

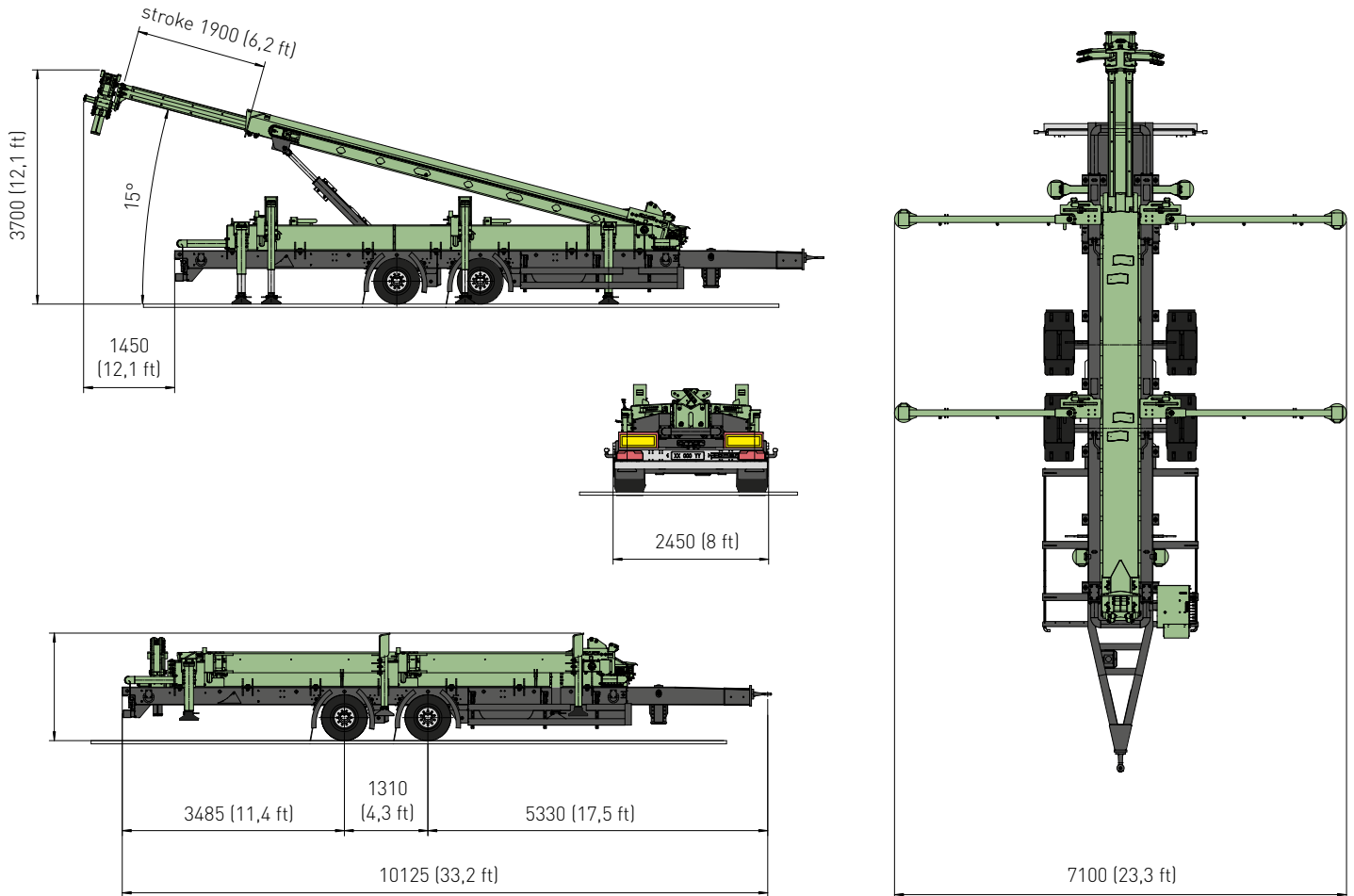
FRP PRESENTER Fraste RANGE I



ITALIAN DRILLING RIGS
MANUFACTURERS SINCE 1964



Dimensions



Specifications may change without notice - Ces caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis

MODEL	MODÈLE	FRP
Clamping diameter	Diamètre de serrage	114 to 406 mm / 4,5" - 15,9"
Max. length Single rod	Longueur maximale de la tige	6000 mm / 19,7 ft
Max. length Casing	Longueur maximale de la tige lourde	6000 mm / 19,7 ft
Capacity of the structure	Capacité de la structure	30 rods / tiges
Weight	Poids	9300 kg - 20502 lb



PRESENTER Fraste FRP RANGE I Mounted on Two-Axle Trailer

It is an **automated device for loading Drill Rods, Heavy-Duty Rods, and Casing Pipes – RANGE I**, designed to optimize drilling operations for loading/unloading drill strings with rods up to 6 meters in length.

Main Features:

- **Rod Rack** - The FRP is positioned in front of the drilling rig and allows loading from both sides. It is equipped with a support frame with hydraulic lifting and hydraulic stabilizers for perfect levelling.
- **Central Loader** - Equipped with a hydraulic clamp for diameters from 114 to 406 mm, it ensures safe and fast lifting and sliding toward the rotary head. Designed for 6-meter drill pipes and casing.
- **High Capacity** - The structure can hold up to 30 drill pipes or drill collars, easily reloadable using a crane or lifting equipment available on site.
- **Full Integration with the Drilling Rig** - The system is powered directly by the machine's hydraulic system through hoses and quick couplings supplied as standard
- **Fully remote** control operations.

PRESENTER Fraste FRP RANGE I Monté sur remorque à deux essieux

C'est un **dispositif automatisé pour le chargement de tiges de forage, tiges lourdes et tubes de revêtement – RANGE I**, conçu pour optimiser les opérations de chargement et de déchargement des trains de tiges de forage jusqu'à 6 mètres de longueur.

Caractéristiques principales :

- **Magasin de tiges** – Le FRP se positionne à l'avant de la foreuse, permettant le chargement des deux côtés. Équipé d'un châssis de support avec levage hydraulique et de stabilisateurs hydrauliques pour un nivellement parfait.
- **Chargeur central** – Équipé d'une pince hydraulique pour diamètres de 114 à 406 mm, garantissant un levage et un glissement sûrs et rapides vers la tête de rotation. Conçu pour des tiges et tubes de revêtement de 6 mètres.
- **Grande capacité** – La structure peut contenir jusqu'à 30 tiges ou tiges lourdes, facilement rechargeables via une grue ou des moyens de levage disponibles sur le chantier.
- **Intégration totale avec la foreuse** – Le système est alimenté directement par le circuit hydraulique de la machine, via des tuyaux et raccords rapides fournis en standard.
- Commandé entièrement par **télécommande**.

FRP *Automatic, practical and efficient*



© FRASTE Creative Department - cat. vers. 12/2025

