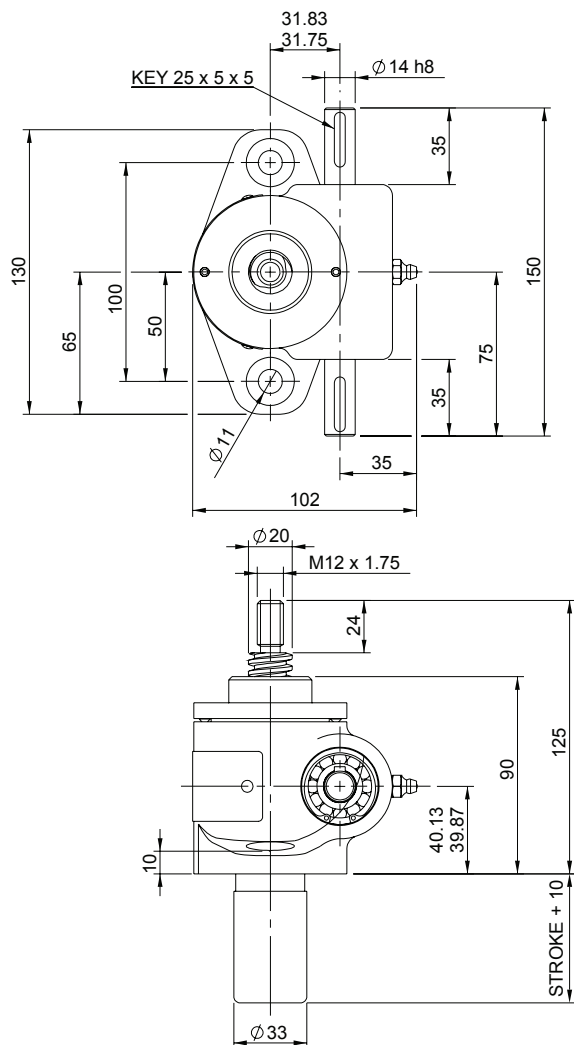
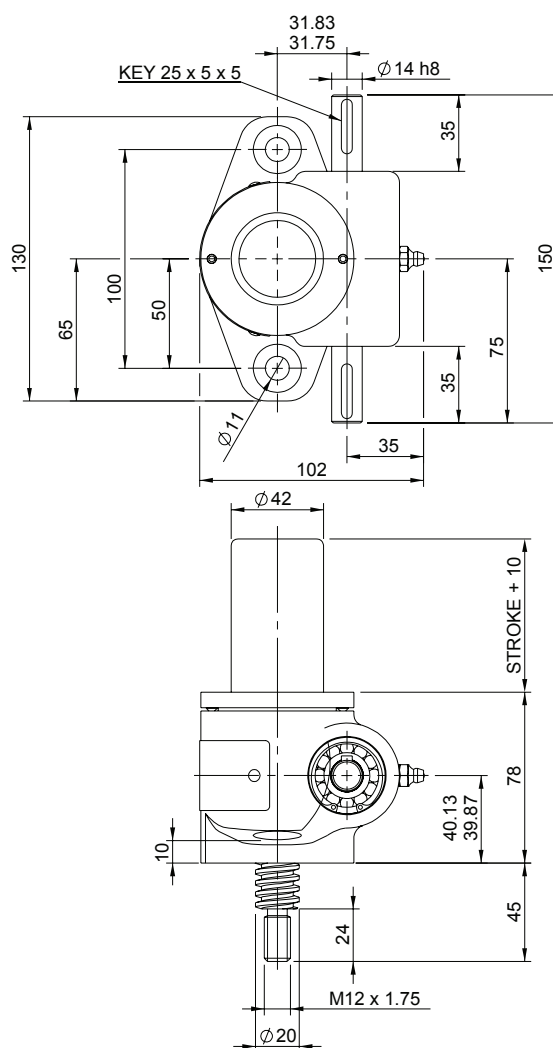


