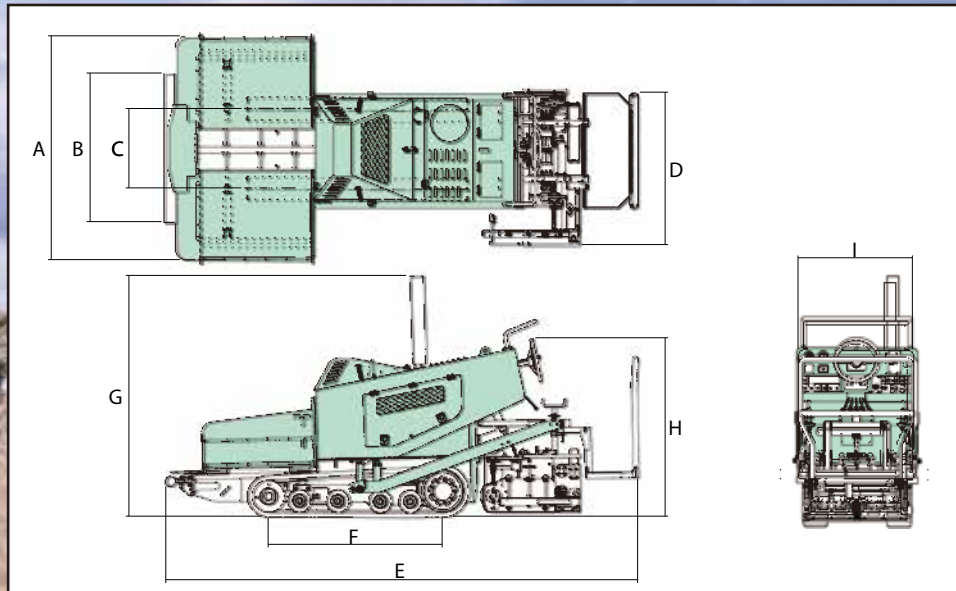


HANTTA

■ Dimensions / Abmessungen / Dimensioni / Dimensions (mm)



A	2,390
B	1,300
C	720
D	800~1,400
E	4,120
F	1,520
G	2,110
H	1,570
I	1,000

■ Technical data / Technische Daten / Caratteristiche Tecniche / Caracteristiques Techniques

Type Typ Tipo Type	F14C-1.4	Gradability Steigfähigkeit Pendenza superabile Rampe franchissable	19.4%(loaded) 19.4%(beladen) 19.4%(lavoro) 19.4%(en charge)	36%(empty) 36%(leer) 36%(trasporto) 36%(en vide)
Weight Gewicht Peso Poids	2,900kg	Engine Motor Motore Moteur	Kubota D1703-K3A	
Paving width Einbaubreite Larghezza di stesa Largeur de recouvrement	800 ~ 1400mm	Displacement Hubraum Cilindrata Cylindree	1,647 cc	
Paving thickness Einbaushöhe Spessore di stesa Epaisseur de recouvrement	10 ~ 100mm	Rated output Leistung Potenza nominale Puissance	18.3 kw / 1,900 min ⁻¹	
Paving speed Einbaugeschwindigkeit Velocità di lavoro Vitesse de travail	1 ~ 20.6 m/min	Max. torque Max Drehmoment Max coppia Couple maxi	98.3 Nám/1,500 min ⁻¹	
Travel speed Fahrgeschwindigkeit Velocità di marcia Vitesse de déplacement	40.0m/min (2.4 km/h)	Speed of auger Schnecken geschwindigkeit Velocità coclea Vitesse des vis de repartition	71 r.p.m. 71 u/min ⁻¹ 71 g/min. 71 T/mn	
Turning radius (outside) Wenderadius (ausßen) Raggio di strezza (esterna) Rayon de braquage (ext.)	5.0 m	Vibration frequency Vibrationsfrequenz Frequenza di vibrazione Frequence de vibration	50 Hz	
Hopper capacity Inhalt Mischgutbehälter Capacità tramoggia Capacité du receptacle	1,500 kg	Hydraulic oil Hydrauliköl Serbatoio idraulico Reservoir d'huile hydraulique	60 L	
Crown/invert Dachprofil Regolazione sagomatura trasversale Bombement / Renversement	0% ~ +3%	Fuel tank Dieseltank Serbatoio gasolio Reservoir de gasoil	37 L	

