

Formenrotator

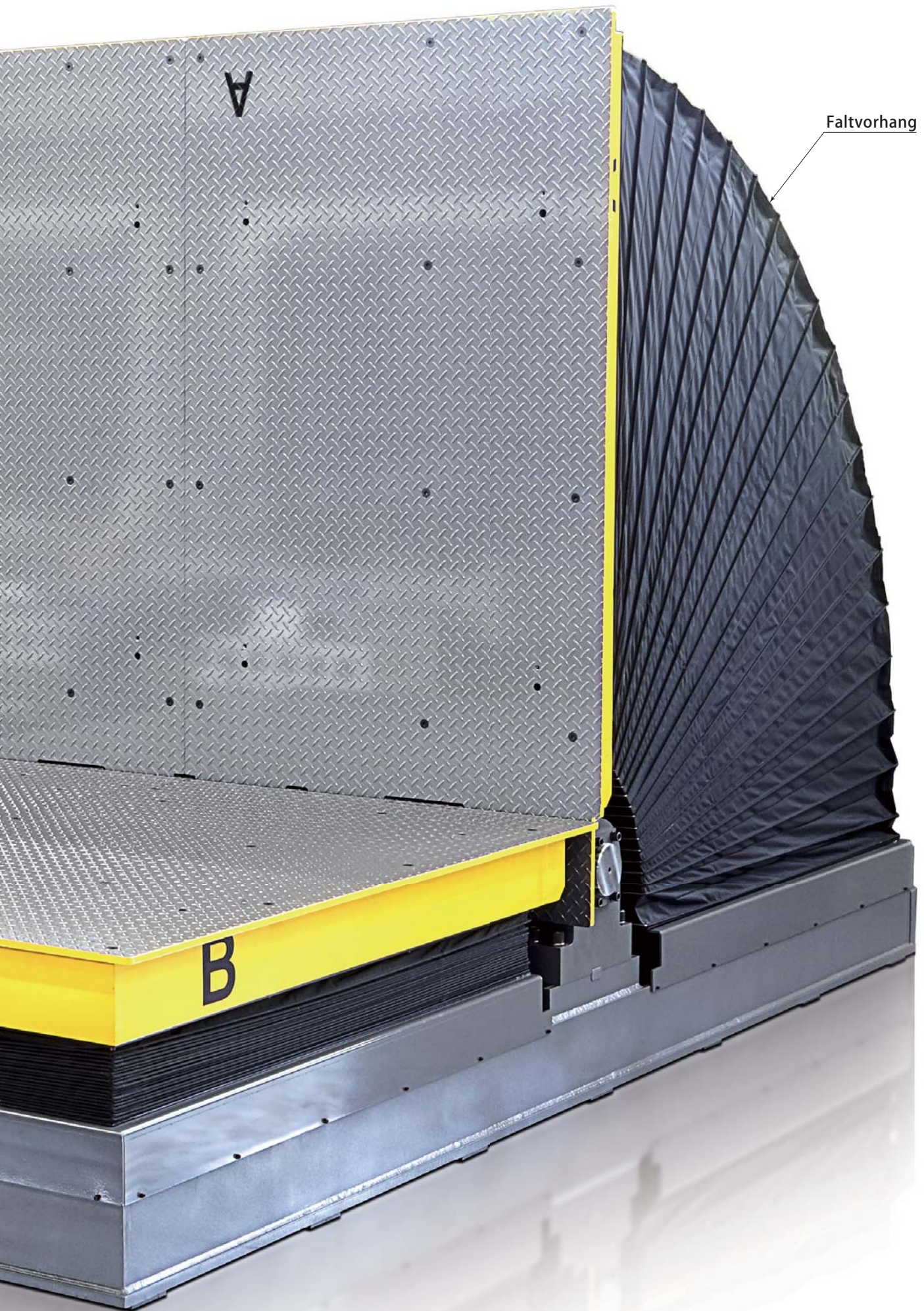
Flache Ausführung Modell **SMF**

**Formen und große Komponenten
lassen sich