

KIT DI SOLLEVAMENTO

Il kit di sollevamento è un'attrezzatura costruita in robusta carpenteria metallica, adatta per svitare ed estrarre aste di perforazione. Le caratteristiche tecniche della morsa possono essere personalizzate in base alla necessità del cliente. Le parti principali dell'attrezzatura sono:

/ GRUPPO DI SERRAGGIO

Il gruppo è composto da: **Morsa di blocco superiore girevole** che permette la rotazione da 0 a 30 gradi dell'asta di perforazione da svitare.

Morsa di blocco inferiore fissa che ha la sola funzione di blocco dell'asta.

/ GRUPPO DI SVITATURA

La morsa di blocco superiore una volta che ha serrato l'asta può ruotare all'interno della **culla** azionando il **cilindro di rotazione**.

/ GRUPPO DI ESTRAZIONE

Permette di estrarre le aste di perforazione. L'estrazione avviene dopo aver serrato sull'asta la **Morsa di blocco superiore girevole** (questa operazione può essere eseguita esclusivamente quando la morsa di blocco inferiore non blocca le aste).

LIFTING KIT

The lifting kit is a device built using sturdy structural steel, suitable for breaking out and extracting drilling rods. The technical characteristics of the clamp can be customised to the customer's requirements.

The main parts of the device are:

/ CLAMPING UNIT

The unit consists of: **Top swivel blocking clamp** which allows the drilling rod to be broken out to revolve from 0 to 30 degrees.

Bottom fixed blocking clamp which only serves to block the rod in place.

/ BREAK-OUT UNIT

Once the top blocking clamp has clamped the rod tightly, it can revolve inside the **cradle** engaging the revolving cylinder.

/ EXTRACTION UNIT

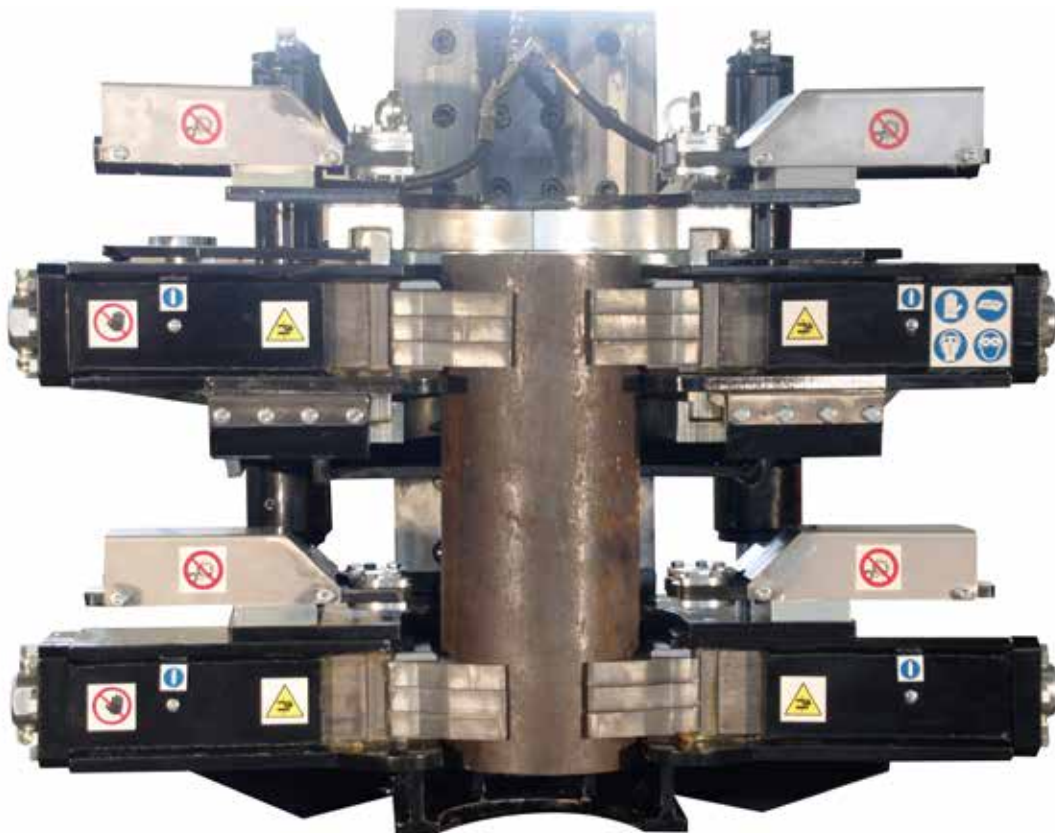
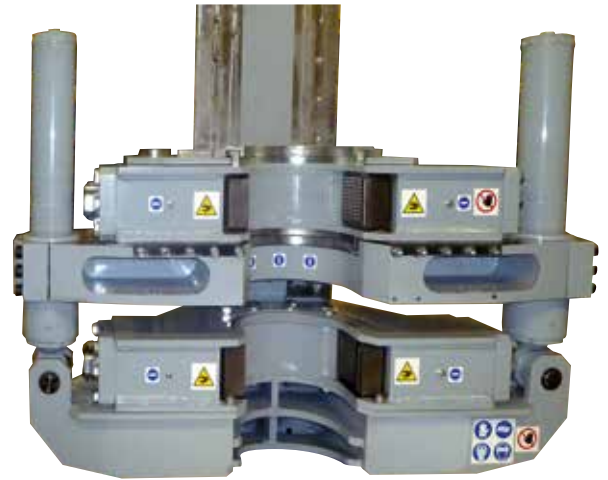
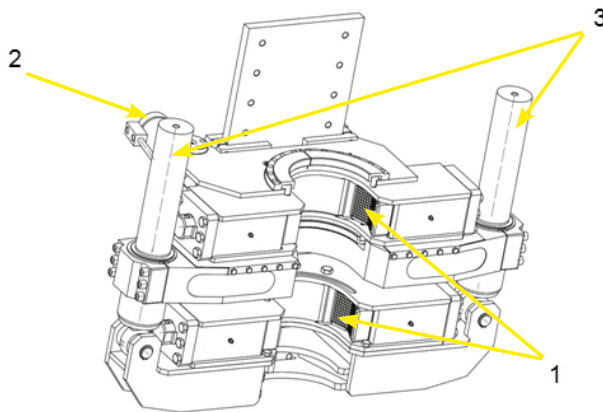
Designed to extract drilling rods. Extraction occurs after the **Top swivel blocking clamp** has blocked the rod (this operation can only be carried out when the bottom blocking clamp is not blocking the rods).

