

MACHINES

VIBROFINITRICI MEDIE CLASSE CITY

AFW 400-2, AFT 400-2
AFW 400-3, AFT 400-3



AMMANN

VIBROFINITRICI MEDIE CLASSE CITY

PRODUTTIVITÀ IN SPAZI RISTRETTI

Per affrontare i lavori su strade urbane o per qualsiasi altro genere di riparazione in città Ammann fornisce le vibrofinitrici idonee su cingoli e gommate. Le vibrofinitrici Ammann medie classe City AFT 400-2, AFW 400-2, AFT 400-3 e AFW 400-3 offrono un'ampia gamma di opzioni per i rasatori e svariate larghezze operative. Le macchine sono compatte a sufficienza per lavorare in strade strette, ma con la massima produttività. L'attendibilità è straordinaria. L'affidabilità e la sicurezza dell'operatore sono stati i punti fulcro in fase di sviluppo di queste macchine.



AFW 400-2

PESO: 10 300 kg

POTENZA MOTORE: 54 kW

LARGHEZZA OPERATIVA BASE: 1750–3500 mm

LARGHEZZA DI STESA MAX.: 4700 mm

Il modello AFW 400-2 è una vibrofinitrice gommata con sistema di controllo convenzionale, facile da utilizzare e a manutenzione semplice.

Disponibile con motori T3 e T4f, l'AFW 400-2 è idonea sia per Paesi altamente regolamentati sia per imprese che richiedono macchine dotate di comandi convenzionali.

- Sistema di comando convenzionale, di semplice utilizzo
- Rasatori a vibrazione o a tamper/vibrazione
- Raggio interno di sterzata di 2510 mm



AFT 400-2

PESO: 10 500 kg

POTENZA MOTORE: 54 kW

LARGHEZZA OPERATIVA BASE: 1750–3500 mm

LARGHEZZA DI STESA MAX.: 4700 mm

Il modello AFT 400-2 è una vibrofinitrice su cingoli con sistema di comando convenzionale, facile da utilizzare e a manutenzione semplice.

Disponibile con motori T3 e T4f, l'AFT 400-2 è idonea sia per Paesi altamente regolamentati sia per imprese che richiedono macchine dotate di comandi convenzionali.

- Sistema di comando convenzionale, di semplice utilizzo
- Rasatori a vibrazione o a tamper / vibrazione
- Pattini cingolo da 260 mm

HIGHLIGHT

- Motori Deutz 54 kW Stage IIIA (T3) e Stage IV (T4f) per tutti i modelli
- Versioni su cingoli o gommate
- Comandi convenzionali (modelli -2) o innovativo sistema PLC
- Rasatori a vibrazione o a tamper/vibrazione
- Rasatori con riscaldamento elettrico o a gas
- Capacità di stesa di 350 tonnellate/ora
- Larghezza minima di stesa di 0.7 metri
- Larghezza massima di stesa di 4.7 metri
- Sensori proporzionali per il controllo della velocità coclea
- Feedback continuo di tutti i parametri di stesa con PaveManager 2.0 (sui modelli -3)



AFW 400-3

PESO: 10 300 kg

POTENZA MOTORE: 54 kW

LARGHEZZA OPERATIVA BASE: 1750–3500 mm

LARGHEZZA DI STESA MAX.: 4700 mm

L'AFW 400-3 è una vibrofinitrice gommata che utilizza PaveManager 2.0, un sistema di comando CAN dotato di varie funzioni automatiche. La trazione su ruote permette rapidi spostamenti tra i cantieri ed è particolarmente apprezzata quando si lavora in centro città. Lo stretto raggio di sterzata rappresenta un fattore chiave per la straordinaria manovrabilità della macchina.

- Sistema PLC innovativo
- Rasatori a vibrazione o a tamper / vibrazione
- Raggio interno di sterzata di 2510 mm



AFT 400-3

PESO: 10 500 kg

POTENZA MOTORE: 54 kW

LARGHEZZA OPERATIVA BASE: 1750–3500 mm

LARGHEZZA DI STESA MAX.: 4700 mm

L'AFT 400-3 utilizza PaveManager 2.0, un sistema di comando CAN dotato di varie funzioni automatiche. La versione a telaio cingolato assicura manovrabilità e ottima trazione, per garantire risultati lavorativi di qualità anche su terreni difficili.

- Sistema PLC innovativo
- Rasatori a vibrazione o a tamper / vibrazione
- Pattini cingolo da 260 mm

AGILI E SEMPRE PRONTE A LAVORARE

LE VIBROFINITRICI MEDIE CLASSE CITY SONO LE MACCHINE IDEALI PER CANTIERI DI MEDIE DIMENSIONI, SOPRATTUTTO IN AREE URBANE.

Le vibrofinitrici Ammann medie classe City sono progettate per essere manovrabili nelle strette strade cittadine – con ottima mobilità tra i diversi cantieri. Le dimensioni compatte si adeguano perfettamente agli autocarri standard, anche con estensioni e paratie laterali installate, grazie a larghezze inferiori ai 2.55 m. Queste caratteristiche permettono lavori di stesa in diversi luoghi in una sola giornata, in quanto non è necessario smontare le estensioni meccaniche prima del trasporto, né installarle successivamente.

Le vibrofinitrici sono realizzate per essere pronte all'uso dopo la consegna. SetAssist è in grado di memorizzare le impostazioni, rendendo la macchina pronta al lavoro non appena scende dall'autocarro di trasporto. Un efficiente sistema di riscaldamento del rasatore garantisce che le macchine siano rapidamente pronte all'esercizio. Le soluzioni brevettate di attacco rapido delle estensioni meccaniche del rasatore permettono di far funzionare la vibrofinitrice alla larghezza ideale – e in fretta.

