



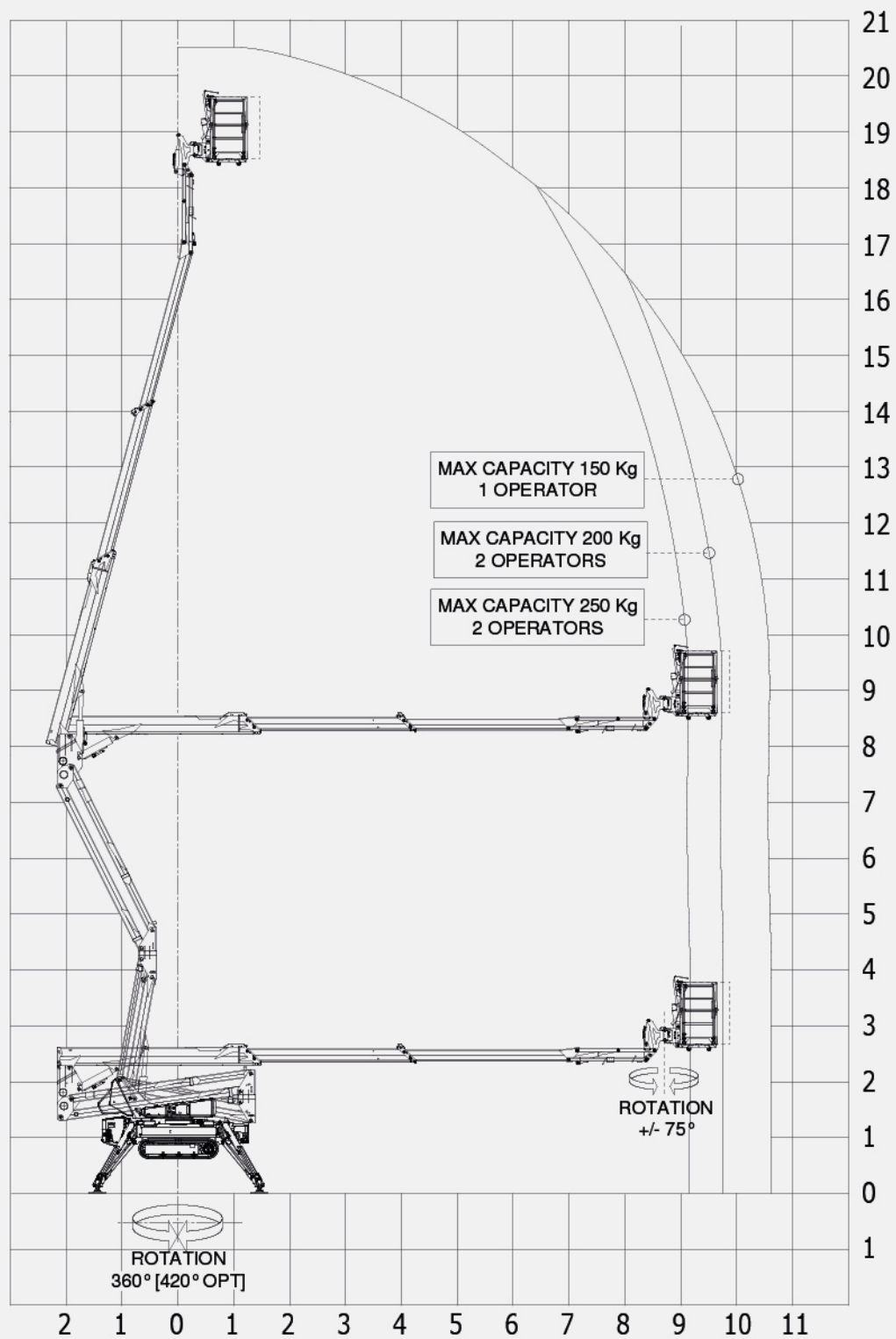
octoplus 21



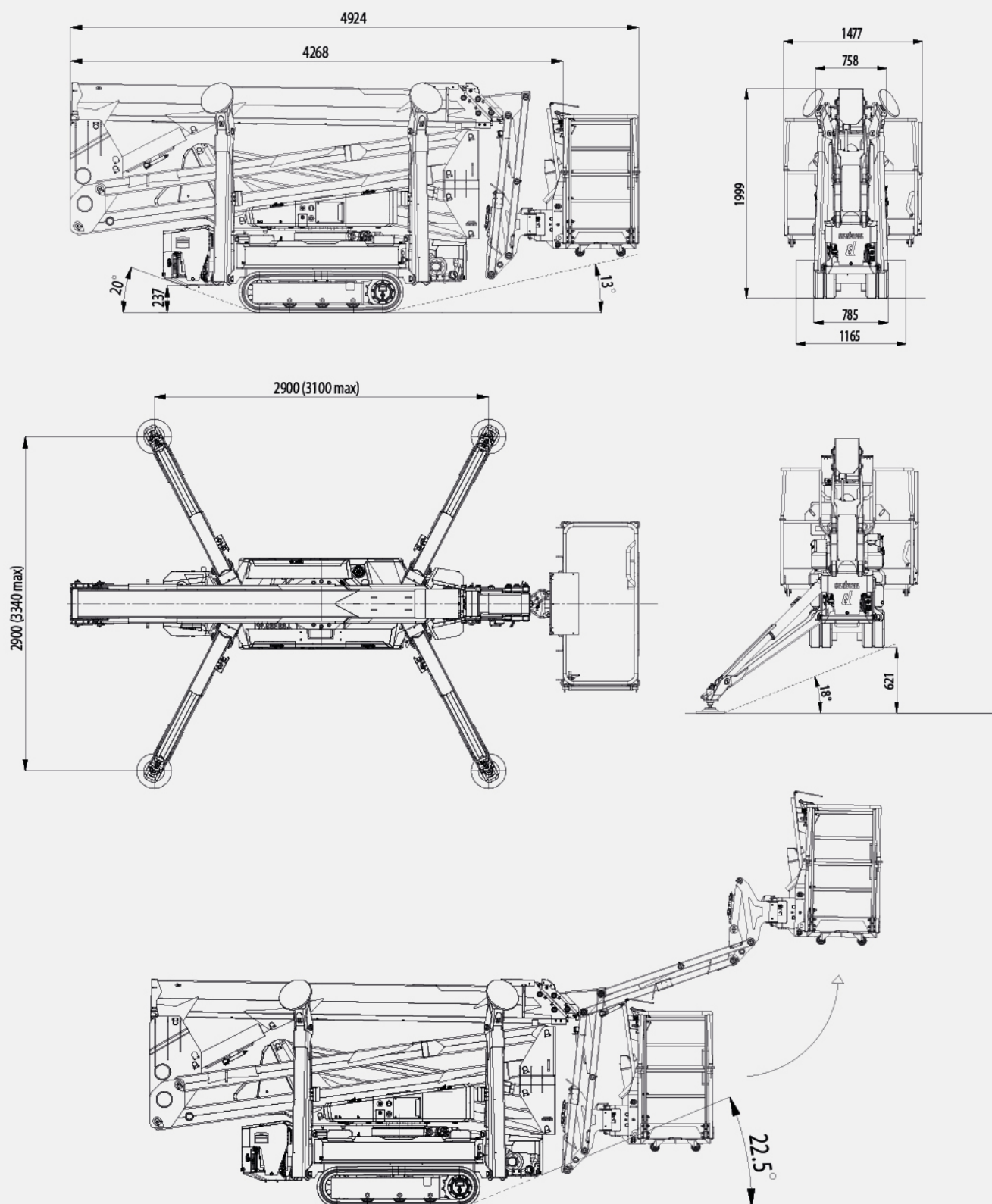
F R A



Abaque de charge



Schémas techniques



EQUIPEMENT DE SERIE	OPTIONS
Commandes électrohydrauliques proportionnelles	Panier aluminium 1 place 0.8 m
Chenilles avec moteur à cylindrée variable et système de freinage	Panier aluminium 1.8 m
Chenilles élargissables	Écran colonne 7" pour interface utilisateur
Radiocommande avec écran et chargeur batteries sur la colonne	Rotation colonne augmentée de +/- 210°
Batterie AGM 95Ah	Diesel Hatz 1B50E 10 HP CAN avec réservoir carburant 5L
Réservoir d'huile 40L	Pack batteries 7.4 kWh - 73.6V - Moteur 72V 4kW Recharge complète 5.5h
Carter de protection châssis à démontage rapide	Chenilles blanches anti-trace
Stabilisation automatique et capteur d'angle châssis	Kit protection déchets pour bras télescopique (kit élagage)
Soupapes pour descente d'urgence et pompe manuelle	Electropompe d'urgence 12Vdc 1.5 kW
Panier en aluminium 1.4 m avec marche-pied	Moteur électrique monophasé 110Vac /50Hz/ 1.1kW
Prise 220 V dans le panier	Moteur électrique monophasé 220Vac/60Hz/2.2kW
Double prise de charge USB dans le panier	Double ligne air-eau
Chenilles noires	Fonction Homing / Memory
Écran colonne 4"	Coffre de rangement latéral
Châssis élargissable hydrauliquement de 380 mm	Phare de travail 12Vdc dans le panier
Vérin à extension interne Flexibles et câbles à l'intérieur du bras	Plaques de stabilisation 200 mm
Fonction chargement/déchargement pour remorques et bennes	Protection pour écran 7"
