

# INOTEC GmbH

¡Se lo ponemos fácil en su lugar de construcción!

## CATÁLOGO COMPLETO 2023

Tecnología de maquinaria para profesionales de las obras

Welcome to [www.inotec-city.com](http://www.inotec-city.com)



# Nuestros clientes trabajan en obras muy diferentes y confían en la tecnología de las máquinas de INOTEC y en nuestra promesa:

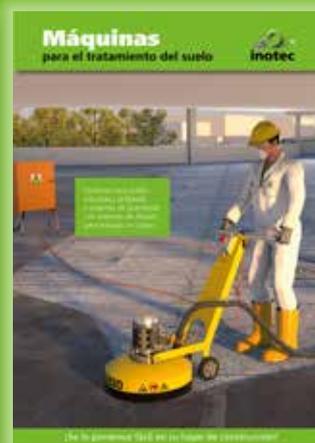
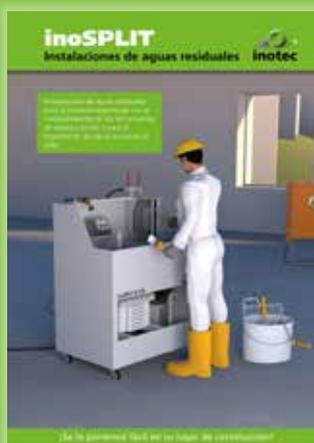
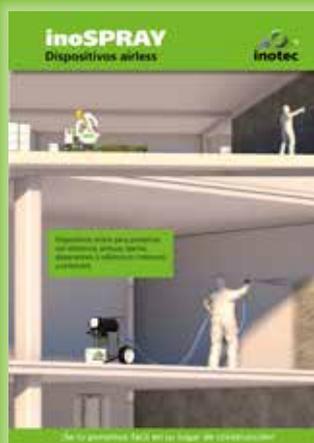
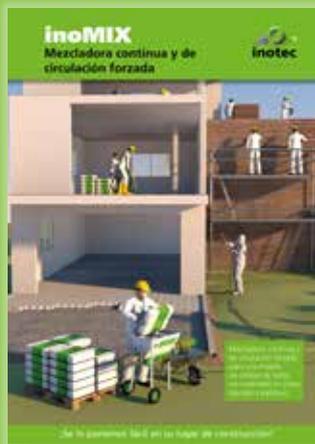
## Nuestros productos:

- Mezcladora continua y de circulación forzada
- Bombas de alimentación
- Bombas mezcladoras
- Tecnología de maquinaria para contenedores de un solo uso
- Tecnología de silos y maquinaria
- Pistolas de una mano
- Dispositivos de corte
- Lijadoras especiales
- Dispositivos airless
- Instalaciones de aguas residuales
- Maquinaria de tratamiento de suelos



**¡Se lo ponemos fácil en su  
lugar de construcción!**





¡Se lo ponemos fácil en su lugar de construcción!

# Índice

Página

Mezcladora . . . . .	6
Datos técnicos y áreas de aplicación en la página 17	
Accesorios en la página 18	
Bombas de alimentación . . . . .	21
Datos técnicos y áreas de aplicación en la página 28	
Accesorios a partir de la página 29	
Bombas mezcladoras . . . . .	40
Datos técnicos y áreas de aplicación en la página 45	
Accesorios a partir de la página 46	
Tecnología de maquinaria para contenedores de un solo uso	55
Accesorios a partir de la página 64	
Tecnología de silos y maquinaria . . . . .	69
Accesorios a partir de la página 74	
Pistolas de una mano . . . . .	79
Áreas de aplicación en la página 83	
Accesorios en la página 84	
Dispositivos de corte . . . . .	85
Datos técnicos, áreas de aplicación y opciones de corte en la página 93	
Accesorios en la página 94	
Lijadoras especiales . . . . .	96
Accesorios a partir de la página 99	
Dispositivos airless. . . . .	101
Datos técnicos y áreas de aplicación en la página 112 y 113	
Accesorios a partir de la página 115	
Instalaciones de aguas residuales . . . . .	122
Datos técnicos y accesorios en la página 126	
Máquinas para el tratamiento del suelo. . . . .	127
Áreas de aplicación en la página 133	
Accesorios en la página 134	
. . . . .	136
Servicios ofrecidos	
Parque de maquinaria de alquiler . . . . .	140
Términos y condiciones . . . . .	143
Ubicaciones . . . . .	145

# inoMIX

## Mezcladora continua y de circulación forzada



Mezcladora continua y de circulación forzada para una mezcla de calidad de todos los materiales en polvo líquidos y pastosos.

¡Se lo ponemos fácil en su lugar de construcción!

**¡Las mezcladoras facilitan su trabajo!**





# inoMIX S16

La mezcladora continua de 230 V compacta y manejable para procesar materiales en polvo

## Resumen de las ventajas

- Ahorro significativo de tiempo en comparación con la mezcla de material con agitadoras manuales
- Manejo sencillo
- Consistencia de material homogénea
- Alta capacidad de mezcla (aprox. 1 cubo/minuto)
- El contenedor de material de 27 kg es la pieza más pesada
- Transporte fácil por una persona
- Máquina rápida y sin herramientas desmontable en componentes individuales; consecuentemente, se monta con rapidez
- Tecnología de bajo mantenimiento
- Tubo mezclador de PU (extraíble)
- Fácil de limpiar
- Se puede combinar con la bomba de alimentación



El fácil manejo de la recién desarrollada mezcladora continua **inoMIX S16** revoluciona la mezcla de materiales en polvo. Es práctica, potente y puede montarse y desmontarse en unos pocos pasos.

Cabe destacar que la **inoMIX S16** también es adecuada para materiales difíciles como el pavimento de hormigón humedecido.

## Áreas de aplicación

Para todos los materiales comunes como compuestos adhesivos y de refuerzo, enlucido de cal, cemento, de saneamiento, enlucido de acabado mineral, etc. (ver tabla de la página 16)

## Datos técnicos

Tensión de funcionamiento	230 V / 16 A / 50 Hz
Potencia del motor	1,1 kW
Capacidad de mezcla	16 l/min
Contenedor de material	aprox. 45 l
Dimensiones (La x An x Al)	1470 x 600 x 885 mm
Peso total	aprox. 58 kg



## Volumen de suministro

### inoMIX S16

N.º de art. 10039462

- Bastidor
- 2 rotores
- Contenedor de material
- Motorreductor
- Tubo mezclador de PU
- Eje mezclador
- Eje dosificador
- Instalación de agua
- Manual de instrucciones



**Accesorios a partir de la página 18**



# inoMIX S50

La potente mezcladora continua de 230 V para procesar materiales en polvo

## Resumen de las ventajas

- Ahorro de tiempo considerable en comparación con la mezcla de material con agitadoras manuales
- Manejo sencillo
- Consistencia de material homogénea
- Alta capacidad de mezcla
- Máquina rápida y sin herramientas desmontable en componentes individuales; consecuentemente, se monta con rapidez
- Tecnología de bajo mantenimiento
- Tubo mezclador de PU (extraíble)
- Fácil de limpiar
- Se puede combinar con la bomba de alimentación



La **inoMIX S50** es una potente mezcladora continua de 230 V de alta gama. Gracias a su potente motor, puede procesar todos los materiales en polvo comunes rápida y fácilmente.

Es práctica, potente y puede montarse y desmontarse en unos pocos pasos.

## Áreas de aplicación

Para todos los materiales comunes como compuestos de nivelación de suelos, pavimento de hormigón (humedecido), pavimentos industriales, etc. (ver tabla de la página 16)

## Datos técnicos

Tensión de funcionamiento	230 V / 16 A / 50 Hz
Potencia del motor	1,5 kW
Capacidad de mezcla	aprox. 22 l/min aprox. 50 l/min*
Contenedor de material	máx. 75 l
Dimensiones (La x An x Al)	1200 x 715 x 990 mm
Peso total	aprox. 83,5 kg

\* con el eje dosificador (paso 45 mm)



## Volumen de suministro inoMIX S50

Número de artículo 10043103

- Bastidor
- 2 rotores
- Contenedor de material
- Motorreductor
- Tubo mezclador de PU inoPOWERMIX «S» completo
- Eje mezclador
- Eje dosificador
- Instalación de agua
- Manual de instrucciones



**Accesorios a partir de la página 18**

# inoMIX S50 T

La potente mezcladora continua de 230 V para procesar materiales en polvo y pesados

## Resumen de las ventajas

- Ahorro de tiempo considerable en comparación con la mezcla de material con agitadoras manuales
- Manejo sencillo
- Consistencia de material homogénea
- Alta capacidad de mezcla
- Máquina rápida y sin herramientas desmontable en componentes desmontables, por lo que se monta con rapidez
- Tecnología de bajo mantenimiento
- Tubo mezclador de PU (extraíble) con amplia salida de material
- Fácil de limpiar
- Se puede combinar con la bomba de alimentación



La **inoMIX S50** es una potente mezcladora continua de 230 V de alta gama. Gracias a su potente motor, puede procesar todos los materiales en polvo comunes rápida y fácilmente. Es práctica, potente y puede montarse y desmontarse en pocos pasos.

## Áreas de aplicación

Para todos los materiales comunes como mortero de drenaje o Trass, pavimento de hormigón (humedecido), pavimentos industriales, etc.

## Áreas de aplicación

Construcción de jardines y caminos, construcción de terrazas, colocación de losas de granito, baldosas de cerámica o adoquines, colocación de caminos subterráneos de acceso a garajes y cercos de caminos, y mucho más.

## Datos técnicos

Tensión de funcionamiento	230 V / 16 A / 50 Hz
Potencia del motor	1,5 kW
Capacidad de mezcla	máx. 50 l/min*
Contenedor de material	máx. 75 l
Dimensiones (La x An x Al)	1200 x 715 x 990 mm
Peso total	aprox. 83,5 kg

\* dependiente del material



## Volumen de suministro

### inoMIX S50 T

N.º art. 10044170

- Marco con tubo de almacenamiento para el eje de medición adicional
- 2 rotores
- Contenedor de material
- Motorreductor
- Tubo mezclador de PU inoPOWERMIX «S» con amplia salida de material
- Eje mezclador
- 2 ejes dosificadores
- Instalación de agua
- Manual de instrucciones

 **Accesorios a partir de la página 18**



# inoMIX S50 S

La potente mezcladora continua de 400 V para procesar materiales en polvo

## Resumen de las ventajas

- Ahorro de tiempo considerable en comparación con la mezcla de material con agitadoras manuales
- Manejo y limpieza sencillos
- Consistencia de material homogénea
- Alta capacidad de mezcla
- Máquina rápida y sin herramientas desmontable en componentes individuales (se monta con rapidez)
- De bajo mantenimiento, tecnología apta para las condiciones de obra
- Tubo mezclador de PU con cierres rápidos
- Se puede combinar con la bomba de alimentación
- Detección automática de la dirección de rotación
- Campana de transferencia con brida estandarizada de Ø 250 mm, por lo que puede emplearse en todos los silos comunes



La **inoMIX S50** es una potente mezcladora continua de 400 V de alta gama. Gracias a su potente motor, puede procesar todos los materiales en polvo comunes rápida y fácilmente. Es práctica, potente y puede montarse y desmontarse en pocos pasos.

El material puede alimentarse a través de material ensacado o, junto con el bonete de transferencia, directamente desde un silo.

## Áreas de aplicación

Para todos los materiales comunes como compuestos adhesivos y de refuerzo, enlucido de cal, cemento, de saneamiento, enlucido de acabado mineral, etc. (ver tabla de la página 16)

## Datos técnicos

Tensión de funcionamiento	400 V / 16 A / 50 Hz
Potencia del motor	2,6 kW
Capacidad de mezcla	aprox. 22 l/min aprox. 50 l/min*
Contenedor de material	máx. 75 l
Dimensiones (La x An x Al)	1200 x 715 x 990 mm
Peso total	aprox. 90 kg

\* con el eje dosificador (paso 45 mm)



## Volumen de suministro

**inoMIX S50 S**  
N.º art. 10044084

- Bastidor
- 2 rotores
- Contenedor de material
- Motorreductor
- Tubo mezclador de PU inoPOWERMIX «S» completo
- Eje mezclador
- Eje dosificador
- Instalación de agua
- Campana de transferencia para conexión directa a silo
- Manual de instrucciones



**Accesorios a partir de la página 18**

# inoMIX E12

La mezcladora continua de 230 V ideal para materiales en polvo de un contenedor de un solo uso

## Resumen de las ventajas

- Manejo sencillo
- Consistencia de material homogénea
- Alta capacidad de mezcla
- Transporte fácil por una persona
- Fácil de limpiar
- Tecnología de bajo mantenimiento
- Tubo mezclador de PU (extraíble)
- Se puede combinar con la bomba de alimentación inoBEAM F30



¡Ingeniosamente simple, simplemente ingeniosa!  
La **inoMIX E12** es una mezcladora continua sencilla y económica pero muy potente para procesar materiales en polvo desde un contenedor de un solo uso (OWC = One-Way-Container).  
La sencillez del funcionamiento y el manejo, así como su gran capacidad de mezcla, garantizan un trabajo sin problemas en el lugar de construcción.

## Áreas de aplicación

Compuesto de nivelación de suelos, masilla de hormigón, mortero adhesivo y de refuerzo, enlucido de acabado, etc.  
(ver tabla de la página 17)

## Datos técnicos

Tensión de funcionamiento	230 V / 16 A / 50 Hz
Potencia del motor	1,1 kW
Capacidad de mezcla	aprox. 18 l/min
Dimensiones (La x An x Al)	1200 x 610 x 950 mm
Peso total	aprox. 47 kg



## Volumen de suministro inoMIX E 12

N.º de art. 10005950

- Bastidor, ajustable en altura
- 2 rotores
- Tubo mezclador de PU
- Eje mezclador
- Motorreductor
- Eje dosificador
- Instalación de agua con medidor de flujo
- Cable de conexión
- Acoplamiento Kamlock-OWC
- Manual de instrucciones

### Opcional (ver accesorios):

- Puede combinarse con el embudo de saco opcional para el uso de material en sacos.



**Accesorios a partir de la página 18**

# inoMIX ZM120

La potente mezcladora de circulación forzada de 230 V para materiales en polvo

## Resumen de las ventajas

- Ahorro de tiempo considerable en comparación con la mezcla de material con agitadoras manuales
- Manejo sencillo
- Mecanismo de mezcla de 3 brazos
- Palas de mezcla de acero
- Vaciado por válvula segmentaria
- Tecnología de bajo mantenimiento



La **inoMIX ZM120** es una mezcladora de circulación forzada robusta que no requiere mantenimiento para la mezcla eficiente y homogénea de una amplia gama de materiales. La tecnología de mezcla de 3 brazos asegura una mezcla intensa y homogénea del material a mezclar. Esta mezcladora tiene un diseño estable y compacto y está equipada con ruedas para el transporte, ideales para las duras condiciones del lugar de construcción.

## Áreas de aplicación

Morteros de todo tipo, enlucidos acústicos, resinas epoxídicas, morteros PCC y SPCC, adhesivos, masillas, pavimentos, material de juntas, materiales aislantes, etc. (véase el cuadro de la página 17)

## Datos técnicos

Tensión de funcionamiento	230 V / 16 A / 50 Hz
Potencia del motor	2,0 kW
Mezcla:	90 l
Contenedor de material	aprox. 117 l
Dimensiones (La x An x Al)	800 x 640 x 1160 mm
Peso total	aprox. 90 kg



## Volumen de suministro inoMIX ZM120 N.º de art. 10041789

- Bastidor
- 2 rotores
- Contenedor de material
- Motorreductor
- Mecanismos de mezcla de 3 brazos
- Cable de conexión
- Manual de instrucciones



**Accesorios a partir de la página 18**



# inoMIX F51

La mezcladora de silo continua ideal para procesar materiales en polvo

## Resumen de las ventajas

- Consistencia de material homogénea
- Alta capacidad de mezcla
- Tubo mezclador de PU con cierres rápidos
- Montaje con brida estandarizada Ø 250 mm por lo que puede emplearse en todos los silos comunes
- Detección automática de la dirección de rotación
- Fácil de manejar y de limpiar
- De bajo mantenimiento, tecnología apta para las condiciones de obra



La **inoMIX F51** es la mezcladora continua de 400 V perfecta para mezclar materiales en polvo en silos. Gracias a su diseño compacto, la **inoMIX F51** puede permanecer embreada al silo durante el transporte. El eje mezclador y dosificador se acciona directamente mediante un motorreductor.

## Datos técnicos

Tensión de funcionamiento	400 V / 16 A / 50 Hz
Potencia del motor	2,6 kW
Capacidad de mezcla	aprox. 22 l/min aprox. 50 l/min*
Dimensiones (La x An x Al)	1500 x 500 x 320 mm
Peso total	aprox. 65 kg

\* con eje dosificador, paso 40 mm

## Áreas de aplicación

Mortero seco, etc. (ver tabla en la página 17)



inoMIX F51 (vista desde ambos lados)



## Volumen de suministro

### inoMIX F51:

N.º de art. 10043789

- Tolva de acero sólido
- Tubo mezclador de PU inoPOWERMIX «S» completo
- Eje mezclador
- Eje dosificador
- Motorreductor
- Instalación de agua
- Manual de instrucciones



Accesorios a partir de la página 18



# inoMIX F100

La mezcladora de silo continua ideal para procesar materiales en polvo y pesados

## Resumen de las ventajas

- Consistencia de material homogénea
- Alta capacidad de mezcla
- Tubo mezclador de PU con cierres rápidos
- Montaje con brida estandarizada De Ø 250 mm, por lo que puede emplearse con todos los silos comunes
- Detección automática de la dirección de rotación
- Fácil de manejar y de limpiar
- De bajo mantenimiento, tecnología apta para las condiciones de obra



La **inoMIX F100** es la mezcladora continua de 400 V perfecta para mezclar materiales pesados en polvo en silos. Gracias a su diseño compacto, la **inoMIX F100** puede permanecer embridada al silo durante el transporte. El eje mezclador y dosificador se acciona directamente mediante un motorreductor.

## Datos técnicos

Tensión de funcionamiento	400 V/25 A/50 Hz
Potencia del motor	5,5 kW
Capacidad de mezcla	aprox. 60 l/min* aprox. 100 l/min**
Dimensiones (L x An x Al)	1900 x 630 x 440 mm
Peso total	aprox. 135 kg

- \* con el eje dosificador, paso 60 mm
- \* con el eje dosificador, paso 80 mm

## Áreas de aplicación

Mortero seco, etc. (ver tabla en la página 17)



inoMIX F100 (vista desde ambos lados)



## Volumen de suministro

**inoMIX F100:**  
N.º art. 10044629

- Tolva de acero sólido
- Tubo mezclador de PU inoPOWERMIX F100
- Eje mezclador
- Eje dosificador
- Motorreductor
- Armario de distribución
- Instalación de agua
- Manual de instrucciones



**Accesorios a partir de la página 18**



<b>Datos técnicos</b>				
	<b>inoMIX S16</b>	<b>inoMIX S50</b>	<b>inoMIX S50 T</b>	<b>inoMIX S50 S</b>
Tensión de funcionamiento	230 V/16 A/50 Hz	230 V/16 A/50 Hz	230 V/16 A/50 Hz	400 V/16 A/50 Hz
Potencia del motor	1,1 kW	1,5 kW	1,5 kW	2,6 kW
Capacidad de mezcla	16 l/min	22 l/min / 50 l/min*	50 l/min*	22 l/min / 50 l/min*
Recipiente de material	aprox. 45 l	aprox. 75 l	aprox. 75 l	aprox. 75 l
Dimensiones (La x An x Al)	1470 x 600 x 885 mm	1200 x 715 x 990 mm	1200 x 715 x 990 mm	1200 x 715 x 990 mm
Peso total	aprox. 58 kg	aprox. 83,5 kg	aprox. 83,5 kg	aprox. 90 kg

\* Dependiendo de la selección del eje de dosificación

## Áreas de aplicación

	<b>inoMIX S16</b>	<b>inoMIX S50</b>	<b>inoMIX S50 T</b>	<b>inoMIX S50 S</b>
Enlucido acústico en espray, multicapa				
Masilla para suelo				
Mortero de protección contra incendios				
Pavimentos fluidos				
Mortero para juntas				
Mortero para ladrillos				
Revoque de cal				
Enlucido de cal				
Enlucido de cal-cemento				
Enlucido de arcilla humedecida				
Enlucido de arcilla seca				
Mortero de mampostería ligera				
Mortero de mampostería				
Masilla de yeso				
Gotelé mineral				
Sistemas de enlucido de saneamiento				
Mortero/masilla SPCC				
Mortero de drenaje Trass				
Adhesivo SATE, mineral				
Mortero de relleno				
Pasta de cemento, suspensiones				
Enlucido de cemento				

¡Las instrucciones del fabricante para el material deben observarse siempre!



<b>Datos técnicos</b>				
	<b>inoMIX E12</b>	<b>inoMIX ZM120</b>	<b>inoMIX F51</b>	<b>inoMIX F100</b>
Tensión de funcionamiento	230 V/16 A/50 Hz	230 V/16 A/50 Hz	400 V/16 A/50 Hz	400 V/25 A/50 Hz
Potencia del motor	1,1 kW	2,0 kW	2,6 kW	5,5 kW
Capacidad de mezcla	18 l/min	90 l	22 / 50 l/min*	60 / 100 l/min*
Contenedor de material	-	aprox. 117 l	-	-
Dimensiones (La x An x Al)	1200 x 610 x 950 mm	800 x 640 x 1160 mm	1500 x 500 x 320 mm	1900 x 630 x 440 mm
Peso total	aprox. 47 kg	aprox. 90 kg	aprox. 65 kg	aprox. 135 kg

\* Dependiendo de la selección del eje de dosificación

## Áreas de aplicación

	<b>inoMIX E12</b>	<b>inoMIX ZM120</b>	<b>inoMIX F51</b>	<b>inoMIX F100</b>
Enlucido acústico en espray, multicapa				
Masilla para suelo				
Mortero de protección contra incendios				
Pavimentos fluidos				
Mortero para juntas				
Mortero para ladrillos				
Revoque de cal				
Enlucido de cal				
Enlucido de cal-cemento				
Enlucido de arcilla humedecida				
Enlucido de arcilla seca				
Mortero de mampostería ligera				
Mortero de mampostería				
Masilla de yeso				
Gotelé mineral				
Sistemas de enlucido de saneamiento				
Mortero/masilla SPCC				
Mortero de drenaje Trass				
Adhesivo SATE, mineral				
Mortero de relleno				
Pasta de cemento, suspensiones				
Enlucido de cemento				

¡Las instrucciones del fabricante para el material deben observarse siempre!

# Accesorios

inoMIX F100  
 inoMIX F51  
 inoMIX ZM120  
 inoMIX E12  
 inoMIX S50 / S50 T / S50 S  
 inoMIX S16

		N.º art.	•	•	•	•	•	•
	Cable de extensión 230 V, 3 x 2,5 mm <sup>2</sup> , longitud 10 m, 16 A, conector y acoplamiento Schuko	N.º art.						
		10015208	✓	✓	✓	✓	—	—
	Cable de extensión 400 V, 5 x 2,5 mm <sup>2</sup> , longitud 20 m, 16 A, conector y acoplamiento CEE  *inoMIX S50 S	N.º art.						
		10015199	—	✓	—	—	✓	✓
	Manguera de agua/aire • Para uso universal, por ejemplo, aire, agua • Acoplamientos GEKA presionados con manguitos a ambos lados  Datos técnicos: Presión de funcionamiento: máx. 15 bar Rango de temperatura: -20 a +90 °C	Ø						
		Longitud	3/4"	20 m	N.º art.			
			10022011	✓	✓	✓	—	✓
	Eje mezclador para inoMIX E12 (a partir de número de serie: 13662 Año de construcción: 2014)  Eje de dosificación para inoMIX E12 - Paso 30 mm	N.º art.						
		10041421	—	—	✓	—	—	—
			10006023	—	—	✓	—	—
	Embudo de sacos • Embudo de sacos para conectar con el inoMIX E12 incl. eje de dosificación  Eje de dosificación para el embudo de saco	N.º art.						
		10035393	—	—	✓	—	—	—
			10037612	—	—	✓	—	—
	Tolva de plástico para inoMIX S50 / S50 T / S50 S para aumentar el volumen de llenado para el material de nivelación ligero (aprox. 160 l)	N.º art.						
		10044095	—	✓	—	—	—	—
	Tubo mezclador de PU para inoMIX S16 incluyendo el eje mezclador, la cubierta del tubo mezclador y los soportes  Eje mezclador  Eje de dosificación completo con dos pasadores (M8 x 50)	N.º art.						
		10039949	✓	—	—	—	—	—
		10039948	✓	—	—	—	—	—
			10039947	✓	—	—	—	—

# Accesorios

inoMIX F100  
 inoMIX F51  
 inoMIX ZM120  
 inoMIX E12  
 inoMIX S50 / S50 T / S50 S  
 inoMIX S16

		N.º art.	●	●	●	●	●	●
	<b>Tubo mezclador de PU inoPOWERMIX «S» completo</b> incluyendo cobertura de PU, bastidor de acero con cerraduras excéntricas, cubierta del tubo mezclador y eje mezclador (acero inoxidable) (por ejemplo, compuestos de nivelación de suelos, mortero de mampostería, etc.)	10044171	-	✓	-	-	✓	-
	<b>Tubo mezclador de PU inoPOWERMIX+ «S» completo con una amplia salida de material para material pesado con alto rendimiento de transporte</b> incluyendo cobertura de PU, bastidor de acero con cerraduras excéntricas, cubierta del tubo mezclador y eje mezclador (acero inoxidable) (por ejemplo, mortero de drenaje, pavimentos industriales, etc.)	10044169	-	✓	-	-	✓	-
	<b>Eje mezclador para inoPOWERMIX «S» (acero inoxidable)</b> (por ejemplo, compuestos de nivelación de suelos, mortero de mampostería, mortero de drenaje, pavimentos industriales, etc.)	10041033	-	✓	-	-	✓	-
	<b>Tubo mezclador de PU inoPOWERMIX «L»</b> incluyendo cobertura de PU, bastidor de acero con cerraduras excéntricas, cubierta del tubo mezclador y eje mezclador (acero inoxidable)	10044010	-	-	-	-	✓	-
	<b>Eje mezclador para inoPOWERMIX «L» (acero inoxidable)</b> (por ejemplo, compuestos de nivelación de suelos, mortero de mampostería, mortero de drenaje, pavimentos industriales, etc.)	10044009	-	-	-	-	✓	-
	<b>Eje de dosificación para inoMIX S50 / S50 T / S50 S</b> - Paso 35 mm, opcional (por ejemplo, para adhesivos, compuestos de refuerzo) - Paso 45 mm, opcional (por ejemplo, para compuestos de nivelación de suelos)	10043255	-	✓	-	-	-	-
		10043254	-	✓	-	-	-	-
	<b>Eje de dosificación para inoMIX F51</b> - Paso de 20 mm (por ejemplo, para adhesivos y compuestos de refuerzo) - Paso de 25 mm (por ejemplo, para adhesivos y compuestos de refuerzo) - Paso de 40 mm (por ejemplo, para mortero de mampostería)	10044192	-	-	-	-	✓	-
		10043792	-	-	-	-	✓	-
		10043794	-	-	-	-	✓	-
	<b>Eje mezclador para inoMIX F100</b> Eje mezclador (acero) para inoMIX F100 (580 mm largo) Eje mezclador (PU) para inoMIX F100 (580 mm largo)	10044577	-	-	-	-	-	✓
		10044576	-	-	-	-	-	✓
	<b>Eje dosificador para inoMIX F100</b> Eje dosificador paso 60 mm (60 l capacidad de bombeo) (p. ej., para compuesto de nivelación de suelos, etc.) Eje dosificador con paso de 80 mm (100 l capacidad de bombeo) (p. ej., para mortero Trass, etc.)	10044351	-	-	-	-	-	✓
		10044853	-	-	-	-	-	✓
	<b>Caudalímetro con soporte</b> • Para el control visual de la cantidad de agua							
	<b>Cantidad de agua Litros por hora</b>							
	100 - 1000 l	10040799	✓	-	-	-	-	-
	150 - 1500 l	10043870	-	✓	-	-	-	-
	<b>Juego de palas de goma (3 piezas) para la mezcladora de circulación forzada inoMIX ZM120</b> Las palas de goma se utilizan para mezclar materiales que contienen piedras (por ejemplo, hormigón). Las palas de goma son flexibles y evitan un sobreesfuerzo innecesario de la transmisión y del contenedor de mezcla.	10044740	-	-	-	✓	-	-

# Accesorios

**inoMIX F100**  
**inoMIX F51**  
**inoMIX ZM120**  
**inoMIX E12**  
**inoMIX S50 / S50 T / S50 S**  
**inoMIX S16**

		N.º art.	●	●	●	●	●	●
 <p><b>Vibrador</b> El vibrador se ata directamente al contenedor de un solo uso</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para el material en polvo difícil de filtrar en un contenedor de un solo uso</li> <li>• Evita la formación de túneles en el contenedor de material</li> </ul> <p><b>Volumen de suministro:</b> Vibrador con soporte angular, banda de tensión y cable de alimentación</p>	N.º art.	10039026	—	—	✓	—	—	—
	N.º art.	10043840	—	—	✓	—	—	—
 <p><b>Vibrador con barras vibratoras para OWC y Big Bags</b> El vibrador se ensarta directamente en un OWC o Big Bag y se fija con una banda de tensión</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para el material en polvo no fluido en OWC o Big Bag</li> <li>• Evita la formación de «túneles» o «puentes»</li> </ul> <p><b>Volumen de suministro:</b> Vibrador montado en una placa con varillas vibratorias, incluye cable de conexión de 230 voltios y banda de tensión.</p>	N.º art.	10039440	—	—	—	—	✓	✓
	N.º art.	10039440	—	—	—	—	✓	✓
 <p><b>Motor de vibración eléctrica (motor trifásico de masas excéntricas) como vibrador externo para acoplar a silos, con el fin de prevenir el flujo de material o problemas de compactación.</b> Voltaje de la red: 400 voltios / 50 Hz, cable de conexión de 5 m</p>	N.º art.	10039440	—	—	—	—	✓	✓
	N.º art.	10039440	—	—	—	—	✓	✓

# inoBEAM

## Bombas de alimentación



Bombas de alimentación para pulverización eficiente y aplicación de materiales líquidos y pastosos.

¡Se lo ponemos fácil en su lugar de construcción!

# ¡Las bombas de alimentación facilitan su trabajo!





# inoBEAM M8

La práctica bomba de alimentación peristáltica de 230 V para materiales líquidos y pastosos

## Ventajas de un vistazo

- Ligera, pequeña y manejable
- Para materiales líquidos y pastosos
- Tecnología de bombeo peristáltica extremadamente suave
- Manejo sencillo
- Limpieza y mantenimiento muy rápidos
- Control de volúmenes infinitamente variable
- A prueba de funcionamiento en seco
- Recipiente de material plástico extraíble
- Marcha de avance y retroceso
- Puede combinarse con grandes contenedores (barril)



La alimentación de material de la bomba de alimentación **inoBEAM M8** se basa en el principio "walk". Un disco de goma presiona el material bombeado a través de la carcasa de la bomba hacia la manguera.

La principal ventaja es que se genera menos calor por fricción y el material se transporta cuidadosamente.

Una limpieza muy rápida y un mantenimiento sencillo abaratan los costes operativos y ahorran tiempo.

## Áreas de aplicación

Materiales líquidos y pastosos, pinturas, enlucidos, masillas y compuestos de refuerzo, betún asfáltico, etc. (ver tabla en la página 28)

## Datos técnicos

Presión de funcionamiento	máx. 15 bar
Tensión de funcionamiento	230 V / 16 A / 50 Hz
Potencia del motor	0,55 kW
Capacidad de bombeo	0 - 8 l/min
Distancia de bombeo	hasta 30 m*
Altura de bombeo	hasta 20 m*
Contenedor de material	30 l
Dimensiones (La x An x Al)	600 x 230 x 750 mm
Peso	aprox. 28 kg

\* dependiendo de la consistencia del material

## Módulo básico

Número de artículo  
10000080-008

### Volumen de suministro inoBEAM M8:

- Bastidor de pie de acero inoxidable
- Contenedor de material de plástico
- Motorreductor
- Unidad de bomba peristáltica
- Control eléctrico con cable de conexión, 3 m
- Manual de instrucciones

## Juego de enlucido inoBEAM M8

N.º de art. 10040770

### Volumen de suministro

Como el módulo básico (n.º art. 10000080-008)

#### Además:

- Manguera de material combinada Ø 1", 10 m
- Juego de tubos pulverizadores con boquillas (4, 5, 6, 8, 10, 13 mm)
- Cable de control remoto, 16 m
- Tapa del contenedor de material

## Juego de betún asfáltico inoBEAM M8

Número de artículo 10042326

### Volumen de suministro

Como el módulo básico (n.º art. 10000080-008)

#### Además:

- Manguera de material combinada Ø 1", 10 m
- Cabezal de pulverización acodado con acoplamiento GEKA con boquilla de 8 mm
- Cable de control remoto, 16 m
- Tapa del contenedor de material



**Accesorios a partir de la página 29**

# inoBEAM F12

La versátil bomba de alimentación de 230 V para materiales líquidos y pastosos

## Resumen de las ventajas

- Ligera, pequeña y manejable
- Para materiales líquidos y pastosos
- Regulación continua de velocidad mediante potenciómetro
- Manejo sencillo
- Fácil limpieza y mantenimiento
- Recipiente de material de plástico extraíble
- Hasta 6 mm de tamaño de grano (p. ej., enlucido de acabado)
- Marcha de avance y retroceso



El **inoBEAM F12** es una bomba de alimentación de 230 V compacta y versátil. Con los kits opcionales disponibles, la bomba de alimentación se puede adaptar a diferentes ámbitos de aplicación en unos pocos pasos. Esto ofrece la máxima flexibilidad en el lugar de construcción gracias a las infinitas posibilidades de aplicación (pulverizar, pegar, rellenar, reforzar y ahora también pulverizar pintura, etc.) con una relación calidad-precio inmejorable.

## Áreas de aplicación

Materiales líquidos y pastosos, aplicaciones de saneamiento y sellado, recubrimientos acústicos, morteros de protección contra incendios, recubrimientos finos decorativos, papel tapiz líquido, etc. (véase el cuadro de la página 28)

## Datos técnicos

Presión de funcionamiento	máx. 16 bar
Tensión de funcionamiento	230 V / 16 A / 50 Hz
Potencia del motor	1,5 kW con regulación por frecuencia
Capacidad de bombeo	0 - 12 l/min
Distancia de bombeo	hasta 30 m*
Altura de bombeo	hasta 20 m*
Contenedor de material	50 l
Dimensiones (La x An x Al)	1450 x 530 x 700 mm
Peso	aprox. 65 kg

\* dependiendo de la consistencia del material

## Módulo básico

Número de artículo  
**10044357**

## Volumen de suministro inoBEAM F12:

- Bastidor
- 2 rotores y 2 volantes
- Contenedor de material de plástico
- Tapa del contenedor de material
- Motorreductor
- Control eléctrico con cable de conexión, 10 m
- Eje de la bomba
- Carcasa de la bomba de acero inoxidable
- Manómetro de presión de mortero
- Kit de herramientas
- Lubricante en espray para montaje
- Manual de instrucciones

## Kit «D»-F12

para aplicaciones en aerosol (12 l / 15 bar)  
Artículo n.º **10044358\***

## Kit «HP»-F12

para masillas en aerosol airless (6 l/85 bar)  
N.º art. **10044660\***

\* Volumen de suministro ver accesorios



 **Accesorios a partir de la página 29**

# inoBEAM F30

La potente bomba de alimentación de 230 V para materiales líquidos y pastosos

## Resumen de las ventajas

- Para materiales líquidos y pastosos
- Contenedor de material extraíble de plástico
- Alta capacidad de bombeo
- Regulación continua de la velocidad mediante un potenciómetro
- Manejo sencillo



La **inoBEAM F30** es una potente bomba de alimentación de 230 V que puede utilizarse para una amplia gama de aplicaciones en interiores y exteriores. La disposición sencilla y clara de los controles garantiza un trabajo seguro y fácil. Con los kits opcionales disponibles, la bomba de alimentación se puede adaptar a diferentes ámbitos de aplicación en unos pocos pasos. Esto ofrece la máxima flexibilidad en el lugar de construcción gracias a las infinitas posibilidades de aplicación (pulverizar, pegar, rellenar, reforzar y ahora también pulverizar pintura, etc.) con una relación calidad-precio inmejorable.

## Áreas de aplicación

Materiales líquidos y pastosos, capas superiores acústicas, papel tapiz líquido, revestimientos de hormigón celular, compuestos de nivelación de suelos, etc. (ver tabla de la página 28)

## Datos técnicos

Presión de funcionamiento	máx. 40 bar
Tensión de funcionamiento	230 V / 16 A / 50 Hz
Potencia del motor	3,0 kW con regulación por frecuencia
Capacidad de bombeo	2 - 50 l/min
Distancia de bombeo	hasta 80 m*
Altura de bombeo	hasta 25 m*
Contenedor de material	50 l
Dimensiones (La x An x Al)	1450 x 530 x 700 mm
Peso	aprox. 85 kg

\* dependiendo de la consistencia del material

## Módulo básico

N.º de art. 10041083

### Volumen de suministro inoBEAM F30:

- Bastidor
- 2 rotores y 2 volantes
- Contenedor de material de plástico
- Tapa del contenedor de material
- Motorreductor
- Armario de distribución
- Cable de conexión 3 m
- Eje de la bomba
- Carcasa de la bomba de acero inoxidable
- Kit de herramientas
- Lubricante en spray para montaje
- Manual de instrucciones



### Kit «D»-F30

para aplicaciones en aerosol (18 l / 40 bar)  
Número de artículo 10041913\*

### Kit «R»-F30

para compuestos de nivelación de suelos (50 l / 15 bar)  
Número de artículo 10043416\*

### Kit «HP»-F30

para masillas en aerosol airless (8 l / 90 bar)  
Número de artículo 10044659\*

\* Volumen de suministro ver accesorios

**Accesorios a partir de la página 29**



# inoBEAM F50

La potente bomba de alimentación de 400 V

## Resumen de las ventajas

- Para materiales pastosos
- Para materiales de grano grueso
- Contenedor de material de acero
- Capacidad de bombeo muy alta
- Regulación continua de la velocidad mediante un potenciómetro
- Manejo sencillo



La **inoBEAM F50** es la bomba de alimentación de 400 V más potente que puede utilizarse para una amplia gama de aplicaciones en interiores y en exteriores. Especialmente adecuada para enlucidos de saneamiento, enlucido rascado de una capa, materiales de reparación de hormigón y compuestos de nivelación de suelos o mortero de reperfilado.

Con los kits opcionales disponibles, la bomba de alimentación se puede adaptar a diferentes ámbitos de aplicación en unos pocos pasos. Esto ofrece la máxima flexibilidad en el lugar de construcción gracias a las infinitas posibilidades de aplicación (pulverizar, pegar, rellenar, reforzar, etc.).

