

CJ: 09352/19-SSHR



KUPNÍ SMLOUVA

číslo: 20190410

uzavřena podle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

mezi těmito smluvními stranami

Česká republika - Správa státních hmotných rezerv

se sídlem: Praha 5 – Malá Strana, Šeříková 616/1, PSČ 150 85
právně jednající: ředitel Odboru zakázek
IČO: 48133990
DIČ: CZ48133990
bankovní spojení: Česká národní banka, pobočka Praha
č. účtu: 85508881/0710
kontaktní osoba: ředitelka Odboru majetkového
telefon: + 420 224 095 200
e-mail:
datová schránka: 4iqaa3x

(dále jen „kupující“)

a

Obchodní firma

se sídlem: Brno – Útěchov 52, PSČ 64400
adresa pro doručování: -
spisová značka: C 64247 vedená u Krajského soudu v Brně
zastoupena: jednatelem
IČO: 29187923
DIČ: CZ29187923
bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
číslo účtu: 43-5849740297/0100
kontaktní osoba:
telefon: + 420 603 144 633
fax: -
e-mail:
datová schránka: 2vfffygs

(dále jen „prodávající“)

(dále také společně „smluvní strany“)

Článek I Účel smlouvy

1. Účelem smlouvy je koupě věci specifikované blíže v čl. II této smlouvy pro účely a k zajištění zákonné působnosti kupujícího vyplývající ze zákona č. 97/1993 Sb., o působnosti Správy státních hmotných rezerv, ve znění pozdějších předpisů.
2. Touto smlouvou se realizuje veřejná zakázka, kterou objednatel zadal v zadávacím řízení s názvem „19-038 Sekací rameno na traktor“.

Článek II Předmět smlouvy

1. Touto kupní smlouvou se prodávající zavazuje odevzdat kupujícímu **2 (dva) kusy nového sekacího ramena na traktor** (dále také „věc“), 1 kus ramene FRONTONI Fox Profi 450 pro ZETOR 5245 a 1 kus ramene FRONTONI Elite 450 pro ZETOR PROXIMA POWER 120, v množství, jakosti a provedení dle ujednání této smlouvy včetně instalační montáže a proškolení obsluhy. Dále se prodávající zavazuje kupujícímu předat veškeré doklady potřebné k převzetí a užívání věci a umožnit mu nabýt k věci vlastnické právo. Kupující se zavazuje věc protokolárně převzít, a to pouze ve stanovené jakosti, množství a provedení a zaplatit kupní cenu.
2. Prodávající nesmí dodat větší nebo menší množství věci, než je ujednáno v této smlouvě. Použití ustanovení § 2093 a § 2099 odst. 2 občanského zákoníku smluvní strany výslovně vylučují.
3. Specifikace věci:
Technické podmínky předmětu smlouvy jsou uvedeny v Příloze č. 1 této smlouvy a technická specifikace předmětu smlouvy je uvedena v Příloze č. 2 této smlouvy Specifikace 28. 5. 2019. Příloha č. 1 a Příloha č. 2 jsou nedílnou součástí této smlouvy.
4. Současně s věcí odevzdá prodávající kupujícímu zejména následující doklady v českém jazyce:
 - a) doklad prokazující shodu požadovaného výrobku vydaný příslušným orgánem (zákon č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů);
 - b) záruční list včetně záručních podmínek;
 - c) protokol o předání a převzetí věci (dále také „protokol“);
 - d) dodací list;
 - e) návod k použití, obsluze a údržbě věci;
 - f) technickou dokumentaci;
 - g) seznam náhradních dílů.
5. V rámci plnění předmětu smlouvy jsou osobami jednajícími za kupujícího:
 - a) Kontaktní osoba kupujícího uvedená v záhlaví smlouvy. Tato osoba, jež je oprávněna k plnění povinností kupujícího dle této smlouvy, může k plnění povinností písemně pověřit jiného zaměstnance kupujícího. O tomto pověření je kontaktní osoba kupujícího povinna písemně (i e-mailem) informovat kontaktní osobu prodávajícího.
 - b) Pouze pro případ možného převzetí věci vedoucí pobočky a vedoucí střediska v místech

plnění.

