



Lesy Slovenskej republiky, štátny podnik
Odštepňý závod lesnej techniky
Mičinská cesta 33, 974 01 Banská Bystrica

CENNÍK VÝROBKOV OZLT B. Bystrica - 2018

Lesy SR š.p. OZLT B. Bystrica - ***tradičný výrobca lesnej techniky*** Vám ponúka nasledovné výrobky pre potreby tvorby požiadaviek na nákup strojných investícií pre rok 2018:
(v prílohe č. 1 je uvedený aktuálny cenník pre rok 2018)

Vybavenosť expedičných skladov:

Prenosné boxy pre triedenie a ukladanie sortimentov dreva na manipulačno - expedičných skladoch prípadne na dočasných kalamitných skladoch.

Výhody: zvýšená bezpečnosť práce, objem ukladáných sortimentov, prehľadnosť a precízne uloženie, možnosť jednoduchého preloženia a usporiadania skladu minimálne poškodenie pri naberaní drapákom.

Typ „T“ umiestnený na OZ S. Lupča

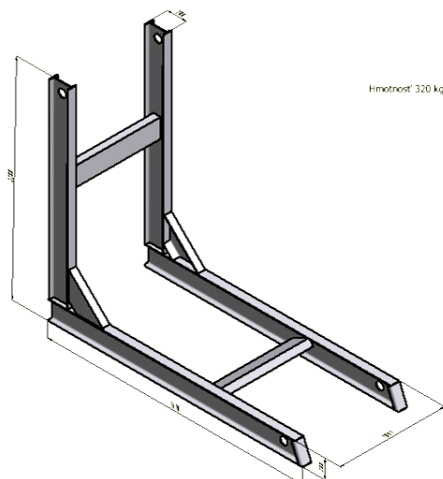
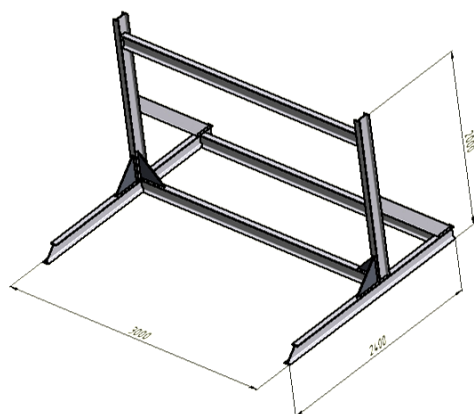
Cena za kus 1 204 € bez DPH

Minimálna sada po 4 ks v cene 4816 € bez DPH

Typ „L“ veľkokapacitný umiestnený na OZ Žilina

Cena za kus 900 € bez DPH

Minimálna sada po 8 ks 7200 € bez DPH



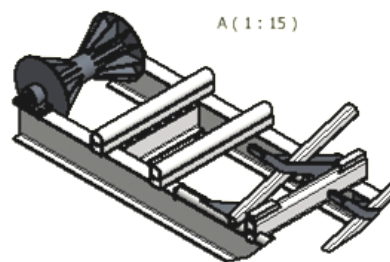
Telefón :
048/ 4143731

Telefax :
048/4143412

Účet v peňažnom ústave :
9409 312/0200

IČO : 360 383 51
DIČ : SK 2020087982

Zosilnené stoly na manipulačnú linku Baljer - Zembrod pre systém α (nožnice)
Cena za kus 21534 € bez DPH v rámci montáže .



Telefón :
048/ 4143731

Telefax :
048/4143412

Účet v peňažnom ústave :
9409 312/0200

IČO : 360 383 51
DIČ : SK 2020087982

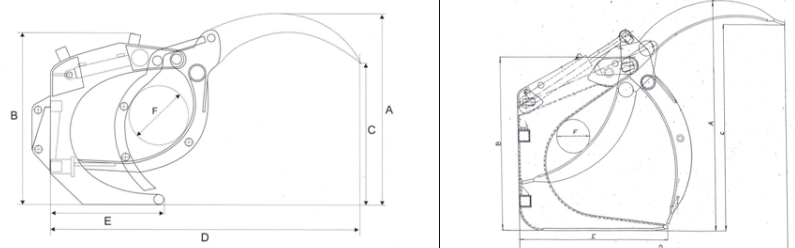
Drapaky k čelným nakladačom (CAT, Komatsu, JCB, Volvo, UN) typ:

- SILVA 1 prierezu 0,98 m²
- SILVA 2.a prierezu 0,98 m²
- SILVA 3 prierezu 0,75 m²

Pre OZ s presilenou bukovou hmotou odporúčame drapak typovej rady SILVA 1 alebo SILVA 2 s možnosťou voľby dĺžky lyžiny, pre štandardnú manipuláciu odporúčame typovú radu SILVA 2.a upravenú šírkoivo tak aby bolo možné vojsť aj do najužších klaníc na návesoch kamiónov.

