

/ Caraterísticas principales



• La gama industrial *DAGARTECH* incorpora de serie un alto nivel de equipamiento con objeto de asegurar una fácil y segura adaptabilidad de esta gama a diferentes niveles de exigencia y aplicaciones.



Criterios de diseño



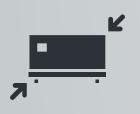
Made in EUROPE.

Ingenieria y producción en UE.



Rentabilidad.

Alto equipamiento de serie.



Durabilidad.

Diseño robusto y compacto.



Eficiencia.

Minimización de costes de mantenimiento y logísticos.

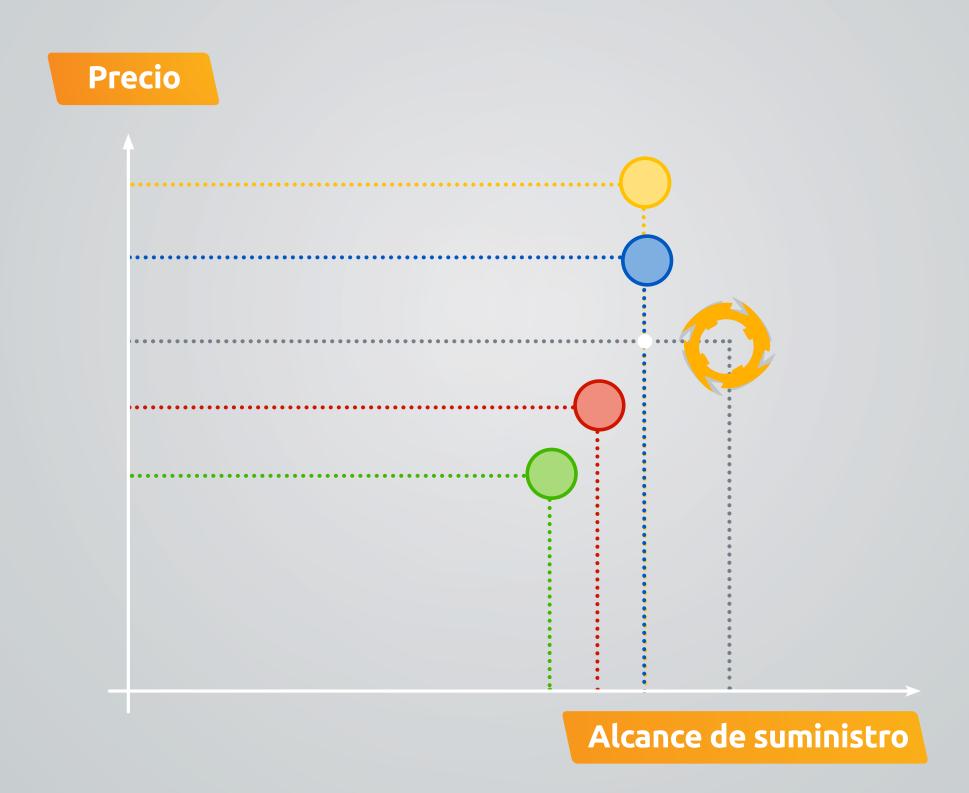


Fiabilidad.

Componentes originales con reconocimiento Internacional.



/ Posicionamiento





/ Equipamiento

Pértiga con punto de elevación central Silenciador residencial con tapeta de escape antilluvia

Dagartech

Batería sin

mantenimiento

www.dagartech.com

Placa de control DSE 6020/7320

Capot galvanizado, color estándar RAL 9016

Parada de emergencia

Armario de control con conector Harting

Bancada preparada con bandeja de retención de liquidos y depósito metálico incorporado

Salida cables fuerza protegida Interruptor de protección magnetotérmica.

Marca Schneider.

Radiador tropicalizado, fácil acceso frontal para mantenimiento

> Motor: Perkins / Volvo

Alternador con AVR: Meccalte / Stamford

Registro para limpieza de depósito de combustible

Racores vaciado de liquídos

Desconectador de batería



Gama no insonorizada

Especificaciones Motor y Alternador



Motor: Perkins - Volvo

Componentes originales fabricante motor





Radiador original tropicalizado: Con sonda nivel líquido refrigerante



Alternador con AVR (Meccalte / Stamford)

