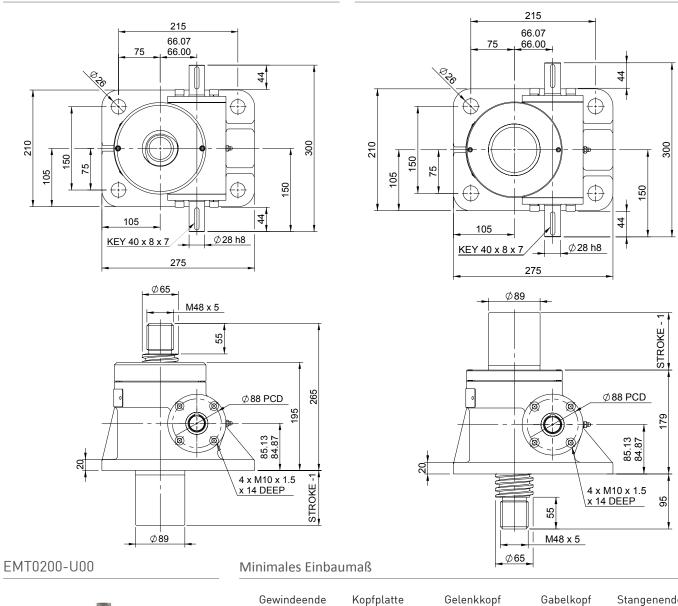
POWER JACKS

200kN Translierende Spindel-Ausführung

www.powerjacks.com

Aufrecht EMT0200-U00

Invertiert EMT0200-I00



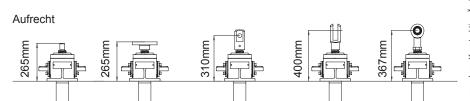


Translierende Spindel-Ausführung

EMR0200-U00

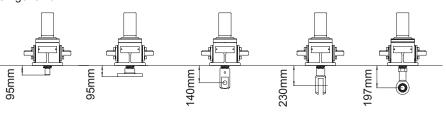


Rotierende Spindel-Ausführung





Gewindeende



Gewindeende

Kopfplatte

Kopfplatte

Gelenkkopf

Gabelkopf

Gabelkopf

Stangenende

Stangenende

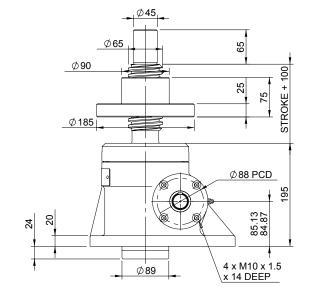
POWER JACKS

200kN Rotierende Spindel-Ausführung

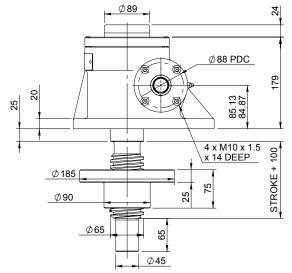
www.powerjacks.com

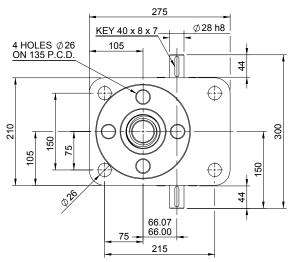
Aufrecht EMR0200-U00

66.07 66.00 4 210 300 150 75 105 150 4 4 HOLES Ø26 ON 135 P.C.D. 105 KEY 40 x 8 x 7 Ø 28 h8 275



Invertiert EMR0200-I00

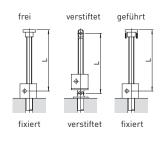


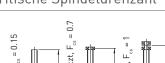


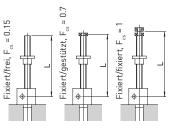
Leistung

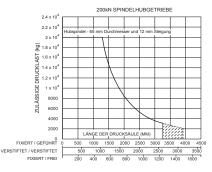
Spindelhubgetriebe Typbezeichnung			EMT0200 EMR0200	
Tragkraft (Kn)			200	
Gewinde- spindel	Durchmesser (mm)		65	
	Steigung	Option	1	2
		mm	12	24
Über- setzu- ngsver- hältnis Option 1	Übersetzungsverhältnis		8:1	
	Statischer Wirkungsgrad des Spindelhubgetriebes		0,181	0,279
	Dynamischer Wirkungsgrad des Spindelhubgetriebes		0,242	0,357
Über- setzu- ngsver- hältnis Option 2	Übersetzungsverhältnis		24:1	
	Statischer Wirkungsgrad des Spindelhubgetriebes		0,116	0,178
	Dynamischer Wirkungsgrad des Spindelhubgetriebes		0,169	0,250
Maximale Eingang- sleistung (kW)	Übersetzungs verhältnis Option 1		3,75	
	Übersetzungs verhältnisse Option 2		1,125	
Anlauf- drehmo- ment bei Volllast (Nm)	Übersetzungs verhältnis Option 1		263,8	343
	Übersetzungs verhältnis Option 2		137	179

Knickfestigkeit

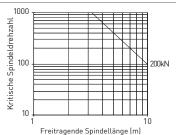








Kritische Spindeldrehzahl



Freitragende Spindellänge (m) (mit beiden Enden fixiert und bei 80% der kritischen Drehzahl)