



"TRUSTY" CH-2N13/ C-CP
LINE CH-2N13/ MT-MTP
CH-2N13/ AV-AVP

NOUVEAU MINITRANSPORTEUR CHENILLÉ
 NEU RAUPENTRANSPORTER



MESSERSERI S.p.A.

Via Arcevieste, 44 - 60010 CASINE di OSTRÀ (AN) Italy Tel.071.688771 r.a. - Fax 071.688586
 Web: www.messersi.it E-mail: export@messersi.it



90060110-FR-DE

MESSERSERI S.p.A.

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Design de l'enceinte qui protège tous les tambours (aujourd'hui avec "haute capacité" avec une intensité de décharge rapide de 420 A pour faciliter le démarrage, même dans les régions arctiques).
- Roue de tension des chenilles renforcé avec roulements à billes neuf et scellé avec une capacité de charge de 70% supérieure à la précédente.
- Repositionnement du moteur, réduisant ainsi la porte à faux arrière augmente la stabilité de la machine est vide.
- Groupe de radiateur échangeur de chaleur accrue.
- Chenilles en caoutchouc en une structure de bloc avec un noyau de fil d'acier et inserts en acier traité.
- Moteur à essence et diesel 13 hp refroidi par eau, démarrage électrique en standard.
- La transmission hydrostatique se compose de deux pompes à pistons à cylindrée variable et deux moteurs à cylindrée fixe avec motoréducteurs épicycloïdaux et freins lamellaires à commande négative.
- Prise de force hydraulique (en option) avec débit de 20 l / min à 140 bar.

DONNÉES TECHNIQUES

Poids opératif (sans opérateur) CH-2N13D/CP	Kg	630
Poids opératif (sans opérateur) CH-2N13D/MTP	Kg	635
Poids opératif (sans opérateur) CH-2N13D/AVP	Kg	680
Charge sur route	Kg	800
Capacité de charge CP:	m ³	0.380
- à ras sable/à ras liquides	m ³	0.320
Capacité de charge MTP:	m ³	0.360
- à ras sable/à ras liquides	m ³	0.308
Capacité de charge AVP:	m ³	0.280
- à ras sable/à ras liquides	m ³	0.200
Moteur DIESEL	tipo	KUBOTA Z-482
- Puissance max (3600 r.p.m.)	HP/Kw	13 / 9.6
- Cylindrée	cm ³	479
- Cylindres	n°	2
- Couple max a 2600 rpm	daNm	3
- Refroidissement	type	eau
Transmission	type	hydrostatique
Pompes transmission à debit variable	n°	2
Débit totale	l/min.	28
Pompe aux services a engrenage	n°	1
Débit	l/min.	7
Pression max d'exercice services	bar	150
Système debrayage à chenilles indépendantes	type	hydrostatique
Tendeur de la chenille en caoutchouc	type	vis de réglage
Largeur de la chenille	mm	180
Pression spécifique au sol: à vide/à charge CP	Kg/cm ²	0.170 / 0.305
Pression spécifique au sol: à vide/à charge MTP	Kg/cm ²	0.171 / 0.306
Pente max franchissable avec charge opératif	max %	30
RIFORMIMENTI		