## Áreas de aplicación

Materiales pastosos, enlucido rascado fino, pavimentos industriales, mortero SPCC, masillas para suelos, compuestos de nivelación de suelos, etc. (ver tabla de la página 28)

## Datos técnicos

Presión de funcionamiento	máx. 40 bar
Tensión de funcionamiento	400 V / 32 A / 50 Hz
Potencia del motor	6,3 kW
	con regulación por frecuencia
Capacidad de bombeo	2 - 100 l/min
Distancia de bombeo	hasta 80 m*
Altura de bombeo	hasta 40 m*
Contenedor de material	70 l
Dimensiones (La x An x Al)	aprox. 1000 x 660 x 750 mm
Peso	aprox. 130 kg

\* dependiendo de la consistencia del material



## Módulo básico

Número de artículo  
10043421

## Volumen de suministro inoBEAM F50:

- Bastidor
- 4 rotores
- Contenedor de material de acero
- Motorreductor
- Armario de distribución
- Kit de herramientas
- Lubricante en spray para montaje
- Manual de instrucciones

## Kit «D»-F50/F70

para aplicaciones de pulverización (22 l / 40 bar)  
N.º art. 10043978

## Kit «Ü1»-F50/F70

para pavimentos industriales (100 l / 15 bar)  
N.º art. 10043790\*

## Kit «Ü2»-F50/F70

para compuestos de nivelación de suelos (100 l / 30 bar)  
N.º art. 10043937\*

## Kit «RS»-F50/F70

para el procesamiento de material de grano grueso hasta un tamaño de grano de 8 mm (50 / 15 bar)  
N.º art. 10043791\*

\* Volumen de suministro ver accesorios

 **Accesorios a partir de la página 29**

# inoBEAM F70

La bomba de alimentación de alto rendimiento de 400 V

## Resumen de las ventajas

- Para materiales pastosos
- Para materiales de grano grueso
- Contenedor de material de acero
- Capacidad de bombeo muy alta
- Regulación continua de la velocidad mediante un potenciómetro
- Manejo sencillo



La **inoBEAM F70** es la bomba de 400 V de gran potencia que puede utilizarse para una amplia gama de aplicaciones en interiores y en exteriores. Especialmente adecuada para enlucidos de saneamiento, enlucido rascado de una capa, materiales de reparación de hormigón y compuestos de nivelación de suelos o mortero de reperfilado.

Con los kits opcionales disponibles, la bomba de alimentación se puede adaptar a diferentes ámbitos de aplicación en unos pocos pasos. Esto ofrece la máxima flexibilidad en el lugar de construcción gracias a las infinitas posibilidades de aplicación (pulverizar, pegar, rellenar, reforzar, etc.).

## Áreas de aplicación

Materiales pastosos, enlucido rascado fino, pavimentos industriales, mortero SPCC, masillas para suelos, compuestos de nivelación de suelos, etc. (ver tabla de la página 28)

## Datos técnicos

Presión de funcionamiento	máx. 40 bar
Tensión de funcionamiento	400 V / 32 A / 50 Hz
Potencia del motor	7,5 kW con regulación por frecuencia
Capacidad de bombeo	2 - 100 l/min
Distancia de bombeo	hasta 100 m*
Altura de bombeo	hasta 50 m*
Contenedor de material	70 l
Dimensiones (La x An x Al)	aprox. 1100 x 720 x 750 mm
Peso	aprox. 140 kg

\* dependiendo de la consistencia del material

## Módulo básico

N.º art. 10044712

## Volumen de suministro inoBEAM F70:

- Bastidor
- 4 rotores
- Contenedor de material de acero
- Motorreductor
- Armario de distribución
- Kit de herramientas
- Lubricante en espray para montaje
- Manual de instrucciones

## Kit «D»-F50/F70

para aplicaciones de pulverización (22 l / 40 bar)  
N.º art. 10043978

## Kit «Ü1»-F50/F70

para pavimentos industriales (100 l / 15 bar)  
N.º art. 10043790\*

## Kit «Ü2»-F50/F70

para compuestos de nivelación de suelos (100 l / 30 bar)  
N.º art 10043937\*

## Kit «RS»-F50/F70

para el procesamiento de material de grano grueso hasta un tamaño de grano de 8 mm (50 l / 15 bar)  
N.º art. 10043791\*

## Kit «HP»-F70

para masillas en aerosol (17 l / 120 bar)  
N.º art. 10044743\*

\* Volumen de suministro ver accesorios



Accesorios a partir de la página 29



Datos técnicos					
inoBEAM M8	inoBEAM F12	inoBEAM F30	inoBEAM F50	inoBEAM F70	
Presión de funcionamiento	máx. 15 bar	máx. 16 bar	máx. 40 bar**	máx. 40 bar**	máx. 40 bar**
Tensión de funcionamiento	230 V/16 A/50 Hz	230 V/16 A/50 Hz	230 V/16 A/50 Hz	400 V/32 A/50 Hz	400 V/32 A/50 Hz
Potencia del motor	0,55 kW con regulación por frecuencia	1,5 kW con regulación por frecuencia	3,0 kW con regulación por frecuencia	6,3 kW con regulación por frecuencia	7,5 kW
Capacidad de bombeo**	0 - 8 l/min.	0 - 12 l/min	2 - 50 l/min	2 - 100 l/min	2 - 100 l/min
Distancia de bombeo*	hasta 30 m	hasta 30 m	hasta 80 m	hasta 80 m	hasta 100 m
Altura de bombeo*	hasta 20 m	hasta 20 m	hasta 25 m	hasta 40 m	hasta 50 m
Contenedor de material	30 l	50 l	50 l	70 l	70 l
Dimensiones (La x An x Al)	600 x 230 x 750 mm	1450 x 530 x 700 mm	1450 x 530 x 700 mm	1100 x 660 x 750 mm	1100 x 720 x 750 mm
Peso	aprox. 28 kg	aprox. 65 kg	aprox. 85 kg	aprox. 130 kg	aprox. 140 kg
Tamaño del grano a procesar	hasta 3 mm	hasta 6 mm**	hasta 6 mm**	hasta 8 mm**	hasta 8 mm**

\* Dependiendo del material y el diámetro del tubo \*\* Dependiendo del rotor/estator

## Áreas de aplicación

	inoBEAM M8	inoBEAM F12	inoBEAM F30	inoBEAM F50	inoBEAM F70
Masillas en aerosol airless		Con el kit «HP»-F12	Con el kit «HP»-F30		Con el kit «HP»-F70
Pintura de dispersión exterior/interior Pintura de silicato *		Con el kit «HP»-F12	Con el kit «HP»-F30		Con el kit «HP»-F70
Revestimientos finales acústicos, fino					
Pintura de renovación acústica					
Enlucido acústico en espray, multicapa					
Enlucido de algodón					
Contacto imprimación-hormigón					
Betún asfáltico					
Masilla para suelo					
Mortero de protección contra incendios					
Recubrimientos finos decorativos					
Tapiz de pared líquido					
Compuestos de nivelación de suelos					
Recubrimientos de hormigón celular					
Revoque de cal					
Enlucido de cal					
Enlucido de cal-cemento					
Gotelé mineral					
Gotelé pastoso					
Base de enlucido					
Mortero de reperfilado					
Sistemas de enlucido de saneamiento					
Mortero SPCC					
Masa SPCC					
Masillas en aerosol					
Adhesivo SATE, mineral					
Adhesivo SATE, pastoso					
Pasta de cemento, suspensiones					
Enlucido de cemento					

\* Es posible aplicar el material a máquina. No se excluye el tratamiento posterior con brocha o rodillo.  
¡Las instrucciones del fabricante para el material deben observarse siempre!

# Accesorios

inoBEAM F70  
inoBEAM F50  
inoBEAM F30  
inoBEAM F12  
inoBEAM M8

		Ø	Longitud	N.º art.	inoBEAM F70	inoBEAM F50	inoBEAM F30	inoBEAM F12	inoBEAM M8		
	<b>Manguera de material combinada</b> • Para la aplicación, con la manguera de aire integrada • Color: negro-amarillo • Presión de funcionamiento 20 bar • Con los acoplamientos GEKA, bloqueables	3/4"	10 m	10022140	✓	✓	—	—	—		
		1"	5 m	10008344-007	✓	✓	—	—	—		
		1"	10 m	10008344-003	✓	✓	—	—	—		
		1"	15 m	10008344-005	✓	✓	—	—	—		
	<b>Manguera de material</b> • Color: negro-amarillo • Presión de funcionamiento 20 bar • Con acoplamiento GEKA, bloqueable	1/2"	10 m	10008345-005	✓	✓	—	—	—		
		1"	10 m	10008345-001	✓	✓	—	—	—		
	<b>Manguera de agua/aire</b> • Para uso universal, por ejemplo, aire, agua • Acoplamientos GEKA presionados con manguitos a ambos lados <b>Datos técnicos:</b> Presión de funcionamiento: máx. 20 bar Rango de temperatura: -20 a +90 °C	1/2"	10 m	10022000	✓	✓	✓	✓	✓		
		1/2"	15 m	10022001	✓	✓	✓	✓	✓		
		1/2"	20 m	10022002	✓	✓	✓	✓	✓		
		3/4"	20 m	10022011	✓	✓	✓	✓	✓		
	<b>Manguera ultraligera</b> - con acoplamiento de mortero - con acoplamiento GEKA	25 mm	10 m	10043874	—	—	✓	✓	✓		
		25 mm	10 m	10043875	✓	✓	—	—	—		
	<b>Manguera de mortero Inotec</b> • Manguera especial resistente a la abrasión para bombear mortero húmedo a alta presión, muy resistente a las torceduras • Para una presión de funcionamiento de 40 bar con triple seguridad • Color exterior amarillo: Calentamiento reducido en caso de radiación solar • Con acoplamientos de manguera de mortero, pieza M y pieza V giratorias (solo para Ø 25 mm) • Con las palancas de leva en la pieza M <b>Datos técnicos:</b> Presión de funcionamiento: 40 bar / Presión de explosión: 120 bar	25 mm	10 m	10008346-001	—	—	✓	✓	✓		
		25 mm	15 m	10008346-002	—	—	✓	✓	✓		
		25 mm	20 m	10008346-003	—	—	✓	✓	✓		
		35 mm	10 m	10022032	—	—	✓	✓	✓		
		35 mm	20 m	10008346-007	—	—	✓	✓	✓		
	<b>Manguera de mortero Inotec</b> • Manguera especial resistente a la abrasión para bombear mortero húmedo a alta presión, muy resistente a las torceduras • Para una presión de funcionamiento de 40 bar con triple seguridad • Color exterior negro • Con acoplamientos de manguera de mortero, pieza M y pieza V giratorias (solo para Ø 25 mm) • Con las palancas de leva en la pieza M <b>Datos técnicos:</b> Presión de funcionamiento: 40 bar / Presión de explosión: 120 bar	40 mm	13,3 m	10041544	—	—	✓	✓	✓		
		40 mm	20 m	10041545	—	—	✓	✓	✓		
		50 mm	13,3 m	10008346-010	—	—	—	✓	✓		
		50 mm	20 m	10008346-011	—	—	—	✓	✓		
	<b>Mangueras airless</b>	Ø mm	Unión a rosca	máx. presión de funcionamiento	Longitud	N.º art.					
		12	1/2" IG	275 bar	2 m	10044639	—	✓	✓	—	✓
		19	3/4" IG	215 bar	10 m	10044638	—	✓	✓	—	✓
		19	3/4" IG	215 bar	20 m	10044637	—	—	✓	—	—
		25	1" IG	165 bar	10 m	10044635	—	—	—	—	✓
25	1" IG	165 bar	20 m	10044636	—	—	—	—	✓		
	<b>Pistola airless INOTEC AG 190 LB para inoBEAM F12 HP, F30 HP y F70 HP</b> • Conexión 3/8" AG, incl. articulación giratoria / Presión máxima: 250 bar <b>Opcional (no incluido en el volumen de suministro):</b> • Portaboquillas RAC X • Boquilla HDA 439 • Boquilla HDA 543 • Boquilla HDA 655 • Boquilla de conexión 3/4" AG x 1/2" IG • Adaptador 1/2" AG x 3/8" IG • Adaptador 1/2" AG x 1" AG				N.º art.						
					10044654	—	✓	✓	—	✓	
					10012119	—	✓	✓	—	✓	
					10008017-004	—	✓	—	—	—	
					10008017-018	—	—	✓	—	—	
					10008017-015	—	—	—	—	✓	
					10043718	—	✓	✓	—	✓	
					10044655	—	✓	✓	—	✓	
			10044642	—	—	—	—	✓			

# Accesorios

inoBEAM F70  
inoBEAM F50  
inoBEAM F30  
inoBEAM F12  
inoBEAM M8

		Tipo	presión máx.	N.º art.	●	●	●	●	●
	<b>Boquilla doble</b> • Conector de manguera – esta conexión es rígida, no giratoria	1/2" AG x 1/2" AG	500 bar	10022161	–	✓	✓	–	–
		1" AG x 1" AG	345 bar	10044745	–	–	–	–	✓
	<b>Pulverizador para reperfido</b> • Pulverizador para reperfido 35 V con tubo de boquilla de 12 mm, conexión 35 pieza V • Tubo de boquilla de 12 mm • Tubo de boquilla de 15 mm			N.º art.					
				10023309	–	–	✓	✓	✓
				10022789	–	–	✓	✓	✓
				10022790	–	–	✓	✓	✓
	<b>Manguera de irrigación</b> • Para la eliminación de los tapones en las mangueras de mortero	Longitud		N.º art.					
		10 m		10024385	✓	✓	✓	✓	✓
	<b>Cable de conexión, 230 V / 3 x 2,5 mm²</b> • Conector 16 A Schuko y acoplamiento CEE	Longitud		N.º art.					
		15 m		10015126	–	–	✓	–	–
	<b>Cable de extensión, 400 V 5 x 4 mm²</b> • Conector 32 A y acoplamiento	Longitud		N.º art.					
		20 m		10015201	–	–	–	✓	✓
	<b>Cable de extensión, 230 V 3 x 2,5 mm²</b> • Conector Schuko 16 A y acoplamiento	Longitud		N.º art.					
		10 m		10015208	✓	✓	–	–	–
	<b>Tambor de cable de plástico resistente a los golpes 3 x 2,5 mm²</b> • Tambor de cable de plástico con 33 m de cable H07BQ-F3G2,5 • Diseño robusto y resistente, protección antivuelco integral • 4 Tomas de corriente con protección de contacto (protección contra salpicaduras, con tapas de cierre automático) • Clase de protección: IP44	Longitud		N.º art.					
		33 m		10044024	✓	✓	✓	–	–
	<b>Control remoto inalámbrico por radio</b> • Control remoto por radio de 3 canales con transmisor manual, antena integrada, conector Harting de 4 polos con indicador led • Solo para dispositivos con voltaje de control de 24 V / 42 V • <b>Función:</b> ON / OFF / TEST			N.º art.					
				10044303	✓	✓	✓	✓	✓
	<b>Cable de control remoto con interruptor de control remoto</b>	Longitud		N.º art.					
		16 m		10042464	✓	✓	✓	✓	✓
		32 m		10042465	✓	✓	✓	✓	✓
	<b>Cable de extensión del control remoto sin interruptor de control remoto</b> • Para el cable de control remoto • Para el interruptor del control remoto • Para la pistola de una mano inoCOLL / inoCOLL Pro	Longitud		N.º art.					
		16 m		10015210	✓	✓	✓	✓	✓
		32 m		10042463	✓	✓	✓	✓	✓
	<b>Adaptador para el cable del control remoto</b> • Conector m-tec - Acoplamiento Harting • Acoplamiento m-tec - Conector Harting			N.º art.					
				10015121	✓	✓	✓	✓	✓
				10015120	✓	✓	✓	✓	✓

# Accesorios

inoBEAM F70  
inoBEAM F50  
inoBEAM F30  
inoBEAM F12  
inoBEAM M8

		N.º art.	inoBEAM F70	inoBEAM F50	inoBEAM F30	inoBEAM F12	inoBEAM M8
	<b>Interruptor del control remoto</b> • Con un cable de 0,2 m, una luz piloto y conector Harting, 4 polos	10015134	✓	✓	✓	✓	✓
	<b>Soporte de manguera</b> • Para ahorrar tiempo al fijar las mangueras al andamio	10018503	✓	✓	✓	✓	✓
	<b>Pistola de una mano inoCOLL con acoplamiento de mortero</b> • Para morteros adhesivos y de refuerzo • Manguera flexible de 2 m, Ø 19 mm con acoplamiento de conexión de mortero LW 24, adecuado para una manguera de mortero de 25 mm • Para tamaños de grano de hasta 1,5 mm	10024144	—	—	✓	✓	✓
	<b>Pistola de una mano inoCOLL con acoplamiento GEKA</b> • Para morteros adhesivos y de refuerzo • Para tamaños de grano de hasta 1,5 mm	10024143	✓	✓	—	—	—
	<b>Pistola de una mano inoCOLL PRO con acoplamiento de mortero</b> • Para morteros adhesivos y de refuerzo • Para tamaños de grano de hasta 4,0 mm	10041950	—	—	✓	✓	✓
	<b>Pistola de una mano inoCOLL PRO con acoplamiento GEKA</b> • Para morteros adhesivos y de refuerzo • Para tamaños de grano de hasta 4,0 mm	10041973	✓	✓	—	—	—
	<b>Accesorio de pulverización para la pistola de una mano inoCOLL / PRO con conexión de aire GEKA</b> • Para la pulverización de productos minerales y pastosos • Con una boquilla de 10 mm	10039322	—	—	✓	✓	✓
	<b>Accesorio de pulverización para la pistola de una mano inoCOLL / PRO con conexión de aire EWO</b> • Para la pulverización de productos minerales y pastosos • Con una boquilla de 10 mm	10042332	✓	✓	—	—	—
	<b>Accesorio de boquilla «Juego de juntas» (10044173) para inoCOLL / PRO</b>	<b>Accesorio de boquilla</b>					
	<b>Pistola de una mano completa – compuesta por accesorios de boquillas 6, 9 y 13 mm de diámetro y un acoplamiento GEKA</b>	Accesorio de boquilla completo	10044173	✓	—	—	—
		Accesorio de boquilla: 6 mm, AG 3/4"	10043198	✓	—	—	—
		Accesorio de boquilla: 9 mm, AG 3/4"	10043199	✓	—	—	—
		Accesorio de boquilla: 13 mm, AG 3/4"	10043200	✓	—	—	—
	<b>Tubo pulverizador corto parte de un juego con acoplamiento GEKA</b> Tubo pulverizador corto y ligero para rociar materiales pastosos. Debido a la geometría especial de la boquilla, un pequeño compresor (salida de aire de 200 l/min) es suficiente para lograr un excelente patrón de pulverización. El volumen de aire puede regularse en la miniválvula de bola adjunta. • Para tamaños de grano de hasta 3 mm <b>Volumen de suministro:</b> Tubo pulverizador corto parte de un juego, incluyendo boquillas 4 / 5 / 6 / 8 / 10 / 13 mm, broca de boquilla, cepillo de limpieza, en Systainer	10039886	✓	✓	—	—	—

# Accesorios

inoBEAM F70  
inoBEAM F50  
inoBEAM F30  
inoBEAM F12  
inoBEAM M8

		N.º art.	●	●	●	●	●	
	<b>Tubo pulverizador pequeño, parte de un juego con acoplamiento GEKA</b> Tubo pulverizador pequeño y ligero para rociar materiales pastosos. Para tamaños de grano de hasta 3 mm Debido a la geometría de la boquilla, se requiere un compresor con una capacidad de aire de al menos 250 l/min. El volumen de aire puede regularse en la miniválvula de bola adjunta. <b>Volumen de suministro:</b> Tubo pulverizador pequeño, parte de un juego, incl. boquillas de 4,5 / 6,5 / 8,5 / 10,5 mm, broca de boquilla, cepillo de limpieza, en Systainer	10012707	✓	✓	—	—	—	
	<b>Juego de pulverización de pintura para inoBEAM M8</b> <b>Volumen de suministro:</b> 20 m de manguera de material combinado de 1/2" con acoplamiento GEKA (bloqueable), Tubo pulverizador corto (10012700), boquilla ranurada (10024202)	10044204	✓	—	—	—	—	
	<b>Juego de pulverización para inoBEAM M8</b> para todos los sustratos e imprimaciones acuosos y no rellenos, así como imprimaciones inhibitoras de absorción no rellenas. <b>Volumen de suministro:</b> Lanza de pulverización, manguera de tela, estuche de plástico	10044183	✓	—	—	—	—	
	<b>Cabezal de pulverización angular con acoplamiento GEKA</b> • por ejemplo, para pulverizar betún asfáltico, etc. • Longitud: 65 cm • Ángulo de 45° <b>Volumen de suministro:</b> El cabezal de pulverización incluye una boquilla de 8 mm	10039457	✓	✓	—	—	—	
	<b>Tubo pulverizador corto con acoplamiento de mortero 25 mm</b> Tubo pulverizador corto y ligero con acoplamiento L24 para rociar materiales pastosos. Debido a la geometría especial de la boquilla, un pequeño compresor (salida de aire de 200 l/min) es suficiente para lograr un excelente patrón de pulverización. El volumen de aire puede regularse en la miniválvula de bola adjunta. • Para tamaños de grano de hasta 3 mm / • Adecuado para la manguera de mortero de 25 mm. <b>Volumen de suministro:</b> Tubo pulverizador corto con 2 m de manguera flexible (Ø 19 mm), con acoplamiento de mortero 25 mm y 2 m de manguera de aire con acoplamiento GEKA sin boquillas	10039887	—	—	✓	✓	✓	
	<b>Tubo pulverizador pequeño para material de 2 componentes con acoplamiento Geka.</b> Tubo pulverizador pequeño y ligero para pulverizar material de 2 componentes. Para tamaños de grano de hasta 3 mm. El volumen de aire puede regularse en la miniválvula de bola adjunta. La alimentación de los aditivos se puede regular en la válvula de aguja adjunta. <b>Volumen de suministro:</b> Tubo pulverizador pequeño, parte de un juego incluyendo boquillas de 4,5 / 6,5 / 8,5 / 10,5 mm y pieza de esquina	10044317	✓	—	—	—	—	
	<b>Boquillas para:</b> - <b>Accesorio de pulverización para la pistola de una mano inoCOLL / PRO (10039322)</b> - <b>Tubo pulverizador corto con acoplamiento de mortero 25 (10039887)</b> - <b>Cabezal de aspersión angular con acoplamiento GEKA (10039457)</b> - <b>Tubo pulverizador corto como parte de juego (10039886)</b> • De acero inoxidable * Para un tamaño de grano de hasta 6 mm	Ø	N.º art.					
		4 mm	10044445	✓	✓	✓	✓	✓
		5 mm	10044446	✓	✓	✓	✓	✓
		6 mm	10044447	✓	✓	✓	✓	✓
		8 mm	10044448	✓	✓	✓	✓	✓
		10 mm	10044449	✓	✓	✓	✓	✓
	<b>Boquillas para tubo pulverizador pequeño parte de un juego (10012707) y tubo pulverizador pequeño para material de 2 componentes (10044317)</b> • De acero inoxidable  • Boquilla ranurada (para pintura)	Ø	N.º art.					
		4,5 mm	10024060	✓	✓	—	—	—
		6,5 mm	10024062	✓	✓	—	—	—
		8,5 mm	10024064	✓	✓	—	—	—
		10,5 mm	10024058	✓	✓	—	—	—
		4,5 mm	10024202	✓	✓	—	—	—
	<b>Pulverizador para medios acuosos</b> El inoSPRAY Duo 6 es el pulverizador versátil con el que puede imprimir o impregnar rápida y fácilmente superficies grandes y pequeñas. La ligera bomba de doble membrana sustituye la tediosa aplicación con rodillo. Por supuesto, también es adecuado para el decapado del papel pintado. <b>Área de aplicación:</b> por ejemplo, imprimaciones al agua, disolventes para papel pintado, esmaltes, barreras antiquemaduras, impregnaciones, remedios contra las algas, etc. <b>Volumen de suministro:</b> inoSPRAY Duo 6, manguera de material de 10 m, pistola de pulverización con control infinito, lanza de pulverización de 50 cm con cabezal de pulverización ajustable, boquilla de pulverización ancha.	10040422	✓	—	—	—	—	

# Accesorios

inoBEAM F70  
inoBEAM F50  
inoBEAM F30  
inoBEAM F12  
inoBEAM M8

		N.º art.	inoBEAM F70	inoBEAM F50	inoBEAM F30	inoBEAM F12	inoBEAM M8	
	<b>Extensión de manguera de material para inoSPRAY Duo 6</b> Longitud: 10 m	N.º art.						
		10015069	✓	—	—	—	—	
	<b>Lanza intercambiable con boquilla de inundación TK 7,5 para inoSPRAY Duo 6</b>	N.º art.						
		10015116	✓	—	—	—	—	
	<b>Boquilla de inundación TK 7,5 para inoSPRAY Duo 6</b> • Para impregnaciones	N.º art.						
		10015021	✓	—	—	—	—	
	<b>Boquilla de chorro ancho para inoSPRAY Duo 6</b> • Para esmaltes, productos de limpieza, disolventes de papel pintado	N.º art.						
		10014979	✓	—	—	—	—	
	<b>Máquina de enlucido fino MAI, recto</b> • Con acoplamiento pieza M 25 mm • Incluye boquilla de chorro de 14 mm	N.º art.						
		10024362	—	—	✓	✓	✓	
	<b>Boquilla de chorro</b> • Para la máquina de enlucido fino MAI	Ø						
		10 mm	10024378	—	—	✓	✓	✓
		12 mm	10024379	—	—	✓	✓	✓
		14 mm	10024380	—	—	✓	✓	✓
		16 mm	10024381	—	—	✓	✓	✓
	<b>Máquina de enlucido fino, recta</b> • Con acoplamiento pieza M 25 mm • Incl. boquilla de enlucido fino de 14 mm	N.º art.						
		10024098	—	—	✓	✓	✓	
	<b>Boquillas de enlucido fino</b> • Para la máquina de enlucido fino N.º art.: 10024098	Ø						
		10 mm	10024089	—	—	✓	✓	✓
		12 mm	10024090	—	—	✓	✓	✓
		14 mm	10024091	—	—	✓	✓	✓
		16 mm	10024093	—	—	✓	✓	✓
	<b>Contenedor de material plástico para inoBEAM F12 / F30</b> Contenedor de material como accesorio opcional para la tolva de la bomba para aumentar el volumen del contenedor de 10 a 50 litros.	N.º art.						
		10044178	—	✓	✓	—	—	
	<b>Tapa para el contenedor de material para inoBEAM F12 / F30</b> • Para proteger el contenido del contenedor de la contaminación • De plástico, negro	N.º art.						
		10041816	—	✓	✓	—	—	
	<b>Contenedor de material de acero inoxidable para inoBEAM F50 / F70</b> Contenedor de material como accesorio opcional para la tolva de la bomba Volumen de contenedor: 100 litros	N.º art.						
		10044711	—	—	—	✓	✓	
	<b>Prensa de sacos</b> • Para vaciar los sacos de plástico con material pastoso	N.º art.						
		10041971	—	✓	✓	—	—	

# Accesorios

inoBEAM F70  
inoBEAM F50  
inoBEAM F30  
inoBEAM F12  
inoBEAM M8

		N.º art.	inoBEAM F70	inoBEAM F50	inoBEAM F30	inoBEAM F12	inoBEAM M8	
	<b>Pulverizador de enlucido decorativo recta</b> • Sin boquilla con acoplamiento pieza M 25 mm • Para tamaños de grano de hasta 6,0 mm	10024246	—	—	✓	✓	✓	
	<b>Boquilla para pulverizador de enlucido decorativo recta</b> • De acero inoxidable	Ø						
		8 mm	10024071	—	—	✓	✓	✓
		10 mm	10024065	—	—	✓	✓	✓
		12 mm	10024066	—	—	✓	✓	✓
	<b>Service Systainer inoBEAM M8</b> • Incluye todas las piezas de desgaste y accesorios importantes como la membrana, el disco transportador, el acoplamiento GEKA, juntas, etc. para cambiar rápidamente en el lugar de construcción	N.º art.						
		10042613	✓	—	—	—	—	
	<b>Contenedor de material plástico para inoBEAM M8</b> Contenedor de material con una capacidad de 30 litros	N.º art.						
		10011958	✓	—	—	—	—	
	<b>Tapa para el contenedor de material inoBEAM M8</b> • Para proteger el contenido del contenedor de la contaminación • De plástico, negro	N.º art.						
		10011830	✓	—	—	—	—	
	<b>Disco transportador verde</b>	N.º art.						
		10011858	✓	—	—	—	—	
	<b>Membrana (precio por par)</b>	N.º art.						
		10011890	✓	—	—	—	—	
	<b>Pasta de silicona GLEITMO</b> • Tubo de 100 g • Para membrana inoBEAM M8	N.º art.						
		10004505	✓	—	—	—	—	
	<b>Regulador de volumen de aire con acoplamientos EWO</b> • Para el ajuste exacto del volumen de aire durante la pulverización. • Conectado entre la manguera de aire y el pulverizador.	N.º art.						
		10017793	✓	✓	✓	✓	✓	
	<b>Acoplamiento de conexión para el compresor</b> EWO pieza V a GEKA	N.º art.						
		10022353	✓	✓	✓	✓	✓	
	<b>Reductor de acoplamiento</b> • Para conectar dos mangueras de mortero o como reducción de la salida de la máquina.	N.º art.						
		Pieza V 35 -> Pieza V 25	10022101	—	—	✓	✓	✓
		Pieza V 50 -> Pieza V 42	10041187	—	—	—	✓	✓
		Pieza V 50 -> Pieza V 35	10022100	—	—	—	✓	✓
		Pieza V 42 -> Pieza V 35	10022097	—	—	✓	✓	✓
	<b>Pieza de enlucido con acoplamiento GEKA</b> • Para limpiar las mangueras de mortero	N.º art.						
		Pieza V 25	10022113	—	—	✓	✓	✓
		Pieza V 35	10022114	—	—	✓	✓	✓
		Pieza M 25	10022112	—	—	✓	✓	✓
		Pieza M 50	10022116	—	—	—	✓	✓
		Pieza V 42	10042213	—	—	✓	✓	✓

# Accesorios

inoBEAM F70  
inoBEAM F50  
inoBEAM F30  
inoBEAM F12  
inoBEAM M8

		Bola Ø	Manguera Ø	N.º art.					
	<b>Bolas de esponja (versión blanda)</b> • Para limpiar las mangueras de material/mortero	20 mm	19 mm	10008116-003	✓	✓	✓	✓	✓
		30 mm	25 mm	10008116-004	✓	✓	✓	✓	✓
		45 mm	35 mm	10008116-005	—	—	✓	✓	✓
		60 mm	40/50 mm	10008116-006	—	—	✓	✓	✓
	<b>Bolas de esponja (versión firme)</b> • Para limpiar las mangueras de material/mortero	30 mm	25 mm	10008116-007	✓	✓	✓	✓	✓
		45 mm	35 mm	10008116-008	—	—	✓	✓	✓
	<b>Compresor INOTEC compacto 330, 230 V</b> El compacto compresor de 230 voltios es ideal para muchas aplicaciones como la pulverización de revestimientos decorativos, yeso o betún asfáltico, manejar herramientas neumáticas, para pintar, etc. <b>Datos técnicos:</b> Presión de funcionamiento: 10 bar Capacidad de admisión: 330 l/min Potencia: 2,05 kW Dimensiones (La x An x Al): 396 x 473 x 598 mm Peso: 32 kg			N.º art.					
				10034389	✓	✓	✓	✓	✓
	<b>Unidad de conexión para 2 compresores INOTEC Kompakt 330 consistente en una válvula de retención y un acoplamiento EWO</b> - 2 x pieza V - 1 x pieza M			N.º art.					
				10019060	✓	✓	✓	✓	✓
	<b>Compresor KAESER de 230 V Premium Car 450/30W</b> El compacto compresor de 230 voltios es ideal para muchas aplicaciones como la pulverización de revestimientos decorativos, yeso o betún asfáltico, manejar herramientas neumáticas, para pintar, etc. <b>Datos técnicos:</b> Presión de funcionamiento: 10 bar Capacidad de admisión: 450 l/min Potencia: 2,2 kW Dimensiones (La x An x Al): 870 x 560 x 590 mm Peso: 86 kg			N.º art.					
				10039227	✓	✓	✓	✓	✓
	<b>Carro de transporte con 2 ruedas de plástico para bomba de alimentación inoBEAM M8</b>			N.º art.					
				10030015	✓	—	—	—	—
	<b>Kit «D»-F12</b> Ø = 89 mm, 12 l/min, 15 bar - para, por ejemplo, aplicaciones de pulverización <b>Volumen de suministro:</b> Brida de presión y aspiración con tirantes, manómetro de mortero, rotor/estator D6-3 Eco Gold corto			N.º art.					
				10044358	—	✓	—	—	—
	<b>Kit «HP»-F12</b> Este kit de montaje opcional convierte la bomba de alimentación inoBEAM F12 en un potente pulverizador airless de 230 V en unos pocos pasos. Con 1,5 kW, se consigue un caudal de hasta 6 l/min al procesar la masilla de pulverización. <b>Volumen de suministro:</b> Bomba de alta presión SPRAY «corta», 10 m de manguera de alta presión 3/4" y 2 m 1/2", pistola airless, brida de presión y succión «HP», control de presión y tirante «HP», soporte de boquilla, boquilla			N.º art.					
				10044660	—	✓	—	—	—

# Accesorios

inoBEAM F70  
inoBEAM F50  
inoBEAM F30  
inoBEAM F12  
inoBEAM M8

		N.º art.	●	●	●	●	●
	<b>Kit de montaje «HP»-F30</b> Este kit de montaje opcional convierte la bomba de alimentación <b>inoBEAM F30</b> en un potente pulverizador airless de 230 V en unos pocos pasos. Con 3,0 kW, se alcanza un caudal de hasta 8 l/min al procesar masillas en aerosol. <b>Volumen de suministro:</b> Bomba de alta presión SPRAY, 20 m de manguera de alta presión 3/4" y 2 m 1/2", pistola airless, brida de presión y succión «HP», control de presión y tirante «HP», soporte de boquilla, boquilla	10044659	—	—	✓	—	—
	<b>Kit de montaje «HP»-F70</b> Este kit de montaje opcional convierte la bomba de alimentación <b>inoBEAM F70</b> en un potente pulverizador airless de 400 V en unos pocos pasos. Con 7,5 kW, se consigue un caudal de hasta 17 l/min al procesar la masilla de pulverización. <b>Volumen de suministro:</b> Bomba de alta presión SPRAY, 20 m manguera de alta presión de 1" y 2 m manguera de alta presión de 1/2", pistola airless, brida de presión y succión «HP» control de presión y tirante «HP», soporte de boquilla, boquilla	10044743	—	—	—	—	✓
	<b>Kit de montaje «R»-F30 (rotor/estator R7-1,5)</b> Ø = 115 mm, 50 l/min, 15 bar - para, por ejemplo, compuestos de nivelación de suelos <b>Volumen de suministro:</b> Brida de succión, brida de presión, manómetro de mortero, rotor/estator R7-1,5, acoplamiento pieza M 50 (2" IG), 2 x tuerca M16, 2 x varillas roscadas M16 (330 mm), 2 x tuerca de collarín M16	10043416	—	—	✓	—	—
	<b>Kit de montaje «D»-F30 (Rotor/Estator D6-3 Eco Gold)</b> Ø 89 mm, 18 l/min, 40 bar - para, por ejemplo, aplicaciones en aerosol <b>Volumen de suministro:</b> Brida de presión y succión con tirantes, manómetro de mortero, rotor/estator D6-3 Eco Gold	10041913	—	—	✓	—	—
	<b>Kit de montaje «D»-F50/-F70 (rotor/estator D7-2,5 S)</b> Ø 89 mm, 22 l/min, 40 bar - para, por ejemplo, aplicaciones en aerosol <b>Volumen de suministro:</b> Brida de presión y succión, manómetro de mortero, eje de la bomba con acoplamiento Rotex, rotor/estator D7-2,5 S, acoplamiento pieza M 35 (1 1/2" IG), 2 x tuercas de collarín M16, 2 x armellas	10043978	—	—	—	✓	✓
	<b>Kit de montaje «Ü1»-F50/-F70 (rotor/estator 1R6)</b> Ø = 101 mm, 100 l/min, 15 bar - para, por ejemplo, pavimentos industriales <b>Volumen de suministro:</b> Brida de succión, brida de presión, manómetro de mortero, eje de la bomba con acoplamiento Rotex, rotor/estator 1R6, acoplamiento pieza M 50 (2" IG), 4 x tuerca M16, 2 x varillas roscadas M16 (90 mm), 2 x tuerca doble M16	10043790	—	—	—	✓	✓
	<b>Kit de montaje «Ü2»-F50/-F70 (rotor/estator 2R6)</b> Ø 101 mm, 100 l/min, 30 bar - para, por ejemplo, compuesto de nivelación de suelos <b>Volumen de suministro:</b> Brida de succión, brida de presión, manómetro de mortero, eje de la bomba con acoplamiento Rotex, rotor/estator 2R6, acoplamiento pieza M 50 (2" IG), 2 x armellas, 4 x tuerca M16, 2 x varillas roscadas M16 (270 mm), 2 x tuerca doble M16	10043937	—	—	—	✓	✓
	<b>Kit de montaje «RS»-F50/-F70 (Rotor/estator R7-1,5 con barra de sujeción)</b> Ø 115 mm, 50 l/min, 15 bar - para, por ejemplo, material de grano grueso como enlucido rascado <b>Volumen de suministro:</b> Brida de succión, brida de presión, manómetro de mortero, rotor/estator R7-1,5 con barra de sujeción, acoplamiento pieza M 50 (2" IG)	10043791	—	—	—	✓	✓
	<b>Eje de la bomba para inoBEAM F50/-F70 para el kit de montaje «Ü» con acoplamiento Rotex (sin corona dentada)</b>	10041876	—	—	—	✓	✓
		10043853	—	—	—	✓	✓
		10041878	—	—	—	✓	✓
	<b>Corona dentada para el acoplamiento Rotex</b>						
	<b>Eje de bomba para inoBEAM F12 / F30</b>	10006177	—	✓	✓	—	—

# Accesorios

inoBEAM F70  
inoBEAM F50  
inoBEAM F30  
inoBEAM F12  
inoBEAM M8

		N.º art.					
	<b>Mezcladora de manguera para pavimentos especiales</b> El material vuelve a mezclarse mediante la mezcladora de manguera.						
	40 mezcladoras de manguera	10042509	—	—	—	✓	✓
	35 mezcladoras de manguera	10042648	—	—	—	✓	✓
	<b>Mezcladora estática</b> • Evita/deshace los nudos en el mortero • Diámetro: 35 mm • Longitud: 200 mm • Incl. acoplamiento pieza M 35 mm y pieza V 35 mm	N.º art.					
		10042362	—	—	✓	✓	✓
	<b>Rotor 1 R6</b>	N.º art.					
		10041243	—	—	—	✓	✓
	<b>Estator 1 R6 (wf)</b>	N.º art.					
		10041242	—	—	—	✓	✓
	<b>Rotor 2R6</b>	N.º art.					
		10044018	—	—	—	✓	✓
	<b>Estator 2R6</b>	N.º art.					
		10044019	—	—	—	✓	✓
   	<b>Rotor D4-½ potencia</b> • cabezal marcado en verde	N.º art.					
		10022543	—	—	✓	✓	✓
	<b>Estator D4-½ potencia (wf)</b>	10022502	—	—	—	✓	✓
	<b>Estator D4-½ potencia, con barra de sujeción</b>	10022501	—	—	—	✓	✓
 	<b>Rotor D6-3 «Eco-Gold»</b> • Cabezal marcado en oro	N.º art.					
		10022552	—	—	✓	—	—
	<b>Estator D6-3 «Eco-Gold»</b> • Sin protección contra la torsión, color oro	10022509	—	—	✓	—	—
 	<b>Rotor D6-3 Eco Gold corto</b>	N.º art.					
		10039343	—	✓	—	—	—
	<b>Estator D6-3 Eco Gold corto</b>	N.º art.					
		10040858	—	✓	—	—	—
  	<b>Rotor R7-1,5</b>	N.º art.					
		10022887	—	—	✓	✓	✓
	<b>Estator R7-1,5 (wf)</b>	10022522	—	—	✓	✓	✓
	<b>Estator R7-1,5 con barra de sujeción</b>	N.º art.					
		10023395	—	—	✓	✓	✓
 	<b>Pulverizador del rotor «corto» (para la bomba de alta presión inoBEAM F12 HP)</b>	N.º art.					
		10044327	—	✓	—	—	—
	<b>Pulverizador del estator «corto» (para la bomba de alta presión inoBEAM F12 HP)</b>	N.º art.					
		10044326	—	✓	—	—	—

