

NOVEDAD

# Trekker

80 - 90 - 100 - 105 F



Landini®

		TREKKER 80 F	TREKKER 90 F	TREKKER 100 F	TREKKER 105 F
<b>MOTOR</b>					
PERKINS DE INYECCIÓN DIRECTA (TIER3)		1104D-44	1104D-44T	1104D-44T	1104D-44T
POTENCIA MÁX. ISO	CV/KW	74 / 54,5	83 / 61	92,5 / 68	98,6 / 72,5
RÉGIMEN NOMINAL	RPM	2200	2200	2200	2200
PAR MÁXIMO	NM	261	352	390	384
RÉGIMEN DE PAR MÁXIMO	RPM	1400	1400	1400	1400
DIÁMETRO INT.CILINDRO/CARRERA	MM	105 / 127	105 / 127	105 / 127	105 / 127
CILINDRADA / Nº CILINDROS	CM³	4400 / 4	4400 / 4	4400 / 4	4400 / 4
RELACIÓN DE COMPRESIÓN		18,2:1	18,2:1	18,2:1	18,2:1
REFRIGERACIÓN POR AGUA		●	●	●	●
FILTRO DE AIRE EN SECO		●	●	●	●
CAPACIDAD DEPÓSITO CARBURANTE	LITROS	80	80	80	80
<b>EMBRAGUE</b>					
INDEPENDIENTE BIDISCO, EN SECO	PULG.	11	11	12	12
REVESTIMIENTO		CERAMETAL	CERAMETAL	CERAMETAL	CERAMETAL
ACCIONAMIENTO MECÁNICO		●	●	●	●
<b>TRANSMISIÓN</b>					
CAMBIO BASE + SUPERREDUCTOR + INVERSOR 16AD + 8MA		○	○	○	○
CAMBIO BASE + OVERDRIVE + INVERSOR 16AD + 8MA		●	●	●	●
RADIADOR ACEITE DE TRANSMISIÓN		●	●	●	●
<b>TOMA DE FUERZA</b>					
MANDO HIDRÁULICO		●	●	●	●
2 VELOCIDADES 540/750 RPM		●	●	●	●
2 VELOCIDADES 540/1000 RPM		○	○	○	○
EJE TDF 1"3/8 (35 MM) DE 6 ESTRÍAS		●	●	●	●
EJE TDF 1"3/8 (35 MM) DE 21 ESTRÍAS		○	○	○	○
POTENCIA ISO A LA TDF	CV/KW	68,5 / 50,5	77 / 56,5	85,5 / 62,5	91 / 67
<b>DIRECCIÓN</b>					
HIDROSTÁTICA HI-DRIVE		●	●	●	●
2 EMBRAGUES EN BAÑO DE ACEITE ACCIONADOS POR 2 PALANCAS ASISTIDAS HIDRÁULIC. CON ACCIÓN COMBINADA SOBRE LOS FRENOS		●	●	●	●
<b>FRENOS</b>					
MANDO HIDROSTÁTICO		●	●	●	●
MULTIDISCO DE GRAFITO EN BAÑO DE ACEITE		●	●	●	●
<b>ELEVADOR HIDRÁULICO</b>					
FUNCIONES DE CONTROL DE POSICIÓN		●	●	●	●
MANDO MECÁNICO		●	●	●	●
CAPACIDAD DE ELEVACIÓN (CON 2 CILINDROS ADICIONALES)	KG	2650 ● (3400 ○)	2650 ● (3400 ○)	2650 ● (3400 ○)	2650 ● (3400 ○)
PRESIÓN DE TRABAJO MÁX.	BAR	180	180	180	180
CAUDAL BOMBA HIDRÁULICA (ELEVADOR + DIRECCIÓN)	L/MIN	38,4 + 27	38,4 + 27	38,4 + 27	38,4 + 27
ENGANCHE POR TRES PUNTOS 2 °CAT.		●	●	●	●
DISTRIBUIDORES AUXILIARES STD		3	3	3	3
<b>ORUGAS</b>					
BASTIDOR DE ORUGA CON 5 RODILLOS INFERIORES DE GUÍA Y UN RODILLO SUPERIOR DE SOPORTE CON LUBRICACIÓN PERMANENTE		●	●	●	●
RUEDA TENSORA CON LUBRICACIÓN PERMANENTE Y TENSOR DE CADENA HIDRÁULICO		●	●	●	●
SUSP. TRASERA CON VARILLA TRANSVERSAL SOBRE BASTIDORES INDEP.		●	●	●	●
SUSPENSIÓN DELANTERA CON RESORTE DE BALLESTA		●	●	●	●
ANCHURA ZAPATAS DE ORUGA STD-OPT	MM	360-310	360-310	360-310	360-310
<b>PUESTO DE CONDUCCIÓN</b>					
TABLERO DE INSTRUMENTOS ANALÓGICO		●	●	●	●
PALANCAS DE CAMBIO E INVERSOR LATERALES		●	●	●	●
PLATAFORMA AMORTIGUADA		●	●	●	●
ASIENTO NEUMÁTICO		●	●	●	●
<b>DIMENSIONES Y PESOS</b>					
LONGITUD MÁXIMA	MM	3500 - 3500	3500 - 3500	3500 - 3500	3500 - 3500
ANCHO MÍNIMO	MM	1460 - 1410	1460 - 1410	1460 - 1410	1460 - 1410
ALTURA AL CAPÓ	MM	1170 - 1170	1170 - 1170	1170 - 1170	1170 - 1170
ALTURA AL BASTIDOR DE SEGUR.	MM	2315 - 2315	2315 - 2315	2315 - 2315	2315 - 2315
VÍAS	MM	1100 - 1100	1100 - 1100	1100 - 1100	1100 - 1100
DISTANCIA ENTRE EJES	MM	1650 - 1650	1650 - 1650	1650 - 1650	1650 - 1650
DISTANCIA LIBRE HASTA EL SUELO	MM	320 - 320	320 - 320	320 - 320	320 - 320
ANCHURA ZAPATAS DE ORUGA STD-OPT	MM	360 - 310	360 - 310	360 - 310	360 - 310
PESO EN ORDEN DE MARCHA (SIN CONTRAPESOS)	KG	3800 - 3730	3800 - 3730	3830 - 3760	3830 - 3760
<b>EQUIPAMIENTO OPCIONAL</b>					
6 CONTRAPESOS DELANTERO DE 30 KG		○	○	○	○