sicher und schnell drehen.**

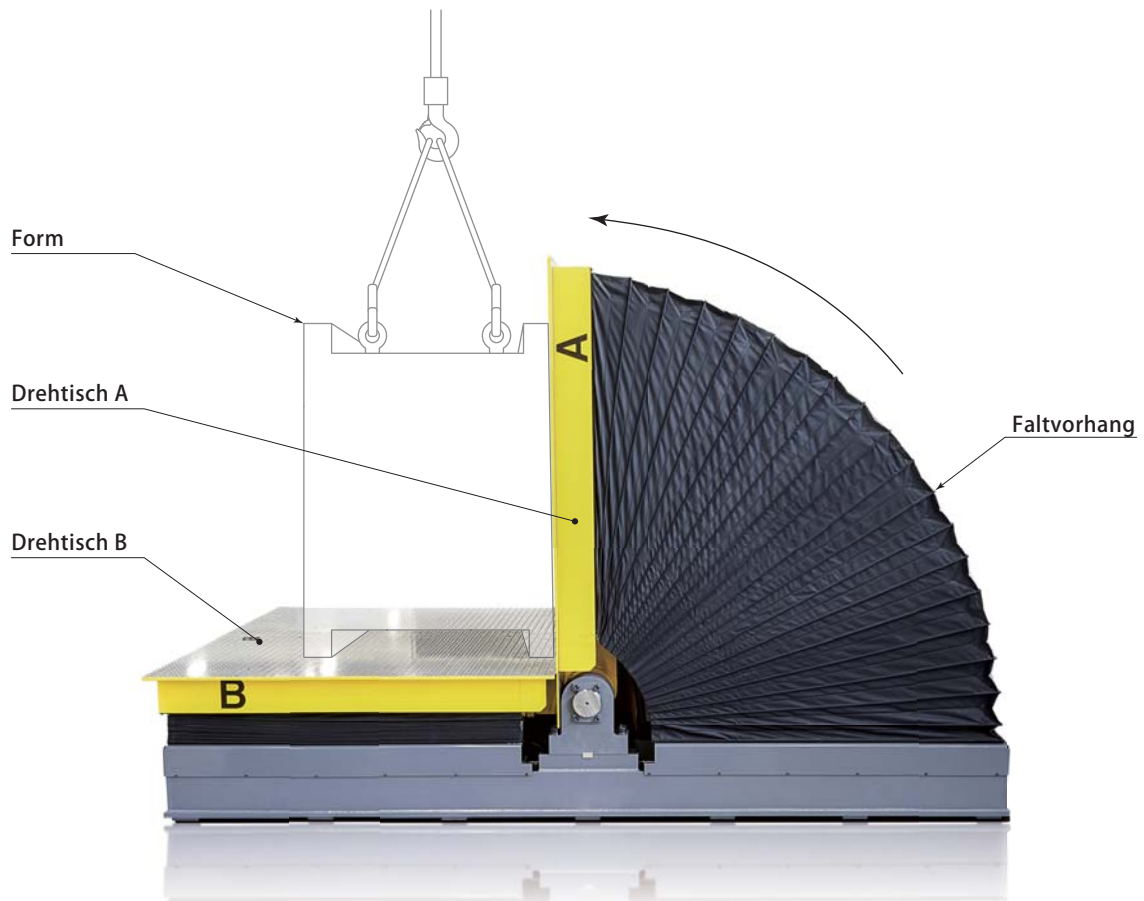
**Max. zulässiges
Beladegewicht 1, 3, 5, 10, 15, 20, 30 t**

