

# CAMIÓN AGRALE A8700

*Quien va con Agrale, va más lejos.*



# Camión CAMIÓN AGRALE A8700

MOTOR	
Marca/Modelo	CUMMINS ISF 3.8
Nivel de Emisiones	EURO V
Control de Emisiones	Pos-Tratamiento de gases por Reduc. Catalítica Selectiva (SCR)
Nº de cilindros/cilindradas	4/3760cm3
Potencia Máxima	162cv (119 kw) a 2600 rpm
Torque máximo	600 Nm / 1300 a 1700 rpm
Sistema de Inyección Electrónica	COMMON RAIL
Sistema Eléctrico	24 V
Batería	12 V/70 Ah (02 unidades)
Alternador	28 V/70 A
TRANSMISIÓN	
Embrague tipo	Orgánica - Monodisco a seco c/ accionamiento hidráulico
Diámetro externo del disco	362 mm
Caja de Cambios	EATON FSO 4505 C
Nº de marchas	5 adelante / 1 reversa
Reducciones	1ª 5,78:1 / 2ª 2,73:1 / 3ª 1,63:1 / 4ª 1,00:1 / 5ª 0,770:1 / reversa 5,26:1
EJES	
Eje delantero	DANA 3.2T
Tipo - Delantero	Viga I en acero forjado
Eje trasero	DANA 284
Tipo - Trasera	Eje rígido en acero forjado
Relación de reducción Estándar (NS)	4,10:1
Relaciones de reducción opcionales (OPC)	4,63:1   5,38 :1
DESEMPEÑO TEÓRICO (BASADO EN LAS RELACIONES NS Y OPC)	
Velocidad Máxima	117 Km/h (NS) 104 Km/h   89 Km/h (OPC)
Subida de Rampa en PBT	38,9% (NS) 45,2%   55% (OPC)
Arranque en Rampa en PBT (Start Ability)	25,4% (NS) 29%   34,2% (OPC)
NEUMÁTICOS (TIPO)	
Dimensiones	215 / 75R17,5"
RUEDAS (TIPO)	
Dimensiones	17,5" x 6.00"
CHASIS	
Tipo	Escalera en LNE 38 - Perfil "C" Atomillado
Suspensión Delantera	Muelles parabólicos y Barra estabilizadora
Suspensión Trasera	Muelles semi-elípticos y Barra estabilizadora
Amortiguadores delantero - Tasero	Telescópicos de doble acción

FRENOS	
Freno de Servicio	Tambor / "S CAM" Neumático Asistido Electrónicamente (ABS) con regulación automática
Freno Motor (Accionamiento/Actuación)	Electro-neumático/Tubo de escape
Freno de Estacionamiento	Spring brake 24"
DIRECCIÓN	
Tipo	Hidráulica
CAPACIDAD DE ABASTECIMIENTO	
Tanque de combustible (Diesel S50)	150 L
Tanque de urea (Aria 32)	16 L
Cárter del motor - Volumen	12 L c/ filtro
Caja de Cambios - Volumen	4,6 litros
Diferencial - Volumen	4,5 litros
DIMENSIONES	
Entre ejes	3.500 mm   4.200 mm
Largo libre chasis p/ aplicaciones	4.405 mm   5.105 mm
Largo total vehículo	6.380 mm   7.080 mm
Ancho espejo a espejo	2.660 mm
Ancho (Parte ext. neumáticos) Eje Delantero	2.020 mm
Ancho parte externa neumáticos (trasera)	2.138 mm
Altura Mínima suelo - Eje Delantero	200 mm
PESOS Y CAPACIDADES	
PBT - Peso Bruto Total	8.700 kg
Peso chasis em orden de marcha	3.070 kg   3.110 kg
Carga Útil + Carrocería	5.630   5.590 Kg
ÍTEMS DE SERIE	
Freno Motor	NS
Sistema de Regulación Aut. Del Freno	NS
Barra Estabilizadora Trasera	NS
Cilindro Neumático Aux. del Embrague	NS
Apoyo de cabeza	Conductor y acompañante (excepto central)
Conversor 24V/12V	NS   (Incluye Radio AM-FM con entradas USB y tarjeta SD, 2 altavoces y antena de columna)
Piloto automático	NS
Cinturones retráctiles	NS (Conductor y acompañante lado derecho)
Tacógrafo digital	NS

