



MaschinenMarkt

Internationale Mediadaten 2019

Polen

VOGEL COMMUNICATIONS
GROUP





Das Magazin

MM Magazyn Przemyslowy ist die führende technische Fachzeitschrift für Manager und Ingenieure in der polnischen Industrie.

MM Magazyn Przemyslowy ist seit über 20 Jahren erfolgreich am polnischen Markt positioniert.

MM Magazyn Przemyslowy wird von Raven Media sp. z.o.o. herausgegeben und verbreitet.

ZIELGRUPPE

Technische und wirtschaftliche Führungskräfte, Verantwortliche für technische Investitionen, Fachleute in technischen Hochschulen sowie Forschungs- und Entwicklungsinstitutionen.

ERSCHEINUNGSWEISE monatlich, 11 Ausgaben pro Jahr

DRUCKAUFLAGE 5.000 – 7.000 Exemplare

ERSCHEINUNGSORT Wrocław/PL

VERLAG **Raven Media sp. z.o.o.**

Redakcja i biura:

ul. Muchoborska 6

PL-54-424 Wrocław

Herr Pawel Kruk

(Polnisch, Englisch)

Tel.: +48 71 78 23 195

Fax: +48 71 78 23 184

pawel.kruk@ravenmedia.pl

Empfänger nach Position im Betrieb (Verlagsangaben)

Top-Management	50 %
Produktion / Versorgung	29 %
Marketing, Verkauf	7 %
Forschung	6 %
Sonstige	8 %

Empfänger nach Branche/Wirtschaftszweig

(Verlagsangaben)

Maschinenbau	31 %
Metallproduktion / Metallbearbeitung	28 %
Automation und Elektrotechnik	12 %
Kunststoffe, Kunststoffverarbeitung, Chemische Industrie	9 %
Feinbearbeitung	5 %
Handel mit technischen Gütern	4 %
Energietechnik, Bergbau	3 %
Transport, Logistik, Lagertechnik	2 %
Forschung und Entwicklung	2 %
Wissenschaft, technische Hochschulen, Bibliotheken	1 %
Sonstige	8 %

Preisliste

FACHRICHTUNG	Industrie
ZEITSCHRIFTENFORMAT	210 mm breit, 297 mm hoch, DIN A4
	Satzspiegel 183 mm x 266 mm 3 Spalten à 58 mm breit
DRUCK, VERARBEITUNG	Offsetdruck, Klebebindung

Anzeigenformate und Preise (1c = 4c)

FORMAT	B × H (in mm)	MIT ANSCHNITT (inkl. 3 mm für jede Außenseite)		GRUNDPREIS €
		B × H (in mm)		
1/1 Seite	4-sp. 190 × 270	216 × 303		3.470,00
Junior Page	136 × 190	136,5 × 210		2.380,00
1/2 Seite	2-sp. 94 × 270	109 × 303		1.880,00
	4-sp. 190 × 133	216 × 151		
1/3 Seite	4-sp. 190 × 88	216 × 97		1.270,00
	1-sp. 62 × 270	74 × 303		
1/4 Seite	4-sp. 190 × 65	216 × 73		1.040,00
	2-sp. 94 × 133	105 × 151		
	1-sp. 46 × 270	58 × 303		
1/8 Seite	2-sp. 94 × 65	105 × 73		600,00
	1-sp. 46 × 133	58 × 151		
	4-sp. 190 × 31	216 × 39		

Preisliste Nr. 25, gültig ab 1. Januar 2019
Alle Preise verstehen sich exkl. MwSt., Preisänderungen vorbehalten.

FARBZUSCHLÄGE bis vierfarbig keine; Buntfarben nach Euroskala

Preise für Sonderformate

Anzeigenseiten in Folge rechts/links und über Bund, bis 4-farbig (Buntfarben nach Euroskala):

Doppelseiten über Bund:	6.940,00
4. Umschlagseite:	4.337,50
2. und 3. Umschlagseite:	4.164,00
Anschnittzuschlag:	
Doppelseiten über Bund:	347,00

Nachlässe

bei Abnahme innerhalb eines Insertionsjahres.
Beginn mit dem Erscheinen der ersten Anzeige.

