

# MAGNETY



## NEO PEPi

Elektro-permanentný bremenový magnet s integrovaným ovládaním a napájacou jednotkou

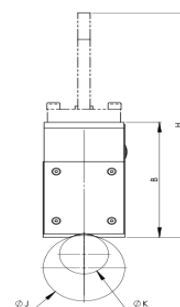
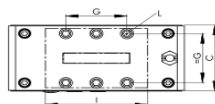
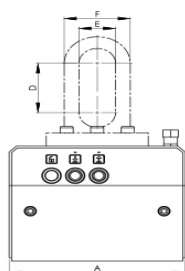
### APLIKÁCIE:

- Manipulácia obrobkov pri obrábacích strojoch
- Manipulácia a preprava materiálov v skladovacích miestnostiach
- Opakovaná manipulácia v automatizovaných systémoch



### VLASTNOSTI A NEVÝHODY:

- NEO PEPi umožňuje jednoduchú manipuláciu s plochými i valcovými materiálmi až do 1300 kg
- Nulová spotreba energie pre aktiváciu
- Magnetická upínacia sila zostáva aktívna aj pri výpadku elektriny (elektro-permanentná technológia)
- Udržiava vysokú magnetickú silu aj pri manipulácii na nerovnom, drsnom povrchu
- Jednoduché ovládanie magnetu pomocou tlačidiel
- Voliteľná diaľková ovládacia stanica
- Možnosť pripojiť s robotickým zariadením
- Nízke nároky na údržbu, žiadne pohyblivé časti
- NEO PEPi magnety sú dodávané s technickým manuálom a s vyhlásením o zhode



Typ	Hmotnosť (kg)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	J (mm)	K (mm)	L (mm)
PEPi 500	26	216	175	100	75	45	81	75	342	125	100	60	6M10
PEPi 800	41	356	175	100	75	45	81	75	342	125	100	60	6M10
PEPi 1000	56	456	175	100	75	45	81	75	342	125	100	60	6M10
PEPi 1300	72	606	175	100	75	45	81	75	342	125	100	60	6M10