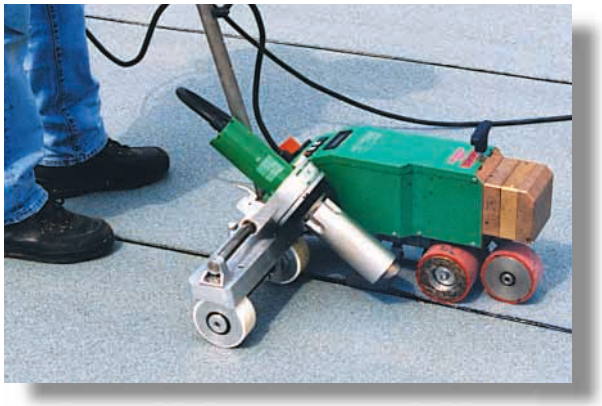
Střešní pásy

Horkovzdušné svářecí automaty a ruční přístroje na střešní pásy z PVC-P, TPO, ECB,EPDM, CSPE a modifikovaných bitumenů

Horkovzdušné svařovací automat

VARIMAT





VARIMAT při přeplátování bitumenových pásů.

- **Svařování, při kterém se netvoří vlny a záhyby**
- **Nejvyšší svařovací rychlost**
- **Teplota a rychlost elektronicky řízená, proto je nezávislá na kolísání napětí a neovlivní jej ani okolní teplota a teplota podkladu**
- **Výkyvné přítlačné kolečko zaručuje rovnoměrný přítlak i na nerovném povrchu**
- **Digitální záznam nastavené a dosažené rychlosti a teploty**
- **Bezproblémové svařování homogeních a tenkých střešních pásů**

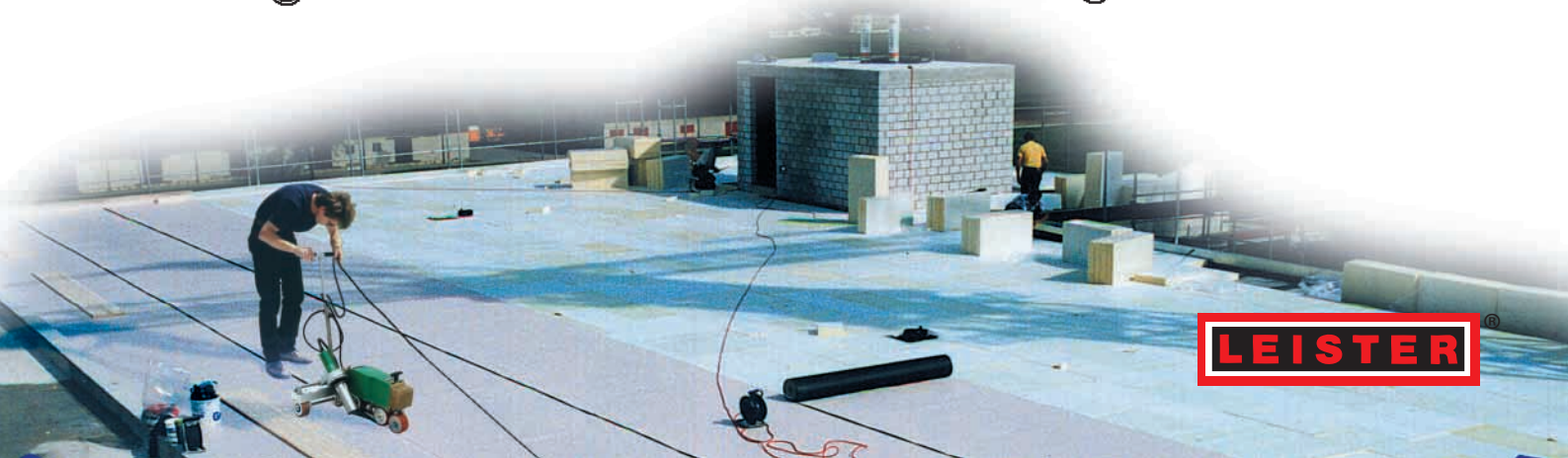
Technické údaje

Přeplátovaný svar pro PVC-P, ECB, EPDM, CSPE a TPO střešní pásy.
Šíře svaru 40 mm.
Svářecí rychlost 5 m/min.