MALSTAFFEL

ab 3 Anzeigen	5 %
ab 5 Anzeigen	10 %
ab 10 Anzeigen	15 %
ab 15 Anzeigen	20 %

MENGENSTAFFEL

ab 1 Seiten	5 %
ab 2 Seiten	10 %
ab 4 Seiten	15 %
ab 8 Seiten	20 %

MEHRJAHRESABSCHLÜSSE Bedingungen auf Anfrage

EINHEFTER UND BEILAGEN

2-seitig bis 135 g/m² 8.620,00

GELEGENHEITSANZEIGEN (MM DIE BÖRSE)

Die einspaltige Millimeterzeile kostet 3,- € + MwSt. + Übersetzungskosten (46 mm breit, 1 mm hoch)
kleinstes Format: 46 x 50 mm oder 94 x 25 mm.
Die Chiffregebühr beträgt 10,- € pro Anzeige.

Termin- und Themenplan 2019

AUSGABE & TERMINE	THEMEN		MESSEN
1 AS 17.12. ET 07.01.	Cover Story	Industrieevents 2019	
	Produktionsbearbeitung (Metallschneiden)	Automatisierte Maschinenwerkzeuge, Flexible Produktionsprozesse, Werkzeugmanagement	
	Oberflächentechnologie	Systeme, Geräte, Prozesse, Hilfs- und Arbeitsmaterialien für Oberflächenbearbeitung, Beschichtung und Reinigung	
	Verbinden	Laserbasierende Fügetechnik	
	Automation / Kontrollsysteme	Elektrikausstattung, Installationstechnik, Steuerungseinheiten, PLC, industrial PCs, PC plug-in cards, Steuerungselektronik	
		Elektrikausstattung, Schaltanlagen, EMC, Manufacturing Execution System (MES), Software	
	Montage, Abwicklung und Robotersysteme	Mensch-Roboter Zusammenarbeit, cobots, Greifer	
	Antriebs- und Fluidtechnik	Bewegungssteuerung, Antriebe, Motoren, Frequenzumrichter, Lineartechnik	
	Wartung	Testgeräte, Werkzeuge, Betriebsmittel	
	Materialströme	Lagergeräte, Kommissioniertechnik	
	Additive Herstellung	Additive Herstellung, Additive Herstellungsprozesse	
	Messung und Test	Qualitätssicherung, Software, Messgeräte, Lasermessung, Materialtests	
	Report	Landmaschinen	
	Marktbericht	Fördertechnik	
Finanzen	Business financing, leasing, Subventionen, financial consulting, Steuern, corporate banking		
Produkte	Neue Produkte, Produktrends und Angebote		
Events & Leute	Konferenzen, Messen, Trainings, Messeinterviews, Interviews		
Zahlen und Fakten	Grüne Technologien für die Industrie		
Februar 2019	MM Magazyn Targowy INNOFORM (Das offizielle Messeblatt der INNOFORM Messe)		INNOFORM, Bromberg (PL)

