



COMUNICATO STAMPA

Nasce SAME Audax ST, il nuovo re del campo aperto.

Hannover, 10 novembre 2013; Aratura e trasporto sono tra i lavori più impegnativi che un agricoltore deve affrontare. Per questo SAME ha pensato e realizzato il nuovo Audax ST, evoluzione della gamma Iron³. Le caratteristiche salienti della nuova gamma alta potenza SAME sono: motori fino a 220 cavalli, trasmissione Powershift SMARTronic, passo lungo, assale anteriore con impianto frenante dedicato e una cabina ai massimi livelli come comfort e ergonomia.

La gamma Audax ST è composta da due modelli, 200 e 220 cavalli, e porta importanti novità rispetto alla gamma Iron³, nota per la propria capacità di trazione, in termini di efficienza complessiva della macchina e di comfort in campo e su strada. Tutto il blocco trasmissione è stato riprogettato attorno alla trasmissione SDF SMARTronic con un nuovo supporto anteriore e una maggiore capacità del ponte anteriore anche in frenata per la presenza di freni a dischi a bagno d'olio. Il passo lungo permette di soddisfare le esigenze dei lavori più pesanti e in generale di affrontare le condizioni più estreme. Il risultato è una macchina dalle alte prestazioni, eccezionale per l'aratura. Audax ST si riconosce subito anche per il nuovo design e l'ergonomia dei comandi della cabina MaxiVision, studiata per garantire un'esperienza di guida sempre confortevole anche dopo molte ore di lavoro.

I nuovi motori leggeri Deutz Tier 4i a sei cilindri con quattro valvole per cilindro consentono di scaricare la stessa potenza dei modelli precedenti già a 2.000 giri motore e di aumentare la coppia a disposizione con una cilindrata inferiore, a tutto beneficio dell'agricoltore con consumi, costi di esercizio e rumorosità ridotti. L'apparato motore si completa con il sistema Common Rail e il post-trattamento dei gas di scarico con SCR, in sostituzione del convenzionale sistema di ricircolo dei gas di scarico, consentendo al motore di lavorare con efficienza e dinamicità elevate.

La qualità della trasmissione SMARTtronic dà prova di sé anche nelle 24 marce innestabili sotto carico.

Il primo gruppo di 12 marce consente di avere tutte le velocità utili per le lavorazioni in campo, fino ai 19 km/h della dodicesima. Il secondo gruppo,

indicato per i trasferimenti stradali, permette di viaggiare da 0 fino a 50 km/h o 60 km/h a 1.750 giri/min. Con l'aggiunta del gruppo di 9 marce ridotte, le velocità diventano 33+33, permettendo alla gamma Audax ST di adattarsi perfettamente anche alle lavorazioni lente a partire da 650 m/h.

Quando le condizioni su strada e in campo cambiano, il dispositivo APS sceglie elettronicamente la marcia ideale ad ogni variazione di carico o di regime motore, per un'esperienza di guida sicura e fluida. L'inversore Sense Clutch con modulazione di reattività consente inoltre al conducente di adattare l'aggressività del cambio di direzione alla situazione di lavoro.

L'impianto frenante comprende servofreni idraulici PowerBrake per la massima capacità di arresto con minima pressione del pedale ed Electric Parking Brake per lo stazionamento in piena sicurezza anche su terreni in pendenza.

Il sistema idraulico di base prevede una pompa Load-Sensing da 113 l/min., più una pompa indipendente per l'idroguida. I trattori Audax ST offrono inoltre una generosa selezione di distributori idraulici, con fino a 7 distributori ausiliari a comando elettronico. Il sollevatore posteriore a controllo elettronico ha una capacità di sollevamento di 10.000 kg, quello anteriore opzionale di 4.695 kg.

La cabina MaxiVision con sospensioni pneumatiche rappresenta il nuovo punto di riferimento a partire dall'alto livello di insonorizzazione, dalla confortevole postazione di guida, dai materiali di qualità come il volante "soft grip", elegante e funzionale, e dal monitor da lavoro posto sul montante cabina. Tutti gli elementi di comando sono raggruppati per area funzionale e suddivisi per codice colore e, in particolare, quelli per il controllo di motore, guida, funzioni PTO e idraulica sono concentrati nel bracciolo con il nuovo joystick ergonomico. Come optional sono disponibili anche il monitor touchscreen da 12.8" (i-Monitor 2.0), il sistema di guida GPS Agrosky e quello di gestione professionale ComforTip.

SAME Audax ST è il nuovo alleato in campo per chi cerca nella gamma SAME un trattore sul quale poter contare nelle lavorazioni più pesanti e impegnative: un gigante potente ed affidabile.

SAME

È l'alleato al fianco dell'agricoltore moderno con una gamma trattori versatile per il campo aperto e il lavoro in cascina, da frutteto e da vigneto.

www.same-tractors.com

www.facebook.com/SAMetractors

www.youtube.com/user/sametractors



Informazioni su SAME DEUTZ-FAHR

SAME DEUTZ-FAHR, con sede centrale in Italia a Treviglio (BG), è uno dei principali produttori mondiali di trattori, macchine per la raccolta e motori diesel. Distribuisce i propri prodotti con i marchi DEUTZ-FAHR, SAME, Lamborghini Trattori, Hürlimann, Grégoire e Lamborghini Green Pro. La gamma di trattori copre una fascia di potenza da 23 a 270 CV e la gamma delle macchine da raccolta va da 100 a 395 CV.

SAME DEUTZ-FAHR conta 7 siti produttivi, 12 filiali commerciali, 3 joint venture e accordi commerciali, 141 importatori e oltre 3.000 concessionari in tutto il mondo, occupando oltre 3.100 dipendenti nel mondo. Nel 2012 il Gruppo ha registrato un fatturato di 1.188 milioni di euro e un risultato netto del 6,1%.

www.samedeutz-fahr.com

Contatti per la stampa

Communication & Global Product Dept.

Tel. +39 0363 421 778

Press.headquarters@sdfgroup.com