Crawler Type Mini Asphalt Finisher
Mini Strassenfertiger mit Kettenfahrwerk
Mini-finitrice stradale a cingoli
Mini Finisseur d'Asphalte sur Chenilles

F14CE



OPTION / Option / Opzione / Option

Grade sensor
Neigungssensor
Sensore di livello
Palpeur de niveau

Instruments that work with either contact or non-contact are available, depending on the job requirements.
 Instrumente, die entweder mit oder ohne Kontakt funktionieren, sind je nach Einsatzbedingungen verfügbar.
 Sono disponibili strumenti, che funzionano sia a contatto che non a contatto, a seconda delle necessità d'impiego.
 Les Systemes avec ou sans contact sont disponibles suivant les conditions de travail.

Reduction shoe
Reduzierschuh
Pattini riduttore
Pattins intérieurs réducteurs

It is very practical to use for telecommunication trench renovations and rut fills.
 Paving width is reduced to between 43cm-79cm.
 Geeignet für das Verfüllen von Kabelschächten und ausgefrästen Fahrbahnstücken.
 Die Einbaubreite kann auf 43 cm bis 79 cm reduziert werden.
 Molto pratico per il rinnovamento di cunicoli per cavi e la colmataura di carreggiate.
 La larghezza di stesa può essere ridotta a 43cm fino a 79cm.
 Très pratiques pour les renovations de petites tranchées de telecommunication et le comblement des ornières.
 La largeur de revêtement peut être réduite de 43 cm à 79 cm.

Screed Extension
Bohlenverbreiterungsteile
Ferro da stiro con estensioni
Tablier expansible

By using the screed extensions It is possible to increase the paving width to 1.8 meters. It is easy to attach the screed extns and connect the gas hoses.
 Durch die Verbreiterungsteile kann eine Einbaubreite von bis zu 1,8m erreicht werden. Montage der Anbauteile und Anschliessen der Gasschläuche ist unkompliziert.
 E' possibile realizzare una larghezza di stesa da 0,80 a 1,80m utilizzando le estensioni del ferro da stiro. La rimozione delle estensioni e l'allacciamento dei tubi del gas è molto facile.
 Il est possible de recouvrir une largeur de 0,80m à 1,80m par l'utilisation des rallonges de tablier. De plus, la manipulation de ces rallonges et le raccordement des flexibles de gaz sont très aisés.

*Specifications are subject to change without publication.

*Angaben gelten unter Vorbehalt von Änderungen ohne weitere Veröffentlichung.

*Spécifications sous réserve de modifications sans publication.

*Le caratteristiche sono soggette a modificazioni senza pubblicazione.

Dealer:

O.M.S. s.r.l.

Via G. Rossa, 16 20020 ARCONATE - MI - ITALY
 Tel. +39 0331 462350 Fax. +39 0331 539391
 Email: info@omsbressan.it
 Web: www.omsbressan.com



MACHINE PARTS SERVICE

MACHINE PARTS SERVICE



Mini-Paver with optimum functions for all paving jobs in narrow areas.

Mini-Strassenfertiger mit allen Funktionen für Arbeiten in engen Bereichen.

Mini-finitrice dotata di tutte le funzioni per la pavimentazione in zone ristrette.

Mini-Finisseur équipé de toutes les fonctions optimales pour tous travaux de revêtement en zones exiguës.

Excellent performance, easy operation and work efficiency.

Exzellente Leistung, einfache Bedienung und hohe Arbeitsleistung.