Cena 12 514 € bez DPH za nový vrátane dopravy a zapojenia
bez DPH starý drapak prináleží OZLT kompletný.

Vidlicový drapak na čelný nakladač: typ SILVA

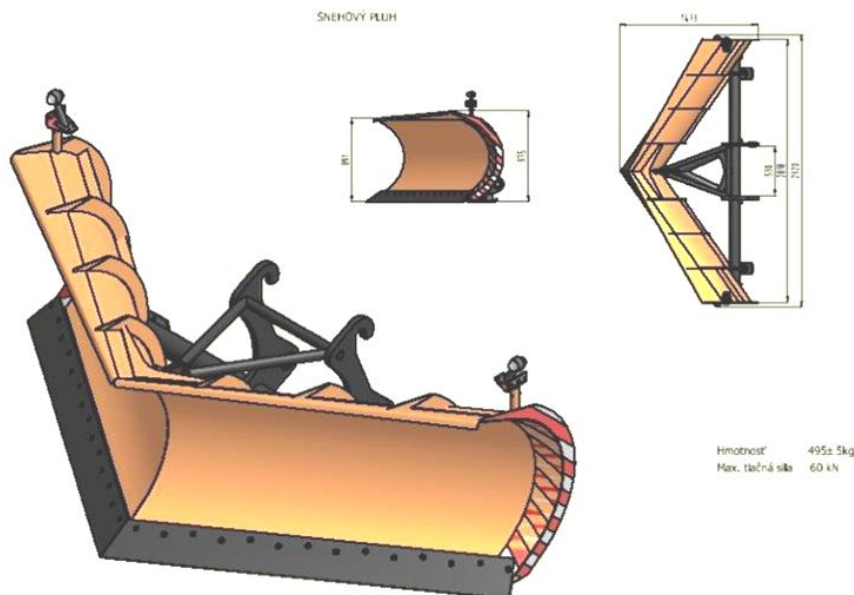


Variant:		Variant:	
SILVA 1	SILVA 2	SILVA 2.A	SILVA 3
Hmotnosť (kg)	910	910	650
Nosnosť (kg)	2000	2000	2000
A (mm)	1630	1630	1425
B (mm)	1440	1440	1325
C (mm)	1250	1250	1200
D (mm)	2180	2180	2250
E (mm)	900	1200	1250
F (mm)	400	400	280
šírka (mm)	1550	1550	1320
šírka lyžiny (mm)	166	166	166



Snežný pluh na čelný nakladač šípový:

Cena 5400 € bez DPH.



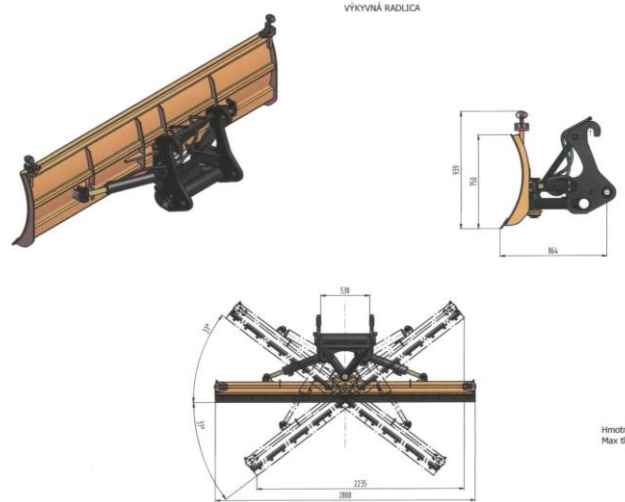
Telefón :
048/ 4143731

Telefax :
048/4143412

Účet v peňažnom ústave :
9409 312/0200

IČO : 360 383 51
DIČ : SK 2020087982

Snežný pluh na čelný nakladač stranový (výkyvná radlica):
Cena 5400 € bez DPH.



Telefón :
048/ 4143731

Telefax :
048/4143412

Účet v peňažnom ústave :
9409 312/0200

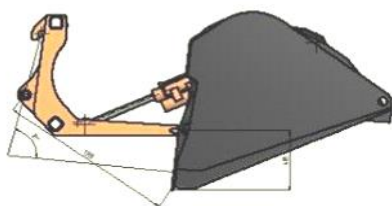
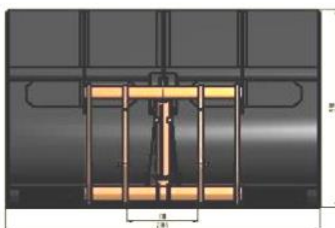
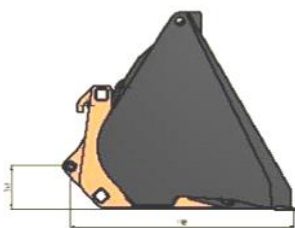
IČO : 360 383 51
DIČ : SK 2020087982

Vysoko-výklopná lyžica určená na nakladanie odpadu na MES:

kôra, piliny, drewná štiepka využiteľná pri nakladaní do kamiónov, lyžica má posunutú preklopnú hranu čím je možné štandardným nakladačom naložiť aj kamióny a kontajnery s výškou 4200 mm.

