

NOVÁ ŘADA PNEUMATICKÝCH NÝTOVACÍCH NÁSTROJŮ PT

PRO TRHACÍ NÝTY, STRUKTURÁLNÍ NÝTY A STŘIŽNÉ KOLÍKY

VÝKON, SPOLEHLIVOST A PRŮMYSLOVÁ ODOLNOST



NOVÁ ŘADA PNEUMATICKÝCH NÝTOVACÍCH NÁSTROJŮ PT

PRO TRHACÍ NÝTY, STRUKTURÁLNÍ NÝTY A STŘIŽNÉ KOLÍKY

Nová řada BRALO PT nabízí maximální spolehlivost a výkon v náročném průmyslovém prostředí. Díky kovanému hliníkovému tělu, bezpružinové konstrukci a nízké spotřebě vzduchu zaručuje odolnost, ergonomii a produktivitu. To vše s nízkými nároky na údržbu a jednoduchou údržbou.

NÝTOVACÍ NÁSTROJE

PRO TRHACÍ NÝTY



PT-8L

HMOTNOST: 1,800 g
ZDVIH: 27 mm
TAŽNÁ SÍLA: 8,500 N
KAPACITA: 3.0 mm od 7.8 mm S-Trebol.



PT-14

HMOTNOST: 1,800 g
ZDVIH: 17 mm
TAŽNÁ SÍLA: 13,500 N
KAPACITA: 2.4 mm od 6.4 mm



PT-20

HMOTNOST: 2,300 g
ZDVIH: 27 mm
TAŽNÁ SÍLA: 21,000 N
KAPACITA: 6.0 mm, 6.5 Structural, a 7.8 mm S-Trebol.



PT-28

HMOTNOST: 2,200 g
ZDVIH: 17 mm
TAŽNÁ SÍLA: 27,500 N
KAPACITA: 6.0 mm od 7.8 mm Hardlock/G-bra.



PT-28LB

HMOTNOST: 2,200 g
ZDVIH: 17 mm
TAŽNÁ SÍLA: 27,500 N
KAPACITA: 4.8-6.4 Bralock a Unilock (lockbolts).

KAPACITA

ROZMĚR

MATERIÁL

PT-8L

PT-14

PT-20

PT-28

PT-28LB

ROZMĚR	MATERIÁL	PT-8L	PT-14	PT-20	PT-28	PT-28LB
2.4	Hliník, ocel, měď, nerez		* * *			
3.0 - 3.2	Hliník, ocel, měď, nerez	✓	✓			
3.2 Hardgrip	Ocel, nerez	✓	✓			
4.0	Hliník, ocel, měď, nerez	✓	✓			
4.0 Hardgrip	Ocel, nerez	✓	✓			
4.8- 5,0	Hliník, ocel, měď, nerez	✓	✓	* *	* *	
4.8 Hardgrip	Ocel, nerez		✓	* *	* *	
4.8 Structural	Hliník, ocel, nerez		*	* *	* *	
4.8 Multilock	Hliník, ocel, nerez		*	* *	* *	
6.0	Hliník, ocel, měď, nerez		✓	✓	✓	
6.0 Hardgrip	Ocel, nerez				✓	
6.4	Hliník, ocel, měď, nerez		✓	✓	✓	
6.4 Hardgrip	Ocel, nerez			*	*	
6.4 Versagrip	Ocel, nerez			*		
6.4 Hardlock, G-BRA	Hliník, ocel, nerez			✓	✓	
6.4 Multilock, hardvex	Hliník, ocel, nerez					
6.5 Structural	Hliník, ocel, nerez			✓		
5.2 S-Trebol	Hliník	*		* *		
6.4 S-Trebol	Hliník	* *		*		
7.7 S-Trebol	Hliník	* *		*		
5.2 S-Trebol WP	Hliník	*		* *		
6.4 S-TrebolWP	Hliník	* *		*		
7.7 S-TrebolWP	Hliník	* *		*		
4.8 Bralock (lockbolt)					* * *	* * *
4.8 Unilock (lockbolt)					* * *	* * *
6.5 Bralock (lockbolt)					* * *	* * *
6.5 Unilock (lockbolt)					* * *	* * *

* Je třeba použít určené násadky.
* * Je nutné vyměnit čelisti, tlačný mechanismus a násadku.
* * * Je vyžadována volitelná sada.