APPLICAZIONI

- Strade nazionali
- Strade comunali
- Aree fabbricabili
- Piazze e cortili
- Campi sportivi





DESIGN COMPATTO

- Altezza operativa: 3.36 metri
- Lunghezza operativa: 5.02 metri
- Larghezza operativa: 3.15 metri
- Altezza libera dal suolo: 105 mm (gommata), 170 mm (cingolata)

RAPIDO MONTAGGIO DELLE ESTENSIONI MECCANICHE

Possibilità di modificare rapidamente le larghezze di stesa – soprattutto in caso di cantieri urbani. Il montaggio delle estensioni meccaniche del rasatore utilizza il sistema di aggancio rapido, per aiutare lo staff a regolare la larghezza operativa e a rimanere produttivo anche quando cambiano le condizioni di lavoro. I sistemi di riscaldamento per i rasatori, affidabili ed efficienti, sono disponibili in versione a gas o elettrica e garantiscono che la vibrofinitrice sia rapidamente pronta all'uso.

DIMENSIONI INTELLIGENTI

Le vibrofinitrici Ammann City sono progettate in modo che le dimensioni di trasporto non superino i 2.55 m di larghezza – anche con estensioni e paratie laterali montate. Ciò permette di scaricare la vibrofinitrice dal camion e di iniziare subito il lavoro su una larghezza di 4.1 m.

SETASSIST (OPZIONE PER I MODELLI -3)

Questo intelligente sistema aiuta l'operatore nel riposizionare la macchina. I parametri di lavoro essenziali, come posizione del rasatore, coclea e livellazione, sono memorizzati e possono essere richiamati automaticamente quando si è pronti a intervenire sul nuovo cantiere.

- Semplicemente premendo un pulsante del pannello operatore si solleva il contenimento idraulico anteriore, la coclea e il rasatore – e si inverte leggermente il movimento del convogliatore.
- Quando la vibrofinitrice ha raggiunto la successiva sede operativa, sempre premendo un pulsante si riporta il sistema alle condizioni originali.
- È inoltre possibile programmare il sistema SetAssist su impostazioni predefinite.

I VANTAGGI A COLPO D'OCCHIO

QUALI CARATTERISTICHE
CONTRADDISTINGUONO
LE VIBROFINITRICI MEDIE
CLASSE CITY?

MOTORE

Le vibrofinitrici sono dotate di motori Deutz da 2.9 litri, a 4 cilindri e 54 kW, che soddisfano gli standard Tier 3 o Tier 4f.

CONVOGLIATORE

I convogliatori indipendenti, con larghezza complessiva di 700 mm, sono dotati di dispositivo di tensione anteriore singolo e controllo proporzionale automatico della velocità.

TRAMOGGIA

L'altezza di scarico della tramoggia da 10.5 t corrisponde a 502 mm.

RULLI DI SPINTA

I rulli di spinta si lasciano spostare di 60 mm in avanti/indietro con un angolo massimo di oscillazione di 6 gradi. Come opzione è disponibile il sistema ammortizzante safe impact.

OPZIONI

Opzioni principali: rulli di spinta safe impact, lubrificazione centralizzata, ribaltatori anteriori idraulici della tramoggia, sistema di aspirazione dei fumi.



PIATTAFORMA OPERATORE

Comfort e visuale sono ottimizzati da sedili orientabili, scorrevoli da un lato all'altro, dal pannello operatore e dalla tettoia pieghevole.

COCLEA

I sensori proporzionali per il controllo della velocità garantiscono un flusso di materiale costante. Le larghezze coclea variano tra 1.71 e 3.15 metri, estensioni meccaniche comprese.

VERSIONE SU CINGOLI

Asse cingoli di 2.09 m e pattini cingoli da 260 mm.

VERSIONE SU RUOTE

Raggio interno di sterzata di 2510 mm e ruote posteriori da 385/65 R22.5. Trazione a 4 ruote motrici per l'AFW 400-3.

RASATORE

La struttura a doppio tubolare del rasatore assicura un'ottima stabilità e larghezza di stesa max. pari a 4.7 metri.

L'OBIETTIVO: UN MANTO LISCIO

SISTEMA DI ALIMENTAZIONE DEL MATERIALE

Per applicare omogeneamente i materiali sono necessarie varie fasi operative, compresa l'alimentazione del materiale. Le vibrofinitrici medie classe City dispongono di un sistema per l'alimentazione del materiale efficace e costante, che garantisce una fornitura adeguata sulla coclea e la distribuzione omogenea della miscela attraverso il rasatore.



CONVOGLIATORE DEL MATERIALE

Un sistema convogliatore di qualità permette di ottenere un flusso costante di materiale dalla tramoggia a coclea e rasatore, garantendo un'ottima produttività e la qualità operativa desiderata.

- Nastri trasportatori indipendenti con larghezza complessiva di 700 mm
- Sistema di tensionamento anteriore su singolo elemento
- Comando proporzionale della velocità



SISTEMA A COCLEA

Una delle caratteristiche chiave delle vibrofinitrici Ammann City è la distribuzione omogenea del materiale su tutto il rasatore. Le ridotte dimensioni della cassa coclea e le ampie dimensioni della coclea stessa riducono le possibili segregazioni al minimo, ottenendo un manto di qualità.

- Coclea di 320 mm di diametro
- Coclee indipendenti e reversibili
- Comando proporzionale della velocità
- Regolazione idraulica dell'altezza di 200 mm (per i modelli -3)

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Controllo proporzionale automatico, per garantire un'alimentazione continua e omogenea del materiale
- Due nastri trasportatori comandati indipendentemente e reversibili
- Coclee comandate indipendentemente e reversibili
- Controllo con sensori agli ultrasuoni delle coclee
- Controllo con sensori meccanici per i nastri trasportatori
- Dispositivi tensionatori individuali sul lato anteriore del convogliatore



LA TRAMOGGIA

Le tramogge delle vibrofinitrici Ammann City sono perfettamente a misura delle dimensioni dei singoli modelli, garantendo notevoli prestazioni operative, flessibilità e dimensioni compatte per i lavori in centro città.

