



URSUS

TRACTORES AGRICOLAS

- modelos de potencia entre 50 y 150 CV
- motores en tecnología Perkins y Deutz

*Socio
Confiable*



URSUS S.A.,

20-209 Lublin, ul. Frezerów 7, Polonia,
tel. +48 22 266 0 266; fax: +48 22 506 55 35; e-mail: ursus@ursus.com

www.ursus.com

Since 1893

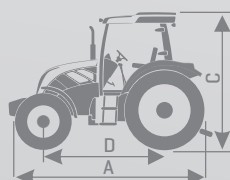
URSUS C-350

- motor Perkins EU IIIA
- 4 ruedas motrices
- caja de cambios 12x12 con inversor sincronizado
- capacidad de levante del elevador - 1300 kg
- cabina de cuatro puestos con una visibilidad perfecta
- ancho exterior ajustable mínimo-142 cm



C-350

MOTOR	ERKINS 1103D EU IIIA
Tipo de motor	diesel de aspiración natural
Potencia, kW / CV a rev./min.	37 / 50 - 2200
Par, Nm a rev./min.	196 - 1400
Cilindrada, cm³ / no. de cilindros	3300 / 3
Filtro de aire	dos etapas, seco, con un sensor de contaminación
Capacidad del depósito de combustible, l	49
TRANSMISION	
Embrague	doble disco, seco, con control independiente del embrague del la TDF
Caja de cambios	de toma de fuerza 12x12 con inversor sincronizado y marchas superlentes
Eje trasero	con bloqueo de diferencial mecánico y reductores finales planetarios
Eje delantero	con reductores finales planetarios
Velocidad max., km / h	30
TOMA DE FUERZA (TDF)	
Tipo	independiente con control manual de TDF manual y dependiente
Velocidades de TDF, rev./min.	540 / 1000
ELEVADOR HIDRAULICO	
Funciones	control de tiro, posición , respuesta y velocidad de descens de los brazos inferiores
Flujo de aceite de la bomba hidráulica, l/min	40
Presión nominal, MPa	18
Capacidad de levante, kg	1300
Servicios exteriores [std.]	dos válvulas [4 enchufes rápidos]
SISTEMA TRIPUNTALE DE SUSPENSIÓN DE APEROS	cat.1 con bolas cat.2
SISTEMA DE DIRECCION	hidrostático
FRENOS	
Freno de servicio	de discos en baño de aceite, de mando hidráulico por pedal
Freno de mano	mecánico, accionado a mano
RUEDAS	
Delanteras / traseras	7,5R16 - 12,4 R28
Trocha delantera / trasera, mm	1045 1092-1504
ENGANCHES [estándar]	ajustable en altura
CABINA	
Equipo básico	calefacción, faros de trabajo: delanteros / traseros, limpiaparabrisas y lavaparabrisas
DIMENSIONES Y PESOS	
Longitud / Anchura / Altura, mm	3700 / 1410-1825 / 2350
Distancia entre ejes, mm	1940
Despeje al suelo, mm	330
Peso sin pesas, kg	2420
EQUIPAMIENTO OPCIONAL	instalación de frenos de aire de los remolques- de 1 o 2 vías, barra de arrastre, gancho Pitton-fix, enganche delantero, pesas delanteras de 100 kg, 4 enchufes rápidos hidráulicos delanteros, guardabarros delanteros, aire acondicionado, ruedas: delanteras-traseras: 280/70R16 360/ 70R28
	versión comunal, versión con bastidor trasero



C-350

- A = 3700 mm
- B = 1410-1825 mm
- C = 2350 mm
- D = 1940 mm



URSUS C-380

- motor Perkins EU IIIB
- 4 ruedas motrices
- caja de cambios 12x12 con inversor sincronizado
- capacidad de levante del elevador-2650 kg
- cabina de cuatro puestos con una visibilidad perfecta

Datos técnicos

MOTOR

Tipo de motor

Potencia, kW / CV a rev./min.

Par, Nm a rev./min.

