

Sloupové zvedáky pro autobusy, nákladní vozy... od výrobce OMCN

I. Základní informace o výrobci – firmě OMCN S.p.A:

- firma OMCN S.p.A. patří již celou řadu let mezi **přední světové výrobce zvedací techniky**, hydraulických lisů a dalšího technologického vybavení servisů, klempíren atd. (byla založena v roce 1958, firma vlastní několik výrobních závodů, sklady, prezentační haly, obchodní centra..., zastavěná plocha jejich pozemků je více jak 35 000 m², celková plocha více jak 60 000 m² atd., **na vyžádání Vám můžeme od výrobce získat jejich hlavní reference po celé Evropě i ve světě...**)
- **velice široký sortiment výrobků firmy OMCN** je dobře patrný z přiloženého **centrálního katalogu OMCN** nebo **na internetové adrese** tohoto výrobce a to na www.omcn.it, kde lze mimo přehledu sortimentu získat i další informace týkající se historie firmy, jejích zázemí – **výrobních hal, skladů...** - viz příloha této nabídky, která je její nedílnou součástí)
- **v případě zájmu je možné si samotnou výrobu, zázemí firmy OMCN atd. prohlédnout přímo na vlastní oči** (zajistí dodavatel technologie)
- **s vysokou kvalitou výrobků firmy OMCN máme již více jak 10letou dobrou zkušenost** (na území ČR je nyní od tohoto výrobce v opravnách v provozu více jak 950 ks 2sloupových zvedáků, min. 200 ks 4sloupových zvedáků, stovky hydraulických lisů a pojízdných dílenských zvedáků atd.)

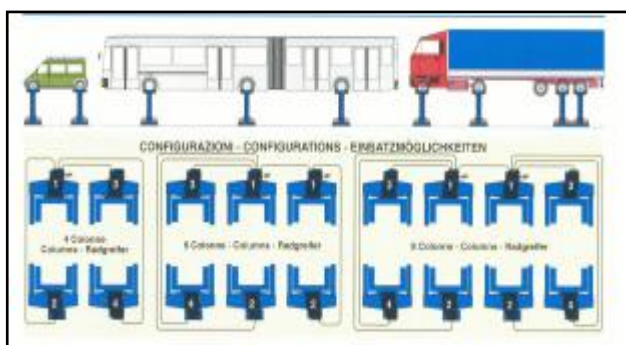


II. Popis základních parametrů daných zvedáků:

Dále uvedené sloupové zvedáky od výrobce OMCN se oproti konkurenčním výrobkům vyznačují zejména:

- ▶ **a) velice širokou variabilitou sestav**
(k dispozici jsou sestavy **4, 6** nebo **8** sloupů s nosností na 1 sloup **5,5 t – 6,5 t – 8,5 t – 10 t**)

Typ sestavy zvedáku	Počet sloupů	Nosnost 1 sloupu	Celková nosnost sestavy
ART. 955	4	5,5 t	22 t
ART. 955/A	6	5,5 t	33 t
ART. 955/B	8	5,5 t	44 t
ART. 960	4	6,5 t	26 t
ART. 960/A	6	6,5 t	39 t
ART. 960/B	8	6,5 t	52 t
ART. 965	4	8,5 t	34 t
ART. 965/A	6	8,5 t	51 t
ART. 965/B	8	8,5 t	68 t
ART. 970	4	10,0 t	40 t
ART. 970/A	6	10,0 t	60 t
ART. 970/B	8	10,0 t	80 t



Sloupové zvedáky OMCN = záruka vynikající kvality zpracování výrobku, dlouhé životnosti a vysoké spolehlivosti provozu za rozumnou cenu.

- ▶ **b) velice robustní konstrukcí samotného sloupu i nosné vidlice**
(viz vysoká hmotnost samotného sloupu a jeho rozměry...)

1 sloup s nosností 5,5 t váží 590 kg

1 sloup s nosností 6,5 t váží 620 kg

1 sloup s nosností 8,5 t váží 710 kg

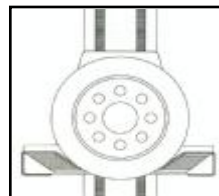
1 sloup s nosností 10 t váží 850 kg



Sloupy jako celek i jeho díly jsou **v porovnání s konkurencí velice masivní a robustní**, což má samozřejmě zásadní vliv na vyšší životnost zvedáku jako celku... i těch v provozu nejvíce namáhaných dílů (což je zejména nosná matice a šroubovice...), navíc má robustní konstrukce pozitivní vliv na **stabilitu zvedáku** atd.