Moteur électrique monophasé 220Vac /50Hz/ 2.2kW	Câble pour radiocommande dans le panier
Contrôle électronique des tours moteur	Logo personnalisé sur écran 7" et commandes filaires/radio
3 vitesses de translation	Panier aluminium 1.4m - entrée côté droit
Peinture cataphorèse, visserie inox	Peinture différente de la standard
Bouton démarrage machine sur la colonne	Autocollants personnalisés client
Commandes d'urgence manuelles sur la colonne	Plaques de stabilisation avec fixation "chaussette"
Clés bypass avaries en cas d'urgence	Kit connexion à distance compatible industrie 4.0
Panier amovible avec roues pour transport	Kit 2 harnais de sécurité
Mise à niveau hydraulique du panier	Kit capteurs de proximité dans le panier (anticollision)
Démarrage moteur depuis les commandes filaires ou l'écran sur la colonne	Activation aire de travail simple et blocage des aires supplémentaires
Soupapes de blocage sécurité sur tous les vérins	Extension garantie
Valves de pression maximum sur le circuit hydraulique	
Compteur d'heures	
24 mois de garantie	

Caractéristiques techniques

Hauteur de travail maximum	20.7 m	Hauteur panier	1.1 m
Hauteur de plancher panier maximum	18.7 m	Longueur panier	1.4 m
Déport de travail maximum	10.6 m	Largeur panier	0.7 m
Hauteur de montée du pantographe	8.2 m	Longueur machine repliée	5 m
Portée maximale	250 kg	Longueur machine repliée sans panier	4.3 m
Commandes partie aérienne	Radiocommande	Hauteur machine repliée	1.99 m
Commandes stabilisateurs - Chenilles	Radiocommande	Hauteur châssis maximum depuis le sol	0.785 m
