









































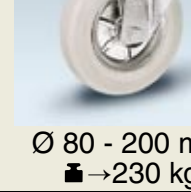

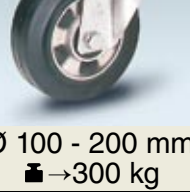

















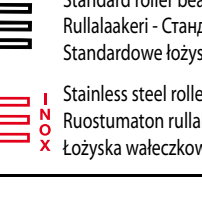



Castors - Byglar - Naarukat - Колесные опоры - Koła samonastawne - Forgóházak	D	DG	B	BG	LB	E	P	N	A	AS	T	Z	Q	FN	FS	Brakes - Broms alternativ - Jarru vaihtoehdot Тормоза - Hamulce - Fékek	Special	
<p><b>HEAVY DUTY STAINLESS STEEL CASTORS</b> - King-pin, double ball races with water resistant seals.  <b>TUNGLASTSERIENS ROSTFRI BYGEL</b> - Centrumbult, svänglagret försett med dubbla tätade kulbanor.  <b>RASKAAN SARJAN RUOSTUMATON NAARUKKA</b> - Keskiötappi, kääntölaakerissa kaksi kuularataa joissa muovi tiivisteet.  <b>ОПОРЫ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ ДЛЯ УВЕЛИЧЕННЫХ НАГРУЗОК</b> - Центральная ось, две канавки для шариков и защита от влаги.  <b>KOŁA SAMONASTAWNE ZE STALI NIERDZEWNEJ PRZEZNACZONE DO INTENSYWNEJ EKSPLOATACJI</b> - Sworzeń główny, podwójne pierścienie z uszczelką wodoodporną.  <b>NAGY TEHERBÍRÁSÚ NEMESACÉL FORGÓHÁZ CSAPOS RÖGZÍTÉSSEL</b>, dupla golyóskoszorúval, vízzáró tömítéssel.</p>  <p><b>INOX40</b></p>					 Ø 100 - 250 mm ➡→480 kg		 Ø 100 - 200 mm ➡→600 kg	 Ø 100 - 200 mm ➡→550 kg	 Ø 100 - 200 mm ➡→600 kg	 Ø 100 - 200 mm ➡→600 kg						 FR Ø 100 - 250 mm (100% inox)		
<p><b>MEDIUM DUTY STAINLESS STEEL CASTORS</b> - Double ball races. Single bolt hole and top plate versions.  <b>INDUSTRISERIENS ROSTFRI BYGEL</b> - Svänglagret försett med dubbla kulbanor. Tillgänglig med centrumhål och fästplatta.  <b>TEOLLISUUSARJAN RUOSTUMATON NAARUKKA</b> - Kääntölaakerissa kaksi kuularataa. Kaksi eri kiinnitysvaihtoehtoa, keskiöireikä ja laatta.  <b>ОПОРЫ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ ДЛЯ СРЕДНИХ НАГРУЗОК</b> - Две канавки для шариков, поставляются с пластиной или со сквозным отверстием.  <b>KOŁA SAMONASTAWNE ZE STALI NIERDZEWNEJ PRZEZNACZONE DO ŚREDNIO INTENSYWNEJ EKSPLOATACJI</b> - Podwójne pierścienie. Wersja z pojedynczym otworem na sworzeń oraz pokrywą górną.  <b>KÖZEPES TEHERBÍRÁSÚ NEMESACÉL HÁZ</b>, dupla golyóskoszorúval. Rögzítés: felfogólapon lévő furatokkal vagy egy központi furattal.</p>  <p><b>INOX20</b></p>		 Ø 80 - 200 mm ➡→230 kg			 Ø 100 - 200 mm ➡→370 kg		 Ø 80 - 200 mm ➡→370 kg	 Ø 80 - 200 mm ➡→370 kg	 Ø 80 - 200 mm ➡→370 kg	 Ø 100 - 200 mm ➡→370 kg				 Ø 100 mm ➡→80 kg	 Ø 80 - 200 mm ➡→370 kg	 FR Ø 80 - 200 mm (100% inox)		
