PAVIMENTADORAS DE ASFALTO HIGHWAY CLASS

ABG 7820
ABG 8820

ESTEIRAS

EPA TIER 3



GRANDES PAVIMENTADORAS
PARA GRANDES TRABALHOS

AMMANN

PAVIMENTAÇÃO DE ALTA PRODUÇÃO

As ABG 7820 e ABG 8820 oferecem o máximo em produtividade de pavimentação. As grandes larguras, motores potentes e tremonhas de alta capacidade garantem que essas pavimentadoras tenham capacidade para enfrentar os maiores trabalhos.

Essas máquinas também trabalham de forma inteligente. O sistema intuitivo Electronic Paver Management (EPM3) armazena dados de trabalhos anteriores e auxilia na aplicação desses dados ao projeto atual.

As mesas ABG oferecem pré-compactação que auxilia na compactação e na uniformidade da superfície. As opções de um ou dois tamper proporcionam uma camada de asfalto uniforme, devidamente pré-compactada e homogênea.





	ABG 7820	ABG 8820
MOTOR	170 kW Deutz (Volvo)	182 kW Deutz (Volvo)
GAMA DE PAVIMENTAÇÃO	2,5–11 m	2,5–13 m
CAPACIDADE DE PAVIMENTAÇÃO	900 t/h	1100 t/h
NÍVEL DE EMISSÕES	EPA Tier 3	EPA Tier 3

PAVIMENTADORAS PARA RODOVIAS

Grandes projetos

- Alto desempenho em grandes projetos de pavimentação com até 13 metros de largura da pavimentação;
- Estabilidade excepcional da máquina; excelente contato com a superfície devido às esteiras longas e largas;
- O motor Deutz (Volvo) Tier 3 premium oferece potência destacada para grandes projetos;
- Melhor desempenho com aplicações versáteis de pavimentação de asfalto, concreto e base reforçada com cimento.

Escolha do operador

- EPM3: controle intuitivo com visão panorâmica da pavimentadora no visor;
- Pavimentação consistente e de alta qualidade; transfere dados de uma obra para outra com o Settings Manager (Gerenciador de Configurações);
- O Modo Eco Adaptativo e o RPM otimizado reduzem os níveis de ruído e o consumo de combustível;
- Visibilidade sem obstruções ao redor da pavimentadora;
- Diversos kits de iluminação opcionais aumentam a segurança ao trabalhar à noite;
- Opção Smart Dock: barras de luz controladas remotamente fornecem sinais visuais ao motorista do caminhão basculante.

Qualidade duradoura

- Fluxo de material otimizado com um grande túnel do transportador de esteira para até 1100 t/h;
- Tensionador automático das esteiras para estabilidade direcional e partidas suaves;
- Opção Soft Dock para Cilindros de empuxo: absorvem impactos e continuam a oscilar ao mesmo tempo;
- O dispositivo de carga da mesa evita solavancos no início em grandes larguras da pavimentação;
- O dispositivo de tensionamento da mesa trava a rigidez torsional em toda a largura da mesa.

Mesas para resultados superiores de pavimentação

- Pavimentação com largura de até 13 metros com mesas fixas (um ou dois tamper);
- Extremidades Vario disponíveis para mesas fixas;
- Perfis especiais da coroa em pavimentos rodoviários com VB79/89 ou VDT-V79/89;
- Sistema de acoplamento rápido para fácil montagem das extensões da mesa vario;
- Barras de tamper totalmente temperadas aumentam significativamente a vida útil;
- Mesas de dois tamper oferecem os mais altos níveis de densidade de pré-compactação atrás da mesa;
- Extremidades hidráulicas, com alisador (opcional).

Foco no tempo de atividade

- O Service Interval Manager (Gerenciador de Intervalos de Serviço) notifica o operador sobre as manutenções necessárias;
- Sistema telemático Ammann ServiceLink (apenas para mercados certificados);
- O acesso ao serviço a partir da plataforma facilita as manutenções;
- Os kits de serviço Ammann economizam tempo, reduzem custos e oferecem as mais recentes vantagens técnicas.

