

KUPNÍ SMLOUVA

č. 2021-0969/OPO číslo objednatele
uzavřená dle ustanovení § 2079 a § 2085 a násl.
zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník
(dále jen „smlouva“)

Článek I. Smluvní strany

Sídlo:	statutární město Děčín Mírové náměstí 1175/5, 405 38 Děčín IV-Podmokly
IČO:	00261238
DIČ:	CZ00261238
Bankovní spojení:	Česká spořitelna a.s., pobočka Děčín
Číslo účtu:	921402389/0800
Statutární zástupce:	Ing. Jiří Anděl CSc, primátor města

(dále jen „kupující“)

a

Obchodní firma	HANES s.r.o.
Sídlo:	U Albrechtova vrchu 1157/7, 155 00 Praha 5
IČO:	26131919
DIČ:	CZ26131919
Statutární zástupce:	Filip Hachle, jednatel společnosti
Bankovní spojení:	Citibank Europe p.l.c.
Číslo účtu:	2506250102/2600
Kontaktní osoba:	
E-mail:	
Telefon:	

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 72984
(dále jen „prodávající“)

Článek II. Základní ustanovení

1. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka prodávajícího ze dne 11.10.2021, která byla na základě zadávacího řízení zveřejněného pod číslem Věstníku veřejných zakázek Z2021-029856, vybrána jako ekonomicky nejvýhodnější.
2. Smluvní strany se v souladu s ustanovením § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, (dále jen „ObčZ“) dohodly, že se rozsah a obsah vzájemných práv a povinností z této smlouvy vyplývajících a neupravených touto smlouvou bude řídit příslušnými ustanoveními ObčZ a dalšími právními předpisy ČR.
3. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v článku 1 této smlouvy a taktéž oprávnění k podnikání prodávajícího jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny údajů uvedených v článku 1 této smlouvy oznámí písemně bez prodlení druhé smluvní straně.

Článek III. Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je dodávka 1 ks nového zametacího stroje pro letní a zimní údržbu chodníků. (dále jen jako „zboží“ nebo „předmět koupě“).
2. Touto smlouvou se prodávající zavazuje dodat kupujícímu za podmínek v ní sjednaných zboží, specifikované v odst. 1 tohoto článku a převést na kupujícího vlastnické právo k němu.

3. Kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit za něj sjednanou kupní cenu dle článku VI. této smlouvy.

Článek IV. Zboží

1. Podrobná technická specifikace zboží je uvedena v příloze č. 1 - Technická specifikace, která tvoří nedílnou součást této smlouvy.
2. Zboží (a veškeré jeho části) bude nové, nepoužité, nerepasované, certifikované, homologované, určené pro český trh, odpovídající kogentním právním předpisům ČR i EU a oborovým normám, zejména předpisům dopravního práva. Požaduje-li zvláštní právní nebo normativní předpis /např. zákon č. 22/1997 Sb., nařízení vlády č. 173/1997 Sb zvláštní požadavek či dokument, musí být součástí dodávky zboží splnění předmětného požadavku či dodání předmětného dokumentu.
3. Součástí dodávky zboží je i předání dokladů (čl. V. odst. 9 této smlouvy), které se ke zboží vztahují.
4. Prodávající tímto prohlašuje, že zboží nemá právní vady ve smyslu § 1920 a násl., ObčZ, to je, že je vlastníkem převáděného zboží a třetí osobě nesvědčí žádné právo k převáděnému zboží.
5. Předané zboží splňuje požadavky obecně závazných právních předpisů pro provoz vozidel na pozemních komunikacích v ČR.

Článek V. Doba a místo plnění, předání zboží

1. Zboží se prodávající zavazuje dodat kupujícímu nejpozději do **30 dnů**, ode dne účinnosti této smlouvy.
2. Konkrétní termín dodání zboží oznámí prodávající kupujícímu 3 pracovní dny předem s tím, že dnem dodání musí být pracovní den a k dodání musí dojít v době od 08:00 hod. do 15:00 hod. Před touto dobou může prodávající dodat zboží jen po předchozím souhlasu kupujícího.
3. Kontaktní osoba kupujícího: [REDAKCE]
Osoba oprávněna k převzetí zboží: [REDAKCE]
4. Zboží dle této smlouvy, dodá prodávající na adresu sídla kupujícího.
5. Zboží bude dodáno převzetím zboží kupujícím a potvrzením dodacího listu v místě dodání za podmínek uvedených níže. Dodací list může být nahrazen předávacím protokolem dle následujícího odstavce, kdy předávací protokol bude sepsán vždy a vedle něj je možné potvrdit též dodací list.
6. O předání a převzetí zboží bude prodávajícím vyhotoven protokol o předání a převzetí zboží (dále jen „protokol“) ve dvou (2) vyhotoveních, který bude podepsán oběma smluvními stranami a každá ze smluvních stran obdrží po jednom (1) vyhotovení protokolu.
7. Splněním dodávky se rozumí odevzdání a uvedení zboží do provozu v místě plnění, převzetí zboží oprávněnými osobami kupujícího a dodání všech dokladů nutných k jeho provozování podle právních předpisů a technických norem ČR.
8. Kupující při převzetí zboží provede kontrolu zejména:
 - a) dodané značky, typu, druhu,
 - b) zjevných jakostních vlastností a roku výroby,
 - c) zda nedošlo k poškození zboží při přepravě,
 - d) dodaných dokladů (dokumentace).
9. Prodávající předá kupujícímu spolu s předmětem koupě následující doklady:
 - a) Protokol o odevzdání a převzetí předmětu koupě.
 - b) Technický průkaz vozidla (technické osvědčení k vozidlu se zapsaným příslušenstvím).
 - c) Záruční podmínky.
 - d) Záruční a servisní knížku.

- e) Záruční listy, doklady a dokumentace k provozování příslušenství a vybavení.
 - f) Návod na obsluhu a údržbu (bude obsahovat zejména pokyny k jízdě, a obsluze, provozní pokyny a pokyny k údržbě, pokyny seznam činností povoleny uživateli, pokyny k intervalům a rozsahu stanovených kontrol mezi servisními prohlídkami).
 - g) Rozsah oprav a pokyny pro opravy, které je provozovatel oprávněn uskutečňovat sám s katalogem náhradních dílů, výkresovou dokumentaci.
 - h) Kontaktní údaje servisních míst (s uvedením alespoň názvu subjektu, adresy, tel. kontaktu v pracovní dny, tel. kontakt ve dnech pracovního klidu a svátků, e-mailu).
 - i) Seznam všech poddodavatelů, kteří se na zakázce podíleli v objemu větším jak 10 % z celkové ceny díla v Kč bez DPH.
 - j) Další doklady nutné k provozu vozidla na pozemních komunikacích, nebyly-li uvedeny výše.
10. Prodávající předá kupujícímu všechny nezbytné doklady a dokumenty vycházející z předchozího odstavce vztahující se ke zboží dle čl. III. odst. 1 této smlouvy v českém jazyce. Příпустné jsou jen cizojazyčné doklady, dokumentace a texty (zejména návod), které budou opatřeny překladem do českého jazyka.
11. Prodávající se zavazuje zajistit seznámení kupujícího s dodaným zbožím a jeho obsluhou.
12. Při dodání zboží proběhne v místě plnění provozní zkouška, které budou přítomny osoby pověřené kupujícím.

