



**BULFIXARE  
& SVETSTILLBEHÖR**

# BULFIXARE

& SVETSTILLBEHÖR



## ALUMINIUM SPOTTER: HÖGPRESTERANDE BULFIXARE

### LÄTTVIKT OCH MOBIL

Detta verktyg förbättrar effektiviteten vid snabba reparationer. Fordon kan flyttas snabbare genom reparationsprocessen, vilket ökar din verkstads produktivitet och lönsamhet.

### UNIK DESIGN

Denna bulfixare fungerar lika bra vid reparation av aluminium som stål. Använd den för att snabbt fästa dubbar/stift för buldragning eller jordning. Den högteknologiska urladdningsprocessen skapar svetsar utan att skada värmekänsliga aluminiumdelar.

### EFFEKTIVITETEN PÅ HÖGNIVÅ

Denna bärbara spotter har en högfrekvent inverter för snabb svetsning och dragning. Den innehåller en inbyggd jordstång med automatisk kontakt och behöver minimal färgavlägsnande, endast 20 mm i diameter.

## FUNKTIONER OCH FÖRDELAR

- **HÖGFREKVENTOMRIKTARE** — ger snabb svetsning och dragning för ökad effektiviteten i verkstaden
- **HÖGTEKNOLOGISK URLADDNINGSPROCESS** — skadar inte värmekänsliga aluminiumdelar
- **LÄTT & MOBIL** — ökar effektiviteten och påskyndar reparationsprocessen
- **INGÅR I ALUMINIUMARBETSSTATION** — ett komplett förvaringssystem för verktygen

## ALUMINIUM SPOTTER

Art.Nr. 46534

ALUMINIUMSPOTTER	PARAMETRAR
Nätspänning	230V, 50-60Hz 1-ph
Energiförbrukning	0.6 kw
Säkring (trög)	16A
Vikt	8kg
Mått (LxBxH)	320×150×220mm
Max omladdningstid	12 sekunder
Pistol med nätkabel	4m, med avtagbar 10A plug
Jordkabel	3m
Arbetstemperatur	0-40°C

## ALUMINIUMARBETSSTATION: ÖKA ANTAL ALUMINIUMREPARATIONER I DIN VERKSTAD



### TA KONTROLL ÖVER DIN UTRUSTNING FÖR ALUMINIUMREPARATIONER!

Car-O-Liners Aluminium Arbetsstation är en helhetslösning för reparation av fordonsdelar i aluminium. Undvik galvanisk korrosion genom att hålla dina verktyg separat. Med denna dedikerade förvaringsstation, kommer du att minska risken för korskontaminering av stålpartiklar. Den inbyggd arbetsbänken gör det lätt att jobba klart på en och samma plats.

### UNIKA VERKTYG FÖR ALUMINIUMREPARATIONER

Den unika fördelen med våra aluminiumarbetsstation kommer från utformningen av de medföljande verktygen. Verktygen för buldragning är konstruerat av kolfiber vilket gör dem superlätta och 3 gånger starkare än stål! Dessa exklusiva verktyg är användarvänliga utan att kompromissa med verktygets styrka.

### FUNKTIONER OCH FÖRDELAR

- **KOLFIBERVERKTYG** — Lättvikt vilket gör de enkla att använda och är tre gånger starkare än stål!
- **SPOTTER 220V** — Justerbar för djupa bucklor
- **LÅNG BUCKELDRAGARE** — för reparation av långa skador på fordonssidan i exempelvis lätta lastbilar
- **NATIONELLT KUNDSUPPORT** — Lokal träning, expertis och support

### ALUMINIUMARBETSSTATION

Art. Nr. 46539

ARTIKEL	ANTAL
Mobil vagn med hyllor, verktygstavla och arbetsyta	1
Aluminiumspotter, 230V	1
Kolfiber Dragstång, buckeldragning system med 6 "käftar": 1x50, 1x 100, 1x160 cm	1
Snabb dragare för kolfiber dragstång	1
Hand Avdragare	1
Aluminium hammare, professionell	4
4mm skruvar, M4x16mm AlSi12 (100/Box)	3
4mm skruvar, M4x16mm AlMg3 (100/Box)	3
Gängade drag brickor (20/Box)	2

# BULFIXARE

& SVETSTILLBEHÖR



## CR35 BULFIXARE: PROCESSORSTYRD

### FÖR ENKLA OCH LÄTTARE JOBB

**CR35** är en sofistikerad mikroprocessstyrd bulfixare som har konstruerats, dimensionerats och tillverkats för motståndssvetsning på tunnplåt. Det är också ett bra verktyg för svetsning och dragning av alla tappar, spikar, brickor, nitar och bultar.

### DET ÄR BARA ATT TRYCKA PÅ KNAPPEN

Alla svetsoperationer styrs genom att trycka omkopplaren på pistolen, vilket gör svetsning och all uppvärmning lätt. Snabb! Svetscykeln påbörjas efter bara 3/10sek från kontakt mellan elektroder-metallplåten.