ÍTEMS OPCIONALES	
Kit - Neumático Radial 215/75R17.5 - Michelin	OPC
Aire Acondicionado	NS
Cristales Eléctricos	NS
Cerradura Eléctrica	NS
Retrovisor de Rampa	NS   De aproximación (frontal), de rampa (lateral derecho) y bifocales (ambos lados)
Cristal Vigía Trasero	NS
Llave para tanque de ARLA 32	NS

**Relación de Accesorios e Ítems de Serie Camiones**  
**Leyenda: NS (Normal de Serie) / D(Disponible) / NA (No Aplicable)**



CONCESIONARIO:



NIVELES DE OPACIDAD Y RUIDO IN 127/06\_Jan20

Marca/Modelo/Versão	Marca/Modelo de Motor	RPM corte min.	RPM corte	RPM corte máx.	RPM M L min.	RPM M L	RPM M L máx.	Limite Opacidade (m <sup>-1</sup> ) até 350m	Limite Opacidade (m <sup>-1</sup> ) acima de 350m	RPM Ens. Ruido	Lim. Ruido
AGRALE/FURGOVAN 6000	MWM 4.07 TCE	4150	4250	4350	660	760	860	1.54	2.04	2695	89.3
AGRALE/FURGOVAN 8000	MWM 4.10 TCA	2700	2800	2900	700	750	800	1.45	1.95	1950	96.6
AGRALE/MA5.0	MWM 4.07 TCE	4150	4250	4350	660	760	860	1.58	2.08	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MA5.0	MWM 4.08 TCE	3700	3800	3900	660	760	860	1.54	2.04	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MA5000	MWM 4.07 TCE	4150	4250	4350	660	760	860	1.45	1.95	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MA5000	MWM 4.08 TCE	3700	3800	3900	660	760	860	1.54	2.04	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MA5000V	ISF 3.8 150 P7	2800	2850	2900	700	750	800	0.67	1.17	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MA6.0	MWM 4.07 TCE	4150	4250	4350	660	760	860	1.58	2.08	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MA6.0 CF	MWM 4.07 TCE	4150	4250	4350	660	760	860	1.58	2.08	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MA6000	MWM 4.07 TCE	4150	4250	4350	660	760	860	1.58	2.08	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MA6000	MWM 4.08 TCE	3700	3800	3900	660	760	860	1.54	2.04	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MA6000V	ISF 3.8 150 P7	2800	2850	2900	700	750	800	0.67	1.17	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MA6000W	ISF 3.8 150 P7	2800	2850	2900	700	750	800	0.67	1.17	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MA7000W	ISF 3.8 150 P7	2800	2850	2900	700	750	800	0.67	1.17	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MA7.5	MWM 4.10 TCA	2700	2800	2900	700	750	800	1.46	1.96	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MA7.5	MWM 4.12 TCA	2750	2800	2850	720	770	820	1.50	2	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MA7.9 TCA	MWM 4.10 TCA	2700	2800	2900	700	750	800	1.45	1.95	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MA8.5 TCA	MWM 4.10 TCA	2700	2800	2900	700	750	800	1.45	1.95	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MA8.5 TCA	MWM 4.12 TCA	2750	2800	2850	720	770	820	1.48	1.98	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MA8.5 TCE	MWM 4.12 TCA	2750	2800	2850	720	770	820	1.48	1.98	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MA8.7	ISF 3.8 150 P7	2800	2850	2900	600	700	800	0.57	1.07	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MA8000	MWM 4.10 TCA	2700	2800	2900	700	750	800	1.45	2	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MA8000	MWM 4.12 TCE	2700	2750	2800	650	750	850	1.48	1.98	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MA8000V	ISF 3.8 150 P7	2800	2850	2900	700	750	800	0.67	1.17	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MA8000VL	ISF 3.8 