

AMI 3,6 CLASSIC AMI 4,0 VARIANT

HYDRAULICKÝ DVOUSLOUPOVÝ ZVEDÁK



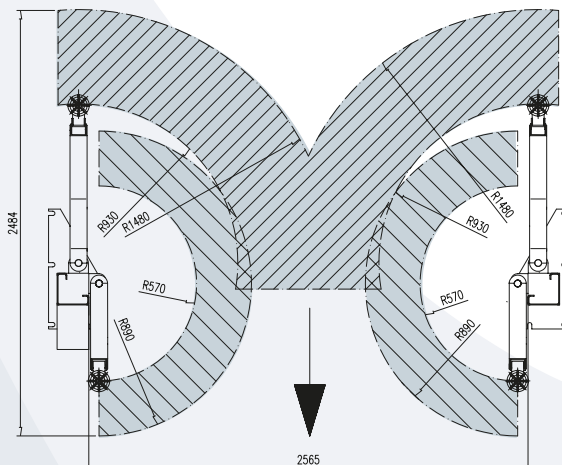
Variabilní výška zařízení 3670* mm, 4000 mm, 4200 mm, 4400 mm a 4650 mm.



Ergonomický kryt s variabilním způsobem ovládání.



Elektro box 2x230V se vzduchovým připojením.



- NOSNOST 3600* kg/4000 kg
- ASYMETRICKÁ KONSTRUKCE
- EKONOMICKÝ VÝHODNÝ HYDRAULICKÝ POHON
- ERGONOMICKÝ KRYT
- DVOJČINNÉ ZAJIŠTĚNÍ PROTI PROMÁČKNUTÍ STŘECHY
- RŮZNÉ VARIANTY VÝŠEK 3670* mm, 4000 mm, 4200 mm, 4400 mm A 4650 mm
- SADA NÁSTAVCŮ 50 mm, 100 mm, 150 mm A 250 mm
- SNADNÁ OBSLUHA
- 100% ČESKÝ PRODUKT
- ODPOVÍDÁ VEŠKERÝM POŽADAVKŮM ČSN EN 1493:2010

