

CLAAS

Le aspettative diventano realtà.

Il nuovo AXION 8 CMATIC.



Le aspettative diventano realtà?

Sfida accettata. Con il nuovo AXION 8 CMATIC.

Aziende agricole e contoterzisti: ogni anno sfide nuove. Si aspettano il massimo da un trattore premium: affidabilità e redditività.

I nuovi modelli AXION 8.240, 8.270 8.290 con fino a 313 CV soddisfano questi requisiti, garantendo al contempo un elevato livello di sicurezza dell'investimento, sistemi di assistenza alla guida all'avanguardia e soluzioni digitali intelligenti.

I nostri concessionari locali garantiscono assistenza top e ricambi sempre disponibili. Così, AXION 8 CMATIC è sempre pronto all'azione.

Informarsi ora.
axion8.claas.com



Indice	
Efficienza e ottime prestazioni	4
Garanzia di affidabilità e redditività	6
Focus sull'operatore	8
Assistenza e automazione	10
Parco macchine nel tipico colore "seed green"	12
Dati tecnici	14



Efficienza e ottime prestazioni

Più produzione, meno consumi?

Sfida accettata. Con il nuovo AXION 8 CMATIC e il suo concetto di prestazioni intelligenti.

Grazie alla trasmissione a variazione continua CMATIC e al sistema di assistenza CEMOS, AXION 8 rende gli operatori più produttivi. Grazie alla tecnologia DYNAMIC POWER e ad una potenza massima di 313 CV si ottengono prestazioni eccellenti anche negli impieghi più impegnativi.

Massima produttività.

- Massima trazione e manovrabilità con passo lungo e distribuzione del peso 50/50
- Consumo di carburante notevolmente ridotto grazie al sistema di assistenza CEMOS. Questo sistema determina il carico ottimale e la pressione pneumatici più adatta al vostro impiego. La regolazione automatica del motore adatta dinamicamente il numero di giri, riducendo ulteriormente il consumo.
- Trasmissione della potenza sempre fluida grazie alla trasmissione a variazione continua CMATIC, regolata perfettamente dal nuovo controller di gestione CLAAS

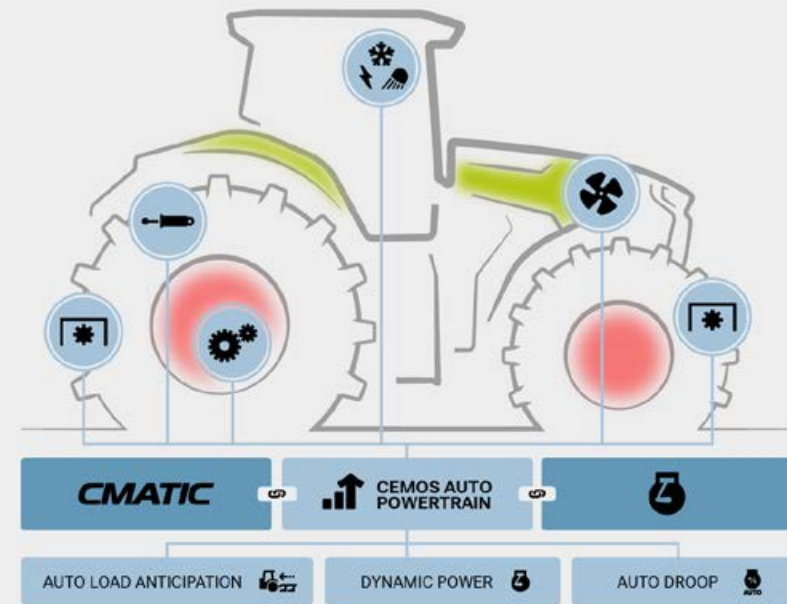


Monitoraggio in tempo reale dei dati prestazionali.
connect.claas.com



▲ Portata idraulica maggiore grazie a raccordi da 3/4" ed a una portata dell'olio fino a 205 l/min, per lavorare risparmiando carburante anche con attrezzi complessi.

240 - 313 CV con
DYNAMIC POWER per
impieghi impegnativi.



▲ DYNAMIC POWER distribuisce in modo intelligente la potenza disponibile tra tutte le utenze e la riduce automaticamente in condizioni di carico parziale. In questo modo la potenza necessaria è sempre disponibile per lavorare in modo efficiente.



▲ Sul campo, durante i lavori con la presa di forza o durante il trasporto su strada, i collaudati organi della trasmissione di AXION garantiscono la massima efficienza.



Garanzia di affidabilità e redditività

Maggiore sicurezza d'impiego ottimizzando i costi totali?

Sfida accettata. Con il nuovo AXION 8 CMATIC, un investimento che vale.

▲ Gli intervalli di manutenzione sono stati ridotti ed estesi a 750 ore d'esercizio. Il serbatoio del gasolio da 463 litri consente lunghe giornate di lavoro senza la necessità di fastidiose soste per il rifornimento.

AXION 8 CMATIC: massime prestazioni e affidabilità senza compromessi.

