

**Separador húmedo  
tipo NA 7-26**  
Equipo seguro  
Funcionamiento seguro

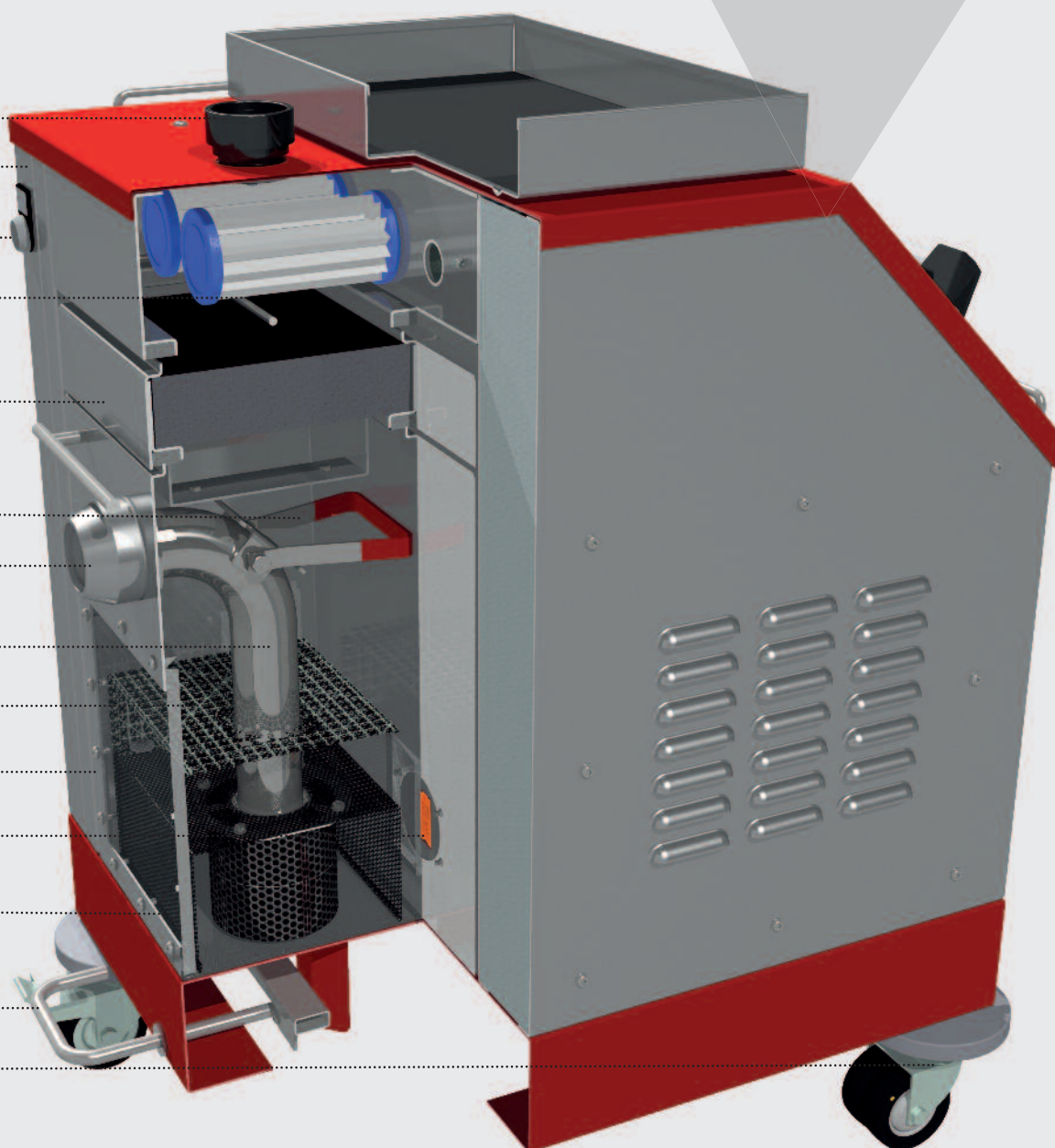


# Tipo NA 7-26

Panel de mando y de visualización de fácil lectura



- Válvula de desgasificación
- Carcasa de chapa de acero
- Pulsador On/Off adicional
- Cartuchos de filtro para la categoría de polvo H
- Separador de humedad/carcasa de acero inoxidable
- Asa
- Conexión de aspiración
- Tubo de inmersión
- Criba de fluidización
- Recipiente para líquidos, carcasa de acero inoxidable
- Sensor de nivel de llenado
- Control del nivel de llenado / Mirilla
- Palanca de desbloqueo
- Rodillos de protección



# La solución especial

El fluido de aspiración se aspira a través de la conexión de aspiración hacia el separador húmedo. En el recipiente de líquido se produce un torbellino de aire, partículas de polvo y líquido.

