

# Caracteristiques techniques \_ COBRAM 60 AR

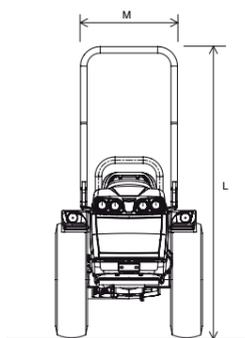
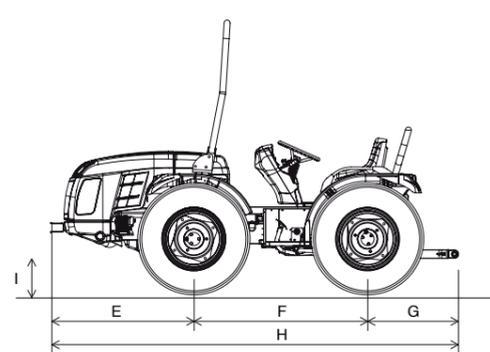
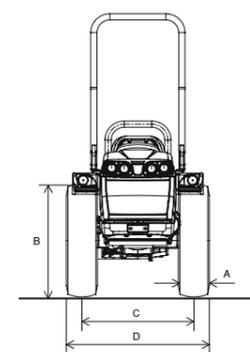
	8.25-16	250/80-18	280/70R18	320/65R18	260/70R20	31x15.50-15 XTC	31x15.50-15 STG	31x13.50-15 Garden
	AVEC JANTE REGLABLE	AVEC JANTE FIXE	AVEC JANTE FIXE	AVEC JANTE FIXE				
<b>A</b> Largeur du pneu mm.	212	240	282	319	258	368	394	351
<b>B</b> Hauteur du pneu mm.	848	879	849	873	872	800	800	782
<b>C</b> Voie min/max mm.	<b>Mono</b>	794 - 1100	865 - 1107	869 - 1119	931 - 1119	846 - 1120	1003	1003
	<b>Rev</b>	827 - 1100	865 - 1107	931 - 1119	931 - 1119	902 - 1120		
<b>D</b> Largeur min/max mm.	<b>Mono</b>	1006 - 1312	1105 - 1347	1151 - 1401	1250 - 1438	1104 - 1378	1371	1397
	<b>Rev</b>	1039 - 1312	1105 - 1347	1213 - 1401	1250 - 1438	1160 - 1378		

TABLEAU DES DIMENSIONS DES TRACTEURS VERSION AR AVEC ARCEAU AVANT (mm):

	E	F	G	H	I Min-Max	L Max	M
COBRAM 60 AR	1160	1340	730	3230	220/270	2220	675

RAYONS DE BRAQUAGE DES TRACTEURS VERSION AR AVEC DIFFERENTS TYPES DE PNEUS:

Type de pneu	8.25-16	250/80 18	280/70 R18	320/65 R18	260/70 R20	31x15.50 15	31x13.50 15
mm	2450	2500	2530	2650	2600	2700	2700



	COBRAM 60 AR
<b>CHASSIS</b>	Châssis complet oscillant OS-FRAME à articulation centrale
<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 (t/min)	2600
Couple maximal (Nm/t.min)	170 / 1500
Refroidissement	Eau
Capacité du réservoir (lt.)	45
<b>TRANSMISSION</b>	Boîte de vitesses synchronisée à 24 vitesses: 12AV et 12AR avec inverseur synchronisé
Embrayage de la transmission	A disques multiples à bain d'huile
<b>DIFFERENTIEL</b>	Avant et arrière avec blocage en simultané à commande électro-hydraulique
<b>ESSIEUX</b>	Avant et arrière avec réducteurs épicycloïdaux
<b>TRACTION</b>	Quatre roues motrices permanent
<b>PRISE DE FORCE ARRIERE</b>	Indépendante de la boîte de vitesse, à 540 t/min. et synchronisée avec l'avancement. En charge dispose d'un frein lors de l'arrêt de celle-ci
Embrayage Prise de Force	A disques multiples à bain d'huile
Commande d'embrayage	Electro-hydraulique
<b>CIRCUIT HYDRAULIQUE</b>	A double circuit avec pompe indépendante
Débit de la pompe de relevage et des distributeurs (lt/min)	25,6
Débit de la pompe hydraulique et des commandes électro-hydrauliques (lt/min)	15,3
Pression hydraulique maxi (bar)	180
<b>DISTRIBUTEURS</b>	A commande mécanique jusqu'à un maximum de 6 prises hydrauliques
Arrières (de série)	1 double effet (relevage à verins) 2 double effet (contrôle d'effort)
Arrières (en option)	1 simple effet et 1 double effet flottat ou 1 double effet à ajouter à ceux de série (relevage à verins) 1 simple effet et 1 double effet flottant au lieu des distributeurs de série (contrôle d'effort)
<b>CIRCUIT ELECTRIQUE</b>	
Batterie (Ah)	100
Alternateur (A)	80
<b>RELEVAGE ARRIERE</b>	De série: à 2 vérins externes - En option: contrôle d'effort et de position
Bras inférieurs	De série: attelages normales cat. 1 - En option: attaches rapides angulaires cat. 1 avec bras réglables en longueur et crochets réglables en largeur
3ème point	A réglage manuel
Capacité de relevage aux rotules kg	1200
<b>POSTE DE CONDUITE</b>	
Plate-forme de conduite	Monodirectionnelle ou Reversible avec plate-forme pivotante et double ensemble de pédales
Volant	Réglable
<b>SIEGES</b>	Standard: siège confort avec suspension En option: siège à suspension 'Bostrom' (seulement pour la version Mono)
<b>FREINS DE SERVICE</b>	A disques multiples à bain d'huile à commande mécanique, agissant sur la transmission arrière
Frein de stationnement	Agissant sur les freins de service
<b>DIRECTION</b>	Hydrostatique à deux vérins agissant sur la rotule centrale. Diviseur de débit pour la direction hydratique pour la version Reversible
<b>SECURITE</b>	
Arceau de protection	Avant, homologué
<b>ECRAN DE CONTROLE</b>	
Digital	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 prise de force
<b>PNEUS</b>	
De série	8.25-16
En option	250/80-18 * 280/70R18 * 320/65R18 * 260/70R20 * 31x15.50-15 XTC ou STG - 31x13.50-15 Garden
<b>CROCHETS DE REMORQUAGE</b>	
De série	Arrière CUNA et avant
En option	Arrière CEE
<b>POIDS EN ETAT DE MARCHE</b>	
Avec arceau de protection (Kg)	1550
<b>EN OPTION</b>	Kit gyrophare, masse avant et masses pour roues