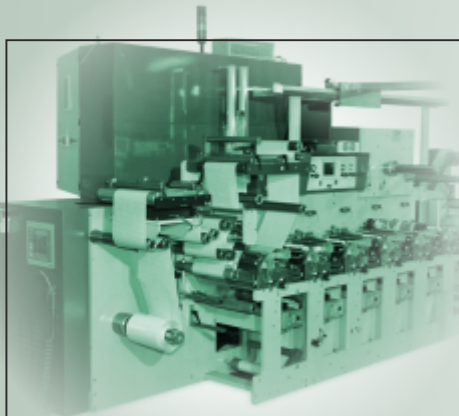
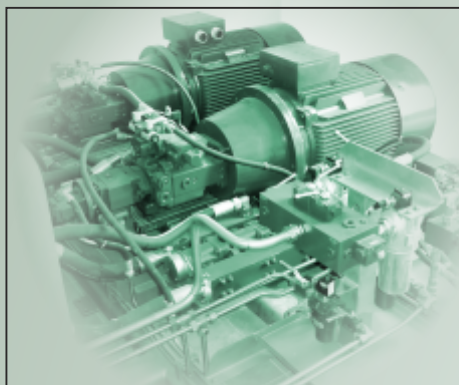
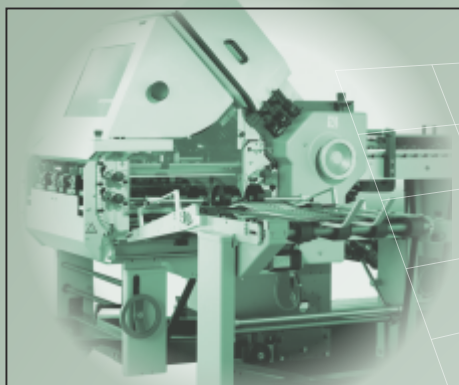


# FREKVENCIAVÁLTÓK



### MSI10 sorozat:

- gazdaságos frekvenciaváltó-család kis teljesítményű hajtásokhoz minden területre.
- Sokrétű alkalmazás, rengeteg funkcióval, kompakt kivitel.

### MSI100 sorozat:

- professzionális megoldás kis- és nagyteljesítményű hajtásokhoz.
- bármely ipari alkalmazásra.

### Tulajdonságok:

- V/f control
- Nagy indítási nyomaték
- PID funkció
- Többlépcsős sebességértékek
- DC fék
- Modbus kommunikáció
- Beépített potméter
- Levehető előlap

### Alkalmazások:

- Csomagológépek
- Szállítópályák
- Élelmiszeripari gépek
- Textilipari gépek
- Metsző- és vágógépek
- Szivattyúk, ventilátorok
- Erőművek



### Technikai adatok:

	<b>MSI10</b>	<b>MSI100</b>
Bemeneti feszültség	230V +/-10%	400V +/-10%
Kimeneti feszültség	3x230V	3x400V
Teljesítmény-tartomány	0,2 kW - 2,2 kW	0,75 kW - 15 kW
Bemeneti frekvencia	50/60 Hz	50/60 Hz
Kimeneti frekvencia	0-400 Hz	0-400 Hz
Tranziens túlnyomaték 1 percig	150 %	150 %
Tranziens túlnyomaték 1 másodpercig	200 %	200 %
Analóg bemenet	0-10 V vagy 4-20 mA	0-10 V vagy 4-20 mA
Analóg kimenet	0-10 V vagy 4-20 mA	0-10 V vagy 4-20 mA
Digitális bemenet	5 db	5 db
Digitális kimenet	1-1 db terminál és programozható relé	1-1 db terminál és programozható relé
Kommunikáció	MODBUS	MODBUS
Környezeti hőmérséklet	0-40°C	0-40°C
Védelmek	Túláram, túlfeszültség, alacsony feszültség, magas hőmérséklet, túlterhelés stb.	Túláram, túlfeszültség, alacsony feszültség, magas hőmérséklet, túlterhelés stb.



## MOTOR-SYSTEMS KFT.

1211 Budapest, Mansfeld Péter utca 27.

Tel/Fax: (+36)-1-323-0787/(+36)-1-999-8797

info@motor-systems.hu

www.motor-systems.hu