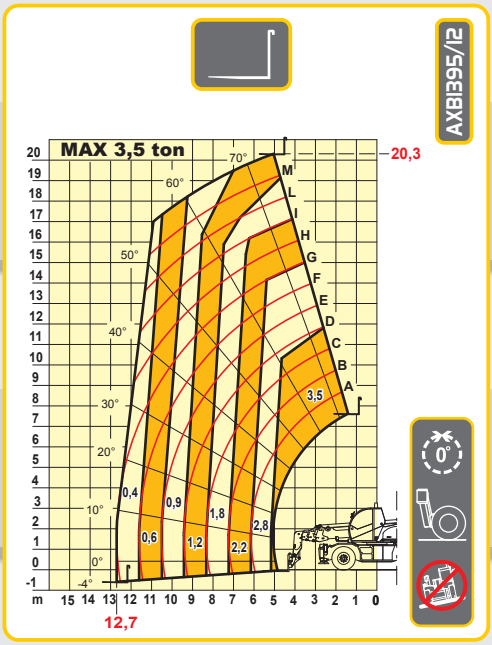
macchine edili ed agricole S.r.l.

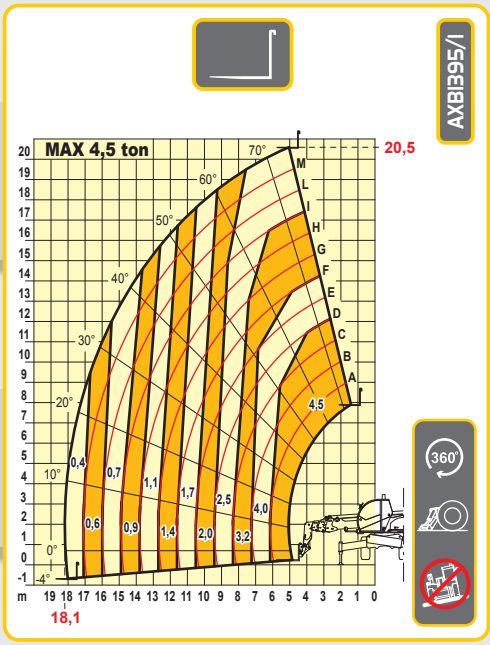
dDIECI

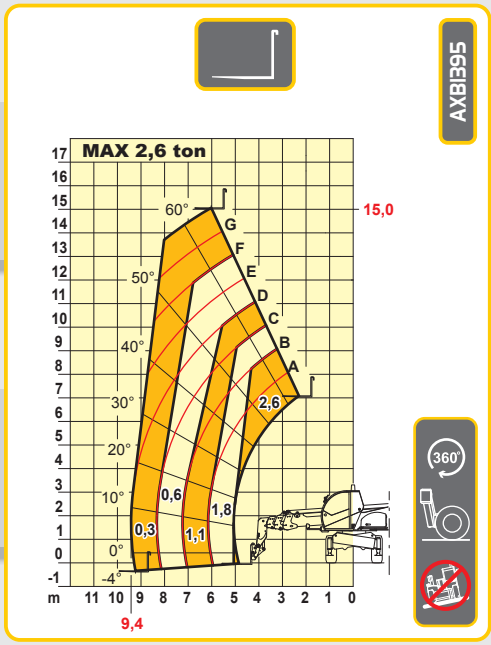
Pegasus 45.21



Pegasus 45.21







PRESTAZIONI

Portata massima:..... 4.500 kg
Portata a massima altezza su stabilizzatori:..... 2.500 kg
Portata a massima altezza su pneumatici:..... 1.200 kg
Portata al massimo sbraccio su stabilizzatori:..... 400 kg
Portata al massimo sbraccio su pneumatici:..... 400 kg
Altezza massima sollevamento su stabilizzatori:..... 20,50 m
Altezza massima sollevamento su pneumatici:..... 20,30 m
Sbraccio massimo orizzontale:..... 18,10 m
Sbraccio alla massima altezza:..... 5,50 m
Angolo di brandeggio forche:..... 134°
Forza di strappo:..... 5.700 daN
Forza di traino:..... 9.400 daN
Pendenza massima superabile:..... 40 %
Peso totale a vuoto: ..... 17.100 kg
Velocità max (riferita a ruote con diametro massimo ammesso):..... 40 km/h

TRASMISSIONE

Trasmissione:..... Idrostatica con pompa a portata variabile
Motore idraulico:..... a variazione automatica
Inversione:.....elettro - idraulica
Pedale inching per avanzamento controllato.
Cambio a 2 velocità servocomandato.

