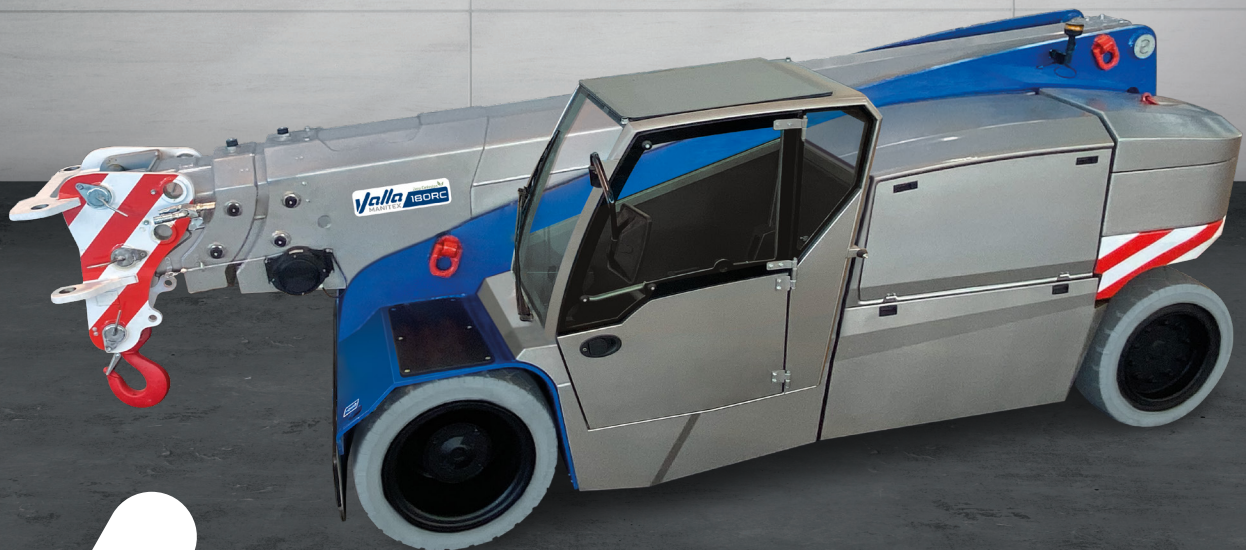


**Valla**  
MANITEX



**V 1 8 0 R C**

C A B I N A T O R I A

**PORTATA MASSIMA**  
*Max payload / Capacité maxi*  
*Max Tragfähigkeit / Max capacidad*

**18t**

# V 180 RC

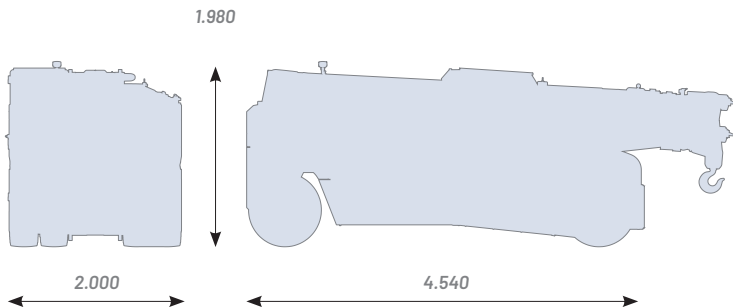
## INFORMAZIONI TECNICHE E DIMENSIONI D'INGOMBRO

Technical information and overall size

Informations techniques et taille globale

Technische information und Gesamte Größe

Información técnica y dimensiones totales



### PORTATA MASSIMA

Max payload / Capacité maxi  
Max Tragfähigkeit / Max capacidad

18.000 kg

### PESO TOTALE

Total weight / Poids total  
Gesamtgewicht / Peso total

20.980 kg

### DIMENSIONI

Dimensions / Dimensions  
Abmessungen / Dimensiones

4.540 x 2.000 x 1.980 mm

### ANTERIORE

Front / Avant / Vorderrad / Delantera

N° 4 / 355/50 – 20"

### POSTERIORE

Rear / Arrière / Hinterrad / Trasera

N° 2 / 355/50 – 20"

### IMPIANTO IDRAULICO

Hydraulics (Max pressure/Motor power)  
Hydraulique (Pression maxi/Puissance moteur)  
Hydraulik ( Max Druck/Motorleistung)  
Hidraulica (Presion max/Potencia motor)

220 Bar – 33 kW AC

### TRAZIONE ANTERIORE

Front-wheel drive / À traction avant  
Frontantrieb / Tracción delantera

2 x 7.5 kW AC

### STERZATURA POSTERIORE

Rear steering / Direction arrière  
Hintere Lenkung / Dirección trasera

+/-90°

### BATTERIA

Battery / Batterie / Batterie / Batterie

96V – 1.050 Ah

### CONTRAPPESI REMOVIBILI

Removable counterweights / Contrepoids amovibles  
Abnehmbare Gegengewichte / Contrapesos removibles

N° 3 x 6.500 kg tot.

