

**Die Hersteller von 2K-Dosieranlagen im Überblick**

	<b>Fördereinheit</b>			<b>Dosiersystem</b>			<b>Viskositätsbereich für Dosiersystem (im mPa.s)</b>	<b>Mischungsverhältnis</b>	<b>Topfzeit ab (in s)</b>	<b>Dosiersystem für</b>	<b>Systemheizung</b>
	Druckgefäß	Pumpen	Statik	Kolbenpumpe/-dosierer	Schneckenpumpe	Zahnradpumpe	Membranpumpe	Volumengeber	Membrandosierung	gravimetrische Dosierung	Heizen
2 Komponenten Maschinenbau GmbH Industriestr. 6a, 51709 Marienheide-Rodt Tel. 0 22 64.45 90-0, Fax -49 www.2km.org	•	•	•	± 1 %		± 1 %		± 1 %		1 bis 5.000.000	•
axiss GmbH Felix-Wankel-Str. 3, 75210 Keltern Tel. 0 72 36.981-401, Fax: -403 info@axiss.de		•			± 1 %	± 1 %				1 bis 1.000.000	•
bdtronic GmbH Ahhornweg 4, 97990 Weikersheim Tel. 0 79 34. 1 04-0 info@bdtronic.de	•	•	•		± 1 %	± 1 %	•			1 bis 5.000.000	•
Beyer & Otto GmbH Postfach 1240, 63798 Kleinostheim Tel. 0 60 27.60 44	•										•
Bickers GmbH Leopoldstr. 15, 45139 Essen Tel. 02 01.27 25 53 Fax: 27 49 12	•	•		•			•	•		1 bis 1.000.000	•
b+m surface systems GmbH Meininger Weg 10, 36132 Eiterfeld Tel. 0 66 72.92 92-0, info@bm-systems.com www.bm-systems.com	•	•		< 1 %	± 1 %	± 1,5 %				1 bis 1.200	•
Cannon Deutschland GmbH Moselstr. 27, 63452 Hanau Tel. 0 61 81.900 37-0 sales@cannon-deutschland.de	•	•				± 1,5 %				1 bis 130.000	•
<b>CARIO</b> Dosiertechnologie GmbH Cario Dosiertechnologie GmbH Buchenstr. 2, 72172 Sulz-Sigmarswangen Tel. 0 74 02.9 20 07-0, info@cario.de	•	•	•	± 2 %	± 1 %	± 0,2 %			± 1 %	1 bis 16.000.000	•
Datron AG In den Gänsäckern 5, 64367 Mühlthal Tel. 0 61 51.14 19-0 info@datron.de	•	•				± 1 %				1 bis 1.000.000	•
Dete Spritz- u. Lackiersysteme Dr. Tettenborn GmbH Steinfeldstr. 15, 90425 Nürnberg Tel. 09 11.34 77-0, Fax: -40 dete@dete.de, www.dete.com	•	•		± 3 %			•	± 0,1 %		1 bis 2.000.000	•
Dosiplast GmbH Fährhüttenstr. 21, CH-9477 Trübbach Tel. + 41.81.7 50 28-40 sekretariat@dosiplast.com www.dosiplast.com	•	•			± 0,5 %	± 0,25 %				1 bis 5.000.000	•
Globaco GmbH Paul-Ehrlich-Str. 16 – 20, 63322 Rödermark Tel. 0 60 74.8 69 15 info@globaco.de, www.globaco.de	•	•		± 1 %		± 1 %				1 bis 3.000.000	•
Graco N. V. Slakweidestraat 31, B-3630 Maasmechelen Tel. +32.89.77 0700 www.graco.com	•	•		•				± 1 %		0 bis 1.000.000	•
Hilger u. Kern GmbH Käfertaler Str. 253, 68167 Mannheim Tel. 06 21.37 05-0 info@hilger-kern.de www.hilger-kern.com	•	•	•	< 1 %	< 2 %	< 1 %	± 5 %	± 1 Digit		1 bis 5.000.000	•



•																				Temperieren
																				<b>Materialausstoßmenge des Dosiersystems</b>
ab 1																				mm <sup>3</sup> pro Schuss
ab 0,001																				cm <sup>3</sup> pro Schuss
0,001 - 50																				l/min
•																				<b>Mischsystem</b>
•																				statisch
•																				dynamisch
																				<b>Vergießen</b>
•																				unter Vakuum
•																				unter Atmosphärendruck
																				<b>Verkleben/Abdichten</b>
																				Raupenauftrag
•																				- manuell
•																				- automatisch
																				punktuellder Auftrag
•																				- manuell
•																				- automatisch
																				<b>Filmauftrag</b>
•																				Walzen
																				<b>Filmauftrag</b>
																				Sprühen
																				konventionell
•																				- manuell
•																				- automatisch
																				<b>Airless luftunterstützt</b>
•																				manuell
•																				automatisch
																				<b>Airmix</b>
•																				manuell
•																				automatisch

