エコノ・ダイヤル

シールドガス節約型ダイヤル式流量計付調整器

ガス調整器 流量計 節約器 PAT

溶接スタート時のガスを大巾に節約　エコノ・ダイヤル

3大機能の装備により

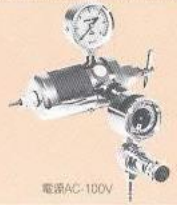
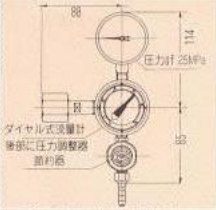
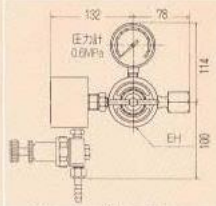
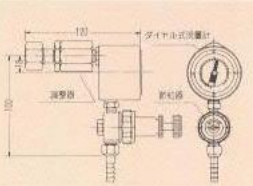
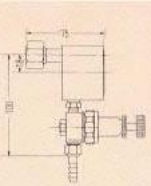
圧力調整器 ＋ ダイヤル式流量計 ＋ 節約器

★溶接スタート時のガスを大巾に節約
★安定した流量でアークスタート良好
★操作が簡単

TIG、MIG、CO_2アーク溶接等に於いて、従来使用されている圧力調整器と流量計によるシールドガス供給方法では、溶接スタート時の数秒間に設定流量の数倍もの無駄ガスを放出し、効率が悪く溶接面に悪影響をおよぼし、品質を劣化させる事があります。

エコノ・ダイヤルは無駄ガスの放出を出来るだけ少なくするために開発されており、溶接スタートから安定したガス流量を保ち、溶接品質を損なわず、省エネとスムーズなアークスタートを約束いたします。

● 種類及び仕様

商品名	エコノダイヤルーB型（ガス節約器付調整器）	エコノダイヤルーB型（CO_2用）（ガス節約器付調整器）	エコノダイヤルーH型（ガス節約器付調整器）	エコノダイヤルーN型（ガス節約器付流量計）
形状				
				
使用場所	ボンベに直接取付ける	ボンベに直接取付ける	0.35MPa以上の配管ライン	0.3MPa配管ラインに取付ける
適用ガス	Ar, 混合ガス	CO_2	Ar, CO_2, 混合ガス	Ar, CO_2, 混合ガス
流量計範囲	3～15ℓ/min（標準状態） 6～30ℓ/min（標準状態） 10～50ℓ/min（標準状態）	6～30ℓ/min（標準状態） 10～50ℓ/min（標準状態）	3～15ℓ/min（標準状態）（Arのみ） 6～30ℓ/min（標準状態） 10～50ℓ/min（標準状態）	3～15ℓ/min（標準状態）（Arのみ） 6～30ℓ/min（標準状態） 10～50ℓ/min（標準状態）
入口圧力	16.2MPa	ボンベ圧力	0.35～1MPa	0.3MPa一定
入口接続	W22山14ナット	W22山14ナット	W22山14ナット	W22山14ナット
出口接続	M12P1 （1/4ホースロ）	M12P1 （1/4ホースロ）	M12P1 （1/4ホースロ）	M12P1 （1/4ホースロ）
質量	2.1kg	2.6kg	1.3kg	1.1kg