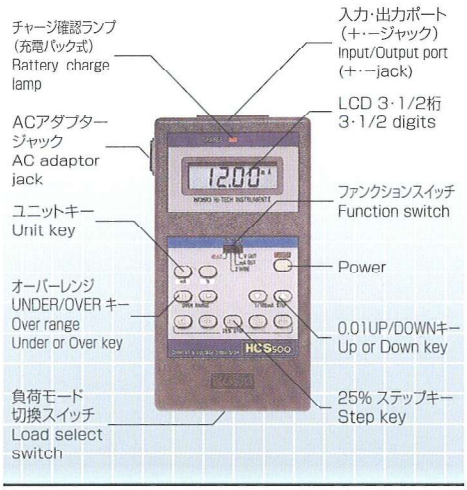
SIMULATOR:BLEEDER CLEANER

HCS400:電流信号発生器 CURRENT SIMULATOR
HCS500:電流・電圧信号発生器 CURRENT/VOLTAGE SIMULATOR



このシリーズは、日々変化・進歩を続ける計装技術、高性能・高信頼が要求されるフィールドデバイスなどのシビアな状況に対応するシミュレータです。
1/100桁の高い確度のデジタリック出力設定を始めとする優れた機能、性能及び操作の容易性を備えています。

This Series provides simulators that can meet severe requirements of ever changing and progressing instrumentation technology. Excellent functions and features, starting with high accuracy 1/100 digital output setting, are available with ease of operation.



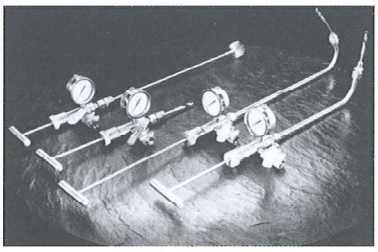
■仕様:Specifications HCS

形式	Type	HCS400−A Dry battery	HCS400−B Charge up battery	HCS500−A Dry battery	HCS500−B Charge up battery
分解能 Resolution	Current mode	mA 表示 indication:0.01mA(Span<20mA),0.1mA(Span≧20mA) % 表示 indication:0.1%			
	Voltage mode	——		V 表示 indication: 0.01V % 表示 indication: 0.1%	
入・出力範囲 Input and Output range	Source mode	0~20.5mA(−25~103%)		電流 Current: 0~20.5mA(−25~103%) 電圧 Voltage: 0~5.12V(−25~103%)	
	Read mode	0~24mA(−25~125%)			
	2−Wire mode	0~20.5mA(−25~103%)/ループ電圧限度 Loop Voltage limit 5~40 VDC			
出力能力 Output function	Current mode	Standard mode 500Ω Max./High mode 750Ω Max.			
	Voltage mode			Max.10mA(500Ω at 5V output)	
出力設定 Output setting	0.01 step:up/Down key	0.01mA		電流 Current: 0.01mA, 電圧 Voltage: 0.01V	
	25% step:25% STEP key	電流 Current: 4,8,12,16,20mA(0,25,50,75,100%)			
		——		電圧 Voltage:1,2,3,4,5V(0,25,50,75,100%)	
	Over range: UNDER/OVER key	電流 Current/Under: 2mA(−12.5%), Over: 20.5mA(103%)			
		——		電圧 Voltage/Under: 0.5V(−12.5%) /Over: 5.12V(103%)	

AMS100:ブリダークリーナー BLEEDER CLEANER
安全手軽なオンライン検出端クリーナー

・ブリーダークリーナーは、操業中、シャットダウンすることなく計装用フィールド機器の検出端オリフィスに付帯するタップ穴や一次弁、或いは同様にレベルゲージ(LG)タップや一次弁そしてガラス管を安全かつ能率的にクリーニングすることができます。
・加えてこの製品は、補修要員の安全重視を概念に設計しました。例えば、高温・高圧ライン、可燃性ラインや毒物危険物流体等、あらゆる環境下でも、導管タップや一次弁のクリーニング作業を誰でも容易にします。
・狭い場所から複雑な配管形状にも使用できるよう、ストレートクリーナー、60°角度クリーナーそして90°クリーナーを標準品で準備しています。

These tools allow clogged bleeder, drain, vent and instrument tap valves to be cleaned safely and efficiently while containing process materials as directed by goverment regulations for environmental and personnel safety. The tools eliminate the hazards of dangerous fires, spills and vapor releases while performing these tasks.



・ドリルカッターは、通常ドリル鋼と高硬度ドリルを用意しています。金属系触媒などのクリーニングに使用する場合は高硬度ドリルで対応します。
・最高使用範囲は、温度537℃(1,000°F)、圧力6,894kPa(1,000psi)迄を標準品で対応します。
T1:370℃、4,136kPa迄　T2:176℃、4,136kPa迄　T3:537℃、5,894kPa迄
・オールSUS 材使用の耐蝕性ツールです。使用する圧力計は、ブルドン管破損等による危険防止のため、グリセリン封入形です。
・クリーニング中のシャフトの飛び出しを防ぐブローアウト防止形安全設計製品です。
・ロッキングレバータイプボール弁により、使用後の加圧流体ブローや不活性ガスによる噴射ブローが可能です。あらゆる流体のクリーニングが可能です。

Straight Bleeder Cleaners