PT-8L

PNEUMATICKÝ NÁSTROJ PRO TRHACÍ NÝTY

Prodloužený zdvih pro speciální nýty, jako jsou Trebol nebo slupkové nýty

Nýťovací nástroj BRALO PT-8L byl navržen pro aplikace vyžadující dlouhé nýty nebo speciální nýty, jako jsou Trebol nebo slupkové nýty. Díky prodlouženému zdvihu je ideální volbou pro měkké materiály, kde je zdvih nezbytný pro optimální nýťování v jednom cyklu.

PT-8L

Kód 02PT8L010



TECHNICKÉ ÚDAJE

HMOTNOST: 1,800 g

ZDVIH: 27 mm

***TAŽNÁ SÍLA:** 8,500 N

KAPACITA: od 3.0 mm do 5.0 mm

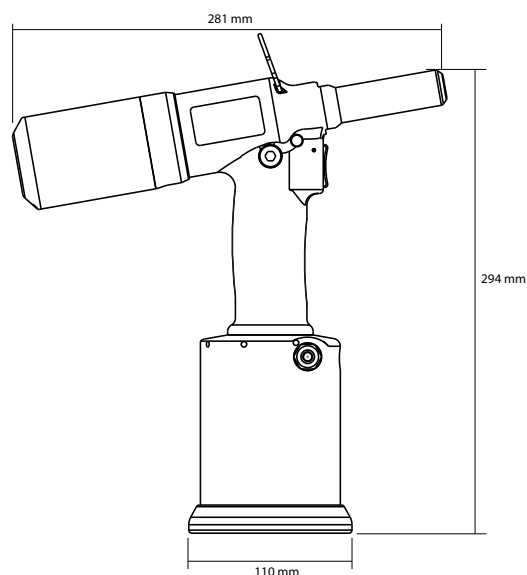
Volitelné: 5.2 - 7.8 Trebol

NÝT Ø mm	MATERIÁL			
	Hliník	Ocel	Nerez	Měď
3.0 - 3.2	✓	✓	✓	✓
3.2 Hardgrip		✓	✓	
4.0	✓	✓	✓	✓
4.0 Hardgrip		✓	✓	
4.8 - 5.0	✓	✓	✓	✓

* Síla měřena při tlaku 6 Bar.

VLASTNOSTI

- Navrženo pro intenzivní práci.
- **Systém cirkulace vzduchu:** žádné pružiny, žádná údržba.
- **Kované hliníkové tělo:** lehčí, pevnější.
- **Sběrač trnů** s nastavitelným výstupem vzduchu.



BRALO PT-14 je nejvšestrannější volbou v řadě. Je kompatibilní se standardními nýty z různých materiálů a nabízí perfektní rovnováhu mezi výkonem, rychlostí a ergonomií. Ideální nástroj pro výrobní linky.

PT-14

Kód 02PT14010



TECHNICKÉ ÚDAJE

HMOTNOST: 1,800 g

ZDVIH: 17 mm

*TAŽNÁ SÍLA: 13,500 N

KAPACITA: od 3.0 mm do 6.4 mm

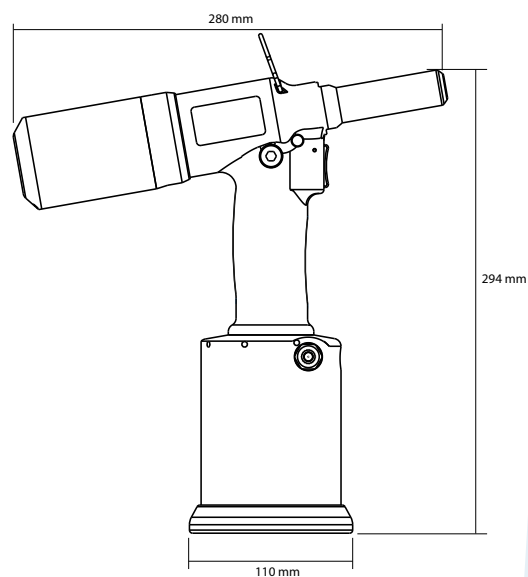
Volitelné: 2.4, 4.8 Structural a 4.8 Multilock.