Článek VI.

Kupní cena a platební podmínky

1. Cena je stanovena ve výši 3.388.000 Kč bez DPH (slovy: třímiliónytřistaosmdesátosmtisíc korun českých) jako cena nejvýše přípustná. K ceně zboží je prodávající oprávněn účtovat daň z přidané hodnoty v souladu s příslušnými právními předpisy.
2. Tato sjednaná kupní cena je konečná a zahrnuje veškeré náklady spojené s koupí zboží (zejména dopravu do místa plnění, školení obsluhy, skladování, balné, clo, záruční a garanční prohlídky dle čl. X. odst. 3 této smlouvy, atd.). V ceně jsou zahrnuty i veškeré náklady spojené s demontáží a montáží využitelných komponentů při předvedení zboží, jejich doprava na místo plnění a případná možná rizika (inflační, cenové či měnové vlivy apod.).
3. Cena bude zaplacená na základě faktury vystavené prodávajícím po převzetí zboží kupujícím. Faktura (daňový doklad) bude vystaven v českém jazyce a musí obsahovat náležitosti stanovené právními předpisy, evidenční číslo zakázky uvedené v záhlaví kupní smlouvy, evidenční číslo smlouvy a dále vyčíslení zvlášť ceny za zboží v Kč bez DPH, zvlášť DPH a celkovou cenu za zboží v Kč včetně DPH. Prodávající doručí fakturu do sídla kupujícího.
4. Cena za zboží v Kč včetně DPH se stanovuje připočtením sazby DPH platné v den fakturace dle platné legislativy v zemi kupujícího.
5. Smluvní strany se dohodly na lhůtě splatnosti faktury v délce 30 kalendářních dnů ode dne doručení faktury kupujícímu na kontaktní adresu kupujícího.
6. Smluvní strany se dohodly, že platba bude provedena v českých korunách (CZK) výhradně na účet prodávajícího uvedený v čl. I. smlouvy. Uvedený účet prodávajícího musí být veden a zveřejněn v registru plátců DPH.
7. Pokud prodávající nemá účet zřízený v peněžním ústavu na území České republiky, bankovní poplatky za zahraniční platbu jdou k tíži prodávajícího.
8. Prodávající je povinen přiložit k faktuře kopii dodacího listu (příp. předávacího protokolu, který dodací list nahrazuje).
9. Kupní cena se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované kupní ceny z bankovního účtu kupujícího. Pokud kupující uplatní nárok na odstranění vady zboží ve lhůtě splatnosti faktury, není kupující povinen až do odstranění vady zboží uhradit cenu zboží.

Okamžikem odstranění vady zboží začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce 30 kalendářních dnů.

10. Kupující nebude poskytovat prodávajícímu jakékoliv zálohy na úhradu ceny zboží nebo jeho části.
11. Kupující je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti faktury vrátit bez zaplacení fakturu, která neobsahuje náležitosti stanovené touto smlouvou nebo budou-li tyto údaje uvedeny chybně. Prodávající je povinen podle povahy nesprávnosti fakturu opravit nebo nově vyhotovit. V takovém případě není kupující v prodlení se zaplacením ceny zboží. Okamžikem doručení náležitě doplněné či opravené faktury začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce 30 kalendářních dnů.
12. Prodávající je povinen upozornit kupujícího při ujednávání kupní smlouvy na vady věci, o nichž ví.
13. Smluvní strany si ujednaly, že veřejný zadavatel je oprávněn provést zajišťovací úhradu daně z přidané hodnoty ve smyslu § 109a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, na účet příslušného správce daně, jestliže se dodavatel stane ke dni uskutečnitelného zdanitelného plnění nespolehlivým plátcem daně ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

Článek VII.

Vlastnické právo ke zboží a nebezpečí škody na zboží

1. Kupující nabývá vlastnické právo ke zboží okamžikem převzetí zboží od prodávajícího.
2. Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího okamžikem převzetí zboží od prodávajícího.

Článek VIII.

Smluvní pokuty a odstoupení od smlouvy

1. V případě nedodržení termínu dodání a předání zboží podle čl. V. ze strany prodávajícího, v případě nepřevzetí zboží ze strany kupujícího z důvodů vad zboží nebo v případě prodlení prodávajícího s odstraněním vad zboží si prodávající a kupující dle ustanovení § 2048 zákona č. 89/2012 sjednali pro případ porušení této smluvené povinnosti smluvní pokutu ve výši 0,04 % z celkové ceny zboží bez DPH za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení, kterou se prodávající zavazuje vůči kupujícímu uhradit. V takovém případě je kupující oprávněn pronajmout si obdobné vozidlo a prodávající se zavazuje uhradit cenu za pronájem tohoto vozidla, případně je kupující oprávněn zajistit si službu, kterou bude provádět předmětným vozidlem u 3. osoby a stejně tak je prodávající povinen tuto službu plně uhradit.
2. Jestliže prodávající poruší povinnost podle čl. X. odst. 4 této smlouvy a nezajistí dodávky náhradních dílů, zavazuje se prodávající uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 50 000 Kč (slovy: padesáttisíc korun českých) za každé jednotlivé porušení povinnosti. V takovém případě je kupující oprávněn pronajmout si obdobné vozidlo a prodávající se zavazuje uhradit cenu za pronájem tohoto vozidla, případně je kupující oprávněn zajistit si službu, kterou bude provádět předmětným vozidlem u 3. osoby a stejně tak je prodávající povinen tuto službu plně uhradit.
3. Smluvní pokuta a úrok z prodlení jsou splatné v délce třiceti (30) kalendářních dnů ode dne jejich uplatnění.
4. Zaplacením smluvní pokuty a úroku z prodlení není dotčen nárok smluvních stran na náhradu škody nebo odškodnění v plném rozsahu ani povinnost prodávajícího řádně dodat zboží.
5. Za podstatné porušení této smlouvy prodávajícím, které zakládá právo kupujícího na odstoupení od této smlouvy, se považuje zejména:
 - a) prodlení prodávajícího s dodáním zboží,
 - b) neodstranění vad zboží ve lhůtě stanovené podle čl. IX této smlouvy,
 - c) postup prodávajícího při dodání zboží v rozporu s pokyny kupujícího.