Panier (matériel et dimensions)	Alu 1.4 x 0.7 x 1.1 m	Hauteur châssis maximum depuis le sol	0.25 m
Jib - angle de travail	116°	Dimensions chenilles	1.42 x 0.25 m
Jib - angle de rotation	ND	Emprise au sol stabilisateurs ouverts	2.9 x 2.9 m
Panier - angle de rotation	+/- 75°	Emprise au sol stabilisateurs fermés	ND
Colonne - angle de rotation	+/- 180°	Emprise au sol stabilisateurs fermés	ND
Pente acceptée pour stabiliser	18°	Dimensions plaque stabilisateur	φ 0.3 m
Hauteur de stabilisation	0.63 m	Poids minimum	2850 kg
Largeur chenilles (Fermées - Ouvertes)	0.785 - 1.165 m	Pression au sol maximum des chenilles	0.8 daN/cm²
Pente acceptée en translation	35% (30% avec pack batteries)	Pression au sol maximum des stabilisateurs	4.92 daN/cm²
Vitesse maximale de translation	2.5 km/h (1.6 km/h avec pack batteries)	Réaction maximum stabilisateurs	1545 daN
Zones de travail à plan variable	ND	Moteur thermique STD	Benzina Honda Igx390 11.7HP
Fonction Homing / Memory	Optional	Réservoir carburant	6 l
Stabilisation automatique	✓	Moteur électrique STD	Monofase 2.2 kW 230Vac
Fonction chargement / déchargement	✓	Moteur thermique OPT	Diesel Hatz 1B50E 10 HP
Descente électrique d'urgence	✓	Pack batteries OPT*	73.6 V - 7.4 kWh - 4kW Engine

* Exclut l'alimentation avec le moteur thermique



PM OIL&STEEL SPA
S. Cesario sul Panaro
IT - 41018 - Modena
Via G.Verdi, 22

Tel.: +39 059 936811
Fax: +39 059 936800

info@oilsteel.com
www.oilsteel.com



Oil&Steel is a brand of Manitex International