



Hillinger+Partner

**Personen- und
Unternehmensberatung
Weisslingen – Pforzheim**

Hillinger+Partner, Saarlandstr. 16, D-75181 Pforzheim

Tel.+49 7231 70457
Mobil : +49 171 22 11 960
E-Mail: heinrich.hillinger@t-online.de

Pforzheim, 25. 09. 2018

Angebot erweitert

Exklusive Vermittlung der Verwertung der innovativen Koax-Ventilentwicklung mit der Erweiterung in Richtung der Erarbeitung und Nutzungsmöglichkeit externer Entwicklungskapazität, Prototypenbau, Produktionsanlaufkapazität, Marktanalysen, Vertriebspolitik und Businessplan.

Sehr geehrter Herr,

wir können unser Angebot im Zusammenhang mit der Vermittlung erheblich ausweiten. Sollten Sie und ihr Beurteilungsteam die Neuentwicklung technisch interessant finden, aber z.Zt. im eigenen Haus keine Kapazität zur Weiterverfolgung haben, so können wir Ihnen von H+P aus folgende externen bzw. gemeinsamen Lösungen anbieten und mit Ihnen als Individualpaket abstimmen. Bitte kreuzen Sie ihre Angebotswünsche an und mailen uns eine Kopie der Unterlage für unsere Angebotsausarbeitung zu:

- A. Externe Entwicklungskapazität** - . Weiterentwicklung der bisher konzipierten Sortimente, Entwicklungen nach definierten auch gemeinsam erarbeiteten Pflichtenheften.
- B. Prototypen-, Musterfertigung** aus diversen Materialien für definierte Anwendungen und technische Daten, nach Pflichtenheften / Zeichnungen
- C. Planung der Produktion, Produktionsanlaufkapazität** – für definierte Koax-Ventil – Sortimente für Kleinserien bei geplanten Anwendungen und Marktsegmenten



- D. Anteilskauf an leistungsfähiger Firma mit Präzisionsfertigung** – für u.a. Kunststoffe, Leichtmetalle, Edelstähle und Titan, als verlängerte Werkbank nutzbar, mit Leistungen zur Abdeckung der vorstehenden Punkte **A.**, **B.** und **C.** In einem Umfang gemäß ihren Wünschen.

- E. Marktanalysen zum Weltmarkt Koax – Ventile nach ihren Wünschen** – Länder, Regionen, Anwendungen, Marktsegmente, Funktionen, Medien, Materialien, Wettbewerber und Substitution von anderen Ventilbauarten

- F. Erarbeitung und Definition einer Vertriebsstrategie Koax – Ventile** - mit u.a. Absatz-, Personal- und Marketing-Mix – Planung sowie Preispositionierung auch unter dem Aspekt der gebotenen Mehrwerte nach Abstimmung und Definition der Eckdaten mit Ihnen

- G. Erstellung eines Business – Plans Koax – Ventile** – nach Abstimmung und Definition der Eckdaten mit Ihnen u.a. für 3-5 Jahre.

Mit freundlichen Grüßen

Heinrich Hillinger
Hillinger+Partner

1	Anschlußarten	Aufflansch-, Flansch-, Innen-, Aussengewindeversionen
2	Antriebe	elektro-magnetisch, -motorisch, hand, hydraulisch, mechanisch, pneumatisch
3	Anwendungen	Abfüll-, Analysetechnik, Autoklaven, Autowaschanlagen, Filtertechnik, Gasfilterung, Hydraulik, Kühl- und Schmiermittel, Pneumatik, Prozesstechnik, Thermalbäder, Tiefsttemperatursysteme, Tierfütterung, Ultrafiltration, Ventile für verschiedene Medien, Wasseraufbereitung,
4	Druckbereich	98% Vakuum bis 700 bar
5	Durchfluss	kV - Wert ist extrem hoch, (z.B. bei NW 10 = 3,2 zu 2,5, NW 17 = 10) beliebige Durchflußrichtung, geringe Leckrate
6	Funktion	direkt- und vorgesteuert
7	Konstruktion	2/2, 3/2 Wege/Positionen, NC, NO, DA, Sitz-, Proportionalventile, kompakte Baugröße, geringe Anzahl Bauteile
8	Marktsegmente	Haustechnik, Gas-und Wasserversorgung, Industrie - u.a. Automotive, Bergbau, Biotechnik, Chemie, Energie, Flugzeug-Kältetechnik, Kläranlagen, Landwirtschaft, Lebensmittel, Getränke, Halbleiter, Maschinenbau, Medizintechnik, Mess-, Prüftechnik, Oberflächenanlagen, Ölindustrie, Pharma, Schiffsbau, Verfahrenstechnik
9	Medien	abrasiv, aggressiv, anspruchsvoll, neutral, rein, schmierend, verschmutzt, viskos, gasförmig und flüssig - u.a. Argon, Druckluft, Wasser, Dampf, Öl, Krypton, Laugen, Sauerstoff, Säuren, Halogene, Alkohole
10	Nennweiten	0,5 bis 150 mm
11	Schaltspiele	größer 2 000 000, lange Lebensdauer
12	Schaltzeiten	20 msec bis 30 sec und länger, gut reproduzierbar
13	Schutzarten	IP 65, IP 67, diverse Ex-Schutz- Varianten
14	Spannungsarten	Gleich- und Wechselspannung, u.a. 24, 48, 110, 230 Volt
15	Steuerarten	Auf-/ Zu- / Regelfunktionen
16	Temperaturbereich	minus 255° C bis + 200° C
17	Wartung	Für schnelle Wartung konzipiert
18	Werkstoffe	Metalle, Kunststoffe, Elastomere, Sonstige, u.a. Al, Br, Ms, GG, GS, Stahl, Edelstahl, Hastelloy, Titan ABS, FEP, FVK, PA, PB, PE, PEEK, PFA, PP, PP-GFK, POM, PSU, PU, PVC-C, PVC-U, PVDF CSM, EPDM, FPM, NBR, Kalrez, PTFE, SiO2, Al2O3