

Armak Dampf Motoren - SGP Baureihe in Entwicklung

für Betrieb mit Dampf - vorläufige Daten, nach Ende der Erprobung zu bestätigen.

Max. Eingangstemperatur 200°C

Max. Eingangsdruck 20 bar

Max. Rückdruck / Kondensatdruck bei Einsatz von Gleitringdichtungen
1,5 bar (max. 2 bar)

Alle Daten sind erwartete Daten.

Verbindliche Daten können erst nach Ende der Erprobung genannt werden.

Motor	Daten bei max Leistung und 15 bar			Start Moment Nm	Dauer Drehzahl min ⁻¹	Masse kg
	kW	min ⁻¹	Nm			
SGP01	1,5	3.000	4,7	4,2	4.000	9
SGP05	5,0	3.000	16	14	4.000	12
SGP40	40	3.000	125	110	4.000	82

Varianten der Armak Dampfmaschinen sind die
GGP Gasdruckmotoren und die
AGP Druckluftmotoren

Einsatzbeispiele der Druckluftmotoren

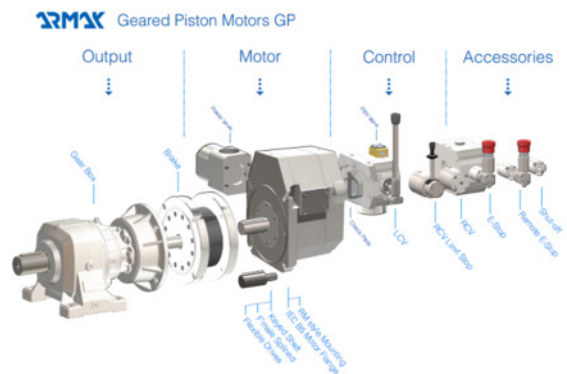
Winden Antrieb

Bergbau Lokomotive

Tiefbohrung



Fertigungsstätte in Hull, England



Armak Druckluftmotor Baukasten System

Technische Verbesserungen vorbehalten