



RO TILE PENTRU MOBILIER ȘI LOGISTICĂ INDUSTRIALĂ

Rotile pentru mobilier clasic, hotelier și de birou



Rotile pentru supermarket, spital (echipament, paturi, cărucioare invaliditate)



Rotile cu anvelope din cauciuc: pneumatice



pliante

Rotile din poliamidă (nylon)



Rotile din poliuretan



Rotile pentru condiții deosebite



temperaturi înalte

oțel turnat

role transpaleți

București, sector 4

Str. Laloșu nr. 2B

Tel / Fax 021 / 332.34.05, Tel. 0728 / 082.491

office2@selftrust.ro



lași
Str. Morilor nr. 68
Tel 0232 / 406.041, Tel. 0232 / 276.596
vanzari@selftrust.ro

Rotile industriale din poliamidă

Rotile industriale din poliuretan disponibile in urmatoarele variante:



- Rotile industriale din poliuretan termoplastic gri "non-marking" cu duritate de 92 Sh/A sau 85 Sh/A, cu suport mediu sau greu din oțel presat zincat sau din oțel inox, fix, mobil simplu, mobil cu frână totală anteroară sau posterioară – greutate suportată: 130 – 450 Kg/rotilă.
- Temperaturi de lucru: - 40 grade Celsius / +85 grade Celsius
- Suprafete de rulare recomandate : mozaic, ciment, gresie, asfalt.
- Rezistă la acțiunea următorilor agenți chimici : alcoolii, hidrocarburi, acizi slabii, ozon.
- Dimensiuni disponibile: 125 x 46 mm, 160 x 46 mm, 200 x 50 mm.



- Rotile industriale din poliuretan termoplastic maro cu duritate 95 Sh/A, cu support mediu sau greu din oțel presat zincat alb sau galben sau din oțel inox, fix, mobil simplu, mobil cu frână totală anteroară sau posterioară – greutate suportată: 250 – 800 Kg/rotilă.
- Temperatură de lucru: - 40 grade Celsius / +75 grade Celsius
- Suprafete de rulare recomandate : asfalt, gresie, ciment, mozaic.
- Rezistă la acțiunea următorilor agenți chimici : apă sărată, alcoolii, acizi slabii, baze slabe, ozon.
- Dimensiuni disponibile: 125 x 46 mm, 160 x 46 mm, 200 x 50 mm.



- Rotile industriale din poliuretan rosu cu duritate 96Sh/A, cu nucleu din poliamidă albă, disponibile cu lagăr de alunecare, cu rulmenți–rola sau cu rulmenți cu bila, având suport usor sau mediu din oțel zincat presat sau din oțel inox, disponibil în variantele: fix, mobil sau cu frână totală anteroară sau posterioară – greutate suportată: 100 – 250 Kg/rotilă.
- Temperatură de lucru: - 30 grade Celsius / +70 grade Celsius
- Suprafete de rulare recomandate : asfalt, gresie, ciment, mozaic, pilitură de fier.
- Rezistă la acțiunea următorilor agenți chimici : apă sărată, alcoolii, hidrocarburi, acizi slabii, ozon.
- Dimensiuni disponibile: min. 50 x 18 mm – max. 200 x 45 mm.



- Rotile industriale din poliuretan portocaliu, cu rulmenți cu bilă și centru din oțel sau din fontă, cu suport greu din oțel presat zincat alb, zincat galben sau finisat negru sau cu suport din tablă foarte groasă sudată, fix, mobil simplu sau mobil cu frână totală posterioară – recomandate pentru greutăți mari: 200 – 8000 Kg/rotilă.
- Rotile industriale din poliuretan roșu și centru din fontă, cu rulmenți cu bilă, rezistenți la apă, cu suport ușor sau mediu din oțel zincat presat, mobil, fix, mobila cu frana totală anteroară sau posterioară – greutate suportată : 150 – 350 Kg/rotilă.
- Temperatură de lucru: - 40 grade Celsius / +60 grade Celsius
- Suprafete de rulare recomandate : gresie, ciment, mozaic, paviment extern.
- Rezistă la acțiunea următorilor agenți chimici : alcoolii, hidrocarburi, ozon.
- Dimensiuni disponibile: min. 80 x 20 mm – max. 600 x 120 mm.