- Capacità tramoggia di 10.5 t
- Altezza di scarico di 500 mm
- Rulli di spinta optional con safe impact (optional)
- Ribaltatori anteriori idraulici (optional)



TRUCKASSIST (OPZIONE PER I MODELLI -3)

Il sistema TruckAssist ottimizza il contatto tra autocarro e vibrofinitrice, minimizzando urti e perdite che possono compromettere la qualità dei lavori.

- Facilita un collegamento adeguato e sicuro tra autocarro e vibrofinitrice
- Semplifica la comunicazione tra operatore sulla vibrofinitrice e conducente dell'autocarro
- Gli ambienti rumorosi non sono più un problema grazie all'efficiente comunicazione con barre a LED

SICUREZZA E PRODUTTIVITÀ

PIATTAFORMA OPERATORE

Le vibrofinitrici medie classe City garantiscono il comfort necessario all'operatore per ottimizzare sicurezza e produttività. I comandi sono intuitivi e facili da usare per operatori con qualsiasi livello di esperienza. Le macchine offrono una straordinaria visuale, e pertanto gli operatori hanno sotto controllo la tramoggia, le sezioni della coclea, il rasatore pur mantenendo il contatto a vista con i conducenti degli autocarri.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Pannello di controllo scorrevole e ribaltabile
- Comandi convenzionali (modelli -2) o Pave Manager 2.0 PLC (modelli -3)
- Unità di seduta scorrevoli con sedili girevoli
- Tettoia con fari (optional)
- Sistema TruckAssist per ottimizzare il collegamento tra autocarro e vibrofinitrice (optional)

SISTEMA DI COMANDO VIBROFINITRICE

È possibile scegliere tra comandi standard sui modelli -2 e il sistema PaveManager 2.0 sui modelli -3. Entrambi i sistemi permettono di controllare tutti i parametri di stesa, fornendo gli strumenti necessari a ottenere risultati impeccabili.



PAVEMANAGER 2.0 (AFT / AFW 400-3)

Il sistema automatico di stesa controlla in continuo il processo e offre agli operatori il feedback richiesto. Inoltre gestisce direttamente diverse funzioni chiave, per risultati di massima precisione.

- Sfrutta un sistema di controllo CAN
- Dispone di funzioni automatiche come parametri di stesa, memoria e impostazioni di bombatura e inclinazione
- Offre all'operatore un feedback affidabile
- Permette di effettuare le regolazioni dal pannello strumenti dell'operatore o dalle pulsantiere del rasatore
- Le pulsantiere del rasatore riconoscono il sistema MOBA di livellamento e possono essere usate su entrambi i lati della vibrofinitrice
- Sia il pannello strumento che le pulsantiere sono dotate di display a colori, con funzioni e menu intuitivi
- Simboli e grafici dei display sono di facile comprensione

COMANDI CONVENZIONALI (AFT / AFW 400-2)

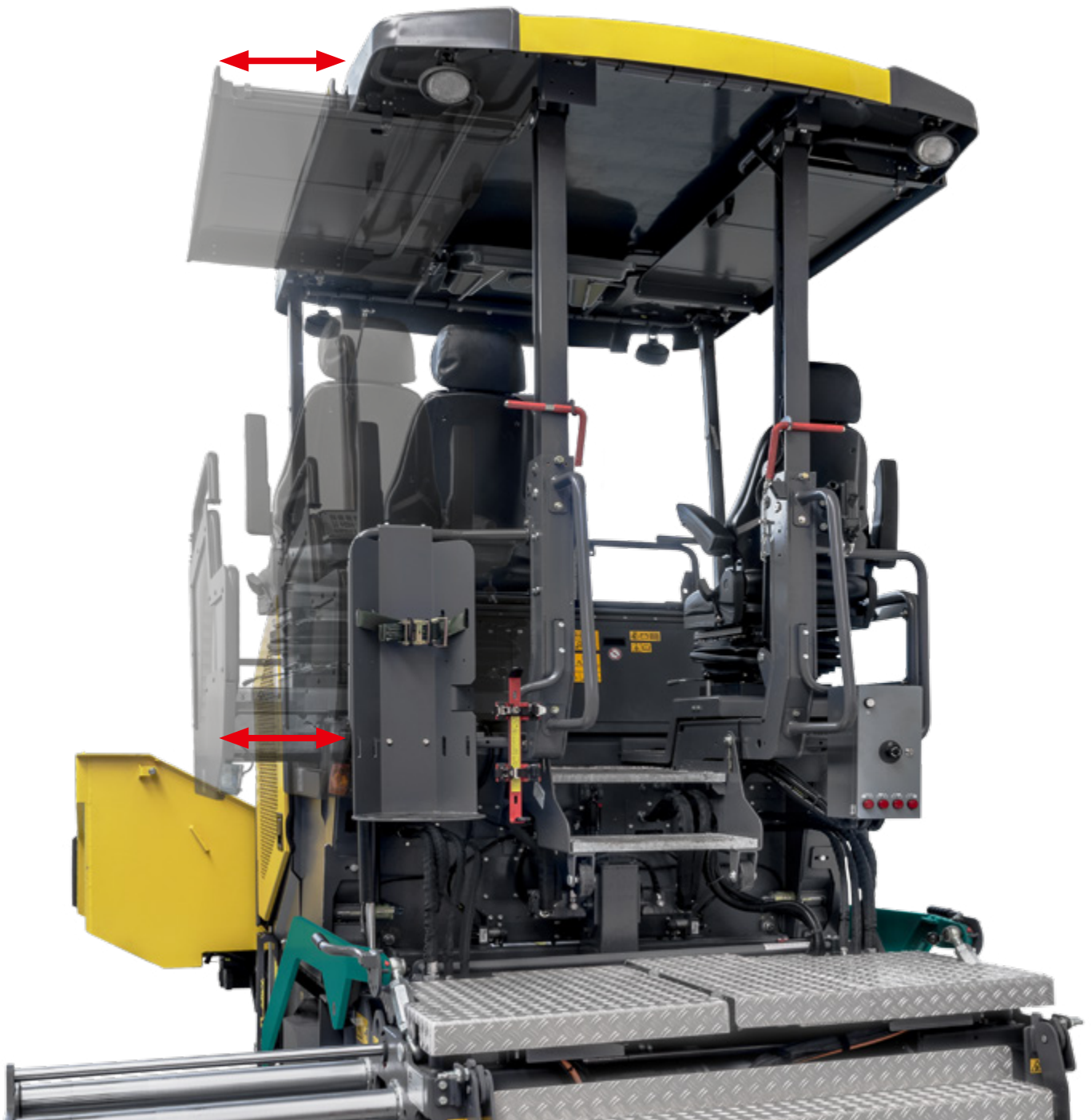
I comandi convenzionali sfruttano interruttori a levetta e sono facilmente comprensibili e implementabili.

