

Serie de motores a gasoline



VIEJOS VALORES. NUEVAS IDEAS.



Aplicaciones de trabajo pesado para
La industria minera
La industria de la construcción
Campos petrolíferos
Embarcaderos
Almacenes
La industria de transporte en camiones

MODELO	3255	4355-H	4405E	4405EB	4405-F	4405G	5305EA	5305EB	5305A
Capacidad*	11.4 LPM (3 GPM)	15.1 LPM (4 GPM)	15.1 LPM (4 GPM)	15.1 LPM (4 GPM)	15.1 LPM (4 GPM)	15.1 LPM (4 GPM)	18.9 LPM (5 GPM)	18.9 LPM (5 GPM)	18.9 LPM (5 GPM)
Presión*	17236 kPa (2500 PSI)	24131 kPa (3500 PSI)	27579 kPa (4000 PSI)	27579 kPa (4000 PSI)	27579 kPa (4000 PSI)	27579 kPa (4000 PSI)	20685 kPa (3000 PSI)	20685 kPa (3000 PSI)	20685 kPa (3000 PSI)
Bomba	Triplex, con baño del aceite, transmisión de cinturón	Triplex, con baño del aceite, transmisión de cinturón	Triplex, con baño del aceite, transmisión de cinturón	Triplex, con baño del aceite, transmisión de cinturón	Triplex, con baño del aceite, transmisión de cinturón	Triplex, con baño del aceite, transmisión de cinturón	Triplex, con baño del aceite, transmisión de cinturón	Triplex, con baño del aceite, transmisión de cinturón	Triplex, con baño del aceite, transmisión de cinturón
Motor	9 HP Honda, Retroceso, Cinturón conducido	13 HP Honda, El aire se enfri, Arranque electric, Citurón conducido	18 HP Vanguard, El aire se enfri, Arranque electric, Citurón conducido	18 HP Vanguard, El aire se enfri, Arranque electric, Citurón conducido	18 HP Vanguard, El aire se enfri, Arranque electric, Citurón conducido	20 HP Honda, El aire se enfri, Arranque electric, Citurón conducido	18 HP Vanguard, El aire se enfri, Arranque electric, Citurón conducido	18 HP Vanguard, El aire se enfri, Arranque electric, Citurón conducido	18 HP Vanguard, El aire se enfri, Arranque electric, Citurón conducido
Serpentín	29.0 m, Programa 80	29.0 m, Programa 80	38.4 m, Programa 80	38.4 m, Programa 80	29.0 m, Programa 80	38.4 m, Programa 80	38.4 m, Programa 80	38.4 m, Programa 80	48.2 m, Programa 80
Quemador	Keroseno o #1 Diesel, 230,000 Julios, 12 Voltio	Keroseno o #1 Diesel, 230,000 Julios, 12 Voltio	Keroseno o #1 Diesel, 350,000 Julios, 12 Voltio	Keroseno o #1 Diesel, 350,000 Julios, 115 Voltio	Keroseno o #1 Diesel, 230,000 Julios, 12 Voltio	Keroseno o #1 Diesel, 350,000 Julios, 12 Voltio	Keroseno o #1 Diesel, 350,000 Julios, 12 Voltio	Keroseno o #1 Diesel, 350,000 Julios, 115 Voltio	Keroseno o #1 Diesel, 380,000 Julios, 115 Voltio
Consumo de combustible	6.28 LPH	6.28 LPH	9.5 LPH	9.5 LPH	6.28 LPH	9.5 LPH	9.5 LPM	9.5 LPM	14.4 LPH
Tanque de combustible	41.6 Litros Diesel 5.3 Litros Gasolina	41.6 Litros Diesel 6.44 Litros Gasolina	36 Litros Diesel 22.7 Litros Gasolina	36 Litros Diesel 22.7 Litros Gasolina	41.6 Litros Diesel 10.2 Litros Gasolina	36 Litros Diesel 22.7 Litros Gasolina	36 Litros Diesel 22.7 Litros Gasolina	36 Litros Diesel 22.7 Litros Gasolina	38 Litros Diesel 24.6 Litros Gasolina
Capacidad de vapor	N/A	N/A	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	9.5 LPH
Generador	N/A	N/A	N/A	3 KW	N/A	N/A	N/A	3 KW	3 KW
Sustancias química	Inyector de baja preciso	Inyector de baja preciso	Cantidades precision	Cantidades precision	Inyector de baja preciso	Cantidades precision	Cantidades precision	Cantidades precision	Cantidades precision
Dimensiones: L cm (in) A Alt	102 (40) 61 (24) 81.3 (32)	102 (40) 61 (24) 107(42)	122 (48) 97.8 (38.5) 86.4 (34)	122 (48) 97.8 (38.5) 86.4 (34)	102 (40) 61 (24) 107 (42)	122 (48) 97.8 (38.5) 86.4 (34)	122 (48) 97.8 (38.5) 86.4 (34)	122 (48) 97.8 (38.5) 86.4 (34)	122 (48) 97.8 (38.5) 86.4 (34)
Peso de envío	240kg (530Lbs)	261kg (575Lbs)	320kg (705Lbs)	390kg (860Lbs)	254kg (560Lbs)	395kg (870Lbs)	390kg (860Lbs)	406kg (895Lbs)	435kg (960Lbs)

