



50E

Technical Data | Metric



5t

MAX PAYLOAD

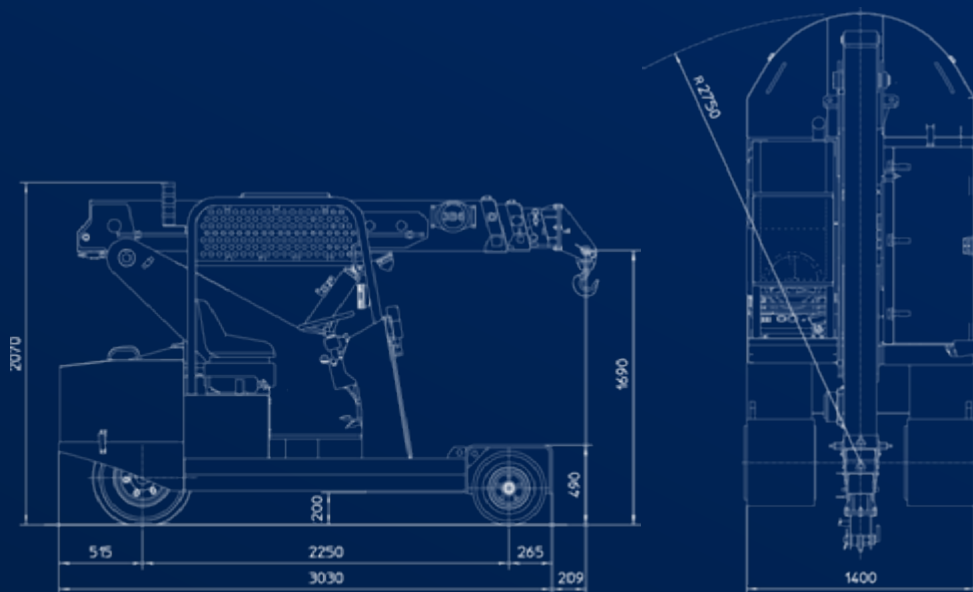
Portata massima / Capacité max

Max Tragfähigkeit / Max capacidad

50E

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 **5.000 kg**
Max Tragfähigkeit / Max capacidad

TOTAL WEIGHT

Peso totale / Poids total **5.500 kg**
Gesamtgewicht / Peso total

MAX BOOM EXTENSION

Sbraccio massimo / Déport maximum **4,88 m**
Maximale Auslegerverlängerung / Alcànce maximo

DIMENSIONS

Dimensioni / Dimensions **3.030 x 1.400 x 2.070 mm**
Abmessungen / Dimensiones

FRONT

Anteriore / Avant / Vorderrad / Delantera **N°4 / S.E. 16x7 – R 8”**

REAR

Posteriore / Arrière / Hinterrad / Trasera **N° 1 / S.E. 23x10 – R 12”**

HYDRAULICS

Impianto idraulico (Pressione massima/Potenza motore) **220 Bar – 5 kW DC**
Hydraulique (Pression maxi/Puissance moteur)
Hydraulik (Max Druck/Motorleistung)
Hidraulica (Presion max/Potencia motor)

REAR-WHEEL DRIVE

Trazione posteriore / Traction arrière **N° 1 x 7 kW DC**
Heckantrieb / Tracción trasera

BATTERY

Batteria / Batterie / Batterie / Batterie **48V - 575 Ah**

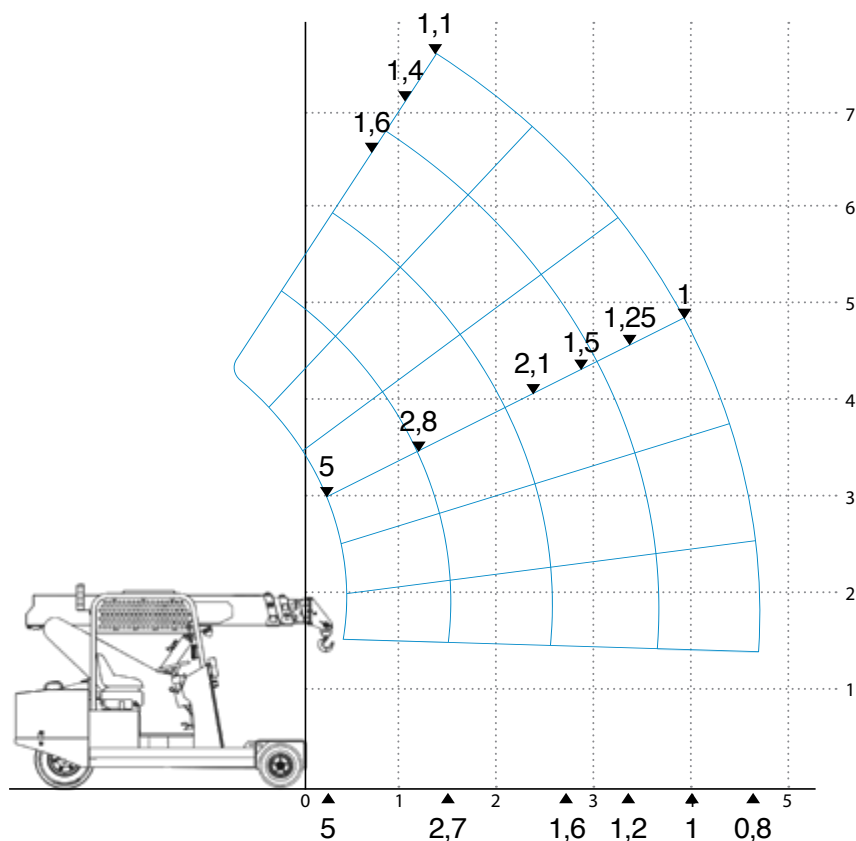
DRUM BRAKE

Freno a tamburo / Frein à tambour / Trommelbremse / Freno de tambor

50E

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

Verricello idraulico / Treuil hydraulique
Hydraulischer Winde / Cabrestante hidráulico

MECHANICAL JIB

Jib meccanico / Fléchette mécanique
Mechanische Ausleger / Pluma mecanica

HYDRAULIC JIB

Jib idraulico / Fléchette hydraulique
Hydraulischer Ausleger / Pluma hidráulica

RADIO-CONTROL

Radiocomando / Radiocommande / Fernsteuerung / Radio control

AUTOMATIC REFILL

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

ONBOARD CHARGER

Carica batterie a bordo / Chargeur embarque / Bordladegerät / Cargadir 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



Reaching new heights

