



Motordaten								Abmessungen (mm)								
Typ	kW	min ⁻¹	V	A	Hz	Nm	IP	B	C	D	E	F	G	J	Hub	kg
PSM 12	1,1	2800	230/400	4,3/2,5	50	3,8	54	988	299	190	162	327	143	121	98	
	1,1	2800	230/400	4,3/2,5	50	3,8	54	1094	299	190	162	433	197	121	150	
	1,1	2800	230/400	4,3/2,5	50	3,8	54	1192	299	190	162	531	247	121	200	
	1,1	2800	230/400	4,3/2,5	50	3,8	54	1292	299	190	162	631	297	121	250	
PSM 22	1,5	2800	230/400	5,9/3,4	50	5,1	54	1008	319	210	182	327	143	121	98	
	1,5	2800	230/400	5,9/3,4	50	5,1	54	1114	319	210	182	433	197	121	150	
	1,5	2800	230/400	5,9/3,4	50	5,1	54	1212	319	210	182	531	247	121	200	
	1,5	2800	230/400	5,9/3,4	50	5,1	54	1312	319	210	182	631	297	121	250	
PSM 32	2,0	2820	230/400	8,2/4,8	50	6,8	54	1048	359	250	222	327	143	121	98	
	2,0	2820	230/400	8,2/4,8	50	6,8	54	1154	359	250	222	433	197	121	150	
	2,0	2820	230/400	8,2/4,8	50	6,8	54	1252	359	250	222	531	247	121	200	
	2,0	2820	230/400	8,2/4,8	50	6,8	54	1352	359	250	222	631	297	121	250	

- Werkzeugaufnahme:** Welle zyl. Ø 25 mm mit Gewinde M24 x 1,5 und Sicherungsnuten im Gewinde.
- Werkzeug:** max. Sägeblattdurchmesser 300 mm (Außendurchmesser)
- Bauform:** B3G (B6G, B7G, B8G, B14, V5G, V6G)
- Lackierung:** Zylinder gold, Motor blau RAL 5014
- Sonderausführung:** auf Anfrage (Spannung, Frequenz, Hub, Bauform, Werkzeugaufnahme, Lackierung)

Bestellbeispiel: 2,0 kW, 2820 1/min, 400 V, 50 Hz, Bauform B3G, 150 mm Hub

PSM 32 – 150 – 400V 50Hz

In der Typenbezeichnung PSM 32 sind Leistung, Drehzahl und Bauform des D-Motors festgelegt. Die Abtriebsdrehzahl am Winkelkopf beträgt 4000 1/min (i = 0,71). Andere Drehzahl auf Anfrage.

- Hinweis:** Die Sägeeinheit kann in folgenden Ausführungen geliefert werden:
- Ausführung 1 - Führung rechts angebaut, Motorwelle rechts drehend, Abtriebswelle links drehend.
 - Ausführung 2 - Führung rechts angebaut, Motorwelle links drehend, Abtriebswelle rechts drehend.
 - Ausführung 3 - Führung links angebaut, Motorwelle links drehend, Abtriebswelle rechts drehend.
 - Ausführung 4 - Führung links angebaut, Motorwelle rechts drehend, Abtriebswelle links drehend.

Konstruktionsänderungen vorbehalten.