pobočka Sázava, Sázava 199, 592 11 Velká Losenice,

kontaktní osoba - vedoucí

tel: +420 566 666 923, mobil: +420 777 534 311, e-mail:

středisko Heřmanův Městec, Kostelec u Heřmanova Městce 162, 538 03 Heřmanův Městec,

kontaktní osoba - vedoucí

tel: +420 469 366 602, mobil: +420 731 269 804, e-mail:

Vedoucí pobočky a vedoucí střediska v místech plnění se zavazují věc převzít, případně tak učiní kontaktní osoba kupujícího nebo osoba, kterou kontaktní osoba kupujícího písemně pověří, přičemž k převzetí věci dojde na základě Protokolu o předání a převzetí věci (dále také „protokol“). Pro každé místo plnění kupující požaduje samostatný protokol.

Článek III Kupní cena

1. Celková kupní cena bez DPH je sjednána dohodou smluvních stran, a je cenou maximální a nepřekročitelnou, která zahrnuje veškeré náklady kupujícího spojené s koupí věci. K této částce bude připočtena platná sazba DPH v době vzniku zdanitelného plnění.
2. Kupní cena tedy činí:
 - a) kupní cena za 1 ks ramena pro ZETOR 5245 **bez DPH** ve výši **259.000 Kč**
(slovy dvě stě padesát devět tisíc korun českých)
 - b) kupní cena za 1 ks ramena pro ZETOR PROXIMA POWER 120 **bez DPH** ve výši **240.000 Kč**
(slovy dvě stě čtyřicet tisíc korun českých)
 - c) kupní cena za sekací ramena (2 ks) celkem **bez DPH** ve výši **499.000 Kč**
(slovy čtyři sta devadesát devět tisíc korun českých)
 - d) **DPH** ve výši celkem **104.790 Kč**
(slovy jedno sto čtyři tisíc sedm set devadesát korun českých)
 - e) kupní cena za sekací ramena (2 ks) celkem **včetně DPH** ve výši **603.790 Kč**
(slovy šest set tři tisíc sedm set devadesát korun českých).

Článek IV Platební a fakturační podmínky

1. Kupní cenu věci včetně DPH je kupující povinen zaplatit prodávajícímu po jejím protokolárním převzetí bez vad zjevně bránících předání a převzetí věci za přítomnosti oprávněných zástupců kupujícího a prodávajícího, včetně doložení písemného prohlášení a dokladů podle této smlouvy, a to na základě daňového dokladu – faktury vystavené prodávajícím v souladu s příslušnými právními předpisy a ustanoveními této smlouvy.
2. Smluvní strany se dohodly na bezhotovostním způsobu zaplacení kupní ceny na účet prodávajícího uvedený v záhlaví smlouvy na základě daňového dokladu (faktury). Faktura bude

zaslána do datové schránky kupujícího nebo e-mailem na adresu epodatelna@sshr.cz. Nelze-li použít datovou schránku nebo tuto e-mailovou adresu, bude faktura zaslána prostřednictvím provozovatele poštovních služeb na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy. V případě zaslání do datové schránky nebo na uvedenou e-mailovou adresu bude každá faktura zaslána samostatnou zprávou ve formátu pdf, příp. doc, xls.

