

FADINI[®]
l'apricancello

**Automatické hydraulické
zásuvné sloupy**





AUTOMATICKÉ HYDRAULICKÉ ZÁSUVNÉ SLOUPY

CORAL

1050 – 1063 – 1080

str. 22



VIGILO

2250 – 2263 – 2280

str. 26

TALOS

9450 – 9460 – 9470 – 9480 – 9450/HRC – 9460/HRC – 9470/HRC – 9480/HRC

str. 30

TALOS

9651 – 9661 – 9671 – 9681 – 9651/HRC – 9661/HRC – 9671/HRC – 9681/HRC

str. 34

TALOS M30

str. 38

TALOS M50

str. 40

STRABUC 930 OPINAT

str. 42

Specifické příslušenství pro automatické zásuvné sloupky

str. 44

Specifické příslušenství pro automatické zásuvné sloupky řady TALOS

str. 46



AUTOMATICKÉ HYDRAULICKÉ ZÁSUVNÉ SLOUPY



ŘADA
CORAL Ø 100
str. 22/25

H 500 CORAL 1050
H 600 CORAL 1063
H 800 CORAL 1080

H = výška vysunuté části sloupku



ŘADA
VIGILO Ø 200
str. 26/29

H 500 VIGILO 2250
H 600 VIGILO 2263
H 800 VIGILO 2280



ŘADA
TALOS Ø 275
str. 30/41

tloušťka mater.
sloupu 4 mm
str. 30/33



H 500 TALOS 9450
H 600 TALOS 9460
H 700 TALOS 9470
H 800 TALOS 9480

H 500 TALOS 9450/HRC
H 600 TALOS 9460/HRC
H 700 TALOS 9470/HRC
H 800 TALOS 9480/HRC

tloušťka mater.
sloupu 12 mm
str. 34/37



H 500 TALOS 9651
H 600 TALOS 9661
H 700 TALOS 9671
H 800 TALOS 9681

H 500 TALOS 9651/HRC
H 600 TALOS 9661/HRC
H 700 TALOS 9671/HRC
H 800 TALOS 9681/HRC

tloušťka 12 mm

TALOS M30
str. 38/39

tloušťka 20 mm



TALOS M50
str. 40/41



STRABUC 930 OPINAT
str. 42/43





Zcela zásuvné hydraulické sloupky.

• Navržené a vyrobené

pro regulaci provozu a zamezení vjezdu do soukromých prostor, průjezdů, na parkoviště a do veřejných vjezdů obecně. Průměr sloupu 100 mm. K dispozici jsou různé výšky sloupů; rovněž vybavení LED světly. Gumové víko sloupu na krytu. Sériové vybavení magnetickými koncovými spínači.

• Hydraulické

rychlý a snadný přístup k hydraulické jednotce a pohonu. Manuální odblokování pro zasunutí sloupu pomocí klíče. Sloupky jsou testovány pro intenzivní používání i při nízkých a vysokých teplotách. Snadná údržba.

• Snadné a rychlé zprovoznění

díky menší hmotnosti a pouzdru nevyžaduje instalace zvláštní výkopy nebo zednické práce. Délka každého elektrického kabelu je 10 m (sériový).

• Víceúčelové

široká řada ovládacího (rádiové vysílače, ovládací karty, číselné klávesnice atd.) a bezpečnostního (indukční smyčky, semaforey atd.) příslušenství pro zaručení účinné a pečlivé kontroly zařízení.

Elektronická řídicí jednotka **ELPRO S40** ovládá až čtyři sloupky současně.



Instalace sloupu Coral



Instalace sloupu Coral
s LED světlem



Instalace sloupu Coral



Magnetický koncový spínač

TECHNICKÉ ÚDAJE

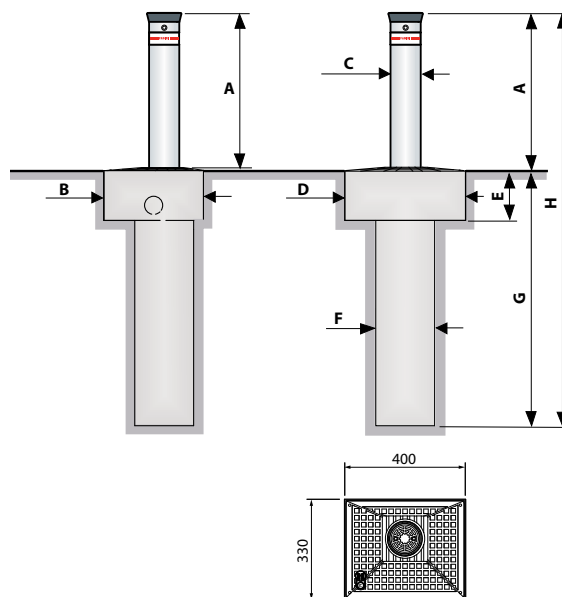
	CORAL 1050	CORAL 1063	CORAL 1080
Průměr sloupu	Ø 100 mm	Ø 100 mm	Ø 100 mm
Tloušťka sloupu	5 mm	5 mm	5 mm
Výška sloupu	500 mm	600 mm	800 mm
Materiál sloupu	ocel S235J		
Povrchová úprava	Polyesterový práškový lak RAL 7016		
Pouzdro	žárově pozinkováno		
Doba vysunutí [rychlost]	~ 4,7 s [11 cm/s]	~ 5,6 s [11 cm/s]	~ 7,5 s [11 cm/s]
Doba zasunutí [rychlost]	~ 4,4 s [12 cm/s]	~ 5,1 s [12 cm/s]	~ 6,6 s [12 cm/s]
Provozní teplota	-20 °C +80 °C (*)		
Typ oleje	Oil FADINI kód 708L		
Napájecí napětí	230 V ac - 50 Hz		
Příkon	330 W		
Proud	1,8 A		
Výkon	0,25 kW (0,33 CV)		
Stupeň ochrany	IP 67		
hydraulické jednotky	intenzivní		
Frekvence použití	intenzivní		
Odolnost proti nárazu	30.000 J		
Odolnost proti srážce	150.000 J		
Hmotnost	86 kg	90 kg	104 kg

(*) -40 °C se specifickým volitelným příslušenstvím, str. 17.

Pro správnou instalaci se vždy řiďte specifickým návodem k použití.

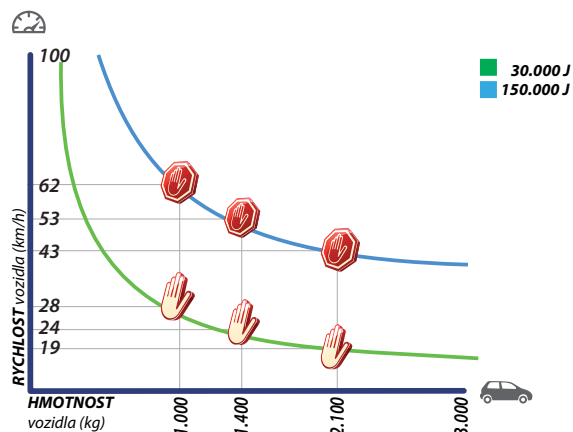
Vždy zkontrolujte přirozenou propustnost půdy, jinak připravte nucený odvod srážkové vody ze dna kotevního pouzdra.

ROZMĚRY



Každý sloup Coral je dodáván s elektrickými kabely o délce 10 metrů (pro elektrický motor, koncové spínače, elektrický ventil, LED světla).

Rozměry (mm)	A	B	C	D	E	F	G	H
CORAL 1050	500	330	Ø100	400	170	Ø195	850	1.350
CORAL 1063	600	330	Ø100	400	170	Ø195	960	1.560
CORAL 1080	800	330	Ø100	400	170	Ø195	1.140	1.940



Různé faktory jako vodní součinitel, koeficient propustnosti půdy a typ betonu mohou způsobit i značné snížení hodnot uvedených v grafu.

Kód art.	Model	Sloup			Signalizační LED světla (*)	Elektrický ventil (24 V dc)
		Průměr (mm)	Výška (mm)	Povrchová úprava		
1050L	CORAL 1050	100	500	RAL 7016 antracitově šedá		
1059L	CORAL 1063	100	600	RAL 7016 antracitově šedá		
1080L	CORAL 1080	100	800	RAL 7016 antracitově šedá		
1052L	CORAL 1050	100	500	RAL 7016 antracitově šedá		✓
1063L	CORAL 1063	100	600	RAL 7016 antracitově šedá		✓
1082L	CORAL 1080	100	800	RAL 7016 antracitově šedá		✓
1054L	CORAL 1050	100	500	RAL 7016 antracitově šedá	✓	
1064L	CORAL 1063	100	600	RAL 7016 antracitově šedá	✓	
1084L	CORAL 1080	100	800	RAL 7016 antracitově šedá	✓	
1057L	CORAL 1050	100	500	RAL 7016 antracitově šedá	✓	✓
1067L	CORAL 1063	100	600	RAL 7016 antracitově šedá	✓	✓
1087L	CORAL 1080	100	800	RAL 7016 antracitově šedá	✓	✓

POZNÁMKA: zásuvný sloup ovládaný hydraulickým pohonem s integrovanou hydraulickou jednotkou.