6. Kupující je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že:
 - a) vůči majetku prodávajícího probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, pokud to právní předpisy umožňují,
 - b) insolvenční návrh na prodávajícího byl zamítnut proto, že majetek prodávajícího nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení,
 - c) prodávající vstoupí do likvidace.
7. Prodávající je dále oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, že kupující bude v prodlení s úhradou svých peněžitých závazků vyplývajících z této smlouvy po dobu delší než šedesát (60) kalendářních dní.
8. Kupující je oprávněn vypovědět tuto smlouvu kdykoliv s třicetidenní (30) výpovědní lhůtou, která počíná běžet prvním dnem následujícím po doručení výpovědi. V takovém případě je prodávající povinen učinit již jen takové úkony, bez nichž by mohly být zájmy kupujícího vážně ohroženy.
9. Účinky každého odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle odstoupit od této smlouvy druhé smluvní straně. Odstoupení od smlouvy se nedotýká zejména nároku na náhradu škody a smluvní pokuty.

Článek IX.

Záruka, záruční lhůta, vady zboží

1. Na dodávky zboží bude poskytnuta dodavatelem ve smyslu § 2113 a násl. ObčZ, kupujícímu záruka za jakost zboží spočívající v tom, že zboží, bude po záruční dobu způsobilé k sesmluvněnému a v zadávací dokumentaci stanovenému účelu a nebude mít právní vady ve smyslu § 1920 a násl. ObčZ. Veškeré náklady kupujícího spojené s uplatněním práv z vadného plnění či záruky (včetně záruky za jakost) jdou plně k tíži prodávajícího. Kupující je oprávněn nárok na náhradu nákladů uplatnit do jednoho roku od jeho zjištění a prodávající je povinen jej proplatit (jednoměsíční lhůta uvedená v § 1924 ObčZ se nepoužije). Důkazní břemeno po celou dobu běhu záruční lhůty nese prodávající.
2. Prodávajícím bude poskytnuta záruční doba na předmět smlouvy po dobu 24 měsíců.
3. Záruční lhůta začíná běžet ode dne protokolárního odevzdání a převzetí předmětu koupě, přičemž podrobnosti běhu záručních lhůt a rozsahu záruky jsou obsaženy v záručních podmínkách, které prodávající předá kupujícímu společně s doklady ke zboží uvedenému v čl. V. odst. 9 této smlouvy.
4. Poruší-li prodávající povinnosti stanovené v článku III. a IV. této smlouvy, jedná se o vady plnění. Za vady plnění se považuje i dodání jiného druhu zboží, než určuje smlouva.
5. Pravidelný záruční servis předmětu koupě (výměna provozních kapalin, kontrola funkčnosti apod. dle pokynů výrobce), který je předmětem této smlouvy, bude prováděn v autorizovaných servisech uvedených v seznamu dle č. V. odst. 9 písm. h, které se nacházejí na území ČR.
6. Záruka za jakost zboží a odpovědnost za vady a práva s nimi spojená nejsou podmíněny povinností absolvovat garanční či servisní prohlídky, revize apod.
Povinné servisní a garanční prohlídky, revize apod. jdou zcela k tíži a na náklady prodávajícího.
7. Vady zboží při převzetí zboží: V případě zjištěných zjevných vad zboží, dále pokud zboží nebude dodáno řádně v souladu s touto smlouvou a ve sjednané kvalitě, může kupující odmítnout jeho převzetí, což řádně i se základními důvody potvrdí na příslušném dokladu (předávacím protokolu dle článku V. odst. 6 této smlouvy).
8. Kupující může důvody odmítnutí převzetí zboží v podrobnostech písemně sdělit prodávajícímu nejpozději do pěti (5) pracovních dnů od původního termínu předání zboží.

9. Prodávající se zavazuje odstranit důvody odmítnutí převzetí zboží ve lhůtě 48 hodin od doručení písemného odmítnutí převzetí zboží. Na následné předání zboží se použijí ustanovení čl. V. odstavců 1 až 7 a následující této smlouvy.
10. Obecně k vadám a vady zboží po převzetí zboží: Věc je vadná, nemá-li vlastnosti stanovené v § 2095 a 2096 zákona č. 89/2012 Sb. Za vadu se považuje i plnění jiné věci. Za vadu se považují i vady v dokladech nutných pro užívání věci.
11. Kupující je povinen bez zbytečného odkladu nahlásit prodávajícímu zjištěné vady předmětu koupě písemně a uvést přibližnou specifikaci závady, včetně fotografií.
12. Je-li vadné plnění podstatným porušením smlouvy, kupující sdělí prodávajícímu, jaké právo (dle § 2106 odst. 1 ObčZ) si zvolil, a to při oznámení vady nebo bez zbytečného odkladu po oznámení vady. Provedenou volbu nemůže kupující změnit bez souhlasu prodávajícího; to neplatí, žádal-li kupující opravu vady, která se ukáže jako neopravitelná. Neodstraní-li prodávající vady v ujednané lhůtě či oznámí-li kupujícímu, že vady neodstraní, může kupující požadovat místo odstranění vady přiměřenou slevu z kupní ceny, nebo může od smlouvy odstoupit. Tímto není dotčeno právo zajistit odstranění vady dle odst. 20 tohoto článku této smlouvy.
13. Prodávající se zavazuje zahájit opravu či odstranění řádně uplatněných vad, které nebrání užívání, ve lhůtě tří kalendářních dnů poté, co se o nich dozvěděl od kupujícího prostřednictvím písemného uplatnění vad. Pokud bude kupující požadovat odstranění vady v záruční době prodávajícím, zavazuje se prodávající započít s odstraňováním nahlášených vad, které nebrání užívání, bez zbytečného odkladu do pěti kalendářních dnů a bez zbytečného odkladu tyto odstranit, a to na své náklady.
14. Na oznámení vad je prodávající povinen odpovědět do dvou pracovních dnů ode dne doručení. Pokud tak neučiní, má se za to, že souhlasí s termínem odstranění vad uvedených v ohlášení.
15. V případě, že kupující nesdělí při vytknutí vady či vad zboží, které nebrání užívání, v rámci záruční doby prodávajícímu jiný požadavek, je prodávající povinen vytykané vady ve lhůtě dle následujících odstavců vlastním nákladem odstranit, nedohodnou-li se smluvní strany v reklamačním protokolu jinak.
16. Bude-li pro prodávajícího technicky proveditelné, a nikoliv nepřiměřeně zatěžující, je povinen provést odstranění vady v místě určeném kupujícím. Za účelem opravy či odstranění vad prodávající přejímá předmět koupě nebo jeho část, u které kupující řádně a oprávněně uplatnil vady v místě provozování dle čl. V. odst. 4 této smlouvy, nebude-li dle předchozí věty určeno místo jiné. V případě, že bude nutné vzhledem k rozsahu zjištěných závad zajistit dopravu do místa určeného prodávajícím, může dopravu zajistit sám kupující na náklady prodávajícího.
17. Prodávající je povinen odstranit vadu, která nebrání užívání v záruční době nejpozději do 10 kalendářních dnů ode dne nahlášení, pokud se obě strany nedohodnou jinak, vzhledem k charakteru a rozsahu opravy. Uvedená lhůta běží ode dne uplatnění vady předmětu koupě nebo jeho části u prodávajícího. Požadavek na stanovení delšího časového rozsahu pro provedení opravy oznámí prodávající kupujícímu bezodkladně za současného uvedení navrhovaného termínu odstranění vad. Kupující a prodávající provedou protokolární zápis o odstranění uplatněné vady s uvedením, co bylo předmětem odstranění vad a způsobu provedení odstranění vad.
18. Vada bránící užívání musí být odstraněna nejpozději do 3 kalendářních dnů ode dne nahlášení závady. V případě neodstranění závady bude postupováno dle čl. X odst. 6.
19. V případě, že kupující bude požadovat odstranění vady které nebrání užívání, v záruční době prodávajícím a prodávající nezačne s odstraňováním nahlášených vad bez zbytečného odkladu, nebo tyto nejpozději ve lhůtě dle odst. 17 tohoto článku neodstraní, uhradí

prodávající kupujícímu smluvní pokutu ve výši Kč 500,- Kč (slovy: pětsetkorunčeských) za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.

