

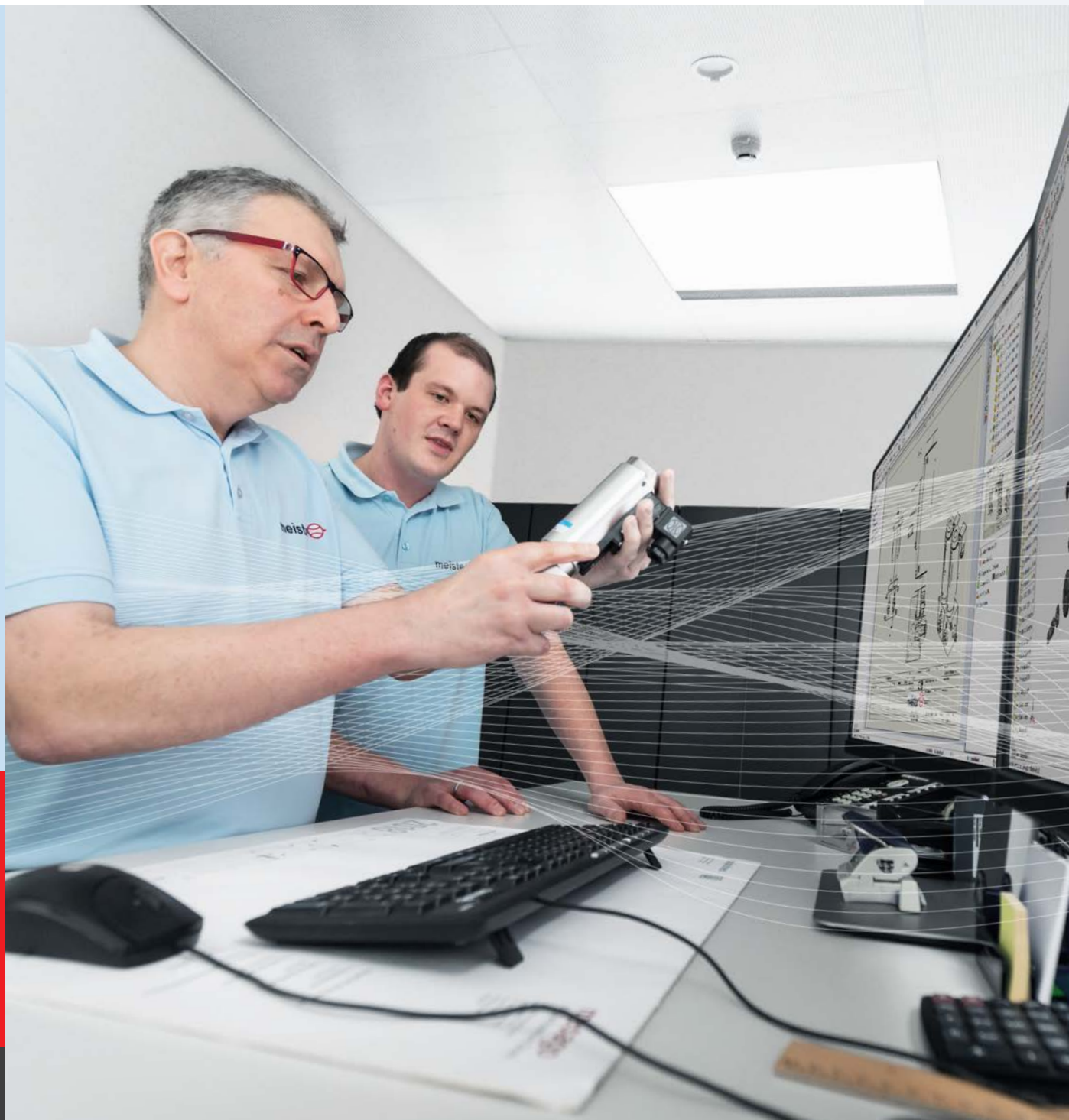
PRODUKT- ÜBERSICHT



NEU

MEISTER STRÖMUNGSTECHNIK®

EINE STARKE MARKE



MIT ZUVERLÄSSIGEN PRODUKTEN

Seit über 35 Jahren entwickelt, produziert und vertreibt **Meister Strömungstechnik®** weltweit Durchflussmesser für den industriellen Einsatz zur Messung und Überwachung flüssiger und gasförmiger Medien. Unsere Produkte zeichnen sich durch Qualität, Zuverlässigkeit und Langlebigkeit besonders unter anspruchsvollen Betriebsbedingungen und in beinahe jeder Branche aus.