KOMPLETNÍ
TECHNICKÁ
SPECIFIKACE
na straně

06

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

DVOUSLOUPOVÉ HYDRAULICKÉ ZVEDÁKY

TABULKA PRO ASYMETRICKÉ ZVEDÁKY

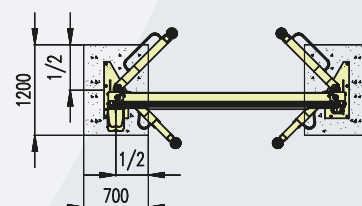
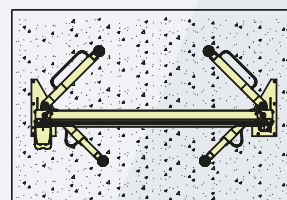
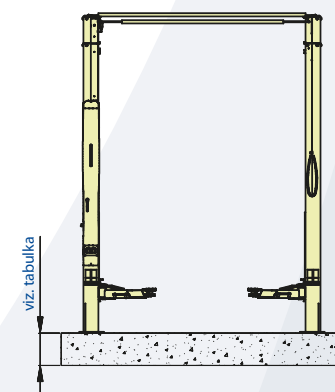
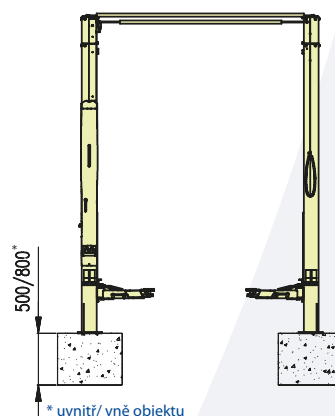
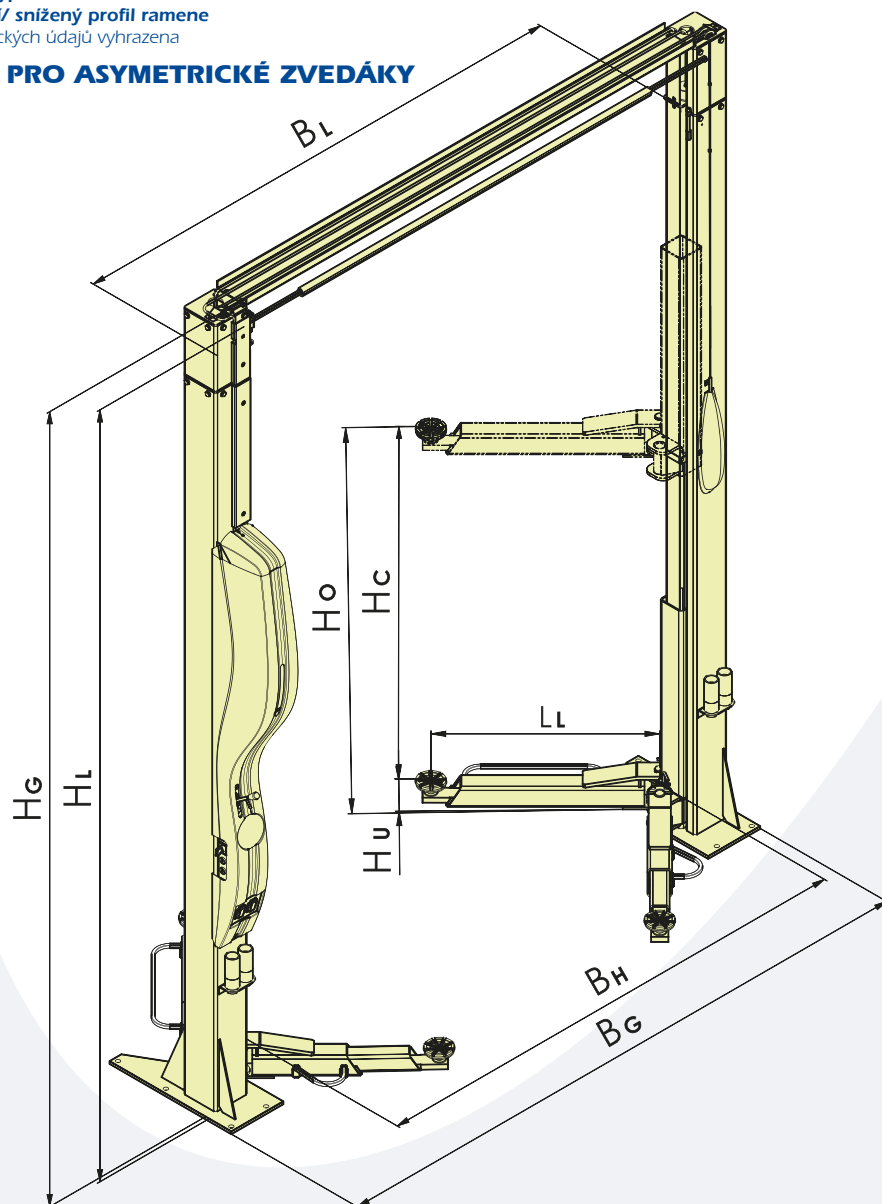
	AMI 3,0 ECO LINE	AMI 3,0 GARAGE	AMI 3,6 CLASSIC* AMI 4,0 VARIANT
Maximální nosnost	3000 kg	3000 kg	3600 kg* / 4000 kg
Maximální doba zvedání	30 s	32 s	48 s
Minimální doba spouštění	21 s	38 s	24 s
Elektrická soustava	TN-S 3/N/PE 400/230V AC, 50 Hz		
Motor	2,2 kW	3,0 kW	2,2 kW
Maximální výška ramene H_o	1 874 ÷ 1 901 mm	1935 mm	1851 mm
Minimální výška ramene H_u	101/79 mm**	101 mm	101 mm
Maximální průjezdná výška H_i	3650 mm	neomezeno	3550*/3880/4080/4280/4530 mm
Celková výška H_g	3740 mm	3050 mm-volitelné	3670*/4000/4200/4400/4650 mm
Světlost sloupů B_s	2565 mm	2565 mm-volitelné	2565 mm
Průjezdná šířka B_H	2220 mm	2300 mm-volitelné	2220 mm
Celková šířka B_g	3035 mm	3235 mm-volitelné	3035 mm
Vyložení krátkého ramene L_k	570 mm - 890 mm	570 mm - 890 mm	570 mm - 890 mm
Vyložení dlouhého ramene L_L	930 mm - 1480 mm	930 mm - 1480 mm	930 mm - 1480 mm
Tloušťka betonové desky	160 mm	300 mm	200 mm

* pouze pro typ

** standardní/ snížený profil ramene

- změna technických údajů vyhrazena

SCHÉMA PRO ASYMETRICKÉ ZVEDÁKY



TECHNICKÁ SPECIFIKACE

DVOUSLOUPOVÉ HYDRAULICKÉ ZVEDÁKY

VŠEOBECNÉ MONTÁŽNÍ INSTRUKCE

- Zvedák je dodáván v částečně demontovaném stavu, zabalený v originálním přepravním rámu včetně veškerého příslušenství.
- Správné sestavení, ukotvení a seřízení zvedáku jsou poměrně složité úkony, proto je nezbytná odborná montáž s oprávněnými servisními pracovníky.
- Výška stropu musí být minimálně o 100 mm vyšší, než je celková výška zvedáku H_g .
- Zvedák lze instalovat pouze na podloží z kvalitního betonu C20/25 podle DIN 1045:2001-07 síly:

160 mm	AMI 3,0 ECO LINE	
200 mm	AMI 3,6 CLASSIC	AMI 4,0 VARIANT
300 mm	AMI GARAGE	AMI 5,5 VAN
350 mm	AMI 7,0 BUS	
- nebo na betonové základy z téhož betonu o rozměrech 1200x700 mm pod každým sloupem, do hloubky 500 mm (800 mm pro AMI 7,0 BUS) uvnitř, respektive 800 mm vně objektu.
- V místě instalace je potřeba mít v dosahu síť TN-S 3/N/PE 400/230V AC, 50 Hz, jištěnou předřadným jističem 16/3/B (20/3/B pro AMI 5,5 VAN a AMI 7,0 BUS).
- Přívod musí být proveden ohebným kabelem typu H05VV-F.
- Nádrž hydrauliky se naplní olejem OHHM 32 – hladinu lze zkontrolovat průsvitnou plastovou nádrží. Objem nádrže je 8 litrů, v uzavřeném hydraulickém okruhu je přibližně 6 litrů oleje.

BALÍČÍ ROZMĚRY

TYP	DĚLKA	ŠÍŘKA	VÝŠKA	HMOTNOST
AMI 3,0 ECO LINE	3,8 m	1,12 m	0,45 m	520 kg
AMI 3,0 GARAGE	3,10 m	1,00 m	0,70 m	590 kg
AMI 3,6 CLASSIC	3,70 m	1,15 m	0,45 m	570 kg
AMI 4,0 VARIANT 4000/4200/4400/4650 mm	max. 4,8 m	1,15 m	0,45 m	620/625/635/640 kg
AMI 5,5 VAN 4000/4300/4600/4900 mm	3,70 m	1,15 m	0,51 m	856 kg
AMI 5,5 VAN PRODLOUŽENÍ	max. 1,5 m	0,65 m	0,35 m	40/65/75/95 kg
AMI 7,0 BUS 4350/4700/5000 mm	max. 5,05 m	1,15 m	1,01 m	1320/1340/1360 kg

- změna technických údajů vyhrazena

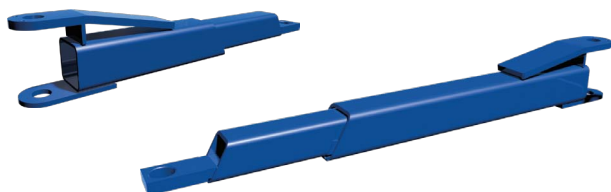
RŮZNÉ BAREVNÉ PROVEDENÍ ZVEDÁKŮ DLE RAL VZORNÍKU



DOPLŇKOVÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

DVOUSLOUPOVÉ HYDRAULICKÉ ZVEDÁKY

DVOJDÍLNÁ RAMENA



- Dvojdílné rameno krátké
570 mm – 890 mm, 092216-00-00
- Dvojdílné rameno dlouhé
930 mm – 1480 mm, 092211-00-00

POUŽITÍ

AMI 3,0 ECO LINE
AMI 3,6 CLASSIC
AMI 4,0 VARIANT

PRODLOUŽENÍ RAMEN

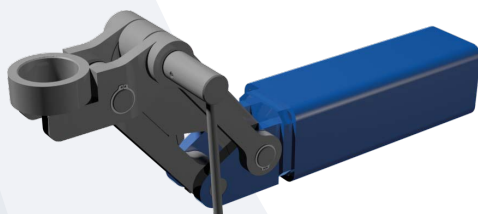


- Prodloužení ramen A
300 mm, 092800-00-00
- Prodloužení ramen S30
300 mm, 099800-00-00
- Prodloužení ramen S45
450 mm, 099810-00-00

