

ITALIANO

ENGLISH

DEUTSCH

# TREKKER4



## TREKKER4 F-M

4-085 • 4-095 • 4-105 • 4-110 • 4-120

*Landini*

Passion for Innovation.

	TREKKER 4-085 F/M	TREKKER 4-095 F/M	TREKKER 4-105 F/M	TREKKER 4-110 F/M	TREKKER 4-120 F/M	
<b>MOTORE</b>						
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	102 / 75	112 / 82
Coppia massima	Nm	375	378	400	410	420
Cilindrata	cm³	2900				
Cilindri / Valvole		4 TA / 8				
Classe di emissioni		Stage V				
<b>CAPACITÀ</b>						
Serbatoio carburante	l	85				
<b>TRASMISSIONE</b>						
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		●				
<b>PRESA DI FORZA POSTERIORE</b>						
Tipo		frizione a secco servoassistita				
Velocità	giri/min	● 540 / 540 E ○ 540 / 1000				
Senso di rotazione - tipo di albero scanalato		orario (visto dalla parte posteriore del trattore) - codolo da 1 3/8" a 6 scanalature				
<b>SISTEMA DI FRENATURA</b>						
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				
<b>CIRCUITO IDRAULICO</b>						
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				
Divisore di flusso con selettore		○ 3 sezioni				
<b>SOLLEVATORE IDRAULICO POSTERIORE</b>						
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 ○ 5400 (con cilindri supplementari)				
<b>POSTO DI GUIDA</b>						
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		●				
<b>TECNOLOGIA DI BORDO</b>						
Cruscotto digitale		●				
<b>DIMENSIONI E PESI</b>						
Passo	mm	1650				
Altezza libera al suolo	mm	340				
Altezza al telaio di sicurezza	mm	2400				
Lunghezza massima senza zavorre anteriori	mm	3380				
Larghezza totale massima	mm	1410 - 1460 - 1532 (F) / 1700-1750 (M)				
Peso di spedizione	kg	3900 (F) / - 4500 (M)				
Supporto zavorra anteriore		integrato				
Zavorre anteriori	kg	○ 6x30 / 8x30 / 8x30 + 33kg zavorra frontale centrale				
<b>CINGOLI</b>						
Rulli inferiori		5				
Rullo superiore		a lubrificazione permanente				
Sistema di tensionamento del cingolo		tendingingolo idraulico con ruota motrice a lubrificazione permanente				
Sospensione anteriore		con molla a balestra				
Sospensione posteriore		barra trasversale su carrelli indipendenti				
Tipo di soole		● metalliche ○ in gomma				
Larghezza delle soole	mm	310-360 (metalliche F) / 400-450 (metalliche M) / 400 (in gomma F/M)				

Legenda: ● standard ○ opzionale

		TREKKER 4-085 F/M	TREKKER 4-095 F/M	TREKKER 4-105 F/M	TREKKER 4-110 F/M	TREKKER 4-120 F/M
<b>ENGINE</b>						
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	cm³	2900				
Cylinders / Valves		4 TA / 8				
Emissions category		Stage V				
<b>CAPACITIES</b>						
Fuel tank	l	85				
<b>TRANSMISSION</b>						
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		●				
<b>REAR PTO</b>						
Type		Servoassisted dry clutch				
Speeds	rpm	● 540 / 540 E ○ 540 / 1000				
Rotation - spline shaft type		Clockwise (viewed from tractor rear) - 1-3/8" PTO shaft with 6 splines				
<b>STEERING AND BRAKING SYSTEM</b>						
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				
<b>HYDRAULIC SYSTEM</b>						
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				
Flow divider w/flow selector		○ 3 sections				
<b>REAR HYDRAULIC HITCH</b>						
Type		Mechanical with position/draft/mixed/floating control				
Category - coupler type		● Cat.2 - fixed ball ends				
Max lift capacity at hitch points	kg	● 3150 ○ 5400 (w/assistor rams)				
<b>DRIVING POSITION</b>						
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		●				
<b>ON-BOARD TECHNOLOGY</b>						
Digital dashboard		●				
<b>WEIGHTS AND DIMENSIONS</b>						
Wheelbase	mm	1650				
Ground clearance	mm	340				
Height over ROPS	mm	2400				
Max length without front weights	mm	3380				
Max overall width	mm	1410 - 1460 - 1532 (F) / 1700-1750 (M)				
Shipping weight	kg	3900 (F) / - 4500 (M)				
Front weight support		Built-in				
Front weights	kg	○ 6x30 / 8x30 / 8x30 + 33kg central front ballast				
<b>TRACKS</b>						
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 F) / 400-450 (metal M) / 400 (rubber F/M)				