AUSGABE & TERMINE	THEMEN		MESSEN
2 AS 18.01. ET 04.02.	Cover Story	Industriegebäude	BUDMA , Posen (PL)
	Produktionsbearbeitung (Metallschneiden)	Peripherie für Maschinenwerkzeuge, Klemmelemente und Geräte, Kühlflüssigkeiten	LOGISTEX , KOMPOZYTmeeting , GRINDEXPO , Sosnowiec (PL)
	Oberflächentechnologie	Systeme, Geräte, Prozesse, Hilfs- und Arbeitsmaterialien für Oberflächenbearbeitung, Identifizierung	ENEX , ENEX NEW ENERGY , Kielce (PL)
	Metallformung	Rohrherstellung und Verarbeitung, Profilbildung und Verarbeitung, Kabelherstellung und Verarbeitung, Blechverarbeitung	INTEC , Leipzig (DE)
	Automation / Kontrollsysteme	Fertigungsautomation, Elektrotechnik, Beleuchtung, industrielle Kommunikation	LogiMAT , Stuttgart (DE)
		Elektrikausstattung, Installationstechnik, Steuerungseinheiten, PLC, Industrie PCs, PC plug-in cards, Steuerungselektronik	
	Wartung	Maschinenüberholung, Teleservice, Wartungsgeräte, Predictive Maintenance	
	Materialströme	Transportgeräte, Unbemannte Transportfahrzeuge, Industrielastkraftwagen	
	Kunststoff	Materialien, Bestandteile, Thermoplaste, Duromere, Elastomere	
	C Technology	CAD/CAM, Simulation, 3D Simulation, 3D Visualisierung	
	Messung und Test	Qualitätssicherung, Software, Messgeräte, Lasermessung, Materialtests	
	Industrie & Sicherheit	Mitarbeitersicherheitsausstattung, Ergonomie, Arbeitsplatzausstattung	
	Report	Industriemaschinen zur Holzverarbeitung	
	Marktbericht	Schneidwerkzeuge	
	Digitale Fabrik	Product Lifecycle Management (PLM), Manufacturing Execution System (MES), Netzwerke, Digitalisierung, Industrie 4.0, Prozessoptimierung, C Technology, intelligent construction, Netzwerksicherheit, RFID, Etikettierung, Virtual Reality, Mixed Reality, Predictive Maintenance	
Produkte	Neue Produkte, Produktrends und Angebote		
Events & Leute	Konferenzen, Messen, Trainings, Interviews		
Zahlen und Fakten	Betriebsmittelfertigung für erneuerbare Energien		
März 2019	MM Magazyn Targowy STOM (Das offizielle Messeblatt der STOM Messe)		STOM-TOOL, STOM-BLECH, CONTROL-STOM, SPAWALNICTWO, STOM-LASER, EXPO-SURFACE, WIRTOPROCESY , Kielce (PL)

AUSGABE & TERMINE	THEMEN		MESSEN
<p style="text-align: center; font-size: 2em; font-weight: bold;">3</p> <p>AS 19.02.</p> <p>ET 04.03.</p>	Cover Story	Industriewerkzeuge	<p>WARSAW PACK, Warschau-Nadarzyn (PL)</p>
	Produktionsbearbeitung (Metallschneiden)	(Präzisions-) Werkzeug, Werkzeugmanagement, Werkzeu gvoreinstellung, Digitalisierung	<p>INNOFORM, Bromberg (PL)</p>
	Metallformung	Maschinen, Werkzeuge, Hilfs- und Arbeitsmaterialien für Blech und Massivformung inkl. Einpressung, Pressmaschinen	<p>ELECTRICITY, Warschau (PL)</p>
	Verbinden	Thermische Fügeverfahren, Schweißen, Löten, Kleben, Fügetechnologien, Anlagen, Werkzeuge, Zubehör und Bestandteile	<p>MT TSL, Warschau - Nadarzyn (PL)</p>
	Schneiden	Wasserstrahl, Laser und Plasmaschneider	<p>AUTOMATICON, Warschau (PL)</p>
	Montage, Abwicklung und Robotersysteme	Service Roboter, Mensch-Roboter Zusammenarbeit, Industrie 4.0	<p>STOM-TOOL, STOM- BLECH, CONTROL-STOM, SPA WALNICTWO, STOM- LASER, EXPO-SURFACE, WIRTOPROCESY, Dni Druku 3D PNEUMATICON, Kielce (PL)</p>
	Automation / Kontrollsysteme	Kabel, Bündel, Systemkabel, Industriesteckerbindungen, Antriebsverteilersysteme	
		Netzwerk und industrielle Vernetzung, Feldbusse, Datennetzwerke, Produktionsautomatisierung, Elektrikzubehör, Stromversorgung, Steuerungseinheiten	
	Antriebs- und Fluidtechnik	Elektroantriebstechnologie, Motoren, Frequenzumrichter	
	Additive Herstellung	3D Drucker, 3D Druckersysteme	
	C Technology	Computer Aided Manufacturing (CAM), Computer Aided Planning (CAP), Produktsimulation	
	Messung und Test	Produktionsmessungen, Industrie 4.0, Materialtests, Sensoren	
	Report	Automatisierung in der polnischen Industrie	
	Marktbericht	Formungsanlagen	
	Finanzen	Business financing, leasing, Subventionen, financial consulting, Steuern, corporate banking	
Produkte	Neue Produkte, Produktrends und Angebote		
Events & Leute	Konferenzen, Messen, Trainings, Interviews		
Zahlen und Fakten	Industrieroboter		

