



IRON 180

Performances supérieures et économie de carburant.

Iron 180 occupe la catégorie des tracteurs de moyenne-haute puissance prête à s'adapter à toute sorte de situations.

Iron 180 est polyvalent et particulièrement confortable grâce à sa cabine dotée de commandes de la dernière génération.

Le moteur Deutz, déjà bien connu pour ses performances, et sa capacité de relevage arrière de 9200 kg mettent ce tracteur devant les concurrents de sa catégorie.



IRON		180
MOTEUR		
Émissions		Tier2
Constructeur		Deutz 1013
Cylindres/Cylindrée	Nbre/cm³	6/7146
Aspiration turbocompressée		•
Puissance maximale homologuée (200/25/CE)	kW/CH	132/179
Régime maximum (nominal)	tr/min	2350
Couple maxi	Nm	660
Régulation électronique du moteur		•
Filtre à air avec éjecteurs de poussière		•
Refroidissement par liquide		•
Pot d'échappement avec sortie sur le montant de cabine		•
Capacité du réservoir à carburant	litres	305
Carburant Biodiesel	%	B100
BOÎTE DE VITESSES POWERSHIFT		
Proportionnelle		•
Nombre vitesses	nbre	24+24
Nombre vitesses avec super-réducteur	nbre	40+40
Nombre vitesses Powershift	nbre	4
Vitesse mini/maxi avec super-réducteur	km/h	0.37/2.78
Vitesse maximale	km/h	50*
Embrayage électrohydraulique		•
PRISE DE FORCE ARRIÈRE		
Embrayage électrohydraulique		•
540/540ECO/1000/1000ECO		•
PONT AV ET AR		
Engagement du pont avant à commande électrohydraulique		•
Embrayage multidisque à bain d'huile		•
Angle / rayon de braquage 4RM	degrés	52°
ASM Système		•
Suspension de l'essieu avant		• / o
FREINS		
Freinage par disques à bain d'huile		•
Frein de stationnement mécanique		•
DIRECTION		
Direction hydrostatique avec pompe indépendante		•
RELEVAGE		
Catégorie		III
Relevage arrière électronique		•
Capacité de relevage arrière	kg	9200
Relevage avant mécanique avec bras inférieurs repliables		o
SYSTÈME HYDRAULIQUE		
Débit pompe à centre ouvert (std)	l/min	83
Débit pompe à centre fermé (opt)	l/min	120
Commande mécanique de distributeurs		•
Distributeurs hydrauliques auxiliaires arrière	Nbre de voies	4/8
POSTE DE CONDUITE		
Leviers de contrôle latéraux		•
Cabine avec toit à visibilité totale		•
Siège conducteur sur suspension pneumatique		•
Siège conducteur à suspension mécanique		o
WorkDisplay		•
Combiné d'instruments analogique		•
DIMENSIONS ET POIDS		
Pneumatiques AR de référence		650/65 R 38
Longueur maxi	mm	4760
Largeur	mm	2498
Empattement	mm	2770
Voie avant	mm	1920
Voie arrière	mm	1850
Hauteur maxi avec cabine	mm	2985
Garde au sol	mm	535
Poids avec cabine	kg	5970
Charge maxi admissible	kg	10000

• STD

o OPT

* = lorsque cette limite est autorisée

Concessionnaire

Pour toutes informations complémentaires, contactez votre concessionnaire ou visitez le site **same-tractors.com**

SAME est une marque de  SDF

