

**CEMB**

MODEL Z20000-G

	Poznámka			
Technické parametry	1	max. hmotnost rotoru	Kg	22000
	2	max. průměr rotoru	mm	2400
	3	průměr ložiska rotoru	mm	20÷300
	4	max. citlivost	g.mm	25
Kardanový pohon		standardní lože	mm	480
	5	max. délka rotoru se stand. ložem	mm	3200
		dostupné rozšíření lože	mm	1200-2400
		min. vzdálenost mezi suporty	mm	260
	8	vyvažovací rychlost	Rpm	125÷1000
	6	výkon a typ pohonu	kW	44 D.C.S.
Řemenový pohon	7	brzda		E.C.D.
		standardní lože	mm	3600
	5	max. vzdálenost mezi suporty u stand. lože	mm	3000
		min. vzdálenost mezi suporty	mm	400
		průměr pro pohon řemenem	-	100÷1000
	8	vyvažovací rychlost	Rpm	125÷10000
	6	výkon a typ pohonu	kW	44 D.C.
7	brzda		E.C.	

HLAVNÍ ZNAKY		Každý stroj série Z může být vybaven vyhodnocováním typu ZE, B9, B10, B11.
		V této tabulce jsou základní charakteristiky stroje. Další úpravy jsou možné na požádání.
		Rolny jsou vyrobeny na max. tlak 40 kg/mm ² .
		Pokud předpokládáte využívat stroj pravidelně na max. zatížení, doporučujeme vybrat stroj s vyšší kapacitou.
POZNÁMKY	(1)	Pro nesymetrické rotory je max. zatížení na jeden suport polovina max. hmotnosti
	(2)	Max. průměr rotoru může být zvětšen při užití děleného lože.
	(3)	Rozsah průměru pro standardní rolny. Pro zvýšení rozsahu mohou být suporty vybaveny jinými rolkami.
	(4)	Max. citlivost pro jednu rovinu, která je definována jako schopnost tuto hodnotu rozlišit (dle DIN 1319) při symetrickém rotoru (rozměry rotoru dle ISO 2953). Min. zbytková dosažitelná nevyváženost závisí na stavu ložiskových čepů na geometrických a materiálových vlastnostech rotoru, na stavu a typu pohonu (Kardan, řemen), na hmotnosti rotoru a na vyvažovacích otáčkách.
	(5)	Definováno jako vzdálenost mezi koncem kardanové hřídele a středem roln vzdálenějšího suportu.
	(6)	A.C. = střídavý proud, D.C. = stejnosměrný proud, S = konstantní síla, VF = proměnná frekvence A.C.
	(7)	E.A. = elektromagnetická brzda, E.C. = automatická brzda stejnosměrným motorem (elektromagnetická ruční brzda volitelná) E.C.D.= automatická elektrická brzda na D.C. motor
	(8)	Minimální ustálená rychlost závisí na typu užívaném vybavení. Volitelný od 70 rpm je dostupný na měřící jednotku B10.