

KS tec GmbH | Industriestr. 35a | 82194 Gröbenzell | Tel.: +49(0)8142/42084-30 | Fax: +49(0)8142/42084-40 | info@ks-tec.de | www.ks-tec.de

Hydraulisches Vormontagesystem für die Montage von großen Fittings Hy-Lok D

Das hydraulische Vormontagesystem der Hy-Lok Corporation ist ausgelegt für die Verwendung mit allen Hy-Lok Klemmringverschraubungen der Größen 1/2" bis 2" (12mm bis 38mm).

Pre-Assembly Machines







Das hydraulische Vormontagesystem der Hy-Lok Corporation ist ausgelegt für die Verwendung mit allen Hy-Lok Klemmringverschraubungen der Größen 1/2" bis 2" (12mm bis 38mm).

EZY-MAT TOOL ist einfach zu lernen und leicht zu bedienen. Beim Handmodell braucht der Pumpvorgang kaum Kraft, der Anzeigearm signalisiert die Endposition der Montage. Beim Automatikmodell erfolgt die Vormontage durch Drücken und Lösen des Startknopfes.

EZY-MAT TOOL kann durch den Wechsel von Presswerkzeugen für verschiedene Rohrgrößen eingesetzt werden. Das manuelle und elektrische Vormontagewerkzeug deckt alle Größen von 1/2 Zoll bis 2 Zoll (oder 12mm bis 38mm) ab. Das Werkzeug ist kompakt und einfach in der Bedienung.

EZY-MAT TOOL reduziert das Anzugsmoment sowie die Montagezeit vor Ort und die Verschraubung wird vor Verformung und Beschädigung geschützt

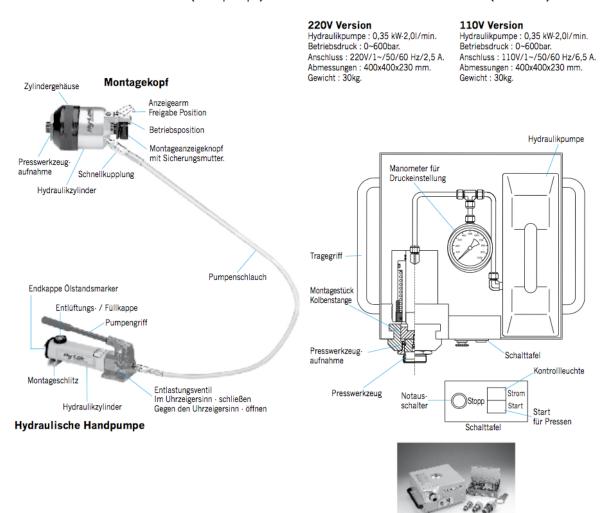
Wie funktioniert es? (siehe https://www.youtube.com/watch?v=pf7CZtr1Ep0)

Vorgehensweise

- 1. Den vorderen und hinteren Klemmring sowie die Mutter auf die Einspannvorrichtung montieren.
- Das vorbereitete Rohr in die vormontierten Klemmringe mit Mutter einsetzen und die Mutter handfest anziehen. Pumpen, bis der Arm frei ist (per Hand) oder den "Start"-Knopf drücken (Auto).
- Die Mutter von der Einspannvorrichtung schrauben. Das vormontierte Rohr herausnehmen und in den Verschraubungskör- per einsetzen. Sicherstellen, dass der Klemmring im Verschraubungskörper sitzt. (Detaillierte Anweisungen finden Sie für jedes EZY-MAT TOOL.)

EZY - MAT 1 (Handpumpe)

EZY - MAT 2 (Elektrisch)



Bestellhinweise

EZY - MAT TOOL

PRESSWERKZEUGE

Bestellnummer	Anwendbare Montagegröße	Betrieb	Bestellnumme
EZY-MAT 1	1/2" bis 2" (12mm bis 38mm)	Per Hand	PS-CSJ- *
EZY-MAT 2	1/2" bis 2" (12mm bis 38mm)	Auto	
			PS-CSD- *

Bestellnummer	Größenkennziffer	Bemerkung
PS-CSJ- *	Siehe unten · *	für Einspannvorrichtung
PS-CSD- *	Siehe unten - *	für Werkzeuge

Hinweis *: Zur Vervollständigung der Bestellnummer ist der Basis-Bestellnummer die Kennziffer für die Größe anzufügen. Bei zölligen Größen ist die Größe in Sechzehntel anzugeben, dann wird T angefügt, z.B. 20T für 1 1/4 Zoll. Bei metrischen Größen wird die Größe in Millimetern angegeben, dann wird M angefügt, z.B. 28M für 28mm.