Napájecí napětí 230 V, 10 m el. kabelů. Sériově vybavení magnetickými koncovými spínači.

Ocelový sloup S235J lakovaný katarforézou a polyesterovým práškovým lakem. Homologovaná reflexní samolepka. V příslušenství dodáván speciální klíč pro manuální zasunutí sloupů.

Příslušenství ke všem modelům již obsahuje pouzdro k zabetonování z žárově pozinkované oceli. Kryt pohonu hydraulické jednotky je galvanicky pozinkován.

Každý sloup s elektrickým ventilem musí mít stabilizátor napětí 24 V, kód 9321L.

(*) Všechny sériově vyráběné sloupky jsou uzpůsobeny pro 4 LED světla a otvory jsou uzavřeny plastovými kryty stejného designu jako LED světlo. Tam, kde je to uvedeno, jsou LED světla montována na sloup přímo v továrně.

Specifické příslušenství pro sloupky na str. 44 - 48.





Zcela zásuvné hydraulické sloupy.

• Navržené a vyrobené

pro regulaci provozu a zamezení vjezdu do soukromých prostor, průjezdů, na parkoviště a do veřejných vjezdů obecně. Průměr sloupu 200 mm. K dispozici jsou různé výšky sloupu; rovněž vybavení LED světly. Gumové víko sloupu na krytu. Sériové vybavení magnetickými koncovými spínači.

• Hydraulické

rychlý a snadný přístup k hydraulické jednotce a pohonu. Manuální odblokování pro zasunutí sloupu pomocí klíče. Sloupy jsou testovány pro intenzivní používání i při nízkých a vysokých teplotách. Snadná údržba.

• Snadné a rychlé zprovoznění

díky menší hmotnosti a pouzdru nevyžaduje instalace zvláštní výkopy ani zednické práce. Délka každého elektrického kabelu je 10 m (sériový).

• Víceúčelové

široká řada ovládacího (rádiové vysílače, ovládací karty, číselné klávesnice atd.) a bezpečnostního (indukční smyčky, semaforey atd.) příslušenství pro zaručení účinného a pečlivého ovládání zařízení.

Elektronická řídicí jednotka **ELPRO S40** ovládá až čtyři sloupy současně.



Příklady instalace



Hydraulická jednotka



Rezidenční parkoviště

TECHNICKÉ ÚDAJE

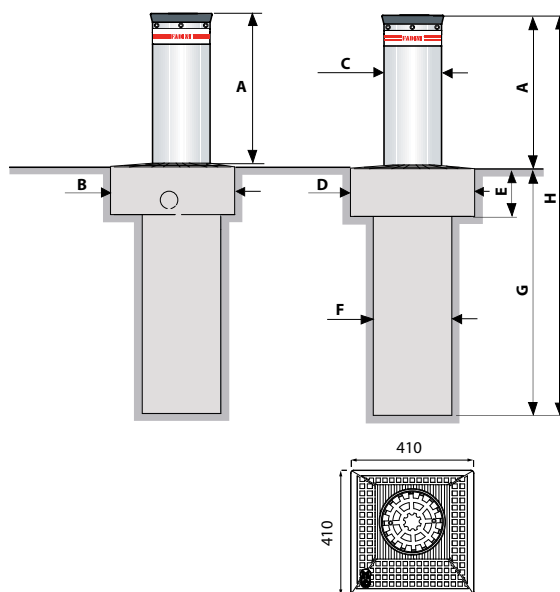
	VIGILO 2250	VIGILO 2263	VIGILO 2280
Průměr sloupu	Ø 200 mm	Ø 200 mm	Ø 200 mm
Tloušťka sloupu	4 mm	4 mm	4 mm
Výška sloupu	500 mm	600 mm	800 mm
Materiál sloupu	ocel S235J		
Povrchová úprava	Polyesterový práškový lak RAL 7016		
Materiál sloupu u nerezové verze	AISI 304		
Pouzdro	žárově pozinkováno		
Doba vysunutí [rychlost]	~ 5,1 s [10 cm/s]	~ 5,9 s [10 cm/s]	~ 7,7 s [10 cm/s]
Doba zasunutí [rychlost]	~ 4,3 s [12 cm/s]	~ 5,2 s [12 cm/s]	~ 7,0 s [12 cm/s]
Provozní teplota	-20 °C +80 °C (*)		
Typ oleje	Oil FADINI kód 708L		
Napájecí napětí	230 V ac - 50 Hz		
Příkon	330 W		
Proud	1,8 A		
Výkon	0,25 kW (0,33 CV)		
Stupeň ochrany hydraulické jednotky	IP 67		
Frekvence použití	intenzivní		
Odolnost proti nárazu	30.000 J		
Odolnost proti srážce	160.000 J		
Hmotnost	102 kg	110 kg	131 kg

(*) -40 °C se specifickým volitelným příslušenstvím, str. 17.

Pro správnou instalaci se vždy řiďte specifickým návodem k použití.

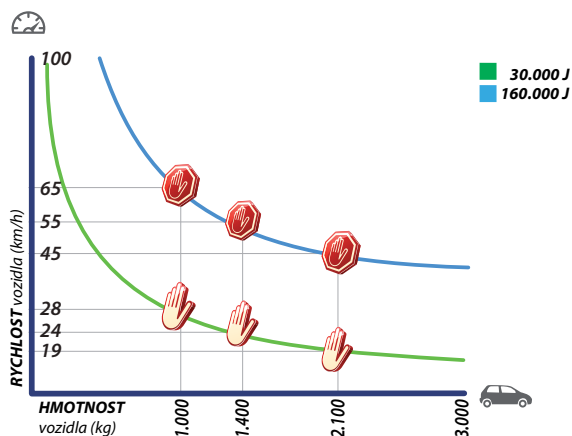
Vždy zkontrolujte přirozenou propustnost půdy, jinak připravte nucený odvod srážkové vody ze dna kotevního pouzdra.

ROZMĚRY



Každý sloup Vigilo je dodáván s elektrickými kabely o délce 10 metrů (pro elektrický motor, koncové spínače, elektrický ventil, LED světla).

Rozměry (mm)	A	B	C	D	E	F	G	H
VIGILO 2250	500	410	Ø 200	410	170	Ø 275	850	1.350
VIGILO 2280	600	410	Ø 200	410	170	Ø 275	960	1.560
VIGILO 2263	800	410	Ø 200	410	170	Ø 275	1.140	1.940



Různé faktory jako vodní součinitel, koeficient propustnosti půdy a typ betonu mohou způsobit i značné snížení hodnot uvedených v grafu.

Kód art.	Model	Sloup			Signalizační LED světla (*)	Elektrický ventil (24 V dc)
		Průměr (mm)	Výška (mm)	Povrchová úprava sloupu		
2250L	VIGILO 2250	200	500	RAL 7016 antracitově šedá		
2263L	VIGILO 2263	200	600	RAL 7016 antracitově šedá		
2280L	VIGILO 2280	200	800	RAL 7016 antracitově šedá		
2252L	VIGILO 2250	200	500	RAL 7016 antracitově šedá		✓
2273L	VIGILO 2263	200	600	RAL 7016 antracitově šedá		✓
2282L	VIGILO 2280	200	800	RAL 7016 antracitově šedá		✓
2255L	VIGILO 2250	200	500	kartáčovaná nerezová ocel AISI 304		
2274L	VIGILO 2263	200	600	kartáčovaná nerezová ocel AISI 304		
2288L	VIGILO 2280	200	800	kartáčovaná nerezová ocel AISI 304		
2257L	VIGILO 2250	200	500	kartáčovaná nerezová ocel AISI 304		✓
2276L	VIGILO 2263	200	600	kartáčovaná nerezová ocel AISI 304		✓
2289L	VIGILO 2280	200	800	kartáčovaná nerezová ocel AISI 304		✓
2264L	VIGILO 2250	200	500	RAL 7016 antracitově šedá	✓	
2271L	VIGILO 2263	200	600	RAL 7016 antracitově šedá	✓	
2294L	VIGILO 2280	200	800	RAL 7016 antracitově šedá	✓	
2267L	VIGILO 2250	200	500	RAL 7016 antracitově šedá	✓	✓
2279L	VIGILO 2263	200	600	RAL 7016 antracitově šedá	✓	✓
2297L	VIGILO 2280	200	800	RAL 7016 antracitově šedá	✓	✓
2266L	VIGILO 2250	200	500	kartáčovaná nerezová ocel AISI 304	✓	
2277L	VIGILO 2263	200	600	kartáčovaná nerezová ocel AISI 304	✓	
2296L	VIGILO 2280	200	800	kartáčovaná nerezová ocel AISI 304	✓	
2268L	VIGILO 2250	200	500	kartáčovaná nerezová ocel AISI 304	✓	✓
2299L	VIGILO 2263	200	600	kartáčovaná nerezová ocel AISI 304	✓	✓
2298L	VIGILO 2280	200	800	kartáčovaná nerezová ocel AISI 304	✓	✓

POZNÁMKA: zásuvný sloup ovládaný hydraulickým pohonem s integrovanou hydraulickou jednotkou.