PAVIMENTADORES DE RODOVIA ABG CLASS



Grandes pavimentadoras para grandes trabalhos

O chassi robusto e os componentes, juntamente com um tensionador automático das esteiras, garantem estabilidade. O contato com a superfície é excelente. A ABG 8820 possui esteiras com 325 mm de largura e 3120 mm de comprimento, enquanto a ABG 7820 possui esteiras com 300 mm de largura e 3000 mm de comprimento.

Acesso facilitado

O acesso aprimorado aos pontos de verificação essenciais por meio de uma ampla abertura na plataforma facilita a manutenção, reduz o tempo de inatividade e minimiza os custos operacionais.

Partidas suaves

O dispositivo opcional de carga da mesa evita solavancos no início da operação ao trabalhar em larguras expansivas.

Peso pesado

O chassi e os componentes robustos, juntamente com um tensionador automático das esteiras, aumentam a estabilidade. O contato com a superfície é excelente.



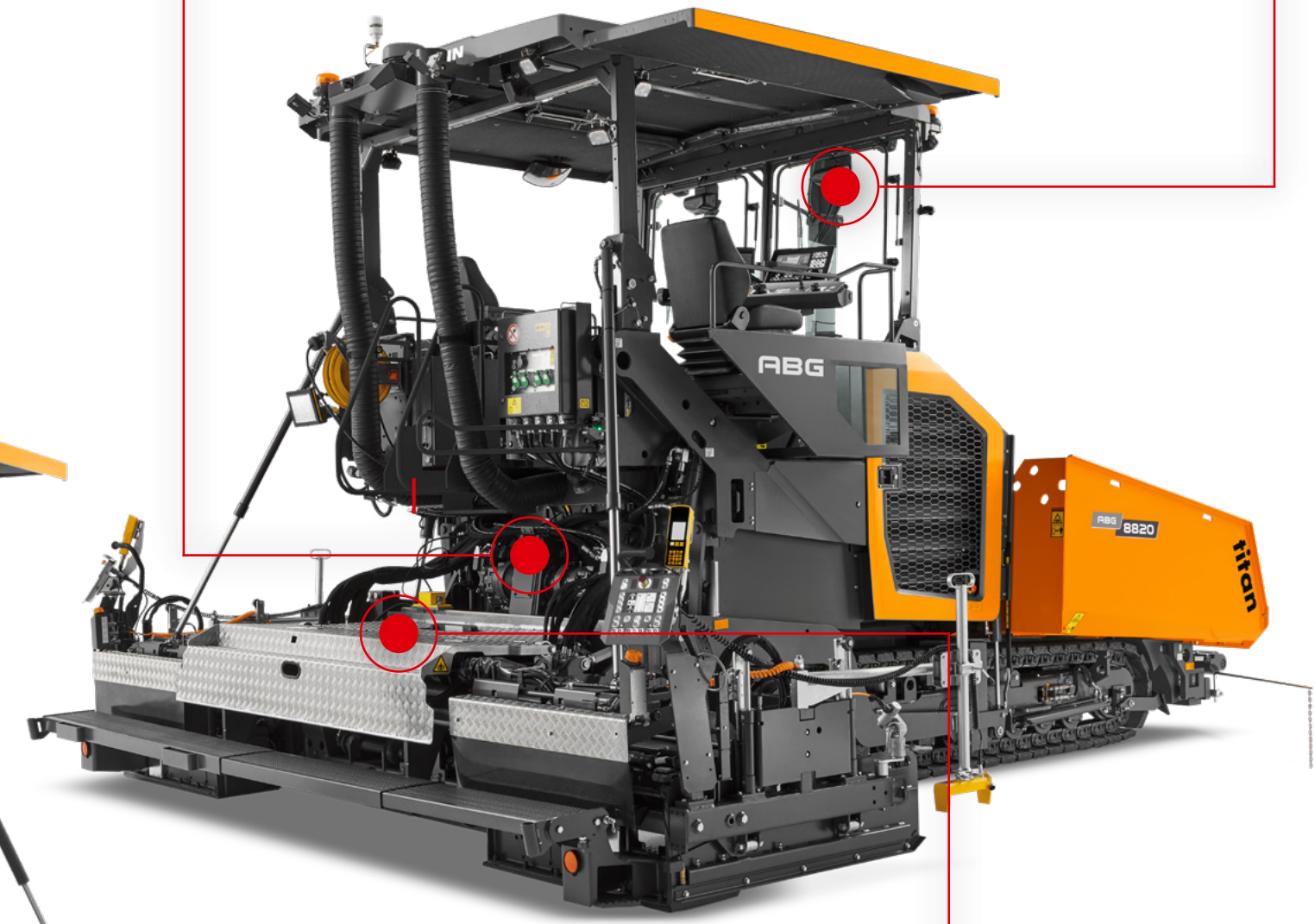
Fluxo de material ideal

As alturas do distribuidor helicoidal otimizam o fluxo de material no canal para uma ampla faixa de espessuras de camada de até 300 mm (12 pol.).



A escolha dos operadores

Os botões do sistema EPM3 estão dispostos para facilitar a operação. A tela guia orienta intuitivamente os operadores através das funções individuais. Ajustes rápidos podem ser feitos através do controle rotativo.





Na direção certa

Um tensionador automático das esteiras com operação hidráulica, exclusivo da Ammann ABG, proporciona direção precisa e estável e previne o desgaste. Raspadores de esteiras duráveis contribuem para um acabamento de superfície mais uniforme.

