

# SUPERTIGRE 5800



THE 21 SERIES



Le **Supertigre 5800** est le nouveau tracteur de la Série 21 avec des roues de même diamètre, conçu pour travailler sur les collines, en montagne et dans les cultures spécialisées. Quatre roues motrices de même dimension, un excellent rapport entre le poids et la puissance, un rayon de braquage très réduit pour que la stabilité et la traction soient constantes sur tous les terrains et que les manœuvres et les dégagements soient rapides. Déterminant pour une stabilité inimitable et exclusive de cette machine, le châssis intégral oscillant Antonio Carraro ACTIO™ du Supertigre permet d'obtenir un centre de gravité bas, une oscillation de 15° entre les essieux qui offre donc une

traction homogène et constante sur tous les terrains avec un rayon de braquage très étroit et précis. Le changement de vitesse possède 12 rapports, 8 avant et 4 arrière. La direction, légère et précise, est servo-assistée hydrauliquement avec le système "Load Sensing".

Les moteurs du Supertigre sont construits avec des systèmes très pointus de combustion et d'injection. Les performances sont optimisées grâce à des solutions de construction particulières de la carrosserie. La grille avant modelée et les grilles latérales garantissent un échange thermique idéal, même lorsque la température externe est très élevée.





# DONNÉES TECHNIQUES : SUPERTIGRE 5800

## THE 21 SERIES



<b>Châssis</b>	Intégral Oscillant ACTIO™ • Articulé • Quatre roues motrices égales				
<b>Moteur</b>	Diesel à injection directe avec masses contrarotatives Réglementation émissions : Phase 3A    Nombre de cylindres : 4 Cylindrée cc : 2190    Puissance kW/CH (97/68/CE) : 35/48 Régime du moteur Max : 3000    Couple Max. (Nm/t.) : 140/1680 Refroidissement : Eau    Capacité réservoir (litres) : 40				
<b>Transmission</b>	Boîte à 12 vitesses : 8 avant et 4 arrière				
<b>Prise de force</b>	540 tours/min et synchronisée pour toutes les vitesses				
<b>Arbre</b>	Profil ASAE 1" 3/8 à 6 cannales				
<b>Relevage hydraulique</b>	Attelage à 3 points Cat. 1 - Capacité (Kg) : 2000				
<b>Pression d'exercice (bar)</b>	140				
<b>Direction</b>	Hydraulique avec 2 vérins à double effet				
<b>Freins</b>	Freins de service AR à commande mécanique; Freins de service et stationnement				
<b>Pneumatiques</b>	7.50-16	8.25-16	7.50-18	250/80-18	280/70-18
<b>Largeur min. hors tout (mm)</b>	1020	1055	1045	1130	1190
<b>Garde au sol (mm)</b>	250	265	285	285	285
<b>Poids sur route (Kg)</b>	1550				
<b>Dimensions</b>	Empattement : 1275		Porte-à-faux avant : 1090		
	Longeur : 3140		Huteur : 2055		
<b>De série</b>	Blocage différentiel AR et AV • Siège confortable et réglable • Ceintures de sécurité • Crochet d'attelage AR, réglable en hauteur • Crochet d'attelage AV • Arceau de sécurité AV pliable • Klaxon • Système lumières • Prise électrique unipolaire et prise remorque AR • Stop et indicateurs de direction • Série de voyants de contrôle • Chronotachygyromètre • Interrupteur de démarrage de sécurité				
<b>En option</b>	Phare de travail AR orientable • Équipements hydrauliques auxiliaires avec des distributeurs simple effet et double effet et avec 3 ou 4 ou 5 accouplements rapides AR • Masses de roues				



Les caractéristiques et illustrations de ce prospectus sont données à titre indicatif et sont modifiables sans préavis.

**ANTONIO CARRARO SPA**  
Via Caltana, 24  
35011 Campodarsego Padova ITALY  
info@antoniocarraro.it  
antoniocarraro.com  
COD. 4 7316 115 - 03/2016