Napájecí napětí 230 V, 10 m el. kabelů. Sériově vybavení magnetickými koncovými spínači.

Ocelový sloup S235J lakovaný katalforézou a polyesterovým práškovým lakem (sloup je vyroben z nerezové oceli AISI 304, toto je uvedeno pod kódem výrobku). Homologovaná reflexní samolepka.

V příslušenství dodáván speciální klíč pro manuální zasunutí sloupu.

Příslušenství ke všem modelům již obsahuje pouzdro k zabetonování z žárově pozinkované oceli. Kryt pohonu-hydraulické jednotky je galvanicky pozinkován.

Každý sloup s elektrickým ventilem musí mít stabilizátor napětí 24 V, kód 9321L.

(*) Všechny sériově vyráběné sloupy jsou uzpůsobeny pro 8 LED světel a otvory jsou uzavřeny plastovými kryty stejného designu jako LED světlo. Tam, kde je to uvedeno, jsou LED světla montována na sloup přímo v továrně.

Specifické příslušenství pro sloupy na str. 44 - 48.





Zcela zásuvný automatický hydraulický sloup

• Navržený a vyrobený

jako ODPOVĚď na požadavek praktičnosti a bezpečnosti na ochranu jakéhokoli soukromého nebo veřejného vjezdu.

• Rychlý a bezhlučný chod

hydraulická jednotka v horní části pouzdra. Světelná signalizace prostřednictvím LED světel na sloupu. Průměr sloupu 275 mm, tloušťka 4 mm, výška 500/600/700/800 mm. K dispozici je také sloup v nerezové verzi z oceli AISI 304 a AISI 316. Možnost volby barvy z barevné škály RAL, polyesterové práškové lakování.

Gumové víko sloupu na hlavě sloupu. Manuální odblokování pomocí klíče s trojúhelníkovým profilem pro zasunutí sloupu. Možnost volby sloupu HRC (High Resistance Cylinder): odolnost proti srážce 420.000 J.

• Kvalita materiálů

celá struktura je galvanicky pozinkována, základové pouzdro je žárově pozinkováno. Konektor a spojovací svorková skříň pro kabeláž, stupeň ochrany IP 66. Provozní teplota -40 °C +80 °C.

• Zkrácení časů na polovinu

vyměnit sloup v případě nárazu nebylo nikdy tak rychlé a snadné.

• Víceúčelový

široká řada ovládacího (ovládací karty, číselné klávesnice atd.) a bezpečnostního (indukční smyčky, semaforey, bzučák pro signalizaci pohybu sloupu, elektrický ventil 24 V dc pro zasunutí sloupu v případě výpadku elektrické energie, detektor překážek zabráňující ve vysunutí sloupu, deska proti násilnému vniknutí atd.) příslušenství pro zaručení účinného a pečlivého ovládání zařízení.

Elektronická řídicí jednotka ELPRO S40 ovládá až čtyři sloupy současně.



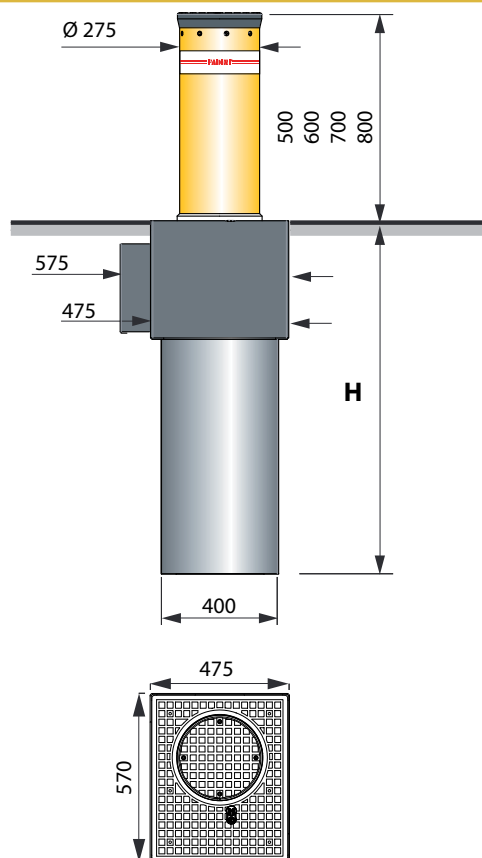
Příklady instalace

Hydraulická jednotka

TECHNICKÉ ÚDAJE

Průměr sloupu	Ø 275 mm
Tloušťka sloupu	4 mm
Výška sloupu	500/600/700/800 mm
Materiál sloupu	ocel S235J
Povrchová úprava sloupu	polyesterový práškový lak RAL 1028
Materiál nerezového sloupu	AISI 304 / AISI 316
Základové pouzdro	žárově pozinkováno
Provozní teplota	-20 °C +80 °C (-40 °C +80 °C s vytápěcím zařízením)
Typ oleje	oil FADINI kód 708L
Napájecí napětí	230 V ac - 50 Hz
Příkon	1.100 W
Proud	1,8 ÷ 3,5 A
Stupeň ochrany jednotky	IP 67
Frekvence použití	velmi intenzivní
Odolnost proti nárazu	52.000 J model HRC – 70.000 J
Odolnost proti srážce	320.000 J model HRC – 420.000 J
Maximální statické zatížení	20.000 kg

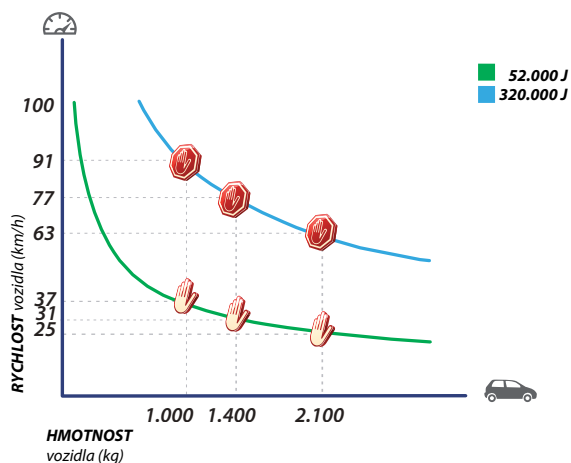
ROZMĚRY



zdvih (mm)	zesílení (mm)	H (mm)
	200	830
500	200	1.010 (*)
	400	1.010
600	200	1.010
	400	1.210
700	200	1.010
	400	1.210
800	200	1.210
	400	1.310

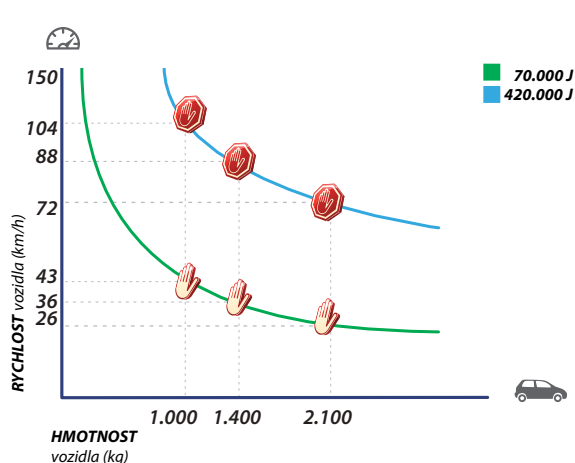
(*) Základové pouzdro na vyžádání, nedodává se sériově

4 mm



Různé faktory jako vodní součinitel, koeficient propustnosti půdy a typ betonu mohou způsobit i značné snížení hodnot uvedených v grafu.

4 mm / HRC



Různé faktory jako vodní součinitel, koeficient propustnosti půdy a typ betonu mohou způsobit i značné snížení hodnot uvedených v grafu.