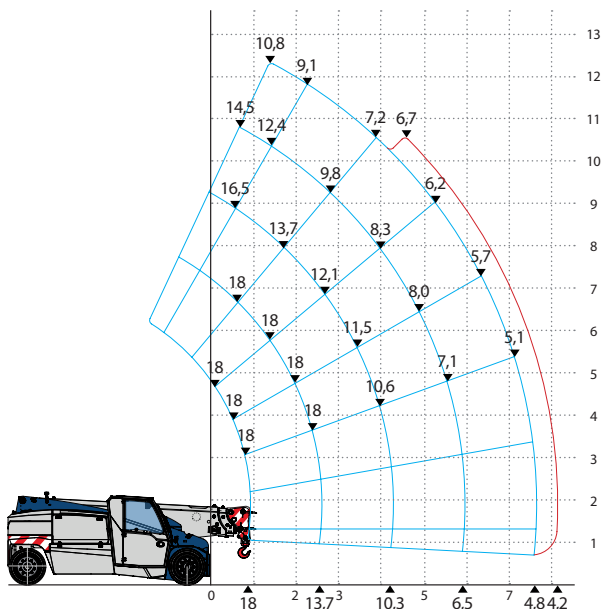
### FRENI ELETTRIDRAULICI ANTERIORI

Front electro-hydraulic brakes / Freins électro-hydrauliques avant  
Elektrohydraulische Vorderradbrem sen / frenos electrohidráulicos delanteros

# V180RC

## MASSIME PRESTAZIONI ED EQUIPAGGIAMENTI

Maximum performance and equipments  
Maximum performances et équipement  
Höchstleistung und Ausrüstung  
Máximas prestaciones y equipamiento



### STANDARD

#### CABINA CHIUSA

Closed cabin / Cabine fermée / Geschlossene Kabine / Cabina cerrada

#### RUOTE ANTI-TRACCIA

Non-marking tires / Roues non marquant  
Non-Marking-Räder / Ruedas anti-marcas

#### TESTA AD INCLINAZIONE VARIABILE

Variable tilt head / Tête à inclinaison variable  
Variabler Neigungskopf / Cabezal ajustable

#### RADIOCOMANDO

Radio-control / Radiocommande / Radio Kontrolle / Radio control

#### GANCIO Hook / Crochet / Haken / Gancho

#### ARGANO Winch / Treuil / Winde / Cabrestante

#### STABILIZZATORI FRONTALI

Front stabilizers / Stabilisateurs avant  
Vordere Stabilisatoren / Estabilizadores delanteros

#### JIB MECCANICO NON RIPIEGABILE

Not-foldable mechanic jib / Flechette mécanique non pliable  
Nicht klappbarer mechanischer Ausleger / Pluma mecanica no plegable

#### JIB IDRAULICO RIPIEGABILE

Foldable hydraulic jib / Flechette hydraulique pliable  
Klappbarer hydraulischer Ausleger / Pluma hidráulica plegable

#### JIB IDRAULICO TELESCOPICO RIPIEGABILE

Foldable telescopic hydraulic jib / Flechette hydraulique télescopique repliable  
Faltbarer teleskopischer hydraulischer jib/ Pluma hidráulica telescópica plegable

#### FORCHE AUTOLIVELLANTI

Self-levelling forks / Fourches autonivelantes  
Selbstnivellierende Gabeln / Horquillas autonivelantes

#### BATTERIE AL LITIO

Lithium batteries / Batteries à lithium  
Lithiumbatterien / Baterías de litio

#### TRASFORMAZIONE ATEX

ATEX transformation / Transformation ATEX  
ATEX-Umwandlung / Transformación ATEX

#### VALLA CONNECT SYSTEM

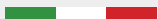
### NORMATIVE DI RIFERIMENTO

Reference standards / Normes de référence  
Referenzstandards / Estandards de referencia

2006/42 CE  
EN 13000



Agg. 11/2023



## MANITEX VALLA Srl

### HEADQUARTERS

Via G. Verdi, 22  
41018 - S. Cesario sul Panaro,  
Modena - Italia.

### PRODUCTION PLANT 1

Via Leonardo da Vinci, 12  
29016 - Careco  
Piacenza - Italia.

**Tel.: +39 0523 256411**

**info@valla.com**  
**www.valla.com**



Valla is a brand of Manitex International

Dati tecnici e caratteristiche possono subire variazioni senza preavviso. Le macchine rappresentate potrebbero avere accessori opzionali. Le misure indicate nel documento possono avere una tolleranza del valore di +/-3%.

Technical data and features are subject to change without notice, machines shown may have optional accessories. The measurements indicated in the document may have a tolerance of +/-3%.

Les données techniques et les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis, les machines illustrées peuvent avoir des accessoires en option. Les mesures indiquées dans le document peuvent avoir une tolérance de +/-3%.

Eigenschaften und technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden.

Die angezeigten Maschinen könnten Sonderausstattungen haben. Die im Dokument angegebenen Maße können eine Toleranz von +/-3% haben.

Los datos técnicos y las características están sujetos a cambios sin previo aviso, las máquinas que se muestran pueden tener accesorios opcionales. Las medidas indicadas en el documento pueden tener una tolerancia de +/-3%.