NÝT Ø mm	MATERIÁL			
	Hliník	Ocel	Nerez	Měď
3.0 - 3.2	✓	✓	✓	✓
3.2 Hardgrip		✓	✓	
4.0	✓	✓	✓	✓
4.0 Hardgrip		✓	✓	
4.8 - 5.0	✓	✓	✓	✓
4.8 Hardgrip		✓	✓	
6.0	✓	✓	✓	✓
6.4	✓	✓	✓	✓

* Síla měřena při tlaku 6 Bar.

VLASTNOSTI

- **Všestranný nýtovací nástroj pro různé průměry**, ideální pro hliník, ocel a nerezovou ocel.
- **Ergonomický a kompaktní design**.
- **Kované hliníkové tělo**: lehčí, pevnější.
- **Energeticky úsporná** a rychlá.
- **Systém cirkulace vzduchu**: žádné pružiny, žádná údržba.



S prodlouženým zdvihem a vynikající silou je PT-20 určen pro konstrukční nýty a typy Multilock. Pracuje za standardního tlaku a nabízí konzistentní tažnou sílu i v náročných podmínkách.



PT-20

Kód 02PT20010

TECHNICKÉ ÚDAJE

HMOTNOST: 2,300 g

ZDVIH: 27 mm

*TAŽNÁ SÍLA: 21.000 N

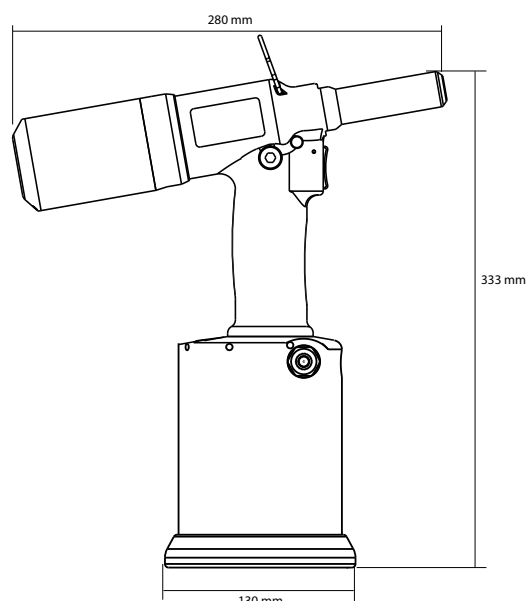
KAPACITA: od 6.0 mm do 6.5 mm Structural.

NÝT Ø mm	MATERIÁL			
	Hliník	Ocel	Nerez	Měď
6.0	✓	✓	✓	✓
6.4	✓	✓	✓	✓
6.5 Hardlock/Gbra	✓	✓	✓	
6.5 Multilock	✓	✓	✓	
6.5 Structural	✓	✓	✓	

* Síla měřena při tlaku 6 Bar.

VLASTNOSTI

- Vysoká tažná síla pro konstrukční nýty.
- Dlouhý zdvih.
- Systém cirkulace vzduchu: žádné pružiny, žádná údržba.
- Kované hliníkové tělo: lehčí, pevnější.
- Navrženo pro intenzivní použití.



PT-28

PNEUMATICKÝ NÁSTROJ PRO TRHACÍ NÝTY

Maximální výkon: tažná síla až 28 kN pro nejodolnější nýty

PT-28 je nejvýkonnější nýtovací nástroj v řadě. S tažnou silou 28 kN zvládne konstrukční nýty do Ø 7,8 mm a střižné kolíky do Ø 6,4 mm. Jeho výkon a robustnost z něho činí nástroj pro průmyslovou výrobu.

