

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
-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------

MOTORE				
Costruttore	Deutz AG			
Modello	TCD 2,9 L4 HT	TCD 2,9 L4 HP		
Potenza massima (ISO)	CV/kW	75 / 56	90 / 66	95 / 70
Coppia massima	Nm	375	378	400
Cilindrata	cm ³	2900		
Cilindri / Valvole		4 TA / 8		
Classe di emissioni		Stage V		
CAPACITÀ				
Serbatoio carburante	l	85		
TRASMISSIONE				
Tipo	Speed Four			
Numero di rapporti AV+RM	● 16+8 con overdrive Hi-Lo ○ 16+8 con superriduttore			
Comando della trasmissione	manuale - frizione 12" indipendente a secco			
Inversore	meccanico			
Radiatore dell'olio della trasmissione	●			
PRESA DI FORZA POSTERIORE				
Tipo	frizione a secco servoassistita			
Velocità	giri/min	● 540-540E ○ 540-1000		
Senso di rotazione - tipo di albero scanalato	orario (visto dalla parte posteriore del trattore) - codolo da 1 3/8" a 6 scanalature			
SISTEMA DI STERZO E FRENATA				
Sistema di sterzo	idrostatico Hi-Drive			
Comando dello sterzo	2 frizioni in bagno d'olio comandate da due leve servoassistite con azione combinata sui freni			
Sistema di frenatura	multidisco in bagno d'olio con comando idrostatico			
CIRCUITO IDRAULICO				
Tipo di circuito - tipo di pompa	a centro aperto - pompa doppia			
Portata servizi + sterzo	l/min	42+28		
Pressione massima di esercizio	bar	180		
Distributori posteriori	● 3 ○ 4 / 5			
Attacchi rapidi anteriori	○ 6			
SOLLEVATORE IDRAULICO POSTERIORE				
Tipo	meccanico con controllo di posizione/sforzo/misto/flottante			
Categoria - tipo di attacchi	● Cat.2 - rotule fisse			
Capacità massima di sollevamento ai ganci	kg	● 3150 ○ 4500 (con cilindri supplementari)		
POSTO DI GUIDA				
Tipo di piattaforma	ROPS con tunnel centrale e leve per marce ed inversione laterali			
Sospensione della piattaforma	sospesa su hydro silent block			
Fari alogeni	● fari di guida e lavoro			
Lampeggiante	●			
TECNOLOGIA DI BORDO				
Cruscotto digitale	●			
PESI E DIMENSIONI				
Passo	mm	1650		
Luce libera al suolo	mm	340		
Altezza al telaio di sicurezza	mm	2400		
Lunghezza massima senza zavorre anteriori	mm	3380		
Larghezza totale massima	mm	1410-1492 (metalliche TF) -1532 (in gomma TF) / 1700-1750 (TM)		
Peso di spedizione	kg	3900 (TF) - 4500 (TM)		
Supporto zavorra anteriore		integrato		
Zavorre anteriori	kg	○ 6x30 / 8x30 / 8x30 + 33kg zavorra frontale centrale		
CINGOLI				
Rulli inferiori	5			
Rullo superiore	a lubrificazione permanente			
Sistema di tensionamento del cingolo	tendingolo idraulico con ruota motrice a lubrificazione permanente			
Sospensione anteriore	con molla a balestra			
Sospensione posteriore	barra trasversale su carrelli indipendenti			
Tipo di soles	● metalliche ○ in gomma			
Larghezza delle soles	mm	310-360 (metalliche TF) / 400-450 (metalliche TM) / 400 (in gomma TF/TM)		

Legenda: ● di serie ○ opzionale

I dati tecnici del seguente depliant sono forniti a puro titolo informativo e possono essere modificati senza preavviso.