Cena 8 900 € bez DPH.

LOPATA S VYKLANANÍM PRI HRANE
HIGH LIFT BUCKET



NAVŠEENÝ OBJEM 3,5 m³
ZARADOVANÝ OBJEM 3,1 m³
HURTOKOPŤ 1100 kg
MAX. PRACOVNÝ TLAK 22 MPa
LÍZNAK PRE NOST' CAT 114 G

Lyžica na sypké hmoty k čelným nakladačom:

(klasická pevná) piesok, štrkové frakcie, hlna, posypové iné hmoty.

- pracovného objemu 1,4 m³, šírka 2,2 m, s britom a rýchloupínaním pre všetky typy nakladačov

Cena 4099 € bez DPH.

Snehová fréza k čelnému nakladaču CAT IT 14G.

Cena 13 808 € bez DPH.

Paletizačné vidly:

s horizontálnym posuvom ± 200 mm lyžín pre zvýšenie bezpečnosti s manipulovaným materiálom na rýchloupínak.

Cena 5 400 € bez DPH.



Telefón :
048/ 4143731

Telefax :
048/4143412

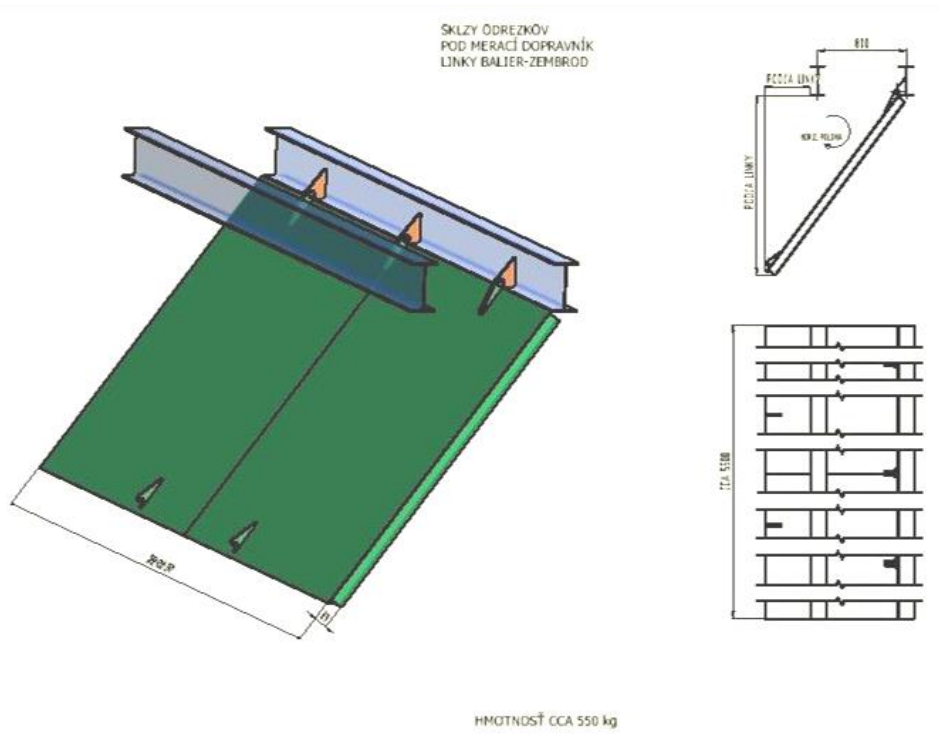
Účet v peňažnom ústave :
9409 312/0200

IČO : 360 383 51
DIČ : SK 2020087982

Manipulačný vozík B/Z Baljer – Zembrod: (oplechovaný)

Cena 14771 € bez DPH.

Odpadové sklzy k manipulačným linkám B/Z dĺžky 24 m: (cena je stanovená podľa konkrétnej linky) slúžia na usmernenie padajúcich odrezkov mimo priestor pracovného stola a umožňujú mechanizované čistenie pomocou nakladača.