- ▶ **c) bohatou standardní výbavou zahrnující zejména**

- el. ovládací panely na všech sloupech
- dále integrované pomocné zvedáky u všech sloupů (pro jejich velice snadný a pohodlný jezd...)
- automatické - nucené přimazávání matic, jež opět zajišťuje dlouhou životnost matic...
- zvukovou a optickou signalizaci provozních režimů i případných anomálií provozu atd.
- nosné vidlice jejichž velikost je optimalizována pro uchopení kola o průměru 900 – 1200 mm (v nadstandardní výbavě jsou k dispozici redukce ART. 983 pro kola o průměru 500 – 700 mm, ART. 983/A pro kola 700 – 800 mm a ART. 983/B pro kola 800 – 900 mm, dále podpěrné stojany ART. 982 a ART. 982/A s nosností 10 t)



- ▶ **d) zvýšenou výškou max. zdvihu vidlice, která je 1770 mm**
(což umožňuje pohodlnou práci i mechanikům vyšší postavy...)

- ▶ **e) pohodlnou a jednoduchou obsluhou zvedáku**
(vzhledem k tomu, že má každý sloup svůj ovládací panel tak lze zvedák ovládat z jednoho ze čtyř sloupů – dle volby obsluhujícího pracovníka)

- ▶ **f) vynikající provozní stabilitou danou konstrukcí a velikostí základny a nosné vidlice** (viz rozměry zvedáku uvedené v prospektu...)

- ▶ **g) velice snadnou manipulovatelností se sloupem, resp. jeho vozíčkem po dílně** (v každém sloupu je integrován hydraulický vozík, pomocí něhož obsluha snadno sloup zvedáku nadzvedne a přemístí pomocí ojk...)



- ▶ **h) vysokou spolehlivostí / bezpečnost provozu, vyplývající z řady konstrukčních a bezpečnostních prvků:**

- systém zvedání pomocí robustní šroubovice s lichoběžníkovým nekonečným závitem
- **robustní nosná a bezpečnostní bronzová matice (B14 – UNI 7013) s nuceným olejovým přimazáváním za chodu zvedáku s vizuální průběžnou kontrolou stavu opotřebení...**
- **integrovaný hydraulický zvedák** (obdoba paletizačního vozíku) k nadzvednutí sloupu z nosných patek na kolečka a pak k následnému snadnému pojezdu sloupu s ojí..., který má kola vyrobená s velmi pevné oceli se samomaznými pouzdry... a s povrchem z odolného vulkollanu..., který má navíc i bezpečnostní omezovací ventil maximální nosnosti sloupu při jeho pojezdu...
- systém řízení provozu zvedáku PLC 1 s mikroprocesorem pro vzájemnou synchronizaci pohybu nosných vidlic všech sloupů, s automatickým lineárním vyrovnáváním výšky vidlic..., systém celkového bezpečnostního systému PLC 2 (nezávislého na výše uvedeném systému řízení provozu...)
- **synchronizace s el. řízením pohonu 4 / 6 / 8 sloupů nezávisle na rozložení zátěže**
- zvuková signalizace během pohonu jednotlivého sloupu a při nouzovém pohonu, signalizace a jižší správného napojení fáze každého sloupu...
- možnost nouzové provozu sloupů samostatně v případě poruchy centrálního řízení...
- el. bezpečnostní spínač k přerušení el. proudu při otevření dvířek ovládacího panelu
- bezpečnostní/nouzové tlačítko na zastavení zvedáku na každém sloupu...
- pomocné a ochranné el. okruhy ovládní (koncové spínače atd.) na nízkém napětí (24V)
- tepelná ochrana proti přetížení motoru, provozní ovladače vyžadující přítomnost obsluhy...
- **řízení pomocí el. snímače kontroly opotřebení nosného šroubu - šroubovice s ukončením možnosti zvedání v případě přílišného opotřebení šroubu – šroubovice...**
- bezpečnostní spínač pro zastavení zvedáku při spuštění v případě nějaké překážky...

