

ABG 6870

FINITRICI PER ASFALTO GOMMATE

EU STAGE V



Macchina versatile

- Sistema di trazione integrale ABG 6x6 o 6x4 con trazione superiore
- Sistema di sospensione idraulica autolivellante con bilanciamento a tre punti*
- Il controllo della coppia dipendente dal carico previene lo slittamento delle ruote
- Sterzo attivo per un'eccellente manovrabilità
- Ruote di grandi dimensioni per una forza motrice elevata
- Velocità di marcia fino a 20 km/h

Potente ed efficiente

- I componenti della catena cinematica sono perfettamente armonizzati per un'elevata efficienza
- Il motore Deutz (Volvo) Stage V offre una durata e prestazioni senza pari
- La modalità Eco adattiva combina la potenza del motore alle esigenze del cantiere
- La velocità adattata elettronicamente della ventola di raffreddamento idraulica riduce il rumore e il consumo di carburante
- Alimentazione elettrica per il riscaldamento della stesa con e+ screed heat, senza carburante + senza CO₂

Pavimentazione semplificata

- Sistema intuitivo Electronic Paver Manager EPM3
- Attrezzatura di livellamento integrata
- Blocco tramoggia dalla piattaforma
- Settings Manager per memorizzare e salvare le impostazioni personalizzate
- Pave Pilot con profilatura termica, visualizzazione meteo e gestore dei materiali

Prestazioni ottimali della stesa

- Gamma di rasatori per pavimentare fino a 9 metri
- VB 79/89 per tutti i profili, inclusa la corona speciale*
- Attacco rapido per un facile montaggio dell'estensione vario della stesa*
- Le barre battitrici completamente temprate prolungano significativamente la durata

La scelta dell'operatore

- Un livello di rumore molto basso semplifica la comunicazione con la squadra di asfaltatura
- Tettuccio anti-intemperie con estensioni scorrevoli
- Poggiatesta, braccioli, sedili estendibili
- Bocchetta aria calda, portabicchieri, porte USB
- Visibilità senza ostacoli intorno alla finitrice
- Aree vetrate ai lati della piattaforma
- Specchi retrovisori a corto raggio
- Funzione luce di cortesia per l'illuminazione della piattaforma

Nessun ostacolo

- Il Service Interval Manager avvisa l'operatore della manutenzione necessaria
- Accesso a livello del suolo al serbatoio carburante, serbatoio emulsione e bocchettone di riempimento AdBlue
- Punto di lubrificazione centrale, accessibile dalla piattaforma
- Sistema telematico Ammann ServiceLink
- L'accesso ai servizi dalla piattaforma facilita la manutenzione
- I kit di assistenza ABG fanno risparmiare tempo, riducono i costi e offrono i più recenti vantaggi tecnici

*UNA CARATTERISTICA ESCLUSIVA ABG

AMMANN

ABG 6870

EU Stage V

MOTORE

ABG 6870

PRODUTTORE	Deutz (Volvo)	
MODELLO	D6J	
CARBURANTE	Diesel	
POTENZA	kW	129
	hp	175,4
A REGIME DEL MOTORE	giri/min	2200
LIQUIDO DI RAFFREDDAMENTO	Liquido	
CAPACITÀ SERBATOIO CARBURANTE	l	200
EMISSIONI DI SCARICO	EU Stage V	

STESA

POTENZA (TEORICA)*	t/h	700
SPESSORE TAPPETO (MAX)	mm	300

*La reale produttività di stesa dipende dallo spessore del tappeto, dalla larghezza e dalla velocità di asfaltatura e varia in base alle condizioni presenti nel vostro cantiere.

