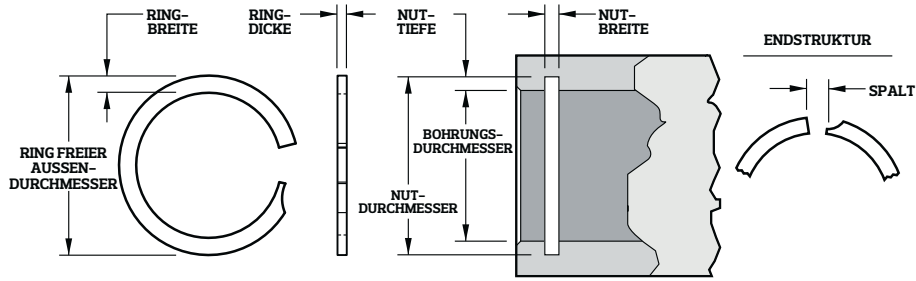


Lagervorrätig in:
 • Federstahl • 302 Edelstahl



Teile-Nr. ¹	Für Bohrungs-Ø		Ring			Nut		Lastaufnahme	
	[mm]	[inch]	Freier Außen-Ø [mm]	Ringbreite [mm]	Ringstärke [mm]	Nutgrund-Ø [mm]	Nutbreite [mm]	Nutverformung [N] ²	Ringquerkraft [N] ³
XFHE-0050	12,70	0,500	13,44	1,40	0,94	13,31	1,09	1887	10346
XFHE-0056	14,27	0,562	15,01	1,40	0,94	14,88	1,09	2123	11628
XFHE-0062	15,88	0,625	16,89	1,65	0,94	16,69	1,09	3146	12932
XFHE-0068	17,45	0,687	18,44	1,65	0,94	18,26	1,09	3458	14213
XFHE-0075	19,05	0,750	20,24	1,91	0,94	20,07	1,09	4717	15517
XFHE-0081	20,62	0,812	21,84	1,91	0,94	21,64	1,09	5109	16799
XFHE-0087	22,23	0,875	23,47	1,91	0,94	23,24	1,09	5505	18103
XFHE-0093	23,80	0,937	25,40	2,16	1,14	25,02	1,30	7076	23736
XFHE-0100	25,40	1,000	26,87	2,16	1,14	26,62	1,30	7547	25334
XFHE-0106	26,97	1,062	28,47	2,39	1,14	28,19	1,30	8019	26900
XFHE-0112	28,58	1,125	30,28	2,39	1,14	30,00	1,30	9910	28498
XFHE-0118	30,15	1,187	31,80	2,39	1,14	31,57	1,30	10453	30069
XFHE-0125	31,75	1,250	33,93	2,39	1,14	33,43	1,30	12976	31666
XFHE-0131	33,32	1,312	35,33	2,39	1,14	35,00	1,30	13617	33237
XFHE-0137	34,93	1,375	37,34	3,25	1,45	36,91	1,60	16870	41416
XFHE-0143	36,50	1,437	38,84	3,25	1,45	38,48	1,60	17626	43285
XFHE-0150	38,10	1,500	40,44	3,25	1,45	40,08	1,60	18401	45181
XFHE-0156	39,67	1,562	42,85	4,01	1,70	42,32	1,85	25547	55180
XFHE-0162	41,28	1,625	44,35	4,01	1,70	43,92	1,85	26580	57409
XFHE-0168	42,85	1,687	45,92	4,01	1,70	45,49	1,85	27594	59599