## Die Hersteller von 2K-Dosieranlagen im Überblick

	<b>Fördereinheit</b>	Druckgefäß	Pumpen	Statik	<b>Dosiersystem</b>	Kolbenpumpe/-dosierer	Schneckenpumpe	Zahnradpumpe	Membranpumpe	Volumengeber	Membrandosierung	gravimetrische Dosierung	<b>Viskositätsbereich für Dosiersystem (im mPa.s)</b>	<b>Mischungsverhältnis</b>	fix	variabel	<b>Topfzeit ab (in s)</b>	<b>Dosiersystem für</b>	abrasive Medien	aggressive Medien	<b>Systemheizung</b>	Heizen
Intec Bielenberg GmbH & Co. KG Otto-Hahn-Allee 9, 50374 Erftstadt Tel. 022 35.465 58-0 intec@bielenberg.de		•	•	•		•		•		•			bis 10 <sup>6</sup>		•	bis 20:1	10		•	•		•
LAK Lack-, Abdicht- und Kleberauftragssysteme GmbH Broßhauser Str. 2 – 4, 42697 Solingen Tel. 02 12.2 32 47-80 info@lak-systeme.de www.lak-systeme.de			•			± 3 %		•		1 %			1 bis 2.000.000			1:1 bis 100:3	30		•			•
Liman GmbH & Co. KG Broßhauser Str. 2 – 4, 42697 Solingen Tel. 02 12.2 32 49-60 info@liman-maschinenbau.de www.liman.info			•			± 3 %		•		1 %			1 bis 2.000.000			1:1 bis 100:1	30		•			•
Mahr Metering Systems GmbH Carl-Mahr-Str. 1, 37073 Göttingen Tel. 05 51.70 73-0 mahrmeteringsystems@mahr.de		•	•	•			± 3 %	± 1 %	± 5 %	± 1 %		± 1 %	1 bis 1.000.000			100:100 bis 100:1	5		•	•		•
Martin GmbH Argelsrieder Feld 1b, 82234 Weßling Tel. 081 53.93 29-30 info@martin-smt.de		•										± 5 %	1 bis 2.000.000			1:1 bis 1000:1	600		•	•		•
Mayer & Mayer HandelsgmbH Gewerbeweg 16, A-7411 Markt Allhau Tel. +43.664.968 24 19 dx@bondingexperts.at													10 bis 600.000		1:1, 2:1, 4:1, 10:1					•		
Metacap GmbH Siemensstr. 9, 23560 Lübeck Tel. 04 51.5 82 00 91 info@metacap.de www.metacap.de		•																				
MGV Moest-Spritzgeräte Produktions- und Vertriebs GmbH Lechwiesenstr. 62, 86899 Landsberg Tel. 081 91.20 66 www.mgv-moest.de		•	•			± 5 %							500 bis 10.000			1:1 bis 10:1	150		•	•		•
Netzsch Pumpen & Systeme GmbH Geretsrieder Str. 1, 84478 Waldkraiburg Tel. 086 38.63 23 91 marianne.weiss@netzsch.com			•				> 99 %						1 bis 5.000.000			•	> 110		•	•		•
Nordson Deutschland GmbH Industrial Coating Systems Heinrich-Hertz-Str. 42, 40699 Erkrath Tel. 0211 9205141 ics.eu@nordson.com, www.nordson.com/ics		•	•	•		± 1 %		± 1 %		± 1 %			1 bis 5.000.000		•	1:1 bis 20:1	20		•	•		•
Protec Rolf Heiden Mühlenschmidthausen 1, 58566 Kierspe Tel. 023 53.70 03-0 info@protec-systems.org		•	•			± 3 %		± 1 %		± 1 %			1 bis 4.000.000		•	100:1 bis 100:1	2		•	•		•
Rampf Production Systems GmbH & Co. KG Römerallee 14, 78658 Zimmern o. R. Tel. 07 41/29 02-0, production.systems@rampf-gruppe.de www.rampf-gruppe.de		•	•	•		•	•	< 1 %	•	< 1 %			1 bis 5.000.000		•	1:1 bis 100:1	5		•	•		•

																				Temperieren
																				<b>Materialausstoßmenge des Dosiersystems</b>
																				mm <sup>3</sup> pro Schuss
																				cm <sup>3</sup> pro Schuss
																				l/min
																				<b>Mischsystem</b>
																				statisch
																				dynamisch
																				<b>Vergießen</b>
																				unter Vakuum
																				unter Atmosphärendruck
																				<b>Verkleben/Abdichten</b>
																				Raupenauftrag
																				- manuell
																				- automatisch
																				punktueler Auftrag
																				- manuell
																				- automatisch
																				<b>Filmauftrag</b>
																				Walzen
																				<b>Filmauftrag</b>
																				Sprühen
																				konventionell
																				- manuell
																				- automatisch
																				<b>Airless luftunterstützt</b>
																				manuell
																				automatisch
																				<b>Airmix</b>
																				manuell
																				automatisch

