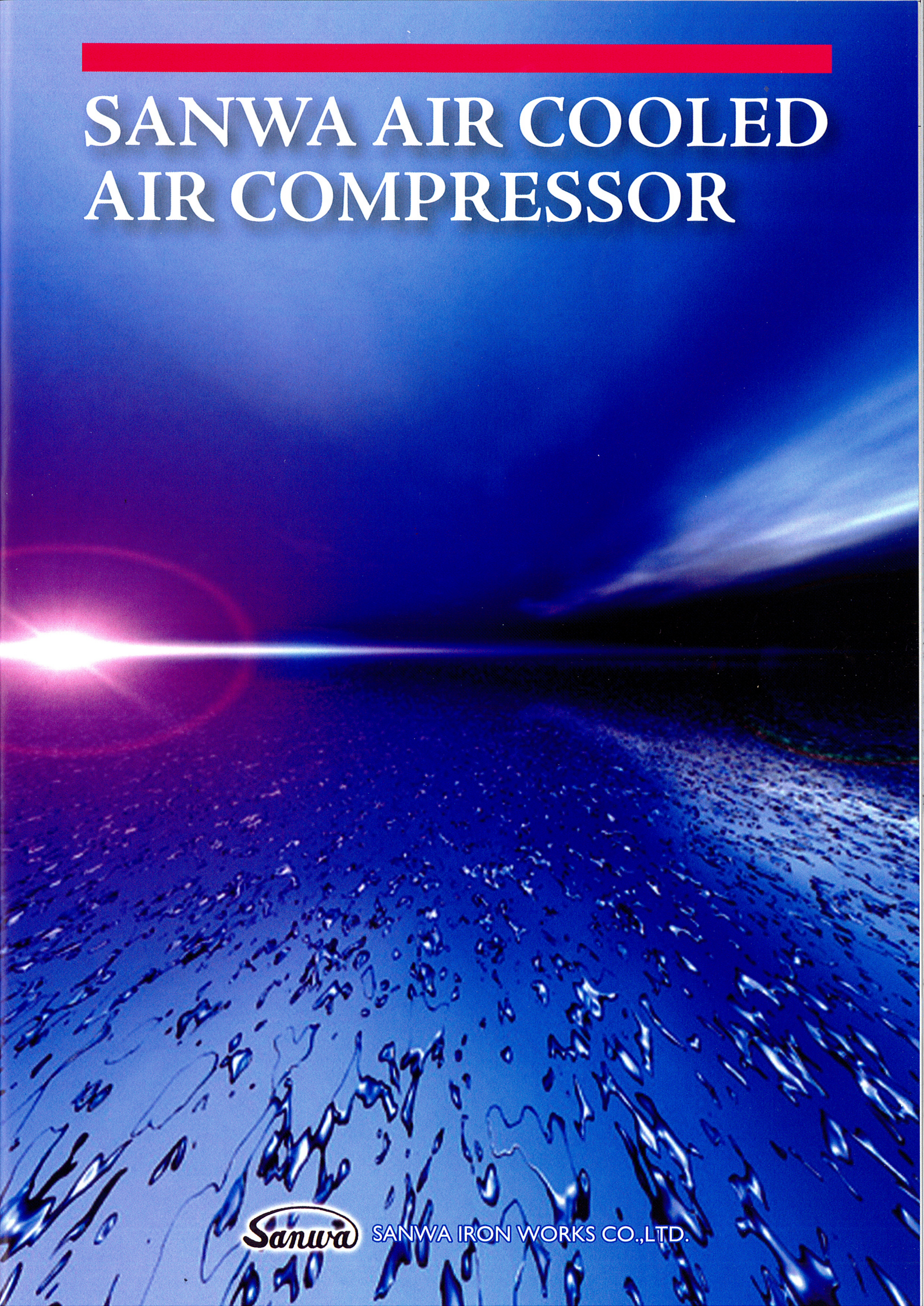




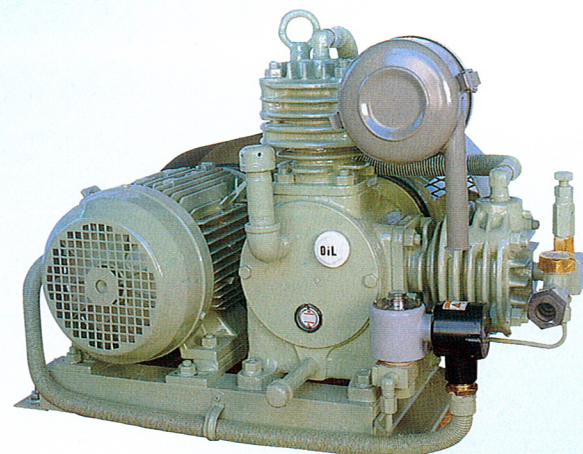
SANWA AIR COOLED AIR COMPRESSOR



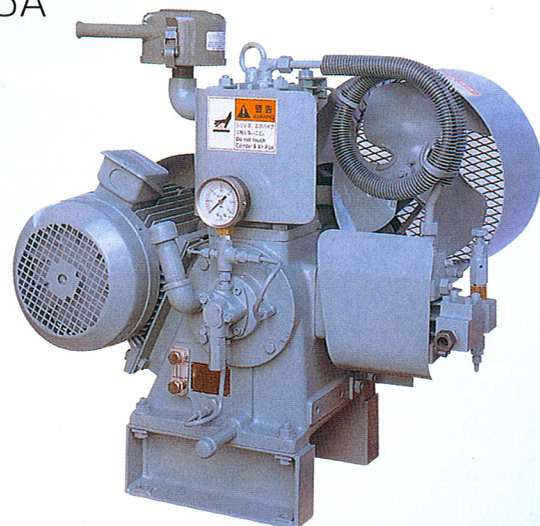
SANWA IRON WORKS CO.,LTD.

ニーズにあわせ新時代のテクノロジーに挑戦!

