

VALTRA INTRODUCEERT

NIEUWE SLIMME N EN T VERSU MODELLEN

DE NIEUWE VERSU-
MODELLEN ZIJN UITGERUST
MET EEN SPLINTERNIEUWE
INTELLIGENTE TRANSMISSIE
DIE ONGELOOFLIJK
EENVOUDIG IS IN HET
GEBRUIK



NIEUWE VERSU MODELLEN



POWER *of* CHOICE

VALTRA
VERSU MODELLEN

- N122 Versu
- N142 Versu

- T132 Versu
- T152 Versu
- T162e Versu
- T172 Versu
- T182 Versu
- T202 Versu

De nieuwe Versu modellen met hun 5-traps Powershift staan aan de top in hun klasse. De bewezen betrouwbaarheid en gebruiksvriendelijkheid van de nieuwe transmissie verhogen de productiviteit.

VALTRA IS ALWEER ZIJN TIJD VER VOORUIT

De splinternieuwe transmissie die door Valtra is ontwikkeld maakt de Versu modellen tot de modernste tractoren in hun klasse. De gebruiksvriendelijkheid en de vertrouwde Valtra-ergonomie zijn onvergelijkbaar. De nieuwe slimme tractoren hebben de makkelijkst te gebruiken automatische Powershift ter wereld, efficiënte veelzijdigheid en een uitstekend hydraulisch vermogen. De nieuwe uiterst gebruiksvriendelijke motoren met hoog koppel en de ruime cabine vormen de perfecte omgeving voor een hoge productiviteit.



VALTRA À LA CARTE BIEDT NU NOG MEER KEUS



Voor ons bij Valtra betekent 'op maat gemaakt' dat we u echte alternatieven en een werkelijk vrije keuze bieden. De tractor die u in overleg met uw Valtra-dealer samenstelt wordt alleen voor u gemaakt, en hij voldoet op elk onderdeel aan uw specifieke wensen. Op deze manier wordt elke nieuwe Valtra-tractor een productieve en betrouwbare partner voor zijn eigenaar. Geen enkele andere tractorfabrikant biedt deze mogelijkheden. Bovendien wordt de prijs van uw op maat gebouwde tractor alleen bepaald door precies die uitrusting die u hebben wilt en de onderdelen die speciaal voor uw tractor worden gemaakt. Uw op maat gemaakte Valtra-tractor is net zo individueel als uw wensen.

MEER MOGELIJKHEDEN OM UW TRACTOR AAN UW WENSEN AAN TE PASSEN

Ga voor meer informatie over de nieuwe Versu modellen en hun revolutionaire technologie naar onze website www.valtra.nl

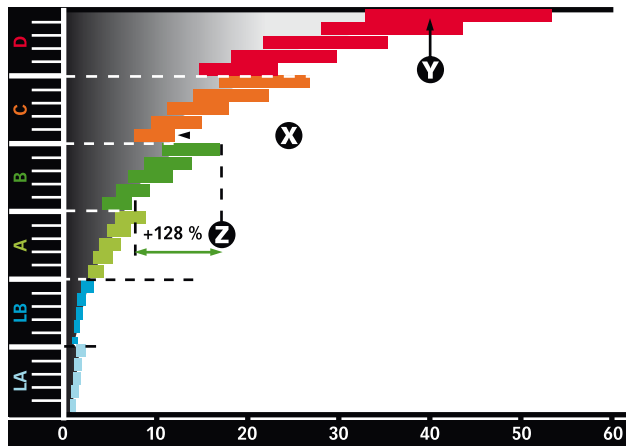
NIEUWE GEBRUIKSVRIENDELIJKE TRANSMISSIE MET DRUKKNOPBEDIENING

Alle Versu modellen zijn standaard uitgerust met de nieuwe intelligente Powershift-transmissie. De transmissie wordt bediend met drie drukknoppen op de ultra-ergonomische armsteun van de bestuurder.

