



220SE

Technical Data | Metric



22t

MAX PAYLOAD

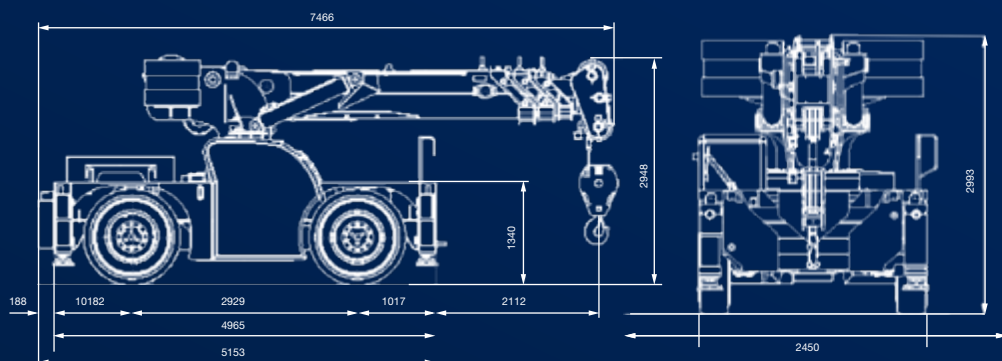
Portata massima / Capacité max

Max Tragfähigkeit / Max capacidad

220SE

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

22.000 kg

TOTAL WEIGHT

Peso totale / Poids total
Gesamtgewicht / Peso total

23.600 kg

DIMENSIONS

Dimensioni / Dimensions
Abmessungen / Dimensiones

7.265 x 2.995 x 2.450 mm

FRONT

Anteriore / Avant / Vorderrad / Delantera

N°2 S.E. 12.00 – R24”

REAR

Posteriore / Arrière / Hinterrad / Trasera

N°2 S.E. 12.00 – R24”

BATTERY

Batteria / Batterie / Batterie / Batterie

96V - 755Ah

PUMP ELECTRIC MOTOR

Motore elettrico pompa / Moteur électrique de la pompe
Elektromotor der Pumpe / Motor electrico de la bomba

96V - 33 kW

ELECTRIC ALL-WHEEL DRIVE

Trazione integrale elettrica 4wd / Traction intégrale électrique
Elektrischer Allradantrieb / Tracción total eléctrica

N° 2 x 96V - 30 kW

STEERING FIXED FRONT AXLE

Assale anteriore fisso sterzante / Essieu avant fixe directeur
Lenkung der festen Vorderachse / Eje delantero fijo direccional

STEERING TILTING REAR AXLE

Assale posteriore basculante sterzante / Essieu arrière inclinable
Lenkbare, neigbare Hinterachse / Eje trasero basculante direccional

FRONT AND REAR SERVICE AND PARKING DISC BRAKES IN OIL BATH

Freno di stazionamento e di servizio anteriore e posteriore con dischi a bagno d'olio
Freins à disque de service et de stationnement avant et arrière à bain d'huile
Vordere und hintere Service- und Feststellscheibenbremsen im Ölbad
Frenos de disco delanteros y traseros de servicio y estacionamiento en baño de aceite

3 STEERING MODES

3 Modalità di sterzata / 3 modes de pilotage / 3 Lenkmodi / 3 modos de dirección

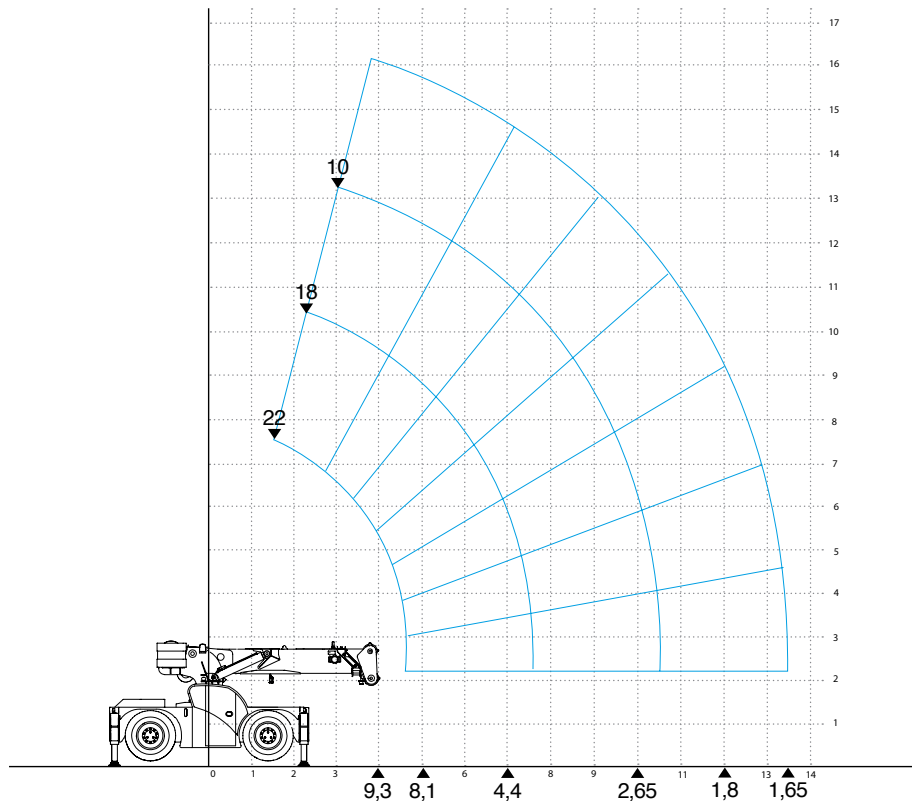
CONTINUOUS 360° TURRET ROTATION

Rotazione 360° in continuo della torretta / Rotation continue de la tourelle à 360°
Kontinuierliche 360°-Turmdrehung / Rotación continua de la torreta de 360°

220SE

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

VARIABLE TILT HEAD

Testa ad inclinazione variabile / Tête à inclinaison variable
Abwinkelbare Spitze / Cabezal ajustable

NON-MARKING TIRES

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

PARTIAL STABILIZATION (0%-50%-100%)

Stabilizzazione parzializzata (0%-50%-100%)
Stabilisation partielle (0%-50%-100%)
Teilstabilisierung (0%-50%-100%)
Estabilización parcial (0%-50%-100%)

OPTIONAL

COMPLETE CUSTOMIZATION AND CHOICE OF OPTIONS UPON REQUEST

Customizzazione completa e definizione degli optional su richiesta
Personnalisation complète et choix d'options sur demande
Komplette Individualisierung und Auswahl an Optionen auf Anfrage
Personalización completa y elección de opciones a pedido

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

