

# REB 6, REB 14

## Stroje pre opracovanie koncov trubiek

Prenosné stroje pre opracovanie koncov trubiek REB stanovujú vysoký stupeň prevádzania prípravy pre zvar. Využite tieto technické inovácie k zníženiu vašich nákladov na nástroje a výrobné náklady, pre zvýšenie vašej produktivity práce pri výrobe precíznych a rovnako opakovateľných tvarov na stavbe ako aj vo výrobných halách.

Kompaktný dizajn pre precíziu a opakovateľnú prípravu koncov trubiek pred zváraním



**Vysoko efektívne riešenie opracovania koncov trubiek. K príprave vysokoprecíznych a opakovateľných tvarov úkosov na trubkách z vysokokvalitných ocelí (Nerez) ako aj z nelégovaných ocelí s inovatívnym nástrojovým systémom QTC\*. Použiteľné až 4 nástroje súčasne.**

Patentovaný systém rýchlej výmeny nástrojov od Orbitalum Tools Quick-Tool-Change (QTC®), možno vymeniť nástroj rýchlo a jednoducho. Všetky multifunkčné nástroje (MFW) majú 4 rezné hrany s vysokokvalitným poťahom proti opotrebeniu. Takto je možné veľmi hospodárne opracovávať vysokopresné trubky z nelégovaných, nízkolégovaných a vysokolégovaných ocelí s vysokým podielom chrómu a niklu.

- Kompaktný dizajn pre precíziu a opakovateľnú prípravu koncov trubiek pred zváraním
- Systém rýchlej výmeny nástrojov QTC\* (Quick-Tool-Change)
- Pravouhlo a bez ostrapu
- Vymeniteľná rezná platnička so 4 resp. 2 reznými hranami s vysokokvalitným poťahom
- Charakteristický tvar telesa stroja
- Nástroje použiteľné na všetky typy strojov REB
- Výkonný a ergonomicky optimálny pohonný systém
- Pomocou integrovanej rukoväte je ľahko prenosný a nasaditeľný na trubku

Stroje REB sa dodávajú s nasledovnými pohonmi:

- **Elektro:** 230 V, 50/60 Hz alebo 120 V, 50/60 Hz.
- **Vzduchový**-lamelový motor.

Stroje a príslušenstvo sú dodávané v robustných, prepravných bedniach.



Systém rýchlej výmeny nástrojov QTC® (Quick-Tool-Change)



Rýchle nastavenie pre odpo-vedajúci priemer trubky



Dodáva sa s pneumatickým alebo elektrickým pohonom



Súčasťou dodávky je chladiaci a mazací prípravok KSS-TOP



Veľký výber držiakov a rezných platničiek (v opcii)



Prenosná jednotka na úpravu vzduchu, ako opcia

Pre bezproblémové nasadenie je potrebná úprava vzduchu. Doporučujeme úpravu vzduchu od Orbitalum Tools, Obj.č. 790 093 060.

ROZSAH POUŽITIA*	REB 6		REB 14	
	PNEU	ELEKTRO	PNEU	ELEKTRO
Obj.č.	790 093 001	-	790 094 001	-
[230 V]	-	790 093 002	-	790 094 002
[120 V]	-	790 093 005	-	790 094 005
Vnútročný Ø DI	[mm] 49 - 159	49 - 159	[mm] 92 - 320	92 - 320
[inch]	1.93 - 6.26	1.93 - 6.26	3.62 - 12.60	3.62 - 12.60
Hrúbka steny	[mm] 3 - 22	3 - 22	[mm] 4 - 30	4 - 22
[inch]	0.12 - 0.87	0.12 - 0.87	0.16 - 1.18	0.16 - 0.87
Dvonk. trubky	[mm] 56 - 168	56 - 168	[mm] 100 - 355,6	100 - 355,6
[inch]	2.20 - 6.61	2.20 - 6.61	3.94 - 14.00	3.94 - 14.00
Materiály	Nelégované a nízkolégované ocele, vysokolégované ocele, hliník			
TECHNICKÉ ÚDAJE	REB 6		REB 14	
	PNEU	ELEKTRO	PNEU	ELEKTRO
Rozmery	[mm] 560 x 260 x 400	640 x 260 x 420	[mm] 625 x 375 x 490	700 x 375 x 510
[inch]	22 x 10.2 x 15.8	25.2 x 10.2 x 16.5	24.6 x 14.8 x 19.3	27.6 x 14.8 x 20
Príkion	[kW] 1,8	1,2	1,8	1,2
Spotreba vzduchu (6 bar)	[m³/min] 2,0	-	2,0	-
Otáčky	[min⁻¹] 0 - 26	10 - 32	0 - 13	5 - 16
Vibrácie (EN 28662, diel 1)	[m/s²] < 2,5	< 2,5	< 2,5	< 2,5
Akustický tlak na pracovisti (stredný rozsah otáčok)	[dB (A)] Bez zaťaženia: cca. 75 Pri záťaži: cca. 77	Bez zaťaženia: cca. 75 Pri záťaži: cca. 77	Bez zaťaženia: cca. 75 Pri záťaži: cca. 77	Bez zaťaženia: cca. 75 Pri záťaži: cca. 77
PRI DODANÍ OBDRŽÍTE	REB 6		REB 14	
	PNEU	ELEKTRO	PNEU	ELEKTRO
Stroj pre opracovanie koncov trubiek	ks 1	1	1	1
Prepravná bedňa	ks 1	1	1	1
Upínacia hlava	ks 1	1	1	1
Upínacích klinov po 3 kusy	ks 5	5	6	6
Chladiaci a mazací prípravok KSS-TOP (Obj.č. 790 060 226)	Nádobka 1	1	1	1
Špecifického náradia	Sada 1	1	1	1
Návod na obsluhu a zoznam náhradných dielov	Sada 1	1	1	1



REB na pracovnom stole


 Pomocou integrovanej ruko-  
koväte je ľahko prenosný a  
nasaditeľný na trubku

Technické údaje sú bez záruky. Neobsahujú žiadne vlastnosti. Zmeny vyhradené. Platia naše všeobecné predajné podmienky.

\* Možnosť zväčšenia rozsahu upínania pomocou dodatočných sád klinov ako zvláštne príslušenstvo.



REB 6 Pneu



REB 6 Elektro



REB 14 Pneu



REB 14 Elektro