Cilindrada, cm³ / no. de cilindros

Filtro de aire

Capacidad del depósito de combustible, l

TRANSMISSION

Embrague

Caja de cambios

Eje trasero

Eje delantero

Velocidad max., km / h

TOMA DE FUERZA (TDF)

Tipo

Velocidades de TDF, rev./min.

ELEVADOR HIDRAULICO

Funciones

Flujo de aceite de la bomba hidráulica, l/min

Presión nominal, MPa

Capacidad de levante, kg

Servicios exteriores [std.]

SISTEMA TRIPUNTAL DE SUSPENSIÓN DE APEROS

SISTEMA DE DIRECCION

FRENOS

Freno de servicio

Freno de mano

RUEDAS

Delanteras / traseras

Trocha delantera / trasera, mm

ENGANCHES [estándar]

CABINA

Equipo básico

DIMENSIONES Y PESOS

Longitud / Anchura / Altura, mm

Distancia entre ejes, mm

Despeje al suelo, mm

Peso sin pesas, kg

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

EQUIPAMIENTO OPCIONAL



C-380

PERKINS 854F-E34T EU IIIB

turboalimentado

55 / 75 - 2200

318 - 1400

3400/4

dos etapas, seco, con un sensor de contaminación

120

doble disco, seco, con control independiente del embrague de TDF

12 x 12 con inversor sincronizado

con bloqueo de diferencial mecánico y reductores finales planetarios

con reductores finales planetarios

30

independiente con control manual del embrague de TDF y dependiente

540 / 1000

control de tiro, posición, respuesta y velocidad de descens de los brazos inferiores

50

18

2650

dos válvulas [4 enchufes rápidos]

Cat.2

hidrostático

de discos en baño de aceite, de mando mecánico por pedal

mecánico, accionado a mano

280/85R24 - 420/85R30

1420-1880 | 1384 - 1978

ajustable en altura

calefacción, faros de trabajo: delanteros / traseros, limpiaparabrisas y lavaparabrisas

4210/ 1770-2398/ 2570

2255

375

3258

instalación de frenos de aire de los remolques- de 1 o 2 vías, guardabarros delanteros,

control externo del elevador

barra de arrastre, gancho Piton-fix, TDF delantera, pesas delanteras con

enganche delantero: hasta 440 kg, traseras hasta 210 kg,

distribuidor hidráulico de tres válvulas [6 enchufes rápidos], aire acondicionado,

ruedas: delanteras-traseras:

320/70R24 - 480/70R30 ; 12,4R24 - 12,4R38 ; 11,2R24 - 12,4R36,

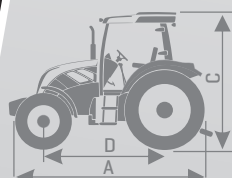
C-380

A = 4210 mm

B = 1770-2398 mm

C = 2570 mm

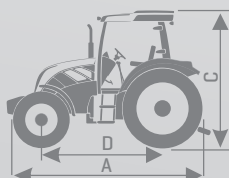
D = 2255 mm



C-385, C-395 POWER


C-385
C-395 POWER

MOTOR	PERKINS 854F-E34TA EU IIIB	
Tipo de motor	turboalimentado con un enfriador de aire	
Potencia, kW / CV a rev./min.	62,5 / 85 / 2200	66/90- 2200
Par, Nm a rev./min.	354 - 1400	395 - 1600
Cilindrada, cm³ / no. de cilindros	3400 / 4	
Filtro de aire	dos etapas, seco, con un sensor de contaminación	
Capacidad del depósito de combustible, l	120	
TRANSMISSION		
Embrague	de dos discos, con control independiente del embrague de TDF / multidisco, húmedo	
Caja de cambios	12 x 12 con inversor sincronizado / 24 x 12 con inversor electrohidráulico y amplificador del par	
Eje trasero	con bloqueo de diferencial mecánico y reductores finales planetarios/ con bloqueo electrohidráulico / y reductores finales planetarios	
Eje delantero	activado electrohidráulicamente	
Velocidad max., km / h	40	
TOMA DE FUERZA (TDF)		
Tipo	independiente con control manual del embrague de TDF y dependiente/ con control electrohidr. y dep.	
Velocidades de TDF, rev./min.	540 / 1000	
ELEVADOR HIDRAULICO		
Funciones	control de tiro, posición, respuesta y velocidad de descens de los brazos inferiores	
Flujo de aceite de la bomba hidráulica, l/min	50	
Presión nominal, MPa	18	
Capacidad de levante, kg	3100 [3600 en opcion]	3550
Servicios exteriores (std.)	dos válvulas [4 enchufes rápidos]	
SISTEMA TRIPUNTAL DE SUSPENSIÓN DE APEROS	Cat.2	
SISTEMA DE DIRECCION	Hidrostático	
FRENOS		
Freno de servicio	de discos en baño de aceite, de mando hidráulico por pedal	
Freno de mano	mecánico, accionado a mano	
RUEDAS		
Delanteras / traseras	380/70R24 - 480/70R34	
Trocha delantera / trasera, mm	1420-1880 1384 -1978	
ENGANCHES (estándar)	ajustable en altura	
CABINA		
Equipo básico	calefacción, faros de trabajo: delantero / trasero, limpiaparabrisas y lavaparabrisas	
DIMENSIONES Y PESOS		
Longitud / Anchura / Altura, mm	4240/1884-2458/2600	
Distancia entre ejes, mm	2280	
Despeje al suelo, mm	400	
Peso sin pesas, kg	3330	
EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR	instalación de frenos de aire de los remolques- de 1 o 2 vías, guardabarros delanteros, control externo del elevador	
EQUIPAMIENTO OPCIONAL	barra de arrastre, gancho Pitton-fix, TDF delantera, pesas delanteras con enganche delantero: hasta 440 kg, traseras hasta 210 kg, distribuidor hidráulico de tres válvulas [6 enchufes rápidos], aire acondicionado, ruedas: delanteras-traseras: 340/85R24 - 420/85R34; 320/70R24 - 480/70R30; 12,4R24 - 12,4R38 ; 11,2R24 - 12,4R36	


C-385, C-395 POWER

A = 4240 mm
B = 1884-2458 mm
C = 2600 mm
D = 2280 mm

URSUS C-3110

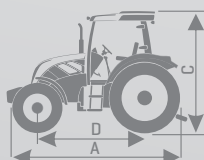
- motor Perkins EU IIIA
- 4 ruedas motrices
- caja de cambios 24x24 con inversor**
- capacidad de levante del elevador 4400kg
- EHR en estándar
- TDF independiente y dependiente
- cabina de cuatro puestos con una visibilidad perfecta

**C-3110**

MOTOR	PERKINS 1104D EU IIIA
Tipo de motor	turboalimentado con un enfriador de aire
Potencia, kW / CV a rev./min.	81 / 110 - 2200
Par, Nm a rev./min.	416 - 1400
Cilindrada, cm ³ / no. de cilindros	4400 / 4
Filtro de aire	dos etapas, seco, con un sensor de contaminación
Capacidad del depósito de combustible, l	180
TRANSMISION	
Embrague	de dos discos, con control independiente del embrague de TDF
Caja de cambios	24 x 24, con inversor sincronizado, marchas superlentes
Eje trasero	reductores finales planetarios y con bloqueo de diferencial electrohidráulico
Eje delantero	activado electrohidráulicamente con reductores finales planetarios,
Velocidad max., km / h	40
TOMA DE FUERZA (TDF)	
Tipo	independiente con control manual del embrague de TDF y dependiente
Velocidades de TDF, rev./min.	540 / 1000
ELEVADOR HIDRAULICO	
Funciones	electrohidráulico /EHR/ (control de tiro, posición y respuesta)
Flujo de aceite de la bomba hidráulica, l/min	55
Presión nominal, MPa	18
Capacidad de levante, kg	4400
Servicios exteriores [std.]	dos válvulas [4 enchufes rápidos]
SISTEMA TRIPUNTAL DE SUSPENSIÓN DE APEROS	Cat.2
SISTEMA DE DIRECCION	hidrostático
FRENOS	
Freno de servicio	de discos en baño de aceite, de mando hidráulico por pedal
Freno de mano	mecánico, accionado a mano
RUEDAS	
Delanteras / traseras	380/70 R24, 480/70 R34
Trocha delantera / trasera, mm	1635 - 1990 / 1535 - 1980
ENGANCHES [estándar]	ajustable en altura y barra de arrastre
CABINA	
Equipo básico	calefacción, faros de trabajo: delantero / trasero, limpiaparabrisas y lavaparabrisas
DIMENSIONES Y PESOS	
Longitud / Anchura / Altura, mm	4285 / 2015-2460 / 2615
Distancia entre ejes, mm	420
Peso sin pesos, kg	4050
EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR	instalación de frenos de aire de los remolques- de 1 o 2 vías, guardabarros delanteros, control externo del elevador
EQUIPAMIENTO OPCIONAL	Pesas delanteras con enganche delantero: hasta 440 kg, traseras hasta 320 kg, distribuidor hidráulico externo de tres válvulas [6 enchufes rápidos], aire acondicionado, ruedas: delantera-trasera: 420/70 R24 - 520/70 R34, TDF 540 / 540E,