- Utilizzo semplice e intuitivo
- Interruttori a levetta posizionati adeguatamente
- Sistema elettrico di facile apprendimento con manutenzione semplice
- Tutte le funzioni correlate al materiale sono in modalità manuale o automatica

PIATTAFORMA OPERATORE

Un ambiente di lavoro confortevole è anche un ambiente sicuro e produttivo. La piattaforma operatore delle vibrofinitrici City ottimizza la visuale e garantisce che tutti i comandi chiave siano facilmente accessibili. Il sistema operativo è quasi identico a quello delle altre vibrofinitrici Ammann, rendendo semplice per gli operatori l'uso di svariati modelli.

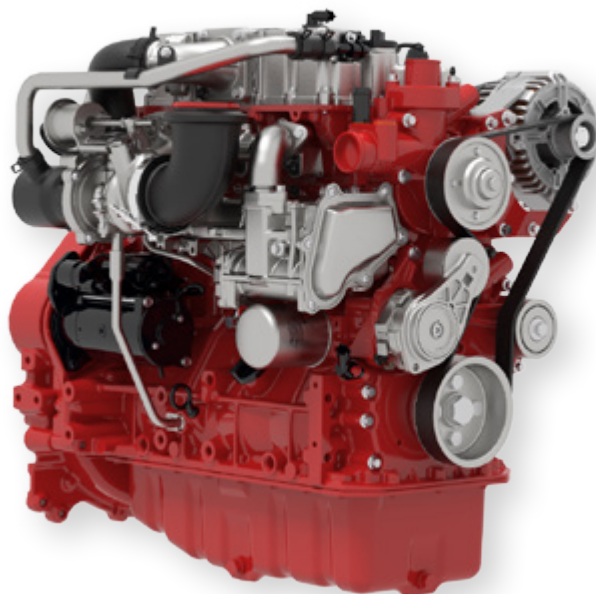
- Visuale perfetta su tutti i componenti
- Postazioni operative scorrevoli e ribaltabili
- Protezione opzionale antivento



POTENZA ESATTAMENTE QUANDO NECESSARIA

MOTORE, TRAZIONE

Le vibrofinitrici richiedono motori che rispettino gli standard di legge sulle emissioni, fornendo però la potenza necessaria. Le vibrofinitrici medie classe City sono dotate di motori da 54 kW per garantire la trazione richiesta, sia con i cingoli che con le ruote, che rispettano gli standard Tier 3 o Tier 4 per le emissioni. Le vibrofinitrici Ammann su cingoli sono progettate per avere una buona presa anche su terreni decisamente difficili. Le vibrofinitrici gommate offrono maggiore mobilità e uno stretto raggio di sterzata per un'ottima manovrabilità.



MOTORI

I motori Deutz da 54 kW alimentano con potenza le vibrofinitrici Ammann AFT 400-2, AFW 400-2, AFT 400-3 e AFW 400-3. I comandi elettroidraulici ad alte prestazioni sono garanti dell'efficienza desiderata. I motori sono disponibili per soddisfare gli standard Tier 3 o Tier 4.

- Vano motore isolato, per livelli di rumore inferiori a 104 dB
- Sistema di raffreddamento comandato idraulicamente
- Serbatoio carburante per 10 ore di autonomia

Motore Stage IIIA / T3

- Potente e silenzioso
- Efficienza ottimizzata per i consumi e la prestazione con partenza a freddo
- Nuovo monoblocco cilindri con basamento ribassato per maggiore potenza e trasmissione

Motore Stage IV / T4f

- Ottima durata utile ed efficienza a livello di consumi di carburante
- Manutenzione ridotta e intervalli di assistenza prolungati
- Tecnologia common-rail per prestazioni ancora migliori
- Non è necessario un processo di rigenerazione

TRAZIONE SU CINGOLI

I cingoli ad alta forza di trazione aiutano le vibrofinitrici Ammann City ad affrontare i vari tipi di terreni tipici in città. Le vibrofinitrici inoltre sono facilmente manovrabili.

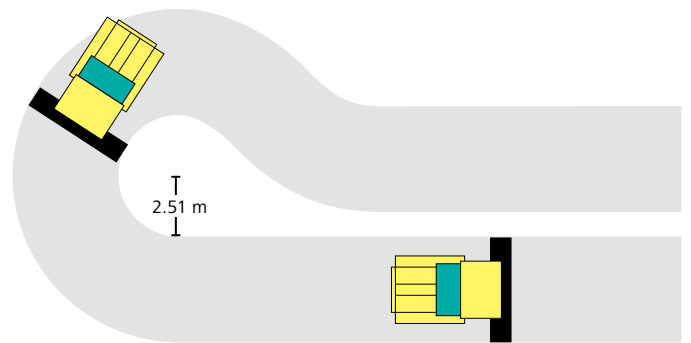
- Velocità di stesa fino a 25 metri al minuto
- Velocità di marcia fino a 4 km/h
- Interasse cingoli di 2.09 metri
- Pattini cingolo da 260 mm



TRAZIONE SU RUOTE

La trazione su ruote offre la manovrabilità che rappresenta un fattore essenziale quando si lavora su strette vie cittadine. Le vibrofinitrici gommatae sono caratterizzate da buone velocità di marcia – un vero vantaggio quando si eseguono interventi di riparazione sulle strade.