AUSGABE & TERMINE	THEMEN		MESSEN
4 AS 20.03. ET 03.04.	Cover Story	Industrielle Chemie	TEO , Bromberg (PL)
	Produktionsbearbeitung (Metallschneiden)	Automatisierte Maschinenwerkzeuge, Flexible Produktionsprozesse, Werkzeugmanagement	POWER ENERGY , Warschau - Nadarzyn (PL)
	Oberflächentechnologie	Systeme, Geräte, Prozesse, Hilfs- und Arbeitsmaterialien für Oberflächenbearbeitung, Beschichtung und Reinigung	PACKAGING INNOVATIONS , Warschau (PL)
	Automation / Kontrollsysteme	Automatisierung, Fabrikdatenerfassung, Kabeltechnologie, Maschinensteuerung, Manufacturing Execution System (MES), Bildgebungssysteme, Software	TRANSPORTEKX , Sosnowiec (PL)
	Montage, Abwicklung und Robotersysteme	Transfer and Zustellungssysteme, industrielle Robotik, Endeffektoren	DremaSilesia , Sosnowiec (PL)
	Antriebs- und Fluidtechnik	Elektrisch und mechanische Antriebstechnologie, Lagerhallen, Übertragungen, Kupplungen und Bremsen	CHEM-SAFETY-EXPO , Kielce (PL)
	Wartung	Kühlmittel, Öle, Fette, Industrielle Chemie	EXPO GASS , Kielce (PL)
	Materialströme	Identifizierung, RFID, Smart Logistics	HANNOVER MESSE , Hannover (DE)
	Additive Herstellung	Software, Design	
	Industrie & Sicherheit	Unfallvermeidung, Sicherheitstechnik, Gefahrgutsicherheit, Feuer- und Explosionsschutz	
	Report	Intralogistics	
	Marktbericht	Lagersysteme	
	Management & IT	Cloud services, Server und Netzwerktechnologien, Security	
	Produkte	Neue Produkte, Produktrends und Angebote	
	Events & People	Konferenzen, Messen, Trainings, Interviews	
Zahlen und Fakten	Elektromobilität		