20. V případě, že prodávající neodstraní řádně a oprávněně reklamované vady, které nebrání užívání, ve sjednané lhůtě dle odst. 17 tohoto článku, je kupující oprávněn sjednat nápravu a zajistit odstranění vady, i třetí osobou, na náklady prodávajícího včetně zajištění náhradního vozidla či služby. Tímto nejsou dotčena případná budoucí práva z vad vůči prodávajícímu.
21. Prodávající prohlašuje, že je jediným garantem plnění této smlouvy a na jeho vrub budou řešeny veškeré záruky.
22. Veškeré náklady kupujícího související s opravou vad včetně nákladů na dopravu reklamovaného zboží, na které se prokazatelně vztahuje záruka, budou hrazeny prodávajícím. Kupující je oprávněn nárok na náhradu nákladů uplatnit do jednoho roku od jeho zjištění a prodávající je povinen jej proplatit. Jednoměsíční lhůta uvedená v § 1924 ObčZ se nepoužije.

Článek X. Záruční servis

1. Prodávající se zavazuje, na základě písemného, popř. elektronického oznámení kupujícího, zajistit **záruční servisní služby na dodané zboží** u kupujícího, příp. ve výrobním závodě či v servisních organizacích se smluvním závazkem na provádění servisních prací. Prodávající ručí za kvalitu a termínový průběh servisních služeb, ať jsou poskytovány výrobním závodem nebo smluvním partnerem.
2. Seznam organizací poskytujících servis podle této smlouvy je uveden v příloze č. 2 této smlouvy.
3. Prodávající se zavazuje, během záruční doby, zajistit **veškeré záruční, garanční prohlídky, pravidelné servisní kontroly stanovené výrobcem** (včetně revizí a úkonů majících vliv na uznání záruky) na své náklady.
4. Reklamace, které nemohou být odstraněny opravou, budou řešeny výměnným způsobem vadného dílu za díl nový na náklady prodávajícího.
5. Prodávající opravňuje proškolené pracovníky kupujícího k provádění oprav, jako jsou:
 - a) výměna poškozených dílů,
 - b) drobné opravy laku,
 - c) další opravy uvedené v dokladu dle čl. V. odst. 9 písm. g) této smlouvy.
6. Prodávající a kupující si sjednávají možnost zajištění služby třetí osobou – letní či zimní údržby chodníků na náklad prodávajícího v případě nefunkčnosti stroje po dobu delší než 3 kalendářní dny od nahlášené závady. V případě, že prodávající neuhradí náklady vzešlé za podmínek dle předchozí věty do termínu splatnosti, zavazuje se uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč za porušení takové povinnosti.

Článek XI. Ostatní ujednání

1. Veškerá komunikace mezi prodávajícím a kupujícím včetně všech předaných dokladů a listin bude probíhat v českém jazyce.
2. Smluvní strany jsou povinny bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně změnu údajů v záhlaví smlouvy.
3. Prodávající není bez předchozího písemného souhlasu kupujícího oprávněn postoupit práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu.

Článek XII. Závěrečná ustanovení

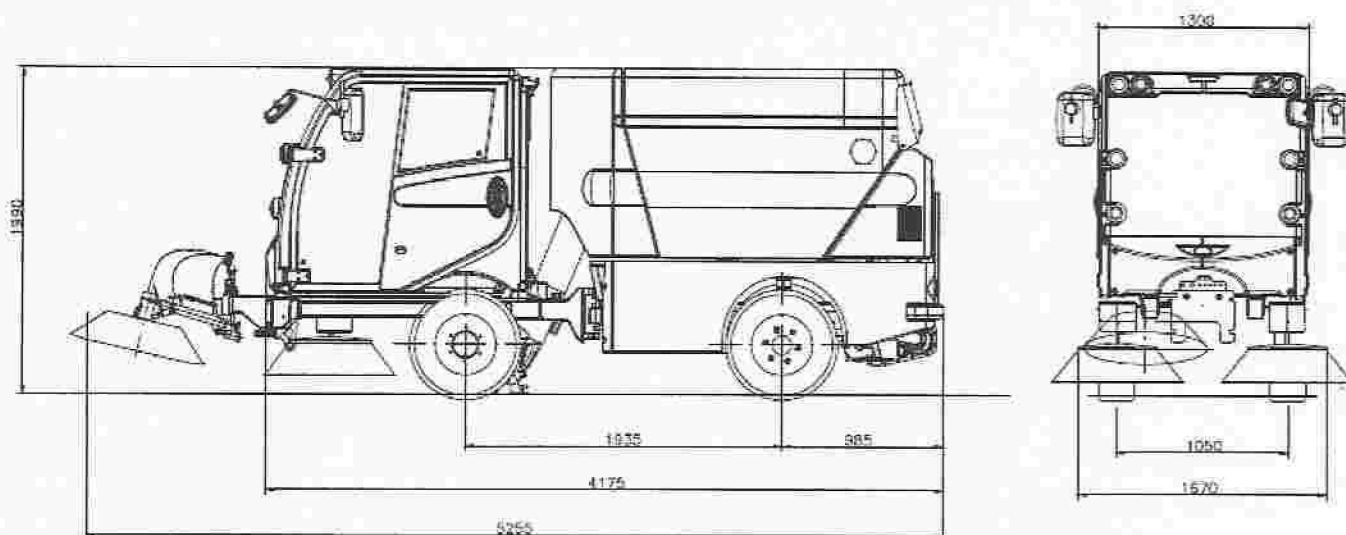
1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran, účinnosti pak smlouva nabývá až dnem zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
2. Smlouva bude podepisována elektronicky.
3. Zveřejnění smlouvy provádí objednatel.
4. Případné spory z této smlouvy se strany zavazují řešit před soudy České republiky. Místně příslušným soudem pro případ soudního sporu bude soud podle sídla kupujícího.
5. Změny v smluvním ujednání lze provést na základě dohody, a to písemným dodatkem. Subjekty smlouvy prohlašují, že obsah smlouvy odpovídá jejich smluvní vůli a na důkaz toho podepisují.
6. Nedílnou součástí této smlouvy jsou níže uvedené přílohy:
 - Technická specifikace dodávaného zametacího stroje pro letní a zimní údržbu chodníků včetně příslušenství
 - Seznam organizací poskytujících servis

