

小断面用吹付機

AL-285型インバーター制御(低吐出仕様)

Aliva concrete sprayer (half rotor)

低吐出施工 0~8.7m³/Hr (理論値、従来6~21m³/Hr)
手吹きから機械吹きまで対応!

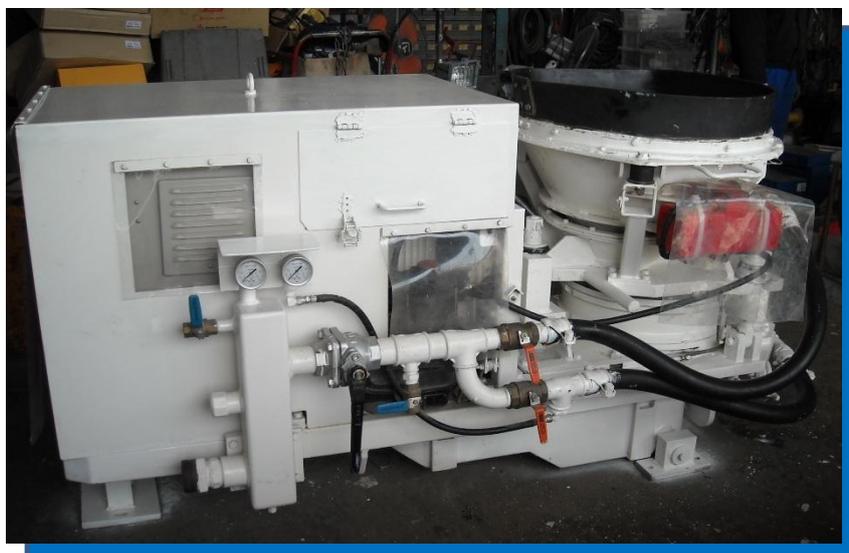
橋梁、立坑、排水路、避難坑などの小断面吹付現場
砂送り作業、法面補修吹付現場
手吹きを必要とする現場



最適!

《 主な特徴 》

- ◆ 従来の動力伝達機構(電磁クラッチ、無段変速プーリー)を廃止、動力伝達ロスを低減
- ◆ 電動モーターのインバーター制御により、減速機と電動モーターを直結
吐出量の設定が、簡単なボリューム操作で可能に!
- ◆ シンプルな構造のため、コストダウンとメンテナンス性に貢献
- ◆ ポンプ式と違ってエアー圧送式のため、残コン ゼロ!
- ◆ ローター容量を半分にする事で、回転速度を落さずに作業が出来るため、
低速回転での圧送時に発生するホースの脈動を低減
- ◆ 従来のAL-285型では施工出来なかった6m³以下の施工が可能



ニシオティーアンドエム オリジナル!

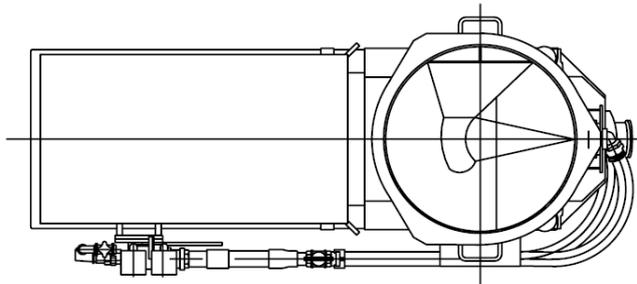
■ 諸 元

	項 目	単 位	仕 様
機 体 寸 法	型 式	-	AL-285型(湿式・乾式両用:ハーフローター仕様)
	全 長	mm	2,095
	全 巾	mm	923
	全 高	mm	950
	重 量	kg	1,440
吹 付 能 力 及 び 性 能 条 件	使 用 空 気 圧 力	kg/cm ²	3~6
	空 気 消 費 量	m ³ /min	12以上
	原 動 機	-	11kw 400V 1,500RPM
	制 御 方 式	-	インバーター制御
	吹 付 能 力 (送 り 量)	m ³ /Hr	0~8.7(理論値) 自由にセット可能 0~6(推奨値)
	使 用 ホ ー ス 内 径	mm	65
	最 大 圧 送 距 離	m	湿式の場合…水平60(国内実績最大60) 乾式の場合…水平300
	最 大 圧 送 高 さ	m	湿式30 乾式100
最 大 骨 材 寸 法	mm	10~25(通常15)	

ハーフローター仕様



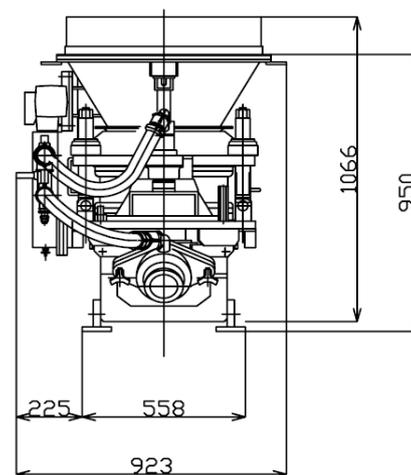
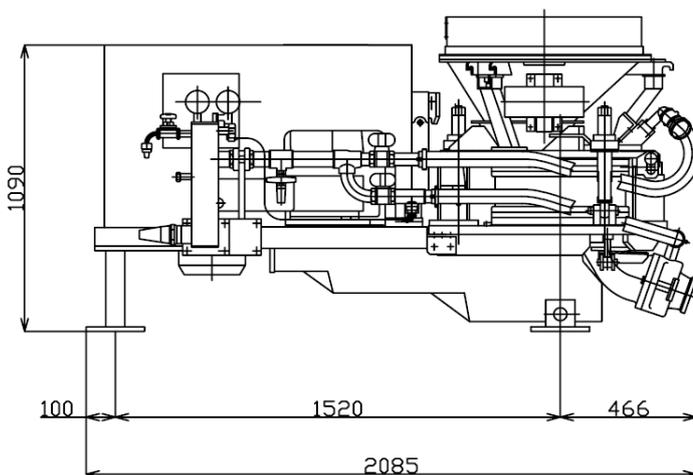
■ 外 形 図



制御盤



制御盤内部、インバーター



本カタログ掲載内容は、改良のため予告なく変更することがあります。

お問い合わせ・ご用命は