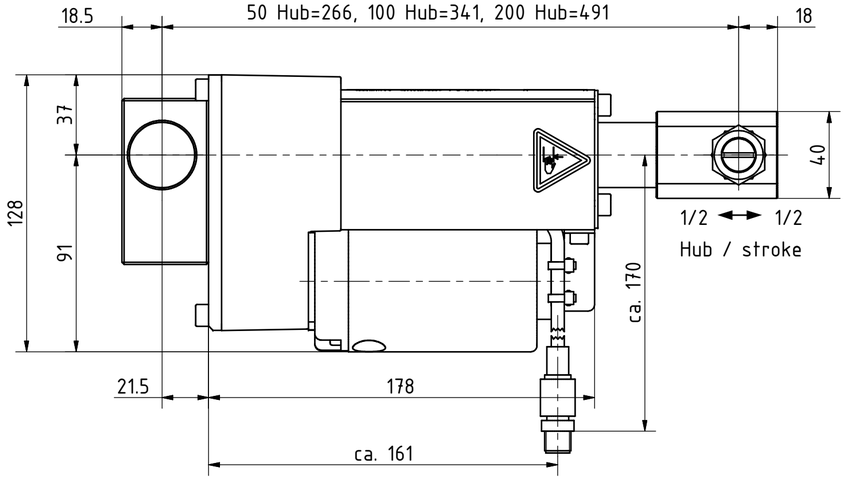
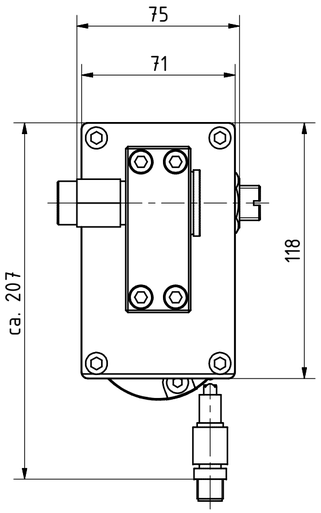
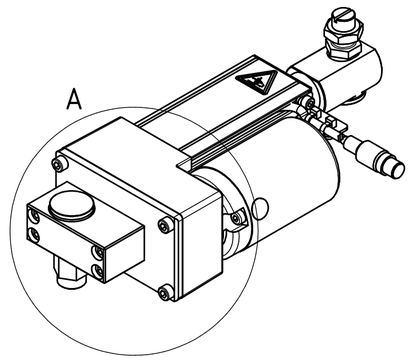
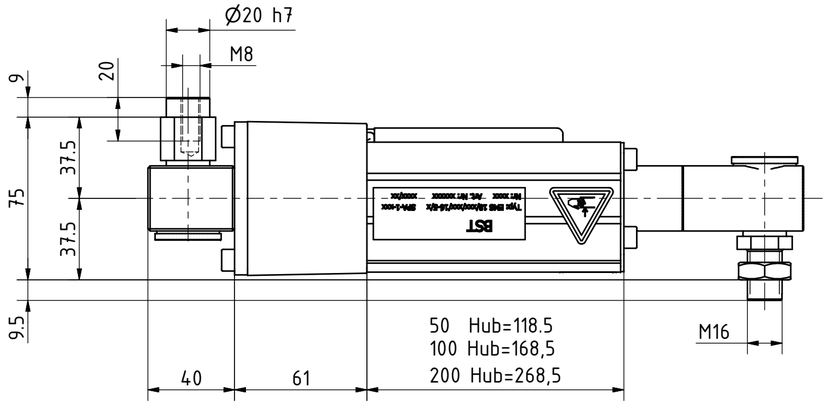