IMPIANTO IDRAULICO

Pompa ad ingranaggi doppia con sistema “Energy Saving”
Portata a max. regime:..... 135 lt/1'
Pressione max di esercizio:..... 230 bar
Comando distributore con joystick:..... 5 in 1 proporzionale
Movimenti contemporanei:..... 5
Distributore proporzionale “Load Sensing” con “Flow Sharing”.

PONTI DIFFERENZIALI

Assali sterzanti:..... 2, con riduttori epicicloidali
Tipi di sterzatura:..... 4 ruote / trasversale / 2 ruote
Assale anteriore:..... livellante
Assale posteriore:..... oscillante
Frenatura di servizio:..... a bagno d'olio sulle 4 ruote con impianto idraulico sdoppiato e servofreno
Frenatura di stazionamento ad azionamento negativo

MOTORE

PERKINS 1104D-ETA - 106 kW
Potenza netta massima:..... 106 kW (144 cv) a 2200 giri/min.
Principio di funzione:..... quattro tempi diesel, Common-Rail
Numero e disposizione cilindri:..... 4, verticali in linea
Cilindrata:..... 4399 cm^3 - turbo compressore aftercooler
Sistema di raffreddamento:..... liquido
Consumo specifico orario (2.200 giri/min):..... 230 g/kWh
Acceleratore elettronico.
Acceleratore manuale.
Preriscaldatore aria per climi freddi.

RIFORNIMENTI (Litri)

Impianto idraulico (totale):..... 270
Serbatoio gasolio:..... 180

DISPOSITIVI DI SERIE

Dispositivo antiribaltamento con blocco movimenti aggravanti.
Rotazione continua a 360° della torretta.
Blocco oscillazione ponte posteriore.
Presa idraulica per eventuali accessori su testa braccio.
Cabina chiusa insonorizzata omologata ROPS-FOPS, con riscaldamento e tettuccio apribile.
Piedi stabilizzatori con movimento a joystick.
Sedile lusso Grammer.
Filtro aria alta efficenza con cicloni.
Assale posteriore autobloccante (Limited Slip)

OPTIONAL E ACCESSORI

A/C; Riscaldatore Webasto; Tachimetro digitale; Scaldiglie Acqua; Sospensione pneumatica sedile; Faro su testa-braccio; Attacco rapido per accessori; Autoradio; Antifurto; Protezione vetro; Livellamento trasversale su ruote e altri...
(Per ulteriori personalizzazioni richiedere al concessionario di zona)

