



ANGAR

LA SOLUZIONE IDEALE PER IL RECUPERO DEL RAME DAI MOTORI ELETTRICI



ANGAR

Estrazione Rotori / Extration Rotors

Modello / Type	Ref.	Angar 1	Angar 2	Angar 3
Lunghezza lama / Blade length / Longueur de la lame	mm	360	360	360
Motore elettrico / Electric Motor / Moteur électrique	kw/volt/Hz	4,5/380/50	11/380/50	11/380/50
Peso / Weight / poids	kg	1.000	1.100	1.250
Dimensioni / Dimensions / Dimensions	mm	1500x1000x2500	1500x1000x2500	1500x1000x2500
Misura motori / Motor size / Mesurer les moteurs	Ø diam	40 - 240	40 - 240	40 - 260 Un. 2 50 - 460 Un. 3
Serbatoio olio / Oil tank / Capacité réservoir Hydraulique	lit	50	50	50



La macchina lavora motori elettrici, trasformatori e statori di alternatori separando perfettamente rame, alluminio e ferro.

ANGAR 1 – Consente di lavorare i materiali con un solo operatore utilizzando una postazione alla volta.

ANGAR 2 – Identica alla ANGAR 1 con il vantaggio di avere un doppio impianto idraulico che consente la lavorazione con due operatori in entrambe le postazioni.

ANGAR 3 – Identica alla ANGAR 2 con l'aggiunta di un estrattore verticale che consente di estrarre il rame anche dagli statori di diametro fino a 460 mm. ROTOR – È un utensile opzionale che consente di estrarre il rame dai rotor degli alternatori.

Fase lavorativa:

1. Unità 1: Linea rompi carcasse e taglio rotor.
2. Unità 2: Estrattore orizzontale.
3. Unità 3: Estrattore verticale (solo **ANGAR 3**).

Tutte le macchine hanno in dotazione:

- lama di spacco
- lama di taglio
- kit di riduzione boccole di supporto
- manuale uso e manutenzione
- documenti CE



The machine works with electric motors, transformers and alternator stators, perfectly separating copper, aluminum and iron.

ANGAR 1 - Allows you to work materials with one operator using one workstation at a time.

ANGAR 2 - Identical to ANGAR 1 with the advantage of having a double hydraulic system that allows machining with two operators in both stations.

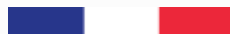
ANGAR 3 - Identical to the ANGAR 2 with the addition of a vertical extractor that allows the extraction of copper even from the stators with a diameter of up to 460 mm. ROTOR - It is an optional tool that allows to extract the copper from the alternator rotors.

Work phase:

1. Unit 1: Line for breaking casings and cutting rotors.
2. Unit 2: Horizontal extractor.
3. Unit 3: Vertical extractor (**ANGAR 3** only).

All machines are supplied:

- split blade
- cutting blade
- support bushing reduction kit
- use and maintenance manual
- EC documents



La machine Presse BULL Modèle ANGAR est réaliser pour vous permettre de traiter les moteurs électriques, Les transformateurs Les stators d'alternateur, en séparant parfaitement le cuivre, l'aluminium et le fer.

ANGAR 1 - Vous permet de travailler avec un seul système hydraulique permettant à un opérateur de travailler sur une opération à la fois

ANGAR 2 - Identique à ANGAR 1 mais en plus, avec l'avantage de posséder un double système hydraulique qui permet à deux opérateurs de réaliser pour chacun des opérations différentes sur chaque emplacement.

ANGAR 3 - Identique à ANGAR 2 avec l'addition d'un extracteur vertical qui permet d'extraire facilement le cuivre sur les gros stators de diamètre allant jusqu'à 460 mm dont les stators sont réalisés avec des résines difficiles à extraire. ROTOR - est un outil optionnel, permettant d'extraire le cuivre sur les rotor des alternateurs.

Phase de travail:

1. Unité 1: Ligne pour briser les carters et les rotor de coupe.
2. Unité 2: Extracteur horizontal.
3. Unité 3: Extracteur vertical (**ANGAR 3** uniquement).

Toutes les machines sont fournies avec:

- porte lame femelle
- lame de coupe guillotine
- kit de réduction de douilles supports
- manuel d'utilisation et d'entretien
- documents CE



ROTOR