Eccellente prestazione, facile impiego, altissima resa.

Excellente capacité fonctionnelle, conduite aisée, travail efficace.

F14CE

- Paving width : 0.8~1.4 m
Einbaubreite : 0.8~1.4 m
Larghezza di stesa : 0.8~1.4 m
Largeur de recouvrement de 0.8~1.4 m
- Paving thickness : 10~100 mm
Einbaustärke : 10~100mm
Spessore di stesa : 10~100 mm
Epaisseur de recouvrement de 10~100 mm
- Weight : 2,900 kg
Einsatzgewicht : 2,900 kg
Peso : 2,900 kg
Poids : 2,900 kg

- Material feeding capacity : 107.2 ton/h(53.6 m³/h)
Materialfördermenge : 107.2 t/Std(53.6 m³/Std)
Capacità alimentazione materiale : 107.2 t/ora(53.6 m³/ora)
Capacità d'alimentazione en matériaux : 107.2 t/h(53.6 m³/h)
- Fully hydrostatic drive system
Voll-hydrostatisches Antriebssystem
Sistema di comando idrostatico
Système de translation hydrostatique
- Can be used for laying base course material
Geeignet zum Aufbringen von verschiedenen Grundsichten
Adatto per la stesa di vari strati di base
Utilisable pour l'étalage des matériaux de sous couche



Can be used for laying base course material
Geeignet zum Aufbringen von verschiedenen Grundsichten
Adatto per la stesa di vari strati di base
Utilisable pour l'étalage des matériaux de sous couche



All components of the material flow system such as feeder bars, conveyor liner, drive chain, auger and screed plates are made from extremely durable and wear-resistant steel. Alle Komponenten des Materialförderersystems wie z.B. Förderband, Schnecke, sowie Bohlenplatten, sind aus verschleißfestem und extrem haltbarem Stahl hergestellt. Tutte le parti del sistema di alimentazione del materiale, come ad esempio il nastro trasportatore, la coclea e le piastre del ferro da stiro, sono realizzate in acciaio anti-usura di lunga durata. Duree de vie augmentee par l'utilisation d'aciers anti-abrasifs pour les composants de mouvements des matériaux tels que barres alimentatrices, plaques d'usure du convoyeur, chaîne d'entraînement, vis de repartition et plaques du tablier.

Emergency stop button
Nothalteknopf
Pulsante d'emergenza
Bouton d'arrêt d'urgence



For increased safety during operation, the emergency stop button is installed on the control panel for emergency engine stop.

Um die Arbeitssicherheit zu erhöhen, wurde der Nothalteknopf in die Bedienerkonsole integriert, um im Notfall sofortiges Ausschalten aller Funktionen der Maschine zu ermöglichen.

Per incrementare la sicurezza durante l'impiego, il pulsante d'emergenza è stato collocato quadro di comando.

Afin d'augmenter la sécurité pendant l'utilisation, le bouton d'arrêt d'urgence du moteur est situé sur le tableau de bord.

Reversible feeding direction
Laufrichtung des Materialförderbandes reversierbar
Reversibilità della direzione di alimentazione del nastro trasportatore
Inversion du sens d'alimentation



Stones that block the material feeding system can be ejected easily by reversing the feeder's direction using only a single switch.

Durch Betätigung eines Schalters können Steine, welche die Materialzufuhr blockieren, durch Umkehr der Laufrichtung des Förderbandes auf einfache Weise entfernt werden.

Agendo sull'interruttore è possibile rimuovere le pietre che impediscono l'alimentazione del materiale, semplicemente invertendo la direzione di marcia del nastro trasportatore.

Les pierres bloquant le système d'alimentation peuvent être exclues facilement par l'inversion des mouvements.

Easy adjustment of screed height
Einfache Einstellung der Bohlenhöhe
Facile regolazione dell'altezza del ferro da stiro
Reglage de la hauteur du tablier plus facile



Height differences between main screed and extensor parts can easily be adjusted using the ratchet-lever of the new screed.