Rotile industriale pentru aplicatii speciale

Rotile pentru temperaturi înalte +280 grade Celsius



- Rotile din rașini fenolice, fără azbest, rezistente la temperaturi cuprinse între -40⁰C si +280⁰C, cu lagăr de alunecare și suport din oțel zincat sau oțel inox presat, fix, mobil sau mobil cu frână totală anteroară – greutate suportată: 100 – 300 Kg/rotilă.
- Temperatură de lucru: - 40 grade Celsius / +260 grade Celsius
- Suprafete de rulare recomandate : ciment, pavaj interior.
- Rezistă la acțiunea următorilor agenți chimici : apă sărată, alcoolii, acetone, hidrocarburi, acizi slabii, solventii, ozon.
- Dimensiuni disponibile: min 80 x 35 mm – max. 200 x 50 mm.

Rotile din fontă



- Rotile din fontă, cu rulmenți cu bilă și suport ușor sau mediu din oțel zincat presat, fix, mobil simplu sau mobil cu frână totală anteroară sau posterioară – greutate suportată : 180 – 1500 Kg
- Temperatură de lucru: - 40 grade Celsius / +350 grade Celsius
- Suprafete de rulare recomandate : ciment, pavaj intern, pilitură de fier.
- Rezistă la acțiunea următorilor agenți chimici : acetone, alcoolii, hidrocarburi, ozon.
- Dimensiuni disponibile: min. 60 x 30 mm, 160 x 46 mm, 530 x 120 mm.



Rotile pentru transpaleti

- Rotile din poliamida albă, cu rulmenți cu bilă, rezistenți la apă sau fără rulmenți, disponibile cu suport fix sau mobil confectionat din oțel sudat ce acționează pe rulmenți cu bile – greutate suportată : 150 – 950 Kg/rotilă.
- Dimensiuni disponibile: min. 44 x 24 mm – max. 85 x 100 mm.
- Rotile din poliuretan portocaliu cu centru din poliamida albă, cu rulmenți cu bilă, rezistenți la apă sau fără rulmenți, disponibile cu suport fix sau mobil confectionat din oțel zincat sudat ce acționează pe rulmenți cu bile – greutate suportată : 700 Kg/rotilă.
- Dimensiuni disponibile: 82 x 70 mm.
- Rotile din poliuretan roșu cu centru din oțel, cu rulmenți cu bilă, rezistenți la apă sau fără rulmenți, disponibile cu suport fix sau mobil confectionat din oțel zincat sudat ce acționează pe rulmenți cu bile – greutate suportată: 700 Kg/rotilă.
- Dimensiuni disponibile: min. 70 x 70 – max. 85 x 110 mm

București, sector 4

Str. Laloșu nr. 2B

Tel / Fax 021 /332.34.05, Tel. 0728 / 082.491

office2@selftrust.ro



lași

Str. Morilor nr. 68

Tel 0232 / 406.041, Tel. 0232 / 276.596

vanzari@selftrust.ro

Rotile pentru mobilier

a. Rotile pentru mobilier casnic și de birou



- Rotile sferice din zamac cromat, cu bandou de cauciuc negru și rulmenți plăti - greutate suportată : 30 - 50 Kg/rotilă.
- Diametre disponibile: 55 mm, 65 mm, 75 mm



- Rotile duble din poliamidă neagră și rulmenți plăti cu suport mobil sau cu frână - greutate suportată: 30 – 40 Kg/rotilă.
- Diametre disponibile: 40 mm, 50 mm



- Rotile sferice din cauciuc plin și rulmenți plăti, cu suport mobil din oțel cromat presat cu rulmenți cu bilă dubli - greutate suportată: 30 – 40 Kg/rotilă.
- Diametre disponibile: 40 mm, 50 mm