Za kupujícího:

Za prodávajícího:

.....
Jiří Anděl, primátor města

.....
Filip Hachle, jednatel společnosti



Rozměry:

Délka SL/XL:	4175 / 5255 mm
Šířka:	1300 mm
Výška (bez majáku):	1990 / 2100 mm
Rozvor:	1935 mm
Uklízečí šířka SL:	2070 mm
Uklízečí šířka XL:	2660 mm

Hmotnosti:

Provozní hmotnost (dle výbavy a provedení)	od 2850 kg
--	------------

Legislativní celková hmotnost: (řidičské oprávnění skupiny B) 3500 kg

Užitečné zatížení: 650 kg

Maximální celková technická hmotnost 4500 kg

Celková hmotnost: (řidičské oprávnění skupiny B) 3500 kg

Užitečné zatížení: 1650 kg

Zatížení náprav přední / zadní: 2380 / 2380 kg

SBĚR NEČISTOT A SÁNÍ:

Zametací agregáty přimetají smetky před sací hubicí. Podtlak vytvořený ventilátorem uloženým v zásobníku na smetky nasává nečistoty sací hubicí. Smetky jsou vedeny krátkou, přímou sací šachtou a pomocí nerezového srážecího deflektoru a nerezového separačního síta jsou oddělovány od proudu vzduchu a usazují se v zásobníku. Zavěšení sací hubice za přední nápravou umožňuje přejezdění překážek, obrubníků a nájezdů s výškovým rozdílem až 150 mm.

Sací hubice z nerezové slitiny záběr 600 mm

Mechanická klapka hrubých nečistot 70 mm

Sací šachta Ø 200 mm

Nerezové separační síto s deflektorem 1,5 m²

Ventilátor s plynulou regulací otáček 0 - 2600 ot/min

Maximální výkon ventilátoru 13.600 m³/hod

Maximální podtlak vodního sloupce v sání 520 mm

Maximální rychlost proudění vzduchu v sání 52m/s

 office & servis & ND & korespondenční adresa: Strojírenská 259, CZ 155 21 Praha 5 - Zličín tel.: +420 220 190 610, fax: +420 220 190 620, info@hanes.cz, www.hanes.cz sídlo: U Albrechtova vrchu 1157/7, CZ 155 00 Praha 5	Registrace: HANES s.r.o. zapsána v Obchodním rejstříku, Městský soud Praha - oddíl C, vložka 72984 IC: 26131919, DIC: CZ 26131919
--	--

ZAMETACÍ AGREGÁTY stroje CC 2020 XL:

Boční kartáče standardně umožňují manuální seřízení geometrie a přitlaku (hydraulické nastavení geometrie a přitlak volitelné příslušenství). Plovoucí poloha kartáčů ve vertikálním i horizontálním směru snižuje riziko poškození kartáčů. Provedení CityCat 2020 s označením XL, má navíc třetí přední kartáč, který je upevněn na univerzálním pracovním rameni před strojem. Přední kartáč umožňuje práci vpravo i vlevo mimo obrys stroje. Univerzální přední rameno umožňuje aplikaci agresivního lanového kartáče. Přední kartáč navíc umožňuje práci ve dvou úrovních až do výšky 300 mm.

Ovládání ramene třetího kartáče je zajištěno joystickem s opěrkou zápěstí po pravé ruce obsluhy.

CityCat 2020XL + třetí kartáč Ø 800 mm, zametací šířka	1760 až 2660 mm
Plynulá regulace otáček bočních kartáčů	0-150 ot/min
Plynulá regulace otáček třetího kartáče	0-150 ot/min
Maximální výškový rozdíl zametání ve dvou úrovních.....	300 mm



Standardní kartáč



Agresivní kartáč

ZÁSOBNÍK NA NEČISTOTY:

Nerezový zásobník na smetky je vyroben z 2 mm silné chromové (feritické) oceli. Hydraulicky ovládané vyklápění zásobníku umožňuje automatické vyklápění zásobníku, nebo samostatné otvírání víka zásobníku. Pro nouzové vyklopení zásobníku je hydraulický systém vybaven pohodlně přístupným pohotovostním ručním čerpadlem.

Nerezový zásobník brutto objem	2 m³
Dvojitě dno s nádrží pro rekuperaci vody	130 - 1000 l
Výsypná výška zásobníku	1350 mm
Výsypná šířka zásobníku	1200 mm
Nezávislé otvírání víka zásobníku / sklápění zásobníku	
Ventil pro odpouštění přebytečné vody	

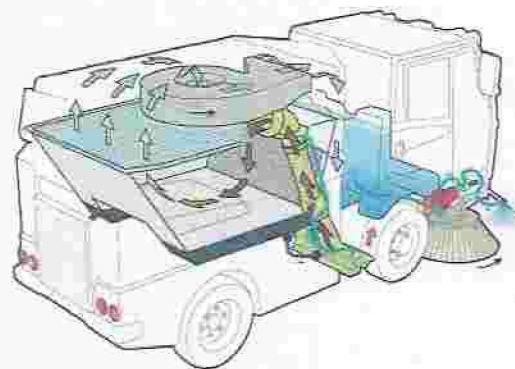
office & servis & ND & korespondenční adresa: Strojírenská 259, CZ 155 21 Praha 5 - Zličín	
tel.: +420 220 190 610, fax: +420 220 190 620, info@hanes.cz, www.hanes.cz	
sídl: U Albrechtova vrchu 1157/7, CZ 155 00 Praha 5	
Registrace: HANES s.r.o. zapsána v Obchodním rejstříku, Městský soud Praha - oddíl C, vložka 72984	IC: 26131919, DIČ: CZ 26131919

VODNÍ SYSTÉM ZKRÁPĚNÍ A RECYKLACE:

Elektrické membránové vodní čerpadlo pro čerpání vody do trysek předkropu je chráněné filtrem a umožňuje provoz v automatickém nebo trvalém režimu (automatický režim spustí čerpadlo pouze při aktivaci zametacích agregátů). Všechny zametací agregáty jsou vybaveny dvěma tryskami předkropu, což vede k výraznému snížení prašnosti při zametání.

Sací hubice je ve spodní části skrácena dvěma tryskami, sací šachta jednou tryskou v horní části u hrdla zásobníku. Toto zabraňuje usazování prachu a nečistot v sací šachtě a zaručuje stálý maximální sací výkon v celém průběhu plnění zásobníku.

Recyklace vody je zajištěna pomocí jemného separačního nerezového síta uvnitř zásobníku (nádř recyklace) a ovládacího ventilu. Systém rekuperace umožňuje průtok a opětovné použití vody. Zvlhčování nasávaných nečistot v sací hubici zabraňuje jejímu zanesení i při průjezdu větší vrstvy nečistot. Zvlhčené smetky se usazují rovnoměrně v zásobníku, což zajišťuje optimální využití užitečné hmotnosti stroje 1.650 kg.



