

## ► Obecný popis stroje

**Ohýbačka profilů a trubek MC150B Nargesa.** Stroj je navržen tak, aby minimalizoval výrobní náklady a poskytoval maximální výkon při ohýbání trubek a profilů. Lze s ním ohýbat různé profily, jako je čtvercový a obdélníkový jelek, plnou čtvercovou, kulatou a obdélníkovou tyč, profil U/T, úhelník, pásovinu, atd. ... Různé materiály: železo, uhlíkovou ocel, nerezovou ocel, mosaz, měď, hliník. Je ideální pro výrobu přírub, skleníků, zábradlí, stolů, židlí, dveří, oken ..., větracích otvorů ... S tímto strojem jste schopni vytvářet nespočetné množství rádiusových tvarů na všech profilech a trubkách



► ukázkové video stroje



► navštivte naše webové stránky pro stažení katalogu a manuálu tohoto stroje

DOWNLOAD DOCUMENTS

- > Stroj obsahuje dva trakční válce. Pro dosažení lepší trakce jsou dolní válce vroubkované.
- > Bezpečný přenos síly tvrzenými pastorky.
- > Průměr os: 40 mm.
- > Použitelná délka os: 74 mm.
- > **Max. ohýbací kapacita trubek:** 2 palce nebo 50.8 mm.
- > Regulace míry ohybu pomocí manuální horní osy, umožňuje ohýbání trubek a profilů bez jakékoliv deformace.
- > Stroj je dodáván s 9 standardními válci, pomocí kterých můžete ohýbat všechny druhy profilů. Čtvercový a obdélníkový jelek, plnou čtvercovou, kulatou a obdélníkovou tyč, profil U/T, úhelník, pásovinu, atd. ... Pro kulaté trubky lze dodat volitelné válce (viz doplňkové příslušenství níže).
- > Jednoduše, prakticky a spolehlivě lze odečítat míru ohybu na milimetrovém pravítku.
- > Možnost nastavení horizontální nebo vertikální pracovní polohy. (V závislosti na pozici pracovního stolu)
- > Boční korekční válečky pro ovládání ohýbání a spirálové ohýbání.
- > Výkon motoru: 0.5 KW / 1 HP
- > Elektrické připojení: 400V/3f nebo 230V/1f
- > Rychlost otáčení válců: 6 RPM

Všechny naše výrobky jsou vyráběny v našich závodech ve Španělsku. Hydraulické a elektronické součástky jsou zcela standardní od špičkových evropských výrobců s technickou podporou po celém světě: Rexroth, Bosch, Roquet, Schneider Electric, LG, Telemecanique, Pizzato atd.

## ► Technické parametry

Výkon motoru	0.75 Kw/1 CV a 1400 r.p.m.
Napěťová soustava	400V/3f nebo 230V/1f
Příkon	3.5 / 2 A
Trakce	Dva válce
Rychlost otáčení válců	6 r.p.m.
Průměr válců	127 mm
Použitelná délka os	74 mm
Hmotnost	270 Kg
Rozměry	690x943x1140 mm

## ► Balení stroje

Počet palet: 1

Šířka: 700 mm

Objem: 0,76 m<sup>3</sup>

Délka: 950 mm

Váha netto: 270 Kg

Výška: 1150 mm

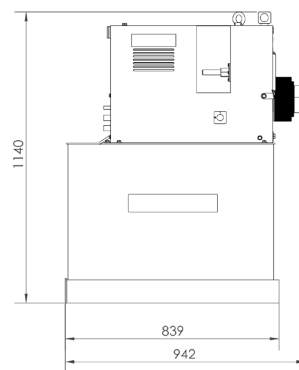
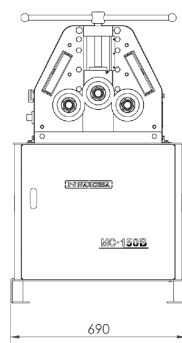
Váha brutto: 280 Kg

Kód sazebníku: 84622998

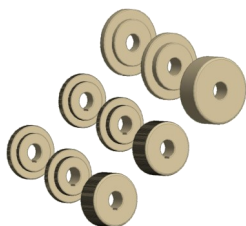
### Další podrobnosti:

- > Stroj je umístěn na paletě pro snadnou manipulaci nebo skladování
- > Stroj je dodáván kompletně sestavený
- > Balení na ocelové paletě ve třívrstevném kartonovém obalu vhodné i pro námořní dopravu.
- > **Volitelně:** Balení ve dřevěném boxu NIMF15.

## ► Rozměry stroje



## ► Standardní výbava



Stroj je dodáván s 9 standardními válci, pomocí kterých můžete ohýbat všechny druhy profilů. Čtvercový a obdélníkový jelek, plnou čtvercovou, kulatou a obdélníkovou tyč, profil U/T, úhelník, pásovinu, atd. ...

Mezery mezi válci se nastavují výměnnými podložkami s rozdílnou výškou, to umožňuje ohýbat různé velikosti profilů.

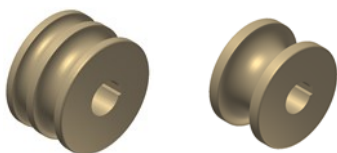
## ► Volitelná výbava

### Sada tvrzených ocelových válců

Sada tří sad tvrzených ocelových válců pro ocelové a nerezové trubky, pro sílu materiálu větší než 2 mm.

