

Français

macchine edili ed agricole
d DIECI

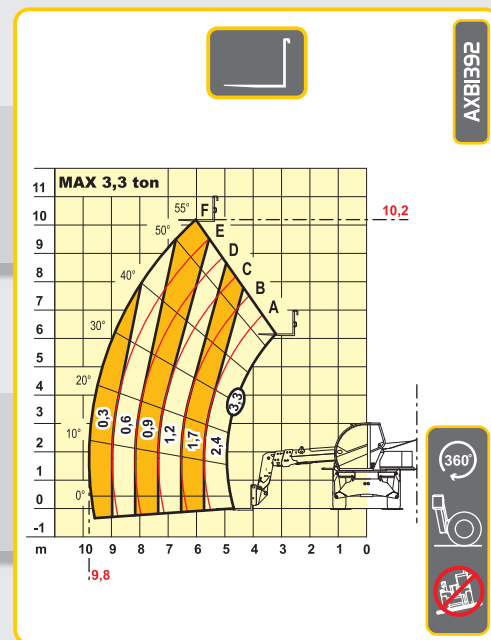
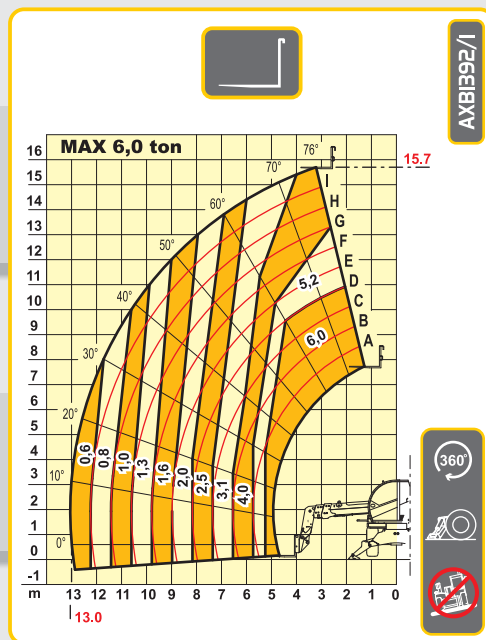
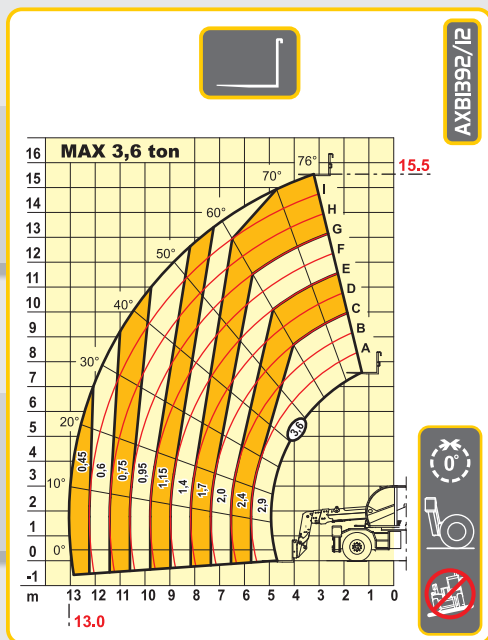
Pegasus 60.16



imprimé par www.arag-bau.ch

ARAG
Baumaschinen-Rent
ARAG Bau AG
Zürcher
6105 Hedingen
www.arag-bau.ch
Tel. 052 710 20 00

Pegasus 60.16



PRESTATIONS

Portée maximum:..... 6.000 kg
 Portée maxi à hauteur maxi sur stabilisateurs:..... 4.000 kg
 Portée maxi à hauteur maxi sur pneus:..... 1.700 kg
 Portée avec extension de bras maxi sur stabilisateurs:.... 600 kg
 Portée avec extension de bras maxi sur pneus:..... 450 kg
 Hauteur maxi de levage sur stabilisateurs:..... 15,70 m
 Hauteur maxi de levage sur pneus:..... 15,50 m
 Extension de bras maximum horizontal:.....13,00 m
 Extension de bras à hauteur maximum:..... 3,20 m
 Angle de balancement des fourches:..... 134°
 Force de traction:..... 5.700 daN
 Force de remorquage:..... 9.000 daN
 Pente maximum surmontable:..... 40 %
 Poids total à vide:..... 16.600 kg
 Vitesse maxi:..... 40 km/h



TRANSMISSION

Transmission:..... hydrostatique avec pompe à portée variable
 Moteur hydraulique:..... à variation automatique
 Inversion:..... électro - hydraulique
 Pédale inching pour avance contrôlée.
 Boîte à 2 vitesses servocommandée.