### MÅNGSIDIG

Förutom de manuella regleringsmodellerna erbjuder CR35 några optimerade svetsprogram som:

- MR-svetsning
- Pulsvärmning
- TIP-svetsning
- Kolelektrod uppvärmning mm.

## FUNKTIONER OCH FÖRDELAR

- **MÅNGSIDIG** — med manuell reglering eller reglering via de flera tillgängliga svetsprogram
- **SNABB START** — med den kontrollerade brytaren, svetscykeln startar 3/10 sekund efter tryckning
- **ENKEL PUNKTPROCESS** — ger snabb, precis svetsning
- **TUFFT** — följa det planerade underhållet och få ut det mesta av din utrustning

## SPOTTER CR35

Art. Nr. 33434

	CR35	PARAMETRAR
Nätspänning		230 V, 50-60Hz 1-ph
Effekt vid 50 %		2kVA
Maxeffekt		16kVA
Säkring (trög)		16A
Sekundär tomgångsspänning		7V
Sekundär kortslutningsström		2,8KA
Intermittens		5 %
Mått (B×L×H)		130×12×150mm
Vikt		14kg (31LBS)



## PLASMASKÄRARE: NOGGRANN, SKARP, HÖGHASTIGHETSSKÄRNING

### SKÄR GENOM LEDANDE MATERIAL PÅ NÅGRA SEKUNDER

Car-O-Liners plasmaskärare har enastående skärförmåga på tunnplåt och garanterar perfekta resultat. Lätt att hantera och använda, systemet är ett nödvändigt skärverktyg för nya höghållfasta stålarna. Med detta verktyg kommer du att se en ökad effektivitet i din verkstad.

### MED INVERTERTEKNIK

Genom att använda invertertechnik garanterar vår plasmaskärare precisa och skarpa skärningar upp till 10mm tjocka. Lätt att hantera och använda, systemet lämpar sig för höghastighets-skärning av tunna material.

### ULTIMATA BÄRBARHET

Den interna luftkompressorn möjliggör drift i miljöer där extern tryckluft inte är tillgänglig.

## FUNKTIONER OCH FÖRDELAR

- **KONTINUERLIG UTGÅNGSKONTROLL** — fokusera bågen för att matcha varierande materialtjocklek
- **SNABB** — avlägsna skadade delar snabbt och effektivt
- **SMAL SKÄRLINJE** — ger rena arbetskanter

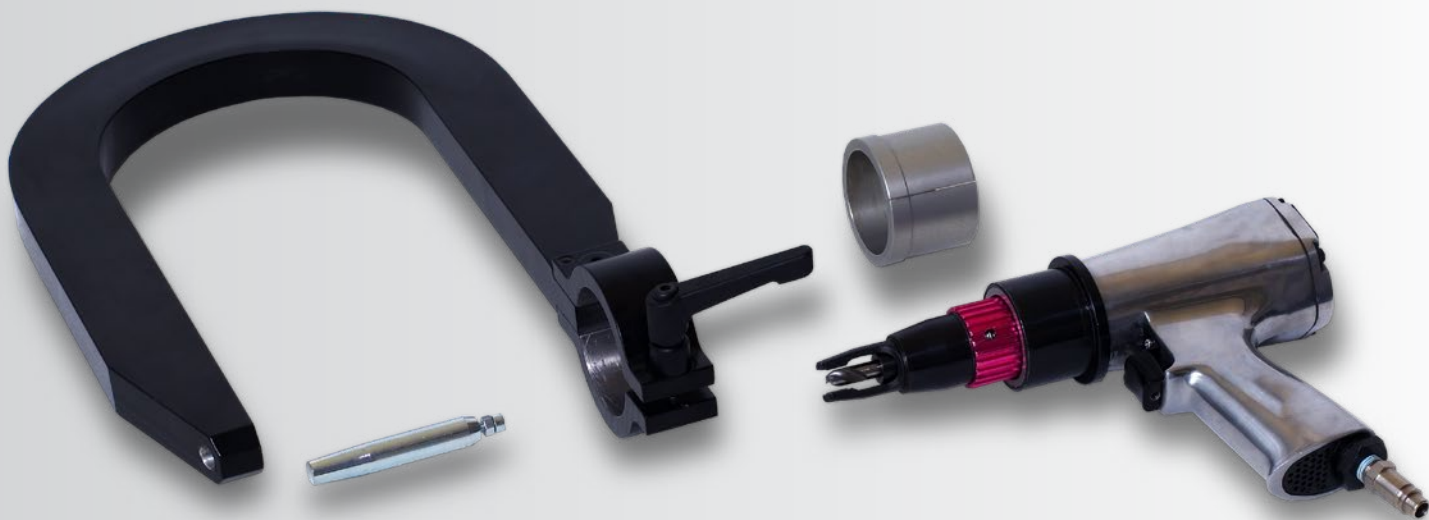
## PLASMASKÄRARE

Art. Nr. 46553

PLASMASKÄRARE	PARAMETRAR
Nätspänning	230V 50-60 Hz 1-ph
Effekt	60%, 3.5 KVA
Tomgångsspänning	350V
Säkring (trög)	16A
Strömområde	5-30A
Skärningsström	35%, 30A
Skärdjup, stål	10mm
Lufttryck	5-5.5 bar
Tryckluft kapacitet	100 l/min
Vikt	11kg
Mått (LxBxH)	220x400x220mm
Skyddsklass	IP22

# SPOTTERS

& SVETSTILLBEHÖR



## PUNKTSVETSBORR: ENKEL BORRNING MED ETT AUTOMATISKT SYSTEM

### MED REGLERADE DJUP

Med punktborren för svetsar kan djupet enkelt regleras med positioneringsringen och kontrolleras genom att förflytta motståndet bakåt. Med oket monterat rör sig borren automatiskt mot svetspunkten när avtryckaren är nedtryckt till halvvägs.

