

AXION		960 TERRA TRAC	960	950	940	930 TERRA TRAC	930	920
Dimensiuni și greutate								
Echipament standard								
Înălțime: distanța de la centrul punții spate până la plafonul cabinei (a)	mm	—	2425	2425	2425	—	2425	2425
Înălțime cu șenile (b)	mm	3538	—	—	—	3538	—	—
Lungime: tiranții față pliați, brațe inferioare spate cat. IV (c)	mm	5951	5744	5744	5744	5951	5744	5744
Ampatament (d)	mm	2950	3150	3150	3150	2950	3150	3150
Greutate	kg	16500-17500	13000-14000	13000-14000	13000-14000	16500-17500	12500-13500	12500-13500



Creștem împreună.

Pentru noi, dumneavoastră, clienții noștri, sunteți în prim-planul a tot ceea ce facem. Cunoaștem provocările cu care vă confrunțați în fiecare zi și lucrăm împreună cu dumneavoastră pentru a dezvolta tehnologii agricole care să vă permită să vă conduceți afacerea cu succes și în mod durabil, acum și în viitor. Soluțiile noastre digitale simplifică procesele complexe și vă fac munca mai ușoară. Vrem să vă ajutăm să fiți cei mai buni în câmpul dumneavoastră.



Tractoare

AXION

960 950 940 930 920

CLAAS Regional Center South East Europe S.R.L.
info-ro@claas.com
www.claas.ro

HRC / 311019330524 KK ME 0625



Inovații care vă ajută să avansați.



Putere maximă. Dezvoltat pentru provocările cele mai mari – de la transport până la lucru pe câmp.
Pagina 10



CEMOS pentru tractoare. Sistemul de asistență optimizează utilajul și implementul pentru economii semnificative de costuri.
Pagina 42



Turație adecvată în orice moment. Pentru AXION 900 sunt disponibile trei turații diferite ale prizei de putere.
Pagina 24

AXION		960 TERRA TRAC	960	950	940	930 TERRA TRAC	930	920
-------	--	-------------------	-----	-----	-----	-------------------	-----	-----

Motor								
Producător		FPT	FPT	FPT	FPT	FPT	FPT	FPT
Număr de cilindri		6	6	6	6	6	6	6
Capacitate cilindrică	cm³	8710	8710	8710	8710	8710	8710	8710
Turbosuflantă cu geometrie variabilă		●	●	●	●	●	●	●
Putere nominală	kW/CP	323/440	323/440	298/405	280/380	257/350	257/350	235/320
Puterea maximă	kW/CP	327/445	327/445	301/410	283/385	261/355	261/355	239/325
Turație motor la putere maximă	rpm	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800
Valoarea de omologare a puterii nominale (ECE R 120) ^{1, 2}	kW	323	323	301	283	258	258	233
Valoarea maximă de omologare a puterii (ECE R 120) ^{1, 2}	kW	330	330	308	290	265	265	240
Cuplu maxim	Nm	1860	1860	1820	1770	1695	1695	1600
Turație motor la cuplu maxim	rpm	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400
Capacitate max. rezervor de carburant	l	860	640	640	640	860	640	640
Interval de schimbare a uleiului	h	600	600	600	600	600	600	600

Transmisie continuu variabilă CMATIC								
Inversor fără ambreiaj REVERSIFT		●	●	●	●	●	●	●
Viteză min. la turația nominală a motorului	km/h	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
Viteză maximă	km/h	40	40/50	40/50	40/50	40	40/50	40/50

Punte spate								
Diametru max. anvelope spate	m	—	2,20	2,20	2,20	—	2,20	2,20
Lățime maximă anvelope spate		—	750/70 R44	750/70 R44	750/70 R44	—	750/70 R44	750/70 R44
Ax cu flanșă		—	—	—	—	●	●	●
Ax cu eliberare rapidă cu lățime de 2,5 sau 3,0 m		—	●	●	—	○	○	○
Disponibilitate TERRA TRAC		●	—	—	—	●	—	—
Blocare automată a diferențialului		●	●	●	●	●	●	●
Poziție de parcare		●	●	●	●	●	●	●
Interval de schimbare a uleiului	h	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200

