

VALTRA
Power Partner

Serie A

A 72

A 82

A 92





Obsah

Vyrobený pro maximální výkon	3
Kabina	4
Převodovka a vývodová hřídel	6
Motory	7
Hydraulika	9
Technická specifikace	10
Volitelné vybavení	11
Servis Valtra	11



Vyrobený pro maximální výkon

Traktory Valtra Serie A jsou zkonstruovány tak, aby vykazovali extrémní výkon a spolehlivost v jakýchkoliv podmínkách. Unikátní je konstrukce rámu traktoru, kde palivová nádrž vystupuje jako středová část rámu a současně chrání náhon přední nápravy. Tento design má výhodu ve vysoké světlé výšce s výbornou ochranou spodní části traktoru.

V kategorii lehkých traktorů je Serie A velice silný a extrémně univerzální stroj, který vždy efektivně udělá požadovanou práci. Vývodová hřídel na Serii A je jednou z nejsilnějších ve své třídě.

Valtra Serie A je poháněna vlastní řadou motorů SisuDiesel s nízkými provozními náklady a vysokou spolehlivostí, splňujícími emisní limity Tier 3.

Serie A je ve své třídě ideálním traktorem pro montáž čelního nakladače.

Celou řadu Serie A je možné vyrobit s pohonem pouze zadní nápravy, se sníženou nebo otevřenou kabinou.

Celá řada Serie A je také možná pouze s pohonem zadní nápravy.

Výhody pro vás:

- malý poloměr ~~zátáčení~~ zatáčení
- dlouhý rozvor zvyšující stabilitu
- silná a odolná konstrukce
- výborná kombinace s čelním nakladačem
- vysoká světlá výška
- plochá spodní část podvozku traktoru



Valtra A Serie

Modely	kW	HP	ot/min
A 72	54	74	2270
A 82	65	88	2270
A 92	75	101	2270



Kabina

Serie A nabízí tři základní modely kabiny: standardní kabina, o 155 mm snížená kabina a speciální lesní kabina se zvláštním místem uvnitř pro otáčení sedadla a s možností akceleračního pedálu vzadu.

Všechny kabiny Serie A jsou elegantní a funkční. Prostorné dveře a robustní držáky dělají kabiny velice dobře přístupné. Sedadlo řidiče může být velice lehce nastaveno a otočeno o 180°. Pohodlný volant je také stavitelný ve třech směrech a velice dobře drží v rukou.

Všechny hlavní ovládací prvky jsou ergonomicky rozmístěny v dosahu obsluhy

a analogové displeje jsou dobře čitelné.

Elektrické přepínače jsou situovány v palubní desce a v boční opěrce. Umístěním výfuku na pravém rohu kabiny a zkosením čelní části traktoru je zajištěna výborná viditelnost. Stranová viditelnost je také excelentní díky celoskleněným dveřím, což dělá traktory Serie A velice dobře ovladatelné i v úzkých prostorech.

Na přání je možné kabinu vybavit, kromě výkonného standardního topení, přídavným topením ve střeše kabiny. To umožňuje distribuci horkého vzduchu přímo k nohám i k horní části těla. V nabídce je také

klimatizace s odnímatelným radiátorem pro snadné čištění.

Výhody pro uživatele:

- elegantní a funkční interiér
- použití vysoce odolných materiálů
- otočné sedadlo o 180°
- velké prosklené dveře
- výborná viditelnost, výfuk na sloupku kabiny
- otevíratelné čelní sklo
- silná pracovní světla
- výběr ze tří typů kabin