Unser modulares Produktdesign ermöglicht es uns mit größtmöglicher Flexibilität und innerhalb kürzester Lieferzeiten Geräte zu konfigurieren und zu spezifizieren, die unsere Kundenanforderungen und deren individuellen Anwendung erfüllen.

Weltweit vertrauen tausende von Kunden, repräsentativ für eine installierte Basis von Millionen von Geräten, auf Meisterstücke made in Germany von **Meister Strömungstechnik®**.

In unserem Testlabor kontrollieren wir ständig die Qualität unserer Produkte auf Basis von **Qualitätsstandards, maßgeblicher Industriestandards** und betriebsintern entwickelter spezieller Testsysteme. Zusätzliche Bedeutung hat das Testlabor im Zusammenhang mit der Sicherstellung der Erfüllung definierter Spezifikationen für Produktverbesserungen und neuer Produktentwicklungen.



SEIT ÜBER 35 JAHREN MASTERPIECES MADE IN GERMANY

Seit 2002 sind wir **DIN ISO 9001** zertifiziert. Selbstverständlich erfüllen wir alle notwendigen Normen und Genehmigungen inklusive (für die meisten Produkte) UL/CSA.

Viele unserer Produkte sind zusätzlich zertifiziert und erfüllen die ATEX-Richtlinie für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen. **Der höchstmögliche Kundennutzen ist oberste Priorität bei Meister Strömungstechnik®.**

Wir investieren permanent in Produktverbesserungen und -neuerungen und ganz besonders und selektiv in die **Qualifikation und Leistungsfähigkeit unserer Mitarbeiter**. Auf diese Weise erweitern und erhöhen wir kontinuierlich den Kompetenzlevel in allen für unseren Erfolg relevanten Bereichen und für einen größtmöglichen Kundennutzen.

Sie benötigen fachkundige Beratung oder Unterstützung? Wir stehen Ihnen gerne zur Verfügung.



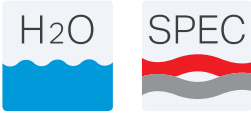
Standard

 Optional

Messprinzip:
 Schwebekörper
 Paddel / Stauklappe
 Flügelrad / Turbine
 Magnetisch-Induktiv
 Volumetrisch

5

DURCHFLUSSMESSER UND -ANZEIGER
FÜR WASSER UND ANDERE FLÜSSIGKEITEN



TYPENREIHE	MESSBEREICHE (L/MIN)	DRUCK MAX. (BAR)	TEMPERATUR (°C)		PROZESS- ANSCHLUSS	MATERIAL			ANZEIGE / AUSGANG	BRANCHEN						
	1101001000	vonbis	min.max.		Gewinde Flansch Klebmuffe Schlauch	Metall Glas Kunststoff			Anzeige Schaltkontakt Analogausgang Impulsausgang IO-Link	Wasseraufbereitung Energieerzeugung Maschinenbau Anlagenbau Verfahrenstechnik Prozessindustrie						Beliebige Einbaulage ATEX Messprinzip
WY	2,5 – 100	10	-20100													
KM-165, KM-185, KM-200	0,03 – 17	10*	060													
KM-335, KM-350	0,8 – 1.000	10*	060													
DHSF-2	0,025 – 1,67	610	080													
DHGF-2	0,025 – 1,67	10	080													
DHGA-2	0,025 – 1,67	10	060													
DHSF-4	0,1 – 4,2	610	080													
DHGF-4	0,1 – 4,2	10	080													
DHGA-4	0,1 – 4,2	10	060													
DHGF-10	0,8 – 16,7	6	080													
DHGA-10	0,8 – 16,7	6	060													
DHTF-1	4 – 1.178	10	080													
FAA	1 – 60	510	090													
FRA	0,7 – 100	16	0100													
TD...15.../PPO	2 – 40	10	085													
TD...15.../MS	2 – 40	10	085													
TD...-25/PP	4 – 160	210	080													
TD...-25/MS	4 – 160	10	085													
TD...-40/MS	7 – 417	10	085													
SPM	2,3 – 2.762	1130	-40120													
SPKM	4 – 93	25	-20110													
SPKR	3,5 – 69	25	-20110													
DP-65	13,3 – 13.333	1640	-20300													
DMIK	0,5 – 250	16	590													