Kód art.	Model	Průměr sloupu 275 mm				Hmotnost (kg)	Doba vysunutí (s) Rychlost [cm/s]	Doba zasunutí (s) Rychlost [cm/s]
		Výška (mm)	Tloušťka (mm)	Zesílení (mm)	Povrchová úprava			
9450L	TALOS 9450	500	4	200	RAL 1028 melounově žlutá	196	(~2,14) [23]	(~2,00) [25]
9460L	TALOS 9460	600	4	200	RAL 1028 melounově žlutá	226	(~2,57) [23]	(~2,40) [25]
9470L	TALOS 9470	700	4	200	RAL 1028 melounově žlutá	232	(~3,00) [23]	(~2,80) [25]
9480L	TALOS 9480	800	4	200	RAL 1028 melounově žlutá	240	(~3,42) [23]	(~3,20) [25]
9450HL	TALOS 9450/HRC	500	4	 400	RAL 1028 melounově žlutá	202	(~2,14) [23]	(~2,00) [25]
9460HL	TALOS 9460/HRC	600	4	 400	RAL 1028 melounově žlutá	234	(~2,57) [23]	(~2,40) [25]
9470HL	TALOS 9470/HRC	700	4	 400	RAL 1028 melounově žlutá	240	(~3,00) [23]	(~2,80) [25]
9480HL	TALOS 9480/HRC	800	4	 400	RAL 1028 melounově žlutá	246	(~3,42) [23]	(~3,20) [25]
9450A4L	TALOS 9450	500	4	200	kartáčovaná nerezová ocel AISI 304	196	(~2,14) [23]	(~2,00) [25]
9460A4L	TALOS 9460	600	4	200	kartáčovaná nerezová ocel AISI 304	226	(~2,57) [23]	(~2,40) [25]
9470A4L	TALOS 9470	700	4	200	kartáčovaná nerezová ocel AISI 304	232	(~3,00) [23]	(~2,80) [25]
9480A4L	TALOS 9480	800	4	200	kartáčovaná nerezová ocel AISI 304	245	(~3,42) [23]	(~3,20) [25]
9450A4HL	TALOS 9450/HRC	500	4	 400	kartáčovaná nerezová ocel AISI 304	202	(~2,14) [23]	(~2,00) [25]
9460A4HL	TALOS 9460/HRC	600	4	 400	kartáčovaná nerezová ocel AISI 304	235	(~2,57) [23]	(~2,40) [25]
9470A4HL	TALOS 9470/HRC	700	4	 400	kartáčovaná nerezová ocel AISI 304	242	(~3,00) [23]	(~2,80) [25]
9480A4HL	TALOS 9480/HRC	800	4	 400	kartáčovaná nerezová ocel AISI 304	248	(~3,42) [23]	(~3,20) [25]
9450A6L	TALOS 9450	500	4	200	kartáčovaná nerezová ocel AISI 316	196	(~2,14) [23]	(~2,00) [25]
9460A6L	TALOS 9460	600	4	200	kartáčovaná nerezová ocel AISI 316	226	(~2,57) [23]	(~2,40) [25]
9470A6L	TALOS 9470	700	4	200	kartáčovaná nerezová ocel AISI 316	232	(~3,00) [23]	(~2,80) [25]
9480A6L	TALOS 9480	800	4	200	kartáčovaná nerezová ocel AISI 316	240	(~3,42) [23]	(~3,20) [25]
9450A6HL	TALOS 9450/HRC	500	4	 400	kartáčovaná nerezová ocel AISI 316	202	(~2,14) [23]	(~2,00) [25]
9460A6HL	TALOS 9460/HRC	600	4	 400	kartáčovaná nerezová ocel AISI 316	226	(~2,57) [23]	(~2,40) [25]
9470A6HL	TALOS 9470/HRC	700	4	 400	kartáčovaná nerezová ocel AISI 316	234	(~3,00) [23]	(~2,80) [25]
9480A6HL	TALOS 9480/HRC	800	4	 400	kartáčovaná nerezová ocel AISI 316	246	(~3,42) [23]	(~3,20) [25]

POZNÁMKA: každý artikl je dodáván s vlastním základovým pouzdrem z žárově pozinkované oceli.

POZNÁMKA: každý artikl je tvořen:

zásuvným ocelovým sloupem S235J lakovaným katarforézou a polyesterovým práškovým lakem (nerezová ocel AISI 304, AISI 316 tam, kde je specifikováno), včetně 9 LED světél, homologované reflexní samolepky a gumového víka na hlavě sloupu. Hydraulická jednotka je uložena v horní části základového pouzdra (napájecí napětí a frekvence 230 V ac – 50 Hz). Magnetické koncové spínače pro sloup v zasunuté a vysunuté poloze. Spojovací svorková skříň s konektorem, stupeň ochrany IP 66 (el. kabel je zvláštním artiklem). Speciální klíč trojúhelníkového tvaru pro manuální zasunutí sloupu.

Specifické příslušenství pro sloupky na str. 44 - 48.





Zcela zásuvný automatický hydraulický sloup

• Navržený a vyrobený

pro potřeby klidu a ochrany. Maximální ochrana proti srážce a převrácení, je ideálním řešením na ochranu garáží, obchodů, vjezdů do obchodních center, bank, autopůjčoven a obecně do hlídaných citlivých zón.

• Rychlý a bezhlučný chod

hydraulická jednotka v horní části pouzdra. Světelná signalizace prostřednictvím LED světél na sloupu. Průměr sloupu 275 mm, tloušťka 12 mm, výška 500/600/700/800 mm. Možnost volby barvy z barevné škály RAL, polyesterové práškové lakování. Gumové víko sloupu na hlavě sloupu. Manuální odblokování pomocí klíče s trojúhelníkovým profilem pro zasunutí sloupu. Možnost volby sloupu HRC (High Resistance Cylinder): odolnost proti srážce 550.000 J.

• Kvalita materiálů

celá struktura je galvanicky pozinkována, základové pouzdro je žárově pozinkováno. Konektor a spojovací svorková skříň pro kabeláž, stupeň ochrany IP 66. Provozní teplota -40 °C +80 °C.

• Víceúčelový

široká řada ovládacího (ovládací karty, číselné klávesnice atd.) a bezpečnostního (indukční smyčky, semaforey, bzučák pro signalizaci pohybu sloupu, elektrický ventil 24 V dc pro zasunutí sloupu v případě výpadku elektrické energie, detektor překážek zabráňující ve vysunutí sloupu, deska proti násilnému vniknutí atd.) příslušenství pro zaručení účinného a pečlivého ovládání zařízení. Elektronická řídicí jednotka ELPRO S40 ovládá až čtyři sloupy současně.

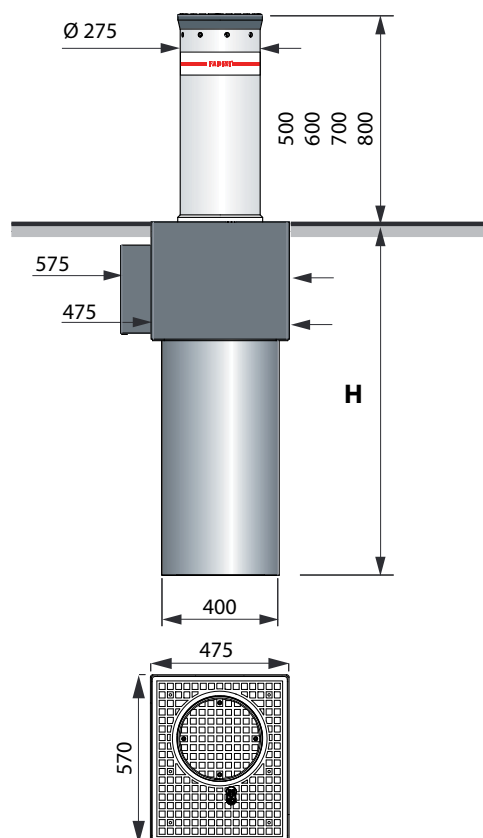


Příklady instalace

TECHNICKÉ ÚDAJE

Průměr sloupu	Ø 275 mm
Tloušťka sloupu	12 mm
Výška sloupu	500/600/700/800 mm
Materiál sloupu	ocel S355J
Povrchová úprava sloupu	polyesterový práškový lak RAL 7016
Základové pouzdro	žárově pozinkováno
Provozní teplota	-20 °C +80 °C (-40 °C +80 °C s vytápěcím zařízením)
Typ oleje	oil FADINI kód 708L
Napájecí napětí	230 V ac - 50 Hz
Příkon	1.100 W
Proud	1,8 A
Stupeň ochrany jednotky	IP 67
Frekvence použití	velmi intenzivní
Odolnost proti nárazu	60.000 J model HRC – 90.000 J
Odolnost proti srážce	450.000 J model HRC – 550.000 J
Maximální statické zatížení	20.000 kg