Kompletná dodávka nových manipulačných liniek na expedičné sklady dreva - dodávka na kľúč a presne podľa špecifikácie OZ ! Modernizácia jestvujúcich starších liniek podľa požiadavky OZ

- (napr. ML – 25, ML – 35, ML – 40, ML 80)



Telefón :
048/ 4143731

Telefax :
048/4143412

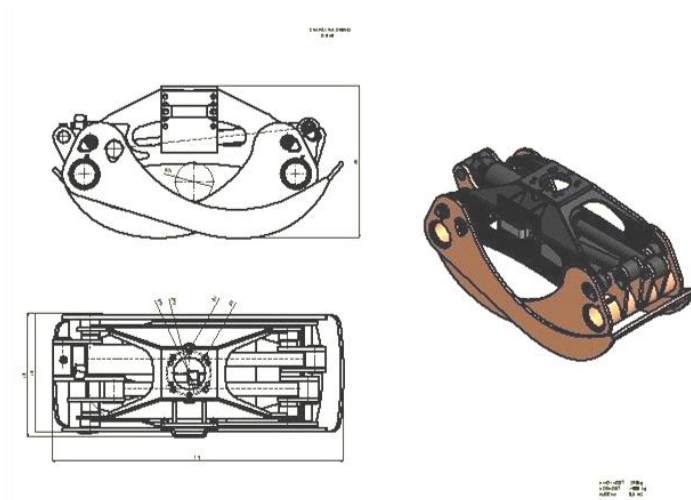
Účet v peňažnom ústave :
9409 312/0200

IČO : 360 383 51
DIČ : SK 2020087982



Drapáky na drevo k triediacim vozíkom guľatiny Baljer – Zembrod:

Cena 4647 € bez DPH.



Telefón :
048/ 4143731

Telefax :
048/4143412

Účet v peňažnom ústave :
9409 312/0200

IČO : 360 383 51
DIČ : SK 2020087982

Vybavenosť stavieb lesných ciest, príslušenstvo stavebných strojov:

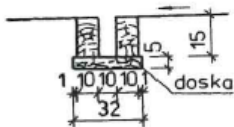
Vybrané stavebné prvky na lesných cestách a vstupoch

Zvodnice lesnej cesty

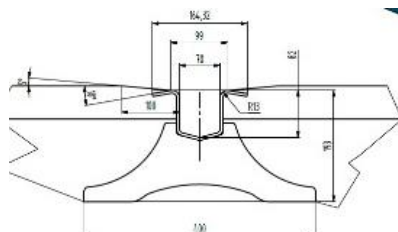
OZLT ponúka v základnom delení zvodnice z drevených hranolov, oceľové spony pre odrážky z guliačov a hranolov, celokovové odrážky z oceľového plechu a betónové prefabrikáty. V zmysle definície normy STN 73 6108 lesná dopravná sieť zvodnica lesnej cesty je drevené, betónové alebo oceľové priečne odvodňovacie zariadenie, ktoré odvádza povrchovú vodu z povrchu lesnej cesty do priekopy alebo na terén pod cestu. Odrážka je povrchová odvodňovacia ryha vykopaná v korune cesty do priekopy alebo na terén pod cestou. Základnou funkciou zvodníc je zmierňovať účinky vodnej erózie skrátením vodného toku po korune cesty v pozdĺžnom smere a zabrániť sústreďovaniu väčšieho množstva vody na ceste. Zvodnice sa osádzajú prevažne na zemných cestách a na štrkových cestách, kde je najväčšie nebezpečenstvo vodnej erózie (L. Jurík at all, Lesné cesty, 1984). Zvodnice sa ukladajú v uhle 30° od priečnej osi cesty (L. Jurík at all, Lesné cesty, 1984, K. Hanák at all, Stavby pro plnení funkcií lesa, 2008). Nová česká norma ČSN 73 6108 Lesní cestní síť uvádza obvykle pod uhlom 45° . Pre informáciu uvedieme prílohu E STN 73 6108 a príklady umiestnenia zvodníc podľa (L. Jurík at all, Lesné cesty). :

OZLT ponúka a unifikuje nasledovné typy zvodníc:

- 1) Drevené z drevených hranolov jedľa, smrekovec 199 €



- 2) Zvodnice z oceľového plechu 209 €



Telefón :
048/ 4143731

Telefax :
048/4143412

Účet v peňažnom ústave :
9409 312/0200

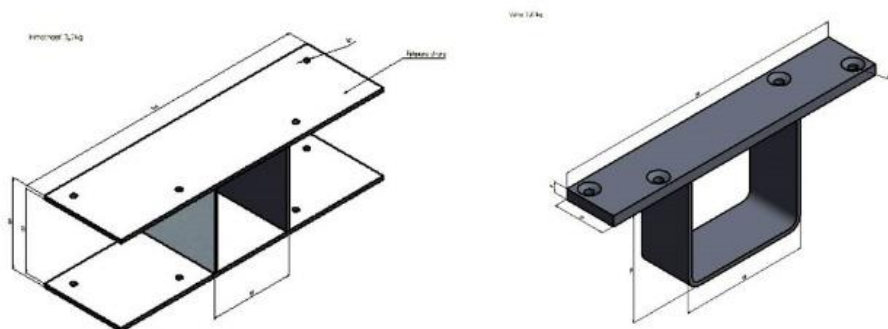
IČO : 360 383 51
DIČ : SK 2020087982

3) Betónové prefabrikáty (nové)



4) Oceľové spony pre zvodnice z guliáčov a hranolov „H“ a „T“ – profily pre uloženie drevených zvodníc či už z hranolových profilov alebo žrd'oviny

Cena za kus 15€ bez DPH.