Key: ● standard ○ option

All data and illustrations provided in this brochure are for information purposes only and can be changed without notice.

	TREKKER 4-085 F/M	TREKKER 4-095 F/M	TREKKER 4-105 F/M	TREKKER 4-110 F/M	TREKKER 4-120 F/M	
<b>MOTOR</b>						
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					
<b>FÜLLMENGEN</b>						
Kraftstofftank	l	85				
<b>GETRIEBE</b>						
Typ	Speed Four					
Gangzahl V+R	● 16+8 mit Hi-Lo Overdrive - ○ 16+8 mit Kriechgang					
Getriebebesteuerung	manuell - unabhängige 12-Zoll-Trockenkupplung					
Wendegertriebe	mechanisches Wendegertriebe					
Getriebeekühler	●					
<b>HECK-ZAPFWELLE</b>						
Bauart	Trockenkupplung mit Servounterstützung					
Drehzahlen	U/min	● 540 / 540 E ○ 540 / 1000				
Drehrichtung - Bauart der Keilwelle	im Uhrzeigersinn (von Rückseite des Traktors aus gesehen) - Zapfwellenstummel 1 3/8" mit 6 Nuten					
<b>LENK- UND BREMSANLAGE</b>						
Lenkung	hydrostatische Lenkung Hi-Drive					
Lenksteuerung	2 unabhängige Handhebel mit kombinierter Wirkung auf 2 Ölbadkupplungen und auf die Bremsen					
Bremsanlage	hydrostatisch betätigte nasse Bremse mit Graphit-Bremsscheiben					
<b>HYDRAULIKANLAGE</b>						
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					
Mengenteiler mit Durchflusswähler	○ 3 Sektionen					
<b>HECK-DREIPUNKTGESTÄNGE</b>						
Hubwerksregelung	mechanisch mit Lage-, Zugkraft- und Mischregelung, Schwimmstellung					
Kategorie - Kupplungsform	● Kat.2 - Anschweißkugeln					
Maximale Hubkraft an den Haken	kg	● 3150 ○ 5400 (mit Zusatzhubzylindern)				
<b>FAHRERPLATZ</b>						
Bauart der Fahrerplattform	ROPS mit Getriebetunnel und seitlich angeordneten Gang- und Wendeschalthebeln					
Plattformfederung	mit Hydro-Silentblöcken					
Halogen-Scheinwerfer	● Fahr- und Arbeitsscheinwerfer					
Blinkleuchte	●					
<b>BORDTECHNOLOGIE</b>						
Digitales Armaturenbrett	●					
<b>ABMESSUNGEN UND GEWICHTE</b>						
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 - 1460 - 1532 (F) / 1700-1750 (M)				
Leergewicht	kg	3900 (F) / - 4500 (M)				
Frontgewichtsträger	eingebaut					
Frontgewichte	kg	○ 6x30 / 8x30 / 8x30 + 33kg Frontgewicht mittig				
<b>RAUPENKETTEN</b>						
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 F) / 400-450 (Metall M) / 400 (Gummi F/M)				

Zeichenerklärung: ● Serie ○ Option

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

