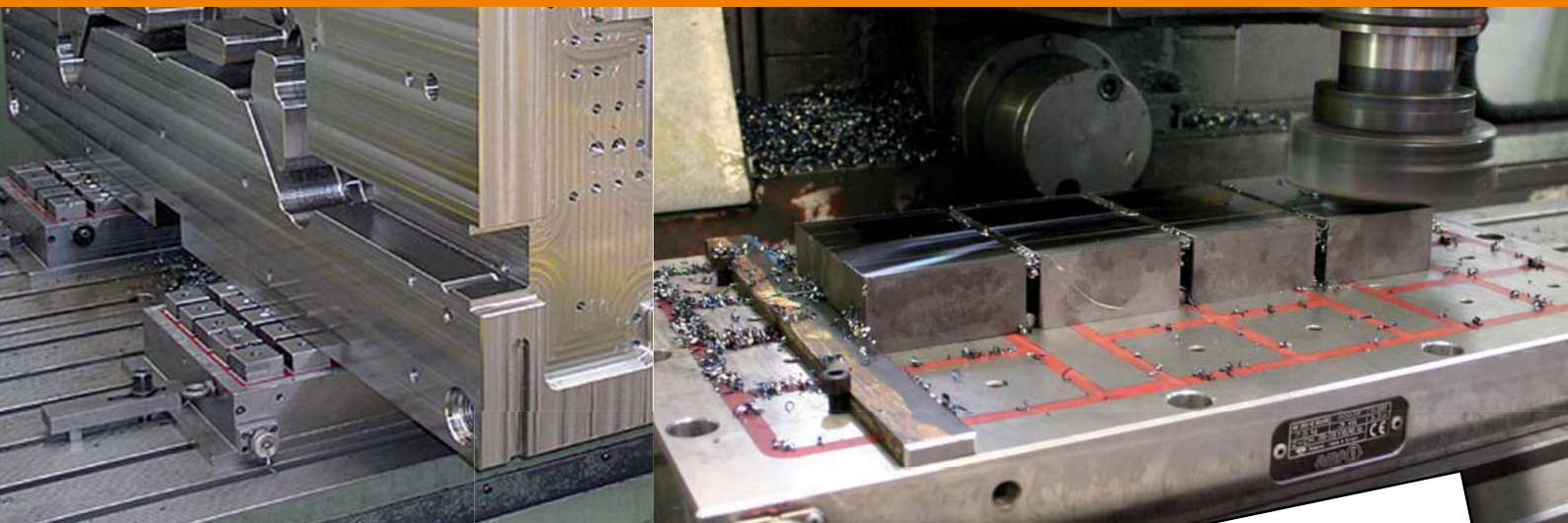


MAGNETICKÉ DESKY A PŘÍSLUŠENSTVÍ



**AKČNÍ
NABÍDKA**

KOMPLETNÍ MAGNETICKÁ SOUPRAVA PRO FRÉZOVÁNÍ

– speciální nabídka pro snížení nákladů a časů na výrobu – vše v jednom.

Magnetické upínací desky přináší vyspělou technologii elektropermanentních magnetů pro mechanické obrábění. Umožňuje rychlé a flexibilní upínání prakticky použitelný na každý typ stroje. Systém je pevný lehký a kompaktní a jeho instalace je rychlá bezproblémová a tím zaručuje rychlé vrácení prvotních nákladů, dále nahrazuje nákladné a složité systémy upínání a výhodnou investicí na již stávající stroje a tím pádem snižuje investice do nákladných nových strojních zařízení.

HLAVNÍ PŘEDNOSTI NAŠICH MAGNETICKÝCH SOUPRAV

- > **krátkodobá amortizace** vašich investic s velkou a rychlou návratností
- > **žádné složité přístroje** a přestavby stroje
- > **velká úspora** provozních a výrobních nákladů
- > **použitelnost stávajících strojů** a jejich zvýšení produktivity

AMF- MAGNETICKÉ DESKY umožňují jak těžké frézovací práce tak vysokorychlostní obrábění frézováním (HSC) při četných obráběcích variantách ať ve svislé nebo vodorovné poloze. Robustní monolitická konstrukce zabraňuje prohnutí, upevnění je pomocí průchozích otvorů nebo bočními drážkami. Rovinná dosedací plocha na stole stroje zaručuje optimální mechanickou stabilitu a zabraňuje vibracím.