Las partículas de polvo son impregnadas con el líquido y se recopilan como sedimento en el fondo del recipiente. El líquido que es conducido por el aire de transporte se aglomera en el separador de humedad que se encuentra en la corriente de aire de aspiración y gotea hacia el recipiente de líquido.

A continuación, las partículas de polvo restantes se separan en los tres cartuchos de filtro de la categoría de polvo H. Estos aparatos son aptos, entre otros, para la aspiración de polvos de materiales explosivos, polvos pegajosos o explosivos, restos de pólvora de cargas propulsoras, materiales explosivos, titanio y polvos de aluminio o magnesio.

## Innovaciones

Separador de humedad, carcasa de acero inoxidable



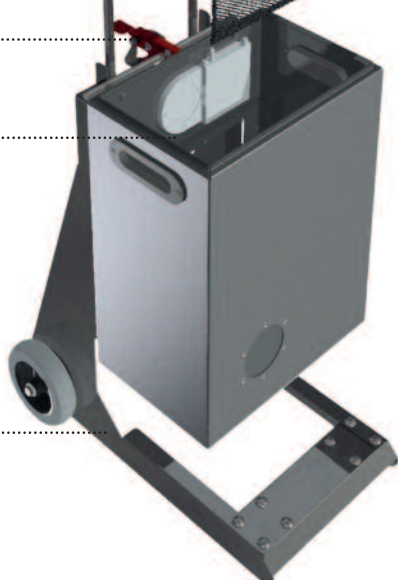
Criba de fluidización con asa para facilitar la extracción de la criba.



Bloqueo del recipiente de líquido en el carro móvil

Seguridad adicional mediante guía que impide la aspiración si no está insertada la criba

Carro móvil de acero inoxidable para facilitar la extracción y el transporte seguro del recipiente de líquido



### Panel de mando y de visualización



- Indicador de presión diferencial
- Indicador de presión negativa
- Control del nivel de llenado
- Contador de horas del soplador
- Selección de idioma: alemán, inglés, español, francés
- Posibilidad de evaluación de fallos – visualmente y/o acústicamente

- Pulsador On/Off adicional al lado del recipiente de líquido
- Corredera plana como dispositivo de seguridad
- Unidad de accionamiento fácilmente intercambiable mediante conexión de enchufe
- Componentes eléctricos con aprobación UL (conformidad con los requisitos de seguridad de América del Norte)

### Equipamiento especial:

- Rodillos de protección en las 4 esquinas
- El conector de la línea de alimentación puede elegirse según las exigencias del cliente
- Conexión equipotencial con detección integrada = no es posible arrancar sin conexión de enchufe

# Datos técnicos

Carcasa	Chapa de acero
Recipiente para líquidos	Acero fino
Potencia del motor (kW)	2,6 / 2,89
Tensión (voltios)	230 / 240
Frecuencia (Hz)	50 / 60
Consumo de corriente (A)	11,9 / 12,3
Presión negativa (mbar)	- 160
Presión negativa temporal (mbar)	- 210
Caudal del aire (m³/h) (medido con una manguera de 3 metros)	220
Nivel de presión acústica (dB(A)) (DIN EN ISO 3744)	68
Cartucho de filtro para categoría de polvo H (m²)	3 x 0,1
Largo x Ancho x Alto (mm) (estándar)	740 x 495 x 835
Largo x Ancho x Alto (mm) (equipamiento especial)	740 x 580 x 880
Peso (kg)	98
Clase de protección IP	5X
Capacidad (litros)	7
Consumo de agua (l/h)	0,6
Conexión de aspiración (mm)	50



**Ruwac**  
Industriesauger

**RUWAC**  
Industriesauger GmbH  
Westhoyeler Str. 25  
49328 Melle-Riemsloh



Telefon: 0 52 26 - 98 30-0  
www.ruwac.de  
[ruwac@ruwac.de](mailto:ruwac@ruwac.de)



DIN EN 60335-2-69, Anexo AA

14-106-004-11.2017