AS: Anzeigenschluss | ET: Erscheinungstermin

AUSGABE & TERMINE	THEMEN		MESSEN
<p style="text-align: center; font-size: 2em; font-weight: bold;">5</p> <p style="text-align: center;">AS 19.04.</p> <p style="text-align: center;">ET 06.05.</p>	Cover Story	Kabel, industrielle Verbindungen	EVERTIC EXPO, Warschau (PL)
	Metallformung	Materialien der Kunststofftechnik, Formungsmaschinen und Werkzeuge	
	Verbinden	Mechanische Fügungselemente und Vorgänge	EXPOPOWER greenPOWER, Posen (PL)
	Schneiden	Sägen, Trennen, Schneiden, Technik, Maschinen, Werkzeuge, Zubehör und Bestandteile	
	Automation / Kontrollsysteme	Netzwerk und industrielle Vernetzung, Feldbusse, Datennetzwerke, Produktionsautomatisierung, Elektrikzubehör, Stromversorgung, Steuerungseinheiten	PLASTPOL, Kielce (PL)
		Elektrikausstattung, Schaltanlagen, EMC, Manufacturing Execution System (MES), Software	
	Messung und Test	Qualitätssicherung, Software, Messgeräte, Lasermessung, Materialtests	
	Montage, Abwicklung und Robotersysteme	Roboterperipherie, industrielle Robotik, Produktionsroboter	
	Antriebs- und Fluidtechnik	Elektrische Antriebstechnik, Bewegungssteuerung, Antriebe, Motoren, Frequenzumrichter	
	Kunststoff	Kunststoffverarbeitung, Spritzguss, Werkzeugherstellung	
	Additive Herstellung	Software, Design	
	C Technology	CAD/CAM, Simulation, 3D Simulation, 3D Visualisierung	
	Report	Kunststoffindustrie	
	Marktbericht	Garantierte Stromversorgungssysteme	
	Finanzen	Business financing, leasing, Subventionen, financial consulting, Steuern, corporate banking	
Produkte	Neue Produkte, Produktrends und Angebote		
Events & People	Konferenzen, Messen, Trainings, Interviews		
Zahlen und Fakten	Energie für die Industrie		
<p style="text-align: center;">Mai 2019</p>	<p>MM Magazyn Targowy ITM (Das offizielle Messeblatt der ITM Messe)</p>		

AUSGABE & TERMINE	THEMEN		MESSEN
6 AS 20.05. ET 03.06.	Cover Story	Industrie 4.0	ITM, MACH-TOOL, FOCAST, SUBCONTRACTING, METALFORUM, HAPE SURFEX, WELDING, Posen (PL) WOD-KANN, Bromberg (PL) BALT MILITARY EXPO, Danzig (PL) automatica, München (DE)
	Produktionsbearbeitung (Metallschneiden)	Maschinenwerkzeuge, Bearbeitungszentren, Fertigungszelle, Automatisierung	
	Metallformung	Maschinen, Werkzeuge, Hilfs- und Arbeitsmaterialien für Blech und Massivformung inkl. Einpressung, Pressmaschinen	
	Schneiden	Laserbasierende Verarbeitung in der Trenntechnologie	
	Automation / Kontrollsysteme	Automatisierung, Fabrikdatenerfassung, Kabeltechnologie, Maschinensteuerung, Manufacturing Execution System (MES), Bildungungssysteme, Software	
	Montage, Abwicklung und Robotersysteme	Service Roboter, Mensch-Roboter Zusammenarbeit, Industrie 4.0	
	Antriebs- und Fluidtechnik	Hydraulik und Pneumatik Antriebstechnologien, Motoren, Zylinder, Ventile, Steuerungseinheiten, Steuerblöcke und Platten	
	Wartung	Maschinen und Geräteservice, Wartungsgeräte, Reinigungsmaschinen, Predictive Maintenance	
	Materialströme	Transportgeräte, Unbemannte Transportfahrzeuge, Industrielastkraftwagen	
	Additive Herstellung	3D Druck, 3D Druckersysteme	
	Messung und Test	Produktionsmessung, Industrie 4.0, Materialtests, Sensoren	
	Report	Maschinenindustrie	
	Marktbericht	Metallbearbeitungsmaschinen	
	Management & IT	Cloud Services, Server und Netzwerktechnologie, Security	
	Produkte	Neue Produkte, Produktrends und Angebote	
Events & Leute	Konferenzen, Messen, Trainings, Interviews		
Zahlen und Fakten	Industriearomatisierung		