150 P7	2800	2850	2900	700	750	800	0.67	1.17	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MA8000W	MAXXFORCE 4.8H	2500	2550	2600	700	750	800	0.76	1.26	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MA8000 4X4	ISF 3.8 150 P7	2800	2850	2900	700	750	800	0.72	1.22	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MA9.0 TCA	MWM 4.10 TCA	2700	2800	2900	700	750	800	1.48	1.98	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MA9.0 TCE	MWM 4.10 TCE	2750	2800	2850	720	770	820	1.48	1.98	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MA9000	MWM 4.12 TCA	2750	2800	2850	720	770	820	1.48	1.98	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MA9000W	MAXXFORCE 4.8H	2500	2550	2600	700	750	800	0.76	1.26	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MT9000	ISF 3.8 160 P7	2750	2850	2950	750	800	850	0.57	1.07	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MA9.2 TCA	ISBe 150 P7	2850	3330	3750	700	750	800	1.24	1.74	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MA9.2 TCA	MWM 4.12 TCA	2750	2800	2850	720	770	820	1.48	1.98	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MA9.2 TCA PF	MWM 4.10 TCA	2700	2800	2900	700	750	800	1.45	2	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MA9.2	MAXXFORCE 4.8H	2500	2550	2600	700	750	800	0.76	1.26	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MA9.2 160	ISF 3.8 160 P7	2750	2850	2950	750	800	850	0.59	1.09	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MA10.0	MWM 4.10 TCA	2700	2800	2900	700	750	800	1.45	2	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MA10.0	MWM 4.12 TCA	2750	2800	2850	720	770	820	1.45	1.95	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MA10.0	MAXXFORCE 4.8H	2500	2550	2600	700	750	800	0.76	1.26	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MA10.0 160	ISF 3.8 160 P7	2750	2850	2950	750	800	850	0.58	1.08	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MA10000W	MAXXFORCE 4.8H	2500	2550	2600	700	750	800	0.76	1.26	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MA10000WL	MAXXFORCE 4.8H	2500	2550	2600	700	750	800	0.76	1.26	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MA11.0	ISB 4.5 P7	2600	2700	2800	600	700	800	0.65	1.15	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MA12.0	CUMMINS ISBe P5	2800	2850	2900	600	600-800	800	1.45	1.95	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MA12.0	MWM 4.12 TCE	2700	2750	2800	650	750	850	1.48	1.98	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MA12.0	MAXXFORCE 4.8H	2500	2550	2600	700	750	800	0.76	1.26	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MA12000	MWM 4.12 TCE	2700	2750	2850	650	750	850	1.48	1.98	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MA15.0	CUMMINS ISBe P5	2800	2850	2900	600	700	800	1.48	1.98	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MA15.0	CUMMINS ISBe P5	2800	2850	2900	600	700	800	1.19	1.69	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MA15.0	ISB 4.5 P7	2600	2700	2800	600	700	800	0.65	1.15	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MA15.0	MWM 4.12 TCE	2700	2750	2850	650	750	850	1.48	1.98	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MA15.0	MWM 4.12 TCE	2700	2750	2850	650	750	850	1.48	1.98	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MA15.0	MWM 6.10 TCA	2550	2650	2750	700	800	900	1.48	1.98	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador

AGRALE/MA15.0	MAXXFORCE 4.8H	2500	2550	2600	700	750	800	0.76	1.26	Resp. Encarregador	Resp. Encarregador
AGRALE/MA15.0 I	ISB 4.5 204 P7	1600	2300	2720	600	700	800	0.65	1.15	Resp. Encarregador	Resp. Encarregador
AGRALE/MA17.0	MAXXFORCE 165,44kW	2500	2550	2600	700	750	800	0.74	1.24	Resp. Encarregador	Resp. Encarregador
AGRALE/MA17.0	MAXXFORCE 201,47kW	2500	2550	2600	700	750	800	0.74	1.24	Resp. Encarregador	Resp. Encarregador
AGRALE/MA17.0	ISB 6.7 226 P7	2500	2550	2600	600	700	800	0.81	1.31	Resp. Encarregador	Resp. Encarregador
AGRALE/MA17.0 II	ISB4.5 205 P7	2600	2700	2800	600	700	800	0.59	1.09	Resp. Encarregador	Resp. Encarregador
AGRALE/MT9000	ISF 3.8 160 P7	2750	2800	2850	600	700	750	0.57	1.07	Resp. Encarregador	Resp. Encarregador
AGRALE/MT12.0 LE	CUMMINS ISBe P5	2800	2850	2900	600	700	800	1.48	1.98	Resp. Encarregador	Resp. Encarregador
AGRALE/MT12.0 LE	CUMMINS ISBe P5	2800	2850	2900	600	700	800	1.48	1.98	Resp. Encarregador	Resp. Encarregador
AGRALE/MT12.0 LE	CUMMINS ISBe P5	2800	2850	2900	600	700	800	1.19	1.69	Resp. Encarregador	Resp. Encarregador
AGRALE/MT12.0 LE	MWM 4.12 TCAE	2750	2800	2850	720	770	820	1.48	1.98	Resp. Encarregador	Resp. Encarregador
AGRALE/MT12.0 LE	ISF 3.8 160 P7	2750	2850	2950	750	800	850	0.67	1.17	Resp. Encarregador	Resp. Encarregador
AGRALE/MT12.0 SB	CUMMINS ISBe P5	2800	2850	2900	600	700	800	1.45	1.95	Resp. Encarregador	Resp. Encarregador
AGRALE/MT12.0 SB	CUMMINS ISBe P5	2800	2850	2900	600	700	800	1.48	1.98	Resp. Encarregador	Resp. Encarregador
AGRALE/MT12.0 SB	CUMMINS ISBe P5	2800	2850	2900	600	700	800	1.19	1.69	Resp. Encarregador	Resp. Encarregador
AGRALE/MT12.0 SB	CUMMINS B5.9	2670	2920	3120	750	800	850	1.48	1.98	Resp. Encarregador	Resp. Encarregador
AGRALE/MT12.0 SB	MWM 4.12 TCAE	2750	2800	2850	720	770	820	1.48	1.98	Resp. Encarregador	Resp. Encarregador
AGRALE/MT15.0 SB	CUMMINS ISBe P5	2800	2850	2900	600	700	800	1.48	1.98	Resp. Encarregador	Resp. Encarregador
AGRALE/MT15.0 SB	CUMMINS ISBe P5	2800	2850	2900	600	700	800	1.19	1.69	Resp. Encarregador	Resp. Encarregador
AGRALE/MT15.0 SB	MWM 4.12 TCE	2700	2750	2800	650	750	850	1.48	1.98	Resp. Encarregador	Resp. Encarregador
AGRALE/MT15.0 SB	MWM 6.10 TCA	2550	2650	2750	700	800	900	1.48	1.98	Resp. Encarregador	Resp. Encarregador
AGRALE/MT15.0 LE	CUMMINS ISBe P5	2800	2850	2900	600	700	800	1.19	1.69	Resp. Encarregador	Resp. Encarregador
AGRALE/MT15.0 LE	MWM 4.12 TCE	2700	2750	2800	650	750	850	1.48	1.98	Resp. Encarregador	Resp. Encarregador
AGRALE/MT15.0 LE	MWM 6.10 TCA	2550	2650	2750	700	800	900	1.48	1.98	Resp. Encarregador	Resp. Encarregador
