

VORTEILE

- ✓ 230 Volt 16 A Netzanschluss
- ✓ 25 Ampere Schneidstrom für Schnitte bis zu 10 mm
- ✓ Geringes Gewicht (13,4kg ohne Kabel).
- ✓ 60% ED bei maximaler Leistung ermöglichen höchste Schneidleistung.
- ✓ Patentangemeldeter PCT 20 Brenner und VORTECH Verschleißteiltechnologie für hervorragende Schnittgeschwindigkeit und Präzision.
- ✓ Schnellstes Zünden und Wiederzünden des Lichtbogens ohne Hochfrequenz.
- ✓ Erhöhte Standzeit der Verschleißteile.
- ✓ Status LED Anzeigen geben dem Anwender alle benötigten Informationen über die Betriebsbereitschaft der Anlage.
- ✓ Komplettlieferung mit Brenner, Massekabel und Verschleißteilen.
- ✓ Sicherheitskreislauf zum Schutz des Bedieners und der Anlage.
- ✓ Thermostatgeschützte Bauteile.
- ✓ Netzeingangskompensation.
- ✓ Überspannungsschutz zur Sicherheit der Anlage.
- ✓ 2 Jahre Garantie auf Bauteile.

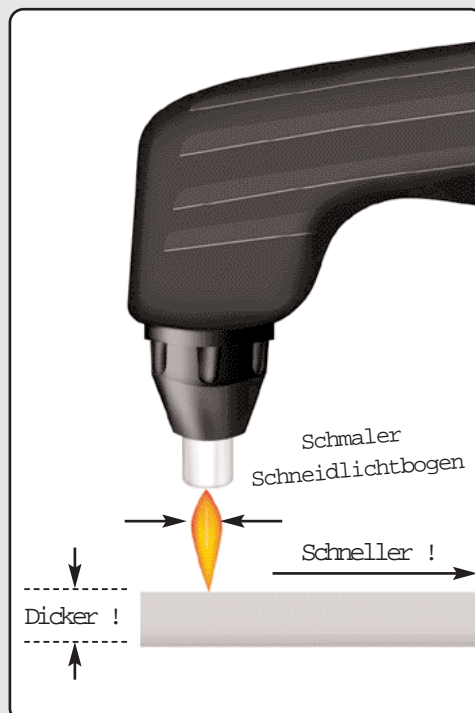


Einen Schnitt besser Prüfen Sie die Pro-Cut®25

Vortech Technologie

Der patentangemeldete PCT 20 Plasma-brenner arbeitet ohne Hochfrequenz. Nach dem Drücken des Brennertasters zündet der Lichtbogen ohne Verzögerung und zündet auch nach dem Abreißen des Kontaktes mit dem Werkstück innerhalb von 50 Millisekunden wieder. Dies ist mit keiner anderen Plasmaschneidanlage ohne Hochfrequenz möglich. Das bedeutet keine Verzögerung und besseres Schneidverhalten bei höheren Materialdicken.

Die VORTECH Verschleißteile erzeugen den schmalsten Lichtbogen mit Plasmaluft-Schneidbrennern. Hieraus resultieren hohe Schnittgeschwindigkeiten und geringe Materialverluste. Die Pro-Cut®25 ist das ideale Gerät für Montage und Reparaturbetriebe die beim Plasmaschneiden besonderen Wert auf hervorragende Qualität, große Zuverlässigkeit und einfache Handhabung



TECHNISCHE DATEN

Typ	Bestell Information	Netz Eingang	Ab-sicherung	Ausgangs-leistung	Pilot-strom	Spannungs-bereich	Eingangs-druck	Durch-flu	Gewicht incl. Brenner	Abmessung H x B x L
Pro-Cut 25	WF200115 (mit 4.5 Meter Handbrenner)	230 VdL	16A (träge)	25A@60% 20A@100%	12A	12-25A	4.4 BAR	113 L/min	13.4kg	260 x 160 x 410 mm

SCHNEIDBEREICH

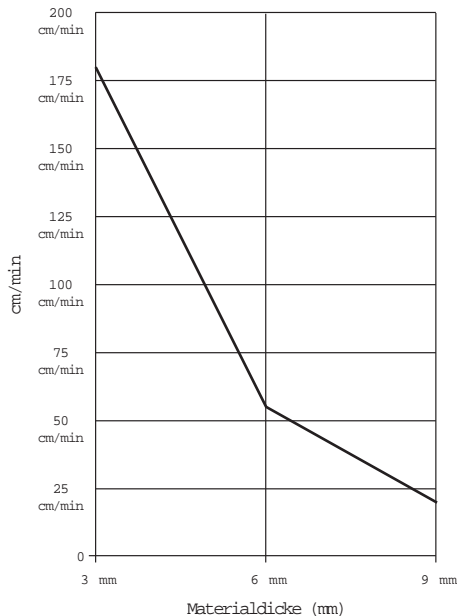
Material Dicke	Empfohlene Schnittgeschw.	Netzeingangs-Spannung
Bis 6 mm	56 cm/min	230V,
Bis 9 mm	23 cm/min	16 Amp (träge)

ZUBEHÖR

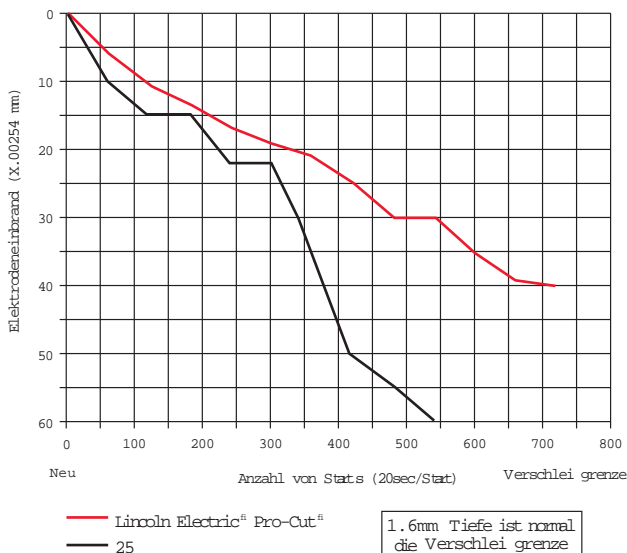
Bestell Information	Beschreibung
W0400049R	4.5 m. PCT 20 Handbrenner ⁽¹⁾
W03X0170	Electrode (5 St)
W03X0171	VORTECH D se (.028) (5pcs)
W03X0172	Brennerkappe

⁽¹⁾ Wird mit Pro-Cut 25 ausgeliefert.

SCHNEIDLEISTUNG @ 25



VERSCHLEI TEILSTANDZEIT



Lincoln Smitweld GmbH

Max-Keith-Strasse 39

45136 Essen

Tel. +49(0)201-8 96 28-0

Fax. +49(0)201-8 96 28-32



LINCOLN ELECTRIC EUROPA