

**Převod s jednou regulovatelnou a jednou pevnou řemenicí s variátorovým řemenem
BERGES Fsb pro výkony do 55kW**

Einscheiben-Antrieb für Breitkeilriemen

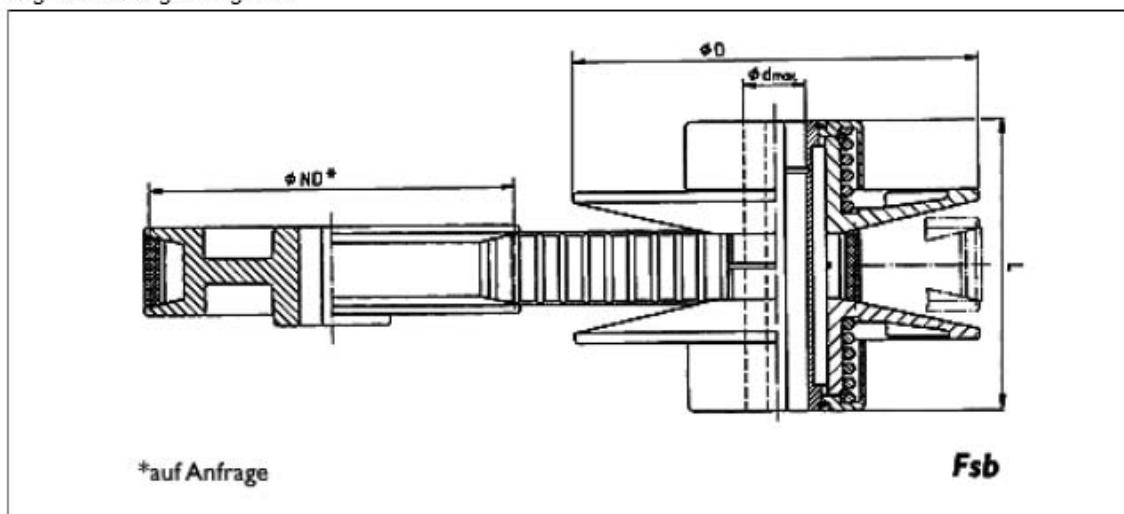
Fsb

P₁ max. = 55 kW

Bei diesem System wird die sich beidseitig öffnende Federscheibe (Fsb) mit einer festen Gegenscheibe kombiniert.

Die Verstellung der Drehzahl erfolgt durch die Veränderung des Achsabstandes über Motorschlitten oder -wippe.

Standardmäßig wird die federbelastete Verstellscheibe auf die Antriebswelle montiert. Umgekehrte Anordnung auf Anfrage möglich.



Fsb:

Typ	Regelb.	Motor	kW	P max.	P min.	D1	L	dmax.	R
F 100 sb	1:2,3	1380	0,75	0,66	0,29	120	80	24	22 x 7
F 130 sb	1:2,6	1380	0,75	0,67	0,26	135	80	24	22 x 7
F 150 sb	1:2,5	1410	1,5	1,35	0,55	159	115	28	28 x 8
F 190 sb	1:3,2	1410	1,5	1,35	0,44	190	115	28	28 x 8
F 210 sb	1:2,7	1420	3,0	2,7	1,2	220	148	38	37 x 10
F 235 sb	1:3,2	1420	3,0	2,7	1,0	236	148	32	37 x 10
F 250 sb	1:2,7	1430	4,0	3,6	1,5	255	170	42	47 x 12
F 280 sb	1:2,9	1450	7,5	6,7	2,4	296	190	42	55 x 15
F 325 sb	1:2,8	1450	11,0	9,9	3,8	346	240	48	70 x 18
F 350 sb	1:2,7	1450	18,5	16,6	7,0	346	240	55	72 x 22
F 400 sb	1:2,7	1475	30,0*	27,0	11,35	420	300	65	83 x 23

* P₁max = 55 kW bei Anordnung Federscheibe auf Antriebswelle