GENERELLE EIGENSCHAFTEN

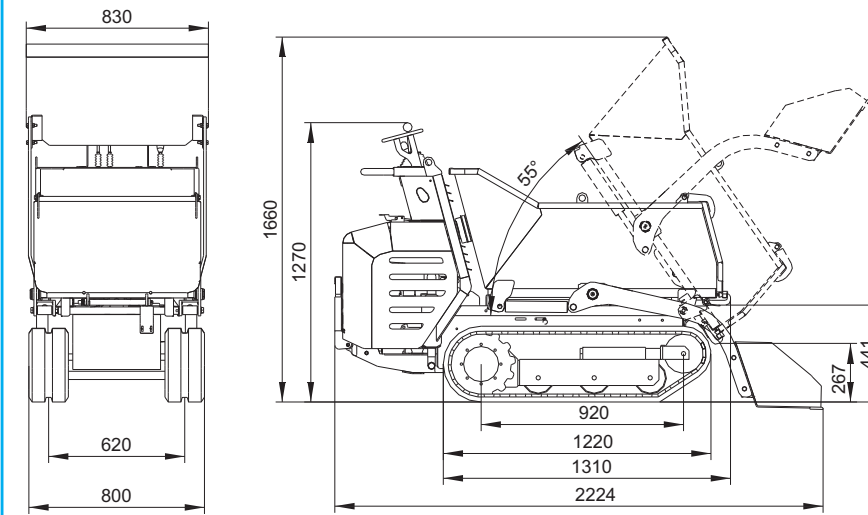
- Neu gestaltete Motorhaube mit innenliegender Batterie. Neue Batterie mit höherer Ampereleistung für sicheren Start auch in den kältesten Regionen.
- Überarbeitetes Fahrwerk mit verstärktem Leitrad und neuen, wassersichten Kugellagern mit um 70% verbesserter Lastaufnahme.
- Verbesserte Kühlleistung durch größer dimensionierten Kühler
- Wassergekühlter 13 PS Kubotamotor mit elektrischem Anlasser.
- Hydrostatischer Antrieb mit zwei Axialkolben-Verstellpumpen, sowie zwei Fahrmotoren mit Planetengetriebe und Lamellenbremse.
- Optional Zusatzhydraulik 20 l/min und 140 bar

TECHNISCHE DATEN

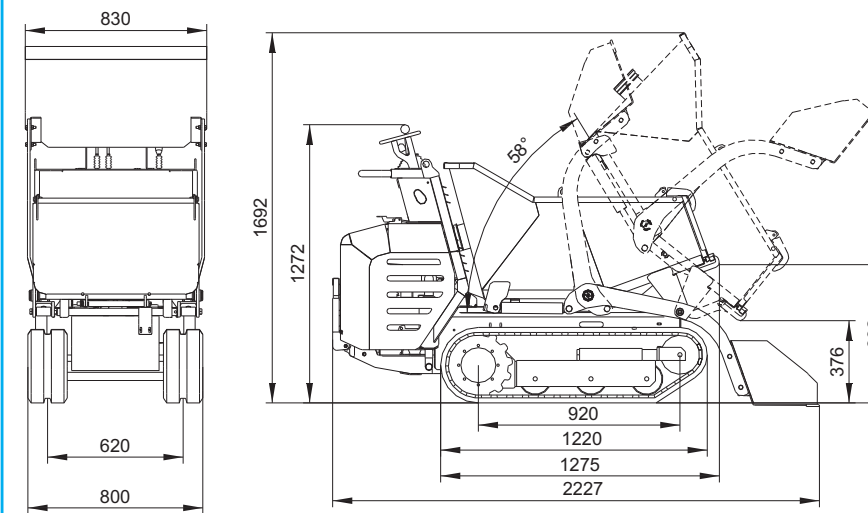
Einsatzgewicht (ohne Fahrer) CH-2N13D/CP	Kg	630
Einsatzgewicht (ohne Fahrer) CH-2N13D/MTP	Kg	635
Einsatzgewicht (ohne Fahrer) CH-2N13D/AVP	Kg	680
Nutzlast	Kg	800
Muldeninhalt CP:gehäuft (SAE)	m ³	0.380
- gestrichen	m ³	0.320
Muldeninhalt MTP:gehäuft (SAE)	m ³	0.360
- gestrichen	m ³	0.308
Muldeninhalt AVP:gehäuft (SAE)	m ³	0.280
- gestrichen	m ³	0.200
DIESEL MOTOR	Modell	KUBOTA Z-482
- Leistung max. bei 3.600 U/min	HP/Kw	13 / 9.6
- Hubraum	cm ³	479
- Zylinder	n°	2
- Max. Drehmoment bei 2.600 U/min	daNm	3
- Kühlung	typ	water
Antrieb	typ	hydrostatic
Axialkolben-Verstellpumpe	n°	2
Max. Fördermenge	l/min.	28
Zusatzhydraulik Zahnradpumpe	n°	1
Max. Fördermenge	l/min.	7
Arbeitsdruck max.	bar	150
Steuerung durch gegenläufige Raupenkettenspanner	typ	hydrostatic
Raupenkettenspanner	typ	adj. screw
Raupenkettenspannerbreite	mm	180
Bodendruck CP: leer/beladen	Kg/cm ²	0.170 / 0.305
Bodendruck MTP: leer/beladen	Kg/cm ²	0.171 / 0.306
Max. Steigung:	max. %	30
FÜLLMENGEN		
Dieseltank	lt.	9
Hydrauliköltank	lt.	22.5