POUŽITÍ

AMI 3,6 CLASSIC A
AMI 4,0 VARIANT A
AMI 5,5 VAN S30, S45

STAVITELNÉ PODPĚRY

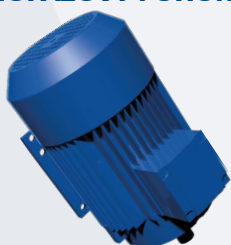


- Stavitelná podpěra
SP 092851-00-00

POUŽITÍ

AMI 3,0 ECO LINE SP
AMI 3,0 GARAGE SP

JEDNOFÁZOVÝ POHON

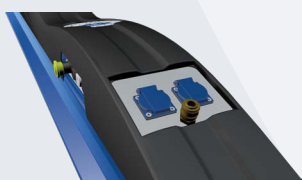


- Pohon s jednofázovým motorem

POUŽITÍ

AMI 3,0 ECO LINE
AMI 3,0 GARAGE
AMI 3,6 CLASSIC
AMI 4,0 VARIANT
AMI 5,5 VAN

ELEKTRO BOX 2x230V SE VZDUCHOVÝM PŘIPOJENÍM

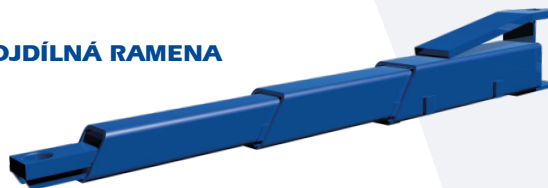


- Elektro box s připojením 2x230V

POUŽITÍ

AMI 3,0 ECO LINE
AMI 3,0 GARAGE
AMI 3,6 CLASSIC
AMI 4,0 VARIANT
AMI 5,5 VAN
AMI 7,0 BUS

TROJDÍLNÁ RAMENA



- Trojdílné rameno A
726 mm – 1447 mm, 092209-00-00
- Trojdílné rameno S
700 mm – 1421 mm, 098210-00-00
- Trojdílné rameno EX
900mm – 2000 mm, 398210-00-00
- Trojdílné rameno H
900mm – 2000 mm, 397210-00-00

POUŽITÍ

AMI 3,0 ECO LINE A
AMI 3,6 CLASSIC A
AMI 4,0 VARIANT A
AMI 5,5 VAN S
AMI 5,5 VAN EX
AMI 7,0 BUS H

GUMOVÉ PODPĚRY

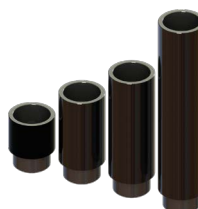


- Gumová podpěra Ø 110 mm, GP11, 80292/2 – jen jako ND pro staré zvedáky
- Gumová podpěra Ø 125 mm, GP12, 20219
- Gumová podpěra s kovovou přírubou GPK, 94218
- Gumová podpěra vysoká GPV, 330000000220

POUŽITÍ

AMI 2,0 NIAGARA GP12, GPV
AMI 3,0 ECO LINE GP12, GPK
AMI 3,6 CLASSIC GP12, GPK
AMI 4,0 VARIANT GP12, GPK
AMI 5,5 VAN GP12, GPK
AMI 7,0 BUS GP12

NÁSTAVEC PODPĚRY



- Nástavec podpěry, NP05, 80301
- Nástavec podpěry, NP10, 80302
- Nástavec podpěry, NP15, 80303
- Nástavec podpěry, NP25, 80304
- Nástavec podpěry, NH06, 397301-00-00
- Nástavec podpěry, NH12, 397302-00-00
- Nástavec podpěry, NH18, 397303-00-00
- Nástavec podpěry, NH24, 397304-00-00

POUŽITÍ

AMI 3,0 ECO LINE NP05, NP10, NP15, NP25
AMI 3,0 GARAGE NP05, NP10, NP15, NP25
AMI 3,6 CLASSIC NP05, NP10, NP15, NP25
AMI 4,0 VARIANT NP05, NP10, NP15, NP25
AMI 5,5 VAN NP05, NP10, NP15, NP25
AMI 7,0 BUS NH06, NH12, NH18, NH24

TLAČÍTKOVÉ ELEKTROMAGNETICKÉ OVLÁDÁNÍ



- Tlačítkové elektromagnetické ovládání pohonu

POUŽITÍ

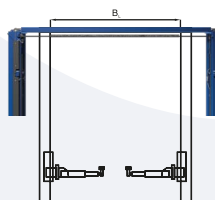
AMI 3,0 ECO LINE
AMI 3,6 CLASSIC
AMI 4,0 VARIANT
AMI 5,5 VAN

- Tlačítkové elektronické a vzduchové ovládání zvedáku

POUŽITÍ

AMI 7,0 BUS

VARIABILITA ŠÍŘKY



- Rozšíření šířky zvedáků (světlost sloupů B₁)

POUŽITÍ

AMI 3,0 ECO LINE 0 mm - 3400 mm
AMI 3,0 GARAGE Volitelné
AMI 3,6 CLASSIC 0 mm - 3400 mm
AMI 4,0 VARIANT 0 mm - 3400 mm
AMI 5,5 VAN 0 mm - 4600 mm
AMI 7,0 BUS 0 mm - 4100 mm