrostática de polvo con manguera de 6 m.



Aplicaciones con pintura en polvo



Aplicaciones con pintura líquida

PISTOLAS AIRLESS. BOQUILLAS AIRLESS FIJAS. BOQUILLAS AIRLESS AUTOLIMPIABLES

Producto	Referencia	Denominación
Pistolas airless		
 GR-250F4D  GR-500N	400GR250F4D	• Pistola airless GR-250F4D con base y boquilla 5.17, gatillo 4 dedos.
	400GR250F4N	• Pistola airless GR-250F4D sin base y sin boquilla 5.17, gatillo 4 dedos.
	400GR500N	• Pistola airless Green-Air® GR-500N sin base, sin boquilla. Con racord giratorio, seguro y protector de gatillo. Presión máxima de trabajo 500 bar.
	490200998	• Base boquilla Green-Air® GAT-500 rosca F.
	490200999	• Base boquilla Green-Air® GAT-500 rosca G.
	490GATXXX	• Boquilla Green-Air® GAT-500 500 bar.
	490201XXX	• Boquilla Ultra Finish Green-Air® 350 bar.
	490GRXXX	• Boquilla Green-Air® airless fija.
	0304100	• Junta boquilla airless fija.
	4000250TBC	• Tamiz tela con cintas en blister para boquillas 0,013" y superiores.
	4000250LBC	• Tamiz tela con cintas en blister para boquillas 0,011" e inferiores. - Permite aplicar con menos obturaciones de boquilla. - Prolonga la vida de la bomba, pistola y boquilla.

Ancho abanico - Pulgadas											
GPM	2-4	4-6	6-8	8-10	10-12	12-14	14-16	16-18	18-20	LPM	
0.05	107	207	307	407						0.20	
0.09	109	209	309	409	509	609				0.33	
0.12	111	211	311	411	511	611				0.49	
0.18	113	213	313	413	513	613	713	813		0.69	
0.24	115	215	315	415	515	615	715	815		0.91	
0.31	117	217	317	417	517	617	717	817	917	1.17	
0.38		219	319	419	519	619	719	819	919	1.47	
0.47		221	321	421	521	621	721	821	921	1.79	
0.57		223	323	423	523	623	723	823	923	2.15	
0.67		225	325	425	525	625	725	825	925	2.54	
0.74			327	427	527	627	727	827	927	2.96	
0.90			329	429	529	629	729	829	929	3.42	
1.03			331	431	531	631	731	831	931	3.90	
1.17			333	433	533	633	733	833	933	4.42	
1.31			335	435	535	635	735	835	935	4.98	
1.47			337	437	537	637	737	837	937	5.56	
1.63			339	439	539	639	739	839	939	6.18	
1.80			341	441	541	641	741	841	941	6.83	
1.98			343	443	543	643	743	843	943	7.51	
2.17				445	545	645	745			8.23	
2.37				447	547	647	747			8.98	
2.58				449	549	649	749			9.76	
2.79				451	551	651	751			10.57	
3.00				453	553	653	753			11.35	
3.25				455	555	655	755			12.29	
4.26				463	563	663	763			16.13	
4.43				465	565	665	765			17.17	
Ancho abanico - centímetros											
	5-10	10-15	15-20	20-25.5	25.5-30.5	30.5-35.5	35.5-40.5	40.5-46	46-51		

Ancho abanico - Pulgadas											
GPM	2-4	4-6	6-8	8-10	10-12	12-14	14-16	16-18	18-20	LPM	
0.05	107	207	307	407						0.20	
0.09	109	209	309	409	509	609				0.33	
0.12	111	211	311	411	511	611				0.49	
0.18	113	213	313	413	513	613	713	813		0.69	
0.24	115	215	315	415	515	615	715	815		0.91	
0.31	117	217	317	417	517	617	717	817	917	1.17	
0.38		219	319	419	519	619	719	819	919	1.47	
0.47		221	321	421	521	621	721	821	921	1.79	
0.57		223	323	423	523	623	723	823	923	2.15	
0.67		225	325	425	525	625	725	825	925	2.54	
0.74			327	427	527	627	727	827	927	2.96	
0.90			329	429	529	629	729	829	929	3.42	
1.03			331	431	531	631	731	831	931	3.90	
1.17			333	433	533	633	733	833	933	4.42	
1.31			335	435	535	635	735	835	935	4.98	
1.47			337	437	537	637	737	837	937	5.56	
1.63			339	439	539	639	739	839	939	6.18	
Ancho abanico - centímetros											
	5-10	10-15	15-20	20-25.5	25.5-30.5	30.5-35.5	35.5-40.5	40.5-46	46-51		

 Pasos disponibles en boquillas **Green-Air®** fijas

Ancho abanico - Pulgadas							
GPM	2-4	4-6	6-8	8-10	10-12	12-14	LPM
0.05	108	208	308	408			0.20
0.09	110	210	310	410	510		0.33
0.12	112	212	312	412	512	612	0.49
0.18	114	214	314	414	514	614	0.69
0.24					516	615	0.91
0.31					518	618	1.17
	5-10	10-15	15-20	20-25.5	25.5-30.5	30.5-35.5	
Ancho abanico - centímetros							

 Pasos disponibles en boquillas **Green-Air®** Ultra Finish

SERVICIO DE ASISTENCIA TÉCNICA

- Reparación de equipos de aplicación de pintura, sistemas aerográficos, airless, air combi, electrostático líquido y polvo.
- Reparación de equipos de preparación de superficies: chorreado/granallado, lijadoras, aspiradores.
- Reparación de otros equipos. Hidrolavadoras, compresores, señalizadoras, desinfectadoras, equipos 2K.
- **DisnaSat®**, el mayor taller de Europa del sector.