VELOCITÀ

STESA (MAX)	m/min	40
TRASPORTO (MAX)	km/h	20

PROPULSIONE

UNITÀ DI TRAZIONE POSTERIORI	2
UNITÀ DI TRAZIONE ANTERIORI	4

RUOTA/PNEUMATICI

RUOTE POSTERIORI

TIPO	Pneumatici
NUMERO	2
DIMENSIONE	385/95R25

RUOTE ANTERIORI STERZANTI

TIPO	Pneumatici elastici	
NUMERO	4	
DIAMETRO	mm	580
LARGHEZZA	mm	340

NASTRO TRASPORTATORE

CAPACITÀ TRAMOGGIA	t	13
NUMERO DI NASTRI TRASPORTATORI	2	
VELOCITÀ DEL NASTRO TRASPORTATORE (MAX)	m/min	21,5

COCLEA

NUMERO DI COCLEE	2	
VELOCITÀ (MAX)	1/min	90
DIAMETRO	mm	360

PESI OPERATIVI¹ DEI BANCHI IN KG² ALLA LARGHEZZA DI LAVORO

ABG 6870	5 m	6 m	6,5 m	7,5 m	8 m	8,5 m	9 m
VB 78 ETC	3600	-	5222	5802	6342	-	6923
VB 79 ETC	4050	-	5672	5252	-	-	-
VB 88 ETC	-	4050	-	5772	-	6532	6892
VB 89 ETC	-	4450	-	6222	-	-	-

¹ Inclusi estensioni coclea, piastre di canale, paratie terminali, bracci di traino posteriori, ecc.

² Tutti i banchi riscaldati elettricamente

DIMENSIONI

ABG 6870

LUNGHEZZA CON VARIO SCREED (PASSERELLA SOLLEVATA)	mm	6152
LUNGHEZZA	mm	6402
LARGHEZZA	mm	2548
ALTEZZA	mm	3837
ALTEZZA (TRASPORTO)	mm	2970

PESO

UNITÀ TRATTORE	kg	14 300
----------------	----	--------

Tutti i pesi sono approssimativi e senza opzioni. Peso del trattore: operatore da 75 kg, pneumatici riempiti d'acqua, serbatoio Diesel mezzo pieno e tetto anti-intemperie inclusi.

PENDENZA MASSIMA CONSENTITA

UNITÀ TRATTORE + BANCO	%	25
------------------------	---	----

Si applica alla stesa VB 78 2,5-5,0 m. Utilizzando le estensioni la pendenza massima consentita sarà ridotta.

LIVELLO SONORO

L_{pA} Orecchio dell'operatore, secondo ISO 11201	dB	84
L_{WA} Livello di potenza sonora garantito secondo ISO 6395 / Direttiva 2000/14/CE	dB	104

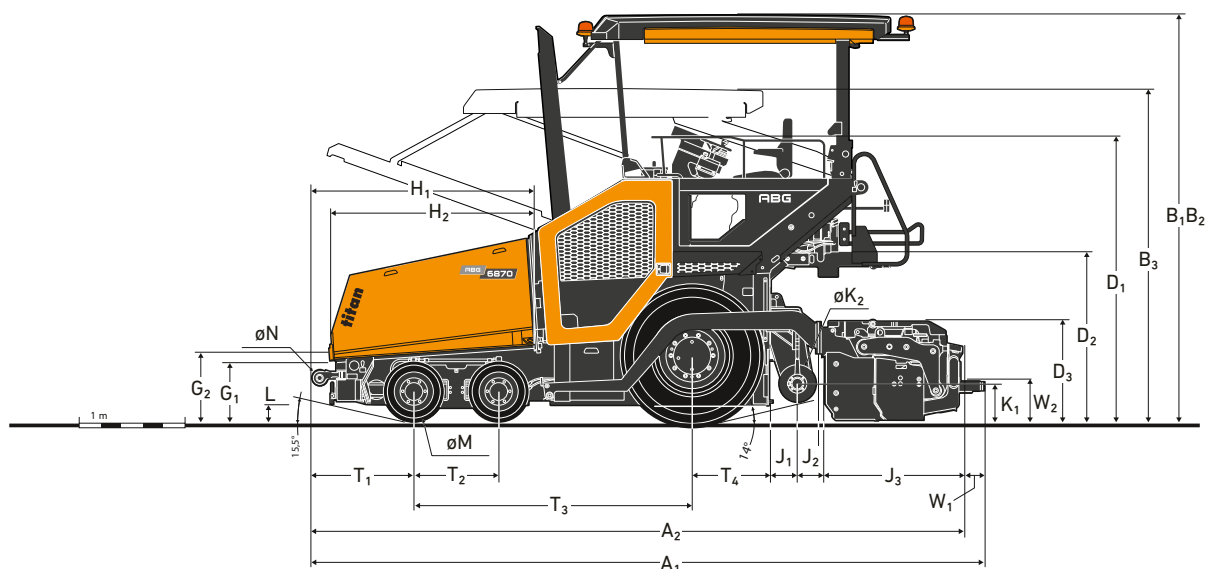
VIBRAZIONE

VIBRAZIONE MANO-BRACCIO secondo ISO 5349:2001	m/s ²	<2,5
VIBRAZIONE CORPO INTERO secondo ISO 2631:1997	m/s ²	<0,5

