TADANO

90E

Technical Data | Metric

9 t

MAX PAYLOAD

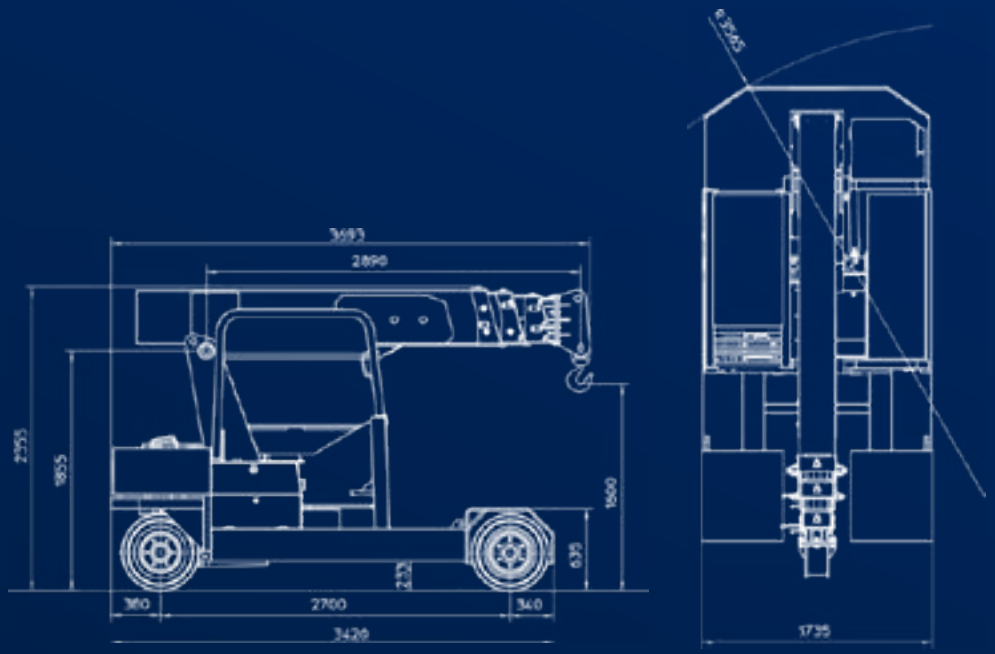
Portata massima / Capacité max

Max Tragfähigkeit / Max capacidad

90E

TECHNICAL INFORMATION
AND OVERALL SIZE

Informazioni tecniche e dimensioni d'ingombro
Informations techniques et dimensions globales
Technische Informationen und Gesamtgröße
Información técnica y dimensiones totales