3. Kupující neposkytuje zálohu na kupní cenu.
4. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Dále je prodávající povinen v daňovém dokladu (faktuře) uvést číslo smlouvy, které vždy určuje kupující a toto číslo je uvedeno v záhlaví této smlouvy. V případě, že faktura nebude úplná nebo nebude obsahovat zákonem předepsané náležitosti, je kupující oprávněn ji vrátit prodávajícímu s tím, že prodávající je následně povinen vystavit novou bezvadnou a úplnou fakturu s novým termínem splatnosti. V takovém případě počne běžet doručením nové faktury kupujícímu nová lhůta splatnosti.
5. Dohodou smluvních stran se sjednává splatnost faktury na **21 kalendářních dnů** od dne doručení faktury kupujícímu. Faktura je zaplacená dnem připsání platby na účet prodávajícího.
6. Proávající prohlašuje, že účet uvedený v záhlaví smlouvy je a po celou dobu trvání smluvního vztahu bude povinným registračním údajem dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

Článek V

Doba, místo a podmínky plnění

1. Proávající se zavazuje kupujícímu odevzdat věc v celkovém množství, provedení a jakosti dle této smlouvy a předat doklady potřebné k převzetí a užívání věci ve lhůtě **do 28** (slovy dvacet osm) **pracovních dnů** ode dne nabytí platnosti této smlouvy.
2. Proávající splní povinnost odevzdat věc kupujícímu, umožní-li kupujícímu nakládat s věcí v místě a v době plnění dle této smlouvy na základě oboustranně podepsaného protokolu bez vad zjevně bránících předání a převzetí věci. Má-li věc vady zjevně bránící předání a převzetí věci, a je tedy k předání nezpůsobilá, není kupující povinen věc převzít a smluvní strany si sjednají v protokolu, který společně sepiší, náhradní termín předání věci. Protokol se vyhotoví ve 4 vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží 2 vyhotovení.
3. Proávající odevzdá věc a doklady určené ve smlouvě kupujícímu v místech plnění, nacházejících se na níže uvedené adrese:

Sázava 199, 592 11 Velká Losenice – pro ZETOR 5245

Kostelec u Heřmanova Městce 162, 538 03 Heřmanův Městec – pro ZETOR PROXIMA
POWER 120

4. Nedodání smluvené věci v místě a času plnění z důvodů spočívajících na straně prodávajícího nebo nedodržení doby dodání věci se považuje za podstatné porušení smlouvy a kupující má právo od kupní smlouvy odstoupit s tím, že prodávající nebude oprávněn požadovat od kupujícího úhradu nákladů souvisejících s plněním předmětu smlouvy.
5. Proávající se zavazuje o termínu dodání věci informovat kupujícího alespoň 10 pracovních dnů předem v elektronické podobě do datové schránky kupujícího nebo e-mailovou zprávou na adresu epodatelna@sshr.cz, přičemž prodávající má povinnost zaslat kopii zprávy, odeslané datovou schránkou nebo e-mailem, ještě na kontaktní e-mail, uvedený v záhlaví této smlouvy.

Kupující buďto termín převzetí prodávajícímu do datové schránky prodávajícího nebo na kontaktní e-mail prodávajícího, uvedený v záhlaví této smlouvy, potvrdí, anebo vyzve prodávajícího k navržení náhradního termínu, případně kupující sám jiný termín navrhne. Náhradní termín musí být smluvními stranami vzájemně potvrzen.

Článek VI

Dopravní dispozice a úhrada dopravného

1. Doklady, které se týkají přepravy a jsou nutné k převzetí věci a volnému nakládání s ní, předá prodávající kupujícímu bez zbytečného odkladu po jejich vydání, nejpozději však při převzetí věci kupujícím.
2. Dopravu věci do místa plnění si zajišťuje prodávající na vlastní náklady a na vlastní nebezpečí.