XFHE-0175	44,45	1,750	47,88	4,01	1,70	47,29	1,85	30825	61824
XFHE-0181	46,02	1,812	49,33	4,01	1,70	48,87	1,85	31920	64013
XFHE-0187	47,63	1,875	50,98	4,01	1,70	50,47	1,85	33028	66238
XFHE-0193	49,20	1,937	52,68	5,08	1,93	52,20	2,16	35947	74088
XFHE-0200	50,80	2,000	54,43	5,08	1,93	53,80	2,16	37117	76500
XFHE-0206	52,37	2,062	55,88	5,08	1,93	55,37	2,16	38266	78872
XFHE-0212	53,98	2,125	57,51	5,08	1,93	56,97	2,16	39436	81279
XFHE-0218	55,55	2,187	59,11	5,08	1,93	58,55	2,16	40588	83651
XFHE-0225	57,15	2,250	60,68	5,08	1,93	60,15	2,16	41759	86063
XFHE-0231	58,72	2,312	62,31	5,08	1,93	61,72	2,16	42907	88435
XFHE-0237	60,33	2,375	63,93	5,08	1,93	63,32	2,16	44077	90842
XFHE-0243	61,90	2,437	65,58	5,08	1,93	64,90	2,16	45225	93214
XFHE-0250	63,50	2,500	67,13	5,08	1,93	66,50	2,16	46396	95622
XFHE-0256	65,07	2,562	68,71	5,08	2,41	68,07	2,64	47548	116701
XFHE-0262	66,68	2,625	70,54	5,08	2,41	69,67	2,64	48714	119572
XFHE-0268	68,25	2,687	71,83	5,08	2,41	71,25	2,64	49867	122393
XFHE-0275	69,85	2,750	73,63	5,08	2,41	72,85	2,64	51037	125263
XFHE-0281	71,42	2,812	75,13	5,08	2,41	74,42	2,64	52185	128089
XFHE-0287	73,03	2,875	76,76	5,08	2,41	76,02	2,64	53356	130959
XFHE-0293	74,60	2,937	78,33	5,08	2,41	77,60	2,64	54508	133780
XFHE-0300	76,20	3,000	79,88	5,08	2,41	79,20	2,64	55674	136651
XFHE-0306	77,77	3,062	81,74	5,08	2,41	80,87	2,64	56853	139476
XFHE-0312	79,38	3,125	83,67	6,02	2,41	82,88	2,64	67827	142347
XFHE-0318	80,95	3,187	85,27	6,02	2,41	84,46	2,64	69171	145168
XFHE-0325	82,55	3,250	86,87	6,02	2,41	86,06	2,64	70537	148038