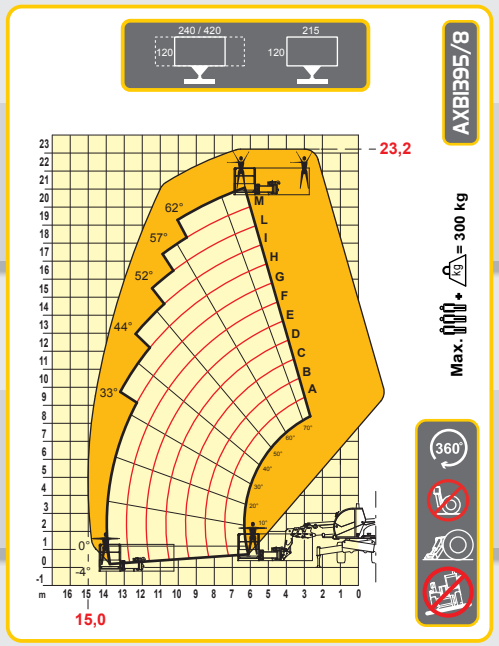
PNEUMATICI

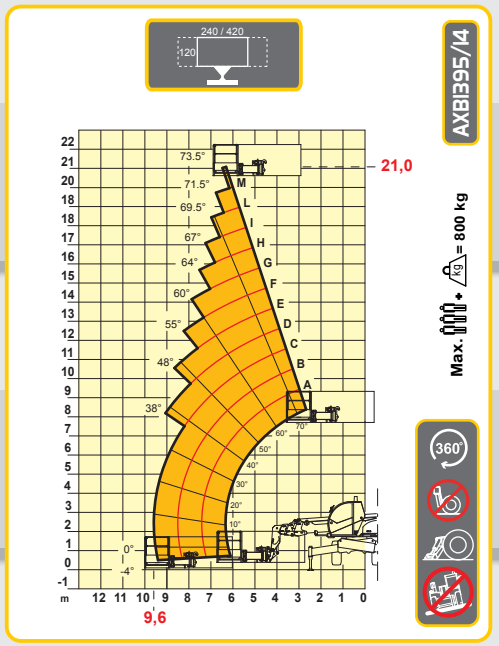
Pneumatici:..... 18 - R22,5” (industriale)
Alternativa:..... 18 - R22,5” (agricolo)

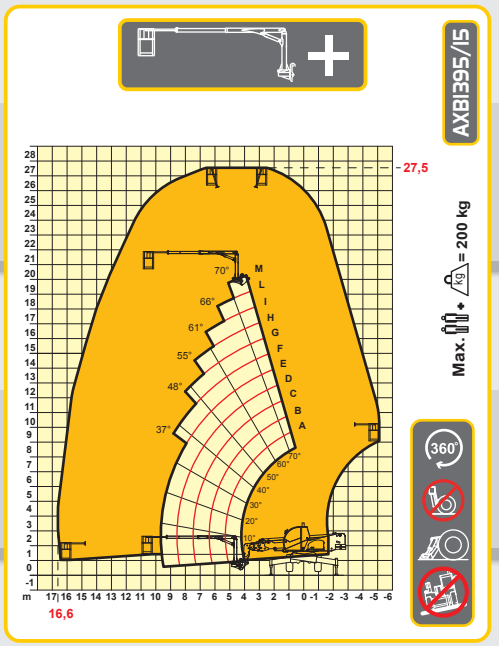
LEGENDA SIMBOLI

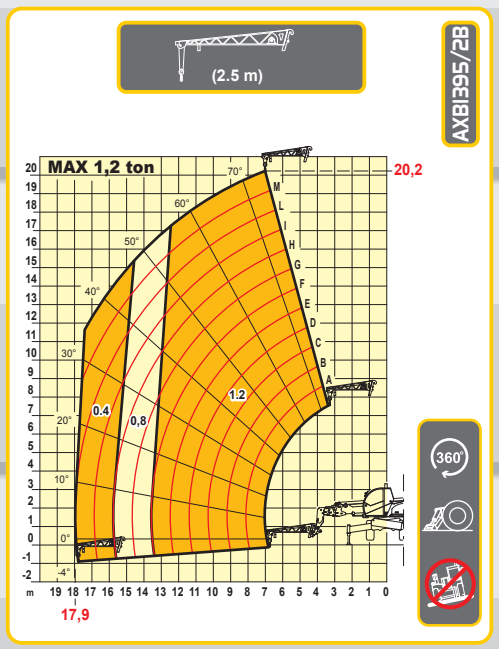
- Braccetto negativo
- Cestello trilaterale estensibile
- Prolunga a traliccio (misure)
- Braccetto Posacentine
- Rotazione continua
- Posizione frontale
- Stabilizzatori alzati
- Forche
- Braccetto positivo
- Cestello trilaterale fisso
- Argano (portata)
- Gancio per piastra portaforche
- Rotazione non continua
- Vietato lavorare su pneumatici
- Stabilizzatori abbassati
- DIVIETO di manovra con macchina NON livellata

