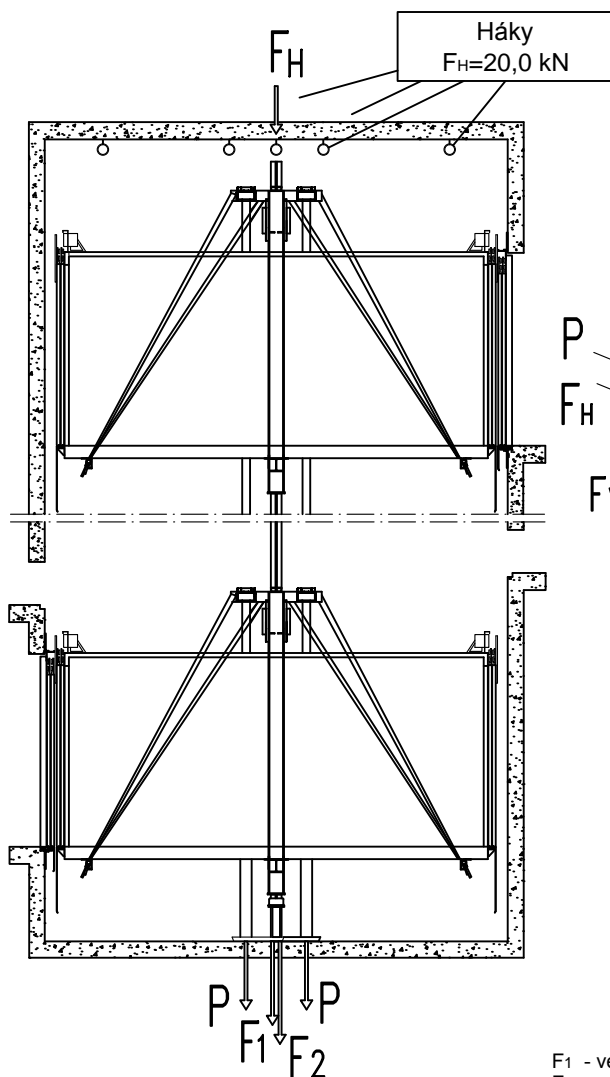


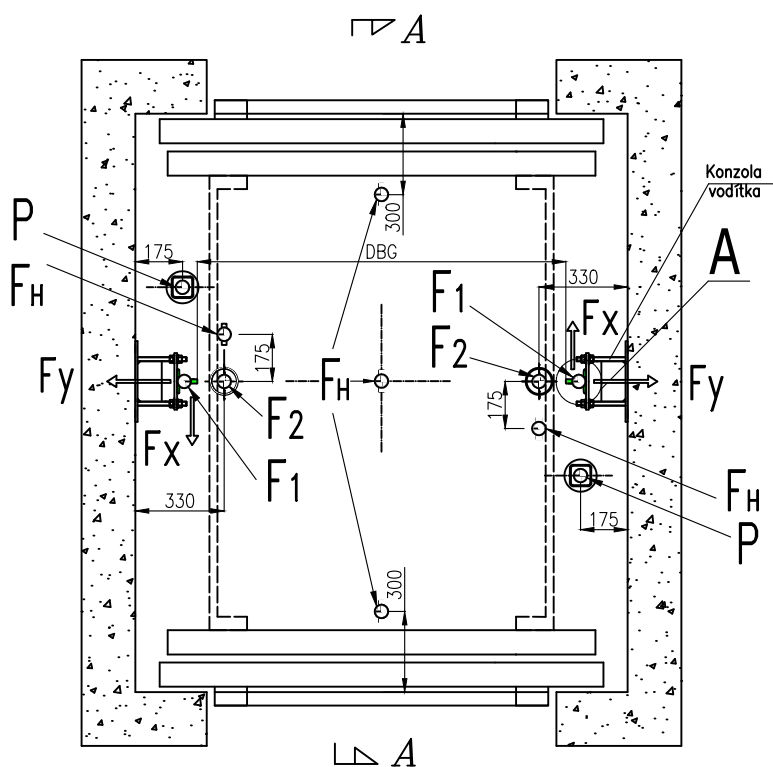
SÍLOVÉ ROZLOŽENÍ NA DNO PROHLUBNĚ ŠACHTY

| Jmen. nosnost [kg] | F_x [kN] | F_y [kN] | Vertikální síla pod vodítkem F_1 [kN] | Vertikální síla pod nárazníkem F_2 [kN] | Vertikální síla pod pístem P [kN] |
|--------------------|------------|------------|---|---|-------------------------------------|
| 3000 | 9,6 | 7,2 | 2,6 | 33,1 | 37,7 |
| 3500 | 12,1 | 9,7 | 3,4 | 38,2 | 41,1 |
| 4000 | 14,8 | 11,3 | 4,4 | 45,8 | 49,2 |

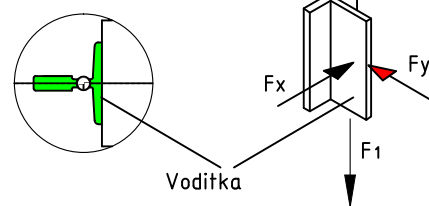
PŘÍČNÝ ŘEZ A-A



PŮDORYS ŠACHTY A-A



Detail "A"



- F_1 - vertikální síla pod vodítkem
- F_2 - vertikální síla pod nárazníkem
- P - vertikální síla pod pístem
- F_H - vertikální síla na hák

POZOR:

F_2 - statické zatížení vyvinené hmotností plné kabiny $F_2=P+Q$
 Dno prohlubně pod podpěrami nárazníků musí snést čtyřnásobek statické síly vyvozené ze síly F_2 (PN-EN 81-2 p:5.3.2.2)
 F_1 - síla z vodítka + reakce při působení zachycovačů (PN-EN 81-2 p:5.3.2.1)

PRO PŘESNOU POZICI SIL V ŠACHTĚ POUŽIJTE VÝKRESY DANÉHO VÝTAHU



| Změna | Datum | Popis | | |
|-------|-------|--------------|----------------|--------------|
| | | Č. katalogu: | Č. výkresu: | Datum změny: |
| | | 4-7 | GMV.VL.30-35.S | 18.06.2013 |
| | | Datum: | | Verze: |
| | | 18.03.2013 | | 3.1 |



Tento výkres je majetkem firmy GMV Martini S.p.A. Jakékoliv změny nebo návrhy musí schválit technické oddělení GMV.

GMV Polska tel. 22/858 91 30; fax 22/858 99 69; info@gmv.pl; www.gmv.pl