Aziende agricole e contoterzisti: potenza, versatilità e affidabilità sono d'obbligo. Il nuovo AXION 8 CMATIC è fatto apposta per questo. È costruito nella fabbrica di trattori più moderna al mondo per durare nel tempo.



Maggiore sicurezza.

- Pianificazione trasparente dei costi con CLAAS MAXI CARE – fino a 8.000 ore di esercizio o otto anni
- Minore usura e maggiore sicurezza su strada grazie agli organi autoprotettivi della trasmissione ed alla frenatura automatica del convoglio
- Elevata affidabilità nell'uso quotidiano grazie a oltre 20 anni di esperienza nel segmento da 200 a 300 CV



▲ Grazie alla gestione dei flussi di lavoro online di CLAAS connect potete pianificare, monitorare e documentare i vostri interventi sia in ufficio che in mobilità. Il vostro concessionario vi fornirà un supporto completo per tutte le questioni relative al digitale.



Focus sull'operatore

L'operatore al centro dell'attenzione?

Sfida accettata. Con il nuovo AXION 8 CMATIC su misura per l'operatore.

AXION 8 CMATIC è progettato su misura per l'operatore e offre un ambiente di lavoro molto confortevole e produttivo. Nella cabina particolarmente silenziosa e spaziosa, dotata di sospensioni migliorate, esclusivo sedile premium con funzione massaggio e poggiatesta ergonomici, potrete lavorare rilassati anche durante le giornate più lunghe.

Un sistema di telecamere digitali con un massimo di cinque telecamere, dotato di funzione grandangolare e pacchetto luci ottimizzato, migliora la visibilità e la sicurezza intorno al trattore.

**Molto spazio,
molta tranquillità,
molta concentrazione.**

▼ Grazie ai terminali CEBIS connect personalizzabili e alla leva multifunzione ergonomica CMOTION, si possono comandare tutte le funzioni principali in modo intuitivo e preciso.



Comodità, produttività e sicurezza.

- Maggiore sicurezza durante la salita e la discesa grazie alla spaziosa scaletta e ai gradini in alluminio illuminati a LED
- Postazione di lavoro premium grazie all'ampia cabina insonorizzata (67 dB) con ampi spazi per i vostri oggetti personali e vani portaoggetti ben progettati
- Comfort di guida senza precedenti e comportamento su strada stabile grazie alle sospensioni ottimizzate della cabina e dell'assale anteriore
- Sedile operatore premium girevole di 50° con funzione massaggio e poggiatesta ergonomici, per lavorare rilassati anche nelle giornate più lunghe

- Impostazione personalizzata dei terminali CEBIS connect e possibilità di memorizzare fino a 30 funzioni idrauliche e ISOBUS tramite il joystick ELECTROPILOT
- Comodità di comando dei sollevatori anteriore e posteriore con conferma tattile delle posizioni memorizzate
- Notevole risparmio di tempo grazie a punti di manutenzione facilmente accessibili e al pulsante di avvio rapido per l'elettronica situato sulla scaletta di accesso

▼ Sincronia perfetta: smorzatori, sospensioni cabina e sedili si coordinano per una guida sicura e super confortevole.





Assistenza e automazione

Ulteriori possibilità digitali?

Sfida accettata. Con il nuovo AXION 8 CMATIC il futuro inizia già oggi.

Per le aziende con carichi di lavoro intensi e processi complessi: AXION 8 CMATIC è la soluzione giusta. Massima produttività e comfort per l'operatore.

I moderni sistemi di assistenza, l'automazione e la connettività lo rendono un partner affidabile per i responsabili delle aziende e gli operatori, dalla pianificazione all'esecuzione sul campo.

▼ Assistenza a distanza tramite Remote Display View con visualizzazione del display del trattore



Controllo totale e gestione semplificata.

- Utilizzo più semplice grazie alla documentazione online e alla gestione delle corsie di riferimento con CLAAS connect
- Ottima assistenza all'operatore per ottenere le massime prestazioni grazie al sistema di assistenza all'operatore CEMOS
- In sottofondo, il sistema di regolazione automatica del carico del motore individua il regime ottimale per ogni applicazione

Assistenza intelligente.
Automazione totale.



▼ Grazie ai due nuovi terminali CEBIS connect, potrete gestire le impostazioni del trattore, gli attrezzi ISOBUS, la guida satellitare e la documentazione in modo chiaro e intuitivo.



▼ Tramite CLAAS connect è possibile trasferire gli ordini direttamente sui terminali e dai terminali a CLAAS connect.



Essere il migliore sul campo?

Sfida accettata. Con un collegamento in rete intelligente del parco macchine "seed green".



Il suolo è il bene più prezioso nella coltivazione del terreno. Per ottenere anche in futuro un foraggio di ottima qualità, dobbiamo trattarlo con il massimo riguardo.



Esistono macchine che funzionano al meglio quando arrivano ai limiti delle loro prestazioni. È per questo che sono state costruite. Stiamo parlando di macchine come la LEXION, la JAGUAR e lo XERION e naturalmente anche del nuovo AXION. Con il nuovo AXION 8 tre potenti sparring partner si uniscono a loro sul campo. I versatili trattori AXION 8.240, 8.270 e 8.290 ampliano la famiglia dei trattori AXION. Benvenuti nel parco macchine "seed green"!