# Accesorios

inoBEAM F70  
inoBEAM F50  
inoBEAM F30  
inoBEAM F12  
inoBEAM M8

		N.º art.	●	●	●	●	●
	Pulverización del rotor (para la bomba de alta presión inoBEAM F30 HP)	10042467	—	—	✓	—	—
	Pulverización del estator (para la bomba de alta presión inoBEAM F30 HP)	10042466	—	—	✓	—	—
	Pulverización del rotor (para la bomba de alta presión inoBEAM F70 HP)	10044761	—	—	—	—	✓
	Pulverización del estator (para la bomba de alta presión inoBEAM F70 HP)	10044760	—	—	—	—	✓
	Rotor D7-2,5 «S»	10022556	—	—	✓	—	—
	Estator D7-2,5 «Mono Plus» (wf)	10042506	—	—	✓	—	—
	Rotor D7-2,5 S	10022556	—	—	—	✓	✓
	Estator D7-2,5 S (wf)	10022515	—	—	—	✓	✓
	Rotor D8-1,5 • cabezal marcado en amarillo	10022562	—	—	✓	✓	✓
	Estator amarillo D8-1,5 (wf)	10022517	—	—	✓	✓	✓
	Estator amarillo D8-1,5 con barra de sujeción	10022519	—	—	✓	✓	✓
	Rotor D8-2 (wf)	10022565	—	—	—	✓	✓
	Estator D8-2 (wf)	10022496	—	—	—	✓	✓
	Pistola de grasa profesional: Cartucho de 400 cc con palanca de mano • Longitud de la manguera: 300 mm (diámetro: 8 mm) • Material: acero • Alta durabilidad, fácil manejo • Peso: 1,10 kg	10026629	—	—	✓	✓	✓
	Cartucho de grasa (cartucho intercambiable) para la pistola de grasa profesional	10004510	—	—	✓	✓	✓
	Kit de primeros auxilios para inoBEAM F50/F70 Volumen de suministro: Systainer, engrasador, incluidos 2 cartuchos, llave de trinquete de anillo de 24 mm reversible, llave de boca SW24 y SW13, acoplamiento Geka de 3/4" boquilla y 3/4" IG y 1" IG, boquilla de pulverización Geka 3/4", acoplamiento Geka 1/2" boquilla, junta Geka con borde redondeado, filtro de latón, filtro de repuesto para el reductor de presión D06F, junta para el acoplamiento 35 / 42 / 50 mm, pieza de enlucido 50 pieza M y 35 pieza M con acoplamiento Geka, bola de esponja de 45 mm RG250 y 60 mm RG200, llave sueca 3", espátula multifunción B75 acero inoxidable, lubricante de montaje especial (lata de 400 ml), acoplamiento de conexión para el compresor (acoplamiento Geka/garra), martillo de bola 300 gr, abrazadera de manguera de 1/2" y 3/4" de alcance de sujeción, caja de herramientas Stanley FatMax	10043923	—	—	—	✓	✓
	Lubricante de montaje • Para montar el rotor y el estator • 400 ml	10004591	—	✓	✓	✓	✓

# Resumen de estatores/rotores para bombas mezcladoras y de alimentación

Designación	N.º art. estator	N.º art. rotor	Protección antitorción	Foto	Capacidad de bombeo	presión de funcionamiento máx.**	Ø mm	Longitud mm	Granulación mm	Enlucido de acabado	Enlucido de yeso	Enlucido ligero	Enfoscado	Enlucido rascado	Mortero adhesivo	Enlucido de saneamiento	(Enlucido) Masilla	Pavimento fluido	Revestimiento delgado	Máquina
D4-1/4 Potencia (wf)	10022524	10022534	✓		7 l/min	40 bar	89	270	3	✓	—	—	—	—	✓	—	✓	—	✓	Bombas mezcladoras y de alimentación de 400 V
Potencia D4-1/2 con barra de sujeción	10022501	Sin espigas: 10022543 Acero inoxidable: 10022544 con espigas para remezcladora: 10022546	✓		13 l/min	40 bar	89	270	4	✓	—	—	—	—	✓	—	✓	—	✓	Bombas mezcladoras y de alimentación de 400 V
D4-1/2 Potencia (wf)	10022502		✓		13 l/min	40 bar	89	270	2,5	✓	—	—	—	—	✓	—	✓	—	✓	Bombas mezcladoras y de alimentación de 400 V
Potencia D4-1/2 «suave», con barra de sujeción	10022503	10022543	✓		12 l/min	20 bar	89	270	3	✓	—	—	—	—	✓	—	✓	—	✓	Bombas mezcladoras y de alimentación de 230 V
D6-3 «Eco-Gold» (wf)	10022509	10022552	—		18 l/min	30 bar	89	270	3	✓	—	✓	✓	—	✓	—	✓	✓	✓	Bombas mezcladoras y de alimentación de 230 V
D6-3 «Eco Gold» de media longitud (wf)	10040858	10039343	—		17 l/min	15 bar	89	140	3	✓	—	—	—	✓	—	—	—	—	✓	Solo para bomba de alimentación inoBEAMF12
R7-1,5 (wf)	10022522	10022887	✓		50 l/min	15 bar	115	270	6	—	—	—	—	—	—	—	—	✓	—	230 / 400 V Bombas mezcladoras y de alimentación
R7-1,5 con barra de sujeción	10023395	10022887	✓		50 l/min	15 bar	115	270	8	—	—	—	—	—	—	—	—	✓	—	230 / 400 V Bombas mezcladoras y de alimentación
D7-2,5 Mono Plus (wf)	10042506	10022556	✓		20 l/min	40 bar	89	270	5	✓	✓	✓	✓	—	✓	—	✓	✓	✓	230 / 400 V Bombas mezcladoras y de alimentación
D7-2,5 S (wf)	10022515	10022556	✓		22 l/min	40 bar	89	270	5	✓	—	✓	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	Bombas de alimentación de 400 V
1R6	10041242	10041243	✓		100 l/min	15 bar	101	360	5	—	—	—	—	—	—	—	—	✓	—	Bombas de alimentación de 400 V
2R6	10044019	10044019	✓		100 l/min	30 bar	101	540	5	—	—	—	—	—	—	—	—	✓	—	Bombas de alimentación de 400 V
D8-1,5 con barra de sujeción	10022519	Sin espigas: 10022562 con espigas para remezcladoras: 10022563	✓		33 l/min	20 bar	89	270	6	✓	—	—	—	✓	—	—	—	✓	✓	230 / 400 V Bombas mezcladoras y de alimentación
D8-1,5 (wf)	10022517		✓		33 l/min	20 bar	89	270	5	✓	—	—	—	✓	—	—	—	✓	✓	230 / 400 V Bombas mezcladoras y de alimentación
D8-2 (wf)	10022496	10022565	✓		33 l/min	30 bar	89	270	5	✓	—	—	—	✓	—	—	—	✓	✓	Bombas mezcladoras y de alimentación de 400 V

\* n = 400 rpm; medido con agua  
\*\* medido con agua / Tenga en cuenta las presiones máximas permitidas de las mangueras y otros componentes a continuación (normalmente 40 bar)  
\*\*\* ¡No con bombas de alimentación!

# inoCOMB

## Bombas mezcladoras



Bombas mezcladoras para pulverizar y aplicar materiales minerales y pastosos con eficiencia.

¡Se lo ponemos fácil en su lugar de construcción!

**¡Las bombas mezcladoras facilitan su trabajo!**





# inoCOMB Picco Power

La ligera y compacta bomba mezcladora de 230 V para materiales minerales

## Resumen de las ventajas

- **Potencia de salida:** Con 3,0 kW y 230 V, se alcanza una distancia de bombeo de 30 m y un altura de 20 m
- Capacidad de bombeo infinitamente variable
- Contenedor de material de acero inoxidable
- Fácil de limpiar gracias a la zona de mezcla de PU
- Compresor potente, también para el procesamiento de recubrimientos finales decorativos
- ¡Peso total sin el compresor solamente 65 kg! ¡Transportarlo es sumamente sencillo!



El **inoCOMB Picco Power** es el que marca tendencia entre las bombas mezcladoras compactas de 230 V. Con su potencia, se pueden alcanzar sin problemas distancias de bombeo de 30 m y alturas de 20 m. Por tanto, **Picco Power** es versátil en cualquier lugar de construcción, incluso sin corriente de alto voltaje. Las piezas en contacto con el material, como el contenedor, el eje mezclador, la brida de la bomba y la rejilla protectora están hechas de acero inoxidable de alta calidad. El sencillo funcionamiento y la zona de mezcla de PU fácil de limpiar aseguran un funcionamiento sin problemas desde el principio.

## Áreas de aplicación

Enlucidos minerales interiores y exteriores, enlucido de saneamiento, enlucido de refuerzo y de acabado, compuestos de nivelación de suelos, morteros adhesivos/de refuerzo SATE, etc. (véase el cuadro de la página 45)

## Datos técnicos

Presión de funcionamiento	máx. 30 bar
Tensión de funcionamiento	230 V / 16 A / 50 Hz
Potencia del motor	3,0 kW con regulación por frecuencia
Capacidad de bombeo	aprox. 8-30 l/min (mineral)
Distancia de bombeo	hasta 30 m*
Altura de bombeo	hasta 20 m*
Contenedor de material	aprox. 55 l
Altura de llenado	1000 mm
Dimensiones (La x An x Al)	aprox. 1560 x 640 x 1090 mm
Peso	aprox. 65 kg sin compresor aprox. 97 kg con compresor

\* dependiendo de la consistencia del material

## Módulo básico N.º art. 10041148

### Volumen de suministro inoCOMB Picco Power:

- Bastidor
- 4 rotores
- Contenedor de material de acero inoxidable
- Zona de mezcla de PU
- Motorreductor
- Rotor/estator D 7-2,5 «Mono Plus»
- Armario de distribución
- Cable de conexión Schuko/CEE 230 V, 15 m
- Manómetro de presión de mortero
- Hélice mezcladora
- Instalación de agua
- Kit de herramientas
- Lubricante en spray para montaje
- Manual de instrucciones

## Juego listo para pulverizar

N.º art. 10041149

### Volumen de suministro inoCOMB Picco Power Set:

Como el módulo básico (n.º art. 10041148)

#### Además:

- Compresor C 330 PP
- Manguera de mortero Ø 25 mm, 10 m
- Manguera de aire Ø ½", 15 m
- Máquina de enlucido fino, recta incl. boquilla Ø 12 mm, 14 mm



# inoCOMB Maxi Power

La potente bomba mezcladora de 400 V para materiales minerales

## Resumen de las ventajas

- **Potencia de salida:** Con el motor de 5,5 kW y los 400 V se alcanza una distancia de bombeo de 50 y una altura de bombeo de 30 m.
- Bomba de aumento de presión del agua integrada
- Bastidor robusto, galvanizado y con recubrimiento de polvo
- Manejo sencillo
- El marco contiene tanto la caja de herramientas como el compresor.



¡La **inoCOMB Maxi Power** es una potente bomba mezcladora de 400 V y un clásico entre las bombas mezcladoras! Puede utilizarse para una amplia gama de aplicaciones en interiores y exteriores, así como para trabajos de renovación y acondicionamiento, y puede funcionar con los estatores D y R sin necesidad de realizar grandes conversiones. Un desarrollo avanzado, un acabado minucioso y los componentes probados durante muchos años dan como resultado una alta calidad que cumplirá con creces los requerimientos del lugar de construcción.

## Áreas de aplicación

Pavimentos fluidos, enlucidos de cal, enlucidos de cal-cemento, enlucidos de yeso a máquina, gotelé mineral, sistemas de enlucido de saneamiento, enlucidos de cemento, etc. (ver tabla en la página 45)

## Datos técnicos

Presión de funcionamiento	máx. 30 bar
Tensión de funcionamiento	400 V / 32 A / 50 Hz
Potencia del motor	5,5 kW
Capacidad de bombeo	aprox. 8 - 50 l/min
Distancia de bombeo	hasta 50 m*
Altura de bombeo	hasta 30 m*
Contenedor de material	aprox. 130 l
Altura de llenado	aprox. 940 mm
Dimensiones (La x An x Al)	aprox. 1050 x 720 x 1530 mm
Peso	aprox. 250 kg

\* dependiendo de la consistencia del material



## Juego listo para pulverizar N.º de art. 10044216

### Volumen de suministro inoCOMB Maxi Power Set:

- Bastidor, modelo reforzado
- 4 rotores
- Contenedor de material
- Motorreductor (con cojinete axial reforzado)
- Rotor/estator D 6-3
- Armario de distribución
- Manómetro de presión de mortero
- Compresor
- Hélice mezcladora
- Instalación de agua
- Bomba de agua
- Manguera de mortero Ø 25 mm, 10 m
- Manguera de aire Ø ½", 15 m
- Kit de herramientas
- Máquina de enlucido fino, recta incl. boquilla Ø 14 mm
- Lubricante en spray para montaje
- Manual de instrucciones

**Accesorios a partir de la página 46**

# Big-Bag-Box Mono

Las Big-Bag-Box Mono se llenan mediante las Big-Bags convencionales

## Resumen de las ventajas

- Sin gastos de alquiler ni de aparcamiento para silos
- Suministro continuo de material a través del llenado de Big-Bags
- Operación con baja generación de polvo
- Sin compactación de material gracias a sus 2 vibradores
- Es posible rellenar con cargas en bolsas
- Capacidad hasta aprox. 600 kg
- Buen funcionamiento en vacío
- A prueba de lluvia e impermeable cuando se almacena en el exterior



La conexión con la unidad flexible de transporte en seco **inoFLEX Mono** garantiza un suministro continuo de material en el contenedor de material de la bomba mezcladora (inoCOMB Picco Power o Maxi Power).

## Datos técnicos

Capacidad:	aprox. 600 kg
Dimensiones: (La x An x Al)	1200 x 800 x 800 mm
Tara:	aprox. 80 kg

## Volumen de suministro Big-Bag-Box Mono (N.º art. 10044205)

- Bastidor con contenedor de material
- Vibrador (2 unidades)
- Adaptador doble de 230 V para vibradores
- Conexión roscada para inoFLEX Mono
- Boquilla de conexión para aspiradora industrial



**Accesorios a partir de la página 46**



<b>Datos técnicos</b>	 <b>inoCOMB Picco Power</b>	 <b>inoCOMB Maxi Power</b>
Presión de funcionamiento	máx. 30 bar	max. 30 bar
Tensión de funcionamiento	230 V / 16 A / 50 Hz	400 V / 32 A / 50 Hz
Potencia del motor	3,0 kW	5,5 kW
Capacidad de bombeo	8 - 30 l/min* (mineral)	8 - 50 l/min*
Distancia de transporte	aprox. 30 m*	aprox. 50 m*
Altura de bombeo	aprox. 20 m*	aprox. 30 m*
Recipiente de material	aprox. 55 l	aprox. 130 l
Altura de llenado	aprox. 1000 mm	aprox. 940 mm
Dimensiones (L x A x H)	aprox. 1560 x 640 x 1090 mm	aproximadamente. 1050 x 720 x 1530 mm
Peso	aprox.97 kg aprox. 65 kg**	aprox. 250 kg
Tamaño del grano	hasta 6 mm***	hasta 6 mm***

\* Dependiendo del material y el diámetro de la manguera / \*\* Sin compresor / \*\*\* Dependiendo del rotor/estator

## Áreas de aplicación

	<b>inoCOMB Picco Power</b>	<b>inoCOMB Maxi Power</b>
Revestimientos finales acústicos, fino		
Enlucido acústico en espray, multicapa		
Masilla para suelo		
Mortero de protección contra incendios		
Recubrimientos finos decorativos		
Pavimentos fluidos		
Recubrimientos de hormigón celular		
Revoque de cal		
Enlucido de cal		
Enlucido de cal-cemento		
Enlucido de yeso a máquina, interior		
Gotelé mineral		
Sistemas de enlucido de saneamiento		
Mortero/masilla SPCC		
Masillas en aerosol		
Adhesivo SATE, mineral		
Pasta de cemento, suspensiones		
Enlucido de cemento		

¡Las instrucciones del fabricante para el material deben observarse siempre!

# Accesorios

inoCOMB Maxi Power  
inoCOMB Picco Power

		Ø	Longitud	N.º art.	●	●
 <p><b>Manguera de agua/aire</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Para uso universal, por ejemplo, aire, agua</li> <li>Acoplamiento GEKA presionado con manguitos a ambos lados</li> </ul> <p><b>Datos técnicos:</b> Presión de funcionamiento: máx. 15 bar Rango de temperatura: -20 a +90 °C</p>		1/2"	10 m	<b>10022000</b>	✓	✓
		1/2"	15 m	<b>10022001</b>	✓	✓
		1/2"	20 m	<b>10022002</b>	✓	✓
		3/4"	20 m	<b>10022011</b>	✓	✓
 <p><b>Manguera ultraligera - con acoplamiento de mortero</b></p>		25 mm	10 m	<b>10043874</b>	✓	✓
 <p><b>Manguera de mortero INOTEC</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Manguera especial resistente a la abrasión para bombear mortero húmedo a alta presión, muy resistente a las torceduras</li> <li>Para una presión de funcionamiento de 40 bar con triple seguridad</li> <li>Color exterior amarillo: Calentamiento reducido en caso de radiación solar</li> <li>Con acoplamiento de manguera de mortero, pieza M y pieza V giratorias (solo para Ø 25 mm)</li> <li>Con las palancas de leva en la pieza M</li> </ul> <p><b>Datos técnicos:</b> Presión de funcionamiento: 40 bar Presión de explosión: 120 bar</p>		25 mm	10 m	<b>10008346-001</b>	✓	✓
		25 mm	15 m	<b>10008346-002</b>	✓	✓
		25 mm	20 m	<b>10008346-003</b>	✓	✓
		35 mm	10 m	<b>10022032</b>	✓	✓
		35 mm	20 m	<b>10008346-007</b>	✓	✓
 <p><b>Manguera de irrigación</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Para la eliminación de los tapones en las mangueras de mortero</li> </ul>			Longitud	N.º art.		
			10 m	<b>10024385</b>	✓	✓
 <p><b>Cable de conexión, 230 V / 3 x 2,5 mm<sup>2</sup></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Conector 16 A Schuko y acoplamiento CEE</li> </ul>			Longitud	N.º art.		
			15 m	<b>10015126</b>	✓	—
 <p><b>Cable de extensión, 400 V / 5 x 4 mm<sup>2</sup></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Conector 32 A y acoplamiento</li> </ul>			Longitud	N.º art.		
			20 m	<b>10015201</b>	—	✓
 <p><b>Control remoto inalámbrico por radio</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Control remoto por radio de 3 canales con transmisor manual, antena integrada, conector Harting de 4 polos con indicador led</li> <li>Solo para dispositivos con voltaje de control de 24 V / 42 V</li> <li><b>Función:</b> ON / OFF / TEST</li> </ul>				N.º art.		
				<b>10044303</b>	✓	✓
 <p><b>Cable de control remoto con interruptor de control remoto</b></p>			Longitud	N.º art.		
			16 m	<b>10042464</b>	✓	✓
			32 m	<b>10042465</b>	✓	✓
 <p><b>Cable de extensión del control remoto sin interruptor de control remoto</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Para el cable de control remoto</li> <li>Para el interruptor del control remoto</li> <li>Para pistola de una mano inoCOLL</li> </ul>			Longitud	N.º art.		
			16 m	<b>10015210</b>	✓	✓
			32 m	<b>10042463</b>	✓	✓

# Accesorios

inoCOMB Maxi Power  
inoCOMB Picco Power

	<b>Interruptor del control remoto</b> • con un cable de 0,2 m, una luz piloto y conector Harting, 4 polos			N.º art.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
				10015134	✓	✓
	<b>Pieza de manguera de arranque de plástico con pieza V 35</b>	Ø	Longitud	N.º art.		
		35 mm	0,3 m	10038433	✓	✓
	<b>Soporte de manguera</b> • Para ahorrar tiempo al fijar las mangueras al andamio			N.º art.		
				10018503	✓	✓
	<b>Pistola de una mano inoCOLL con acoplamiento de mortero</b> • Para morteros adhesivos y de refuerzo • Manguera flexible de 2 m, Ø 19 mm con acoplamiento de conexión de mortero LW 24, adecuado para una manguera de mortero de 25 mm • Para tamaños de grano de hasta 1,5 mm			N.º art.		
				10024144	✓	✓
	<b>Pistola de una mano inoCOLL PRO con acoplamiento de mortero</b> • Para morteros adhesivos y de refuerzo • Para tamaños de grano de hasta 4,0 mm			N.º art.		
				10041950	✓	✓
	<b>Accesorio de pulverización para la pistola de una mano inoCOLL / PRO</b> • Para la pulverización de productos minerales y pastosos • Con una boquilla de 10 mm			N.º art.		
				10039322	✓	✓
	<b>Tubo pulverizador corto con acoplamiento de mortero 25 mm</b> Tubo pulverizador corto y ligero con acoplamiento L24 para rociar materiales pastosos. Debido a la geometría especial de la boquilla, un pequeño compresor (salida de aire de 200 l/min) es suficiente para lograr un excelente patrón de pulverización. El volumen de aire puede regularse en la miniválvula de bola adjunta. • Para tamaños de grano de hasta 3 mm • Adecuado para una manguera de mortero de 25 mm • Solo en conexión con cable de control remoto <b>Volumen de suministro:</b> Tubo pulverizador corto con 2 m de manguera flexible (Ø 19 mm), con acoplamiento e mortero 25 mm y 2 m de manguera de aire con acoplamiento GEKA <u>sin</u> boquillas			N.º art.		
				10039887	✓	✓
	<b>Boquillas para:</b> - <b>Accesorio de pulverización para la pistola de una mano inoCOLL / PRO (10039322)</b> - <b>Tubo pulverizador corto con acoplamiento de mortero 25 (10039887)</b> - <b>Cabezal de aspersión angular con acoplamiento GEKA (10039457)</b>  • De acero inoxidable * Para un tamaño de grano de hasta 6 mm		Ø	N.º art.		
			4 mm	10044445	✓	✓
			5 mm	10044446	✓	✓
			6 mm	10044447	✓	✓
			8 mm	10044448	✓	✓
			10 mm	10044449	✓	✓
	13 mm*	10044450	✓	✓		

# Accesorios

inoCOMB Maxi Power  
inoCOMB Picco Power

	<b>Máquina de enlucido fino MAI, recto</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Con acoplamiento pieza M 25 mm</li> <li>• Incluye boquilla de chorro de 14 mm</li> </ul>	Ø	N.º art.	•	•	
			10024362	✓	✓	
	<b>Juego de reparación para máquinas de enlucido en Systainer</b> <b>Volumen de suministro:</b> Juntas para acoplamiento (5 x 25 mm y 2 x 35 mm), boquillas de enlucido fino (2 x 12 mm y 14 mm), 5 x sello Geka con borde redondeado, acoplamiento Geka (1 x 1" IG, 2 x 1/2" ojal, 1 x 3/4" IG, 2 x 3/4" ojal), 1 x boquilla pulverizadora Geka 1/2", 1 x espray de lubricante de montaje especial (lata de 400 ml), 2 x palancas de leva con anillo de bloqueo, pieza de enlucido (cada una de 1 x pieza en V 25 y pieza en M 35 con acoplamiento Geka), 2 x llaves combinadas (19 mm), abrazaderas de manguera (cada una de rango de sujeción de 5 x 1/2" y 3/4"), 1 x destornillador para tornillos ranurados, bolas de esponja (5 x 30 y 2 x 45 mm RG250), 5 x manguito de sujeción (6 x 30), 1 x punzón (5 mm), 1 x punzón (5 mm).	Ø	N.º art.			
			10043925	✓	✓	
	<b>Boquilla de chorro</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para la máquina de enlucido fino MAI</li> </ul>	Ø	N.º art.			
			10 mm	10024378	✓	✓
			12 mm	10024379	✓	✓
			14 mm	10024380	✓	✓
	<b>Máquina de enlucido fino, recta</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Con acoplamiento pieza M 25 mm</li> <li>• Incl. boquilla de enlucido fino de 14 mm</li> </ul>	Ø	N.º art.			
			10 mm	10024098	✓	✓
			12 mm	10024099	✓	✓
			14 mm	10024091	✓	✓
	<b>Boquillas de enlucido fino</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para la máquina de enlucido fino N.º art.: 10024098</li> </ul>	Ø	N.º art.			
			10 mm	10024089	✓	✓
			12 mm	10024090	✓	✓
			14 mm	10024091	✓	✓
	<b>Pulverizador de enlucido decorativo recta</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sin boquilla con acoplamiento pieza M 25 mm</li> <li>• Para tamaños de grano de hasta 6,0 mm</li> <li>• Solo en conexión con cable de control remoto</li> </ul>	Ø	N.º art.			
			10 mm	10024093	✓	✓
			12 mm	10024096	✓	✓
			14 mm	10024091	✓	✓
	<b>Boquilla para pulverizador de enlucido decorativo recta</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• De acero inoxidable</li> </ul>	Ø	N.º art.			
			8 mm	10024071	✓	✓
			10 mm	10024065	✓	✓
			12 mm	10024066	✓	✓
	<b>Máquina de enlucido fino, versión larga</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Con cabezal acodado</li> <li>• Incluye boquilla de 12 mm</li> </ul>	Ø	N.º art.			
			10040697	✓	✓	
	<b>Mezcladora estática</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Evita/deshace los nudos en el mortero</li> <li>• Diámetro: 35 mm</li> <li>• Longitud: 200 mm</li> <li>• Incl. acoplamiento pieza M 35 mm y pieza V 35 mm</li> </ul>	Ø	N.º art.			
			10042362	✓	✓	
	<b>Reductor de acoplamiento pieza V 35 -&gt; pieza V 25</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para conectar dos mangueras de mortero o como reducción de la salida de la máquina.</li> </ul>	Ø	N.º art.			
			10022101	✓	✓	

# Accesorios

inoCOMB Maxi Power  
inoCOMB Picco Power

	<b>Pieza de enlucido con acoplamiento GEKA</b> • Para limpiar las mangueras de mortero			N.º art.	•	•
		Pieza V 25		10022113	✓	✓
		Pieza V 35		10022114	✓	✓
		Pieza M 25		10022112	✓	✓
	<b>Bolas de esponja (versión blanda)</b> • Para limpiar las mangueras de material/mortero	<b>Bola Ø</b>	<b>Manguera Ø</b>	N.º art.		
		20 mm	19 mm	10008116-003	✓	✓
		30 mm	25 mm	10008116-004	✓	✓
	<b>Bolas de esponja (versión firme)</b> • Para limpiar las mangueras de material/mortero	<b>Bola Ø</b>	<b>Manguera Ø</b>	N.º art.		
		30 mm	25 mm	10008116-007	✓	✓
		45 mm	35 mm	10008116-008	✓	✓
	<b>Compresor Metzger Delta 2, 230 V, incl. desconexión de presión</b> Compresor de pistón móvil de aplicación universal para la generación de aire comprimido sin aceite. <b>Datos técnicos:</b> Presión de funcionamiento: 3,8 bar Capacidad de admisión: 180 l/min Potencia: 0,52 kW Dimensiones (La x An x Al): 415 x 194 x 344 mm Peso: 14,0 kg			N.º art.		
				10015059	✓	—
	<b>Compresor INOTEC Compacto C 330 PP, 230 V, incl. desconexión de presión</b> El compacto compresor de 230 voltios es ideal para muchas aplicaciones como la pulverización de revestimientos decorativos, enlucido etc. <b>Datos técnicos:</b> Presión de funcionamiento: 10 bar Capacidad de admisión: 330 l/min Potencia: 2,05 kW Dimensiones (La x An x Al): 396 x 473 x 598 mm Peso: aprox. 32 kg			N.º art.		
				10041150	✓	✓ *
	<b>Compresor Handy K2, 400 V, con desconexión de presión</b> Compresor de membrana móvil y de aplicación universal para la generación de aire comprimido sin aceite. Se utiliza en muchas bombas mezcladoras debido a su bajo mantenimiento y su diseño compacto. <b>Datos técnicos:</b> Presión de funcionamiento: 5,5 bar Capacidad de admisión: 250 l/min Potencia: 0,9 kW Dimensiones (La x An x Al): 495 x 165 x 340 mm Peso: 23,5 kg			N.º art.		
				10023102	—	✓
	<b>Compresor KAESER de 230 V Premium Car 450/30W - con desconexión por presión</b> El compacto compresor de 230 voltios es ideal para muchas aplicaciones como la pulverización de revestimientos decorativos, yeso o betún asfáltico, manejar herramientas neumáticas, para pintar, etc. <b>Datos técnicos:</b> Presión de funcionamiento: 10 bar Capacidad de admisión: 450 l/min Potencia: 2,2 kW Dimensiones (La x An x Al): 870 x 560 x 590 mm Peso: 86 kg			N.º art.		
				10039227	✓	✓ *

# Accesorios

inoCOMB Maxi Power  
inoCOMB Pico Power

	<b>Bomba de aumento de presión PQm65 con acoplamiento GEKA para aumentar la red de agua (observar las regulaciones locales)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 230 V / 50 Hz / 0,55 KW, 6 bar</li> <li>• Incluido el cable de alimentación</li> </ul>	N.º art.	•	•
		10044111	✓	—
	<b>Juego de válvulas de retención, incluido acoplamiento GEKA y manguera de 1 metro</b>	N.º art.		
		10044163	✓	—
	<b>Campana de inyección inoCOMB M4G / Maxi Power / G4 consistente en:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Campana de inyección</li> <li>• Sonda de paletas rotativas</li> <li>• Cable de control de 50 m para la sonda de paletas rotativas</li> </ul>	N.º art.		
		10044221	—	✓
	<b>Sistema de transporte móvil para silos de caída libre inoTRANS FF 140 en diseño resistente a la corrosión (galvanizado y con recubrimiento de polvo)</b> <b>Datos técnicos:</b> Tensión de funcionamiento: 400 V / 50 Hz Potencia nominal: 7,5 KW Protección: 25 A Dimensiones (La x An x Al: 1220 x 650 x 625 mm Capacidad de admisión: aprox. 140 m³/h Volumen del contenedor de alimentación: 70 l Dimensiones: 800 x 540 x 910 mm Peso del compresor (funcionamiento en seco, sin aceite y con filtro de aire adicional), del bastidor y del armario de distribución: 208 kg, peso del contenedor de alimentación: 88 kg <b>Volumen de suministro:</b> Sistema de transporte, contenedor de alimentación (sin mantenimiento), compresor rotativo, manguera de conexión de aprox. 3 m con acoplamiento GEKA. El contenedor de alimentación del sistema de transporte móvil <b>inoTRANS FF 140</b> se acopla directamente al silo de caída libre con cierres rápidos. Aproximadamente 70 litros de material fluyen a través de la válvula de mariposa abierta hacia el contenedor de alimentación, donde se mezclan con aire y se transportan a 1,4 bares completamente sin polvo a través de una manguera de entrega a la bomba mezcladora. Allí el material se mezcla con agua y luego se bombea en el lugar de uso. Una sonda de nivel en el contenedor de la bomba mezcladora monitoriza el nivel y garantiza la reposición automáticamente. <b>Áreas de aplicación:</b> Se puede usar para enlucidos de yeso, cal y cemento	N.º art.		
		10044217	—	✓
	<b>Sistema de transporte móvil para silos de presión inoTRANS P 140 en diseño resistente a la corrosión (galvanizado y con recubrimiento de polvo)</b> <b>Datos técnicos:</b> Tensión de funcionamiento: 400 V / 50 Hz Potencia nominal: 7,5 KW Protección: 25 A Dimensiones (La x An x Al): 1220 x 650 x 625 mm Capacidad de admisión: 140 m³/h Peso del compresor (funcionamiento en seco, sin aceite y con filtro de aire adicional), del bastidor y del armario de distribución: 198 kg, peso del bloque transportador: 28 kg Dimensiones del bloque transportador: (La x An x Al) 520 x 360 x 460 mm <b>Volumen de suministro:</b> Sistema de transporte, bloque transportador, compresor rotativo, cable de control 7 m, manguera de conexión del silo 3 m (con acoplamiento GEKA), manguera de conexión del bloque de transporte 3 m (con acoplamiento GEKA). El bloque transportador del sistema de transporte móvil <b>inoTRANS P 140</b> se acopla a la salida del silo de presión con acoplamientos estandarizados. El compresor rotativo alimenta el silo de presión con una presión de funcionamiento de 1,8 bares, lo que asegura una descarga continua de material. A 1,2 bares, el material seco se transporta a la bomba mezcladora a través de una manguera de transporte de yeso. Allí el material se mezcla con agua y luego se bombea en el lugar de uso. Una sonda de nivel en el contenedor de la bomba mezcladora monitoriza el nivel y garantiza la reposición automáticamente. <b>Áreas de aplicación:</b> Apto para largas distancias de transporte de hasta 120 m y materiales difíciles de transportar	N.º art.		
		10044218	—	✓

# Accesorios

inoCOMB Maxi Power  
inoCOMB Picco Power

	* A petición: <b>INOTEC Manguera de transporte de yeso</b> (completa con los acoplamientos C) Para transportar el mortero seco del silo a través del sistema de transporte hasta la máquina de enlucir. Resistente a la abrasión, elástico a bajas temperaturas, para 10 bar BD. Con acoplamientos C con ojales especiales a ambos lados, que garantizan un flujo ininterrumpido de material. <b>Datos técnicos:</b> Dimensiones de la manguera: 42 x 7 mm, presión de funcionamiento: hasta 10 bar	Longitud	N.º art.	●	●
			10 m	10008342-002	*
	20 m	10008342-001	*	*	
	<b>Hélice mezcladora</b> • Hélice mezcladora estándar, para inoCOMB Picco Power • Hélice mezcladora estándar para inoCOMB Maxi Power / G4 • Hélice mezcladora Enlucido de aislamiento para inoCOMB Maxi Power / G4 • Hélice mezcladora para materiales ligeros, para inoCOMB Picco Power • Hélice mezcladora para materiales difíciles de ventilar para inoCOMB Picco Power • Hélice mezcladora para Bionic G4	<b>N.º art.</b>			
		10017950	✓	—	
		10039464	—	✓	
		10023186	—	✓	
		10042441	✓	—	
		10036255	✓	—	
		10023185	—	✓	
	<b>Rotor D4-¼ potencia</b> • Cabezal marcado en negro	<b>N.º art.</b>			
		10022534	✓	✓	
	<b>Stator D4-¼ potencia (wf)</b>	10022524	✓	✓	
	<b>Rotor D4-½ potencia</b> • cabezal marcado en verde	<b>N.º art.</b>			
		10022543	✓	✓	
	<b>Rotor D4-½ potencia, con espigas para remezcladora</b> (solo se aplica al estator D4-½ con barra de sujeción n.º art. 10022501) • cabezal marcado en verde	10022546	✓	✓	
	<b>Estator D4-½ potencia (wf)</b>	10022502	—	✓	
	<b>Estator D4-½ potencia con barra de sujeción</b>	10022501	—	✓	
	<b>Estator D4-½ potencia, suave con barra de sujeción</b>	10022503	✓	—	
	<b>Rotor D6-3 Eco-Gold</b> • Cabezal marcado en oro	<b>N.º art.</b>			
		10022552	✓	—	
	<b>Estator D6-3 Eco-Gold</b> • Sin protección contra la torsión, color oro	10022509	✓	—	
	<b>Rotor D6-3 C45</b>	<b>N.º art.</b>			
		10022555	—	✓	
	<b>Estator D6-3 (wf)</b>	10022511	—	✓	
	<b>Rotor D6-3 Hélice</b> • Cabezal marcado en naranja	<b>N.º art.</b>			
		10036994	—	✓	
	<b>Estator naranja D6-3 Hélice</b>	10036995	—	✓	
	<b>Rotor R7-1,5</b>	<b>N.º art.</b>			
		10022887	—	✓	
	<b>Estator R7-1,5 (wf)</b>	10022522	—	✓	

# Accesorios

inoCOMB Maxi Power  
inoCOMB Picco Power

	<b>Rotor D7-2,5 «S»</b>	N.º art.	●	●
	<b>Estator D7-2,5 «Mono Plus» (wf)</b>	10022556	✓	—
		10042506	✓	—
   	<b>Rotor D8-1,5</b> • cabezal marcado en amarillo	N.º art.		
	<b>Rotor D8-1,5 con espigas para remezcladora</b>	10022562	✓	✓
	<b>Estator amarillo D8-1,5 (wf)</b>	10022563	✓	✓
	<b>Estator amarillo D8-1,5 con barra de sujeción</b>	10022517	✓	✓
		10022519	✓	✓
	<b>Rotor D8-2 (wf)</b>	N.º art.		
	<b>Estator D8-2 (wf)</b>	10022565	—	✓
		10022496	—	✓
  	<b>Limpiador de tubo mezclador para Picco Power/Maxi Power/G4/M4G</b>	N.º art.		
	<b>Bastoncillo de limpieza (730 mm) para Picco Power</b>	10043833	✓	✓
	<b>Bastoncillo de limpieza (520 mm) para Maxi Power / G4 / M4G</b>	10043834	✓	—
		10023279	—	✓
	<b>Colector de polvo PP como accesorio de embudo para inoCOMB Picco-Power</b> para reducir la contaminación por polvo hasta en un 80 % cuando se llena la bomba mezcladora con material ensacado. <b>Volumen de suministro:</b> Marco para colocar en el contenedor de material, con tubo de conexión para aspiradora industrial	N.º art.		
		10044337	✓	—
	<b>Colector de polvo MP como accesorio de embudo para inoCOMB Maxi-Power</b> para reducir la contaminación por polvo hasta en un 80 % cuando se llena la bomba mezcladora con material ensacado. <b>Volumen de suministro:</b> Marco para colocar en el contenedor de material, con tubo de conexión para aspiradora industrial	N.º art.		
		10044336	—	✓
	<b>Aspirador industrial de doble motor inoCLEAN 220</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para el polvo más fino con limpieza automática del filtro</li> <li>• Muy potente gracias a sus dos motores</li> <li>• Nivel de potencia sonora agradable</li> <li>• Fácil manejo</li> <li>• Con filtro HEPA H</li> <li>• Para uso en seco</li> </ul> <b>Datos técnicos:</b> - Tensión de funcionamiento: 230 V / 50 Hz - Potencia del motor: 2,2 kW - Capacidad: 20 l - Presión negativa 230 mbar - Flujo de aire: 340 m³/h - Dimensiones: 540 x 580 x 850 mm - Peso (sin accesorios): 36 kg <b>Volumen de suministro:</b> Aspirador completo con 2 motores y filtro HEPA, tubo de aspiración, 5 m de manguera de aspiración ø 50 mm, boquilla de aspiración de suelo	N.º art.		
		10044431	✓	✓
	<b>Big-Bag-Box Mono</b> Las Big-Bag-Box Mono se llenan mediante las Big-Bags convencionales <b>Volumen de suministro:</b> bastidor con contenedor de material, vibrador (2 unidades), adaptador doble 230 V para el vibrador, conexión roscada para inoFLEX Mono, conexión para aspiradora industrial	N.º art.		
		10044205	✓	✓