Rampy – závory na lesné cesty

Slúžia na zabránenie vjazdu cudzích vozidiel na lesné cesty a pozemky. Sú oceľovej konštrukcie. Pozostáva zo štyroch častí – dva zabetónované stĺpiky, otočná časť-rampa a visiaci zámok. Visiaci zámok je chránený proti násilnému otvoreniu.

Cena za 1 ks 689€ bez DPH

Cena za 10 ks 648 € bez DPH

Cena nad 10 ks 598€ bez DPH



Telefón :
048/ 4143731

Telefax :
048/4143412

Účet v peňažnom ústave :
9409 312/0200

IČO : 360 383 51
DIČ : SK 2020087982

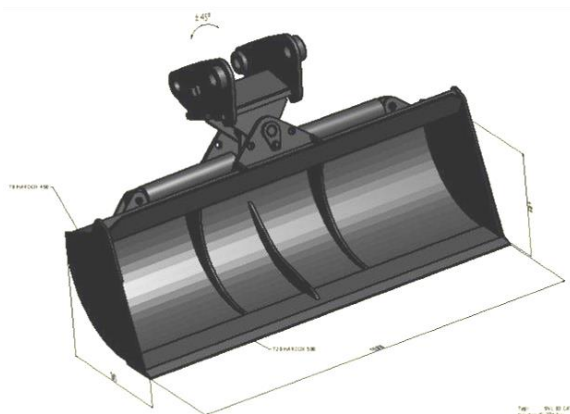
Brány na drevosklady a vstupy do objektov a parkovacích plôch

Pre zabezpečenie objektov a vstupov do priestorov v majetku a správe Lesov SR š. p. OZLT ponúka závesné brány s možnosťou mechanického alebo elektrického otvárania so šírkou vstupu až 15m pre bezpečný prejazd jazdných súprav s dlhým drevom a jazdných súprav návesových. Brány je možné vybaviť diaľkovým ovládaním pre jednoduchšie otváranie a zatváranie. Brána má mód čiastočného otvorenia pre chodcov, prípadne úplné otvorenie pre prejazd vozidiel a jazdných súprav. Na bránu sa dajú namontovať fotobunky. Pomocou nich sa brána automaticky zatvorí po vstup do otváracieho priestoru. V prípade, že by sa v priestore zachytil nejaký objekt, fotobunka bránu počas zatvárania automaticky zastaví. Týmto sa zamedzí prípadným zraneniam, resp. škodám na majetku. Na bráne je namontovaný výstražný maják, ktorý svieti počas otvárania / zatvárania brány. Cena podľa veľkosti a prevedenia od 2000€ cenová ponuka bude individuálne vypočítaná.



Svahovacia lyžica určený pre rýpadlo – bágre, UDS, pásové a kolesové bágre:

Cena 3500 € bez DPH.



Telefón :
048/ 4143731

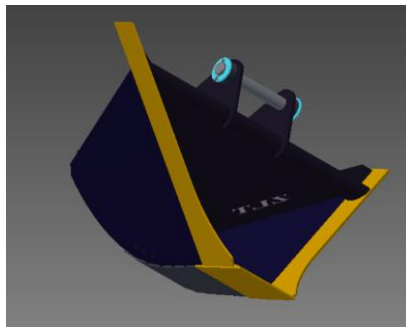
Telefax :
048/4143412

Účet v peňažnom ústave :
9409 312/0200

IČO : 360 383 51
DIČ : SK 2020087982

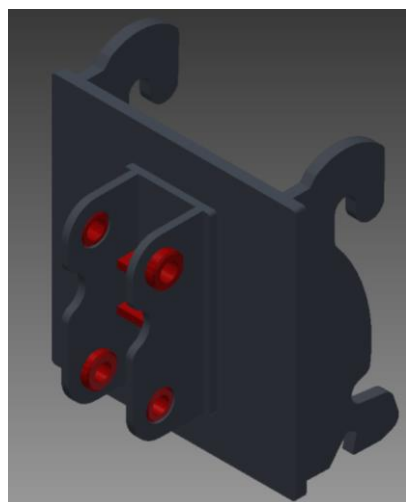
Priekopová profilová lyžica - lichobežníková:

Cena 2855 € bez DPH.



Rýchloupínacie zariadenia na zavesenia náradia na bagre:

Cena 1650 € bez DPH.