- Rotile din poliamidă neagră sau cu bandou din cauciuc gri „non-marking” și rulmenți plăti cu suport mobil, cu suport din oțel zincat presat, disponibil în variantele: fix, mobil sau cu suport mobil cu frână - greutate suportată: 30 – 40 Kg/rotilă.
- Dimensiuni disponibile: 40 x 18 mm, 50 x 18 mm, 60 x 22 mm



- Rotile cu bandou din cauciuc gri „non-marking” simplu sau antistatic, cu rulmenți plăti sau cu rulmenți cu bilă rezistenți la apă, cu suport din oțel zincat presat și cu rulmenți cu bilă dubli, disponibil în variantele: mobil, mobil cu frână și fix - greutate suportată: 30 – 70 Kg/rotilă.
- Dimensiuni disponibile: min. 50 x 18 mm – max. 125 x 32 mm

b. Rotile pentru echipament hotelier, de spital și pentru supermarket



- Rotile cu bandou din cauciuc gri „non-marking” și rulmenți plăti, cu suport mobil din aluminiu, cromat, cu rulmenți cu bilă dubli - greutate suportată: 40 – 80 Kg
- Dimensiuni disponibile: min. 80 x 20 mm – max. 185 x 37 mm



- Rotile cu bandou din cauciuc termoplastice gri „non-marking”, 90 grade Shore, cu nucleu din polipropilenă
- Rezistență la fluide, la combustie intârziată, la acțiunea agentilor atmosferici
- Rotile recomandate pentru apropoate toate tipurile de aplicații
- Suport mobil din aluminiu, cromat sau alămit, cu rulmenți cu bilă dubli
- Greutate suportată: 60 Kg/rotilă
- Dimensiuni disponibile: 100 x 25 mm



- Rotile cu bandou din cauciuc gri „non-marking” simplu sau antistatic, cu rulmenți plăti sau cu rulmenți cu bilă rezistenți la apă, cu suport din oțel zincat presat și cu rulmenți cu bilă dubli, disponibil în variantele: mobil, mobil cu frână și fix - greutate suportată: 30 – 70 Kg/rotilă.
- Dimensiuni disponibile: min. 50 x 18 mm – max. 125 x 32 mm



- Rotile cu bandou din cauciuc gri „non-marking” simplu sau antistatic, cu rulmenți plăti sau cu rulmenți cu bilă rezistenți la apă, cu suport din oțel zincat presat și cu rulmenți cu bilă dubli, disponibil în variantele: mobil, mobil cu frână și fix - greutate suportată: 30 – 70 Kg/rotilă.
- Dimensiuni disponibile: min. 50 x 18 mm – max. 125 x 32 mm



- Rotile cu bandou din cauciuc gri „non-marking” simplu sau antistatic, cu rulmenți plăti sau cu rulmenți cu bilă rezistenți la apă, cu suport din oțel zincat presat și cu rulmenți cu bilă dubli, disponibil în variantele: mobil, mobil cu frână și fix - greutate suportată: 30 – 70 Kg/rotilă.
- Dimensiuni disponibile: min. 50 x 18 mm – max. 125 x 32 mm



b. Rotile pentru echipament hotelier, de spital și pentru supermarket



- Rotile cu bandou din cauciuc termoplastic maro „non-marking”, 90 grade Shore, cu nucleu din polipropilenă cu suport mobil din aluminiu, zincat, cu rulmenți cu bilă dubli - greutate suportată: 70 Kg/rotilă
- Rezistență la fluide, la combustii intârziate, la acțiunea agenților atmosferici
- Rotile recomandate pentru aproape toate tipurile de aplicații
- Dimensiuni disponibile: 125 x 32 mm



- Rotile cu bandou din cauciuc sau poliamida gri „non-marking” și rulmenți plăti, cu suport din fibră de sticlă, cu rulmenți cu bilă dubli, disponibili în variantele: cu suport fix, suport mobil și suport cu frână - greutate suportată: 90 – 120 Kg.
- Dimensiuni disponibile: min. 100 x 32 mm – max. 200 x 32 mm



