

Příloha č. 1

ke Kupní smlouvě, na akci:

Stroje a vozidla PKÚ, s. p. - kolový nakladač

Kód akce: A425 + A427

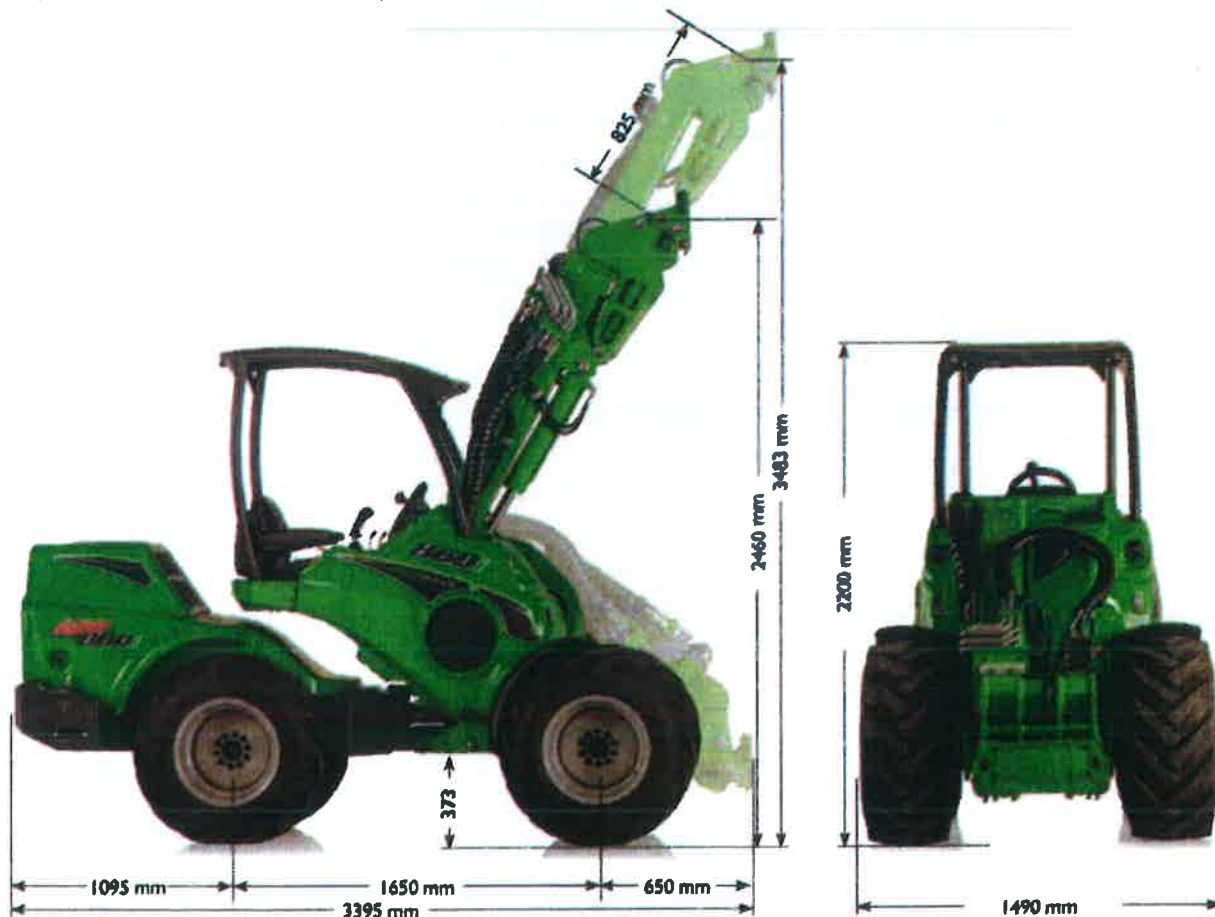
č. NŘP/Ku/227/2021

Oceněná specifikace technických parametrů

Avant - série 800

Motor	860 i
Počet válců/chlaz.	Kohler KDI
Výkon	3 / vodní
Délka	57 HP
Šířka	3395 mm
Výška	1490 mm
Sedadlo obsluhy	2200 mm / 2250 mm s kabinou DLX
Hmotnost	odpružené s opěrkami, vyhřívání
Stand. pneum.	2540 kg
Pojezd	380/55-17 šíp
Kolové hydromotory	hydrostatický, pístové čerpadlo, každé
Čerpadla	kolo má svůj hydromotor
Hydraulika pojezdová	Poclain
Pracovní hydraulika	1 pojezdové, 2 pracovní
Poloměr otáčení	98 litrů/min při 365 barech
(vnitřní/vnější)	2 čerpadla 40 + 40 litrů/min / 225 bar
Brzda	990/2490 mm
Max. zvedací síla*	Třecí / hydr. ovládaná
Max. zved. výška	1900 kg
Max. trhací síla	3480 mm
Tažná síla	2500 kg
Max. rychlost	1900 daN
	30 km/hod

Avant 860i má dvoukomorové pojezdové hydromotory POCLAIN. Při plnění pouze jedné komory má Avant rychlost 30 km/hod, při plnění obou komor má Avant rychlost 15 km/hod.



