

Rotelle

Separate, integrate

Separate

Grasso	Senza tenuta		Con tenuta		Materiale
	Bombate	Piatte	Bombate	Piatte	
Uso generico	NASTR	NASTF	NASTZ	NASTFZ	EN 1.3505 Equiv.
A bassa prod. di particolato	-	NASTFS	NASTZS	NASTFZS	EN 1.4125 Equiv.

Temp. di esercizio: 80°C o inferiore

Materiali: R500, R1

Senza tenuta

Codice componente		Prezzo unitario														
Tipo	d	D	dr	B	B1	r	f1	C(kN)	Co(kN)	Capacità carico pista (kN)	Velocità di rotazione max (giri/min)	Massa (g)	NASTR	NASTF	NASTFS	
(Bombate) NASTR	6	19	10	9.8	10	0.5	0.5	4.12	4.55	1.37	3.53	20000	17.8			
	8	24	12	11.8	12	0.5	1.0	5.68	5.89	1.86	4.02	17000	28			
	10	30	14	15.8	16	0.5	1.5	9.70	9.67	2.45	5.59	15000	50			
	12	32	16	17.5	18	0.5	1.5	10.4	10.9	2.74	5.98	13000	58			
	15	35	20	20.0	21	0.5	-	12.3	14.3	3.14	-	10000	62			
	17	40	22	22.5	23	0.5	-	17.4	20.9	3.72	-	9500	110			
	20	47	25	25.5	26	0.5	-	19.2	24.5	4.61	-	8500	155			

Con tenuta

Codice componente		Prezzo unitario														
Tipo	d	D	a	B	B1	e	f	C(kN)	Co(kN)	Capacità carico pista (kN)	Velocità di rotazione max (giri/min)	Massa (g)	NASTZ	NASTZS	NASTFZ	NASTFZS
(Bombate) NASTZ	6	19	14	13.8	14	2.5	0.8	4.12	4.55	1.37	3.53	8000	24.5			
	8	24	17.5	15.8	16	2.5	0.8	5.68	5.89	1.86	4.51	6800	39			
	10	30	23.5	20.0	21	2.5	0.8	9.70	9.67	2.45	6.86	6000	65			
	12	32	25.5	22.5	23	2.5	0.8	10.4	10.9	2.74	7.35	5200	75			
	15	35	29.0	25.5	26	2.5	0.8	12.3	14.3	-	8.04	4000	83			
	17	40	32.5	28.0	29	2.5	0.8	17.4	20.9	-	11.8	3800	135			
	20	47	38.0	34.0	35	2.5	0.8	19.2	24.5	-	13.8	3400	195			

Integrate

Grasso	Senza tenuta		Con tenuta		Materiale
	Bombate	Bombate per carico pesante	Bombate	Bombate per carico pesante	
Uso generico	NARTR	NARTV	NARTU	NARTV	EN 1.3505 Equiv.
A bassa prod. di particolato	-	-	NARTUS	NARTVS	EN 1.4125 Equiv.

Materiali: R500

Senza tenuta

Codice componente		Prezzo unitario												
Tipo	d	D	a	B	B1	r	C(kN)	Co(kN)	Capacità carico pista (kN)	Vel. rotazione max (giri/min)	Massa (g)	NARTU	NARTUS	NARTV
(Bombate) NARTU	5	16	12	11	12	0.5	2.84	6.46	2.65	7.81	1.08	25000	10500	15
	6	19	14	13	14	0.5	3.33	7.58	3.35	10.2	1.37	20000	8700	21
	8	24	17.5	16	17	0.5	5.68	11.7	5.89	15.6	1.86	17000	7000	42
	10	30	23.5	21	22	0.5	7.94	15.8	7.59	18.5	2.45	15000	5700	66
	12	32	25.5	23	24	0.5	8.53	17.0	8.44	21.0	2.74	13000	5200	73

