

RIVETEC

TITGEMEYER Group



PROFESIONÁLNÍ NÝTOVACÍ TECHNIKA

Pod značkou **RIVETEC** už dvacet let v tuzemsku vyvíjíme a vyrábíme špičkovou nýtovací techniku. Od roku 2000 působíme jako součást skupiny **TITGEMEYER Group** a obchodně tento holding zastupujeme na východoevropských trzích.

Vlastní produkty (vývoj, výroba a prodej):

- > profesionální ruční nýtovací nářadí, pneumaticko-hydraulické a elektro-hydraulické pro všechny typy nýtů a do všech provozů
- > profesionální nýtovací nářadí s elektronickou kontrolou a vyhodnocením nýtovacího procesu včetně záznamů dat
- > jednoúčelové automatizované stroje a výrobní linky podle individuálních požadavků zákazníka

Z našeho širokého sortimentu spojovacích prvků:

- > trhací nýty jednostranné standardní, pevnostní a strukturované
- > maticové a šroubové nýty
- > dvoudílné vysokopevnostní Lockbolty
- > pojistné kroužky Starlock
- > rychlospojovací a navařovací prvky

Zákazníkům z oblastí automobilového, strojního i stavebního průmyslu nabízíme nejvyšší kvalitu s označením CE a GS-TÜV. Firemní systém řízení kvality je certifikován podle ISO 9001. K produktům poskytujeme podle potřeby plnou technickou podporu, zákaznický servis, školení a odborné poradenství. Angažovaný tým pracovníků realizuje řešení podle individuálních přání zákazníků.

RL 50



Rychlé, bezpečné a efektivní osazení maticových a šroubových nýtů. Přístroj je vybaven pneumatickým motorem, který umožňuje natáčení i automatické vytáčení nýtů. Přesné seřizování zdvihu. Všechny funkce přístroje jsou ovládány jedním tlačítkem. Optimální poměr pracovní síly, hmotnosti a rozsahu použití řadí toto nářadí k nejvýkonnějším na trhu.

Rozsah použití:

- Maticové nýty. Ocel a nerez M3–M10, hliník M3–M12
- Šroubové nýty. Ocel M3–M8
- Hmotnost: 2,2 kg
- Pracovní tlak: max. 7 bar
- Pracovní síla: 23,5 kN při 6 bar
- Pracovní zdvih: 5,8 mm
- Výška: 255 mm
- Délka: 292 mm



RL 100



Rychlé, bezpečné a efektivní osazení maticových a šroubových nýtů. Přístroj je vybaven pneumatickým motorem, který umožňuje natáčení i automatické vytáčení nýtů. Přesné seřizování zdvihu. Všechny funkce přístroje jsou ovládány jedním tlačítkem. S dosahovanou pracovní silou 34 kN bezkonkurenčně nejvýkonnější nářadí na světovém trhu.

Rozsah použití:

- Maticové nýty. Všechny druhy materiálu M8–M16
- Hmotnost: 2,9 kg
- Pracovní tlak: max. 7 bar
- Dosahovaná síla: 34 kN při 6 bar
- Pracovní zdvih: 9 mm
- Výška: 306 mm
- Délka: 329 mm



HL 9



Robustní konstrukce, komfortní obsluha. Seřizování zdvihu a patentované rychlovytáčení závitového trnu z nýtu. Vhodné pro zpracovávání malých a středně velkých maticových a šroubových nýtů.

Rozsah použití:

- Maticové nýty. Ocel, nerez M3–M10, hliník M3–M12
- Šroubové nýty. Ocel M4–M8
- Hmotnost: 2,0 kg
- Rozměry: 510 × 150 mm



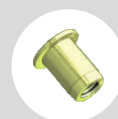
HL 3



Jednoduchá obsluha a nenáročná údržba. Vhodné pro zpracování malých množství nýtů, kde se často mění druhy a rozměry.

Rozsah použití:

- Maticové nýty. Ocel a nerez M3–M5, hliník M3–M6
- Hmotnost: 0,8 kg
- Rozměry: 265 × 120 mm



RL 20A

Vysoký výkon při malých rozměrech a nízké hmotnosti, robustní stavba zajišťuje naprostou spolehlivost. Nářadí disponuje automatickým odsáváním, které zabezpečí nasátí nýtu do hubice a jeho přidržení při práci v jakékoliv poloze. Po zаныtování je utržený trn samočinně vysunut do sběrné nádoby. Patentovaný systém automatického přerušení odsávání šetří potřebu tlakového vzduchu. Tlumič vyfukovaného vzduchu zaručuje nízkou hladinu hluku. Jednoduché na obsluhu, minimální nároky na údržbu.

Rozsah použití:

- Jednostranné trhací nýty standardní i speciální. Všechny druhy materiálů, Ø 2,4–5,0 mm
- Jednostranné trhací nýty pevnostní a strukturované. Všechny druhy materiálů, Ø 5,0 mm
- Hmotnost: 1,6 kg
- Pracovní tlak: max. 7 bar
- Dosahovaná síla: 13 kN při 6 bar
- Pracovní zdvih: 16 mm
- Výška: 265 mm
- Délka: 281 mm

**RL 40**

Vysoký výkon v poměru k hmotnosti, díky silné a pevné konstrukci vyniká i mimořádnou spolehlivostí. Pistole je opatřena odsáváním, které umožní nasátí nýtu do hubice, jeho fixaci při práci v jakékoliv poloze a po zаныtování automatický přesun utrženého trnu do sběrné nádoby. Intenzitu odsávání a tím i spotřebu tlakového vzduchu lze snadno regulovat pomocí rádlované matice umístěné na přední hubici. Tlumič vyfukovaného vzduchu zaručuje nízkou hladinu hluku. Jednoduché na obsluhu, minimální nároky na údržbu.

