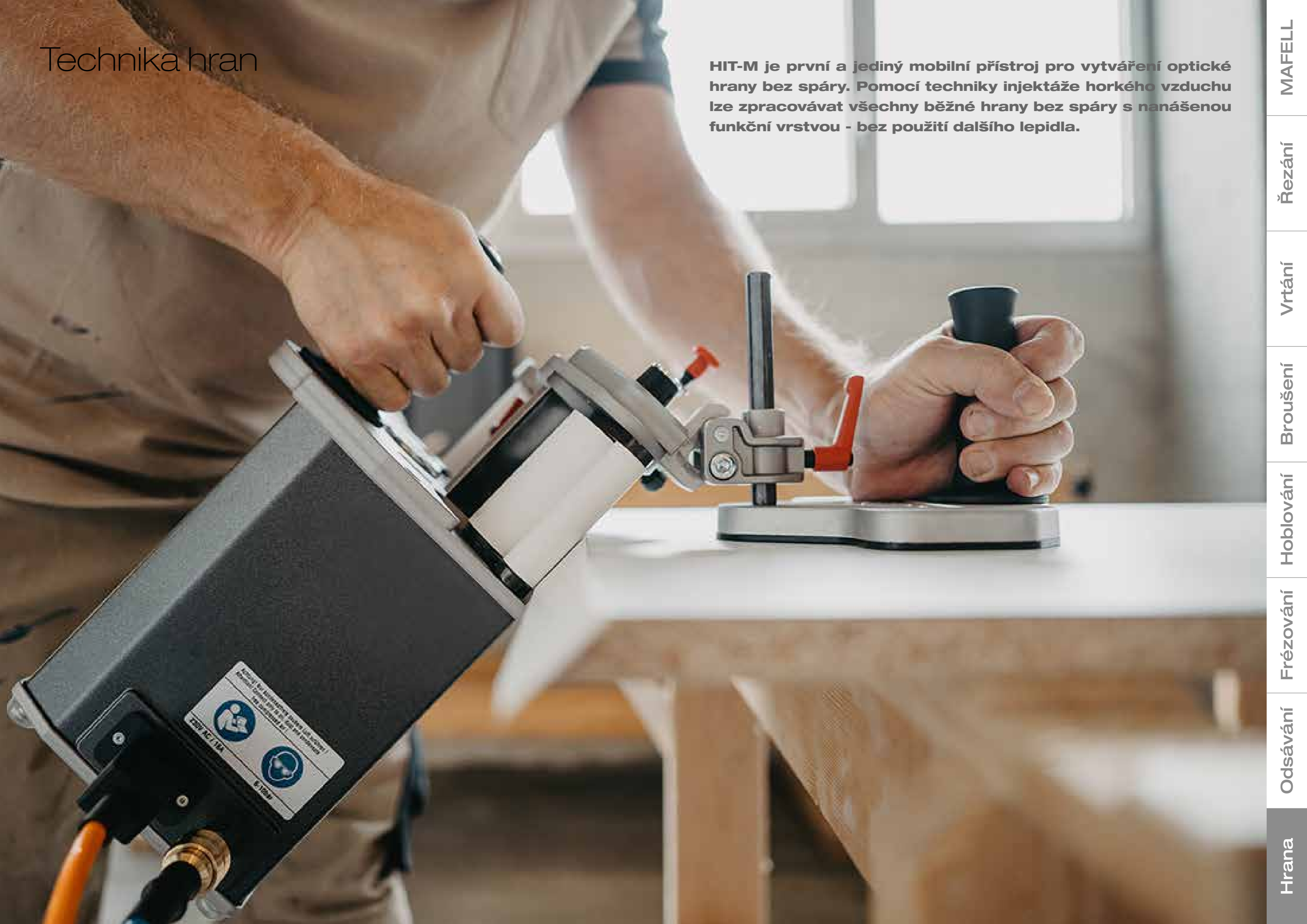


HIT-M je první a jediný mobilní přístroj pro vytváření optické hrany bez spáry. Pomocí techniky injektáže horkého vzduchu lze zpracovávat všechny běžné hrany bez spáry s nanášenou funkční vrstvou - bez použití dalšího lepidla.