- Velocità di stesa fino a 25 metri al minuto
- Velocità di marcia fino a 15 km/h
- Raggio interno di sterzata di 2.51 metri
- Dimensioni delle ruote posteriori di 385/65 R22.5



MANTI STRADALI LISCI CON PRE-COMPATTAZIONE

RASATORI

Rasatori ad alte prestazioni sono fondamentali per una buona qualità di stesa. Il rasatore ideale fornisce un manto stradale omogeneo, anche quando lavora sulla massima larghezza operativa. I rasatori delle Vibrofinitrici medie classe City offrono una buona visuale su tutto l'ambiente lavorativo, aiutando gli operatori a controllare il lavoro con il rasatore. Le opzioni di riscaldamento (GPL o elettrico) permettono di lavorare con livelli costanti di qualità, anche all'inizio dell'intervento. La pre-compattazione è garantita da varie opzioni con tamper e vibrazioni.

I RASATORI V3500

- Riscaldamento a gas o elettrico
- Sistemi a vibrazione o a tamper / vibrazione
- Larghezza base di 1.75 metri
- Estendibili idraulicamente fino a 3.5 metri con estensioni meccaniche fino a 4.7 metri
- Larghezza di stesa di 0.7–4.7 metri con le opzioni
- Le opzioni comprendono estensioni, riduzioni di stesa, regolazione idraulica della bombatura e paratie laterali riscaldate



FLEXILEVER ECCENTRICO

- Modifiche rapide e convenienti dell'angolo di attacco
- Possibilità di controllare a vista l'angolo di attacco
- Regolazioni semplici con manovella singola su ogni lato del rasatore

STRAORDINARIA QUALITÀ DI STESA

- Le estensioni idrauliche con tubolari doppi garantiscono una straordinaria stabilità, anche su larghezza di stesa massime.
- Le paratie laterali sottili sulle estremità permettono la stesa a ridosso di pareti e marciapiedi
- Semplice regolazione dell'angolo di attacco con FlexiLever
- Le prolunghe meccaniche sfruttano un sistema brevettato di aggancio rapido per minimizzare i tempi di installazione
- Il montaggio delle pedane su gomma riduce usura e rumore
- L'altezza ridotta della pedana permette una visuale perfetta sulla coclea
- Le paratie laterali sono dotate di cablaggio integrato



REGOLAZIONE DELLE PARATIE LATERALI

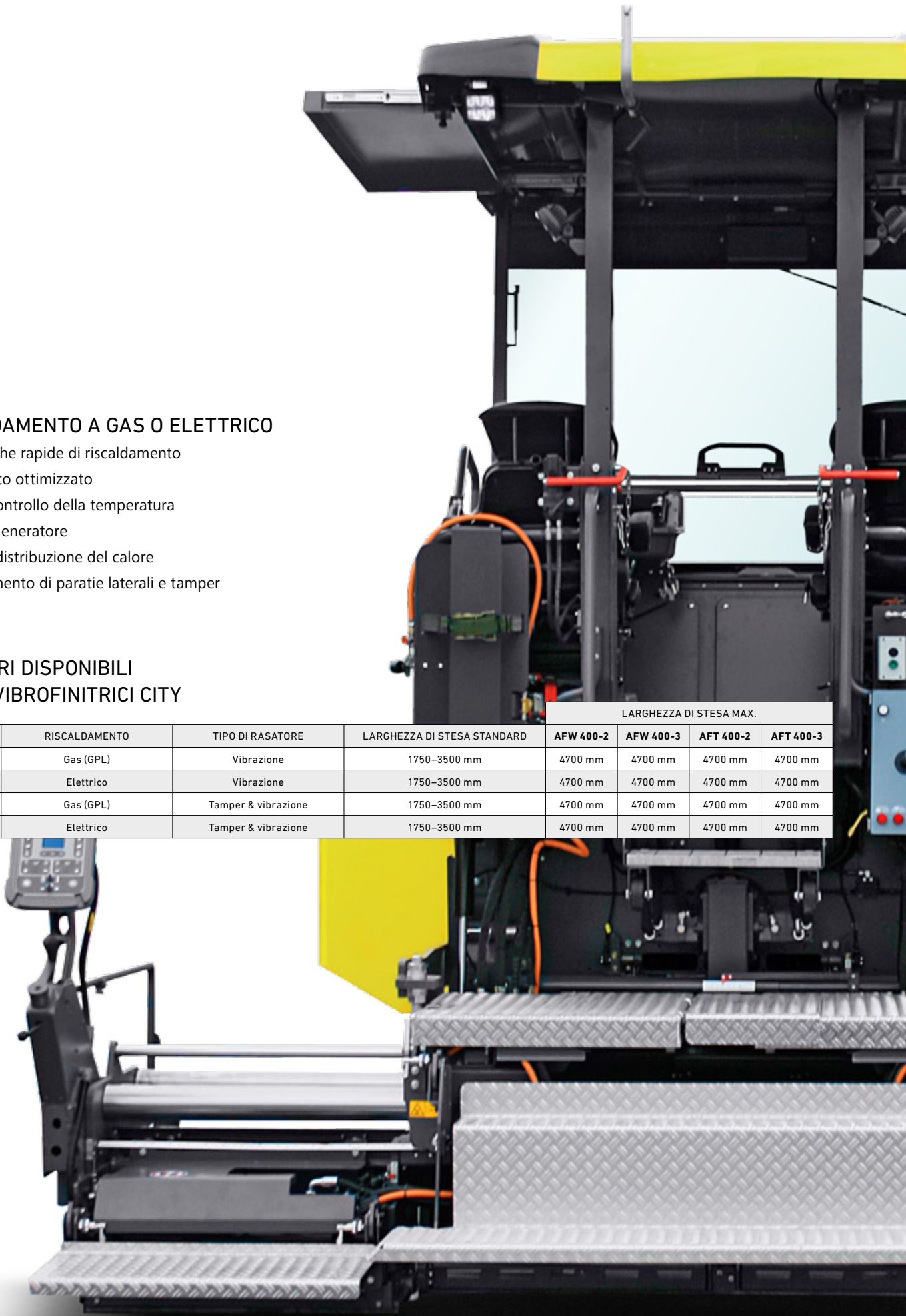
- Regolazione di altezza e angolo con una sola manovella
- La regolazione può essere effettuata dietro il rasatore, evitando all'operatore di esporsi al traffico
- Cablaggio integrato