MODELO	5355J	5355JB	5405	5505J	5505E	8305	10255	10205H	10305
Capacidad*	18.9 LPM (5 GPM)	18.9 LPM (5 GPM)	16.3 LPM (4.5 GPM)	16.3 LPM (4.5 GPM)	18.9 LPM (5 GPM)	30.32 LPM (8 GPM)	37.9 LPM (10 GPM)	37.9 LPM (10 GPM)	37.9 LPM (10 GPM)
Presión*	24131 kPa (3500 PSI)	24131 kPa (3500 PSI)	27579 kPa (4000 PSI)	34474 kPa (5000 PSI)	34474 kPa (5000 PSI)	20685 kPa (3000 PSI)	17236 kPa (2500 PSI)	13,790 kPa (2000 PSI)	20685 kPa (3000 PSI)
Bomba	Triplex, con baño del aceite, transmisión de cinturón	Triplex, con baño del aceite, transmisión de cinturón	Triplex, con baño del aceite, transmisión de cinturón	Triplex, con baño del aceite, transmisión de cinturón	Triplex, con baño del aceite, transmisión de cinturón	Triplex, con baño del aceite, transmisión de cinturón	Triplex, con baño del aceite, transmisión de cinturón	Triplex, con baño del aceite, transmisión de cinturón	Triplex, con baño del aceite, transmisión de cinturón
Motor	20 HP Honda, El aire se enfri, Arranque electric, Citurón conducido	20 HP Honda, El aire se enfri, Arranque electric, Citurón conducido	20 HP Kohler, Command El aire se enfri, Arranque electric, Citurón conducido	23 HP Vanguard, El aire se enfri, Arranque electric, Citurón conducido	25 HP Kohler Command, El aire se enfri, Arranque electric, Citurón conducido	25 HP Kohler Command, El aire se enfri, Arranque electric, Citurón conducido	25 HP Kohler Command, El aire se enfri, Arranque electric, Citurón conducido	21 HP Honda, El aire se enfri, Arranque electric, Citurón conducido	35 HP Vanguard, El aire se enfri, Arranque electric, Citurón conducido
Serpentín	38.4 m, Programa 80	38.4 m, Programa 80	48.2 m, Programa 80	38.4 m, Programa 160	48.2 m, Programa 160	48.2 m, Programa 80	147 m, Programa 80	147 m, Programa 80	147 m, Programa 80
Quemador	Keroseno o #1 Diesel, 350,000 Julios, 12 Voltio	Keroseno o #1 Diesel, 350,000 Julios, 115 Voltio	Keroseno o #1 Diesel, 350,000 Julios, 115 Voltio	Keroseno o #1 Diesel, 350,000 Julios, 12 Voltio	Keroseno o #1 Diesel, 560,000 Julios, 115 Voltio	Keroseno o #1 Diesel, 560,000 Julios, 115 Voltio	Keroseno o #1 Diesel, 765,000 Julios, 115 Voltio	Keroseno o #1 Diesel, 765,000 Julios, 115 Voltio	Keroseno o #1 Diesel, 765,000 Julios, 115 Voltio
Consumo de combustible	9.5 LPH	9.5 LPH	15 LPH	9.5 LPH	15 LPH	15 LPH	20.8 LPH	20.8 LPH	20.8 LPH
Tanque de combustible	36 Litros Diesel 22.7 Litros Gasolina	36 Litros Diesel 22.7 Litros Gasolina	45.4 Litros Diesel 22.7 Litros Gasolina	36 Litros Diesel 22.7 Litros Gasolina	63.4 Litros Diesel 39.7 Litros Gasolina	63.4 Litros Diesel 39.7 Litros Gasolina	189 Litros Diesel 34 Litros Gasolina	189 Litros Diesel 34 Litros Gasolina	189 Litros Diesel 34 Litros Gasolina
Capacidad de vapor	Opcional	Opcional	Opcional	N/A	N/A	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
Generador	N/A	3 KW	3 KW	N/A	3 KW	3 KW	3 KW	3 KW	3 KW
Sustancias química	Cantidades precision	Cantidades precision	Cantidades precision	Cantidades precision	Cantidades precision	Cantidades precision	Cantidades precision	Cantidades precision	Cantidades precision
Dimensiones: L cm (in) A Alt	122 (48) 97.8 (38.5) 86.4 (34)	122 (48) 97.8 (38.5) 86.4 (34)	137 (54) 137 (54) 117 (46)	122 (48) 97.8 (38.5) 86.4 (34)	137 (54) 137 (54) 117 (46)	137 (54) 137 (54) 117 (46)	183 (72) 122 (48) 178 (70)	183 (72) 122 (48) 178 (70)	183 (72) 122 (48) 178 (70)
Peso de envío	397kg (875Lbs)	442kg (975Lbs)	435kg (960Lbs)	386kg (850Lbs)	480kg (1058Lbs)	540kg (1190Lbs)	941kg (2075Lbs)	941kg (2075Lbs)	953kg (2100Lbs)

Las capacidades de litros (0 galones) y la presión podrían variar ±5% debido a las tolerancias de fabricación de los componentes.

NOTA: Baterías no incluidas



VIEJOS VALORES. NUEVAS IDEAS.

Alcester, South Dakota 57001
1.800.255.6823 www.alkota.com



Formulario No. GEDS-6-14. Impreso en EE.UU.