



« Je veux un tracteur avec des commandes de dernière génération et une rentabilité hors normes. »

« Mon tracteur doit être intuitif pour gérer au mieux les outils. »



IRON
130 | 160 | 185 4V

L'INNOVATION FORGÉE SUR VOS BESOINS.

La gamme IRON fait passer les contenus technologiques et l'efficacité des tracteurs SAME à un niveau supérieur. La gamme est équipée du moteur DEUTZ Common Rail connu pour ses performances et sa longévité, pour une puissance de 130 à 185 ch.

La gamme IRON s'adapte à toutes les opérations, pour une productivité à faible coût. Sa puissance se reconnaît également à la traction arrière qui assure au tracteur une efficacité convaincante.



SAME

IRON		130	160	185 4V
MOTEUR				
Émissions		Tier3	Tier3	Tier3
Constructeur		Deutz TCD 2012	Deutz TCD 2012	Deutz TCD 2012
Cylindres/Cylindrée	Nbre/cm³	6/6057	6/6057	6/6057
Aspiration turbo-intercooler		●	●	●
Puissance au régime nominal(ECE R 120)	kW/ch	96,5/131	120/163	135/184
Puissance au régime nominal	kW/ch	103,5/141	122/166	141/192
Régime maximum (nominal)	tr/min	2100	2100	2100
Couple maxi	Nm	527	655	720
Régulation électronique du moteur		●	●	●
Filtre à air avec éjecteur de poussière		●	●	●
Refroidissement par liquide		●	●	●
Pot d'échappement avec sortie sur le montant de cabine		●	●	●
Capacité du réservoir à carburant	litres	270	270	305
BOÎTE DE VITESSES POWERSHIFT				
Proportionnelle		●	●	●
Nombre vitesses	nbre	24+24	24+24	24+24
Nombre vitesses avec super-réducteur	nbre	40+40	40+40	40+40
Nombre vitesses Powershift	nbre	4	4	4
Vitesse mini/maxi avec super-réducteur	km/h	3,38/0,4	3,38/0,6	3,18/0,39
Vitesse maximale*	km/h	50	50	50
Embrayage à commande électrohydraulique		●	●	●
PRISE DE FORCE ARRIÈRE				
Embrayage à commande électrohydraulique		●	●	●
PdF proportionnelle à l'avancement		●	●	●
PdF 540/540ECO/1000/1000ECO		●	●	●
PONT AV ET AR				
Engagement du pont avant à commande électrohydraulique		●	●	●
Embrayage multidisque à bain d'huile		●	●	●
Angle de braquage 4RM	degrés	52°	52°	52°
FREINS				
Freinage intégral sur les 4 roues		●	●	●
Freinage par disques à bain d'huile		●	●	●
Frein de stationnement mécanique		●	●	●
DIRECTION				
Direction hydrostatique avec pompe indépendante		●	●	●
RELEVAGE				
Catégorie		II	III	III
Relevage arrière électronique		●	●	●
Capacité de relevage arrière	kg	6200	9200	9200
Relevage avant mécanique avec bras inférieurs repliables		○	○	○
SYSTÈME HYDRAULIQUE				
Débit de la pompe (std)	l/min	120	120	120
Système hydraulique à centre ouvert		●	●	●
Commande électronique des distributeurs		●	●	●
Distributeurs hydrauliques auxiliaires arrière	Nbre de voies	4	4	4
POSTE DE CONDUITE				
Leviers de contrôle latéraux		●	●	●
Cabine		●	●	●
WorkDisplay		●	●	●
Suspension mécanique de la cabine		●	●	●
Suspension pneumatique de la cabine		○	○	○
Climatisation		●	●	●
DIMENSIONS ET POIDS				
Avec pneumatiques avant		540/65R24"	540/65R28"	600/70R30"
Avec pneumatiques arrière		600/65R38"	650/65R38"	620/70R42"
Empattement	mm	2647	2647	2817
Longueur	mm	4587	4545-4772	4755-4972
Hauteur	mm	2922	2916-3024	3026-3127
Largeur	mm	2304	2068-2527	2354-2542
Garde au sol	mm	520	520	535-605
Poids à vide total	kg	5530	5810	6520
Poids maximum autorisé total	kg	9500	10300	11000

STD ● OPT ○

*= lorsque cette limite est autorisée

CONCESSIONNAIRE

Nous conseillons vivement d'utiliser les lubrifiants et les liquides de refroidissement originaux SDF.



SAME est une marque de SAME DEUTZ-FAHR
same-tractors.com