A = 4285 mm
B = 2015-2460 mm
C = 2615 mm
D = 2420 mm

www.ursus.com



URSUS C-3110 HL

motor Perkins EU IIIB

4 ruedas motrices

caja de cambios 24x24 con inversor

sincronizado y amplificador del par

capacidad de levante del elevador 4400kg

EHR en estándar

TDF independiente y dependiente

cabina de cuatro puestos con una visibilidad perfecta

MOTOR

Tipo de motor

Potencia, kW / CV a rev./min.

Par, Nm a rev./min.

Cilindrada, cm³ / no. de cilindros

Filtro de aire

Capacidad del depósito de combustible, l

TRANSMISION

Embrague

Caja de cambios

Eje trasero

Eje delantero

Velocidad max., km / h

TOMA DE FUERZA (TDF)

Tipo

Velocidades de TDF, rev./min.

ELEVADOR HIDRAULICO

Funciones

Flujo de aceite de la bomba hidráulica, l/min

Presión nominal, MPa

Capacidad de levante, kg

Servicios exteriores [std.]

SISTEMA TRIPUNTAL DE SUSPENSIÓN DE APEROS

SISTEMA DE DIRECCION

FRENOS

Freno de servicio

Freno de mano

RUEDAS

Delanteras / traseras

Trocha delantera / trasera, mm

ENGANCHES [estándar]

CABINA

Equipo básico

DIMENSIONES Y PESOS

Longitud / Anchura / Altura, mm

Distancia entre ejes, mm

Peso sin pesas, kg

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

EQUIPAMIENTO OPCIONAL



C-3110 HL

PERKINS 854F-E34TA EU IIIB

turboalimentado con un enfriador de aire

81 / 110 - 2200

456 - 1400

3400 / 4

dos etapas, seco, con un sensor de contaminación

180

disco único, seco

24 x 24, con inversor sincronizado, marchas superlentes

y amplificador del par

reductores finales planetarios y con bloqueo de diferencial electrohidráulico

activado electrohidráulicamente con reductores finales planetarios

40

independiente con control de embrague TDF electrohidráulico y dependiente

540 / 1000

electrohidráulico /EHR/ [control de tiro, posición y respuesta]

75 [45 + 35]

18

4400

dos válvulas [4 enchufes rápidos]

Cat.2

hidrostático

de discos en baño de aceite, de mando hidráulico por pedal

mecánico, accionado a mano

380/70 R24, 480/70 R34

1635 - 1990 / 1535 - 1980

ajustable en altura y barra de arrastre

calefacción, faros de trabajo: delanteros / traseros, limpiaparabrisas y lavaparabrisas

4285 / 2015-2460 / 2615

420

4050

instalación de frenos de aire de los remolques- de 1 o 2 vías, guardabarros delanteros, control externo del elevador

pesas delanteras con enganche delantero: hasta 440 kg, traseras hasta 320 kg, distribuidor hidráulico externo de tres válvulas [6 enchufes rápidos], aire acondicionado, ruedas: delantera-trasera: 420/70/R24; 520/70/R34, TDF 540/540E,