### BORRNING

Borrningen utförs med jämna tryck ner till djupet. Denna unika automatiska metod gör borrning säker och förlänger borrens livslängd. Oket kan lätt avlägsnas om det hindrar borrning.

### ERGONOMISKT DESIGN

Borren är pistolformad och lätt manövrerad med en hand. Designen ger en naturlig arbetsställning. En låg vibrationsnivå minimerar risken för skada.

## PUNKTSVETSBORR

Art. Nr. 32686

PUNKTSVETSBORR	PARAMETRAR
Varvtal	1800RPM
Borrdiameter	8mm
Luftintag	1/4"
Arbetsstryck	6,2 bar
Vibrationsnivå	0,27 m/sek (ISO8862 - 1)
Luftförbrukning	230 liter/min
Vikt	2,3 kg

## TILLBEHÖR

ARTIKEL	ART. NR.	ANTAL
Adaptersats punktborr	32948	1
>Busning	32885	1
>Borrstöd	32886	1
Borr 45 x 8 mm	32863	5
Borr 45 x 10 mm	33276	1
Borrspetsar B.O.R 3/paket	33939	3
Borrspetsar HSS 5/paket	33940	5
Olja för B.O.R	33941	1

# VI BRYR OSS OM DIN VERKSTAD

EXCELLENCE. INNOVATION. PASSION.

## CAR-O-LINER ACADEMY

Vi är en partner till bilindustrin för kompetensutveckling. Vårt huvudsyfte är att förbättra kvalitet, säkerhet och lönsamhet för verkstäder. Vi stöder våra kunder och partners i utvecklingen av sin verksamhet.

Vi förstärker våra kunders förmågor genom att identifiera den verkliga kompetensen och utvecklingen som behövs, och genom att erbjuda lösningar för att möta dessa behov och öka tillväxten för företag.

Praktiskt – bekvämt beläget

- Över 60 träningslokaler i världen
- Huvudkontoret finns i Göteborg

Beprövat – godkänt av bilindustrin

- ASE certifierad
- CASE godkänd
- I-CAR Industry Training Alliance Medlem

Kraftfullt - Certifierade Instruktörer

Höja din förståelse för:

- Elektronisk mätning
- Skadeanalys
- PDR Repair
- Strukturella reparationer
- Svetsning



## KUNDSUPPORT

Car-O-Liner Groups säte är i Göteborg, med dotterbolag i Norge, Tyskland, Frankrike, Storbritannien, Italien, Kina, Indien, Thailand, Mellan Östen och USA.

Vart du än befinner dig kan Car-O-Liner supportera kunder med produktinformation, utbildning, support eller data prenumeration/förnyelse.

### KINA:

+86 10 6789 2123  
info@car-o-liner.cn

### FRANKRIKE:

+33 1 69 52 7750  
france@car-o-liner.net

### TYSKLAND:

+49 (0) 6073 74487-0  
info.germany@car-o-liner.se

### INDIEN :

+91 114 105 0523  
info.india@car-o-liner.se

### ITALIEN:

+39 059 468 310  
info.carolineritalia@car-o-liner.se

### MELLAN ÖST / AFRIKA:

+971 6 566 8702  
info@caroliner.ae

### NORGE:

+47 3343 0270  
info@car-o-liner.no

### SVERIGE:

+46 31 721 1050  
support@car-o-liner.se

### THAILAND:

+66 2 026 32 55  
info.apac@car-o-liner.se

### STORBRIITANNIEN:

+44 1788 574 157  
info@car-o-liner.co.uk

### UNITED STATES:

1-800 521 9696  
info@car-o-liner.com

## HITTA EN DISTRIBUTÖR NÄRA DIG

Lita på vårt team av professionella säljare i över 70 länder för att definiera vilken Car-O-Liner-produkt passar din verkstad bäst. Besök vår hemsida: [www.car-o-liner.com](http://www.car-o-liner.com)

# CAR-O-LINER®

40544 BULLFIXARE & SVETSTILLBEHÖR 2019-03 BROSCHYR SE



[www.car-o-liner.com](http://www.car-o-liner.com)



Car-O-Liner® (2018) är ett varumärke av Snap-on Incorporated. Alla rättigheter förbehållna.

Produktbilderna är endast illustrativa och kan skilja sig från den aktuella produkten. Car-O-Liner förbehåller sig rätten att ändra innehåll utan föregående meddelande.