Formenrotator, flache Ausführung Modell **SMF**





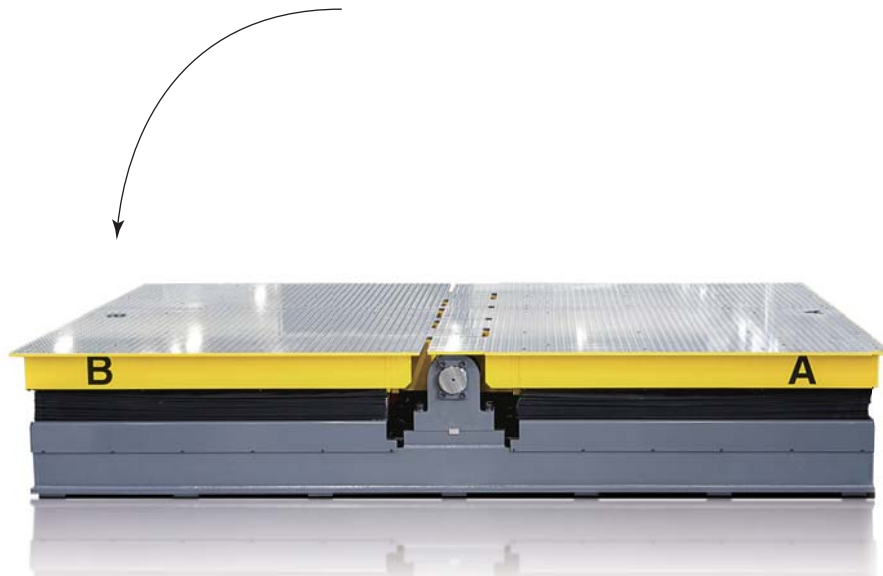
Faltvorhang



① Drehtisch A senkrecht stellen und Form einrichten.



② Form drehen.



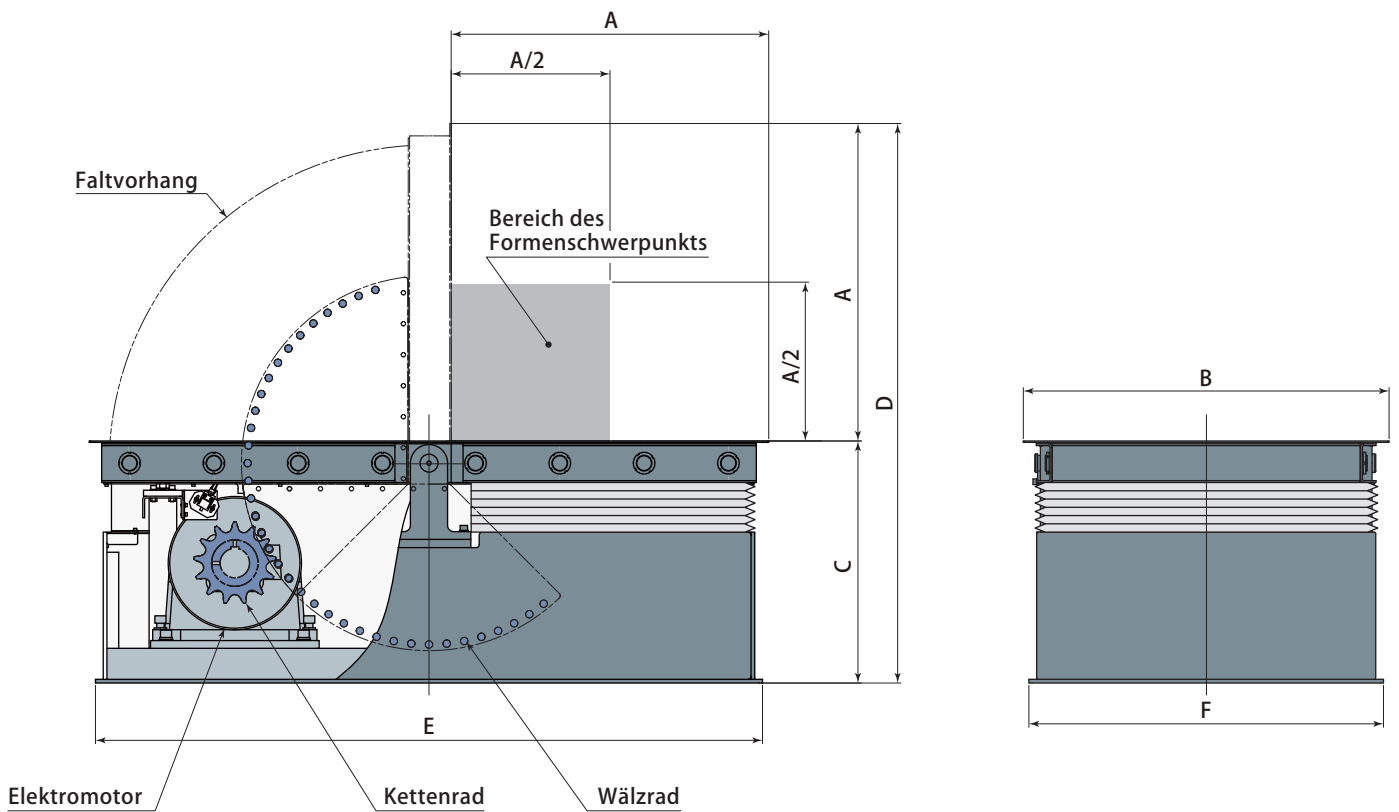
③ Drehung beendet. Drehtisch B nach unten absenken.