# Accesorios

inoCOMB Maxi Power  
inoCOMB Picco Power

	<p><b>Unidad de transporte en seco inoFLEX Mono</b> - para la bomba mezcladora inoCOMB Picco Power - para las bombas mezcladoras inoCOMB Maxi Power, PFT G4</p> <p>El eje de transporte flexible <b>inoFLEX Mono</b> transporta el material a procesar desde el Big-Bag-Box Mono directamente al contenedor de material de la bomba mezcladora.</p> <p><b>Volumen de suministro:</b> Acoplamientos OWC-Kamlock, manguera flexible, aprox. 2 m, eje de alimentación, control de la sonda con sonda de paletas rotativas, motorreductor, campana de transferencia con boquilla de transferencia</p>	N.º art.	●	●
		10041947	✓	—
		10041948	—	✓
	<p><b>Lubricante de montaje</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para montar el rotor y el estator</li> <li>• 400 ml</li> </ul>	N.º art.		
		10004591	✓	✓

# Resumen de estatores/rotores para bombas mezcladoras y de alimentación

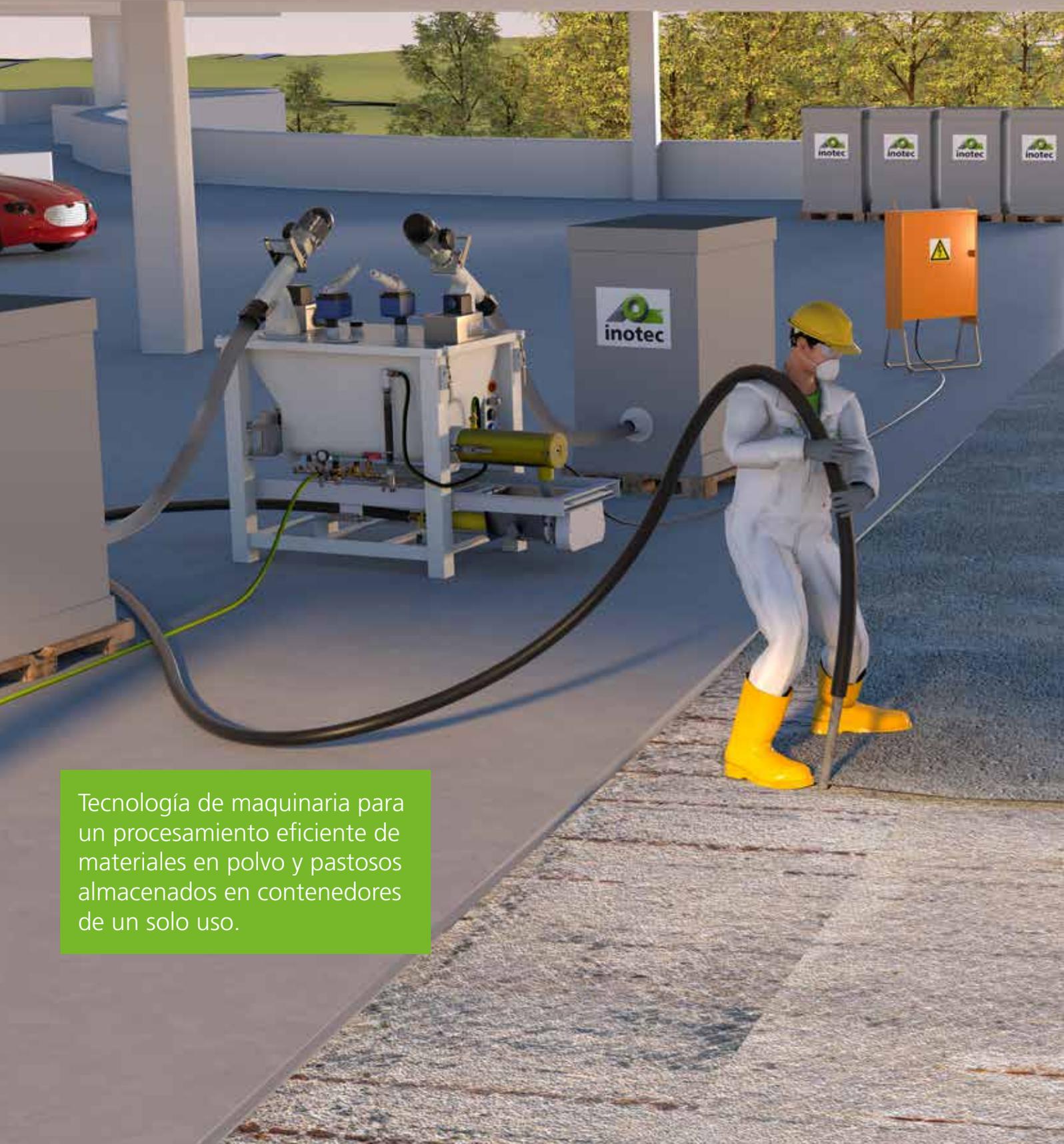
Designación	N.º art. estator	N.º art. rotor	Protección antitorción	Foto	Capacidad de bombeo	presión de funcionamiento máx. **	Ø mm	Longitud mm	Granulación mm	Enlucido de acabado	Enlucido de yeso	Enlucido ligero	Enfosado	Enlucido raspado	Montero adhesivo	Enlucido de saneamiento	(Enlucido) Masilla	Pavimento fluido	Revestimiento delgado	Máquina
D4-1/4 Potencia (wf)	10022524	10022534	✓		7 l/min	40 bar	89	270	3	✓	—	—	—	—	✓	—	✓	—	✓	Bombas mezcladoras y de alimentación de 400 V
Potencia D4-1/2 con barra de sujeción	10022501	Sin espigas: 10022543 Acero inoxidable: 10022544 con espigas, para remezcladora: 10022546	✓		13 l/min	40 bar	89	270	4	✓	—	—	—	—	✓	✓	✓	—	✓	Bombas mezcladoras y de alimentación de 400 V
D4-1/2 Potencia (wf)	10022502		✓		13 l/min	40 bar	89	270	2,5	✓	—	—	—	—	✓	✓	✓	—	✓	Bombas mezcladoras y de alimentación de 400 V
Potencia D4-1/2 «suave», con barra de sujeción	10022503	10022543	✓		12 l/min	20 bar	89	270	3	✓	—	—	—	—	✓	✓	✓	—	✓	Bombas mezcladoras y de alimentación de 230 V
D6-3 «Helix» (wf)	10036995	10036994	✓		21 l/min	30 bar	89	270	3	✓	✓***	✓	✓	—	✓	✓	✓	—	✓	Bombas mezcladoras y de alimentación de 400 V
D6-3 (wf)	10022511	C45: 10022555	✓		20 l/min	30 bar	89	270	3	✓	✓***	✓	✓	—	✓	✓	✓	—	✓	Bombas mezcladoras y de alimentación de 400 V
D6-3 «Eco-Gold» (wf)	10022509	10022552	—		18 l/min	30 bar	89	270	3	✓	—	✓	✓	—	✓	✓	✓	—	✓	Bombas mezcladoras y de alimentación de 230 V
R7-1,5 (wf)	10022522	10022887	✓		50 l/min	15 bar	114	270	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Bombas mezcladoras 400 V
D7-2,5 Mono Plus (wf)	10042506	10022556	✓		20 l/min	40 bar	89	270	5	✓	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	✓	✓	230 / 400 V Bombas mezcladoras y de alimentación
D8-1.5 con barra de sujeción	10022519	Sin espigas: 10022562 con espigas, para remezcladoras: 10022563	✓		33 l/min	20 bar	89	270	6	✓	—	—	—	✓	—	✓	—	✓	✓	230 / 400 V Bombas mezcladoras y de alimentación
D8-1,5 (wf)	10022517		✓		33 l/min	20 bar	89	270	5	✓	—	—	—	✓	—	✓	—	✓	✓	230 / 400 V Bombas mezcladoras y de alimentación
D8-2 (wf)	10022496	10022565	✓		33 l/min	30 bar	89	270	5	✓	—	—	—	✓	—	✓	—	✓	✓	Bombas mezcladoras y de alimentación de 400 V

\* n = 400 rpm; medido con agua  
\*\* medido con agua / Tenga en cuenta las presiones máximas permitidas de las mangueras y otros componentes a continuación (normalmente 40 bar)  
\*\*\* ¡NO con bombas de alimentación!

Línea directa de pedidos: +49 7741 6805 666 - [www.inotec-gmbh.com](http://www.inotec-gmbh.com)

# Tecnología OWC

Contenedor de un solo uso



Tecnología de maquinaria para un procesamiento eficiente de materiales en polvo y pastosos almacenados en contenedores de un solo uso.

¡Se lo ponemos fácil en su lugar de construcción!

# ¡La tecnología One-Way-Container (OWC) facilita su trabajo!



# Contenedores de un solo uso

El sistema de contenedores de un solo uso para materiales **en polvo**

## Resumen de las ventajas

- Sin gastos de alquiler ni de aparcamiento para silos
- Logística sencilla debido a las dimensiones de las europaletas
- Transportable con carretilla elevadora
- Transporte flexible en remolque
- Montaje fácil y rápido
- No es necesaria la recogida
- Trabajo sin polvo
- Sin compactación de materiales debido a la tecnología patentada de doble suelo
- Es posible rellenar con cargas en bolsas
- Capacidad de 600 a 800 kg
- Buen funcionamiento en vacío
- Silo principal para la bomba mezcladora
- A prueba de lluvia e impermeable cuando se almacena en el exterior
- Conexión de tecnología de maquinaria fácil de manejar posible con un flujo luminoso de 230 V / 50 Hz
- Eliminación sencilla y respetuosa con el medioambiente



## Datos técnicos

### Contenedor de un solo uso

Capacidad de llenado	600 a 800 kg
Tara	30 kg
Dimensiones (La x An x Al)	1200 x 800 x 1600 mm
Conexión	conector Kamlock directamente a la mezcladora continua <b>inoMIX E12</b> o a la unidad de transporte en húmedo <b>inoFLEX Mono</b>

¡El contenedor de un solo uso ofrece una solución desechable flexible para el llenado, el transporte y el procesamiento de materiales minerales en combinación con una potente tecnología de maquinaria de última generación!

## Áreas de aplicación

Compuesto de nivelación de suelos, masilla de hormigón, mortero adhesivo o de refuerzo, enlucido de acabado, etc.



**Pregunte a su comerciante de materiales de construcción acerca de los contenedores de un solo uso de INOTEC.**

El **contenedor de un solo uso** puede combinarse con la siguiente tecnología de maquinaria:

## Materiales en polvo

- El **contenedor de un solo uso** combinado con la mezcladora continua **inoMIX E12**
- El **contenedor de un solo uso** combinado con la mezcladora continua **inoMIX E12** y la bomba de alimentación **inoBEAM F30 E**
- El **contenedor de un solo uso** combinado con la unidad de transporte en seco flexible **inoFLEX Mono**, con lo que puede conectarse a todas las **bombas mezcladora** convencionales.
- **Contenedor de un solo uso** combinado con las unidades de transporte en seco flexibles **inoFLEX Duo** y el potente pequeño silo con **inoCOMB Cabrio**

 **Accesorios a partir de la página 63**

# Contenedores de un solo uso

para materiales en polvo en combinación con la mezcladora continua **inoMIX E12**

## inoMIX E12

### Resumen de las ventajas

- Manejo sencillo
- Consistencia de material homogénea
- Alta capacidad de mezcla
- Transporte fácil por una persona
- Fácil de limpiar
- Tecnología de bajo mantenimiento
- Tubo mezclador de PU (extraíble)



La **inoMIX E12** es una mezcladora continua sencilla y económica pero muy potente para procesar materiales en polvo desde contenedores de un solo uso.

La sencillez del funcionamiento y el manejo, así como su gran capacidad de mezcla, garantizan un trabajo sin problemas en el lugar de construcción.

### Datos técnicos

#### mezcladora continua inoMIX E12

Tensión de funcionamiento	230 V / 16 A / 50 Hz
Potencia del motor	1,1 kW
Capacidad de mezcla	18 l/min
Dimensiones (La x An x Al)	1200 x 610 x 950 mm
Peso total	aprox. 47 kg

### Volumen de suministro inoMIX E 12

N.º de art. 10005950

- Bastidor, ajustable en altura
- 2 rotores
- Tubo mezclador de PU
- Eje mezclador
- Motorreductor
- Eje dosificador
- Instalación de agua con medidor de flujo
- Acoplamiento Kamlock-OWC
- Cable de conexión
- Manual de instrucciones

#### Opcional (ver accesorios):

- Puede combinarse con el embudo de saco opcional para el uso de material en sacos.



**Accesorios a partir de la página 63**

# Contenedores de un solo uso

para materiales en polvo en combinación con la unidad de transporte en seco **inoFLEX Mono** para bombas mezcladoras comerciales

## inoFLEX Mono

### Resumen de las ventajas

- Resumen de las ventajas bombas mezcladoras habituales
- Transporte fácil por una persona
- Alta capacidad de bombeo
- De bajo mantenimiento, tecnología apta para las condiciones de obra
- Fácil de limpiar



El eje de transporte flexible **inoFLEX Mono** transporta el material a procesar desde el contenedor de un solo uso directamente al contenedor de la bomba mezcladora y desde allí en la manguera de material a la pistola rociadora o de pegamento.

La unidad de transporte en seco **inoFLEX Mono** puede combinarse con todas las bombas mezcladoras disponibles en el mercado como **inoCOMB Picco Power**, PFT G4, etc.



### Datos técnicos

#### Unidad de transporte en seco inoFLEX Mono en polvo

Tensión de funcionamiento	230 V / 50 Hz
Potencia del motor	1,1 kW
Capacidad de bombeo	24 l/min
Conexión	flexible
Eje transportador	flexible

### inoFLEX Mono

N.º de art. 10041947  
- inoCOMB Picco Power

N.º de art. 10041948  
- inoCOMB Maxi Power  
- PFT G4

### Volumen de suministro

- Acoplamiento Kamlock-OWC
- Manguera flexible, aprox. 2 m
- Eje de alimentación
- Control de la sonda con la sonda de paletas rotativas
- Motorreductor
- Campana de transferencia con boquilla de transferencia

**Accesorios a partir de la página 63**

# Contenedores de un solo uso

para materiales en polvo en combinación con la unidad de transporte en seco **inoFLEX Duo** para la conexión al silo pequeño **inoCOMB Cabrio**

## inoFLEX DUO

### Resumen de las ventajas

- Montaje muy sencillo al silo pequeño **inoCOMB Cabrio**
- Trabajo sin polvo
- Alta capacidad de bombeo gracias al llenado continuo del pequeño silo, que está equipado con una mezcladora continua de 400 V y una bomba de alimentación de 400 V.
- Tecnología de bajo mantenimiento
- Fácil de limpiar



Los dos ejes de transporte flexibles del **inoFLEX Duo** transportan el material en polvo a procesar desde el contenedor de un solo uso directamente al contenedor del pequeño silo **inoCOMB Cabrio**. Allí el material se mezcla con agua por medio de la potente tecnología de maquinaria y se bombea en la manguera de material en el lugar de uso. Los ámbitos de aplicación de este sistema cerrado y sin polvo son, por ejemplo, la nivelación horizontal del suelo en aparcamientos de varias plantas o naves industriales, el reperfilado de grandes superficies en túneles y puentes o el sellado de canalones y cimientos de maquinaria.

El silo pequeño está disponible en cuatro modelos: **inoCOMB Cabrio «D»** para aplicaciones de pulverización, **«Ü1»** para pavimentos industriales, **«Ü2»** para compuestos de nivelación de suelos y **«RS»** para materiales de grano grueso como el enlucido rascado.

### Datos técnicos

#### Unidades de transporte en seco inoFLEX Duo

Tensión de funcionamiento	230 V / 50 Hz
Potencia del motor por	1,1 kW
Capacidad de bombeo	2 x 24 l/min
Conexión	flexible
Eje transportador	flexible

### Volumen de suministro inoFLEX Duo N.º art. 10042432

- 2 x acoplamientos Kamlock-OWC
- 2 x manguera flexible, aprox. 2 m
- 2 x eje transportador
- 2 x control de la sonda con la sonda de paletas rotativas
- 2 x motorreductor
- 1 x campana de transferencia con 2 boquillas de transferencia



Accesorios a partir de la página 63

# Contenedores de un solo uso

El sistema de contenedores de un solo uso para materiales **pastosos**

## Resumen de las ventajas

- Sin gastos de alquiler ni de aparcamiento para silos
- Logística sencilla debido a las dimensiones de las europaletas
- Transportable con carretilla elevadora
- Transporte flexible en remolque
- Montaje fácil y rápido
- No es necesaria la recogida
- Buen funcionamiento en vacío
- A prueba de lluvia e impermeable cuando se almacena en el exterior
- Conexión de tecnología de maquinaria fácil de manejar posible con un flujo luminoso de 230 V / 50 Hz
- Eliminación sencilla y respetuosa con el medioambiente, sin aguas residuales



## Datos técnicos

### Contenedor de un solo uso

Capacidad de llenado	hasta 800 kg
Tara	70 kg
Dimensiones (La x An x Al)	1200 x 800 x 1600 mm
Conexión	conector Kamlock directamente a la unidad de transporte en húmedo <b>inoFLEX pastoso</b>

¡El contenedor de un solo uso ofrece una solución desechable flexible para el llenado, el transporte y el procesamiento de materiales pastosos en combinación con una potente tecnología de maquinaria de última generación! Una parte interior en forma de embudo en el contenedor de un solo uso guía el material de relleno de manera segura al dispositivo de descarga. A través de un deslizador bloqueable es posible interrumpir el flujo de material, en caso de ser necesario; por ejemplo, si las máquinas embridadas se retiran después finalizar el trabajo.

## Áreas de aplicación

Masillas orgánicas y enlucidos de fachada, etc.

**Pregunte a su comerciante proveedor de materiales acerca de los contenedores de un solo uso de INOTEC.**



El **contenedor de un solo uso** para materiales pastosos puede combinarse con la siguiente tecnología de maquinaria:

- **Contenedores de un solo uso** combinado con la unidad de transporte en húmedo flexible **inoFLEX Mono pastoso** y la bomba de alimentación de 230 V **inoBEAM F30 E**

**Accesorios a partir de la página 63**

# Contenedores de un solo uso

para **materiales** pastosos en combinación con la unidad de transporte en húmedo **inoFLEX Mono pastoso** y la bomba de alimentación **inoBEAM F30 E**

## inoFLEX Mono pastoso Resumen de las ventajas

- Fácil de montar en la bomba de alimentación **inoBEAM F30 E**
- Transporte fácil por una persona
- Alta capacidad de bombeo
- Bajo mantenimiento y tecnología apta para condiciones de obra
- Fácil de limpiar



El eje de alimentación flexible del **inoFLEX Mono pastoso** transporta el material a procesar desde un contenedor de un solo uso o desde un contenedor IBC directamente al contenedor de la bomba de alimentación y desde allí a través de la manguera de material a la pistola de pulverización o de pegamento. La unidad de transporte en húmedo **inoFLEX Mono pastoso** se combina con la bomba de alimentación **inoBEAM F30 E**.

## Áreas de aplicación

Materiales pastosos, masillas orgánicas y enlucidos de fachada, etc.

## Volumen de suministro inoFLEX Mono pastoso N.º de art. 10010010

- Manguera flexible, aprox. 0,5 m con acoplamiento C
- Pieza de transición del acoplamiento B al C
- Eje de alimentación
- Motorreductor
- Tapa de acero inoxidable con boquilla de transferencia y dispositivo de sujeción para la sonda de nivel de llenado
- Panel de control
- Sonda de nivel
- Cable para el control de la sonda
- Elevación del embudo

## Volumen de suministro inoBEAM F30 E N.º art. 10044215

- Bastidor
- 2 rotores
- Contenedor de material de plástico (para llenar, por ejemplo, con material líquido o pastoso desde un cubo)
- Tapa del contenedor de material
- Motorreductor
- Armario de distribución
- Cable de conexión 3 m
- Eje de la bomba
- Carcasa de la bomba de acero inoxidable
- Kit de herramientas
- Lubricante en spray para montaje
- Manual de instrucciones

## Datos técnicos

### Unidad de transporte húmedo inoFLEX pastoso

Tensión de funcionamiento	230 V / 50 Hz
Potencia del motor	1,1 kW
Capacidad de bombeo	12 l/min
Conexión	flexible
Eje transportador	flexible

### Bomba de alimentación inoBEAM F30 E

Presión de funcionamiento	máx. 40 bar
Tensión de funcionamiento	230 V / 16 A / 50 Hz
Potencia del motor	3,0 kW con regulación por frecuencia
Capacidad de bombeo	0 - 30 l/min
Distancia de bombeo	hasta 80 m*
Altura de bombeo	hasta 25 m*
Contenedor de material	10 l / 60 l
Dimensiones (La x An x Al)	1450 x 530 x 700 mm
Peso	aprox. 85 kg

\* dependiendo de la consistencia del material

### Kit «D»-F30

para aplicaciones en aerosol (18 l / 40 bar)  
Número de artículo 10041913\*

### Kit «HP»-F30

para masillas en aerosol airless (8 l / 90 bar)  
Número de artículo 10044659\*

\* Volumen de suministro ver accesorios



inoFLEX pastoso

Accesorios a partir de la página 63



inoBEAM F30 E

# Accesorios

Contenedores de un solo uso  
**inoMIX E12**  
**inoBEAM F30 E**  
**inoFLEX Mono en polvo**  
**inoFLEX Duo en polvo**  
**inoFLEX pastoso**

	<b>Vibradores para OWC</b> El vibrador se ata directamente al contenedor de un solo uso <ul style="list-style-type: none"> <li>Para el material en polvo no fluido en un contenedor de un solo uso</li> <li>Evita la formación de túneles en el contenedor de material</li> </ul> <b>Volumen de suministro:</b> Vibrador con soporte angular, banda de tensión y cable de alimentación					N.º art.												
						10039026										✓		
	<b>Vibrador con barras vibratoras para OWC y Big Bags</b> El vibrador se ensarta directamente en un OWC o Big Bag y se fija con una banda de tensión <ul style="list-style-type: none"> <li>Para el material en polvo no fluido en OWC o Big Bag</li> <li>Evita la formación de «túneles» o «puentes»</li> </ul> <b>Volumen de suministro:</b> Vibrador montado en una placa con varillas vibratorias, incluye cable de conexión de 230 voltios y banda de tensión.					N.º art.												
						10043840										✓		
	<b>Manguera de agua/aire</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Para uso universal, por ejemplo, aire, agua</li> <li>Acoplamiento GEKA presionado con manguitos a ambos lados</li> </ul> <b>Datos técnicos:</b> Presión de funcionamiento: máx. 15 bar Rango de temperatura: -20 a +90 °C			Ø	Longitud	N.º art.												
				1/2"	10 m	10022000					✓							
				1/2"	15 m	10022001					✓							
				1/2"	20 m	10022002					✓							
	<b>Manguera de mortero Inotec</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Manguera especial resistente a la abrasión para bombear mortero húmedo a alta presión, muy resistente a las torceduras</li> <li>Para una presión de funcionamiento de 40 bar con triple seguridad</li> <li>Color exterior amarillo: Calentamiento reducido en caso de radiación solar</li> <li>Con acoplamiento de manguera de mortero, pieza M y pieza V giratorias (solo para Ø 25 mm)</li> <li>Con las palancas de leva en la pieza M</li> </ul> <b>Datos técnicos:</b> Presión de funcionamiento: 40 bar Presión de explosión: 120 bar			Ø	Longitud	N.º art.												
				25 mm	10 m	10008346-001					✓							
				25 mm	15 m	10008346-002					✓							
				25 mm	20 m	10008346-003					✓							
				35 mm	10 m	10022032					✓							
			35 mm	20 m	10008346-007					✓								
	<b>Mangueras airless</b>		Ø mm	Unión a rosca	máx. presión de funcionamiento	Longitud	N.º art.											
			12	1/2" IG	275 bar	2 m	10044639					✓						
			19	3/4" IG	215 bar	10 m	10044638					✓						
			19	3/4" IG	215 bar	20 m	10044637					✓						
	<b>Pistola airless INOTEC AG 190 LB para inoBEAM F12 HP, F30 HP y F70 HP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Conexión 3/8" AG, incl. articulación giratoria / Presión máxima: 250 bar</li> </ul> <b>Opcional (no incluido en el volumen de suministro):</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Portaboquillas RAC X</li> <li>Boquilla HDA 543</li> <li>Boquilla de conexión 3/4" AG x 1/2" IG</li> <li>Adaptador 1/2" AG x 3/8" IG</li> </ul>					N.º art.												
						10044654						✓						
						10012119						✓						
						10008017-018						✓						
						10043718						✓						
					10044655						✓							
	<b>Manguera de irrigación</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Para la eliminación de los tapones en las mangueras de mortero</li> </ul>				Longitud	N.º art.												
					10 m	10024385						✓						

# Accesorios

Contenedores de un solo uso  
**inoMIX E12**  
**inBEAM F30 E**  
**inoFLEX Mono en polvo**  
**inoFLEX Duo en polvo**  
**inoFLEX pastoso**

		N.º art.	●	●	●	●	●	●	
	<b>Control remoto inalámbrico por radio</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Control remoto por radio de 3 canales con transmisor manual, antena integrada, conector Harting de 4 polos con indicador led</li> <li>Solo para dispositivos con voltaje de control de 24 V / 42 V</li> <li><b>Función:</b> ON / OFF / TEST</li> </ul>	<b>10044303</b>	—	—	—	✓	—	—	
	<b>Cable de control remoto con interruptor de control remoto</b>	<b>Longitud</b>	<b>N.º art.</b>						
		16 m	<b>10042464</b>	—	—	—	✓	—	—
		32 m	<b>10042465</b>	—	—	—	✓	—	—
	<b>Cable de extensión del control remoto sin interruptor de control remoto</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Para el cable de control remoto</li> <li>Para el interruptor del control remoto</li> <li>Para pistola de una mano inoCOLL</li> </ul>	<b>Longitud</b>	<b>N.º art.</b>						
		16 m	<b>10015210</b>	—	—	—	✓	—	—
		32 m	<b>10042463</b>	—	—	—	✓	—	—
	<b>Interruptor del control remoto</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Con un cable de 0,2 m, una luz piloto y Conector Harting</li> </ul>	<b>N.º art.</b>							
		<b>10015134</b>	—	—	—	✓	—	—	
	<b>Soporte de manguera</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Para ahorrar tiempo al fijar las mangueras al andamio</li> </ul>	<b>N.º art.</b>							
		<b>10018503</b>	—	—	—	✓	—	—	
	<b>Pistola de una mano inoCOLL con acoplamiento de mortero</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Para morteros adhesivos y de refuerzo</li> <li>Manguera flexible de 2 m, Ø 19 mm con acoplamiento de conexión de mortero LW 24, adecuado para una manguera de mortero de 25 mm</li> <li>Para tamaños de grano de hasta 1,5 mm</li> </ul>	<b>N.º art.</b>							
		<b>10024144</b>	—	—	—	✓	—	—	
	<b>Pistola de una mano inoCOLL PRO con acoplamiento de mortero</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Para morteros adhesivos y de refuerzo</li> <li>Para tamaños de grano de hasta 4,0 mm</li> </ul>	<b>N.º art.</b>							
		<b>10041950</b>	—	—	—	✓	—	—	
	<b>Accesorio de pulverización para la pistola de una mano inoCOLL / PRO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Para la pulverización de productos minerales y pastosos</li> <li>Con una boquilla de 10 mm</li> </ul>	<b>N.º art.</b>							
		<b>10039322</b>	—	—	—	✓	—	—	
	<b>Tubo pulverizador corto con acoplamiento de mortero 25 mm</b> <p>Tubo pulverizador corto y ligero con acoplamiento L24 para rociar materiales pastosos. Debido a la geometría especial de la boquilla, un pequeño compresor (salida de aire de 200 l/min) es suficiente para lograr un excelente patrón de pulverización.</p> <p>El volumen de aire puede regularse en la miniválvula de bola adjunta.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Para tamaños de grano de hasta 3 mm</li> <li>Adecuado para una manguera de mortero de 25 mm</li> </ul> <b>Volumen de suministro:</b> <p>Tubo pulverizador corto con 2 m de manguera flexible (Ø 19 mm), con acoplamiento de mortero 25 mm y 2 m de manguera de aire con acoplamiento GEKA <u>sin</u> boquillas</p>	<b>N.º art.</b>							
		<b>10039887</b>	—	—	—	✓	—	—	

# Accesorios

Contenedores de un solo uso  
**inoMIX E12**  
**inBEAM F30 E**  
**inoFLEX Mono en polvo**  
**inoFLEX Duo en polvo**  
**inoFLEX pastoso**

		Ø	N.º art.	●	●	●	●	●	●
 <p><b>Boquillas para:</b>  <b>Accesorio de pulverización para la pistola de una mano inoCOLL / PRO (10039322)</b>                      - Tubo pulverizador pequeño (10039887)                      - Cabezal de aspersion angular con acoplamiento GEKA (10039457)                      - Juego de tubo pulverizador (10039886)                      • De acero inoxidable</p> <p>* Para un tamaño de grano de hasta 6 mm</p>		4 mm	10044445	—	—	—	✓	—	—
		5 mm	10044446	—	—	—	✓	—	—
		6 mm	10044447	—	—	—	✓	—	—
		8 mm	10044448	—	—	—	✓	—	—
		10 mm	10044449	—	—	—	✓	—	—
		13 mm*	10044450	—	—	—	✓	—	—
 <p><b>Máquina de enlucido fino MAI, recto</b>                      • Con acoplamiento pieza M 25 mm                      • Incluye boquilla de chorro de 14 mm</p>			N.º art.						
			10024362	—	—	—	✓	—	—
 <p><b>Boquilla de chorro</b>                      • Para la máquina de enlucido fino MAI</p>		10 mm	10024378	—	—	—	✓	—	—
		12 mm	10024379	—	—	—	✓	—	—
		14 mm	10024380	—	—	—	✓	—	—
		16 mm	10024381	—	—	—	✓	—	—
 <p><b>Máquina de enlucido fino, recta</b>                      • Con acoplamiento pieza M 25 mm                      • Incluye la boquilla de enlucido fino de 14 mm</p>			N.º art.						
			10024098	—	—	—	✓	—	—
 <p><b>Kit de montaje «D»-F30 (Rotor/Estator D6-3 Eco Gold)</b>                      Ø 89 mm, 18 l/min, 40 bar - para, por ejemplo, aplicaciones en aerosol  <b>Volumen de suministro:</b> Brida de presión y succión con tirantes, manómetro de mortero, rotor/estator D6-3 Eco Gold</p>			N.º art.						
			10041913	—	—	—	✓	—	—
 <p><b>Kit de montaje «HP»-F30</b>                      Este kit de montaje opcional convierte la bomba de alimentación <b>ino-BEAM F30</b> en un potente pulverizador airless de 230 V en unos pocos pasos. Con 3,0 kW, se alcanza un caudal de hasta 8 l/min al procesar masillas en aerosol.  <b>Volumen de suministro:</b> Bomba de alta presión SPRAY, 20 m manguera de alta presión 3/4" y 2 m 1/2", pistola airless, brida de presión y succión «HP», control de presión y tirante «HP», soporte de boquilla, boquilla</p>			N.º art.						
			10044659	—	—	—	✓	—	—
 <p><b>Boquillas de enlucido fino</b>                      • Para la máquina de enlucido fino N.º art.: 10024098</p>		10 mm	10024089	—	—	—	✓	—	—
		12 mm	10024090	—	—	—	✓	—	—
		14 mm	10024091	—	—	—	✓	—	—
		16 mm	10024093	—	—	—	✓	—	—
 <p><b>Reductor de acoplamiento</b>                      • Para conectar dos mangueras de mortero o como reducción de la salida de la máquina.</p>			N.º art.						
		Pieza V 35 -> Pieza V 25	10022101	—	—	—	✓	—	—
 <p><b>Pieza de enlucido con acoplamiento GEKA</b>                      • Para limpiar las mangueras de mortero</p>			N.º art.						
		Pieza V 25	10022113	—	—	—	✓	—	—
		Pieza V 35	10022114	—	—	—	✓	—	—
	Pieza M 25	10022112	—	—	—	✓	—	—	

# Accesorios

Contenedores de un solo uso  
**inoMIX E12**  
**inBEAM F30 E**  
**inoFLEX Mono en polvo**  
**inoFLEX Duo en polvo**  
**inoFLEX pastoso**

		Bola Ø	Manguera Ø	N.º art.	●	●	●	●	●	●
	<b>Bolas de esponja (versión blanda)</b> • Para limpiar las mangueras de material/mortero	20 mm	19 mm	10008116-003	—	—	—	✓	—	—
		30 mm	25 mm	10008116-004	—	—	—	✓	—	—
		45 mm	35 mm	10008116-005	—	—	—	✓	—	—
		60 mm	50 mm	10008116-006	—	—	—	✓	—	—
	<b>Bolas de esponja (versión firme)</b> • Para limpiar las mangueras de material/mortero	30 mm	25 mm	10008116-007	—	—	—	✓	—	—
		45 mm	35 mm	10008116-008	—	—	—	✓	—	—
	<b>Contenedor de material de plástico</b> Contenedor de material como accesorio opcional para la tolva de la bomba para aumentar el volumen del contenedor de 10 a 50 litros.			N.º art.						
				10044178	—	—	—	✓	—	—
	<b>Tapa para el contenedor de material</b> • Para proteger el contenido del contenedor de la contaminación • De plástico, negro			N.º art.						
				10041816	—	—	—	✓	—	—
	<b>Prensa de sacos</b> • Para vaciar los sacos de plástico con material pastoso			N.º art.						
				10041971	—	—	—	✓	—	—
	<b>Compresor INOTEC compacto 330, 230 V</b> El compacto compresor de 230 voltios es ideal para muchas aplicaciones como la pulverización de revestimientos decorativos, yeso o betún asfáltico, manejar herramientas neumáticas, para pintar, etc. <b>Datos técnicos:</b> Presión de funcionamiento: 10 bar Capacidad de admisión: 330 l/min Potencia: 2,05 kW Dimensiones (La x An x Al): 396 x 473 x 598 mm Peso: 32 kg  <b>¡Compresores más potentes bajo petición!</b>			N.º art.						
				10034389	—	—	—	✓	—	—
	<b>Unidad de conexión para 2 compresores INOTEC Kompakt 330 consistente en una válvula de retención y un acoplamiento EWO</b> - 2 x pieza V - 1 x pieza M			N.º art.						
				10019060	—	—	—	✓	—	—
	<b>Embudo de sacos</b> • Embudo de saco para conectar con el inoMIX E12 incl. eje de dosificación			N.º art.						
				10035393	—	—	—	—	✓	—
	<b>Eje de dosificación para el embudo de saco</b>			10037612	—	—	—	—	✓	—
	<b>Eje mezclador para inoMIX E12</b> (a partir de número de serie: 13662 Año de construcción: 2014)			N.º art.						
				10041421	—	—	—	—	✓	—
	<b>Eje de dosificación para inoMIX E12 - Paso 30 mm</b>			10006023	—	—	—	—	✓	—

# Accesorios

Contenedores de un solo uso  
**inoMIX E12**  
**inBEAM F30 E**  
**inoFLEX Mono en polvo**  
**inoFLEX Duo en polvo**  
**inoFLEX pastoso**

		N.º art.	●	●	●	●	●	●
 <p><b>Eje de alimentación</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Eje de alimentación para inoFLEX Mono</li> <li>Eje de alimentación para inoFLEX Duo</li> <li>Eje de alimentación para inoFLEX Mono pastoso</li> </ul>	N.º art.	10041423	—	—	✓	—	—	—
	N.º art.	10042457	—	✓	—	—	—	—
	N.º art.	10010096	✓	—	—	—	—	—
 <p><b>Eje de bomba para inoBEAM F12 / F30</b></p>	N.º art.	10006177	—	—	—	✓	—	—
	N.º art.	10042467	—	—	—	✓	—	—
 <p><b>Pulverización del rotor (para la bomba de alta presión inoBEAM F30 HP)</b></p>	N.º art.	10042466	—	—	—	✓	—	—
	N.º art.	10042466	—	—	—	✓	—	—
 <p><b>Rotor D4-½ potencia</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>cabezal marcado en verde</li> </ul>	N.º art.	10022543	—	—	—	✓	—	—
	N.º art.	10022503	—	—	—	✓	—	—
 <p><b>Estator D4-½ potencia, suave con barra de sujeción</b></p>	N.º art.	10022552	—	—	—	✓	—	—
	N.º art.	10022509	—	—	—	✓	—	—
 <p><b>Rotor D6-3 «Eco-Gold»</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Cabezal marcado en oro</li> </ul>	N.º art.	10022556	—	—	—	✓	—	—
	N.º art.	10042506	—	—	—	✓	—	—
 <p><b>Estator D7-2,5 «S»</b></p>	N.º art.	10022562	—	—	—	✓	—	—
	N.º art.	10022517	—	—	—	✓	—	—
 <p><b>Estator D7-2,5 «Mono Plus» (wf)</b></p>	N.º art.	10022519	—	—	—	✓	—	—
	N.º art.	10022519	—	—	—	✓	—	—
 <p><b>Estator amarillo D8-1,5 (wf)</b></p>	N.º art.	10004591	—	—	—	✓	—	—
	N.º art.	10004591	—	—	—	✓	—	—
 <p><b>Estator amarillo D8-1,5 con barra de sujeción</b></p>	N.º art.	10004591	—	—	—	✓	—	—
	N.º art.	10004591	—	—	—	✓	—	—
 <p><b>Lubricante de montaje</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Para montar el rotor y el estator</li> <li>400 ml</li> </ul>	N.º art.	10004591	—	—	—	✓	—	—
	N.º art.	10004591	—	—	—	✓	—	—

# ¡Eje dentro, tirar de la cuerda y listo!

Diversos fabricantes de materiales de construcción llevan años ofreciendo contenedores de un solo uso (OWC, por sus siglas en inglés). Sin embargo, el material acababa compactándose debido al transporte, lo que dificultaba la tarea de los trabajadores del lugar de construcción, dado que el material compactado simplemente no podía extraerse del OWC.

INOTEC ha abordado este problema y ha equipado los contenedores de un solo uso con un doble fondo.

El material se suele entregar directamente del comerciante de materiales de construcción en un contenedor de un solo uso sobre una europaleta y se descarga en la obra. Una vez que se ha conectado la maquinaria correspondiente al OWC, simplemente se tira de la cuerda de apertura y se abre el doble fondo dentro del **contenedor de un solo uso**.

**¡Es el mismo principio que el de una cremallera!**

El material cae entonces unos 20 cm, lo que lo descompacta, de modo que puede bombearse desde el contenedor de un solo uso.