SYSTEMES HYDRAULIQUES

Pompe double à engrenages à système "Energy Saving"
 Pompe à engrenages avec portée à régime maxi:..... 135 l/l'
 Pression maxi d'exercice:..... 230 bar
 Commande distributeur avec joystick:..... 5 en 1 proportionnel
 Mouvements simultanés:..... 5
 Distributeur proportionnel "Load Sensing" à "Flow Sharing".



PONTS DIFFERENTIELS

Essieux directeurs:..... 2, avec réducteurs épicycloïdaux
 Type de direction:..... 4 roues / transversale / 2 roues
 Essieu avant:..... nivelant
 Essieu arrière:..... oscillant
 Freins de service:..... à bain d'huile pour les 4 roues
 Installation hydraulique dédoublée, frein de stationnement.
 Frein de stationnement négatif.



MOTEUR

PERKINS 1104D-ETA - 106 kW
 Puissance:..... 106 kW (144 cv) à 2200 rpm
 Type:..... quatre temps diesel, Common-Rail
 Nombre et dispositions cylindres:..... 4, verticaux en ligne
 Cylindrée:..... 4399 cm³ -Turbocompresseur aftercooler
 Système de refroidissement:..... liquide
 Consommation spécifique de carburant par heure (2.200 tr/min.):... 230 g/kWh
 Accélérateur électronique.
 Accélérateur manuel.
 Préchauffage air pour climats froids.



RAVITAILLEMENTS (litre)

Système hydraulique:..... 270
 Réservoir gasoil:..... 180



DISPOSITIFS DE SERIE

Dispositif anti-basculement avec blocage de mouvements aggravants.
 Rotation continue à 360° de la tourelle.
 Bloque oscillation du pont postérieur.
 Prise hydraulique pour d'éventuels accessoires sur tête de bras.
 Cabine fermée, insonorisée et homologuée ROPS-FOPS, avec chauffage et toit ouvrant.
 Stabilisateurs commandés par joystick
 Siège luxe Grammer.
 Filtre à air hautes performances à cyclones.
 Essieu arrière autobloquant (Limited Slip)



OPTIONS ET ACCESSOIRES

A/C; Réchauffeur Webasto; Tachymètre numérique; Chauffage
 Eau; Siège à suspension pneumatique; Phare sur bras tête;
 Accrochage rapide pour accessoires; Autoradio; Antivol;
 Protection glace; Nivellement transversal sur roues et autres...
 (pour d'autres personnalisations, s'adresser au concessionnaire le plus proche)



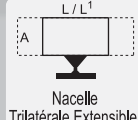
PNEUS

Pneus:..... 18 - R22,5" (Industriel)
 Alternative:..... 18 - R22,5" (agricole)

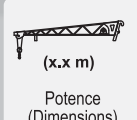
LÉGENDES SYMBOLES



Bras Négatif



Nacelle Trilatérale Extensible



Potence (Dimensions)



Bras pose-cintres



En rotation continue



Position frontale



Stabilisateurs relevés



Fourches



Bras Positif



Nacelle Trilatérale Fixe



Treuil (Portée)