Výmenná nadstavba nákladná sklápacia typ KS 3, vhodná aj na vlečku aj na sklápač - trojstranná :



Telefón :
048/ 4143731

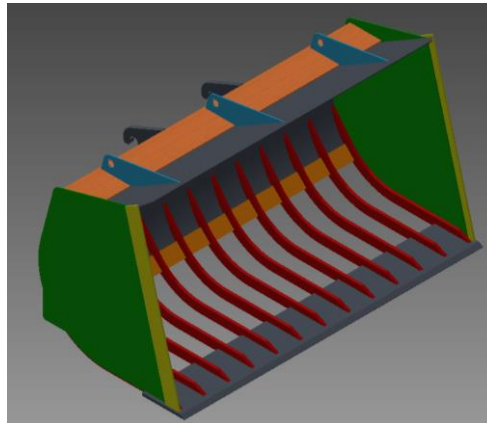
Telefax :
048/4143412

Účet v peňažnom ústave :
9409 312/0200

IČO : 360 383 51
DIČ : SK 2020087982



Lyžica na sypké hmoty k čelným nakladačom – roštová (drevný odpad, kamenivo):
Cena 4099 € bez DPH.



Vybavenosť lesných škôlok:

- **rotačno – ryľovací stroj RORYS**
slúži k príprave pôdy na záhonoch
pohon: spojovací kardanový hriadeľ od UKT
ťahaná za UKT
- **škôľkovací stroj**
klapkový systém Egedal, kotúčový systém HARI 3, 5, 7 riadkové technológie
škôľkovania
pohon: od kolies pojazdu
nesený na TBZ UKT

Telefón :
048/ 4143731

Telefax :
048/4143412

Účet v peňažnom ústave :
9409 312/0200

IČO : 360 383 51
DIČ : SK 2020087982

- **pasívna plečka**
možnosť uchytenia aj na trojbodový záves UKT, jednotlivé sekcie kopírujú terénne nerovnosti na záhone



- **aktívny podrezávač sadeníc** kolesá širokoprofilové nízkotlaké Trellebog 190/8
horizontálne a vertikálne podrezávanie sadeníc
pohon: spojovací kardanový hriadeľ od UKT
ťahajú za UKT
- **vyorávač sadeníc**
s aktívnym vytriasaním zeminy z koreňového systému kolesá širokoprofilové nízkotlaké Trellebog 190/8, dva páry kolies (predný aj zadný v základnej výbave s možnosťou trojvariantnej technológie použitia na listnaté sadenice s jedným predným prúrom kolies, na ihličnany so zadným párom kolies, prípadne alternatíva so založeným predným aj zadným párom kolies. Demontovaním vytriasačov stroj pracuje ako podrezávač sadeníc. Pri vyorávaní sadeníc stroj sadenice zároveň podrezáva. Vzdialenosť segmentov roštov vytriasača je možná vo variantách 7, 10, 14 cm podľa potreby OZ.
pohon: spojovací kardanový hriadeľ od UKT
ťahajú zaUKT



- **postrekovač nesený**
objem nádrže dovolený 400 l, šírka 6 – 8 m, uchytenie na TBZ UKT
pohon: spojovací kardanový hriadeľ od UKT
nesený za UKT
- **vyberač stromčekov**
vyberanie odrastených stromčekov do 2m výšky, výhodný hlavne pre škôlky s okrasnými drevinami

pohon: spojovací kardanový hriadeľ od UKT
nesený za UKT



- **závlahy do fóliovníkov – pohyblivé, podvesné**
prispôsobené presne na mieru fóliovníka (napr. 9 x 50 m), s dávkovačom umelých hnojív a prísad DOSATRON-om
- **koľajové vonkajšie závlahy – koľajový závlahový vozík**
maximálne do 25 m šírky ramien(2 x 12,5 m), dĺžka koľajiska podľa požiadaviek max. však 120 m (možnosť dávkovania umelých hnojív a prísad zariadením DOSATRON)



Adaptéry na ŠLKT a UKT:

- **horská vzpera k UKT**
- **snehový šípový pluh k ŠLKT**
jednoduché uchytenie na radlicu, pre zimnú údržbu lesných ciest
- **zhrňovač haluziny k ŠLKT**
mechanický zhrňovač, jednoduché uchytenie namiesto radlice ŠLKT, vysoko-productívne riešenie namiesto ručného uhadzovania haluziny, vhodné do porastov po kalamite (napr. ručné uhadzovanie haluziny cca 365 €/ha a mechanické pomocou zhrňovača haluziny cca 165,96 €/ha, pričom súbežne dochádza aj k čiastočnej príprave pôdy pre prirodzené zmladenie)



- **otváracia smerová kladka s nosnosťou 4 t, 6 t, 9 t**
- **vývozná súprava k UKT typ LVS - ORAVA**

Telefón :
048/ 4143731

Telefax :
048/4143412

Účet v peňažnom ústave :
9409 312/0200

IČO : 360 383 51
DIČ : SK 2020087982

užitočná hmotnosť 7 ton, podľa typu hydraulického ruky, tandemová dvojnáprava max. rýchlosť 20 km/h, 4 rady klaníc, ochranné čelo hydraulického ruky, brzdný systém dvojokruhový! Vráteno UKT Zetor Forterra 9641.



