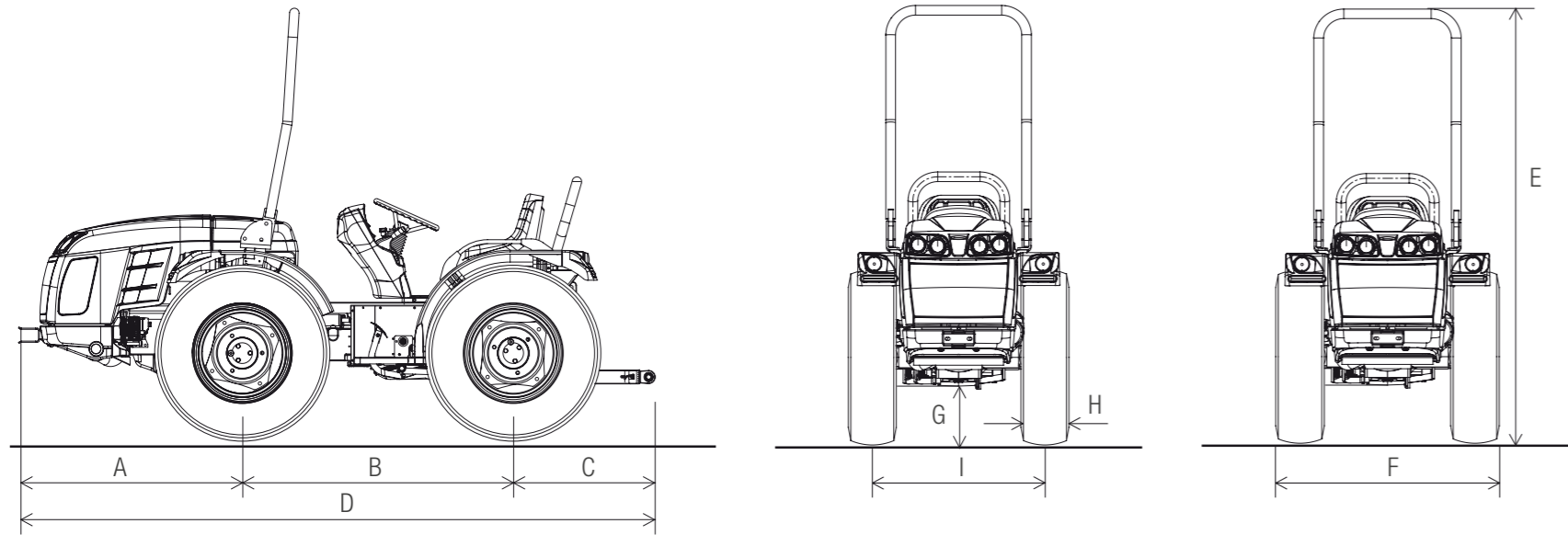


# COBRAM 60 AR



A	B	C	D	E min / max	F min / max	G min / max
1157	1340	779	3276	2145 / 2220	1002 / 1438	220 / 270

Dimensions en mm

	8.25-16	210/95 R16 (7.50-16)	250/80-18	280/70 R18	280/70R18 Garden	320/65 R18	260/70 R20	31x15.50-15 XTC	31x15.50-15 STG	33x15.50-15 XTC
	AVEC JANTE REGLABLE	AVEC JANTE REGLABLE	AVEC JANTE REGLABLE	AVEC JANTE REGLABLE	AVEC JANTE REGLABLE	AVEC JANTE REGLABLE	AVEC JANTE REGLABLE	AVEC JANTE FIXE	AVEC JANTE FIXE	AVEC JANTE FIXE
H	212	208	240	282	282	319	258	368	394	391
I	794 / 1110	794 / 1110	865 / 1107	869 / 1119	869 / 1119	931 / 1119	846 / 1120	1003	1003	1003
F	1006 / 1322	1002 / 1318	1105 / 1347	1151 / 1401	1151 / 1401	1250 / 1438	1104 / 1378	1371	1397	1394

Dimensions en mm - min / max  
H = Largeur du pneu - I = Voie - F = Largeur du tracteur

