



Vždy správne rozhodnutie:

FRIATOOLS®
Lúpacie náradie
na opracovanie povrchu rúr
vyrobených z HDPE

FRIATOOLS®



FWSG 63

je v oblasti prípravy potrubí na zváranie elektrotvarovkami v dimenziach d 20 až d 63 optimálnym riešením. Šetrí čas, námahu a poskytuje optimálny výsledok.

Vodiace a podporné valčeky uchytia malé potrubia do bezpečnej polohy vzhľadom na lúpací nôž, vďaka čomu nedochádza k naklápaniu, ani vzprieceniu.

Pružné uloženie lúpacích nožov a automatický posuv sú zárukou rovnomenného lúpania bez prekrývania lúpaného povrchu, s presnou hrúbkou lúpanej vrstvy.

d 20 – d 63

Náradie	Katalóg
FWSG 63	613 305
Súprava FWSG 63 + FWSG 225	613 316

Nevyhnutný nástroj
pre RC rúry!

Konštrukcia nástroja umožňuje pracovať s rúrami a aj tyčami.



2

Kompaktné náradie

FWSG na opracovanie rúr:

- Nasadiť – Upnúť – Olúpať
- Ľahko, spoľahlivo, bez námahy
- Vždy dokonalý výsledok

FWSG 225

je v oblasti prípravy potrubí na zváranie elektrotvarovkami v dimenziach d 75 až d 225 optimálnym riešením. Šetrí čas, námahu a poskytuje optimálny výsledok.

Vodiace a podporné valčeky uchytia stenu potrubia do bezpečnej polohy vzhľadom na lúpací nôž, vďaka čomu nedochádza k naklápaniu, ani vzprieceniu.



3

Dodáva a servis zabezpečuje
PLASTIX, s.r.o.
www.plastix.sk

d 75 – d 225

Náradie	Katalóg
FWSG 225	613 311
Súprava FWSG 63 + FWSG 225	613 316

Nevyhnutný nástroj
pre RC rúry!

Pružné uloženie lúpacích nožov a automatický posuv sú zárukou rovnomeného lúpania bez prekryvania lúpaného povrchu, s presnou hrúbkou lúpanej vrstvy.

FWSG 225 si bez problémov poradí aj s oválnymi rúrami.

FWSG 710

Lúpací náčinie slúži na odstránenie degradovanej vrstvy, ktorá sa vytvorí na povrchu PE rúr počas skladovania. Je určený na prácu s potrubiami priemeru d 250 až d 710 mm.

Riadne rovnomerne a súvislé odstránenie degradovanej vrstvy pred zváraním je nevyhnutnou podmienkou na vytvorenie homogénneho zvaru.

Pružné uloženie lúpacích nožov a automatický posuv sú zárukou rovnomerného lúpania bez prekrývania lúpaného povrchu, s presnou hrúbkou lúpanej vrstvy.



4

Kompaktné náradie

FWSG na opracovanie rúr:

d 250 – d 710

Náradie	Katalóg
FWSG 710L	613 642
FWSG 710S	613 639

Použitie lúpacieho nástroja je zvlášť dôležité pri práci s rúrami HD PE v prevedení RC!

FWSG 710S

Umožní olúpať rúru v dĺžke zodpovedajúcej polovičnej šírke tvarovky (len zváraciu zónu).

FWSG 710L

Umožní olúpať rúru v celej dĺžke tvarovky, čo sa využije v prípadoch, ak je nevyhnutné pred zváraním nasunúť celú tvarovku na rúru.

- Nasadiť – Upnúť – Olúpať
- Ľahko, spoľahlivo, bez námahy
- Vždy dokonalý výsledok

FWSG 900L

Lúpací náštroj slúži na odstránenie degradovanej vrstvy, ktorá sa vytvorí na povrchu PE rúr počas skladovania. Je určený na prácu s potrubiami priemeru d 630 až d 900 mm.

