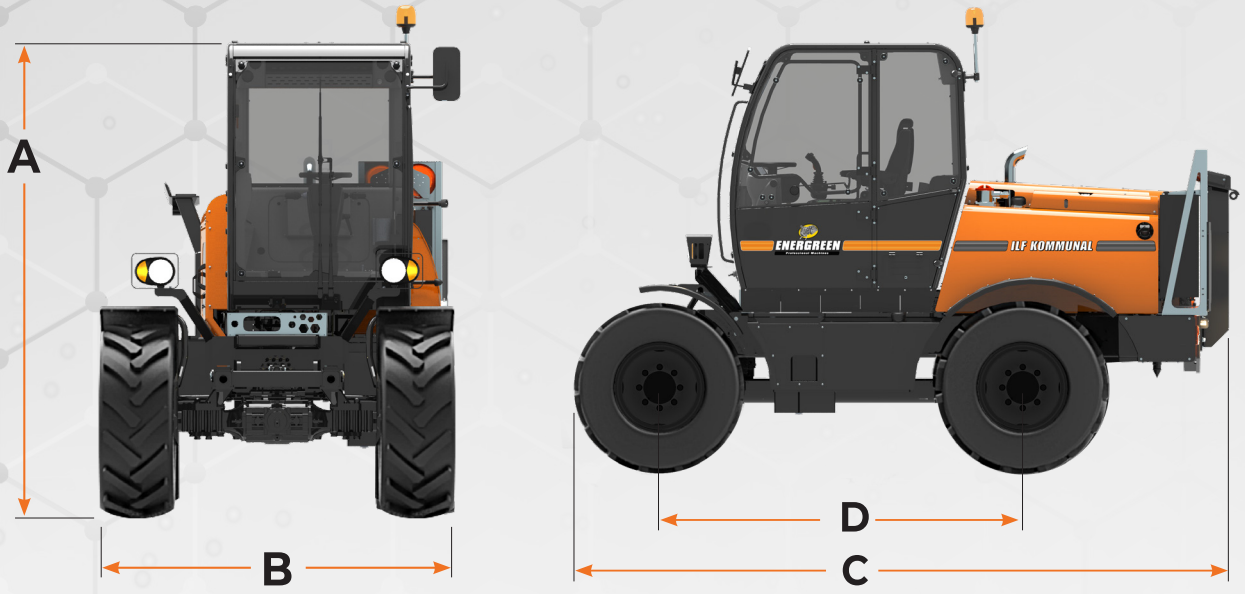

* Con neumáticos Mitas 445/65 R 22.5 Com pneus Mitas 445/65 R 22.5

** Con neumáticos Alliance 600/50 R 22.5 Com pneus Alliance 600/50 R 22.5

KOMMUNAL DATOS TÉCNICOS

DIMENSIONES Y PESO / DIMENSÕES E PESO

A Altura	2960 mm
B Anchura / Largura	2260* - 2460** mm
C Longitud / Comprimento	4490 mm
D Distancia entre ejes / Entre-eixos	2450 mm
Peso (Sin implementos / Sem equipamentos)	6520 kg
Peso (Con implementos / Com equipamentos)	10500 kg

CABINA

Homologación de cabina / Homologação da cabina	ROPS - FOPS (1° nivel)
Volante	Regulable / Regulável
Manipulador multifuncional / Manipulador multifunções	Electrónico / Eletrónico
Aire acondicionado / Ar condicionado	Electrónico / Eletrónico
Lunas traseras de la cabina / Vidros traseiros da cabina	Tintadas / Escurecidos
Asiento ajustable / Banco regulável	Neumático / Pneumático
Toma eléctrica para dispositivos de / Tomada elétrica de serviços	12 V
Desconectador de batería / Interruptor de bateria	Automático

KOMMUNAL

DATOS TÉCNICOS

MOTOR

Marca	Deutz TCD 3.6
Modelo	4 cilindros Diésel / 4 Cilindros Diesel
Potencia / Potência	143 HP (105 kW)
Inyección / Injeção	Common Rail
Emisiones / Emissões	EU 2016/1628 Stage V
Alternador	120 A.
Capacidad combustible / Capacidade de combustível	160 litros
Ventilador reversible con autolimpieza / Ventoinha reversível autolimpante	CLEANFIX (opcional)
Precalentamiento del aire de admisión / Pré-aquecimento do ar de admissão	
Radiador intercooler aire-aire / Radiador intercooler ar-ar	
Radiador de refrigerante reforzado / Radiador reforçado líquido refrigerante	
Ordenador de a bordo con datos del motor / Computador de bordo dados do motor	

SISTEMA HIDRÁULICO / SISTEMA HIDRÁULICO

Bomba y motores de circuito cerrado / Bomba e motores em circuito fechado	
Bomba implemento / Bomba do equipamento	Pistones / Pistões
Bomba de trasiego / Bomba de translação	Pistones / Pistões
Bomba y motores de circuito abierto / Bomba e motores em circuito aberto	
Movimiento del brazo / Movimentos do braço	Engranajes / Engrenagens
Sistema de frenado / Sistema de travões	Engranajes / Engrenagens
Sistema de dirección / Sistema de direção	Engranajes / Engrenagens
Distribuidor hidráulico	Proporcional
Aceite hidráulico / Óleo hidráulico	de serie / de série: ISOVG H46

TRANSMISIÓN Y FRENOS / TRANSMISSÃO E TRAVÕES

Transmisión / Transmissão	Hidrostática
Tracción / Tração	4x4 (permanente)
Radio de giro con dirección en las 4 ruedas / Raio de viragem com 4 rodas direcionais	2300 mm
Neumáticos / Pneus	Estándar: 445/65 R. 22,5
Variación de velocidad / Variação de velocidade	0 - 40 km/h (continua / continuo)
Cambio mecánico de / Caixa de velocidades mecânica	2 velocidades
Alineación de ruedas / Alinhamento das rodas	Electrónica / Eletrónico
Eje delantero / Eixo dianteiro	Fijo / Fixo
Eje trasero / Eixo traseiro	Oscilante
Ejes de dirección / Eixos direcionais	2 ejes / 2 eixos
Bloqueo diferencial / Bloqueio do diferencial	Delantero / Dianteiro 100% Trasero / Traseiro 100%
Freno de estacionamiento / Travão de estacionamento	Negativo
Frenos de servicio / Travões de serviço	6 discos por eje / 6 discos por eixo