Da decenni CLAAS offre ai professionisti dell'agricoltura di tutto il mondo macchine ad alte prestazioni su misura per le loro attività sul campo, affinché possano svolgere ogni fase in modo ottimale. Con le macchine e i sistemi collegati tra loro in modo intelligente, gli agricoltori ottengono il meglio dai loro terreni.

AXION		8.290	8.270	8.240
Motore				
N. cil./Cilindrata	cm³	6 / 6728	6 / 6728	6 / 6728
Turbocompressore a geometria variabile		●	●	●
Potenza massima con Dynamic Power (ECE R 120)	kW / CV	230 / 313	214 / 291	194 / 264
Potenza max. (ECE R 120)	kW / CV	214 / 290	199 / 270	177 / 240
Potenza massima omologata / Potenza nominale ^{1,2}	kW	230 / 218	214 / 204	194 / 186
Coppia massima	Nm	1282	1215	1132
Regime alla coppia max.	g/min	1400	1400	1400
Capacità massima serbatoio	l	463	463	463
Intervallo cambio olio	h	750	750	750
Trasmissione a variazione continua CMATIC				
Velocità minima a regime nominale	km/h	0,05	0,05	0,05
Massima velocità	km/h	50	50	50
Impianto idraulico				
Portata massima (di serie)	l/min	150	150	150
Portata massima (opzionale)	l/min	205	205	205
Sollevatori				
Capacità di sollevamento max. alle rotule posteriori	kg	10200	10200	9700
Stabilizzatori idraulici		o	o	o
Capacità di sollevamento max. alle rotule anteriori	kg	5900	5900	5900
Cabina				
Display		Terminale sul cruscotto, CEBIS connect con monitor da 12", monitor aggiuntivo da 12"		
ELECTROPILOT		1 livello e 10 tasti funzione, 3 livelli e 30 tasti funzione		
Sedile dell'operatore		Girevole di 40° a destra, riscaldabile, ventilato, sospensione laterale, funzione massaggio, in tessuto o pelle		
Infotainment		Sistema Radio Sound DAB+, 4 altoparlanti, subwoofer		
Comfort		Poggiapiedi, attacco aria compressa, vano refrigerato		
Luci		28000 lumen con 20 fari a LED, 56000 lumen con 22 fari a LED		
Sistemi di assistenza all'operatore e sistemi di gestione dei dati				
CEMOS		●	●	●
GPS PILOT Ready		●	●	●
Machine connect – Licenza di 5 anni		●	●	●
Dimensioni e pesi				
Passo	mm	2980	2980	2980
Peso a vuoto	kg	10150 - 10650	10150 - 10650	9950 - 10450

CLAAS è costantemente impegnata ad adeguare i propri prodotti alle esigenze pratiche. Pertanto si riserva il diritto di apportare modifiche. Dati e foto sono indicativi e possono anche riguardare attrezzature non di serie fornibili a richiesta. Questo prospetto è stato stampato per la distribuzione mondiale. Per l'equipaggiamento tecnico si prega di consultare il listino prezzi del proprio concessionario. Per illustrare meglio le funzioni, le foto mostrano le macchine con dispositivi di protezione smontati. Si raccomanda di non rimuovere autonomamente i dispositivi di protezione, al fine di evitare possibili infortuni. Al riguardo, vi preghiamo di consultare il manuale d'uso della macchina. Tutti i dati tecnici relativi ai motori sono basati sulla direttiva europea sulle emissioni inquinanti (Stage). La normativa Tier viene menzionata in questo documento unicamente a scopo informativo e per una migliore comprensione. Non implica l'omologazione in regioni in cui le emissioni dei gas inquinanti sono soggette alla normativa Tier.

● Di serie ○ In opzione □ Disponibile – Non disponibile



Prestazioni eccellenti
Massima produttività
Grande versatilità
Potente impianto idraulico



Garanzia di affidabilità e redditività
Costi pianificabili
Soluzioni di assistenza flessibili
Intervali di manutenzione ridotti



Focus sull'operatore
Livello fonometrico ridotto
Massimo comfort di guida
Libertà di comando personalizzata



Assistenza e automazione
Gestione del trattore
CEBIS connect
Impieghi automatizzati
Sistema di assistenza CEMOS

¹ Secondo UN ECE R 120
² Dati di potenza determinanti per l'omologazione

Crescere insieme.

Al centro del nostro mondo ci sono i nostri clienti. Conosciamo le sfide che dovete affrontare ogni giorno e sviluppiamo insieme a voi una tecnologia agricola con cui lavorare oggi e in futuro con successo e in modo sostenibile. Le nostre soluzioni digitali semplificano procedure complesse e facilitano il lavoro, affinché siate voi i migliori nel vostro campo.

CLAAS ITALIA S.p.A.
Via Torino, 9/11
I - 13100 Vercelli
Tel.: 0161 / 29 84 11
claas.com