PT-28

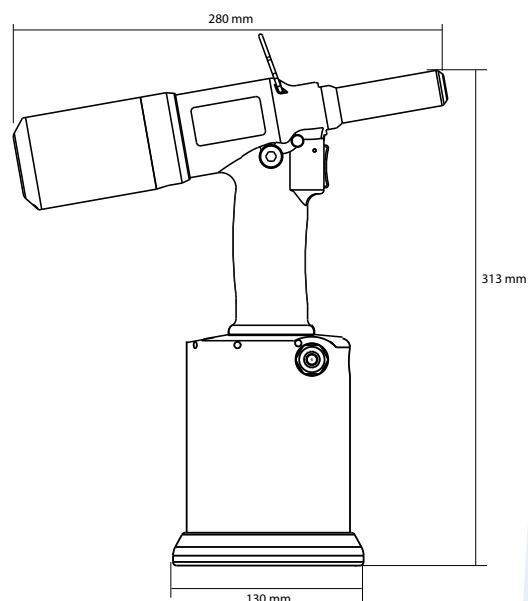
Kód 02PT28010

TECHNICKÉ ÚDAJE

HMOTNOST: 2,200 g
ZDVIH: 17 mm
***TAŽNÁ SÍLA:** 27,500 N
KAPACITA: od 6.0 mm do 6.4 mm

NÝT Ø mm	MATERIÁL			
	Hliník	Ocel	Nerez	Měď
6.0	✓	✓	✓	✓
6.0 Hardgrip		✓	✓	
6.4	✓	✓	✓	✓
6.5 Hardlock/Gbra	✓	✓	✓	
6.5 Multilock	✓	✓	✓	

* Síla měřena při tlaku 6 Bar.



VLASTNOSTI

- Navrženo pro intenzivní práci.
- **Systém zpětného proudění vzduchu:** žádné pružiny, žádná údržba.
- **Kované hliníkové tělo:** lehčí, pevnější.
- **Vhodné pro střižné kolíky** do Ø 6,4 mm.
- **Vysoký výkon s nízkým** tlakem vzduchu.

PT-28LB

PNEUMATICKÝ NÁSTROJ PRO STŘIŽNÉ KOLÍKY

Konfigurace pro střížné kolíky s maximální silou až 28 kN pro nejnáročnější potřeby

Nýťovací kleště BRALO PT-28LB jsou efektivní a robustní nýťovací kleště. Jsou vysoce výkonné a určené k instalaci střížných kolíků o průměru Ø 6,4 mm vysokou rychlostí. Díky svým vlastnostem a robustnosti jsou vysoce kvalitním průmyslovým nástrojem.

PT-28LB

Kód 02PT28LB1

TECHNICKÉ ÚDAJE

HMOTNOST: 2,200 gr

ZDVIH: 17 mm

TAŽNÁ SÍLA: 27,500 N

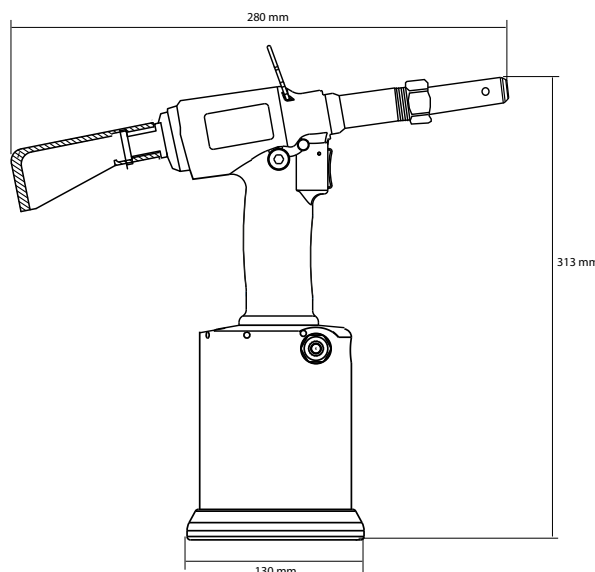
KAPACITA: od 4.8 do 6.4 mm lockbolts (Bralock a Unilock).