GRUPPI PRINCIPALI

- 1 - Gruppo di serraggio
- 2 - Gruppo di svitatura
- 3 - Gruppo di estrazione

MAIN UNITS

- 1 - Clamping unit
- 2 - Break-out unit
- 3 - Extraction unit



BANCO MORSA CON SOLLEVATORE 60-305

60-305 CLAMP BENCH WITH LIFTING KIT

Nuovo bancomorsa 60-305 con sollevatore che offre la possibilità di lavorare sia in orizzontale che in verticale per la manutenzione dei cilindri e dei martelli fondo foro.

New 60-305 clamp bench with lift allowing you to work both horizontally and vertically for the maintenance of cylinders and down-the-hole hammers.

- / FORZA SERRAGGIO: 15700 kg
- / COPPIA SVITAGGIO: 3619 kg
- / PRESSIONE ESERCIZIO: 200 bar
- / PESO: 3150 kg

- / CLAMPING FORCE: 15700 kg
- / BREAKING TORQUE: 3619 kg
- / WORKING PRESSURE: 200 bar
- / WEIGHT: 3150 kg



SOLLEVATORE

LIFTING KIT

- / FORZA SERRAGGIO: 15700 kg
- / COPPIA SVITAGGIO: 3619 kg
- / PRESSIONE ESERCIZIO: 200 bar
- / CORSA: 500 mm
- / FORZA SOLLEVAMENTO: 15.000 kg
- / PESO: 1000 kg

- / CLAMPING FORCE: 15700 kg
- / BREAKING TORQUE: 3619 kg
- / WORKING PRESSURE: 200 bar
- / STROKE: 500 mm
- / LIFTING FORCE: 15.000 kg
- / WEIGHT: 1000 kg