

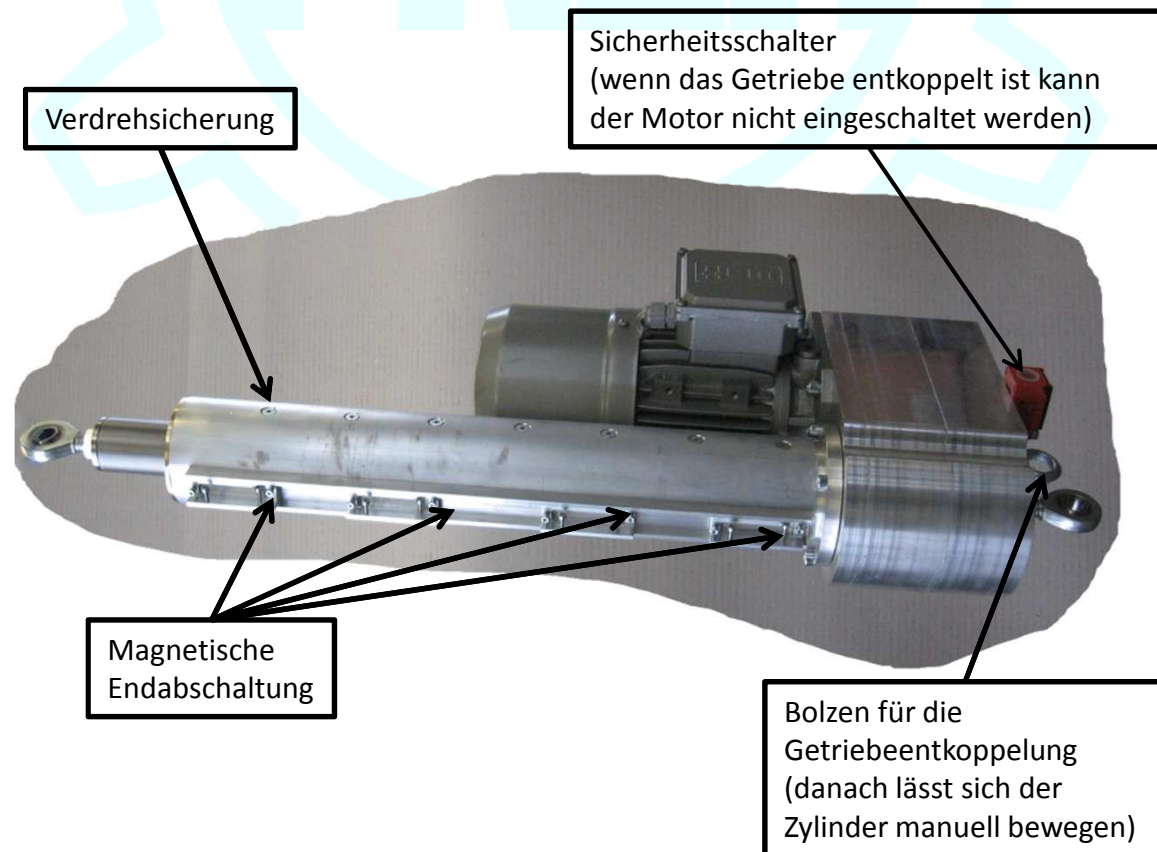
ELZP

Elektrozylinder parallel

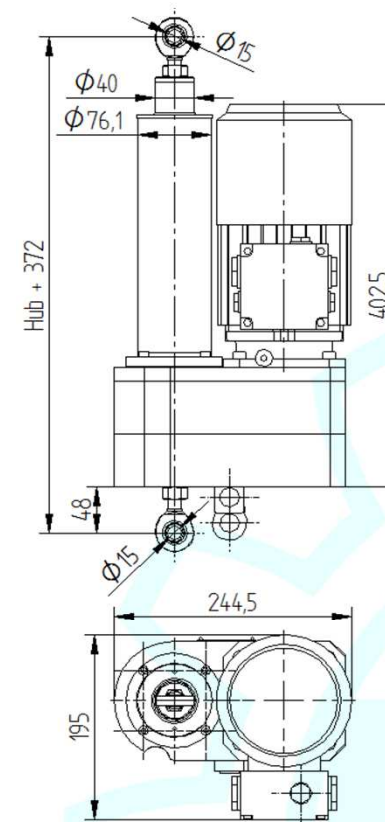
Der neuentwickelte Elektrozyylinder ELZP ist eine ideale Erweiterung des umfangreichen Getriebeprogramms der Firma Enzfelder. Durch die spezielle Bauweise, Motor parallel zum Zylinderrohr, erhält man einen sehr kompakten Zylinder, der durch seinen maximalen Wirkungsgrad überzeugt. In Kombination mit dem eigens entwickelten Getriebeentkoppelungssystem, für den manuellen Notbetrieb, eignet sich der ELZP hervorragend für das Öffnen und Schließen von Toren, Türen, Fenstern und Klappen. Dies ist jedoch nur eine von unzähligen Möglichkeiten für die sich der Zylinder eignet, Sie müssen ihren Ideen nur freien Lauf lassen.