Componentes originales fabricante alternador







Gama no insonorizada

Especificaciones eléctricas



Armario de control con conector Harting

Tarjeta de control Gama <= 65 kVA DSE 6020 / Gama > 65 kVA DSE 7320

Pulsador parada de emergencia

Trabajo a diferentes regimenes de conexión a tierra











/ Gama no insonorizada

Especificaciones eléctricas



Interruptor tetrapolar: Marca Schneider

Desconectador de batería

Batería sin Mantenimiento

Cargador de batería













Gama no insonorizada

Especificaciones mecánicas



Depósito de combustible metálico de gran capacidad (Autonomía mínimo 12 horas a 75% PRP)

Registro de limpieza de depósito

Pértiga de elevación (Modelos > 65 KVAS). Resto de modelos: Opcional

Protección partes calientes y móviles

Silencioso atenuación 15 dBA













Gama insonorizada

Especificaciones Motor y Alternador



Motor: Perkins - Volvo

Componentes originales fabricante motor





Radiador original tropicalizado: Con sonda nivel líquido refrigerante



Alternador con AVR (Meccalte / Stamford)

Componentes originales fabricante alternador







/ Gama insonorizada

Especificaciones eléctricas



Armario de control con conector Harting

Tarjeta de control Gama <= 65 kVA DSE 6020 / Gama > 65 kVA DSE 7320

Pulsador parada de emergencia

Fácil acceso/salida cables fuerza

Trabajo a diferentes regímenes de conexión a tierra













/ Gama insonorizada

Especificaciones eléctricas



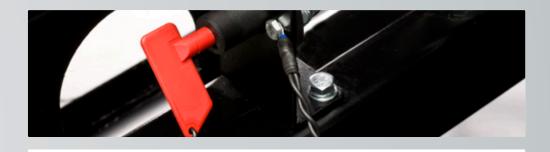
Interruptor tetrapolar: Marca Schneider

Desconectador de batería

Batería sin mantenimiento

Cargador de baterías











/ Gama insonorizada

Especificaciones mecánicas



Bancada preparada con bandeja de retención de líquidos y depósito de combustible metálico incorporado

Autonomía mínima: 12 h a 75% PRP

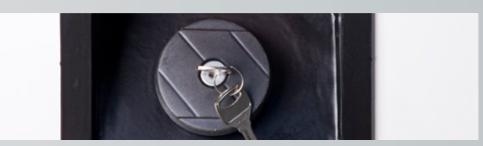
Boca llenado exterior

Cáncamo de elevación central

Racores evacuación líquidos

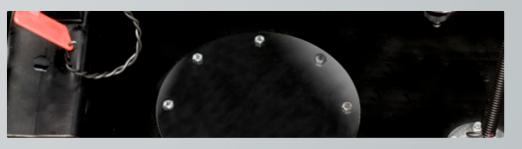
Registro de limpieza depósito













Gama insonorizada

Especificaciones mecánicas



Cabina metálica Galvanizada Insonorizada Pintura Epoxy, color estándar RAL 9016

- · Atenuación 25dBA (hasta 25kVA)
- Escape residencial · Atenuación 30dBA (a partir de 35 kVA hasta 165kVA)
 - · Tapeta protección antilluvia

Disponibilidad de anclaje para fijación del grupo











/ Opciones Frecuentes

Motor

- > Calderín
- > Regulación electrónica
- > Filtro separador combustible altas prestaciones
- > Llenado automático de combustible

Alternador:

- > Resistencias anticondensación
- > Sistemas de impregnación superior
- > AVR + PMG originales fabricante alternador

Eléctricas:

- > Protección diferencial
- > Conmutación contactores ≤ 60A Marca Schneider
- > Conmutación motorizada ≥ 125A Marca Socomec

Cuadro control:

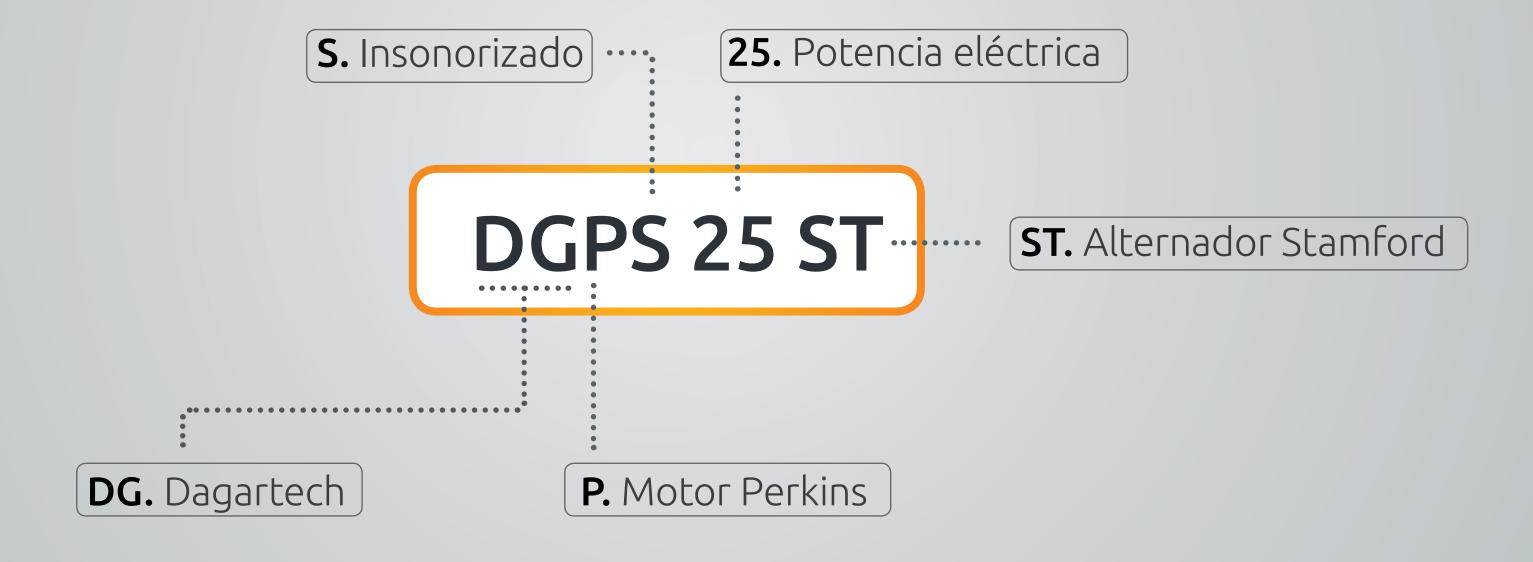
- > Placa de control superior DSE 7320 (<= 65 kVA)
- > Diferentes opciones según especificaciones cliente

Mecánicas:

- > Bandeja de retención líquidos (No insonorizados)
- > Silent blocks nivelado
- > Muelles anti vibratorios
- > Capots apilables hasta 65 kVA
- > Posibilidad salida de aire frontal o superior
- > Refueling depósito desde exterior



/ Denominación comercial





Rango de productos - No insonorizado

Modelo No Insonorizado	Potencia PRP [kVA]	Potencia ESP [kVA]	Motor	Alternador	Módulo de control	Dimensiones (LxWxH) [mm]	Peso total (vacío) [Kg]	Capacidad depósito [L]	Autonomía al 75% PRP [h]
DGP 10 ME	9 kVA	10 kVA	403A-11G1	ECP3-1L/4	DSE 6020	1500x800x1275	397 Kg	160 L	70 h
DGP 15 ME	13 kVA	14,5 kVA	403A-15G1	ECP3-2L/4	DSE 6020	1500x800x1275	473 Kg	160 L	57 h
DGP 25 ST	20 kVA	22 kVA	404A-22G1	PI144D	DSE 6020	1500x800x1275	550 Kg	160 L	40 h
DGP 35 ST	30 kVA	33 kVA	1103A-33G	PI144G	DSE 6020	1900x850x1350	689 Kg	240 L	43 h
DGP 45 ST	40 kVA	45 kVA	1103A-33TG1	PI144J	DSE 6020	1900x850x1350	721 Kg	240 L	29 h
DGP 50 ST	45 kVA	50 kVA	1103A-33TG1	UCI224D	DSE 6020	1900x850x1350	824 Kg	240 L	29 h
DGP 65 ST	60 kVA	63 kVA	1103A-33TG2	UCI224E	DSE 6020	1900x850x1350	850 Kg	240 L	22 h
DGP 85 ME	75 kVA	83 kVA	1104A-44TG2	ECP32-3L/4	DSE 7320	2000x900x1600	1030 Kg	305 L	22 h
DGP 90 ST	80 kVA	88 kVA	1104A-44TG2	UCI224G	DSE 7320	2000x900x1600	1120 Kg	305 L	22 h
DGP 110 ST	100 kVA	110 kVA	1104C-44TAG2	UCI274C	DSE 7320	2000x900x1600	1180 Kg	305 L	18 h
DGV 140 ST	130 kVA	143 kVA	TAD 532 GE	UCI274 E	DSE 7320	2500x1000x1900	1503 Kg	440 L	21 h
DGV 165 ME	150 kVA	165 kVA	TAD 731 GE	ECP34-2L/4	DSE 7320	2500x1000x1900	1687 Kg	440 L	17 h
DGP 165 ME	150 kVA	165 kVA	1106A-70TAG2	ECP34-2L/4	DSE 7320	2500x1000x1900	1715 Kg	440 L	18 h
DGP 220 ST	200 kVA	220 kVA	1106A-70TAG4	UCI274H	DSE 7320	2500x1000x1900	1850 Kg	440 L	12 h
DGP 10 MF ME	9 kVA	10 kVA	403A-11G1	ECP3-2LN/4	DSE 6020	1500x800x1275	405 Kg	160 L	70 h
DGP 15 MF ME	13 kVA	15 kVA	403A-15G1	ECP28-M/4	DSE 6020	1500x800x1275	501 Kg	160 L	57 h
DGP 25 MF ST	18 kVA	19,8 kVA	404A-22G1	PI 144G	DSE 6020	1500x800x1275	602 Kg	160 L	40 h
DGP 35 MF ST	30 kVA	33 kVA	1103A-33G	UCI 224D	DSE 6020	1900x850x1350	816 Kg	240 L	43 h