AS: Anzeigenschluss | ET: Erscheinungstermin

AUSGABE & TERMINE	THEMEN		MESSEN
<p style="font-size: 2em; font-weight: bold; margin: 0;">7-8</p> <p style="margin: 0;">AS 21.06.</p> <p style="margin: 0;">ET 05.07.</p>	Cover Story	Wartung	<p style="margin: 0;">MSPO, Kielce (PL)</p> <p style="margin: 0;">KATOWICE 2019, Kattowitz (PL)</p>
	Produktionsbearbeitung (Metallschneiden)	Peripherie für Maschinenwerkzeuge, Klemmelemente und Geräte, Kühlflüssigkeiten	
	Metallformung	Maschinen, Werkzeuge, Hilfs- und Arbeitsmaterialien für Formung und Einpressungsautomation	
	Automation / Kontrollsysteme	Herstellungsautomation, Elektrikzubehör, Beleuchtung, industrielle Vernetzung	
	Antriebs- und Fluidtechnik	Elektrische Antriebstechnik, Bewegungssteuerung, Antriebe, Motoren, Frequenzumrichter	
		Elektrisch und mechanische Antriebstechnologie, Lagerhallen, Übertragungen, Kupplungen und Bremsen	
	Wartung	Maschinenüberholung, Teleservice, Wartungsgeräte, Predictive Maintenance	
	Materialströme	Logistik IT, Produktionsversorgungsstrategie (just-in-time /just-in-sequence organisation)	
	Kunststoff	Recycling, Peripherie (Trockner, Temperierungseinheit etc.)	
	Industrie & Sicherheit	Unfallvermeidung, Sicherheitstechnik, Gefahrgutsicherheit, Feuer- und Explosionsschutz	
	Report	Automobilindustrie	
	Marktbericht	Alarm- and Überwachungsgeräte	
	Finanzen	Business financing, leasing, Subventionen, financial consulting, Steuern, corporate banking	
	Produkte	Neue Produkte, Produktrends und Angebote	
Events & People	Konferenzen, Messen, Trainings, Interviews		
Zahlen und Fakten	Rüstungsindustrie		

AUSGABE & TERMINE	THEMEN		MESSEN
9 AS 20.08. ET 02.09.	Cover Story	Industrielle Messtechnik	DREMA, Danzig (PL)
	Produktionsbearbeitung (Metallschneiden)	(Präzisions-) Werkzeug, Werkzeugmanagement, Werkzeugvoreinstellung, Digitalisierung	ENERGETAB, Bielsko-Biala (PL)
	Oberflächentechnologie	Systeme, Geräte, Prozesse, Hilfs- und Arbeitsmaterialien für Oberflächenbearbeitung, Identifizierung	TRAKO, Danzig (PL)
	Verbinden	Mechanische Fügungselemente und Prozesse	NAFTA-GAZ-CHEMIA, Warschau (PL)
	Automation / Kontrollsysteme	Netzwerk und industrielle Vernetzung, Feldbusse, Datennetzwerke, Produktionsautomatisierung, Elektrikzubehör, Stromversorgung, Steuerungseinheiten	EMO HANNOVER, Hannover (DE)
		Kabel, Bündel, Systemkabel, Industriesteckerbindungen, Antriebsverteilersysteme	
	Montage, Abwicklung und Robotersysteme	Service Roboter, Mensch-Roboter Zusammenarbeit, Industrie 4.0	
	Antriebs- und Fluidtechnik	Bewegungssteuerung, Antriebe, Motoren, Frequenzumrichter, Lineartechnik	
	Wartung	Kühlmittel, Öle, Fette, Industrielle Chemie	
	Materialströme	Identifizierung, RFID, Smart Logistics	
	Messung und Test	Qualitätssicherung, Software, Messgeräte, Lasermessung, Materialtests	
	Report	Bergbau und Energie	
	Marktbericht	Holzbearbeitungsmaschinen	
	Career & Training	Ausbildung und Training, Berufsentwicklung	
Produkte	Neue Produkte, Produktrends und Angebote		
Events & Leute	Konferenzen, Messen, Trainings, Interviews		
Zahlen und Fakten	Bahnautomatisierung		
September 2019	MM Magazin Targow TOOLEX (Das offizielle Messeblatt der TOOLEX Messe)		TOOLEX, Sosnowiec (PL)

