

各位

愛知県安城市住吉町3丁目11番8号

株式会社 マキタ

コンパクトで可搬性に優れ、低振動のエアコンプレッサを発売

株式会社マキタ(本社:愛知県安城市、取締役社長 後藤 宗利、資本金24,206百万円)は、コンパクトボディで低振動を実現した「エアコンプレッサ AC462XS/AC462XSH」を発売する運びとなりましたのでお知らせします。

エアコンプレッサは、エア釘打などのエア工具に圧縮空気を供給する製品で、近年は現場での可搬性や騒音・振動対策の観点から、コンパクト化や低振動化に対するニーズはますます高まっています。このたび発売するAC462XS/AC462XSHは、軽量・コンパクトで可搬性に優れた、低振動のコンプレッサです。



左:AC462XS(高圧/一般圧対応)、右:AC462XSH(高圧専用)

〔製品の特長〕

1. コンパクトで安定した可搬性

コンパクトボディや広いショルダーベルト取り付け幅、さらに本機側面を体にフィットしやすい形状にしたことで、狭い階段でも安定した可搬性を実現しました。



2. 低振動&低騒音

脚部ラバークッションが床への振動伝達を軽減し、振動値を当社従来機に比べ約55%低減しています。また、騒音値も静音モードで58dB(A)、速打ちモードで63dB(A)と低騒音です。



脚部ラバークッションが床への振動伝達を低減



低騒音

3. 十分なエア量で優れた実打性能

コンパクト化に伴い、タンク容量を7L に抑えながら、吐出し空気量は、当社11L クラス同等の能力を備え、十分なエア量で作業できます。

AC462XS	105	L/min	優れた実打性能 11Lクラス同等の吐出し空気量
当社11Lクラス機	106	L/min	

吐出し空気量(速打ちモード・一般圧/0.69MPa時)

[製品仕様]

モデル名		エアコンプレッサ	
		高圧/一般圧対応 AC462XS青/B黒	高圧専用 AC462XSH青
タンク容量		7L	
最高圧力(タンク内)		4.5MPa [46kgf/cm ²]	
減圧弁の圧力調整範囲	一般圧	0.39~0.88MPa [4~9kgf/cm ²]	—
	高圧	0.98~2.45MPa [10~25kgf/cm ²]	—
吐出し空気量	一般圧/0.69MPa時	105L/min*(速打ちモード)、76L/min(静音モード)	—
	高圧/2.26MPa時	82L/min(速打ちモード)、59L/min(静音モード)	—
空気取出口	一般圧	2	—
	高圧	2	4
回転速度		最大2,500回転/分(静音モード:最大1,800回転/分)	
電源		単相100V	
本機寸法(長さ×幅×高さ)		449mm×292mm×376mm	
質量		14kg	
標準小売価格(税別)		167,000円	169,000円

*L/min=容積形圧縮機の試験規格 ISO1217[JIS B 8341]による測定値



AC462XS/AC462XSB(高圧/一般圧対応)



AC462XSH(高圧専用)

本件に関するお問い合わせ先

報道関係のお問い合わせ先

株式会社マキタ 総務部総務課 TEL0566-97-1717(直)

お客様のお問い合わせ先

株式会社マキタ 全国115ヶ所営業所 <http://www.makita.co.jp/network/index.html>

以上