

Závitořezný stroj, model 535



Model 535

Standardní výbava: pouze stroj:

- Řezák: Model 820
- Odhrotovač: Model 341
- Olej: závitořezný, 5l
- Náhradní řezné kolečko E-1032
- 2 šestihřanné klíče ($\frac{5}{32}$ ", $\frac{3}{16}$ ")

Stroj komplet: pouze stroj, plus:

- Závitořezná hlava: Model 811-A nebo 815-A
- Nože: $\frac{1}{2}$ " - $\frac{3}{4}$ " legované BSPT, 1" - 2" legované BSPT (univerzální) $\frac{1}{2}$ " - $\frac{3}{4}$ " BSPT HS, 1" - 2" BSPT HS (indukčně kalené)

Rozsahy

- Trubka: $\frac{1}{8}$ - 2" (6 - 50 mm) $2\frac{1}{2}$ - 4" (65 - 100 mm), 4" - 6" (100 - 150 mm) s poháněnými závitořeznými hlavami 141 a 161.
- Šrouby: $\frac{1}{4}$ - 2" (6 - 52 mm).

Model 535 zachovává robustnost výkonného průmyslového stroje a zároveň přidává funkce, díky kterým je řezání závitů produktivnější. Díky velkému podnosu na třísky a olejové vaně je model 535 ideální pro rozsáhlejší řezání závitů bez přerušení. Model 535 nabízí vysokou flexibilitu pojezdového držáku nástrojů, který usnadňuje řezání závitů a prostorná horní odkládací plocha je ideální pro odkládání nástrojů a materiálů souvisejících s prací. Model 535 je určen pro maximální dobu provozuschopnosti s vylepšeními, které ocení zejména profesionálové z oblasti potrubních instalací. Kromě toho profitují uživatelé ze společných komponentů manuální 535 a automatické 535A verze, stejně jako dalších RIDGID modelů.

Vlastnosti

- Velká olejová vana o objemu 6,6 l.
- Velký podnos na třísky.
- Prostranná horní odkládací plocha, díky které lze udržovat nástroje a materiál po ruce.
- Držák s vysokou flexibilitou.
- Rychloupínací sklíčidlo se sklápěcími čelistmi obrobek vycentruje a okamžitě upne.
- Lze použít s poháněné závitořezné hlavy, modely 141 a 161.
- Používá automat. otevírací závitořeznou hlavu model 815A nebo rychl. otevírací závitořeznou hlavu model 811A.
- Délkový doraz pro rychlé, přesné vypnutí řezání.

Technické specifikace

- Motor: Výběr z univerzálního (1,5 kW) nebo třífázového indukčního (1,35 / 1,7 kW).
- Spínače: Přepínač vpřed/vypnuto/vzad(FOR/OFF/REV) a integrální bezpečnostní nožní spínač.
- Sklíčidlo: Rychloupínací sklíčidlo s výměnnými výkyvnými čelistovými vložkami (3).
- Zadní centrovací sklíčidlo: ovládané vačkou, otáčí se se sklíčidlem.
- Řezáky: Samocentrovací, volně pohyblivé. Dostupné dva modely:
 - jeden standardní. Kolečkový řezák model 820, kapacita trubky $\frac{1}{8}$ - 2" (6 - 50 mm), kapacita šrouby $\frac{1}{4}$ - 1" (8 - 25 mm).
 - dva volitelné. Čepelový řezák model 821, velikost trubky $\frac{1}{2}$ - 2" (15 - 50 mm). Viz objednávací tabulka.
- Rychlost vřetena: 36 (univerzální) nebo elektricky spínané 35/70 (3 fáze).
- Odhrotovač: pětidrážkový konus, pravotočivý, $\frac{1}{8}$ - 2" (6 - 50 mm).
- Olejové čerpadlo: Samonasávací, dvourotorové zubové olejové čerpadlo.
- K dostání kombinovaný pravotočivý/levotočivý odhrotovač.

(TOOLTIP) Pro dosažení nejlepších výsledků řezání závitu používejte čistý olej vysoké kvality.

Katalogové č.	Modelové č.	Motor	Rozsah řezání trubkových závitů	Rychlost ot./min.	Závitořezná hlava		Hmotnost	
			in.		Rychlé otevírání 811A	Automat. otevírání 815A	lb.	kg
96052	535 Pouze manuální sklíčidlo	230 V, 25 - 60 Hz univerzální	1/8 - 2	36	–	–	255 ³ / ₄	116
96062	535 Pouze manuální sklíčidlo	115 V, 25 - 60 Hz univerzální	1/8 - 2	36	–	–	255 ³ / ₄	116
96047	535 Pouze manuální sklíčidlo	400 V, 50 Hz, indukční 3 fázový	1/8 - 2	35 / 70	–	–	255 ³ / ₄	116
96512	535 Manuální sklíčidlo Komplet 1/2 - 2" BSPT	230 V, 25 - 60 Hz univerzální	1/8 - 2	36	•	–	251	114
10971	535 Manuální sklíčidlo Komplet 1/2 - 2" BSPT	115 V, 25 - 60 Hz univerzální	1/8 - 2	36	•	–	251	114
10981	535 Manuální sklíčidlo Komplet 1/2 - 2" BSPT	230 V, 25 - 60 Hz univerzální	1/8 - 2	36	–	•	251	114
12441	535 Manuální sklíčidlo Komplet 1/2 - 2" BSPT	400 V, 50 Hz, indukční 3 fázový	1/8 - 2	35 / 70	•	–	348	158
12451	535 Manuální sklíčidlo Komplet 1/2 - 2" BSPT	400 V, 50 Hz, indukční 3 fázový	1/8 - 2	35 / 70	–	•	348	158

Volitelné strojní podstavce



Model 100A



Model 150A



Model 200A s ocelovou skříní

Strojní příslušenství pro model 535

Katalogové č.	Modelové č.	Popis	Hmotnost	
			lb.	kg
42365	341	Odhrotovač	6 ³ / ₄	3,1
42390	820	Kolečkový řezák	8 ¹ / ₂	3,9
97365	–	Vložky čelistí pro potažené trubky	1/2	0,2
92457	100A	Univerzální podstavec a odkládací police, nožky	75	34,5
92462	150A	Univerzální podstavec a odkládací police, pojezd	103	46,7
92467	200A	Univerzální podstavec a ocelová skříň, pojezd	104	74,5
58007	–	Adaptér na strojní podstavec pro modely 535 vyrobené před rokem 1996	17	7,7
96517	MJ-1	535M Závitořezná sada pro levé závity	3 ¹ / ₂	1,6
42415	768	Montážní sada pohonu pro záv. hlavy 141 (model 535)	2 ¹ / ₂	1,1
16723	4135	Montážní sada pohonu pro záv. hlavy 141 (model 535M)	12	5,5
42405	844	Hnací tyč pro 141	5 ³ / ₄	2,6
51005	819	Upínač niplů komplet 1/2 - 2"	10 ¹ / ₂	4,8

Vlastnosti ocelové skříně

- Svařovaná konstrukce ze 17-ového ocelového plechu.
- Dvě vnitřní a jedna vnější odkládací police.
- Velké dvojláštřové dvířka s ocelovým zámkem.
- Zásuvka pro napájecí kabel a nožní spínač.
- Dvě výpustné zátky pro snadné čištění.

Příslušenství

- Závitořezné hlavy a nože. (strana 4.25 - 4.30)
- Stojany na hlavy. (strana 4.25)
- Podstavce – K dodání tři modely.
- Závitořezný olej. (strana 4.12)
- Upínač niplů. (strana 4.33)

