

Bauart BHDDV-BS

Kombination von zwei mehrteiligen Kupplungsnahten und gerader Bremsscheibe mit Vkr Puffer.w Einfacher Austausch der elastischen Puffer ohne axiale Verschiebung der gekuppelten Maschinen. Durch den von der Bremsenseite zurückgezogenen Klauenring (Teil 434) und dessen Befestigung am montierten Klauenring kann die Montage von schweren Antriebskomponenten erleichtert werden. In diesem Montagezustand der Kupplung ist eine Drehrichtungsprüfung des Elektromotors möglich.

Sondernaben auch aus Sonderwerkstoffen auf Anfrage.

¹⁾ Alle Gewichtsangaben für ungebohrte Kupplungen

²⁾ Bei Stoßbeanspruchung maximal zulässiges Drehmoment beachten – siehe Tabelle Datenübersicht

³⁾ Mit Nut nach DIN 6885/1 (ISO R 773)

Конструкция BHDDV-BS

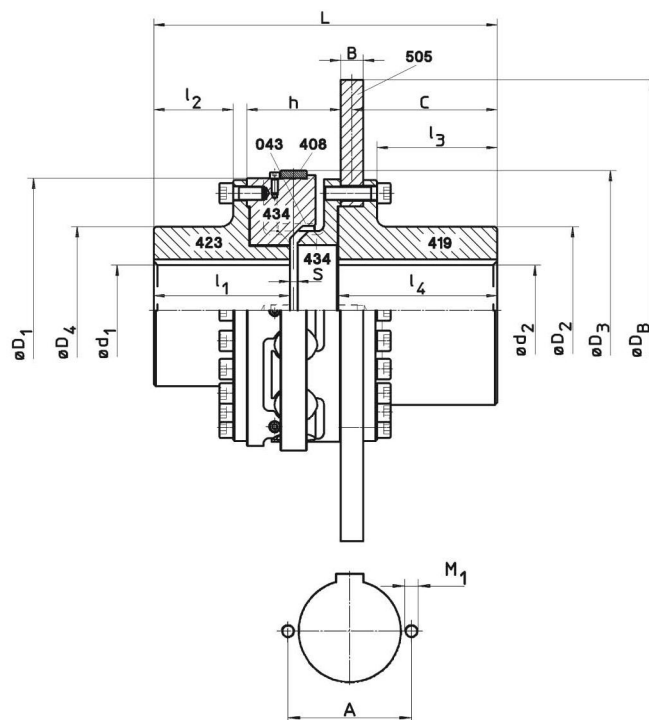
Комбинация двух, состоящих из нескольких деталей ступиц муфт и прямого тормозного диска с буфером из материала Vkr. Возможность простой замены эластичных буферов без осевого смещения соединенных между собой машин. Благодаря применению отодвинутого назад со стороны тормоза расположения кольца кулачковой муфты (деталь 434) и его креплению на смонтированном кольце кулачковой муфты можно легко производить операцию монтажа тяжелых компонентов привода. В этом состоянии монтажа муфты можно производить проверку направления вращения электродвигателя

По запросу ступицы поставляются в соответствии с пожеланиями заказчика и из специальных материалов.

¹⁾ Все указания веса для муфты без отверстий

²⁾ При ударных нагрузках следует учитывать максимально допустимый крутящий момент – смотри таблицу с перечнем технических параметров

³⁾ С канавкой согласно DIN 6885/1 (ISO R 773)



