



GRAND VERTICAL PARKING

Největší výhody zařízení GVP

- 01 KLASIFIKACE GUS: STROJ, NE BUDOVA**
Stroj s kompaktní a modulární konstrukcí
- 02 PŘENOSNÁ, KOTVENÁ KONSTRUKCE**
Správná montáž a demontáž stroje
- 03 SMĚRNICE O STROJOVÝCH ZAŘÍZENÍCH**
v souladu s kterou souvisí výrobní technologie GVP
- 04 ORGÁN TECHNICKÉ KONTROLY**
schválení a dohled vykonávaný notifikovaným orgánem
- 05 VLASTNÍ VÝROBNÍ TECHNOLOGIE**
zpracovaná a patentovaná skupinou Grand
- 06 ARCHITEKTONICKÁ UNIVERZÁLNOST**
vnější konstrukční prvek stroje a kovariabilní prvek, který se dá lehce přizpůsobit architektonickým požadavkům zákazníka
- 07 PARKOVÁNÍ NA OBOU STRANÁCH**
a průjezd zařízením



Vnější konstrukční prvek ze skla Vnější konstrukční prvek ECO

Vnější konstrukční prvek ze sítěk

AUTOMATICKÉ VERTIKÁLNÍ PARKOVÁNÍ GVP

* Vzorový model GVP12



Městské parkování

84 parkovacích míst



Výhody při využití zařízení GVP

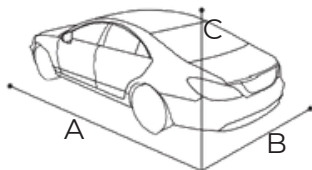


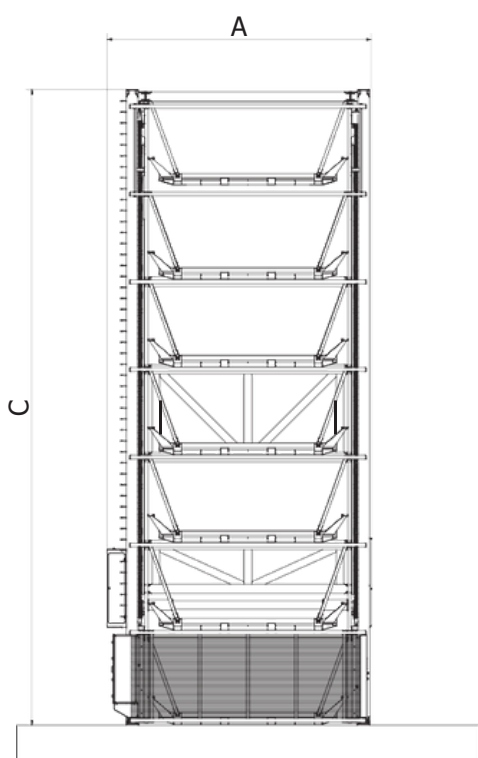
Díky využití sedmi automatických vertikálních parkovišť bude mít město k dispozici nový veřejný prostor pro obyvatele:

- cyklotrasy
- dětské hřiště
- parkoviště pro kola
- lavičky
- gastronomická oblast

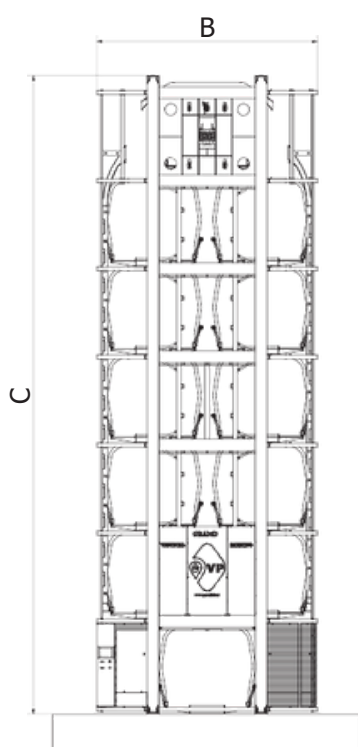
Příklady uspořádání půdy
Používání strojů GVP