Crochet pour tablier porte-fourches



En rotation non continue



Interdiction de travailler sur pneus

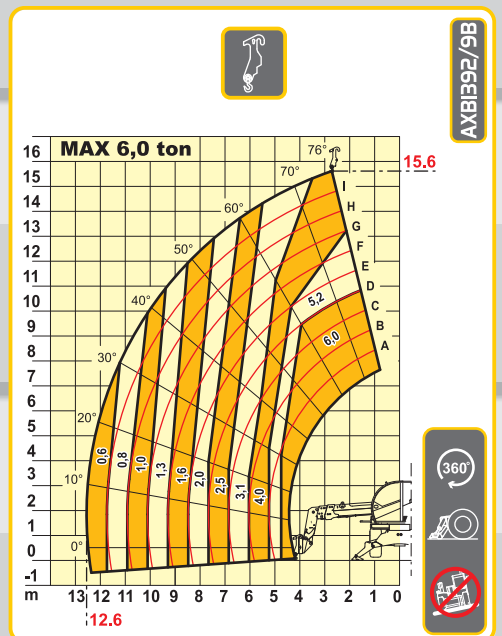
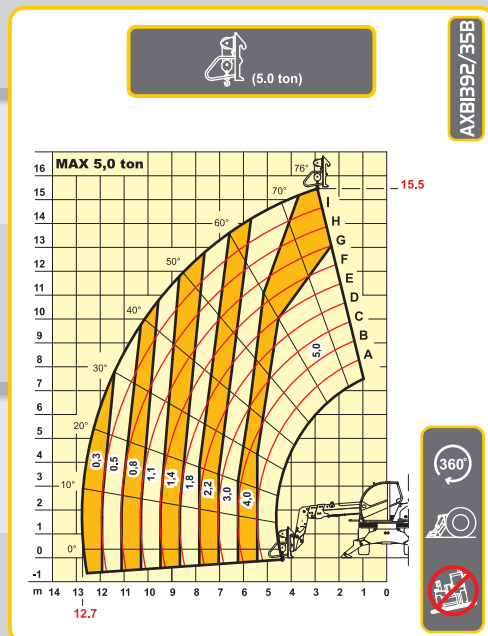
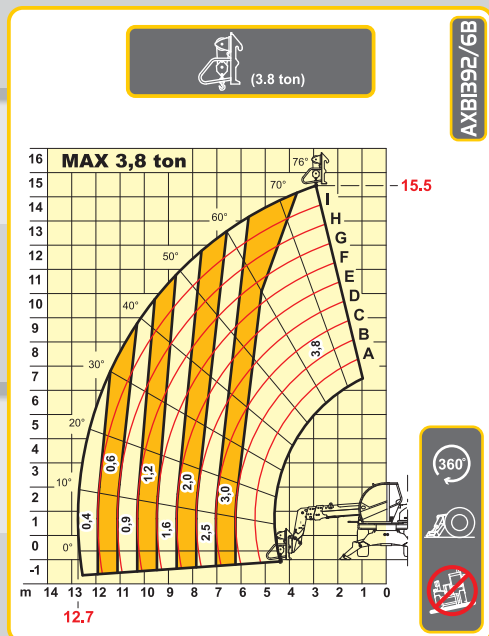
