



4-Rollen

Der Drahtvorschub im evo 250 und 300 verfügt über einen kraftvollen Vierrollen-antrieb mit 37mm Vorschubrollen.

Mehr Stufen.
Mehr Effizienz.
Mehr Vorschub.



2-Rollen

evo 170 und 200 sind mit einem vollverzahnten Zweirollenantrieb mit Aluminiumrahmen und großen 40mm Vorschubrollen ausgestattet.

3 Jahre Garantie

250A / 400V

Synchron
Steuerung

4-Rollen
antrieb

5m
Netz kabel mit
16A CEE-Stecker

Stufen-
geschaltet
8



Komplettangebot #72-03

ergoline evo 250, 250A/25%, 3x400V
Set 250/3 Brenner SB250G/3m,
Druckminderer B24, Massekabel 3m
Netz kabel 5m mit Stecker

300A / 400V

Synchron
Steuerung

4-Rollen
antrieb

5m
Netz kabel mit
16A CEE-Stecker

Stufen-
geschaltet
10



Komplettangebot #72-04

ergoline evo 300, 300A/20%, 3x400V
Set 250/3 Brenner SB250G/3m,
Druckminderer B24, Massekabel 3m
Netz kabel 5m mit Stecker

Synchron
Steuerung

2-Rollen
antrieb

5m
Netz kabel mit
16A CEE-Stecker

Stufen-
geschaltet
8



200A / 400V

Komplettangebot #72-02

ergoline evo 200, 200A/25%, 3x400V
Set 150/3 Brenner SB150G/3m,
Druckminderer B24, Massekabel 3m
Netz kabel 5m mit Stecker

Synchron
Steuerung

2-Rollen
antrieb

5m
Netz kabel mit
Schuko-Stecker

Stufen-
geschaltet
8



170A / 230V

Komplettangebot #72-01

ergoline evo 170, 170A/25%, 1x230V
Set 150/3 Brenner SB150G/3m,
Druckminderer B24, Massekabel 3m
Netz kabel 5m mit Stecker

evo	170	200	250-4	300-4
Netz	1x230V	3x400V	3x400V	3x400V
Absicherung (tr.)	16A	16A	16A	25A
Strombereich	25-170A	25-200A	25-250A	30-300A
Schaltstufen	8	8	8	10
Leerlaufspannung	18-33V	17-34V	18-39V	17-40V
ED 20% (25°/40°)	--	--	--	300/270A
ED 25% (25°/40°)	170/140A	200/170A	250/220A	--
ED 100% (25°/40°)	80/60A	110/80A	130/110A	150/130A
Punktzeitgeber	●	●	●	●
Drahtstärken	0,6-1,0*	0,6-1,0*	0,6-1,2*	0,6-1,2*
Vorschub	2-Rollen	2-Rollen	4-Rollen	4-Rollen
Gewicht	ca. 51 kg	ca. 57kg	ca. 60kg	ca. 70kg
Maße LxBxH	760x325 x665 mm			x765mm(H)
Norm	EN60974-1,-5, -10 Cl. A.			
Schutzart	IP21	IP21	IP21	IP21

*Vorschubrollen 0,8/1,0mm enthalten

komplett mit:



evo für Evolution. Die neue ergoline evo Serie:

- ▶ **evo für mehr Stufen:** 8 bzw. 10 Schaltstufen bei allen Modellen. Präzisere Einstellung garantiert.
- ▶ **evo für mehr Effizienz:** Neu berechnete, deutlich effizientere Transformatoren reduzieren die Abwärme im Gerät um bis zu 35%. Weniger Erhitzung - mehr Energie im Lichtbogen!
- ▶ **evo für besseren Vorschub:** im evo 250-4 und 300-4 sind kräftige 4-Rollenantriebe eingebaut.
- ▶ **evo für viele Verbesserungen im Detail:** neuer formschöner Handgriff, neue Verschlüsse an der Drahtseite, neuer beleuchteter Netzschalter. Dazu: gummierte Werkzeugablage, Synchronsteuerung des Drahtvorschubes, Punktzeitgeber, 5 Meter langes Netz kabel.