

TECHNISCHE DATEN
SHERCO SE 125 FACTORY 2021

TECHNISCHE DATEN		SHERCO SE 125 FACTORY 2021	
Motor			
Bauart	Flüssigkeitsgekühlter Einzylinder-Zweitaktmotor mit Membraneinlass, variabler Auslasssteuerung, Elektrostarter		
Bohrung/Hub	54mm/54,5mm		
Hubraum	124,8m ³		
Maximale Leistung Map 1*	27,44kW(37,31) bei 10.498/min		
Maximale Leistung Map 2*	26,89kW(36,56) bei 10.482/min		
Eingetragene Leistung	9,7kW (13,2PS) bei 7.500/min		
Maximales Drehmoment Map 1*	24,87Nm bei 10.483/min		
Maximales Drehmoment Map 2*	24,58Nm bei 10.511/min		
Kolbengeschwindigkeit bei Nenndrehzahl	19,1m/s Map 1, 19m/s Map 2		
Vergaser	Keihin-Flachschieber-PWK Ø 36mm		
Elektrik			
Zündung	Kokusan CDI		
Lichtmaschine	12V/220W		
Batterie	12V/4Ah		
Kraftübertragung			
Primärtrieb	Gerade verzahnte Räder 3,6		
Kupplung	Mehrscheibenkupplung im Ölbad, hydraulisch betätigt		
Getriebe	Sechsgang, Stufung 2,2; 1,76; 1,47; 1,24; 1,04; 0,88		
Sekundärtrieb	Offen laufende Kette 3,92 (Z51/13)		
Fahrwerk			
Rahmen	Geschlossener Stahlrohrrahmen mit doppeltem Unterzug und angeschraubtem Leichtmetall-Heck		
Radaufhängung vorn	Kayaba-Upsidedown-Gabel, Tauchrohr-Ø 48mm; Federvorspannung, Druck- und Zugdämpfung einstellbar		
Radaufhängung hinten	Leichtmetall-Schwinge mit progressiver Umlenkung und Kayaba-Federbein, Druck- (High- und Lowspeed) und Zugdämpfung einstellbar		
Federweg vorn/hinten	300mm/330mm		
Radstand	1465mm		
Nachlaufwinkel	Nicht angegeben		
Nachlauf	Nicht angegeben		
Wendekreis	4,3m		
Räder	Drahtspeichenräder mit Excel-Leichtmetall-Felgen		
Bremse vorn/hinten	Brembo-Doppelkolben-/Einkolben-Scheibenbremse		
Reifen vorn/hinten	90/100-21 / 140/80-18		
Füllmengen			
Motor	0,5l		
Gabel (pro Holm)	606cm ³		
Kraftstofftank	10,4l		
Gewicht			
Fahrfertig aufgetankt**	109,3kg		
Zuladung	190,7kg		
Zulässiges Gesamtgewicht	300kg		
Gewährleistung	1 Monat		
Importeur	Sherco Deutschland 73084 Salach www.sherco.com		
Preis	8.399 Euro plus Nebenkosten		

*gemessen, **gewogen