**Pregunte a su distribuidor de materiales de construcción sobre el nuevo contenedor de un solo uso de INOTEC.**



## Ejemplo de cálculo (exclusivamente para polvo de OWC) usando compuesto de nivelación de suelos

Datos del inmueble: 750 <sup>m</sup> ² - 3 mm de espesor de la capa - 4,8 kg por m <sup>2</sup> - Consumo total: 3600 kg			
	Manual Procesamiento (Carga en bolsas)	Máquina Procesamiento (Carga en bolsas)	Máquina Procesamiento de Contenedor de un solo uso*
Tiempo de mezcla	3 minutos por saco	no se aplica	no se aplica
Flujo	5,2 l/min	18 l/min	18 l/min
Tiempo de preparación de la máquina	10 min	45 min	45 min
Suministro de material	45 min	10 min	no se aplica
Tiempo de vertido, incluido el tiempo de mezcla	432 min	125 min	125 min
Tiempo total en minutos	487 min	180 min	170 min
Tiempo total	unas 8 horas	unas 3 horas	unas 2,8 horas
Número de empleados	4 trabajadores	4 trabajadores	¡Solo tres empleados!
Tarifa por hora	42,00 €	42,00 €	42,00 €
<b>Importe total</b>	<b>1.344,00 €</b>	<b>504,00 €</b>	<b>353,00 € *</b>

\* **Otras ventajas insuperables al usar OWC con tecnología de maquinaria:** Trabajo sin polvo; ahorro del cuarto empleado que tiene que rellenar continuamente las bolsas en la bomba mezcladora durante el procesamiento de la máquina; no hay que cargar con pesos, por lo que la espalda de los empleados se mantiene sana; no es necesario limpiar ni transportar los silos; el material tiene siempre la misma consistencia; es posible trabajar de forma continua, rápida y sin interrupciones. Al final de los trabajos de construcción, el contenedor de un solo uso simplemente se elimina de una manera respetuosa con el medioambiente.

# inoCOMB Cabrio

Silo pequeño



Pequeño silo para el procesamiento de grandes áreas de compuestos de nivelación y pavimentos en polvo o mortero de reperfilado. Se puede llenar con cargas en bolsas, Big-Bags o contenedores de un solo uso.



¡Se lo ponemos fácil en su lugar de construcción!

**¡La tecnología de silos facilita su trabajo!**



# El pequeño silo Cabrio está disponible en cuatro modelos:



- Kit «D»** para aplicaciones de aerosol con mortero preparado
- Kit «Ü1»** para pavimentos industriales
- Kit «Ü2»** para compuestos de nivelación de suelos
- Kit «RS»** para material de grano grueso como Hormigonado

**Kit «D»**  
(rotor/estator D7-2,5 S)

Aplicaciones de pulverización, etc.

- Ø 89 mm
- 22 l/min
- 40 bar

**Kit «Ü1»**  
(rotor/estator 1R6)

Pavimentos industriales, etc.

- Ø 101 mm
- 100 l/min
- 15 bar

**Kit «Ü2»**  
(rotor/estator 2R6)

Compuestos de nivelación de suelos, etc.

- Ø 101 mm
- 100 l/min
- 30 bar

**Kit «RS»**  
(rotor/estator R7-1,5 con la barra de sujeción)

Material grueso por ejemplo, hormigonado, etc.

- Ø 115 mm
- 50 l/min
- 15 bar

Llenado con cargas en bolsas



Alta formación de polvo

Llenado con Big-Bags



Poca formación de polvo

Llenado de dos contenedores de un solo uso



Sin formación de polvo

## Llenado del pequeño silo: cargas en bolsas / Big-Bag / OWC



**inoCOMB Cabrio:** 1,0 m<sup>3</sup> Pequeño silo con mezcladora continua integrada de 400 V y bomba de alimentación de 400 V. Opcional con **cubierta adicional** o **Big-Bag-Box Mono plus inoFLEX Duo** para llenar con Big Bags o con la unidad de transporte en seco **inoFLEX Duo** para la alimentación de material desde dos **contenedores de un solo uso**.



**Cubierta adicional** para el llenado directo con Big-Bags



**Dos Big-Bags-Box Mono** en junto con el **inoFLEX Duo** para el llenado indirecto con Big-Bags



inoFLEX Duo



**inoFLEX Duo** para el llenado indirecto desde dos OWC

Para llenar el pequeño silo con grandes bolsas se necesita un vehículo grúa o una carretilla elevadora



# inoCOMB Cabrio

El pequeño silo para cargas en bolsas, Big-Bags y contenedores de un solo uso con mezcladora continua integrada de 400 V y bomba de alimentación de 400 V

## Resumen de las ventajas

- Puede utilizarse para todos los morteros preparados bombeables en polvo
- Potente tecnología de maquinaria de 400 V
- Capacidad de bombeo muy alta
- Regulación continua de la velocidad
- Manejo sencillo
- Fácil de limpiar gracias al tubo mezclador de PU
- Lo estándar es llenarlo con cargas en bolsas. Opcionalmente, puede llenarse el pequeño silo con Big-Bags o contenedores de un uso



El **inoCOMB Cabrio** es la solución ideal para procesar mucho material en muy poco tiempo. Con la potente mezcladora continua de 400 V y la probada bomba de alimentación, se aprovecha la tecnología para garantizar un funcionamiento sin problemas en la obra. Con los kits opcionales disponibles, el pequeño silo se puede adaptar a distintos ámbitos de aplicación en unos pocos pasos. Esto ofrece la máxima flexibilidad en el lugar de construcción gracias a las infinitas posibilidades de aplicación (pulverizar, pegar, verter, p. ej., compuestos de nivelación del suelo, relleno y refuerzo, etc.) El pequeño silo puede llenarse con cargas en bolsas, con Big-Bags a través de una cubierta opcional o con contenedores de un solo uso.

## Áreas de aplicación

Puede utilizarse para todos los morteros preparados bombeables y en polvo

## Datos técnicos

Tensión de funcionamiento	400 V / 32 A
Potencia del motor Mezcladora continua	4 kW
Revoluciones	373 min <sup>-1</sup>
Potencia del motor Bomba de alimentación	6,3 kW con frecuencia controlada aprox. 200 l
Capacidad	
Capacidad de bombeo	hasta aprox. 100 l/min.
Altura de bombeo	aprox. 40 m*
Distancia de bombeo	aprox. 80 m*
Conexión de agua	¾", 4 bar
Dimensiones: (La x An x Al)	aprox. 1200 x 800 x 1300 mm
Tara	420 kg

\* dependiendo de la consistencia del material

## Volumen de suministro inoCOMB Cabrio

N.º de art. 10042612

Pequeño silo que consiste en:

- Bastidor, contenedor de material, armario de distribución y vibrador

La unidad de mezcla consiste en:

- Motorreductor, instalación de agua y tubo mezclador de PU eno POWERMIX «S» con amplia salida de material

La unidad de la bomba consiste en:

- Bomba de alimentación extensible, carcasa de la bomba y motorreductor con regulación por frecuencia
- Caja de herramientas

### Kit «D» Cabrio

para aplicaciones en aerosol (22 l / 40 bar)  
N. de art. 10043990\*

### Kit «Ü1» Cabrio

para pavimentos industriales (100 l / 15 bar)  
N. de art. 10043988\*

### Kit «Ü2» Cabrio

para compuestos de nivelación de suelos (100 l / 30 bar)  
N. de art. 10043989\*

### Kit «RS» Cabrio

para material de grano grueso (50 l / 15 bar)  
N. de art. 10043991\*



**Accesorios a partir de la página 74**

\* Volumen de suministro ver accesorios

# Big-Bag-Box Mono

Las Big-Bag-Box Mono se llenan mediante las Big-Bags convencionales

## Resumen de las ventajas

- Sin gastos de alquiler ni de aparcamiento para silos
- Suministro continuo de material a través del llenado de Big-Bags
- Operación con baja generación de polvo
- Sin compactación de material gracias a sus 2 vibradores
- Es posible rellenar con cargas en bolsas
- Capacidad hasta aprox. 600 kg
- Buen funcionamiento en vacío
- A prueba de lluvia e impermeable cuando se almacena en el exterior



La conexión con la unidad flexible de transporte en seco **inoFLEX Duo** asegura un suministro continuo de material desde dos Big-Bag-Box a los contenedores de material del pequeño silo inoCOMB Cabrio.

## Datos técnicos

Capacidad:	aprox. 600 kg
Dimensiones: (La x An x Al)	1200 x 800 x 800 mm
Tara:	aprox. 80 kg

## Volumen de suministro en un Big-Bag-Box Mono (N.º art. 10044205)

- Bastidor con contenedor de material
- Vibrador (2 unidades)
- Adaptador doble de 230 V para vibradores
- 2 piezas de conexión roscada para inoFLEX Duo
- Boquilla de conexión para aspiradora industrial



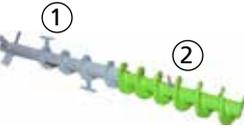
# Accesorios

	<p><b>Kit «D» Cabrio (rotor/estator D7-2,5 S)</b>            Ø 89 mm, 22 l/min, 40 bar - para, por ejemplo, aplicaciones en aerosol  <b>Volumen de suministro:</b> Eje dosificador - paso 30 mm, brida de succión, brida de presión, manómetro de mortero, eje de la bomba con acoplamiento Rotex, rotor/estator D7-2,5 S, acoplamiento pieza M 50</p>	<p>N.º art.  <b>10043990</b></p>
	<p><b>Motorreductor opcional de 280 rpm para pequeño silo Cabrio</b>            Si el pequeño silo se va a utilizar exclusivamente para el procesamiento de aplicaciones de pulverización como el mortero de reperfilado, se puede seleccionar como opción el motorreductor de 280 rpm en lugar de la unidad de accionamiento estándar de 373 rpm.</p>	<p>N.º art.  <b>10006137</b></p>
	<p><b>Kit «Ü1» Cabrio (rotor/estator 1R6)</b>            Ø = 101 mm, 100 l/min, 15 bar - para, por ejemplo, pavimentos industriales  <b>Volumen de suministro:</b> Brida de succión, brida de presión, manómetro de mortero, eje de la bomba con acoplamiento Rotex, rotor/estator 1R6, acoplamiento pieza M 50 (2" IG), 4 x tuerca M16, 2 x varillas roscadas M16 (90 mm), 2 x tuerca doble M1</p>	<p>N.º art.  <b>10043988</b></p>
	<p><b>Kit «Ü2» Cabrio (rotor/estator 2R6)</b>            Ø 101 mm, 100 l/min, 30 bar - para, por ejemplo, compuesto de nivelación de suelos  <b>Volumen de suministro:</b> Brida de succión, brida de presión, manómetro de mortero, eje de la bomba con acoplamiento Rotex, rotor/estator 2R6, acoplamiento pieza M 50 (2" IG), 2 x armellas, 4 x tuerca M16, 2 x varillas roscadas M16 (270 mm), 2 x tuerca doble M16</p>	<p>N.º art.  <b>10043989</b></p>
	<p><b>Kit «RS» Cabrio (rotor/estator R7-1,5 con barra de sujeción)</b>            Ø 115 mm, 50 l/min, 15 bar - para, por ejemplo, material de grano grueso como hormigonado  <b>Volumen de suministro:</b> Brida de succión, brida de presión, manómetro de mortero, rotor/estator R7-1,5 con barra de sujeción, acoplamiento pieza M 50 (2" IG)</p>	<p>N.º art.  <b>10043991</b></p>
	<p><b>Cubierta adicional para inoCOMB Cabrio para llenado directo con Big Bag</b>            • sin tapa para la apertura de llenado</p>	<p>N.º art.  <b>10041543</b></p>
	<p><b>inoFLEX Duo: Dos unidades de transporte en seco para el llenado indirecto de dos Big-Bag-Box Mono o dos contenedores de un solo uso</b>            • Los dos ejes de transporte flexibles transportan el material a procesar desde dos contenedores de un solo uso o dos Big-Bag-Box Mono directamente al contenedor del pequeño silo  <b>Volumen de suministro:</b> cubierta adicional, 2 ejes de alimentación flexibles, 2 motores, 2 sondas de paletas rotativas</p>	<p>N.º art.  <b>10042432</b></p>
	<p><b>Big-Bag-Box Mono</b>            Las Big-Bag-Box Mono se llenan mediante las Big-Bags convencionales  <b>Volumen de suministro:</b> Bastidor con contenedor de material, vibrador (2 unidades), adaptador doble 230 V para el vibrador, conexión roscada para inoFLEX Mono, conexión para aspiradora industrial</p>	<p>N.º art.  <b>10044205</b></p>

# Accesorios

	<p><b>Aspirador industrial de tres motores inoCLEAN 350</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para el polvo más fino con limpieza automática del filtro</li> <li>• Muy potente gracias a sus tres motores</li> <li>• Nivel de potencia sonora agradable</li> <li>• Fácil manejo</li> <li>• Con filtro HEPA H</li> <li>• Para uso en seco</li> </ul> <p><b>Datos técnicos:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tensión de funcionamiento: 230 V / 50 Hz</li> <li>- Potencia del motor: 3 x 1,2 kW</li> <li>- Capacidad: 50 l</li> <li>- Presión negativa 230 mbar</li> <li>- Flujo de aire: 510 m³/h</li> <li>- Dimensiones: 800 x 600 x 1180 mm</li> <li>- Peso (sin accesorios): 65 kg</li> </ul> <p><b>Volumen de suministro:</b> Aspirador completo con 3 motores y filtro HEPA, tubo de aspiración angular, tubo de aspiración, 5 m de manguera de aspiración ø 50 mm, boquilla de aspiración de suelo</p>	<p>N.º art.</p> <p><b>10044432</b></p>
	<p><b>Eje transportador para inoFLEX Duo</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Eje transportador para la inoFLEX Duo (L=3200 mm)</li> </ul> <p><b>Manguera de protección para el eje de alimentación inoFLEX Duo</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L = 1800 mm, incl. acoplamientos pieza V 3", montado</li> </ul>	<p>N.º art.</p> <p><b>10042457</b></p>
	<p><b>Vibrador</b></p> <p>El vibrador se ata directamente al contenedor de un solo uso</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para el material en polvo no fluido en un contenedor de un solo uso</li> <li>• Evita la formación de túneles en el contenedor de material</li> </ul> <p><b>Volumen de suministro:</b></p> <p>Vibrador con soporte angular, banda de tensión y cable de conexión</p>	<p>N.º art.</p> <p><b>10039026</b></p>
	<p><b>Doble adaptador para vibradores</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Adaptador doble 230 V CEE para <u>un</u> vibrador acoplado <u>un</u> contenedor de un solo uso</li> </ul> <p>Si <u>ambos</u> contenedores que deben alimentar el Cabrio con material mediante el inoFLEX Duo deben equiparse cada uno con un vibrador, se requieren dos adaptadores dobles (un adaptador para cada sonda de paletas rotativas/un adaptador para cada vibrador)</p>	<p>N.º art.</p> <p><b>10038995</b></p>
	<p><b>Vibrador con barras vibratoras para OWC y Big Bags</b></p> <p>El vibrador se ensarta directamente en un OWC o Big Bag y se fija con una banda de tensión</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para el material en polvo no fluido en OWC o Big Bag</li> <li>• Evita la formación de «túneles» o «puentes»</li> </ul> <p><b>Volumen de suministro:</b></p> <p>Vibrador montado en una placa con varillas vibratorias, incluye cable de conexión de 230 voltios y banda de tensión.</p>	<p>N.º art.</p> <p><b>10043840</b></p>
	<p><b>Eje dosificador</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Paso 30 mm para el kit «D» Cabrio</li> <li>• Paso 45 mm para el kit «Ü1» y «Ü2» Cabrio</li> <li>• Paso 80 mm con doble paso para el kit «Ü1» y «Ü2» Cabrio</li> </ul>	<p>N.º art.</p> <p><b>10006096</b></p> <p><b>10042444</b></p> <p><b>10041120</b></p>
	<p><b>Rotor 1R6</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Acero para herramientas 63 HRC</li> </ul> <p><b>Estator 1R6</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sin mantenimiento, 360 mm, 63 shore</li> </ul>	<p>N.º art.</p> <p><b>10041243</b></p> <p><b>10041242</b></p>
		

# Accesorios

	<b>Rotor 2R6</b>			N.º art.
	<b>Estator 2R6</b>			10044018
	<b>Rotor R7-1,5</b>			N.º art.
	<b>Estator R7-1,5 con barra de sujeción</b>			10022887
	<b>Rotor D7-2,5 S</b>			N.º art.
	<b>Estator D7-2,5 S</b>			10022556
	<b>Mezcladora de manguera para pavimentos especiales</b> El material vuelve a mezclarse mediante la mezcladora de manguera. 40 mezcladoras de manguera			N.º art.
	35 mezcladoras de manguera			10042509
	<b>Eje de medición con montaje cuadrado, paso de 45 mm (1)</b> • adecuado para el inserto de eje dosificador de PU			N.º art.
	<b>Inserto de eje dosificador de PU, 330 mm, paso 55 mm (2)</b>			10044363
	<b>Eje dosificador con inserto cuadrado, paso 45 mm completo con inserto de PU 330 mm, paso 55 mm (1 y 2)</b>			10044271
	<b>Eje mezclador de acero inoxidable con montaje cuadrado</b> • adecuado para el inserto de eje dosificador de PU			10044272
	<b>Mezcladora estática</b> • Evita/deshace los nudos en el mortero • Diámetro: 35 mm • Longitud: 200 mm • Incl. acoplamiento pieza M 35 mm y pieza V 35 mm			N.º art.
				10042362
	<b>Pulverizador para reperfilado</b> • Pulverizador para reperfilado 35 V con tubo de boquilla de 12 mm, conexión 35 pieza V • Tubo de boquilla de 12 mm • Tubo de boquilla de 15 mm			N.º art.
				10023309
	<b>Manguera de mortero Inotec</b> • Manguera especial resistente a la abrasión para bombear mortero húmedo a alta presión, muy resistente a las torceduras • Para una presión de funcionamiento de 40 bar con triple seguridad • Color exterior amarillo para Ø 35 mm • Color exterior negro para Ø 40 y 50 mm • Con acoplamientos de manguera de mortero, pieza M y pieza V giratorias solo para Ø 25 mm • Con las palancas de leva en la pieza M <b>Datos técnicos:</b> Presión de funcionamiento: 40 bar / Presión de explosión: 120 bar	<b>Ø</b>	<b>Longitud</b>	N.º art.
		35 mm	10 m	10022032
		35 mm	20 m	1008346-007
		40 mm	13,3 m	10041544
		40 mm	20 m	10041545
		50 mm	13,3 m	10008346-010
		50 mm	20 m	10008346-011
	<b>Reductor de acoplamiento</b> • Para conectar dos mangueras de mortero o como reducción de la salida de la máquina.			N.º art.
		Pieza V 50 -> Pieza V 42		10041187
	Pieza V 50 -> Pieza V 35			10022100
	Pieza V 42 -> Pieza V 35			10022097

# Accesorios

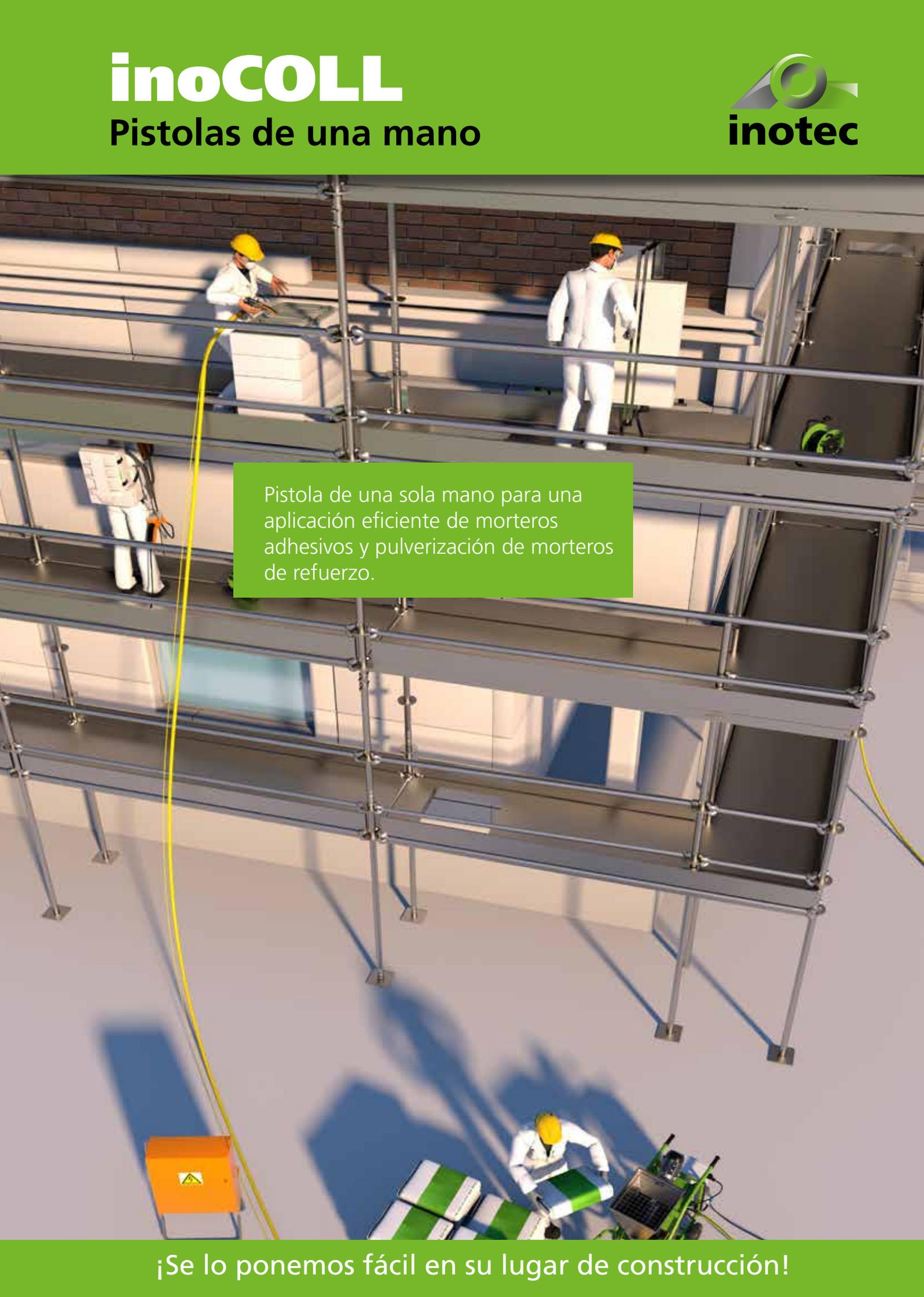
	<b>Pieza de enlucido con acoplamiento GEKA</b> • Para limpiar las mangueras de mortero			<b>N.º art.</b>
		Pieza M 50		<b>10022116</b>
		Pieza V 35		<b>10022114</b>
		Pieza V 42		<b>10042213</b>
	<b>Bolas de esponja</b> • Para limpiar las mangueras de material/mortero	<b>Ø bola</b>	<b>Ø manguera</b>	<b>N.º art.</b>
		45 mm	35 mm	<b>10008116-005</b>
		60 mm	40 / 50 mm	<b>10008116-006</b>
	<b>Bomba de aumento de presión PQm65 con acoplamiento GEKA para aumentar la red de agua (observar las regulaciones locales)</b> • 230 V / 50 Hz / 0,55 KW, 6 bar • Incluido el cable de alimentación			<b>N.º art.</b>
				<b>10044111</b>
	<b>Juego de válvulas de retención, incluido acoplamiento GEKA y manguera de 1 metro</b>			<b>N.º art.</b>
				<b>10044163</b>
	<b>Barril de agua para inoCOMB Cabrio</b> • incl. 2 m de manguera de agua entre el barril de agua y la bomba de refuerzo con acoplamientos GEKA • incl. bomba de refuerzo PQm65 (n.º art. 10044111) • incl. juego de válvulas de retención (n.º art. 10044163)			<b>N.º art.</b>
				<b>10042962</b>
	<b>Manguera de agua</b> • Para uso universal, por ejemplo, aire, agua • Acoplamientos GEKA presionados con manguitos a ambos lados <b>Datos técnicos:</b> Presión de funcionamiento: máx. 15 bar Rango de temperatura: -20 a +90 °C	<b>Ø</b>	<b>Longitud</b>	<b>N.º art.</b>
		1/2 "	10 m	<b>10022000</b>
		1/2 "	15 m	<b>10022001</b>
		1/2 "	20 m	<b>10022002</b>
		3/4 "	20 m	<b>10022011</b>
	<b>Caja de reparación para pequeño silo Cabrio</b> <b>Volumen de suministro:</b> Systainer, engrasador, incluidos 2 cartuchos, llave de trinquete de anillo de 24 mm reversible, llave de boca SW24 y SW13, acoplamiento Geka de 3/4" boquilla y 3/4" IG y 1" IG, boquilla de pulverización Geka 3/4", acoplamiento Geka 1/2" boquilla, junta Geka con borde redondeado, filtro de latón, filtro de repuesto para el reductor de presión D06F, junta para el acoplamiento 35 / 42 / 50 mm, pieza de enlucido 50 pieza M y 35 pieza M con acoplamiento Geka, bola de esponja de 45 mm RG250 y 60 mm RG200, llave sueca 3", espátula multifunción B75 acero inoxidable, lubricante de montaje especial (lata de 400 ml), acoplamiento de conexión para el compresor (acoplamiento Geka/garra), martillo de bola 300 gr, abrazadera de manguera de 1/2" y 3/4" de alcance de sujeción, caja de herramientas Stanley FatMax			<b>N.º art.</b>
				<b>10043923</b>
	<b>Eje de la bomba</b> para el kit de montaje «Ü» con acoplamiento Rotex (sin corona dentada)  <b>Eje de la bomba</b> para el kit de montaje «D» con acoplamiento Rotex (sin corona dentada)  <b>Corona dentada</b> para el acoplamiento Rotex			<b>N.º art.</b>
				<b>10041876</b>
				<b>10042437</b>
	<b>Tubo mezclador de PU inoPOWERMIX «S» completo</b> incluyendo cobertura de PU, bastidor de acero con cerraduras excéntricas, cubierta del tubo mezclador y eje mezclador (acero inoxidable) (por ejemplo, compuestos de nivelación de suelos, mortero de mampostería, etc.)			<b>N.º art.</b>
				<b>10044171</b>

# Accesorios

	<b>Tubo mezclador de PU inoPOWERMIX+ «S» completo con una amplia salida de material para material pesado con alto rendimiento de transporte</b> incluyendo cobertura de PU, bastidor de acero con cerraduras excéntricas, cubierta del tubo mezclador y eje mezclador (acero inoxidable) (por ejemplo, mortero de drenaje, pavimentos industriales, etc.)	<b>N.º art.</b>	
		<b>10044169</b>	
	<b>Eje mezclador para inoPOWERMIX «S» (acero inoxidable)</b> (por ejemplo, compuestos de nivelación de suelos, mortero de mampostería, mortero de drenaje, pavimentos industriales, etc.)	<b>N.º art.</b>	
		<b>10041033</b>	
	<b>Control remoto inalámbrico por radio</b> • Control remoto por radio de 3 canales con transmisor manual, antena integrada, conector Harting de 4 polos con indicador led • Solo para dispositivos con voltaje de control de 24 V / 42 V • <b>Función:</b> ON / OFF / TEST	<b>N.º art.</b>	
		<b>10044303</b>	
	<b>Cable de extensión del control remoto sin interruptor de control remoto</b> • Para el cable de control remoto • Para el interruptor del control remoto • Para pistola de una mano inoCOLL	<b>Longitud</b>	<b>N.º art.</b>
		16 m	<b>10015210</b>
		32 m	<b>10042463</b>
	<b>Interruptor del control remoto</b> • con un cable de 0,2 m, una luz piloto y conector Harting, 4 polos	<b>N.º art.</b>	
		<b>10015134</b>	
	<b>Cable de extensión, 400 V 5 x 4 mm²</b> • Conector 32 A y acoplamiento	<b>Longitud</b>	<b>N.º art.</b>
		20 m	<b>10015201</b>
	<b>Cable de extensión, 230 V 3 x 2,5 mm²</b> • Conector Schuko 16 A y acoplamiento	<b>Longitud</b>	<b>N.º art.</b>
		10 m	<b>10015208</b>
	<b>Lubricante de montaje</b> • Para montar el rotor y el estator • 400 ml	<b>N.º art.</b>	
		<b>10004591</b>	

# inoCOLL

Pistolas de una mano

A high-angle photograph of a construction site. A multi-level metal scaffolding structure is set up against a brick wall. Three workers in white protective suits and yellow hard hats are visible. One worker is on the top level, another on the middle level, and a third on the ground level. A long yellow hose runs from a machine on the ground up to the top level. A green text box is overlaid on the middle level of the scaffolding.

Pistola de una sola mano para una aplicación eficiente de morteros adhesivos y pulverización de morteros de refuerzo.

¡Se lo ponemos fácil en su lugar de construcción!

**¡Las pistolas de una mano facilitan su trabajo!**



# inoCOLL

Pistola de una mano para la aplicación de morteros adhesivos y pulverización de hasta un tamaño de grano de 1,5 mm

## Resumen de las ventajas

- Aplicación rápida y limpia del material
- Manejo sencillo
- Diseño robusto y práctico
- Limpieza rápida y fácil
- Mango ergonómico
- Articulación giratoria para trabajar sin fatiga
- Interruptor de control remoto integrado
- Puede conectarse a todas las bombas de alimentación y mezcladoras comunes
- Práctico gancho para colgar en los postes de los andamios
- Accesorio opcional para la pulverización de productos minerales y orgánicos
- Para tamaños de grano de hasta 1,5 mm



La pistola de una mano de uso universal **inoCOLL** puede conectarse directamente a todas las bombas mezcladoras y de alimentación comunes. El mortero se aplica a los paneles de aislamiento SATE sin esfuerzo y ahorrando tiempo. Mediante un interruptor de control remoto integrado, los silos conectados o las bombas de alimentación/mezcladoras se conectan o desconectan automáticamente cuando se acciona el gatillo. Con el accesorio opcional de pulverización, práctico y ligero, el **inoCOLL** puede convertirse en un pulverizador completo.

## Áreas de aplicación

Aplicación y pulverización de mortero adhesivo y de refuerzo, etc. (ver tabla en la página 83)

## Datos técnicos

Presión de funcionamiento	máx. 40 bar
Tensión de funcionamiento	24 - 42 V
Capacidad de bombeo	máx. 15 l/min
Tamaño del grano	max. 1,5 mm
Diámetro de la manguera	19 mm
Longitud de la manguera	2 m
Peso	
- Pistola	1,5 kg
- Pistola con manguera	4,2 kg

## Módulo básico N.º de art. 10024144

### Volumen de suministro inoCOLL:

- Pistola de una mano
- Gancho para andamio
- Manguera de mortero, 2 m con junta giratoria
- Conector para cable de control remoto
- Sección de manguera
- 2 bolas de esponja Ø 20 mm
- Manual de instrucciones

## Juego de aerosol adhesivo N.º de art. 10042999

### Volumen de suministro Juego de aerosol adhesivo inCOLL:

Como el módulo básico (n.º art. 10024144)

#### Además:

- Accesorio de pulverización con boquilla de 10 mm
- Cable de extensión del control remoto, 16 m
- Estuche de plástico



Accesorios véase página 84



# inoCOLL PRO

Pistola de una mano para la aplicación de morteros adhesivos y pulverización de hasta un tamaño de grano de 4 mm

## Resumen de las ventajas

- Aplicación rápida y limpia del material
- Manejo sencillo
- Diseño robusto y práctico
- Limpieza rápida y fácil
- Mango ergonómico
- Articulación giratoria para trabajar sin fatiga
- Interruptor de control remoto integrado
- Puede conectarse a las bombas de alimentación y mezcladoras
- Práctico gancho para colgar en los postes de los andamios
- Accesorio opcional para la pulverización de productos minerales y orgánicos
- Para tamaños de grano de hasta 4 mm



La pistola de una mano de uso universal **inoCOLL PRO** puede conectarse directamente a todas las bombas mezcladoras y de alimentación comunes. El mortero se aplica a los paneles de aislamiento SATE sin esfuerzo y ahorrando tiempo. Mediante un interruptor de control remoto integrado, los silos conectados o las bombas de alimentación/mezcladoras se conectan o desconectan automáticamente cuando se acciona el gatillo.

Con el accesorio opcional de pulverización, práctico y ligero, el **inoCOLL PRO** puede convertirse en un pulverizador completo.

## Áreas de aplicación

Aplicación y pulverización de mortero adhesivo y de refuerzo, etc. (ver tabla en la página 83)

## Datos técnicos

Presión de funcionamiento	máx. 40 bar
Tensión de funcionamiento	24 - 42 V
Capacidad de bombeo	máx. 15 l/min
Tamaño del grano inoCOLL PRO	máx. 4,0 mm
Peso	1,5 kg

## Módulo básico

N.º de art. 10041950

### Volumen de suministro inoCOLL PRO:

- Pistola de una mano
- Gancho para andamio
- Clavija de conexión para cable de control remoto
- Sección de manguera
- 2 bolas de esponja Ø 20 mm
- Manual de instrucciones

## Juego de aerosol adhesivo

Art.-Nr. 10043000

### Volumen de suministro juego de aerosol adhesivo inoCOLL PRO:

Como el módulo básico (n.º art. 10041950)

#### Además:

- Accesorio de pulverización INCOLL con boquilla de 10 y 13 mm
- Cable de extensión del control remoto, 16 m
- Estuche de plástico



Accesorios véase página 84

Áreas de aplicación	<b>inoCOLL</b> <b>Pistola adhesiva de una mano</b> 	<b>inoCOLL PRO</b> <b>Pistola adhesiva de una mano</b> 	<b>inoCOLL / inoCOLL PRO</b> <b>con accesorio de pulverización</b> 
Aplicar mortero adhesivo			
Pulverizar mortero de refuerzo			
Trabajos de enfoscado (por ejemplo, mampostería a la vista)			
Trabajos de relleno (por ejemplo, compuertas cortafuegos)			
Pulverización de recubrimientos decorativos			
Pulverización de material sellante			
Pulverización de mortero fino			
Enlucido superior: pulverizar inoCOLL hasta 1,5 mm enlucido de acabado: pulverizar inoCOLL Pro hasta 4 mm			

# Accesorios

inoCOLL PRO  
inoCOLL

	<b>Accesorio de pulverización para inoCOLL/PRO pistola de una mano con conexión de aire GEKA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para la pulverización de productos minerales y pastosos</li> <li>• Con una boquilla de 10 mm</li> </ul>	N.º art.	✓	✓		
		10039322				
	<b>Accesorio de pulverización para pistola de una mano inoCOLL/PRO con conexión de aire EWO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para la pulverización de productos minerales y pastosos</li> <li>• Con una boquilla de 10 mm</li> </ul>	N.º art.	✓	✓		
		10042332				
	<b>Boquillas para:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Accesorio de pulverización para la pistola de una mano inoCOLL / PRO (10039322)</li> <li>- Tubo pulverizador pequeño (10039887)</li> <li>- Cabezal de aspersión angular con acoplamiento GEKA (10039457)</li> <li>- Juego de tubo pulverizador (10039886)</li> <li>• De acero inoxidable</li> </ul> <p style="text-align: right;">* Para un tamaño de grano de hasta 6 mm</p>	Ø	N.º art.			
		4 mm	10044445	✓	✓	
		5 mm	10044446	✓	✓	
		6 mm	10044447	✓	✓	
		8 mm	10044448	✓	✓	
		10 mm	10044449	✓	✓	
	13 mm*	10044450	—	✓		
	<b>Accesorio de boquilla «Juego de juntas» para Pistola de una mano inoCOLL PRO completa – consistente en accesorios de boquillas de 6, 9 y 13 mm de diámetro y un acoplamiento GEKA</b>	<b>Accesorio de boquilla</b>		N.º art.		
		Accesorio de boquilla completo		10044173	✓	✓
		Accesorio de boquilla: 6 mm, AG 3/4"		10043198	✓	✓
		Accesorio de boquilla: 9 mm, AG 3/4"		10043199	✓	✓
		Accesorio de boquilla: 13 mm, AG 3/4"		10043200	✓	✓
	<b>Cable de extensión del control remoto sin interruptor de control remoto</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para el cable de control remoto</li> <li>• Para el interruptor del control remoto</li> </ul>	Longitud	N.º art.			
		16 m	10015210	✓	✓	
		32 m	10042463	✓	✓	
	<b>Adaptador para el cable del control remoto</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Conector m-tec - Acoplamiento Harting</li> <li>• Acoplamiento m-tec - Conector Harting</li> </ul>	N.º art.				
		10015121		✓	✓	
		10015120		✓	✓	
	<b>Bolas de esponja (versión blanda)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para la limpieza de las mangueras de material/mortero</li> </ul>	Ø	N.º art.			
		20 mm	10008116-003	✓	—	
		30 mm	10008116-004	—	✓	
	<b>Bolas de esponja (versión firme)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para la limpieza de las mangueras de material/mortero</li> </ul>	Ø	N.º art.			
		30 mm	10008116-007	✓	✓	

# inoCUT

Dispositivos de corte



Dispositivos para cortar placas aislantes ETICS y aislantes de lana mineral con rapidez y exactitud.

¡Se lo ponemos fácil en su lugar de construcción!

**¡Los dispositivos de corte facilitan su trabajo!**



# inoCUT ic127

El práctico y ligero dispositivo de corte de cable calefactor para paneles de aislamiento SATE

## Resumen de las ventajas

- Tablero contrachapado Multiplex, encolado varias veces, pintado de forma respetuosa con el medioambiente, con escalado
- Pulsador (transformador para funcionamiento a corto plazo)
- Arco de corte pivotante hasta 45°
- Tope de profundidad para cortes de rebaje, ranura y separación
- Soporte de la placa pivotante hasta 60°
- Se puede ampliar de muchas formas



El práctico y ligero dispositivo de corte con hilo calefactor **inoCUT ic127** es un dispositivo práctico y preciso de alta gama.

Se utiliza como una unidad autónoma. Con la protección antivuelco integrada, el dispositivo también puede fijarse a barandillas. El soporte de panel aislante giratorio mantiene incluso los paneles aislantes gruesos sobre la unidad sin riesgo de que vuelquen.

## Áreas de aplicación

Para todos los cortes comunes en paneles de espuma rígida de poliestireno: Cortes rectos, cortes oblicuos, cortes de ranura, cortes de separación, etc. (ver tabla en la página 93)

## Datos técnicos

Tensión de funcionamiento	230 V / 50 Hz
Longitud de corte	127 cm
Profundidad de corte a 90°	28 cm
Profundidad de corte a 45°	20 cm
Dimensiones: (La x An x Al)	aprox. 1850 x 415 x 150 mm*
Peso	aprox. 11,3 kg

\* Dimensiones sin barra de soporte



## Volumen de suministro inoCUT ic127

Número de artículo 10042560

- Placa base
- Arco de corte pivotante
- Fuente de alimentación
- Cable de conexión
- Barra de apoyo izquierda
- Pies giratorios
- Fijación a barandilla
- Manual de instrucciones

 **Accesorios véase página 94**

# inoCUT ic128

Robusto, práctico y versátil dispositivo de corte para placas de aislamiento SATE

## Resumen de las ventajas

- Tablero contrachapado Multiplex, encolado varias veces, pintado de forma respetuosa con el medioambiente, con escalado
- Operación continua con interruptor de encendido y apagado
- Arco de corte pivotante hasta 45°
- Soporte de la placa pivotante para cortes a inglete hasta 45°
- 1 limitador de profundidad para los cortes de separación
- Cinta con cierre a presión para montar en la barra de la barandilla
- Soporte independiente incluido en la entrega



El **inoCUT ic128**, el dispositivo de corte de alambre calefactor más popular con funcionamiento por pulsador, puede utilizarse de múltiples maneras, por lo que es el dispositivo de corte ideal para lugares de construcción.

