

SC3

da Ø 62 mm a Ø 800 mm (2,44" - 31,50")

ALESATRICE PORTATILE | SERIE SUPERCOMBINATA



BE_XTRA

 **elsa**[®]
Super **Xtrafactory** Devices



ALESATRICE PORTATILE | SUPERCOMBINATA

SC3

La Supercombinata SC3, dotata del proprio equipaggiamento standard, effettua lavori di alesatura e riporto di saldatura interna ed esterna, nel range da Ø 62 mm a Ø 800 mm (anche fori ciechi). È predisposta per foratura e maschiatura. Con i kit extra può effettuare lavorazioni di tornitura, spianatura piani ortogonali e creazioni sedi seeger, filettatura. Con gli accessori è possibile fornire soluzioni alle più svariate esigenze nel settore delle riparazioni. Disponibile con centralina di comando con alimentazione a 230V o 110V e Digital.

CARATTERISTICHE TECNICHE

DIAMETRI

Barra portautensile	Ø 60x2200 mm
Alesatura	Ø 62 - 800 mm
Tornitura	Kit Optional
Riporto di saldatura interna	Ø 42 - 800 mm
Riporto di saldatura esterna	Ø 42 - 600 mm
Foratura	Accessori optional
Maschiatura	Accessori optional
Filettatura	Kit Optional
Spianatura piani ortogonali	Kit Optional

MOTORE ROTAZIONE

AC	Monofase
Potenza nominale	2300 W
Coppia massima sulla barra portautensile	902 Nm a 55 rpm
Velocità barra portautensile 1° marcia	max 55 rpm (420 Nm)
Velocità barra portautensile 2° marcia	max 85 rpm (235 Nm)
Velocità barra portautensile 3° marcia	max 240 rpm (85 Nm)
Velocità barra portautensile 4° marcia	max 375 rpm (55 Nm)

MOTORE AVANZAMENTO

Motoriduttore	Corrente continua
Potenza nominale	90 W
Max velocità	11 rpm
Sistema avanzamento	Elettromeccanico
Avanzamento	Manuale/Automatiko

TECNOLOGIA DI SALDATURA

A spirale	Continua a passo variabile
Saldatrice	Compatibile con Mig/Mag con attacco EURO

CORSA LONGITUDINALE

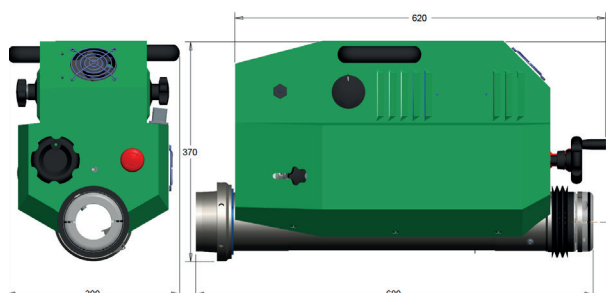
Illimitata	Con passo da 350 mm
------------	---------------------

CENTRALINA ELETTRONICA

Alimentazione	230 V (50 Hz)
Interruttore principale	Disponibile
Interruttore d'emergenza	Disponibile
Inversione avanzamento	DX/SX
Inversione senso di rotazione	CW/CCW
Regolazione giri	Rotazione/Avanzamento
Assorbimento totale	2300 W
Centralina 110/120 V	Su richiesta
Centralina Digital	Su richiesta

DIMENSIONI

Lunghezza	680 mm
Larghezza	300 mm
Altezza	390 mm
Peso unità centrale	39 Kg



EQUIPAGGIAMENTO DI SERIE

Quantità	Descrizione
1	Unità centrale alesatrice portatile
1	Cavalletto poggia alesatrice
1	Centralina di comando
1	Braccetto centralina
1	Cavo centralina/macchina
1	Cavo alimentazione
1	Barra portautensile Ø 60x2200 mm
1	Estensione per barra portautensile 520 mm
2	Perno di bloccaggio estensione
1	Portautensile alesatura d. 120 - 250 mm
1	Portautensile alesatura d. 250 - 800 mm
1	Portainserito sx Ø 12x50 mm
1	Portainserito sx Ø 12x60 mm
1	Portainserito speciale sx Ø 12x60 mm
1	Portainserito sx Ø 12x80 mm
1	Portainserito dx Ø 12x100 mm
1	Scatola taglianti (10 pz)
1	Ghiera regola portatagliante
2	Supporto principale
2	Supporto supplementare
18	Staffa di supporto 200 mm
18	Staffa di supporto 275 mm

4	Flangia per supporti d. 250 - 800 mm
1	Torcia telescopica per riporto di saldatura
1	Boccola riduzione traino torcia
1	Boccola riduzione bloccaggio torcia
5	Prolunga diffusore 35 mm
4	Prolunga diffusore 100 mm
4	Ugello tenuta gas corto
4	Ugello tenuta gas lungo
5	Ugello guida filo corto Ø 0,8 mm
5	Ugello guida filo lungo Ø 0,8 mm
1	O-ring per riporto di saldatura 100x5 mm
1	Lancia terminale per riporto di saldatura esterna
1	Sistema centraggio fori passanti d. 250-800 mm
1	Sistema centraggio fori passanti
1	Sistema centraggio fori ciechi
1	Microspand per misurazioni fino Ø 800 mm
1	Comparatore
1	Supporto comparatore
1	Chiavi di servizio
1	Viti e bulloni



KIT EXTRA

RIDUZIONE ALESATURA

KEP00594	Ø 22 - 44 mm (0,87" - 1,73")
KEP00593	Ø 32 - 70 mm (1,26" - 2,76")
KEP00688	Ø 42 - 160 mm (1,65" - 6,30")
KEP00687	per lavori con KES00186/KES00200

SPIANATURA

KES00186*	Ø 48 - 255 mm (1,89" - 10,04")
KES00200*	Ø 56 - 400 mm (2,20" - 15,75")
KES00363	Ø 228 - 500 mm (8,98" - 19,68")
KES00364	Ø 376 - 800 mm (14,80" - 31,50")

*SC2 / SC2 Compact / SC3 compatibilità con ausilio di KEP00687

FILETTATURA INTERNA

KFL00927	Ø 120 - 350 mm (4,72" - 13,78")
----------	---------------------------------

TORNITURA

KEL00184	Ø 60 - 120 mm - P. 150 mm (2,36" - 4,72")
KEL00202	Ø 100 - 200 mm - P. 200 mm (3,94" - 7,87")
KEL00203	Ø 150 - 300 mm - P. 300 mm (5,90" - 11,81")

GRANDI DIAMETRI

KED00366	Ø 800 - 1200 mm (31,50" - 47,24")
KED00367	Ø 1200 - 1700 mm (47,24" - 66,93")

ACCESSORI

AE001027	Barra portautensile Ø 60x1500 mm
AE003014	Barra portautensile Ø 60x3000 mm
AE030025	Barra portautensile Ø 60x1100 mm
AE030026	Barra portautensile Ø 60x2200 mm doppio attacco
AE003015	Barra portautensile Ø 60x3000 mm doppio attacco
AE000443	Attacco cono morse 4 mm
AE000441	Giunto esterno per barra portautensile Ø 60 mm
AE000442	Giunto interno per barra portautensile Ø 60 mm
GC35SC	Supporto interno d. 200 - 300 mm
GC39SC	Coni regolabili di centraggio d. 135 - 225 mm
SG00127	Lancia terminale d. 30 mm - 50 mm
COT90201	Ugello guida filo lungo Ø 1,0 mm
COT90202	Ugello guida filo corto 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

www.elsasrl.com