Mit dem Ratschenhebel der neuen Bohle lassen sich Höhenunterschiede einfach regulieren.

Grazie alla leva a cricco, di cui è dotato il nuovo ferro da stiro, è facile regolare la differenza d'altezza tra ferro da stiro ed estensioni.

Sur le nouveau tablier, le levier à cliquet ajuste facilement les différences de hauteur du tablier.

Center chain drive material feeder
Die Kette des Materialförderbandes liegt in der Mitte
Catena centrale per il nastro trasportatore di materiale
Chaîne centrale pour l'alimentateur en matériaux



An innovative center chain drive slat conveyor is adopted. Innovatives, mittig angetriebenes Schacht-Förderband für die Materialzufuhr.

Nastro trasportatore a piastre innovativo con trasmissione a catena centrale.

Une innovation adoptée ; Un convoyeur à palette avec chaîne centrale.

Electric ignition of burner
Elektrische Zündung der Gasbrenner
Avviamento elettrico dei bruciatori
Allumage électrique des brûleurs



For easy handling the screed is equipped with an electric ignition of the gas burners.

Die Gasbrenner werden mit Hilfe eines Schalters elektrisch gezündet.

I bruciatori sono avviati elettricamente con un pulsante.

Les brûleurs à gaz sont allumés électriquement par un seul bouton.

Foldable operator's stand
Kippbarer Fahrerstand
Pedana a chiudere
Marchepied à fermer



The operator's stand can be folded easily, when paving has to be started close to a wall.

Der Fahrerstand kann nach vorne gekippt werden um so näher an einer Wand zu starten.

Pedana a chiudere per asfaltare più portata di un muro.

Le marchepied peut être fermé pour pouvoir commencer plus près d'un mur.

Two-stage foldable hopper wings
Die beiden Hälften des Mischgutbehälters können zweistufig ein- oder ausgeklappt werden
Les sponde della tramoggia sono regolabili a due misure
Les ailes du receptacle de matériaux sont pliables en deux étapes



The two-stage foldable hopper wings can be independently operated by hydraulic cylinders. This is very practical because the hopper width can be changed in order to avoid obstacles depending on each working condition. *The paver can not push the material dump truck.

Die beiden zweistufigen Muldenhälften können unabhängig von einander durch Hydraulikzylinder ein- und ausgeklappt werden. Dies ist besonders praktisch, um in engen Bereichen Hindernisse im Arbeitsbereich zu umgehen. *Der Fertiger eignet sich nicht zum Schieben des LKWs während der Beschickung.

Le sponde della tramoggia possono essere azionate indipendentemente l'una dall'altra tramite cilindri idraulici. Ciò è molto pratico perché permette di variare la larghezza della tramoggia per evitare ostacoli sulla strada. *La finitrice non può spingere l'autocarro del materiale durante la pavimentazione.

Les ailes du receptacle peuvent être actionnées indépendamment l'une de l'autre par de verins hydrauliques. Ceci est très pratique et permet au receptacle de s'adapter aux obstacles environnants et de passer sur tous les chantiers. *Le finisseur ne peut pas pousser le camion de matériaux.

Independent drive of L.H and R.H sides augers
Einzel-, unabhängig voneinander angetriebene Schneckenhälften (L / R)
Coclee indipendenti, destra e sinistra, dotate di comando di rotazione indipendente
Des vis de repartition indépendantes, droite et gauche tournant indépendamment l'une de l'autre



Being able to independently switch between forward and reverse movement of right and left auger ensures optimum volume of material.

Individuelle Betätigung vorwärts und rückwärts der linken und rechten Schneckenhälften garantieren optimale Materialversorgung.

L'azionamento individuale in avanti e indietro della coclea sinistra e destra assicurano una perfetta alimentazione del materiale.

Garantie de volume optimal des matériaux amenés, grâce à la rotation uniquement du côté droit, gauche ou inversée des vis de repartition.