Typ	**VARIMAT**	
napětí	V~	230, 400
výkon	W	4600, 5700
kmitočet	Hz	50 / 60
teplota	°C	20 – 620 nastavitelná
rychlost	m/min.	0,5 – 5 nastavitelná
přítlačná síla	N	190
množství vzduchu	%	50 – 100 nastavitelné
statický tlak	Pa	5000 (50 mbar)
hlučnost	L_{pA} (dB)	67
rozměry d×š×v	mm	640 × 430 × 330
hmotnost	kg	30 s 5 m kabelem
zkušební značka		

Přeplátovaný svar pro modifikované bitumeny.
Šíře svaru 80 mm, 120 mm.
Svářecí rychlost 2-4 m/min.

Typ	**VARIMAT**	
napětí	V~	230, 400
výkon	W	4600, 6300
kmitočet	Hz	50 / 60
teplota	°C	20 – 620 nastavitelná
rychlost	m/min.	0,5 – 5 nastavitelná
přítlačná síla	N	190
množství vzduchu	%	50 – 100 nastavitelné
statický tlak	Pa	5000 (50 mbar)
hlučnost	L_{pA} (dB)	67
rozměry d×š×v	mm	640 × 430 × 330
hmotnost	kg	30 s 5 m kabelem
zkušební značka		



X84 ⧈



X84 pří svařování PVC-P spodní střešní folie na sedlové střeše. Jen 5,9 kg lehká X84 zdolá každý sklon stejnoměrnou rychlostí.



Technické údaje

Svářecí rychlost dle materiálu 2-3,5 m/min.
Šíře svaru 30 mm.

Typ		X84
napětí	V~	120, 230
výkon	W	1900, 2300/2900
kmitočet	Hz	50 / 60
teplota	°C	20–600, plynule regulovaná
množství vzduchu	l/min.	stupeň 2: 150 stupeň 3: 190
statický tlak	Pa	stupeň 2: 1500 (15 mbar) stupeň 3: 2100 (21 mbar)
rychlost	m/min.	0,5 - 3,5, plynule regulovaná
přítlačná síla	N	250
hlučnost	L_{pA} (dB)	67
rozměry d×š×v	mm	300 × 310 × 250
hmotnost	kg	5,9
zkušební značka		

Horkovzdušné dmychadlo

ELECTRON ⧈

Výkonný a přesto malý





ELECTRON - horkovzdušné dmychadlo se širokoštěrbinovou tryskou při vysoušení spáry před vložením těsnění. Electron je vhodný pro vysoušení, formování střešních výpustí, taktéž k aktivizaci lepidel, smršťování a sváření modifikovaných bitumenů.

Technické údaje

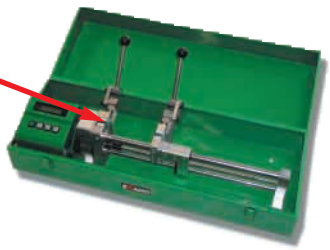
Typ		Electron
napětí	V~	42, 120, 200, 230
výkon	W	1000, 2700, 3000, 2300/3400
frekvence	Hz	50/60
teplota	°C	20 – 650, plynule regulovatelná
množství vzduchu	l/min.	max. 500 manuální vzduchové šoupátko
stat. tlak	Pa	3000 (30 mbar)
hlučnost	L_{pA} (dB)	65
rozměry	mm	320 × 95, rukojeť Ø 64
hmotnost	kg	1,5 s 3 m kabelem
zkušební značka		

