

X4+T



X4.085 - X4.095 - X4.105 - X4.110 - X4.120 TF/TM



Power Technology.

		X4.085 TF/TM	X4.095 TF/TM	X4.105 TF/TM	X4.110 TF/TM	X4.120 TF/TM
ENGINE						
Manufacturer		Deutz AG				
Model		TCD 2.9 L4 HT	TCD 2.9 L4 HP			
Max power (ISO)	hp/kW	75 / 56	90 / 66	95 / 70	102 / 75	112 / 82
Max torque	Nm	375	378	400	410	420
Displacement	cm ³	2900				
Cylinders / valves		4 TA / 8				
Emissions category		Stage V				
CAPACITIES						
Fuel tank	l	85				
TRANSMISSION						
Type		Speed Four				
No. of gears FWD+REV		● 16+8 Hi-Lo Overdrive ○ 16+8 w/creeper				
Transmission control		Manually operated - 12" independent dry clutch				
Reverse shuttle		Mechanical synchro shuttle				
Transmission oil cooler		●				
REAR PTO						
Type		Servoassisted dry clutch				
Speeds	rpm	● 540-540E ○ 540-1000				
Rotation - spline shaft type		Clockwise (viewed from tractor rear) - 1-3/8" PTO shaft with 6 splines				
STEERING AND BRAKING SYSTEM						
Steering system		Hydrostatic Hi-Drive				
Steering control		2 independent levers with combined action on 2 wet clutches and on brakes				
Braking system		Hydrostatic wet multidisc graphite brakes				
HYDRAULIC SYSTEM						
Circuit type - pump type		Open center - twin pump				
Flow rate hitch & remotes + steering	l/min	42+28				
Max operating pressure	bar	180				
Rear remote valves		● 3 ○ 4 / 5				
Front quick couplings		○ 6				
REAR HYDRAULIC HITCH						
Type		Mechanical with position/draft/mixed/floating control				
Category - coupler type		● Cat.2 - fixed ball ends				
Max lift capacity at hitch points	kg	● 3150 ○ 4500 (w/assistor rams)				
DRIVING POSITION						
Platform type		ROPS w/central tunnel w/side gears and reverse shuttle controls				
Platform suspension		Suspended on hydro-silentblocks				
Halogen lights		● Halogen driving and working lights				
Beacon light		●				
ON-BOARD TECHNOLOGY						
Digital dashboard		●				
WEIGHTS AND DIMENSIONS						
Wheelbase	mm	1650				
Ground clearance	mm	340				
Height over ROPS	mm	2400				
Max length without front weights	mm	3380				
Max overall width	mm	1410-1492 (metal TF) -1532 (rubber TF) / 1700-1750 (TM)				
Shipping weight	kg	3900 (TF) - 4500 (TM)				
Front weight support		Built-in				
Front weights	kg	○ 6x30 / 8x30 / 8x30 + 33 kg central front ballast				
TRACKS						
Bottom rollers		5				
Top carrier roller		Permanently lubricated				
Track tension adjustment system		Hydraulic track adjuster with permanently lubricated sprocket gear				
Front suspension		Leaf spring				
Rear suspension		Crossbar on independent track frames				
Track shoe type		● Metal ○ Rubber				
Track shoe width	mm	310-360 (metal TF) / 400-450 (metal TM) / 400 (rubber TF/TM)				

Key: ● standard ○ option

X4.085
TF/TMX4.095
TF/TMX4.105
TF/TMX4.110
TF/TMX4.120
TF/TM

MOTEUR						
Fabricant		Deutz AG				
Modèle		TCD 2,9 L4 HT	TCD 2,9 L4 HP			
Puissance maximale (ISO)	ch/kW	75 / 56	90 / 66	95 / 70	102 / 75	112 / 82
Couple maximal	Nm	375	378	400	410	420
Cylindrée	cm ³	2900				
Cylindres / Soupapes		4 TA / 8				
Catégorie d'émissions		Stage V				
CONTENANCES						
Réservoir de carburant	l	85				
TRANSMISSION						
Type		Speed Four				
Nombre de rapports AV+AR		● avec overdrive Hi-Lo ○ 16+8 avec vitesses rampantes				
Commande de la transmission		manuelle - embrayage indépendant à sec 12"				
Inverseur		mécanique				
Radiateur d'huile de transmission		●				
PRISE DE FORCE ARRIÈRE						
Type		embrayage à sec servoassisté				
Vitesses	tr/min	● 540-540E ○ 540-1000				
Rotation - type d'arbre cannelé		horaire (vue depuis l'arrière du tracteur) - ● arbre 1"3/8 à 6 cannelures				
SYSTÈME DE DIRECTION ET DE FREINAGE						
Système de direction		hydrostatique Hi-Drive				
Commande de direction		2 embrayages à bain d'huile commandés par 2 leviers assistés hydrauliquement avec action combinée sur les freins				
Système de freinage		multidisque à bain d'huile avec commande hydrostatique				
CIRCUIT HYDRAULIQUE						
Type de circuit - type de pompe		à centre ouvert - pompe double				
Débit relevage et distributeurs + direction	l/min	42+28				
Pression maximale de fonctionnement	bar	180				
Distributeurs arrière		● 3 ○ 4 / 5				
Raccords rapides avant		○ 6				
RELEVAGE HYDRAULIQUE ARRIÈRE						
Type		mécanique avec contrôle de d'effort, de position, mixte et flottant				
Catégorie - dispositifs d'accrochage		● Cat.2 - rotules à souder				
Capacité maximale de relevage aux crochets	kg	● 3150 ○ 4500 (avec vérins auxiliaires)				
POSTE DE CONDUITE						
Type de plateforme		ROPS avec tunnel central et leviers de vitesses et d'inverseur latéraux				
Suspension de plateforme		sur hydro-silentblocs				
Phares halogènes		● phares de conduite et de travail				
Lumière clignotante		●				
TECHNOLOGIE À BORD						
Tableau de bord digital		●				
DIMENSIONS ET POIDS						
Empattement	mm	1650				
Garde au sol	mm	340				
Hauteur à l'arceau de sécurité	mm	2400				
Longueur maximale sans masses avant	mm	3380				
Largeur totale maximale	mm	1410-1492 (métal TF) -1532 (caoutchouc TF) / 1700-1750 (TM)				
Poids à l'expédition	kg	3900 (TF) - 4500 (TM)				
Support de masse avant		intégré				
Masses avant	kg	○ 6x30 / 8x30 / 8x30 + 33kg masse avant centrale				
CHENILLES						
Rouleaux inférieurs		5				
Rouleau de support supérieur		à lubrification permanente				
Système de tension de chenille		tendeur hydraulique avec roue de tension à lubrification permanente				
Suspension avant		avec ressort à lames				
Suspension arrière		avec barre transversale sur les trains indépendants				
Type de patins		● métal ○ caoutchouc				
Largeur de patins	mm	310-360 (métal TF) / 400-450 (métal TM) / 400 (caoutchouc TF/TM)				