Odvoz dreva:



Kompletizácia odvozných súprav:

Vozidlo nákladné špeciálne - nosič výmenných nadstavieb:

- výmenná nadstavba nákladná špeciálna – otočný oplens na prepravu dreva (N₃, O₄)
 - výmenná nadstavba nákladná špeciálna – klanicová na prepravu dreva (N₃, O₄)
- doplňky k nadstavbám:
- otočný oplens s pevnými klanicami pre nákladné automobily (typ Oplens 14T)
 - otočný oplens s pevnými klanicami pre prívesy s teleskopickým ojom (typ Oplens 14T)

Telefón :
048/ 4143731

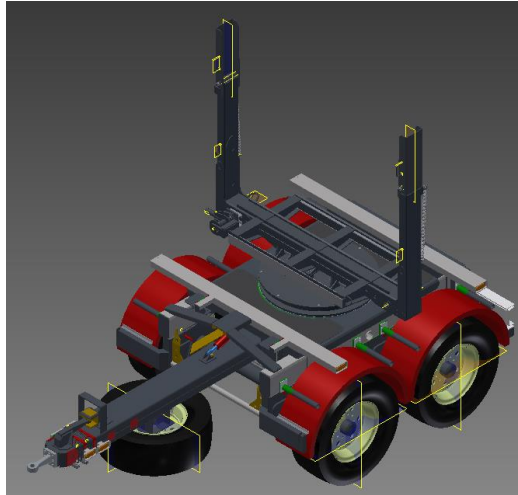
Telefax :
048/4143412

Účet v peňažnom ústave :
9409 312/0200

IČO : 360 383 51
DIČ : SK 2020087982

- medzioplenová plošina
- račňové navijaky
- univerzálny drapák pre hydraulické ruky všetkých typov typ D – 044 prierezu 0,44 m²
- drapák pre HR všetkých typov zväčšeného prierezu typ D – 061 prierezu 0,61 m² aj pre rovnané drevo.
- Klanice, priečniky klaníc

Príves špeciálny oplennový na prepravu dreva:



Ostatné zariadenia:

- **nôž na šišky**
- **protipožiarne tlmiče**
- **ručný sadiaci rýľ**
- **sortimentov dreva**
- **ekologický sklad ropných látok – prenosný**
kapacita 2 x 5 ks sudov 200 l (prípadne 2 x 7 sudov, alebo podľa požiadavky)
s ochrannou vaňou proti úniku ropných látok – možnosť skladovania červenej aj bielej nafty, olejov a benzínu (napr. na expedičných skladoch pre nakladače)
- **dotatočné oplechovanie man. vozíka B/Z**
- **Ochrana podvozku FORD RANGER (motor, prevodovka, katalizátor, lambda sonda)**

Cena za kus v nerezovom plechu 390 € bez DPH

Cena za kus v pozink plechu 190 € bez DPH – pozink už nerobíme OZ berú nerez.

Cena je bez montáže ak je zdvihák dá sa riešiť aj výjazdom .