Zařízení na tvorbu hran bez spáry

HIT-M 65

NOVINKA

Pro šikmé hrany desek lze příkladací desku natočit až na 50°.

Automatické vtažení hrany s identifikací hrany jako stop funkce.



Jednoduché uspořádání obslužných prvků dělá práci s HIT-M jednoduchou a intuitivní.

Připojovací zdířka pro nožní spínač, který je volitelně k dostání

Vlastnosti výrobku

- Trvalá nulová spára
- **Není potřeba měnit kliš**
- **Šikmá hrana je možná**
- **Odpadá čas na přípravu nástroje**

Oblasti použití

- Optimální např. na větší profily a k používání na stavbách.
- Na deskové materiály o výšce hrany až 65 mm

Popis výrobku

HIT-M je první a jediný mobilní přístroj pro vytváření optické hrany bez spáry. Pomocí techniky injektáže horkého vzduchu lze zpracovávat všechny běžné hrany bez spáry s nanášenou funkční vrstvou - bez použití dalšího lepidla.

HIT-M lze používat všestranně a je ideální u komplexních montážních dílů. Především u volným tvarů nebo úzkých poloměrů jsou patrné jeho vynikající vlastnosti.

Je možné dokonale zpracovávat rovné, šikmé, zahnuté a kulaté deskové materiály a profily. Šikmé řezné plochy až do 55° je možné provést velmi snadno.

Pracovní teplota je dosažena několik vteřin po zapnutí agregátu. Při používání HIT-M odpadá náročná výměna barev nebo čištění jímky na kliš.

Technické údaje

	HIT-M
Jmenovité napětí	230 V
Jmenovitý příkon	3050 W
Výška hrany	10 – 65 mm
Rozsah naklopení	0 – 50°
Tloušťka hrany	0,4 – 3,0 mm
Vnitřní rádius min.	22 mm
Doba zahřátí	30 s
Teplota	max. 520° C
Posuv vpřed plynule	1 – 5,5 m/min
Hmotnost	10,8 kg
Rozměry (H x Š x V)	220 x 160 x 360 mm
Přípojka stlačeného vzduchu	6 – 10 bar

Vybavení

	HIT-M 65	HIT-M 65 SA
HIT-M 65		9K0001
HIT-M 65 SA		9K0002

Rozsah dodávky

	HIT-M 65	HIT-M 65 SA
1 poháněný váleček, který lze natočit	x	x
1 Tanos Systainer velikost 5	x	x
1 příkladací deska natočitelná	x	x
1 čistící kartáč	x	x
2 aretační čep (krátký a dlouhý)	x	x
1 aretační šroub	x	x
1 imbusový klíč 3 mm	x	x
1 imbusový klíč 4 mm	x	x
1 imbusový klíč 5 mm	x	x
1 imbusový klíč 6 mm	x	x
1 šrouby s okem a řetězovým článkem	x	x
1 Připojovací sada 5 m (Napětí/stlačený vzduch)	x	x



Pomocí HIT-M lze vytvářet všechny hrany o rozměrech 0,4 – 3 mm dostupné na trhu s předem nebo dodatečně vytvořenou funkční vrstvou.



Pro šikmé hrany desek lze příkladací desku natočit až na 50°.



Speciálně díky poháněnému přítlačnému válci varianty SA lze bez problému vytvářet extrémní vnitřní poloměry nad 10 mm.



Jednoduché uspořádání obslužných prvků dělá práci s HIT-M jednoduchou a intuitivní.

Příslušenství / Nástroje

Obraz	Označení	Obj. číslo
	Obráběcí stůl BAT+ Obráběcí stůl BAT	9K0101 9K0102
Všechny informace o BAT viz strana 166		
	Nožní spínač tlačítkový/s aretací	208469
	Přidržovač s válečkem na vedení obrobků na BAT	208470
	Vakuová deska D 160 pro obráběcí stůl BAT	208471
	Vakuová deska pro obráběcí stůl BAT	
	200 x 55 mm	208472
	255 x 55 mm	208473
	370 x 80 mm	208474
	Rozšiřování stolu pro obráběcí stůl BAT je 600 x 490 mm	208475
	Plastové kuličkové rolničky 10 Kusů, pro obráběcí stůl BAT	208477
	Držák zásobníku pruhů pro obráběcí stůl BAT	208479

PG K
Ceník strana 27



Zařízení na tvorbu hran bez spáry

HIT-M 103

NOVINKA

Pro šikmé hrany desek lze příkládací desku natočit až na 50°.