STŘIŽNÉ KOLÍKY Ø mm	VŠECHNY MATERIÁLY
4.8 Bralock	*
4.8 Unilock	*
6.5 Bralock	*
6.5 Unilock	*

* Volitelná sada dodávána jako příslušenství.

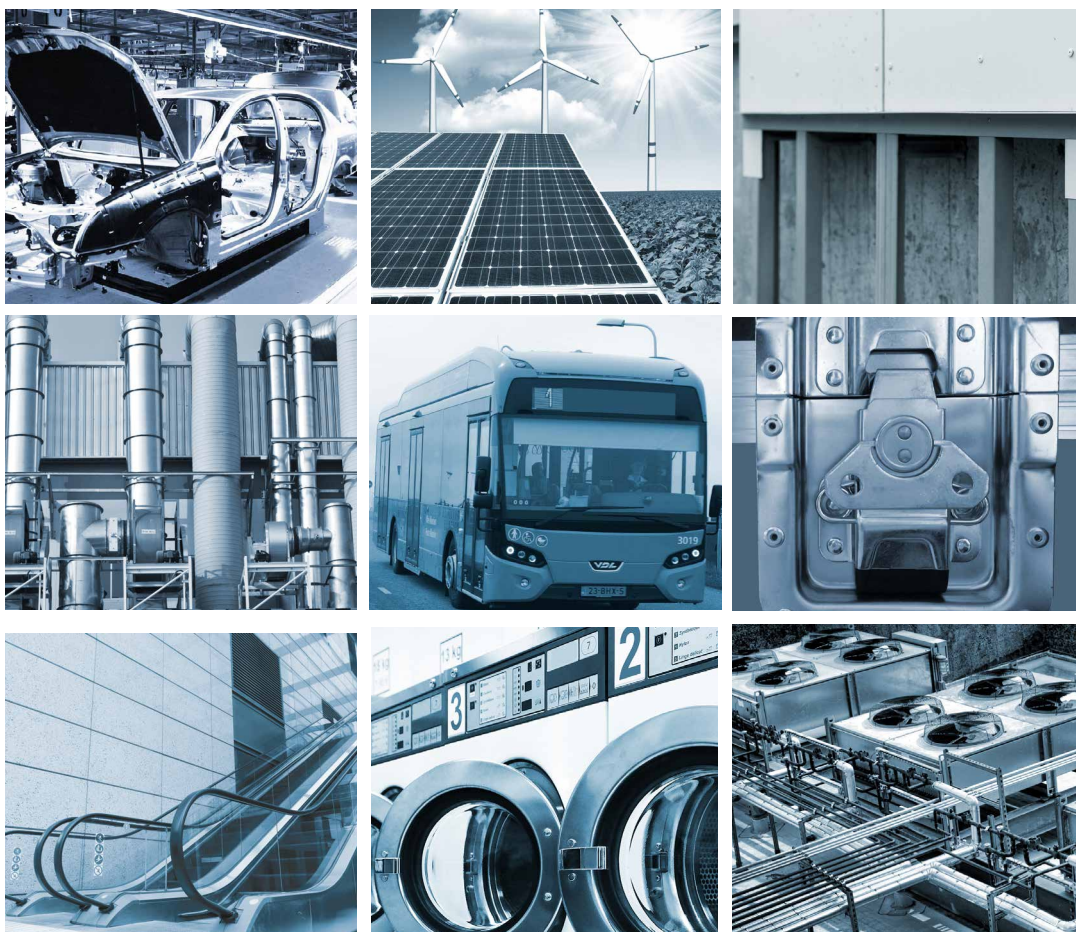
VLASTNOSTI

- Navrženo pro intenzivní práci.
 - Systém zpětného proudění vzduchu: žádné pružiny, žádná údržba.
 - Kované hliníkové tělo: lehčí, pevnější.
 - Sběrač trnů s nastavitelným výstupem vzduchu.
- Vysoký výkon s nízkým tlakem vzduchu.



BRALO

REFERENCE PRO KVALITU, INOVACE A TECHNOLOGIE



Monika Stöhrová
Karlovarská 859
362 22 Nejdek

tel. 602 962 720
monika.stohrova@nyty.cz
www.nyty.cz