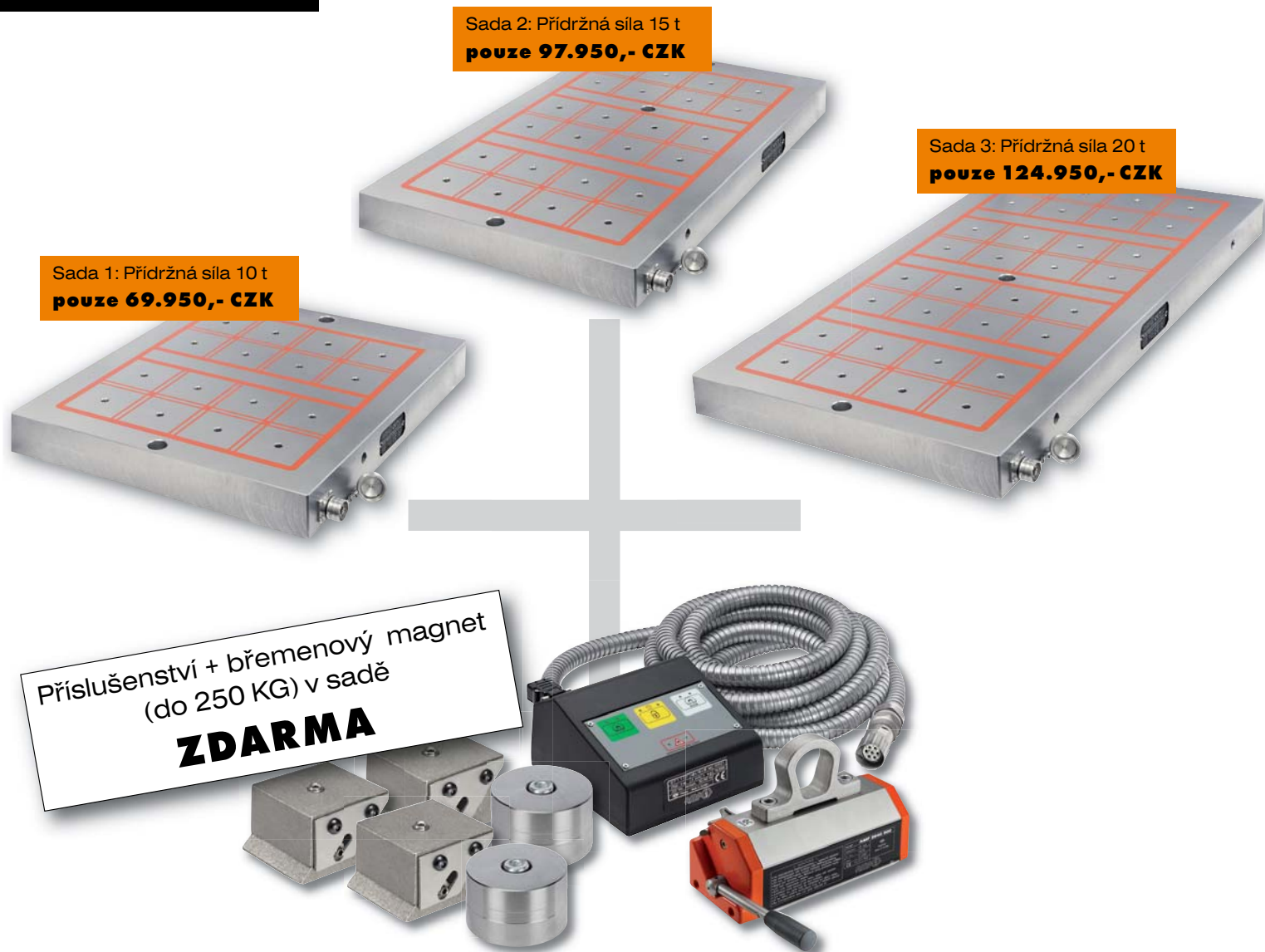
AKČNÍ MAGNETICKÉ SADY

Sada 1: Přidržná síla 10 t
pouze 69.950,- CZK

Sada 2: Přidržná síla 15 t
pouze 97.950,- CZK

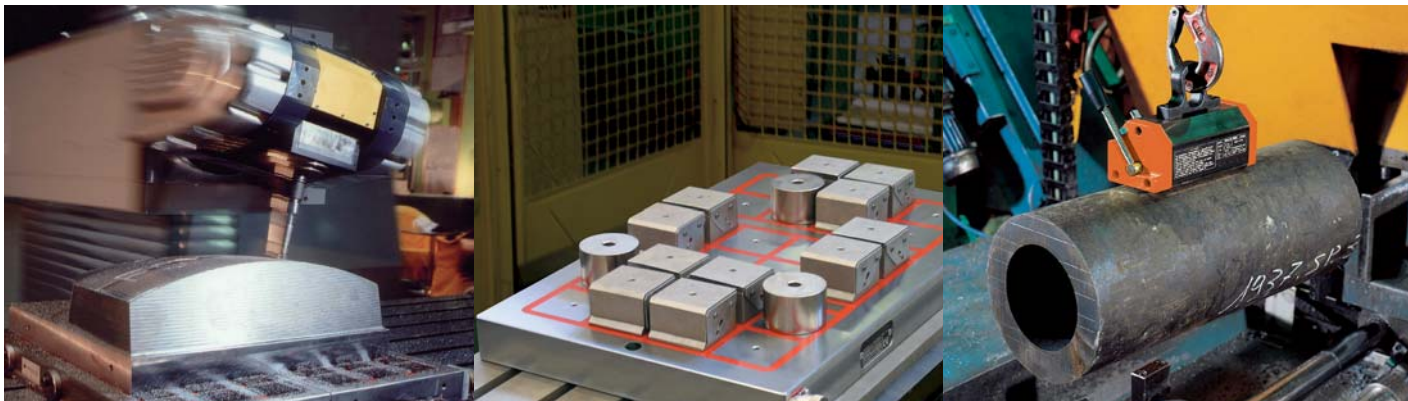
Sada 3: Přidržná síla 20 t
pouze 124.950,- CZK

Příslušenství + břemenový magnet
(do 250 KG) v sadě
ZDARMA



MAGNETICKÉ SADY:

RYCHLÉ, BEZPEČNÉ A CENOVĚ VÝHODNÉ ŘEŠENÍ PRO VAŠE OBRÁBĚNÍ A MANIPULACI S OBROBKY



> **1** Magnetické upínací sady jsou předurčeny díky svojí jednoduché použitelnosti a vysoké přídržné síle k obrábění v 5-ti osách. Využitelné jak u těžkého frézování tak i vysokorychlostního obrábění (HCS).

> **2** Optimálním přizpůsobením plochým obrobkům zaručí pohyblivé podstavce. Tyto podstavce se přizpůsobí ploše obrobku a je zaručena stabilita a podložení, tím je zaručena možnost 5 stranového obrábění bez omezení.

> **3** Tyto magnetické zvedací zařízení jsou revolucí v tomto odvětví. Mále rozměry, velký výkon provozní bezpečnost jsou hlavními přednostmi těchto zařízení. Umožňují snadné a rychlé přenesení obrobku na přípravek. Jsou určeny jak pro rovinné tak kruhové polotovary.

