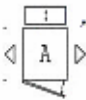

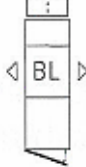
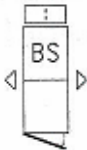
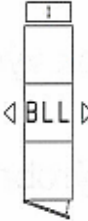
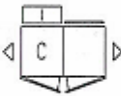
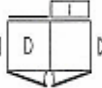
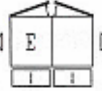

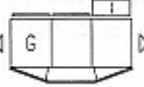
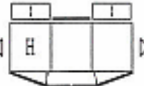
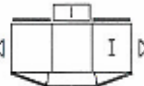


Stavební výtah GEDA 1 500Z/ZP

Technický popis:

- Transportní plošina na dvou pozinkovaných sloupech pro max. 7 osob a náklad
- Nosnost do 1 500 kg pro osoby
- Nosnost do 2 000 kg pro náklad
- Rychlost zdvihu 12/24 m/min
- Maximální dopravní výška 100 m



Varianty plošin		
2610	plošina „A“ 1,45 x 1,65 x 1,1/1,8 m 1 nakládací dveře / 1 vykládací rampa	
2611	plošina „B“ 1,45 x 3,3 x 1,1/1,8 m 1 nakládací dveře / 1 vykládací rampa (nosnost do max. 1500 kg)	
2622	plošina „BL“ 1,45 x 4,15 x 1,1/1,8 m 1 nakládací dveře / 1 vykládací rampa (nosnost do max. 1200 kg)	
2621	plošina „BS“ 1,45 x 3,3 x 1,1/1,8 m 1 nakládací dveře / 1 vykládací rampa	
2623	plošina „BLL“ 1,45 x 4,95 x 1,1/1,8 m 1 nakládací dveře / 1 vykládací rampa (nosnost do max. 1000 kg)	
2612	plošina „C“ 2,9 x 1,65 x 1,1/1,8 m 2 nakládací dveře / 1 vykládací rampa vlevo	
2613	plošina „D“ 2,9 x 1,65 x 1,1/1,8 m 2 nakládací dveře / 1 vykládací rampa vpravo	
2614	plošina „E“ 2,9 x 1,65 x 1,1/1,8 m 2 nakládací dveře / 2 vykládací rampy	
2615	plošina „F“ 4,35 x 1,65 x 1,1/1,8 m 2 nakládací dveře / 1 vykládací rampa vlevo	
2616	plošina „G“ 4,35 x 1,65 x 1,1/1,8 m 2 nakládací dveře / 1 vykládací rampa vpravo	
2617	plošina „H“ 4,35 x 1,65 x 1,1/1,8 m 2 nakládací dveře / 2 vykládací rampy	
2618	plošina „I“ 4,35 x 1,65 x 1,1/1,8 m 2 nakládací dveře / 1 vykládací rampa uprostřed	

5 Technická data

	stavební výťah	transportní plošina
- nosnost stroje 1500 Z/ZP	2000 kg	1400 kg + 1 osoba 1300 kg + 2 osoby
- výjimky: nákladní plošina „B“	1500 kg	1200 kg + 3 osoby 1100 kg + 4 osoby 1000 kg + 5 osob 900 kg + 6 osob 800 kg + 7 osob
nákladní plošina „BL“	1200 kg	1100 kg + 1 osoba 1000 kg + 2 osoby 900 kg + 3 osoby 800 kg + 4 osoby 700 kg + 5 osob 600 kg + 6 osob 500 kg + 7 osob
nákladní plošina „BLL“	1000 kg	750 kg + 1 osoba 650 kg + 2 osoby 550 kg + 3 osoby 450 kg + 4 osoby 350 kg + 5 osob 250 kg + 6 osob 150 kg + 7 osob

UPOZORNĚNÍ (pro všechny tvary plošin)

Přídavné instalované díly jako montážní můstky, střecha a dvojitá rampa zvyšují vlastní hmotnost. Nosnost plošiny se snižuje o hmotnost přídavných dílů.

