

# SC1

от Ø 42 mm до Ø 400 mm (1,65" - 15,75")

РАСТОЧНО-НАПЛАВОЧНЫЙ КОМПЛЕКС МОБИЛЬНЫЙ  
СЕРИЯ SUPERCOMBINATA

Технические характеристики



**BE\_XTRA**

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



# РАСТОЧНО-НАПЛАВОЧНЫЙ КОМПЛЕКС МОБИЛЬНЫЙ СЕРИЯ SUPERCOMBINATA

## SC1

Станок Supercombinata SC1, имеющий собственное стандартное оснащение, выполняет расточку и внутреннюю и наружную наплавку в диапазоне от Ø 42 мм до Ø 400 мм (включая глухие отверстия). Предназначен для сверления отверстий и нарезания резьбы метчиком. С дополнительными комплектами может производить операции по токарной обработке, шлифовке ортогональных плоскостей и выполнению гнезд под стопорные кольца, нарезку резьбы. С помощью принадлежностей можно предложить решения при наличии самых разнообразных требований при ремонте. Доступно с блоком управления на 230 В или 110 В и Цифровая версия

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### ДИАМЕТРЫ

Борштанга	Ø 40x2200 mm
Расточка	Ø 42 - 400 mm
Токарная обработка	Комплект дополнительных принадлежностей
Внутренняя наплавка	Ø 42 - 400 mm
Наружная наплавка	Ø 42 - 400 mm
Сверление отверстий	Предусмотрено
Нарезание резьбы метчиком	Предусмотрено
Нарезание резьбы	Комплект дополнительных принадлежностей
Шлифование ортогональных поверхностей	Комплект дополнительных принадлежностей

### ДВИГАТЕЛЬ ВРАЩЕНИЯ

Пер. ток	Одна фаза
Номинальная мощность	1800 кВт
Коробка передач	Четырехступенчатая
Максимальный крутящий момент на борштанге	до 400 Нм при 95 об/мин

### ДВИГАТЕЛЬ ПЕРЕМЕЩЕНИЯ

Мотор-редуктор	Постоянного тока
Номинальная мощность	90 Вт
Макс. скорость	11 об/мин
Система подачи	Электромеханическая
Подача	Ручная/автоматическая

### ТЕХНОЛОГИЯ СВАРКИ

Спиральная	Непрерывная с изменяемым шагом
Сварочный аппарат	Совместимый с аппаратами системы MIG/MAG с соединением Евро

### ПРОДОЛЬНЫЙ ХОД

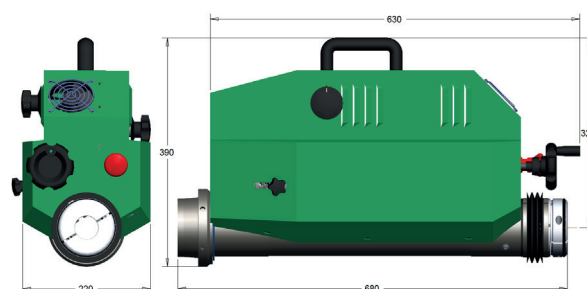
Не ограничен	С шагом 350 mm
--------------	----------------

### ЭЛЕКТРОННЫЙ БЛОК УПРАВЛЕНИЯ

Питание	230 В (50Гц)
Главный выключатель	Имеется
Кнопка аварийного останова	Имеется
Инверсия подачи	ПРАВ./ЛЕВ.
Инверсия направления вращения	по часовой стрелке/против часовой стрелки
Регулировка скорости вращения	Вращение/подача
Общая потребляемая мощность	2000 кВт
Блок управления 110/120 В	На заказ
Цифровой блок управления	На заказ

### РАЗМЕР

Длина	680 mm
Ширина	240 mm
Высота	380 mm
Вес центрального блока	36 kg



## СТАНДАРТНОЕ ОСНАЩЕНИЕ

Количество	Описание
1	Центральный блок мобильного расточно-наплавочного комплекса
1	Подставка для станка
1	Блок управления
1	Кронштейн блока управления
1	Кабель питания блока управления/машины
1	Кабель электропитания
1	Борштанга Ø 40x2200 mm
1	Борштанга Ø 40x1100 mm
1	Удлинитель борштанги 520 mm
1	Стопорный палец удлинителя
1	Борштанга для расточки д. 100-400 mm
1	Специальная левосторонняя державка Ø 12x40 mm
1	Левосторонняя державка Ø 12x40 mm
1	Левосторонняя державка Ø 12x60 mm
1	Правосторонняя державка Ø 12x100 mm
1	Комплект резцов (10 шт.)
2	Основной суппорт

2	Дополнительный суппорт
12	Опорный кронштейн
1	Телескопический вал для наплавки
5	Удлинитель сопла 35 mm
1	Удлинитель сопла 100 mm
4	Штуцер газовый короткий
4	Штуцер газовый длинный
5	Направляющее сопло короткое Ø 0,8 mm
5	Направляющее сопло длинное Ø 0,8 mm
1	Уплотнительное кольцо для наплавки 100x5 mm
1	Сопло для наружной наплавки
1	Система центрирования сквозных отверстий
1	Система центрирования глухих отверстий
1	Измеритель сотых долей до Ø 400 mm
1	Измерительная головка
1	Опора измерительной головки
1	Ключи для обслуживания
1	Винты и болты



## КОМПЛЕКТ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ПРИСПОСОБЛЕНИЙ

### ПЕРЕХОДНИК ДЛЯ РАСТОЧКИ

KER00187	Ø 22 - 44 mm (0,87" - 1,73")
KER00188	Ø 32 - 70 mm (1,26" - 2,76")

### ШЛИФОВАНИЕ

KES00186	Ø 48 - 255 mm (1,89" - 10,04")
KES00200	Ø 56 - 400 mm (2,20" - 15,75")

### ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

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

### ТОКАРНАЯ ОБРАБОТКА

KEL00202	Ø 100 - 200 mm - Г. 200 mm (3,94" - 7,88")
KEL00203	Ø 150 - 300 mm - Г. 300 mm (5,90" - 11,81")

### БОЛЬШИЕ ДИАМЕТРЫ

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

### ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

AE003017	Борштанга Ø 40x3000 mm
AE000487	Наружное соединение для борштанги Ø 40 mm
AE000490	Внутреннее соединение для борштанги Ø 40 mm
AE030015	Система сам
GC37SC	Внутренний суппорт д. 200-300 mm
GC36SC	Регулируемые центрирующие конусы д. 60-105 mm
SG00127	Сопло д. 30-50 mm
COT90201	Направляющее сопло длинное Ø 1,0 mm
COT90202	Направляющее сопло короткое Ø 1,0 mm



**BE\_XTRA**



Super **Xtrafactory** Devices

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

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