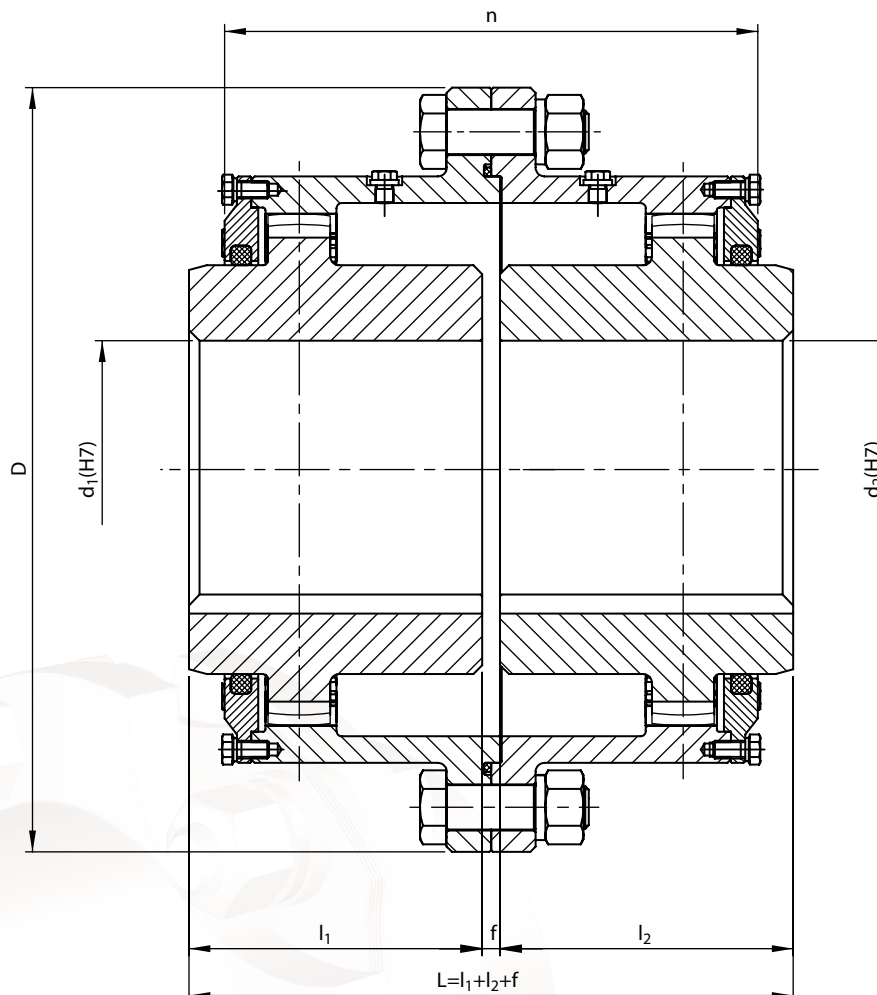


# SPRZĘGŁA ZĘBATE DWUSTRONNE – SPD

**Przykład oznaczenia** sprzęgła SPD o momencie nominalnym  $M_n=3150$  Nm, średnicach otworów w piastach  $d_1=50$  mm,  $d_2=60$  mm, długościach otworów w piastach  $l_1=80$  mm,  $l_2=140$  mm, wielkości 003: (sposób oznaczania patrz strona A6-1)

## Sprzęgło zębate dwustronne 3150-50/80-60/140-003 SPD

- z otworami wstępными – Sprzęgło zębate dwustronne 3150-ow/80-ow/140-003 SPD



Moment nominalny $M_n$ Nm	$d_1, d_2$		$l_1, l_2$ <sup>1)</sup>		f	D	n	Maks. prędk. obrotowa $n_{max}$ 1/min	Moment bezwład. <sup>2)</sup> I kgm <sup>2</sup>	Masa <sup>2)</sup> m kg	Wielkość i typ sprzęgła
	wstępny	max.	min.	wydłuż.							
710	20	40	50	110	5	160	94	3000	0,03	7,3	001 SPD
1400	30	50	80	110	5	185	124		0,052	14	002 SPD
3150	45	65	80	140	5	220	154		0,105	23	003 SPD
5600	50	80	110	170	5	250	196		0,212	37,7	004 SPD
11800	65	100	120	210	10	330	230	2500	0,70	78,8	005 SPD
19000	80	125	140	210	10	360	260	1500	1,15	102,6	006 SPD
30000	100	160	170	300	10	430	300		3,55	165,3	007 SPD
50000	120	190	170	350	10	500	325	1400	7,0	260,5	008 SPD
71000	140	220	200	350	10	550	365	1250	13,75	360,0	009 SPD

Rowki wpustowe wykonujemy zgodnie ze zleceniem, standardowo wg PN-70/M-85005, z tolerancją Js9.

1) Na życzenie wykonujemy sprzęgła o długościach piast innych niż długości nominalne i wydłużone podane w tabeli.

2) Masę i moment bezwładności wyznaczono dla sprzęgieł z maksymalnymi otworami i nominalnymi długościami piast.