Automatické vtažení hrany s identifikací hrany jako stop funkce.



Jednoduché uspořádání obslužných prvků dělá práci s HIT-M jednoduchou a intuitivní.

Připojovací zdířka pro nožní spínač, který je volitelně k dostání

Vlastnosti výrobku

- Trvalá nulová spára
- **Není potřeba měnit kliš**
- **Šikmá hrana je možná**
- **Odpadá čas na přípravu nástroje**
- **Na velké výšky hrany**

Oblasti použití

- Optimální např. na větší profily a k používání na stavbách.
- Na deskové materiály o výšce hrany až 103 mm

Popis výrobku

HIT-M je první a jediný mobilní přístroj pro vytváření optické hrany bez spáry. Pomocí techniky injektáže horkého vzduchu lze zpracovávat všechny běžné hrany bez spáry s nanášenou funkční vrstvou - bez použití dalšího lepidla.

HIT-M lze používat všestranně a je ideální u komplexních montážních dílů. Především u volným tvarů nebo úzkých poloměrů jsou patrné jeho vynikající vlastnosti.

Je možné dokonale zpracovávat rovné, šikmé, zahnuté a kulaté deskové materiály a profily. Šikmé řezné plochy až do 55° je možné provést velmi snadno.

Pracovní teplota je dosažena několik vteřin po zapnutí agregátu. Při používání HIT-M odpadá náročná výměna barev nebo čištění jímky na kliš.

Technické údaje

	HIT-M
Jmenovité napětí	230 V
Jmenovitý příkon	3050 W
Výška hrany	10 – 103 mm
Rozsah naklopení	0 – 50°
Tloušťka hrany	0,4 – 3,0 mm
Vnitřní poloměr min.	10 mm
Doba zahřátí	30 s
Teplota	max. 520° C
Posuv vpřed plynule	1 – 5,5 m/min
Hmotnost	10,9 kg
Rozměry (H x Š x V)	220 x 160 x 400 mm
Připojka stlačeného vzduchu	6 – 10 bar

Vybavení

HIT-M 103	9K0003
------------------	---------------

Rozsah dodávky

- 1 poháněný váleček, který lze natočit
- 1 čistící kartáč
- 2 aretační čep (krátký a dlouhý)
- 1 imbusový klíč 3 mm
- 1 imbusový klíč 4 mm
- 1 imbusový klíč 5 mm
- 1 imbusový klíč 6 mm
- 1 šrouby s okem a řetězovým článkem
- 1 Připojovací sada 5 m (Napětí/stlačený vzduch)



Pomocí HIT-M lze vytvářet všechny hrany o rozměrech 0,4 – 3 mm dostupné na trhu s předem nebo dodatečně vytvořenou funkční vrstvou.



Pro šikmé hrany desek lze příkládací desku natočit až na 50°.



Volné tvary a vnější poloměr patří ke standardním aplikacím HIT-M. I vnitřní poloměry do 22 mm lze vytvořit bez větší námahy.



Jednoduché uspořádání obslužných prvků dělá práci s HIT-M jednoduchou a intuitivní.

Příslušenství / Nástroje

Obraz	Označení	Obj. číslo
	Obráběcí stůl BAT+ Obráběcí stůl BAT	9K0101 9K0102
Všechny informace o BAT viz strana 166		
	Nožní spínač tlačítkový/s aretací	208469
	Přidržovač s válečkem na vedení obrobků na BAT	208470
	Vakuová deska D 160 pro obráběcí stůl BAT	208471
	Vakuová deska pro obráběcí stůl BAT	
	200 x 55 mm	208472
	255 x 55 mm	208473
	370 x 80 mm	208474
	Rozšiřování stolu pro obráběcí stůl BAT je 600 x 490 mm	208475
	Plastové kuličkové rolničky 10 Kusů, pro obráběcí stůl BAT	208477
	Držák zásobníku pruhů pro obráběcí stůl BAT	208479

PG K
Ceník strana 27



Válečky s kuličkovým ložiskem lze individuálně použít resp. posunout. Ideální pro proměnlivé polohy.