Der SMF kann plan in den Boden eingebettet werden (siehe Foto).
Der Tisch ist stabil genug, dass Gabelstapler oder Lkw gefahrlos darüberfahren können.

Modell mit Rollengewindetrieb (Elektromotor)

Max. zulässiges Beladegewicht	90° Drehzeit (bei 60 Hz)	Typ
1 t	20 s	SMF 01 M
3 t	30 s	SMF 03 M
5 t	30 s	SMF 05 M

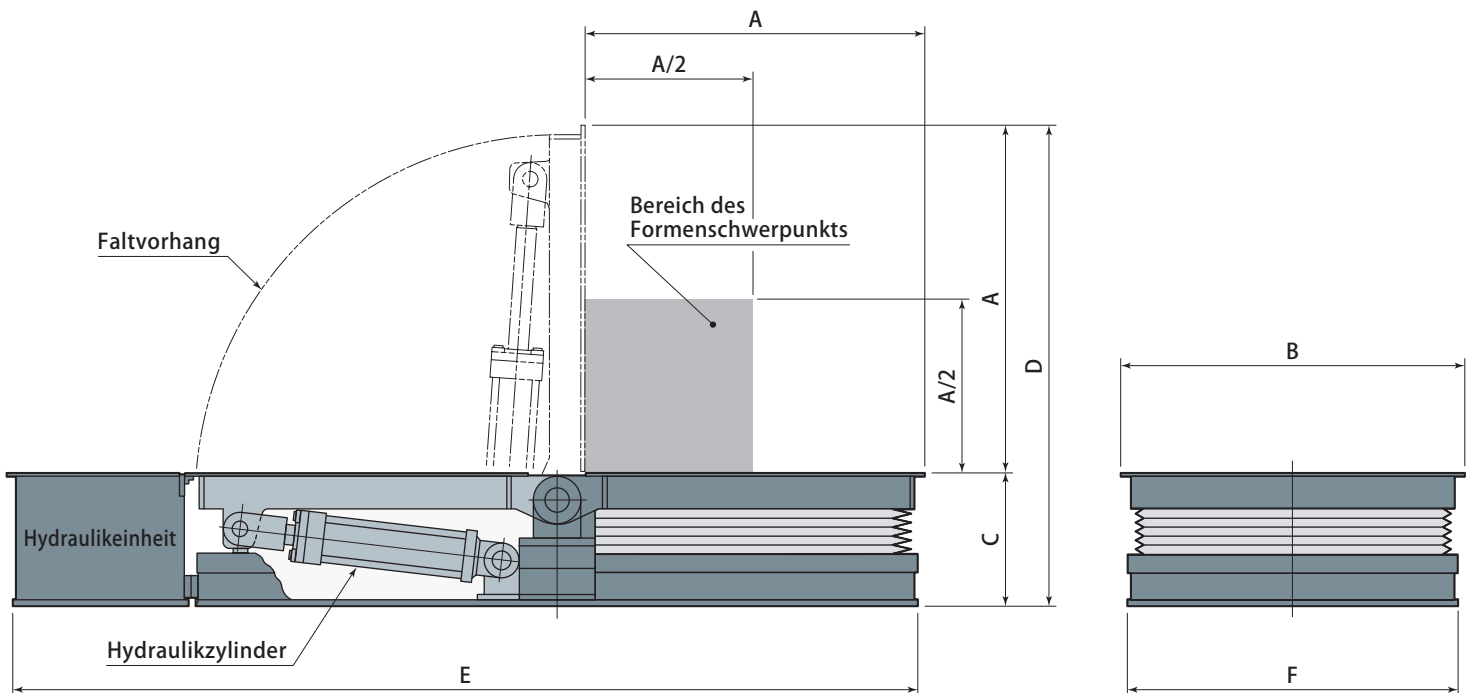


- Form dreht nicht richtig, obwohl ihr Gewicht unter dem max. Grenzwert liegt, sofern der Schwerpunkt der Form innerhalb liegt. Für Einzelheiten wenden Sie sich bitte an Pascal.
- Form dreht nicht richtig, wenn der Schwerpunkt der Form nahe der Kopfplatte liegt, obwohl der Schwerpunkt innerhalb bleibt. Für Einzelheiten wenden Sie sich bitte an Pascal.
- Ist der Rotator im Boden eingelassen, muss ein separater Außenrahmen (Option) verwendet werden. Für Einzelheiten wenden Sie sich bitte an Pascal.
- Modelle SMF01M, SMF03M und SMF05M mit Elektromotorantrieb sind nicht mit Hydrauliksteuereinheit ausgerüstet.

Typ		SMF01M	SMF03M	SMF05M
Max. Rotationsgewicht	t	1	3	5
90° Drehzeit (bei 60 Hz)	s	20	30	30
Antriebsmotor (AC200V, 3-phasig)	kW	0.75×2	1.5×2	2.2×2
Gewicht	t	1	2	3
A	mm	600	900	1025
B	mm	700	1000	1180
C	mm	480	670	790
D	mm	1080	1570	1815
