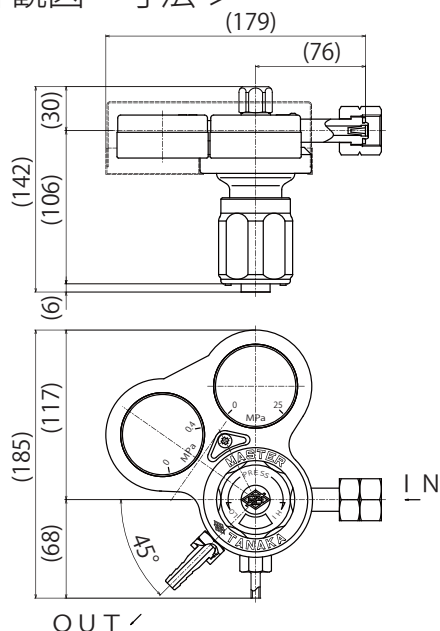


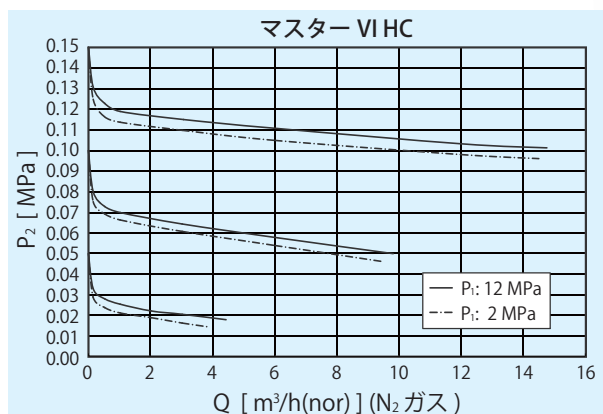
マスター VIHC

水素切断用 圧力調整器

< 外観図・寸法 >



< 流量特性 >



< 仕様 >

型 式	832HC
使用ガス	サンカッターHL-1、 その他水素系プレミックスガス
圧力計	入口側 25 [MPa] 出口側 0.4
最高使用圧力	入口側 15 [MPa] 出口側 0.15
接続形状	入口側 W22-14左 取付ナット 出口側 M16×1.5左ホース継手台 (JIS3号ホース口付属)
常用流量 [m³/h(nor)]	*13.5 (P₂=0.05MPa)
使用温度範囲 [℃]	-10 ~ 40
材質 (本体)	C3771
バルブ	なし
排出弁	あり (回収型: 1/4"ストレート管接続)
重 量 [kg]	1.5

※1 常用流量は、N₂ガスを流した時の値です。

特 長

- 使用ガスは大陽日酸サンカッターHL-1、その他水素系プレミックスガスに対応。
- 不意の衝撃から圧力計を守るガードを標準装備。
- 圧力調整ハンドルには押し込み表示機能あり。
- 使用ガスに最適な材質の部品を使用し、安心・安全なガス供給をサポート。
- 安全のため回収型（1/4"ストレート管接続）の排出弁を標準装備。



日酸TANAKA株式会社

水素切断の導入メリット



- ・予熱時間の大幅な短縮！
- ・LPGに比べ輻射熱を60%低減！
- ・開先切断でノッチ不良が低減！
- ・LPGに比べ切断速度が40%以上UP！
- ・切断変形（熱歪）が少ない！
- ・ノロの付着が断然少ない！

関連機器構成図



日酸TANAKAの水素(混合)ガス供給機器ラインナップ



サンカッターミニ
80L/min (トーチ1~2本)



KM100-2
100L/min (トーチ1~2本)



981DJ: 200L/min (トーチ1~4本)
981DK: 500L/min (トーチ1~10本)

⚠ ご注意 正しくお使いいただくために、ご使用の前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

※1 本製品は改良のために、仕様など内容を予告なく変更する場合があります。

※2 サンカッターHL-1は、大陽日酸株式会社の日本国およびその他の国における登録商標または商標です。



日酸TANAKA株式会社

<http://nissantanaka.com>

産業機材事業部 制御機器営業部

〒387-0018 長野県千曲市大字新田 823

TEL. 026 (272) 2720 FAX. 026 (272) 2885