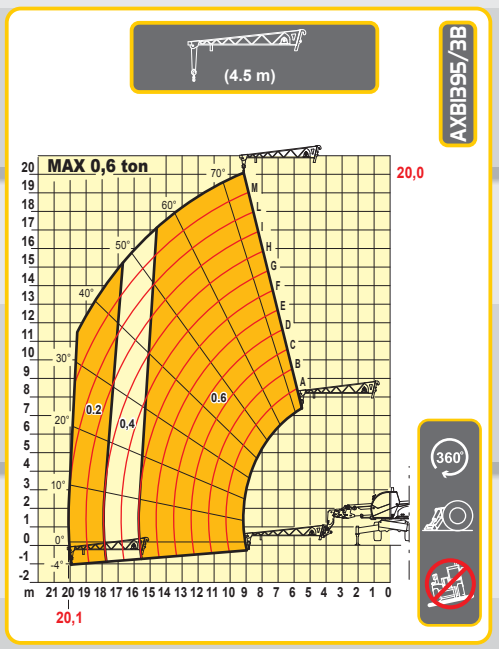
Attrezzature

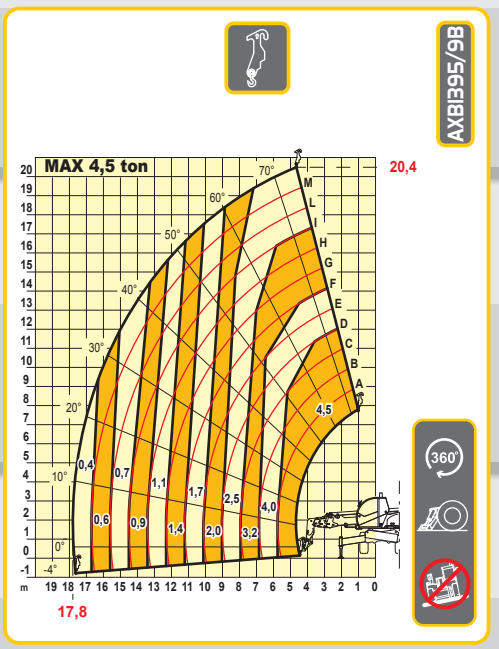


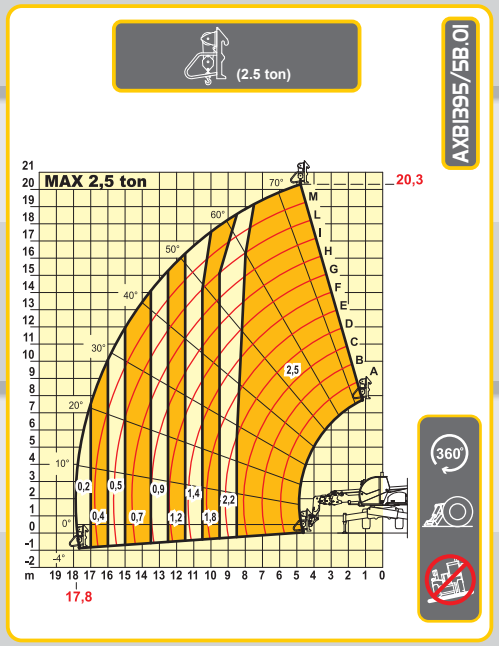


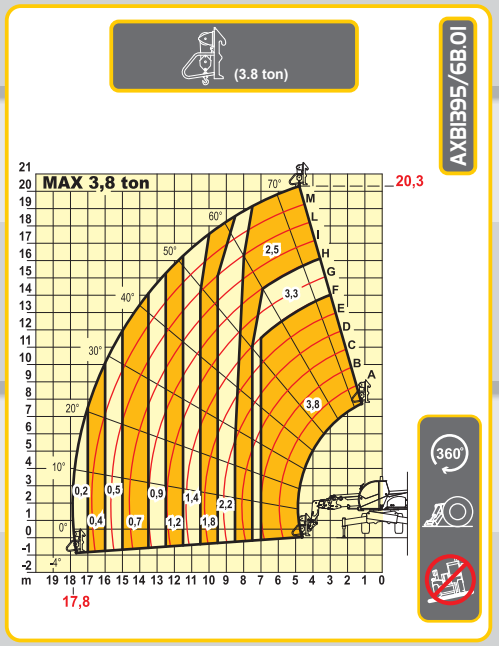




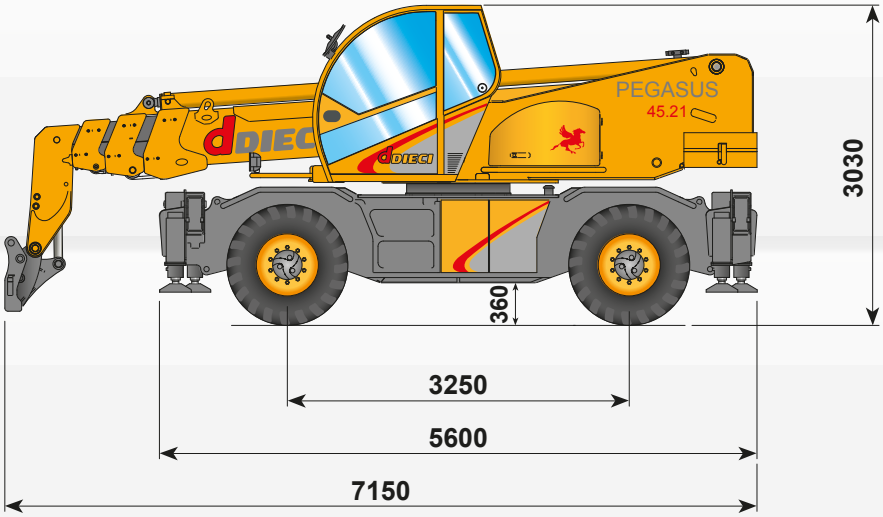


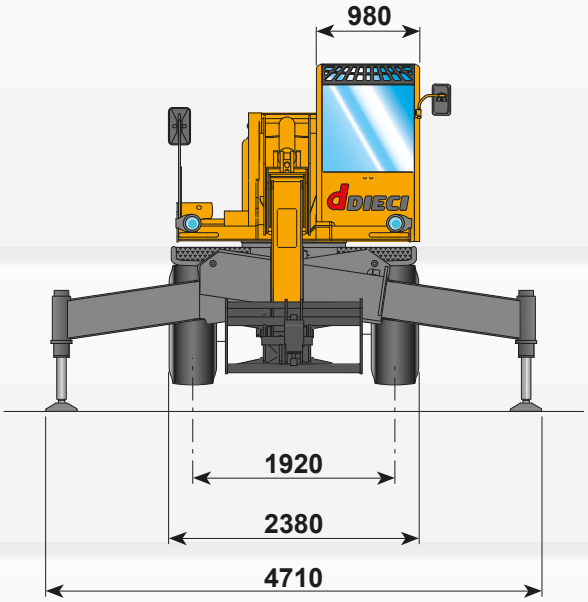


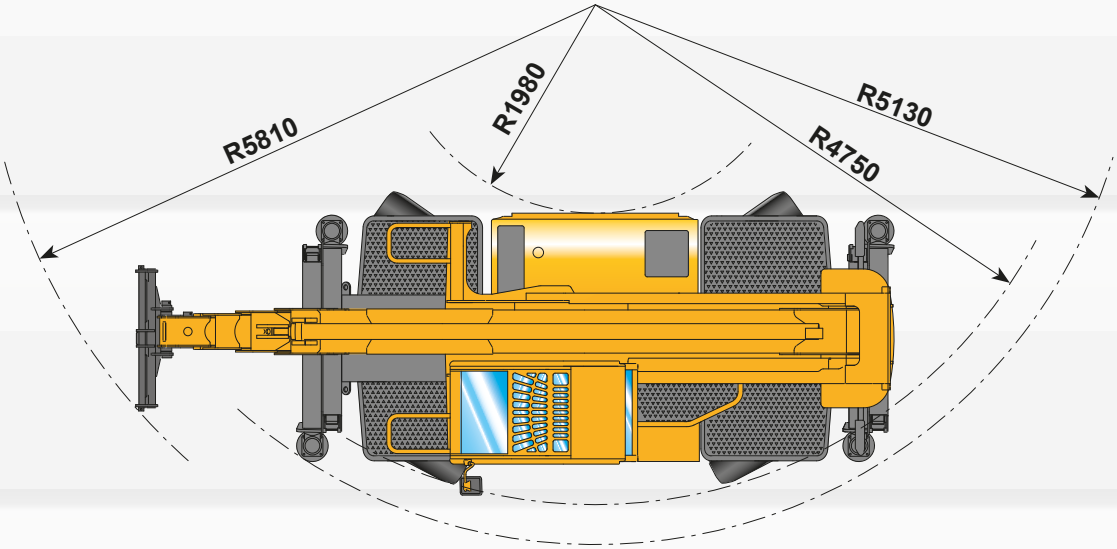




Pegasus 45.21







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 particular specifications for other countries. For any further information, please contact DIECI headquarters at the address given below.

macchine edili ed agricole S.r.l.
dDIECI

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

(Cod. AXE3125 - 11/2007 v0)