Plastová nádrž na čistou vodu 300 litrů (pod kabinou)

Nerezová nádrž recyklace vody 130 litrů (v zásobníku pro smetky)

Elektrické membránové čerpadlo 3,0 bar / 15 litr

ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ PROBLEMATIKA PM 10 & PM2,5

Všechny zametací stroje BUCHER municipal jsou díky vysokému sacímu výkonu a efektivní konstrukci proudění vzduchu v systému sání označeny dle jednotného testu EU nited jako zametací stroje s nejvyšší účinností plošného čištění včetně redukování prachových částic PM 2,5 a PM10



MOTOR POHONU:

Standardní provedení: vodou chlazený, řadový čtyřválec VM R 754 ISE4, EURO 6, turbo diesel common-rail, výkon 62 kW / 75 PS, zdvihový objem 2970 cm³ s SCR a DPF filtrem pevných částic.

Emisní norma. EURO 6 D

Výkon motoru 62 kW / 75 PS

Krouticí moment max. 270 Nm / 1100 ot / min

Pracovní otáčky motoru: 870 – 2300 ot / min

Průměrná spotřeba: 5,2ltr / Mth

Plastová palivová nádrž: 70 litrů

Elektrická soustava: 12 V

Akumulátor: 95 Ah

Alternátor 105 A, centrální elektronická jednotka umístěna v interiéru zadní části kabiny.

POHON:

Hydrostatický pohon s plynulým řízením pojezdové rychlosti (dva režimy jízdy) s automatickou zátěžovou regulací.

Pracovní rychlost: 0-12 km/h

Přejezdová rychlost: **0-45 km/h**

Volitelně max přejezdová rychlost: až 50 km/h

Stoupavost: 30%

Tempomat jako volitelná výbava

Maximální rychlost může být na požádání omezena v plném rozsahu.

HYDRAULIKA:

Řídící elektronika ESX. Regulovatelné pístové čerpadlo Sauer-Danfoss H1T45/45, 45cc³ 99ltr / 160 bar pro pojezd a pro pohon ventilátoru, respektive vysokotlakého příslušenství. Dvě zubová čerpadla pro pohon řízení, kartáčů a ovládání kartáčů 38 l / 150 bar.

Standardně přední výkonová hydraulika: 40l - 160 bar (pouze pro verzi XL)

Volitelně zadní výkonová hydraulika: 40l - 160 bar

(Zadní výkonová hydraulika slouží k pohonu neseného příslušenství: sypač, WAP atd.)

NÁPRAVY A ŘÍZENÍ:

Přední náprava hnaná se samosvorným diferenciálem s prokluzem až 45%, reduktory v nábojích kol. Samosvorný diferenciál přední nápravy zvyšuje bezpečnost, výkon a jízdní vlastnosti stroje při nasazení stroje v zimních podmínkách. **Zadní náprava vlečená. Řízení kloubové hydraulické s posilovačem (pravostranné).**

BRZDY:

Hydraulický dvouokruhový brzdový systém s posilovačem. Na přední nápravě kotoučové brzdy v olejové lázni, na zadní nápravě standardní kotoučové brzdy. Hydraulická parkovací brzda, působící na přední nápravu.

PODVOZEK:

Dvoudílný ocelový podvozek ze svařovaných pravoúhlých uzavřených profilů. Na přední nápravě tlumiče s listovými pružinami, na zadní nápravě listové pružiny. Kloubové hydraulické řízení s torzním stabilizátorem.

PNEUMATIKY:

Rozměr 215/70 R15C se zesíleným ocelovým kordem na bocích. Pneumatiky dovolují maximální měrný tlak 4,5 kg/cm² při využití maximální přípustné hmotnosti 4500 kg. (V provedení stroje s omezenou maximální hmotností do 3.500 kg, měrný tlak = 3,5 kg/cm².)

Standardní pneu s letním dezénem (volitelně se zimním dezénem)

 office & servis & ND & korespondenční adresa: Strojírenská 259, CZ 155 21 Praha 5 - Zličín tel.: +420 220 190 610, fax: +420 220 190 620, info@hanes.cz, www.hanes.cz sídl: U Albrechtova vrchu 1157/7, CZ 155 00 Praha 5	
Registrace: HANES s.r.o. zapsána v Obchodním rejstříku, Městský soud Praha - oddíl C, vložka 72984	IC: 26131919, DIC: CZ 26131919

KABINA:

Sklopná hliníková dvoumístná kabina standardně s: protihlukovou izolací, tlumením vibrací a osvětlením uvnitř, integrovaná čelní pracovní světla, bezpečnostní determální skla, čelní sklo s antireflexní úpravou, boční okna dveří elektricky ovládaná, pneumaticky odpružené sedadlo řidiče, pevné sedadlo spolujezdce, úložný prostor v palubní desce, polohovatelný sloupek volantu, víceúhlový ventilátor s topením, výstupy topení na čelní, boční skla a pod nohy posádky, sluneční clona na straně řidiče, stěrače s ostřikovači a cyklováním, příprava pro rádio, 2 x boční zpětné zrcátko, čelní zrcátko.



Hladina hluku vně stroje: max. **L_{WA} 99,0 dB(A)**
Hladina hluku v kabině stroje max. **L_{WA} 79,0 dB(A)**

Volitelné příslušenství kabiny:

- **Klimatizace**
- Vyhřívání zpětných zrcátek
- Rádio c CD přehrávačem
- Opěrky hlavy pro sedadla obsluhy



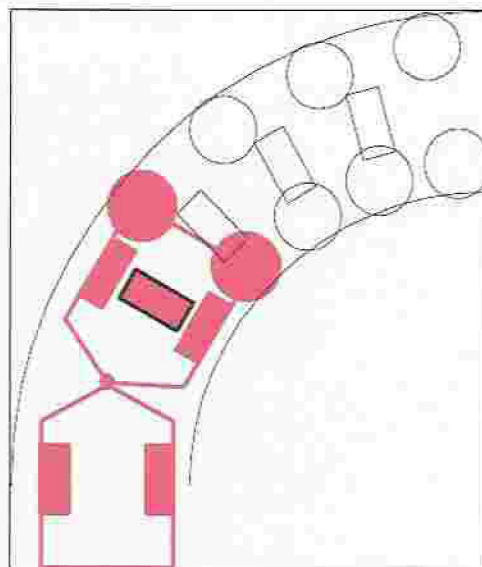
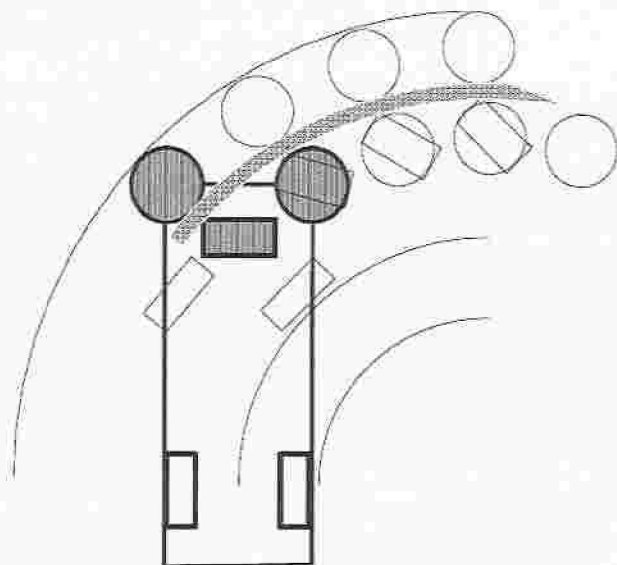
PSS (Programovatelný zametací systém):