El **inoCUT ic128** revoluciona el corte térmico de los paneles de espuma rígida SATE en la obra. Con el cortador de esquina opcional, también se pueden realizar sin esfuerzo cortes de vigas y esquinas para los alféizares de las ventanas.

## Áreas de aplicación

Para todos los cortes comunes en paneles de espuma rígida de poliestireno: Cortes rectos, cortes oblicuos, cortes en inglete, cortes en diagonal, etc. (ver tabla en la página 93)

## Datos técnicos

Tensión de funcionamiento	230 V / 50 Hz
Longitud de corte	128 cm
Profundidad de corte a 90°	30 cm
Profundidad de corte a 45°	20 cm
Dimensiones: (La x An x Al)	aprox. 1850 x 415 x 150 mm*
Peso	aprox. 14,8 kg

\* Dimensiones sin barra de soporte



## Volumen de suministro inoCUT ic128

N.º de art. 10042904

- Placa base
- Arco de corte pivotante
- Barra de apoyo izquierda y derecha
- Fuente de alimentación
- Cable de conexión
- Soporte independiente
- Pies giratorios
- Fijación a barandilla
- Manual de instrucciones

 **Accesorios véase página 94**

# inoCUT ic128 Akku

FUNCIONAMIENTO  
CON BATERÍA

Dispositivo de corte de cable calefactor a batería para uso inalámbrico para paneles de aislamiento SATE

## Resumen de las ventajas

- Hasta 200 cortes con una carga de batería\*
- Trabajo sin depender de la corriente
- Sin tambor de cable ni cables sueltos
- El funcionamiento por pulsador evita la descarga involuntaria de la batería
- Rieles de apoyo a ambos lados con tope para las placas
- Riel de corte en esquina integrado y soporte independiente
- Fijación a barandilla (cinta) como protección antivuelco

\* Corte sobre la longitud corta del panel mediante tomas ecológicas que calientan el cable solo en una longitud limitada (máx. 62 cm) y con una batería nueva totalmente cargada. Más de 100 cortes posibles en toda la longitud del panel. La capacidad de corte depende de la temperatura ambiente. El envejecimiento natural de la batería reduce el rendimiento de corte.



El nuevo dispositivo de corte por cable calefactor **inoCUT ic128 Akku** funciona de forma fiable incluso sin enchufe gracias a una potente batería de iones de litio (18 V/5 Ah). Hasta 100 cortes en toda la longitud del panel y 200 cortes en el lado corto del panel de aislamiento permiten cortar con flexibilidad y sin cables. Con el cortador de esquina, disponible opcionalmente, se pueden realizar sin esfuerzo cortes de vigas y esquinas para los alféizares de las ventanas.

## Áreas de aplicación

Para todos los cortes comunes en paneles de espuma rígida de poliestireno: Cortes rectos, cortes oblicuos, cortes en inglete, cortes en diagonal, etc. (ver tabla en la página 93)

## Datos técnicos

Batería	18 V / 5 Ah
Longitud de corte	128 cm
Profundidad de corte a 90°	30 cm
Profundidad de corte a 45°	20 cm
Dimensiones: (La x An x Al)	aprox. 1850 x 415 x 150 mm*
Peso	aprox. 13,5 kg

\* Dimensiones sin barra de soporte



## Volumen de suministro inoCUT ic128 Akku

N.º art. 10044673

- Placa base
- Arco de corte pivotante
- Barra de apoyo izquierda y derecha con riel de corte en esquina integrado
- 2 x batería 18 V / 5 Ah
- Cargador rápido
- Tope de profundidad para cortes de rebaje, ranura y separación
- Soporte independiente
- Pies giratorios
- Fijación a barandilla (cinta)
- Manual de instrucciones

Accesorios véase página 94

# inoCUT Premium

El compacto y robusto dispositivo de corte de cable caliente de alta gama para los paneles de aislamiento SATE.

## Resumen de las ventajas

- Ajuste sencillo del cable por medio de un tornillo moleteado
- Arco de corte telescópico para alturas de corte de hasta 1300 mm
- Tope longitudinal plegable para cortes repetidos
- Rieles de parada abatibles por ambos lados con escala para cortes oblicuos
- Tornillo de ajuste para el ajuste exacto del ángulo de corte
- Se puede insertar y extraer el cable fácilmente mediante un mango giratorio
- Tope de profundidad plegable para un ajuste fácil y rápido de la profundidad del panel
- Guía de acero inoxidable de alta calidad para el arco de corte
- Fuente de alimentación incorporada para una alta velocidad de corte



El **inoCUT Premium** es el dispositivo de corte de alambre calefactor compacto y robusto con arco de corte telescópico extensible y fuente de alimentación incorporada. El cable de corte puede insertarse y extraerse con un simple giro. Esta característica especial contribuye significativamente a facilitar el manejo en el lugar de construcción. Además de las diversas variantes de corte, el nuevo **inoCUT Premium** también permite cortes inclinados de hasta 7°. Con el cortador de esquinas, disponible opcionalmente, también es posible cortar vigas y alféizares de ventanas de hasta 34 cm sin dificultad.

## Áreas de aplicación

Para todos los cortes comunes en paneles de espuma rígida de poliestireno: Cortes rectos, cortes oblicuos, cortes en inglete, cortes en diagonal, etc. (ver tabla en la página 93)

## Datos técnicos

Longitud de corte	130 cm
Profundidad de corte a 90°	34 cm
Profundidad de corte a 45°	22 cm
Dimensiones: (La x An x Al)	aprox. 2150 x 1530 x 580 mm*
Peso	aprox. 17,5 kg

\* Dimensiones con barra de soporte



## Volumen de suministro inoCUT Premium N.º de art. 10043779

- Placa base
- Arco de corte telescópico pivotante
- Barra de apoyo izquierda y derecha
- Fuente de alimentación
- Cable de conexión
- Soporte de pared
- Pie de apoyo telescópico
- Fijación a barandilla
- Maletín de transporte de aluminio, con ruedas
- Manual de instrucciones

 **Accesorios véase página 94**

# inoCUT icM135

El dispositivo de corte universal para material de aislamiento con una profundidad de corte de hasta 30 cm

## Resumen de las ventajas

- Paralelogramo de recorrido corto para un manejo sencillo
- Preajuste del espesor del aislamiento
- Guía forzada en ambos lados para las hojas de sierra eléctrica o sierras de mano sin restricciones
- Arco de corte pivotante hasta 45°
- Perfil de pie ancho para una excelente estabilidad del dispositivo
- Soporte de pared para poder trabajar en el andamio sin soporte independiente



El nuevo **inoCUT icM135** hace que el corte de lana mineral y de vidrio sea cosa de niños.

El nuevo dispositivo de corte para cortes manuales o eléctricos tiene grandes soportes de placas pivotantes a ambos lados. Se pueden realizar cortes exactos de inglete, así como cortes rectos, oblicuos y en diagonal, fácil y rápidamente con la sierra manual dentada incluida u opcionalmente con una sierra eléctrica alternativa sin cable Milwaukee.

## Áreas de aplicación

Lana mineral, lana de vidrio, placas de fibra mineral, rollos de fieltro aislante (solo con rodillos opcionales y soporte de placas), etc. (véase la tabla de la página 93)

## Datos técnicos

Longitud de corte	135 cm
Profundidad de corte a 90°	8 - 30 cm
Profundidad de corte a 45°	20 cm
Dimensiones: (La x An x Al)	1800 x 350 x 420 mm*
Peso	aprox. 21 kg

\* Dimensiones con barra de soporte



## Volumen de suministro inoCUT icM135

N.º de art. 10042899

- Placa base
- Barra de apoyo izquierda y derecha
- Rodapié desmontable
- Paralelogramo de recorrido corto
- Brazo giratorio ajustable en altura a la derecha
- Sierra de mano dentada de 500 mm, sin oscilación
- Imán para la sierra de mano
- Soporte de sujeción para la sierra eléctrica sierra de sable
- Manual de instrucciones

 **Accesorios véase página 94**

# inoCUT icM127 Pro

El dispositivo de corte universal para material de aislamiento con una profundidad de corte de hasta 30 cm

## Resumen de las ventajas

- Paralelogramo de recorrido corto para un manejo sencillo
- Preajustes del espesor del aislamiento
- Guía forzada para la sierra de sable eléctrica a batería
- Arco de corte pivotante de  $-5^{\circ}$  a  $+45^{\circ}$
- Pie doblemente plegable integrado con perfil de pie extralargo para una óptima estabilidad del dispositivo incluso con placas pesadas
- Grandes soportes de panel pivotante a ambos lados para cortes oblicuos precisos e individuales
- Soporte de pared para poder trabajar en el andamio sin usar un soporte independiente
- Soporte independiente telescópico



El nuevo **inoCUT icM127** hace que el corte de todos los materiales de aislamiento comunes sea cosa de niños. El nuevo dispositivo de corte para cortes eléctricos tiene una guía universal forzada para la sierra. Se pueden realizar cortes exactos de inglete, así como cortes rectos y oblicuos con inglete, fácil y rápidamente con la sierra de sable eléctrica a batería.

## Áreas de aplicación

Placas de corcho, placas de cáñamo, lana mineral, vidrio celular, etc. (ver tabla en la página 93)

## Datos técnicos

Longitud de corte 127 cm

Profundidad de corte a  $90^{\circ}$  10 - 30 cm

Profundidad de corte a  $45^{\circ}$  18 cm

Dimensiones: (La x An x Al) 1820 x 350 x 420 mm

Peso aprox. 24 kg

\* Dimensiones sin barra de soporte



## Volumen de suministro inoCUT icM127 Pro

N.º de art. 10042638

- Placa base
- Barra de apoyo izquierda y derecha
- Paralelogramo de recorrido corto
- Brazo giratorio ajustable en altura a derecha e izquierda
- Pie plegable
- Soporte independiente telescópico
- Carro guía con ganchos para fijar una sierra de sable de Milwaukee
- Sierra de sable Milwaukee con 2 baterías (4,0 Ah iones de litio), cargador rápido, 2 hojas de sierra (450 mm)
- Manual de instrucciones

 **Accesorios véase página 94**

<b>Datos técnicos</b>						
	<b>inoCUT ic127</b>	<b>inoCUT ic128</b>	<b>inoCUT ic128 Akku</b>	<b>inoCUT Premium</b>	<b>inoCUT icM135</b>	<b>inoCUT icM127 Pro</b>
Tensión de funcionamiento	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	Batería 18 V / 5Ah	230 V / 50 Hz	-	-
Longitud de corte	127 cm	128 cm	128 cm	130 cm	135 cm	127 cm
Profundidad de corte a 90°	28 cm	30 cm	30 cm	34 cm	8 - 30 cm	10 - 30 cm
Profundidad de corte a 45°	20 cm	20 cm	20 cm	22 cm	20 cm	18 cm
Dimensionesx (La x An x Al)	aprox. 1850 x 415 x 150 mm	aprox. 1850 x 415 x 150 mm	aprox. 1850 x 415 x 150 mm	aprox. 2150 x 1530 x 580 mm	aprox. 1800 x 350 x 420 mm	aprox. 1820 x 350 x 420 mm
Peso	aprox. 11,3 kg	aprox. 14,8 kg	aprox. 13,5 kg	aprox. 17,5 kg	aprox. 21 kg	aprox. 24 kg

<b>Áreas de aplicación</b>	<b>inoCUT ic127</b>	<b>inoCUT ic128</b>	<b>inoCUT 128 Akku</b>	<b>inoCUT Premium</b>	<b>inoCUT icM135</b>	<b>inoCUT icM127 Pro</b>
Paneles de espuma rígida de poliestireno						
Lana mineral / lana de vidrio						
Placas de resina fenólica						
Placas de poliuretano						
Placas de corcho						
Placas de cristal celular						
Placas de cáñamo						
Rollos de fieltro aislante						
<b>Posibilidades de corte</b>	<b>inoCUT ic127</b>	<b>inoCUT ic128</b>	<b>inoCUT 128 Akku</b>	<b>inoCUT Premium</b>	<b>inoCUT icM135</b>	<b>inoCUT icM127 Pro</b>
Cortes rectos 						
Cortes oblicuos 						
Cortes de ranura 						
Cortes de separación 						
Cortes de inglete 						
Cortes oblicuos con inglete 						
Cortes escalonados 						
Cortes escalonados con inglete 						
Cortes de ranura esca 						
Secciones 						

**FUNCIONAMIENTO  
CON BATERÍA**

**inoCUT icM127 Pro**  
**inoCUT icM135**  
**inoCUT Premium**  
**inoCUT ic128 Akku**  
**inoCUT ic128**  
**inoCUT ic127**

# Accesorios

		N.º art.	●	●	●	●	●	●
	<b>Cortador de esquinas para inoCUT Premium</b> • Recortes de vigas del techo, recortes de esquinas de los alféizares de las ventanas, tabla de yeso, dintel de ventanas, etc. • Pivotable de 0 - 90° • Escala de grados y lengüeta para la repetición del corte oblicuo • Cambio de cable rápido y sin herramientas a través de la bobina de cable integrada • Con bolsa de nylon Se conecta <u>sin</u> transformador adicional directamente al dispositivo de corte - Profundidad del corte: 510 mm / 300 mm / - Peso: 2,0 kg	10043780	-	-	-	✓	-	-
	<b>Cortador de esquinas para inoCUT ic128</b> • Recortes de vigas del techo, recortes de esquinas de los alféizares de las ventanas, tabla de yeso, dintel de ventanas, etc. • Pivotable de 0 - 90° • Escala de grados y pestaña para las repeticiones de corte oblicuo • Cambio de cable rápido y sin herramientas a través de la bobina de cable integrada • Transformador separado (no para la versión de la batería) • Con bolsa de nylon  <b>Cortador de esquinas para inoCUT ic128 Akku</b> • ver arriba	10042900	-	✓	-	-	-	-
		10043776	-	-	✓	-	-	-
	<b>Alambre de repuesto Ø 0,65 mm</b>  Longitud 20 m	N.º art.						
		10026102	✓	✓	✓	✓	-	-
	<b>Soporte independiente con puntal para inoCUT ic127</b> • Soporte plegable con puntal. • Permanece en el dispositivo después del montaje	N.º art.						
		10042567	✓	-	-	-	-	-
	<b>Barra de soporte derecha para inoCUT ic127</b> • Barra de soporte giratoria con guía de placas adicional. • Permanece en el dispositivo después del montaje	N.º art.						
		10042568	✓	-	-	-	-	-
	<b>Soporte independiente para inoCUT Premium</b> • Soporte telescópico para colocar el dispositivo libremente • Permanece en el dispositivo después del montaje	N.º art.						
		10043781	-	-	-	✓	-	-
	<b>Soporte independiente con puntal para inoCUT icM135</b> • Para colocar el dispositivo de corte icM135 libremente	N.º art.						
		10042901	-	-	-	-	✓	-
	<b>Baterías para el dispositivo de corte inoCUT ic128 Akku</b> (2 x batería 18 V / 5 Ah, cargador rápido)	N.º art.						
		10044674	-	-	✓	-	-	-
	<b>Sierra manual con borde dentado (longitud 500 mm) para icM135</b> • adecuado para la lana de roca y de vidrio	N.º art.						
		10041522	-	-	-	-	✓	-
	<b>Sierra de mano dentada sin bisel (longitud 550 mm) para icM135</b> • adecuada para el material de aislamiento	N.º art.						
		10042905	-	-	-	-	✓	-
	<b>Sierra de sable a batería de 12 voltios de Milwaukee</b> Potente sierra de sable compacta de 12 voltios. La sierra tiene una profundidad de corte de hasta 450 mm <b>Datos técnicos:</b> Batería: 12 V / 2 Ah Li-Ion, Recorrido de serrado: 16,5 mm, Peso (con batería): 1,2 kg <b>Volumen de suministro:</b> 2 baterías, cargador rápido, 2 hojas de sierra, con estuche	N.º art.						
		10042573	-	-	-	-	✓	✓

**FUNCIONAMIENTO  
CON BATERÍA**

# Accesorios

**inoCUT icM127 Pro**  
**inoCUT icM135**  
**inoCUT Premium**  
**inoCUT ic128 Akku**  
**inoCUT ic128**  
**inoCUT ic127**

		N.º art.	●	●	●	●	●	●
	<b>Sierra de sable a batería de 18 voltios de Milwaukee</b> Potente sierra alternativa compacta de 18 voltios. La sierra tiene una profundidad de corte de hasta 450 mm <b>Datos técnicos:</b> Batería: 18 V / 4 Ah Li-Ion, Recorrido de serrado: 20,0 mm, Peso (con batería): 2,6 kg <b>Volumen de suministro:</b> 2 baterías, cargador rápido, 2 hojas de sierra, con bolsa de tela	10043967	—	—	—	—	✓	✓
	<b>Hoja de repuesto para la sierra a batería de Milwaukee</b> • Longitud 450 mm, ondulada para la sierra de sable de Milwaukee	10042572	—	—	—	—	✓	✓
	<b>Carro guía con ganchos de bloqueo para sierras Dewalt o Bosch</b>	10042902	—	—	—	—	—	✓
	<b>Maletín de transporte de aluminio</b> • para inoCUT ic127, ic128 y ic128 Akku	10044543	✓	✓	✓	—	—	—
	<b>Maletín de transporte de aluminio</b> • para inoCUT icM135 y icM127 Pro	10044122	—	—	—	—	✓	✓

# inoPLAN

Lijadora universal



Lijadoras especiales para el procesamiento de paneles de aislamiento SATE de poliestireno y para fresar, pulir, limpiar y alisar superficies.

¡Se lo ponemos fácil en su lugar de construcción!

# ¡Las lijadoras facilitan su trabajo!



# inoPLAN Universal

Lijadora universal con dos muelas contrapuestas

## Resumen de las ventajas

- Bajo peso
- Funcionamiento suave gracias a las muelas contrapuestas
- Planitud debido a la gran superficie de trabajo
- Amplia gama de aplicaciones debido a los diversos accesorios
- Separación de la pieza de trabajo y el accionamiento
- El control de velocidad continuo permite un ajuste óptimo a cada aplicación
- Alta resistencia de rotura
- Compatible con el aspirador de mochila, por lo que ofrece gran libertad de movimiento



La lijadora inoPLAN Universal es un todoterreno, y además fácil y cómoda de usar. El motor simplemente se engancha al cinturón y la energía se transmite a través de un eje flexible. La pieza de mano de esta versátil lijadora, en la que dos muelas giran en direcciones opuestas, pesa solo 2,4 kg. Esto asegura un funcionamiento suave y al mismo tiempo proporciona una gran superficie de apoyo y de lijado para superficies planas. Junto con el aspirador de mochila opcional y la amplia gama de accesorios, el inoPLAN Universal domina prácticamente cualquier trabajo de lijado con facilidad.

## Áreas de aplicación

Lijado de paneles de aislamiento SATE hechos de poliestireno, lijado de enlucidos de acabado, pulido del enlucido base, repaso del enlucido rascado, alisado del hormigón, limpieza del encofrado de hormigón, eliminación de papel tapiz, lijado, limpieza, pulido (por ejemplo, el revestimiento exterior), etc.

## Datos técnicos

Tensión de funcionamiento	230 V
Potencia del motor	0,9 kW
Frecuencia de rotación de las muelas	120 - 600 U/min
Muelas abrasivas	Ø 200 mm
Peso (pieza de mano)	aprox. 2,4 kg
Peso (motor)	aprox. 2,5 kg

¡No se aplica el derecho de garantía si se lija sin aspiración!



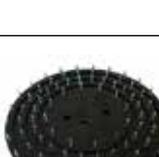
## Volumen de suministro inoPLAN Universal Número de artículo 10019283

- Con campana de extracción de polvo
- 1 par de placas de soporte adhesivas Ø 200 mm
- Estuche de plástico
- Manual de instrucciones
- Aspirador de mochila (opcional)



Accesorios a partir de la página 99

# Accesorios

 	<b>Aplicación: Alisado (a pares, Ø 200 mm cada uno)</b> <b>Placa alisadora</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Las superficies de hormigón se pueden alisar rápida y fácilmente con las placas alisadoras de plástico. Es importante para el tratamiento de la superficie que el hormigón aún no esté completamente fraguado (hormigón proyectado).</li> </ul>	<b>N.º art.</b> <b>10019265</b>	
	<b>Discos alisadores con cuchillas de acero</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Para alisar el hormigón y otras superficies (hormigón húmedo, interior de los silos)</li> </ul>	<b>10019266</b>	
	<b>Aplicación: Lijado (a pares, Ø 200 mm cada uno)</b> <b>Placa de soporte con adhesivo</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Para colocar discos de esmeril, rejillas abrasivas, muelas HMT y almohadillas de limpieza</li> </ul>	<b>N.º art.</b> <b>10019355</b>	
	<b>Aplicación: Rectificar, limpiar, desbastar</b> <b>Esmerilado*</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Rectificado plano: tablas de aislamiento de poliestireno, láminas de lana de roca u otros sistemas completos de aislamiento térmico, juntas de paneles, base de enlucido</li> <li>Limpieza de encofrados (con tablero de encofrado absorbente) y mucho más</li> <li>Raspado de superficies de poliestireno</li> </ul> <p>* a usar con placas de apoyo (n.º art. 10019355)</p>	<b>Granulación</b>	<b>N.º art.</b>
      	<b>Aplicación: Limpieza (a pares, Ø 200 mm cada uno)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cepillos de acero, finos</li> <li>- Cepillos de acero, medio</li> <li>- Cepillos de acero, gruesos</li> <li>- Cepillos de nylon, finos</li> <li>- Cepillos de nylon, gruesos</li> <li>- Cepillos de acero/nylon</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>Limpieza de los elementos de encofrado, eliminación del enlucido y la pintura sueltos</li> </ul>	<b>N.º art.</b>	
	<b>10019350</b>		
	<b>10019352</b>		
	<b>10019351</b>		
	<b>10019309</b>		
	<b>10019310</b>		
<b>10019349</b>			
  	<b>Aplicación: Limpieza y pulido (a pares, Ø 200 mm cada uno)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vellón abrasivo K80*, grueso</li> <li>- Vellón abrasivo K120*, medio</li> <li>- Vellón abrasivo K180*, fino</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>Para la limpieza de encofrados y hormigón a la vista, limpieza de edificios y fachadas, pulido por ejemplo, de efecto mármol y madera</li> </ul> <p>* a usar con placas de apoyo (n.º art. 10019355)</p>	<b>N.º art.</b>	
	<b>10019335</b>		
	<b>10019333</b>		
	<b>10019319</b>		
	<b>Aplicación: Raspado (a pares, Ø 200 mm cada uno)</b> <b>Disco de raspado «longlife»</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Los discos de raspado con puntas se usan para raspar el enlucido. Las grandes superficies de contacto aseguran un trabajo seguro y uniforme con los discos de raspado.</li> <li>El papel tapiz de fibra de vidrio también se puede rasgar con los discos de raspado.</li> </ul>	<b>N.º art.</b> <b>10019295</b>	

# Accesorios

	<p><b>Aplicación: Retirar enlucido antiguo (a pares, Ø 200 mm cada uno)</b>  <b>Discos de Widia</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para retirar el enlucido viejo arenoso y para raspar el yeso seco.</li> <li>• Para eliminar residuos de adhesivos de alfombras y baldosas y así como retirar la suciedad persistente en suelos industriales.</li> <li>• Rendimiento de superficie para adhesivo de azulejos: aprox. 20 - 30 metros cuadrados por hora</li> </ul>	N.º art.
		10019374
	<p><b>Aplicación: Pulido (a pares, Ø 200 mm cada uno)</b>  <b>Accesorio de pulido (para usar con la placa base)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• El accesorio de pulido con superficies de corte como se utiliza para pulir enlucido base, yeso y enlucido aislante después de que se hayan fraguado.</li> </ul> <p><b>Placa base para el accesorio de pulido (a pares, Ø 200 mm cada uno)</b></p>	N.º art.
		10019316
		10019267
	<p><b>Aspiradora de mochila para una completa libertad de movimiento</b></p> <p>- Bolsas filtrantes grandes (contenido 15 l), recorrido de manguera corto, por lo tanto alta potencia de succión, sin electrónica propensa a fallas, acabado sólido y de alta calidad, enchufe adicional en el dispositivo</p> <p><b>Datos técnicos</b></p> <p>Potencia del motor: 1100 W          Peso kg: 6,5          Velocidad de flujo máx.: máx. 60 l/s          Presión negativa máx.: 190 mbar          Capacidad del tanque: 15 l          Dimensiones: 20 x 43 x 63 cm (L x An x Al)</p>	N.º art.
		10019277
	<p><b>Bolsas filtrantes de papel, 15 l de capacidad</b></p> <p>- Para el polvo fino, por ejemplo, yeso, polvo de lana de roca y polvo normal de construcción.</p>	N.º art.
		10019312
	<p><b>Bolsa filtrante de tela con cremallera para el vaciado, 15 l de capacidad</b></p> <p>- Solo para el polvo de poliestireno.</p>	N.º art.
		10019354
	<p><b>Filtro de lamelas</b></p> <p>- Filtro adicional para la protección del motor</p>	N.º art.
		10019297

# inoSPRAY

Dispositivos airless



Dispositivos airless para pulverizar con eficiencia pintura, barniz, dispersiones o rellenos en interiores y exteriores.



¡Se lo ponemos fácil en su lugar de construcción!

**¡Los dispositivos airless facilitan su trabajo!**



# inoSPRAY A 4000

El pulverizador airless de 230 V de membrana para materiales líquidos

## Resumen de las ventajas

- Versátil
- La tapa del contenedor impide que el material se contamine o se forme una capa superior sólida
- Manejo sencillo
- Práctico, portátil
- Mecánica robusta
- Sin componentes electrónico
- Rápido y fácil de limpiar
- Todas las piezas de color están hechas de acero inoxidable



El **inoSPRAY A 4000** es un dispositivo airless de membrana de aplicación universal para pulverizar dispersiones en superficies pequeñas, para pintar y prensar.

## Áreas de aplicación

Barnices de clase superior a 21 °C, barnices transparentes, barnices pigmentados, barnices a base de agua, imprimaciones, pinturas emulsionadas, esmaltes, conservantes de la madera, etc. (ver tabla de la página 112)

## Datos técnicos

Presión de funcionamiento	0 - 240 bar
Tensión de funcionamiento	230 V / 16 A / 50 Hz
Potencia del motor	0,75 kW
Capacidad de bombeo	2,5 l/min
Distancia de transporte	máx. 30 m
Tamaño de la boquilla	máx. 0,52 mm / 0,021"
Contenedor de material	6 l
Conexión de manguera	1/4"
Dimensiones: (L x An x Al)	450 x 300 x 670 mm
Peso	aprox. 17 kg

## Módulo básico

N.º de art. 10007871

### Volumen de suministro inoSPRAY A 4000:

- Recipiente de material con tapa
- Manómetro de presión
- Bastidor portante
- Unidad de bomba de diafragma
- Manual de instrucciones



## Juego listo para pulverizar (para barniz)

N.º de art. 10040776

### Volumen de suministro Juego inoSPRAY A 4000:

Como el módulo básico (n.º art. 10007871)

#### Además:

- Manguera de material Ø 4 mm, 1/4", 7,5 m
- Pistola airless AG 500 L
- Boquilla airless FFA 312
- Portaboquillas RAC X
- Filtro de pistola HS rojo



Accesorios a partir de la página 115

# inoSPRAY A 5000

El potente pulverizador airless de 230 V con membrana para materiales líquidos

## Resumen de las ventajas

- Gran contenedor de material
- Versátil
- La tapa del contenedor impide que el material se ensucie y que se forme una capa sólida superior
- Manejo sencillo
- Práctico, móvil
- Mecánica robusta
- Sin componentes electrónicos
- Rápido y fácil de limpiar
- Todas las piezas de color están hechas de acero inoxidable



El **inoSPRAY A 5000** es un dispositivo airless de membrana de alto rendimiento con una capacidad de bombeo media. Es adecuado para superficies pequeñas y medianas.

El dispositivo de bajo mantenimiento es fácil de operar y es extremadamente robusto.

## Áreas de aplicación

Barnices y pinturas para uso interior y exterior, etc.  
(ver tabla en la página 112)

## Datos técnicos

Presión de funcionamiento	0 - 240 bar
Tensión de funcionamiento	230 V / 16 A / 50 Hz
Potencia del motor	1,1 kW
Capacidad de bombeo	3,5 l/min
Distancia de transporte	máx. 30 m
Tamaño de la boquilla	máx. 0,025"
Contenedor de material	30 l
Conexión de manguera	1/4"
Dimensiones: (L x An x Al)	850 x 500 x 820 mm
Peso	aprox. 30 kg



## Juego listo para pulverizar N.º de art. 10040777

### Volumen de suministro Juego inoSPRAY A 5000:

- Recipiente de material con tapa
- Carro de transporte con 2 ruedas
- Unidad de bomba de diafragma
- Manguera de material 1/4" Ø 6 mm, 15 m
- Pistola airless AG 500 L
- Portaboquillas RAC X
- Boquilla 519
- Manual de instrucciones



Accesorios a partir de la página 115

# inoSPRAY M2

El pulverizador airless de 230 V con bomba de pistón para materiales líquidos

## Resumen de las ventajas

- Versátil
- Manejo sencillo
- Tecnología robusta y probada



El **inoSPRAY M2** es un pulverizador airless de 230 V de aplicación universal para pulverizar dispersiones en áreas pequeñas hasta un tamaño de boquilla de 0,021".

## Áreas de aplicación

Pinturas de dispersión exterior, imprimaciones, barnices, etc. (véase el cuadro de la página 112)

## Datos técnicos

Presión de funcionamiento	0 - 230 bar
Tensión de funcionamiento	230 V / 16 A / 50 Hz
Potencia del motor	0,75 kW
Capacidad de bombeo	1,8 l/min
Distancia de transporte	máx. 15 m
Tamaño de la boquilla	máx. 0,021"
Contenedor de material	-
Conexión de manguera	1/4"
Dimensiones: (L x An x Al)	420 x 350 x 460 mm
Peso	aprox. 23 kg

## Juego listo para pulverizar N.º de art. 10042756

### Volumen de suministro Juego inoSPRAY M2:

- Manguera de material Ø 6 mm, 1/4", 15 m
- Pistola AG 500 L
- Junta giratoria y adaptador de rosca
- Portaboquillas RAC X
- Boquillas 517, 519
- Herramienta
- Bastidor portante
- Unidad de bomba de pistón
- Manual de instrucciones



 **Accesorios a partir de la página 115**

# inoSPRAY M3

El versátil pulverizador airless de 230 V con bomba de pistón para lacas y pinturas

## Resumen de las ventajas

- Versátil
- Manejo sencillo
- Alta capacidad de bombeo, hasta 3,0 l/min
- Tecnología robusta y probada



El **inoSPRAY M3** es un pulverizador compacto airless de 230 V para un uso eficiente en fachadas e interiores. Gracias a su alta capacidad de bombeo, podrán cubrirse inmuebles o superficies de tamaño medio en poco tiempo.

## Áreas de aplicación

Pinturas de dispersión interior y exterior, pinturas de silicato, imprimaciones, barnices, etc. (ver tabla de la página 112)

## Datos técnicos

Presión de funcionamiento	0 - 230 bar
Tensión de funcionamiento	230 V / 16 A / 50 Hz
Potencia del motor	1,3 kW
Capacidad de bombeo	3,0 l/min
Distancia de transporte	máx. 30 m
Boquilla	máx. 0,027"
Contenedor de material	-
Conexión de manguera	1/4"
Dimensiones: (L x An x Al)	650 x 750 x 750 mm
Peso	aprox. 43 kg



## Juego listo para pulverizar N.º de art. 10042340

### Volumen de suministro

#### Juego inoSPRAY M3:

- Manguera de material Ø 6 mm, 1/4", 15 m
- Pistola AG 500 L
- Junta giratoria y adaptador de rosca
- Portaboquillas RAC X
- Boquillas 517, 521
- Juego de bolas de acero inoxidable (para pintura) integrado
- Control en pantalla
- Herramienta
- Líquido TSL
- Líquido protector
- Bastidor
- 2 rotores
- Unidad de bomba de pistón
- Manual de instrucciones



**Accesorios a partir de la página 115**

# inoSPRAY M5

El potente pulverizador airless de pulverización sin aire con bomba de pistón de 230 V para lacas, pinturas y masilla en espray

## Resumen de las ventajas

- Versátil
- Manejo sencillo
- Alta capacidad de bombeo, hasta 5,5 l/min
- Tecnología robusta y probada



El **inoSPRAY M5** es un pulverizador compacto airless de 230 V para un uso eficiente en fachadas e interiores. Gracias a su alta capacidad de bombeo, se pueden cubrir inmuebles o superficies de gran tamaño en poco tiempo.

## Áreas de aplicación

Pinturas de dispersión interior y exterior, masilla airless, pinturas de silicato, recubrimientos de protección contra incendios, imprimaciones, barnices, etc. (ver tabla de la página 112)

## Datos técnicos

Presión de funcionamiento	0 - 230 bar
Tensión de funcionamiento	230 V / 16 A / 50 Hz
Potencia del motor	1,6 kW
Capacidad de bombeo	5,5 l/min
Distancia de transporte	máx. 45 m
Boquilla	máx. 0,037"
Contenedor de material	opcional
Conexión de manguera	3/8"
Dimensiones: (L x An x Al)	670 x 780 x 780 mm
Peso	aprox. 58 kg



## Juego listo para pulverizar N.º de art. 10040778

### Volumen de suministro

#### Juego inoSPRAY M5:

- Manguera de material Ø 10 mm, 3/8", 15 m
- Manguera flexible 1/4", 0,9 m
- Pistola AG 500 L con filtro
- Junta giratoria y adaptador de rosca
- Portaboquillas RAC X
- Boquillas 517, 521, 435
- Juego de bolas de cerámica (para masilla en espray) integrado
- Juego de bolas de acero inoxidable (para pintura) adjunto
- Control en pantalla
- Herramienta
- Líquido TSL
- Líquido protector
- Bastidor
- 2 rotores
- Unidad de bomba de pistón
- Manual de instrucciones

**Accesorios a partir  
de la página 115**

# inoSPRAY M7

El pulverizador airless de 230 V con bomba de pistón es perfecto para materiales muy viscosos y objetos muy grandes

## Resumen de las ventajas

- Versátil
- Manejo sencillo
- Alta capacidad de bombeo hasta 8,6 l/min.
- Tecnología robusta y probada



El **inoSPRAY M7** es perfecto para materiales de alta viscosidad (relleno de pulverización) y objetos muy grandes.