- ▶ **ch) minimální provozní hlučností zvedáku (cca 70 dB)**

V níže uvedené nabídkové ceně zvedáku je již zahrnuta s garancí dodávky:

- **kompletní sestava zvedáku** (typy dle objednávky) **ve standardní - bohaté a pro provoz dostatečné výbavě**
- **doprava zvedáků do provozovny odběratele, montáž - zprovoznění zvedáku a zaškolení obsluhy**
- **příslušná průvodní dokumentace zvedáku v českém jazyce** (záruční list, osvědčení jakosti a kompletnosti výrobku, kniha zdvihacího zařízení, návod na obsluhu a údržbu zvedáku se soupisem a výkresem všech dílů zvedáku, elektro instalace, hydraulického systému pomocného zvedáku sloupu atd., výchozí elektro revize zvedáku...)

A. Typy sestav zvedáků se 4 sloupy

cena bez DPH

- | | |
|--|--------------------|
| 1a/ OMCN Art. 955 – zvedák na 22 t
(4 sloupy s nosností každého 5,5 t, velice robustní konstrukce = 1 sloup 590 kg) | 534 800,-Kč |
| 1b/ OMCN Art. 960 – zvedák na 26 t
(4 sloupy s nosností každého 6,5 t, velice robustní konstrukce = 1 sloup 620 kg) | 558 300,-Kč |
| 1c/ OMCN Art. 965 – zvedák na 34 t
(4 sloupy s nosností každého 8,5 t, velice robustní konstrukce = 1 sloup 710 kg) | 624 400,-Kč |
| 1d/ OMCN Art. 970 – zvedák na 40 t
(4 sloupy s nosností každého 10 t, velice robustní konstrukce = 1 sloup 850 kg) | 771 200,-Kč |



B. Typy sestav zvedáků se 6 sloupy

cena bez DPH

- | | |
|--|----------------------|
| 2a/ OMCN Art. 955/A – zvedák na 33 t
(6 sloupů s nosností každého 5,5 t, velice robustní konstrukce = 1 sloup 590 kg) | 837 300,-Kč |
| 2b/ OMCN Art. 960/A – zvedák na 39 t
(6 sloupů s nosností každého 6,5 t, velice robustní konstrukce = 1 sloup 620 kg) | 876 900,-Kč |
| 2c/ OMCN Art. 965/A – zvedák na 51 t
(6 sloupů s nosností každého 8,5 t, velice robustní konstrukce = 1 sloup 710 kg) | 976 800,-Kč |
| 2d/ OMCN Art. 970/A – zvedák na 60 t
(6 sloupů s nosností každého 10 t, velice robustní konstrukce = 1 sloup 850 kg) | 1 198 000,-Kč |



C. Typy sestav zvedáků s 8 sloupy

cena bez DPH

- | | |
|--|----------------------|
| 3a/ OMCN Art. 955/B – zvedák na 44 t
(8 sloupů s nosností každého 5,5 t, velice robustní konstrukce = 1 sloup 590 kg) | 1 105 000,-Kč |
| 3b/ OMCN Art. 960/B – zvedák na 52 t
(8 sloupů s nosností každého 6,5 t, velice robustní konstrukce = 1 sloup 620 kg) | 1 159 000,-Kč |
| 3c/ OMCN Art. 965/B – zvedák na 68 t
(8 sloupů s nosností každého 8,5 t, velice robustní konstrukce = 1 sloup 710 kg) | 1 293 600,-Kč |
| 3d/ OMCN Art. 970/B – zvedák na 80 t
(8 sloupů s nosností každého 10 t, velice robustní konstrukce = 1 sloup 850 kg) | 1 630 000,-Kč |



IV./ Garance – záruky a zajištění servisu:

- **záruční lhůta na stojanovou soupravu je 24 měsíců** (včetně nosné matice a šroubovice) **od data zprovoznění**
- **servis maximálně do 48 hodin od obdržení písemné objednávky** (najetí technika obvykle do 24 hodin)
- **garance dodávky náhradních dílů po dobu minimálně 10 let**

V./ Dokumentace:

- **součástí dodávky každého zvedáku – soupravy bude odpovídající průvodní dokumentace v českém jazyce** (záruční list - protokol, osvědčení jakosti a kompletnosti výrobku, kniha zdvihacího zařízení, návod na obsluhu a údržbu zvedáku se soupisem a výkresem všech dílů zvedáku, elektro instalace, hydraulického systému pomocného zvedáku sloupu atd., výchozí elektro revize zvedáku...)