

# SC1

Ø 42 mm'den Ø 400 mm'ye (1,65"- 15,75") kadar  
PORTATİF HAT DELME MAKİNESİ | SUPERCOMBINATA SERİSİ



**BELXTRA**

 **elsa**<sup>®</sup>  
Super Xtrafactory Devices



# PORTATİF HAT DELME MAKİNESİ | SUPERCOMBINATA SERİSİ

## SC1

Supercombinata SC1 standart donanımı ile Ø 42 mm ila Ø 400 mm çalışma aralığında iç delik açma ve iç bindirme kaynağı yapmak için uygundur (kör delikler dahil). Delme ve kılavuz çekme için uygundur. Ekstra kitleri sayesinde dış tornalama, dik açılı düzlemlerin kaplanması ve rondela oluklarının oluşturulması için ve dış açma için uygundur. Ek aksesuarlarıyla Supercombinata, müşterilerimizin birçok farklı ihtiyacını karşılayabilir. Hem 230V veya 110V güç kaynağı için kontrol paneli hem de dijital versiyonu mevcuttur.

## TEKNİK ÖZELLİKLER

### ÇAPLAR

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| Delme çubuğu çapı           | Ø 40x2200 mm |
| Hat delme                   | Ø 42- 400 mm |
| Dış tornalama               | Ekstra kit   |
| İç kaynaklama               | Ø 42- 400 mm |
| Dış kaynaklama              | Ø 42- 400 mm |
| Delme                       | Uygun        |
| Kılavuz çekme               | Uygun        |
| Dış açma                    | Ekstra kit   |
| Dik açılı yüzeyin işlenmesi | Ekstra kit   |

### DÖNÜŞ MOTORU

|                   |                            |
|-------------------|----------------------------|
| AC motor          | Tek fazlı                  |
| Nominal hızda güç | 1800 W                     |
| Alet çantası      | 4- hızlı                   |
| Çubuk çıkış torku | 95 d/d ile 400 Nm'ye kadar |

### BESLEME MOTORU

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| Dişli motor       | Doğru Akım        |
| Nominal hızda güç | 90 W              |
| Maks. hız         | 11 d/d            |
| Besleme sistemi   | Elektromekanik    |
| Besleme           | Manuel / Otomatik |

### KAYNAK TEKNOLOJİSİ

|                 |                                                      |
|-----------------|------------------------------------------------------|
| Spiral          | Değişen adımları takip eder                          |
| Kaynak makinesi | EURO konnektörlü MIG/ MAG kaynak makinesi ile uyumlu |

### BOYLAMSAL STROK

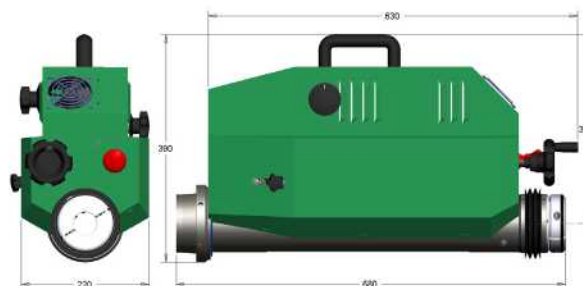
Sınırsız 350 mm aralık ile

### ELEKTRONİK KONTROL PANELİ

|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| Gerilim                  | 230 V (50 Hz) |
| Ana şalter               | Var           |
| Acil durum şalteri       | Var           |
| Inverter beslemesi       | RH/LH         |
| Inverter dönüşü          | CW/CCW        |
| Hız regülatörü           | Dönüş/Besleme |
| Elektrik tüketimi        | 2000 W        |
| Kontrol paneli 110/120 V | İstek üzerine |
| Dijital kontrol paneli   | İstek üzerine |

### BOYUTLAR

|                        |        |
|------------------------|--------|
| Uzunluk                | 680 mm |
| Genişlik               | 240 mm |
| Yükseklik              | 380 mm |
| Ağırlık merkezi birimi | 36 kg  |