Avant - kabina GT (pouze 860i, od března nově 755i a 760i)

Zcela nová kabina GT. Tato kabina je plně odpružená a snižuje tím vibrace během práce a jízdy směrem k obsluze. Kabina řady GT nabízí řidiči více prostoru, výkonnější větrání a výrazně vyšší viditelnost. Dobře umístěný display je v souladu s výbornou ergonomií celé kabiny. Všechny pryžové rohože a podlahy jsou specifické pro kabinu GT a jsou zvukově izolačním materiálem.

Standardní výbava

- Odpružení celé kabiny
- Závislé topení vodní s ventilací.
- Stěrač
- Vnitřní čalounění, střešní okno
- Kvalitní audio soustava
- Zpětná zrcátka
- ROPS a FOPS
- Rozšířený přístrojový panel
- Blatníky na obou nápravách



Kabina je izolovaná od vibrací. Uživatelé ocení i nízkou hlučnost ve vnitřku kabiny.

Výbava na přání

- Výbava pro provoz na pozemních komunikacích
- Pracovní světla
- Klimatizace
- Vzduchem odpružená sedačka
- Maják
- Kamera – pro dohled nad prostorem za strojem



Zadní závaží –



Zadní závaží 90 kg montované.
Hmotnost 2 x 90 kg = 180kg. Montované za zadními koly.
A 49063

Lžice 4 v 1

Lžice, která je vhodná na těžší zemní práce, jako je strhávání terénu (funkce 1), bezzbytkové nabírání (2), hnutí a modelace terénu (3) a klasické nabírání (4)

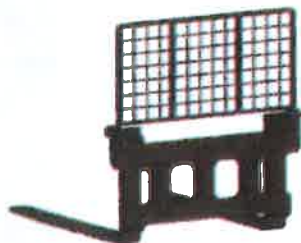
Obj.číslo	hrana	Šířka	objem
A21245	hladká	1100 mm	155 litrů
A21249	zubatá	1100 mm	155 litrů
A21156	hladká	1280 mm	170 litrů
A21184	zubatá	1280 mm	170 litrů
A428472	hladká	1450 mm	300 litrů
A428508	zubatá	1450 mm	300 litrů
A36906	hladká	1600 mm	330 litrů
A37248	zubatá	1600 mm	330 litrů



	220	225	423	523 AG	528G	530AG	630	635	640
	738	753	760	860	826	835	85	86	

Paletizační vidle

Slouží k manipulaci palet
Vyrábí se s hroty o délce 85, 110 a 120 cm



Délka hrotů	Hmotnost	Nosnost	Obj.číslo
1100 mm	120 kg	1800 kg	A21039



Ochranné síto - A36346 – hrazda (jako příplatková výbava)

Natáčecí mechanismus nářadí

Jedná se o mezikus, vložený mezi nářadí a Avanta. Natáčení hydraulikou. Možnost natočení +/- 12,5° a nebo +/- 45°

Maximální natočení	+/- 12,5°	+/- 45°
Hmotnost	65 kg	85 kg
Objednáací číslo	A34148	A36505

Pokud je další připojené nářadí aktivní (například lžíce 4v1), je zapotřebí nosič dovybavit „2. Přední hydraulickou sekci, 2 rychlospojky“.



	220	225	423	S23 AG	S28G	S30AG	630	635	640
	735	755i	760i	860i	R28	R35	E5	E6	

Cepová sekačka AVANT

Cepová sekačka Avant je určena pro sečení ruderálních ploch s trávami a nálety do průměru 20 mm. Nože jsou na válci zavěšeny volně, takže se mohou volně pohybovat v případě nárazu na překážku.

