

MORSA SVITA ASTE

Le morse garantiscono nel mezzo di un cantiere, lavori efficaci evitando problemi di vario genere, perché sono costruite secondo i seguenti accorgimenti:

- / Le parti che hanno la funzione di guidare lo scorrimento sono temperate;
- / Possibilità di ingrassarla in qualsiasi punto;
- / Doppia ralla;
- / Si può dividere lo svitatore dalla parte che esegue il serraggio;
- / La componentistica è tutta intercambiabile;
- / Nella macchina si può utilizzare una morsa completa, oppure la morsa completa insieme allo svitatore o completa in aggiunta della parte sottostante che esegue il serraggio;
- / Si può richiedere inoltre solamente la parte che funge da serraggio o la parte che esegue lo svitamento.

L'innovativo ed esclusivo sistema di svitamento, con doppia ralla, è coperto da brevetto.

Nella posizione attuale realizziamo più di 10 tipologie di morse:

- / diametro minimo 25mm - diametro massimo 70mm
- / diametro minimo 22mm - diametro massimo 115mm
- / diametro minimo 25mm - diametro massimo 135mm
- / diametro minimo 40mm - diametro massimo 100mm
- / diametro minimo 30mm - diametro massimo 200mm
- / diametro minimo 50mm - diametro massimo 200mm
- / diametro minimo 50mm - diametro massimo 250mm
- / diametro minimo 60mm - diametro massimo 305mm
- / diametro minimo 60mm - diametro massimo 380mm
- / diametro minimo 100mm - diametro massimo 460mm
- / diametro minimo 127mm - diametro massimo 560mm
- / diametro minimo 80mm - diametro massimo 630mm

REVOLVING CLAMP

Our clamps guarantee effective work in a site, avoiding several types of problems, because they are built taking the following precautions:

- / The parts with the function of guiding the sliding are tempered;
- / They can be greased in any point;
- / Double slewing ring;
- / The break-out part can be divided from the clamping part;
- / All the components are interchangeable;
- / The machine can be fitted with a complete clamp, or with the complete clamp together with the break-out part or with the addition of the underneath part which performs the clamping;
- / In addition, you can order the clamping part or the break-out part separately if you wish.

The innovative and exclusive break-out system, with double slewing ring, is patented.

We currently manufacture more than 10 different types of clamps:

- / minimum diameter of 25mm - maximum diameter of 70mm
- / minimum diameter of 22mm - maximum diameter of 115mm
- / minimum diameter of 25mm - maximum diameter of 135mm
- / minimum diameter of 40mm - maximum diameter of 100mm
- / minimum diameter of 30mm - maximum diameter of 200mm
- / minimum diameter of 50mm - maximum diameter of 200mm
- / minimum diameter of 50mm - maximum diameter of 250mm
- / minimum diameter of 60mm - maximum diameter of 305mm
- / minimum diameter of 60 mm - maximum diameter of 380mm
- / minimum diameter of 100mm - maximum diameter of 460mm
- / minimum diameter of 127mm - maximum diameter of 560mm
- / minimum diameter of 80 mm - maximum diameter of 630mm



MORSA SVITA ASTE da $\varnothing 25$ a $\varnothing 70$ **$\varnothing 25$ to $\varnothing 70$ REVOLVING CLAMP**

