

FENCING MECHANIZATION

MECHANISIERTER ZAUNBAU

MECANIZACIÓN DE VALLADOS



THE SENSE OF INNOVATION / SINN FÜR INNOVATIONEN / EL SENTIDO DE LA INNOVACIÓN

 Forest and agricultural machinery

Landwirtschaftsgeräte / Forstgeräte

Maquinaria forestal y agrícola

 Garden and landscape machinery

Galabau Geräte

Maquinaria de jardinería

 Construction attachments

Baumaschinen

Accesorios de construcción

🇬🇧 Mast post drivers: MAT ELEVEUR & TURBOFRAP 200

🇩🇪 Mastpfahlrammen: MAT ELEVEUR & TURBOFRAP 200

🇪🇸 Clavadora de postes: MAT ELEVEUR & TURBOFRAP 200



Mastpfahlramme **MAT ELEVEUR**



Pendelpfahlramme **TURBOFRAP 200**



Mechanical or hydraulic (in option) post clamp.
Mechanische oder Hydraulische Pfahlklemme mit Diabolo-Rollen.
Abrazaderas mecánicas o hidráulicas (en opción)

To drive posts up to 3m length.
Rammt Pfähle bis zu 3 m Länge ein.
Para clavar postes de hasta 3 m.

Hammer of 160kg, with concave and anti-skid surface.
160 kg Hammer mit gewölbter und geriffelter Oberfläche.
Martillo de 160 kg, con la superficie cóncava y antideslizante.

Maximum striking power: 1618 J/m.
Maximale Schlagkraft: 1618 J/m.
Máxima fuerza de choque: 1618 J / m.

Mechanical tilting (hydraulic in option), to be always perpendicular.
Die mechanische oder hydraulische Mastneigung garantiert ein senkrechtes oder schräges Einrammen der Pfähle.
De inclinación mecánica (hidráulica en opción), para estar siempre perpendicular.

Mechanical or hydraulic offset (50 cm) to work above obstacles like a slope or a ditch.
Der mechanische oder hydraulische Seitenversatz ermöglicht es über einen Graben oder Abhang hinweg zu arbeiten.
Mecánica o hidráulica de desplazamiento (50 cm) para trabajar por encima de obstáculos como una pendiente o una zanja.

Limited overall dimensions for better transportation, with 2 stands.
Kompaktes Gerät mit 2 Stützen für einen einfachen Transport.
Limitado dimensiones globales para un mejor transporte, con 2 pies.

Post clamps: mechanical or hydraulic with guiding rollers to hold your post while driving it.
Hydraulische Pfahlklemmen mit Diabolo-Rollen halten den Pfahl während des Rammens.
Abrazaderas: mecánica o hidráulica con rodillos guía para mantener su puesto, mientras se clava.

TURBOFRAP 200:

More than 200° rotation, the most important on the market.
Über 200° Schwenkradius, der größte auf dem Markt.
Más de 200° de rotación, el más importante en el mercado.

| MODELS / MODELLE / MODELOS | MÂT ELEVEUR | TURBOFRAP 200 |
|---|--|---------------------------------------|
| Max post length / Max. Pfahlänge / Máxima longitud del poste | 3 m | 3 m (3.50 m option) |
| Weight of the hammer / Gewicht des Hammers / Peso del martillo | 160 Kg | 160 Kg |
| Striking power / Schlagkraft / Fuerza de golpeo | 1618 joules/m | 1618 joules/m |
| Offset from the tractor / Seitenversatz / Desplazamiento desde el tractor | 1.80 m | 2.50 m |
| Length / Länge / Largo | 1.37 m | 1.24 m |
| Width / Breite / Ancho | 2.03 m | 2.21 m folded up / geklappt / Plegado |
| Height / Höhe / Alto | 3.30 m | 2.86 m |
| Weight (without PTO unit) / Gewicht (ohne Aggregat) / Peso (sin la unidad de PTO) | 522 Kg | 747 Kg |
| Weight (with PTO unit) / Gewicht (mit Aggregat) / Peso (con la unidad de PTO) | 600 Kg | 821 Kg |
| Drive / Antrieb / Accionamiento | Tractor pump or Pump PTO 540 rpm Traktorpumpe oder Zapfwelle 540 U/min Bomba del tractor o bomba PTO 540 rpm | |
| Coupling / Kupplung / Enganche | cat. II | cat. II |

MAT ELEVEUR :



Hydraulic offset (50 cm) in option
Hydraulischer Seitenversatz 50 cm als Option
Desplazamiento hidráulico (50 cm en opción)

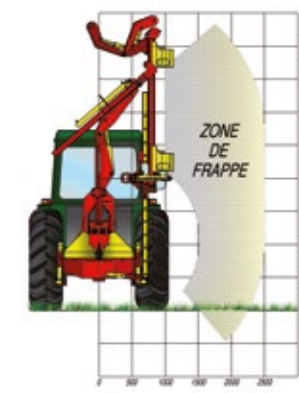


Hydraulic tilting in option
Hydraulische Neigung als Option
Inclinación hidráulica en opción

TURBOFRAP 200 :



Wide stands
Breite Stützen
Pies laterales



Hitting area
Rammzone
Zona de trabajo

OPTIONS / OPTIONEN / OPCIONES :



Post clamp kit with arms
Gebogene Halteklemmen
Kit de abrazaderas con brazos



Metal bar for first hole
Vorlochstange
Barra de metal para el primer agujero



Hydraulic unit PTO 540 rpm, pump 15 L/min
Hydraulikaggregat, Zapfwelle 540 U/min, Pumpe 15 L/min
Unidad hidráulica PTO 540 rpm, bomba 15 L/min



Electromechanical time meter
Elektromechanischer Betriebsstundenzähler
Contador de duración electromecánico



Polyamide rope, Ø 16, 3.20 m long
Seil aus Polyamid Ø 16, 3.20 m Länge
Cuerda de poliamida, Ø 16, 3.20 m de largo