RISCALDAMENTO A GAS O ELETTRICO

- Tempistiche rapide di riscaldamento
- Isolamento ottimizzato
- Preciso controllo della temperatura
- Potente generatore
- Perfetta distribuzione del calore
- Riscaldamento di paratie laterali e tamper

RASATORI DISPONIBILI PER LE VIBROFINITRICI CITY

RASATORE	RISCALDAMENTO	TIPO DI RASATORE	LARGHEZZA DI STESA STANDARD	LARGHEZZA DI STESA MAX.			
				AFW 400-2	AFW 400-3	AFT 400-2	AFT 400-3
SV 3500 G	Gas (GPL)	Vibrazione	1750-3500 mm	4700 mm	4700 mm	4700 mm	4700 mm
SV 3500 E	Elettrico	Vibrazione	1750-3500 mm	4700 mm	4700 mm	4700 mm	4700 mm
STV 3500 G	Gas (GPL)	Tamper & vibrazione	1750-3500 mm	4700 mm	4700 mm	4700 mm	4700 mm
STV 3500 E	Elettrico	Tamper & vibrazione	1750-3500 mm	4700 mm	4700 mm	4700 mm	4700 mm



ASSISTENZA E MANUTENZIONE

PROLUNGARE LE PRESTAZIONI

Le vibrofinitrici Ammann sono dotate di componenti di alta qualità per garantire una lunga durata utile. Gli intervalli di manutenzione prolungati e la facilità di accesso ai punti di manutenzione rendono gli interventi semplici, ottimizzando i tempi di messa in esercizio. Ci si impegna per dare il meglio in ogni turno, anche con serbatoi carburante di grandi dimensioni che riducono al minimo le interruzioni.

REALIZZATI PER DURARE

- Componenti antiusura
- Fornitori affidabili e rinomati

TRASPORTO SEMPLICE

- Velocità di trasporto di 4 km/h (AFT) e 15 km/h (AFW)
- Dimensioni di trasporto < 2.55 m con estensioni meccaniche montate e paratie laterali del rasatore

IL TEMPO È PREZIOSO

- Serbatoio carburante da 73 litri per ridurre le interruzioni del lavoro
- Facile accesso ai punti di manutenzione e assistenza
- Kit completi disponibili per tutti i modelli



COMPONENTI

DISPONIBILITÀ CONTINUA

Ammann si è impegnata per garantire che le vibrofinitrici siano sempre in perfette condizioni e funzionanti – nel tempo. Uno dei fattori chiave è stata l'analisi accurata dei componenti critici delle vibrofinitrici e la disponibilità a magazzino per garantire la reperibilità dei pezzi. Con l'analisi si sono esaminati i livelli di utilizzo dei componenti in tutto il mondo. Gli esperti della Ammann hanno valutato macchine, componenti, durata utile dei pezzi e applicazioni, oltre ad altri fattori. Il risultato: fornitura tempestiva dei pezzi necessari.

KIT DI MANUTENZIONE

Se la macchina richiede interventi di riparazione più complessi, che di solito implicano di doverla prelevare dal cantiere, sono disponibili i kit di manutenzione. I kit comprendono tutti i pezzi necessari per determinate riparazioni, dai componenti più grandi fino a «minuteria» snella, come dadi e bulloni. I kit forniscono quindi ogni elemento necessario, impedendo così che la mancanza di un piccolo componente possa rendere inattiva la macchina.

KIT DI EMERGENZA

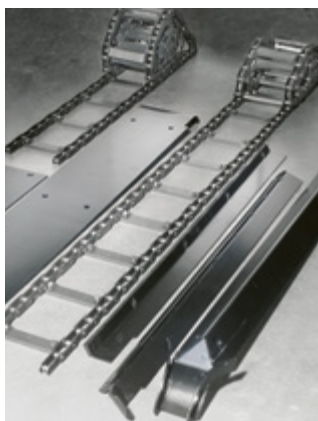
I kit di emergenza evitano che piccoli problemi si trasformino in frustranti tempi morti che possono addirittura bloccare il cantiere. I kit comprendono pezzi come interruttori e fusibili, tutti elementi rapidamente e facilmente sostituibili, ma che possono causare seri problemi se non funzionano correttamente. I kit possono essere facilmente stoccati nel bagagliaio o sotto la scocca di un veicolo, per essere sempre a portata di mano.

KIT USURA

Le vibrofinitrici lavorano su materiali abrasivi di applicazione e pertanto una certa usura è inevitabile. I kit usura permettono ora di sostituire questi pezzi in modo efficiente ed economico. Come i kit di emergenza, anche i kit usura comprendono tutti i pezzi necessari – grandi e piccoli – per ridurre al minimo i tempi morti della vibrofinitrice.