DIMENSIONS / ABMESSUNGEN

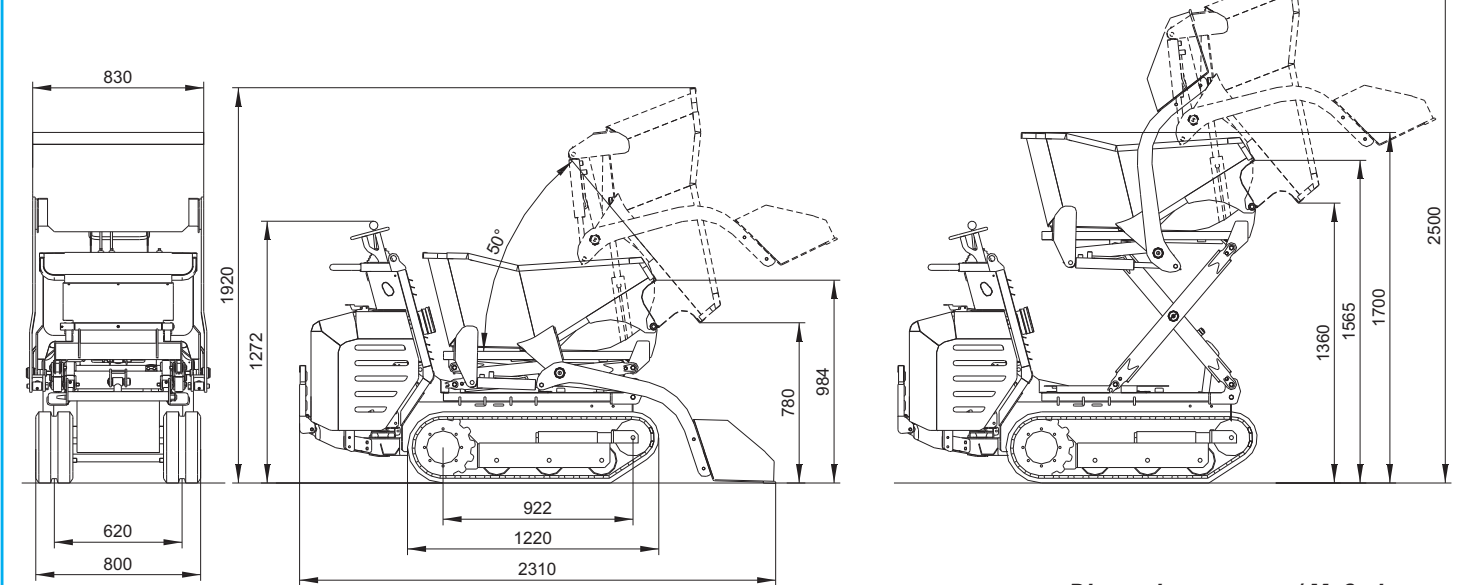
CH-2N13D/C-CP



CH-2N13D/MT-MTP



CH-2N13D/AV-AVP



Dimensions en mm / Maße in mm

Données, caractéristiques et photos ne sont pas engageants et peuvent être modifiés sans aucun préavis.
Data, features and pictures are not binding and may be altered without any prior notice.



CH-2N13D
Nouveau design du caisson, du capot moteur et du panneau de commande.
Neu muld und gestaltete Motorhaube mit innenliegender Batterie.



Prise de force hydraulique (En option).
Zusatzhydraulik (Optional).