FORZA DI SERRAGGIO: 1900 kg
COPPIA SVITAMENTO: 130 kgm
PRESSIONE DI ESERCIZIO: 200 bar
PESO: 45 kg

CLAMPING FORCE: 1900 kg
BREAKING TORQUE: 130 kgm
WORKING PRESSURE: 200 bar
WEIGHT: 45 kg

**MORSA SVITA ASTE da $\varnothing 22$ a $\varnothing 115$** **$\varnothing 22$ to $\varnothing 115$ REVOLVING CLAMP**

FORZA DI SERRAGGIO: 11480 kg
COPPIA SVITAMENTO: 2450 kgm
PRESSIONE DI ESERCIZIO: 260 bar
PESO: 175 kg

CLAMPING FORCE: 11480 kg
BREAKING TORQUE: 2450 kgm
WORKING PRESSURE: 260 bar
WEIGHT: 175 kg

**MORSA SVITA ASTE da $\varnothing 25$ a $\varnothing 135$** **$\varnothing 25$ to $\varnothing 135$ REVOLVING CLAMP**

FORZA DI SERRAGGIO: 6500 kg
COPPIA SVITAMENTO: 1850 kgm
PRESSIONE DI ESERCIZIO: 230 bar
PESO: 115 kg

CLAMPING FORCE: 6500 kg
BREAKING TORQUE: 1850 kgm
WORKING PRESSURE: 230 bar
WEIGHT: 115 kg

**MORSA SVITA ASTE da $\varnothing 40$ a $\varnothing 100$** **$\varnothing 40$ to $\varnothing 100$ REVOLVING CLAMP**

FORZA DI SERRAGGIO: 4120 kg
COPPIA SVITAMENTO: 1420 kgm
PRESSIONE DI ESERCIZIO: 210 bar
PESO: 80 kg

CLAMPING FORCE: 4120 kg
BREAKING TORQUE: 1420 kgm
WORKING PRESSURE: 210 bar
WEIGHT: 80 kg

**MORSA SVITA ASTE da $\varnothing 30$ a $\varnothing 200$** **$\varnothing 30$ to $\varnothing 200$ REVOLVING CLAMP**

FORZA DI SERRAGGIO: 6630 kg
COPPIA SVITAMENTO: 2156 kgm
PRESSIONE DI ESERCIZIO: 200 bar
PESO: 155 kg

CLAMPING FORCE: 6630 kg
BREAKING TORQUE: 2156 kgm
WORKING PRESSURE: 200 bar
WEIGHT: 155 kg

**MORSA SVITA ASTE da $\varnothing 50$ a $\varnothing 200$** **$\varnothing 50$ to $\varnothing 200$ REVOLVING CLAMP**

FORZA DI SERRAGGIO: 9620 kg
COPPIA SVITAMENTO: 2700 kgm
PRESSIONE DI ESERCIZIO: 250 bar
PESO: 215 kg

CLAMPING FORCE: 9620 kg
BREAKING TORQUE: 2700 kgm
WORKING PRESSURE: 250 bar
WEIGHT: 215 kg



MORSA SVITA ASTE da $\varnothing 50$ a $\varnothing 250$

$\varnothing 50$ to $\varnothing 250$ REVOLVING CLAMP

FORZA DI SERRAGGIO: 5890 kg
COPPIA SVITAMENTO: 1865 kgm
PRESSIONE DI ESERCIZIO: 150 bar
(con supporto di bloccaggio apertura inserito)
PESO: 285 kg

CLAMPING FORCE: 5890 kg
BREAKING TORQUE: 1865 kgm
WORKING PRESSURE: 150 bar
(with an integrated blocking device)
WEIGHT: 285 kg



MORSA SVITA ASTE da $\varnothing 60$ a $\varnothing 305$

$\varnothing 60$ to $\varnothing 305$ REVOLVING CLAMP

FORZA DI SERRAGGIO: 21200 kg
COPPIA SVITAMENTO: 4870 kgm
PRESSIONE DI ESERCIZIO: 270 bar
PESO: 480 kg

CLAMPING FORCE: 21200 kg
BREAKING TORQUE: 4870 kgm
WORKING PRESSURE: 270 bar
WEIGHT: 480 kg



MORSA SVITA ASTE da $\varnothing 60$ a $\varnothing 380$

$\varnothing 60$ to $\varnothing 380$ REVOLVING CLAMP

FORZA DI SERRAGGIO: 25650 kg
COPPIA SVITAMENTO: 9280 kgm
PRESSIONE DI ESERCIZIO: 270 bar
PESO: 860 kg

CLAMPING FORCE: 25650 kg
BREAKING TORQUE: 9280 kgm
WORKING PRESSURE: 270 bar
WEIGHT: 860 kg



MORSA SVITA ASTE da $\varnothing 100$ a $\varnothing 460$

$\varnothing 100$ to $\varnothing 460$ REVOLVING CLAMP

FORZA DI SERRAGGIO: 35000 kg
COPPIA SVITAMENTO: 23000 kgm
PRESSIONE DI ESERCIZIO: 270 bar
PESO: 1340 kg

CLAMPING FORCE: 35000 kg
BREAKING TORQUE: 23000 kgm
WORKING PRESSURE: 270 bar
WEIGHT: 1340 kg



MORSA SVITA ASTE da $\varnothing 127$ a $\varnothing 560$

$\varnothing 127$ to $\varnothing 560$ REVOLVING CLAMP

FORZA DI SERRAGGIO: 50800 kg
COPPIA SVITAMENTO: 29700 kgm
PRESSIONE DI ESERCIZIO: 330 bar
PESO: 2450 kg

CLAMPING FORCE: 50800 kg
BREAKING TORQUE: 29700 kgm
WORKING PRESSURE: 330 bar
WEIGHT: 2450 kg



MORSA SVITA ASTE da $\varnothing 80$ a $\varnothing 630$

FORZA DI SERRAGGIO: 50150 kg
COPPIA SVITAMENTO: 29800 kgm
PRESSIONE DI ESERCIZIO: 250 bar
PESO: 3585 kg

$\varnothing 80$ to $\varnothing 630$ REVOLVING CLAMP

CLAMPING FORCE: 50150 kg
BREAKING TORQUE: 29800 kgm
WORKING PRESSURE: 250 bar
WEIGHT: 3585 kg



SEPARATE

Le due parti che compongono la morsa hanno la capacità di lavorare anche indipendentemente una dall'altra, per tale motivo si può richiedere la parte che funge da serraggio o la parte che esegue lo svitamento.

La fornitura della morsa completa o singola sarà corredata da manuale d'uso e manutenzione, dichiarazione di conformità CE, catalogo ricambi e certificato di collaudo.

SEPARATE

The two parts that form the revolving clamp can also work independently so you can request the clamping or break-out parts separately.

The supply of the complete or single clamp will be accompanied by a use and maintenance manual, EC conformity declaration, spare parts catalogue and final test certificate.



MORSA SINGOLA GIREVOLE / REVOLVING SINGLE CLAMP



MORSA SINGOLA FISSA / FIXED SINGLE CLAMP

