

# Katalógový list produktu

Katalóg je aktuálny k dátumu 17.09.2019



## POWER-MAG EHEDG

Výrobca: BAKKER  
Magnetický produkt: 1312

Vaša cena : [Vyžiadať cenovú ponuku](#) s DPH



Martin Krecháč (SK) C  
Mobil: 0901 901 708 Tel.: 032  
2851 322 E-mail:  
systemy@selos.sk

Power-Mag je separačný systém, ktorý bol špeciálne vyvinutý pre aplikácie, kde je potrebná malá výška magnetického separátora, silný magnetický systém a minimálne riziko upchatia separátora. Magnetické tyče majú obdĺžnikový prierez, separátory sú vybavené extraktorom. Magnetické pole a tvar magnetického systému sú špeciálne navrhnuté pre použitie pre materiály, ktoré neprúdia voľne a/alebo majú tendenciu prilnúť a hromadiť sa na povrchu konštrukcie. Extraktor je na vrchnej strane zúžený, čo umožňuje rovnomernejšie prúdenie suroviny a redukuje riziko upchávania separátora. Powermagy sú ideálne pre separáciu železných nečistôt z hrubozrnných alebo hygroskopických surovín.

Proces čistenia separátora je polo-automatizovaný. Pred samotným čistením systému je potrebné zastaviť materiálový tok. Magnetický systém (filtračné tyče s extraktorom) sa vyťahujú von do krajnej polohy, následne sa vyťahujú von magnetické tyče z extraktora. Odchytené feromagnetické nečistoty odpadnú z extraktora vlastnou váhou. Potom stačí celý magnetický systém znova zasunúť späť do pracovnej polohy a zaistiť pomocou rýchlospojok na bočných stranách.

### Parametre:

<b>Prevedenie:</b>	permanentný magnet, neodym
	polo-automatizované čistenie
<b>Kryt:</b>	nehrdzavejúca oceľ triedy 1.4404
<b>Povrchová úprava:</b>	elektrolytické leštenie
Systém vybavený silikónovými tesneniami, v zadnej časti sa nachádza zemniaca svorka, plochá príruha s vyvrtanými otvormi.	
Zariadenie je vybavené CE značkou.	

### Hlavné rozmery Power-Magov:

Obj. č.	Otvor príruby (mm)	Hlavné rozmery (mm)			Počet tyčí	Hmotnosť (kg)
		Šírka	Hĺbka	Výška		
<b>BM 25.501/01</b>	150 x 150	280	292	300	1	33
<b>BM 25.502/01</b>	200 x 200	330	342	300	1	43
<b>BM 25.503/01</b>	250 x 250	380	392	300	2	51
<b>BM 25.504/01</b>	300 x 300	420	442	300	2	57
<b>BM 25.506/01</b>	400 x 400	520	542	300	3	84
<b>BM 25.508/01</b>	500 x 500	620	642	300	4	113