* bei max. 20 °C

DURCHFLUSSMESSER UND -ANZEIGER FÜR LUFT UND ANDERE GASE

* bei max. 20 °C

★ Volumetrisch

DURCHFLUSSBEGRENZUNG
FÜR WASSER



TYPENREIHE	MESSBEREICHE (L/MIN)	DRUCK MAX. (BAR)	TEMPERATUR (°C)	PROZESS- ANSCHLUSS	MATERIAL	ANZEIGE / AUSGANG	BRANCHEN	
	1101001000	vonbis	min.max.	GewindeFlanschKlebarmuffeSchlauch	MetallGlasKunststoff	AnzeigeSchaltkontaktAnalogausgangImpulsausgangIO-Link	WasseraufbereitungEnergieerzeugungMaschinenbauAnlagenbauVerfahrenstechnikProzessindustrie	Beliebige EinbaulageATEXMessprinzip
BA	1 – 30	10	-20200					
BB	1 – 30	10	-20200					
BC	1 – 270	10	-20200					
BF	2 – 420	10	-20200					

MECHANISCHES
ZUBEHÖR

SF, SFD, SFM	2540	-10150						
NV	100200	-20250						
BS-228	16350	-20160						
FLOWBASE® NEU!	Verteilungssystem für flüssige Medien Maßgeschneidert für Ihre Anwendung Additiv gefertigt							

ELEKTRISCHES
ZUBEHÖR

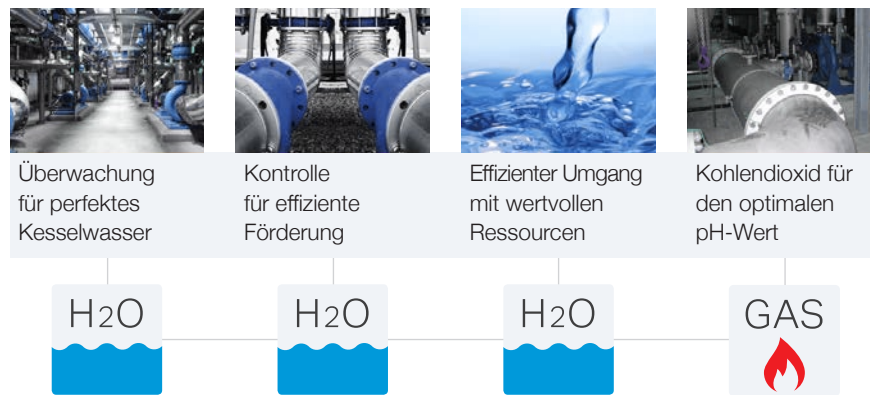
SIGNAL 4.0	-2070							
MONITOR 4.0	-2070							
SIGNAL 4.0 IO PRO	-2070							
SG-15	-20160							
SG-30	-20160							

MEISTERHAFTE LÖSUNGEN

FÜR ALLE BRANCHEN

WASSERAUFBEREITUNG

- Wasserförderung
- Wasserwerk
- Wasserentkeimung
- pH-Wert-Regulierung
- Kondensatrückführung
- Kesselwasserkonditionierung
- Wasserverteilung
- uvm.



MASCHINENBAU

- Kühlaggregate
- Hydraulikaggregate
- Schmiersysteme
- Wärmetauschsysteme
- Laserschneidmaschinen
- Kunststoffverarbeitungsanlagen
- Werkzeugmaschinen
- Stanzen
- uvm.



ENERGIEERZEUGUNG

- Getriebe von Windkraftanlagen
- Waschanlagen für die Glasherstellung
- Blockheizkraftwerke
- Notstromaggregate
- Herstellung von Biokraftstoffen
- Turbinen
- uvm.