Článek VII

Práva z vadného plnění

1. Věc je vadná, jestliže nemá vlastnosti stanovené touto smlouvou nebo pokud je prodávajícím dodána jiná věc než ta, která má být předmětem této smlouvy. Za vadu věci se považují i vady v dokladech nutných pro užívání věci. V případě vadného plnění je kupující oprávněn odstoupit od smlouvy.
2. Vady věci je kupující povinen uplatnit u prodávajícího bez zbytečného odkladu po jejich zjištění, a to písemným sdělením v souladu s čl. XII odst. 5. Prodávající se zavazuje odstranit uplatněné vady při reklamaci věci ve lhůtě nejpozději do 30 kalendářních dnů od uplatnění vad.
3. Uplatní-li kupující právo z vadného plnění, potvrdí mu prodávající písemně, kdy toto právo uplatnil, jakož i provedení opravy a dobu jejího trvání. Nepotvrzení uplatnění práva z vadného plnění prodávajícím do 3 pracovních dnů ode dne sdělení uplatnění vad je důvodem pro odstoupení kupujícího od této smlouvy.

Článek VIII

Záruka za jakost

1. Zárukou za jakost se prodávající zavazuje, že poskytne kupujícímu záruku za jakost věci v délce **24 měsíců** od převzetí věci bez vad zjevně bránících předání a převzetí věci (záruční doba). Dodaná věc musí být po celou dobu záruční doby způsobilá pro použití k obvyklému účelu dle Technických podmínek věci podle čl. II této smlouvy (Přílohy č. 1).
2. Záruční opravy musí prodávající provádět bezplatně, anebo zajistit jejich bezplatné provádění po celou dobu záruční doby se všemi souvisejícími náklady, a to do 14 kalendářních dnů od jejich písemného uplatnění kupujícím podle povahy závady buď přímo na místě jejího zjištění u kupujícího, nebo ve svých, či jiných prostorách.
3. Záruční doba běží ode dne odevzdání věci bez vad kupujícímu a prodlužuje se o dobu, po kterou bude věc v záručním plnění.
4. Použitelnost věci musí být minimálně 5 roků po skončení záruční doby a prodávající je povinen provést nebo zajistit případné opravy věci v této pozáruční době na základě dohody smluvních stran o ceně opravy, rovněž do 14 kalendářních dnů od jejich písemného uplatnění kupujícím podle povahy vady buď přímo na místě jejího zjištění u kupujícího, nebo ve svých, či jiných prostorách.



Článek IX

Smluvní pokuta

1. Nedodá-li prodávající věc do uplynutí doby plnění dle čl. V této smlouvy, zaplatí kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,3 % z kupní ceny nedodané věci za každý den prodlení.
2. V případě, že prodávající neodstraní vady bránící předání a převzetí věci v náhradním termínu dohodnutém dle čl. V odst. 2, je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,3 % z celkové ceny věci bez DPH za každý započatý den prodlení s odstraněním všech vad.
3. V případě prodlení prodávajícího s odstraňováním vad v záruční době vznikne kupujícímu nárok na smluvní pokutu ve výši 0,2 % z kupní ceny věci nebo její dílčí části postižené vadou za každý den prodlení.
4. V případě porušení povinnosti prodávajícího dle čl. VIII odst. 4 je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z kupní ceny věci v Kč.
5. Smluvní strany výslovně sjednávají, že kupující je oprávněn započíst smluvní pokuty dle odst. 1 a 2 tohoto článku na úhradu kupní ceny věci dle čl. IV.
6. Pro výpočet výše uvedených smluvních pokut se použije kupní cena v Kč bez DPH uvedená v čl. III této smlouvy.
7. Smluvní pokuta bude splatná do 30 dnů od doručení jejího vyúčtování prodávajícímu, na účet kupujícího uvedený v záhlaví této smlouvy.
8. Prodávající prohlašuje, že všechny smluvní pokuty dle této smlouvy včetně jejich výše považuje vzhledem k významu povinností (závazků), k jejichž zajištění byly dohodnuty, za přiměřené.
9. Smluvní strany výslovně sjednávají, že úhradou smluvní pokuty nebude dotčeno právo kupujícího na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, v plné výši.