## STANDART EKİPMANLAR

| Miktar | Tanım                                  |
|--------|----------------------------------------|
| 1      | Ana ünite                              |
| 1      | Delme makinesi standı                  |
| 1      | Elektronik kontrol paneli              |
| 1      | Kontrol paneli tutucu                  |
| 1      | Kablo kontrol paneli/makine            |
| 1      | Güç kablosu                            |
| 1      | Delme çubuğu Ø 40x2200 mm              |
| 1      | Delme çubuğu Ø 40x1100 mm              |
| 1      | Delme çubuğu uzatması 520 mm           |
| 1      | Dönme noktası                          |
| 1      | Delme için takım tutucu çap 100-400 mm |
| 1      | Özel takım tutucu sol Ø 12x40 mm       |
| 1      | Takım tutucu sol Ø 12x40 mm            |
| 1      | Takım tutucu sol Ø 12x60 mm            |
| 1      | Takım tutucu sağ Ø 12x100 mm           |
| 1      | 10 adet kesici uç içeren kutu          |
| 2      | Ana çubuk desteği                      |
| 2      | Ek destek                              |

|    |                                       |
|----|---------------------------------------|
| 12 | Flanş braketi                         |
| 1  | Kaynak için teleskopik şaft           |
| 5  | Difüzör uzatması 35 mm                |
| 1  | Difüzör uzatması 100 mm               |
| 4  | Kısa gaz nozülü                       |
| 4  | Uzun gaz nozülü                       |
| 5  | Kısa kontak ucu Ø 0,8 mm tel          |
| 5  | Uzun kontak ucu Ø 0,8 mm tel          |
| 1  | Kaynak şaftı için O-ring 100x5 mm     |
| 1  | Dış kaynak için kaynak torcu          |
| 1  | Açık delikler için merkezleme sistemi |
| 1  | Kör delikler için merkezleme sistemi  |
| 1  | Ø 400 mm'ye kadar teleskopik gösterge |
| 1  | Komparatör                            |
| 1  | Komparatör tutucu                     |
| 1  | Anahtar seti                          |
| 1  | Vidalar ve cıvatalar                  |



## EKSTRA KİTLER

### DELME ÇAPI KÜÇÜLTME

KEP00187 Ø 22- 44 mm (0,87"- 1,73")

KEP00188 Ø 32- 70 mm (1,26"- 2,76")

### YÜZEY İŞLEME

KES00186 Ø 48- 255 mm (1,89"- 10,04")

KES00200 Ø 56- 400 mm (2,20"- 15,75")

### İÇ DİŞ AÇMA

KFL00928 Ø 120- 350 mm (4,72"- 13,78")

### DİŞ TORNALAMA

KEL00202 Ø 100- 200 mm- Çap 200 mm (3,94"- 7,88")

KEL00203 Ø 150- 300 mm- Çap 300 mm (5,90"- 11,81")

### BÜYÜK ÇAPLAR

KED00180 Ø 400- 600 mm (15,75"- 23,62")

## AKSESUARLAR

AE003017 Delme çubuğu Ø 40X3000 mm

AE000487 Delme çubuğu dış bağlantı parçası Ø 40 mm

AE000490 Delme çubuğu iç bağlantı parçası Ø 40 mm

AE030015 Kam sistemi

GC37SC İç destek çapı 200-300 mm

GC36SC Ayarlanabilir merkezleme konileri çapı 60-105 mm

SG00127 Kaynak torcu çapı 30-50 mm

COT90201 Uzun kontak ucu Ø 1,0 mm tel

COT90202 Kısa kontak ucu Ø 1,0 mm tel



**BE\_XTRA**



Super **Xtrafactory** Devices

Elsa Srl  
Località La Petrizia - SS 106 88050  
Sellia Marina (CZ) - Italy  
Tel: (+39) 0961 962854  
Faks: (+39) 0961 968716  
[info@elsasrl.com](mailto:info@elsasrl.com)

[www.elsasrl.com](http://www.elsasrl.com)