<p><b>EXTRA HEAVY DUTY TWIN CASTORS</b> - Heavy gauge sheet steel, fabricated, thrust bearing and taper roller bearing.  <b>EXTRA KRAFTIG TUNGLAST BYGEL FÖR DUBBELHJUL</b> - Svänglagret försett med ett axiallager samt ett koniskt rullager.  <b>RASKAAN SARJAN KAKSOISPYÖRÄN NAARUKKA</b> - Kääntölaakerissa painelaakeri ja kartio rullalaakeri.  <b>ОПОРЫ ДВОЙНЫХ КОЛЕС ДЛЯ СВЕРХБОЛЬШИХ НАГРУЗОК</b> - Сварные детали из толстостенового железа, осевой подшипник и конический роликовый подшипник.  <b>PODWÓJNE KOŁA SAMONASTAWNE PRZEZNACZONE DO BARDZO INTENSYWNEJ EKSPLOATACJI</b> - Wykonane z grubej blachy stalowej. Wytwarzane na miejscu. Wyposażone w łożysko oporowe i łożysko stożkowe.  <b>EXTRA NAGY TEHERBÍRÁSÚ ACÉL IKERHÁZ</b> hegesztett kivitélű axiális és kúpgörgős csapágygal.</p>  <p><b>G80</b></p>							 Ø 100 - 250 mm ➡→2400 kg					 Ø 100 - 400 mm ➡→6200 kg						
<p><b>EXTRA HEAVY DUTY CASTORS</b> - Heavy gauge sheet steel, semi-fabricated, thrust bearing and taper roller bearing.  <b>TUNGLASTSERIENS BYGEL</b> - Svänglagret försett med ett axiallager samt ett koniskt rullager.  <b>RASKAAN SARJAN NAARUKKA</b> - Kääntölaakerissa painelaakeri ja kartio rullalaakeri.  <b>ОПОРЫ ДЛЯ СВЕРХБОЛЬШИХ НАГРУЗОК</b> - Сварные и штампованные детали из толстостенового железа, осевой подшипник и конический роликовый подшипник.  <b>KOŁA SAMONASTAWNE PRZEZNACZONE DO BARDZO INTENSYWNEJ EKSPLOATACJI</b> - Wykonane z grubej blachy stalowej. Częściowo wytwarzane na miejscu. Wyposażone w łożysko oporowe i łożysko stożkowe.  <b>EXTRA NAGY TEHERBÍRÁSÚ ACÉLHÁZ</b> préselt és hegesztett kivitélű axiális és kúpgörgős csapágygal.</p>  <p><b>E70</b></p>							 Ø 82 - 250 mm ➡→1400 kg					 Ø 82 - 400 mm ➡→3200 kg	 Ø 100 - 200 mm ➡→1000 kg			 FV Ø 150/60 - 200 mm		
<p><b>HEAVY DUTY CASTORS</b> - King-pin, double ball races with hardened raceways and water resistant seals.  <b>TUNGLASTSERIENS BYGEL</b> - centrumbult, dubbla hårdade kulbanor med plast tätningar.  <b>RASKAAN SARJAN NAARUKKA</b> - keskiötappi, kääntölaakerissa kaksi tiivistettyä kuularataa joissa karkaistut kuularadat.  <b>ОПОРЫ ДЛЯ УВЕЛИЧЕННЫХ НАГРУЗОК</b> - Центральная ось, две канавки для шариков на подпятнике из закаленной стали и защита от влаги.  <b>KOŁA SAMONASTAWNE PRZEZNACZONE DO INTENSYWNEJ EKSPLOATACJI</b> - Sworzeń główny, podwójne pierścienie o utwardzonej bieżni, uszczelka wodoodporna.  <b>NAGY TEHERBÍRÁSÚ ACÉLHÁZ CSAPOS RÖGZÍTÉSSEL</b>, dupla golyóskoszorúval, hőkezelt golyópályával, vízzáró tömítéssel.</p>  <p><b>P60</b></p>						 Ø 100 - 250 mm ➡→530 kg	 Ø 100 - 250 mm ➡→800 kg		 Ø 100 - 225 mm ➡→700 kg	 Ø 100 - 200 mm ➡→600 kg	 Ø 100 - 250 mm ➡→800 kg	 Ø 80 - 250 mm ➡→850 kg	 Ø 80 - 200 mm ➡→850 kg		 FR Ø 100 - 250 mm	 FV Ø 125/60 - 250 mm		
