Kompaktes Plasmaschneidgerät mit eingebautem Kompressor

ProfiCUT 40 AIR DIGITAL

- **Flexibel**
  durch den integrierten Kompressor
- **Leistungsstark**
  mit starken 40 A Schneidstrom
- **Kraftvoll**
  überragende Schnittleistung bis zu
  15 mm Trennschnitt bei nur 230 V Haushaltsstrom



Eigenschaften:

- Hervorragende Schnittleistungen durch spezielles Premium-Plasmaschlauchpaket 6 m für Kompressor-Anlagen
- Das übersichtliche Digital-Display ermöglicht eine leichte und intuitive Bedienung – alle wichtigen Parameter auf einen Blick
- Durch den integrierten Kompressor bestens geeignet für alle Montagearbeiten
- Wartungsarm durch die am Gerät installierte Druckluftwartungseinheit
- Großer Arbeitsradius durch 6 m Schlauchpaket
- Leistungsstark mit 230 V Anschluss

Einsatzbereiche:

- Stahlbau
- Anlagenbau
- Fassadenbau
- Metallverarbeitende Betriebe
- Behälterbau und Edelstahlverarbeitung
- Karosserie- und Fahrzeugbau
- Agrartechnik

Technolit-IWETEC GmbH • Industriestraße 8 • 36137 Großenlüder/
Deutschland
Tel. + 49 66 48/69-0 • info@technolit-iwetec.de • www.technolit-iwetec.de

Technolit-IWETEC Austria GmbH • Puckinger Str. 4 • 4055 Pucking/Austria
Tel.: +43 72 29/2 30 01-0 • www.technolit-iwetec.at • info@technolit-iwetec.at

Technische Daten	
Schneidstrom, max.:	40 A
Regelbereich:	20–40 A
Schaltstufen:	stufenlos
Einschaltdauer 35 %:	35 A / 96 V
Einschaltdauer 60 %:	32 A / 92,8 V
Einschaltdauer 100 %:	25 A / 90 V
Trennschnitt:	15 mm
Qualitätsschnitt:	12 mm
Leerlaufspannung:	220 V
Lichtbogenzündung:	Zündung ohne H.F. (mit Pilotlichtbogen)
Brennertyp	Einkreisbrenner mit Hubzündung:
Brennerkühlung:	Luft
Nachkühlzeit der Kühlluft:	Einstellbar von 45 bis 120 Sek.
Zulässiger Versorgungsdruck, max.:	8,0 bar
Arbeitsdruck:	4,5–5,0 bar
Luftfluss:	150 Ltr./Min.
Netzspannung:	230 V (-60/+20 %)
Netzfrequenz:	50/60 Hz
Netzsicherung:	16 A (träge)
Leistungsaufnahme, eff.:	3,0 kVA
Stromaufnahme, eff.:	12,7 A
Leistungsaufnahme, max.:	5,0 kVA

Art.-Nr.	Bezeichnung	Ausführung
49001206	ProfiCUT 40 AIR DIGITAL	inkl. Zubehörset (6 m)

Optionales Zubehör:

Art.-Nr.	Bezeichnung	Ausführung	Inhalt
421669	Plasma Kreisschneideset	passend für ProfiCUT 40 AIR, 65, 120 DIGITAL	7-tlg.