NOVINKA

Všechna nastavení úhlu v rozmezí 0 - 55 ° lze libovolně nastavit.

Pro jednodušší přepravu a mobilitu v dílně.

Vlastnosti výrobku

- Válečky s kuličkovým ložiskem pro proměnlivé polohy obrobku
- Úhlový stůl lze libovolně nastavit v rozmezí 0 - 55°
- Otočná vakuová deska pro bezpečné dodatečné opracování

Oblasti použití

- Polostacionární systém při použití se zařízením na tvorbu hran bez spáry HIT-M

Popis výrobku

Ve spojení s obráběcím stolem BAT se z mobilního zařízení na tvorbu hran bez spáry stane polostacionární systém. Díky dokonalému přiložení obrobku s posouvateľnými kuličkovými válečky lze vykonat téměř všechny situace tvorby hrany.

Je možné dokonale zpracovávat rovné, šikmé, zahnuté a kulaté deskové materiály a profily. Šikmé řezné plochy až do 55° je možné provést velmi snadno.

Příslušné 360° kuličkové válečky umožňují proměnlivé polohování u profilů a uzavřených obrysů. Úhlový stůl umožňuje pneumatické nastavení úhlu k přiložení hran na šikmé řezné plochy do sklonu 55° u menších obrobků. Pneumatické odjištění a tlumení nastavení úhlu usnadňuje manipulaci.

Technické údaje

	BAT
Celkový rozměr (L x B x H)	790 x 663 x 1000 mm
Rozměry desky stolu	780 x 490 mm
Pracovní výška	1000 mm
Rozsah naklopení	0 - 55°
Připojovací napětí	230 V / 16A
Přípojka stlačeného vzduchu	6 - 10 bar
Hmotnost	12,0 kg

Vybavení

BAT+	9K0101
BAT	9K0102

Rozsah dodávky

	BAT+	BAT
42 Kuličkových rolniček	x	x
1 Připojovací sada 4 m		
Napětí/stlačený vzduch	x	x
1 Úhlový stůl, pneumaticky nastavitelný	x	x
1 Vakuový systém		
vakuová deska kulatá D160 mm	x	



Jako podporu při kládání desky na kuličkové válečky obráběcího stolu BAT lze volitelný přídržovač nastavit na přesnou výšku desky.



BAT podstatně zjednodušuje najždění šikmých hran. Všechna nastavení úhlu v rozmezí 0 - 55 ° lze libovolně nastavit. Běžná nastavení úhlu lze aretovat.



Individuální a komplexní volné tvary lze dokonale vytvářet pomocí HIT-M 65 SA vč. poháněného přepravního válečku a obráběcího stolu BAT.



Pro bezpečné dodatečné zpracování hran lze obrobek upevnit vakuovou deskou. Snímací ventil ji v případě nepoužívání vypne.

Příslušenství / Nástroje

Obraz	Označení	Obj. číslo
	Nožní spínač tlačítkový/s aretací	208469
	Přídržovač s válečkem na vedení obrobků na BAT	208470
	Vakuová deska D 160 pro obráběcí stůl BAT	208471
	Vakuová deska pro obráběcí stůl BAT	
	200 x 55 mm	208472
	255 x 55 mm	208473
	370 x 80 mm	208474
	Rozšiřování stolu pro obráběcí stůl BAT je 600 x 490 mm	208475
	Plastové kuličkové rolničky 10 Kusů, pro obráběcí stůl BAT	208477
	Držák zásobníku pruhů pro obráběcí stůl BAT	208479

Poznámky

Všeobecné obchodní podmínky

1. Obecný úvod

Tyto podmínky platí pro jakoukoli zakázku v komerčním obchodním styku s podnikateli (§ 14 Občanského zákoníku). Individuální smluvní ujednání mají přednost před těmito podmínkami. Nákupní podmínky objednavatele jsou výslovně vyloučeny.