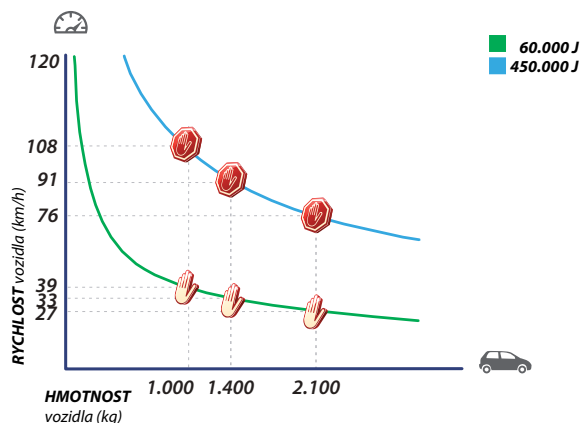
ROZMĚRY



zdvih (mm)	zesílení (mm)	H (mm)
	200	830
500	200	1.010 (*)
	400	1.010
600	200	1.010
	400	1.210
700	200	1.010
	400	1.210
800	200	1.210
	400	1.310

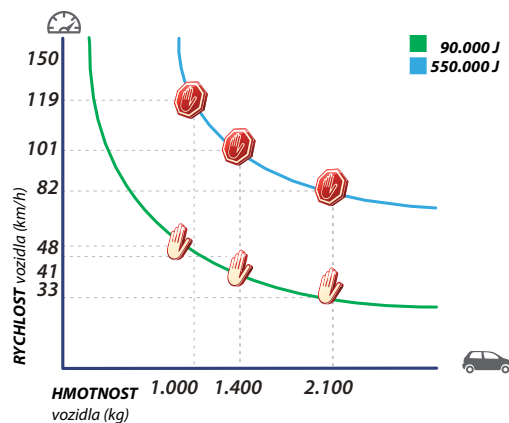
(*) Základové pouzdro na vyžádání, nedodává se sériově.

12 mm



Různé faktory jako vodní součinitel, koeficient propustnosti půdy a typ betonu mohou způsobit i značné snížení hodnot uvedených v grafu.

12 mm / HRC



Různé faktory jako vodní součinitel, koeficient propustnosti půdy a typ betonu mohou způsobit i značné snížení hodnot uvedených v grafu.

Talos

Kód art.	Model	Průměr sloupu 275 mm				Hmotnost (kg)	Doba vysunutí (s) Rychlost [cm/s]	Doba zasunutí (s) Rychlost [cm/s]
		Výška (mm)	Tloušťka (mm)	Zesílení (mm)	Povrchová úprava			
9651L	TALOS 9651	500	12	200	RAL 7016 antracitově šedá	234	(~2,80) [18]	(~2,14) [23]
9661L	TALOS 9661	600	12	200	RAL 7016 antracitově šedá	258	(~3,40) [18]	(~2,57) [23]
9671L	TALOS 9671	700	12	200	RAL 7016 antracitově šedá	263	(~4,00) [18]	(~3,00) [23]
9681L	TALOS 9681	800	12	200	RAL 7016 antracitově šedá	288	(~4,50) [18]	(~3,42) [23]
9651HL	TALOS 9651/HRC	500	12	 400	RAL 7016 antracitově šedá	252	(~2,80) [18]	(~2,14) [23]
9661HL	TALOS 9661/HRC	600	12	 400	RAL 7016 antracitově šedá	266	(~3,40) [18]	(~2,57) [23]
9671HL	TALOS 9671/HRC	700	12	 400	RAL 7016 antracitově šedá	275	(~4,00) [18]	(~3,00) [23]
9681HL	TALOS 9681/HRC	800	12	 400	RAL 7016 antracitově šedá	291	(~4,50) [18]	(~3,42) [23]

POZNÁMKA: každý artikl je dodáván s vlastním základovým pouzdrem z žárově pozinkované oceli.

POZNÁMKA: každý artikl je tvořen:

zásuvným ocelovým sloupem S355J lakovaným kataforézou a polyesterovým práškovým lakem včetně 9 LED světel, homologované reflexní samolepky a gumového víka na hlavě sloupu.

Hydraulická jednotka je uložena v horní části základového pouzdra (napájecí napětí a frekvence 230 V ac – 50 Hz).

Magnetické koncové spínače pro sloup v zasunutě a vysunutě poloze.

Spojovací svorková skříň s konektorem, stupeň ochrany IP 66 (el. kabel je zvláštním artiklem). Speciální klíč trojúhelníkového tvaru pro manuální zasunutí sloupu.

Specifické příslušenství pro sloupky na str. 44 - 48.





Zcela zásuvný automatický hydraulický sloup

• Navržený

na základě specifikací ASTM/PAS 68 s několika specifickými strukturálními komponenty základového pouzdra. Je určen pro intenzivní použití a na ochranu průjezdů a citlivých prostor (proti teroristickým útokům), jako jsou vojenské základny, ambasády, banky, ministerstva atd.

• Rychlý a bezhlučný chod

hydraulická jednotka v horní části pouzdra. Světelná signalizace prostřednictvím LED světel na sloupu. Průměr sloupu 275 mm, tloušťka 12 mm, výška 800 mm a zesílení 400 mm (HRC).

Možnost volby barvy z barevné škály RAL, polyesterové práškové lakování.

Gumové víko sloupu na hlavě sloupu.

• Kvalita materiálů

celá struktura je galvanicky pozinkována, základové pouzdro je žárově pozinkováno. Konektor a spojovací svorková skříň pro kabeláž, stupeň ochrany IP 66. Provozní teplota -40 °C +80 °C.

• Volitelné konfigurace

široký výběr ovládacího a bezpečnostního příslušenství.

Elektronická řídicí jednotka ELPRO S40 ovládá až čtyři sloupky současně.



Detail pouzdra



Vytápěcí zařízení

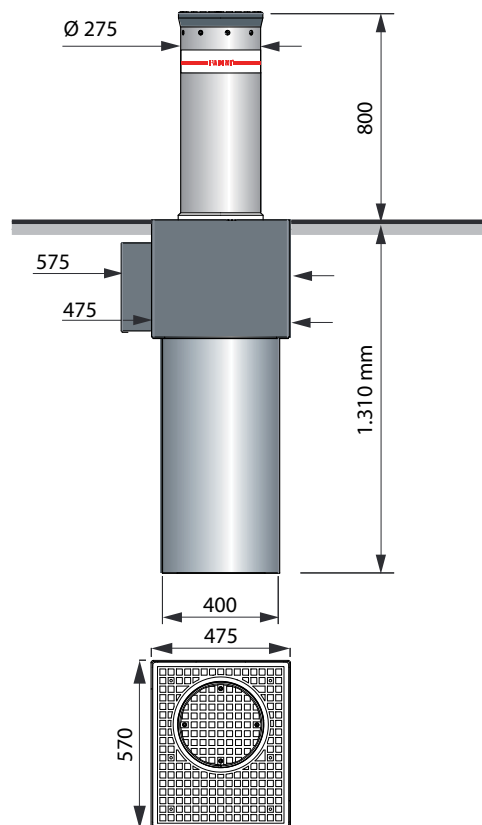


Konektor IP66

TECHNICKÉ ÚDAJE

Průměr sloupu	Ø 275 mm
Tloušťka sloupu	12 mm
Výška sloupu	800 mm
Materiál sloupu	ocel S355J
Povrchová úprava sloupu	polyesterový práškový lak RAL 7016
Základové pouzdro	žárově pozinkováno
Doba vysunutí [rychlost]	~4,50 s [18 cm/s]
Doba zasunutí [rychlost]	~3,42 s [23 cm/s]
Provozní teplota	-20 °C +80 °C (-40 °C +80 °C s vytápěcím zařízením)
Typ oleje	oil FADINI kód 708L
Napájecí napětí	230 V ac- 50 Hz
Příkon	1.100 W
Proud	1,8 A
Stupeň ochrany jednotky	IP 67
Frekvence použití	velmi intenzivní
Odolnost proti nárazu	150.000 J
Odolnost proti srážce	700.000 J
Maximální statické zatížení	20.000 kg

ROZMĚRY



Kód art.	Průměr sloupu 275 mm				Hmotnost (kg)	Doba vysunutí (s) Rychlost [cm/s]	Doba zasunutí (s) Rychlost [cm/s]
	Výška (mm)	Tloušťka (mm)	Zesílení (mm)	Povrchová úprava			
9682L	800	12	 400	RAL 7016 antracitově šedá	291	(~4,50) [18]	(~3,42) [23]

POZNÁMKA: každý artikl je dodáván s vlastním základovým pouzdem z žárově pozinkované oceli.