č.2900S-60

Magnetická upínací deska pro frézování

Sada obsahuje:
 -1 upínací magnetická deska
 -1 sada pohyblivých podstavců
 -1 řídicí jednotka
 -1 břemenový magnet

Obj. č.	L [mm]	B [mm]	H [mm]	Velikost pole [mm]	Počet polí [ks]	Síla / na pole [daN]	Přídržná síla [t]	Min.síla obrobku [mm]	Hmotnost [kg]	Cena
424382 - 1	390	360	51	62	16	615	10	15	50	69.950,-
424390 - 2	570	360	51	62	24	615	15	15	75	97.950,-
424408 - 3	740	360	51	62	32	615	20	15	95	124.950,-

Sada podstavců

Obsah dodávky / technické informace

Sada	Počet pevných podstavců [ks]	D [mm]	Počet pohyblivých Podstavců	L x B x H [mm]	Hmotnost [kg]
1	3	60	13	60 x 63 x 41	17,6
2	3	60	21	60 x 63 x 41	26,8
3	6	60	26	60 x 63 x 41	35,5

Řídicí jednotka

s UCS kontrolním systémem,
 napájení 230V/16A s prodlužovacím 3m kabelem a zástrčkou.

Sada	Počet ovládaných desek [ks]	L [mm]	B [mm]	H [mm]	Hmotnost [kg]
1+2+3	1	140	140	80	1,4

Zvedací břemenový magnet

Sada	Velikost	Ploché obrobky			Kruhové obrobky			L [mm]	B [mm]	H [mm]	Hmotnost [kg]
		Přídržná síla * [kg]	Min. tloušťka [mm]	Max. délka [mm]	Přídržná síla * [kg]	Min. průměr [mm]	Max. průměr [mm]				
1+2+3	250	250	20	1500	100	10	300	189	79	142	6,0

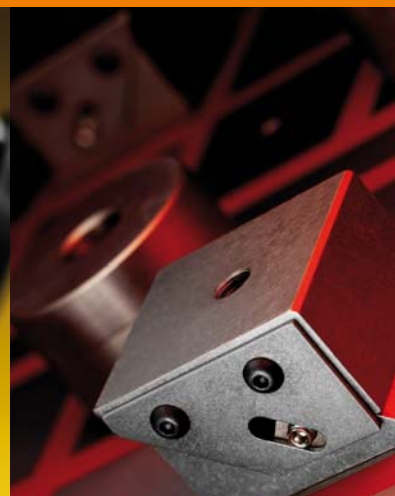
* bez vzduchové mezery



RYCHLOUPÍNAČE RUČNÍ A
PNEUMATICKÉ



ŠROUBOVACÍ NÁŘADÍ



MAGNETICKÉ SYSTÉMY UPÍNÁNÍ



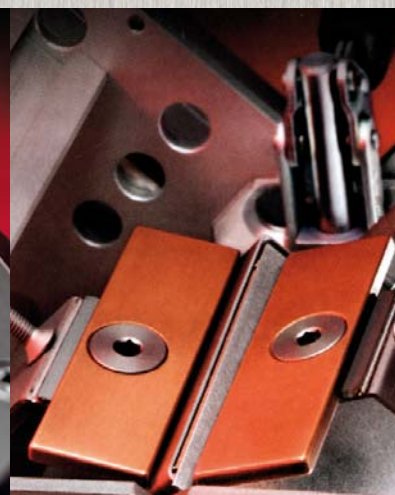
HYDRAULICKÉ SYSTÉMY UPÍNÁNÍ



MECHANICKÉ UPÍNACÍ
PRVKY



ZERO-POINT
SYSTÉM



UPÍNACÍ SYSTÉMY
PRO AUTOMATICKÉ
SVAŘOVÁNÍ



VAKUOVÉ SYSTÉMY UPÍNÁNÍ



NAROS spol. s r. o.
areál HESPO č.p. 974
763 02 ZLÍN – MALENOVICE

tel.: +420 577 213 175
+420 577 019 375
fax: +420 577 213 175
e-mail: naros@naros.cz
internet: www.naros.cz