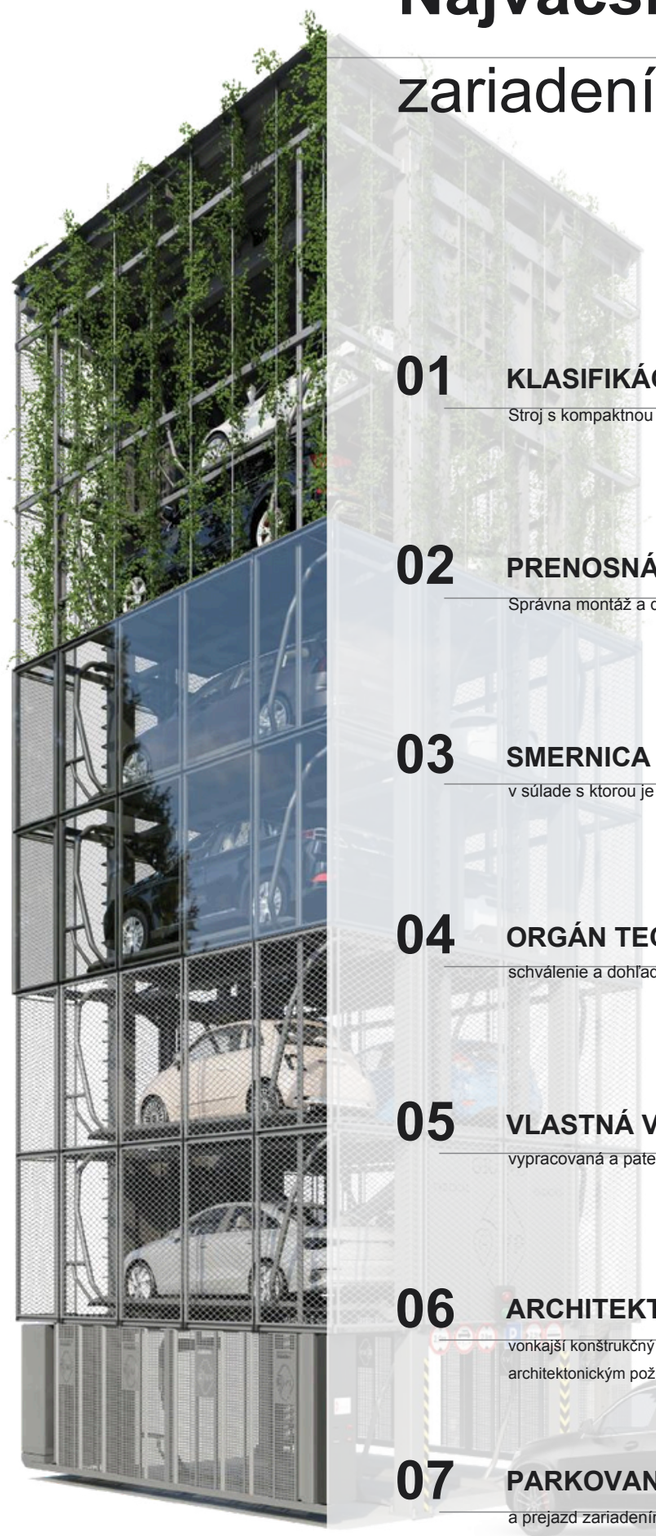
GRAND VERTICAL
PARKING

Najväčšie výhody

zariadení GVP



01 **KLASIFIKÁCIA GUS: STROJ, NIE BUDOVA**

Stroj s kompaktnou a modulárnou konštrukciou

02 **PRENOSNÁ, KOTVENÁ KONŠTRUKCIA**

Správna montáž a demontáž stroja

03 **SMERNICA O STROJOVÝCH ZARIADENIACH**

v súlade s ktorou je vyvinutá výrobná technológia GVP

04 **ORGÁN TECHNICKEJ KONTROLY**

schválenie a dohľad vykonávaný notifikovaným orgánom

05 **VLASTNÁ VÝROBNÁ TECHNOLÓGIA**

vypracovaná a patentovaná skupinou Grand

06 **ARCHITEKTONICKÁ UNIVERZÁLNOSŤ**

vonkajší konštrukčný prvok stroja ako variabilný prvok, ktorý sa dá ľahko prispôsobiť architektonickým požiadavkám zákazníka

