

Serie de motores a diesel



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



Durante más de cuarenta años, Alkota Cleaning Systems ha fabricado la mejor maquinaria de limpieza del mundo. Nuestros productos han sido diseñados y fabricados para brindarle el mejor

ESPECIFICACIONES

MODELO	3307F	4357	5307K	5357	5357K	5407
Capacidad	13.3 LPM (3.5 GPM)	15.1 LPM (4 GPM)	18.9 LPM (5 GPM)	18.9 LPM (5 GPM)	18.9 LPM (5 GPM)	18.9 LPM (5 GPM)
Presión	20685 kPa (3000 PSI)	24131 kPa (3500 PSI)	20685 kPa (3000 PSI)	24131 kPa (3500 PSI)	24131 kPa (3500 PSI)	27579 kPa (4000 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
Motor	9.8 HP Kohler, El aire se enfrió, Arranque eléctrico, Cinturón conducido	13.5 HP Kubota, El echar agua se enfrió, Arranque eléctrico, Cinturón conducido	18.8 HP Kubota, El echar agua se enfrió, Arranque eléctrico, Cinturón conducido	23.4 HP Kohler, El echar agua se enfrió, Arranque eléctrico, Cinturón conducido	20.3 HP Kubota, El echar agua se enfrió, Arranque eléctrico, Cinturón conducido	23.4 HP Kohler, El echar agua se enfrió, Arranque eléctrico, Cinturón conducido
Serpentin	29.0 m, Programa 80	38.4 m, Programa 80	48.2 m, Programa 80	48.2 m, Programa 80	48.2 m, Programa 80	48.2 m, Programa 80
Quemador	Keroseno o #1 Diesel, 230,000 Julios, 12 Voltio	Keroseno o #1 Diesel, 350,000 Julios, 115 Voltio	Keroseno o #1 Diesel, 530,000 Julios, 115 Voltio	Keroseno o #1 Diesel, 530,000 Julios, 115 Voltio	Keroseno o #1 Diesel, 560,000 Julios, 115 Voltio	Keroseno o #1 Diesel, 560,000 Julios, 115 Voltio
Consumo de combustible	6.29 LPH	9.48 LPH	14.4 LPH	14.4 LPH	14.4 LPH	14.4 LPH
Tanque de combustible	41.69 Litros	41.69 Litros	113.7 Litros	102.3 Litros	113.7 Litros	102.3 Litros
Capacidad de vapor	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
Generador	NA	2 KW	2 KW	2 KW	2 KW	2 KW
Sustancias química	Inyector de baja preciso	Cantidades precision	Cantidades precision	Cantidades precision	Cantidades precision	Cantidades precision
Dimensiones: cm (in) L x A x Alt	102 (40) x 61 (24) x 107 (42)	124 (49) x 86.4 (34) x 107 (42)	152 (60) x 122 (48) x 122 (48)	137 (54) x 137 (54) x 117 (46)	152 (60) x 122 (48) x 122 (48)	137 (54) x 137 (54) x 117 (46)
Peso de envío	254kg (560 Lbs)	383kg (845 lbs)	590kg (1300 Lbs)	499kg (1100 Lbs)	590kg (1300 Lbs)	572kg (1260 Lbs)

