

ERA 35



Langue



pasquali

ERA 35

Tracteur compact traditionnel avec châssis rigide et roues inégales.

La traction 4 roues motrices, l'empattement court et les grands angles de braquage font du Era 35 un tracteur multifonctionnel agile et performant notamment lors du trajet jusqu'au lieu de travail dans les champs, entre les rangées de vignes, les vergers, les serres et pépinières, mais également pour les espaces verts et pour l'utilisation des communes durant l'hiver.

Une machine fidèle aux atouts de la marque PASQUALI : compacité, fiabilité, confort et sécurité.

Installation hydraulique généreuse
avec la possibilité d'installer jusqu'à 6 prises hydrauliques.

Prise de force indépendante de la boîte de vitesses
et synchronisée avec l'avancement.

Freins arrière,
avec disques multiples
à bain d'huile.



VASTE GAMME D'OPTIONS

Relevage avant avec prise de force avant et ventrale à 1700 tr/min, relevage arrière à contrôle d'effort et de position, siège à ressort, volant réglable, phare de travail arrière, masses avant et masses des roues, pneus avec profil Agraire ou Gazon.

Boîte de vitesses synchronisée

(12 AV + 12 AR) avec inverseur synchronisé.

Vitesse maximale

de 30 km/h.

4 roues motrices

avec débrayage de la traction avant.



MOTEUR GÉNÉREUX

Dans la catégorie des puissances inférieures à 19 kW, le nouveau Kohler KDW 1404 s'avère être un moteur généreux car avec ses 4 cylindres et ses 1400 cm³, il délivre un couple de 78 Nm.

L'ajout du régulateur de tours donne également au moteur plus de répondant mais aussi une meilleure réponse aux charges.



POSTE DE CONDUITE

Le poste de conduite du Era 35 est conçu sur mesure pour le conducteur, toutes les commandes étant placées de manière ergonomique, il est facile à utiliser.

Le siège amortisseur, réglable en fonction du poids de l'utilisateur, le volant réglable en hauteur (option) permettent de configurer le poste de travail pour un confort d'utilisation maximal.

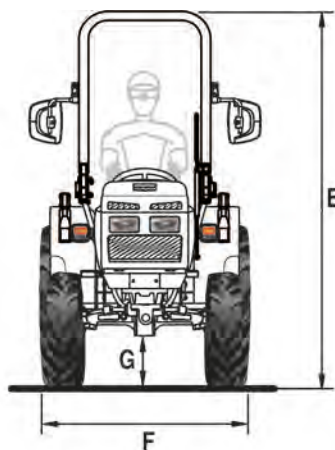
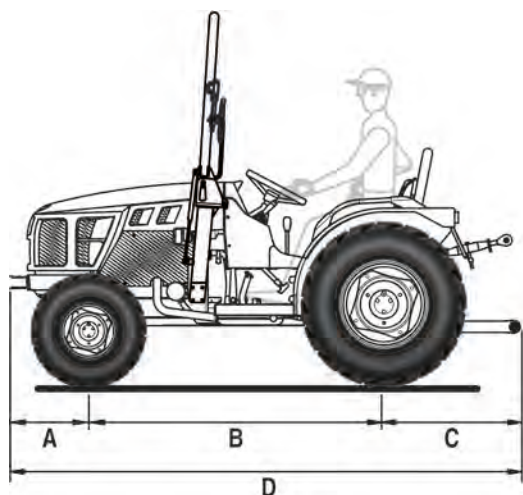
Un tableau de bord moderne avec des instruments analogiques permet un contrôle total de l'état du tracteur.

Le système de direction hydrostatique assure une manœuvrabilité maximale et de petits rayons de braquage pour un fonctionnement optimal même dans les espaces restreints.



ERA 35

Fiche technique



A	B	C	D	E max	F min/max	G min/max
424	1553	730	2707	2505	957 / 1401	242 / 272

* dimensions en mm

	6.5/80-12	250/80-18	23x8.50-12	280/70 R18	7.00-12	300/70 R20	25x8.50-14 Garden	380/70D-15 (36x13.50-15) Garden
	Avant	Arrière	Avant	Arrière	Avant	Arrière	Avant	Arrière
H	165	240	213	282	192	286	213	381
I	868 / 1104	791 / 1107	932 / 1044	779 / 1119	924 / 1146	671 / 1227	960 / 1016	907 / 991
F	1033 / 1269	1121 / 1347	1145 / 1257	1151 / 1401	1116 / 1296	957 / 1513	1173 / 1229	1288 / 1372

