

Zestawy kołowe ze stalową obudową

Winiec koła z wulkanizowanej gumy

WIENIEC

Guma wulkanizowana NBR, twardość 80 wg skali Shore A.

KORPUS KOŁA

Technopolimer na bazie polipropylenu (PP).

MOCOWANIE KOŁA

Otwór przelotowy bezpośrednio w tarczy koła.

OBUDOWA STAŁA Z PŁYTĄ MONTAŻOWĄ

Wykonana z blachy stalowej, ocynkowanej. Obudowa została zaprojektowana tak, aby przenieść obciążenie do 2250 N.

BLACHA STALOWA ELEKTROLITYCZNIE CYNKOWANA

Wykonana z blachy stalowej, ocynkowanej. Obudowa została zaprojektowana tak, aby przenieść obciążenie do 2250 N. Podwójne łożysko oraz bezpośrednie połączenie płyty z bieżnią łożyska, zapewniają doskonałą zwrotność i bardzo mały luz głowicy skrętnej. Obudowa nie wymaga konserwacji.

W skład obudowy wchodzi (patrz rys.1):

1. Płyta montażowa: blacha stalowa elektrolitycznie cynkowana;
2. Widelec: blacha stalowa, elektrolitycznie cynkowana;
3. Bieżnia łożyska kulkowego: blacha ze stali elektrolitycznie cynkowanej;
4. Tuleja osiowa: znajdująca się w płycie montażowej, tłoczona na zimno;
5. Łącznik: nasmarowane podwójne łożysko kulkowe
6. Uszczelka przeciwpływowa: RAL 7015, ciemnoszary technopolimer, dostępne tylko dla wykonania SBL oraz SBF.

BLOKADA

Całkowita (podwójna) blokada uniemożliwia obrót koła oraz płyty montażowej.

Optymalizacja wymiarów i odciągana dźwignia blokady zapewniają minimalne gabaryty oraz maksymalny komfort obsługi.

Sprężyna z hartowanej stali węglowej.

WYKONANIA STANDARDOWE

- **PBL-N**: koło z obudową stałą i płytą montażową, bez blokady.
- **SBL-N**: koło z obudową skrętną i płytą montażową, bez blokady.
- **SBF-N**: koło z obudową skrętną, płytą montażową i blokadą.
- **FBL-N**: koło ze skrętną obudową, z przelotowym otworem montażowym, bez blokady.
- **FBF-N**: koło ze skrętną obudową, z przelotowym otworem montażowym, z blokadą.

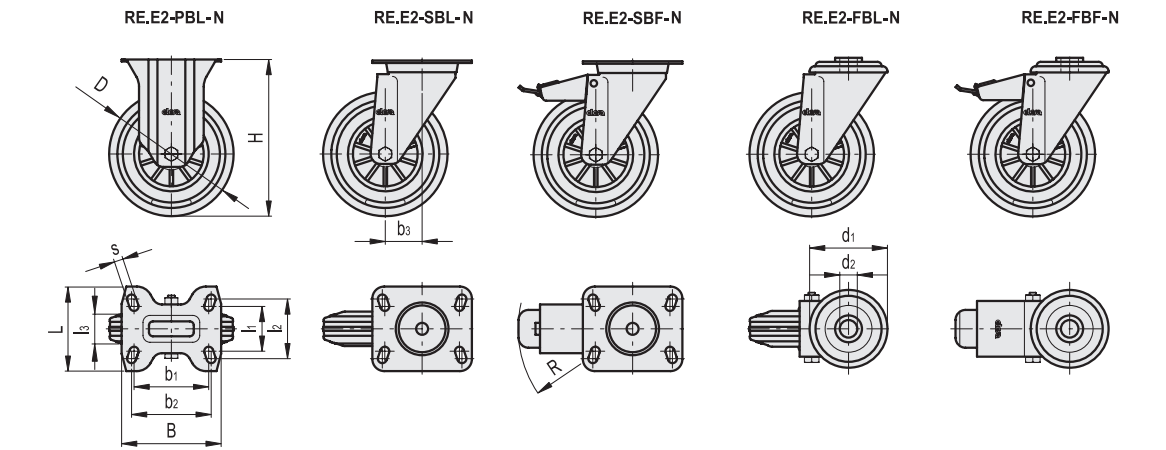
ZASTOSOWANIA

Koła RE.E2 mogą być stosowane do różnego rodzaju wózków pracujących przy średnio-lekkich obciążeniach, również do pracy na zewnątrz.

