

## A Solex motoros biciklik sebessége

A táblázat és a grafikon pontos, de nem az egyes típusok végsebességét mutatja, hanem a motorok fordulatszámát és a hozzájuk tartozó sebességet. A feltüntetett legnagyobb fordulatszám (4000 ford/perc) az S 3800-as típus motorjának legnagyobb fordulatszámára. A korábbi típusok nem biztos, hogy elérik ezt, így a magasabb fordulatokhoz tartozó sebességek azoknál elméleti jellegűek.

A "d" a dörzsgörgő átmérőjének a jele

Főtengely fordulatszáma; ford/perc	45 cc	330 és 660	1010; 1400; 1700; 2200 és 3300	S 3800; 5000 és Plisolex	S 3800
	(d=50mm)	(d=47,5 mm)	(d=45 mm)	(d=42mm)	(d=37mm)
Sebesség; km/h					
1000	9,4	8,9	8,5	7,9	7,0
1200	11,3	10,7	10,2	9,5	8,4
1400	13,2	12,5	11,9	11,1	9,8
1600	15,1	14,3	13,6	12,7	11,2
1800	17,0	16,1	15,3	14,2	12,5
2000	18,8	17,9	17,0	15,8	13,9
2200	20,7	19,7	18,7	17,4	15,3
2400	22,6	21,5	20,3	19,0	16,7
2600	24,5	23,3	22,0	20,6	18,1
2800	26,4	25,1	23,7	22,2	19,5
3000	28,3	26,8	25,4	23,7	20,9
3200	30,1	28,6	27,1	25,3	22,3
3400	32,0	30,4	28,8	26,9	23,7
3600	33,9	32,2	30,5	28,5	25,1
3800	35,8	34,0	32,2	30,1	26,5
4000	37,7	35,8	33,9	31,7	27,9

**Solexek sebessége a főtengely fordulatszámának függvényében**