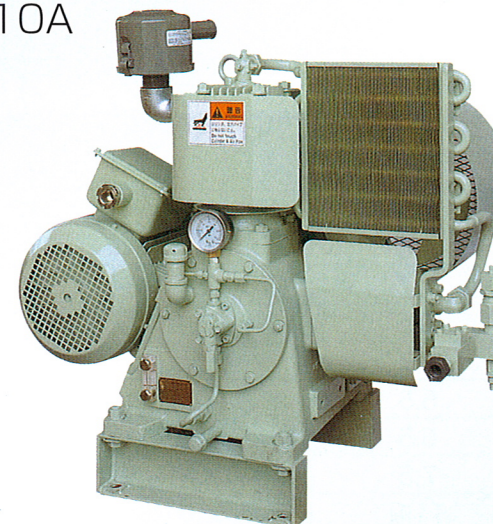
GS2A



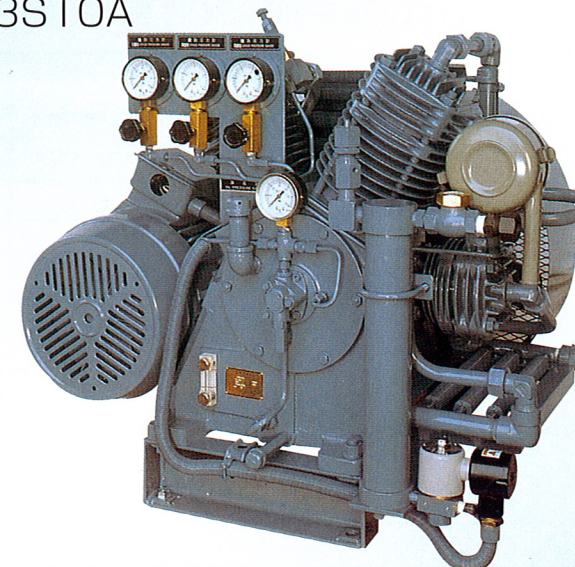
S5A



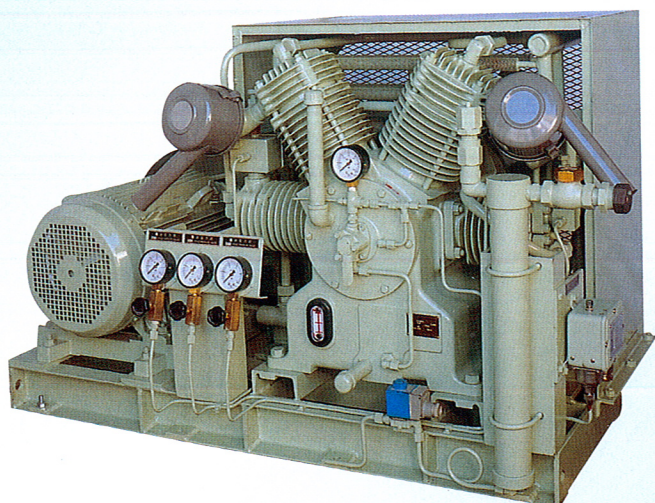
S10A



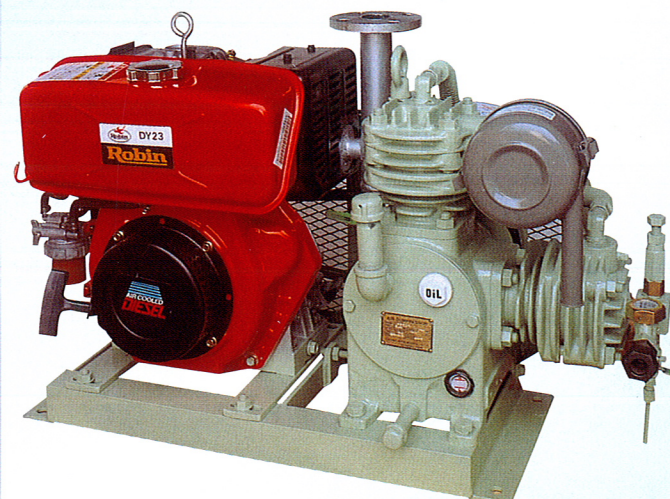
3S10A



3S20A



GS2AR



■特長

●高性能、高信頼性

合理的なピストン形状で各部温度を適正化して、長時間連続運転を可能にし、又潤滑油消費を大幅に削減しています。多気筒バランスと軽量化によって低振動化、又特殊弁採用によって低騒音化を図っています。冷却ファンによる強制空気冷却方式の併用で、一段と性能、信頼性を向上させています。

●計量、コンパクト

シンプルな構造で、軽量、コンパクト化を図っています。

●高メンテナンス

新開発のクランク軸（Pat）とロッドボルト不要の一体型連接棒、プーリー取付けにキーレスリングの採用、オイルタンク容量の増大等によって、メンテナンスを容易にしています。

●次のような各種の特殊仕様も対応できます。

・高圧コンプレッサー ・ブースターコンプレッサー ・防音ボックス型コンプレッサー
・防振支持コンプレッサー ・ドレンセパレーター ・ドレンチャンバー

■Special merits

●High performance and high reliability

The temperature of each part becomes proper with the rational shaped piston. As a result, the long continuous running became possible. Furthermore, a sharp cut of L.O consumption came true.

By multi-cyls' balance and lightening of weight, low vibration is designed and low noise is also planned by adopting the special valve.

The performance and the reliability are still more improved by forced air cooling system.

●Light weight and downsizing

Lightening weight and downsizing are designed with a simple structure.

●Easy maintenance

Easy maintenance is available by one piece type connecting rod without bolts, adoption of keyless rings for fitting a pulley and an increase in a capacity of L.O tank.