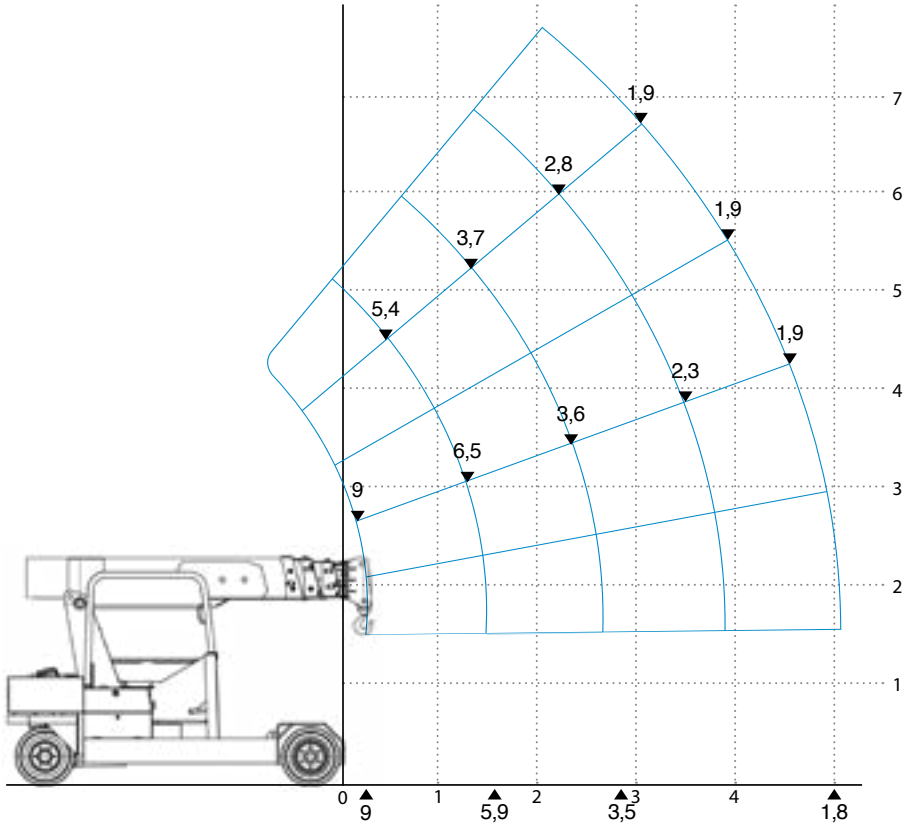


MAX PAYLOAD Portata massima / Capacité max Max Tragfähigkeit / Max capacidad	**9.000 kg**
TOTAL WEIGHT Peso totale / Poids total Gesamtgewicht / Peso total	**9.000 kg**
MAX BOOM EXTENSION Sbraccio massimo / Déport maximum Maximale Auslegerverlängerung / Alcànce maximo	**5,35 m**
DIMENSIONS Dimensioni / Dimensions Abmessungen / Dimensiones	**3.420 x 1.735 x 2.355 mm**
FRONT Anteriore / Avant / Vorderrad / Delantera	**N°4 / S.E. 23x9 – R 10"**
REAR Posteriore / Arrière / Hinterrad / Trasera	**N°2 / S.E. 23x10 – R 12"**
HYDRAULICS Impianto idraulico (Pressione massima/Potenza motore) Hydraulique (Pression maxi/Puissance moteur) Hydraulik (Max Druck/Motorleistung) Hidraulica (Presion max/Potencia motor)	**220 Bar – 5 kW DC**
REAR-WHEEL DRIVE Trazione posteriore / Traction arrière Heckantrieb / Tracción trasera	**710kW AC**
BATTERY Batteria / Batterie / Batterie / Batterie	**48V - 700 Ah**
DRUM BRAKE Freno a tamburo / Frein à tambour / Trommelbremse / Freno de tambor	

90E

MAXIMUM PERFORMANCE
AND EQUIPMENTS

Massime prestazioni ed equipaggiamenti
Performances maximales et équipements
Maximale Leistung und Ausrüstung
Máximas prestaciones y equipamiento



REFERENCE STANDARDS

Normative di riferimento / Normes de référence
Referenzstandards / Estandards de referencia

2006/42 CE - 2014/30 CE
2014/35 CE - 2000/14 CE
EN 13000

STANDARD

PROTECTED HELM STATION ON BOARD
Postazione di comando a bordo con protezione / Poste de barre protégé à bord
Geschützter Steuerstand an Bord / Puesto de gobierno protegido a bordo

FIXED HEAD
Testa fissa / Tête fixe / Fester Kopf / Cabezal fijo

NON-MARKING TIRES
Ruote anti traccia / Roues anti-traces
Nicht-markierende Räder / Ruedas anti-marcas

OPTIONAL

HYDRAULIC WINCH KIT
Kit verricello idraulico / Kit treuil hydraulique
Hydraulischer Winden-Satz / Kit de cabrestante hidráulico

MECHANICAL JIB
Jib meccanico / Fléchette mécanique / Mechanische Spitze / Plumín mecánico

HYDRAULIC JIB
Jib idraulico / Fléchette hydraulique / Hydraulische Spitze / Plumín hidráulico

RADIO-CONTROL
Radiocomando / Radiocommande / Fernsteuerung / Radio control

AUTOMATIC REFILL
Riempimento automatico / Recharge automatique de liquide
Automatische Nachfüllung / Recarga automatica de liquide

ONBOARD BATTERY CHARGER
Caricabatterie a bordo/ Chargeur de batterie embarqué
Integriertes Ladegerät / Cargador de baterías a bordo

CHAIN LIFTER
Sollevatore a catena / Lève-chaîne / Kettenlifter / Elevador de cadena

CARRY DECK
Pianale di carico / Plateforme de chargement / Ladeplattform / Plataforma de carga

CLOSED CABIN
Cabina chiusa / Cabine fermée / Geschlossene Kabine / Cabina cerrada

LITHIUM BATTERIES
Batterie al litio / Batteries au lithium / Lithiumbatterien / Baterías de litio

ATEX TRANSFORMATION
Trasformazione ATEX / Transformation ATEX
ATEX-Umwandlung / Transformación ATEX

VALLA CONNECT SYSTEM

info.valla@tadano.com
www.tadano.com

Tadano Ltd.
Kanda Square 18th Floor, 2-2-1 Kanda-Nishikicho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054, Japan
Phone: +81-3-6811-7309 (International Division)

Manitex Valla S.R.L.
Via Leonardo da Vinci, 12 29016 - Careco - Piacenza - Italia.
Tel.: +39 0523 256411

© Tadano Ltd. 2025

Reaching new heights

TADANO