Priza de putere								
Pornire și oprire de urgență cu operare externă		●	●	●	●	●	●	●
1000	rpm	●	●	●	●	●	●	●
540 ECO / 1000	rpm	○	○	○	○	○	○	○
1000 / 1000 ECO	rpm	○	○	○	○	○	○	○
Ax priză de putere 1¾", 6, 8 sau 21 de caneluri și 1¾", 6 sau 20 de caneluri		□	□	□	□	□	□	□

Punte față tracțiune integrală								
Punte față rigidă		—	●	●	●	—	●	●
Suspensie punte față PROACTIV		●	○	○	○	●	○	○
Tracțiune integrală automată		●	●	●	●	●	●	●
Rază de brațaj optimă	m	7,75	6,96	6,96	6,96	7,75	6,96	6,96

Circuitul hidraulic								
Circuit Load-sensing		●	●	●	●	●	●	●
Capacitate max., standard (opțional)	l/min	150 (220)	150 (220)	150 (220)	150 (220)	150 (220)	150 (220)	150 (220)
Număr de supape hidraulice electronice în versiunea CEBIS		5-8	4-8	4-8	4-8	5-8	4-8	4-8

AXION		960 TERRA TRAC	960	950	940	930 TERRA TRAC	930	920
-------	--	-------------------	-----	-----	-----	-------------------	-----	-----

Tiranți spate								
Capacitate maximă de ridicare la nivelul articulațiilor sferice	kg	10500	11250	11250	11250	10500	10950	10950
Putere de ridicare continuă la 610 mm	kg	7490	7690	7690	7690	7490	7520	7520
Cârlig categoria III		●	●	●	●	●	●	●
Cârlig categoria IV		○	○	○	○	○	○	○
Amortizare vibrații		●	●	●	●	●	●	●
Comenzi externe		●	●	●	●	●	●	●
Control activ al derapării		○	○	○	○	○	○	○

Tiranții frontali								
Capacitate maximă de ridicare la nivelul articulațiilor sferice	kg	6513	6513	6513	6513	6513	6513	6513
Cârlig categoria III		●	●	●	●	●	●	●
Amortizare vibrații		●	●	●	●	●	●	●
Controlul poziției		○	○	○	○	○	○	○
Comenzi externe pentru tiranți față		○	○	○	○	○	○	○
Priză de putere frontală		○	○	○	○	○	○	○
Patru conexiuni hidraulice suplimentare și un retur cu debit liber		○	○	○	○	○	○	○
Comenzi externe pentru conexiuni suplimentare		○	○	○	○	○	○	○
ISOBUS și priză pentru remorcă		○	○	○	○	○	○	○

Cabina								
Versiune CEBIS		●	●	●	●	●	●	●
Sistem de climatizare		●	●	●	●	●	●	●
Climatizare automată		○	○	○	○	○	○	○
Scaun pasager cu ladă frigorifică integrată		●	●	●	●	●	●	●

Gestionarea datelor și sisteme de asistență pentru operator								
CEMOS		○	○	○	○	○	○	○
Memorarea secvențelor la tractoare (CSM)		●	●	●	●	●	●	●
ISOBUS și TIM		○	○	○	○	○	○	○
GPS PILOT ready		●	●	●	●	●	●	●
GPS PILOT CEMIS 1200		○	○	○	○	○	○	○
Machine connect - Licență pe 5 ani		●	●	●	●	●	●	●

CLAAS dezvoltă în permanență produsele sale pentru a satisface cerințele clienților. Acest lucru înseamnă că toate produsele pot fi modificate fără notificări prealabile. Toate descrierile și specificațiile din această broșură trebuie să fie considerate ca fiind aproximative, putând include echipamente opționale care nu fac parte din specificațiile standard. Această broșură este concepută pentru a fi utilizată în întreaga lume. Vă rugăm să consultați dealerul CLAAS cel mai apropiat și lista de prețuri pentru detalii. Unele panouri de protecție au fost eliminate în scopuri ilustrative, pentru a prezenta funcția în mod mai clar. Pentru a evita orice risc de pericol, nu eliminați aceste panouri de protecție. În acest sens, vă rugăm să consultați instrucțiunile din manualul de utilizare. Toate datele tehnice ale motoarelor au la bază norma de poluare europeană Stage. Utilizarea în prezentul document a normei Tier are scop exclusiv informativ și de a asigura o mai bună înțelegere a datelor și nu implică necesitatea unei certificări pentru regiunile în care emisiile sunt reglementate prin norma Tier.