

# WAGNER

Industrial Solutions



## IceBreaker® ニューマチックピストンポンプ

高圧ピストンポンプ



- 優れた耐久性
- 高い信頼性
- 快適な操作性

# WAGNER ピストンポンプ

## 違いが分かるクオリティ

優れた耐久性、高い信頼性と汎用性、これらはWAGNERピストンポンプの特徴です。私たちのポンプは、小物塗装から大規模プロジェクトまでどんな塗装条件でも対応できるように設計されています。新しいIceBreaker®ニューマチックピストンポンプシリーズは、快適な操作に低コストと高パフォーマンス、そしてユーザーが望む新機能を結合させました。



CE Ex II 2G IIB T3

### 1 IceBreaker®

IceBreaker®特有のエアーモーターは、どんな作業条件でも一貫したパフォーマンスを確実にする凍結防止エアーモーターを採用し、過剰圧力を避ける安全バルブ内蔵型です。

### 2 低脈動性

最高品質のパイロット弁を使用している為、低圧力状態でもほとんど脈動がなく、滑らかな作動をします。

### 3 快適な作業

ワンハンド操作と一体型弁によって、快適でスムーズなポンプのスタートアップ/ストップを可能にします

### 4 高い安全基準

可動部分のプロテクターで作業者の安全を保障し、ポンプ内へのゴミの混入を防ぎます。

### 5 耐久性とメンテナンスフリー

自動調節増締機能付きパッキンを備えたステンレスチール製ポンプ、重厚なクロムメッキのピストン、タングステンカーバイド・バルブシートは、最高の耐久性を約束します。

## 多様な塗装条件に長所を發揮

# WAGNER ニューマチックピストンポンプ： ニーズに特化したデザイン

高品質なコーティング

## エアークート

WAGNER ニューマチックピストンポンプとエアークート・マニュアル/オートマチック・ガンを使用することにより、優れた仕上がりと素早い作業、非常に高い塗着効率、そして快適な作業環境を提供します。



より高い塗着効率と品質

## 静電

エアークート静電GM 5000EACを使用することにより、最高レベルの仕上がりと生産性、ソフトパターン、廻り込み効果と塗着効率を生み出します。



機能的なコーティング

## エアレス

バランスのとれた、疲労知らずのWAGNERエアレスガンAG08、AG14J、G15Jを使用することにより、優れた耐久性と機能性を得ることが可能です。



# すべての塗装ニーズに備えた製品範囲

## 選択しましょう!

WAGNER IceBreaker® ニューマチックピストンポンプシリーズは、エアレス/エアークート塗装のための必要な接続と部品をすでに備えた製品群で構成されています。その中から、あなたの塗装条件に適したポンプを選択していただけます。

WAGNER IceBreaker® ニューマチックピストンポンプシリーズ

## 技術データ- 概要

	AIRCOAT	AIRCOAT	AIRCOAT	AIRCOAT
	ビューマ	レオパード	レオパード	ジャガー
	28-40	35-70	35-150	75-150
技術データ				
圧縮比	28:1	35:1	35:1	75:1
最大供給空気圧力 [MPa]	0.8	0.71	0.77	0.71
最大塗料締切圧 [MPa]	22.4	24.9	27.0	53.3
デュアルストローク吐出量 [cc/DS]	40	70	150	150
最大作動ストローク数 [DS/min]	50	50	50	50
常用最大吐出量 [l/min]	2.0	3.5	7.5	7.5
空気供給口ねじサイズ	G 1/4" M	G 3/8" M	G 3/8" M	G 3/4" M
塗料吐出口ねじサイズ	NPS 1/4" M	G 3/8" M	G 3/8" M	NPS 3/8" M
パッキン素材	標準 選択	PE/TG PE/T	PE/TG PE/T	PE/TG PE/T

### 製品範囲

必要な吐出量と圧力を見つけ、4つの異なるポンプモデルからあなたの作業条件に適した最適なモデルを選択してください。



### コーティング剤通過部分の素材

- タングステンカーバイド
- ステンレススチール
- 硬質クロム
- ポンプタイプに適したパッキン素材

### 適応コーティング剤

- 溶剤/水性塗料
- 1-K、2-K 塗料
- プライマー、トップコート
- 低/中/高粘度塗料
- 剥離剤
- PU、エポキシ塗料



## 本体セット

製品コード	製品名	セット内容
2295560	ビューマ 28-40AL 本体セット	ニューマチックポンプ ビューマ 28-40 標準トリリー 高圧フィルター サクシオンセット (フィルター付)
2295562	レオパード 35-70AL 本体セット	ニューマチックポンプ レオパード 35-70 標準トリリー 高圧フィルター サクシオンセット (フィルター付)
2295564	レオパード 35-150AL 本体セット	ニューマチックポンプ レオパード 35-150 重作業トリリー 高圧フィルター サクシオンセット (フィルター付)
2295568	ジャガー 75-150AL 本体セット	ニューマチックポンプ ジャガー 75-150 重作業トリリー 高圧フィルター サクシオンセット (フィルター付)

## 幅広いアクセサリー群

### カスタマイズ・ソリューション

WAGNERは、あなたの塗装ニーズに対応するためのモジュラー（構成）システムを提供します。

まず、あなたの作業に最適なホンプを選択し、そして多種多様な専用アクセサリーからパッケージを完成させます。



#### 1 幅広いスプレーガン製品群

すべてのWAGNERスプレーガンは、最高の人間工学デザインと信頼性を備えます。我々の最新開発の一つが、塗装品質と塗着効率における最高のパフォーマンスを可能にした新世代のGM5000EAC 静電ガンです。