* dimensions en mm - min / max

H = Largeur du pneu - I = Voie - F = Largeur du tracteur

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	ERA 35
MOTEUR	Kohler KDW 1404
Nombre cylindres	4
Cylindrée (cc)	1372
Aspiration	Atmosphérique
Niveau d'émission	Stage V
Puissance (kW/CV)	18,8 / 25,6
Régime nominal (tours/min)	3000
Couple moteur maximal (Nm/tours. min)	78 / 2000
Refroidissement	Par liquide
Capacité réservoir (l.)	26
CHÂSSIS	Rigide avec roues directrices
TRACTION	Quatre roues motrices avec désactivation de la traction avant
TRANSMISSION	Boîte synchronisée à 24 vitesses : 12 AV et 12 AR avec inverseur synchronisé
Vitesse de déplacement min/max (km/h)	0,6 / 30
Embrayage de la transmission	Deux disques avec commande à pédale pour la boîte de vitesses - Manuel pour la PDF
BLOCAGE DIFFÉRENTIEL	Arrière avec commande mécanique
ESSIEUX	Avant : à portique avec engrenage conique et réducteurs latéraux en cascade - Arrière : avec réducteurs épicycloïdaux
PRISE DE FORCE ARRIÈRE	Indépendante 540 tr/min et proportionnelle avec l'avancement
Commande pont avant	Mécanique
INSTALLATION HYDRAULIQUE	Avec pompe hydraulique à engrenages
Débit de la pompe hydraulique vers la direction assistée, le relevage et les distributeurs (l/min)	19,3
Pression hydraulique maximale (bar)	110
DISTRIBUTEURS ARRIÈRE	Avec commande mécanique
De série	1 double effet (au total 2 sorties hydrauliques)
En option et en complément de ceux de série	Avec relevage à vérin : 1 simple effet et 1 double effet flottant (au total 5 sorties hydrauliques) ou 2 double effet dont 1 avec blocage (au total 6 sorties hydrauliques). Avec relevage à contrôle d'effort : 1 simple effet (au total 3 sorties hydrauliques) ou 1 double effet avec blocage (au total 4 sorties hydrauliques)
INSTALLATION ÉLECTRIQUE	Batterie : 45 Ah / 12 V - Alternateur : 30 A
Prise électrique arrière	À 7 pôles
RELEVAGE ARRIÈRE	Avec deux vérins externes. De série : monter et descendre - En option : avec position et effort contrôlé
Attelage pour outils à 3 points	Attelages normaux cat. 1
Tirant de troisième point	Avec réglage manuel
Capacité de levage au niveau des rotules (kg)	750
RELEVAGE AVANT (en option)	Attelages cat. 1N, avec PTO avant et ventrale à 1700 tr/min
Capacité de levage (kg)	350
SIÈGE	Avec ceinture de sécurité et capteur d'homme à bord. De série : siège amorti, suspension et positions réglables - Option : siège abaissé "Kab"
FREINS DE SERVICE	Arrière, avec disques multiples en bain d'huile
Frein de stationnement	Agissant sur les freins de service
DIRECTION	Hydrostatique agissant sur les roues avant
SÉCURITÉ	Châssis de protection avant homologué avec ressort à gaz pour un abaissement et un levage faciles
TABLEAU DE BORD	Avec instrumentation complète comprenant l'indicateur de niveau de carburant, la température du liquide de refroidissement du moteur, le régime du moteur, les heures de fonctionnement et les voyants d'avertissement
PNEUMATIQUES	6.5/80-12*250/80-18 - 23x8.50-12*280/70R18 - 7.00-12*300/70R20 - 25x8.50-14*380/70D-15 (36x13.50-15) Garden
CROCHETS D'ATTELAGE (de série)	Avant - Arrière CUNA cat. B réglable en hauteur
En option	Arrière CEE réglable en hauteur
POIDS EN ORDRE DE MARCHÉ avec châssis de protection (kg)	1100
OPTIONS SUPPLÉMENTAIRES	Volant réglable en hauteur, PTO ventrale de 1700 tr/min, phare arrière réglable, kit gyrophare, kit masses avant 60 kg, masses pour les roues arrière 45 kg chacune.

LES SERVICES



PIÈCES DE RECHANGE

Une gamme complète de pièces de rechange originales, garantie directement par le constructeur.



ASSISTANCE

Une équipe de spécialistes formés et disponibles, pour assurer un service efficace et déterminant.



LUBRIFIANTS

On conseil l'utilisation de lubrifiants originaux PowerLube.



FINANCEMENTS

Solutions financières personnalisées pour répondre aux demandes de crédit.

Les données contenues dans cette brochure sont fournies à titre indicatif : les modèles décrits sont susceptibles de subir des modifications, sans préavis de la part du Constructeur.
MZ 90100899F 07/21



MADE IN ITALY



FERRARI FRANCE S.A.S.
ZA de la Touffière - SAINT MARTIN-BELLEVUE
74370 FILLIERE
Tél. 04 50 60 38 30
Fax 04 50 60 83 46
info@ferrari-france.fr

www.materiel-ferrari.com