Con tenuta

Codice componente		Prezzo unitario													
Tipo	d	D	a	B	B1	r	C(kN)	Co(kN)	Capacità carico pista (kN)	Vel. rotazione max (giri/min)	Massa (g)	NARTU	NARTUS	NARTUC	NARTV
(Bombate) NARTU	5	16	12	11	12	0.5	2.84	6.46	2.65	7.81	1.08	10000	4200	14.5	15.1
	6	19	14	13	14	0.5	3.33	7.58	3.35	10.2	1.37	8000	3480	20.5	21.5
	8	24	17.5	16	17	0.5	5.68	11.7	5.89	15.6	1.86	6800	2800	41.5	42.5
	10	30	23.5	21	22	0.5	7.94	15.8	7.59	18.5	2.45	6000	2280	64.5	66.5
	12	32	25.5	23	24	0.5	8.53	17.0	8.44	21.0	2.74	5200	2080	71	73
	15	35	29.0	26	27	0.5	13.7	25.3	16.4	36.9	3.14	4000	1720	102	106
	17	40	32.5	29	30	0.5	17.4	32.0	19.3	46.6	3.72	3800	1560	149	155

Ordering Example: NASTR

Rotelle in uretano/Perni per rotelle

Rotelle in uretano

Separate, bombate (Senza tenuta) NAUTRR, (Con tenuta) NAUTR

Separate, piatte (Senza tenuta) NAUTFR, (Con tenuta) NAUTF

Integrate, piatte (Senza tenuta) NAUGFR, (Con tenuta) NAUGF

Temp. di esercizio: 80°C o inferiore

Separate, senza tenuta (comune per bombate e piatte)

Codice componente		Prezzo unitario									
Tipo	d	D	dr	B	B1	r	Carico ammiss. (N)	Max. velocità di rotazione (giri/min)	Massa (g)	NAUTRR	NAUTFR
NAUTRR	6	19	10	9.8	10	0.5	96	4900	22.3		
	8	24	12	11.8	12	0.5	115	4150	33.5		
	10	30	14	15.8	16	0.5	147	3475	58		
	12	32	16	17.5	18	0.5	151	3300	66		

Separate, con tenuta (comune per bombate e piatte)

Codice componente		Prezzo unitario										
Tipo	d	D	a	B	B1	e	f	Carico ammiss. (N)	Max. velocità di rotazione (giri/min)	Massa (g)	NAUGFR	NAUGF
NAUGFR	6	19	14	13.8	14	2.5	0.8	96	1960	29		
	8	24	17.5	15.8	16	2.5	0.8	115	1660	44.5		
	10	30	23.5	20.0	21	2.5	0.8	147	1390	73		
	12	32	25.5	22.5	23	2.5	0.8	151	1320	83		

Perni per rotelle filettati

Separate, senza tenuta (Senza tenuta) RFN, (Con tenuta) FRFN

Separate, con tenuta (Senza tenuta) FSRFN, (Con tenuta) FRFS

Temp. di esercizio: 80°C o inferiore

Separate, senza tenuta

Codice componente		Prezzo unitario									
Tipo	Dg6	L	l	FRFN	FSRFN						
RFN	5	-0.004	20 25 30	14							
	6	-0.012	30 32 34 36	16							
	8	-0.005	30 32 34 36 38	19							
	10	-0.014	36 38 42	22							
	12	-0.006	38 42 46	25							
	15	-0.017	38 42 46 50	28							
	20	-0.027	38 42 46 50 54	31							

Ordering Example: RFN6 - 30 - F10

Perni per rotelle con anello di sicurezza

Separate, senza tenuta (Senza tenuta) RFC, (Con tenuta) RFS

Separate, con tenuta (Senza tenuta) RFCS, (Con tenuta) RFSS

Temp. di esercizio: 80°C o inferiore

Separate, senza tenuta

Codice componente		Prezzo unitario											
Tipo	Dg6	L	d	Tolleranza	m	Tolleranza	M	T	H	RFC	RFS	RFCS	RFSS
RFC	5	-0.004	20-44	4	+0.075	0.7	+0.1	2	10				
	6	-0.012	22-46	5	0	0.9	0	3	11				
	8	-0.005	22-47	7	+0.093	0.9	0	3	13				
	10	-0.014	25-48	9.6	-0.09	1.15	0	4	15				
	12	-0.006	25-48	11.5	0	1.15	+0.14	4	17				
	15	-0.017	25-52	14.3	-0.11	1.35	0	4	20				
	20	-0.027	25-58	16.2	-0.21	1.35	0	5	23				

Ordering Example: RFC5 - 40