

VRTACÍ SYSTÉMY pro strojírenství a průmysl

narex[®]
Professional Tools

NOVINKA
EVM 32-2 RLE
SM 43 / SM 57



VÝROČÍ
75
LET
výroby elektronářadí
v České Lípě

V prodeji od 1. 7. 2018

www.narex.cz

Vrtací stojan

Ø
43 mm



Vrtací stojan

Ø
57 mm



Magnetická vrtačka

WELDON
19



SM 43

Technická data	
Zdvih	220 mm
Průměr upínacího otvoru	43 mm
Rozměr základny	380 x 240
Výška min	310 mm
Výška max	480 mm
Hmotnost	7 kg
Obj. č.	65 404 957
Cena bez DPH	8 290 Kč
Cena s DPH	10 031 Kč

NOVINKA

SM 57

Technická data	
Zdvih	220 mm
Průměr upínacího otvoru	57 mm
Rozměr základny (DxŠ)	380 x 240
Výška min	310 mm
Výška max	480 mm
Hmotnost	7 kg
Obj. č.	65 404 956
Cena bez DPH	8 290 Kč
Cena s DPH	10 031 Kč

NOVINKA

EVM 32

Technická data	
Jmenovitý příkon	
Otáčky naprázdno	
Levý chod	
Max. ø vrtání - spirálový vrták	
Max. ø vrtání - korunkový vrták	
Upínání	
Rozměry základny magnetu	
Zdvih	
Hmotnost	
Obj. č.	
Cena bez DPH	
Cena s DPH	

BESTS

Dvourychlostní magnetická vrtačka

Dvourychlostní magnetická vrtačka s elektronikou



MORSE
Mk 2



WELDON
19



EVM 40-2 M

Technická data

Jmenovitý příkon	1 150 W
Otáčky naprázdno I. rychlost	300 min ⁻¹
Otáčky naprázdno II. rychlost	600 min ⁻¹
Levý chod	NE
Max. ø vrtání - spirálový vrták	18 mm
Max. ø vrtání - korunkový vrták	40 mm
Upínání	Morse kužel 2
Rozměry základny magnetu	168 x 84 mm
Zdvih	160 mm
Hmotnost	13 kg
Obj. č.	65 403 930
Cena bez DPH	25 290 Kč
Cena s DPH	30 601 Kč

EVM 32-2 RLE

Technická data

Jmenovitý příkon	1 150 W
Otáčky naprázdno I. rychlost	70–270 min ⁻¹
Otáčky naprázdno II. rychlost	100–500 min ⁻¹
Levý chod	ANO
Max. ø vrtání - spirálový vrták	13 mm
Max. ø vrtání - korunkový vrták	32 mm
Upínání	Weldon 19 mm
Rozměry základny magnetu	168 x 84 mm
Zdvih	160 mm
Hmotnost	13 kg
Obj. č.	65 404 954
Cena bez DPH	28 490 Kč
Cena s DPH	34 473 Kč

SELLER

BESTSELLER

NOVINKA

EVM 32-2 RLE

Nádržka chlazení



Převodovka vrtačky je konstruována tak, aby umožňovala přívod chladicí kapaliny skrz vřeteno a korunkový vrták přímo na obráběný materiál.

Díky rychlospojce na těle převodovky a závěsu na saních lze zásobní nádržku podle potřeby připojit nebo odložit.



Regulace otáček



V horní části vrtačky je umístěn regulátor otáček. Otáčky je možné měnit za chodu stroje a přizpůsobit je povaze obrobku.

Motorová jednotka

Silný motor o jmenovitém příkonu 1 150 W poskytuje dostatečný a stabilní výkon.

Nová řídicí jednotka sleduje teplotu motoru a pokud hrozí jeho přehřátí, motor se automaticky odpojí.

Držadlo

Manipulaci se strojem usnadňuje madlo, integrované v těle stojanu.

Dvourychlostní převodovka



Díky dvourychlostní převodovce v kombinaci s regulací otáček lze nastavit optimální pracovní rychlost pro každý nástroj.

Upínání Weldon



Do integrovaného upínání Weldon 19 mm se upínají přímo jednotlivé jádrové vrtáky.

Pro upnutí dalších nástrojů slouží speciální přechodové adaptéry.

Ovládací panel

Ovládací spínače motoru, magnetu a změny směru otáčení jsou sešklupeny na zadním panelu stroje.

Uspořádání spínačů umožňuje snadné ovládání stroje v jakékoli pozici.

Elektromagnet



Speciálně konstruovaný elektromagnet udržuje stroj na předem zvoleném místě.