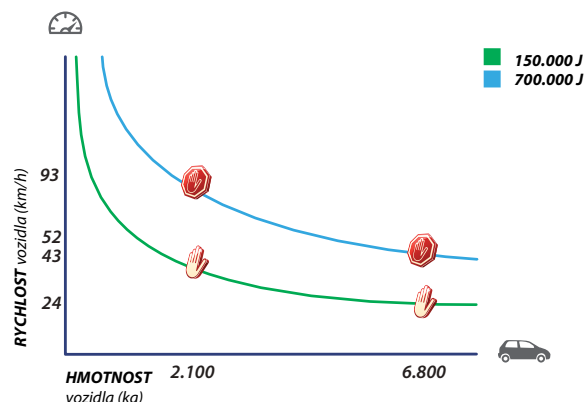
POZNÁMKA: každý artikl je tvořen:

zásuvným ocelovým sloupem S355J lakovaným kataforézou a polyesterovým práškovým lakem včetně 9 LED světel, homologované reflexní samolepky a gumového víka na hlavě sloupu.

Hydraulická jednotka je uložena v horní části základového pouzdra (napájecí napětí a frekvence 230 V ac – 50 Hz). Magnetické koncové spínače pro sloup v zasunuté a vysunuté poloze.

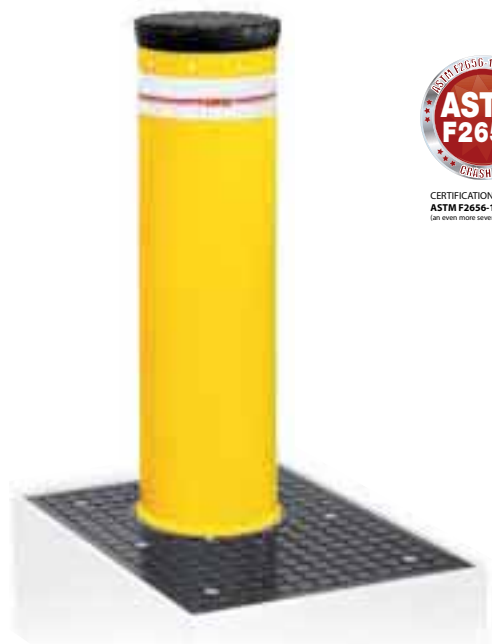
Spojovací svorková skříň s konektorem, stupeň ochrany IP 66 (el. kabel je zvláštním artiklem).

Specifické příslušenství pro sloupy na str. 44 - 48.



Různé faktory jako vodní součinitel, koeficient propustnosti půdy a typ betonu mohou způsobit i značné snížení hodnot uvedených v grafu.

Talos M50



CERTIFICATION:
ASTM F2656-15 C750
(an even more severe standard than M50 former K12)



CERTIFICATION:
PAS 68:2013 V/7500 (N3)/80



CERTIFICATION:
IWA 14-1:2013 V/7200 (N3C)/80

Bezpečnostní hydraulický zásuvný sloup, určený pro intenzivní použití a na ochranu citlivých míst a všech prostor, v nichž se vyžaduje vysoký stupeň ochrany a obvodová ochrana proti teroristickým útokům. Jediný TALOS M50 úspěšně absolvoval crash test, při němž odolal nárazu 7,5t kamionu jedoucího rychlostí 80 km/h a zachoval si naprostou celistvost a účinnost.

Meccanica Fadini je prvním výrobcem, který získal pro svůj sloup TALOS M50 všechny nejdůležitější a aktuální světové certifikáty: -

ASTM F2656-15 C750

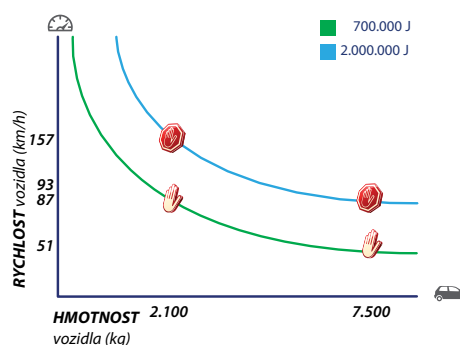
(nejtěžší podmínky, ekvivalentní k M50 ex K12)

- **PAS 68:2013 V/7500 (N3)/80**

- **IWA 14-1:2013 V/7200 (N3C)/80**

V horní části základového pouzdra sloupu je umístěna hydraulická jednotka, tvořená dvěma čerpadly. Hydraulické blokování udržuje sloup stále ve vysunutě poloze, a to i v případě výpadku elektrického proudu. Sloup je vybaven: dvěma magnetickými koncovými spínači pro sloup ve vysunutě a v zasunutě poloze, LED světly, homologovanou reflexní nálepkou, konektorem pro rychlé odpojení (stupeň ochrany IP 66) pro přívodní kabel. Specifickou elektronikou řídicí jednotkou pro sloup TALOS M50 je jednotka ELPRO S50. K dispozici je rovněž pevný model sloupu TALOS M50.

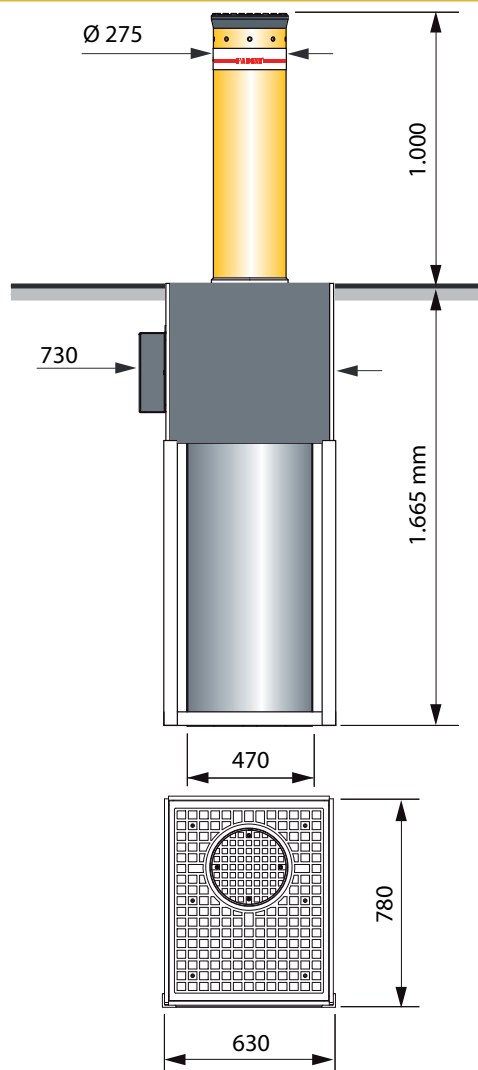
Různé faktory jako vodní součinitel, koeficient propustnosti půdy a typ betonu mohou způsobit i značné snížení hodnot uvedených v grafu.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Průměr sloupu	Ø 275 mm
Tloušťka sloupu	20 mm
Výška sloupu	1.000 mm
Materiál sloupu	ocel S355J
Povrchová úprava sloupu	polyesterový práškový lak
Základové pouzdro	žárově pozinkováno
Doba vysunutí [rychlost]	~5,0 s [20 cm/s]
Doba zasunutí [rychlost]	~3,2 s [31 cm/s]
Provozní teplota	-20 °C +80 °C (-40 °C +80 °C s vytápěcím zařízením)
Typ oleje	oil FADINI kód 708L
Napájecí napětí	230 V ac- 50 Hz
Příkon	3.100 W (1.500+1.550)
Proud	10÷13 A
Stupeň ochrany jednotky	IP 67
Frekvence použití	velmi intenzivní
Odolnost proti nárazu	700.000 J
Odolnost proti srážce	2.000.000 J
Maximální statické zatížení	20.000 kg

ROZMĚRY



Kód art.	Průměr sloupu 275 mm				Hmotnost (kg)	Doba vysunutí (s) Rychlost [cm/s]	Doba zasunutí (s) Rychlost [cm/s]
	Výška (mm)	Tloušťka (mm)	Zesílení (mm)	Povrchová úprava (*)			
9690L	1000	20	 500		770	(~5,0) [20]	(~3,2) [31]

POZNÁMKA: každý artikl je dodáván s vlastním základovým pouzdem z žárově pozinkované oceli.

POZNÁMKA: každý artikl je tvořen:

zásuvným ocelovým sloupem S355J lakovaným katarforézou a polyesterovým práškovým lakem včetně 9 LED světél, homologované reflexní samolepky a gumového víka na hlavě sloupu.

Hydraulická jednotka je uložena v horní části základového pouzdra (napájecí napětí a frekvence 230 V ac – 50 Hz).

