Modello DrillAir V21 stagelV SCANIA

Condizioni di riferimento Standard

Pressione assoluta all'aspirazione	bar(a)	1
Temperatura dell'aria all'aspirazione	°C	20
Umidità relativa dell'aria all'aspirazione	%	0
Pressione relativa nominale alla mandata	bar(e)	25

Limitazioni

Temperatura ambientale minima	°C	-10°
Temperatura massima dell'aria all'aspirazione	°C	50°

Prestazioni

Range di pressioni di funzionamento	bar	25-14
DrillairXpert	Inlcuso	
Portata Nominale alla pressione di 25 bar	mc/min l/s	20,6 343
Portata Nominale alla pressione di 20 bar	mc/min 1/s	TBD
Portata Nominale alla pressione di 17 bar	mc/min 1/s	TBD
Portata Nominale in modalità FLOW BOOST	mc/min	22,0
(Pnom=14bar)	1/s	366
Consumo carburante a 20bar – 100%/75%	l/h	44,1/32,3

Motore

Modello	SCANIA	SCANIA DC9	
Raffreddamento	Liquido	Liquido	
Cilindri	N°	5	
Normativa Emissioni	Stage IV	Stage IV	
Potenza erogata (DIN 627-1)	kW	232	
Giri motore (min – max)	n	1300 - 1950	
Capacità serbatoio carburante	1	700	
Capacità serbatoio AdBlue	1	70	

Pesi e Dimensioni

Lunghezza	mm	4900
Larghezza	mm	2100
Altezza	mm	2200
Peso (escluso carburante e AdBlue)	kg	5880
Peso (incluso carburante e AdBlue – pronto all'uso)	kg	6500

Rumorosità

ello di potenza acustica (LWA) secondo la direttiva E 2000/14	dB(A)	104
--	-------	-----