Článek X

Odstoupení od smlouvy

1. Kromě důvodů pro odstoupení od smlouvy kupujícím uvedených v jiných ustanoveních této smlouvy nebo občanském zákoníku je kupující oprávněn od této smlouvy odstoupit, obdrží-li od prodávajícího věc jiných vlastností, nebo neobdrží-li všechny doklady uvedené v čl. II odst. 4 této smlouvy.
2. Kupující je oprávněn od této smlouvy odstoupit, neodstraní-li prodávající vadu věci včas nebo vadu věci odmítne odstranit.
3. Kupující je též oprávněn odstoupit od smlouvy z důvodu probíhajícího insolvenčního řízení vůči prodávajícímu.
4. Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy i v případě porušení povinnosti prodávajícího dle čl. IV odst. 6.
5. Smluvní strany se dohodly, že při prodlení kupujícího se zaplacením celkové kupní ceny za věc v délce více než 30 dní, má prodávající právo od této smlouvy odstoupit.
6. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně v souladu s čl. XII odst. 5. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

7. Odstoupení od této smlouvy se nedotýká práva na zaplacení smluvní pokuty nebo úroku z prodlení, ani práva na náhradu škody.
8. V případě odstoupení od smlouvy se odstoupení nevztahuje na smluvními stranami již poskytnuté vzájemné plnění.

Článek XI

Nabytí vlastnického práva k věci

Nebezpečí škody na věci

1. Smluvní strany se dohodly, že vlastnické právo k věci nabývá kupující převzetím věci bez vad bránících předání a převzetí věci na základě oboustranně podepsaného protokolu.
2. Smluvní strany se dohodly, že nebezpečí škody na věci přechází na kupujícího současně s nabytím vlastnického práva k věci.

Článek XII

Závěrečná ujednání

1. Smluvní strany se dohodly, že další skutečnosti touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
2. Prodávající souhlasí s tím, aby tato smlouva, včetně jejích případných dodatků, byla uveřejněna na internetových stránkách kupujícího. Údaje ve smyslu § 218 odst. 3 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, budou znečitelněny (ochrana informací a údajů dle zvláštních právních předpisů). Smlouva se vkládá do registru smluv vedeného podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Uveřejnění smlouvy zajišťuje kupující.
3. Prodávající souhlasí, aby kupující poskytl část nebo celou tuto smlouvu v případě žádosti o poskytnutí informace podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
4. Veškeré změny nebo doplňky této smlouvy (včetně změn v záhlaví smlouvy: bankovního spojení, sídla, zastoupení atd.) jsou vázány na souhlas smluvních stran a mohou být provedeny, včetně změn příloh, po vzájemné dohodě obou smluvních stran pouze formou písemného dodatku k této smlouvě. Smluvní dodatky musí být řádně označeny, pořadově vzestupně očíslovány, datovány a podepsány oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Nemůže jít k tíži smluvní strany, které nebyl v souladu s touto smlouvou zaslán dodatek ohledně změny údajů v záhlaví smlouvy, že i nadále užívá při komunikaci s druhou smluvní stranou údaje původně uvedené. Jiná ujednání jsou neplatná.
5. Smluvní strany sjednávají pravidla pro doručování vzájemných písemností tak, že písemnosti se zasílají v elektronické podobě do datových schránek. Nelze-li použít datovou schránku, zasílají se prostřednictvím provozovatele poštovních služeb na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy. Pro účel uvedený v čl. IV. odst. 2 sjednávají smluvní strany možnost elektronické komunikace prostřednictvím e-mailové adresy objednatele epodatelna@sshr.cz.
6. Tato smlouva je vyhotovena ve 4 (slovy: čtyřech) stejnopisech, z nichž 1 obdrží prodávající a 3 kupující.
7. Tato smlouva je platná ode dne, kdy podpis připojí smluvní strana, která ji podepisuje jako poslední.