EEN TRANSMISSIE BEDIENEN KAN NIET MAKKELIJKER

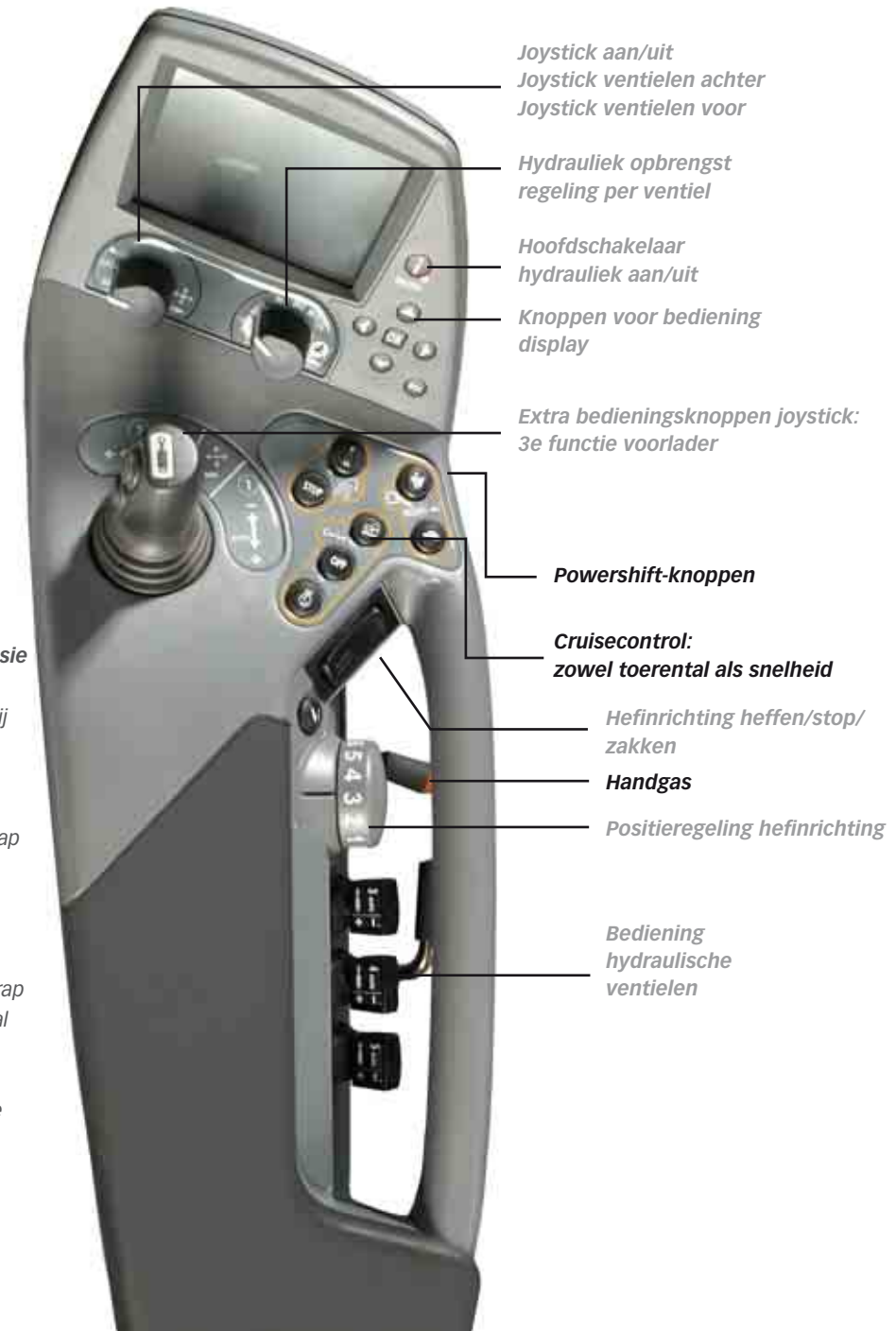


De elektrohydraulische transmissie wordt bediend met drie drukknoppen. Knop 1 en 2 regelen de Powershift, terwijl de derde knop de versnellingsgroepen regelt. Ook zijn twee automatische instellingen beschikbaar (Auto 1 en Auto 2), waardoor 10 snelheden volledig automatisch geschakeld kunnen worden. In combinatie met de superieure ergonomie, kan door dit bedieningsgemak de bestuurder al zijn aandacht richten op het werk.