AS: Anzeigenschluss | ET: Erscheinungstermin



AUSGABE & TERMINE	THEMEN		MESSEN
<p style="text-align: center; font-size: 2em; font-weight: bold;">10</p> <p style="text-align: center;">AS 19.09.</p> <p style="text-align: center;">ET 01.10.</p>	Cover Story	Industrielle Messtechnik	TOOLEX, WIRTOTECHNOLOGIA, OILexpo, Sosnowiec (PL)
	Produktionsbearbeitung (Metallschneiden)	Maschinenwerkzeuge, Bearbeitungszentren, Fertigungszelle, Automatisierung	EUROTOOL, Krakau (PL)
	Metallformung	Maschinen, Werkzeuge, Hilfs- und Arbeitsmaterialien für Formung und Einpressungsautomation	BLACH-TECH-EXPO, Krakau (PL)
		Rohrherstellung und Verarbeitung, Profilbildung und Verarbeitung, Kabelherstellung und Verarbeitung, Blechverarbeitung	MAINTENANCE, SyMas, Krakau (PL)
	Verbinden	Thermische Fügeverfahren, Schweißen, Löten, Kleben, Fügetechnologien, Anlagen, Werkzeuge, Zubehör und Bestandteile	KOMPOZYT-EXPO, Krakau (PL)
	Schneiden	Wasserstrahl, Laser und Plasmaschneider	FASTENER, Krakau (PL)
	Automation / Kontrollsysteme	Automatisierung, Fabrikdatenerfassung, Kabeltechnologie, Maschinensteuerung, Manufacturing Execution System (MES), Bildgebungssysteme, Software	4Insulation Maintenance Symas, Krakau (PL)
	Montage, Abwicklung und Robotersysteme	Roboterperipherie, industrielle Robotik, Roboter in der Produktion	SteelMET, Sosnowiec (PL)
	Wartung	Maschinen und Geräteservice, Wartungsgeräte, Reinigungsmaschinen, Predictive Maintenance	MOTEK, Stuttgart (DE)
	Kunststoff	Materialien, Bestandteile, Thermoplaste, Duromere, Elastomere	parts2clean, Stuttgart (DE)
	Industrie & Sicherheit	Mitarbeitersicherheitsausrüstung, Ergonomie, Arbeitsplatzausstattung	BLECHEXPO, Stuttgart (DE)
	Report	Werkzeugindustrie	
	Marktbericht	Kühler, Öle, Schmierungen	EUROTOOL, Krakau (PL)
	Finanzen	Business financing, leasing, Subventionen, financial consulting, Steuern, corporate banking	
Produkte	Neue Produkte, Produktrends und Angebote		
Events & Leute	Konferenzen, Messen, Trainings, Interviews		
Zahlen und Fakten	Die Kunststoff- und Verbundstoffindustrie		
Oktober 2019	MM Magazyn Targowy EUROTOOL (Das offizielle Messeblatt der EUROTOOL Messe)		