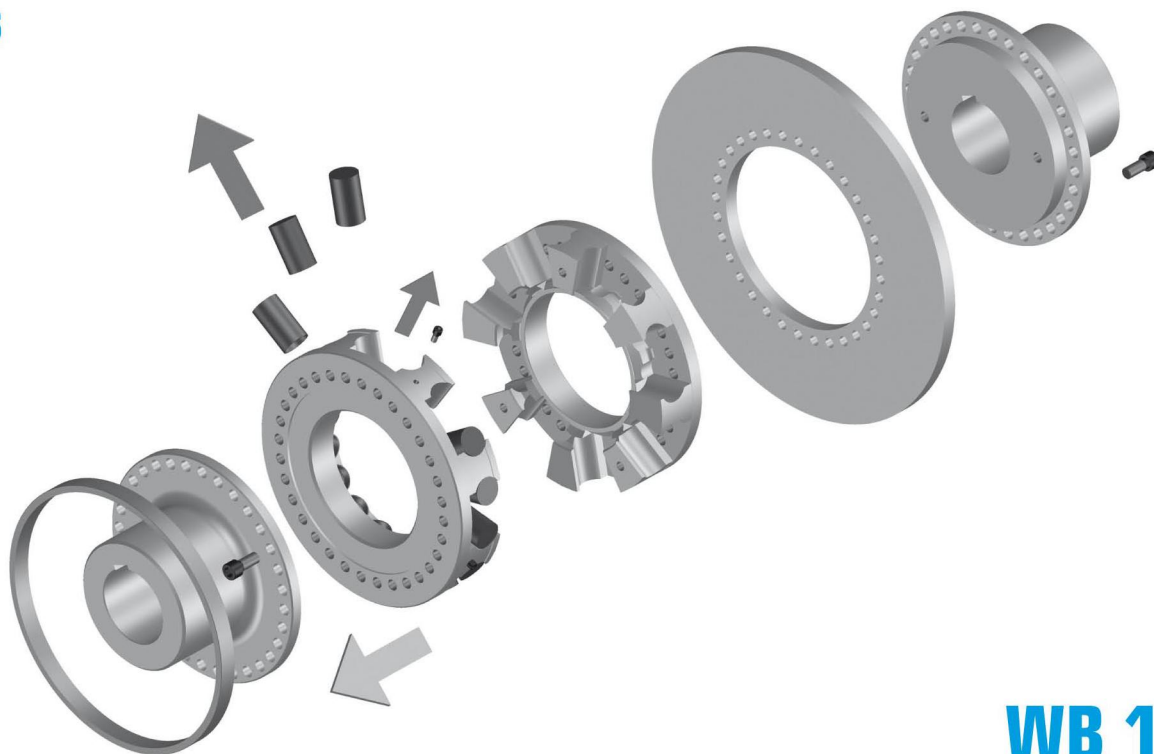
WB 18

Kombination
Комбинация

BHDDV-BS

Größe Size Размер			TSCHAN B Ident.-Nr. Id.-No. Идент.-№	Ном. крут. момент Nennmoment ²⁾ Nominal torque	Момент торможения Bremsmoment ²⁾ Brake torque	Число оборотов Drehzahl Speed	Макс. готовое свер-стие max. Fertigbohrung		D ₂	D ₃	D ₄	h	L	l ₁	l ₂	l ₃	l ₄	S	C	A		M1	Масса ¹⁾ Masse Mass ¹⁾				
D ₁	D _B	B					T _{KV}	T _{BR}												n _{max.}	d ₁ ³⁾		d ₂ ³⁾	423	419	Согласованное Slava Brmscheibe Slide brake disk Brzco	Gesamt Total
VkR																											
Nm	Nm	min ⁻¹					mm	mm												mm	mm		mm	mm	mm		
240	500	30					WB1824- 500	2500												7500	3500		85	100	150	260	140
240	560	30	WB1824- 560	2500	7500	3000	85	100	150	260	140	104	365	130	68	133	180	10	163	-	125	M16	91	119			
240	630	30	WB1824- 630	2500	7500	2700	85	100	150	260	140	104	365	130	68	133	180	10	163	-	125	M16	106	134			
300	630	30	WB1830- 630	6000	18000	2700	110	135	200	320	170	124	440	160	85	165	216	10	198	-	175	M16	142	194			
300	710	30	WB1830- 710	6000	18000	2400	110	135	200	320	170	124	440	160	85	165	216	10	198	-	175	M16	162	214			
300	800	30	WB1830- 800	6000	18000	2150	110	135	200	320	170	124	440	160	85	165	216	10	198	-	175	M16	187	239			
350	630	30	WB1835- 630	10500	31500	2700	120	170	250	370	180	124	505	180	105	210	261	10	243	145	220	M16	190	260			
350	710	30	WB1835- 710	10500	31500	2400	120	170	250	370	180	124	505	180	105	210	261	10	243	145	220	M16	210	280			
350	800	30	WB1835- 800	10500	31500	2150	120	170	250	370	180	124	505	180	105	210	261	10	243	145	220	M16	235	305			
400	630	30	WB1840- 630	16000	48000	2450	140	190	280	420	210	138	530	190	106	216	269	10	251	170	245	M20	231	334			
400	710	30	WB1840- 710	16000	48000	2400	140	190	280	420	210	138	530	190	106	216	269	10	251	170	245	M20	251	354			
400	800	30	WB1840- 800	16000	48000	2150	140	190	280	420	210	138	530	190	106	216	269	10	251	170	245	M20	276	379			
450	710	30	WB1845- 710	21000	63000	2200	170	205	300	470	250	138	540	200	116	216	269	10	251	210	265	M20	274	408			
450	800	30	WB1845- 800	21000	63000	2150	170	205	300	470	250	138	540	200	116	216	269	10	251	210	265	M20	299	433			
450	900	30	WB1845- 900	21000	63000	1900	170	205	300	470	250	138	540	200	116	216	269	10	251	210	265	M20	330	464			