## Áreas de aplicación

Pinturas de dispersión para interior y exterior, pinturas de silicato, imprimaciones, masillas en espray, etc. (ver tabla de la página 112)

## Datos técnicos

Presión de funcionamiento	0 - 230 bar
Tensión de funcionamiento	230 V / 16 A / 50 Hz
Potencia del motor	3,0 kW
Capacidad de bombeo	8,6 l/min
Distancia de transporte	máx. 45 m
Boquilla	máx. 0,047"
Contenedor de material	-
Conexión de manguera	1/2"
Dimensiones: (L x An x Al)	690 x 810 x 780 mm
Peso	aprox. 67 kg



## Juego listo para pulverizar N.º art. 10044423

### Volumen de suministro Juego inoSPRAY M7:

- Manguera de material Ø 12,7 mm, 1/2", 15 m
- Pistola AG 190 LB
- Junta giratoria y adaptador de rosca
- Portaboquillas RAC X
- Boquilla HDA 545
- Juego de bolas de cerámica (para masilla en espray) integrado
- Juego de bolas de acero inoxidable (para pintura) adjunto
- Control en pantalla
- Herramienta
- Líquido TSL
- Líquido protector
- Bastidor
- 2 rotores
- Unidad de bomba de pistón
- Manual de instrucciones



**Accesorios a partir de la página 115**

# inoBEAM F12

El versátil pulverizador airless de 230 V con bomba de tornillo sin fin de alta presión

## Resumen de las ventajas

- Bomba de alta presión de 230 V - apta para cualquier lugar de construcción
- Ligera, pequeña y manejable
- Alta utilización de las máquinas gracias a diferentes posibilidades de aplicación
- Regulación continua de velocidad mediante potenciómetro
- Manejo sencillo
- Fácil limpieza y mantenimiento
- Contenedor de material de plástico (50 l)
- Peso aprox. 65 kg

Masilla en aerosol, pintura en aerosol, pegado, enlucido, refuerzo con máquina



El **inoBEAM F12** es una bomba de alimentación de 230 V compacta, ligera y versátil. Con un kit opcional disponible, la bomba de alimentación se puede adaptar a distintos ámbitos de aplicación en unos pocos pasos. **El kit «HP» convierte la bomba de alimentación en una potente bomba de alta presión para masillas en aerosol airless.**

## Datos técnicos

Presión de funcionamiento	máx. 85 bar
Tensión de funcionamiento	230 V / 16 A / 50 Hz
Potencia del motor	1,5 kW con regulación por frecuencia
Capacidad de bombeo	6 l/min
Distancia de bombeo	15 m
Contenedor de material	50 l
Dimensiones (La x An x Al)	1450 x 530 x 700 mm
Peso	aprox. 65 kg

## Áreas de aplicación

Materiales líquidos y pastosos, por ejemplo, masilla en aerosol airless (ver tabla en la página 113)

## Módulo básico Número de artículo 10044357

**Kit «HP»-F12**  
para masillas en aerosol airless (6 l/85 bar)  
N.º art. 10044660\*

## Volumen de suministro inoBEAM F12:

- Bastidor
- 2 rotores y 2 volantes
- Contenedor de material de plástico
- Tapa del contenedor de material
- Motorreductor
- Control eléctrico con cable de conexión, 10 m
- Eje de la bomba
- Carcasa de la bomba de acero inoxidable
- Manómetro de presión de mortero
- Kit de herramientas
- Lubricante en spray para montaje
- Manual de instrucciones

\* Volumen de suministro ver accesorios



 **Accesorios a partir de la página 115**

# inoBEAM F30

El potente pulverizador airless de 230 V bomba de tornillo sin fin de alta presión

## Resumen de las ventajas

- Bomba de alta presión de 230 V - apta para cualquier lugar de construcción.
- Alta capacidad de bombeo de hasta 8 l/min
- Motor de 3,0 kW regulado por frecuencia.
- Contenedor de material de plástico (50 l)
- Solo pesa 90 kg
- Alta utilización de la máquina a través de diferentes aplicaciones (rellenar con espray, pintar con espray, pegar, enlucir y reforzar)

Masilla en aerosol, pintura en aerosol, pegado, enlucido, refuerzo con máquina



La **inoBEAM F30** es una potente bomba de alimentación de 230 V que puede utilizarse para una amplia gama de aplicaciones en interiores y exteriores. Con un kit opcional disponible, la bomba de alimentación se puede adaptar a distintos ámbitos de aplicación en unos pocos pasos. **El kit «HP» convierte la bomba de alimentación en una potente bomba de alta presión para masillas en aerosol airless.**

## Áreas de aplicación

Materiales líquidos y pastosos, por ejemplo, masilla en aerosol airless (ver tabla en la página 113)

## Datos técnicos

Presión de funcionamiento	máx. 95 bar
Tensión de funcionamiento	230 V / 16 A / 50 Hz
Potencia del motor	3,0 kW con regulación por frecuencia
Capacidad de bombeo	8 l/min
Distancia de bombeo	máx. 30 m
Contenedor de material	50 l
Dimensiones (La x An x Al)	1450 x 530 x 700
Peso	aprox. 85 kg

## Módulo básico

N.º de art. 10041083

### Volumen de suministro inoBEAM F30

- Bastidor
- 2 rotores y 2 volantes
- Contenedor de material de plástico
- Tapa del contenedor de material
- Motorreductor
- Armario de distribución
- Cable de conexión 3 m
- Eje de la bomba
- Carcasa de la bomba de acero inoxidable
- Kit de herramientas
- Lubricante en espray para montaje
- Manual de instrucciones

### Kit «HP»-F30

para masillas en aerosol airless (8 l / 90 bar)  
Número de artículo 10044659\*

\* Volumen de suministro ver accesorios



Accesorios a partir de la página 115

# inoBEAM F70

El pulverizador airless de alta presión con bomba de tornillo sin fin de 400 V

## Resumen de las ventajas

- Para materiales pastosos
- Para materiales de grano grueso
- Contenedor de material de acero
- Capacidad de bombeo muy alta
- Regulación continua de la velocidad mediante un potenciómetro
- Manejo sencillo

Masilla en aerosol, pintura en aerosol, pegado, enlucido, refuerzo con máquina



La **inoBEAM F70** es la bomba de 400 V de gran potencia que puede utilizarse para una amplia gama de aplicaciones en interiores y en exteriores. Con un kit opcional disponible, la bomba de alimentación se puede adaptar a distintos ámbitos de aplicación en unos pocos pasos. **El kit «HP» convierte la bomba de alimentación en una potente bomba de alta presión para masillas en aerosol airless.**

## Áreas de aplicación

Materiales líquidos y pastosos, por ejemplo, masilla en aerosol airless (ver tabla en la página 113)

## Datos técnicos

Presión de funcionamiento	máx. 120 bar
Tensión de funcionamiento	400 V / 32 A / 50 Hz
Potencia del motor	7,5 kW con regulación por frecuencia
Capacidad de bombeo	17 l/min
Distancia de bombeo	máx. 60 m
Contenedor de material	70 l
Dimensiones (La x An x Al)	aprox. 1100 x 720 x 750 mm
Peso	aprox. 140 kg

## Módulo básico

N.º art. 10044712

## Volumen de suministro inoBEAM F70:

- Bastidor
- 4 rotores
- Contenedor de material de acero
- Motorreductor
- Armario de distribución
- Kit de herramientas
- Lubricante en espray para montaje
- Manual de instrucciones

## Kit «HP»-F70

para masillas en aerosol (17 l / 120 bar)  
N.º art. 10044743\*

\* Volumen de suministro ver accesorios



Accesorios a partir de la página 115

	Bombas de diafragma		Bombas de pistón			
						
<b>Datos técnicos</b>						
	<b>inoSPRAY A 4000</b>	<b>inoSPRAY A 5000</b>	<b>Juego inoSPRAY M2</b>	<b>Juego inoSPRAY M3</b>	<b>Juego inoSPRAY M5</b>	<b>Juego inoSPRAY M7</b>
Presión de funcionamiento	0 - 240 bar	0 - 240 bar	0 - 230 bar	0 - 230 bar	0 - 230 bar	0 - 230 bar
Tensión de funcionamiento	230 V/16 A/50 Hz	230 V/16 A/50 Hz	230 V/16 A/50 Hz			
Potencia del motor	0,75 kW	1,1 kW	0,75 kW	1,3 kW	1,6 kW	3,0 kW
Tensión de funcionamiento	2,5 l/min	3,5 l/min	1,8 l/min	3,0 l/min	5,5 l/min	8,6 l/min
Distancia de transporte	máx. aprox. 30 m	máx. aprox. 30 m	máx. aprox. 15 m	máx. aprox. 30 m	máx. aprox. 45 m	máx. aprox. 45 m
Tamaño de la boquilla máx.	máx. 0,52 mm / 0,021"	máx. 0,025"	máx. 0,021"	máx. 0,027"	máx. 0,037"	máx. 0,047"
Contenedor de material	6 l	30 l	-	-	opcional	opcional
Conexión de manguera	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"	1/2"
Dimensiones: (La x An x Al)	450 x 300 x 670 mm	850 x 500 x 820 mm	420 x 350 x 460 mm	650 x 750 x 750 mm	670 x 780 x 780 mm	690 x 810 x 780 mm
Peso	aprox. 17 kg	aprox. 30 kg	aprox. 23 kg	aprox. 43 kg	aprox. 58 kg	67 kg

## Áreas de aplicación

	<b>inoSPRAY A 4000</b>	<b>inoSPRAY A 5000</b>	<b>inoSPRAY Juego M2</b>	<b>inoSPRAY Juego M3</b>	<b>inoSPRAY Juego M5</b>	<b>inoSPRAY Juego M7</b>
Masillas en aerosol airless						
Pinturas de dispersión para exteriores						
Revestimientos de protección contra incendios						
Resinas de inyección EP y PU						
Imprimaciones						
Materiales de alta viscosidad						
Conservantes de madera						
Pinturas de dispersión para interiores						
Barnices transparentes						
Barnices a base de agua						
Barnices de clase superior a 21 °C						
Barnices pigmentados						
Esmaltes						
Pinturas de silicato						
Compuesto de nivelación de suelos, mortero de protección contra incendios, recubrimientos finos decorativos, enlucidos de cal, gotelés minerales y pastosos, etc.						

\* Es posible aplicar el material. No se excluye el tratamiento posterior con brocha o rodillo.

¡Las instrucciones del fabricante para el material deben observarse siempre!

Bombas de tornillo sin fin de alta presión			
<b>Datos técnicos</b>			
	<b>inoBEAM F12 con Kit de montaje «HP»</b>	<b>inoBEAM F30 con Kit de montaje «HP»</b>	<b>inoBEAM F70 con Kit «HP»</b>
Presión de funcionamiento	0 - 85 bar	0 - 95 bar	0 - 120 bar
Tensión de funcionamiento	230 V/50 Hz/16 A	230 V/50 Hz/16 A	400 V/50 Hz/32 A
Potencia del motor	1,5 kW con regulación por frecuencia	3,0 kW con regulación por frecuencia	7,5 kW con regulación por frecuencia
Capacidad de bombeo	6 l/min	8 l/min	17 l/min
Distancia de bombeo	15 m	30 m	60 m
Tamaño de la boquilla máx.	máx. 39	máx. 45	máx. 55
Contenedor de material	50 l	50 l	70 l
Conexión de manguera	3/4"	3/4"	1"
Dimensiones: (La x An x Al)	1450 x 530 x 700 mm	1450 x 530 x 700 mm	1100 x 720 x 750 mm
Peso	a. 65 kg	aprox. 85 kg	aprox. 140 kg

## Áreas de aplicación

	<b>inoBEAM F12 Bomba de alta presión</b>	<b>inoBEAM F30 Bomba de alta presión</b>	<b>inoBEAM F70 Bomba de alta presión</b>
Masillas en aerosol airless	con el kit «HP»	con el kit «HP»	con el kit «HP»
Pinturas de dispersión para exteriores	*	*	*
Revestimientos de protección contra incendios			
Resinas de inyección EP y PU			
Imprimaciones			
Materiales de alta viscosidad			
Conservantes de madera			
Pinturas de dispersión para interiores	*	*	*
Barnices transparentes			
Barnices a base de agua			
Barnices de clase superior a 21 °C			
Barnices pigmentados			
Esmaltes			
Pinturas de silicato	*	*	*
Compuesto de nivelación de suelos, mortero de protección contra incendios, recubrimientos finos decorativos, enlucidos de cal, gotelés minerales y pastosos, etc.	con Kit «D»	con Kits «D & R»	con Kits de montaje "D & R & Ú1 & Ú2 & RS"

\* Es posible aplicar el material. No se excluye el tratamiento posterior con brocha o rodillo.  
¡Las instrucciones del fabricante para el material deben observarse siempre!

Juego de reparación  
airless ¡«Dispersión»  
para su lugar de  
construcción!



**Equipamiento del maletín de emergencias:**

Pistola airless AG500-L-G, 10 x filtro enchufable blanco, portaboquillas RAC X, boquilla reversible RAC X 517, boquilla reversible RAC X 521, manguera flexible ¼", TipClean, juego de limpieza con cepillo

# Accesorios

inoBEAM F70  
inoBEAM F30  
inoBEAM F12  
inoSPRAY M7  
inoSPRAY M5  
inoSPRAY M3  
inoSPRAY M2  
inoSPRAY A 5000  
inoSPRAY A 4000

		Ø	Longitud	N.º art.	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
 <p><b>inoSPRAY Temp, manguera calefactora para dispositivos airless</b> Para un ajuste óptimo de la viscosidad del material sin dilución. Menos desgaste en el dispositivo airless debido a la menor presión del material. Es posible la aplicación de capas más gruesas. <b>Datos técnicos:</b> Presión de funcionamiento: 250 bar Tamaño nominal: 10 mm p. ej. para dispersiones 8 mm para barniz Conexión: 3/8" IG <b>Volumen de suministro:</b> Con dispositivo de control para el ajuste de la temperatura e interruptor diferencial, cable de conexión</p>		8 mm (barniz)	7,5 m	10034358	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
		10 mm	15 m	10012278	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		10 mm	30 m	10012279	—	✓	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
						<ul style="list-style-type: none"> <li>• Menos exceso de rociado</li> <li>• Menos desgaste debido a una menor presión</li> <li>• Secado más rápido</li> <li>• Conectable a todos los dispositivos airless</li> <li>• Apto para bombas de diafragma y de pistón</li> </ul>													
 <p><b>Mangueras de alta presión/airless</b></p>	Ø mm	Unión a rosca	Presión de funcionamiento máx.	Longitud	N.º art.														
	4	1/4" IG	250 bar	7,5 m	10012241	✓	—	✓	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	6	1/4" IG	250 bar	15 m	10038405	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	10	3/8" IG	260 bar	15 m	10012230	—	✓	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	10	3/8" IG	260 bar	30 m	10038897	—	✓	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	12	1/2" IG	275 bar	2 m	10044639	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	13	1/2" IG	260 bar	15 m	10035852	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	19	3/4" IG	230 bar	15 m	10043715	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	19	3/4" IG	215 bar	10 m	10044638	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	19	3/4" IG	215 bar	20 m	10044637	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	25	1" IG	165 bar	10 m	10044635	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	1" IG	165 bar	20 m	10044636	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
 <p><b>Pistola airless INOTEC AG 190 LB para inoBEAM F12 HP, F30 HP y F70 HP</b> • Conexión 3/8" AG, incl. articulación giratoria / Presión máxima: 250 bar <b>Opcional (no incluido en el volumen de suministro):</b> • Portaboquillas RAC X • Boquilla HDA 439 • Boquilla HDA 543 • Boquilla HDA 655 • Boquilla de conexión 3/4" AG x 1/2" IG • Adaptador 1/2" AG x 3/8" IG • Adaptador 1/2" AG x 1" AG</p>					N.º art.														
						10044654	—	—	—	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
						10012119	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
						10008017-004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
						10008017-018	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
						10008017-015	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
						10043718	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
 <p><b>Pistola airless INOTEC AG 500 L</b> • Pistola airless de alta calidad con un gatillo de 4 dedos <b>Datos técnicos</b> Asiento de la aguja/bola: 5 mm Presión de funcionamiento: 500 bar Soporte de portaboquillas: 7/8" Junta giratoria con conexión de manguera de 1/4" Filtro: 60 Mesh Adaptador V2A 1/4"IG - M16 x 1,5 AG <b>Volumen de suministro:</b> Pistola sin portaboquillas/boquillas</p>					N.º art.														
						10036983	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 <p><b>Filtro de pistola para AG 500 L</b> • Blanco (60 mallas), por ejemplo, para pinturas de dispersión • Amarillo (100 mallas), por ejemplo, para rellenos, barnices</p>					N.º art.														
						10012364	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
					10012356	✓	✓	✓	—	—	✓	—	—	—	—	—	—	—	—

# Accesorios

inoBEAM F70  
inoBEAM F30  
inoBEAM F12  
inoSPRAY M7  
inoSPRAY M5  
inoSPRAY M3  
inoSPRAY M2  
inoSPRAY A 5000  
inoSPRAY A 4000

	Portabojas Graco RAC X para boquillas RAC X Presión de funcionamiento: 280 bar Apta para: Boquillas Graco PAA, FFA, HDA, WA	Rosca de conexión	N.º art.	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		7/8"	10012119	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>Consejo: ¡Si el chorro del espray pierde el 25 % de su ancho original, reemplazar la boquilla!</b>													
	Boquillas Graco FFA (FFA = Fine Finish Application) para el portabojas RAC X • Color: verde • Por ejemplo, para pintura, decapado, barnices transparentes, barnices	Apertura de boquilla (pulgada, mm)	Rendimiento/ Ángulo de apertura	N.º art.									
		0,010", 0,254	0,41 l/min / 20°	10043172	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	—	—
		0,010", 0,254	0,41 l/min / 30°	10008014-005	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	—	—
		0,012", 0,305	0,59 l/min / 30°	10042846	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	—	—
		0,010", 0,254	0,41 l/min / 40°	10042678	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	—	—
		0,012", 0,305	0,59 l/min / 40°	10008014-009	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	—	—
	Boquillas Graco PAA (PAA = Aplicación Airless Profesional) para el portabojas RAC X • Color: azul • Por ejemplo, para dispersiones, pinturas acrílicas, emulsiones etc. en aplicaciones de interior y exterior	Apertura de boquilla (pulgada, mm)	Rendimiento/ Ángulo de apertura	N.º art.									
		0,017", 0,432	1,15 l/min / 50°	10007998-014	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	—	—
		0,019", 0,483	1,15 l/min / 50°	10007998-015	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—
		0,021", 0,533	1,80 l/min / 50°	10007998-016	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—
		0,023", 0,584	2,15 l/min / 50°	10007998-017	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—
		0,021", 0,533	1,80 l/min / 60°	10007998-020	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	
	Boquillas Graco HDA (HDA = Heavy Duty Application) para el portabojas RAC X • Color: marrón • Por ejemplo, para rellenos, masilla, materiales de fibra, pinturas, etc. para uso en interiores y exteriores	Apertura de la boquilla (pulgada, mm)	Rendimiento/ Ángulo de apertura	N.º art.									
		0,035", 0,889	4,98 l/min / 40°	10008017-003	—	—	—	—	✓	✓	✓	✓	✓
		0,039", 0,991	6,78 l/min. / 40°	10008017-004	—	—	—	—	✓	✓	✓	✓	✓
		0,035", 0,889	4,98 l/min / 50°	10008017-007	—	—	—	—	✓	✓	✓	✓	✓
		0,045", 1,090	8,20 l/min / 50°	10008017-008	—	—	—	—	✓	✓	✓	✓	✓
		0,035", 0,889	4,98 l/min / 60°	10008017-011	—	—	—	—	✓	✓	✓	✓	✓
		0,055", 1,397	12,29 l/min / 60°	10008017-015	—	—	—	—	✓	✓	✓	✓	
	Extensión de boquilla Graco, RAC X • Con rosca de 7/8" • Con el portabojas RAC X (sin boquilla)	Longitud	N.º art.										
		25 cm	10007986-001	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		50 cm	10007986-003	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		75 cm	10007986-004	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Juego de válvulas de cierre Graco Cleanshot La válvula Cleanshot tiene dos ajustes: pulverizar y lavar. La válvula viene ajustada de fábrica a la posición de pulverización con una contrapresión de 48 bar. Para purgar, lavar o limpiar, la válvula simplemente se gira. <b>Volumen de suministro:</b> Con el portabojas RAC X y la boquilla PAA 517	N.º art.											
		10012062	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	
	Filtro de aspiración Graco Para asegurar que su dispositivo funcione de forma fiable, las pantallas de admisión deben estar siempre limpias. Esto asegura un buen flujo del material. El prefiltrado protege la bomba y aumenta su vida útil. Filtro de aspiración 1" IG Filtro de aspiración 1" IG	Finura del filtro en la malla	N.º art.										
		16	10012028	—	—	✓	✓	✓	✓	—	—	—	
		8	10012034	—	—	✓	✓	✓	✓	—	—	—	

# Accesorios

inoBEAM F70  
inoBEAM F30  
inoBEAM F12  
inoSPRAY M7  
inoSPRAY M5  
inoSPRAY M3  
inoSPRAY M2  
inoSPRAY A 5000  
inoSPRAY A 4000

		N.º art.	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	<b>Sistema de succión para contenedor, 1,4 m, conexión de 1"</b> • Para conectar a dispositivos airless con rosca hembra de 1" y acoplamiento C para conectar a contenedores	10025781	—	—	—	✓	✓	✓	—	—	—	—	—
	<b>Juego de lechada</b> • Para rellenar grietas • Presión de funcionamiento permitida: 250 bar <b>Volumen de suministro:</b> Pistola con manómetro de fluido, manguera de inyección con boquilla, manguera de alta presión DN 5, 7,5 m <b>Manguera de inyección de repuesto</b> <b>Boquilla de repuesto</b>	10012533	✓	✓	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		10018126	✓	✓	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		10018007	✓	✓	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	<b>Kit «HP»-F12</b> Este kit de montaje opcional convierte la bomba de alimentación <b>inoBEAM F12</b> en un potente pulverizador airless de 230 V en unos pocos pasos. Con 1,5 kW, se consigue un caudal de hasta 6 l/min al procesar la masilla de pulverización. <b>Volumen de suministro:</b> Bomba de alta presión SPRAY «corta», manguera de alta presión 10 m 3/4" y 2 m 1/2", pistola airless, brida de presión y succión «HP», control de presión y tirante «HP», soporte de boquilla, boquilla	10044660	—	—	—	—	—	—	—	—	✓	—	—
	<b>Kit de montaje «HP»-F30</b> Este kit de montaje opcional convierte la bomba de alimentación <b>inoBEAM F30</b> en un potente pulverizador airless de 230 V en unos pocos pasos. Con 3,0 kW, se alcanza un caudal de hasta 8 l/min al procesar masillas en aerosol. <b>Volumen de suministro:</b> Bomba de alta presión SPRAY, 20 m manguera de alta presión 3/4" y 2 m 1/2", pistola airless, brida de presión y succión «HP», control de presión y tirante «HP», soporte de boquilla, boquilla	10044659	—	—	—	—	—	—	—	—	—	✓	—
	<b>Kit de montaje «HP»-F70</b> Este kit de montaje opcional convierte la bomba de alimentación <b>inoBEAM F70</b> en un potente pulverizador airless de 400 V en unos pocos pasos. Con 7,5 kW, se consigue un caudal de hasta 17 l/min al procesar la masilla de pulverización. <b>Volumen de suministro:</b> Bomba de alta presión SPRAY, 20 m manguera de alta presión 1" y 2 m manguera de alta presión 1/2", pistola airless, brida de presión y succión «HP», control de presión y tirante «HP», portaboquillas, boquilla	10044743	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	✓
	<b>Pulverizador del rotor «corto» (para la bomba de alta presión inoBEAM F12 HP)</b>	10044327	—	—	—	—	—	—	—	—	—	✓	—
	<b>Pulverizador del estator «corto» (para la bomba de alta presión inoBEAM F12 HP)</b>	10044326	—	—	—	—	—	—	—	—	—	✓	—
	<b>Pulverización del rotor (para la bomba de alta presión inoBEAM F30 HP)</b>	10042467	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	✓
	<b>Pulverización del estator (para la bomba de alta presión inoBEAM F30 HP)</b>	10042466	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	✓
	<b>Pulverización del rotor (para la bomba de alta presión inoBEAM F70 HP)</b>	10044761	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	✓
	<b>Pulverización del estator (para la bomba de alta presión inoBEAM F70 HP)</b>	10044760	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	✓
	<b>Contenedor de material de plástico</b> Contenedor de material como accesorio opcional para la tolva de la bomba para aumentar el volumen del contenedor de 10 a 50 litros.	10044178	—	—	—	—	—	—	—	—	—	✓	✓

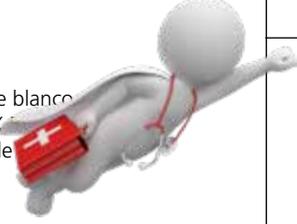
# Accesorios

inoBEAM F70  
inoBEAM F30  
inoBEAM F12  
inoSPRAY M7  
inoSPRAY M5  
inoSPRAY M3  
inoSPRAY M2  
inoSPRAY A 5000  
inoSPRAY A 4000

		N.º art.	inoBEAM F70	inoBEAM F30	inoBEAM F12	inoSPRAY M7	inoSPRAY M5	inoSPRAY M3	inoSPRAY M2	inoSPRAY A 5000	inoSPRAY A 4000	
	<b>Tapa para el contenedor de material</b> • Para proteger el contenido del contenedor de la contaminación • De plástico, negro	N.º art.	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
		10041816	—	—	—	—	—	—	—	✓	✓	—
	<b>Prensa de sacos</b> • Para vaciar los sacos de plástico con material pastoso	N.º art.										
		10041971	—	—	—	—	—	—	—	✓	✓	—
	<b>Contenedor de material para pintura o masilla</b> • Volumen del contenedor: 90 l • (Sin prensa de sacos)	N.º art.										
		10013348	—	—	—	—	—	✓	✓	—	—	—
	<b>Carro de transporte con 2 ruedas de plástico para dispositivos airless inoSPRAY A4000 y A5000</b>	N.º art.										
		10030015	✓	✓	—	—	—	—	—	—	—	—
	<b>Prensa de sacos para contenedor de material</b>	N.º art.										
		10013581	—	—	—	—	—	✓	✓	—	—	—
	<b>Juego de limpieza de boquillas Tip-Clean para boquillas airless</b> Para una limpieza y almacenamiento rápida y sencilla de las boquillas airless.	N.º art.										
		10012495	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	<b>Boquilla de paso</b> – esta conexión es rígida, no giratoria  • Para conectar diferentes mangueras	<b>Tipo</b>										
		M16 x 1,5 IG x 1/4" AG	10013748	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	—	—
		1/4" IG x M16 x 1,5" AG	10012519	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	—	—
		1/2" AG x 3/4" AG	10043716	—	—	—	—	—	—	✓	✓	—
		3/4" AG x 1/2" IG	10043718	—	—	—	—	—	—	✓	✓	—
		3/8" AG x M16 x 1,5" AG	10012436	✓	✓	—	—	✓	—	—	—	—
		3/8" AG x 1/4" IG	10039235	✓	✓	✓	✓	✓	—	—	—	—
	<b>Boquilla doble</b>  • Conector de manguera – esta conexión es rígida, no giratoria	<b>Tipo</b>										
		1/4" AG x 1/4" AG 410 bar	10022170	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—
		1/4" AG x 3/8" AG 350 bar	10012987	—	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—
		3/8" AG x 3/8" AG 410 bar	10012991	—	—	—	—	✓	✓	✓	✓	—
		1/2" AG x 3/8" AG 500 bar	10022162	—	—	—	—	—	—	✓	✓	—
		1/2" AG x 1/2" AG 500 bar	10022161	—	—	—	—	—	—	✓	✓	—
		3/4" AG x 3/4" AG 400 bar	10044775	—	—	—	—	—	—	✓	✓	—
		1" AG x 1" AG 345 bar	10044745	—	—	—	—	—	—	—	—	✓

# Accesorios

inoBEAM F70  
inoBEAM F30  
inoBEAM F12  
inoSPRAY M7  
inoSPRAY M5  
inoSPRAY M3  
inoSPRAY M2  
inoSPRAY A 5000  
inoSPRAY A 4000

		N.º art.	inoBEAM F70	inoBEAM F30	inoBEAM F12	inoSPRAY M7	inoSPRAY M5	inoSPRAY M3	inoSPRAY M2	inoSPRAY A 5000	inoSPRAY A 4000
 <p><b>Líquido Graco TSL (= lubricante para el sellado de cuellos)</b>  Disuelve el material pulverizado endurecido en los vástagos de los pistones o retrasa su endurecimiento al tiempo que reduce la fricción, el desgaste o la abrasión.   Botella de 0,25 litros</p>	N.º art.	10012515	-	-	✓	✓	✓	✓	-	-	-
 <p><b>Fluido de protección Graco Pump Armor</b>  Después del proceso de limpieza, enjuagar el dispositivo con Pump Armor para crear una capa protectora en el dispositivo que lo proteja contra la escarcha y la corrosión.   Botella de 1,0 litros</p>	N.º art.	10012387	-	-	✓	✓	✓	✓	-	-	-
 <p><b>Juego de reparación airless «Dispersión»</b>   <b>Equipamiento del maletín de emergencias:</b>  Pistola Airless AG500-L-G, 10 x filtro enchufable blanco, portaboquillas RAC X, boquilla reversible RAC X 520, boquilla reversible RAC X 521, manguera flexible TipClean, juego de limpieza de cepillos</p> 	N.º art.	10042282	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-

# Pequeña tabla de multiplicar de boquillas airless



## Ancho de pulverización



**El significado del número «5» en la boquilla**

**Ancho de pulverización**  
El ancho de pulverización de una boquilla está determinada por el ángulo de pulverización a 30 cm de distancia de la superficie. El ángulo se indica con el primer número (5) y corresponde aquí a un ángulo de 50°.

Para determinar el ancho de la pulverización, se multiplica el número del ángulo por cinco.

**5 x 5 = 25 cm Ancho de pulverización**

## Volumen de pulverización



**El significado del número «17» de en la boquilla**

**Volumen de pulverización**

El tamaño de la abertura de la boquilla determina la cantidad de material que se transporta a través de la boquilla.

Los dos últimos dígitos aquí significan una abertura de la boquilla de 0,017 pulgadas o 0,43 mm (ver tabla en la parte posterior).

**1 pulgada = 2,54 cm**

## Materiales pulverizados

### Tipo de boquilla: FFA

**(Boquillas de acabado fino)**  
Trabajos de carpintería, tratamiento de madera, superficies metálicas y de acabado fino

Materiales	Tamaño de la boquilla
Pinturas	008" - 010"
Tinta	010" - 012"
Decapado	012" - 014"
Barnices transparentes	012" - 014"
Aceites	012" - 014"
Barniz esmalte	012" - 014"
Uretanos	012" - 014"

### Tipo de boquilla: PAA

### Boquillas airless prof.)

Residencial, comercial, industrial para uso en interiores y exteriores

Materiales	Tamaño de la boquilla
Látex	015" - 019"
Pinturas acrílicas	015" - 019"
Recubrimientos multicolor	023" - 025"
Emulsiones	017" - 021"
Relleno de superficie	023" - 025"
Silicio	021" - 025"

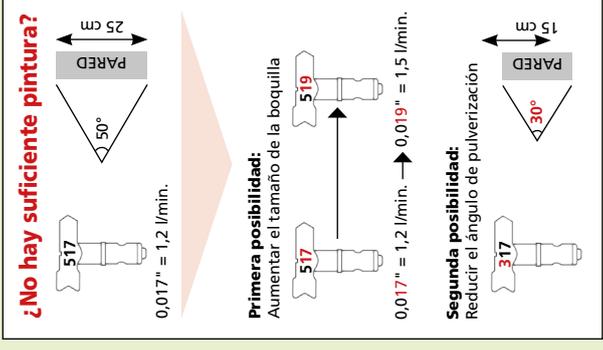
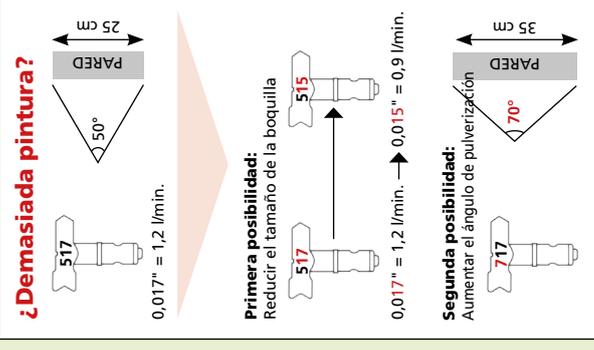
### Tipo de boquilla: HDA

### (Heavy Duty Application)

Altas capacidades de producción, grandes superficies, también aplicaciones de mortero

Materiales	Tamaño de la boquilla
Relleno de superficie	027" - 031"
Revestimientos con formación de espuma	029" - 035"
Masilla	029" - 041"
Elastómeros	027" - 033"
Mastic	041" - 047"
Materiales epóxicos	043" - 061"
Materiales de fibra	047" - 053"
Asfalto	031" - 071"
Silicato/Mineral	027" - 033"

## La boquilla correcta



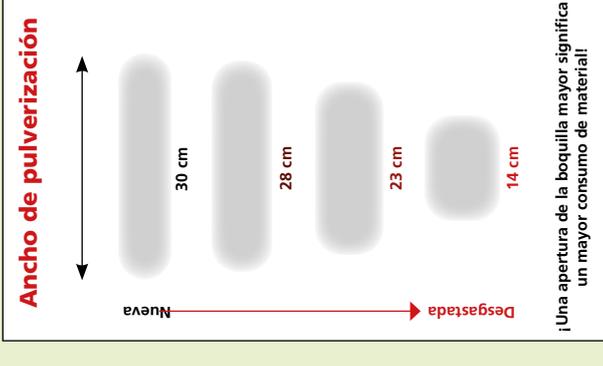
## Desgaste de la boquilla

La presión de funcionamiento de la pistola y los materiales abrasivos son las principales causas del desgaste de las boquillas airless.

### Aviso:

**¡Usar una boquilla gastada sale más caro que comprar una nueva!**

- Se requieren más pasadas de rociado
- Debido al hecho de que el tamaño de la boquilla aumenta, se consume hasta un 30 % más de material.



# Pequeña tabla de multiplicar de boquillas airless

## Tasa de salida máxima

Producto	Tasa de salida máxima																										
	Pulgadas	0,007	0,009	0,011	0,013	0,015	0,017	0,019	0,021	0,023	0,025	0,027	0,029	0,031	0,033	0,035	0,037	0,039	0,041	0,043	0,045	0,047	0,049	0,051	0,053	0,055	
	mm	0,18	0,23	0,28	0,33	0,38	0,43	0,48	0,53	0,58	0,64	0,69	0,74	0,79	0,84	0,89	0,94	0,99	1,04	1,09	1,14	1,19	1,24	1,3	1,35	1,4	
l/min.	0,2	0,3	0,5	0,7	0,9	1,2	1,5	1,8	2,2	2,5	3,0	3,4	3,9	4,4	5,0	5,6	6,2	6,8	7,5	8,2	9,0	9,8	10,7	11,5	12,3		
<b>inoSPRAY 4000</b>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
<b>inoSPRAY 5000</b>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
<b>inoSPRAY M2</b>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
<b>inoSPRAY M3</b>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
<b>inoSPRAY M5</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<b>inoBEAM F30*</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
<b>inoSPRAY AS Power</b>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	<b>Aplicaciones de acabado fino (FFA)</b>											<b>Aplicaciones airless prof. (PAA)</b>											<b>Aplicaciones pesadas (HDA)</b>				

\* Principio de rotor/estator

## Recomendaciones de la boquilla \*\*\*

	Aplicaciones de acabado fino (FFA)				Aplicaciones airless prof. (PAA)				Aplicaciones pesadas (HDA)				Tabla de desgaste de boquillas					
	• Barnices transparentes	• Barnices de capa gruesa	• Protección anticorrosión	• Látex acrílico	• Barnices	• Pinturas para techo	• Dispersiones para interior	• Silicatos para interior	• Pinturas para inmuebles	• Protección contra incendios	• Adhesivo tisular de empapelar	• Dispersiones para exterior	• Pinturas de resina de silicona	• Pinturas de silicato mineral	• Masillas en aerosol relleno de juntas	• Masillas en aerosol áreas pequeñas	• Masillas en aerosol áreas grandes	Boquilla nueva
208	210	212	315	315	315	317	319	319	321	525	321	321	323	235	235	531	5 cm	3 cm
210	212	312	515	515	517	523	523	523	323	625	523	523	525	—	435	535	10 cm	7 cm
212	310	314	517	517	519	623	623	623	523	527	525	527	527	—	439	541	15 cm	10 cm
308	312	414	617	617	521	625	625	625	525	627	527	527	529	—	441	545	20 cm	15 cm
310	314	514	619	619	623	—	—	—	—	—	627	631	631	—	535	655	25 cm	20 cm
312	410	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	633	633	—	—	—	30 cm	25 cm
410	412	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35 cm	30 cm
412	414	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40 cm	35 cm
414	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	45 cm	40 cm
200*	200*	100*	60*	60*	60*	60*	60*	60*	no	60 / 30*	60 / 30*	60 / 30*	60 / 30*	no	no	no	—	—
rojo**	rojo**	amarillo**	blanco**	blanco**	blanco**	blanco**	blanco**	blanco**	no	blanco/verde**	blanco/verde**	blanco/verde**	blanco/verde**	no	no	no	—	—

\* Filtro de la bomba (mallas) / \*\* Filtro de la pistola

\*\*\* Las recomendaciones de la boquilla dependen del inmueble y el material

# inoSPLIT

## Instalaciones de aguas residuales



Instalaciones de aguas residuales para la limpieza respetuosa con el medioambiente de las herramientas de yesero y pintor y para el tratamiento de aguas sucias en el taller.



¡Se lo ponemos fácil en su lugar de construcción!

**¡Las instalaciones de aguas residuales  
facilitan su trabajo!**



# inoSPLIT B100

La instalación compacta de aguas residuales para la limpieza de herramientas y el tratamiento de aguas residuales

## Resumen de las ventajas

- Diseño compacto
- Requiere poco espacio
- Manejo sencillo
- Fregadero integrado
- Dispositivo de lavado de rodillos integrado (tamaño de rodillo 100 x 300 mm)
- Instalación con 4 rodillos
- Bajo consumo de agua dulce



La **inoSPLIT B100** se utiliza para la limpieza de herramientas de pintor y yesero y para el tratamiento correcto de aguas residuales.

El agua tratada se recoge en un tanque incorporado y puede reutilizarse para otros procesos de limpieza mediante un sistema de bombas.

El lodo de pintura producido permanece en el cajón de filtro y puede eliminarse cuando se seque como residuo comercial similar a la basura industrial.

El consumo de agua dulce se reduce significativamente debido a que se reutilizan las aguas residuales tratadas.

## Datos técnicos

Tensión de funcionamiento:	230 V / 50 Hz
Capacidad:	100 l
Dimensiones (La x An x Al):	700 x 1000 x 1350 mm
Peso:	55 kg



## Volumen de suministro inoSPLIT B100

N.º art. 10040790

- Carcasa de polipropileno
- Fregadero
- Tanque de almacenamiento de agua de servicio
- Dispositivo de lavado de rodillos
- 4 rodillos
- Pistola de pulverización con manguera, 2 m
- Agitadora y bomba integradas
- Cable de alimentación para agitadora y la bomba
- Cesta de lavado
- 1 x elemento filtrante
- 1 x vellón filtrante
- 1 x agente separador, 25 kg
- Manual de instrucciones



**Accesorios página 126**

# inoSPLIT B150

La instalación compacta de aguas residuales para la limpieza de herramientas y el tratamiento de aguas residuales

## Resumen de las ventajas

- Diseño compacto
- Requiere poco espacio
- Manejo sencillo
- Fregadero integrado
- Dispositivo de lavado de rodillos integrado (tamaño del rodillo 100 x 300 mm)
- Bajo consumo de agua dulce
- Cajón adicional, estante y gran superficie de drenaje



La **inoSPLIT B150** se utiliza para la limpieza de herramientas de pintor y yesero y para el tratamiento correcto de aguas residuales.

El agua tratada se recoge en un tanque incorporado y puede reutilizarse para otros procesos de limpieza mediante un sistema de bombas.

El lodo de pintura producido permanece en el cajón de filtro y puede eliminarse cuando se seque como residuo comercial similar a la basura industrial.

El consumo de agua dulce se reduce significativamente debido a que se reutilizan las aguas residuales tratadas.

## Datos técnicos

Tensión de funcionamiento:	230 V / 50 Hz
Capacidad:	100 l
Dimensiones (La x An x Al):	700 x 1500 x 1450 mm
Peso:	75 kg



## Volumen de suministro inoSPLIT B150

N.º de art. 10040791

- Carcasa de polipropileno
- Fregadero
- Tanque de almacenamiento de agua de servicio
- Dispositivo de lavado de rodillos
- Pistola de pulverización con manguera, 2 m
- Agitadora y bomba integradas
- Cable de alimentación para agitadora y la bomba
- Cesta de lavado
- 1 x elemento filtrante
- 1 x vellón filtrante
- 1 x agente separador, 25 kg
- Manual de instrucciones



**Accesorios página 126**

<b>Datos técnicos</b>			
	<b>inoSPLIT B100</b>	<b>inoSPLIT B150</b>	
	Tensión de funcionamiento	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz
	Capacidad	100 l	100 l
	Dimensiones: (La x Al x An)	700 x 1000 x 1350 mm	700 x 1500 x 1450 mm
	Peso	55 kg	75 kg

## Accesorios

	<b>Agente separador</b> Agente antiaglomerante hasta un valor de PH 10, PU = saco de 25 kg	N.º art.
		<b>10041634</b>
	<b>Vellón filtrante</b>	N.º art.
		<b>10040792</b>
	<b>Elemento filtrante</b>	N.º art.
		<b>10040793</b>
	<b>Eliminador de olores para instalaciones de aguas residuales</b> evita la formación de bacterias Unidad de embalaje: Una lata de 1 litro (suficiente para 1000 litros de agua de proceso)	N.º art.
		<b>10039482</b>

# Máquinas

para el tratamiento del suelo



Lijadoras para suelos robustos y probadas y sistemas de granallado con sistemas de filtrado para trabajar sin polvo.



¡Se lo ponemos fácil en su lugar de construcción!

# ¡Las máquinas para el tratamiento de suelos facilitan su trabajo!



INOTEC es un socio de sistemas de AIRTEC e IMPACTS

# Lijadora de suelos

La BS-270-EL-9 es la potente máquina de 230 V para la preparación del subsuelo

## Resumen de las ventajas

- Diseño compacto
- Tecnología de maquinaria probada y robusta
- Excelente movilidad de los bordes gracias a la cubierta lateral desmontable



La **BS-270-EL-9** es una máquina fácil de transportar para un uso versátil y potente en la preparación del subsuelo. Se adapta perfectamente a las superficies pequeñas y medianas. Gracias a una cubierta lateral extraíble, esta lijadora de suelo tiene una excelente movilidad en los bordes. Su diseño compacto hace que sea fácil de guardar en el vehículo.

## Áreas de aplicación

Limpieza de superficies de hormigón sucias, pelado de dorsos de espuma, lijado de suelos hasta superficies de tamaño medio, etc.