Leyenda: ● de serie ○ opción – no disponible

NOVEDAD

# Trekker

80 - 90 - 100 - 105 M



Landini®

		TREKKER 80 M	TREKKER 90 M	TREKKER 100 M	TREKKER 105 M
<b>MOTOR</b>					
PERKINS DE INYECCIÓN DIRECTA (TIER3)		1104D-44	1104D-44T	1104D-44T	1104D-44T
POTENCIA MÁX. ISO	CV/KW	74 / 54,5	83 / 61	92,5 / 68	98,6 / 72,5
RÉGIMEN NOMINAL	RPM	2200	2200	2200	2200
PAR MÁXIMO	NM	261	352	390	384
RÉGIMEN DE PAR MÁXIMO	RPM	1400	1400	1400	1400
DIÁMETRO INT.CILINDRO/CARRERA	MM	105 / 127	105 / 127	105 / 127	105 / 127
CILINDRADA / Nº CILINDROS	CM³	4400 / 4	4400 / 4	4400 / 4	4400 / 4
RELACIÓN DE COMPRESIÓN		18,2:1	18,2:1	18,2:1	18,2:1
REFRIGERACIÓN POR AGUA		●	●	●	●
FILTRO DE AIRE EN SECO		●	●	●	●
SILENCIADOR VERTICAL		●	●	●	●
SILENCIADOR MONTADO ABAJO		○	○	○	○
CAPACIDAD DEPÓSITO CARBURANTE	LITROS	80	80	80	80
<b>EMBRAGUE</b>					
INDEPENDIENTE BIDISCO, EN SECO	PULG.	11	11	12	12
REVESTIMIENTO		CERAMETAL	CERAMETAL	CERAMETAL	CERAMETAL
ACCIONAMIENTO MECÁNICO		●	●	●	●
<b>TRANSMISIÓN</b>					
CAMBIO BASE + SUPERREDUCTOR + INVERSOR 16AD + 8MA		○	○	○	○
CAMBIO BASE + OVERDRIVE + INVERSOR 16AD + 8MA		●	●	●	●
RADIADOR ACEITE DE TRANSMISIÓN		●	●	●	●
<b>TOMA DE FUERZA</b>					
MANDO HIDRÁULICO		●	●	●	●
2 VELOCIDADES 540/750 RPM		●	●	●	●
2 VELOCIDADES 540/1000 RPM		○	○	○	○
EJE TDF 1"3/8 (35 MM) DE 6 ESTRÍAS		●	●	●	●
EJE TDF 1"3/8 (35 MM) DE 21 ESTRÍAS		○	○	○	○
POTENCIA ISO A LA TDF	CV/KW	68,5 / 50,5	77 / 56,5	85,5 / 62,5	91 / 67
<b>DIRECCIÓN</b>					
HIDROSTÁTICA HI-DRIVE		●	●	●	●
2 EMBRAGUES EN BAÑO DE ACEITE ACCIONADOS POR 2 PALANCAS ASISTIDAS HIDRÁULIC. CON ACCIÓN COMBINADA SOBRE LOS FRENOS		●	●	●	●
<b>FRENOS</b>					
MANDO HIDROSTÁTICO		●	●	●	●
MULTIDISCO DE GRAFITO EN BAÑO DE ACEITE		●	●	●	●
<b>ELEVADOR HIDRÁULICO</b>					
FUNCIONES DE CONTROL DE POSICIÓN, ESFUERZO,INTERMIX, FLOTANTE		●	●	●	●