TSCHAN BHDDV-BS



WB 18 BHDDV-BS

Kombination
Комбинация

Größe Size Размер			TSCHAN B Ident.-Nr. Id.-No.	Идент.-№	Ном. крут. момент Nennrehnmoment ²⁾ Nominal torque		Момент торможения Bremsmoment ⁴⁾ Brake torque		Число оборотов Drehzahl Speed		Макс. готововое отверстие max. Fertigbohrung max. finished bore																		Macca ¹⁾ Masse Mass ¹⁾	
D ₁	D _B	B			T _{KN}	T _{BR}	n _{max.}	d ₁ ³⁾	d ₂ ³⁾	D ₂	D ₃	D ₄	h	L	I ₁	I ₂	I ₃	I ₄	S	C	A	M1	Стороннего бока Side Brake disk	Gesamt Total						
VkR																														
mm	mm	mm			Nm	Nm	min ⁻¹	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	kg				
500	800	30	WB1850- 800	28500	85500	2000	180	225	330	530	270	160	620	228	130	250	309	14	290	215	290	M24	381	572						
500	900	30	WB1850- 900	28500	85500	1900	180	225	330	530	270	160	620	228	130	250	309	14	290	215	290	M24	412	603						
500	1000	30	WB1850-1000	28500	85500	1650	180	225	330	530	270	160	620	228	130	250	309	14	290	215	290	M24	448	639						
550	800	30	WB1855- 800	45000	135000	1800	200	240	350	580	280	160	620	228	130	250	309	14	290	245	310	M24	419	639						
550	900	30	WB1855- 900	45000	135000	1800	200	240	350	580	280	160	620	228	130	250	309	14	290	245	310	M24	450	670						
600	900	30	WB1860- 900	55000	165000	1650	235	265	385	630	330	170	675	258	155	270	329	14	310	290	340	M24	535	838						
600	1000	30	WB1860-1000	55000	165000	1650	235	265	385	630	330	170	675	258	155	270	329	14	310	290	340	M24	570	873						
650	900	30	WB1865- 900	65000	195000	1500	250	265	385	680	350	182	680	258	146	266	329	14	309	310	340	M27	559	909						
650	1000	30	WB1865-1000	65000	195000	1500	250	265	385	680	350	182	680	258	146	266	329	14	309	310	340	M27	594	944						
700	1000	30	WB1870-1000	90000	270000	1400	260	310	450	740	370	200	775	298	175	310	375	14	355	315	400	M30	795	1260						
700	1400	30	WB1870-1400	90000	270000	1200	260	310	450	740	370	200	775	298	175	310	375	14	355	315	400	M30	973	1438						
800	1200	30	WB1880-1200	125000	375000	1200	320	340	490	840	450	200	835	338	215	330	395	14	375	380	440	M30	1040	1726						
800	1400	30	WB1880-1400	125000	375000	1200	320	340	490	840	450	200	835	338	215	330	395	14	375	380	440	M30	1136	1822						
900	1400	30	WB1890-1400	180000	540000	1100	340	400	590	940	480	214	875	338	203	358	429	14	408	400	540	M30	1498	2310						
900	1500	30	WB1890-1500	180000	540000	1100	340	400	590	940	480	214	875	338	203	358	429	14	408	400	540	M30	1552	2364						