



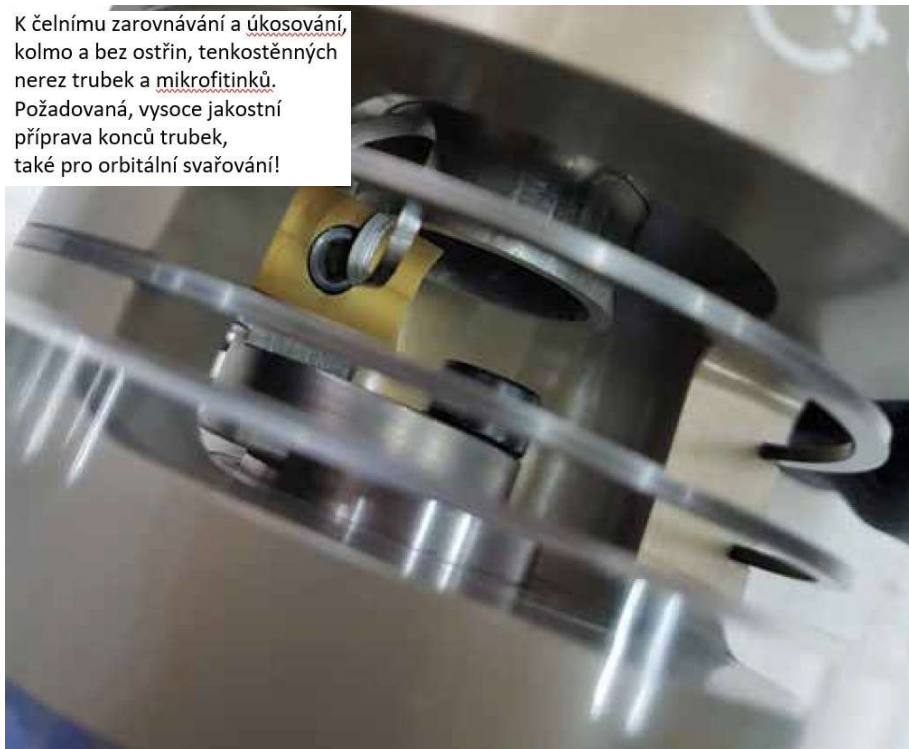
RPG ONE, RPG 1.5

Stroje k čelnímu zarovnávání trubek (elektro/aku)

Řada RPG znamená snadnou ovladatelnost a obzvláště hospodárné třískové opracování.

Kolmé čelní zarovnávání (styk natupo) tenkostěnných nerez trubek a mikrofitinků; ale také trubek z nelegovaných a nízkolegovaných ocelí, hliníku, titanu; to je doména řady RPG. Stroje sedí perfektně v ruce a po stránce velikosti a hmotnosti jsou téměř nepřekonatelné. Pro každý průměr si uživatel může zvolit z programu příslušenství vhodnou upínací vložku (2 půlobjímky).

K čelnímu zarovnávání a úkosování, kolmo a bez ostřin, tenkostěnných nerez trubek a mikrofitinků. Požadovaná, vysoce jakostní příprava konců trubek, také pro orbitální svařování!



- Provede vysoce jakostní čelní opracování konce trubky
- Bez ostřin a kolmo
- Úkosování je možné se speciálním nožovým držákem (pouze na RPG 1.5)
- Rychlovýměnný systém pro řezné nástroje, upínací vložky a trubky
- Obrábění tenkostěnných nerez trubek (V4A) a mikrofitinků
- Vyměnitelné 2-břité řezné destičky s vysoce výkonným povlakováním
- Síťové verze s elektromotorem s regulací otáček a udržováním konstantních otáček
- Aku verze s výkonnou, ekologickou litium-iontovou technologií
- Přenosný a lehký stroj pro mobilní a bezpečné použití

Z mobilního, vysoce jakostního a bezostřinového opracování konců trubek pomocí naší řady RPG profitují stavaři potrubí a zařízení pro výrobu vysoce čistých plynů, elektroniky, v průmyslu farmaceutickém, potravinářském, nápojovém a také solárním a chemickém.

Obráběcí nástroje, upínací vložky a trubky se díky rychlovýměnnému systému dají snadno vyměňovat, bez potřeby dalších pomůcek. Používané vyměnitelné 2-břité destičky mají jakostní povlakování chránící před otěrem. Takto lze obzvláště rychle a hospodárně opracovávat s vysokou přesností trubky z nelegovaných, nízkolegovaných ocelí a také z hliníku.

Pro práce na rozšiřování, resp. opravě stávajícího zařízení nabízíme do stísněných prostorů **verzi aku** jako optimální, na síti nezávislé řešení. Pohon aku byl přizpůsoben potřebám zákazníků.