Technická specifikace modelů GVP

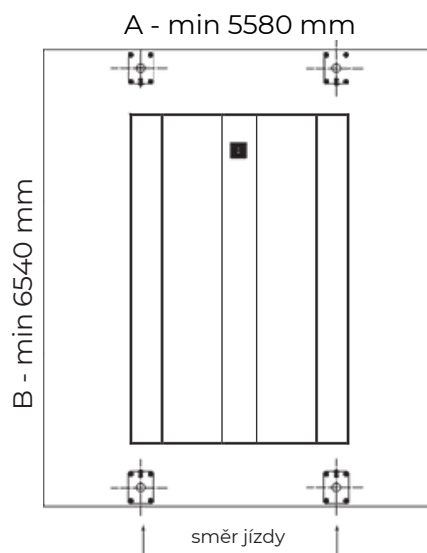
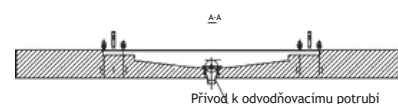
Model GVP		GVP 6	GVP 8	GVP 10	GVP 12	GVP 14	GVP 16
Počet parkovacích míst [ks]		6	8	10	12	14	16
Rozměry konstrukce	A - Délka [mm] B	6850					
	- Šířka [mm]	5700					
	C - Výška [mm]	9600	11900	14200	16500	18700	21000
Hmotnost konstrukce [kg]		26200	29000	32400	35900	39300	41500
Přípustný rozsah provozních teplot		-40 [°C] - +50 [°C]					
Intenzita hluku		do 56[dB]					
Připojení k elektrické síti		400V AC, 3PH, 50/60 [Hz]					
Rozměry základů		A - min 5580 mm B - min 6540 mm					
Parametry vozidla 	A - Délka [mm]	5000					
	B - Šířka [mm]	2000					
	C - Výška [mm]	2000					
	Hmotnost [kg]	2500					



Pohled z boční strany



Pohled z přední strany



plán základů

Druhy modelů GVP



GVP 16

Výška - 21000 mm
Počet parkovacích míst - 16



GVP 14

Výška - 18700 mm
Počet parkovacích míst - 14



GVP 12

Výška - 16500 mm
Počet parkovacích míst - 12



GVP 10

Výška - 14200 mm
Počet parkovacích míst - 10



GVP 8

Výška - 11900 mm
Počet parkovacích míst - 8



GVP 6

Výška - 9600 mm
Počet parkovacích míst - 6

Vyšší úroveň efektivity



TRANSPARENTNOST

první obousměrné parkoviště na světě, které umožňuje parkování po obou stranách a opuštění parkoviště bez nutnosti změny směru jízdy



POLSKÝ PRODUKT

stroj je 100% vyrobený v našem vlastním výrobním závodě s moderním strojovým vybavením



AUTORIZOVANÁ VÝROBNÍ TECHNOLOGIE

vyvinuté oddělením výzkumu a vývoje společnosti Grand Group



MOBILITA A KOMPAKTNOST

kompaktní konstrukce stroje umožňuje jednoduchou přepravu a rychlou montáž u zákazníka, stejně tak i demontáž a montáž na jiném místě



MODULARITA STROJŮ GVP

možnost vytvářet kombinace strojů: boční nebo žádná montáž, společná skříň a ovládací prvky



INTEGRACE DO SYSTÉMŮ

bezproblémová integrace do externích systémů na automatický sběr údajů



POZITIVNÍ VLIV NA SNÍŽENÍ EMISÍ CO2

snížení emisí CO2 a uhlíkové stopy



REKLAMNÍ PROSTOR

možnost přizpůsobení na reklamní účely



BEZPEČNOST

- vlastní, patentované řešení bezpečnostních systémů
- nouzové napájení
- monitorování provozu stroje v reálném čase



VÝROBA

Přesné a opakovatelné CNC obrábění kovů

KONSTRUKCE

generální dodavatel stavebních projektů

BAZÉNY

z nereznoucí oceli

GRAND VERTICAL PARKING

vertikální automatické parkování

TURISTIKA

GRAND Chotowa Hotel *** SPA G Resort

PRODEJ PALIVA

čerpací stanice Orlen

Můžete nás kontaktovat



GRAND VERTICAL
PARKING™

PRODUCT SALESPERSON SR

PhDr, PaedDr. Martin HAMADEJ, PhD.

mobil: +421 908 620 128

Vladimír PETRÍK

mobil: +421 915 382 601 PhDr.

Matej ŠAROCKÝ

mobil: +421 907 159 857

PRODUCT SALESPERSON ČR

Mgr. Roman PONCAR

mobil: +420 773 293 437

Jiří LHOTÁK

mobil: +420 775 978 679

PRODUCENT

Grupa GRAND Sp. z o.o.

33-322 Korzenna 91

mobil: 18 441 70 56

e-mail: biuro@grupagrand.com

www.grupagrand.com

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