2. Nabídky

2.1 Naše nabídky a rozpočty nákladů jsou nezávazné a budou účinné až tehdy, když objednavku písemně potvrdíme.

2.2 Podklady náležející k nabídce jako jsou vyobrazení, výkresy, údaje o hmotnosti a rozměrech, jsou pouze orientační, pokud nejsou výslovně označeny jako závazné. K rozpočtům nákladů, vykresům a jiným podkladům si vyhradujeme vlastnické a autorské právo; nesmí být zpřístupněny třetím osobám

3. Dodávka

3.1 Pro rozsah dodávky je rozhodující naše písemné potvrzení zakázky. Části příslušenství náležející k rozsahu dodávky jsou uvedeny v našich prodejních podkladech či v nabídkách. Odchytky podmíněné modelovými změnami jsou vyhrazeny.

3.2 Vrácení zboží bez povinnosti zpětvzetí z naší strany je možné pouze s naším výslovným souhlasem. Zpětné zásilky musí být tudíž vždy realizovány vyplaceně a budeme za jejich zpracování a uskladnění účtovat 20,- EUR. Objednavateli je vyhrazeno, aby prokázal nižší náklady. Vrácení elektrických/elektronických komponentů vylučujeme.

3.3 Námi dodávané zboží smí být přímo či nepřímo exportováno pouze s naším písemným souhlasem. V případě porušení tohoto ustanovení nám náleží nárok na náhradu škody.

4. Dodací lhůta

4.1 Dodací lhůty uvedené v našich nabídkách a/nebo potvrzeních zakázek jsou vždy nezávazné a počínají běžet odesláním potvrzení zakázky, avšak nikoli před poskytnutím podkladů, schválení a povolení ze strany objednavatele ani před obdržení ujednané zálohy. Požadavky náhrady škody kvůli překročení nezávazných dodacích lhůt jsou vyloučeny. Toto neplatí, pokud potvrdíme písemnou formou závazný dodací termín určený kalendářním dnem.

4.2 Je-li způsobeno nedodržení nezávazně uvedených dodacích lhůt nebo závazného dodacího termínu vyšší mocí, například mobilizací, válkou, odbojem nebo podobnými událostmi, například stávkou, výlukou atd., prodlužují se přiměřeně dodací lhůty či dodací termín.

5. Přechod nebezpečí

5.1 Nebezpečí přechází z nás na objednavatele odesláním zboží, a to i tehdy, když se realizují dílčí dodávky nebo když jsme převzali i jiná plnění, například náklady na dopravu nebo doručení.

5.2 Dojde-li k prodloužení se zasláním způsobenému okolnostmi na straně objednavatele, přechází nebezpečí na objednavatele dnem připravenosti k odeslání.

5.3 Dílčí dodávky jsou přípustné.

6. Ceny a platby

6.1 Platí naše ceny platné v den dodávky s připočtením zákonných daně z přidané hodnoty.

6.2 V případě dodávek menšího počtu kusů a/nebo nižší hodnoty bude účtována minimální částka 10,- eur s připočtením daně z přidané hodnoty, pokud není důvodem nízkého počtu kusů nebo nízké hodnoty dílčí dodávka. Doporučujeme proto, abyste předkládali objednávky minimálně nad tuto hodnotu zboží.

6.3 Ceny se rozumí v zásadě ze závodu či z prodejního skladu. Odlišné ceny budou sděleny samostatně či výslovně ujednáním.

6.4 Budou-li platby odloženy nebo provedeny později než bylo ujednáno, můžeme účtovat za prodlení úroky ve výši 4,0% nad příslušnou refinanční úrokovou sazbu ECB, aniž by bylo zapotřebí upozornění. Je ponecháno objednavateli, aby prokázal nižší škodu.

6.5 Vyhradujeme si právo dodávky na dobírkou.

7. Platební podmínky

7.1 Naše pohledávky jsou, pokud není uvedeno jinak, splatné v měně euro, a to do 30 dnů netto od vystavení faktury. Faktury za opravy jsou splatné okamžitě. Platba je považována za realizovanou, když je částka připsána na účet u některé z našich bank. Odpověď skonta je možný jen tehdy, pokud nejsou splatné žádné starší pohledávky.