8. Smluvní strany prohlašují, že se s obsahem této smlouvy před jejím podpisem řádně seznámily a na důkaz toho připojují oprávnění zástupci smluvních stran své podpisy.

9. Nedílnou součástí smlouvy jsou přílohy:

Příloha č. 1 – Technické podmínky předmětu zakázky

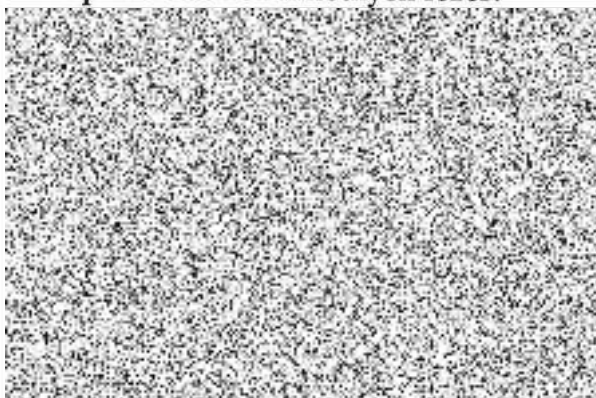
Příloha č. 2 – Technická specifikace předmětu zakázky

V Praze dne **28-06-2019**

V *Brně* dne **26.6.2019**

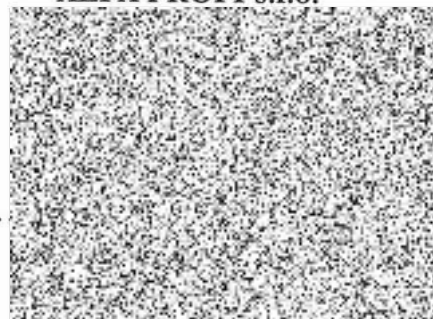
Za kupujícího:

**Česká republika –
Správa státních hmotných rezerv**



Za prodávajícího:

ALFA PROFI s.r.o.



Příloha č. 1 – Technické podmínky předmětu zakázky

Technické podmínky předmětu zakázky

Sekací rameno za traktor musí splňovat níže uvedené technické parametry:

Příkopové sekací rameno pro sekání travnatých ploch (příkopů) okolo silnic a komunikací za traktor ZETOR 5245, který je vybaven vývodovým hřídelem s otáčkami 540 ot. /min.

Základní požadavky na sekací rameno pro traktor ZETOR 5245, včetně příslušenství a další technické údaje:

- Osazení za traktor ZETOR 5245 bez nutnosti dalších úprav (*kupující doporučuje jeho prohlídku*)
- Kompletní nezávislé ovládání stroje elektrickým joystickem, bovdenové zapínání rotoru
- Plovoucí poloha žací hlavy s kopírováním
- Přední a zadní kryty žací hlavy
- Možnost oboustranného otáčení pracovního rotoru
- Pracovní orgány jsou uloženy na rotoru ve spirále
- Automatické nájezdové hydraulické jištění ramene
- Stabilizátory tříbodového závěsu, náhonový kloubový hřídel
- Olejová náplň chladiče (*min. 125 l*)
- Světelná rampa pro provoz na pozemních komunikacích
- Všechny otočné body vybaveny kalenými pouzdry a zpevněnými čepy
- Dosah ramene min. 4500 mm
- Žací hlava, pracovní záběr min. 1000 mm
- hydraulická protinárazová pojistka
- schválení pro provoz na pozemních komunikacích
- výkon traktoru 33,1 kW / 45 HP

Kupující požaduje proškolení obsluhy sekacího ramene, včetně instalační montáže, v délce trvání 1 hodiny pro 2 osoby.

Kupující požaduje délku záruky na uvedený výrobek v délce trvání minimálně 24 měsíců.

Příkopové sekací rameno pro sekání travnatých ploch (příkopů) okolo silnic a komunikací za traktor ZETOR PROXIMA POWER 120, který je vybaven vývodovým hřídelem s otáčkami 540 ot. /min. (nebo také 1000 ot. / min.)

