

POWERDUCTION 37L erbjuder snabb, precis och säker uppvärmning för att lossa fastsittande delar, demontera komponenter och separera sammanfogade ytor. Med en uteffekt på 3,7 kW och ett vätskekylsystem är den lämplig för krävande tillämpningar inom både fordons- och industrisektorn. Den är lätt, bärbar och mångsidig och passar för ett brett spektrum av tillämpningar, med ett omfattande utbud av induktorer att välja mellan.

ETT BRETT ANVÄNDNINGSMOMRÅDE

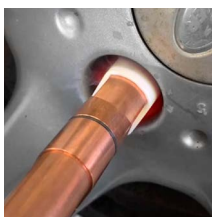
- Lossa styrstag (hjulinställning).
- Demontering av glödstift, fastsittande vindrutetorkare, reservhjulsfästen.
- Lossa bultar och styrlänkar utan att skada CV-manschetten.
- Demontering av fastsittande drivaxlar från navet.



Lossa styrstag



Demontering av avgasrör



Lossa fastsittande hjulmuttrar



PRECISION OCH SNABBHET

- Powerduction 37L använder elektromagnetisk induktion för att koncentrera värmen enbart till ett specifikt område. **Denna precision gör att arbetsstycket expanderar snabbt, vilket gör att fastsittande komponenter kan lossas på några sekunder utan att omgivande föremål påverkas.**

800 °C



M10 → 1 s



2 mm → 5 s



Ø 10 → 15 s


 READY TO USE
Liquid included

Enheten levereras färdig att användas med 1 liter kylvätska. För att säkerställa en hållbar användning rekommenderar vi att du fyller på med ytterligare 0,5 liter.

SÄKERHET OCH TIDSBESPARING

- Eftersom det inte uppstår någon låga eller gnistor sker uppvärmningen omedelbart och lokalt, vilket gör det möjligt att utföra arbete i närheten av kablar, rör eller känsliga komponenter **utan att behöva demontera dem först**, samtidigt som arbetssäkerheten förbättras.

FÖRBRUKNINGSVAROR


 Kylvätska – 2 l
Art.nr. 082212

 B3-ferrit
(För S180/B3W-induktor) ●
Art.nr. 067875

TILLBEHÖR


 Klistermärkeshölje
(Kompatibel med S90) ●
Art.nr. 088290

 3 plastkilar
Art.nr. 051294


KOMPATIBLA INDUKTORER

POWERDUCTION-sortimentet erbjuder ett brett utbud av induktorer som passar olika typer av arbetsstycken. (standardinduktorer av typen "S" och slingor upp till Ø 35)

 ● S90 Ref. 058927	 ● S180/B3W Ref. 067899	 S180 Ref. 059269	 Vinklad adapter Ref. 082663
 S70 Art.nr. 061569	 S20/B1 Art.nr. 064874	 S180/B1 Ref. 064881	 S180/B6 Ref. 087002
 S20/D35 Ref. 078826	 S90/D20 Ref. 078871	 S180/D20 Ref. 069985	 S180/D35 Ref. 070608

Läs mer om hela sortimentet på webbplatsen [gys](http://gys.com)

			Freq.							
50/60 Hz	A	W	kHz	Tank capacity	Coolant included	m	m	cm (LxH)	kg	kg
230V 1~	16	3,700	15-30	1.5 l	1 l	4	2	45 x 25 x 28,5	15	16,5