Umožní olúpať rúru v celej dĺžke tvarovky, čo sa využije v prípadoch, ak je nevyhnutné pred zváraním nasunúť celú tvarovku na rúru.

Riadne rovnomerne a súvislé odstránenie degradovanej vrstvy pred zváraním je nevyhnutnou podmienkou na vytvorenie homogénneho zvaru.



5

Dodáva a servis zabezpečuje
PLASTIX, s.r.o.
www.plastix.sk

d 630 – d 900

Náradie

FWSG 900L

Katalóg

613644

Nevyhnutný nástroj
pre RC rúry!

Použitie lúpacieho nástroja je zvlášť dôležité pri práci s rúrami HD PE v prevedení RC!

Pružné uloženie lúpacích nožov a automatický posuv sú zárukou rovnomeného lúpania bez prekrývania lúpaného povrchu, s presnou hrúbkou lúpanej vrstvy.

Dodáva sa s náhradným nožom a olejovým sprejom
FRIATEC - PFSP



FWSG RA

Lúpací nástroj je určený na odstránenie degradovanej vrstvy, ktorá sa vytvorí na povrchu PE rúr počas skladovania, špeciálne na sedlových odbočkových tvarovkách, ako DAA, DAV, SA.

Vzhľadom na konštrukciu a dĺžku záberu je vhodný aj na olúpanie rúry pri zváraní predĺžených spojok FRIALONG.

Riadne rovnomerne a súvislé odstránenie degradovanej vrstvy pred zváraním je nevyhnutnou podmienkou na vytvorenie homogénneho zvaru.

Lúpací nástroj FWSG RA je určený na prácu s jedným priemerom rúry.

	FWSG RA	Katalóg
Priemer rúry	d 32	613 580
	d 40	613 581
	d 50	613 582
	d 63	613 583

Použitie lúpacieho nástroja je zvlášť dôležité pri práci s rúrami HD PE v prevedení RC!

Pružné uloženie lúpacích nožov a automatický posuv sú zárukou rovnomeného lúpania bez prekrývania lúpaného povrchu, s presnou hrúbkou lúpanej vrstvy.



6

Kompaktné náradie

FWSG na opracovanie rúr:

- Nasadiť – Upnúť – Olúpať
- Ľahko, spoľahlivo, bez námahy
- Vždy dokonalý výsledok

FWSG SE

Lúpacie nástroje FWSG SE sú určené na odstránenie degradovanej vrstvy, ktorá sa vytvorí na povrchu PE rúr počas skladovania.

Sú optimalizované na prípravu povrchu rúr pre sedlové tvarovky. Možno ich však použiť aj na úpravu koncov rúr.

Riadne rovnomerne a súvislé odstránenie degradovanej vrstvy pred zváraním je nevyhnutnou podmienkou na vytvorenie homogénneho zvaru.

Lúpací nástroj FWSG SE je určený na prácu s jedným priemerom rúry.



7

Dodáva a servis zabezpečuje
PLASTIX, s.r.o.
www.plastix.sk

	FWSG SE	Katalóg
Priemer rúry		
	d 63	613 562
	d 75	613 563
	d 90	613 564
	d 110	613 565
	d 125	613 566
	d 140	613 567
	d 160	613 568
	d 180	613 569
	d 200	613 570
	d 225	613 571
	d 250	613 572
	d 280	613 573
	d 315	613 574

Použitie lúpacieho nástroja je zvlášť dôležité pri práci s rúrami HD PE v prevedení RC!

Pružné uloženie lúpacích nožov a automatický posuv sú zárukou rovnomeného lúpania bez prekrývania lúpaného povrchu, s presnou hrúbkou lúpanej vrstvy.

Konštrukcia nástroja umožňuje pracovať s rúrami a aj tyčami.





Podľa podkladov výrobcu v roku 2018 spracoval:
PLASTIX, s.r.o., Hviezdoslavova 2, 927 01 Šaľa
e-mail: plastix@plastix.sk
tel.: 0903 720 980, 0903 495 929