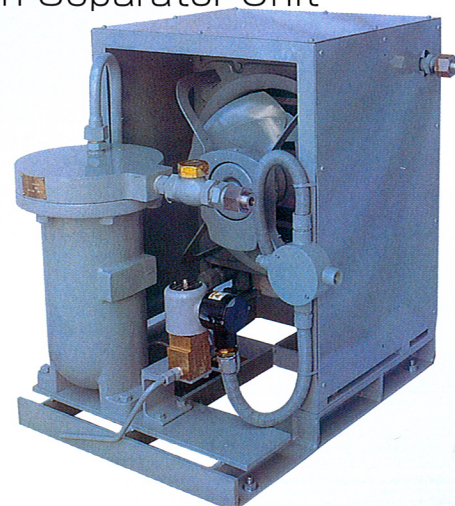
●We can cope with the following kind of special specifications.

・High pressure compressor ・Booster compressor ・Soundproofing box type compressor
・Vibrationproofing type compressor ・Drain separator ・Drain chamber

防音ボックスユニット
Soundproofing box Unit



ドレンセパレーターユニット
Drain Separator Unit



SANWA AIR COOLED AIR COMPRESSOR

■ 三和空気圧縮機 要目表

■ SANWA AIR COMPRESSOR SPECIFICATION

機 種 Model	型 式 Type	吐出容量 Capacity Free air (m ³ /h)	吐出圧力 Working press. (MPa)	モーター/エンジン Motor/Diesel engine (kW)	寸 法 Dimension L×W×H(mm)	質 量 Weight (kg)
GS2A	L型空冷 2段圧縮 L-Type Air Cooled 2-Stage	6	3.0	1.5	650×400×470	70
GS3A		8		2.2	650×400×470	80
GS5A		17		3.7	740×535×610	140
GS8A		22		5.5	810×535×610	160
S5A		12.5	3.0	3.7	710×440×670	120
S7A		18		5.5	860×440×690	160
S8A		20		5.5	870×520×770	220
S10A		30		7.5	870×520×770	240
S12A		35		11.0	1080×580×780	300
3S8A	W型空冷 3段圧縮 W-Type Air Cooled 3-Stage	25	3.0	5.5	900×650×700	270
3S10A		34		7.5	900×650×700	280
3S14A		45		11.0	1060×670×880	350
3S15A	X型空冷 3段圧縮 X-Type Air Cooled 3-Stage	45	3.0	11.0	1370×720×800	450
3S20A		60		15.0	1370×720×800	500
3S25A		75		18.5	1470×770×850	580
3S30A		90		22.0	1470×770×850	600
3S40A		140		30.0	1600×1100×1150	1300
3S50A		180		37.0	1600×1100×1150	1400
3S60A		210		45.0	1600×1100×1150	1400
3S75A		250		55.0	1900×1300×1330	1700
3S100A		340		75.0	1900×1300×1330	1900
GS2AR	非常用 Emergency L型空冷 2段圧縮 L-Type Air Cooled 2-Stage	6	3.0	1.5	800×400×505	90
GS3AR		8		2.2	800×445×545	100
S5AR		12.5		3.7	980×435×630	130
GS5AR		17		3.7	1000×550×610	160

※当仕様は品質向上のため予告なく変更することがあります。

Contents of this catalogue shall be subject to change without notice improvement.

株式会社三和鉄工所

〒425-0073 静岡県焼津市小柳津85

TEL(054)627-3351 FAX(054)629-5146

URL:<http://www.sanwacomp.co.jp> E-mail:info@sanwacomp.co.jp

SANWA IRON WORKS CO.,LTD.

〒425-0073 85 Oyaizu Yaizu City Shizuoka Pref.JAPAN

TEL(054)627-3351 FAX(054)629-5146

URL:<http://www.sanwacomp.co.jp> E-mail:info@sanwacomp.co.jp

代理店

agent