

Anfasen von Rohren

NEU



TBM-36 Montageadapter

B-500 Transportables Anfasergerät

Das transportable Anfasergerät B-500 ermöglicht hochwertiges Anfasen von Rohren innerhalb von 45 Sekunden* ohne Flammen oder Funken. Die kompakte Bauweise ermöglicht die schnelle Montage an Rohren ab 4" (100 mm) bis zu einer maximalen Wandstärke von 1/2" (12,7 mm) und erstellt gleichmäßige Fasen in einem einzigen Durchgang.

*Bei 10" Schedule 40 Rohr gemessen.

EFFIZIENZ

- Schnelle Montage und Bedienung. Vorbereiten und Anfasen von 12" (300 mm) Schedule 40 Rohr in weniger als 2 Minuten.
- Das Rohr ist sofort nach dem Anfasen kühl genug, um es direkt weiter zu bearbeiten und zu schweißen.
- Für jedermann leicht zu handhaben; LED-Gewindigkeitsanzeige überwachen die optimale Leistung.
- Weniger Reinigung, ohne Schleifstaub & größere Späne werden im kleineren Spannumfeld verteilt.

GLEICHMÄSSIGKEIT

- Sauberes Ergebnis mithilfe von 6 simultan arbeitenden Klingen.
- Ein exakter Anfaswinkel über den gesamten Rohrdurchmesser erlaubt Anfasen in einem Durchgang.
- 3 Anfaswinkel (37,5°, 30°, 45°) zur Auswahl, um allen Schweißanforderungen gerecht zu werden.
- Verstellbare Stegbreite von 0" bis 3/16" (4,8 mm), um die Anforderungen des Schweißers zu erfüllen.

SICHERHEIT

- Verlust der Kontrolle ausgeschlossen.
- Mit dem zum Patent angemeldeten Klemmsystem wird das Werkzeug sicher am Rohr befestigt.
- Keine Flammen oder Funken.

Technische Daten

- Kapazität – 3 1/2" (100 mm) Rohr und größer, Flachblech; Stahl & Edelstahl.
- Rohrwand-/Blechdicke – min 0,188" (4,8 mm)/max 0,50" (12,7 mm).
- Anfaswinkel – 37,5°, 30° und 45°.
- Schneidkopf – für die meisten Stahl- & Edelstahlarten geeignet.**
- Stegbreite – 0" - 3/16" (4,8 mm) in Schritten von rund 1/32" (0,8 mm).
- Motortyp – 230 V / 115 V, 50 / 60 Hz, universal.
- Betriebsdrehzahl – 950 min⁻¹ (ohne Last).
- Gewicht – 24 kg.
- Größe – 40,1 x 29,2 x 33,8 cm (L x B x H).
- Standardsatz – Anfasergerät, Handkurbel, Schneidkopf (37,5° 30° oder 45°), Schneideinsätze, Torx Drehkraftschlüssel, Schrauben.

**Anwendung, Material, Rohrdurchmesser, Wandstärke, Rohrbeschichtung, Bedienerfunktion usw. sind wesentliche Faktoren, die die Lebensdauer der Einsätze bestimmen. Schneidkopf und Klingen für das Anfasergerät sind für Standard A53 Weichstahlrohre optimiert. Bei anderem Material muss mit einer kürzeren Standzeit der Klingen gerechnet werden.

Best.-Nr.	Modell	Beschreibung	Gewicht	
			lb.	kg
55098	B-500	Transportables Anfasergerät mit 30° Schneidkopf, 230 V		24
49303	B-500	Transportables Anfasergerät mit 37,5° Schneidkopf, 230 V		24
55093	B-500	Transportables Anfasergerät mit 45° Schneidkopf, 230 V		24
56823	B-500	Transportables Anfasergerät mit 30° Schneidkopf, 115 V		24
53543	B-500	Transportables Anfasergerät mit 37,5° Schneidkopf, 115 V		
56828	B-500	Transportables Anfasergerät mit 45° Schneidkopf, 115 V		
48858	-	30° Schneidkopf mit 6 Einsätzen, 1 Schmierfett, 8 Schrauben		1,1
48863	-	37,5° Schneidkopf mit 6 Einsätzen, 1 Schmierfett, 8 Schrauben		1,1
48868	-	45° Schneidkopf mit 6 Einsätzen, 1 Schmierfett, 8 Schrauben		1,1
48873	-	Satz mit 6 Einsätzen, 1 Schmierfett, 2 Schrauben, Koffer		0,09
55023	TBM-36	Montageadapter (zur Fixierung auf Dreifuß-Arbeitsgerät)		15