



Article Nr / Obj. č.:

99-0021

RL 20A

Pneumatic-hydraulic tool for setting blind rivets from 2,4 to 5 mm.

Pneumaticko-hydraulické nářadí pro usazování jednostranných trhacích nýtů od 2,4 do 5 mm.

Scope of use / Rozsah použití

Ø of the rivet Průměr nýtu	2,4	3/3,2	4	4,8/5	6	6,4
Aluminium, Copper, Brass Hliník, měď, mosaz	✓	✓	✓	✓		
Steel Ocel	✓	✓	✓	✓		
Stainless Nerez	✓	✓	✓	✓		
Nosepieces in the package Náustky v balení	✓	✓	✓	✓		



Technical parameters / Technické parametry

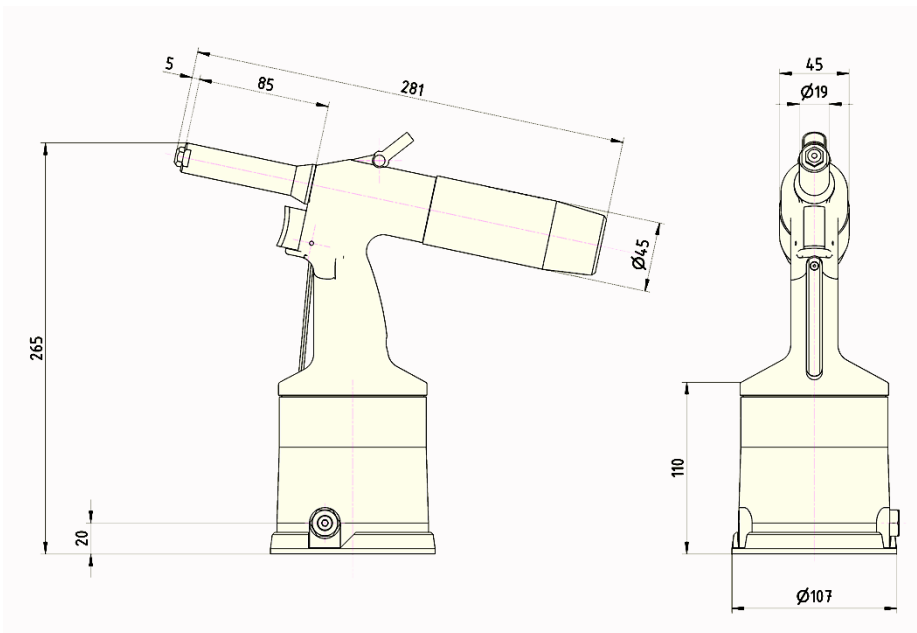
Pulling Force Tažná síla	13 kN/6 bar
Working Stroke Pracovní zdvih	16 mm
Weight Hmotnost	1,6 kg
Force/Weight Ratio Poměr síla/hmotnost	8,12 kN/kg
Height Výška	265 mm
Length Délka	281 mm
Air Consumption Spotřeba vzduchu	2 litres/rivet 70 litres/min
Working Air Pressure Provozní tlak	5-7 bar
Hose Connection Připojení stlačeného vzduchu	Ø 6 mm (G 1/4")

Description / Charakteristika

- unrivalled output force-to-weight ratio ▪ economic automatic exhaustion - activation during clamping ▪ low noise ▪ low maintenance demands
- simple operation ▪ large range of additional equipment ▪ ergonomic handle - fits well into most hands ▪ low value of transferred vibrations
- rotary joint air connection ▪ supply of pressured air optional from right or left which can be very easily modified for right or left-handed persons
- removable collecting vessel with adjustable turning of the outflow air from exhaustion ▪ balancer hook ▪ spare nosepieces on the bottom of the tool ▪ safety closure preventing release of the mandrel when the collecting vessel is removed ▪ safety over-pressure valve ▪ reliability verified in practice
- bezkonkurenční poměr síla/hmotnost ▪ úsporné automatické odsávání - aktivace při uchopení ▪ malá hlučnost ▪ malé nároky na údržbu
- jednoduchá obsluha ▪ velký rozsah dalšího vybavení ▪ ergonomická rukojeť dobře padnoucí do ruky ▪ nízká hodnota přenášených vibrací
- otočný kloubový vzduchový přípoj ▪ přívod tlakového vzduchu volitelně zprava nebo zleva, čímž lze nářadí snadno upravit pro praváka nebo leváka
- odnímatelná sběrná nádoba s nastavitelným natočením otvorů pro nasměrování odchozího vzduchu odsávání ▪ závěs ▪ náhradní náustky ve dně nářadí ▪ bezpečnostní uzávěr proti vylétnutí trnu při sejmuté sběrné nádobce ▪ bezpečnostní přetlakový ventil ▪ spolehlivost ověřená praxí



Dimensions of tool / Rozměry nářadí



Standard accessories / Standardní příslušenství

Description Popis	Article Number Objednací číslo
Nosepiece 2,4 Náustek 2,4	87-0016
Nosepiece 3 Náustek 3	87-0017
Nosepiece 4 Náustek 4	87-0018
Nosepiece 5 Náustek 5	87-0019
Jaws (3-piece) Kleštiny (3-dílné)	87-0050
Mandrel Collector Sběrná nádoba	87-0058
Air Joint Assembly Vzduchový přípoj komplet	87-0281
Oil Refill Set Plnicí sada	87-0187

Optional accessories / Volitelné příslušenství

Description Popis	Article Number Objednací číslo
Jaws (3-piece) - for Stainless Rivets Kleštiny (3-dílné) - pro nerezové nýty	87-0053
Head Extension a 200 mm Prodloužení hlavy o 200 mm	87-0190
Pulling Head D 17 Trhací hlava D 17	87-0191
Pulling Head D 17, L 200 Trhací hlava D 17, L 200	87-0192
Ring Sensor Průletové čidlo	99-0123
Hydraulic Oil - 1 Litre Olej do nářadí - 1 litr	87-0188

