



Sistem kit 3 piloni retractabili Fadini Vigilo 2280 model 2296L, înălțime 800 mm, diametru 200 mm, grosime 4 mm, inox periat, cu LED-uri

Cod produs: KSR-0051-FAD



53.271<sup>39</sup> Lei

Cost transport: 716.00 Lei

Greutate: 393 kg

La comanda

Comandă până la 12:00: livrare mâine

Data: 25.05.2026

Sistem kit 3 piloni retractabili **Fadini Vigilo 2280 model 2296L** este o soluție profesională de control acces auto, cu înălțime 800 mm, diametru 200 mm și grosime 4 mm. Realizați din inox periat și echipați cu LED-uri, pilonii sunt ideali pentru trafic intens, parcuri private și zone urbane securizate.

- **Control acces profesional**

- **Înălțime 800 mm**

- Diametru 200 mm

- Grosime oțel 4 mm

- Finisaj inox periat

- LED-uri integrate

- **Sistem electrohidraulic**

- Utilizare intensivă

- Potrivit trafic frecvent
- Integrare control acces
- Design premium urban

## Descriere:

În orașele moderne, accesul auto nu mai este o opțiune lăsată la întâmplare. **Sistem kit 3 piloni retractabili Fadini Vigilo 2280 model 2296L, înaltime 800 mm, diametru 200 mm, grosime 4 mm, inox periat, cu LED-uri** este o soluție completă pentru control acces rutier automat, proiectată pentru zone cu trafic intens, aplicații rezidențiale premium și obiective comerciale unde siguranța și designul trebuie să funcționeze împreună.

Acest kit cu 3 piloni automați din gama **Fadini Vigilo 2280** este conceput pentru integrare în parcuri private, căi de acces industriale, zone pietonale, ansambluri rezidențiale sau spații corporate. Vorbim despre un sistem robust, din oțel cu finisaj **inox periat**, iluminare LED integrată și mecanism electrohidraulic profesional.

Nu este doar o barieră fizică. Este o declarație de control și protecție.

## Ce este sistemul de piloni retractabili Fadini Vigilo 2280 model 2296L

Modelul **2296L** din seria Vigilo 2280 este un pilon retractabil automat, cu acționare electrohidraulică, proiectat pentru utilizare intensivă. Kitul include 3 unități sincronizate, pregătite pentru montaj în fundație îngropată.

### Specificatii tehnice principale

- Înălțime pilon: **800 mm**
- Diametru: **200 mm**
- Grosime perete: **4 mm**
- Material: oțel structural cu finisaj **inox periat**
- Iluminare: **LED-uri integrate**
- Acționare: sistem electrohidraulic
- Utilizare: trafic frecvent / intensiv
- Rezistență la impact conform standardelor europene

Dimensiunile de 800 mm înălțime oferă o vizibilitate clară și o barieră eficientă împotriva accesului neautorizat, inclusiv pentru SUV-uri sau vehicule comerciale.

## De ce s? alegi un sistem cu 3 piloni retractabili ?i nu o barier? auto clasic??

Pentru că un sistem cu piloni retractabili:

- Blochează fizic accesul
- Nu poate fi forțat ușor
- Oferă protecție anti-intruziune reală
- Permite acces selectiv controlat digital
- Are un impact estetic premium

Spre deosebire de o barieră automată clasică, un sistem de **piloni retractabili automați inox 800 mm** creează o delimitare solidă și permanentă.

În mediile urbane moderne, arhitecții și dezvoltatorii aleg tot mai des piloni retractabili pentru integrare estetică și securitate avansată.

## Construc?ie industrial? pentru trafic intens

### O?el structural grosime 4 mm

Pilonul este realizat din oțel cu grosime de 4 mm, tratat pentru rezistență la coroziune și finisat în **inox periat**, oferind:

- rezistență mecanică ridicată
- durabilitate în medii exterioare
- protecție împotriva intemperiilor
- aspect modern, profesional

Finisajul inox periat este ideal pentru:

- clădiri office premium
- hoteluri
- centre comerciale
- instituții publice
- zone urbane cu arhitectură modernă

## Sistem electrohidraulic profesional

Mecanismul electrohidraulic este preferat în aplicații profesionale datorită:

- forței constante
- fiabilității pe termen lung
- funcționării fluide
- rezistenței la utilizare intensivă

Acest tip de mecanism este utilizat în mod tradițional în aplicații industriale și securitate urbană.