A = 4285 mm
B = 2015-2460 mm
C = 2615 mm
D = 2420 mm

www.ursus.com



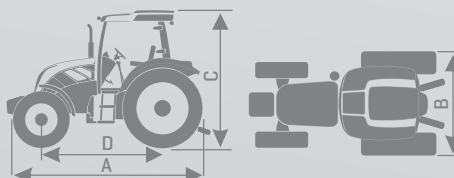
URSUS C-3150 POWER, C-3150 V POWER



- motor DEUTZ EU IV
- 4 ruedas motrices
- caja de cambios 40x40 [ZF] o 32 x 32 [VIGUS] **con inversor electrohidráulico, con powershift**
- equipo básico extenso: EHR, aire acondicionado
- capacidad de levante del elevador 7200 kg

Dane techniczne

	C-3150 POWER	C-3150 V POWER
MOTOR	DEUTZ TCD 6.1 L6 EU IV	DEUTZ TCD 4.1 L4 EU IV
Tipo de motor	turboalimentado con un enfriador de aire	
Potencia, kW / CV a rev./min.	109/ 150 - 2100	
Par, Nm a rev./min.	661 - 1400	
Cilindrada, cm ³ / no. de cilindros	6057/6	4038 / 4
Filtro de aire	dos etapas, seco, con un sensor de contaminación	
Capacidad del depósito de combustible, l	250	
TRANSMISION	multidisco, húmedo	
Embrague	ZF, 40x40 con inversor electrohidráulico, powershift y marchas superlentes	
Caja de cambios	Vigus 32x32 con inversor electrohidráulico powershift y marchas superlentes	
Eje trasero	con bloqueo de diferencial electrohidráulico y reductores finales planetarios	
Eje delantero	con bloqueo de diferencial electrohidráulico y reductores finales planetarios	
Velocidad max., km / h	40	
TOMA DE FUERZA (TDF)	independiente con control de embrague TDF electrohidráulico y dependiente	
Velocidades de TDF, rev./min.	540/540ECO/1000/1000ECO	
ELEVADOR HIDRAULICO	EHR	
Funciones	100	
Flujo de aceite de la bomba hidráulica, l/min	90	100
Presión nominal, MPa	20	
Capacidad de levante, kg	7200	7000
Servicios exteriores [std.]	cuatro válvulas [8 enchufes rápidos]	
SISTEMA TRIPUNTA DE SUSPENSIÓN DE APEROS	cat.3	
SISTEMA DE DIRECCION	hidrostático	
FRENOS	de discos en baño de aceite, de mando hidráulico por pedal	
Freno de servicio	mecánico, accionado a mano	
Freno de mano		
RUEDAS	480/70R28 - 580/70R38	
Delanteras / traseras	1860 / 1770	
Trocha delantera / trasera, mm	ajustable en altura, barra de arrastre y Piton-fix	
ENGANCHES (estándar)		
CABINA	calefacción, faros de trabajo: delanteros / traseros, limpiaparabrisas, lavaparabrisas, aire acondicionado	
Equipo básico		
DIMENSIONES Y PESOS	4720 / 2440 / 3000	
Longitud / Anchura / Altura, mm	2550	
Distancia entre ejes, mm	470	
Despeje al suelo, mm		
Peso sin pesas, kg	7000	6900
Pesas	de acuerdo con el pedido del cliente	
EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR	instalación de frenos de aire de los remolques- de 1 o 2 vías, guardabarros delanteros, control externo del elevador	
EQUIPAMIENTO OPCIONAL	Luces LED de cruce y carretera, instalación hidráulica de frenos de remolque,	



A = 4720 mm
B = 2440 mm
C = 3000 mm
D = 2500 mm



URSUS

URSUS S.A.,

20-209 Lublin, ul. Frezerów 7, Polonia,

tel.: +48 22 266 0 266; fax: +48 22 506 55 35; e-mail: ursus@ursus.com

www.ursus.com

Since 1893