Um Maschinen und Anlagen zu schützen und optimale Prozessergebnisse zu erzielen, sind Robustheit und Zuverlässigkeit entscheidend. Oft stellen die Betriebsbedingungen hohe Anforderungen an die eingesetzte Messtechnik. Erst die Auswahl des idealen Funktionsprinzips in Verbindung mit der Spezifikation der geeigneten Werkstoffe ermöglicht es, diese Bedingungen zu erfüllen.

Aus diesem Grund verwendet **Meister Strömungstechnik®** nur hochwertige Materialien. Durchflussmesser von **Meister Strömungstechnik®** sind kostengünstig, einfach zu installieren und wartungsfreundlich. Spezialisten in der ganzen Welt verlassen sich daher seit vielen Jahren auf **Meister Strömungstechnik®** Durchflussmesser.

ANLAGENBAU

- Industrieöfen
- Beschichtungsanlagen
- Waschmaschinen
- Oberflächenbehandlung
- Destillationsanlagen
- Kunststoffverarbeitung
- Papierherstellung
- uvm.



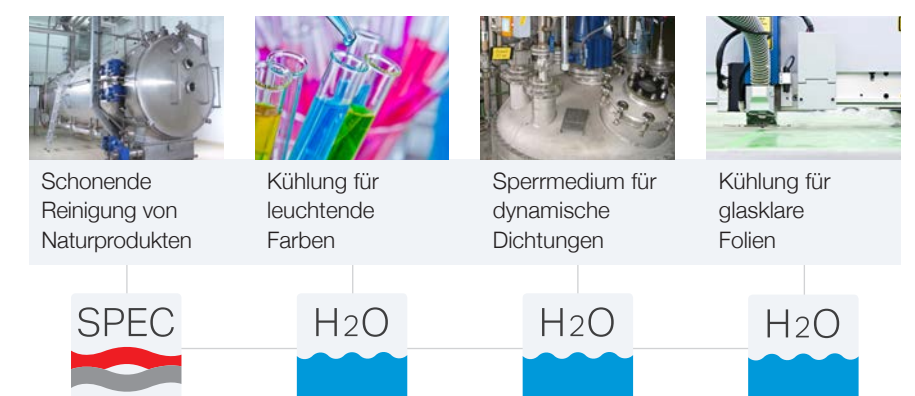
VERFAHRENSTECHNIK

- Kraftwerke
- Kühlaggregate
- Wärmetauschsysteme
- Rauchgasentschwefelung
- Glasherstellung
- Müllverbrennung
- Recycling
- Luftverdichter
- uvm.



PROZESSINDUSTRIE

- Kurzwegdestillation
- Destillation von Wollwachs
- Farbherstellung
- Herstellung von Kunststofffolien
- Pharmazeutische Industrie
- Sperrdruckaggregate
- Gleitringdichtungen
- uvm.



