



KL- Maschinenbau GmbH & Co. KG

..... die starke Verbindung !



Pt 170 E

Der härteste Test für ein Produkt ist, die absolut gleichmäßige Genauigkeit und Zuverlässigkeit Tag für Tag, Monat für Monat, Jahr für Jahr zu erbringen.

Wir haben kontinuierlich weiter geforscht sowie unsere langjährigen Erfahrungen in die Weiterentwicklung gesteckt.

Das Ergebnis: Wir haben Zapfwellenleistungsbremsen geschaffen, die überzeugend sind in Genauigkeit, Handhabung, Sicherheit und Wirtschaftlichkeit.

Zapfwellenleistungsbremse PT 170 E / SE



Pt 170 SE

Technische Daten

Eggers Dynamometer PT 170 E/SE

Modell	PT 170 E / SE	
Modell-Variante	PT 170 E : Werkstattausführung, mobil PT 170 SE : Straßenausführung, auf Fahrgestell 80 Km/h	
Bremssystem	1 Retarder (Wirbelstrombremse)	
Kühlmedium	Luft über elektrisches Gebläse	
Messbereich bei 1000 min ⁻¹ und 20°C	300 kW - 1 Min* 275 kW - 2 Min* 250 kW - 2,5 Min* 225 kW - 3,5 min*	200 kW - 4,5 Min* 160 kW - 7,5 Min* 140 kW - 9 Min* 110 kW - 40 Min*
	* die Messdauer ist abhängig von der Schleppergröße und der Örtlichkeit	
max. zul. Drehzahl	1300 1/min optional bis 3600 1/min	
max. zul. Drehmoment	3600 Nm	
Genauigkeit	< 1	
Anzeige Drehzahl	digital	
Anzeige Drehmoment	digital	
Anzeige Leistung (KW)	digital	
Anzeige Leistung (PS)	digital	
DMS Messwertaufnehmer	serienmäßig	
Drehrichtung	in beide Richtungen, serienmäßig	
Elektrische Einspeisung	240V, 16A tr	
Rahmen	verzinkt	
Gehäuse	GFK	
Maße und Gewichte	PT 170 E L 900 B 1000 H 1500 Gew.525 Kg	
	PT 170 SE L 2350 B 1600 H 1350 Gew. 550 Kg	
Serienmäßiges Zubehör	Bedienungsanleitung, Anschlussstecker, 170 SE incl. große Plane	
Zubehör gegen Mehrpreis	Spez. Gelenkwelle 1 3/4" 6Z - 1 3/8" Gelenkwellenhälfte 1 3/8" 21Z Gelenkwellenhälfte 1 3/4" 20Z Gelenkwellenhälfte 1 3/4" 6Z Große Abdeckplane Kabelfernbedienung, Funkfernbedienung Software „Eggers PowerControl“	

Stand 08.2008

Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, vorbehalten

Maße, Gewichte und technische Daten unterliegen den fortschrittlichen Änderungen und sind somit unverbindlich



KL-Maschinenbau GmbH & Co.KG

Büsumer Straße 73 – 75
 24768 Rendsburg
 Tel. 04331/8685880
 Fax 04331/8685888
 E.mail kl-maschinenbau@web.de