		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 + 33kg 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

MOTOR						
Hersteller	Deutz AG					
Modell	TCD 2,9 L4 HT	TCD 2,9 L4 HP				
Max. Leistung (ISO)	PS/kW	75 / 56	90 / 66	95 / 70	102 / 75	112 / 82
Maximales Drehmoment	Nm	375	378	400	410	420
Hubraum	cm³	2900				
Anzahl Zylinder / Anzahl Ventile					4 TA / 8	
Emissionsstufe					Stage V	
FÜLLMENGEN						
Kraftstofftank	l	85				
GETRIEBE						
Typ	Speed Four					
Gangzahl V+R	● 16+8 mit Hi-Lo Overdrive ○ 16+8 mit Kriechgang					
Getriebebesteuerung	manuell - unabhängige 12-Zoll-Trockenkupplung					
Wendegeräte	mechanisches Wendegeräte					
Getriebeölkühler	●					
HECK-ZAPFWELLE						
Bauart	Trockenkupplung mit Servounterstützung					
Drehzahlen	U/min	● 540-540E ○ 540-1000				
Drehrichtung - Bauart der Keilwelle	im Uhrzeigersinn (von Rückseite des Traktors aus gesehen) - Zapfwellenstummel 1 3/8" mit 6 Nuten					
LENK- UND BREMSANLAGE						
Lenkung	hydrostatische Lenkung Hi-Drive					
Lenksteuerung	2 unabhängige Handhebel mit kombinierter Wirkung auf 2 Ölbadkupplungen und auf die Bremsen					
Bremsanlage	hydrostatisch betätigte nasse Bremsen mit Graphit-Bremsscheiben					
HYDRAULIKANLAGE						
Bauart - Hydraulikpumpe	offener Kreislauf - Doppelpumpe					
Fördermenge Kraftheber und Steuergeräte + Lenkung	l/min	42+28				
Max. Betriebsdruck	bar	180				
Steuergeräte hinten	● 3 ○ 4 / 5					
Schnellkupplungen vorne	○ 6					
HECK-DREIPUNKTGESTÄNGE						
Hubwerksregelung	mechanisch mit Lage-, Zugkraft- und Mischregelung, Schwimmstellung					
Kategorie - Kupplungsform	● Kat.2 - Anschweißkugeln					
Maximale Hubkraft an den Haken	kg	● 3150 ○ 4500 (mit Zusatzhubzylindern)				
FAHRERPLATZ						
Bauart der Fahrerplattform	ROPS mit Getriebetunnel und seitlich angeordneten Gang- und Wendeschalthebeln					
Plattformfederung	mit Hydro-Silentblöcken					
Halogen-Scheinwerfer	● Fahr- und Arbeitsscheinwerfer					
Blinkleuchte	●					
BORDTECHNOLOGIE						
Digitales Armaturenbrett	●					
ABMESSUNGEN UND GEWICHTE						
Radstand	mm	1650				
Bodenfreiheit	mm	340				
Höhe über ROPS min. - max.	mm	2400				
Länge ohne Frontgewichte min. - max.	mm	3380				
Gesamtbreite min. - max.	mm	1410-1492 (Metall TF) -1532 (Gummi TF) / 1700-1750 (TM)				
Leergewicht	kg	3900 (TF) - 4500 (TM)				
Frontgewichtsträger	eingebaut					
Frontgewichte	kg	○ 6x30 / 8x30 / 8x30 + 33kg Frontgewicht mittig				
RAUPENKETTEN						
Laufrollen	5					
Stützrolle	mit Dauerschmierung					
Kettenspanner	hydraulischer Kettenspanner mit dauergeschmiertem Leitrad					
Frontaufhängung	mit Blattfedern					
Heckaufhängung	mit Querlenker auf den unabhängigen Laufwerken					
Bauart der Kettenschuhe	● Metall ○ Gummi					
Breite der Kettenschuhe	mm	310-360 (Metall TF) / 400-450 (Metall TM) / 400 (Gummi TF/TM)				

Zeichenerklärung: ● Serie ○ Option

Abbildungen, Maße, Gewichte, technische Angaben unverbindlich; Konstruktionsänderungen vorbehalten.