Základní požadavky na sekací rameno pro traktor ZETOR PROXIMA POWER 120, Varianta: S4, Typ: Z 1406, včetně příslušenství a další technické údaje:

- Osazení za traktor ZETOR PROXIMA POWER 120, Varianta: S4, Typ: Z 1406 - bez nutnosti dalších úprav (*kupující doporučuje jeho prohlídku*)
- kardanový hřídel
- tříbodový závěsný systém kategorie 2
- nastavitelný opěrný válec
- světelná rampa
- hlava záběru min. 1000 mm
- elektrohydraulické ovládání
- olejový chladič
- stabilizátory TBZ
- kopírovací systém
- proporcionální rozvaděč
- technické osvědčení sekačky
- schválení pro provoz na pozemních komunikacích
- hydraulická protinárazová pojistka
- Dosah ramene min. 4500 mm
- výkon traktoru 88,2 kW / 120 HP

Kupující požaduje proškolení obsluhy sekacího ramene, včetně instalační montáže, v délce trvání 1 hodiny pro 2 osoby.

Kupující požaduje délku záruky na uvedený výrobek v délce trvání minimálně 24 měsíců.



ilustrační obrázek

Příloha č. 2 - Technická specifikace předmětu zakázky

Technická specifikace předmětu zakázky

Specifikace 28. 5. 2019

FRONTONI FOX PROFI 450

- Osazení za traktor ZETOR 5245 bez nutnosti dalších úprav
- Kompletní nezávislé ovládání stroje elektrickým joystickem, bowdenové zapínání rotoru
- Plovoucí poloha žací hlavy s kopírováním
- Přední a zadní kryty žací hlavy
- Možnost oboustranného otáčení pracovního rotoru
- Pracovní orgány jsou uloženy na rotoru ve spirále
- Automatické nájezdové hydraulické jistění ramene
- Stabilizátory tříbodového závěsu, náhonový kloubový hřídel
- Olejová náplň chladiče 190 litrů
- Světelná rampa pro provoz na pozemních komunikacích
- Všechny otočné body vybaveny kalenými pouzdry a zpevněnými čepy
- Dosah ramene 4500 mm
- Žací hlava, pracovní záběr 1000 mm
- hydraulická protinázarová pojistka
- schválení pro provoz na pozemních komunikacích
- výkon traktoru 33,1 kW / 45 HP

Proškolení obsluhy sekacího ramene, včetně instalační montáže, v délce trvání 1 hodiny pro 2 osoby.

Záruční doba 24 měsíců.



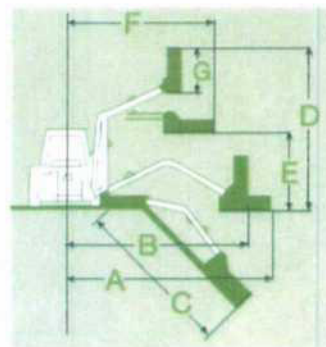
Výhody pro zákazníka:

- s "Y" noži dokáže hravě posekat trávu nebo dřeviny až do průměru 4 cm.
- Ovládání joystickem – elektrický joystick.
- Nezávislý hydraulický systém – maximální výkon bez ohledu na výkon hydraulického čerpadla traktoru.
- Plovoucí poloha žací hlavy – kopíruje terén
- Výměnné adaptéry – dle účelu použití je možno žací hlavu vyměnit za žací lištu nebo nůžky na zastříhávání apod.
- Olejový chladič – pro případ nepřetržité několikahodinové denní práce je možné využít chladiče oleje.