Systém PSS (Programovatelný zametací systém) umožňuje naprogramování a uložení pracovních hodnot stroje. Centrální ovládací panel s barevným plochým monitorem zjednodušuje obsluhu a kontrolu stroje v pracovním i pojezdovém režimu a přehledně poskytuje obsluze informace o provozních hodnotách a náplních stroje. Zvukové výstražné signály upozorňují na nízkou hladinu oleje, vysokou teplotu oleje, tlak oleje, teplotu a množství chladicí kapaliny, stav nádrže vody zkrápění, stav paliva atd.



Poloha sací hubice

Optimální poloha sací hubice při zatáčení v porovnání s klasickým řízením



Vozidlo s řízením na přední nápravě

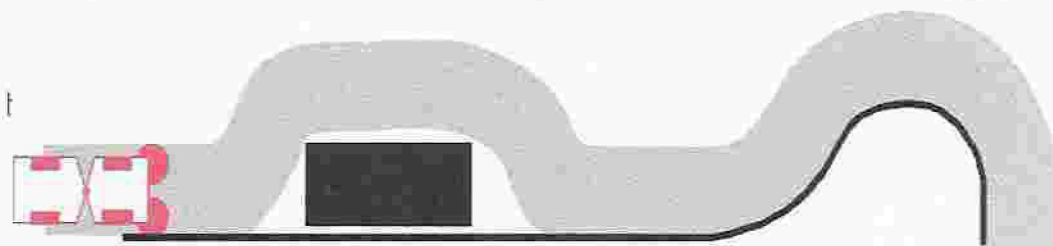
BUCHER CityCat 2020 s kloubovým řízením

KONCEPCE ŘÍZENÍ STROJE CITYCAT 2020 A JEHO PŘEDNOSTI

Srovnání stop řízení dle koncepce

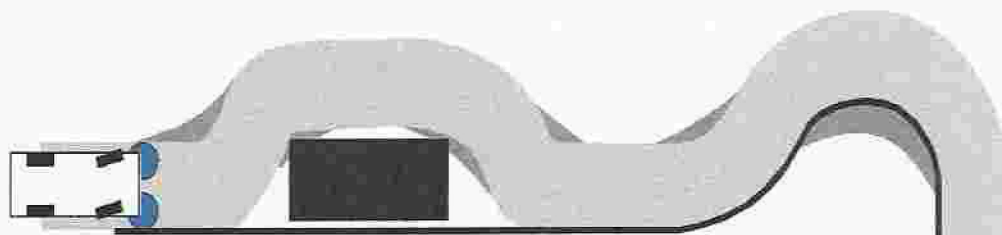
 Tmavá barva = obrys vozidla při zatáčení
 Světlá barva = optimální stopa

Kloubové řízení



Výborná manévrovatelnost stroje v porovnání s ostatními koncepcemi = optimální stopa, geometrie zametání a výkon. Shodná stopa kabiny i zádě = snížení rizika poškození stroje

Řízení přední nápravou



Zadní náprava si zkracuje zatáčky („řeže zatáčky“)

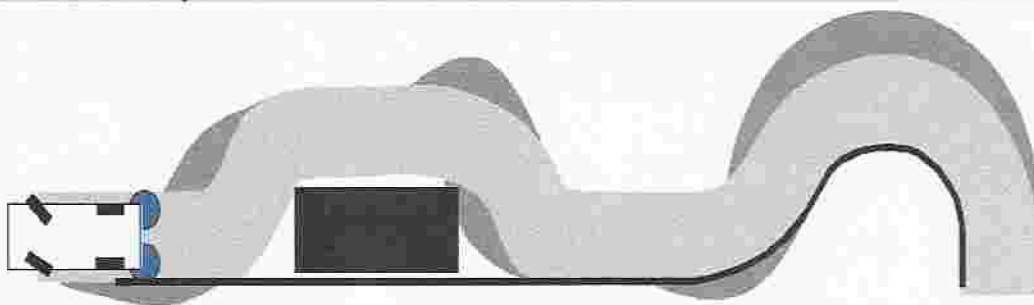


office & servis & ND & korespondenční adresa: Strojírenská 259, CZ 155 21 Praha 5 - Zličín
 tel.: +420 220 190 610, fax: +420 220 190 620, info@hanes.cz, www.hanes.cz
 sídlo: U Albrechtova vrchu 1157/7, CZ 155 00 Praha 5

Registrace: HANES s.r.o. zapsána v Obchodním rejstříku, Městský soud Praha - oddíl C, vložka 72984

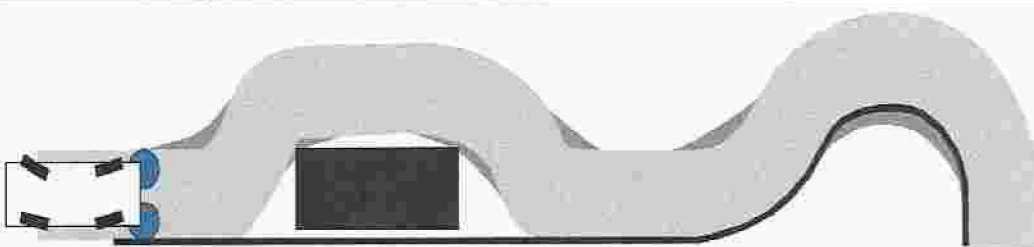
IC: 26131919, DIC: CZ 26131919

Řízení zadní nápravou



Řízená zadní náprava nadbíhá zatáčky („přetáčí zatáčky“)

Řízení oběma nápravami



Ani obě řízené nápravy neposkytují optimální stopu, řidič musí věnovat vyšší pozornost při řízení

LETNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO BUCHER CITYCAT 2020 XL:

Vysokotlaká mycí pistole WAP (interní):

Hydraulicky poháněné čerpadlo 120 bar integrované v motorovém prostoru (pod zásobníkem)

- maximální průtok 11 lit/min
- vysokotlaká čistící pistole
- plynulé nastavení tlaku a průtoku
- délka hadice 8 m smotaná v držáku na kabině
- využití při mytí zastávek MHD, průchodů, ramp a jiných nedostupných míst

