



# ProtoMicroTP

## MYGALE 800 PRO BRAS 2400

### MICROPELLE À TOURELLE 360° 850Kg VANGUARD

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

##### Tourelle/Bras/Châssis

Bras renforcés  
 Compas de godets  
 Siège grand confort réglable avec coupure moteur  
 ceinture de sécurité  
 Rotation tourelle à 360°  
**Pied de flèche 110°** (Permet de travailler à rase un mur)  
 Arceau cabine Canopi  
 Protections train de chenilles 8mm épaisseur  
 châssis renforcé en épaisseur 15mm  
 ski de châssis  
**Peinture Thermolaqué Epoxy rouge/gris**  
 2 Phares à LED 100W  
 Rotation tourelle à 360° **sur couronne d'orientation SKF 3500kg**

##### Système d'orientation

Déport de flèche à gauche 55°  
 Déport de flèche à droite 55°  
 Vitesse de rotation 9 tr/mn  
 Moteur **Vanguard PRO Bicylindre 18ch** démarreur électrique + lanceur

##### Motorisation **VANGUARD**

Carburant : Essence  
 Type : Bicylindre, 4 temps  
 Puissance : **13,2KW** **Cylindrée : 570cc**  
 Couple: 39,30 Nm à 2400 trs/mn  
 Consommation (à 60% de charge) : 1,8 L/h  
 Capacité du réservoir carburant : 6,5 L  
 Compteur horaire  
 Batterie **12V 35H 330A** de démarrage  
 Composants hydrauliques haut de gamme  
 Refroidisseur Hydraulique 12V avec thermostat

##### Système Hydraulique

1 Lignes hydraulique d'accessoires 1 débit 18L  
 Pompe à engrenage double 6cc+6cc  
 Pression de service : 165 bars  
 Débit : 18L/min + 18L/mn  
 Moteur de Traction Orbital 315cc 19KW de marque **Arbre 32mm**

##### Freins hydraulique

Capacité de réservoir hydraulique : 42 L  
 Chenille d'origine : 150 x 72 x 35  
 2 filtres hydrauliques à cartouche 25 micron  
**2 blocs distributeurs progressifs indépendant**  
 Niveau de réservoir hydraulique  
 Godets renforcés de 20 cm dents interchangeable  
 Godets renforcés de 30 cm dents interchangeable

##### Accessoires fournis avec la Mygale 800

Godet 60cm réversible  
 Dent de déroctage  
**Attache rapide de godets**  
 Pouce de godets  
 Masses Arrières  
 Lame pousseur - niveleur  
 Arceau de protection simple

##### Options disponibles:

Tarière hydraulique moteur 11kw Ø100mm/150mm/200mm  
 Pince à vigne  
 Godet arrache vigne  
 Lame pousseur - niveleur  
 Grappin hydraulique  
 Taille Haies hydraulique 150cm  
 Débroussailleuse à couteaux rétractable  
 Ligne hydraulique d'accessoire grand débit (taille haies)  
 Godet à déport hydraulique  
 \* ainsi que d'autres options au catalogue