De nieuwe intelligente Powershift-transmissie biedt een groot snelheidsbereik.

- Start snelheid in de C-groep slechts 5 km/h bij 1000 toeren (X)
- EcoSpeed 40 km/h bij 1800 toeren (Y)
- Kruijversnellingen zijn standaard
- SpeedMatching aanpassing van powershifttrap bij schakelen tussen groepen
- Uitstekende overlapping tussen groepen
- Volledig bedienbaar met drukknoppen, zelfs tussen versnellingsgroepen
- Snelheid kan worden opgevoerd van 1e PS trap tot 5e PS trap 128 % (Z) bij constant toerental
- Zelfde snelheden vooruit en achteruit
- "Auto 1" is een af fabriek geoptimaliseerde instelling voor automatisch schakelen van de Powershift
- "Auto 2" is een automatisch programma dat kan worden ingesteld naar de wens van de bestuurder
- AutoTractie



Joystick aan/uit
Joystick ventielen achter
Joystick ventielen voor

Hydrauliek opbrengst
regeling per ventiel

Hoofdschakelaar
hydrauliek aan/uit

Knoppen voor bediening
display

Extra bedieningsknoppen joystick:
3e functie voorlader

Powershift-knoppen

Cruisecontrol:
zowel toerental als snelheid

Hefinrichting heffen/stop/
zakken

Handgas

Positieregeling hefinrichting

Bediening
hydraulische
ventielen

CABINE NOG ERGONOMISCHER



De uitstekende ergonomie waar alle Valtra-tractoren om bekend staan, is behouden gebleven in de Versu modellen, de vertrouwde omkeerschakeling en Advance-armsteun inbegrepen. Bij de nieuwe modellen zitten alle belangrijke bedieningsorganen, ook de drukknoppen voor het bedienen van de meertrapstransmissie, op de armsteun.

De cabine van de Versu modellen is uiterst functioneel en strak ingericht. De belangrijkste verandering is de afwezigheid van versnellingspoken, aangezien de transmissie nu wordt bediend met knoppen op de armsteun.

TOPMODELLEN N-SERIE N122 VERSU EN N142 VERSU



De nieuwe Versu modellen zijn de krachtigste uit de N-serie. Dankzij de nieuwe transmissie heeft u nog meer profijt van het vermogen van hun AGCO Sisu Power Citius 44 CWA en 49 CWA-4V motoren. De Versu-modellen uit de N-serie hebben in hun klasse het beste koppel dat loopt van 560 Nm tot 650 Nm bij 1500 toeren. De uitstekende ergonomie en de cabine van de N-serie zijn tekenend voor het zorgvuldige ontwerpwerk en de individuerichte filosofie van Valtra. De cabine van de N-serie is rond de bestuurder ontworpen en de tractor is nu eenvoudiger te bedienen dan ooit tevoren.

De nieuwe Versu modellen hebben een loadsensing, gesloten hydraulisch systeem met standaard een vermogen van 115 l/min of als extra 160 l/min, het efficiëntste systeem in zijn klasse. Het nieuwe hydraulisch systeem is uiterst eenvoudig te gebruiken met 7 ventielen en 2 aan/uit ventielen + externe hydrauliekaansluiting (Power Beyond).



TECHNISCHE INFORMATIE VALTRA N VERSU



Afmetingen (mm), met voorbanden 16.9R28 16.9R28, met achterbanden 20.8R38 20.8R38

Valtra	N122 Versu	N142 Versu
Lengte	4 534	4 534
Breedte	2 338	2 338
Hoogte tot het dak	2 945	2 945
Hoogte tot de uitlaat	2 784	2 784
Wielbasis	2 565	2 565
Bodemvrijheid vooras	525*	525*
Bodemvrijheid achteras	550	550

* Hetzelfde met voorasvering als de vooras in het midden van het veerbereik staat.

