

TRASPORATORE CINGOLATO "TP 680"
TRACKED MINIDUMPER "TP 680"
TRANSPORTEUR À CHENILLES "TP 680"
KETTENTRANSPORTER "TP 680"
TRASPORTADOR DE ORUGAS "TP 680"

Motore: Rato R 420 (Cv 14) / Honda GX 390 (Cv 11,7) / Perkins 403.07 (Cv 18,5) • **Engines:** Rato R 420 (Hp 14) / Honda GX 390 (Hp 11,7) / Perkins 403.07 diesel (Hp 18,5) • **Motorisation:** Rato R 420 (Cv 14) / Honda GX 390 (Cv 11,7) / Perkins 403.07 (Cv 18,5)
Motor: Rato R 420 (Ps 14) / Honda GX 390 (Ps 11,7) / Perkins 403.07 diesel (Ps 18,5) • **Motor:** Rato R 420 (Cv 14) / Honda GX 390 (Cv 11,7) / Perkins 403.07 diesel (Cv 18,5)

Avviamento a strappo autoavvolgente • Pull start recoil • Démarrage manuel • Reversierstarter • Arranque manual auto envolvente

Trasmissione idrostatica con pompe a pistoni • Hydrostatic transmission with pistons pumps
 Transmission hydrostatique avec pompes à piston • Kraftübertragung hydrostatisch mit Kolbenpumpen
 Transmisión hidrostática con bombas de pistones

Motori idraulici con riduttori epicicloidali • Hydraulic motors with epicycloidal reducers • Moteur hydrauliques avec réducteurs épicycloïdaux
 Hydraulikmotoren über Planetengetriebe • Motores hidráulicos con reductores epicicloidales

Comandi joystick per il controllo della direzione e della velocità con servocomando con motore Perkins 403.07
Controls joystick for control direction and speed corse, with servo-control with engine Perkins 403.07
 Pilotage joystick pour le contrôle de la direction et de la vitesse, ou servocommande avec moteur Perkins 403.07
 Steuerung joystick (1-Hebelsteuerung) für Lenkung und Geschwindigkeit mit Servosteuerung bei-legend mit Perkins 403.07
 Comandos joystick para controlar la dirección y velocidad con servomando en versionón con motor Perkins 403.07

Freni negativi • Negative brakes • Freins négatifs • Negative bremsen • Frenos negativos

Rulli montati su cuscinetti e con perni sfilabili • Rollers with unthreading pins assembled on bearings
 Rouleaux montés sur roulements et avec pivot défilable • Laufrollen auf Kugellager und ausziehbar Bolzen
 Rodillos montados en cojinetes y con pernos desmontables

Trazione con cingoli in gomma • Rubber tracks • Traction avec chenilles en caoutchouc
 Antrieb: über Gummiketten • Tracción con orugas de caucho

Tensione cingolo a molla • Spring tensioner for the tracks • Tension chenille à ressort
 Kettenspannung: über Spannfeder • Tensado de orugas por muelle

Pianale di carico tipo dumper, da m³ 0,40 • Loading platform type Dumper, m³ 0,40 • Plateau de chargement type dumper, m³ 0,40
 Ladepritsche dumperpritsche, Inhalt 0,40 m³ • Plataforma de carga tipo dumper, de 0,40 m³

Ribaltable idraulico con pistone doppio effetto • Hydraulic tipping with double effect piston
 Basculement hydraulique avec piston à double effet • Hydraulik kippar und Doppeleffekthubkolben
 Basculante hidráulico y pistón de doble efecto

Dimensioni d'ingombro: mm. 1900 x 750/900 x 1100 • Overall dimensions: mm. 1900 x 750/900 x 1100
 Dimensions hors tout: mm. 1900 x 750/900 x 1100 • Aussenmaße: mm. 1900 x 750/900 x 1100 • Dimensiones totales: mm. 1900 x 750/900 x 1100

Peso: Kg. 520 • Weight: lb. 1146 • Poids: Kg. 520 • Gewicht: Kg. 520 • Peso: Kg. 520

Portata: Kg. 1000 • Capacity: lb. 2205 • Capacité de charge: Kg. 1000 • Traglast: Kg. 1000 • Capacidad: Kg. 1000

Velocità max: da 0 a 5 Km/h con variazione graduale • Speed: from 0 to 5 Km/h by gradual change
 Vitesse: de 0 à 5 Km/h avec variation graduelle • Geschwindigkeit: kontinuierlich von 0 bis 5 Km/h
 Velocidad de 0 a 5 Km/h, con variación gradual

Verniciatura a polvere • Powder painting • Peinture à poudre • Pulverbeschichtung • Pintura en polvo

APPLICAZIONI A RICHIESTA • OPTIONALS • APPLICATIONS SUR DEMANDE
ZUBEHÖR AUF ANFRAGE • APLICACIONES A PEDIDO

Pedana operatore • Operator's platform • Marchpied • Fussbrett • Plataforma del operador