MANDO MECÁNICO		●	●	●	●
CAPACIDAD DE ELEVACIÓN (CON 2 CILINDROS ADICIONALES)	KG	2650 ● (3400 ○)	2650 ● (3400 ○)	2650 ● (3400 ○)	2650 ● (3400 ○)
PRESIÓN DE TRABAJO MÁX.	BAR	180	180	180	180
CAUDAL BOMBA HIDRÁULICA	L/MIN	38,4 + 27	38,4 + 27	38,4 + 27	38,4 + 27
ENGANCHE POR TRES PUNTOS 2 °CAT.		●	●	●	●
DISTRIBUIDORES AUXILIARES STD + OPT		3 + 2	3 + 2	3 + 2	3 + 2
<b>ORUGAS</b>					
BASTIDOR DE ORUGA CON 5 RODILLOS INFERIORES DE GUÍA Y UN RODILLO SUPERIOR DE SOPORTE CON LUBRICACIÓN PERMANENTE		●	●	●	●
RUEDA TENSORA CON LUBRICACIÓN PERMANENTE Y TENSOR DE CADENA HIDRÁULICO		●	●	●	●
SUSPENSIÓN TRASERA CON VARILLA TRANSVERSAL SOBRE BASTIDORES INDEP.		●	●	●	●
SUSPENSIÓN DELANTERA CON RESORTE DE BALLESTA		●	●	●	●
ANCHURA ZAPATAS DE ORUGA STD-OPT	MM	360 - 400	360 - 400	400 - 450	400 - 450
<b>PUESTO DE CONDUCCIÓN</b>					
TABLERO DE INSTRUMENTOS ANALÓGICO		●	●	●	●
PALANCAS DE CAMBIO E INVERSOR LATERALES		●	●	●	●
PLATAFORMA AMORTIGUADA		●	●	●	●
ASIENTO NEUMÁTICO		●	●	●	●
<b>DIMENSIONES Y PESOS</b>					
LONGITUD MÁXIMA	MM	3500 - 3500	3500 - 3500	3500 - 3500	3500 - 3500
ANCHO MÍNIMO	MM	1660 - 1700	1660 - 1700	1700 - 1750	1700 - 1750
ALTURA AL CAPÓ	MM	1170 - 1170	1170 - 1170	1170 - 1170	1170 - 1170
ALTURA AL BASTIDOR DE SEGURIDAD	MM	2315 - 2315	2315 - 2315	2315 - 2315	2315 - 2315
VÍAS	MM	1300 - 1300	1300 - 1300	1300 - 1300	1300 - 1300
DISTANCIA ENTRE EJES	MM	1650 - 1650	1650 - 1650	1650 - 1650	1650 - 1650
DISTANCIA LIBRE HASTA EL SUELO	MM	320 - 320	320 - 320	320 - 320	320 - 320
ANCHURA ZAPATAS DE ORUGA STD-OPT	MM	360 - 400	360 - 400	400 - 450	400 - 450
PESO EN ORDEN DE MARCHA (SIN CONTRAPESOS)	KG	3800 - 3870	3800 - 3870	3900 - 3970	3900 - 3970
<b>EQUIPAMIENTO OPCIONAL</b>					
6 CONTRAPESOS DELANTERO DE 30 KG		○	○	○	○

Leyenda: ● de serie ○ opción – no disponible