AUSGABE & TERMINE	THEMEN		MESSEN
11 AS 21.10. ET 04.11.	Cover Story	IT für die Industrie	WARSAW INDUSTRY WEEK, Warschau - Nadarzyn (PL) ENERGETICS, Lublin (PL) electronica, München (DE)
	Produktionsbearbeitung (Metallschneiden)	Automatisierte Maschinenwerkzeuge, Flexible Produktionsprozesse, Werkzeugmanagement	
	Metallformung	Maschinen, Werkzeuge, Hilfs- und Arbeitsmaterialien für Blech und Massivformung inkl. Einpressung, Pressmaschinen	
	Schaltungen	Laserbasierende Füge-technik	
	Automation / Kontrollsysteme	Elektrikausstattung, Installationstechnik, Steuerungseinheiten, PLC, industrielle PCs, PC plug-in cards, Steuerungselektronik	
	Montage, Abwicklung und Robotersysteme	Servicerobotik, Mensch-Roboter Zusammenarbeit, Industrie 4.0	
	Antriebs- und Fluidtechnik	Elektrische Antriebstechnik, Bewegungssteuerung, Antriebe, Motoren, Frequenzumrichter	
	Wartung	Testgeräte, Werkzeuge, Betriebsmittel	
	Materialströme	Lagergeräte, Greiftechnologie	
	Additive Herstellung	Additive Herstellung, Additive Herstellungsprozesse	
	C Technology	Computer Aided Manufacturing (CAM), Computer Aided Planning (CAP), Produktsimulation	
	Report	Robotik Industrie	
	Marktbericht	Schweißzubehör	
	Digital Factory	Product Lifecycle Management (PLM), Manufacturing Execution System (MES), Netzwerke, Digitalisierung, Industrie 4.0, Prozessoptimierung, C Technology, Intelligente Konstruktion, Netzwerk Security, RFID, Etikettierung, Virtual Reality, Mixed Reality, Predictive Maintenance	
	Produkte	Neue Produkte, Produktrends und Angebote	
Events & Leute	Konferenzen, Messen, Trainings, Interviews		
Zahlen und Fakten	Elektrotechnik Industrie		

AS: Anzeigenschluss | ET: Erscheinungstermin



AUSGABE & TERMINE	THEMEN		MESSEN
<p style="text-align: center; font-size: 2em; font-weight: bold;">12</p> <p style="text-align: center;">AS 20.11.</p> <p style="text-align: center;">ET 02.12.</p>	Cover Story	Das Beste der Industrie 2019	
	Produktionsbearbeitung (Metallschneiden)	Peripherie für Maschinenwerkzeuge, Klemmelemente und Geräte, Kühlflüssigkeiten	
	Metallformung	Materialien der Kunststofftechnik, Formungsmaschinen und Werkzeuge	
	Schneiden	Sägen, Trennen, Schneiden, Technik, Maschinen, Werkzeuge, Zubehör und Bestandteile	
	Automation / Kontrollsysteme	Produktionsautomatisierung, Elektrikausstattung, Installationstechnik, Steuerungseinheiten, PLC, industrial PCs, PC plug-in cards, Steuerungselektronik	
	Montage, Abwicklung und Robotersysteme	Transfer and Zustellungssysteme, industrielle Robotik, Endeffektoren	
	Antriebs- und Fluidtechnik	Elektroantriebstechnologie, Motoren, Frequenzumrichter	
		Hydraulik und Pneumatik Antriebstechnologien, Motoren, Zylinder, Ventile, Steuerungseinheiten, Steuerblöcke und Platten	
	Wartung	Kühlmittel, Öle, Fette, Industrielle Chemie	
	Materialströme	Logistik IT, Produktionsversorgungsstrategie (just-in-time /just-in-sequence organisation)	
	Additive Herstellung	Software, Design	
	Report	Moderne Technologien in der Industrie	
	Marktbericht	Industrielle Drohnen	
	Management & IT	Cloud Services, Server und Netzwerktechnologie, Security	
	Produkte	Neue Produkte, Produktrends und Angebote	
Events & Leute	Konferenzen, Messen, Trainings, Interviews		
Zahlen und Fakten	Innovationen in der Industrie		

We empower you!

**Vogel Communications Group
GmbH & Co. KG**

Max-Planck-Straße 7/9

97082 Würzburg

sales@vogel.de

t +49 931 418-2982

www.vogel.de