I VANTAGGI OFFERTI DAI KIT

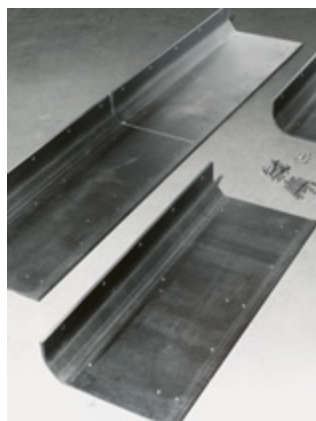
- Riducono i tempi di inattività, garantendo che sia disponibile ogni pezzo, grande o piccolo, esattamente quando necessario
- Permettono di risparmiare, di solito almeno il 10 per cento, in paragone agli ordini singoli dei pezzi
- Aiutano ad organizzare i pezzi necessari per una riparazione o un intervento particolare di assistenza
- Garantiscono di disporre di componenti perfettamente idonei, un fattore positivo per la garanzia
- Rendono gli ordini semplici e rapidi, in quanto si sceglie un solo kit invece di vari pezzi singoli
- Garantiscono tempi di consegna rapidi, se necessari, grazie a varie opzioni di spedizione



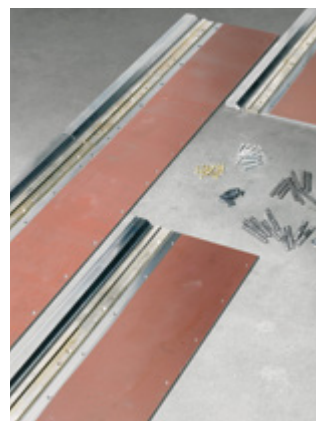
Nastro convogliatore



Spirali della coclea



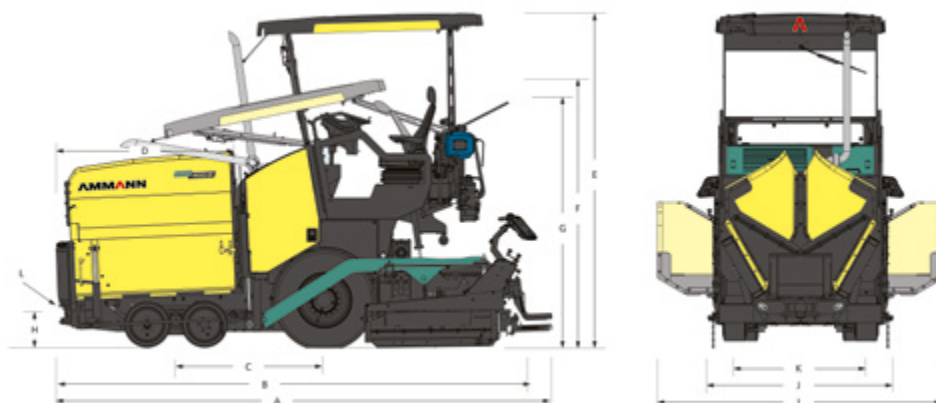
Suola inferiore del rasatore



Barra tamper del rasatore

SPECIFICHE TECNICHE

AFW 400-2 / AFW 400-3



PESO E DIMENSIONI

PESO (CON RASATORE)	10 300 kg
A LUNGHEZZA MACCHINA	5022 mm
B LUNGHEZZA DI TRASPORTO	5022 mm
C LUNGHEZZA ASSI	1600 mm
D LUNGHEZZA TRAMOGGIA	1985 mm
E ALTEZZA MACCHINA	3360 mm
F ALTEZZA DI TRASPORTO	2915 mm
G ALTEZZA SENZA TETTOIA	2400 mm
H ALTEZZA CARICO MATERIALE	500 mm
I LARGHEZZA MACCHINA (CON TRAMOGGE APERTE)	3148 mm
J LARGHEZZA DI TRASPORTO	1800 mm
K CARREGGIATA RUOTE	1451 mm
L ANGOLO DI ATTACCO RAMPA	15° (anteriore) 13° (posteriore)

PRESTAZIONI

SPESORE DI STESA (MAX.)	200 mm
CAPACITÀ DI STESA TEORICA	350 t/h
VELOCITÀ DI STESA (MAX.)	25 m/min
VELOCITÀ DI TRASFERIMENTO (MAX.)	15 km/h

RUOTE

	AFW 400-2	AFW 400-3
RUOTE POSTERIORI	Pneumatici 2 × 385/65 R22.5	Pneumatici 2 × 385/65 R22.5
RUOTE ANTERIORI	Gomma piena 4 × 492/260-378	Gomma piena 4 × 492/260-378
TRAZIONE	std 2WD (2 × ruote posteriori)	std 4WD (2 × ruote posteriori, 2 × ruote anteriori)
RAGGIO DI STERZATA	2510 mm (raggio interno)	2510 mm (raggio interno)

RASATORI DISPONIBILI

RASATORE	RISCALDAMENTO	TIPO DI RASATORE	LARGHEZZA DI STESA STANDARD	LARGHEZZA DI STESA MAX.	
				AFW 400-2	AFW 400-3
SV 3500 G	Gas (GPL)	Vibrazione	1750-3500 mm	4700 mm	4700 mm
SV 3500 E	Elettrico	Vibrazione	1750-3500 mm	4700 mm	4700 mm
STV 3500 G	Gas (GPL)	Tamper & vibrazione	1750-3500 mm	4700 mm	4700 mm
STV 3500 E	Elettrico	Tamper & vibrazione	1750-3500 mm	4700 mm	4700 mm

ALIMENTAZIONE DEL MATERIALE

CAPACITÀ TRAMOGGE	10.5 t
ALTEZZA DI SCARICO TRAMOGGE (AL CENTRO)	500 mm
LARGHEZZA TRAMOGGE, INTERNA	3050 mm
TIPO DI NASTRO TRASPORTATORE	Due nastri trasportatori indipendenti
LARGHEZZA NASTRO TRASPORTATORE	700 mm
CONTROLLO DEL NASTRO TRASPORTATORE	Automatico proporzionale con interruttori di finecorsa
DIAMETRO COCCLEA	320 mm
CONTROLLO COCCLEA	Automatico proporzionale con sensori agli ultrasuoni
REGOLAZIONE DELL'ALTEZZA DELLA COCCLEA	200 mm (mechanical / idraulica)

