

EASY

von \varnothing 22 mm bis \varnothing 250 mm (0,87" - 9,84")
MOBILE AUSSPINDELMASCHINEN | SUPERCOMBINATA SERIE

Technisches Datenblatt



BE_XTRA

 **elsa**[®]
Super Xtrafactory Devices



EASY

Die Supercombinata EASY ermöglicht es, mit Hilfe der Standardausrüstung, interne Ausspindel- und Auftragsschweissbearbeitungen durchzuführen und dies im Bearbeitungsbereich von \varnothing 22 mm bis \varnothing 250 mm. Anhand von Sonderkits, kann extern gedreht und auftragsgeschweisst werden, es können Stirnflächen rechtwinklig plandgedreht und auch Seegerring Nuten gestochen werden. Das Sonderzubehör ermöglicht unseren Kunden, die Supercombinata ihren ganz spezifischen Bedürfnissen anzupassen.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

DURCHMESSER

Bohrwelle	\varnothing 40x2200 mm
Ausspindeln	\varnothing 22 - 250 mm
Drehen am Aussendurchmesser	Extra Kit
Innen Auftragsschweissen	\varnothing 42 - 250 mm
Plandrehen	Extra Kit

ANTRIEBSMOTOR

Einphase Motor	Wechselstrom
Leistung bei Nenngeschwindigkeit	1800 W
Höchstdehmoment der Bohrwellen	290 Nm bei 120 rpm
Geschwindigkeit 1. Gang	Max 115 rpm (145 Nm)
Geschwindigkeit 2. Gang	Max 400 rpm (45 Nm)

VORSCHUBMOTOR

Motorgetriebe	DC
Leistung bei Nenngeschwindigkeit	90 W
Höchstdrehzahl	11 rpm
Vorschubsystem	Elektromechanisch
Vorschub	Manuell/Automatisch

SCHWEISSTECHNOLOGIE

Spiralförmiges Auftragsschweissen	Kontinuierlich und stufenlos regelbar
Schweissanlage	MIG/MAG mit Euroanschluss

VORSCHUBLÄNGE

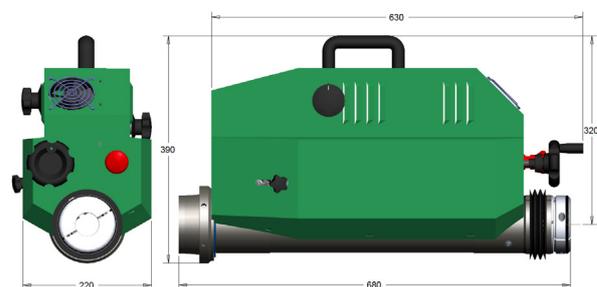
Unbegrenzt	350 mm Step
------------	-------------

ANALOGSTEUERGERÄT

Stromversorgung	230 V (50 Hz)
Hauptschalter	Vorhanden
Notschalter	Vorhanden
Vorschub Inversion	RECHTS/LINKS
Rotations Inversion	CW/CCW
Geschwindigkeitsregelung	Rotation/Vorschub
Stromaufnahme	2000 W
Steuergerät 110/120 V	Auf Anfrage

ABMESSUNGEN

Länge	680 mm
Breite	240 mm
Höhe	380 mm
Gewicht Zentraleinheit	36 kg



STANDARDAUSRÜSTUNG

Menge	Beschreibung
1	Zentraleinheit
1	Maschinenständer
1	Elektronisches Steuergerät
1	Halterung Steuergerät
1	Kabel Steuergerät/Maschine
1	Stromkabel
1	Bohrwelle Ø 40x2200 mm
1	Bohrwellenverlängerung 520 mm
1	Zapfen
1	Werkzeughalter f. Bohrungen d. 100 - 250 mm
1	Spezial Wendeplattenhalter links Ø 12x40 mm
1	Wendeplattenhalter links Ø 12x40 mm
1	Wendeplattenhalter links Ø 12x60 mm
1	Wendeplattenhalter rechts Ø 12x100 mm
1	Paket mit 10 Wendeplatten
2	Hauptspindelhalterungen

2	Zusatzspindelhalterungen
1	Teleskop Schweisswelle
5	Düsenverlängerung 35 mm
4	Kurze Gasdüsen
4	Lange Gasdüsen
5	Kurze Drahtdüsen f. Ø 0.8 mm Draht
5	Lange Drahtdüsen f. Ø 0.8 mm Draht
1	O-ring f. Schweisswelle 100x5 mm
1	Zentrierkit f. Durchgangsbohrungen
1	Meßstab bis zu Ø 250 mm
1	Messuhr
1	Messuhrhalter
1	Satz Schlüssel
1	Satz Schrauben und Bolzen
1	Reduzierkit von Ø 22 mm (Nach wahl)
1	Reduzierkit von Ø 32 mm (Nach wahl)



EXTRA KITS

BOHRUNGEN REDUZIEREN

KEP00187	Ø 22 - 44 mm (0,87" - 1,73")
KEP00188	Ø 32 - 70 mm (1,26" - 2,76")

PLANDREHEN

KES00186	Ø 48 - 255 mm (1,89" - 10,04")
----------	--------------------------------

DREHEN AM AUSSENDURCHMESSER

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

ZUBEHÖR

AE003017	Bohrwelle Ø 40x3000 mm
AE000487	Verbindungsbuchse für Bohrwellen Ø 40 mm
AE000490	Innen Verbindungskupplung Ø 40 mm
AE030015	Cam System
GC37SC	Innenlager d. 200-300 mm
GC36SC	Einstellbare Zentrierkegel d. 60-105 mm
SG00127	Endstück Schweisslanze d. 30-50 mm
COT90201	Lange Schweissdrahtdüse Ø 1,0 mm
COT90202	Kurze Schweissdrahtdüse 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
Fax: (+39) 0961 968716
info@elsasrl.com

www.elsasrl.com