







Filter
Micron - Premium Filter

	Nr.	Größe	Beschreibung	Maschinentyp	Spez.	Model
	PF-420	340x46x300 mm	Micron Premium Cut Filter	Fanuc	Ohne Kupplung	α-0A, 1A, 0B, 1B, 0C, 1C, 0iA, 1iA
				Charmilles		ROBOFIL 240, 440, 390, 690
	PF-430	340x300mm		Makino	Kupplung	U32, 53, 32K, 53K, EU64
				Mitsubishi		DWC- CX, FX, FX-K, QA, RA, FA
	PF-430F	340x300mm		Fanuc	3/4" Kupplung	α-0iB, 1iB, iD
	PF-420S	340x46x300 mm		Sodick	Spezialgummi für Anschluss	A, AQ Serie
	PF-200	500x29x300 mm		Brother	Ohne Kupplung	HS300, 350, 3100, 3600, 50A
	PF-A/C	375x32x150 mm		Agie/Charmilles		Diverse

Eigenschaften:

- Synthetisches Papier (Polyestervlies); Gehäuse pulverbeschichtetes Metall (weniger Rostbildung an der Maschine; längere Standzeit des Mischbettharzes; gebrauchte Filter können sauber getauscht werden); Deckel/Boden: Urethan; Herkunft Japan

Besonderheiten:

- Durch die einzigartige Verbindung von Metall und Urethan gelang es das Gewicht des Premium Filters auf ~3.8 Kg zu reduzieren. Dadurch wird die Handhabung wesentlich erleichtert und Sie sparen Versandkosten.

- Die Kupplung der Filter PF-430 und PF-430F sind wiederverwendbar. Sie können Ihre Kosten reduzieren, indem Sie bei Folgebestellungen die Filter ohne Kupplung bestellen und die alte Kupplung wiederverwenden.

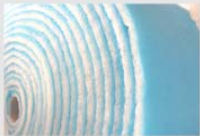
- Senkung der Betriebskosten durch außergewöhnlich hohe Filterqualität.

Dieses Japanische High Tech Produkt, führt zu einer spürbar besseren Qualität bei allen Erodierarbeiten!


Filter **Divsere**

	Size	Description	Spec.
		EDM-Deutschland bietet Ihnen auf Wunsch alle gängigen Filter diverser Hersteller an.	

Filter **Filtermatte**


	Size	Description	Spec.
		Filtermatte EU3	Größe wird auf Wunsch zugeschnitten

Erodierdraht **SP-Wire**

	Nr.	Größe	Toleranz	Zugfestigkeit	Beschichtung	Leitwert
	SP03	0.03mm	+0/-0.003mm	~2160 N/mm ²	1.5µ	~13%
	SP04	0.04mm			2.0µ	
	SP05	0.05mm			2.5µ	
	SP06	0.06mm			3.0µ	
	SP07	0.07mm			3.5µ	
	SP08	0.08mm			4.0µ	
	SP10	0.10mm	+0/-0.004mm	~1960 N/mm ²	5.0µ	

* Messingbeschichteter Stahldraht; Spulen P3, in Längen von 5000, 10000 und 20000 Mtr.

Erodierdraht **SP-Zn-Wire**

	Nr.	Größe	Toleranz	Zugfestigkeit	Beschichtung	Leitwert
	SP-Zn04	0.04mm	+0/-0.003mm	~2160 N/mm ²	2.0µ	~15%
	SP-Zn05	0.05mm			2.5µ	
	SP-Zn07	0.07mm			3.5µ	
	SP-Zn10	0.10mm	+0/-0.004mm	~1960 N/mm ²	5.0µ	

* Zinkbeschichteter Stahldraht; Spulen P3, in Längen von 5000, 10000 und 20000 Mtr.



*EDM-Deutschland Produkte für Erodiermaschinen werden speziell für EDM-Deutschland nach strengen Qualitätsstandards von Spezialisten gefertigt und unterliegen ständigen Qualitätskontrollen.

Zubehör **Fluids**


	Größe	Beschreibung	Spezifikation
	5 Ltr.	Rostverhinderer EDM-Core *Wässriger Korrosionsinhibitor für rostfreies Schneiden auf Drahterodiermaschinen; Nicht ionisch, keine Anhebung des Leitwertes*	Dosierung 0.5 – 1%
	400ml	Korrosionsschutz EDM-Rost *Langzeitkorrosionsschutz für Spritzgusswerkzeuge und alle metallischen Oberflächen. Physiologisch unbedenklich, biologisch abbaubar.*	Biologisch abbaubar
	400ml	Rostlöser EDM-Los *Rostlöser für stark verrostete und festsitzende Verbindungen, Passrostentferner.	Hohe Kriechwirkung
	10 Ltr.	Wirasol	
	Set	Schnellklebstoff X60	

*EDM-Deutschland Produkte für Erodiermaschinen werden speziell für EDM-Deutschland nach strengen Qualitätsstandards von Spezialisten gefertigt und unterliegen ständigen Qualitätskontrollen.


Zubehör Magnete

	Größe	Beschreibung	Spezifikation
	ø 20x8mm	<u>Haftmagnetset:</u> Haftmagnete mit Rändelung 6 Stück im edlen Holzkästchen Haftkraft: 140 Newton	Set á 6 Stk.
			

Zubehör Magnete

	Größe	Beschreibung	Spezifikation
	25x55mm & 50x55mm	<u>Magnetische Anfahrhilfe</u> Beim Drahterodieren lässt es sich manchmal nicht verhindern, dass seitlich angefahren werden muß. Hierbei ist die Gefahr des Drahrisses besonders groß. Bei Verwendung unserer Anfahrhilfen bildet man eine künstliche Startbohrung und somit wieder normale Spülbedingungen.	Set á 2 Stk.

Zubehör Erodierfolie

	Größe	Beschreibung	Spezifikation
	0.20mm	Quellfähige Folie zum Sichern bzw. Positionieren von Werkstücken Die Folie ist elektrisch nicht leitfähig!	Set á 10 Stk.
	0.25mm		
	0.30mm		

EDM-Deutschland
Zeller & Hofmann GbR
Lange Hecke 12
63796 Kahl am Main - Germany
Tel.: ++49 (0)61 88 /90 12 20
Fax: ++49 (0)61 88 /44 93 59
<http://www.edm-deutschland.de>
E-Mail : info@edm-deutschland.de

Vertrieb durch: