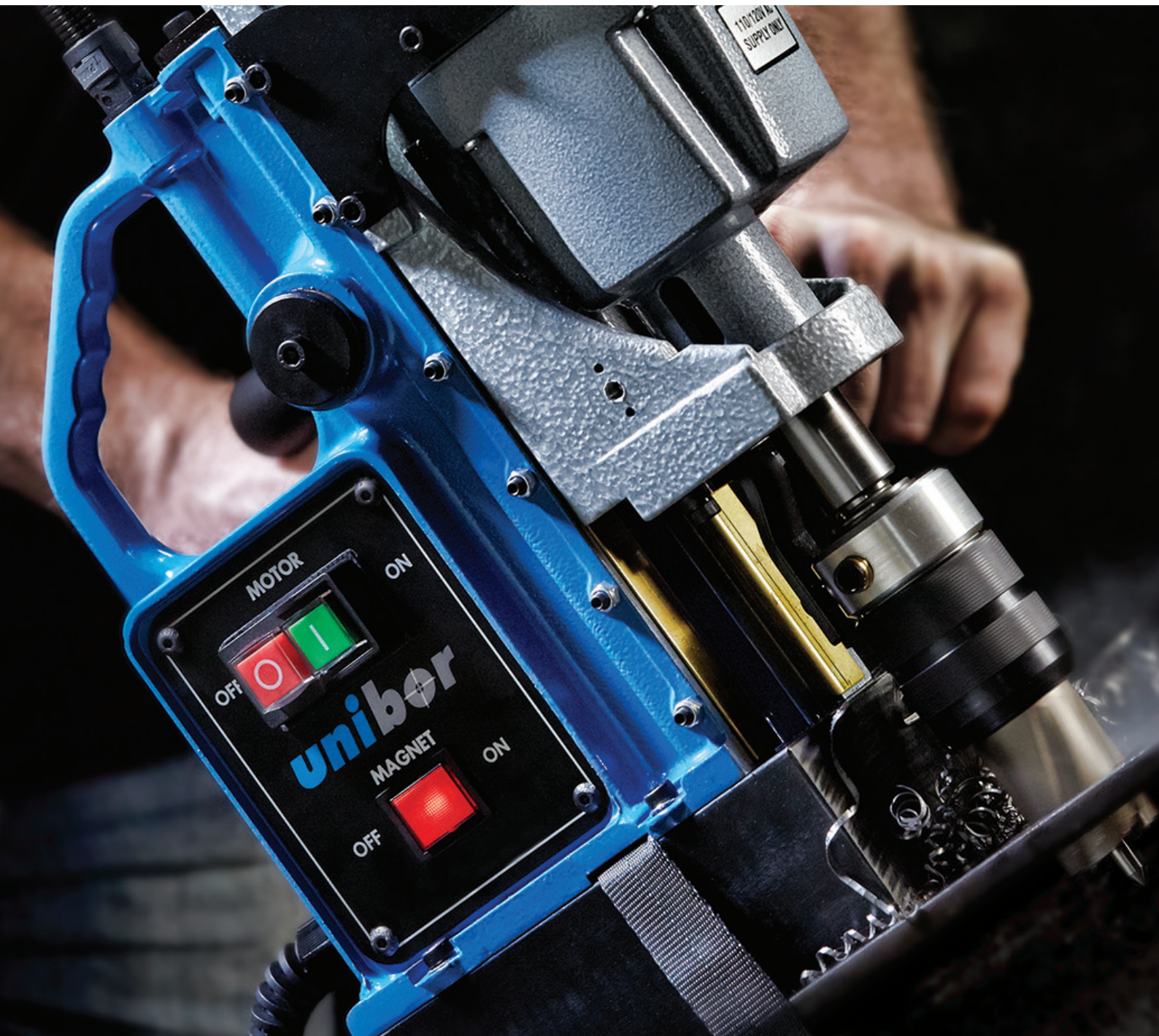


unibor



 **MADE IN
SHEFFIELD
ENGLAND**



**OSL
Cutting
Technologies**



Více než 30 let výrobní dokonalosti posunulo značku Unibor na 1. příčku výrobců HSS vrtáků a kvalitní vrtací techniky ve Velké Británii.

Naše klíčové produkty jsou magnetické vrtačky a jádrové vrtáky, které se prodávají po celém světě a v různých průmyslových odvětvích: **mostní konstrukce, výroba oceli, ropa a plyn, stavba lodí a automobilový průmysl.**

Neustále pokračujeme v investicích do našeho výrobního závodu v Sheffieldu, tak abychom se udrželi na světové úrovni a zajistili, že naše výrobky budou stále zkonstruovány pro maximální výkon. V roce 2019 se společnost Unibor začlenila do společnosti OSL Cutting Technologies a je součástí portfolia výrobních značek.





Magnetické vrtačky

Rozdělení magnetických vrtaček	4
--------------------------------	---

UNIVERZÁLNÍ

CR35	6
CR40	7

PROFESIONÁLNÍ

EQ35/E35	9
E50/E50FR	10
ELP50	11
E70/E70FR	12
E100/E100FR	13
E130 FR	14

SPECIÁLNÍ

UA50 Autofeed	16
Airbor	17
Hydrobor	18

Jádrové vrtáky

Rozdělení vrtáků	20
------------------	----

UNIVERZÁLNÍ M2	21
-----------------------	----

PROFESIONÁLNÍ M42	22
--------------------------	----

SPECIÁLNÍ TCT	23
----------------------	----

Příslušenství

Redukce & Sklíčidla	26
Adaptéry & Příslušenství	27
Závitníky & Kleštiny	27

Rozdělení magnetických vrtaček

Stroje Unibor jsou vyrobeny tak, aby vydržely. Kompaktní a lehké, s výkonnými motory, které poskytují vynikající výkon a spolehlivost.

Sortiment je rozdělen do 3 kategorií, které Vám pomohou při výběru správného produktu dle Vašich potřeb.

LIFT SHIELD TECHNOLOGY

Inovativní magnetický bezpečnostní systém. Pokud magnet nemá dostatečné uchycení na bezpečnou práci motor nebude fungovat.

Produkt	Průměr vrtáku (mm)	Hloubka vrtáku (mm)	Velikost upínání (mm)	Výkon motoru (W)	Hmotnost (kg)	Výška (mm)	Zdvih (mm)	Řezání závitů
UNIVERZÁLNÍ								
Základní řada nářadí vyhovuje všem standardním požadavkům na vrtání a je vhodná pro stavbu a dílnu.								
CR35	35	50	13	1050	12	435	105	⊗
CR40	40	50	13	1100	14	510	85	⊗
PROFESIONÁLNÍ								
Řada profesionálních strojů poskytuje větší vytrvalost a spolehlivost, je navržena s vylepšenými motory a převody, spolu s odolnější konstrukcí.								
EQ35/E35	35	50	13	1100	12	505	156	⊗
E50/E50FR	50	50	13	1100	19	575	106	⊙ (FR)
ELP50	50	50	N/A	1200	11	179	62	⊗
E70/E70FR	70	100	20	1800	24	710	260	⊙ (FR)
E100/E100FR	100	100	20	1800	27	765	235	⊙ (FR)
E130 FR	130	100	20	1700	27	770	235	⊙
SPECIÁLNÍ								
Tato řada hydraulických a pneumatických strojů je určena pro speciální aplikace a je vhodná jak pro poloautonomní vrtání, tak prostředí ve kterém se nesmí pracovat s jiskřícím zařízením.								
UA50 Autofeed	50	50	N/A	1150	21	565	184	⊗
Airbor	50	50	13	N/A	13	500	120	⊗
Hydrobor	60	50	N/A	N/A	24	580	170	⊗

UNIVERZÁLNÍ



CR35

Model CR35 je bezkonkurenční a všestranný díky svému výkonu a robustní stavbě. Ideální pro vrtání jednou rychlostí v dílně nebo na stavbě.

Označení výrobce: **CR35/3**

Technické parametry

Průměr vrtáku	35mm
Hloubka vrtáku	50mm
Skříčidlo do	13mm
Otáčky	850RPM
Výkon motoru	1050W
Přilnavost magnetu	8000N
Délka	245mm
Výška	435mm
Šířka	155mm
Rozměr magnetu	160 x 80mm
Hmotnost	12kg
Motor	230V
Zdvih	105mm



Klíčové vlastnosti



Průměr vrtáku
35mm



Hmotnost
12kg



Hloubka vrtáku
50mm



Rozměr magnetu
160 x 80mm



Průměr spirály vrtáku
13mm



Motor
230V

Obsah balení

- Kufr
- Imbusové klíče
- Bezpečnostní řemínek
- Návod
- Integrovaný chladicí systém

CR40 je díky silnějšímu motoru a 6-ti stupňové regulaci otáček vynikajícím pomocníkem na stavbě a v dílně. Ideální pro zahlubování a vrtání. Balení standardně obsahuje sklíčidlo.

Označení výrobce: **CR40/3**

Technické parametry

Průměr vrtáku	40mm
Hloubka vrtáku	50mm
Skličidlo do	13mm
Otáčky	270-610RPM
Výkon motoru	1100W
Přilnavost magnetu	8000N
Délka	265mm
Výška	510mm
Šířka	180mm
Rozměr magnetu	165 x 80mm
Hmotnost	14kg
Motor	230V
Zdvih	85mm



Klíčové vlastnosti



Průměr vrtáku
40mm



Hmotnost
14kg



Hloubka vrtáku
50mm



Rozměr magnetu
165 x 80mm



Průměr spirály vrtáku
13mm



Motor
230V



Záhlubník
ANO

Obsah balení

- Skličidlo
- Kufr
- Imbusové klíče
- Bezpečnostní řemínek
- Návod
- Integrovaný chladicí systém

PROFESIONÁLNÍ



V Anglii navržena a montovaná E35 je díky 1100W motoru výkonným, kompaktním a spolehlivým strojem.

QuickHitch™

LIFT SHIELD™
TECHNOLOGY

Označení výrobce: **EQ35/ E35**

Technické parametry

Průměr vrtáku	35mm
Hloubka vrtáku	50mm
Skříčidlo do	13mm
Otáčky	550RPM
Výkon motoru	1100W
Přilnavost magnetu	6000N
Délka	225mm
Výška	505mm
Šířka	195mm
Rozměr magnetu	160 x 80mm
Hmotnost	12kg
Motor	110/230V
Zdvih	156mm



Klíčové vlastnosti



Průměr vrtáku
35mm



Hmotnost
12kg



Hloubka vrtáku
50mm



Rozměr magnetu
160 x 80mm



Průměr spirály vrtáku
13mm



Motor
110/230V

Obsah balení

- Kufr
- Imbusové klíče
- Bezpečnostní řemínek
- Návod
- Integrovaný chladicí systém

E50 | E50FR

E50 je všestranný stroj vybavený dvěma převodovými rychlostmi, který nabízí optimální otáčky pro Váš průměr vrtání. Pro řezání závitů je k dispozici varianta E50FR.

Označení výrobce: **E50, E50FR**

LIFT SHIELD
TECHNOLOGY

Technické parametry

Průměr vrtáku	50mm
Hloubka vrtáku	50mm
Skříčidlo do	13mm
Velikost Morse kužele	MT2
Otáčky	250 - 460 RPM
Výkon motoru	1100W
Přilnavost magnetu	9300N
Délka	275mm
Výška	575mm
Šířka	235mm
Rozměr magnetu	180 x 100mm
Hmotnost	19kg
Motor	110/230V
Zdvih	106mm



Klíčové vlastnosti



Průměr vrtáku
50mm



Hloubka vrtáku
50mm



Průměr spirály vrtáku
13mm



Záhlubník
30mm



Průměr kleštin
M16 (verzia FR)



Hmotnost
19kg



Rozměr magnetu
180 x 100mm



Motor
110/230V

Obsah balení

- Kufr
- Imbusové klíče
- Bezpečnostní řemínek
- Návod
- Integrovaný chladicí systém
- MT2 upínání

Malá výška, žádné kompromisy v kapacitě a ve výkonu. Ideální stroj pro vrtání v stísněných prostorech, ale dostatečně univerzální na každodenní vrtání.

Označení výrobce: ELP50/3

Technické parametry

Průměr vrtáku	50mm
Hloubka vrtáku	50mm
Otáčky	250-500RPM
Výkon motoru	1200W
Přilnavost magnetu	10000N
Délka	334mm
Výška	179mm
Šířka	100mm
Rozměr magnetu	192 x 82mm
Hmotnost	11kg
Motor	230V
Zdvih	62mm



Klíčové vlastnosti



Průměr vrtáku
50mm



Hmotnost
11kg



Hloubka vrtáku
50mm



Rozměr magnetu
192 x 82mm



Záhlubník
30mm



Motor
230V

Obsah balení

- Kufr
- 4mm 6-hranný klíč
- Chladicí kapalina
- Ráčna
- Bezpečnostní řemínek
- Bezpečnostní brýle
- Sada uhlíkových kartáčků

E70 | E70FR

Tento výkonný a lehký stroj s hmotností pouhých 24kg je ideální pro práci na stavbě nebo v dílně. Perfektní řešení pro nejnáročnější vrtání.

LIFT SHIELD
TECHNOLOGY

Označení výrobce: **E70, E70FR**

Technické parametry

Průměr vrtáku	70mm
Hloubka vrtáku	100mm*
Průměr spirály vrtáku	32mm
Skříčidlo do	20mm
Velikost Morse kužele	MT3
Otáčky	60-470RPM
Výkon motoru	1800W
Přilnavost magnetu	15000N
Délka	330mm
Výška	710mm
Šířka	270mm
Rozměr magnetu	200 x 100mm
Hmotnost	24kg
Motor	110/230V
Zdvih	260mm



* Hloubka vrtání 50 mm se zvyšuje na 100 mm s 2-dílným vodícím kolíkem.

Klíčové vlastnosti



Průměr vrtáku
70mm



Průměr kleštin
M30 (verzia FR)



Hloubka vrtáku
100mm*



Hmotnost
24kg



Průměr spirály vrtáku
32mm



Rozměr magnetu
200 x 100mm



Záhlubník
50mm



Motor
110/230V

Obsah balení

- Kufr
- Imbusové klíče
- Bezpečnostní řemínek
- Návod
- Integrovaný chladicí systém
- MT3 upínání

E100 je spolehlivý a odolný stroj navržený pro vrtání větších průměrů, s ozubením optimalizovaným pro otvory s průměrem do 100mm. Všechny varianty jsou k dispozici s otočnou základnou.

LIFT SHIELD
TECHNOLOGY

Označení výrobce: **E100, E100FR**

Technické parametry

Průměr vrtáku	100mm
Hloubka vrtáku	100mm*
Průměr spirály vrtáku	32mm
Skříčadlo do	20mm
Velikost Morse kužele	MT3
Otáčky	50 - 450RPM
Výkon motoru	1800W
Přilnavost magnetu	17000N
Délka	335mm
Výška	765mm
Šířka	280mm
Rozměr magnetu	220 x 110mm
Hmotnost	27kg
Motor	110/230V
Zdvih	235mm



* Hloubka vrtání 50 mm se zvyšuje na 100 mm s 2-dílným vodícím kolíkem.

Klíčové vlastnosti



Průměr vrtáku
100mm



Průměr kleštin
M30 (verzia FR)



Hloubka vrtáku
100mm*



Hmotnost
27kg



Průměr spirály vrtáku
32mm



Rozměr magnetu
220 x 110mm



Záhlubník
50mm



Motor
110/230V

Obsah balení

- Kufr
- Imbusové klíče
- Bezpečnostní řemínek
- Návod
- Integrovaný chladicí systém
- MT3 upínání

E130FR

E130FR je určen pro vysoké pracovní zatížení, díky výkonnému motoru a optimalizovanému řešení ozubení vrtá tento stroj díry do průměru 130mm.

Označení výrobce: **E130FR**

LIFT SHIELD
TECHNOLOGY

Technické parametry

Průměr vrtáku	130mm
Hloubka vrtáku	100mm*
Průměr spirály vrtáku	32mm
Skříčidlo do	20mm
Velikost Morse kužele	MT3
Otáčky	110 / 385 RPM
Výkon motoru	1700W
Přilnavost magnetu	17000N
Délka	330mm
Výška	770mm
Šířka	260mm
Rozměr magnetu	210 x 110mm
Hmotnost	27kg
Motor	110/230V
Zdvih	235mm



* Hloubka vrtání 50 mm se zvyšuje na 100 mm s 2-dílným vodícím kolíkem.

Klíčové vlastnosti



Průměr vrtáku
130mm



Průměr kleštin
M30



Hloubka vrtáku
100mm*



Hmotnost
27kg



Průměr spirály vrtáku
32mm



Rozměr magnetu
210 x 110mm



Záhlubník
50mm



Motor
110/230V

Obsah balení

- Kufr
- Imbusové klíče
- Bezpečnostní řemínek
- Návod
- Integrovaný chladicí systém
- MT3 upínání



SPECIÁLNÍ

UA50 Autofeed

UA50 je poloautomatický stroj s technologií snímání zatížení. Automaticky nastavuje rychlost řezání stroje a na konci řezu zastaví vrtání.

Označení výrobce: UA50

Technické parametry

Průměr vrtáku	50mm
Hloubka vrtáku	50mm
Otáčky	350-650RPM
Výkon motoru	1150W
Přilnavost magnetu	7000N
Délka	330mm
Výška	565mm
Šířka	268mm
Rozměr magnetu	180 x 95mm
Hmotnost	21kg
Motor	110/230V
Zdvih	184mm



Klíčové vlastnosti



Průměr vrtáku
50mm



Hmotnost
21kg



Hloubka vrtáku
50mm



Rozměr magnetu
180 x 95mm



Motor
110/230V

Obsah balení

- Kufř
- Imbusové klíče
- Návod
- Integrovaný chladicí systém

Airbor je určený a zkonstruovaný pro vrtání v nebezpečných prostředích. Díky pohonu na stlačený vzduch je vhodný pro vrtání anti-statických materiálů nebo v prostředí s rizikem výbuchu od jisker elektro-motoru.

Označení výrobce: UNI-AIR 1

Technické parametry

Průměr vrtáku	50mm
Hloubka vrtáku	50mm
Skřůčovadlo do	13mm
Otáčky	400RPM
Výkon motoru	30CFM
Přilnavost magnetu	6500N
Délka	260mm
Výška	500mm
Šířka	300mm
Rozměr magnetu	160 x 100mm
Hmotnost	13kg
Zdvih	120mm



Klíčové vlastnosti



Průměr vrtáku
50mm



Hmotnost
13kg



Hloubka vrtáku
50mm



Rozměr magnetu
160 x 100mm



Průměr spirály vrtáku
13mm

Obsah balení

- Kufr
- Imbusové klíče
- Bezpečnostní řemínek
- Návod

Hydrobor

Pomocí hydraulické síly bude stroj vrtat otvory až do průměru 60mm a hloubky 50mm. Určený pro speciální aplikace.

Označení výrobce: **HUW200**

Technické parametry

Průměr vrtáku	60 mm
Hloubka vrtáku	50mm
Otáčky	400RPM
Výkon motoru	140BAR
Přilnavost magnetu	5500N
Délka	330mm
Výška	580mm
Šířka	225mm
Rozměr magnetu	180 x 117mm
Hmotnost	24kg
Zdvih	170mm



Klíčové vlastnosti



Průměr vrtáku
60mm



Hmotnost
24kg



Hloubka vrtáku
50mm



Rozměr magnetu
180 x 117mm

Obsah balení

- Kufr
- Imbusové klíče
- Bezpečnostní řemínek
- Návod

JÁDROVÉ VRTÁKY



Rozdělení jádrových vrtáků

Díky více než 30 letým zkušenostem s výrobou jádrových vrtáků jsme vyvinuli 3 řady vrtáků, tak aby co nejvíce vyhovovaly různým aplikacím. Náš sortiment jádrových vrtáků v řadách UNIVERZÁLNÍ, PROFESIONÁLNÍ a SPECIÁLNÍ Vám umožní vybrat vhodný nástroj na splnění všech Vašich požadavků.

Kategorie jádrových vrtáků		UNIVERZÁLNÍ	PROFESIONÁLNÍ	SPECIÁLNÍ
		Nákladově efektivní, určené pro obecnou výrobu, stavby a dílny.	Rozsah výkonů pro denní vrtání tvrdých materiálů jako například nerez.	Pro specifické aplikace jako jsou opravy lodí nebo práce na mostech.
		M2 HSS	M42	TCT
		<900N	<900N	<1400N
	Měkká ocel	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Strukturální ocel	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Konstrukční ocel	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Vysokopevnostní ocel			<input checked="" type="checkbox"/>
	Jemnozrnná ocel			<input checked="" type="checkbox"/>
	Nerezavějící ocel		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Hliník	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Měď / mosaz	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Litina			<input checked="" type="checkbox"/>
	Plasty	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

Jádrové vrtáky Uniber

M2 Vysokorychlostní vrtáky na ocel

Jsou broušené z kvalitní oceli s vysokou odolností proti opotřebení a je možné je použít na většinu aplikací. Vrtáky M2 nejlépe fungují na **měkkou ocel a měkké kovy**.

- Délka vrtáku 30mm nebo 50mm
- Průměr vrtáku do 100mm

* Vrtáky s průměrem nad 65mm se stopkou Weldon 32mm

Vhodné pro vrtání:



Unikátní geometrie zubů pro rychlé provrtání děr

Broušený po celé délce těla

Stopka Weldon 19,05mm

Kód	Popis
PILOTS	HSS VRTÁK PILOT KRÁTKÝ
PILOTL	HSS VRTÁK PILOT DLOUHÝ

Produkt kód	Průměr (krátký)	Produkt kód	Průměr (krátký)	Produkt kód	Průměr (krátký)	Produkt kód	Průměr (dlouhý)	Produkt kód	Průměr (dlouhý)	Produkt kód	Průměr (dlouhý)
10S	10mm	28S	28mm	46S	46mm	10L	10mm	28L	28mm	46L	46mm
11S	11mm	29S	29mm	47S	47mm	11L	11mm	29L	29mm	47L	47mm
12S	12mm	30S	30mm	48S	48mm	12L	12mm	30L	30mm	48L	48mm
13S	13mm	31S	31mm	49S	49mm	13L	13mm	31L	31mm	49L	49mm
14S	14mm	32S	32mm	50S	50mm	14L	14mm	32L	32mm	50L	50mm
15S	15mm	33S	33mm	51S	51mm	15L	15mm	33L	33mm	51L	51mm
16S	16mm	34S	34mm	52S	52mm	16L	16mm	34L	34mm	52L	52mm
17S	17mm	35S	35mm	53S	53mm	17L	17mm	35L	35mm	53L	53mm
18S	18mm	36S	36mm	54S	54mm	18L	18mm	36L	36mm	54L	54mm
19S	19mm	37S	37mm	55S	55mm	19L	19mm	37L	37mm	55L	55mm
20S	20mm	38S	38mm	56S	56mm	20L	20mm	38L	38mm	56L	56mm
21S	21mm	39S	39mm	57S	57mm	21L	21mm	39L	39mm	57L	57mm
22S	22mm	40S	40mm	58S	58mm	22L	22mm	40L	40mm	58L	58mm
23S	23mm	41S	41mm	59S	59mm	23L	23mm	41L	41mm	59L	59mm
24S	24mm	42S	42mm	60S	60mm	24L	24mm	42L	42mm	60L	60mm
25S	25mm	43S	43mm			25L	25mm	43L	43mm		
26S	26mm	44S	44mm			26L	26mm	44L	44mm		
27S	27mm	45S	45mm			27L	27mm	45L	45mm		

Jádrové vrtáky Unibor

M42 Kobaltové vrtáky

Jsou vyrobeny z oceli s vyšším procentem kobaltu.

M42 vrtáky nabízejí zvýšenou odolnost vůči opotřebení, a poskytují tak o 30% delší životnost nástroje. M42 vrtáky jsou navrženy pro delší výdrž v tvrdších nerezavějících ocelích a rychlejší řez v měkkých ocelích.

- Prodloužená životnost nástroje
- Délka vrtáku 30mm nebo 50mm

Vhodné pro vrtání:



Celotělově broušený

Stopka Weldon 19,05mm

Kód	Popis
PILOTS	HSS VRTÁK PILOT KRÁTKÝ
PILOTL	HSS VRTÁK PILOT DLOUHÝ

Produkt kód	Průměr (krátký)	Produkt kód	Průměr (krátký)	Produkt kód	Průměr (krátký)	Produkt kód	Průměr (dlouhý)	Produkt kód	Průměr (dlouhý)	Produkt kód	Průměr (dlouhý)
M10S	10mm	M27S	27mm	M44S	44mm	M12L	12mm	M29L	29mm	M46L	46mm
M11S	11mm	M28S	28mm	M45S	45mm	M13L	13mm	M30L	30mm	M47L	47mm
M12S	12mm	M29S	29mm	M46S	46mm	M14L	14mm	M31L	31mm	M48L	48mm
M13S	13mm	M30S	30mm	M47S	47mm	M15L	15mm	M32L	32mm	M49L	49mm
M14S	14mm	M31S	31mm	M48S	48mm	M16L	16mm	M33L	33mm	M50L	50mm
M15S	15mm	M32S	32mm	M49S	49mm	M17L	17mm	M34L	34mm	M51L	51mm
M16S	16mm	M33S	33mm	M50S	50mm	M18L	18mm	M35L	35mm	M52L	52mm
M17S	17mm	M34S	34mm	M51S	51mm	M19L	19mm	M36L	36mm	M53L	53mm
M18S	18mm	M35S	35mm	M52S	52mm	M20L	20mm	M37L	37mm	M54L	54mm
M19S	19mm	M36S	36mm	M54S	54mm	M21L	21mm	M38L	38mm	M55L	55mm
M20S	20mm	M37S	37mm	M55S	55mm	M22L	22mm	M39L	39mm	M57L	57mm
M21S	21mm	M38S	38mm	M56S	56mm	M23L	23mm	M40L	40mm	M58L	58mm
M22S	22mm	M39S	39mm	M57S	57mm	M24L	24mm	M41L	41mm	M59L	59mm
M23S	23mm	M40S	40mm	M58S	58mm	M25L	25mm	M42L	42mm	M60L	60mm
M24S	24mm	M41S	41mm	M59S	59mm	M26L	26mm	M43L	43mm		
M25S	25mm	M42S	42mm	M60S	60mm	M27L	27mm	M44L	44mm		
M26S	26mm	M43S	43mm			M28L	28mm	M45L	45mm		

Jádrové vrtáky Uniber

TCT Karbid wolfrámové vrtáky

Jsou určeny především pro tvrdší materiály. Jsou schopné odolávat vyšším teplotám, což vede k menšímu opotřebení a zároveň delší životnosti. Díky karbid wolframovým plátkům, poskytuje 3-zubová geometrie rovnoměrné zatížení zubů pro hladký řez bez vibrací.

Délka vrtáku 35mm, 55mm, 75mm nebo 100mm

- Hladký řez bez vibrací
- Výrazně prodloužená životnost nástroje

Vhodné pro vrtání:



Kód	Popis
PILOTU1A	TCT VRTÁKY KRÁTKÉ DO PRŮMĚRU 17MM
PILOTU1B	TCT VRTÁKY KRÁTKÉ DO PRŮMĚRU 18MM A VÍCE
PILOTU2A	TCT VRTÁKY DLOUHÉ DO PRŮMĚRU 17MM
PILOTU2B	TCT VRTÁKY DLOUHÉ DO PRŮMĚRU 18MM A VÍCE

Prům.	35mm PV	55mm PV	75mm PV	100mm PV	Priem.	35mm PV	55mm PV	75mm PV	100mm PV	Prům.	35mm PV	55mm PV	75mm PV	100mm PV
12	UPC12S	UPC12L	UPC12T	UPC12X	42	UPC42S	UPC42L	UPC42T	UPC42X	72	UPC72S	UPC72L	UPC72T	UPC72X
13	UPC13S	UPC13L	UPC13T	UPC13X	43	UPC43S	UPC43L	UPC43T	UPC43X	73	UPC73S	UPC73L	UPC73T	UPC73X
14	UPC14S	UPC14L	UPC14T	UPC14X	44	UPC44S	UPC44L	UPC44T	UPC44X	74	UPC74S	UPC74L	UPC74T	UPC74X
15	UPC15S	UPC15L	UPC15T	UPC15X	45	UPC45S	UPC45L	UPC45T	UPC45X	75	UPC75S	UPC75L	UPC75T	UPC75X
16	UPC16S	UPC16L	UPC16T	UPC16X	46	UPC46S	UPC46L	UPC46T	UPC46X	76	UPC76S	UPC76L	UPC76T	UPC76X
17	UPC17S	UPC17L	UPC17T	UPC17X	47	UPC47S	UPC47L	UPC47T	UPC47X	77	UPC77S	UPC77L	UPC77T	UPC77X
18	UPC18S	UPC18L	UPC18T	UPC18X	48	UPC48S	UPC48L	UPC48T	UPC48X	78	UPC78S	UPC78L	UPC78T	UPC78X
19	UPC19S	UPC19L	UPC19T	UPC19X	49	UPC49S	UPC49L	UPC49T	UPC49X	79	UPC79S	UPC79L	UPC79T	UPC79X
20	UPC20S	UPC20L	UPC20T	UPC20X	50	UPC50S	UPC50L	UPC50T	UPC50X	80	UPC80S	UPC80L	UPC80T	UPC80X
21	UPC21S	UPC21L	UPC21T	UPC21X	51	UPC51S	UPC51L	UPC51T	UPC51X	81	UPC81S	UPC81L	UPC81T	UPC81X
22	UPC22S	UPC22L	UPC22T	UPC22X	52	UPC52S	UPC52L	UPC52T	UPC52X	82	UPC82S	UPC82L	UPC82T	UPC82X
23	UPC23S	UPC23L	UPC23T	UPC23X	53	UPC53S	UPC53L	UPC53T	UPC53X	83	UPC83S	UPC83L	UPC83T	UPC83X
24	UPC24S	UPC24L	UPC24T	UPC24X	54	UPC54S	UPC54L	UPC54T	UPC54X	84	UPC84S	UPC84L	UPC84T	UPC84X
25	UPC25S	UPC25L	UPC25T	UPC25X	55	UPC55S	UPC55L	UPC55T	UPC55X	85	UPC85S	UPC85L	UPC85T	UPC85X
26	UPC26S	UPC26L	UPC26T	UPC26X	56	UPC56S	UPC56L	UPC56T	UPC56X	86	UPC86S	UPC86L	UPC86T	UPC86X
27	UPC27S	UPC27L	UPC27T	UPC27X	57	UPC57S	UPC57L	UPC57T	UPC57X	87	UPC87S	UPC87L	UPC87T	UPC87X
28	UPC28S	UPC28L	UPC28T	UPC28X	58	UPC58S	UPC58L	UPC58T	UPC58X	88	UPC88S	UPC88L	UPC88T	UPC88X
29	UPC29S	UPC29L	UPC29T	UPC29X	59	UPC59S	UPC59L	UPC59T	UPC59X	89	UPC89S	UPC89L	UPC89T	UPC89X
30	UPC30S	UPC30L	UPC30T	UPC30X	60	UPC60S	UPC60L	UPC60T	UPC60X	90	UPC90S	UPC90L	UPC90T	UPC90X
31	UPC31S	UPC31L	UPC31T	UPC31X	61	UPC61S	UPC61L	UPC61T	UPC61X	91	UPC91S	UPC91L	UPC91T	UPC91X
32	UPC32S	UPC32L	UPC32T	UPC32X	62	UPC62S	UPC62L	UPC62T	UPC62X	92	UPC92S	UPC92L	UPC92T	UPC92X
33	UPC33S	UPC33L	UPC33T	UPC33X	63	UPC63S	UPC63L	UPC63T	UPC63X	93	UPC93S	UPC93L	UPC93T	UPC93X
34	UPC34S	UPC34L	UPC34T	UPC34X	64	UPC64S	UPC64L	UPC64T	UPC64X	94	UPC94S	UPC94L	UPC94T	UPC94X
35	UPC35S	UPC35L	UPC35T	UPC35X	65	UPC65S	UPC65L	UPC65T	UPC65X	95	UPC95S	UPC95L	UPC95T	UPC95X
36	UPC36S	UPC36L	UPC36T	UPC36X	66	UPC66S	UPC66L	UPC66T	UPC66X	96	UPC96S	UPC96L	UPC96T	UPC96X
37	UPC37S	UPC37L	UPC37T	UPC37X	67	UPC67S	UPC67L	UPC67T	UPC67X	97	UPC97S	UPC97L	UPC97T	UPC97X
38	UPC38S	UPC38L	UPC38T	UPC38X	68	UPC68S	UPC68L	UPC68T	UPC68X	98	UPC98S	UPC98L	UPC98T	UPC98X
39	UPC39S	UPC39L	UPC39T	UPC39X	69	UPC69S	UPC69L	UPC69T	UPC69X	99	UPC99S	UPC99L	UPC99T	UPC99X
40	UPC40S	UPC40L	UPC40T	UPC40X	70	UPC70S	UPC70L	UPC70T	UPC70X	100	UPC100S	UPC100L	UPC100T	UPC100X
41	UPC41S	UPC41L	UPC41T	UPC41X	71	UPC71S	UPC71L	UPC71T	UPC71X					





REDUKCE A PŘÍSLUŠENSTVÍ



Redukce a sklíčidla

Redukce

ARB015	Morse kužel MT2, 2 šrouby pro upínání Weldon 19
ARB02	Morse kužel MT2, ve standardní délce, 2 šrouby pro upínání Weldon 19
ARBOIL2	Morse kužel MT2 s přívodem chladicí kapaliny, upínání Weldon 19
M0505	Morse kužel MT2, rychloupínací sklíčidlo na Weldon 19
ARB03	Morse kužel MT3, 2 šrouby pro upínání Weldon 19
ARBOIL3	Morse kužel MT3 s přívodem chladicí kapaliny, 2 šrouby pro upínání Weldon 19
ARBQR03	Morse kužel MT3, rychloupínací sklíčidlo
ARB020	Morse kužel MT3, 2 šrouby pro upínání Weldon 31
ARB017	Morse kužel MT3 s přívodem chladicí kapaliny, 2 šrouby pro upínání Weldon 19, 3" hloubka vrtání



Sklíčidla

CHUC05	Sklíčidlo s 13mm klíčem, upínání Weldon 19 (pro EQ35N nebo jiný stroj)
CHUC04	Sklíčidlo s 16mm klíčem, upínání Morse kužel MT2 (pro EQ50 / E40 nebo jiné MT2)
CHUC08	Sklíčidlo s 19mm klíčem, upínání Morse kužel MT3 (pro EQ100 / E100 nebo jiné MT3)



Adaptéry a příslušenství

Adaptéry a prodloužení k redukcím

EX01	Prodloužení Weldon 19, 1" (2,54cm)
EX02	Prodloužení Weldon 19, 2" (5,08cm)
EX03	Prodloužení Weldon 19, 3" (7,62cm)
EX04	Prodloužení Weldon 19, 4" (10,16cm)
ARB04	Adaptér Morse kužel MT4 na Weldon 19
ARBORR8	Adaptér Bridgeport / R8 pro na Weldon 19
ADAPT1	Adaptér Weldon 19 na frézu
CHUC11	Adaptér s válcovou stopkou na Weldon 19



Chladicí kapalina CoolCut™ a záhlubníky s chladicím médiem

OIL 01	3,7l chladicí kapalina CoolCut
OIL05	18,9l chladicí kapalina CoolCut
OIL 55	207,9l chladicí kapalina CoolCut
WAX1*	Uniber voskové mazivo 411g, 1 tyčinka
CS30	Uniber 90 stupňový M42 kobaltový záhlubník s přívodem na chladicí směs, max. průměr 3,17cm
CS50	Uniber 90 stupňový M42 kobaltový záhlubník s přívodem na chladicí směs, max. průměr 5,08cm

* Pozn. - WAX1 je k dispozici v 10 nebo 24 kusových baleních



POHLED S OTVORY NA CHLADIVO



OSL
Cutting
Technologies

Kvalitní průmyslové nářadí,
vyrobené v Sheffieldu,
ve Velké Británii.

Dodavatel:

uniber

www.unibor.cz