##### Poids et Charges Admissibles

Poids sans conducteur: 1020kg sans  
 canopi Poids avec canopi: 1090kg

##### Dimensions et Enveloppé de Travail

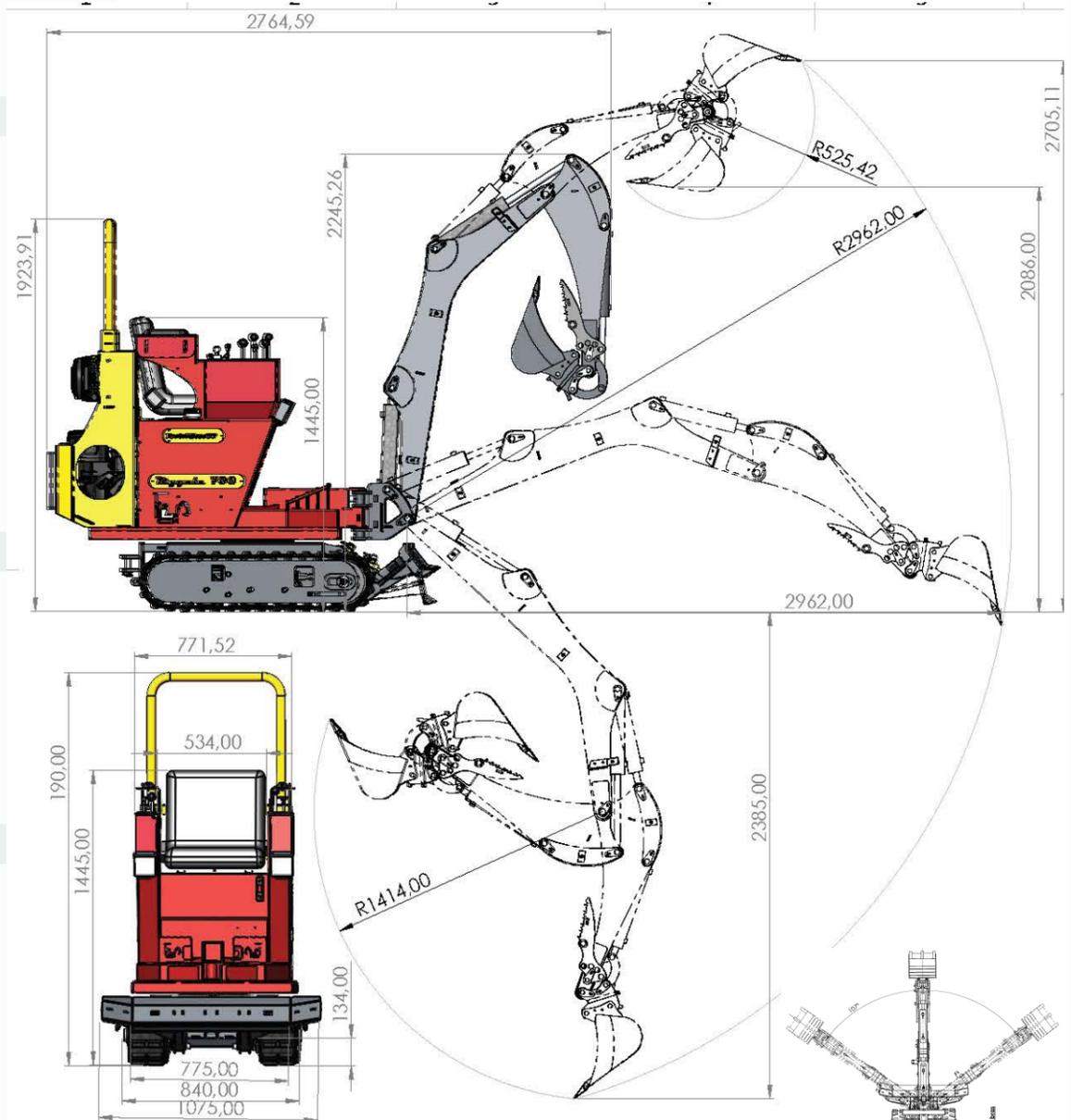
Hauteur totale avec canopi: 2170mm  
 Hauteur totale sans canopi: 1445mm  
 Largeur totale: 850mm  
 Largeur de la lame sans extensions: 830mm  
 Largeur de la lame avec extensions: 1120mm  
 Longueur totale: 2764mm  
 Longueur bras plié godet rentré: 2764mm  
 Longueur maxi du bras tendu au niveau du sol: 2962mm  
 Profondeur de creusée: 2385mm  
 Hauteur maxi sous godet fermé: 2086mm  
 Hauteur de levée maxi: 2705mm

##### Performances

Puissance à l'arrachement au godet: 1T800 / 17651N  
 Puissance à l'arrachement au balancier: 1T400 / 13729N  
 Puissance de traction: 14000N  
 Vitesse d'avancement: de 1,3 km/h à 4,2km/h

##### Capacité de levage sans godet avec 50kg de masse arrière

110Kg à 2m80 (bout de flèche)  
 160Kg à 0m60 (pied de flèche)



## SAS PROTOMICROTP

37 Bis rue Lafayette 58200 Cosne Cours sur Loire Tel: 03.73.58.00.01  
 Siret: 80903064600016 Mail: contact@protomicrotp.com Site internet: www.protomicrotp.com

Concepteur Fabricant Français



# ProtoMicroTP

## MYGALE 800

## VANGUARD

MICROPELLE À TOURELLE 360° 850KG



**SAS PROTOMICROTP**

37 Bis rue Lafayette 58200 Cosne Cours sur Loire Tel: 03.73.58.00.01  
Siret: 80903064600016 Mail: [contact@protomicrotp.com](mailto:contact@protomicrotp.com) Site internet: [www.protomicrotp.com](http://www.protomicrotp.com)

**Concepteur Fabricant Français**