---

## LED-uri integrate – siguranță și vizibilitate

Modelul 2296L este echipat cu iluminare LED integrată.

Rolul LED-urilor:

- vizibilitate pe timp de noapte
- avertizare pentru șoferi
- integrare estetică premium
- creșterea siguranței în zone cu trafic mixt auto-pietonal

În zone precum parcuri subterane, căi de acces hoteluri sau intrări în ansambluri rezidențiale, LED-urile reduc riscul de coliziune accidentală.

---

## Aplicații recomandate pentru Sistem kit 3 piloni retractabili Fadini Vigilo 2280 model 2296L

### Control acces rezidențial

- Complexe rezidențiale premium
- Acces privat în curți interioare
- Drumuri de acces restricționate

### Spații comerciale și office

- Parcuri corporative
- Zone VIP
- Acces logistic controlat

### Zone urbane și instituționale

- Centre istorice
- Zone pietonale
- Acces restricționat pentru riverani
- Instituții publice

## Zone industriale

- Depozite
- Platforme logistice
- Halele de producție

---

## Cum funcționează sistemul

Pilonii sunt montați îngropat în fundație din beton armat. În poziție coborâtă, rămân complet la nivelul solului. La comandă:

1. Motorul electrohidraulic activează cilindrul.
2. Pilonul urcă la 800 mm.
3. LED-urile se activează pentru semnalizare.
4. Accesul este blocat.

Controlul se poate face prin:

- telecomandă
- cititor RFID
- interfon
- sistem de control acces
- integrare cu BMS

---

## Integrare în sisteme smart

Pentru proiecte moderne, sistemul poate fi integrat în:

- sisteme de control acces digital
- aplicații smart parking
- sisteme ANPR (recunoaștere număr auto)
- platforme de administrare trafic

Acest lucru îl transformă într-o soluție scalabilă pentru proiecte complexe.

## Avantaje comerciale pentru client

- Crește nivelul de securitate al proprietății
- Reduce riscul de acces neautorizat
- Îmbunătățește imaginea profesională a locației
- Permite control digital al accesului
- Rezistă la trafic intensiv
- Necesită mentenanță redusă
- Design premium inox periat
- Crește valoarea proprietății

## Diferența față de soluțiile low-cost

Un sistem profesional precum Fadini Vigilo 2280:

- folosește mecanism electrohidraulic, nu electromecanic simplu
- are grosime 4 mm pentru rezistență reală
- include LED-uri integrate
- este proiectat pentru utilizare intensivă

În aplicații comerciale, diferența dintre un sistem profesional și unul economic devine evidentă în primii 2-3 ani de exploatare.

## Mentenanță și durabilitate

Sistemele electrohidraulice sunt cunoscute pentru:

- durată lungă de viață
- rezistență la variații de temperatură
- funcționare stabilă în condiții meteo dificile
- cost redus de mentenanță pe termen lung

Recomandarea este verificarea periodică conform planului de service.

## FAQ – Întrebări frecvente

### 1. Cât rezistă un pilon retractabil la impact?

Rezistența depinde de viteza și masa vehiculului, însă structura de 4 mm grosime oferă protecție solidă în aplicații standard de control acces.

## 2. Se pot controla cei 3 piloni simultan?

Da. Kitul este proiectat pentru operare sincronizată.

## 3. Este potrivit pentru trafic zilnic intens?

Da. Modelul 2296L este destinat utilizării frecvente.

## 4. Funcționează iarna?

Da, sistemele electrohidraulice sunt proiectate pentru utilizare în exterior.

## 5. Se poate integra cu interfon sau sistem ANPR?

Da, poate fi integrat în sisteme moderne de control acces.

## 6. Cât durează instalarea?

Depinde de infrastructură, dar necesită fundație din beton armat și conexiuni electrice.

# BENEFICII COMERCIALE

- Control complet al accesului auto
- Siguranță ridicată pentru proprietăți private
- Imagine premium pentru clădiri moderne
- Soluție ideală pentru proiecte rezidențiale și comerciale
- Investiție pe termen lung
- Compatibilitate cu sisteme smart

## Specificatii

Producator	Fadini
Grup stalpi	3 stalpi
Inaltime stalp	800 mm
Diametru stalp	200 mm
Grosime stalp	4 mm