MODELO	5407K	5507K	8307K	8507KK	10307K	10307KK	10307KKA
Capacidad	18.9 LPM (5 GPM)	18.9 LPM (5 GPM)	30.32 LPM (8 GPM)	30.32 LPM (8 GPM)	37.9 LPM (10 GPM)	37.9 LPM (10 GPM)	37.9 LPM (10 GPM)
Presión	27579 kPa (4000 PSI)	34474 kPa (5000 PSI)	20685 kPa (3000 PSI)	34474 kPa (5000 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
Motor	21.6 HP Kubota, El echar agua se enfrió, Arranque eléctrico, Cinturón conducido	28.2 HP Kubota, El echar agua se enfrió, Arranque eléctrico, Cinturón conducido	28.2 HP Kubota, El echar agua se enfrió, Arranque eléctrico, Cinturón conducido	44.3 HP Kubota, El echar agua se enfrió, Arranque eléctrico, Cinturón conducido	28.2 HP Kubota, El echar agua se enfrió, Arranque eléctrico, Cinturón conducido	28.2 HP Kubota, El echar agua se enfrió, Arranque eléctrico, Cinturón conducido	28.2 HP Kubota, El echar agua se enfrió, Arranque eléctrico, Cinturón conducido
Serpentin	48.2 m, Programa 80	48.2 m, Programa 160	74.1 m, Programa 80	122 m, Programa 160	147 m, Programa 80	147 m, Programa 80	147 m, Programa 80
Quemador	Keroseno o #1 Diesel, 530,000 Julios, 115 Voltio	Keroseno o #1 Diesel, 530,000 Julios, 115 Voltio	Keroseno o #1 Diesel, 690,000 Julios, 115 Voltio	Keroseno o #1 Diesel, 620,000 Julios, 115 Voltio	Keroseno o #1 Diesel, 780,000 Julios, 115 Voltio	Keroseno o #1 Diesel, 875,000 Julios, 115 Voltio	Keroseno o #1 Diesel, 875,000 Julios, 12 Voltio
Consumo de combustible	14.4 LPH	14.4 LPH	18.95 LPH	16.56 LPH	20.85 LPH	23.69 LPH	23.69 LPH
Tanque de combustible	113.7 Litros	113.7 Litros	113.7 Litros	189.5 Litros	189.5 Litros	189.5 Litros	189.5 Litros
Capacidad de vapor	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
Generador	2 KW	2 KW	2 KW	2 KW	2 KW	2 KW	N/A
Sustancias química	Cantidades precision	Cantidades precision	Cantidades precision	Cantidades precision	Cantidades precision	Cantidades precision	Cantidades precision
Dimensiones: cm (in) L x A x Alt	152 (60) x 122 (48) x 122 (48)	152 (60) x 122 (48) x 122 (48)	152 (60) x 122 (48) x 122 (48)	183 (72) x 122 (48) x 178 (70)	183 (72) x 122 (48) x 178 (70)	183 (72) x 122 (48) x 178 (70)	183 (72) x 122 (48) x 178 (70)
Peso de envío	590kg (1300 Lbs)	590kg (1300 Lbs)	635kg (1400 Lbs)	993kg (2190 Lbs)	993kg (2190 Lbs)	726kg (1600 Lbs)	726kg (1560 Lbs)

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

NOTA: Baterías no incluye

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, Cinturon conducido	13 HP Honda, El aire se enfria, Arronque electric, Cituron conducido	18 HP Vanguard, El aire se enfria, Arronque electric, Cituron conducido	18 HP Vanguard, El aire se enfria, Arronque electric, Cituron conducido	18 HP Vanguard, El aire se enfria, Arronque electric, Cituron conducido	20 HP Honda, El aire se enfria, Arronque electric, Cituron conducido	18 HP Vanguard, El aire se enfria, Arronque electric, Cituron conducido	18 HP Vanguard, El aire se enfria, Arronque electric, Cituron conducido	18 HP Vanguard, El aire se enfria, Arronque electric, Cituron conducido
Serpentin	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 envio	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 enfria, Arronque electric, Cituron conducido	20 HP Honda, El aire se enfria, Arronque electric, Cituron conducido	20 HP Kohler, Command El aire se enfria, Arronque electric, Cituron conducido	23 HP Vanguard, El aire se enfria, Arronque electric, Cituron conducido	25 HP Kohler Command, El aire se enfria, Arronque electric, Cituron conducido	25 HP Kohler Command, El aire se enfria, Arronque electric, Cituron conducido	25 HP Kohler Command, El aire se enfria, Arronque electric, Cituron conducido	21 HP Honda, El aire se enfria, Arronque electric, Cituron conducido	35 HP Vanguard, El aire se enfria, Arronque electric, Cituron conducido
Serpentin	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 GPH	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 envio	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: Baterios no incluye

GAS ENGINE DRIVE FOUR
WHEEL SERIES PRESSURE WASHERS



ITEM#	FLOW RATE	PRESSURE	PUMP STYLE	HORSEPOWER	COIL TYPE
<u>3255X4</u>	2.7 gpm	2500 psi	Belt Drive Triplex	6.5 hp	Vertical Schedule 80
<u>3305X4</u>	3.0 gpm	3000 psi	Belt Drive Triplex	9 hp	Vertical Schedule 80
<u>3307X4</u>	3.0 gpm	3000 psi	Belt Drive Triplex	10 hp	Vertical Schedule 80
<u>4305X4</u>	4.0 gpm	3000 psi	Belt Drive Triplex	11 hp	Vertical Schedule 80
<u>4355X4</u>	4.0 gpm	3500 psi	Belt Drive Triplex	13 hp	Vertical Schedule 80
<u>4255XV4</u>	3.5 gpm	2500 psi	Belt Drive Triplex	9 hp	Vertical Schedule 80
<u>4355XV4</u>	3.8 gpm	3500 psi	Belt Drive Triplex	18 hp	Vertical Schedule 80
<u>4405XV4</u>	4.0 gpm	4000 psi	Belt Drive Triplex	18 hp	Vertical Schedule 80
<u>5305XV4</u>	4.8 gpm	3000 psi	Belt Drive Triplex	18 hp	Vertical Schedule 80

