



Robustní automatická závora s frekvenčním měničem určená pro použití na místech s nepřetržitým provozem a vysokou intenzitou pohybu vozidel.

Nejuniverzálnější použití, dlouhá životnost, minimální nároky na údržbu. Při výpadku napájení lze závoru manuálně otevřít.

**Životnost 15+ let\***

**10 000+ cyklů denně**

**Rychlé otevření**

### Robustní konstrukce

Průmyslové komponenty a samonosná skříň z ocelového plechu tloušťky 2,5 mm s trojnásobnou antikorozní povrchovou úpravou.

K dispozici ve třech skladových barvách. Na přání také v libovolném odstínu RAL nebo v nerezovém provedení.

### Délka ramene 3-5 m

Nejžádanější rozsah délky ramen umožňuje využít závoru AG500F v širokém okruhu instalací.

### Rychlost otevření 2-4 s

Rychlost závory je důležitým aspektem pro maximální zabezpečení prostoru před vjezdem neoprávněných vozidel.

### Intenzivní provoz 24/7

Závora AG500F je zkonstruována pro nepřetržitý provoz v náročných provozních a klimatických podmínkách s počtem 10 000 cyklů otevření a zavření denně.

### Kvalita a spolehlivost

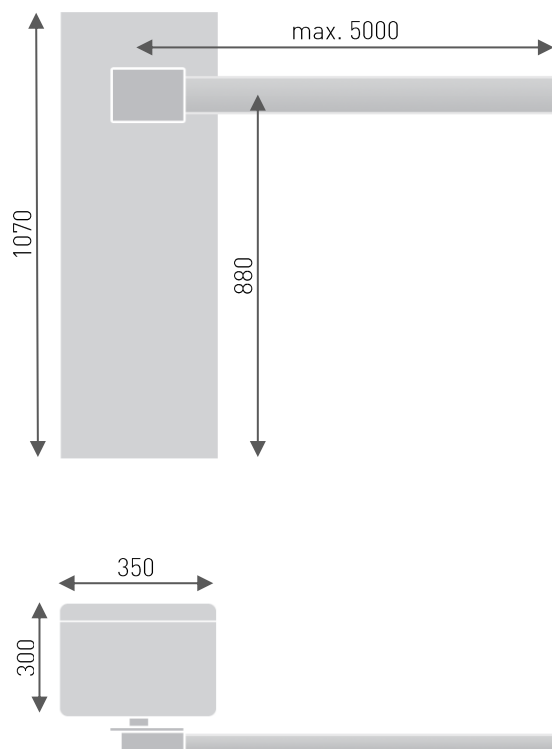
Závora s minimálními nároky na údržbu. Frekvenční měnič zajišťuje tichý a plynulý chod závory ve všech polohách. Minimalizuje přenos rázů na vnitřní ústrojí závory, což má příznivý vliv na prodloužení životnosti.

Český výrobek od výrobce s téměř třicetiletou tradicí, vlastním vývojem a zkušenostmi ověřenými po celém světě.

\*Průměrná životnost závor AUTOGARD

**Technické parametry**

Motor	400 VAC / 230 VAC / 370 W třífázový elektromotor
Napájení	230 VAC / 50 Hz
Délka ramene	do 5 metrů
Rychlost otevření	~ 2-4 s
Rozměry	300 x 350 x 1070 mm
Hmotnost	~ 70 kg
Řídící jednotka	mikroprocesorová s frekvenčním měničem
Zavírání	automatické
Dovolené zatížení	100 % (nepřetržitý provoz)
Provozní teplota	-20 °C až +70 °C
Rameno – obdélníkový profil	max. 5 m, 80 x 40 mm
Rameno – kruhový profil	max. 3 m, ø 76 mm; max. 5 m, ø 89 mm
Stupeň krytí	IP 43



## Standardní barevné provedení

RAL 2000

RAL 3020

RAL 7016

Další odstíny RAL možné na zakázku.

Upozornění: Barevné vyobrazení nemusí být zcela věrné a slouží pouze jako orientační.

## Volitelné příslušenství

Bezpečnostní fotočlásky	Komunikační modul RS485 nebo Ethernet
Indukční detektor	Záclonky pod rameno závory
Výstražný maják	Značka STOP na rameno závory
Dálkové ovládání	Klíčový spínač
LED osvětlení ramene	Tlačítkový ovládací panel
LED osvětlení skříně závory	Otevření při výpadku napájení
Semafor	Zpětný chod ramene při kontaktu s překážkou
Vylamovací mechanika	Lomené kloubové rameno pro instalace s malou výškou
GSM modul pro otevření z oprávněných tel. čísel	Modul pro ovládání mobilní aplikací (pouze Android)