Telefón :
048/ 4143731

Telefax :
048/4143412

Účet v peňažnom ústave :
9409 312/0200

IČO : 360 383 51
DIČ : SK 2020087982

Príloha č.1 Aktuálny cenník výrobkov OZLT k 1.1.2018

Vybavenosť lesných škôlok:			
	Vyorávač sadeníc s aktívnym vytriasaním zeminy z koreňového systému, kolesá širokoprofilové nízkotlaké Trellebog 190/8 dva páry kolies (predný aj zadný v základnej výbave s možnosťou trojvariantnej technológie použitia na listnaté sadenice s jedným predným párom kolies, na ihličnany so zadným párom kolies, prípadne alternatíva so založeným predným aj zadným párom kolies. Demontovaním vytriasačov stroj pracuje ako podrezač sadeníc. Pri vyorávaní sadeníc stroj sadenice zároveň podrezáva. (5 a 7 riadkový)	15 534	€ bez DPH
	Aktívny podrezač sadeníc, kolesá širokoprofilové nízkotlaké Trellebog 190/8 (5 a 7 riadkový)	11 219	€ bez DPH
	Pohyblivá závlaha do fóliovníkov s dávkovačom hnojiva DOSATRON pre plochu 9 x 50 m	17 260	€ bez DPH
	Koľajový závlahový vozík pre šírku ramien do 25 m (2 X 12,5)pre dĺžku koľajiska 120 m (možnosť dávkovania umelých hnojív a prísad zariadením DOSATRON)- vonkajšie zavlažovanie	18123	€ bez DPH
	Nesený postrekovač náplne 400 l, pracovnej šírky 6-8m	6 472	€ bez DPH
	Škôlkovací stroj 7 riadkový s 36 klapkovým systémom Egedal, s ochrannou strieškou a mechanickým nastavovaním kolies, kolesá širokoprofilové nízkotlaké Trellebog 190/8, možnosť volenia prevodu na klapkovom kotúči, predrezačací nôž	23 733	€ bez DPH
	Jedna sekcia škôlkovacieho stroja	2804	€ bez DPH
	Vyberač stromčekov do 2 m výšky	14 240	€ bez DPH
	Pasívna plečka	8630	€ bez DPH
	Rotačno – ryľovací stroj RORYS	7 767	€ bez DPH
	Podrezač koreňov agáta bieleho – nesený za UKT	3 319	€ bez DPH
Adaptéry na ŠLKT a UKT:			
	Horská vzpera na UKT	1812	€ bez DPH
	Snehový pluh šípový k ŠLKT	3 883	€ bez DPH
	Zhrňovač haluziny k ŠLKT	9 924	€ bez DPH
	Otváracia smerová kladka 4 t	194	€ bez DPH
	Otváracia smerová kladka 6 t	215	€ bez DPH
	Otváracia smerová kladka 9 t	366	€ bez DPH
	Vývozná súprava za UKT typ LVS - ORAVA	10 880	€ bez DPH
Odvoz dreva:			
	Výmenný nadstavba špeciálna oplénová na prepravu dreva	7900*	€ bez DPH
	Výmenný nadstavba špeciálna klanicová na prepravu dreva	14 800*	€ bez DPH
	Nosič výmenných nadstavieb	9900*	€ bez DPH
	Výmenná nadstavba nákladná sklápacia	21 000*	€ bez DPH
	*Ceny sú uvedené orientačné závisí na type vozidla a rozmerov, výbavy a požiadaviek zákazníka.		
Vybavenosť expedičných skladov:			
	Drapák na HR D - 044	3667	€ bez DPH

Telefón :
048/ 4143731

Telefax :
048/4143412

Účet v peňažnom ústave :
9409 312/0200

IČO : 360 383 51
DIČ : SK 2020087982

	Drapak na HR D - 061	4647	€ bez DPH
	Drapak na čelné nakladače SILVA 1	12 514	€ bez DPH
	Drapak na čelné nakladače SILVA 2.a	12 514	€ bez DPH
	Drapak na čelné nakladače SILVA 3	11 788	€ bez DPH
	Lyžica na sypké hmoty, pracovného objemu 1,4m ³ a rýchlopínaním	4099	€ bez DPH
	Snehová fréza na CAT IT 14 G	13 808	€ bez DPH
	Paletizačné vidly s horizontálnym posuvom ±200 mm lyžín pre zvýšenie bezpečnosti s manipulovaným materiálom na rýchlopínak CAT	5400	€ bez DPH
	Drapak na B/Z	4647	€ bez DPH
	Pracovný stôl B/Z s ramenami systém „α“	21534	€ bez DPH
	„L“ boxi minimálna sada po 8 ks	7200	€ bez DPH
	„T“ boxi minimálna sada po 4 ks	4816	€ bez DPH
	Manipulačný vozík B/Z klasický	10 082	€ bez DPH
	Manipulačný vozík B/Z oplechovaný (celoplechová podlaha)	14771	€ bez DPH
	ML B/Z odpadové sklzy 24 m dĺžky (cena orientačná) – stavebná investícia	9 493	€ bez DPH
	Šípový pluh	5400	€ bez DPH
	Pluh čelný stranový	5400	€ bez DPH
Vybavenosť stavieb lesných ciest, príslušenstvo stavebných strojov:			
	Rampa	598**	€ bez DPH
	Svahovačka	3500	€ bez DPH
	Profilová priekopová lyžica	2855	€ bez DPH
	Rýchlopínak na bager	1650	€ bez DPH
	Zvodnica	205	€ bez DPH
	Zvodnica „T“ a „H“	15	€ bez DPH
Ostatné zariadenia:			
	Ekologický sklad ropných látok (2 x 5 sudov)	11 219	€ bez DPH
	Ekologický sklad ropných látok (2 x 7 sudov)	12 082	€ bez DPH
	Dodatočné oplechovanie vozíka B/Z	4142	€ bez DPH
	Nôž na šišky	517	€ bez DPH
	Ručný sadiaci rýľ	38	€ bez DPH
	Protipožiariarne tlmnice	345	€ bez DPH
	Ochrana podvozku	390	€ bez DPH

*Ceny sú uvedené bez dopravy, v cene je zarátaná montáž a uvedenie do prevádzky.

**Upresnené v texte cenníku.

Telefón :
048/ 4143731

Telefax :
048/4143412

Účet v peňažnom ústave :
9409 312/0200

IČO : 360 383 51
DIČ : SK 2020087982