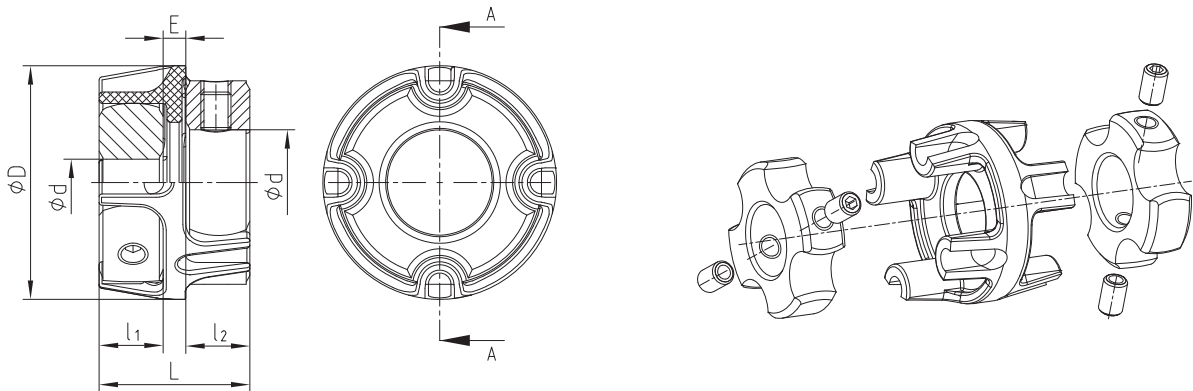


## Dwukardanowe sprzęgło do przyrządów pomiarowych



- Bezluzowe połączenie wałów do układów pomiarowych o małych momentach obrotowych
- 3-częściowe sprzęgło dwukardanowe
- Niewielkie wymiary – niewielkie momenty bezwładności
- Łatwy montaż osiowy
- Krótkie terminy dostaw dla otworów standardowych
- Zakres temperatur pracy: - 40 °C do + 160 °C
- Otwory gotowe wg ISO, tolerancja H7, od Ø 6 możliwy rowek na wpust wg DIN 6885/1 – JS9



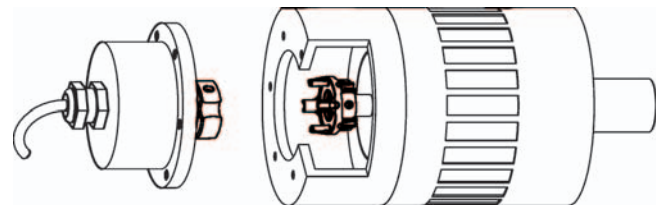
COUNTEX®												
rozmiar	moment obrotowy [Nm]		wymiar [mm]						odchyłki			sztywność skrętna C <sub>T</sub> [Nm/rad]
	T <sub>KN</sub>	T <sub>Kmax.</sub>	d <sub>min.</sub>	d <sub>max.</sub>	D	l <sub>1</sub> /l <sub>2</sub>	E	L	promieniowa ΔK <sub>r</sub> [mm]	osiowa ΔK <sub>a</sub> [mm]	kątowa ΔK <sub>w</sub> [°]	
6	0,3	0,6	2	6	15	4	4	12	0,05	-0,3/+0,6	0,36	48
14	1,0	2,0	5	14	30	8	4	20	0,12	-0,5/+1,0	0,57	235

### Informacje ogólne

COUNTEX® jest 3-częściowym, bezluzowym sprzęgłem, używanym głównie w układach pomiarowych i sterujących. Montaż osiowy w połączeniu z kształtem piast umożliwia niezwykle łatwe połączenie wszystkich elementów sprzęgła w całość. Materiał z którego wykonany jest łącznik sprzęgła, wykazuje odporność na wysokie temperatury, zapewniając nieprzerwaną pracę układu nawet w temperaturach do 160 °C.

### Specyfika układów pomiarowych i sterujących

Specyfika układów pomiarowych i sterujących wymaga wysokiej sztywności skrętnej sprzęgła, aby mogło ono realizować pozycjonowanie w sposób powtarzalny. Powstające momenty obrotowe są relatywnie niewielkie, z tego powodu bezluzowość i sztywność skrętna osiągane są dzięki wstępnemu naprężeniu łącznika sprzęgła. Dwukardanowa konstrukcja sprzęgła COUNTEX® pozwala na maksymalną redukcję sił przywracających.



Sposób zamawiania:	COUNTEX® 14	Ø6,35	Ø10
	rozmiar sprzęgła	średnica otworu Ød <sub>1</sub>	średnica otworu Ød <sub>2</sub>