

KS Information

Vol.11-2 2021.1.29発行



【機械性能比較】

HPの製品情報欄やカタログを見ても自分が使うのにはどれが最適かわからない、どんな違いがあるのかわからないといったことはございませんか？このコーナーでは機能が同じ機械の性能の違いをご紹介していきたいと思えます。

今回はトラベリングノズル式脱気装置付シール機(KSNV20E-15/25)とスイングノズル式脱気装置付シール機(KSV20E-15/25)を比較します。



トラベリングノズル式脱気装置付シール機 【KSNV20E-15/25】	仕様	スイングノズル式脱気装置付シール機 【KSV20E-15/25】
AC100V 50~60Hz	電源	AC100V 50~60Hz
±10%	電源電圧範囲	±10%
1,370W	最大消費電力	1,170W
400W	真空ポンプ	200W
10mm(15型)・20mm(25型)	シール巾	10mm(15型)・20mm(25型)
アミ目・ヨコ目	シール模様	アミ目・ヨコ目
0~20m	回転速度	0~12m
200mm	コンベヤベルト巾	200mm
70mm	コンベヤ上下巾	70mm
L1,520×W890~995×H1,170~1,350mm	機械寸法	L1,173×W535×H1,105~1,285mm
235kg	重量	115.8kg

どちらの機械も真空包装に近い脱気を行うことができます。2つの大きな違いはノズルの動き方です。そのほかにも様々な違いがありますのでご紹介いたします。

トラベリングノズル式脱気装置付シール機【KSNV20E-15/25】

こちらのシール機の目玉はPLCを搭載していることです。タッチパネルから脱気量やシール温度等を簡単に設定することができ、商品ごとにバンクへ登録することができます。そのため、作業者が変わっても同じ脱気量やシール温度・スピードでシールを行うことが可能です。また、電動アクチュエーターによりノズルが一定の間隔で動くため安定したシールを行うことができます。脱気を行わずシールのみでの設定もできます。このように商品ごとの脱気量の設定や登録が可能のため、様々な商品や材質の異なる袋を扱われるお客様にぴったりの機械です。

スイングノズル式脱気装置付シール機【KSV20E-15/25】

スイングノズル式脱気装置付シール機はスイングノズルと真空ポンプで強力脱気を実現しました。ノズルの戻りが速いのでKSNV型よりも生産性がアップします。また、真空ポンプ用フィルタを標準装備しております。このフィルタ内に脱気を行った際に吸ったゴミや水分を溜めるため、フィルタの掃除のみで脱気量を維持することができます。また、このフィルタは工具等を使わず容易に取り外しができ、メンテナンス性にも優れています。機械はコンパクトながらも、強い脱気ができることが魅力です。

トラベリングノズル式脱気装置付シール機		スイングノズル式脱気装置付シール機
△	コンパクトさ	○
○	生産性	◎
◎	脱気の均一	○
○	お手入れ	◎
◎	操作方法	○
◎	作業者が多い	○
◎	袋別対応力	○

袋の大きさ・材質や中の商品によって脱気量が変わる可能性があります。また、こちらの脱気では強すぎて対応できない場合がありますのでご了承ください。サンプルをお作りし、最適な機械をご提案いたします。ぜひお問合せ下さい。

動画にて機械の比較をしています。下記URLからご覧ください。

KSV/KSNV 比較動画

<https://youtu.be/70NRQZADKnQ>



【消耗部品交換方法】 【消耗部品お手入れ方法】

機械をお使いのお客様がよくお尋ねになる消耗部品の交換方法やお手入れ方法を動画でわかりやすく説明します。

【光電管アンプ・ファイバ交換方法】

光電管アンプ・ファイバの交換方法の動画をご用意できました。

ご入用のお客様はお手数ですが問合せフォームより、お客様名・お電話番号・機械の型式・製造番号をご記入いただき、“光電管アンプ・ファイバ交換方法希望”と明記の上送信ください。折り返しご連絡差し上げます。

問合せフォーム ↓

<https://www.kimuraseal.co.jp/contact>

お問合せ・ご注文は キムラシール株式会社 営業部まで

連絡先：伊丹営業部 0797-77-7091 東京営業所：03-5604-9884

お問い合わせフォームからは ↓

<https://www.kimuraseal.co.jp/contact>

ご用意できる動画は ↓

【シールベルトのお手入れ方法（交換方法）】

【プリンタテープ交換方法】

【活字交換方法】

【印字受けゴムの交換方法】

【印字機ヒータ・サーミスタの交換方法】

【印字機 もしもこんなことが起こったら Ver.1 作動しない・不規則に打つ】

【印字機 もしもこんなことが起こったら Ver.2 巻取・送り不良】

【印字機 もしもこんなことが起こったら Ver.3 印字圧調整】

【標準機 取扱説明】

【脱気・印字機 取扱説明】

【コンベヤベルト交換方法(20E型スライド無)】

【コンベヤベルト交換方法(20E型スライド有)】

【パネル部部品(熱板・ヒータ・熱電対)交換方法】

ご入用のお客様はお手数ですが問合せフォームより、お客様名・お電話番号・機械の型式・製造番号をご記入いただき、“〇〇の動画希望”と明記の上送信ください。

折り返しご連絡差し上げます。

問合せフォーム ↓

<https://www.kimuraseal.co.jp/contact>

他の部品についても順次掲載予定です。

次月は機械の不具合が起こったときの問合せ手順、
スイッチ・温調器の交換方法、印字機丸ベルトの交換方法です。

感想やご意見、皆様のお声をお聞かせください。

お問い合わせ先

キムラシール株式会社 営業部

TEL : 0797-77-7091

FAX : 0797-77-7094

address : sales@kimuraseal.co.jp