Stroj a příslušenství se dodávají v praktickém přepravním kufru, verze aku s nabíječkou 230 V pro trh EU nebo 110 V pro trh USA

DALŠÍ PŘEDNOSTI:

- Posuv dle stupnice v milimetrech pro dosažení optimálního výsledku

- Nejsou zapotřebí žádné další nástroje
- Modulární konstrukce, kompatibilita s řadou RPG

VERZE ELEKTRO:

- Otočně nastavitelný, odnímatelný motor pohonu
- Elektromotor s regulací otáček a s udržováním konstantních otáček

- Celovlnná elektronika Vario-Tacho-Constamatic (VTC)

- Ochrana před nechtěným opětovným zapnutím při novém připojení na síť nebo při obnovení dodávky elektrického proudu po jeho výpadku.

- Kolečko k nastavení otáček
- Robustní motor Marathon (Metabo)
- Ochrana proti přetížení
- Odpojovací uhlíky
- Ukazatel opotřebení uhlíků

VERZE AKU:

- Krátká konstrukční délka
- Lithium-iontová technologie
- Bezuhlíkový motor s vysokým výkonem
- Žádný paměťový efekt
- Hlídkání jednotlivých článků v aku baterii
- Elektronická ochrana proti přetížení s integrovaným hlídáním teploty
- Robustní aku baterie s ukazatelem kapacity
- Nízké samovybití
- Příznivá k životnímu prostředí
- Technologie AIR COOLED pro krátké nabíjecí časy a dlouhou životnost

ARC-H a.s.

Provozovna: ARC-H a.s., Areál Holding ŠKODA a.s., 8. brána, Na Pomezí 1289/24a, 318 00 Plzeň / www.arc-h.cz/ T: 377 221 145; arc@rc-h.cz



Elektromotor s regulací otáček a udržováním konstantních otáček



Akumotory s výkonnou litium-iontovou technologií šetrnou vůči životnímu prostředí

Technické údaje jsou nezávazné. Neobsahují žádná ujištění o vlastnostech. Změny vyhrazeny

ROZSAH POUŽITÍ		RPG ONE	RPG ONE aku	RPG 1.5	RPG 1.5 aku
Obj. č.	[230 V]	790 036 031	790 036 021	790 037 001	790 037 011
	[115 V]	///	790 036 022	///	790 037 012
	[110 V]	790 036 032	///	790 037 002	///
	[110 V]	790 036 033	///	790 037 003	///
Vnější D trubky	[mm]	3,0* - 25,4	3,0* - 25,4	3,0* - 38,1	3,0* - 38,1
	[inch]				
Tloušťka stěny max.	[mm]	2,0	2,0	3,0	3,0
	[inch]				
Materiály		Vysokolegované oceli (nerez ocel č. mater. 1.40... - 1.45... dle DIN 17 455 a DIN 17 456), nelegované a nízkolegované oceli, hliník.			
TECHNICKÉ ÚDAJE		RPG ONE	RPG ONE aku	RPG 1.5	RPG 1.5 aku
Rozměry (včetně pohonu)	[mm]	390x70x200	261x80x255	400x160x350	275x90x255
	[inch]				
Otáčky nástroje	ot/min	145-380	0 - 500	145-380	0 - 500
Výkon	[W]	1100	///	1100	///
Napětí výměnné akubaterie	[V]	///	18	///	18
Kapacita	[Ah]	///	4,0	///	4,0
Úroveň akustického tlaku na pracovišti (EN 23741)	[dB (A)]	cca 78	cca 78	cca 78	cca 78
Úroveň vibrací (EN 50144)	[m/s²]	< 2,5	< 2,5	< 2,5	< 2,5
OBSAH DODÁVKY		RPG ONE	RPG ONE aku	RPG 1.5	RPG 1.5 aku
Stroj k čelnímu zarovnávání trubek	[ks]	1	1	1	1
Přepavní kufr	[ks]	1	1	1	1
Výmenné akubaterie	[ks]	///	2	///	2
Nabíječka	[ks]	///	1	///	1
Pojistka proti přetížení (4-hranná matice)	[ks]	///	///	///	///
Nožový držák WH (obj. č. 790)	[ks]	1 "(... 037 152)	1 "(... 037 152)	1 "(... 037 152)	1 "(... 037 152)
Obslužné nářadí - klíč	sada	1	1	1	1
Návod k obsluze a seznam náhradních dílů	sada	1	1	1	1
Podstavný stojánek pro verze aku lze dodat proti poptávce jako opci (obj. č. 790 037 169)					

* Rozsah použití se standardním nožovým držákem (obj. č. 790 037 152) je od 6,00 mm. Se speciálním nožovým držákem (obj. č. 790 037 161) je rozsah od 3,0 mm



RPG ONE



RPG 1.5



RPG ONE aku



RPG 1.5 aku

ARC-H a.s.

Provozovna: ARC-H a.s., Areál Holding ŠKODA a.s., 8. brána, Na Pomezí 1289/24a, 318 00 Plzeň / www.arc-h.cz/ T: 377 221 145; arc@rc-h.cz