Gewichten (kg), met banden 18.4R38, totaalgewicht met volle brandstoftank en zonder ballastgewichten

Valtra	N122 Versu	N142 Versu
Totaalgewicht	5 350*	5 350*
Gewicht vooras	2 155 (40%)*	2 155 (40%)*
Gewicht achteras	3 195 (60%)	3 195 (60%)

* Met industriële vooras 140 kg zwaarder. Totaalgewicht met vooras 150 kilo hoger.

Valtra	N122 Versu	N142 Versu
Aanduiding	44CVA	49CVA-4V
Normaal vermogen, [kW(hv)/t/min ISO 14396]	98/(133)/2200	110/(150)/2200
Met transportboost	101/(137)/2200	113/(154)/2200
Max. vermogen, [kW(hv)/t/min ISO 14396]	101/(137)/2000	112/(152)/2000
Met transportboost	106/(144)/2000	118/(160)/2000
Max koppel, Nm/t/min ISO 14396	560/1500	600/1500
Met transportboost	600/1500	650/1500
Visco fan	standaard	standaard
Aantal cilinders/liter	4/4,4	4/4,9
Aftakas,	6-spie, diameter 35 mm standaard (21, 20, 8 spie optie)	
Aftakas 540 t/min, motor 1874 t/min + Rijafhankelijke Aftakas		
Aftakas 1000 t/min, motor 2000 t/min EHD + Rijafhankelijke Aftakas		
Aftakas 540 t/min, motor 1539 t/min + Rijafhankelijke Aftakas		
540E/1000 t/min + Rijafhankelijke Aftakas		
Transmissie	30 vooruit + 30 achteruit, 0,6-40 km/h	
Koppeling	2 natte platenkoppelingen	
Omkeerschakeling	Elektrohydraulisch	
Powershift	5-traps, naar keuze automatisch	
4WD		
Differentieelsper	elektrohydraulisch differentieel, gelijktijdig geregeld met differentieelsper achteras	
Parkeerrem	Elektrohydraulisch geregeld met hendel omkeerschakeling	
Hydraulisch systeem		
Autocontrol DS, slipcontrol	standaard	standaard
Pompopbrengst, l/min	115/160	115/160
Maximale druk, bar	205	205
Hefvermogen aan uiteinde hefarmen, kg	8100	8100
Type trekstangen	III	III
Besturing	verstelbare telescopische stuurkolom	
Draaicirkel, m	4,75	4,75
Brandstoftank, l	220	220
Remmen	Hydraulische geregelde schijvenremmen met natte schijven	
Spanning	12 V	12 V
Startmotor	3.0 kW	3.0 kW
Dynamo	120 A	120 A
Accu	174 Ah	174 Ah

**DE VERSU MODELLEN ZIJN ZO ONTWERPEN DAT
MAXIMAAL KAN WORDEN GEPROFITEERD VAN DE
VERTROUWDE VOORDELEN VAN DE N-SERIE**



DOOR DE GROTE KEUZE AAN VERSU MODELLEN UIT DE T-SERIE KUNT U ALTIJD MAKKELIJK UW EIGEN PERSOONLIJKE FAVORIET VINDEN



Valtra's totaalaanpak van technische aspecten en bedieningscomfort blijkt uit de gebruiksvriendelijkheid, de ergonomie en de nieuwe transmissie van de nieuwe Versu modellen uit de T-serie. Alle details zijn op elkaar afgestemd voor de hoogste productiviteit. Deze manier van denken in combinatie met technische betrouwbaarheid zijn de hoekstenen van de Valtra-filosofie. Valtra-tractoren blijven een economisch verantwoorde investering.

De nieuwe intelligente PowerShift transmissie maakt de T-serie op alle terreinen concurrerend. De bestuurder kan de rijsnelheid uiterst nauwkeurig instellen dankzij de gebruiksvriendelijkheid en verregaande automatisering van de tractor. Krachtige loadsensing hydrauliek en het enorme koppel garanderen efficiënt en economisch werken.