Převodovka a vývodová hřídel



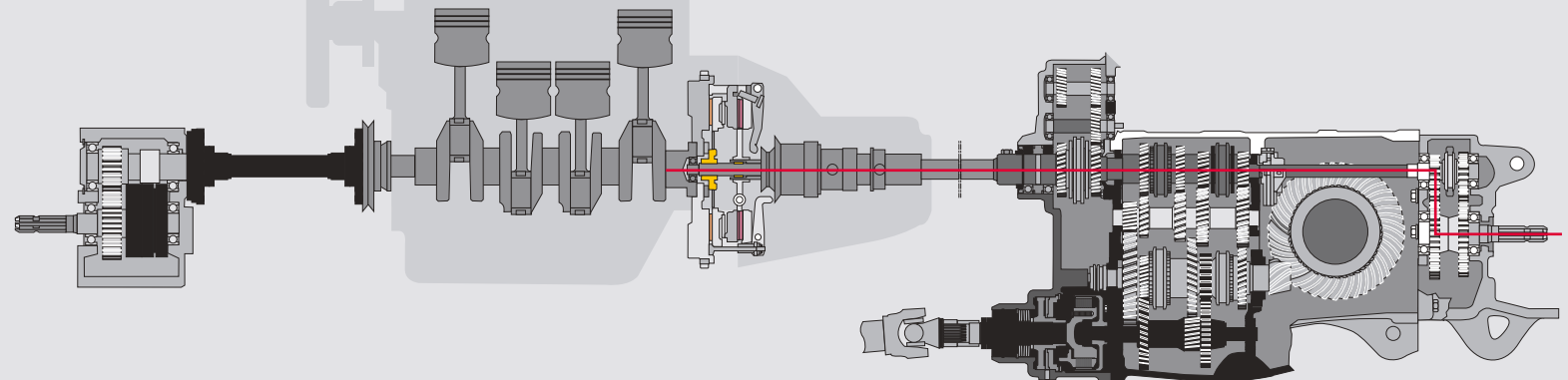
Serie A využívá vlastností plně synchronní převodovky 12+12R ~~výbavenou~~ mechanickým řazením vpřed/vzad. Převodovka má tři skupiny rychlostí a čtyři základní převody včetně plazivé rychlosti. Díky konstrukci přímého přenosu je výkon převodovky a vývodové hřídele velice vysoký.

Důležitou volitelnou vlastností je ovládání spojky pomocí tlačítka HiShift, které umožňuje řidiči ovládat traktor bez používání pedálu spojky.

Náhon všech kol je ovládán elektro-hydraulicky a brzdění všech kol je automaticky aktivováno při zmáčknutí brzdového pedálu či použití ruční brzdy. Uzávěrka diferenciálu může být také aktivována stisknutím tlačítka.

Elektro-hydraulické ovládání vývodové hřídele je výbavou na přání. Mechanický vypínač je zachován pro ovládání nouzového vypnutí.

- Výhody pro uživatele** • přímý přenos síly • výborný výkon • řazení bez použití spojkového pedálu HiShift • ovládání vpřed/vzad
- ideální rozdělení pracovních rychlostí • brzdění všech kol



Motory

Valtra Serie A přichází s vysoce odolnými přeplňovanými tří a čtyř válcovými motory. Speciální uložení válců zvyšuje výkon a snižuje vibrace.

Novinkou u motorů je mezichladič **air-to-air** (vzduch-vzduch), stejně tak, jako nový účinnější vzduchový filtr. Motory již nyní splňují emisní limity Tier 3.

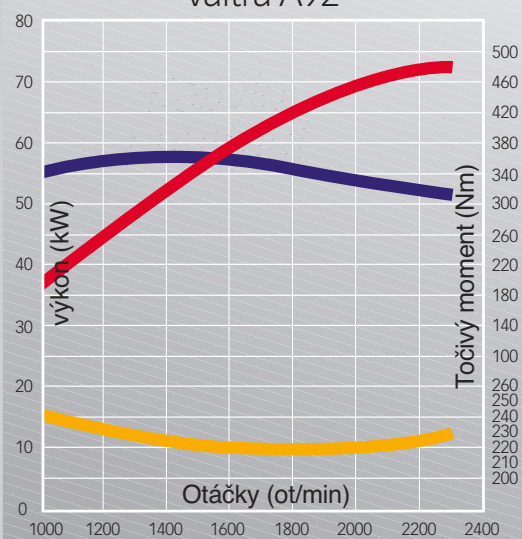
Motory jsou vybaveny vstřikováním Bosch. Sání vzduchu je elektricky předehříváno, což znamená čisté emise a výborné startování v jakémkoliv počasí.