AGRALE/MT15.0 LE	MAXXFORCE 4.8H	2500	2550	2600	700	750	800	0.76	1.26	Resp. Encarregador	Resp. Encarregador
AGRALE/MT17.0 LE	MAXXFORCE 4.8H	2500	2550	2600	650	700	750	0.74	1.24	Resp. Encarregador	Resp. Encarregador
AGRALE/MT17.0 LE I	ISB6.7 226 P7	2500	2550	2600	600	700	800	0.80	1.30	Resp. Encarregador	Resp. Encarregador
AGRALE/MT17.0 SB I	ISB6.7 226 P7	2500	2550	2600	600	700	800	0.78	1.28	Resp. Encarregador	Resp. Encarregador
AGRALE/MT27.0 I	ISL 8.9 330 P7	2400	2500	2600	700	750	800	0.63	1.13	Resp. Encarregador	Resp. Encarregador
AGRALE/6000 E-mec	MWM 4.10 TCA	2700	2800	2900	700	750	800	1.45	1.95	2625	91.8
AGRALE/6000 D	MWM 4.10 TCA	2700	2800	2900	700	750	800	1.45	1.95	2625	91.8
AGRALE/6000 D CD	MWM 4.10 TCA	2700	2800	2900	700	750	800	1.45	1.95	2625	91.8
AGRALE/6500	ISF 3.8 150 P7	2750	2850	2950	700	750	800	0.67	1.17	1950	84.5
AGRALE/7000D	MWM D229.04	3240	3250	3260	750	750-800	800	1.53	2.03	2625	91.8
AGRALE/7000DX	MWM 4.10 TCA	2700	2800	2900	700	750	800	1.45	1.95	1950	90.5
AGRALE/7500	MWM 4.12 TCE	2700	2750	2800	650	750	850	1.45	1.95	1650	89.7
AGRALE/7500 TURBO	MWM 4.10 TCA	2700	2800	2900	700	750	800	1.45	1.95	2625	91.8
AGRALE/7500 TDX	MWM 4.10 TCA	2700	2800	2900	700	750	800	1.45	1.92	1950	90.5
AGRALE/A7500	ISF 3.8 150 P7	2800	2850	2900	700	750	800	0.65	1.15	1950	85.67
AGRALE/8000	MWM 4.10 TCA	2700	2800	2900	700	750	800	1.45	1.95	1950	90.5
AGRALE/8500	MWM 4.10 TCA	2700	2800	2900	700	750	800	1.45	1.95	1950	90.5
AGRALE/8500 E-mec	MWM 4.10 TCA	2700	2800	2900	700	750	800	1.45	1.95	1950	90.5
AGRALE/8500 CD E-Mec	MWM 4.10 TCA	2700	2800	2900	700	750	800	1.45	1.95	2625	87.2
AGRALE/8500 TCA	MWM 4.10 TCA	2700	2800	2900	700	750	800	1.45	1.95	2625	90.5
AGRALE/8500 E-Tronic	MWM 4.12 TCE	2700	2750	2800	650	750	850	1.45	1.95	1650	89.7
AGRALE/8700	ISF 3.8 150 P7	2750	2850	2950	700	750	850	0.67	1.17	1950	84.6
AGRALE/8700 160	ISF 3.8 160 P7	2800	2850	2900	700	750	800	0.59	1.09	1950	84.5
AGRALE/8700 TR	ISF 3.8 150 P7	2750	2850	2950	700	750	800	0.67	1.17	1950	84.6
AGRALE/8700 TR 160	ISF 3.8 160 P7	2800	2850	2900	700	750	800	0.59	1.09	1950	84.5
AGRALE/A8700 I	ISF 3.8 160 P7	2800	2850	2900	700	750	800	0.56	1.06	1950	81.3
AGRALE/9200 TCA	MWM 4.10 TCA	2700	2800	2900	700	750	800	1.45	1.95	1950	91.8
AGRALE/9200 CE E-tronic	MWM 4.12 TCE	2700	2750	2800	650	750	850	1.48	1.98	1650	89.7
AGRALE/10000	MAXXFORCE 4.8H	2500	2550	2600	700	750	800	0.76	1.26	1650	84.5
AGRALE/10000 160	ISF 3.8 160 P7	2750	2850	2950	750	800	850	0.57	1.07	1950	83
AGRALE/A10000 I	ISF 3.8 160 P7	2750	2850	2950	750	800	850	0.56	1.06	1950	82,9
AGRALE/13000	MWM 6.10 TCA	2550	2650	2750	700	800	900	1.48	1.98	1800	88.0