De nieuwe Versu T-modellen hebben een loadsensing, gesloten hydraulisch systeem met standaard een vermogen van 115 l/min of als extra 160 l/min, het efficiëntste systeem in zijn klasse. Het nieuwe hydraulisch systeem is uiterst eenvoudig te gebruiken met 7 ventielen en 2 aan/uit ventielen + externe hydrauliek aansluiting (Power Beyond).



TECHNISCHE INFORMATIE VALTRA T VERSU

Afmetingen (mm)

Valtra	T132	T152	T162e	T172	T192	T202
Met voorbanden	16.9R28	16.9R28	460/85R30	460/85R30	460/85R30	460/85R30
Met achterbanden	20.8R38	20.8R38	20.8R42	20.8R42	20.8R42	20.8R42
Lengte	5 148	5 148	5 148	5 148	5 148	5 148
Breedte	2 338	2 338	2 338	2 338	2 338	2 338
Hoogte tot het dak	2996	2996	3 046	3 046	3 046	3 046
Hoogte tot uitlaat	2900	2900	3 003	3 003	3 003	3 003
Wielbasis	2 748	2 748	2 748	2 748	2 748	2 748
Bodemvrijheid vooras / met voorasvering	545/505	545/505	595/555	595/555	595/555	595/555
Bodemvrijheid achteras	550	550	600	600	600	600
Van het midden dat de achteras tot het cabinedak	2 121	2 121	2 121	2 121	2 121	2 121

Gewichten (kg)

Valtra	T132	T152	T162e	T172	T192	T202
Met banden	540/65R28 650/65R38	540/65R28 650/65R38	540/65R30 650/65R42	540/65R30 650/65R42	540/65R30 650/65R42	540/65R30 650/65R42
Totaalgewicht met volle brandstoftank en zonder ballastgewichten	5 860*	5 860*	6 090	6 090	6 090	6 090
Gewicht vooras	2 500 (44%)	2 500 (44%)	2 680 (44%)	2 680 (44%)	2 680 (44%)	2 680 (44%)
Gewicht achteras	3 180 (56%)	3 180 (56%)	3 410 (56%)	3 410 (56%)	3 410 (56%)	3 410 (56%)

* Met industriële vooras 140 kg zwaarder
Totaalgewicht met vooras 350 kilo hoger.