Výkon motoru je navržen pro nejtěžší pracovní podmínky. Interval výměny motorového oleje je 500 hodin.

33DTA



Valtra A92





Hydraulika

Serie A je vybavena čerpadlem s výkonem 55 l/min. Ve standardu jsou dva vnější hydraulické okruhy s možností dalších dvou volitelných okruhů.

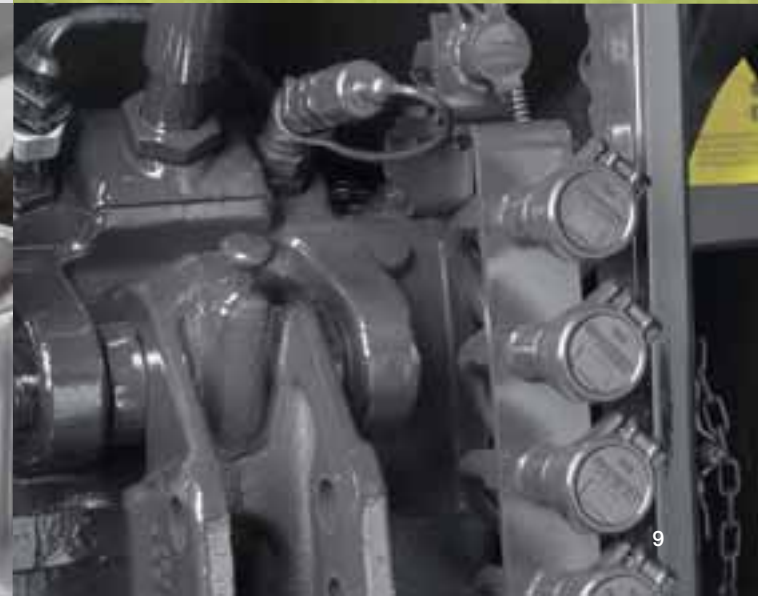
Zdvihová síla je 28 nebo 33 kN (při výbavě pomocným zdvihacím válcem). Na přání je navíc možné dodat, namísto standardního mechanického ovládání závěsu, i elektronické ovládání závěsu z Autocontrol, nabízející nepřekonatelné vlastnosti ve své třídě.

2,5 tunový přední závěs a přední vývodový hřídel jsou také v nabídce. Samozřejmě je vlastní čelní nakladač přímo určený pro traktory Serie A.

I pro Serie A je nyní dostupná nová opěrka ruky s integrovaným joystickem pro ovládání čelního nakladače.

Valtra Autocontrol

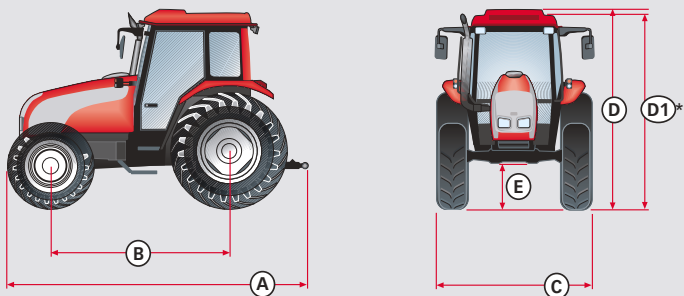
- plně nastavitelná polohová regulace
- rychlé ovládání / zvedání a spouštění
- silová regulace
- nastavení rychlosti klesání nářadí
- nastavení maximální výšky zdvihu
- zdvih závěsu ovládaný tlačítky na blatnících
- systém vyrovnávání rázů při přepravě



Autocontrol

Technická specifikace

Rozměry



A = délka
B = rozvor
C = šířka
D/D1 = výška po vrchol střechy
E (4WD) = světlá výška pod přední nápravou

Modely	A,mm	B,mm	C,mm	D,mm	E,mm
A72 4WD, 2WD	4056/3957	2387/2244	2137/2137	2655/2655	442
A82 4WD, 2WD	4056/3957	2387/2244	2175/2175	2680/2680	457
A92 4WD, /2WD	4056/3957	2387/2244	2175/2175	2680/2680	457