Typowe zastosowanie: przemysłowe wózki transportowe, wózki na odpady.

W celu uzyskania dalszych informacji patrz RE.E2 na stronie .





Kod	Oznaczenie	D	d1	d2	b1	l1	b2	l2	l3	H	B	L	s	b3	R	Obciążalność toczna# [N]	Obciążenie dynamiczne# [N]	⚖
449651	RE.E2-080-PBL-N	80	-	-	75	45	80	60	25	107	100	85	9	-	-	500	650	360
449656	RE.E2-100-PBL-N	100	-	-	75	45	80	60	30	128	100	85	9	-	-	750	800	480
449661	RE.E2-125-PBL-N	125	-	-	75	45	80	60	37.5	156	100	85	9	-	-	850	1100	710
449666	RE.E2-150-PBL-N	150	-	-	75	45	80	60	40	182	100	85	9	-	-	1000	1300	930
449668	RE.E2-180-PBL-N	180	-	-	105	73	105	87	45	219	140	110	11	-	-	1300	1800	2110
449671	RE.E2-200-PBL-N	200	-	-	105	73	105	87	50	240	140	110	11	-	-	1400	2250	2500
449551	RE.E2-080-SBL-N	80	-	-	75	45	80	60	25	107	100	85	9	40	-	500	650	640
449556	RE.E2-100-SBL-N	100	-	-	75	45	80	60	30	128	100	85	9	35	-	750	800	730
449561	RE.E2-125-SBL-N	125	-	-	75	45	80	60	37.5	156	100	85	9	37	-	850	1100	1060
449566	RE.E2-150-SBL-N	150	-	-	75	45	80	60	40	182	100	85	9	34	-	1000	1300	1310
449568	RE.E2-180-SBL-N	180	-	-	105	73	105	87	45	219	140	110	11	56	-	1300	1800	2400
449571	RE.E2-200-SBL-N	200	-	-	105	73	105	87	50	240	140	110	11	56	-	1400	2250	2720
449601	RE.E2-080-SBF-N	80	-	-	75	45	80	60	25	107	100	85	9	40	120	500	650	820
449606	RE.E2-100-SBF-N	100	-	-	75	45	80	60	30	128	100	85	9	35	120	750	800	880
449611	RE.E2-125-SBF-N	125	-	-	75	45	80	60	37.5	156	100	85	9	37	120	850	1100	1200
449616	RE.E2-150-SBF-N	150	-	-	75	45	80	60	40	182	100	85	9	34	120	1000	1300	1450
449618	RE.E2-180-SBF-N	180	-	-	105	73	105	87	45	219	140	110	11	56	156	1300	1800	2690
449621	RE.E2-200-SBF-N	200	-	-	105	73	105	87	50	240	140	110	11	56	156	1400	2250	3000
449701	RE.E2-080-FBL-N	80	73	12	-	-	-	-	25	107	-	-	-	40	-	500	650	550
449706	RE.E2-100-FBL-N	100	73	12	-	-	-	-	30	128	-	-	-	35	-	750	800	680
449711	RE.E2-125-FBL-N	125	73	12	-	-	-	-	37.5	156	-	-	-	37	-	850	1100	960
449716	RE.E2-150-FBL-N	150	73	12	-	-	-	-	40	182	-	-	-	34	-	1000	1300	1250
449718	RE.E2-180-FBL-N	180	102	20	-	-	-	-	45	214	-	-	-	56	-	1300	1800	2280
449721	RE.E2-200-FBL-N	200	102	20	-	-	-	-	50	236	-	-	-	56	-	1400	2250	2620
449751	RE.E2-080-FBF-N	80	73	12	-	-	-	-	25	107	-	-	-	40	120	500	650	680
449756	RE.E2-100-FBF-N	100	73	12	-	-	-	-	30	128	-	-	-	35	120	750	800	750
449761	RE.E2-125-FBF-N	125	73	12	-	-	-	-	37.5	156	-	-	-	37	120	850	1100	1100
449766	RE.E2-150-FBF-N	150	73	12	-	-	-	-	40	182	-	-	-	34	120	1000	1300	1390
449768	RE.E2-180-FBF-N	180	102	20	-	-	-	-	45	214	-	-	-	56	156	1300	1800	2570
449771	RE.E2-200-FBF-N	200	102	20	-	-	-	-	50	236	-	-	-	56	156	1400	2250	2910

Obciążalność toczna oraz obciążenie dynamiczne patrz Dane techniczne na stronie .