Légende: ● de série ○ en option

MOTOR				
Fabricante	Deutz AG			
Modelo	TCD 2,9 L4 HT	TCD 2,9 L4 HP		
Potencia máxima (ISO)	CV/kW	75 / 56	90 / 66	95 / 70
Par máximo	Nm	375	378	400
Cilindrada	cm³	2900		
Cilindros / Válvulas	4 TA / 8			
Clase de emisiones	Stage V			
CAPACIDADES				
Depósito carburante	l	85		
TRANSMISIÓN				
Tipo	Speed Four			
Número de marchas AD+MA	● 16+8 con overdrive Hi-Lo ○ 16+8 con superreductor			
Control de transmisión	manual - embrague independiente en seco de 12"			
Inversor	mecánico			
Radiador de aceite de transmisión	●			
TOMA DE FUERZA TRASERA				
Tipo	embrague en seco con mando servoasistido			
Velocidades	rpm	● 540-540E ○ 540-1000		
Sentido de rotación - Tipo de eje ranurado	horario (vista desde la parte trasera del tractor) - eje 1 3/8" de 6 estrías			
SISTEMA DE DIRECCIÓN Y FRENADO				
Dirección	hidrostática Hi-Drive			
Mando de dirección	2 palancas con acción combinada sobre 2 embragues húmedos independientes y sobre los frenos			
Sistema de frenado	multidisco en baño de aceite con mando hidrostático			
CIRCUITO HIDRÁULICO				
Tipo de circuito - tipo de bomba	de centro abierto - bomba doble			
Caudal elevador trasero y distribuidores + dirección	l/min	42+28		
Presión máxima de trabajo	bar	180		
Distribuidores traseros	● 3 ○ 4 / 5			
Enchufes rápidos delanteros	○ 6			
ELEVADOR HIDRÁULICO TRASERO				
Tipo	mecánico con control de posición, de esfuerzo, mixto y posición flotante			
Categoría - tipo de enganches	● Cat.2 - rótulas para soldar			
Capacidad máxima de elevación en los ganchos	kg	● 3150 ○ 4500 (con cilindros auxiliares)		
PUESTO DE CONDUCCIÓN				
Tipo de plataforma	ROPS con túnel central y palancas de cambio e inversor laterales			
Suspensión de plataforma	plataforma montada sobre hydro silentblocks			
Faros halógenos	● faros de conducción y de trabajo			
Luz intermitente	●			
TECNOLOGÍA DE ABORDO				
Tablero de mandos digital	●			
DIMENSIONES Y PESOS				
Distancia entre ejes	mm	1650		
Altura libre al suelo	mm	340		
Altura al arco de seguridad	mm	2400		
Longitud máxima sin contrapesos delanteros	mm	3380		
Ancho total máximo	mm	1410-1492 (metal TF) -1532 (caucho TF) / 1700-1750 (TM)		
Peso de expedición	kg	3900 (TF) - 4500 (TM)		
Soporte para contrapeso delantero	integrado			
Contrapesos delanteros	kg	○ 6x30 / 8x30 / 8x30 + 33kg contrapeso delantero central		
CADENAS				
Rodillos inferiores	5			
Rodillo superior	con lubricación permanente			
Sistema de tensado de cadena	tensor hidráulico con rueda motriz con lubricación permanente			
Suspensión delantera	con resorte de ballesta			
Suspensión trasera	barra transversal sobre los bastidores independientes			
Tipo de zapatas	● metal ○ caucho			
Ancho de zapatas	mm	310-360 (metal TF) / 400-450 (metal TM) / 400 (caucho TF/TM)		

Legenda: ● de serie ○ opcional

Los datos y las ilustraciones contenidos en esta publicación tienen carácter puramente informativo y por tanto podrán modificarse sin aviso previo.



via G. Matteotti, 7 | 42042 Fabbrico [RE] Italia
t. +39.0522.656.111 | f. +39.0522.656.476
webmaster@argotractors.com | www.argotractors.com



6717628A1 - 03/2022

graphic design: gruppo saldatori
bzzbzz@grupposaldatori.com