Vrtací stojany SM 43 / SM 57

Upínání strojů



Vrtací stojany SM 43 a SM 57 umožňují upnutí vrtaček či jiného elektronářadí s upínacím krkem o průměru 43 mm respektive 57 mm.

Pracovní rozsah

Výška těla stojanu je pouhých 310 mm. Přes malé rozměry disponuje stojan zdvihem 220 mm.

220 mm



Mobilita

Kompaktní konstrukce a nízká hmotnost stojanu – pouhých 7 kg – jej předurčuje pro použití nejen jako stabilní zařízení v dílnách, ale rovněž jako součást vybavení pro montáže v terénu. Pohodlné přenášení umožňuje praktické madlo, integrované v těle stojanu.

Stabilita

Robustní základna o rozměrech 380 mm x 240 mm poskytuje dostatečnou stabilitu. Navíc jsou v ní připravené čtyři otvory, aby bylo snadné stojan připevnit například na pracovní stůl.

V základně stojanu jsou dále rozmístěny drážky pro připevnění strojního svěráku či jiného upínacího zařízení.

Přehled vrtaček NAREX podle použití s vrtacím stojanem

Typ	SM 43	SM 57
EV 13 F-H3	✓	✗
EV 13 E-2H3	✓	✗
EV 13 G-2	✓	✗
EV 13 G-2A	✓	✗
EV 16 K-S*	✗	✗
EV 16 K-2S	✗	✓
EVP 13 E-2H3	✓	✗
EVP 13 G-2H3	✓	✗
EVP 13 G-2A	✓	✗
EVP 13 H-2C	✓	✗
EVP 13 H-2CA	✓	✗
EVP 16 K-2	✗	✓

*EV 16 K-S nelze použít ve stojanu, protože nemá aretaci spínače

Rybinové vedení

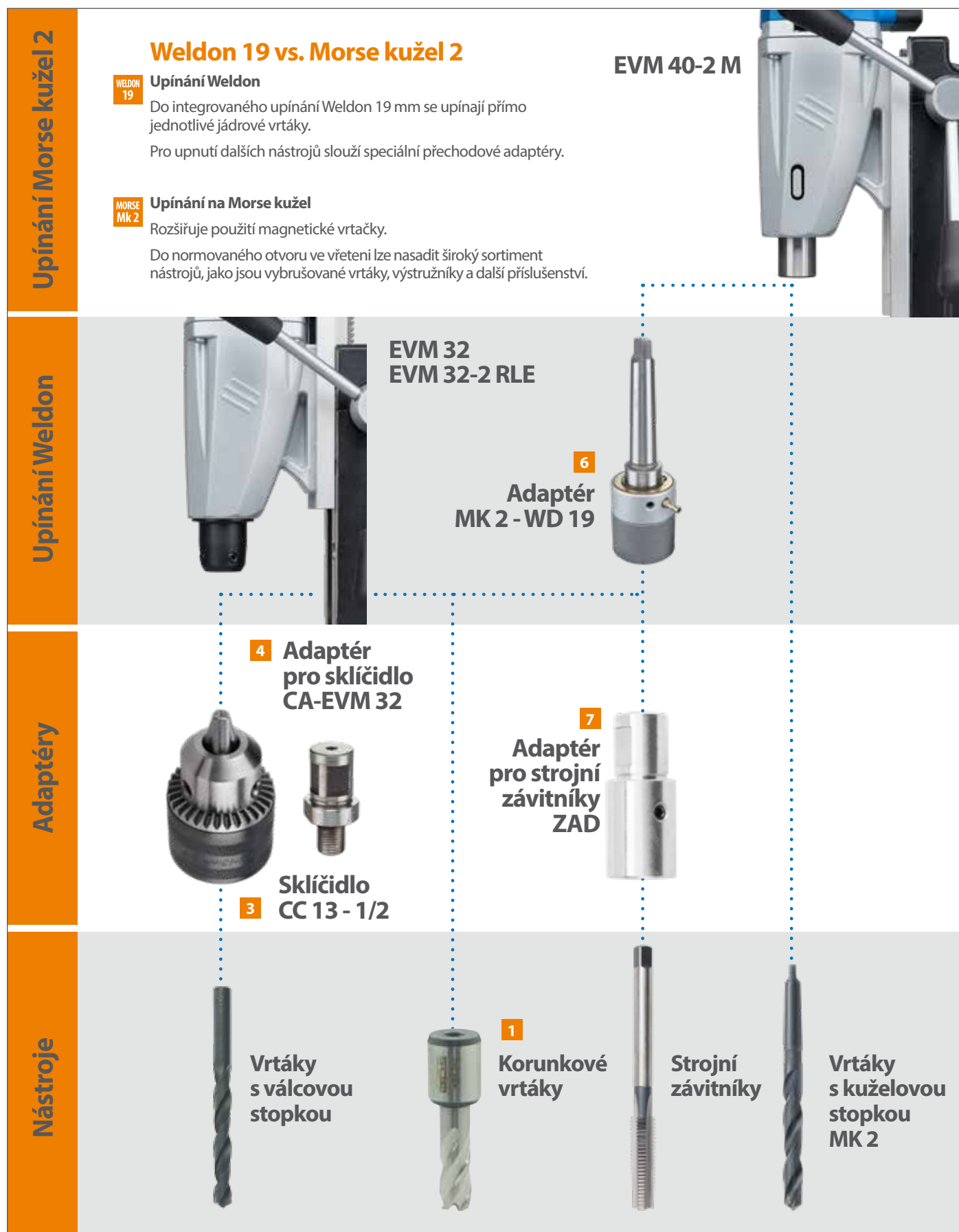


Tento typ lineárního vedení se používá zejména u obráběcích strojů. Jeho přednostmi jsou dlouhá životnost, minimální nároky na údržbu, vysoká přesnost a spolehlivost.

Vůli vedení lze snadno nastavit a přizpůsobit tak tuhost a přesnost vedení použitému stroji a nástroji.



Schéma použití nástrojů a příslušenství



Ceník příslušenství

1. Jádrové vrtáky do kovu z rychlořezné oceli

jsou vybrušované z plného materiálu na CNC obráběcích centrech. Preciznost provedení zajišťuje bezproblémový odvod špon a potřebu nízké přítláčné síly při vrtání.

2. Středící hrot a jeho funkce

- **centrování** – po přesném umístění středícího hrotu na střed budoucího otvoru a zapnutí magnetu jsou vrtačka i nástroj v optimální pozici pro vrtání.
- **dávkování** – řezná kapalina je díky středícímu hrotu správně a automaticky dávkována.
- **vyhazování** – středící hrot díky předepjaté pružině tlačí na odvrtávaný materiál a v konečné fázi jádro z otvoru vytlačí.



	Obj. číslo	Název	ø mm	Upínání	Hloubka řezu mm	Cena balení bez DPH	Cena balení s DPH
1	65 403 534	Jádrové vrtáky do kovu, HSS, vybrušované 	12	Weldon	30	526,00 Kč	636,50 Kč
	65 403 535		13	Weldon	30	553,00 Kč	669,10 Kč
	65 403 536		14	Weldon	30	493,00 Kč	596,50 Kč
	65 403 537		15	Weldon	30	585,00 Kč	707,90 Kč
	65 403 538		16	Weldon	30	590,00 Kč	713,90 Kč
	65 403 539		17	Weldon	30	615,00 Kč	744,20 Kč
	65 403 540		18	Weldon	30	588,00 Kč	711,50 Kč
	65 403 541		20	Weldon	30	684,00 Kč	827,60 Kč
	65 403 542		21	Weldon	30	724,00 Kč	876,00 Kč
	65 403 543		22	Weldon	30	714,00 Kč	863,90 Kč
	65 403 544		23	Weldon	30	783,00 Kč	947,40 Kč
	65 403 545		24	Weldon	30	809,00 Kč	978,90 Kč
	65 403 546		25	Weldon	30	842,00 Kč	1 018,80 Kč
	65 403 547		26	Weldon	30	823,00 Kč	995,80 Kč
	65 403 548		30	Weldon	30	975,00 Kč	1 179,80 Kč
	65 403 549		32	Weldon	30	1 035,00 Kč	1 252,40 Kč
	65 403 932		35	Weldon	30	1 408,00 Kč	1 703,70 Kč
	65 403 933		40	Weldon	30	1 637,00 Kč	1 980,80 Kč
2	65 403 741	Středící hrot	6,25	Weldon	75	239,00 Kč	289,20 Kč

	Obj. číslo	Název	Typ	Cena balení bez DPH	Cena balení s DPH
3	65 404 516	Sklíčidlo zubové s klíčkou	CC 13 1/2	219,00 Kč	265,00 Kč
4	65 403 742	Adaptér sklíčidla	CA-EVM 32	478,00 Kč	578,40 Kč
5	65 405 057	Nádržka chladicí kapaliny	CT-EVM	410,00 Kč	496,10 Kč
6	65 404 182	Adaptér MK2 - WD 19	CA-EVM 40	2 159,00 Kč	2 612,40 Kč
7	65 404 959	Adaptér pro závitník M10	ZAD 10 WD 19	520,00 Kč	629,20 Kč
	65 404 960	Adaptér pro závitník M12	ZAD 12 WD 19	520,00 Kč	629,20 Kč
	65 404 961	Adaptér pro závitník M16	ZAD 16 WD 19	520,00 Kč	629,20 Kč

Všechna balení obsahují 1 ks.

3. Zubové sklíčidlo

Umožňuje upnutí zkrácených vrtáků s válcovou stopkou. V kombinaci s adaptérem sklíčidla je tak možné používat válcové vrtáky ve vrtačkách s upínáním Weldon.

4. Adaptér sklíčidla

Slouží k našroubování sklíčidla se závitem 1/2" UNF.

5. Nádržka chladicí kapaliny

Při vrtání korunkovými vrtáky je vhodné používat provozní kapalinu a dávkovat ji z nádržky, která je součástí balení každé magnetické vrtačky.

6. Adaptér MK2 - WD19

Vrtačky s upínáním na Morse kužel jsou dodávány společně s adaptérem, do kterého se upínají korunkové vrtáky s upínáním Weldon.

7. Adaptér pro závitník

Závitníky M10, M12 a M16 je možné použít v magnetických vrtačkách za pomoci adaptéru.

Historie vrtačky

Již sedmdesát pět let opouštějí brány českolipského závodu stroje, které znají a používají řemeslníci a kutilové čtyř generací. Máme z toho radost a je to pro nás velká čest slavit toto výročí. Vidíme tak, že naše práce má smysl. Během posledních deseti let jsme se rozrostli a naše nářadí se dá již zakoupit i na Balkáně, blízkém východě i v jižní Americe. Jsme česká značka a zaměřujeme se především na české a slovenské zákazníky, ale tak jako se to daří i v jiných odvětvích, dokáže se i české nářadí prosadit ve světě.

Děkujeme za projevenou důvěru.



1945

E 603 II

Elektrická ruční vrtačka, byla jednorychlostním typem v celohliníkovém provedení. Měla jednoduchou izolaci a byla určena k vrtání otvorů do průměru 4 mm. Vrtačka pocházela ještě z výrobního programu firmy Siemens a v českolipském závodě se začala vyrábět již v červnu 1945. Její výroba pokračovala i v šedesátých letech a byla ukončena v roce 1966.

EC 513 D

Elektrická ruční příklepová vrtačka, vedle vrtaček EV 108 D patří k legendám a nejoblíbenějším strojům NAREX. V provedení EV 513 D se nepřetržitě vyráběla od roku 1978 až do roku 1991. Verze s příklepem (EC 513 D) umožňovala v době, kdy ještě nebyl znám princip elektropneumatického kladiva, vrtání otvorů do tvrdých stavebních materiálů včetně betonu.



1978

Legendy Narexu

VÝROČÍ
75
LET

výroby elektronářadí
v České Lípě

Po skončení války byl závod od 24. května v národní správě a sloužil pro ubytování uprchlíků různých národností. Následně ministerstvo průmyslu definovalo výrobní program, jenž zahrnoval elektrické ruční vrtačky, šroubováky, brusky, leštičky, nůžky, vysavače a leštiče parket a ještě do konce roku 1945 bylo vyrobeno 10 800 ks výrobků.



2018

EVP 13 E-2H3

Univerzální ruční příklepová vrtačka, nástupce velice úspěšného a nadčasového modelu EVP 13 C-2H3. Aktuálně nejoblíbenější a nejprodávanější model příklepové vrtačky na českém trhu, splňující požadavky nejnáročnějších řemeslníků i kutilů. V různých modifikacích se vyrábí již od konce roku 2002.

EVM 32

Jednorychlostní elektrická magnetická vrtačka pro strojírenství a průmysl. Pilotní stroj stávající flotily elektrických magnetických vrtaček, jehož uvedení na trh je datováno do poloviny roku 2015. O rok později řadu uzavírala již první dvourychlostní verze EVM 40-2 M. V současné době tvoří program vrtacích systémů NAREX pět samostatných vrtacích celků vč. dvou velmi přesných vrtacích stojánků SM 43 a SM 57.



Výrobce:
Narex s.r.o.
Chelčického 1932
470 01 Česká Lípa

Tel.: 481 645 471-2
481 645 227
Fax: 487 823 207

E-mail: narex@narex.cz
www.narex.cz



Obrázky jsou nezávazné. Dodávané příslušenství se může lišit od dílů zobrazených a popsanych v této tiskovině. Změny technických údajů si vyhrazujeme. Ručení za tiskové chyby je vyloučeno.

Uvedené ceny bez DPH jsou doporučené, ceny s DPH 21 % jsou orientační. Ceny u jednotlivých prodejců se mohou lišit.

V prodeji od 1. 7. 2018



Professional Tools