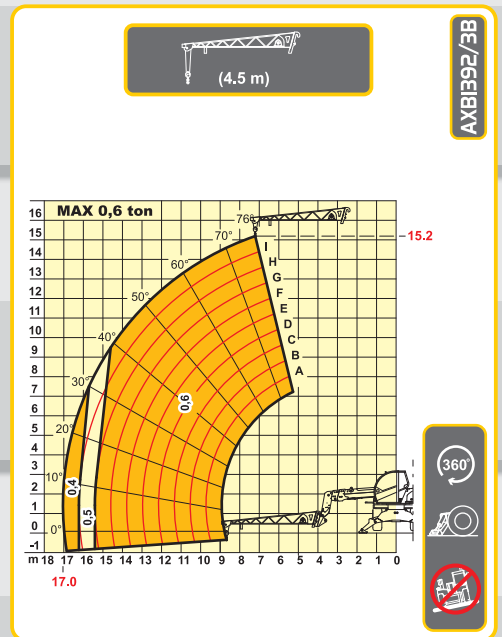
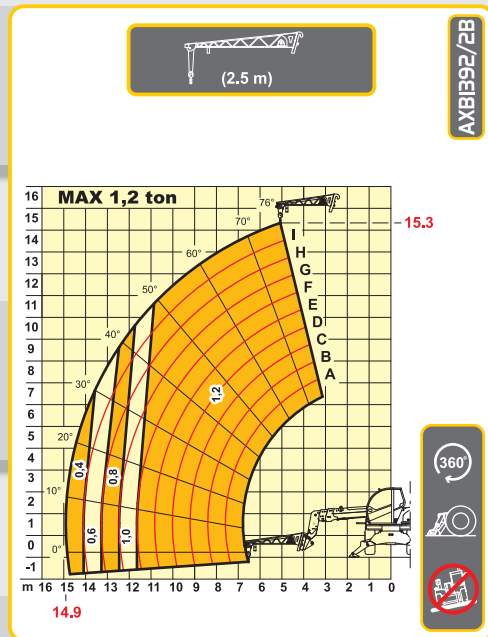
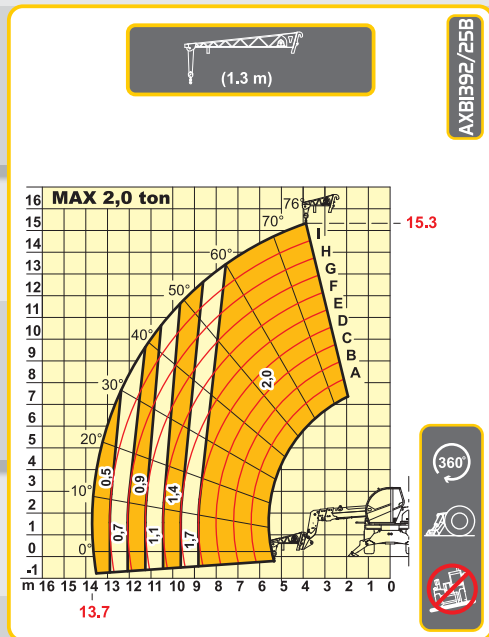
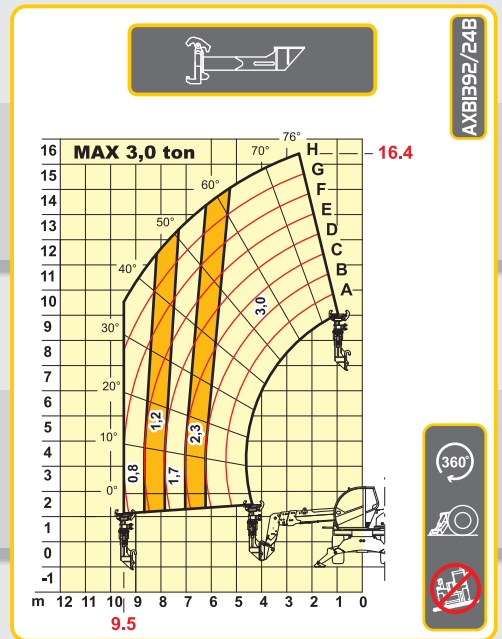
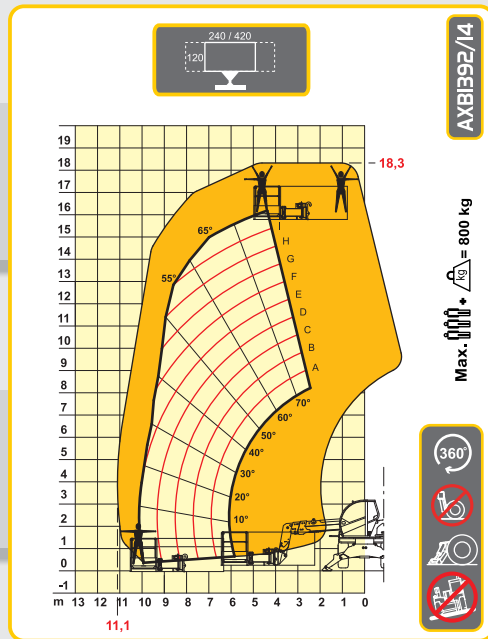
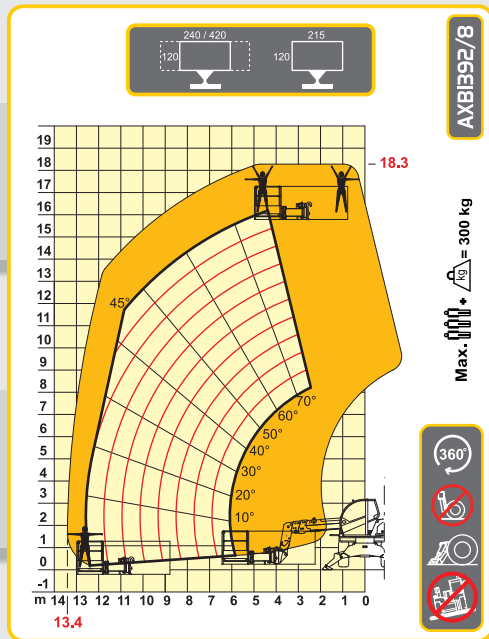


