



S 700 B

FICHA PRODUCTO S 700 B



POWERFULL "B"



IMAGE NOT AVAILABLE

Imagem sólo para fines ilustrativos

MOTOR

Descripción	SCANIA
Modelo motor	DC16 078A 02 43
N° cilindros	8
RPM	1800
Cilindrada	16.40 l
Aspiración	Turbocargado
Voltaje estándar	24 Vdc
Voltaje opcional	Vdc
Sae	1-14
BMEP	0 kPa
Refrigeración	Agua
Potencia P.R.P. al volante neta	597.0 kW
Potencia E.P. al volante neta	657.0 kW
Consumo de comb. 100% (E.P.)	163.5 l/h
Consumo de comb. 100% (P.R.P.)	148.4 l/h
Consumo de comb. 75% (P.R.P.)	109.1 l/h
Consumo de comb. 50% (P.R.P.)	73.1 l/h
Consumo de comb. 25% (P.R.P.)	0.0 l/h
Reg. electrónico	Estándar
Clase de precisión	G3
Capacidad aceite	48.0 l
Capacidad anticongelante	24.0 l
Tipo radiador	TR
Emisión de calor del radiador	400.0 kW
Emisión de calor de los gases de	480.0 kW
Emisión de calor de la radiación	65.0 kW
Temperatura escape	557 °C
Caudal de aire de refrigeración	0.0 m³/min
Caudal aire en combustión	0.0 m³/min
Caudal gases de escape	113.7 m³/min
TA Luft	N
TA Luft/2	N
EPA	N
Stage	N

DATOS PRINCIPALES

Potencia continua (PRP)	702.00 kVA
Potencia continua (PRP)	561.60 kW
Potencia de emergencia (E.P.)	772.00 kVA
Potencia de emergencia (E.P.)	617.60 kW
VAC - HZ - cos(fi)	480 - 60 - 0.8

DIMENSIONES Y PESO

ALTERNADOR

Descripción	STAMFORD
Modelo alternador	S5L1D-F
Potencia P.R.P.	825.0 kVA
Potencia E.P.	906.0 kVA
Conexión	Serie estrella
Fases	3FN
Bobinado	311
Numero de terminales	12 nr.
Protección IP	23
Reg. electrónico	AS440
Precisión	1.0 ± %

BASTIDOR

Modelo	T3
Tanque con capacidad basica	900 l
Tanque con capacidad opcional	0 l
Tanque de dimensiones mayores al	0 l

CABINA Y SILENCIADOR

Modelo de cabina	SENZA COFANO
Modelo de silenciador	MS 30
Diámetro de salida del silenciad	140.0 mm