- Rotile antistatiche, din poliuretan gri „non-marking” cu suport din poliuretan gri antistatic și rulmenți cu bile, cu suport mobil, suport fix și suport cu frână.
- Greutate suportată: 100 – 120 Kg
- Dimensiuni disponibile: 80 x 32 mm, 100 x 32 mm, 125 x 32 mm



- Rotile cu bandou din cauciuc sau din poliuretan gri „non-marking” sau din material antistatic „non-marking” și rulmenți plăti sau rulmenți cu bilă rezistenți la apă, cu suport din oțel cromat presat sau din oțel inox cu rulmenți cu bilă dubli, disponibili în variantele: suport cu frână totală, suport cu frână direcțională, suport fix, suport mobil - greutate suportată: 80 – 90 Kg și 120 - 130 Kg/rotila.
- Dimensiuni disponibile: min. 60 x 25 mm – max. 200 x 50 mm



c. Rotile pentru mobilier instituțional și pentru paturi de spital



- Rotile „amagnetice” cu bandou din cauciuc gri „non-marking” și rulmenți plăti
- Suport mobil din oțel inox presat
- Greutate suportată: 60 – 100 Kg/rotilă
- Dimensiuni disponibile: min. 80 x 25 mm – max. 200 x 32 mm



- Rotile cu bandou din cauciuc sau din poliuretan gri „non-marking” și rulmenți cu bilă rezistenți la apă, cu suport mobil din fibră de sticlă sau cu suport din poliamida antistatica, cu rulmenți cu bilă dubli – greutate suportată: 100 – 120 Kg/rotilă.
- Dimensiuni disponibile: min. 100 x 32 mm – max. 200 x 32 mm



- Rotile cu bandou din cauciuc gri „non-marking”, poliuretan gri „non-marking” simplu sau antistatic și lagăr de alunecare sau rulmenți cu bilă rezistenți la apă, cu suport din oțel cromat sau din oțel inox presat, disponibili în variantele: cu frâna totală, cu frâna direcțională, mobil, fix și cu frână permanentă - greutate suportată: 80 – 120 Kg/rotilă.
- Dimensiuni disponibile: min. 80 x 32 mm – max. 200 x 32 mm



- Rotile cu bandou din cauciuc gri „non-marking”, poliuretan gri „non-marking” simplu sau antistatic cu rulmenți cu bilă rezistenți la apă, cu suport mobil - simplu sau cu frână totală - din aluminiu vopsit alb – greutate suportată: 100 – 120 Kg.
- Dimensiuni disponibile: 125 x 32 mm, 150 x 32 mm



- Rotile din cauciuc gri microcelular moale „non-marking”, duritate 68 Sh/A, cu rulmenți cu bilă rezistenți la apă, cu suport mobil simplu sau mobil cu frână totală confectionat din oțel cromat presat – greutate suportată 70 Kg/rotilă.
- Dimensiuni disponibile: 200 x 50 mm



Rotile pneumatice

Rotile pneumatice cu lagăr de alunecare sau rulmenți cu role, disponibile în următoarele variante:



- Rotile din cauciuc gri non-marking, rotile din poliuretan gri moale – ambele tipuri cu nucleu din polipropilenă, cu suporturi din oțel presat zincat fixe, mobile sau mobile cu frână - greutate suportată: 70 Kg./rotilă.
- Dimensiuni disponibile: 200 x 50 mm



- Rotile din cauciuc gri sau negru, rotile pneumatice cu jantă din poplipropilenă și lagăr de alunecare, din oțel sau din aluminiu – cu rulmenți cu bilă, cu suporturi din oțel presat zincat fixe sau mobile. - greutăți suportate – 150 - 200 Kg/rotilă.
- Temperatură de lucru: -20oC/+60oC
- Suprafețe de rulare recomandate : asfalt, gresie, ciment, mozaic, pavaj extern, pavaj intern, teren dificil
- Rezistă la acțiunea următorilor agenți chimici : apă sărată, alcoolii, ozon
- Dimensiuni disponibile: 260 x 85 mm, 400 x 100 mm