IMPIANTO ELETTRICO

TENSIONE BATTERIA	V	24
-------------------	---	----

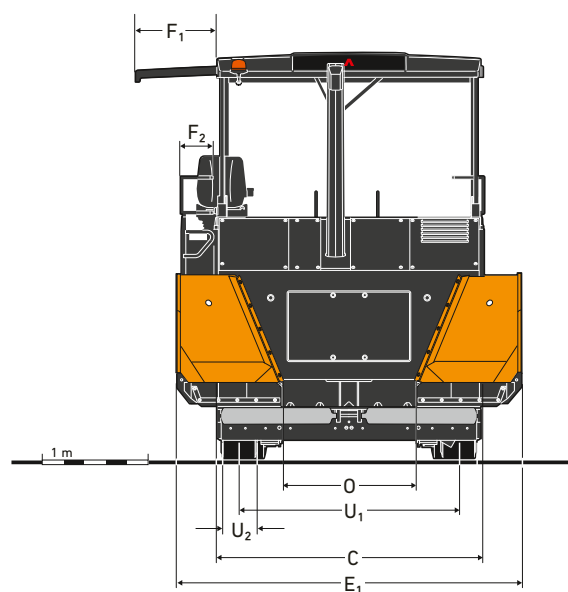
VIBROFINITRICI GOMMATE



DIMENSIONI [mm]

ABG 6870

A ₁	LUNGHEZZA OPERATIVA	6402
A ₂	LUNGHEZZA DI TRASPORTO	6152
B ₁	ALTEZZA OPERATIVA	3837
B ₂	ALTEZZA TETTO DI PROTEZIONE	3837
B ₃	ALTEZZA DI SPEDIZIONE	2970
C	LARGHEZZA TRATTORE	2548
D ₁	ALTEZZA RINGHIERA	2700
D ₂	ALTEZZA PIATTAFORMA	1605
D ₃	ALTEZZA BANCO	938
E ₁	LARGHEZZA TRAMOGGIA ESTERNA	3256
E ₂	LARGHEZZA TRAMOGGIA INTERNA	3176
E ₃	LARGHEZZA TRAVE OSCILLANTE	2495
F ₁	ESTENSIONE TETTO DI PROTEZIONE	770
F ₂	ESTENSIONE CONSOLLE SEDILE	317
G ₁	ALTEZZA DI CARICO INTERNA (CON FLAP ANTERIORE)	567
G ₂	ALTEZZA DI CARICO ESTERNA (CON FLAP ANTERIORE)	594
H ₁	LUNGHEZZA TRAMOGGIA FINO AL RULLO DI SPINTA	2118
H ₂	LUNGHEZZA TRAMOGGIA	1939
J ₁	DISTANZA CENTRO COCLEA PARETE POSTERIORE	275
J ₂	DISTANZA CENTRO COCLEA BANCO	265
J ₃	PROFONDITÀ BANCO	1297
K ₁	ALTEZZA COCLEA DA TERRA (CENTRO)	350 ± 60
K ₂	DIAMETRO COCLEA	360
L	ALTEZZA DA TERRA	145
M	DIAMETRO RUOTA	540
N	DIAMETRO RULLO DI SPINTA	160
O	LARGHEZZA NASTRO TRASPORTATORE	1270
S ₁	LARGHEZZA BANCO BASE VB78+VB79	2500
	LARGHEZZA BANCO BASE VB88	3000
S ₂	LARGHEZZA BANCO ESTESO VB78+VB79	5000
	LARGHEZZA BANCO ESTESO VB88	6000
T ₁	RUOTA/CINGOLO ANTERIORE AL RULLO DI SPINTA	970
T ₂	DISTANZA TRA LE RUOTE ANTERIORI	800
T ₃	LUNGHEZZA DEL CINGOLO/PASSO	2625
T ₄	DISTANZA TRA CINGOLO/RUOTA E PARETE POSTERIORE	720
U ₁	SPAZIO RUOTA/CINGOLO	2076
U ₂	LARGHEZZA PATTINO CINGOLO/LARGHEZZA RUOTA	340
W ₁	LARGHEZZA PASSERELLA	305
W ₂	ALTEZZA PASSERELLA	434