## Datos técnicos

Tensión de funcionamiento:	230 Volt / 50 Hz
Potencia del motor:	2,2 kW
Anchura de trabajo:	270 mm
Velocidad:	1500 rpm
Presión de trabajo:	aprox. 25 kg/cm <sup>2</sup>
Conexión	
Extracción de polvo:	1 x 38 / 51 mm
Herramientas requeridas:	4 piezas
Dimensiones (La x An x Al):	860 x 470 x 1000 mm
Peso:	57 kg



## Volumen de suministro

### BS-270-EL-9

Número de artículo 10044435

- Lijadora de suelos BS 270
- 4 piezas de segmentos AT-CA-6H
- Placa de montaje de 1 pieza
- Motor de 230 V
- Manual de instrucciones

### Opcional (ver accesorios):

- Otros segmentos
  - AT-CA-40 H
  - AT-PCM-9L-1
  - AT-PKD-SPLITT-1
- Aspiradora industrial inoCLEAN 230



Accesorios página 134

# Lijadora de suelos

La BS-520-EL es la máquina de 400 V perfecta para un alto rendimiento de rectificado

## Resumen de las ventajas

- Diseño compacto
- Tecnología de maquinaria probada y robusta
- La tecnología de lijado de 3 discos garantiza excelentes resultados
- Versátil
- Puede utilizarse tanto en seco como en húmedo



La **BS-520-EL** tiene un fuerte par motor y un excelente contacto con el suelo gracias a la caja de cambios planetaria. Es la lijadora de suelos ideal con un alto rendimiento para superficies pequeñas y medianas.

## Áreas de aplicación

Eliminación de masillas y adhesivos, nivelación de protuberancias, pulido y lijado de superficies de hormigón y suelos industriales, renovación de suelos, etc.

## Datos técnicos

Tensión de funcionamiento:	400 voltios / 50 Hz
Potencia del motor:	3,0 kW
Anchura de trabajo:	520 mm
Velocidad:	840 rpm (placa)
Presión de trabajo:	aprox. 90 kg/cm <sup>2</sup>
Conexión	
Extracción de polvo:	1 x 51 mm
Herramientas requeridas:	9 piezas
Dimensiones (La x An x Al):	980 x 580 x 1080 mm
Peso:	130 kg



## Volumen de suministro

### BS-520-EL

Número de artículo 10044436

- BS-520-EL Lijadora de suelos
- 9 piezas de segmentos AT-CA-6H
- Placa receptora de 3 piezas
- Motor de 400 V
- Manual de instrucciones

### Opcional (ver accesorios):

- Otros segmentos
  - AT-CA-40H
  - AT-PCM-9L-1
  - AT-PKD-SPLITT-1
- Aspiradora industrial inoCLEAN 350

 **Accesorios página 134**

# Sistema de granallado

La Streamer S210E40R es el «espresso» entre las granalladoras

## Resumen de las ventajas

- Potente motor de turbina de granallado
- Palanca de dirección de altura ajustable, con elementos de mando integrados.
- Avance con regulación continua a través de potente tracción trifásica
- Manejo excelente



El diseño compacto y robusto de la **Streamer S210E40R**, así como su fácil manejo, la hacen ideal para zonas de difícil acceso. El potente motor trifásico permite un avance con regulación continua. Las principales áreas de aplicación son los pasillos, garajes, terrazas, sótanos, rellanos, rampas de carga, etc.

Para lograr la potencia óptima del haz, recomendamos utilizar la **Streamer S210E40R** junto con uno de los sistemas de filtro de la serie **DUSTCOM 3003AR**.

## Áreas de aplicación

Granallado de superficies pequeñas y medianas sobre hormigón, pavimento, asfalto y acero, así como recubrimientos de EP y PU, etc.

## Datos técnicos

Tensión de funcionamiento:	400 V / 50 Hz / 16 A
Potencia del motor:	4,0 kW
Anchura de trabajo:	210 mm
Avance:	continuo 0 - 18 m/min.
Rendimiento del haz:	hasta 80 m <sup>2</sup> /h en hormigón
Conexión Sistema de filtrado:	Ø 50 mm
Dimensiones (La x An x Al):	1100 x 300 x 1000 mm
Peso:	114 kg



## Volumen de suministro

### Juego de Streamer S210E40R

N.º de art. 10030022

- STREAMER S210E40R Granalladora
- Material abrasivo S330, 300 kg
- Sistema de filtrado DC 3003AR, incl. cartuchos filtrantes
- Manguera de polvo Ø 75 mm, 10 m
- Escoba magnética 500 mm
- Caja de mantenimiento
- Manual de instrucciones

 **Accesorios página 134**

# Sistema de granallado

La Streamer S270E75R es la máquina de granallado compacta y potente

## Ventajas de un vistazo

- Muy buena separación
- Palanca de dirección de altura ajustable, con controles integrados
- Manejo excelente
- Potente motor
- Peso optimizado



La granalladora **Streamer S270E75R** es una compacta y potente máquina de granallado para tratar superficies horizontales medias.

Está equipada con un accionamiento con regulación continua, así como con turbinas para una cobertura óptima de todo el ancho de trabajo y una separación de nueva generación.

Para lograr la potencia óptima del haz, recomendamos usar la **Streamer S270E75R** junto con el sistema de filtrado **DUST-COM 3003GP**.

## Áreas de aplicación

Granallado de superficies medias sobre hormigón, pavimento, asfalto y acero, así como revestimientos de EP y PU, etc.

## Datos técnicos

Tensión de funcionamiento:	400 V / 50 Hz / 16 A
Potencia del motor:	7,5 kW
Anchura de trabajo:	270 mm
Avance:	continuo 0 - 30 m/min.
Rendimiento del haz:	hasta 130 m <sup>2</sup> /h en hormigón
Conexión Sistema de filtrado:	Ø 75 mm
Dimensiones (La x An x Al):	1250 x 390 x 1050 mm
Peso:	166 kg



## Volumen de suministro Juego de Streamer S270E75R

Número de artículo 10030023

- Granalladora Streamer S270E75R
- Material abrasivo S330, 300 kg
- Sistema de filtrado DC 3003GP, incl. cartuchos filtrantes
- Manguera de polvo Ø 75 mm, 10 m
- Carro de imanes 700 mm
- Caja de mantenimiento
- Manual de instrucciones

 **Accesorios página 134**

<b>Datos técnicos</b>				
	<b>Lijadora de suelos BS-270-EL-9</b>	<b>Lijadora de suelos BS-520-EL</b>	<b>Granalladora Juego Streamer S210E40R</b>	<b>Granalladora Juego Streamer S270E75R</b>
Tensión de funcionamiento	230 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz / 16 A	400 V / 50 Hz / 16 A
Potencia del motor	2,2 kW	3,0 kW	4,0 kW	7,5 kW
Anchura de trabajo	270 mm	520 mm	210 mm	270 mm
Velocidad	1500 rpm	840 rpm	-	-
Herramientas necesarias	4 piezas	9 piezas	-	-
Presión de trabajo	aprox. 25 kg / cm <sup>2</sup>	ca. 90 kg / cm <sup>2</sup>	-	-
Avance	-	-	continuo 0 - 18 m/min	continuo 0 - 30 m/min
Rendimiento del haz	-	-	hasta 80 m <sup>2</sup> /h en hormigón	hasta 130 m <sup>2</sup> /h en hormigón
Dimensiones: (La x An x Al)	860 x 470 x 1000 mm	980 x 580 x 1080 mm	1100 x 300 x 1000 mm	1250 x 390 x 1050 mm
Peso	57 kg	130 kg	114 kg	166 kg

## Áreas de aplicación

	<b>BS-270-EL-9</b>	<b>BS-520-EL</b>	<b>Streamer S210E40R</b>	<b>Streamer S270E75R</b>
Eliminación de la rugosidad de la superficie				
Desbastado y eliminación de sustratos minerales				
Eliminación de crestas de fresado y marcas de pulverización				
Construcción de pavimento - Lijado y pulido - Eliminación de irregularidades				
Suelo industrial - Saneamiento y eliminación de defectos				
Recubrimientos de EP y PU - Eliminación de los antiguos revestimientos - Lijado de nuevos recubrimientos - Lijado de hormigón o pavimentos				
Instalación de la capa superior del suelo - Preparación del sustrato - Eliminación de rellenos y residuos de adhesivo				
Piedra natural y de hormigón, terrazo - Lijado de pavimentos de losas de piedra artificial, piedra dura y blanda hasta pulido, lijado y afinado de terrazo in situ				
Granallado de hormigón, pavimento y asfalto para la eliminación de la lechada de cemento y la preparación del sustrato				
Granallado de acero para eliminar la capa de sinterizado y el óxido				
Tratamiento de los revestimientos de EP y PU				
Eliminación de selladores y capas finas				

# Accesorios

Streamer S270E75R

Streamer S210E40R

BS-520-EL

BS-270-EL-9

		N.º art.	●	●	●	●
	<b>1 x placa de montaje BS-270-240 (sin segmentos de lijado) (adecuado para la lijadora de suelos BS-270-EL-9)</b> • 1 pieza por máquina (necesaria)	N.º art. <b>10044442</b>	✓	—	—	—
	<b>1 x placa de montaje BS-520-240 (sin segmentos de lijado) (adecuado para la lijadora de suelos BS-520-EL)</b> • 3 piezas por máquina (necesarias)	N.º art. <b>10044437</b>	—	✓	—	—
	<b>Herramienta AT-CA-40H (sin placas de montaje, imanes y tornillos)</b> • <b>Grano fino</b> <b>Áreas de aplicación:</b> Eliminación fina, elimina las marcas de lijado, lijado fino de hormigón y subsuelos, etc. • Se necesitan 4 herramientas para el BS270-EL-9 • Se necesitan 9 herramientas para el BS-520-EL	N.º art. <b>10044439</b>	✓	✓	—	—
	<b>Herramienta AT-CA-6H (sin placas de montaje, imanes y tornillos)</b> • <b>Granulación media</b> <b>Áreas de aplicación:</b> Eliminación de asperezas, lijado de hormigón, subsuelos, capas finas de pintura, etc. • Se necesitan 4 herramientas para el BS270-EL-9 • Se necesitan 9 herramientas para el BS-520-EL	N.º art. <b>10044438</b>	✓	✓	—	—
	<b>Herramienta AT-PKD-SPLITT-1 (sin placas de montaje, imanes y tornillos)</b> • <b>Granulación grueso</b> <b>Áreas de aplicación:</b> Eliminación rápida, lijado de revestimientos finos, pintura, selladores, etc. • Se necesitan 4 herramientas para el BS270-EL-9 • Se necesitan 9 herramientas para el BS-520-EL	N.º art. <b>10044440</b>	✓	✓	—	—
	<b>Herramienta AT-PCM-9L-1 (sin placas de montaje, imanes y tornillos)</b> • <b>Eliminación gruesa</b> <b>Áreas de aplicación:</b> Eliminación gruesa de recubrimientos resistentes como adhesivos, masillas, termoplásticos, etc. • Se necesitan 4 herramientas para el BS270-EL-9 • Se necesitan 9 herramientas para el BS-520-EL	N.º art. <b>10044441</b>	✓	✓	—	—
	<b>Aspirador industrial de doble motor inoCLEAN 220 (adecuado para la lijadora de suelos BS-270-EL-9)</b> • Para el polvo más fino con limpieza automática del filtro • Muy potente gracias a sus dos motores • Nivel de potencia sonora agradable • Fácil manejo • Con filtro HEPA H • Para uso en seco <b>Datos técnicos:</b> - Tensión de funcionamiento: 230 V / 50 Hz - Potencia del motor: 2,2 kW - Capacidad: 20 l - Presión negativa 230 mbar - Flujo de aire: 340 m³/h - Dimensiones: 540 x 580 x 850 mm - Peso (sin accesorios): 36 kg <b>Volumen de suministro:</b> Aspirador completo con 2 motores y filtro HEPA, tubo de aspiración, 5 m de manguera de aspiración ø 50 mm, boquilla de aspiración de suelo	N.º art. <b>10044431</b>	✓	—	—	—

# Accesorios

Streamer S270E75R

Streamer S210E40R

BS-520-EL

BS-270-EL-9

	<p><b>Aspirador industrial de tres motores inoCLEAN 350 (adecuado para la lijadora de suelos BS-520-EL)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para el polvo más fino con limpieza automática del filtro</li> <li>• Muy potente gracias a sus tres motores</li> <li>• Nivel de potencia sonora agradable</li> <li>• Fácil manejo</li> <li>• Con filtro HEPA H</li> <li>• Para uso en seco</li> </ul> <p><b>Datos técnicos:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tensión de funcionamiento: 230 V / 50 Hz</li> <li>- Potencia del motor: 3 x 1,2 kW</li> <li>- Capacidad: 50 l</li> <li>- Presión negativa 230 mbar</li> <li>- Flujo de aire: 450 m³/h</li> <li>- Dimensiones: 800 x 600 x 1180 mm</li> <li>- Peso (sin accesorios): 65 kg</li> </ul> <p><b>Volumen de suministro:</b> Aspirador completo con 3 motores y filtro HEPA, tubo de aspiración, 5 m de manguera de aspiración ø 50 mm, boquilla de aspiración de suelo</p>	N.º art.	●	●	●	●
		10044432	—	✓	—	—
	<p><b>Material abrasivo (precio por tonelada, más el recargo de desechos)</b></p> <p><b>IMPACTOR S330 / 25 kg (para un perfil extrafino – también como aditivo)</b></p> <p><b>IMPACTOR S390 / 25 kg (material abrasivo estándar)</b></p>	N.º art.				
		10030042	—	—	✓	✓
		10030043	—	—	✓	✓

# Servicio

Servicios de la empresa INOTEC

## Mantenimiento de silos

### Pruebas funcionales y de recuperación de la tecnología de silos

- Inspección visual
- Comprobación de acuerdo con listas de comprobación
- Vaciado de la cantidad residual en consulta con el cliente
- Comprobar los componentes mecánicos y eléctricos y sustituirlos si es necesario
- Revisar la instalación de agua y sustituirla si es necesario
- Crear el informe de la prueba, si es necesario la prueba DGUV V3



## Operaciones en el lugar de construcción

- Notificación de fallos por el cliente
- Soporte telefónico para la resolución de problemas o, si es necesario, para programar una visita de servicio
- Instrucciones del técnico de servicio con el vehículo de servicio en el lugar de construcción
- Solución de problemas, en la medida de lo posible, en el lugar de construcción
- Certificado de instalación con la siguiente información:  
Máquina / duración de viaje / kilómetros / descripción del fallo / Recopilación de las piezas de repuesto / Fecha / Firma



## Prueba electrotécnica BGV A3 (DGUV V3)

- Prueba de la maquinaria portátil de acuerdo con la Regulación de Seguridad Industrial VDE 0701-0702
- Inspección visual completa
- Determinación metrológica de los valores permitidos
- Los equipos de trabajo con defectos de seguridad se clasifican y el procedimiento posterior se discute con el cliente
- Si se supera la prueba, colocación de la placa de prueba
- Preparación del informe de auditoría de cumplimiento legal
- Determinar los períodos de inspección con el cliente
- Catalogación del equipo de trabajo, si es necesario



## Mantenimiento del equipamiento propio y de terceros

- Inspección visual y limpieza
- Reajuste/ajuste, lubricación y conservación
- Rellenar o reemplazar los materiales de trabajo
- Reemplazo programado de piezas de desgaste (por ejemplo, filtros, sellos, etc.) si su vida útil esperada es obviamente más corta que el siguiente intervalo de mantenimiento.
- Recepción, adquisición y sustitución de piezas de desgaste
- Si durante el mantenimiento se descubre que las piezas son defectuosas, se contactará con el cliente y se acordará el procedimiento a seguir. Si se desea una reparación, se enviará un presupuesto al cliente. Las piezas se adquieren y se sustituyen en consecuencia.
- Finalmente, se realiza una prueba funcional y, si el cliente lo solicita, una prueba DGUV V3.



## Reparación

- Revisión
  - Recopilación de las piezas a sustituir
  - Presupuesto para el cliente
- Si la respuesta es positiva:**
- Adquisición de piezas
  - Sustitución de piezas
  - Prueba funcional y, si es necesario, prueba DGUV V3
- Si la respuesta es negativa:**
- Se asumen los costes del presupuesto



## Pruebas de prevención de accidentes

- Inspección visual completa
- Comprobación de la seguridad de funcionamiento
- Prueba de seguridad según el BGV D 15 en dispositivos de hasta 500 bar
- Pruebas eléctricas de los dispositivos según VDE 701-702
- Catalogación del equipo de trabajo, si es necesario



## Formación y puesta en marcha

- Explicación de la tecnología de la maquinaria
- Asesoramiento sobre posibles usos y aplicaciones
- Explicación de las diversas funciones de la máquina
- Instrucciones de seguridad
- Consejos prácticos
- Instrucciones de mantenimiento
- Solución de problemas



# Servicio

Servicios de la empresa INOTEC

## DGUV V3: Pruebas certificadas de equipos eléctricos portátiles Equipo de trabajo eléctrico

### Requisitos legales

Según el artículo 5 de la Ley de Seguridad Laboral (ArbSchG) y el artículo 3 de la Ordenanza de Seguridad en el Trabajo (BetrSichV), el empresario deberá Determinar, como parte de la evaluación de riesgos, qué medidas deben tomarse para mantener el equipo de trabajo proporcionado en condiciones adecuadas.

Una de estas medidas puede ser la realización de inspecciones periódicas.

La organización de los exámenes en el proceso operativo es fundamentalmente responsabilidad del empresario.

Puede delegar esta tarea en otra persona, por ejemplo, el director de la planta o el capataz de la división.

### Para las inspecciones periódicas de los equipos de trabajo eléctricos son en particular:

- Identificar la naturaleza, el alcance y los plazos.

### Especificaciones generales

Para realizar las inspecciones periódicas de los equipos de trabajo eléctricos es conveniente establecer los siguientes requisitos necesarios:

- quién puede realizar el examen
- dónde se van a realizar las pruebas (lugar de uso, lugar de pruebas, sala de pruebas),
- qué equipos de prueba y qué accesorios son necesarios,
- qué resultados hay que documentar y cómo hay que documentarlos.

**¡LO HACEMOS  
POR USTED!**

### Nuestra oferta de servicios

Tráiganos al menos cinco máquinas para una inspección DGUV V3 y recibirá un 10 % de descuento en todos los servicios

**No importa si trae máquinas de INOTEC o de otros fabricantes:**

La prueba DGUV V3 cuesta

**33,00 €**

por máquina y para dispositivos anuales solo **16,50 €**



### Alcance de las pruebas DGUV V3



### Su socio para las inspecciones de DGUV V3

El paquete completo de INOTEC

**La comprobación de los equipos portátiles según la DGUV V3 es obligatoria para todos los empresarios.**

- INOTEC lleva a cabo la inspección según la DGUV V3 en 12 lugares de Alemania.
- Podemos comprobar el equipo a ensayar en sus instalaciones o puede traérselo a las sedes regionales.
- Nuestro personal de servicio de INOTEC está cualificado y certificado para realizar las pruebas.
- Todo el equipo necesario y los recursos de pruebas están disponibles.
- Las reparaciones necesarias se llevarán a cabo de forma profesional, previa consulta.
- Probamos y reparamos LOS EQUIPOS DE INOTEC y las máquinas, así como todas las marcas de terceros.

**Estaremos encantados de hacerle una oferta.**



Las afirmaciones hechas en este catálogo se corresponden con el estado actual de nuestros conocimientos y se basan en muchos años de experiencia y extensas pruebas. Se aplican además de nuestras directrices de procesamiento y hojas de datos técnicos. Debido a la amplia gama de aplicaciones y técnicas de procesamiento, no se puede aceptar ninguna responsabilidad por la validez de lo expuesto.

Trabajamos constantemente en el desarrollo de nuestros sistemas y productos y nos reservamos el derecho de realizar cambios por razones técnicas y de normas de construcción.

El color de las ilustraciones de los productos de este catálogo puede diferir del original debido a las condiciones técnicas de impresión.

No asumimos ninguna responsabilidad por errores de redacción o de impresión, y también nos reservamos el derecho a errores, entrega y venta previa.

Por favor, infórmese sobre nuestra última información técnica en Internet en [www.inotec-gmbh.com](http://www.inotec-gmbh.com) o póngase en contacto con su representante de ventas. Este catálogo pierde su validez cuando se publica una nueva edición.

Válido a partir del 1/1/2023

Los términos y condiciones generales (TCG), así como los términos y condiciones actuales de compra se pueden encontrar en nuestra página web ([www.inotec-gmbh.com](http://www.inotec-gmbh.com)).

¡Esperamos sus sugerencias, ideas de mejora y sus comentarios!

# Parque de maquinaria de alquiler

¡Alquilar en lugar de comprar!



**Pequeño silo\***



**Mezcladora continua**



**Bombas de alimentación**



**¡Alquilar en lugar de comprar!**

¿Necesita una bomba mezcladora u otra máquina para una obra en construcción solo una vez?

¿Le gustaría adquirir una máquina, o primero comprobar su rendimiento y sus prestaciones?

## Mezcladora continua



## Lijadora de suelos



## ¡Par de comprar!

¡Entonces el parque de máquinas de alquiler de INOTEC es el lugar adecuado para usted!

Llámenos.  
Estaremos encantados de presentarle una oferta.

## Dispositivos airless



## Bombas mezcladoras



# Términos y Condiciones de Inotec GmbH

Válidos desde abril de 2021

## § 1

### Generalidades, ámbito de aplicación

I. Todas las ofertas, entregas y otros servicios de INOTEC GmbH –también los futuros– se basan exclusivamente en estos Términos y Condiciones. No se reconocen condiciones distintas o condiciones del cliente que no estén incluidas en nuestros Términos y Condiciones, a menos que INOTEC GmbH haya aceptado expresamente su validez por escrito. No se aceptan afirmaciones contrarias del cliente haciendo referencia a sus condiciones generales o de compra.

II. Para los servicios de alquiler prestados por nosotros se aplicarán las Condiciones Generales de Contrato de Alquiler de INOTEC GmbH.

## § 2

### Descripciones de productos, indicaciones técnicas de aplicación, derecho de modificación

I. Las descripciones de las máquinas que figuran en los folletos, las fichas técnicas, etc. no constituyen garantías de fabricación. Las notas técnicas de aplicación y las recomendaciones que INOTEC GmbH da de palabra y por escrito para apoyar al cliente o procesador tienen lugar según nuestro respectivo estado de conocimientos. No son vinculantes y no establecen ningún derecho contractual ni obligaciones accesorias derivadas del contrato de compra, salvo que se acuerde expresamente lo contrario.

II. Nos reservamos el derecho a realizar cambios en el diseño y los materiales, siempre que el uso normal o el uso asumido según el contrato del artículo de entrega no se vea afectado de forma significativa y adversa y que se pueda esperar razonablemente que el cliente acepte el cambio.

## § 3

### Plazos de entrega, plazos de montaje

I. Los plazos de entrega acordados comenzarán a partir de la celebración del contrato, no pero antes de que el cliente haya facilitado los documentos, las autorizaciones que debe obtener y el cliente haya aclarado plenamente todos los detalles de la ejecución deseada y todas las cuestiones técnicas. El cumplimiento del plazo de entrega presupone siempre el cumplimiento de las obligaciones contractuales del cliente.

II. El plazo de entrega se prolongará –también en el caso de un retraso– convenientemente en caso de fuerza mayor y en caso de todos los impedimentos imprevisibles y desconocidos en el momento de la celebración del contrato de los que no seamos responsables, en la medida en que dichos impedimentos afecten de forma demostrable a la prestación del servicio debido. Esto también se aplicará si estas circunstancias se dan con los proveedores anteriores. Informaremos al cliente lo antes posible del comienzo y el final de dichos obstáculos. Si el impedimento dura más de tres meses o es evidente que vaya a durar más de tres meses, tanto nosotros como el cliente podemos rescindir el contrato.

III. En la medida en que hayamos acordado con el cliente el tiempo de un servicio de entrega, montaje o instalación, el cliente está obligado a tomar todas las medidas en el lugar de trabajo para poder realizar los trabajos previstos. En particular, el cliente está obligado a proporcionar conexiones eléctricas, conexiones de aire comprimido e iluminación suficiente en el lugar de trabajo.

Si el cliente es responsable de que no podamos completar el trabajo previsto, no completamente o dentro de un período de tiempo razonable, el cliente está obligado a compensarnos por el daño resultante, en particular por los costes adicionales derivados de los desplazamientos adicionales y del tiempo de trabajo inútilmente transcurrido o adicionalmente requerido de nuestros empleados.

El plazo de montaje se considerará cumplido si, en el momento de su vencimiento, la instalación ha sido realizada para que el cliente la acepte, en el caso de una prueba acordada contractualmente. En caso de que se produzcan retrasos por causas de fuerza mayor o circunstancias de las que sea responsable el cliente, el plazo de montaje se ampliará de forma razonable.

IV. Si el cliente sufre un daño demostrable como consecuencia de un retraso por parte de INOTEC GmbH como empresa de montaje, tendrá derecho a exigir una indemnización por el retraso; en caso de simple culpa por parte de INOTEC GmbH, esta se calculará a tanto alzado y ascenderá al 0,5 % por cada semana completa de retraso, pero en total no más del 5 % del valor de la parte de la entrega total que no pueda utilizarse a tiempo o de acuerdo con el contrato como consecuencia del retraso en el montaje.

## § 4

### Transporte, transferencia de riesgo, embalaje, entregas parciales

I. Salvo si se acuerda lo contrario, INOTEC GmbH entregará a portes debidos y no asegurados por cuenta y riesgo del destinatario hasta el lugar de destino convenido. En caso de daños en el transporte, el transportista debe confirmar los daños antes de aceptar la mercancía. Si se debe la entrega a portes pagados, esta solo se aplicará a los envíos y transportes habituales en el sector. Los costes adicionales que se produzcan, por ejemplo, por el transporte urgente solicitado por el cliente, correrán a cargo de este.

II. Salvo si se acuerda lo contrario, el riesgo en las operaciones de envío se transmitirá al cliente en el momento en que se haya realizado la entrega a la persona que realiza el transporte. Si el envío no es posible por causas ajenas a INOTEC GmbH, el riesgo se transfiere al cliente con la notificación de disponibilidad para el envío. En caso de recogida por parte del cliente, el riesgo se transmitirá en el momento de la entrega.

III. Salvo si se acuerda lo contrario, INOTEC GmbH entrega sin embalaje.

IV. INOTEC GmbH tiene derecho a una entrega parcial y a un cumplimiento parcial en una medida razonable.

## § 5

### Precios y pago, devolución

I. Salvo si se acuerda lo contrario, los precios no incluyen el embalaje, el transporte, el seguro, la descarga, la instalación, el montaje y la puesta en marcha, para la entrega en fábrica o en almacén, más el impuesto sobre el valor añadido legal al tipo aplicable. Los precios indicados solo son válidos para el respectivo pedido individual. La instalación se facturará en función del tiempo empleado, salvo que se haya acordado expresamente un precio a tanto alzado.

II. En el caso de los contratos con un plazo de entrega acordado superior a dos meses, ambas partes contratantes podrán exigir una modificación del precio acordado en la medida en que se produzcan reducciones o aumentos de costes que no puedan ser evitados por las partes contratantes después de la celebración del contrato, en particular como consecuencia de convenios colectivos o de la modificación del precio de los materiales. La modificación del precio se limitará a la medida necesaria para compensar la reducción o el aumento de costes que se haya producido. Una de las partes tendrá el correspondiente derecho a ajustar los precios si se produce un plazo de entrega real de más de dos meses debido a los retrasos de los que es responsable la otra parte.

III. Los pagos se realizarán inmediatamente después de la entrega de la mercancía, salvo que se acuerde lo contrario (por ejemplo, con motivo del

envío de la factura). El pago solo se considerará efectuado cuando INOTEC GmbH esté en posesión del importe. La concesión de un plazo de pago único o de varias veces solo se aplicará al importe de la factura referido en cada caso y no a otras reclamaciones (por ejemplo, reclamaciones de otras o futuras entregas).

IV. Si el cliente se retrasa en el pago, INOTEC GmbH puede exigir como mínimo los intereses de demora legales.

V. La compensación o la retención de pagos, que tiene el efecto de una compensación, solo es permisible debido a las reclamaciones legales del cliente reconocidas por INOTEC GmbH, no disputadas, listas para la resolución o que hayan sido legalmente establecidas.

VI. INOTEC GmbH tiene derecho a compensar los pagos con las deudas más antiguas del cliente en primer lugar, a pesar de las disposiciones del cliente en sentido contrario, e informará al cliente sobre el tipo de compensación que ha tenido lugar. Si ya se han producido gastos e intereses, INOTEC GmbH tiene derecho a abonar el pago primero a los gastos, luego a los intereses y finalmente a la reclamación principal.

VII. Si el cliente se retrasa en la aceptación de los objetos de entrega o en el pago, INOTEC GmbH podrá rescindir el contrato y/o exigir una indemnización por daños y perjuicios en lugar de la prestación, una vez transcurrido infructuosamente un plazo de gracia razonable exigido por la ley y fijado por INOTEC GmbH. Al hacer valer la reclamación por daños y perjuicios, INOTEC GmbH podrá exigir una indemnización del 15 % del precio de compra sin necesidad de prueba para compensar la pérdida de beneficios. Las partes contratantes son libres de probar daños reales mayores o sustancialmente menores.

VIII. Si retiramos la mercancía tras la consulta sin ninguna obligación legal, la nota de crédito se emitirá como máximo por el valor de la mercancía. Nos reservamos el derecho de deducir el tiempo de trabajo incurrido según las tarifas de cobro vigentes y/o una deducción porcentual del valor de la mercancía de la nota de crédito por los gastos incurridos (depreciación, inspección, limpieza, flete, embalaje, gastos administrativos, etc.) y de realizar un cálculo de alquiler según las tarifas de alquiler vigentes para la devolución de las máquinas.

## § 6

### Reserva de propiedad, reserva de propiedad prolongada

I. INOTEC GmbH se reserva la propiedad de la mercancía entregada hasta el completo cumplimiento de todas las reclamaciones derivadas del contrato celebrado, incluidas todas las reclamaciones accesorias (por ejemplo, costes de cambio, costes de financiación, intereses). En el caso de la entrega de varios artículos por el precio total, la propiedad de todos los artículos se reservará hasta que se haya realizado el pago completo.

Si se ha acordado un contrato de cuenta corriente con el cliente, la retención de la titularidad existirá hasta que se haya liquidado por completo el saldo reconocido de la cuenta corriente.

En el caso de la aceptación de un cheque o de una letra de cambio, el cumplimiento solo se produce cuando el cheque o la letra de cambio se han cobrado e INOTEC GmbH puede disponer del importe sin riesgos de recurso.

II. El cliente está obligado a tratar la mercancía reservada con cuidado y a informar inmediatamente a INOTEC GmbH en caso de incautación, confiscación, daño y pérdida. El incumplimiento de esta obligación otorga a INOTEC GmbH el derecho a rescindir el contrato. El cliente correrá con todos los gastos en los que haya que incurrir, especialmente en el marco de una acción de terceros para anular un embargo y, en su caso, para recuperar los objetos de la entrega, en la medida en que no puedan ser recuperados de terceros.

III. En caso de que el cliente se retrase en el pago de una parte significativa de sus obligaciones, INOTEC GmbH tendrá derecho a recuperar temporalmente la mercancía reservada. El ejercicio del derecho de devolución no constituye una rescisión del contrato, salvo que INOTEC GmbH haya declarado expresamente la rescisión. El cliente correrá con los gastos derivados del ejercicio del derecho de devolución (en particular, de transporte y almacenamiento) si INOTEC GmbH hubiera amenazado con retirar la mercancía en un plazo razonable. INOTEC GmbH estará facultada para aprovechar la mercancía en reserva recuperada y satisfacerse con la recaudación de la misma, siempre que INOTEC GmbH haya amenazado previamente con el aprovechamiento. Con la amenaza, INOTEC GmbH debe fijar al cliente un plazo razonable para el cumplimiento de sus obligaciones.

IV. El cliente cede a INOTEC GmbH el precio de compra, la compensación por trabajo u otras reclamaciones (incluido el saldo reconocido de un contrato de cuenta corriente o, en caso de insolvencia del socio comercial del cliente, el «saldo causal» existente en ese momento) que surjan de la reventa o el procesamiento posterior o de cualquier otro motivo legal (seguro, agravio, pérdida de la propiedad debido a la conexión del objeto de entrega con bienes inmuebles) con respecto a la mercancía reservada por el importe del valor de la factura de la mercancía reservada (incluido el IVA); INOTEC GmbH acepta la cesión. INOTEC GmbH autoriza de forma revocable al cliente a cobrar en su propio nombre las deudas cedidas a INOTEC GmbH por cuenta propia. Esta autorización de cobro solo puede ser revocada si el cliente no cumple debidamente sus obligaciones de pago. A petición de INOTEC GmbH, el cliente deberá, en tal caso, proporcionar la información sobre los créditos cedidos necesaria para el cobro, aportar los documentos correspondientes y notificar la cesión al deudor. La cesión de créditos según la frase 1 sirve para garantizar todos los créditos –también los futuros– de la relación comercial con el cliente.

## § 7

### Notificación de defectos, derechos en caso de defectos materiales

I. En el caso de un contrato con un consumidor (§13 BGB), se aplicarán las disposiciones legales que entraron en vigor el 1/1/2002.

II. Si la compra es una transacción comercial para ambas partes, el cliente debe notificar inmediatamente por escrito los defectos de cualquier tipo, en la medida en que esto corresponda a una orientación adecuada del negocio. Los defectos ocultos, sin embargo, solo desde el momento de su detección; de lo contrario, la mercancía se considera aprobada.

III. En la medida en que el objeto de la entrega y/o el servicio de montaje asociado presenten un defecto, el cliente podrá exigir la eliminación del defecto (reparación) o la entrega de un objeto libre de defectos (sustitución) como prestación complementaria durante un período de 12 meses a partir de la cesión del riesgo a discreción de INOTEC GmbH. Si no estamos preparados o no estamos en condiciones de reparar/sustituir la mercancía, en particular si esto se retrasa más allá de un período de tiempo razonable por razones de las que somos responsables, o si la reparación/sustitución falla de cualquier otra manera, el cliente tendrá derecho, a su discreción, a rescindir el contrato o a reducir el precio de compra, siempre que los nuevos intentos de reparación/sustitución no sean razonables para él. El cliente solo podrá rescindir el contrato por un defecto insignificante con nuestro consentimiento.

IV. No se podrán presentar reclamaciones por defectos materiales en caso de uso o manipulación inadecuada o incorrecta de la mercancía, montaje o puesta en marcha defectuosos por parte del cliente o de terceros, desgaste natural (en particular de las piezas sujetas a desgaste), materiales o condiciones de funcionamiento inadecuados, mantenimiento inadecuado, etc.

V. En la medida en que las mercancías defectuosas sean productos de terceros, tenemos derecho a ceder al cliente nuestras reclamaciones por defectos materiales contra nuestros proveedores anteriores y a remitir al cliente a su recurso (judicial). Solo podremos ser responsables si las reclamaciones contra nuestros proveedores no son ejecutables a pesar de un recurso (judicial) oportuno o si el recurso no es razonable en el caso individual.

## § 8

### Limitación de la responsabilidad

I. INOTEC GmbH es responsable por dolo y negligencia grave.

II. INOTEC GmbH se responsabiliza de la negligencia leve solo si se violan las obligaciones contractuales esenciales (obligaciones cardinales), excepto en el caso de daños a la vida, al cuerpo o a la salud. La responsabilidad se limita a los daños típicos y previsible del contrato.

III. Queda excluida la responsabilidad por daños indirectos e imprevisibles, pérdida de producción y de uso, pérdida de beneficios, pérdida de ahorros y pérdidas financieras debidas a reclamaciones de terceros, en caso de negligencia leve, excepto en caso de lesión de la vida, la integridad física o la salud.

IV. Queda excluida toda responsabilidad adicional a la estipulada en el presente contrato, independientemente de la naturaleza jurídica de la reclamación planteada. Sin embargo, las limitaciones o exclusiones de responsabilidad mencionadas anteriormente no se aplicarán a ninguna responsabilidad legal obligatoria, independientemente de la culpa (por ejemplo, en virtud de la Ley de Responsabilidad por Productos).

V. En la medida en que se excluya o limite la responsabilidad según las cláusulas II y III, esto también se aplica a la responsabilidad personal de los empleados, representantes, órganos y auxiliares ejecutivos de INOTEC GmbH.

## § 9

### Daños y perjuicios

I. Si el comprador anula el pedido antes de su ejecución, INOTEC GmbH tiene derecho a exigir el 15 % del importe total del pedido como indemnización.

II. El derecho de INOTEC GmbH a reclamar una indemnización mayor no se ve afectado.

## § 10

### Documentos, dispositivos de demostración, derechos de propiedad industrial

Nos reservamos la propiedad y los derechos de autor de los dibujos, los borradores, los presupuestos y otros documentos proporcionados por nosotros, en particular también las muestras y los dispositivos de demostración. Los documentos y artículos no pueden ser reproducidos o puestos a disposición de terceros sin nuestro consentimiento expreso y especificado.

## § 11

### Lugar de jurisdicción, ley aplicable

I. Las presentes Condiciones Generales y la totalidad de la relación jurídica entre INOTEC GmbH y el cliente se regirán por la legislación de la República Federal de Alemania, con exclusión del derecho de compra de las Naciones Unidas.

II. En la medida en que el cliente sea un comerciante en el sentido del Código de Comercio alemán, una persona jurídica de derecho público o un patrimonio especial de derecho público, el lugar de jurisdicción para todos los derechos y obligaciones de las partes del contrato derivados de las transacciones de cualquier tipo –incluidos los litigios sobre letras de cambio y cheques– será Waldshut-Tiengen (República Federal de Alemania). Lo mismo se aplicará si el cliente no tiene un lugar de jurisdicción general en Alemania, traslada su residencia o domicilio habitual fuera de Alemania tras la celebración del contrato o si se desconoce su residencia o domicilio habitual en el momento de interponer la demanda. Sin embargo, también tenemos derecho a demandar al cliente en su lugar de jurisdicción general.

## INOTEC GmbH

Daimlerstraße 9-11  
D-79761 Waldshut-Tiengen

Director General:  
Manfred Schmidt  
Jörg Tetting  
Registro Mercantil:  
Tribunal local de Friburgo HRB 621 131

# Ubicaciones

Su socio de ventas (idioma inglés)

**INOTEC GmbH**

**(Sede)**

**Markus Fechtig**

**(Idioma: Alemán e Inglés)**

Daimlerstraße 9-11

79761 Waldshut-Tiengen

Alemania

Teléfono +49 160 94925237

Correo electrónico: [m.fechtig@inotec-gmbh.com](mailto:m.fechtig@inotec-gmbh.com)



Donde quiera que estés, nosotros  
también estamos allí.

---



# Nuestros clientes trabajan en obras muy diferentes y confían en la tecnología de las máquinas de INOTEC y en nuestra promesa:

## Nuestros productos:

- Mezcladora continua y de circulación forzada
- Bombas de alimentación
- Bombas mezcladoras
- Tecnología de maquinaria para contenedores de un solo uso
- Tecnología de silos y maquinaria
- Pistolas de una mano
- Dispositivos de corte
- Lijadoras especiales
- Dispositivos airless
- Instalaciones de aguas residuales
- Maquinaria de tratamiento de suelos



¡Se lo ponemos fácil en su  
lugar de construcción!



# Gama de productos



**Bombas de alimentación**



**Bombas mezcladoras**



**Mezcladoras**



**Sistemas de transporte**



**Tecnología de silos**



**Tecnología OWC**



**Dispositivos air-less**



**Dispositivos de corte**



**Lijadoras**



**Pistolas de una mano**



**Instalaciones de tratamiento de aguas**



**Tratamiento de suelos**



**Aire comprimido / Compresores**



**Calefactores / Deshumidificador de aire / Limpiadores de alta presión**



**Accesorios y piezas de repuesto**



**Herramientas eléctricas / Dispositivos eléctricos**