## Die Hersteller von 2K-Dosieranlagen im Überblick

	Fördereinheit	Druckgefäß	Pumpen	Statik	Dosiersystem	Kolbenpumpe/-dosierer	Schneckenpumpe	Zahnradpumpe	Membranpumpe	Volumengeber	Membrandosierung	gravimetrische Dosierung	Viskositätsbereich für Dosiersystem (im mPa.s)	Mischungsverhältnis	Topfzeit ab (in s)	Dosiersystem für	abrasive Medien	aggressive Medien	Systemheizung	Heizen
 Reinhardt-Technik GmbH Waldheimstr. 3, 58566 Kierspe Tel. 0 23 59/6 66-0, info@reinhardt-technik.de	•	•	•	•		± 3 %	•	± 1 %		± 1 %	•		10 bis 4.000.000	fix	20		•	•	•	•
SCA Schucker GmbH & Co. Gewerbestr. 52 75015 Bretten-Gölshausen Tel. 07252 5560-0, info@sca-solutions.com			•			1-3 %		± 1 %		± 1 %			50.000 bis 4.000.000		beliebig		•	•		•
Scheugenpflug AG Gewerbestr. 23, 93333 Neustadt / Donau Tel. 09445 9564-0, vertrieb.de@scheugenpflug.de	•	•	•			± 1-3 %	•	± 1-3 %					1 bis 2.000.000	•	120		•	•		•
Sonderhoff Engineering GmbH Allgäustr. 3, A-6912 Hörbranz Tel. 0043/55 73/8 29 91, info@sonderhoff.com, www.sonderhoff.com	•	•	•				•	< 1 %		< 1 %		•	1 bis 5.000.000		5		•	•		•
Tartler GmbH Relystr. 48, 64720 Michelstadt Tel. 0 60 61/96 72-0, info@tartler.com www.tartler.com			•				± 3 %	± 1 %		± 0,5 %		± 1 %	10 bis 5.000.000	•	3		•	•		•
t-s-i.de Misch- und Dosiertechnik GmbH Bitscher Str. 6, 66957 Vinningen Tel. 0 63 35/91 64-0, info@t-s-i.de	•	•	•			± 3 %	± 3 %	± 1 %		± 1 %			10 bis 4.000.000	•	> 5		•	•		•
Vieweg GmbH Dosier- und Mischtechnik Gewerbestr. 13, 85402 Kranzberg Tel. 0 81 66/67 84-0, info@dosieren.de			•			± 3 %	1 %						1 bis 500.000	•	60		•	•		•
 ViscoTec Pumpen u. Dosiertechnik GmbH Amperstr. 13, 84513 Töging a. Inn Tel. 0 86 31/92 74-0, mail@viscotec.de			•				± 1 %						1 bis 7.000.000		10		•	•		•
J. Wagner GmbH Industrial Solution Otto-Lilienthal-Str. 18, 88677 Markdorf Tel. 0 75 44/5 05-0, wagner@wagner-group.com www.wagner-group.com	•	•	•			± 3 %			± 5 %				1 bis 2.000.000	•	10		•	•		•
Wilhelm Wagner GmbH & Co.KG Gewerbestr. 1-3, 35633 Lahnau Tel. 0 64 41/6 09-0, www.wiwa.de, info@wiwa.de			•	•		± 3 %		± 1 %		± 1 %			1 bis 4.000.000	•	> 5		•	•		•
Walther Spritz- und Lackiersysteme GmbH Kärntner Str. 18-30, 42327 Wuppertal Tel. 0202 787-22 21, www.walther-pilot.de	•	•				± 3		± 1		± 1			1 bis 4.000.000	•	> 5		•	•		•

																					Temperieren
																					<b>Materialausstoßmenge des Dosiersystems</b>
																					mm <sup>3</sup> pro Schuss
																					cm <sup>3</sup> pro Schuss
																					l/min
																					<b>Mischsystem</b>
																					statisch
																					dynamisch
																					<b>Vergießen</b>
																					unter Vakuum
																					unter Atmosphärendruck
																					<b>Verkleben/Abdichten</b>
																					Raupenauftrag
																					- manuell
																					- automatisch
																					punktueller Auftrag
																					- manuell
																					- automatisch
																					<b>Filmauftrag</b>
																					Walzen
																					<b>Filmauftrag</b>
																					Sprühen
																					konventionell
																					- manuell
																					- automatisch
																					<b>Airless luftunterstützt</b>
																					manuell
																					automatisch
																					<b>Airmix</b>
																					manuell
																					automatisch