<p><b>MEDIUM-HEAVY DUTY CASTORS</b> - King-pin, double ball races and water resistant seals.  <b>TUNGRE INDUSTRIERIENS BYGEL</b> - Centrumbult, svänglagret försett med dubbla tätade kulbanor.  <b>RASKA TEOLLISUUSARJAN NAARUKKA</b> - Keskiötappi, kääntölaakerissa kaksi kuularataa joissa muovitiivisteet.  <b>ОПОРЫ ДЛЯ СРЕДНЕ-УВЕЛИЧЕННЫХ НАГРУЗОК</b> - Центральная ось, две канавки для шариков и защита от влаги.  <b>KOŁA SAMONASTAWNE PRZEZNACZONE DO ŚREDNIO INTENSYWNEJ I INTENSYWNEJ EKSPLOATACJI</b> - Sworzeń główny, podwójne pierścienie, uszczelką wodoodporną.  <b>KÖZERNAGY TEHERBÍRÁSÚ ACÉLHÁZ CSAPOS RÖGZÍTÉSSEL</b>, dupla golyóskoszorúval, vízzáró tömítéssel.</p>  <p><b>M40</b></p>					 Ø 100 - 250 mm ➡→450 kg	 Ø 100 - 250 mm ➡→450 kg	 Ø 80 - 200 mm ➡→450 kg	 Ø 100 - 200 mm ➡→450 kg	 Ø 100 - 200 mm ➡→450 kg	 Ø 100 - 200 mm ➡→450 kg	 Ø 80 - 200 mm ➡→450 kg	 Ø 100 - 250 mm ➡→450 kg				 FR Ø 100 - 250 mm	 FV Ø 125/60 - 250 mm	
<p><b>MEDIUM DUTY CASTORS</b> - Double ball races. Single bolt hole and top plate versions.  <b>INDUSTRISERIENS ROSTFRI BYGEL</b> - Svänglagret försett med dubbla kulbanor. Tillgänglig med centrumhål och fästplatta.  <b>TEOLLISUUSARJAN NAARUKKA</b> - Kääntölaakerissa kaksi kuularataa. Kaksi eri kiinnitysvaihtoehtoa, keskiöireikä ja laatta.  <b>ОПОРЫ ДЛЯ СРЕДНИХ НАГРУЗОК</b> - Две канавки для шариков; поставляются с пластиной или со сквозным отверстием.  <b>KOŁA SAMONASTAWNE ZE STALI NIERDZEWNEJ PRZEZNACZONE DO ŚREDNIO INTENSYWNEJ EKSPLOATACJI</b> - Podwójne pierścienie. Wersja z pojedynczym otworem na sworzeń oraz pokrywą górną.  <b>KÖZEPES TEHERBÍRÁSÚ ACÉLHÁZ TALPAS VAGY HÁTFURATOS RÖGZÍTÉSSEL</b>, dupla golyóskoszorúval.</p>  <p><b>M22</b></p>	 Ø 80 - 200 mm ➡→205 kg	 Ø 80 - 200 mm ➡→230 kg	 Ø 80 - 200 mm ➡→230 kg	 Ø 80 - 200 mm ➡→230 kg	 Ø 100 - 200 mm ➡→300 kg	 Ø 100 - 200 mm ➡→300 kg	 Ø 80 - 200 mm ➡→300 kg	 Ø 80 - 200 mm ➡→300 kg	 Ø 80 - 200 mm ➡→300 kg	 Ø 100 - 200 mm ➡→300 kg	 Ø 80 - 200 mm ➡→300 kg	 Ø 80 - 200 mm ➡→300 kg		 Ø 100 mm ➡→80 kg	 Ø 80 - 200 mm ➡→300 kg	 FR Ø 80 - 200 mm		