07 **PARKOVANIE NA OBOCH STRANÁCH**

a prejazd zariadením

AUTOMATICKÉ VERTIKÁLNE

PARKOVANIE GVP

* Vzorový model GVP12

Mestské parkovanie

84 parkovacích miest

Výhody pri využití

zariadení GVP

Vďaka využitiu siedmich automatických vertikálnych parkovísk bude mať mesto k dispozícii nový verejný priestor pre obyvateľov:

- cyklotrasy
- detské ihrisko
- parkovisko pre bicykle
- lavičky
- gastronomická zóna

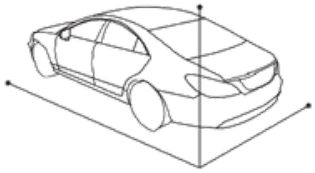
Príklady usporiadania pozemku

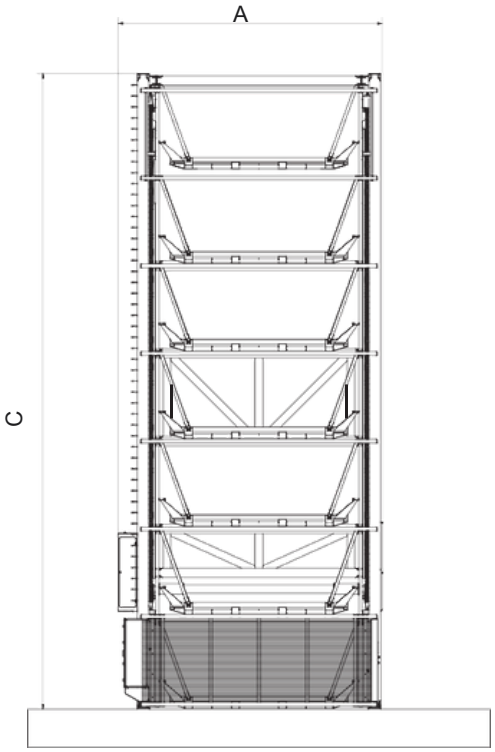
Používanie strojov GVP

Technická špecifikácia **modelov GVP**

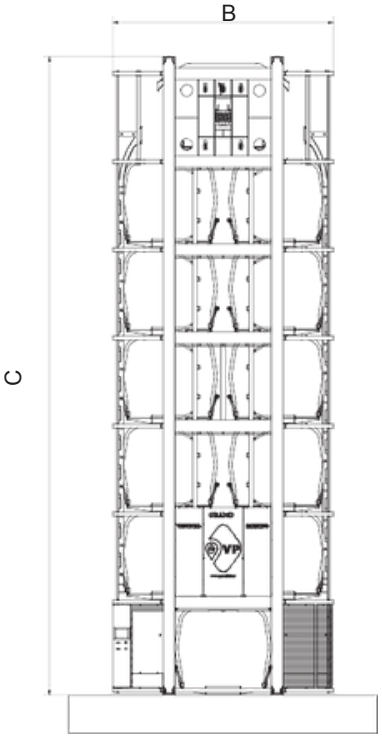
Model GVP

		GVP 6	GVP 8	GVP 10	GVP 12	GVP 14	GVP 16
Počet parkovacích miest [ks]		6	8	10	12	14	16
Rozmery konštrukcie	A - Dĺžka [mm]	6850					
	B - Šírka [mm]	5700					
	C - Výška [mm]	9600	11900	14200	16500	18700	21000
Hmotnosť konštrukcie [kg]		26200	29000	32400	35900	39300	41500
Prípustný rozsah prevádzkových teplôt		-40 [°C] - +50 [°C]					
Intenzita hluku		do 56[dB]					
Pripojenie k elektrickej sieti		400V AC, 3PH, 50/60 [Hz]					
Rozmery základov		A - min 5580 mm B - min 6540 mm					
Parametre vozidla	A - Dĺžka [mm]	5000					
	B - Šírka [mm]	2000					
	C - Výška [mm]	2000					
	Hmotnosť [kg]	2500					