AGRALE/13000 6X2	MWM 6.10 TCA	2550	2650	2750	700	800	900	1.48	1.98	1800	88.0
AGRALE/14000	MAXXFORCE 4.8H	2500	2550	2600	700	750	800	0.76	1.26	1650	84.2
AGRALE/14000 6X2	MAXXFORCE 4.8H	2500	2550	2600	700	750	800	0.76	1.26	1650	84.2
AGRALE/14000 I	ISB 4.5 P7	2600	2700	2800	600	700	800	0.60	1.10	1715	86.63
AGRALE/14000 6X2 I	ISB 4.5 P7	2600	2700	2800	600	700	800	0.60	1.10	1715	86.63
AGRALE/MARRUA 4WD (AM 50)	MWM 4.07 TCE	4150	4250	4350	660	760	860	1.54	2.08	2625	93,9
AGRALE/MARRUA LONGO 4WD (AM 50L)	MWM 4.07 TCE	4150	4250	4350	660	760	860	1.54	2.08	2625	93,9
AGRALE/MARRUA LONGO 4WDm	MWM 4.07 TCE	4150	4250	4350	660	760	860	1.58	2.08	2625	93,9
AGRALE/MARRUA 4WDm	MWM 4.07 TCE	4150	4250	4350	660	760	860	1.58	2.08	2625	93.6
AGRALE/MARRUA AM 100	MWM 4.07 TCE	4150	4250	4350	660	760	860	1.54	2.04	2625	90.9
AGRALE/MARRUA AM 100	ISF 2.8 150 P7	3600	3250	4800	700	750	800	0.56	1.06	2400	81.0
AGRALE/MARRUA AM 100 CC	MWM 4.07 TCE	4150	4250	4350	660	760	860	1.54	2.04	2625	90.9
AGRALE/MARRUA AM 100 CC	IS F2.8 150 P7	3600	3250	4800	700	750	800	0.56	1.06	2400	81.0
AGRALE/MARRUA AM 100 CD	MWM 4.07 TCE	4150	4250	4350	660	760	860	1.54	2.04	2625	90.9
AGRALE/MARRUA AM 100 CD	ISF 2.8 150 P7	3600	3250	4800	700	750	800	0.56	1.06	2400	81.0
AGRALE/MARRUA AM100CDCC	MWM 4.07 TCE	4150	4250	4350	660	760	860	1.54	2.04	2625	90.9
AGRALE/MARRUA AM100CDCC	ISF 2.8 150 P7	3600	3250	4800	700	750	800	0.56	1.06	2400	81.0
AGRALE/MARRUA AM 150	MWM 4.07 TCE	4150	4250	4350	660	760	860	1.54	2.04	2625	90.9
AGRALE/MARRUA AM 150	IS F2.8 150 P7	3600	3250	4800	700	750	800	0.56	1.06	2400	80.5
AGRALE/MARRUA AM 150 CC	MWM 4.07 TCE	4150	4250	4350	660	760	860	1.54	2.04	2625	90.9
AGRALE/MARRUA AM 150 CC	ISF 2.8 150 P7	3600	3250	4800	700	750	800	0.56	1.06	2400	80.5
AGRALE/MARRUA AM 150 CD	MWM 4.07 TCE	4150	4250	4350	660	760	860	1.54	2.04	2625	90.9
AGRALE/MARRUA AM 150 CD	ISF 2.8 150 P7	3600	3250	4800	700	750	800	0.56	1.06	2400	80.5
AGRALE/MARRUA AM150CDCC	MWM 4.07 TCE	4150	4250	4350	660	760	860	1.54	2.04	2625	90.9
AGRALE/MARRUA AM150CDCC	ISF 2.8 150 P7	3600	3250	4800	700	750	800	0.56	1.06	2400	80.5
AGRALE/MARRUA AM 200	MWM 4.07 TCE	4150	4250	4350	660	760	860	1.54	2.04	2625	90.9
AGRALE/MARRUA AM 200	ISF 2.8 150 P7	3600	3250	4800	700	750	800	0.56	1.06	2400	80.5
AGRALE/MARRUA AM 200CC	MWM 4.07 TCE	4150	4250	4350	660	760	860	1.54	2.04	2625	90.9
AGRALE/MARRUA AM 200CC	ISF 2.8 150 P7	3600	3250	4800	700	750	800	0.56	1.06	2400	80.5
AGRALE/MARRUA AM 200CD	MWM 4.07 TCE	4150	4250	4350	660	760	860	1.54	2.04	2625	90.9
AGRALE/MARRUA AM 200CD	ISF 2.8 150 P7	3600	3250	4800	700	750	800	0.56	1.06	2400	80.5
AGRALE/MARRUA AM 200 CDCC	MWM 4.07 TCE	4150	4250	4350	660	760	860	1.54	2.04	2625	90.9
AGRALE/MARRUA AM 200 CDCC	ISF 2.8 150 P7	3600	3250	4800	700	750	800	0.56	1.06	2400	80.5
AGRALE/MARRUA AM200 MO	ISF 2.8 150 P7	3600	3250	4800	700	750	800	0.56	1.06	2400	80.5
AGRALE/MARRUA AM200 CHMO	ISF 2.8 150 P7	3600	3250	4800	700	750	800	0.56	1.06	Resp. Encarroçador	Resp. Encarroçador
AGRALE/MARRUA AM 300 CC	ISF 2.8 150 P7	3600	3250	4800	700	750	800	0.56	1.06	2400	80.6
AGRALE/MARRUA AM 300	ISF 2.8 150 P7	3600	3250	4800	700	750	800	0.56	1.06	2400	80.6

Atualizada em: 08/01/20