Magnetické koncové spínače pro sloup v zasunuté a vysunuté poloze.

Spojovací svorková skříň s konektorem, stupeň ochrany IP 66 (el. kabel je zvláštním artiklem).

(*) Výběr barev RAL je k dispozici na vyžádání ze seznamu stanoveného firmou.

Specifické příslušenství pro sloup na str. 44 - 48.

SPECIFICKÉ ELEKTRONICKÉ ŘÍDÍCÍ JEDNOTKY



Kód art.	Popis	Provoz	Počet ovládaných sloupů TALOS M50	Ochranný kryt
9097L	ELPRO S50 - T1	Jednofázový	1	✓ [310 x 425 x 160 mm]
9098L	ELPRO S50 - T2	Jednofázový	2	✓ [405 x 500 x 200 mm]
9099L	ELPRO S50 - T3	Jednofázový	3	✓ [405 x 500 x 200 mm]



Zásuvný sloup pro kontrolu dopravy, homologovaný pro instalace na veřejných prostranstvích.

• Vyvinutý

pro kontrolu dopravy na veřejných komunikacích. Může být použit pro vymezení náměstí, historických center, zón s omezeným provozem, pěších zón nebo městských parkovišť. Minimální architektonický, urbanistický a environmentální dopad.

• Rychlý a bezhlučný chod

průměr sloupu 275 mm, tloušťka 12 mm, výška 700 mm. Snadné zprovoznění díky uspořádání ochranného pouzdra. V příslušenství je 10 m el. kabelů. Světelná signalizace prostřednictvím LED světel. Gumové víko sloupu na hlavě sloupu. Manuální odblokování pomocí klíče s trojúhelníkovým profilem.

• Certifikovaná bezpečnost

detektor kovů, bzučák pro signalizaci pohybu sloupu, semafor, dopravní značka, nouzové zařízení „Rozbijte sklo“, elektrický ventil (který umožňuje zasunutí sloupu během 5 sekund v případě výpadku el. proudu), E.A.R. 35 (pohotovostní akustický přijímač sirén záchranných vozů): všechno uvedené příslušenství umožňuje bezpečnou a garantovanou instalaci.

Homologace italského Ministerstva dopravy z 9. 8. 2006.



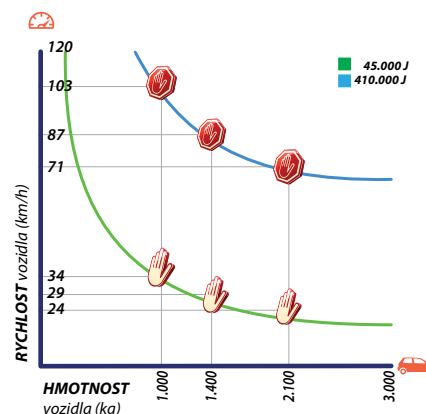
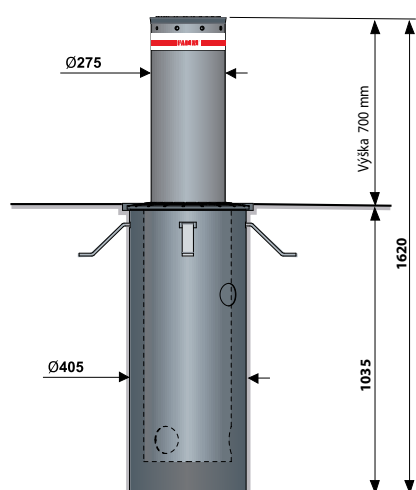
Příklady instalace

TECHNICKÉ ÚDAJE

Průměr sloupu	Ø 275 mm
Tloušťka sloupu	12 mm
Výška sloupu	700 mm
Materiál sloupu	ocel S355J
Povrchová úprava sloupu	polyesterový práškový lak RAL 7016
Pouzdro	žárově pozinkováno
Doba vysunutí	~ 11,6 s
Doba zasunutí	~ 9,9 s
Provozní teplota	-20 °C +80 °C (*)
Typ oleje	Oil FADINI kód 708L
Napájecí napětí	230 Vac- 50 Hz
Příkon	330 W
Proud	1,8 A
Výkon	0,25 kW (0,33 CV)

Stupeň ochrany jednotky	IP 67
Frekvence použití	velmi intenzivní
Odolnost proti nárazu	45.000 J
Odolnost proti srážce	410.000 J
Maximální statické zatížení	20.000 kg
Celková hmotnost	180 kg
Hmotnost krytu (kód 9555L)	30 kg

ROZMĚRY



Různé faktory jako vodní součinitel, koeficient propustnosti půdy a typ betonu mohou způsobit i značné snížení hodnot uvedených v grafu.

Každý sloup Strabuc 930 Opinat je dodáván s elektrickými kabely o délce 10 metrů (pro elektrický motor, koncové spínače, elektrický ventil, LED světla).

Pro správnou instalaci se vždy řiďte specifickým návodem k použití.

Vždy zkontrolujte přirozenou propustnost půdy, jinak připravte nucený odvod srážkové vody ze dna kotevního pouzdra.

(*) -40 °C se specifickým volitelným příslušenstvím, str. 17.

Strabuc 930 Opinat



Kód art.	Průměr sloupu (mm)	Výška sloupu (mm)	Tloušťka sloupu (mm)	Povrchová úprava sloupu	Signalizační LED světla	Elektrický ventil (24 V dc)	Bzučák
9328L	275	700	12	RAL 7016 antracitově šedá	✓	✓	✓

POZNÁMKA: homologace je uznána se vším příslušenstvím v sadě, kód 9330L.

POZNÁMKA: pohonná hydraulická jednotka se sloupem lakovaným kataforézou a polyesterovým práškovým lakem.

Homologovaná reflexní samolepka. Koncový spínač ovládající vysunutí a zasunutí sloupu. 9 LED světla jantarové barvy. Ochranný hliníkový límec, šrouby a víko s ochranným gumovým těsněním. Válcový kryt je žárově pozinkován, rám kotevní sady je galvanicky pozinkován.

Napájecí napětí 230 V. Součástí dodávky není válcový kryt k zabetonování, kód 9555L.

Každý sloup s elektrickým ventilem musí mít stabilizátor napětí 24 V, kód 9321L.

Specifické příslušenství pro sloupy na str. 44 - 48.

Balení SADA STRABUC 930 Opinat - Homologovaná -



Kód art.	Průměr sloupu (mm)	Výška sloupu (mm)	Tloušťka sloupu (mm)	Povrchová úprava sloupu	Signalizační LED světla	Elektrický ventil	Bzučák
9330L	275	700	12	RAL 7016 antracitově šedá	✓	✓	✓

.....

Kód art.	Popis	Množství (ks)
9328L	Sloup STRABUC 930 Opinat	1
370L	Klíčový spínač CHIS 37 na zeď	1
2032L	Detektor se 2 indukčními smyčkami, 24 V ac/dc	1
3203L	Semafor se 2 světly, červené a zelené (230 V) s úchyty	1
3220L	Dopravní značka upozorňující na zás. sloupy s úchytem, šrouby a podstavcem	1
7065L	Rozběhový kondenzátor 20 µF s kabelem	1
7280L	Řídící jednotka ELPRO S40	1
7282L	Zásuvná karta pro řízení semaforu pro ELPRO S40/980/27/37	1
7285L	Ochranný kryt, model GW46002, z polyesteru	1
7288L	E.A.R. 35 – Pohotovostní akustický přijímač sirén záchranných vozů s krytem	1
9321L	Stabilizátor napětí 24 V	1
9331L	Nouzové zařízení s červeným tlačítkem s úchyty na zeď	1
9555L	Válcový kryt s upevňovacími šrouby k zabetonování, žárově pozinkován, řada STRABUC	1

SPECIFICKÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ



Kód art.	Popis
9555L	Válcový kryt s upevňovacími šrouby k zabetonování, žárově pozinkován, řada STRABUC
9191L	Víko pro uzavření válcového krytu

SPECIFICKÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO AUTOMATICKÉ ZÁSUVNÉ SLOUPY



Kód art.