Avviamento elettrico • Electric start • Démarrage électrique • El. Anlasser • Arranque eléctrico

Pala autocaricante • Selfloader • Pelle autochargeuse • Ladeschaufel • Pala de autocarga

Servocomando • Servo-control • Servocommande • Servosteuerung • Servomando

Pianale di carico con elevatore scarico mm. 1500 - 1700, portata Kg. 800 • Lifter bed unloading mm. 1500 - 1700, capacity lb. 1764
 Plateau de caryement avec élévateur déchargement mm. 1500 - 1700, capacité de charge Kg. 800
 Hochentlehnung mm. 1500 - 1700 mm, traglast Kg. 800 • Plataforma de carga con elevador, altura de descarga mm. 1500 - 1700, capacidad Kg. 800

Betoniera Lt. 350 • Concrete mixer Lt 350 • Betonnière Lt. 350 • Betonmischmaschinen Lt. 350 • Hormigonera de Lt. 350

Pianale di carico con elevatore e autocaricante, portata Kg. 800 • Lifter bed and selfloader, capacity lb. 1764
 Plateau de caryement avec élévateur déchargement et pelle autochargeuse, capacité de charge Kg. 800
 Hochentlehnung und ladeschaufel, traglast Kg. 800 • Plataforma de carga con elevador y autocargador capacidad Kg. 800

Miniescavatore scarrabile con piedi idraulici • Hydarulically operated excavating with hydraulic support
 Excavateur avec pieds hydrauliques • Minibegger • Mini excavador transportable, con pies hidráulicos

Timbro rivenditore

CARATTERISTICHE E DATI SONO
 PURAMENTE INDICATIVI E NON IMPEGNATIVI.



Fratelli Camisa Roberto e Massimo & C. Snc

Località Isola, 74 - 43053 COMPIANO (PR) Italia

Tel. +39 0525.825145 - Fax +39 0525.825519 - E-mail: info@fratellcamisa.it

www.fratellcamisa.it

CAMISA
 MACCHINE AGRICOLE E INDUSTRIALI

▶ expert line

QUALITÀ E AFFIDABILITÀ MADE IN ITALY

TP 680

Motore



Rato R 420
Honda GX 390
Perkins 403.07

Trasmissione



Portata



1000 Kg.



TRANSPORTER - TRATTRICI - OPERATRICI - TRASPORTATORI



Pianale dumper con ribaltabile idraulico
Dumper loading with hydraulic tipping
 Plateau dumper avec basculement hydraulique
Dumperpritsche hydr. kippbar
Plataforma de carga con basculante hidráulico



Cruscotto comandi
Controls dashboard
 Tableau de bord des contrôles
Kontrollen-Dashboard
Panel de controles



Cruscotto ribaltabile per manutenzione
Tilttable dashboard for maintenance
 Tableau de bord inclinable pour l'entretien
Kontrollen-Dashboard Armaturen Brett für Wartung
Panel de controles inclinable para el mantenimiento



Verricello
Winch
 Treuil
Seilwinde
Cabrestante



Pala autocaricante
Selfloader
 Pelle autochargeuse
Ladeschaufel
Pala de autocarga



Pala autocaricante
Selfloader
 Pelle autochargeuse
Ladeschaufel
Pala de autocarga



Pianale di carico con elevatore scarico mm. 1500 -1700
Lifter bed unloading mm. 1500 - 1700
 Plateau de caryement avec élévateur
 déchargement mm. 1500 - 1700
Hochentlehnung mm. 1500 - 1700
Plataforma de carga con elevador, altura de descarga mm. 1500 - 1700



Betoniera Lt. 350 e pala autocaricante
Concrete mixer Lt. 350 for selfloader
 Bétonnière Lt. 350 et pelle autochargeuse
Betonmischmaschinen Lt. 350 für Ladeschaufel
Hormigonera Lt. 350 y pala de autocarga



Betoniera Lt. 350 e pala autocaricante
Concrete mixer Lt. 350 for selfloader
 Bétonnière Lt. 350 et pelle autochargeuse
Betonmischmaschinen Lt. 350 für Ladeschaufel
Hormigonera Lt. 350 y pala de autocarga



Pianale di carico con elevatore scarico mm. 1500 -1700
Lifter bed unloading mm. 1500 - 1700
 Plateau de caryement avec élévateur
 déchargement mm. 1500 - 1700
Hochentlehnung mm. 1500 - 1700
Plataforma de carga con elevador, altura de descarga mm. 1500 - 1700



Pianale di carico con elevatore, pala autocaricante e betoniera Lt. 350
Lifter bed, selfloader and concrete mixer Lt. 350
 Plateau de caryement avec élévateur,
 pelle autochargeuse et bétonnière Lt. 350
Hochentlehnung für Ladeschaufel und Betonmischmaschinen Lt. 350
Plataforma de carga con elevador, pala de autocarga
 y hormigonera Lt. 350