7.2 Akceptace směnec a šeků je podmíněná plněním; náklady diskontování a inkasa nese objednavatel. Platbu směnkou je třeba předem ujednat. Při platbách šekem či směnkou trvá ujednaná výhrada vlastnictví až do splacení směnky.

7.3 V případě podstatného zhoršení majetkových poměrů objednavatele jsou veškeré existující pohledávky okamžitě splatné.

8. Výhrada vlastnictví

8.1 Vyhradujeme si vlastnictví k veškerému dodanému zboží až do úplného zaplacení všech pohledávek, které nám náleží z obchodního styku, které dosud nebyly uhrazeny a které ještě vzniknou, a to z jakéhokoli právního důvodu. Pokud překročí hodnota zajišťovacích práv nám náležejících výši všech zajištěných nároků o více než 20 %, uvolníme na požadavek objednavatele příslušnou část zajišťovacích práv dle uvážení.

8.2 Vyhrazené zboží smí objednavatel zpeněžit pouze s výhradou vlastnictví a v obvyklém obchodním styku. Toto právo zanikne v případě pozastavení plateb objednavatele. Objednavatel nám postupuje již nyní všechny nároky náležející mu z dalšího prodeje, spolu s vedlejšími právy. Postoupené pohledávky slouží k zajištění všech nároků podle bodu 8.1. Objednavatel je oprávněn k inkasu postoupených pohledávek, pokud toto oprávnění neodvoláme. Objednavatel není oprávněn disponovat pohledávkou jiným způsobem, například postoupením. Oprávnění k inkasu zanikne i bez výslovného odvolání, pokud objednavatel pozastaví své platby. V případě odvolání či zániku oprávnění k inkasu jsme oprávněni inkasovat pohledávky sami. Objednavatel se zavazuje nám udělit veškeré informace, které jsou pro inkaso postoupené pohledávky nutné. Dále se zavazuje, že nám vystaví na své náklady veřejně ověřené listiny o postoupení pohledávek.

8.3 Zastavení nebo zajišťovací převod dodaného zboží jsou nepřipustné. V případě zastavení třetími osobami je třeba dodavatele neprodleně informovat.

8.4 V případě zaviněného porušení podstatných smluvních povinností objednavatele, zejména při prodlení s platbami, jsme po upomínce oprávnění ke zpětvzetí zboží a objednavatel je povinen k jeho vydání. Při zpětvzetí či uplatnění vlastnické výhrady nebo zastavení vyhrazeného zboží z naší strany nedojde k odstoupení od smlouvy, ledaže bychom toto výslovně prohlásili.

9. Započtení

9.1 Objednavatel může vůči našim platebním nárokům započítat pouze takové pohledávky, které byly nesporně nebo pravomocně zjištěny. Zástavní nebo zadržovací právo může uplatnit pouze tehdy, pokud je příslušná pohledávka nesporně nebo

pravomocně zjištěná.

9.2 Jsme oprávněni započítat vlastní pohledávky vůči pohledávkám, které náležejí objednavateli.

10. Záruka a ručení za vady dodávky nebo absenci příslibených vlastností

10.1 Vyhradujeme si právo vadné dodávky opravit nebo vyměnit. Promlčecí lhůta nároků kvůli případným vadám pro dodávku movitých věcí a/nebo služeb (s výjimkou stavebních děl) činí dvanáct měsíců od počátku zákonného promlčecího (přechod nebezpečí).

10.2 Objednavatel může v případě reklamaci zadržet platby v přiměřené výši, když bude uplatněna reklamacie, jejíž oprávnění výslovně uznáme nebo o jejímž oprávnění nemůže být pochyb.

10.3 K odstranění závad nám musí být poskytnuta přiměřená lhůta a příležitost. Bude-li nám toto odepřeno, jsme osvobozeni od záruky.

10.4 Pokud necháme uplynout přiměřenou dodatečnou lhůtu, která nám byla poskytnuta, aniž bychom odstranili závadu, může objednavatel požadovat zrušení smlouvy (změnu) nebo snížení odměny (slevu).