Jako zásobník na vodu slouží nádrž na čistou vodu (300 ltr)



office & servis & ND & korespondenční adresa: Strojírenská 259, CZ 155 21 Praha 5 - Zličín
tel.: +420 220 190 610, fax: +420 220 190 620, info@hanes.cz, www.hanes.cz
sídlo: U Albrechtova vrchu 1157/7, CZ 155 00 Praha 5

Registrace: HANES s.r.o. zapsána v Obchodním rejstříku, Městský soud Praha - oddíl C, vložka 72984

IC: 26131919, DIC: CZ 26131919

ZIMNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO BUCHER CITYCAT 2020 XL:



Zimní příslušenství pro zametací stroj BUCHER CC 2020 XL, umožňuje rychlou a efektivní údržbu komunikací a chodníků při zimní údržbě díky:

- rychlému a snadnému použití příslušenství, doba nasazení cca 20 min
- kompletní sadě nástaveb přímého / šípového pluhu, zimního kartáče a sypače
- komfortnímu ovládání předních nástaveb z kabiny obsluhy
- efektivnímu využití zásobníku smetků pro posypový materiál cca 1m³ + 0,2m³
- snadnému dávkování posypového materiálu do sypače pomocí hydraulického sklápění
- možnost okamžitého zametání bočními kartáči i s nasazením zimního příslušenství

Turniketový sypač turniket BUCHER Tracon R 200

- pohotovostní objem sypače 200 lit + 800 lit
- hydraulický pohon zadní výkonovou hydraulikou stroje
- šterbinová dávkovací klapka s
- montážní závěs
- integrovaná koncová světla

Sněhový šípový pluh PVS 130

- pracovní záběr cca 1.300 mm
- možnost přímého / šípového nastavení pluhu
- nezávislé hydraulické ovládání L a P štítu pluhu
- pryžové břity
- výstražné praporky

Zvedací zařízení SIMED ZZC 1

- hydraulicky ovládané zvedací zařízení pro čelní nástavby

Sada 4 ks zimních pneumatik včetně ráfků

- dodávána přímo na stroji pro letní i zimní provoz

NABÍZENÁ SPECIFIKACE A VYBAVENÍ STROJE BUCHER MUNICIPAL CityCat 2020 XL:

 office & servis & ND & korespondenční adresa: Strojírenská 259, CZ 155 21 Praha 5 - Zličín tel.: +420 220 190 610, fax: +420 220 190 620, info@hanes.cz, www.hanes.cz sídlo: U Albrechtova vrchu 1157/7, CZ 155 00 Praha 5	
Registrace: HANES s.r.o. zapsána v Obchodním rejstříku, Městský soud Praha - oddíl C, vložka 72984	IC: 26131919, DIC: CZ 26131919

Základní provedení stroje	
KF224	Modelové provedení CityCat 2020 XL motor VM D 754 ISE4, Euro 6, 62 KW / 75 Ps při 2600 ot/min, řadový 4-válec chlazený vodou, zdvihový objem 2970 ccm, nádrž PHM o objemu 70 litrů, auto-regenerační filtr DPF, provedení XL s 3. kartáčem o průměru 800 mm, přetáčení vlevo a vpravo, hydraulické nastavování sklonu, přední hydraulický blok s pevným hydraulickým vedením, vládání 3. kartáče a bočních kartáčů a zpětného chodu pomocí joysticku na loketní opěrce
SNLK	Hmotnostní provedení stroje do 3.500 kg
RAL2011	Barva stroje RAL 9016 bílá
GAW24	Záruka na stroj 24 měsíců / 2000 mth
RÁDIO STD	Rádio/CD přehrávač
KAC27	Univerzální rameno 3. kartáče
	Doprava na místo určení
	Předprodejní servis, kontrola stroje, uvedení do provozu
	Předání a zaškolení obsluhy a údržby, doklady potřebné k registraci stroje
Volitelná výbava zahrnutá v nabídkové ceně stroje	
KE018	Osvětlení 3. kartáče
KH006	Bez-okapové rychlospojky předního bloku hydrauliky pro používání dalšího příslušenství stroje.
KCC01	Klimatizace, plně integrovaná
KCC30	Příprava pro kameru vzadu včetně kabelů a rozhraní pro PSS
KCC32	Barevná kamera pro couvání nutné: KCC30
KR006	Zimní pneumatiky - sada (místo letních pneu)
KR007	Náhradní kolo zimní
KE017	Výstražný maják LED, pružné uchycení na kabině
KW003	Vysokotlaký vodní systém, s ruční pistolí a 8m hadicí na vodu uloženou na zadní stěně kabiny, 120 bar/11 litr, připojeno na nádrž s čistou vodou, namontováno na kloubovém řízení nutné: KH010 Zadní výkonová hydraulika
KH010	Zadní výkonová hydraulika, 40 litr a 160bar vzadu
KE007	Couvací zvukový signál
KAC48	Pogumované sací hrdlo v zásobníku
KAC33	Bezpečnostní kamera BUCHER (zadní) zobrazení pohledu na PPS
095.31.148-0	Uzamykatelné víčko palivové nádrže
BUTR200	Turniketový sypač TRACON R 200
PVS130	Šípový sněhový pluh PVS 130
ZZC1	Zvedací zařízení ZZC1

 office & servis & ND & korespondenční adresa: Strojírenská 259, CZ 155 21 Praha 5 - Zličín tel.: +420 220 190 610, fax: +420 220 190 620, info@hanes.cz, www.hanes.cz sídlo: U Albrechtova vrchu 1157/7, CZ 155 00 Praha 5	Registrace: HANES s.r.o. zapsána v Obchodním rejstříku, Městský soud Praha - oddíl C, vložka 72984 IČ: 26131919, DIČ: CZ 26131919
--	--

Příloha: Seznam organizací poskytujících servis

HANES s.r.o. vlastní autorizovaný servis

Areál Volta Real

Strojírenská 259, CZ 155 21 Praha 5 Zličín, ČR

(servis pro Prahu, Středočeský, Plzeňský, Karlovarský, Ústecký, Liberecký, Pardubický a Královéhradecký kraj)

Kontakt:

Tel.: 220 190 615

Mob.: 724 557 614

E@mail: servis@hanes.cz
nd@hanes.cz

HANES s.r.o. vlastní autorizovaný

Husova 816, CZ 259 01 Votice, ČR

(servis pro Jihočeský kraj a kraj Vysočina)

Kontakt:

Tel.: 220 190 910

Mob.: 724 557 614

E@mail: lenka.hachlova@hanes.cz

HANES Slovakia s.r.o. obchodní a servisní zastoupení pro SK

Pri kalvárii 20, SK 917 00 Trnava, SK

(servis pro SK a Jihomoravský, Moravsko-slezský a Olomoucký kraj)

Kontakt:

Tel.: +421 335 921 917

Mob.: +421 905 777 192

E@mail: maros.pincek@hanes-slovakia.sk