#### Pro trubky

v mm	ISO v mm	standardní palce	Whitwort palce
(25+30)	(17,2+21,3)	$(1/2''+3/4'')$ = (20,956 + 26,442 mm)	$(1/2''+1''1/4'')$ = (12,700 + 31,751 mm)
(20+35)	(33,7+26,9)	$(3/8''+1'')$ = (16,663 + 33,250 mm)	$(1''+3/4'')$ = (25,401 + 19,051 mm)
40	42,4	1''1/4 = 41,912 mm	1''1/2 = 38,101 mm
50	48,3	1''1/2 = 47,805 mm	2'' = 50,802 mm
60	60,3	2'' = 59,616 mm	2''1/2 = 63,502 mm



1'' = 33,250 mm    1'' WHITWORT = 25,401mm    Hmotnost: od 6 do 13 Kg

Pokud jsou rozměry trubky malé, jsou v jednom válci obsaženy dvě velikosti. např. (20+30) nebo (1/2''+1''1/4)

Doporučujeme velmi dobře vyčistit válce před použitím nerezové oceli, tak aby nedošlo ke kontaminaci trubek.

### Sada válců ze sustarinu

Sada 3 válců ze sustarinu pro nerezové trubky, hliník a choulostivé materiály se silou stěny nižší než 2.5 mm.

#### Pro trubky v mm.

(25+30) - (20+35) - 33 - 40 - 43 - 50 - 50,8 - 60








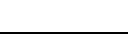





1'' = 33,250 mm    1'' WHITWORT = 25,401mm    Hmotnost: 2,5 Kg

Pokud jsou rozměry trubky malé, jsou v jednom válci obsaženy dvě velikosti. např. (20+30) nebo (1/2''+1''1/4)

Válce ze sustarinu nepoškozují ani nekontaminují ohýbané trubky.

**Na vyžádání lze vyrobit i jiné rozměry**

► Ohýbací kapacita

Profil	MC150B		MC200		MC400		MC200H		MC650	
	Rozměr	Min. poloměr	Rozměr	Min. poloměr	Rozměr	Min. poloměr	Rozměr	Min. poloměr	Rozměr	Min. poloměr
	50 x 8	300	50 x 10	300	50 x 10	250	60 x 10	200	100 x 20 80 x 20	1250 450
	60 x 20	200	80 x 20	150	80 x 20	150	80 x 20	150	100 x 25 80 x 20	350 200
	25 x 25	200	30 x 30	200	30 x 30	150	30 x 30	150	45 x 45 25 x 25	300 200
	40 x 40 x 3	350	50 x 50 x 3	700	50 x 50 x 3	600	50 x 50 x 3	450	70 x 70 x 4 40 x 40 x 3	750 350
	40	200	40	200	40	150	40	200	80 * 70 40	500 400 150
	40	250	40	250	40	200	40	250	80 * 60 40	500 400 150
	50	200	60	300	60	225	60	225	120 80	600 400
	50	250	60	300	60	225	60	225	120 80	700 400
	40	500	40	420	40	200	40	300	70 40	600 250
	25	180	30	150	30	150	30	150	50 25	300 175
	40 x 2 * 50,8 x 3 * = 2" x 3 *	300 600 600	40 x 2 * 63,5 x 3 * = 2 1/2" x 3 *	250 500 500	40 x 2 * 63,5 x 3 * = 2 1/2" x 3 *	200 450 450	40 x 2 * 76,2 x 2 * = 3" x 2 *	200 500 500	88,9 x 4 * 101,6 x 3 * = 4" x 3 *	700 700 700

\* Volitelné válce

## ► Dvě polohy ohýbání: Vertikální a horizontální



Změna pozice je ideální pro práce s velkým průměrem nebo v prostorách s nedostatkem výšky. 90% našich zákazníků používá naše stroje vertikálně. Při dostatku prostoru kolem stroje, je vždy lepší pracovat ve vertikálním režimu, protože je pro obsluhu mnohem pohodlnější.

## ► Náš výrobní program ohýbacích strojů pro trubky a profily

Stroje na ohýbání trubek a profilů Nargesa se dvěma nebo třemi trakčními válci, hydraulickým nebo mechanickým systémem, jsou ideální pro vytváření všech druhů ohybů, křivek, tvarů na různých trubkách a profilech bez ohledu na použitý materiál, hliník, nerez, ocel, měď, pozinkovaných trubek pro výrobu schodišť, trubkových spirál, přírub pro potrubí, skleníků, zábradlí, stolů, židlí, dveří a dokonce i oken.



**MC150B**

**MC200**

**MC200H**

**MC400**

**MC650**

## ► Záruka

Na stroje Nargesa je poskytována záruka v délce 36 měsíců za předpokladu, že je zákazník zaregistruje na našich webových stránkách. V opačném případě je záruka pouze jeden rok. Tato skutečnost platí pro všechny komponenty po dobu 3 let. Záruka se nevztahuje na vady způsobené nesprávným používáním stroje. Práce, přeprava od a k zákazníkovi a případné opravy nejsou v této záruce zahrnuty.

Partneři



Všechny výrobky společnosti Nargesa jsou v souladu s normami CE a předpisy pro výrobu průmyslových strojů