Vorteile des Zylinders:

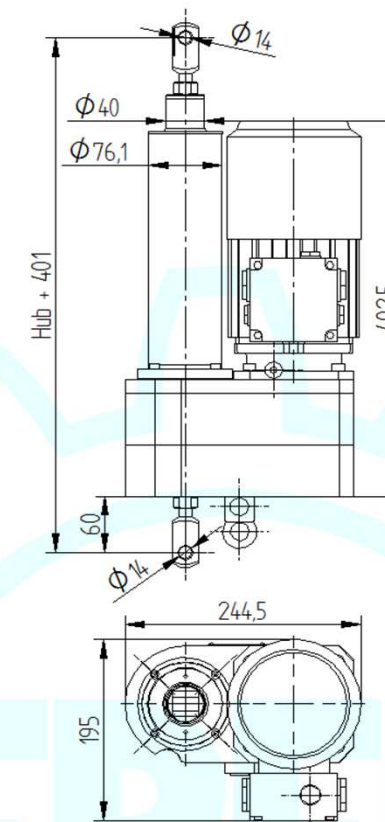
- + Kompakte Bauweise bei maximalem Wirkungsgrad
- + Hohe Hubgeschwindigkeiten
- + Hohe Lebensdauer
- + Große Auswahl an kundenspezifischer Ausstattung
- + Getriebeentkoppelungssystem für manuellen Notbetrieb
- + Großer Anwendungsbereich



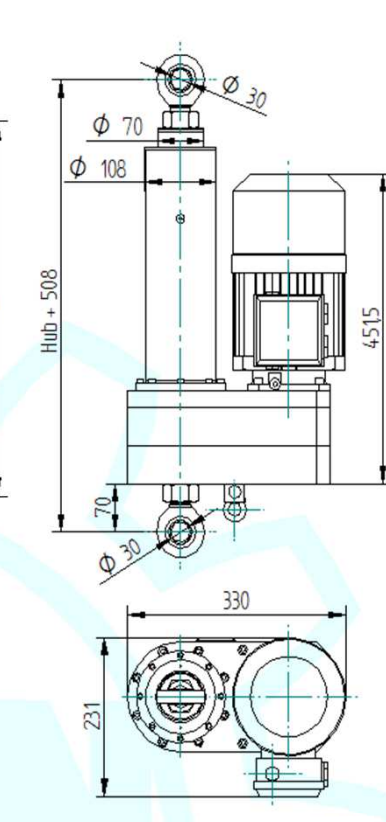
ELZP 0006/ 0018
mit Gelenkkopf



ELZP 0006/ 0018
mit Gabelkopf



ELZP 0050
mit Gelenkkopf



Getriebe						Motor			
Bezeichnung	Nennkraft	Hubgeschwindigkeit	Einschaltdauer	Spindel	Max. U/min	Bezeichnung	Leistung	Spannung	Bremse
ELZP 0006	6 kN	2,933 m/min	30 %/Std.	KGT 1610	1400	Drehstrommotor 7WAR 72N4-BR5	0,37 kW	400 V / AC	230 V
ELZP 0018	18 kN	1,653 m/min	30 %/Std.	KGT 2510	900	Drehstrommotor 7WAR 81N4-BR5	0,75 kW	400 V / AC	230V
ELZP 0050	50 kN	1,467 m/min	30 %/Std.	KGT 3210	1370	Drehstrommotor 7WAR 91S4-BR20	1,1 kW	400 V / AC	230 V

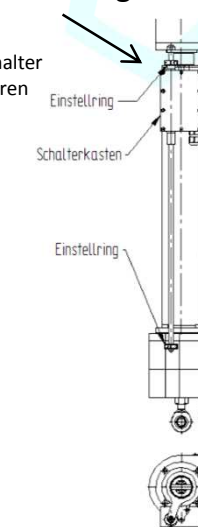
Stufenlose Endabschaltung SEA

Betriebs- oder Betriebs- und Notenschalter Schalten nur bei der oberen und unteren Endlage Schalter als Öffner oder Schließer möglich

Schaltvermögen

250 V AC	13 A
250 V AC	9 A
250 V AC	6 A
250 V AC	3 A
24 V DC	8 A
24 V DC	2 A

Möglichkeiten:
SEA2 od. SEA4

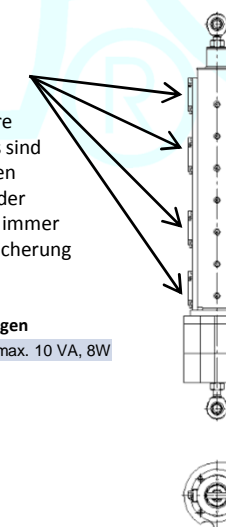


Magnetische Endabschaltung MEA

Magnetschalter
Variabel einstellbare Endabschaltung, es sind auch Zwischenstufen möglich. Diese Art der Endabschaltung ist immer mit einer Verdrehsicherung ausgeführt

Schaltvermögen
max. 250 V AC/DC 0,5 A max. 10 VA, 8W

Kabellänge: 1 m
Möglichkeiten:
MEA1 bis MEA10



Zug-Druck Überlastsicherung ÜS

Durch die Federn der Überlastsicherung kann der Verfahrensweg leicht abweichen aber maximal um 9 mm.