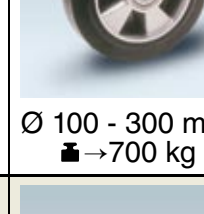
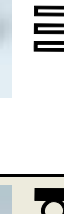
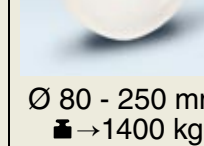



Series <b>N</b>	 Ø 80 - 200 mm ☑→550 kg		Polyamide 6 core - Injected polyurethane coating Polyamid 6 kärna - polyuretanbana Polyamid 6 keskiö - polyuretaanirengas Сердечник из полиамида 6 - обод из полиуретана (литье под давлением) Piasta z poliamidu 6 - powłoka z poliuretanu (wtrysk) Fröcsöntött poliuretán futófelületű kerék poliamid 6 kerékaggyal.
Series <b>A</b>	 Ø 80 - 275 mm ☑→1000 kg		Polyamide 6 core - Cast polyurethane coating Polyamid 6 kärna - gjuten uretanbana Polyamid 6 keskiö - valu-uretaanirengas Сердечник из полиамида 6 - обод из литого полиуретана Piasta z poliamidu 6 - powłoka z poliuretanu (odlew) Öntött poliuretán futófelületű kerék poliamid 6 kerékaggyal.
Series <b>AS</b>	 Ø 100 - 200 mm ☑→600 kg		Polyamide 6 core - Cast soft polyurethane coating Polyamid 6 kärna - mjuk gjuten uretanbana Polyamid 6 keskiö - pehmeä valu-uretaanirengas Сердечник из полиамида 6 - обод из литого мягкого полиуретана Piasta z poliamidu 6 - miękka powłoka z poliuretanu (odlew) Kék (lágy) öntött poliuretán futófelületű kerék poliamid 6 kerékaggyal.
Series <b>T</b>	 Ø 80 - 250 mm ☑→1100 kg		Aluminium core - Cast polyurethane coating Aluminiumkärna - uretanbana Alumiinikeskiö - valu-uretaanirengas Сердечник из алюминия - обод из литого полиуретана Piasta aluminiowa - powłoka z poliuretanu (odlew) Öntött poliuretán futófelületű kerék aluminium kerékaggyal.
Series <b>Z</b>	 Ø 80 - 500 mm ☑→3700 kg		Cast iron core - Cast polyurethane coating Gjutjärnskärna - gjuten uretanbana Valurautakeskiö - valu-uretaanirengas Сердечник из чугуна - обод из литого полиуретана Piasta żelazna - powłoka z poliuretanu (odlew) Öntött poliuretán futófelületű kerék öntvény kerékaggyal.
Series <b>FN</b>	 Ø 100 mm ☑→80 kg		Thermoplastic core - High temperature rubber ring Värmebeständig plastkärna - värmebeständig gummibana Lämpökestävä muovikeskiö - lämpökestävä kumirengas Термопластовый сердечник - резиновый обод для высоких температур Piasta termoplastyczna - opona z gumy odpornej na wysokie temperatury Hőálló, Fekete tömörgumi futófelületű kerékhőre lágyuló műanyag kerékaggyal. (-40°C - + 250 °C)
Series <b>FS</b>	 Ø 80 - 200 mm ☑→400 kg		Thermoplastic compound for high temperatures Värmebeständig plast Lämpökestävä muovi Термопластовая смесь, рассчитанный на высокие температуры Stop termoplastyczny odporny na wysokie temperatury Hőre lágyuló műanyag futófelületű kerék. (-40°C - + 270 °C)

Series <b>Q</b>	 Ø 80 - 200 mm ☑→1500 kg		Turned and painted cast-iron wheels Gjutjärn Valurauta Окрашенные колеса из чугуна, токарная обработка с внешней стороны Toczony i malowane koła żelazne Nagy teherbírású, festett kivitellű, megmunkált futófelületű öntvénykerék.
Series <b>QD</b>	 Ø 105 - 300 mm ☑→1650 kg		Single flanged cast iron wheels Flänshjul av gjutjärn Kiskopyörä, valurautaa Чугунные колеса "Дековилль" Koło żelazne z kołnierzem pojedynczym Peremes kivitellű, megmunkált futófelületű öntvénykerék.
Series <b>PE</b>	 Ø 200 - 400 mm ☑→12000 kg		Cast polyamide 6 wheels for very heavy loads Gjutet polyamid 6 hjul för extremt tunga vikter Valett polyamid 6 pyörä erittäin raskaille kuormille Колеса из полиамида 6 для сверхтяжелых грузов Odlewane koła z poliamidu 6 przeznaczone do transportu ciężkich ładunków Extra nagy teherbírású, öntött Poliamid 6 kerék.
Series <b>M</b>	 Ø 40 - 125 mm ☑→90 kg		Furniture castors Möbelhjul Huonekalupyörät Колеса для мебели Koła do mebli Forgóvillás görgők. (bútorokhoz)
Series <b>R</b>			Wheels and rollers for pallet trucks. Vulkollan® drive wheels and press-on tyres Truck- och drivhjul, även med Vulkollan bana Trukki- ja vetopyörät, myös Vulkollan pinnoitteella Колеса и ролики для тележек с поддонами. Ведущие колеса и ободы Vulkollan® Koła i rolki do ręcznych wózków paletowych. System Vulkollan®, wciskane opony. Emelőgépjörgők, szabadonfutó és meghajtott kerekek Vulkollan® futófelülettel.
Series <b>L E G E N D</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>Ball bearings - Kullager</li> <li>Kuulalaakeri - Шарикоподшипники</li> <li>Łożyska kulkowe - Golyócsapágy</li> <li>Standard roller bearings - Rullager</li> <li>Rullalaakeri - Стандартные роликоподшипники</li> <li>Standardowe łożyska walczkowe - Tüggörgős csapágy</li> <li>Stainless steel roller bearings - Rostfritt rullager</li> <li>Ruostumaton rullalaakeri - Роликоподшипники из нержавеющей стали</li> <li>Łożyska walczkowe ze stali nierdzewnej - Inox tüggörgős csapágy</li> <li>Hardened roller bearings - Härdat rullager</li> <li>Karkaistu rullaakeri - Закаленные роликоподшипники</li> <li>Utwardzone łożyska walczkowe - Hökezeit tüggörgős csapágy</li> <li>Bush or plain bore - Glidlager</li> <li>Liukulaakeri - Втулка или сквозное отверстие</li> <li>Tuleja lub zwykły otwór - Műanyag persely vagy síklócsapágy</li> </ul>	
			<p>SALES: TEL. +39.059.585.425 - FAX +39.059.585.426 - sales@lagspa.it IVA/VAT/EEC ID: IT00181230368 - www.lagspa.it</p> <p><b>LAG SpA</b> VIA DEL LAVORO, 17 - Z.I. LA GRAZIOSA 41018 SAN CESARIO S/PANARO (MO) - ITALY</p>