Aufrecht EMT0010-V00



Invertiert EMT0010-J00



EMT0010-V00



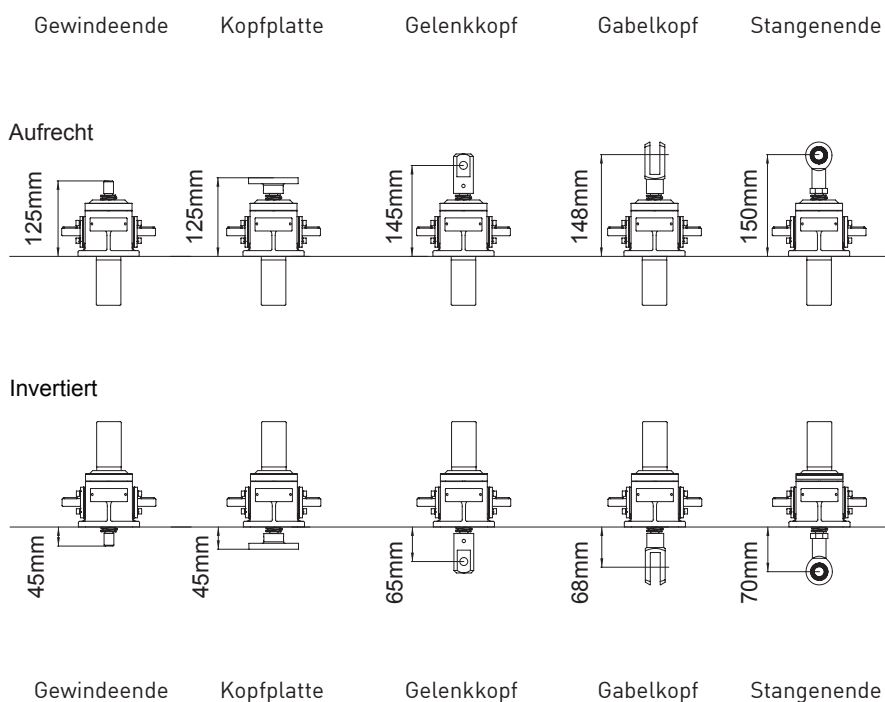
Translierende Spindel-Ausführung

EMR0010-V00

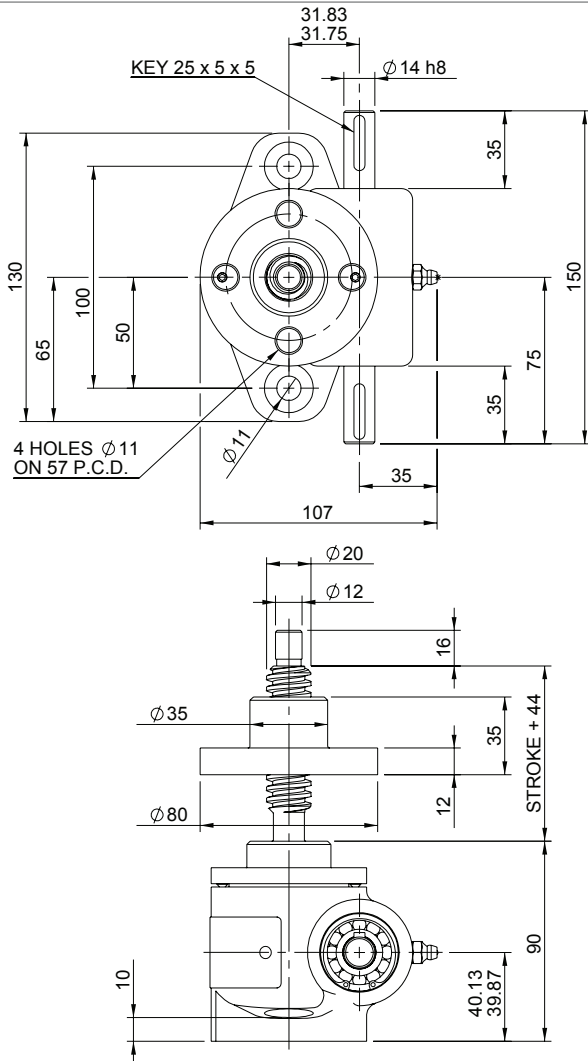


Rotierende Spindel-Ausführung

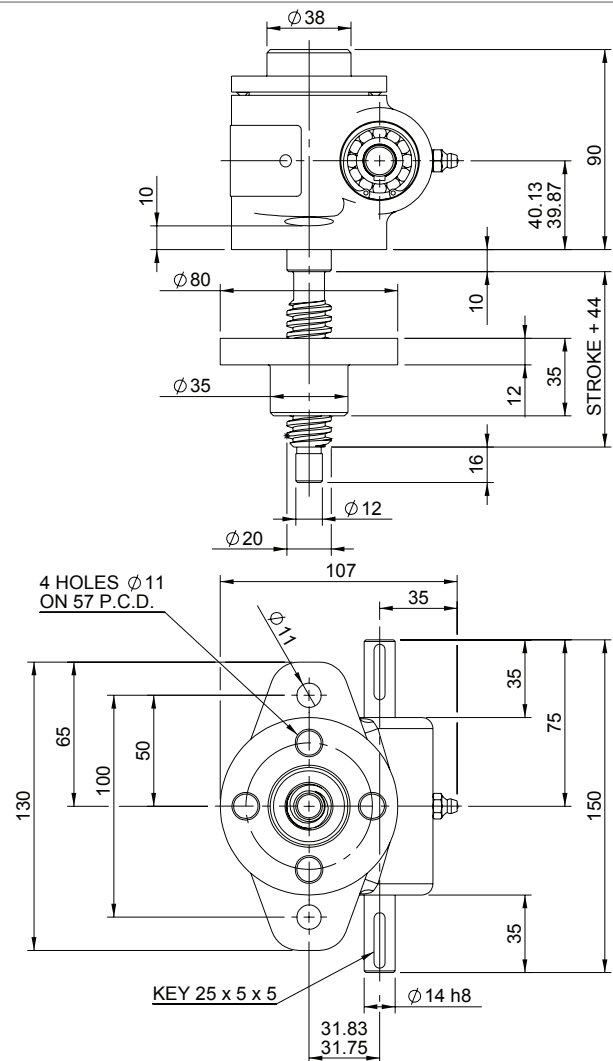
Minimales Einbaumaß



Aufrecht EMR0010-V00



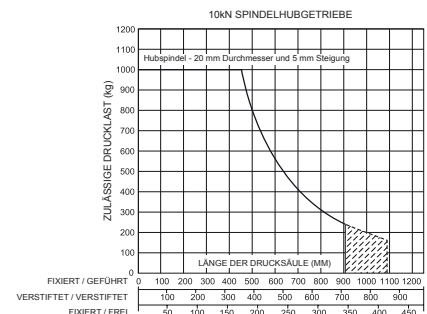
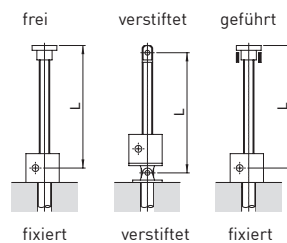
Invertiert EMR0010-J00



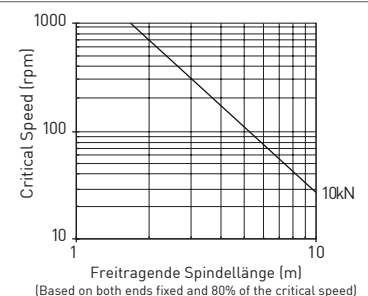
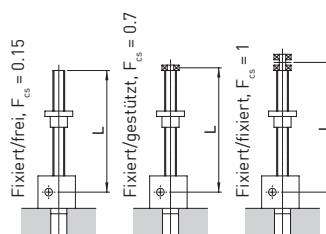
Leistung

Spindelhubgetriebe Typbezeichnung		EMT0010 EMR0010	
Tragkraft (kN)		10	
Statische Last (kN)	Gewindespindel aus Standard 316 Material	Zug	6,6
		Druck	10
Gewindespindel aus Duplex-Material		10	
Dynamische Last (kN)	Schneckenwelle aus Standard 316 Material		3,3
	Schneckenwelle aus Duplex oder beschichtetem Material mit Spindel aus 316 Material	Zug	6,6
		Druck	10
	Schneckenwelle aus Duplex oder beschichtetem Material mit Gewindespindel aus Duplex Material		10
Gewinde-spindel	Durchmesser (mm)	20	
	Steigung	Option	1 2
		mm	5 10
Übersetzungsverhältnis Option 1	Übersetzungsverhältnis		5:1
	Statischer Wirkungsgrad des Spindelhubgetriebes		0,233 0,339
	Dynamischer Wirkungsgrad des Spindelhubgetriebes		0,306 0,424
	Übersetzungsverhältnis		20:1
Übersetzungsverhältnis Option 2	Statischer Wirkungsgrad des Spindelhubgetriebes		0,130 0,192
	Dynamischer Wirkungsgrad des Spindelhubgetriebes		0,194 0,268

Knickfestigkeit



Kritische Spindeldrehzahl



Bemerkung: Alle Maße in Millimeter, wenn nicht anders angegeben. Konstruktive Änderungen vorbehalten.

(Based on both ends fixed and 80% of the critical speed)