MOTORE

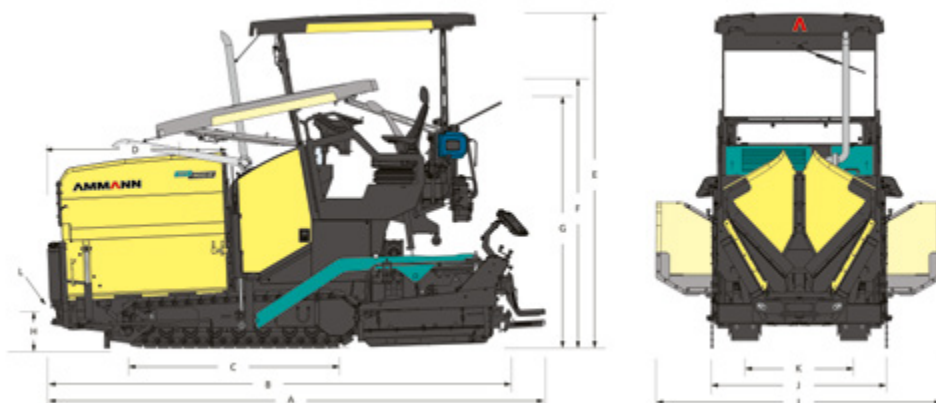
MODELLO	Deutz TD 2.9 L4
POTENZA NOMINALE @ 2200 GIRI/MINUTO	54 kW
EMISSIONI	Stage IIIA (T3), IV (T4f)
SISTEMA ELETTRICO	24 V
SERBATOIO CARBURANTE	73 l

POSTAZIONE OPERATO

	AFW 400-2	AFW 400-3
PLANCIA DI COMANDO	Plancia di comando scorrevole e ribaltabile	Plancia di comando scorrevole e ribaltabile
PANNELLO STRUMENTI	Controllo convenzionale	Pave Manager 2.0 (PLC)
POSTO OPERATORE	Piattaforma scorrevole con sedili regolabili e girevoli	Piattaforma scorrevole con sedili regolabili e girevoli
TETTOIA	Tettoia con fari (optional)	Tettoia con fari (optional)

SPECIFICHE TECNICHE

AFT 400-2 / AFT 400-3



PESO E DIMENSIONI

PESO (CON RASATORE)	10 500 kg
A LUNGHEZZA MACCHINA	5022 mm
B LUNGHEZZA DI TRASPORTO	5022 mm
C LUNGHEZZA DEI CINGOLI	2090 mm
D LUNGHEZZA TRAMOGGIA	1985 mm
E ALTEZZA MACCHINA	3360 mm
F ALTEZZA DI TRASPORTO	2915 mm
G ALTEZZA SENZA TETTOIA	2400 mm
H ALTEZZA CARICO MATERIALE	500 mm
I LARGHEZZA MACCHINA (CON TRAMOGGE APERTE)	3148 mm
J LARGHEZZA DI TRASPORTO	1800 mm
K CARREGGIATA RUOTE	1200 mm
L ANGOLO DI ATTACCO RAMPA	13°

PRESTAZIONI

SPESSORE DI STESA (MAX.)	200 mm
CAPACITÀ DI STESA TEORICA	350 t/h
VELOCITÀ DI STESA (MAX.)	25 m/min
VELOCITÀ DI TRASFERIMENTO (MAX.)	4 km/h

CINGOLI

LUNGHEZZA (ASSE CINGOLI)	2090 mm
LARGHEZZA (PATTINI)	260 mm
TRASMISSIONE	Idrostatica

RASATORI DISPONIBILI

RASATORE	RISCALDAMENTO	TIPO DI RASATORE	LARGHEZZA DI STESA STANDARD	LARGHEZZA DI STESA MAX.	
				AFT 400-2	AFT 400-3
SV 3500 G	Gas (GPL)	Vibrazione	1750-3500 mm	4700 mm	4700 mm
SV 3500 E	Elettrico	Vibrazione	1750-3500 mm	4700 mm	4700 mm
STV 3500 G	Gas (GPL)	Tamper & vibrazione	1750-3500 mm	4700 mm	4700 mm
STV 3500 E	Elettrico	Tamper & vibrazione	1750-3500 mm	4700 mm	4700 mm

ALIMENTAZIONE DEL MATERIALE

CAPACITÀ TRAMOGGE	10.5 t
ALTEZZA DI SCARICO TRAMOGGE (AL CENTRO)	500 mm
LARGHEZZA TRAMOGGE, INTERNA	3050 mm
TIPO DI NASTRO TRASPORTATORE	Due nastri trasportatori indipendenti
LARGHEZZA NASTRO TRASPORTATORE	700 mm
CONTROLLO DEL NASTRO TRASPORTATORE	Automatico proporzionale con interruttori di finecorsa
DIAMETRO COCLEA	320 mm
CONTROLLO COCLEA	Automatico proporzionale con sensori agli ultrasuoni
REGOLAZIONE DELL'ALTEZZA DELLA COCLEA	200 mm (mechanical / idraulica)

MOTORE

MODELLO	Deutz TD 2.9 L4
POTENZA NOMINALE @ 2200 GIRI/MINUTO	54 kW
EMISSIONI	Stage IIIA (T3), IV (T4f)
SISTEMA ELETTRICO	24 V
SERBATOIO CARBURANTE	73 l

POSTAZIONE OPERATO

	AFT 400-2	AFT 400-3
PLANCIA DI COMANDO	Plancia di comando scorrevole e ribaltabile	Plancia di comando scorrevole e ribaltabile
PANNELLO STRUMENTI	Controllo convenzionale	Pave Manager 2.0 (PLC)
POSTO OPERATORE	Piattaforma scorrevole con sedili regolabili e girevoli	Piattaforma scorrevole con sedili regolabili e girevoli
TETTOIA	Tettoia con fari (optional)	Tettoia con fari (optional)

Per informazioni dettagliate sui prodotti e
i servizi offerti, si prega di far visita al sito:
www.ammann-group.com

