

Permanentní magnetické desky typu NM

Přesné magnetické desky pro upnutí malých a tenkých dílů.
 Použití na rovinných bruskách a elektroerozivních obráběcích strojích.
 Nízká úroveň magnetického pole zabraňuje magnetizaci obráběné oblasti.



Konstrukce:

Magnetický systém s neodymovými magnety, ocelové tělo
 Pólová rozteč 1,4 + 0,5 mm
 Upínací síla 100 N/cm²
 Výška magnetického pole cca 5 mm

Doporučené použití:

Magnetická deska pro přesné broušení a elektroerozivní obrábění

NM magnetické desky se dodávají ve dvou verzích:

1. pro přímou montáž referenčních elementů (P130, UPC) do těla magnetické desky

Katalogové číslo	Model	Rozměry (mm)	Sražení	Váha (kg)	Použití
WT 900.000	NM 282854	280 x 280 x 54	10x45°	33	BR, EDM
WT 900.100	NM 323248	320 x 320 x 48	40x45°	36	BR, EDM

2. pro montáž na standardní palety (P130, UPC, Dynafix ap.)

Katalogové číslo	Model	Rozměry (mm)	Sražení	Váha (kg)	Použití
WT 900.200	NM 242440	240 x 240 x 40	10x45°	18	BR, EDM
WT 900.300	NM 282840	280 x 280 x 40	10x45°	25	BR, EDM
WT 900.400	NM 323240	320 x 320 x 40	40x45°	30	BR, EDM

Permanentní magnetické desky typu NE

Magnetické desky pro těžké obrábění.

Díly od velikosti cca 30 x 15 x 6 mm jsou upnuty s maximální upínací silou.

Dokonce i díly s hrubým povrchem jsou ještě dostatečně silně upnuty.

Tyto desky mají výšku 48 mm a jsou připraveny pro montáž referenčních elementů přímo do těla magnetické desky. Nevyžadují další mezidesku nebo montáž na paletu.



Konstrukce:

Dvoulůžkový magnetický systém s neodymovými magnety, ocelové tělo

Pólová rozteč 11 + 4 mm

Upínací síla 150 N/cm²

Výška magnetického pole cca 10 mm

Doporučené použití:

Magnetická deska pro frézování

Katalogové číslo	Model	Rozměry (mm)	Sražení	Váha (kg)	Použití
WT 901.200	NE 242448	240 x 240 x 48	10x45°	22	BR, FR
WT 901.300	NE 282848	280 x 280 x 48	10x45°	30	BR, FR
WT 901.400	NE 323248	320 x 320 x 48	40x45°	36	BR, FR

Permanentní magnetické desky typu NP

Magnetické desky pro extrémně těžké obrábění a to i s velkou vzduchovou mezerou. Maximální síla upnutí i na špatném povrchu obrobku. Lze frézovat díly od velikosti 40x20x8 mm.

Tyto desky mají výšku 63 mm a jsou připraveny pro montáž referenčních elementů přímo do těla magnetické desky. Nevyžadují další mezidesku nebo montáž na paletu.



Konstrukce:

Dvoulůžkový magnetický systém s neodymovými magnety, ocelové tělo

Pólová rozteč 15 + 4 mm

Upínací síla 150 N/cm²

Výška magnetického pole cca 8 mm

Doporučené použití:

Magnetická deska pro hrubé frézování

Katalogové číslo	Model	Rozměry (mm)	Sražení	Váha (kg)	Použití
WT 902.200	NP 242463	240 x 240 x 63	10x45°	27	FR
WT 902.300	NP 282863	280 x 280 x 63	10x45°	36	FR
WT 902.400	NP 323263	320 x 320 x 63	10x45°	47	FR
WT 902.500	NP 323263.1	320 x 320 x 63	40x45°	45	FR

Magnetické desky - palety pro upínací systémy s nulovým bodem



Upínací systém P4130 W-Technology

Katalogové číslo	Model	Rozměry (mm)	Sražení	Váha (kg)	Použití
WT 910.100	NM 323248 P4130	320 x 320 x 48	40x45°	37	BR, EDM
WT 911.400	NE 323248 P4130	320 x 320 x 48	40x45°	37	BR, FR
WT 912.400	NP 323263 P4130	320 x 320 x 63	10x45°	48	FR

Upozornění: GripperLink RSC/EWIS Rapid je na speciální požadavek, standardně je paleta bez tohoto rozhraní

Upínací systém UPC EROWA

Katalogové číslo	Model	Rozměry (mm)	Sražení	Váha (kg)	Použití
WT 920.100	NM 323248 UPC	320 x 320 x 48	40x45°	37	BR, EDM
WT 921.400	NE 323248 UPC	320 x 320 x 48	40x45°	37	BR, FR
WT 922.500	NP 323263.1 UPC	320 x 320 x 63	40x45°	46	FR

Upozornění: GripperLink RSC/EWIS Rapid je na speciální požadavek, standardně je paleta bez tohoto rozhraní

Upínací systém DYNAFIX system 3R

Katalogové číslo	Model	Rozměry (mm)	Sražení	Váha (kg)	Použití
WT 930.300	NM 282840 DYN	280 x 280 x 84	10x45°	31	BR, EDM
WT 931.300	NE 282848 DYN	280 x 280 x 92	10x45°	36	BR, FR
WT 932.300	NP 282863 DYN	280 x 280 x 107	10x45°	42	FR