COBRAM 60 AR	
<b>MOTEUR</b>	Diesel 4 temps à injection directe
Constructeur	Kohler
Type	KDi 2504M
N° de cylindres	4
Cylindrée c.c.	2482
Aspiration	Naturel
Puissance kW/CV	36 / 49
Régime nominal (tours/min)	2600
Couple maximal (Nm/tours.min)	170 / 1500
Refroidissement	Eau
Capacité du réservoir (litres)	45
<b>CHÂSSIS</b>	Châssis intégré oscillant ( $\pm 15^\circ$ ) OS-FRAME avec articulation centrale
<b>TRACTION</b>	Quatre roues motrices permanentes
<b>TRANSMISSION</b>	Boîte synchronisée à 24 vitesses : 12 AV et 12 AR avec inverseur synchronisé
Embrayage de la transmission	Avec disques multiples à bain d'huile
<b>DIFFÉRENTIEL</b>	Avant et arrière avec verrouillage simultané et commande électrohydraulique
<b>ESSIEUX</b>	Avant et arrière avec réducteurs épicycloïdaux
<b>PRISE DE FORCE ARRIÈRE</b>	Indépendante de la boîte de vitesses et proportionnelle à l'avancement. Frein hydraulique négatif de sécurité pour l'arrêt de la PDF
Embrayage de la PDF	Avec disques multiples à bain d'huile à commande électro-hydraulique
Vitesse de rotation de la PDF (tours/min)	540
<b>INSTALLATION HYDRAULIQUE</b>	Double circuit avec pompes indépendantes
Débit de la pompe hydraulique de la direction assistée et des commandes électrohydrauliques (l/min)	15.3
Débit de la pompe hydraulique du relevage et des distributeurs (l/min)	25.6
Pression hydraulique maximale (bar)	180
<b>DISTRIBUTEURS ARRIÈRE</b>	Avec commande mécanique
De série	Avec relevage arrière lève/baisse : 1 double effet avec prédisposition de retour libre (au total 2 prises hydrauliques) Avec relevage arrière à effort contrôlé : 2 double effet (au total 4 prises hydrauliques)
En option	Avec relevage arrière lève/baisse : jusqu'à 7 prises hydrauliques au total avec retour libre - Avec relevage arrière à effort contrôlé : jusqu'à 4 prises hydrauliques au total
<b>RELEVAGE ARRIÈRE</b>	Avec deux vérins extérieurs. De série : lève/baisse - En option : avec position et effort contrôlé
Attelage pour outils à 3 points	De série : attelages normaux cat. 1 - En option : bras angulaires avec attaches rapides cat. 1, bras réglables en longueur et crochets réglables en largeur
Tirant de troisième point	Avec réglage manuel
Capacité de levage au niveau des rotules (kg)	1200
<b>POSTE DE CONDUITE</b>	Monodirectionnel ou réversible avec poste de conduite tournant et double pédale
Volant de direction	Fixe
Siège	Siège confortable avec suspension réglable en fonction du poids de l'opérateur
<b>FREINS DE SERVICE</b>	Avec disques multiples à bain d'huile avec commande mécanique, agissant sur les roues arrière
Frein de stationnement	Agissant sur les freins de service
<b>DIRECTION</b>	Hydrostatique agissant sur l'articulation centrale. Déviateur de débit pour la direction assistée en version réversible
<b>SÉCURITÉ</b>	Châssis de protection avant homologué
<b>TABLEAU DE BORD</b>	Complète de: chronotachymètre, thermomètre à eau, témoins lumineux de contrôle et avertisseur sonore. Lecture du régime moteur, vitesse d'avancement et vitesse de rotation de la pdf
<b>INSTALLATION ÉLECTRIQUE</b>	Batterie 100 Ah - Alternateur 80 A
<b>PNEUMATIQUES</b>	8.25-16 * 210/95R16 (7.50-16) * 250/80-18 * 280/70R18 * 280/70R18 Garden * 320/65R18 * 260/70R20 * 31x15.50-15 XTC * 31x15.50-15 STG * 33x15.50-15 XTC
<b>CROCHETS D'ATTELAGE</b>	De série : avant et arrière CUNA cat. B réglable en hauteur - En option : crochet d'attelage arrière CEE
<b>POIDS EN ORDRE DE MARCHÉ</b>	Avec châssis de protection : 1510 kg
<b>OPTIONS SUPPLÉMENTAIRES</b>	Kit gyrophare, masses avant 100 kg tot. et masses de roue 45 kg chacun