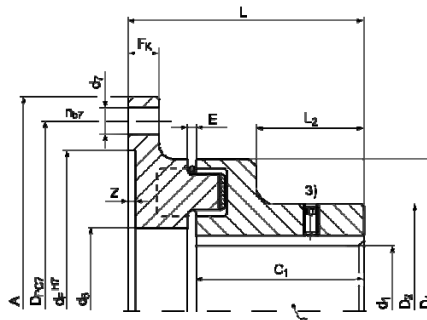




## 1.9 Sprzęgła kłowe elastyczne z wkładką elastyczną TSCHAN® Nor-Mex TNM KE Wykonanie z kołnierzem do połączeń wał - kołnierz z centrowaniem wewnętrznym.

Tschan Nor-Mex TNM KE jest elastycznym skrętnie sprzęgłem kłowym z kołnierzem do połączeń wał-kołnierz, kompensującym przemieszczenia kątowe, przestrzenne i osiowe oraz zapewniające przeniesienie momentu obrotowego również w przypadku uszkodzenia wkładki. Materiał wkładek zapewnia bardzo dobre tłumienie uderzeń i drgań obrotowych a budowa sprzęgła zapewnia bezawaryjną pracę w dowolnym położeniu i kierunku.



- A** = Maks. średnica zewnętrzna
- T<sub>KNPb72</sub>** = Nominalny moment obrotowy dla wkładki o twardości Pb72
- T<sub>KNPb82</sub>** = Nominalny moment obrotowy dla wkładki o twardości Pb82
- n<sub>max</sub>** = Maks. prędkość obrotów
- d<sub>1kmax</sub>** = Maks. średnica owiercenia piasty 1
- D<sub>1</sub>** = Średnica zewnętrzna
- D<sub>2</sub>** = Średnica zewnętrzna piasty 1
- C<sub>1</sub>** = Długość piasty 1
- F<sub>K</sub>** = Grubość kołnierza
- Z** = Głębokość wybrania
- d<sub>f</sub>** = Średnica ustalająca
- d<sub>6</sub>** = Średnica wewnętrzna
- D<sub>PC7</sub>** = Średnica podziałowa
- n<sub>b7</sub>** = Liczba otworów d<sub>7</sub>
- d<sub>7</sub>** = Średnica otworu
- L** = Całkowita długość sprzęgła
- L<sub>2</sub>** = Długość wybrania piasty 1
- E** = Szerokość szczeliny między połówkami sprzęgła
- F<sub>E</sub>** = Tolerancja szczeliny E
- GW<sub>FL</sub>** = Waga części z kołnierzem
- GW<sub>ub</sub>** = Waga sprzęgła z owierceniem wstępnym

Tabela wymiarowa:

Symbol	Rozmiar sprzęgła	A <sup>4)</sup>	T <sub>KNPb72</sub> <sup>2)</sup>	T <sub>KNPb82</sub> <sup>2)</sup>	n <sub>max</sub>	d <sub>1kmax</sub>	D <sub>1</sub>	D <sub>2</sub>	C <sub>1</sub>	F <sub>K</sub>
		mm	Nm	Nm	1/min	mm				
WN1016-254	168	254	630	980	4000	75	168	124	90	13
WN1019-290	194	290	1050	1650	3500	85	194	140	100	16
WN1021-334	214	334	1500	2400	3000	95	214	157	110	16
WN1024-390	240	390	2400	3700	2750	110	240	179	120	20
WN1026-470	265	470	3700	5800	2500	120	265	198	140	20

Symbol	Rozmiar sprzęgła	Z	d <sub>f</sub>	d <sub>6</sub>	D <sub>PC7</sub>	n <sub>b7</sub>	d <sub>7</sub>	L	L <sub>2</sub>	E	F <sub>E</sub>	GW <sub>FL</sub> <sup>1)</sup>	GW <sub>ub</sub>
		mm		mm		ilość	mm			kg	kg		
WN1016-254	168	3,5	195	99,5	228	8	13	127,5	56	3,5	+/-1,5	4,9	14,5
WN1019-290	194	4	220	115	265	8	13,5	141,5	62	3,5	+/-1,5	7,5	21,4
WN1021-334	214	3,5	265	130	310	12	13,5	156	68	4	+/-2,0	10,4	29,5
WN1024-390	240	3,5	315	144,5	360	16	14	169	75	4	+/-2,0	16,2	42,9
WN1026-470	265	3,5	360	159,5	420	16	18	195,5	90	5,5	+/-2,5	25,0	62,5

Przykład numeru zamówieniowego:

WN1019-290	194	80	Pb82	*
Symbol	Wielkość	d <sub>1k</sub>	Twardość wkładki	Dalsze informacje *)

08/2018