Rotile industriale cu bandou din cauciuc plin

Rotile industriale cu bandou din cauciuc plin cu rezistențe de 70, 75 sau 85 grade Shore (Sh/A), disponibile în următoarele variante:



- Rotile industriale cu bandou din cauciuc negru sau gri și nucleu din polipropilenă neagră, cu suporturi din oțel presat zincat fixe, mobile simple sau mobile cu frână anteroară sau posterioară – greutate suportată 50 – 300 Kg/rotilă.
- Temperatură de lucru: -20oC/+60oC
- Suprafețe de rulare recomandate : asfalt, gresie, ciment, mozaic, pavaj extern
- Rezistă la acțiunea următorilor agenți chimici : apă sărată, alcoolii, acizi slabii, acizi puternici, baze slabii, baze puternice.
- Dimensiuni disponibile: min. 80 x 25 mm – max. 250 x 60 mm



- Rotile industriale cu bandou din cauciuc negru sau gri și jantă din oțel, cu suporturi din oțel presat zincat fixe, mobile simple sau mobile cu frână anteroară sau posterioară – greutate suportată 50 – 200 Kg/rotilă
- Temperatură de lucru: -20oC/+60oC
- Suprafețe de rulare recomandate : asfalt, gresie, ciment, mozaic, pavaj extern
- Rezistă la acțiunea următorilor agenți chimici : apă sărată, alcoolii, acizi slabii, acizi puternici, baze slabii, baze puternice.
- Dimensiuni disponibile: min. 80 x 25 mm – max. 200 x 50 mm



- Rotile industriale cu bandou din cauciuc termoplastic "non-marking" gri, cu suporturi din oțel presat zincat sau din oțel inox fixe, mobile simple sau mobile cu frână anteroară sau posterioară – greutate suportată 50 – 350 Kg/rotilă
- Temperatură de lucru: -20oC/+70oC
- Suprafețe de rulare recomandate : asfalt, gresie, ciment, mozaic, pavaj extern
- Rezistă la acțiunea următorilor agenți chimici : apă sărată, alcoolii, acizi slabii, hidrocarburi, ozon
- Dimensiuni disponibile: min. 50 x 18 mm – max. 250 x 50 mm



- Rotile industriale cu bandou din cauciuc elastic albastru "non-marking" și nucleu din poliamidă neagră, cu suporturi din oțel presat zincat sau din oțel inox fixe, mobile simple sau mobile cu frână anteroară sau posterioară - greutate suportată 180 – 450 Kg/rotilă.
- Temperatură de lucru: -20oC/+80oC
- Suprafețe de rulare recomandate : asfalt, gresie, ciment, mozaic
- Rezistă la acțiunea următorilor agenți chimici : apă sărată, alcoolii, acizi slabii, baze slabii, ozon
- Dimensiuni disponibile: min. 100 x 32 mm – max. 250 x 50 mm



- Rotile industriale cu bandou din cauciuc elastic negru și jantă din aluminiu, cu suporturi din oțel presat zincat sau din oțel inox fixe, mobile simple sau mobile cu frână anteroară sau posterioară - greutate suportată 180 – 650 Kg/rotilă
- Temperatură de lucru: -20oC/+85oC
- Suprafețe de rulare recomandate : asfalt, gresie, ciment, mozaic
- Rezistă la acțiunea următorilor agenți chimici : alcoolii, ozon
- Dimensiuni disponibile: min. 100 x 40 mm – max. 300 x 70 mm



- Rotile industriale cu bandou din cauciuc negru și jantă din oțel presat, cu suport fixe sau mobile simple din oțel sudat disponibile atât pentru rotile simple cât și pentru rotile duble – greutate suportată 800 – 3000 Kg/rotilă
- Temperatură de lucru: -20oC/+80oC
- Suprafețe de rulare recomandate : asfalt, gresie, ciment, mozaic
- Rezistă la acțiunea următorilor agenți chimici : alcoolii, ozon
- Dimensiuni disponibile: min. 200 x 100 mm – max. 500 x 300 mm