(b) Range - Sortiment - Valikoima - Assortiment Продукции - Вибір - Termékínálat



Series <b>D</b>	 Ø 80 - 250 mm ☑→285 kg		Plastic core - Black rubber ring Plastkärna - svart massiv gummibana Muovikeskiö - musta umpikumirengas Сердечник из пластика - обод из черной резины Piasta plastikowa - opona z czarnej gumy Fekete tömörgumi futófelületű kerék, műanyag felével.
Series <b>DG</b>	 Ø 80 - 250 mm ☑→320 kg		Plastic core - Non marking grey elastic rubber ring Plastkärna - grå massiv gummibana, non-marking Muovikeskiö - harmaa jälkiä jättämätön umpikumirengas Сердечник из пластика - обод из эластичной серой резины, не оставляющей следов Piasta plastikowa - opona z szarej, niebrudzącej gumy elastycznej Nyommentes, szürke, rugalmas tömörgumi futófelületű kerék műanyag felével.
Series <b>B</b>	 Ø 80 - 200 mm ☑→230 kg		Steel discs - Black rubber ring Kärna av stålplåt - svart massiv gummiring Teräslevykeskiö - musta umpikumirengas Диски из листовой стали - обод из черной резины Piasta stalowa - opona z czarnej gumy Fekete tömörgumi futófelületű kerék acél felével.
Series <b>BG</b>	 Ø 80 - 200 mm ☑→230 kg		Steel discs - Non marking grey elastic rubber ring Kärna av stålplåt - grå massiv gummibana, non-marking Teräslevykeskiö - harmaa jälkiä jättämätön umpikumirengas Диски из листовой стали - обод из эластичной серой резины, не оставляющей следов Piasta stalowa - opona z szarej, niebrudzącej gumy elastycznej Nyommentes, fehér, rugalmas tömörgumi futófelületű kerék acél felével.
Series <b>LB</b>	 Ø 100 - 250 mm ☑→480 kg		Polyamide 6 core - vulcanized blue elastic, non marking, rubber Polyamid 6 kärna - blå elastisk massiv gummibana, non-marking Polyamid 6 keskiö - jälkiä jättämätön sininen elastinen umpikumirengas Сердечник из полиамида 6 - эластичная вулканизированная голубая резина, не оставляющая следов Piasta z poliamidu 6 - opona z wulkanizowanej, niebieskiej, niebrudzącej gumy , elastycznej Vulkanizált nyommentes, kék rugalmas futófelületű kerék. Felni: poliamid 6. (ütés, korrozóálló)
Series <b>E</b>	 Ø 100 - 300 mm ☑→700 kg		Aluminium core - vulcanized black elastic rubber Aluminiumkärna - svart elastisk massiv gummibana Alumiinikeskiö - musta elastinen umpikumirengas Сердечник из алюминия - эластичная вулканизированная черная резина Piasta aluminiowa - opona z wulkanizowanej, czarnej gumy Vulkanizált, fekete tömörgumi futófelületű kerék aluminium kerékaggyal.
Series <b>P</b>	 Ø 80 - 250 mm ☑→1400 kg		Polyamide 6 Polyamid 6 Polyamidi 6 Полиамид 6 Poliamid 6 Nagy teherbírású kerék. Anyaga: Poliamid 6.