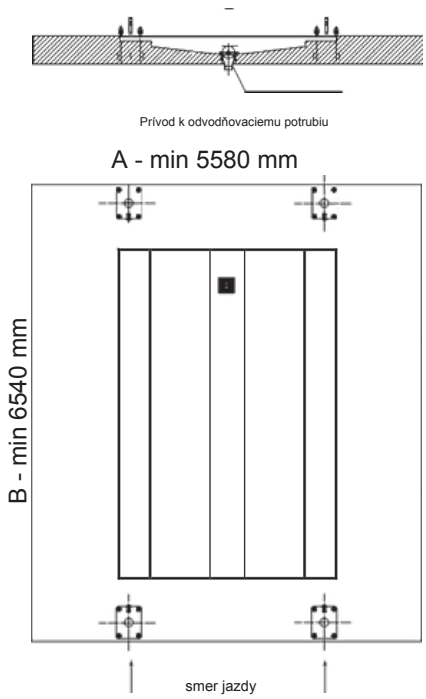




Pohľad z bočnej strany



Pohľad z prednej strany



plán základov

Druhy
modelov GVP

GVP 16

Výška - 21000 mm

Počet parkovacích miest - 16

GVP 14

Výška - 18700 mm

Počet parkovacích miest - 14

GVP 12

Výška - 16500 mm

Počet parkovacích miest - 12

GVP 10

Výška - 14200 mm

Počet parkovacích miest - 10

GVP 8

Výška - 11900 mm

Počet parkovacích miest - 8

GVP 6

Výška - 9600 mm

Počet parkovacích miest - 6

Vyššia úroveň efektivity

TRANSPARENTNOSŤ

prvé obojsmerné parkovisko na svete, ktoré umožňuje parkovanie po oboch stranách a opustenie parkoviska bez nutnosti zmeny smeru jazdy

POĽSKÝ PRODUKT

POLAND

stroj je na 100 % vyrobený v našom vlastnom výrobnom závode s moderným strojovým vybavením

AUTORIZOVANÁ VÝROBNÁ TECHNOLÓGIA

vyvinutá oddelením výskumu a vývoja spoločnosti Grand Group

MOBILITA A KOMPAKTNOSŤ

kompaktná konštrukcia stroja umožňuje jednoduchú prepravu a rýchlu montáž u zákazníka, rovnako aj demontáž a montáž na inom mieste

MODULARITA STROJOV GVP

možnosť vytvárať kombinácie strojov: bočná alebo žiadna montáž, spoločná skriňa a ovládacie prvky

INTEGRÁCIA DO SYSTÉMOV

bezproblémová integrácia do externých systémov na automatický zber údajov

POZITÍVNY VPLYV NA ZNÍŽENIE EMISIÍ CO2

zníženie emisií CO2 a uhlíkovej stopy

REKLAMNÝ PRIESTOR

možnosť prispôsobenia na reklamné účely

BEZPEČNOSŤ

- vlastné, patentované riešenie bezpečnostných systémov
- núdzové napájanie
- monitorovanie prevádzky stroja v reálnom čase

GRAND GRUPA

POĽSKÝ PRODUKT
POĽSKÁ TECHNOLÓGIA

VÝROBA
Presné a opakovateľné CNC obrábanie kovov

GRAND VERTICAL PARKING
vertikálne automatické parkovanie

KONŠTRUKCIE
generálny dodávateľ stavebných projektov

TURISTIKA
GRAND Chotowa Hotel *** SPA G Resort

BAZÉNY
z nehrdzavejúcej ocele

PREDAJ PALIVA
čerpacie stanice Orlen

Môžete nás kontaktovať

GRAND VERTICAL PARKING™

PREDAJ PRODUKTU - SR
PhDr., PaedDr. Martin HAMADEJ, PhD.
mobil: +421 908 620 128
Vladimír PETRÍK
mobil: +421 915 382 601
PhDr. Matej ŠÁROCKY
mobil: +421 907 159 857

PREDAJ PRODUKTU - ČR
Jiří LHOTÁK
mobil: +420 775 978 679

e-mail: cesko@eurogroupplus.sk
www.verticalparking.eu

VÝROBCA
Grupa GRAND Sp. z o.o.
33-322 Korzenna 91
mobil: 18 441 70 56
e-mail: biuro@grupagrand.com
www.grupagrand.com