特許取得のケージフィルターを備えたGM 4700AC マニュアルエアコートガンは、中断なしでの長時間作業と最高レベルの塗装品質を保証します。

スプレーガンで最も重要な部分であるノズルにおいても、WAGNERは広範囲にわたる高品質ノズルで、素早い作業性、少ない塗料飛散、そして最高レベルの塗装品質を兼ね備えた高い塗着効率を提供します。

#### 2 マテリアルホース

非常に柔軟な高圧マテリアルホースは、快適なスプレー作業にとって必要不可欠なものです。我々は、エアコート/エアレス塗装に備えた多種多様なホースを提供します。

#### 3 高圧フィルター

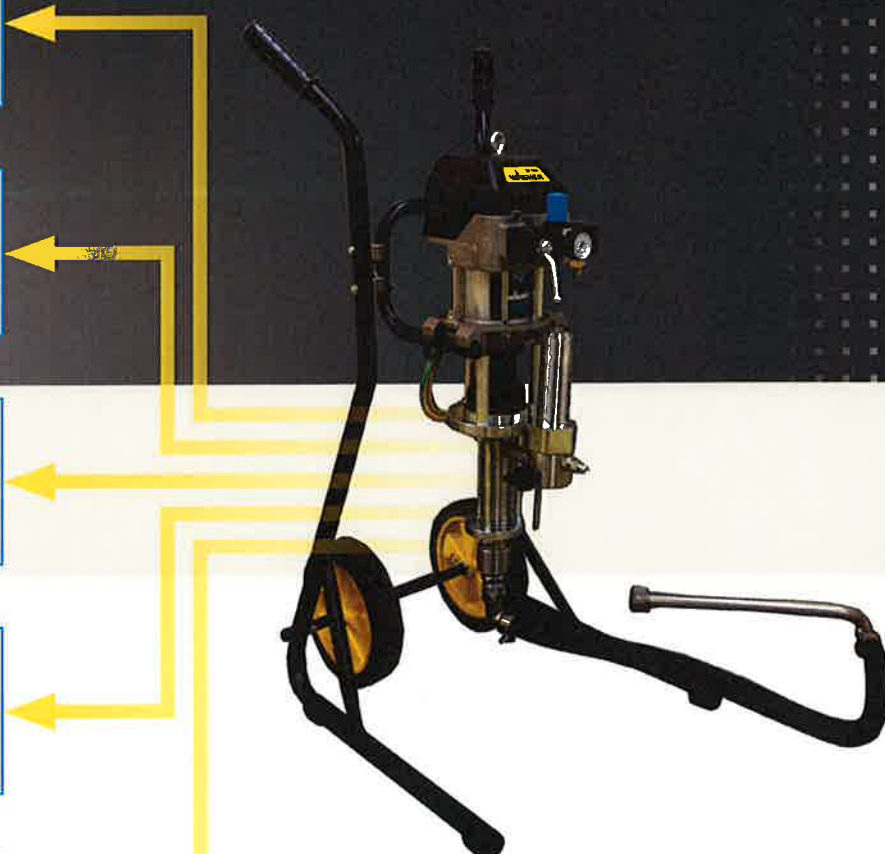
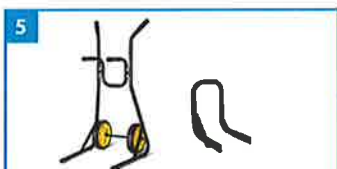
大きな濾過面積でゴミを除去。ノズルの詰まりを防ぎます。

#### 4 サクションシステム

幅広いニーズに対応する高品質のサクションホースで快適な作業と塗装品質を確実にします。

#### 5 取付機器

ウォールブラケット、スタンド、トロリーなど、あなたの塗装ニーズに適した取付機器が利用可能です。



ミストレスコーター  
P28-40AC 標準セット



エアーコート静電  
P28-40EAC 標準セット

## 2液混合システム

WAGNERのツインコントロールシステムは、塗料の混合に要求されるすべての構成部品を含んでいます。フレックスコントロールシリーズは、オートカラーチェンジ、レシピ記憶、周辺機器インターフェースといったさらなる特徴を備えます。確実なミキシング精度で、低/高圧塗装の両方に利用可能です。



高圧ダイアフラムポンプ

## WAGNER Cobra®

WAGNER Cobra®は、250barまでのエアークートアプリケーションにふさわしい高圧ダブルダイアフラムポンプです。ポンプは外部の空気から完全にシャットされており、摩擦ゼロ、最小限の剪断、極限まで抑えた脈動で、様々な塗料と塗装条件に対し、長い製品寿命と信頼性を保証します。水性・溶剤系塗料、UV塗料に理想的です。

[www.wagner-group.co.jp](http://www.wagner-group.co.jp)



日本ワグナー・スプレーテック株式会社

本社：〒574-0057 大阪府大東市新田西町2-35 TEL:072-874-3561 FAX:072-874-3426

札幌 TEL:090-8824-4320 関東 TEL:042-379-1161 関西 TEL:072-874-3558 福岡 TEL:092-472-5533 鹿児島 TEL:090-8822-9963  
FAX:042-379-1166 FAX:072-874-3426 FAX:092-471-8206 FAX:099-278-7165

仙台 TEL:090-8822-5956 名古屋 TEL:090-1071-0884

本カタログに記載された外観・仕様は、改善のため予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承ください。