E	mm	1255	1920	2200
F	mm	645	1050	1120

Modell mit Antrieb über Hydraulikzylinder

Max. zulässiges Beladegewicht	90° Drehzeit (bei 60 Hz)	Typ
10 t	50 s	SMF 10 H
15 t	45 s	SMF 15 H
20 t	50 s	SMF 20 H
30 t	70 s	SMF 30 H



- Form dreht nicht richtig, obwohl ihr Gewicht unter dem max. Grenzwert liegt, sofern der Schwerpunkt der Form innerhalb liegt. Für Einzelheiten wenden Sie sich bitte an Pascal.
- Form dreht nicht richtig, wenn der Schwerpunkt der Form nahe der Kopfplatte liegt, obwohl der Schwerpunkt innerhalb bleibt. Für Einzelheiten wenden Sie sich bitte an Pascal.
- Ist der Rotator im Boden eingelassen, muss ein separater Außenrahmen (Option) verwendet werden. Für Einzelheiten wenden Sie sich bitte an Pascal.

Typ		SMF10H	SMF15H	SMF20H	SMF30H
Max. Rotationsgewicht	t	10	15	20	30
90° Drehzeit (bei 60 Hz)	s	50	45	50	70
Antriebsmotor (AC200V, 3-phasig)	kW	3.7	7.5	11	15
Gewicht	t	5	6	8	14
A	mm	1270	1500	1700	2000
B	mm	1300	1500	1700	2200
C	mm	525	620	620	750
D	mm	1795	2120	2320	2750
E	mm	3500	4100	4460	5130
F	mm	1230	1430	1630	2100

Pascal GmbH

Humboldtstrasse 30/32, D-70771 L-Echterdingen, Germany

Tel. +49 (0)711-7828500 Fax. +49 (0)711-78285029

E-Mail: info@pascal-gmbh.de