Dagartech se reserva la modificación de los datos sin previo aviso.



Rango de productos - Insonorizado

Modelo No Insonorizado	Potencia PRP [kVA]	Potencia ESP [kVA]	Motor	Alternador	Módulo de control	Dimensiones (LxWxH) [mm]	Peso total (vacío) [Kg]	Capacidad depósito [L]	Autonomía al 75% PRP [h]
DGPS 10 ME	9 kVA	10 kVA	403A-11G1	ECP3-1L/4	DSE 6020	1875x840x1186	547 Kg	105 L	46 h
DGPS 15 ME	13 kVA	14,5 kVA	403A-15G1	ECP3-2L/4	DSE 6020	1875x840x1186	623 Kg	105 L	38 h
DGPS 25 ST	20 kVA	22 kVA	404A-22G1	PI144D	DSE 6020	1875x840x1186	700 Kg	105 L	26 h
DGPS 35 ST	30 kVA	33 kVA	1103A-33G	PI144G	DSE 6020	2300x1020x1310	1139 Kg	150 L	26 h
DGPS 45 ST	40 kVA	45 kVA	1103A-33TG1	PI144J	DSE 6020	2300x1020x1310	1171 Kg	150 L	27 h
DGPS 50 ST	45 kVA	50 kVA	1103A-33TG1	UCI224D	DSE 6020	2300x1020x1310	1274 Kg	150 L	18 h
DGPS 65 ST	60 kVA	63 kVA	1103A-33TG2	UCI224E	DSE 6020	2300x1020x1310	1300 Kg	150 L	18 h
DGPS 85 ME	75 kVA	83 kVA	1104A-44TG2	ECP32-3L/4	DSE 7320	2775x1140x1690	1650 Kg	260 L	14 h
DGPS 90 ST	80 kVA	88 kVA	1104A-44TG2	UCI224G	DSE 7320	2775x1140x1690	1740 Kg	260 L	19 h
DGPS 110 ST	100 kVA	110 kVA	1104C-44TAG2	UCI274C	DSE 7320	2775x1140x1690	1800 Kg	260 L	15 h
DGVS 140 ST	130 kVA	143 kVA	TAD 532 GE	UCI274 E	DSE 7320	3375x1140x1900	2141 Kg	430 L	20 h
DGVS 165 ME	150 kVA	165 kVA	TAD 731 GE	ECP34-2L/4	DSE 7320	3375x1140x1900	2325 Kg	430 L	17 h
DGPS 165 ME	150 kVA	165 kVA	1106A-70TAG2	ECP34-2L/4	DSE 7320	3375x1140x1900	2400 Kg	430 L	17 h
DGPS 220 ST	200 kVA	220 kVA	1106A-70TAG4	UCI274H	DSE 7320	3375x1140x1900	2488 Kg	430 L	12 h
DGPS 10 MF ME	9 kVA	10 kVA	403A-11G1	ECP3-2LN/4	DSE 6020	1875x840x1186	555 Kg	105 L	46 h
DGPS 15 MF ME	13 kVA	15 kVA	403A-15G1	ECP28-M/4	DSE 6020	1875x840x1186	651 Kg	105 L	38 h
DGPS 25 MF ST	18 kVA	19,8 kVA	404A-22G1	PI 144G	DSE 6020	1875x840x1186	752 Kg	105 L	26 h
DGPS 35 MF ST	30 kVA	33 kVA	1103A-33G	UCI 224D	DSE 6020	2300x1020x1310	1266 Kg	150 L	26 h

Dagartech se reserva la modificación de los datos sin previo aviso.