Přístroj na zkoušky tahem

EXAMO

pro zkoušky tahem, střihem a loupáním





- **Ruční, velký a přece lehký**
- **Na stavby**
- **Digitální ukazatel**

Technické údaje

Typ		EXAMO 300 F	EXAMO 600F
napětí	V~	120, 230	120, 230
výkon	W	200	200
max. síla tahu	N	4000	3000
rozsah měřící síly	N	0 – 4000	0 – 3000
min. odstup upínacích kleští	mm	30	30
max. odstup upínacích kleští	mm	300	600
délka posuvu	mm	300	600
rychlost posuvu	mm/min.	10 – 300	10 – 300
max. tloušťka vzorku	mm	7	7
max. šířka vzorku	mm	40 (50 možnost objednat)	
záznam. karta		možnost objednat	
rozměry kufru d×š×v	mm	750 × 270 × 190	1050 × 270 × 190
hmotnost	kg	14	17,5
Digitální ukazatel		– maximální síla Fpeak – %-otáčení F_{Peak} – trhací síla F_{Tear} – %-otáčení F_{Tear} – rychlost posuvu – pozice	
zkušební značka			

Ruční svařovací přístroje

TRIAC PID ⧈

Svařovací přístroj zaručující kvalitu



Technické údaje

Typ	Triac PID	
napětí	V~	42, 100, 120, 200, 230
výkon	W	1000, 1400, 1600, 1400, 1600
frekvence	Hz	50/60
teplota	°C	50 – 600, plynule regulovatelná
množství vzduchu	l/min.	max. 230
stat. tlak	Pa	ca. 3000 (30 mbar), po 24 hodinách provozu
hlučnost	L_{pA} (dB)	65
rozměry	mm	340 × 90, rukojeť Ø 56
hmotnost	kg	1,4 s 3 m kabelem

zkušební značka CCA

TRIAC S ⧈

osvědčený ruční přístroj



Technické údaje

Typ	Triac S	
napětí	V~	42, 100, 120, 200, 230
výkon	W	1000, 1400, 1600, 1400, 1600
frekvence	Hz	50/60
teplota	°C	20 – 700, plynule regulovatelná
množství vzduchu	l/min.	max. 230
stat. tlak	Pa	ca. 3000 (30 mbar), po 24 hodinách provozu
hlučnost	L_{pA} (dB)	65
rozměry	mm	340 × 90, rukojeť Ø 56
hmotnost	kg	1,3 s 3 m kabelem

zkušební značka CCA



TRIAC PID s štěrbinovou tryskou 20mm a přítlačným válečkem při svařování PVC-P střešního pásu.

- **neunavující svařování díky nízké hmotnosti a menšímu držadlu**
- **reprodukovatelné výsledky svařování díky digitálnímu ukazateli požadované a skutečné teploty**
- **chlazená ochranná trubka, žádné nebezpečí popálení**
- **plynulá elektronická tepelná regulace, díky níž lze pracovat nezávisle na kolísání napětí v síti a rozdílné okolní teplotě (regulace PID)**
- **elektronická ochrana topného článku a automatické vypnutí motoru při minimálním stavu uhlíků, nehrozí žádné škody na kolektoru**
- **protože je přístroj určen k nepřetržitému provozu, je možná vícenásobná výměna uhlíků**

HOT JET S ⧈

Nejlehčí kompaktní svařovací přístroj



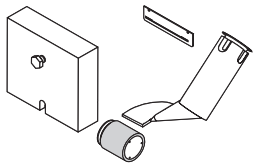
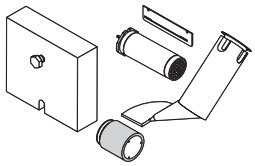
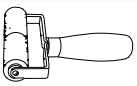
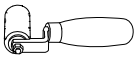
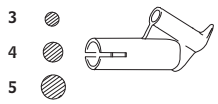
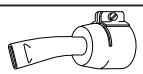
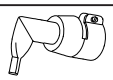
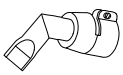
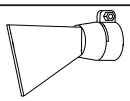
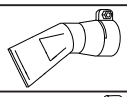
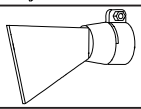
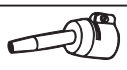
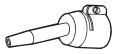
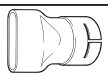
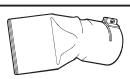


HOT JET S při navařování PVC-P střešního pásu na světlík. Jen 580 g těžký ruční přístroj je vynikající pro sváření v rozích a jiných nepřístupných místek.