Teile-Nr. ¹	Für Bohrungs-Ø		Ring			Nut		Lastaufnahme	
	[mm]	[inch]	Freier Außen-Ø [mm]	Ringbreite [mm]	Ringstärke [mm]	Nutgrund-Ø [mm]	Nutbreite [mm]	Nutverformung [N] ²	Ringquerkraft [N] ³
XFHE-0331	84,12	3,312	88,47	6,30	2,92	87,63	3,15	71885	173336
XFHE-0337	85,73	3,375	90,09	6,30	2,92	89,23	3,15	73251	176634
XFHE-0343	87,30	3,437	91,67	6,30	2,92	90,81	3,15	74595	179878
XFHE-0350	88,90	3,500	93,29	6,30	2,92	92,41	3,15	75966	183175
XFHE-0356	90,47	3,562	94,69	6,30	2,92	93,98	3,15	77310	186419
XFHE-0362	92,08	3,625	96,49	6,30	2,92	95,58	3,15	78676	189717
XFHE-0368	93,65	3,687	98,09	6,30	2,92	97,16	3,15	80024	192961
XFHE-0375	95,25	3,750	99,62	6,30	2,92	98,76	3,15	81391	196258
XFHE-0381	96,82	3,812	101,30	6,30	2,92	100,33	3,15	82734	199502
XFHE-0387	98,43	3,875	102,72	6,30	2,92	101,93	3,15	84105	202800
XFHE-0393	100,00	3,937	104,50	6,30	2,92	103,51	3,15	85449	206044
XFHE-0400	101,60	4,000	107,26	6,73	3,89	105,61	4,14	99400	268259
XFHE-0412	104,78	4,125	109,96	6,73	3,89	108,79	4,14	102506	276639
XFHE-0425	107,95	4,250	113,08	6,73	3,89	111,96	4,14	105612	285023
XFHE-0437	111,13	4,375	116,23	6,73	3,89	115,14	4,14	108718	293406
XFHE-0450	114,30	4,500	119,46	6,73	3,89	118,31	4,14	111824	301790
XFHE-0462	117,48	4,625	122,66	6,73	3,89	121,49	4,14	114930	310174
XFHE-0475	120,65	4,750	125,60	6,73	3,89	124,66	4,14	118036	318553
XFHE-0487	123,83	4,875	129,08	6,73	3,89	127,84	4,14	121142	326937
XFHE-0500	127,00	5,000	132,26	6,73	3,89	131,01	4,14	124248	335321
XFHE-0525	133,35	5,250	138,68	6,73	3,89	137,36	4,14	130461	352088
XFHE-0550	139,70	5,500	145,26	6,73	3,89	143,71	4,14	136673	368852
XFHE-0575	146,05	5,750	151,51	6,73	3,89	150,06	4,14	142885	385619
XFHE-0600	152,40	6,000	158,90	8,03	3,89	157,38	4,14	184955	402387
XFHE-0625	158,75	6,250	165,30	8,03	3,89	163,73	4,14	192663	419150
XFHE-0650	165,10	6,500	171,70	8,03	3,89	170,08	4,14	200370	435918
XFHE-0675	171,45	6,750	178,13	8,03	3,89	176,43	4,14	208078	452685
XFHE-0700	177,80	7,000	184,56	8,03	3,89	182,78	4,14	215781	469448
XFHE-0725	184,15	7,250	191,54	8,03	3,89	189,13	4,14	223488	486216
XFHE-0750	190,50	7,500	197,15	8,03	3,89	195,48	4,14	231195	502984
XFHE-0775	196,85	7,750	203,78	8,03	3,89	201,83	4,14	238903	519747
XFHE-0800	203,20	8,000	210,21	8,03	3,89	208,18	4,14	246610	536514
XFHE-0825	209,55	8,250	217,93	9,47	4,88	215,54	5,16	306218	655926
XFHE-0850	215,90	8,500	224,05	9,47	4,88	222,89	5,16	315496	675804
XFHE-0875	222,25	8,750	230,45	9,47	4,88	228,24	5,16	324774	695677
XFHE-0900	228,60	9,000	236,88	9,47	4,88	234,59	5,16	334053	715556
XFHE-0925	234,95	9,250	243,33	9,47	4,88	240,94	5,16	343335	735429
XFHE-0950	241,30	9,500	249,71	9,47	4,88	247,29	5,16	352614	755307
XFHE-0975	247,65	9,750	256,11	9,47	4,88	253,64	5,16	361892	775186
XFHE-1000	254,00	10,000	264,52	11,05	4,88	261,98	5,16	493848	795059
XFHE-1025	260,35	10,250	270,76	11,05	4,88	268,33	5,16	506192	814937
XFHE-1050	266,70	10,500	277,34	11,05	4,88	274,68	5,16	518541	834816
XFHE-1075	273,05	10,750	283,74	11,05	4,88	281,03	5,16	530885	854689
XFHE-1100	279,40	11,000	290,58	11,05	4,88	287,38	5,16	543229	874567

¹ Fügen Sie Suffix "-S02" oder "-S16" für Edelstahl hinzu. ² Streckgrenze des Nutmaterials = 310 N/mm², Sicherheitsfaktor 2. ³ Basierend auf Federstahl, Sicherheitsfaktor 3.

¹ Fügen Sie Suffix "-S02" oder "-S16" für Edelstahl hinzu. ² Streckgrenze des Nutmaterials = 310 N/mm², Sicherheitsfaktor 2. ³ Basierend auf Federstahl, Sicherheitsfaktor 3.