

TRIAC ST

Nový TRIAC ST nachází využití především při zpracování a svařování plastů. Při jeho vývoji byl kladen důraz na jednoduchost bez nadbytečných technických funkcí. Vyznačuje se stejnou praktičností, spolehlivostí a univerzálností jako jeho předchůdce TRIAC S. Mezi hlavní rysy přístroje patří jeho rukojeť složená ze dvou částí, která kromě atraktivního designu nabízí především pohodlné držení přístroje. Nízká hmotnost přístroje pod 1 kg znamená skvělou vyváženost.

Výhody

1



Ergonomické držení:

Dvousložková rukojeť a perfektní vyvážení přístroje umožňuje pohodlné držení a kvalitní práci i v nepříznivých podmínkách.

Nízká hmotnost:

TRIAC ST je ještě lehčí než jeho předchůdci. Váží méně než 1 kg.

2



Bezpečné chlazení:

Aktivní chlazení ochranné trubky topného tělesa pro vyšší bezpečnost.

3



Svařovací výkon:

Díky optimalizovanému robustnímu motoru zaručuje TRIAC ST vysoký svařovací výkon.

2



4



Spolehlivost

Nový systém řízení teploty a vysoká odolnost proti prachu významně prodlužují životnost topných těles.

5



Odolnost:

Vzduchové filtry umístěné na obou stranách lze snadno vyjmout a vyčistit. Tím je zajištěno optimální proudění vzduchu a maximální výkon.

Filtry poskytují účinnou ochranu proti vlhkosti a prachu.

TRIAC AT - inteligentní a všestranný

TRIAC AT je univerzální horkovzdušný přístroj pro svařování a smršťování plastů, který splňuje všechny požadavky profesionálního svařování. Než opustí továrnu ve Švýcarsku, prochází každý jednotlivý přístroj přísnou kontrolou kvality. Díky široké nabídce příslušenství je vhodný pro každou aplikaci, za každého počasí, uvnitř i venku.

Horkovzdušný ruční přístroj

TRIAC ST



- Inovovaný nástupce TRIACu S
- Nízká hmotnost - méně než 1 kg
- Pohodlné držení díky dvousložkové ergonomické rukojeti
- Snadné a rychlé čištění vzduchových filtrů
- Automatické vypnutí motoru při minimální úrovni uhlíků
- Přepravní box součástí dodávky

Technické údaje

Napětí	V~	230
Frekvence	Hz	50 / 60
Příkon	W	1600
Teplota	°C	40 – 700
Průtok vzduchu (20°C)	l/min	240 (550 při max. tepl.)
Statický tlak	Pa	3000
Koncovka pro násuvné trysky	mm	31.5
Hladina hluku	dB(A)	67
Rozměry (d × Ø)	mm	338 × 90, rukojeť Ø 56
Hmotnost	kg	<1 (bez kabelu)
Značka shody		CE
Značka schválení		Ⓢ
Třída ochrany II		□

Obj. č.:

- 141.227 TRIAC ST, 230 V / 1600 W pro násuvné trysky
144.013 TRIAC ST, 230 V / 1600 W pro šroubovací trysky

Horkovzdušný ruční přístroj

TRIAC AT



- Kontrola teploty v uzavřeném obvodu s termosondou
- Regulovatelné množství vzduchu
- Digitální ovládání teploty a průtoku vzduchu
- Ergonomická rukojeť
- Přepravní box součástí dodávky

Technické údaje

Napětí	V~	230
Frekvence	Hz	50 / 60
Příkon	W	1600
Teplota	°C	40 – 700
Průtok vzduchu (20°C)	l/min	240 (550 při max. tepl.)
Statický tlak	Pa	3000
Koncovka pro násuvné trysky	mm	31.5
Hladina hluku	dB(A)	67
Rozměry (d × Ø)	mm	338 × 90, rukojeť Ø 56
Hmotnost	kg	<1 (bez kabelu)
Značka shody		CE
Značka schválení		Ⓢ
Třída ochrany II		□

Obj. č.:

- 141.314 TRIAC AT, 230 V / 1600 W pro násuvné trysky
142.737 TRIAC AT, 230 V / 1600 W pro šroubovací trysky



