

## Phenix

### SR 0400 C

Phenix SR 0400



Die Lösung für die problemlose Beseitigung Ihrer anfallenden Folienstreifen beim Verpacken.

Phenix solves all problems regarding the removal of residual film produced during the packing process.

Phenix apporte la solution à vos problèmes de récupération des chutes de film plastique dans vos opérations d'emballage.

#### Betriebssicher

durch robuste Konstruktion und effektive Motorkühlung. Überprüfung des Füllstandes durch transparenten und schlagfesten Kunststoffdeckel auch während des Betriebes möglich. Konstante, von der Füllmenge unabhängige Saugleistung durch Folienbehälter aus gelochtem Stahlblech.

#### Wirtschaftlich

durch niedrige Antriebsleistung und geringem Stromverbrauch.

#### Anwendungsorientiert

Gebläsecharakteristik speziell auf hohe Sauggeschwindigkeit abgestimmt.  
Verbindung des Phenix Gebläses und der Verpackungsmaschine durch flexible Schlauchleitungen; dadurch freie Wahl des Aufstellungsorates.

#### Umweltfreundlich

durch Öl freie Verdichtung und Geräusch armen Betrieb.

#### Reliable

due to rugged design and effective motor cooling. The fill level of the film container can be easily checked during operation through the transparent and impact resistant plastic cover. The integral film container is made of perforated sheet steel guaranteeing a constant suction capacity independent of the fill level.

#### Economical

due to low drive power and low power consumption.

#### Application orientated

Characteristic of the blower specially adjusted to high pumping speed.  
Location of the Phenix can be changed simply, as flexible hose lines connect the packaging machine to the Phenix.

#### Environmentally safe

due to oil-free compression and low noise level.

#### Fiable

grâce à une construction robuste et un refroidissement effectif du moteur. L'appareil est équipé d'un couvercle en plexiglas anti-choc qui permet un contrôle permanent du degré de remplissage. Le bac de récupération en tôle d'acier perforée permet une aspiration constante quelle que soit la quantité de film aspirée.

#### Economique

grâce à une puissance d'entraînement réduite et une faible consommation électrique.

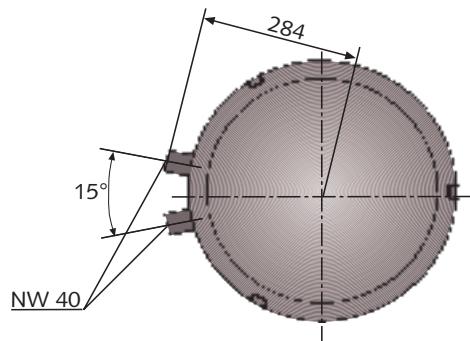
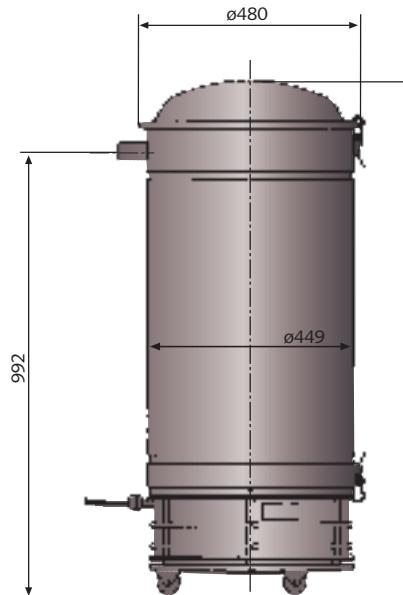
#### Adapté à vos applications

Caractéristiques de l'aspirateur adaptées parfaitement aux débits de pompage élevés.  
La liaison entre la machine d'emballage et l'aspirateur Phenix est assurée par un tuyau souple offrant une grande liberté d'installation.

#### Respect de l'environnement

par un fonctionnement sans huile et un niveau sonore réduit.

Abmessungen und technische Daten  
Dimensions and technical data  
Dimensions et spécification techniques



Technische Daten Technical data Spécifications techniques			Phenix SR 0400 C
Max. Differenzdruck Max. differential pressure Pression différentielle max.	50 Hz	hPa (mbar)	50
Max. differential pressure Pression différentielle max.	60 Hz	hPa (mbar)	70
Volumenstrom Volume flow	50 Hz	m³/h	470
Volume flow Débit volumétrique	60 Hz	m³/h	555
Motornennleistung Nominal motor rating	50 Hz	kW	2,2
Nominal motor rating Puissance nominale du moteur	60 Hz	kW	2,6
Motorenndrehzahl Nominal motor speed	50 Hz	min⁻¹	3000
Nominal motor speed Vitesse de rotation nominale	60 Hz	min⁻¹	3600
Schalldruckpegel (DIN 45635) Sound level (DIN 45635)	50 Hz	dB (A)	72
Sound level (DIN 45635) Niveau sonore (DIN 45635)	60 Hz	dB (A)	74
Gewicht ca. Weight approx.		kg	53
Poids approx.			
Füllvolumen Korbeinsatz Filling capacity		l	75
Contenance du bac de récupération			



Dr.-Ing. K. Busch GmbH  
Schauinslandstraße 1 D 79689 Maulburg  
Telefon +49 (0) 76 22 681-0 Telefax +49 (0) 76 22 54 84 www.busch.de

Amsterdam Barcelona Basel Birmingham Brussels Copenhagen Dublin Gothenborg Helsinki Istanbul Kuala Lumpur Melbourne Milan  
Montreal Moscow New York Oslo Paris San Jose Sao Paulo Seoul Shanghai Singapore Taipei Tokyo Vienna