Vhodný na sečení luk, nedopasků, neznámých ploch

- Nově přepracovaný v roce 2010
- Inovovaný systém plovoucí polohy : Vertifloat™
- Větší výkon sečení díky nové konfiguraci nožů

Technická data

Pracovní záběr	1500 mm
Hmotnost	270 kg
Výška seče	25-100 mm
Nože	Kladíva 20 ks
Objednáací číslo	A36015



A36015	220	225	423	S23 AG	S28G	S30AG	630	635	640
	735	755i	760i	860i	R28	R35	E5	E6	

Cenová kalkulace AVANT model 860i pro společnost Palivový kombinát Ústí, s. p.

Objednací číslo	Popis	Ceník 2021 v EUR	Kurz na CZK	Ceník 2021 v CZK
A4360098	Avant 860 i, teleskop, paralelogram, multif. joystick, zadní závaží s ISO 50, lišice 150 cm	53 290 EUR	25,85	1 377 547 Kč
A436009	Avant 860 i, teleskop, joystick, vyrovnávací ventil, multiconect	v ceně	25,85	v ceně
A21331	Teleskopické rameno	v ceně	25,85	v ceně
A35007	Paralelogram	v ceně	25,85	v ceně
A47829	Multifunkční joystick, 8 funkcí	v ceně	25,85	v ceně
A47931	Vyrovnávací ventil	v ceně	25,85	v ceně
A35957	Zadní závaží 29 kg	v ceně	25,85	v ceně
A417337	Závěs ISO 90 kométnovaný	v ceně	25,85	v ceně
A34366	Multiconect - strana nakladače	v ceně	25,85	v ceně
S6001	Odpůrušené sedadla s opěrkami a vyhříváním	v ceně	25,85	v ceně
A48905	FOPS - ochrana proti pádu	v ceně	25,85	v ceně
ROPS	ROPS - ochrana proti přetočení	v ceně	25,85	v ceně
MW10 3805517T	Pneumatiky 300/54-17 TR - šíp	v ceně	25,85	v ceně
AVL150	Plovoucí položka s paralelogramem	v ceně	25,85	v ceně
AVL150	Lišice 150 cm, hladká hrana	v ceně	25,85	v ceně
AVL150	Lišice 150 cm, objem 375 litrů. Částka odečtena z ceny sestavy NEDODANÁ - výměna za jinou	790 EUR	25,85	20 422 Kč
Kabina				
A436732	Kabina GT, odpružená, závislé topení, celozasklená, zrcátka a blitníky	6 796 EUR	25,85	175 677 Kč
A438326	Klimatizace - na kabinu GT	2 650 EUR	25,85	68 503 Kč
A438054	Vzduchem odpružené sedadla pro kabinu GT	1 300 EUR	25,85	33 435 Kč
A438528	Pracovní světlomety LED na kabině (700 lm) na kabinu GT	360 EUR	25,85	9 048 Kč
A438524	Výbava pro provoz na pozemních komunikacích - komunální sada, na kabinu GT	1 113 EUR	25,85	28 771 Kč
Doplňková výbava				
A49063	Zadní boční závaží, hmotnost 2 x 90 kg, celkem 180 kg	770 EUR	25,85	19 905 Kč
A434868	Elektrická uzávěrka diferenciálu (Antislip ventil)	1 455 EUR	25,85	37 612 Kč
A438525	Signalizace couvání - zvukové (bezpečnostní prvek - netče vypnutí)	305 EUR	25,85	7 884 Kč
A434870	Z přední hydraulická sekce , Z rychlospojky (obuhý hydraulický okruh pro nářadí - mezikus)	860 EUR	25,85	21 973 Kč
A434872	Zadní hydraulický vývod, dvojitý (pro vleč, sypač)	860 EUR	25,85	21 973 Kč
A434866	Zadní kamera			8 000 Kč
A434866	Tlumič ráz ramene - pouze s plovoucí položkou (vhodný pro přesun těžkých materiálů v terénu)	1 285 EUR	25,85	33 217 Kč
Nářadí				
A21099	Paletizační vidle 110 cm	970 EUR	25,85	25 075 Kč
A37248	Lišice 4v1, 1600 mm, zubatá hrana, 330 litrů	3 075 EUR	25,85	79 489 Kč
A36505	Mezikus - umožňuje natočení nářadí o +/- 45° , nebo 90°	1 378 EUR	25,85	35 621 Kč
A36015	Mulčovač - ceťová sekačka Avant, 1500 mm, kladívka	3 940 EUR	25,85	101 849 Kč
			Celkem za sestavu	2 060 154 Kč
			Cena pro Vás bez DPH	1 998 349 Kč

Cena sestavy bez DPH 1.998.349,- Kč
DPH 419.654,- Kč
Celkem včetně DPH 2.418.003,- Kč