D1* o 155 mm méně se sníženou kabinou (volitelná výbava)

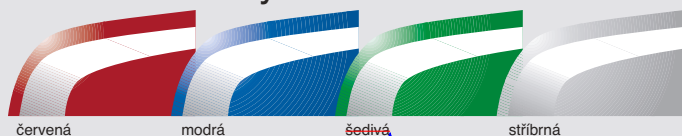
Modely	Pneumatiky zadní/přední
A72 4WD, 2WD	16.9R34/13.6R24, 16.9R34/10.00-16
A82 4WD, 2WD	16.9R34/13.6R24, 18.4R34/11.00-16
A92 4WD, 2WD	16.9R34/13.6R24, 18.4R34/11.00-16

Barvy



červená modrá zelená žlutá

Metalické barvy



červená modrá šedivá stříbrná

Modely	A72	A82	A92
Motor	33DTA	44DTA	44DTA
Max. výkon (kW/koní/otáčky*)	54/74/2270	65/88/2270	72/98/2270
Max. točivý moment (Nm/ot-1*)	296/1400	324/1400	359/1400
Počet válců	3	4	4
Objem motoru l (dm ³)	3,3	4,4	4,4
Mezichladič	ano	ano	ano
Převodovka	plně synchronní		
Rychlosti vpřed/vzad	12+12R		
HiShift řazení bez spojového pedálu	doplňková výbava		
Otáčky vývodové hřídele	540+540E 540/1000		
Hydraulika	oddělený hydraulický olej, max. množství oleje pro externí hydrauliku 24 l		
Max. zdvihací síla kN	28	33	33
Max. zd. síla s přidavným váleem	33	-	-
Max. výkon čerpadla l/min	55	55	55
Řízení	hydrostatické - nastavitelný volant		
Velikost nádrže	79 l + 24 l přidavná nádrž (volitelná výbava)		
Brzdy	hydraulické mokré s automatickým zapojením brzdění všech kol		
Elektrická výbava			
Startér	2,8 kW		
Alternátor	95 Ah		
Akumulátor	136 Ah		
Hmotnost kg 4WD/2WD	3560/3330	3680/3450	3680/3450

*ISO 14396



Volitelná výbava

- čelní nakladač Valtra
- ovládání spojky pomocí tlačítka HiShift
- přední závěs
- přední vývodová hřídel
- přední hydraulické rychlospojky
- rádio
- bezpečnostní pás
- automatické zastavení motoru
- stěrač a ošťikovač zadního okna
- přídavná horní pracovní světla
- vzduchotlakové brzdy
- varovný signál zpátečky
- ovládání reverzace na levé straně
- metalické barvy
- hydraulický 3. bod
- hydraulické vyrovnávání ramen tříbodového závěsu
- přední závaží 10 x 40 kg nebo 10 x 60 kg
- závaží do zadních kol
- jméno majitele na kabině
- výstražné majáky
- nářadí
- vzduchem odpružené sedadlo

Všechna práva vyhrazena. Traktory na vyobrazení mají různou speciální výbavu.

Servis Valtra

Specialisté pro ~~Váš~~ traktor

Vlastníci traktorů Valtra nemají pouze velice odolný stroj, ale také vysoce profesionální, flexibilní servis po celou dobu užívání jejich traktoru. Centrum náhradních dílů v Suolahti (Finsko) dodává náhradní díly pro všechny traktory vyrobené v Evropě. Každý den opouští náš sklad téměř 160 zásilek do různých částí světa. Naši smluvní partneři se starají o dodání zásilky v co nejkratší době.

Výhody pro vás

- flexibilní a rychlý servis znamená více pracovního času pro váš traktor
- stále školený servisní tým garantuje kvalitní servis
- originální náhradní díly Valtra vám zaručují jistotu, nízké provozní náklady a vysokou spolehlivost traktoru



TOPAGRI s.r.o.
Košťalkova 1527
266 01 Beroun
tel.: +420 311 636 766
Mobil.: +420 606 715 000
web: www.topagri.cz
email: topagri@topagri.cz

Prodejce:



Značka **VALTRA** je součástí AGCO Corporation