

PIPE EQUIPMENT SPECIALISTS LTD

PREP 8 ROHRANFASEN 2" to 8"











BEREICH: 503 bis 207 mm I/d

Funktionen: Außenanfasen

Innenanfasen

Anfasen von Rohrbogen

Planschneiden Ausbohren Nahtentfernung J-Anfasung

Kombinierte Anfasungen

Materialien: Alle Stahlsorten und exotische

Legierungen

Antrieb: Pneumatisch / Elektrisch

(110 oder 220 V)

Die PREP 8 ist eine unserer kräftigsten und beliebtesten Anfasmaschinen mit linearer Beschickung und Innenverriegelung. Dies ist vor Allem ihrem eindrucksvollen Arbeitsbereich von 2 - 8" und Ihrer unüberbetroffenen Kraft zu danken.

Die PREP 8 ist eine tragbare Maschine zum Einmannbetrieb. Sein Leistungsgewicht und Ausgleichswerkzeughalter mit vier Kiefern (Spannfutter) ermöglicht den Gebrauch von bis zu vier Einsatz- oder Profilwerkzeugen zum gleichzeitig Außen- und Innenanfasen eben der dickwandigsten Rohre.

Die PREP 8 ist ein echtes Arbeitspferd. Ihre Größe, Kraft und Funktionalität machen sie extrem beliebt für große Anfasanwendungen, vor Ort oder in der Werkstatt.

CHARAKTERISTIKEN & VORTEILE

Die PREP 8 ist drehmomentreaktiv, was bezeichnet, dass das Rohr nicht fixiert werden muss, um angefast zu werden, was die Maschine besonders nützlich macht vor Ort, für Wartungs- und Reparierarbeiten. Dies ist dank dem Entwurf und der Stärke der Durchgangswelle, die sich auf der Rohrinnenseite verriegelt.

Das Kiefersystem selber besteht aus drei gleichseitig positionierten bearbeiteten Kiefersegmenten, die auf einer inneren, eingekerbten Spannwelle zurückgehalten und verriegelt werden.

Die Einkerbungen halten die Kiefer sicher in Platz, ungleich anderen Systemen, die Metall- oder Kautschukbänder benutzen zur Kieferzurückhaltung.

Je nachdem, wie die Spreizmutter angespannt wird, setzen die Kiefer aus, und verriegeln sie sich fest und perpendikular auf der Rohrinnenseite.









ANTRIEBSAUSWAHL:







ZUBEHÖR & OPTIONEN:







RATSCHENGRIFFE **TEILNUMMER TP8RHK**



PREP 8 TECHNICAL FEATURES:

BESCHREIBUNG	MASSEINHEIT	PNEUMATISCH	ELEKTRISCH
Teilnummer	-	TP8P	TP8E
Rohrverriegelungs-bereich	mm (I/d)	50 - 207	50 - 207
Empfohlener Arbeitsbereich	Zoll (A/d)	2 - 8"	2 - 8"
Leerlauf	1/min	0 - 52	5 - 34
Drehmoment	Kilopondmeter/Nm	36 / > 353	45 / > 441
Länge axialer Beschickung	mm	40	40
Maximale Betriebstemperatur	°C	55	55
Maximaler Geräuschpegel	dB	75	75
Kraft pneumatisches Motors	PS	1,8	-
Luftverbrauch	Cft/min	44 - 50	-
Betriebsluftdruck	psi	90	-
Luftanschluss	Zoll	3/4"	-
Kraft elektrisches Motors	Watt	-	1700
Spannung	Volt	-	110 / 220
Frequenz	Hz	-	50 / 60
Maschinengewicht	kg	25	26
Verpackungs-abmessungen	mm	880 x 640 x 240	880 x 640 x 240
Verpackungsgewicht	kg	53	54

EINBEGRIFFEN Jede Maschine wird geliefert mit allen Verriegelungskiefern zum Abdecken des gesamten Maschinenbereichs. Servicewerkzeuge, Zeichnungen, Betriebsanleitung, Garantiezertifikat und Schutztragekoffer aus Metall sind auch alle einbegriffen.