ATTREZZATURA

EQUIPAGGIAMENTO STANDARD

Motore

- Motore diesel Deutz (Volvo), EU Stage V

Trasmissione

- Controllo elettronico della trasmissione
- Trasmissioni indipendenti alle ruote posteriori
- Assale anteriore motorizzato 2x4
- Livellatori idraulici
- Sistema di trasmissione efficiente in base al carico
- Sterzo attivo
- Ruote posteriori con zavorra

Material management

- Rulli di spinta pesanti
- Controllo proporzionale del trasportatore
- Controllo proporzionale coclea a ultrasuoni
- Quattro trasmissioni idrostatiche indipendenti per trasportatori e coclee
- Direzione di rotazione della coclea reversibile
- Regolazione idraulica dell'altezza della coclea

Impianto elettrico ed elettronico

- Gestione elettronica della finitrice (EPM 3)
- Comandi retroilluminati
- Modalità ECO adattiva
- Settings Manager
- Service Interval Manager
- Indicazione dell'angolo di sterzata
- Responsabile dell'indicazione dei materiali
- Postazione di comando regolabile e scorrevole

- Due pannelli di controllo del banco regolabili e girevoli
- Interruttore generale batteria
- Quadro elettrico
- Allarme di retromarcia
- Rilevamento furto carburante
- Set di attrezzi

Struttura

- Tettuccio pieghevole manualmente, anti-intemperie in plastica rinforzata con fibra di vetro (GRP)
- Due sedili, estendibili lateralmente
- Protezione integrata contro il vandalismo
- Specchi retrovisori a corto raggio
- Chiave ABG
- Vani portaoggetti sotto entrambi i sedili
- Portabicchieri
- Porte di ricarica USB

Rasatore

- Bracci di traino separati
- Blocco del rasatore
- Regolazione idraulica della corona per banchi VB
- Presa da 24 V presso la scatola di distribuzione della stesa

Luci

- Illuminazione della piattaforma operatore
- Funzione Home light
- Lampada a LED per scala di livellamento

Ambientale

- Isolamento acustico per vano motore e postazione operatore

EQUIPAGGIAMENTO OPZIONALE

Trasmissione

- Assale anteriore motorizzato 4x4

Material management

- Coclea rinforzata
- Soft Dock
- Smart Dock
- Ali tramoggia a funzionamento indipendente
- Paratia anteriore azionata idraulicamente
- Semi-calotte protettive per albero coclea
- Estensioni coclea e cuscinetti aggiuntivi per coclea
- Copertura nastro rinforzata
- Nastro reversibile
- Lubrificazione centralizzata

Impianto elettrico ed elettronico

- Livellamento integrato
- Quattro prese di corrente da 230 V
- Arresto di emergenza laterale
- Interruttore isolatore della trazione
- Ammann ServiceLink
- Pave Pilot
- Sistema di telecamere Smart View
- Kit per livellamento
- Valigia di trasporto per pannelli di controllo EPM 3

Struttura

- Kit StVZO 11,5 t per la Germania
- Kit StVZO 12 t per l'Austria
- Omologazione 12 t per la Svizzera
- Omologazione per l'Italia

- Tettuccio protettivo azionato elettroidraulicamente
- Sedili deluxe con riscaldamento
- Parabrezza anteriore incl. tergicristallo e sistema lavavetri
- Teli laterali per tettuccio anti-intemperie
- Colori personalizzati
- Peso di zavorra anteriore

Rasatore

- Screenshot assist
- Dispositivo di tensionamento del banco
- Blocchi distanziatori per banco
- Regolazione idraulica dell'altezza del banco estendibile
- Profili speciali VB 79, VB 89
- Paratie laterali Power-Float regolabili idraulicamente
- Paratia laterale riscaldabile

Luci

- Kit base alogeno
- Kit base LED
- Kit Work Plus LED
- Kit Full Night LED
- Lampeggianti LED
- Due palloni luminosi LED
- Illuminazione per circolazione stradale a sinistra
- Illuminazione per circolazione stradale a destra

Ambientale

- Aspiratore per fumi bituminosi
- Sistema di spruzzatura dell'emulsione incl. avvolgitubo
- Unità di pulizia a spruzzo ad alte prestazioni
- Olio idraulico biodegradabile