Překlátování

Příslušenství TRIAC ST / TRIAC AT

	<p>Tryska překlátovací 107.123 20 x 2 mm, 15° vyhnutá 107.132 40 x 2 mm, 15° vyhnutá 107.133 40 x 2 mm, 15° vyhnutá, děrovaná 107.135 40 x 2 mm, 15° vyhnutá, PTFE 107.129 60 x 2 mm, 15° vyhnutá, pro bitumeny 107.131 80 x 2 mm, 15° vyhnutá, pro bitumeny</p>		<p>107.124 Tryska překlátovací 20 x 2 mm, 75° vyhnutá</p>
	<p>Tryska překlátovací 105.475 20 x 2 mm, přímá 105.485 25 x 2 mm, přímá 105.494 30 x 2 mm, 15° vyhnutá</p>	 	<p>105.431 Tryska rychlosvařovací, 3 mm zúžená, násuvná na Ø 5 mm trysku základní 105.432 Tryska rychlosvařovací, 4 mm zúžená, násuvná na Ø 5 mm trysku základní 105.433 Tryska rychlosvařovací, 5 mm zúžená, násuvná na Ø 5 mm trysku základní</p>
	<p>105.487 Tryska překlátovací 20 x 2 mm, -15° vyhnutá, 30° zahnutá</p>	 	<p>107.139 Tryska rychlosvařovací, 4,5 x 12 mm pro koutový svar, násuvná na Ø 5 mm trysku základní 107.137 Tryska rychlosvařovací, 8 mm na pásku, násuvná na Ø 5 mm trysku základní</p>
	<p>105.500 Tryska překlátovací 20 x 2 mm, 15° vyhnutá, 120° zahnutá, na detaily, atiková</p>	    	<p>Tryska rychlosvařovací, násuvná na Ø 5 mm trysku základní 106.992 5,7 mm, profil A 106.993 7 mm, profil B 106.989 Ø 3 mm 106.990 Ø 4 mm 106.991 Ø 5 mm</p>
	<p>Tryska překlátovací 107.130 40 x 2 mm, 60° zahnutá 107.125 20 x 2 mm, 60° vyhnutá, levá 105.503 20 x 2 mm, 60° vyhnutá, pravá</p>		<p>156.470 Tryska rychlosvařovací Ø 5 mm, násuvná na Ø 5 mm trysku základní</p>
	<p>Tryska základní násuvná 100.303 Ø 5 mm, 37 mm, 15° vyhnutá 105.575 Ø 5 mm, 100 mm, přímá 106.982 Ø 5 mm, 150 mm, -15° vyhnutá</p>		<p>105.576 Tryska základní Ø 5 mm, 30 x 60 mm, 90° zahnutá</p>
	<p>106.996 Tryska stehovací, násuvná na Ø 5 mm trysku základní</p>		<p>106.996 Tryska stehovací, násuvná na Ø 5 mm trysku základní</p>











Svařování na tupo



Svařování pomocí rychlosvařovací trysky



Smršťování

	105.622 Tryska základní, šroubovací, Ø 5 mm
	106.988 Tryska stehovací, šroubovací
	126.552 Tryska, šroubovací, Ø 4mm, pro fluoroplasty
	113.666 Tryska rychlosvařovací šroubovací Ø 3 mm, se stehovacím ramínkem
	113.399 Tryska rychlosvařovací šroubovací Ø 4 mm, se stehovacím ramínkem
	113.876 Tryska rychlosvařovací šroubovací Ø 3 mm, bez stehovacího ramínka
	113.874 Tryska rychlosvařovací šroubovací Ø 4 mm, bez stehovacího ramínka
	113.670 Tryska rychlosvařovací šroubovací 5,7 mm, se stehovacím ramínkem, profil A
	113.877 5,7 mm, bez stehovacího ramínka, profil A
	106.986 7 mm, bez stehovacího ramínka, profil B
	106.987 7 x 5,5 mm, bez stehovacího ramínka
	157.717 Tryska ochranná 31.5 mm, vývod vzduchu 23 mm, ochranný kroužek 80 mm
	107.344 Zrcadlo svařovací, 135 mm, násuvné
	143.833 Adaptér na M14, pro šroubovací trysky
	143.332 Trubka topná pro šroubovací trysky pro TRIAC ST do dubna 2017
	156.092 pro TRIAC ST od května 2017
	144.134 pro TRIAC AT
	141.375 Adaptér M14 pro Ø 21 mm

	107.324 Tryska reflektorová děrovaná 12 x 10 mm, 90° zahnutá, násuvná na trysku základní Ø 8 mm
	107.337 Tryska reflektorová děrovaná 50 x 35 mm, 75° zahnutá
	107.338 Tryska reflektorová děrovaná 35 x 20 mm, 90° zahnutá
	107.326 Tryska reflektorová U 25 x 150 mm, přímá
	107.307 Tryska reflektorová lžicová 27 x 35, 90° zahnutá
	107.339 Tryska reflektorová pájecí 17 x 34 mm, 90° zahnutá
	106.128 Tryska reflektorová pájecí 13 x 5 x 10 mm
	142.717 Těleso topné pro TRIAC ST / TRIAC AT, 230 V / 1550 W
	142.718 TRIAC ST / TRIAC AT, 120 V / 1550 W