CONDICIONES GENERALES DE VENTA

1º Se entiende que cuantos clientes nos confían sus pedidos, aceptan estas condiciones generales, salvo acuerdos explícitos en contra que deberán haber sido aceptados previamente y por escrito por **Disnamair, S.A.**

2º Los precios de esta tarifa son para mercancía puesta en nuestros almacenes de Arganda del Rey, Madrid, y sin I.V.A.
Los precios relativos a equipos completos no incluyen la puesta en marcha de los mismos.

3º Los precios de esta tarifa son orientativos para la venta al cliente final salvo error de imprenta. Todo pedido que se haga en base a estos precios deberá ser confirmado por **Disnamair, S.A.**

4º **Disnamair, S.A.**, se reserva la facultad de modificar los precios de esta Tarifa sin previo aviso, así como las características técnicas de los productos.

PEDIDOS

1º No se admitirán pedidos por importe inferior a 60 €.

2º Las reparaciones de cualquier producto se enviarán contra reembolso o se retirarán con pago contra entrega.

FORMA DE PAGO

En operaciones normales sólo se aceptarán estas modalidades:

1º Contado: Reponiendo fondos en el momento de la entrega o en los 10 días siguientes a la fecha de recepción de la mercancía se aplicará un descuento del 1% sobre el importe de la factura. En caso de incumplimiento de dicho plazo, por causa ajena a **Disnamair, S.A.**, se procederá al cargo del citado descuento previamente establecido.

2º Aplazado: Mediante pagaré, giro domiciliado o transferencia a 45 días fecha factura.

3º Otras: Cualquier otra forma de pago deberá ser acordada por escrito con **Disnamair, S.A.**

En la factura se especifican importes y vencimientos, por lo que en caso de haber algún error por parte de **Disnamair, S.A.**, aquel deberá ser comunicado antes del vencimiento. En todo caso se entenderá que se conocen y aceptan dichas condiciones.

Cualquier efecto no atendido a su vencimiento deberá ser liquidado de inmediato, acumulando todos los gastos que haya generado, así como el interés correspondiente al 1,5% mensual.

La existencia de un impagado bloqueará inmediatamente la cuenta del cliente, lo que significará la cancelación total de su crédito.

TRANSPORTE

1º Portes pagados para pedidos netos superiores a 600 €.

Para envíos a Baleares, Ceuta, Melilla y Portugal este importe será de 900 €; para envíos a Canarias el importe mínimo será de 3.000 €, y para envíos internacionales los precios serán siempre EXWORKS.

2º Pedidos netos inferiores a las cifras anteriores implicarán que el porte sea debido.

3º En caso de que el cliente exija el envío por un determinado transportista u otro medio de transporte distinto al habitual de **Disnamair, S.A.**, el envío se efectuará a portes debidos a pagar por el cliente.

4º La mercancía viaja en todo caso por cuenta y riesgo del comprador, aún cuando se envíe a portes pagados.

Se recomienda a todos los clientes comprueben el perfecto estado de precintos y embalajes, al recepcionar el pedido y procedan en caso de anomalía a efectuar al transportista la inmediata reclamación, en un plazo máximo de tres días y siempre habiéndolo reflejado en el albarán de entrega del transportista.

5º Se entiende que el cliente acepta los artículos, cantidades y, en su caso, precios, si tras 15 días naturales desde la entrega física de la mercancía, él no manifestase expresamente y por escrito su disconformidad.

DEVOLUCIÓN DE MERCANCÍAS

1º Bajo ningún concepto se admitirán devoluciones de artículos sin previa autorización escrita de **Disnamair, S.A.**

2º En ningún caso se admitirá devolución alguna de material usado.

3º La devolución de artículos con más de un año de antigüedad, no serán admitidos.

4º Los abonos de material se realizarán a precio de compra con una deducción del 25% del importe en concepto de puesta a punto y manipulación.

JURISDICCIÓN

En caso de litigio, se someterá el mismo a los Tribunales de Madrid, renunciando el cliente a cualquier otro Fuero.



Disnamair, S.A.
MAQUINARIA DE PINTURA

CENTRAL

Vereda del Alquitón, 1 • 28500 Arganda del Rey, Madrid (España)

Tel: 91 361 10 51 (6 líneas) • Fax comercial: 91 361 01 09 • Fax administración: 91 355 25 61 • info@disnamair.com

ZONA ANDALUCÍA

Tel: 95 232 54 60 • Fax: 95 235 88 05 • Móvil: 609 53 79 66 / 609 53 35 03

ZONA CATALUÑA

Móvil: 608 77 31 58

ZONA LEVANTE, BALEARES Y CANARIAS

Tel: 91 724 05 12 • Móvil: 620 83 03 83

PAÍS VASCO, CANTABRIA Y RIOJA

Tel. y Fax: 94 421 90 74 • Móvil: 635 38 75 35

GALICIA

Móvil: +34 747 48 52 49

PORTUGAL

Móvil: +351 92 757 20 44

www.disnamair.com