Valtra	T132 Versu	T152 Versu	T162e Versu		T172 Versu	T182 Versu	T202 Versu
Aanduiding	66CTA-4V	66CTA-4V	66CTA-4V		66CTA-4V	74CTA-4V	74CTA-4V
Nominaal vermogen, kW(hv)/t/min * ISO 14396	99(135)/2 200	110(150)/2 200	118(160)/2 200	117(159)/1 800	125(170)/2 200	132(180)/2 200	140(190)/2 200
Met transportboost	107(146)/2 200	115(156)/2 200	123(167)/2 200	127(172)/1 800	131.5(179)/2 200	142(193)/2 200	151(205)/2 200
Sigma Power	-	-	-	-	-	142(193)/2 200	151(205)/2 200
Max vermogen, kW(hv)/t/min ISO 14396	104(141)/2 000	115(156)/2 000	123(167)/2 000	117(159)/1 800	130(177)/2 000	137(186)/2 000	147(200)/2 000
Met transportboost	112(152)/2 000	120(163)/2 000	128(174)/2 000	127(172)/1 800	135(184)/2 000	147(200)/2 000	155(211)/2 000
Sigma Power	-	-	-	-	-	147(200)/2 000	155(211)/2 000
Max. koppel, Nm/t/min * ISO 14396	580/1 500	630/1 500	675/1 500	790/1 100	715/1 500	750/1 500	800/1 500
Met transportboost	630/1 500	675/1 500	715/1 500	830/1 100	750/1 500	800/1 400	850/1 500
Sigma Power	-	-	-	-	-	800/1 400	850/1 500
Visco fan	standaard	standaard	standaard		standaard	standaard	standaard
Aantal cilinders / liter	6 / 6,6	6 / 6,6	6 / 6,6		6 / 6,6	6 / 7,4	6 / 7,4
Aftakas,	6-spie, diameter 35 mm standaard (21, 20, 8 spie en diameter 45 mm optie)						
Aftakas 540 t/min, motor 1874 t/min + Rijafhankelijke Aftakas	•	•	-	-	•	-	-
Aftakas 1000 t/min, motor 2000 t/min EHD + Rijafhankelijke Aftakas	•	•	-	-	•	•	•
Aftakas 540E t/min, motor 1539 t/min + Rijafhankelijke Aftakas	•	•	-	-	•	-	-
540E/1000 t/min + Rijafhankelijke Aftakas	•	•	•	•	•	•	•
Transmissie	30 vooruit + 30 achteruit, 0,6-40 km/h						
Koppeling	2 natte platenkoppelingen						
Omkeerschakelin, naar keuze automatisch g	Elektrohydraulisch						
Powershift	5-traps, naar keuze automatisch						
4WD							
Differentieelsper	elektrohydraulisch geregelde differentieel-schijvenrem, gelijktijdig geregeld met differentieelsper achteras						
Parkeerrem							
Hydraulisch systeem							
Autocontrol DS, slipcontrol							
Pompopbrengst, l/min	115/160	115/160	115/160	115/160	115/160	115/160	115/160
Maximale druk, bar	205	205	205		205	205	205
Hefvermogen aan uiteinde hefarmen, kg	8100	8100	8100		8100	8500	8500
Type trekstangen	III	III	III		III	III	III
Besturing							
Brandstoftank, l	275	275	275		275	275	275
Grotere brandstoftank, 370 l	optie	optie	optie		optie	optie	optie
Remmen							
Spanning	12 V	12 V	12 V		12 V	12 V	12 V
Startmotor / dynamo / accu	4.2 kW / 120 A / 174 Ah	4.2 kW / 120 A / 174 Ah	4.2 kW / 120 A / 174 Ah		4.2 kW / 120 A / 174 Ah	4.2 kW / 120 A / 174 Ah	4.2 kW / 120 A / 174 Ah

**DE NIEUWE VERSU MODELLEN ZIJN ZO ONTWERPEN
DAT MAXIMAAL KAN WORDEN GEPROFITEERD VAN
DE VERTROUWDE VOORDELEN VAN DE T-SERIE**



AGCO PARTS

Let op de aanduidingen "Valtra Genuine Reserveonderdelen" of "AGCO Parts" op de verpakking van het product. Dezelfde onderdelen worden gebruikt voor nieuwe Valtra-tractoren. Originele reserveonderdelen garanderen dat u zorgeloos en veilig kunt werken met uw tractor zolang u hem heeft.

Het Valtra Spare Parts Centre is verantwoordelijk voor de opleiding van ons personeel voor onderhoud en reserveonderdelen over de hele wereld. De documentatie van Valtra, waaronder onze handleidingen, staat aan de top in de tractorindustrie. Het geavanceerde en efficiënte centrum levert onderdelen en ondersteuning bij onderhoud over de hele wereld.



POWER PARTNER



Openheid is een van de belangrijkste principes achter de bedrijfsvoering van Valtra. Dit betekent dat al onze klanten welkom zijn in de fabriek van Valtra en dat ze zelfs kunnen kijken naar het bouwen van hun eigen tractor.

Valtra Power Partner drukt onze belofte uit dat klanten niet alleen een op maat gebouwde tractor krijgen die precies is aangepast aan hun eigen individuele behoeften, maar ook kunnen rekenen op snelle verzorging van onderhoud en reserveonderdelen gedurende de hele levensduur van hun tractor.

AgriTech B.V
Hessenweg 164
3791 PM ACHTERVELD
Tel. + 31 (0) 342-459 490
Fax. + 31 (0) 342-459 499
www.valtra.nl info@agritech.nl



Printed in Finland by Hermes OJ 2009

De tractoren die zijn afgebeeld in deze brochure kunnen zijn uitgerust met speciale opties. Wijzigingen mogelijk - alle rechten voorbehouden.



VALTRA is een internationaal merk van de AGCO Corporation.