PARTNERSCHAFT FÜR LEISTUNG WELTWEIT

BELGIEN	Intercontrol Meet- en Regeltechniek NV / SA Leugenberg 72a 2180 Ekeren	Telefon: +32 32838160 info@intercontrol.eu www.intercontrol.eu	
BRASILien	Grunn + LF Equipamentos do Brasil Rua Hilda Del Nero Bisquolo, 102, Unidade 2410A 13208-703 Jundiaí – São Paulo	Telefon: +55 1144971735 info@grunn.com.br www.grunn.com.br	
BULGARIEN	Hennlich OOD 147A, Brezovsko shose Rota center, floor 3 4003 Plovdiv	Telefon: +359 32511326 office@hennlich.bg www.hennlich.bg	
CHILE	Welko S.p.A. Avenida Providencia 2330, Oficina 63 7510052 Providencia, Santiago de Chile	Telefon: +55 222339162 mail@welko.cl www.welko.cl	
DEUTSCHLAND	Schmidt Mess- und Regeltechnik Frankenhöhe 28 55288 Spiesheim	Telefon: +49 6732919120 info@schmidt-messtechnik.de www.schmidt-messtechnik.de	
FINNLAND	Kübler Suomi Oy Kelatie 25 A 1-3 01450 Vantaa	Telefon: +358 98700960 kubler@kubler.fi www.kubler.fi	
FRANKREICH	Instruments & Controls 4 Rue Panhard / BP13 91830 Le Coudray-Montceaux	Telefon: +33 164939230 insco@insco.fr www.insco.fr	
GROSSBRITANNIEN	Tamo Ltd Unit 6, Swan Wharf Business Centre, Waterloo Road Uxbridge UB8 2RA	Telefon: +44 1895200015 info@tamo.co.uk www.tamo.co.uk	
ITALIEN	GREIN S.r.l. Via S.G.B. De La Salle 4 / A 20132 Milano	Telefon: +39 0226300140 info@grein.it www.grein.it	
KROATIEN	HENNLICH industrijska tehnika d.o.o. Stupničkoobreška 17 10255 Gornji Stupnik	Telefon: +385 13874335 hennlich@hennlich.hr www.hennlich.hr	
NIEDERLANDE	Intercontrol Meet- en Regeltechniek BV IJsselburcht 26 6825 BP Arnhem	Telefon: +31 264425204 info@intercontrol.eu www.intercontrol.eu	

NORWEGEN	Flow-Teknikk AS Olav Brunborgsvei 27 1396 Billingstad	Telefon: +47 66775400 mail@flow.no www.flow.no	
ÖSTERREICH	Schmachtl GmbH Pummererstraße 36 4020 Linz	Telefon: +43 73276460 office.linz@schmachtl.at www.schmachtl.at	
	STASTO Automation KG Feldstraße 9 - 11 6020 Innsbruck	Telefon: +43 512520760 austria@stasto.eu www.stasto.eu	
POLEN	TR Automatyka SP z o.o. ul. W. Jagielly 16/1 02-495 Warszawa	Telefon: +48 228861016 biuro@trautomatyka.pl www.trautomatyka.pl	
SCHWEDEN	OEM Automatic AB Box 1011 573 28 Tranås	Telefon: +46 752424100 info@oemautomatic.se www.oemautomatic.se	
SLOWAKEI	HENNLICH s.r.o. Račianska 188 831 53 Bratislava 34	Telefon: +421 250202501 hennlich@hennlich.sk www.hennlich.sk	
SLOWENIEN	HENNLICH d.o.o. Ulica Mirka Vadnova 13 SI-4000 Kranj	Telefon: +386 45320610 info@hennlich.si www.hennlich.si	
SPANIEN	Intertronic Internacional S.L. Carrer de Johannes Gutenberg, 4 Parc Tecnològic 46980 Paterna, València	Telefon: +34 963758050 info@intertronic.es www.intertronic.es	
	BIBUS SPAIN, S.L. Rua do Arroncal Vial C – Nave 4A Parque Empresarial Porto do Molle 36350 Nigran (Pontevedra)	Telefon: +34 986247286 info@bibus.es www.bibus.es	
TSCHECHISCHE REPUBLIK	HENNLICH s.r.o. Českolipská 9 412 01 Litoměřice	Telefon: +420 416711203 meres@hennlich.cz www.hennlich.cz/meres	
TÜRKEI	CEFIP – Makina Endüstriyel Ürünler San. ve Dış Tic. Ltd. Şti. Perpa Ticaret Merkezi A Blok K.2 No: 9-0033 34384 Şişli / İSTANBUL	Telefon: +90 2122101890 cefip@cefip.com.tr www.cefip.com.tr	
UNGARN	Hennlich Ipartecnika Kft. Heliport Reptér 6000 Kecskemét-Kadafalva	Telefon: +36 76509655 hennlich@hennlich.hu www.hennlich.hu	
USA	Sure Flow Products, LLC 28265 Beck Road, Suite C-11 Wixom, MI 48393	Telefon: +1 248 3803569 sales@sureflowproducts.com www.flowmetersource.com	



Meister
Strömungstechnik GmbH
Im Gewerbegebiet 2
63831 Wiesen | Germany

Tel +49 6096 97200
Mail sales@meister-flow.com

www.meister-flow.com