- max. montážní výška:	100 m
- max. přesah sloupu:	6 m příp. 2 m u nákladní plošiny „B“, „BS“, „BL“ a „BLL“ (viz kap. 9.1)
- vzdálenost ukotvení:	10 m
- kotevní síly:	viz kap. 9.4
- délka sloupového prvku:	1,5 m
- hmotnost jednoho sloupového prvku:	40 kg
- síla dotažení šroubového spoje:	150 Nm
- výkon pohonů	6,0 / 12,2 kW
- příkon proudů	15 / 27,6 Amp.
- max. náběhový proud	ca. 95 / 65Amp.
- tažná síla pohonů:	26000 N
- rychlost zdvihu:	24 m/min. 12 m/min.
- doba zapnutí (z doby použit):	60 %
- rychlost spuštění záchytného zařízení	ca 40 m/min.
- max. dynamický tlak:	
během montáže	q = 100 N/m ² (45 km/hod.)
v provozu	q = 250 N/m ² (72 km/hod.)
mimo provoz	prEN 12158-1 (plošina na zemi)
- vzdálenost kabelových vedení:	max. 6 m
- hlukové emisní hodnoty	< 85 dB (A)
(měřicí bod: ve vzdálenosti 1 m od plošiny ve výšce 1,6 m)	

7 Požadavky na místo instalace

7.1 Podklad / tlak na půdu

- vodorovný, únosný podklad
Pokud takový podklad není k dispozici, použijte podložky, které zatížení rozloží (je třeba dbát na celkovou hmotnost vzhledem k montážní výšce).
- hmotnosti výtahu (s užitečným zatížením)
základní jednotka (2,10 m vysoká) max. ca 1700 kg (+ 1000 kg / 1500 kg / 2000 kg užitečného zatížení)
hmotnost sloupu ca 32 kg / 1 m (kpl. s kotvením a vodičem kabelu)

Hmotnost 1 sloupu	48 kg	Užitečné zatížení přístroje max. 2000 kg
Délka 1 sloupu	1,5 m	
Výška základní jednotky	2,10 m	
Základní plocha bez podložek	0,5 m ²	

(pod oběma sloupy)

Forma plošiny A, B, BL, BLL, BS, C, D, E, F, G, H, I Max. hmotnost základního přístroje 2136 kg	Montážní výška v m									
	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
Celková hmotnost (kg)	6640	7280	7840	8490	9130	9690	10340	10980	11540	12190
Tlak na půdu (kN/m ²)	133	146	157	170	183	194	207	220	231	244

Potřebná plocha

- šířka x hloubka: ca 3 x 2,1 m (1 segment)
 - šířka x hloubka: ca 3 x 3,7 m (1 segment plošina „B“)
 - šířka x hloubka: ca 3 x 3,7 m (1 segment plošina „BS“)
 - šířka x hloubka: ca 3 x 4,55 m (1 segment plošina „BL“)
 - šířka x hloubka: ca 3 x 5,4 m (1 segment plošina „BLL“)
 - šířka x hloubka: ca 4,43 x 2,1 m (2 segmenty)
 - šířka x hloubka: ca 5,86 x 2,1 m (3 segmenty)
- (bez bezpečnostních vzdáleností a vzdáleností od zdi) – viz obr. 25 a obr. 26

7.2 Elektrická přípojka (na stavbě)

Na stavbě je potřeba zajistit staveništní rozvaděč (dle VDE 0100 díl 704) se 400 V, 50 Hz a setrvačnou pojistkou napájecího bodu s min 3 x 32 A.

- Síťový kabel (3 m) výtahu zapojte do staveništního rozvaděče (zástrčka CEE 5 x 32 A, 6h, červená s měničem fází).
- Pro prodloužení síťového kabelu je potřebný gumový hadicový kabel min. 5 x 6 mm² (viz příslušenství), aby se tak zabránilo poklesu napětí a tím také ztrátě výkonu motoru.