10.5 Záruka se nevztahuje na přirozené opotřebení nebo škody, které vzniknou po přechodu nebezpečí v důsledku vadného nebo nedbalého zacházení, nadměrného namáhání, nevhodných provozních prostředků nebo na základě mimořádných vnějších vlivů, jež se podle smlouvy nepředpokládají. Záruka se rovněž nevztahuje na nereprodukovatelné softwarové vady. Proveďte-li objednavatel nebo třetí osoba změny nebo neodborné opravy, není na ně a na důsledky z nich vzniklé žádná záruka.

10.6 Pro opravy, náhradní dodávky a náhradní plnění platí nová záruční lhůta v trvání dvanácti měsíců, která platí pro předmět dodávky minimálně až do uplynutí původní záruční lhůty. Prodlužuje se pro ty díly, které nelze kvůli přerušení účelně provozovat, o trvání přerušení provozu způsobeného opravou, náhradní dodávkou nebo náhradním plněním.

10.7 Pokud by se při provádění předpokládaného dodatečného plnění ukázalo, že škoda nespadá do naší záruky, musí nést objednavatel vzniklé náklady.

10.8 Nejsme povinni k odstranění závad, pokud objednavatel neplní své platební povinnosti.

10.9 Lhůty uvedené v bodech 10.1 a 10.5 neplatí, pokud zákon stanoví podle § 638 Občanského zákoníku delší lhůty.

10.10 Další záruční nároky objednavatele vůči nám a našim pověřencům jsou vyloučeny; Bod 11. Ostatní ručení však není dotčeno.

11. Ostatní ručení

Nároky objednavatele na náhradu škody, lhůstojno z jakého právního důvodu, zejména z pozitivního porušení pohledávek, z porušení povinností při smluvních jednáních a z nedovoleného jednání, jsou vyloučeny. Toto neplatí, pokud se ručí dle zákona o ručení za výrobky, kvůli úmyslu nebo hrubé nedbalosti, kvůli absenci příslibených vlastností, kvůli ohrožení života, tělesnému nebo zdravotnímu ohrožení nebo kvůli porušení podstatných smluvních povinností, tj. takových povinností, při jejichž porušení je ohrožen účel smlouvy. Náhrada škody za porušení podstatných smluvních povinností je však omezena na smluvně typickou, předvídatelnou škodu, pokud nedojde k úmyslu či hrubé nedbalosti. Změna důkazního břemene k tíži objednavatele není spojena s výše uvedenými ustanoveními.

12. Naše právo na odstoupení

12.1 Dostane-li se objednavatel v rámci obchodního styku s námi se splatnými platbami do prodlení nebo bude-li nám známo podstatné zhoršení jeho majetkových poměrů (zejména exekuční opatření proti objednavateli nebo zastavení plateb), jsme oprávněni požadovat před realizací smlouvy poskytnutí záruky. Pokud objednavatel takového požadavku nevyhoví, jsme oprávněni při započtení námi vynaložených nákladů od smlouvy odstoupit.

12.2 Dále nám náleží právo, zcela či částečně odstoupit od smlouvy za poskytnutí přiměřené výpovědní lhůty, pokud nás či některého subdodavatele ovlivňují nepředvídané události ve smyslu bodu 4.1 a/nebo se dodatečně projeví nemožnost plnění smlouvy.

12.3 Nároky na náhradu škody objednavatele kvůli takovému odstoupení neexistují.

13. Místo plnění a sídlo soudu

13.1 Místem plnění je 78727 Oberndorf a.N.

13.2 Sídlem soudu je Okresní soud v Oberndorfu nebo Zemský soud v Rottweilu.

13.3 Pro smluvní vztahy a jejich výklad platí pouze německé právo za vyloučení kolizních norem a za vyloučení ustanovení mezinárodního kupního práva (CISG).

14. Salvátorská doložka

Pokud by byla jednotlivá ustanovení smlouvy a/nebo těchto Všeobecných obchodních podmínek neúčinná nebo neproveditelná, netýká se to účinnosti smlouvy ani ostatních ustanovení. V tomto případě musí být mezi námi a objednavatelem přijata náhradní ustanovení, která budou smyslu a účelu neplatného ustanovení co nejlépe. Toto platí analogicky i pro případ možných mezer v ustanoveních.