Technische Daten zur Auslegung **Kado-Kupplung Type EH**

(Tabelle 1 b)

Pakete aus Perbunan (NBR)

Kupplungsgröße	Drehmomente			CT dyn. Dynamische Drehfedersteife		Resonanzfaktor	Maximal zulässige Nachgiebigkeit der Kupplungshälften (siehe K 886)		
	Nenndrehmoment T_{KN} Nm	Maximaldrehmoment $T_{K\,max.}$ Nm	Dauerwechseldrehmoment T_{KW} Nm	bei T_{KN} Nm/rad.	bei $\frac{1}{2}$ T_{KN} Nm/rad.	V_R	Axiale Δ Ka mm	Radiale Δ Kr mm	Winklige Δ Kw °
0012 EH	110	350	55	5600	3700	5	5	1,5	2° 30'
002 EH	150	470	75	7675	5100	5	5	1,5	2° 30'
003 EH	220	680	110	15200	10100	5	6	2	2°
005 EH	330	990	160	21940	14500	5	6	2	2°
008 EH	550	1660	270	43700	29000	5	8	2	1° 30'
012 EH	750	2260	370	59500	39500	5	8	2	1° 30'
02 EH	980	2950	490	77500	51500	5	8	2	1° 30'
032 EH	1760	5300	880	170000	113000	5	9	3	1° 30'
05 EH	2430	7300	1210	230000	154000	5	9	3	1° 30'
08 EH	3160	9500	1580	300000	200000	5	9	3	1° 30'
1,25 EH	5900	17700	2950	780000	520000	5	10	5	1° 30'
1,6 EH	7600	23000	3800	1020000	677000	5	10	5	1° 30'
2 EH	9600	29000	4800	1290000	860000	5	10	5	1°
2,5 EH	12000	36000	6000	1590000	1100000	5	10	5	1°
4 EH	14600	44000	7300	1760000	1200000	5	10	5	1°
6 EH	19600	59000	9800	3800000	2500000	5	15	7	1°
10 EH	30600	92000	15300	6100000	4100000	5	15	7	1°
16 EH	51600	155000	25800	9950000	6100000	5	15	7	1°

Pakete aus Polyurethan (PUA)

Kupplungsgröße	Drehmomente			CT dyn. Dynamische Drehfedersteife	
	Nenndrehmoment T_{KN} Nm	Maximaldrehmoment $T_{K\,max.}$ Nm	Dauerwechseldrehmoment T_{KW} Nm	bei T_{KN} Nm/rad.	bei $\frac{1}{2}$ T_{KN} Nm/rad.
0012 EH	150	460	75	7900	7200
002 EH	210	630	100	10900	10000
003 EH	300	900	150	21500	19800
005 EH	440	1320	220	31100	28600
008 EH	730	2200	360	62000	57000
012 EH	1000	3000	500	84500	77600
02 EH	1300	3900	650	110000	101000
032 EH	2360	7100	1180	241000	222000
05 EH	3230	9700	1600	328000	302000
08 EH	4200	12600	2100	427000	393000
1,25 EH	7860	23600	3900	1100000	1000000
1,6 EH	10260	30800	5100	1440000	1300000
2 EH	13000	39000	6500	1830000	1700000
2,5 EH	16000	48000	8000	2270000	2100000
4 EH	19600	58900	9800	2500000	2300000
6 EH	26300	79000	13100	5400000	5000000
10 EH	40600	122000	20300	8700000	8000000
16 EH	69000	207000	34500	14100000	12900000