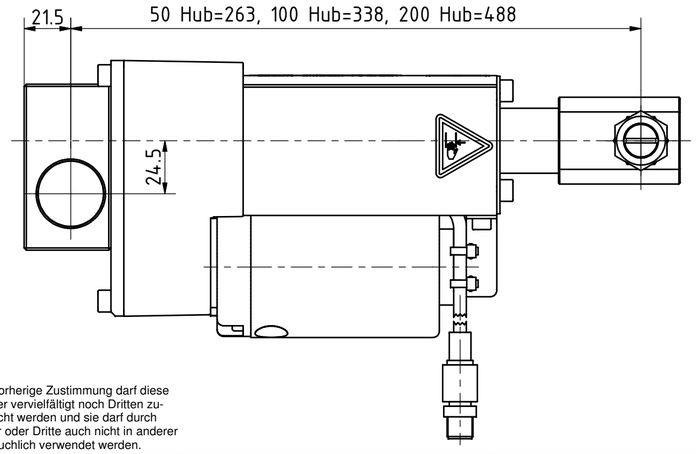


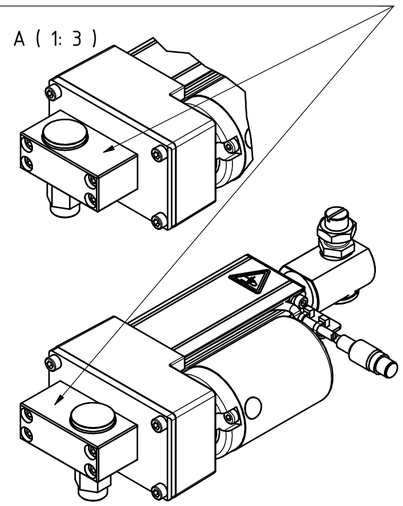


Antrieb gezeichnet in Mittenlage
Drawing shows center position
Antrieb für bogenförmige Verstellung
Actuator for curved mouvement

Als Ersatz für EMS 16
- Befestigungsschrauben des Halters lösen
- Halter um 180° drehen
- Befestigungsschrauben wieder einschrauben und mit Loctite 243 oder Weicon An 302-43 sichern

As a replacement for EMS 16
- loosen the fastening screws of the bracket
- turn the bracket by 180°
- screw the fastening screws in again and secure it with Loctite 243 or weicon An 302-43





Spindelantrieb Actuator	Hub stroke mm	Getriebe i gear ratio	Nennkraft nomial force N	Nenngeschwind. nominal speed mm/sec	Gewicht weight kg	Zng. Nr: drawing no:	Art. Nr: part. no:
EMS 18 /200/4,21/16x5/C	200	1:4,21	840	10	5,8	SPA-1-120-K	152445
EMS 18 /100/4,21/16x5/C	100	1:4,21	840	10	5	SPA-1-119-K	152443
EMS 18 /50 /4,21/16x5/C	50	1:4,21	840	10	4,5	SPA-1-118-K	152441
EMS 18 /200/2,45/16x5/C	200	1:2,45	420	20	5,8	SPA-1-123-K	152452
EMS 18 /100/2,45/16x5/C	100	1:2,45	420	20	5	SPA-1-122-K	152450
EMS 18 /50 /2,45/16x5/C	50	1:2,45	420	20	4,5	SPA-1-121-K	152448

Ohne unsere vorherige Zustimmung darf diese Unterlage weder vervielfältigt noch Dritten zugänglich gemacht werden und sie darf durch den Empfänger oder Dritte auch nicht in anderer Weise missbräuchlich verwendet werden.

Verwendung / application

Maßstab / scale 1:2 | Gewicht / weight

Werkstoff, Halbz.

Modell, Gesenk-Nr.

	Datum	Name
Erst.	23.09.2010	SALV
Bearb.	26.11.2010	SALV
Gepr.		

Inventor BSTENG-00136179.idw

Spindelantrieb / Actuator

EMS 18 / xxx / x,xx / 16x5 / C

SPA-1-137-K

Rev. | Blatt A2

Zust.	Änderung	Datum	Name

Ursprung BSTENG-00133109

Ersatz für | Ersetzt durch