



CENTRAL NACIONAL DE COMPRAS MUNICIPAIS

CONNECT[®]

AQ-42/2021 -

VIATURAS DE LIMPEZA E LAVAGEM URBANA

RAVO ISERIES

LOTE 3.2

CNCM | 42/2021 | 3.2



**Imagem ilustrativa*

☉ **Motor:**

- Fabricante Iveco
- Tipo N45ENT626.00
- Sistema injeção Common Rail
- Bomba tipo Bosch
- Número de cilindros 4
- Cilindrada cc 4485
- Diâmetro & curso mm 104 x 132
- Rácio de compressão 17:01
- Binário máximo Nm 580 @ 1250-1940 rpm
- Potência Kw/hp 118/160 @ 2500 rpm
- Consumo específico g/kWh 205
- Tipo de combustível Gasóleo standard
- Alimentação Turbo compressor com intercooler
- Refrigeração Água
- Nível de emissões Euro 6 C

Copyright Connect 2021.07.14



Digitalize-ME!

Plataforma de Comunicação:
www.centralconnect.pt

Telefone:
214 228 209

E-mail:
info@centralconnect.pt

1

**☉ Contendor:**

	CD	STH
Método de descarga	Elevada por placa ejetora	Basculante à retaguarda
Operação	Hidráulica	Hidráulica
Volume m3	5.04	5.78
Capacidade m3	3.3	4.3
Capacidade de carga kg	5080	5350
Material tipo	Aço inoxidável 304	Aço inoxidável 304
Altura de descarga mm	de 860 a 1550	850
Segurança	Reforço do contentor e na parte inferior do mesmo	

☉ Turbina:

- Acionamento Hidráulico
- Material Aço
- Diâmetro mm 720
- Número de pás 10
- Rotação max. rpm aprox. 3300
- Capacidade m3/h 14.000
- Localização Parte superior do contentor

☉ Direção, transmissão e tração:

- Direção Hidráulica, assistida às rodas dianteiras.
- Círculo de viragem entre passeios mm 5070
- Círculo de viragem entre muros mm 6045
- Transmissão Hidráulica, continuamente variável
- Tração hidrostática, motores independentes às rodas traseiras
- Bomba hidráulica e dois motores com redutor planetário ao cubo

☉ Suspensão:

- Dianteira Suspensão hidropneumática independente McPherson
- Regulação da altura Eletrónica com sensores
- Traseira Molas de torção independentes

☉ Sistema de travagem:

- Sistema Frente De disco ventilados / Traseira Travagem hidrostática ao motor e travões de tambor de acionamento hidráulico e mecânico
- Travagem dinâmica (emergência) Travagem hidrostática através da transmissão, ao soltar o pé do acelerador. Descativação elétrica.
- Travão de estacionamento/parque às rodas traseiras. Acionado por mola e aliviado hidraulicamente. É acionado automaticamente quando se desliga a máquina (após despressurização do sistema).
- ABS (opção modelo 560) Sistema Volkel / 4S4M





- Ⓢ **Unidade da varredora:**
 - **Operação Hidráulico com comando por joystick: Movimento à esquerda e à direita**
 - **Diâmetro das escovas (mm) 750 (900 em opção)**
 - **Material das escovas (tipo) Aço**
 - **Velocidade das escovas (rpm) 0-210 (variável)**
 - **Número de escovas 3**
 - **Pressão e ângulo das escovas regulável**
 - **Dimensões do aspirador (mm) 120 x 630**
 - **Material do aspirador Aço Corten**
 - **Diâmetro do tubo de aspiração (mm) 225**
 - **Material do tubo de aspiração Aço inoxidável**

- Ⓢ **Controlo de poeiras / Sistema de água:**
 - **Operação Elétrico**
 - **Capacidade do depósito 600lts**
 - **Caudal e pressão da bomba (max.) 11,5/min a 2 bar (indexado à rotação)**
 - **Tipo de bomba Mecânica de anel, centrífuga**
 - **Localização dos jatos Escovas, tubo de aspiração, aspirador**
 - **Sistema de desinfeção Bomba de alta pressão 15 lt/min – 150 bar. 10 metros de mangueira em enrolador automático. Pistola**

- Ⓢ **Cabina:**
 - **Tipo: fixa, insonorizada com janelas de abertura parcial**
 - **Lotação: 2 lugares. Assento do operador com sensor de segurança / Cintos de segurança**
 - **Equipamento Painel de instrumentos de controlo: Painel de comandos/interruptores de operação / Corta-corrente / Rádio leitor de CD / Aquecimento, ventilação e ar condicionado / Extintor 2kg**

Ⓢ **Preço em Euros s/IVA**

205.000