Technické údaje

Typ	Hot Jet S	
napětí	V~	100, 120, 230
výkon	W	460, 460, 460
frekvence	Hz	50/60
teplota	°C	20 – 600, plynule regulovatelná
množství vzduchu	l/min.	20 – 80, plynule regulovatelná
stat. tlak	Pa	max. 1600 (16 mbar)
hlučnost	L_{pA} (dB)	59
rozměry	mm	235 × 70, rukojeť Ø 40
hmotnost	g	580 s 3 m kabelem

zkušební značka CCA

Objednací číslo	Vyobrazení není v poměru	
108.923		Příslušenství pro svařování bitumenů 80mm, 230V~ pro Varimat.
108.924		Příslušenství pro svařování bitumenů 100mm, 230V~ pro Varimat.
108.925		Příslušenství pro svařování bitumenů 120mm, 230V~ pro Varimat.
108.926		Příslušenství pro svařování bitumenů 80mm, 400V~/6100W pro Varimat.
108.927		Příslušenství pro svařování bitumenů 100mm, 400V~/6100W pro Varimat.
108.928		Příslušenství pro svařování bitumenů 120mm, 400V~/6100W pro Varimat.
106.972		Přítlačný mosazný váleček s kuličkovým ložiskem k přeplátování.
106.974		80mm široký přítlačný silikonový váleček.
106.975		80mm široký přítlačný silikonový váleček s dvojitým vloženým v kuličkových ložiskách.
106.976		28mm široký přítlačný potažený PTEF.
106.977		28mm široký přítlačný silikonový váleček.
106.989 **106.990** **106.991**		Rychlosvářecí tryska 3mm na svařovací drát ø 3mm. Rychlosvářecí tryska 4mm na svařovací drát ø 4mm. Rychlosvářecí tryska 5mm na svařovací drát ø 5mm.
107.123		Štěrbinová tryska 20mm široká pro svařpvání přeplátováním. Násuvná na Triac PID/Triac S
107.124		Vyhnutá tryska 20mm, 90' k svařování přeplátováním. Násuvná na Triac PID/Triac S
107.125		Vyhnutá tryska 20mm, 60' k svařování přeplátováním. Násuvná na Triac PID/Triac S
107.129		Štěrbinová tryska 60mm široká pro svařování přeplátováním modifikovaných bitumenů. Násuvná na Triac PID/Triac S
107.130		Štěrbinová tryska 40mm široká, vyhnutá o 60' pro svařování přeplátováním. Násuvná na Triac PID/Triac S
107.131		Štěrbinová tryska 80mm široká pro svařování přeplátováním. Násuvná na Triac PID/Triac S
107.132		Štěrbinová tryska 40mm široká pro svařování přeplátováním. Násuvná na Triac PID/Triac S
107.133		Štěrbinová tryska děravá 40mm. Násuvná na Triac PID/Triac S
107.142		Štěrbinová tryska 20mm široká. Násuvná na Triac PID/Triac S
107.144		Základní tryska ø 5mm. Násuvná na Hot Jet S
100.303		Základní tryska ø 5mm. Násuvná na Hot Jet S
107.258		Štěrbinová tryska 70 × 10 k přesnému směřování horkého vzduchu. Násuvná na Electron
107.266		Štěrbinová tryska 75 × 2mm ke svařování přeplátováním. Násuvná na Electron

Změna technických údajů vyhrazena. Trysky nejsou soucástí rucního prístroje.

LEISTER®
LEISTER Process Technologies
Riedstrasse
CH-6060 Sarnen / Schweiz
Tel. +41 41 662 74 74
Fax +41 41 662 74 16
www.leister.com e-mail leister@leister.com