Stabilisateurs abaissés

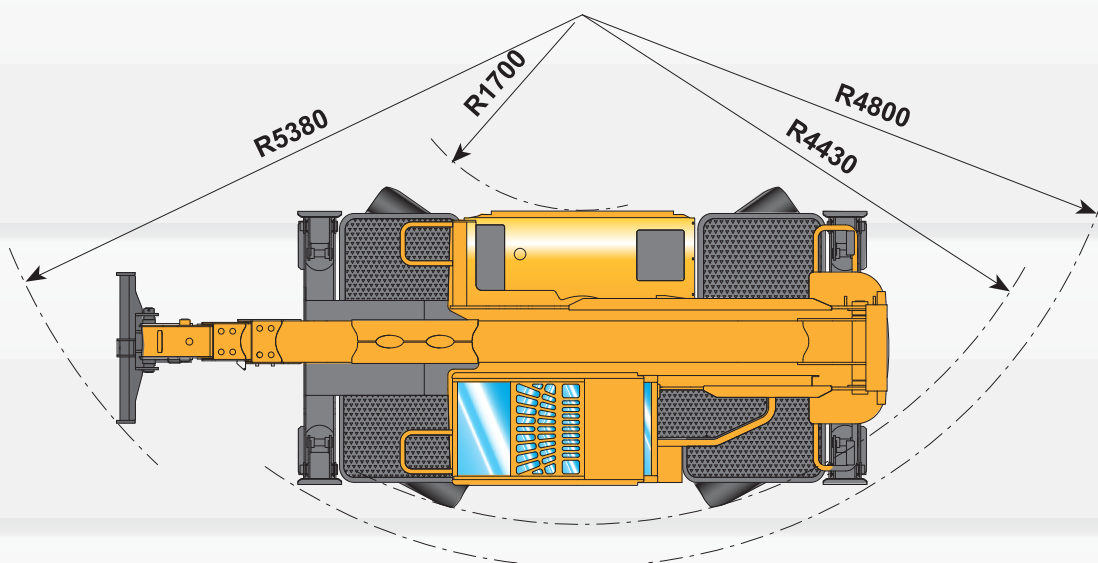
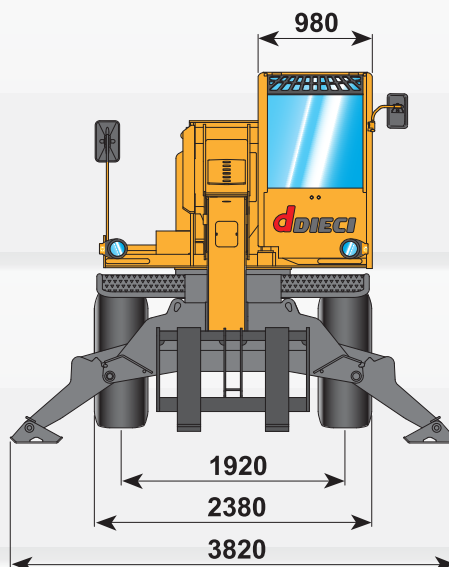
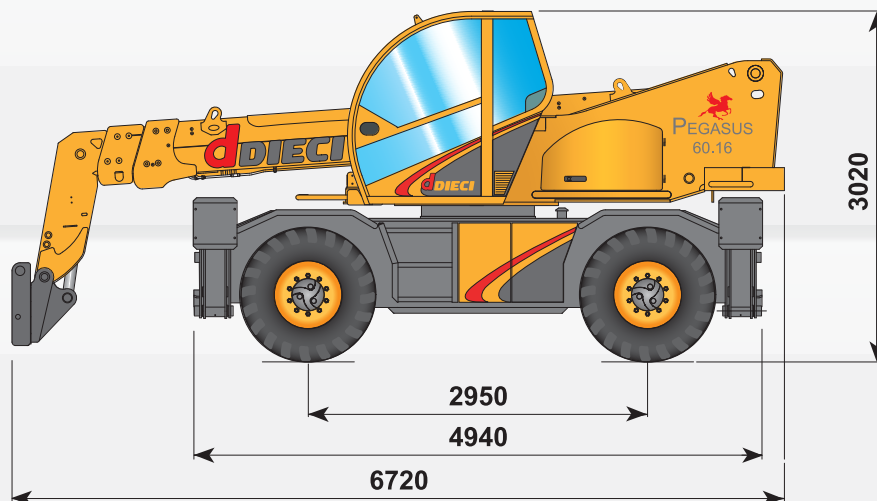


Manoeuvres INTERDITES quand la machine NEST PAS nivelée

Équipements



Pegasus 60.16



I dati contenuti in questo stampato sono forniti a titolo indicativo; i modelli descritti sono suscettibili di modifiche, senza preavviso, da parte del costruttore, disegni e fotografie possono riferirsi a equipaggiamenti opzionali o ad allestimenti destinati ad altri paesi. Per ogni altra informazione rivolgersi alla sede DIECI all'indirizzo a fondo scheda.
The information contained in the present publication is only intended as an indication; the models described may be modified, without notice, by the manufacturer, drawings and photographs may refer to optional equipment or to configurations intended for other countries. For any further information, please contact DIECI headquarters at the address given below.

d DIECI
macchine edili ed agricole
S.r.l.

DIECI S.r.l.
Via E. Majorana, 2-4 - 42027 Montecchio Emilia (RE)
Tel. +39 0522 869611 - Fax +39 0522 869744
www.dieci.com - info@dieci.com

ARAG
Baumaschinen-Rent
ARAG Bau AG
Zinggen
6166 Hasle LU
www.arag-bau.ch
Tel. 058 710 00 00