

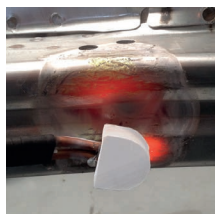
**POWERDUCTION 39LG (S90) poskytuje okamžitý a výkonný ohřev, který slouží k uvolňování či zahřívání oceli, železa či hliníku. Zařízení je vybaveno chladicí kapalinovou jednotkou, díky které umí ohřívat kovové součásti během několika minut.**

## Ideální nástroj pro mechanické a údržbové práce:

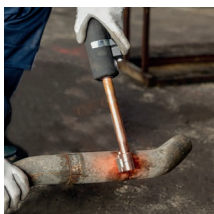
- zásadní pro uvolňování řídicích tyčí při seřizování geometrie kol
- demontáž žhavicích svíček, ramínek stěračů aj.
- uvolnění uzavřených šroubů.
- odstraňování malých prohlubní na vnějším povrchu karosérie bez poškození laku
- uvolnění hřídelových pohonů
- uvolnění jednotlivých částí výfukového potrubí u nákladních a osobních automobilů.

## Vhodné také pro práce s karoserií auta:

- demontáž slepovaných dílů karoserií z oceli nebo z hliníku
- rovnání ohnutých rámců karoserie






Práce s přídavným topením automobilu



## VLASTNOSTI

### • Velký ohřivací výkon:

3700W, lze upravit na 500 W. Ohřivací výkon 5,2 kW umožňuje ohřívat kovové / plechy díly do tloušťky / hloubky 6 mm. Během jedné sekundy se kovový předmět ohřeje do červena (800°C)

	37LG	39LG	50LG
	M10 1 s	M12 1 s	M14 1 s
	2 mm 5 s	2 mm 5 s	4 mm 5 s 2 mm 3 s
	Ø 10 15 s	Ø 10 15 s	Ø 10 10 s

### • Bezpečnost a časové úspory:

Okamžitý ohřev bez plamene, který umožňuje pracovat blízko kabelů, trubek, nebo jiných částí citlivých na teplo, aniž by bylo nutné je demontovat.

### • Pohodlné použití:

Kabel induktoru má délku 3 m a to umožňuje použití přístroje pro ohřev i vysoko položených předmětů. 6 metry dlouhý napájecí kabel pro pohodlné používání.



- Zesílená ochrana pro použití s generátory a proti trvalému přepětí až do 400 V (testováno v továrně).



- Funkce PFC: Kompenzace účinníku - reguluje a používá napájení efektivněji.



Pro optimální výkon je nezbytné doplnit 1,6 litru chladicí kapaliny.



- Dodává se s induktorem S90 (číslo dílu 058927) a adaptérem 28S (číslo dílu 064485).



- Tento výrobek vyžaduje pravidelnou výměnu chladicí kapaliny.
  - 2L (ref. 082212)
  - 5L (ref. 062511)

## Induktory a příslušenství:



28S  
M28 Ø16  
Ref. 066485



S90  
Ref. 058927



S70  
Ref. 061569



S180  
Ref. 059269



S20/B1  
Ref. 064874



S180/B1  
Ref. 064881



S180/B3W  
Ref. 067899

■ Livré avec ■ En option

50 Hz	A	W	Freq. kHz	Chladicí kapalina			cm	kg	m	m
				37LG	39LG	50LG				
230V 1~	16	3700	30-50	1,5 l	7 l		70 x 53 x 37	50	6	3

# SMALL Ø16

## INDUCTORS

* = équipement original	<b>S90</b> 058927	<b>S70</b> 061569	<b>S180</b> 059269	<b>S20/B1 (20°)</b> 064874	<b>S180/B1</b> 064881	<b>S180/B3W</b> 067899
<b>37 LG</b>	✓*			✓		✓
<b>39 &amp; 50 LG</b>				✓ avec adaptateur 28S		
<b>110,160 &amp; 220 LG</b>				✓ avec adaptateur 32S		

**NEW**

	∠20°	∠90°	∠180°
<b>Ø 20</b>	<b>S20/D20</b> 078796	<b>S90/D20</b> 078871	<b>S180/D20</b> 069985
<b>Ø 25</b>	<b>S20/D25</b> 078802	<b>S90/D25</b> 078888	<b>S180/D25</b> 069992
<b>Ø 30</b>	<b>S20/D30</b> 078819	<b>S90/D30</b> 078895	<b>S180/D30</b> 070592
<b>Ø 35</b>	<b>S20/D35</b> 078826	<b>S90/D35</b> 078901	<b>S180/D35</b> 070608
<b>Ø 40</b>	<b>S20/D40</b> 078833	<b>S90/D40</b> 078918	<b>S180/D40</b> 070615
<b>Ø 45</b>	<b>S20/D45</b> 078840	<b>S90/D45</b> 078925	<b>S180/D45</b> 070622
<b>Ø 50</b>	<b>S20/D50</b> 078857	<b>S90/D50</b> 078932	<b>S180/D50</b> 070639
<b>Ø 55</b>	<b>S20/D55</b> 078864	<b>S90/D55</b> 078949	<b>S180/D55</b> 070646
<b>37 LG</b>	✓ S20/D20~D35, S90/D20~D35, S180/D20~D35		
<b>39 &amp; 50 LG</b>	✓ avec adaptateur 28S		
<b>110, 160 &amp; 220 LG</b>	✓ avec adaptateur 32S		

**Kit de protection pour inducteurs boucle**  
077386

**NEW**

**NEW**

	<b>S180 HEAT TUBE D37</b> 078604	<b>S180 HEAT TUBE D40</b> 078611	<b>S180 HEAT TUBE D50</b> 078628
<b>37 LG</b>	—		
<b>39 &amp; 50 LG</b>	✓ avec adaptateur 28S		
<b>110, 160 &amp; 220 LG</b>	✓ avec adaptateur 32S		

**ADAPTATEUR POUR ACCÈS DIFFICILE**

**90°-S**  
082663

✓ compatible avec 180/B1  
✓ compatible avec 180/B2  
✓ compatible avec 180/B3W

**ADAPTATEURS**

<b>28S</b> M28 Ø16 064485	
<b>32S</b> M32 Ø16 064508	
<b>37 LG</b>	—
<b>39 &amp; 50 LG</b>	✓ 28S M28 Ø16
<b>110, 160 &amp; 220 LG</b>	✓ 32S M32 Ø16

**Boîtes**

	<b>28S/B type W</b> pour 39LG & 50LG 072497		<b>32S/B type W</b> pour 110LG & 160LG 072503		<b>L box</b> 065796
<b>inclus :</b> S20/B1 (x1) S180/B1 (x1) S180/B3 (x1) 28S (x1) B1 (x1) B3 (x1)		<b>inclus :</b> S20/B1 (x1) S180/B1 (x1) S180/B3 (x1) 32S (x1) B1 (x1) B3 (x1)		<b>inclus :</b> L70 (x1) L180 (x1)	

**Chariot pour inducteur pour adaptateur 32L**  
075955

**NEW**

4 ou 8 roues

**Ferrites**

<b>B1</b> 053823		<b>B2</b> 053458	<b>B3</b> 067875	<b>B4</b> 053755	<b>B5</b> 079489	<b>B1</b> 056909	<b>B2</b> 056916	<b>B3</b> 072527	<b>B4</b> 054844	<b>Spiral</b> 069701
<b>B1 (x5)</b> 079380						<b>B1 (x5)</b> 079397				

**Kit de colle pour inducteur**  
075948

**EA 9497**  
Epoxy

Colle-Stick bi-composants  
Power Epoxy 150°C  
054851