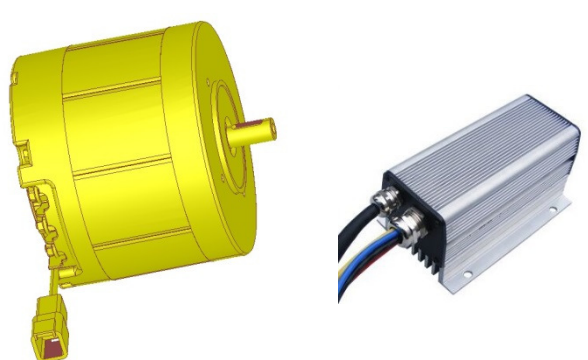
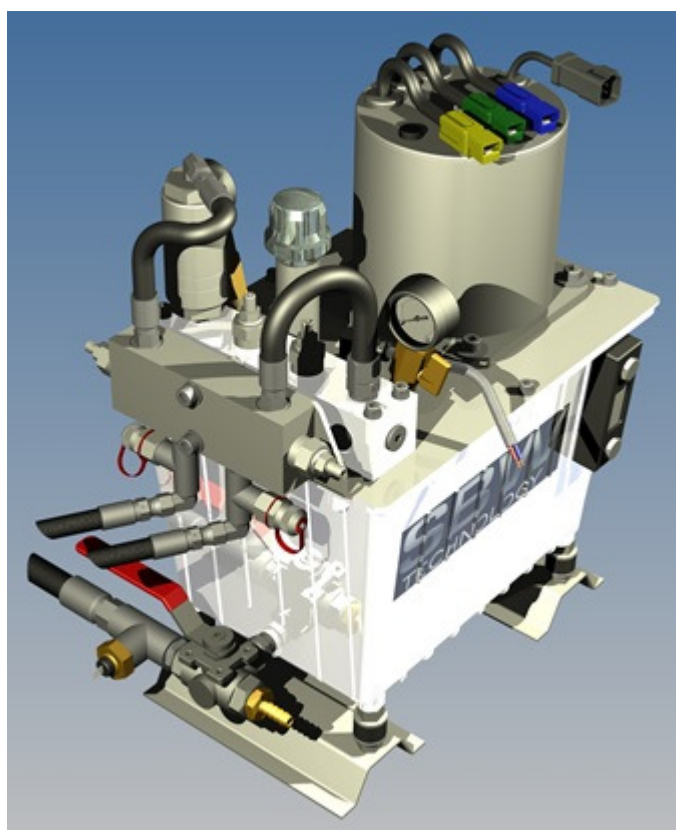



Digital gesteuertes Hydraulikaggregat **EARSS EVO 1.5kW**

Entspricht ABYC P27, ISO 10592, CE

Technische Daten		Funktionsprinzip "power on demand"	
BLDC Motor Betriebsart VDE 0530-1	24VDC – 1.5kW S2		
Motor Abmessungen	∅145,0mm h87,5mm		
BLDC Controller Sinus-Kommutierung	DIGITAL		
Betriebstemperaturbereich	-20°C...+70°C		
Schutzklasse	IP65		
Pumpenversion 1 Stromaufnahme bei 80bar Fördervolumen Betriebsdruck Pumpentyp	60.0A ± 5% 10,25 l/min 80bar Zahnradpumpe		
Pumpenversion 2 Stromaufnahme bei 80bar Fördervolumen Betriebsdruck Pumpentyp	47.0A ± 5% 8,75 l/min 80bar Zahnradpumpe		
Druckmanometer	2 Stck.		
Füllstandsanzeige	1 elektrischer Geber + 1 Schauglas		
Ventilblock - Rückschlagventile - Max. Druck Ventile - Ventil Autopilot - Ventil Zuschaltung Fail Safe Handpumpe	Version EARSS EVO Digital HPU 1.5kW Werkstoff Ventilblock Aluminium 6082 Eloxier		
Tank Werkstoff	Aluminium ALSi8cu3		
Tankfüllvolumen	6 bzw. 10L		
Korrosionsschutz	Lackierung C4-C5		
Leergewicht Hydroaggregat inkl. Ventilblock	30-33Kg		
Maße in mm (10L)	L381 B261 H392		
Fail Safe Handpumpe	Ermöglicht die Geradausstellung der Ruder		
Füllmenge Tank Handpumpe	1-5L		
Werkstoffe Fail Safe Handpumpe (mit integriertem Umschaltventil)	Stößel vernickelt Pumpenkörper aus Grauguss		
			

EARSS

THE NEW STEERING FEEL DIMENSION