Standardní provedení:

- vlastní hydraulický systém
- hydraulická protinázorová pojistka
- opěrný válec
- přímý pohon hlavy
- plovoucí poloha hlavy
- světelná rampa
- vyměnitelné boční plazy
- kardanový hřídel
- stabilizátory TBZ
- obousměrný pracovní rotor
- nože Cod. 7003 (max. ø 6 cm)



 Cod. 7003

Technická data:

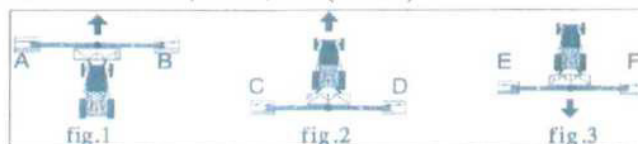
MODEL	A	B	C	D	E	F	G

	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
FOX PROFI 450	4500	4200	3400	4300	2350	1700	1000

Specifikace:

MODEL								
	KG	HP	HP	LITRY	KG	HP	Gm ₂	Rpm
FOX PROFI 450	820	45	40	190	2500	40/70	160	540

Standardní agregace - zadní, pravá, výv. hřídel ve směru hod. ručiček, 540 ot./min. (obr. 2D)



FRONTONI ELITE 450

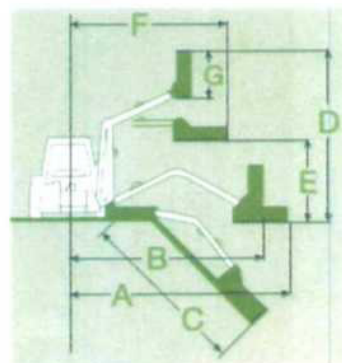
- Osazení za traktor ZETOR PROXIMA POWER 120, Varianta: S4, Typ: Z 1406 - bez nutnosti dalších úprav
- kardanový hřídel
- třibodový závěsný systém kategorie 2
- nastavitelný opěrný válec
- světelná rampa
- hlava záběru 1000 mm
- elektrohydraulické ovládání
- olejový chladič
- stabilizátory TBZ
- kopírovací systém
- proporcionální rozvaděč
- technické osvědčení sekačky
- schválení pro provoz na pozemních komunikacích
- hydraulická protinázarová pojistka
- Dosah ramene 4700 mm
- výkon traktoru 88,2 kW / 120 HP





Standardní provedení:

- vlastní hydraulický systém
- mechanická protinázrazová pojistka
- opěrný válec
- přímý pohon hlavy
- plovoucí poloha hlavy
- světelná rampa
- vyměnitelné boční plazy
- kardanový hřídel
- obousměrný pracovní rotor
- nože Cod. 7001 (max. ϕ 3 cm)



Cod. 7001

Technická data:

MODEL	A	B	C	D	E	F	G
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
ELITE 450	4700	3900	3500	5000	2900	2500	1000

Specifikace:

MODEL								
	KG	HP	HP	LITRY	KG	HP	Gm	Rpm
ELITE 450	570	23	20	85	2200	50/70	160	540

Standardní agregace - zadní, pravá, výv. hřídel ve směru hod. ručiček, 540 ot./min. (obr. 2D)



Proškolení obsluhy sekacího ramene, včetně instalační montáže, v délce trvání 1 hodiny pro 2 osoby.

Záruční doba 24 měsíců.

O výrobci:

Výrobce Italská značka FRONTONI vznikla v roce 1985 v malé rodinné dílně Maurizia Frontoniho. Ten byl velmi šikovný opravář zemědělských strojů. Po zkušenostech se slabými místy strojů, se rozhodl sestavit svou vlastní sekačku, která by jednoduchou a precizní konstrukcí vykazovala extrémní spolehlivost za velmi přijatelnou pořizovací cenu. Aktuální generace příkopových sekaček FRONTONI představuje ucelenou řadu s dosahem od 1,7 do 10,5 m. Jejich portfolio tvoří také pracovní adaptéry a křovinořezy vyznačující se jednoduchou konstrukcí, nízkou hmotností a snadným ovládáním.