Rozsah použití:

- Jednostranné trhací nýty standardní i speciální. Všechny druhy materiálů Ø 4,0–6,4 mm
- Jednostranné trhací nýty pevnostní a strukturované. Všechny druhy materiálů Ø 5,0 mm
- Hmotnost: 2,0 kg
- Pracovní tlak: max. 7 bar
- Dosahovaná síla: 14,7 kN při 6 bar
- Pracovní zdvih: 14 mm
- Výška: 280 mm
- Délka: 310 mm

**RL 60**

Vysoký výkon a velký pracovní zdvih. Zásadou robustní konstrukce vykazuje nadstandardně vysokou spolehlivost. Pistole je vybavena odsáváním, které zabezpečí nasátí nýtu do hubice a jeho přidržení při práci v jakékoliv poloze. Po zаныtování sací systém automaticky přesune utržený trn do sběrné nádoby. Intenzitu odsávání a tím i spotřebu tlakového vzduchu lze snadno regulovat pomocí rádlované matice umístěné na přední hubici. Tlumič vyfukovaného vzduchu zaručuje nízkou hladinu hluku. Jednoduché na obsluhu, minimální nároky na údržbu.

Rozsah použití:

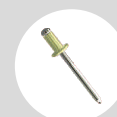
- Jednostranné trhací nýty standardní i speciální. Všechny druhy materiálů, Ø 4,0–8,0 mm
- Jednostranné trhací nýty pevnostní a strukturované. Všechny druhy materiálů, Ø 5,0–6,4 mm
- Hmotnost: 2,6 kg
- Pracovní tlak: max. 7 bar
- Dosahovaná síla: 18,2 kN při 6 bar
- Pracovní zdvih: 26 mm
- Výška: 340 mm
- Délka: 323 mm

**HL 6M**

Vysoká účinnost, spolehlivost a komfort pro obsluhu. Vybaveno seřiditelnou přední hubicí, která umožňuje optimální nastavení pro jednotlivé typy nýtů. Robustní konstrukce zaručuje dlouhou životnost i v těch nejnáročnějších podmínkách. Pro malé a středně velké série nýtování.

Rozsah použití:

- Jednostranné trhací nýty standardní i speciální. Všechny druhy materiálů, Ø 4,0–6,4 mm
- Jednostranné trhací nýty pevnostní a strukturované. Všechny druhy materiálů, Ø 5,0–6,4 mm
- Hmotnost: 1,9 kg
- Rozměry: 530 × 150 mm



Maticové nýty



Šroubovací nýty



Lockbolty



Trhací nýty



Trhací nýty strukturované



Šestihránné otvory

RL 75



Náradí vybaveno přední hubicí pro rychlovýměnné nýtovací hlavy k zanytování různých druhů speciálních a vysokopevnostních spojovacích materiálů. Jednoduchá obsluha, vysoký výkon a velká spolehlivost, minimální nároky na údržbu.

Rozsah použití:

- Jednostranné trhací nýty pevnostní, strukturované a s drážkováním trnem – všechny materiály Ø 5,0–7,8 mm
- Dvoudílné vysokopevnostní spojovací prvky Lockbolty. Ocel, nerez, hliník Ø 5,0–6,5 mm
- CARTAINER. Ocel průměr 10,0 mm
- Hmotnost: 2,2 kg
- Pracovní tlak: max. 7 bar
- Dosahovaná síla: 22 kN při 6 bar
- Pracovní zdvih: 15 mm
- Výška: 300 mm
- Délka: 240 mm



RL 6100



Přístroj k vytváření šestihranných otvorů. Všechny funkce přístroje jsou ovládány pouze jedním tlačítkem. Použití prostřihovacích nástrojů závisí na tloušťce prostřihovaného materiálu a velikosti otvoru.

Rozsah použití:

- Hmotnost: 2,9 kg
- Pracovní tlak: max. 7 bar
- Dosahovaná síla: 34 kN při 6 bar
- Pracovní zdvih: 9 mm
- Výška: 303 mm
- Délka: 329 mm



HYD-SET



Sada k nýtování dvoudílných spojovacích prvků se skládá z hydraulického zesilovače, hydraulických hadic, nýtovací pistole a nýtovací hlavy. Použitá nýtovací pistole a nýtovací hlava se řídí druhem zpracovávaných spojovacích prvků.

Rozsah použití:

- Dvoudílné vysokopevnostní spojovací prvky Lockbolty. Ocel, nerez průměr 6,5–25,4 mm
- Hmotnost: 80 kg + pistole
- Pracovní tlak: až 600 bar
- Výška: 630 mm
- Délka: 740 mm
- Šířka: 450 mm
- Napájení: 400 V / 50 Hz



RIVETEC s.r.o.
Albrechtice nad Vltavou 16
CZ 398 16
Czech Republic
Telefon: +420 382 206 711
Fax: +420 382 206 719
www.rivetec.cz
E-mail: info@rivetec.cz