Popis

60L

Změna barvy RAL



2032L

Detektor pro 2 indukční smyčky se 2 reléovými výstupy a 1 výstupem alarmu, 24 V ac/dc



2037L

Sestavená indukční smyčka s obvodem 6 m, s přívodním kabelem 10 m

2042L

Sestavená indukční smyčka s obvodem 12 m, s přívodním kabelem 10 m



2746L

HELIOS 29 – Zásuvná deska pro ELPRO S40, která umožňuje udržovat vhodnou teplotu oleje v hydraulických jednotkách sloupů



2756L

Tepelná sonda pro desku HELIOS 29 s 5m kabelem a konektorem



3203L

● ● Semafor se 2 světly, červené a zelené (230 V) s úchyty



3204L

● ● ● Semafor se 3 světly, červené, žluté a zelené (230 V) s úchyty



3206L

Pár úchytů pro připevnění semaforu na kulatou tyč



3220L

Dopravní značka upozorňující na zásuvné sloupy s úchytem, šrouby a podstavcem



7230L

DUPCO 72 – Deska umožňující získat čisté kontakty na výstupu duplikací jednotlivých kontaktů koncových spínačů na vstupu (max. dva pohony na jednu desku). K připojení ke kterékoli elektronické řídicí jednotce řady ELPRO

Kód art.	Popis
	7282L Zásuvná karta semaforu pro ELPRO
	2783L Sada tvořená 2 mikroprocesory a 1 kartou semaforu pro vzájemné propojení 2 elektronických řídicích jednotek ELPRO S40 a ovládání až 8 automatických zásuvných sloupů
	7285L Ochranný kryt model GW46002, z polyesteru, stupeň ochrany IP 65, s dvířky a kovovou vnitřní deskou
	7288L E.A.R. 35 - Pohotovostní akustický přijímač sirén záchranných vozů. V nouzových situacích vyšle v případě detekce sirény signál do elektronické řídicí jednotky ELPRO, která zajistí zasunutí sloupů a uvolní tak průjezd. Včetně krytu ABS
	9321L Stabilizátor napětí 24 V. Stabilizátor musí být u každého sloupu s elektrickým ventilem
	9331L Nouzové zařízení s červeným tlačítkem s úchyty na zeď
	2249L Sada šroubů proti násilnému vniknutí z nerezové oceli AISI 316 pro zásuvné sloupky řady CORAL a VIGILO
	2590L Sada elektrického topného kabelu 230 V, délka 3 m, pro zásuvné sloupky řady CORAL a VIGILO. Včetně přívodního kabelu o délce 10 m a hliníkové samolepky o délce 3 m
	2557L Homologovaná reflexní samolepka (pro sloupky řady CORAL)
	2558L Homologovaná reflexní samolepka (pro sloupky řady VIGILO)

SPECIFICKÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO AUTOMATICKÉ ZÁSUVNÉ SLOUPY ŘADY TALOS

Kód art.	Popis
	9540L Zešikmené provedení hlavy sloupu a pouzdra u automatických sloupů řady TALOS v závislosti na sklonu silničního povrchu. POZNÁMKA: provedení je k dispozici výhradně u modelů TALOS se sloupem o tloušťce 4 – 12 mm, výšce 500 - 600 - 700 - 800 mm, a to až po předběžném souhlasu technického úseku firmy FADINI.
	9560L Základové pouzdro H 1.010 mm, žárově pozinkováno. Použití výhradně u modelů: TALOS 9450 - 9450/HRC - 9460 – 9470 – 9651 – 9661 – 9671
	9561L Základové pouzdro H 1.210 mm, žárově pozinkováno Použití výhradně u modelů: TALOS 9460/HRC - 9470/HRC - 9480 – 9661/HRC - 9671/HRC – 9681
	9562L Základové pouzdro H 1.310 mm, žárově pozinkováno. Použití výhradně u modelů TALOS 9480/HRC – 9681/HRC
	9563L Základové pouzdro H 830 mm, žárově pozinkováno. Použití výhradně u modelů TALOS 9450 – 9651
	9564L Kovový kryt základového pouzdra
	9565L Polyesterový práškový lak RAL 1028 melounově žlutá (pro sloup o tloušťce 4 mm a 12 mm)
	9566L Polyesterový práškový lak RAL 7016 antracitově šedá (pro sloup o tloušťce 4 mm a 12 mm)
	9567L Bzučák signalizující pohyb zásuvného sloupu. POZNÁMKA: zařízení se instaluje přímo na zásuvný sloup v továrně, a to výhradně u modelů řady TALOS.

Kód art.	Popis
----------	-------

9568L



Detektor překážek pro zásuvné sloupky řady TALOS. Jedná se o bezpečnostní zařízení zabraňující ve vysunutí sloupky, pokud je přítomna překážka, které případně změni směr chodu sloupky, jestliže je překážka detekována během vysouvání sloupky.
Regulace citlivosti se provádí jednoduše tlakovým spínačem.

POZNÁMKA: zařízení se instaluje přímo na zásuvný sloup v továrně (kalibrováno pro minimální hmotnost cca 15 kg)
a výhradně na modely řady TALOS (s výjimkou TALOS M50)

9569L



Elektrický ventil 24 V dc pro automatické zasunutí sloupky v případě výpadku el. proudu.
Musí se vždy doplnit stabilizátorem, kód 9321L.

POZNÁMKA: zařízení se instaluje přímo na zásuvný sloup v továrně a výhradně na modely řady TALOS (s výjimkou TALOS M50)

9570L



Vytápěcí zařízení pro zásuvné sloupky

POZNÁMKA: zařízení se instaluje přímo na zásuvný sloup v továrně

9571L

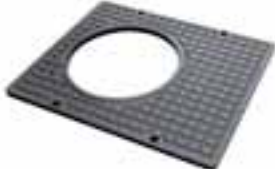
Termostat pro aktivaci a napájení 1 vytápěcího zařízení, včetně teplotní sondy

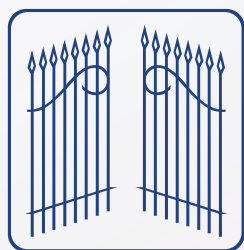
9572L



Termostat pro aktivaci a napájení 3 vytápěcích zařízení, včetně teplotní sondy

SPECIFICKÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO AUTOMATICKÉ ZÁSUVNÉ SLOUPY ŘADY TALOS

Kód art.	Popis
 9573L	Sada šroubů proti násilnému vniknutí z nerezové oceli AISI 316 pro automatické a poloautomatické zásuvné sloupky řady TALOS
9578L	Sada šroubů proti násilnému vniknutí z nerezové oceli AISI 316 pro automatický zásuvný sloup TALOS M50
 9574L	Homologovaná reflexní samolepka
 9575L	Deska proti násilnému vniknutí. Zumožňuje přístup k manuálnímu odblokování a zabraňuje tak manuálnímu zasunutí sloupku
9576L	Vícežilový kabel typu BUT FLESSIBILE FG 70R 12x1,5 mm ² . Pro sloupky TALOS: - v sériovém provedení, bez volitelného příslušenství; - ve verzi s maximálně jednou položkou volitelného příslušenství (volba elektrického ventilu, detektoru překážek nebo vytápěcího zařízení). Důležitá poznámka: přítomnost či nepřítomnost bzučáku na zásuvném sloupu TALOS nemá vliv na volbu kabelu. Maximálně 50 m kabelu.
9577L	Vícežilový kabel typu BUT FLESSIBILE FG 70R 16x1,5 mm ² . Pro sloupky TALOS: - ve verzi se dvěma nebo všemi třemi položkami volitelného příslušenství (elektrický ventil, detektor překážek a vytápěcí zařízení). Důležitá poznámka: přítomnost či nepřítomnost bzučáku na zásuvném sloupu TALOS nemá vliv na volbu kabelu. Maximálně 50 m kabelu.
 9580L	Adhezivní polymerový film, chráněný průhledným lesklým nebo matným laminováním, potištěný čtyřbarevným tiskem, aplikovaný přímo na sloup automatických zásuvných nebo pevných sloupů řady TALOS. POZNÁMKA: soubor k potisku musí dodat zákazník ve vysokém rozlišení v následujících formátech: ai, eps, soubory vektorové grafiky nebo soubory pdf ve vysokém rozlišení v tiskovém formátu CMYK 300 dpi. Je důležité, aby měl grafický soubor tytéž rozměry jako sloup určený k potištění. Vzhledem k tomu, že reálný tisk bude mít velké rozměry, doporučujeme vytvořit grafický soubor o velikosti 100 %. Grafické soubory vytvářejte pouze ve formátech Adobe InDesign, Adobe Illustrator nebo v PDF (bez možnosti editace) ve vysokém rozlišení. Samozřejmě je možné požádat o provedení grafického návrhu naše technické oddělení (kalkulace zvlášť).
9684L	Povrchová úprava z nerezové oceli AISI 304, tloušťka 12/10, pro sloup TALOS M30
9688L	Povrchová úprava z nerezové oceli AISI 304, tloušťka 12/10, pro sloup TALOS M50



FADINI®
l'apricancello

Janů a syn s.r.o.
Bílinská 351
418 01 Bílina
Tel.: 00420 417 823 106

info@fadini.cz
info@januasyn.cz
www.fadini.cz
www.januasyn.cz