

効率を向上させる - プロセスをスピードアップする タイヤの硬化プロセス

miniBOOSTER社製のHC3およびHC4 油圧増強装置は、ロッキングシリンダーに使用される圧力上昇時間およびエネルギー消費を減らすことによって圧力効率を向上させます。

高圧上昇時間は、HC4 油圧 miniBOOSTER の使用によって、2~3倍速めることができます。

圧縮空気駆動ポンプや高圧ポンプとの比較では、50%以上のエネルギー節約が達成されます。

既存の大流量、低圧のポンプによって動力が供給されると、低圧システムの圧力（例えば120バール）を速やかに設定値（例えば270バール）に上昇させます。

エネルギーを使用せずに設定された最終圧力で停止し、設定された高圧レベルを維持するために追加の油が必要になる場合、常に作動する準備ができています。

HC4 は、高速設置を可能にする 1/2" チューブとNG6 または NG10ブロックソリューションで供給できます。

高圧レベルは、圧力トランスミッターから入力を取得して、一方通行弁を作動させ、PLCによって、容易にかつフレキシブルに設定できます。