Trabalhos com concreto e cimento

As Pavimentadoras podem ser configuradas para atuar em aplicações além da mistura quente, incluindo pavimentação de agregado, base reforçada com cimento (CTB) e concreto laminado (RCC).

ABG 7820
DESEMPENHO DE ÚLTIMA GERAÇÃO

Esta Pavimentadora possui alta capacidade de produção para os maiores projetos, como pistas de aeroportos e rodovias. No entanto, a ABG 7820 também é igualmente eficiente em obras com necessidades de produção um pouco menores, como estradas de duas faixas e rodovias.





Projetada para volume

Uma tremonha de 13,5 toneladas garante que a Pavimentadora possa processar o volume de materiais necessário. O diâmetro do distribuidor helicoidal de 360 mm facilita a distribuição consistente do material.



Alta produção horária

A ABG 7820 possui potencial de produção de 900 toneladas por hora, atendendo às demandas de obras exigentes.

Aderência e estabilidade

Esteiras com 300 mm de largura e 3000 mm de comprimento aderem à superfície sob a máquina, proporcionando a tração necessária em diferentes condições, terrenos e materiais. Um tensionador automático das esteiras aumenta a estabilidade.



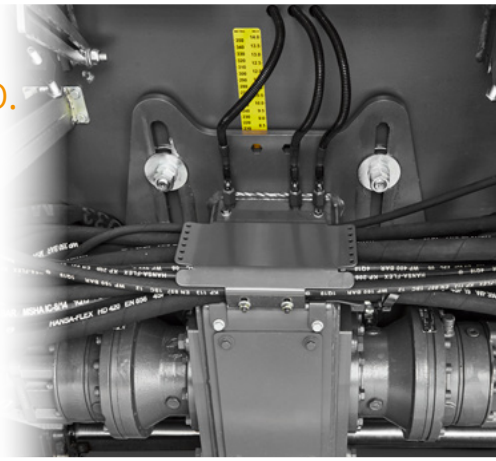
Larguras amplas

A capacidade de realizar a pavimentação com largura de até 11 metros minimiza o número de passagens da máquina necessárias em muitos projetos.

ABG 8820
PROJETADA PARA ALTA PRODUÇÃO

Esta é uma máquina de grande porte para grandes trabalhos. Com a capacidade de realizar a pavimentação em grandes larguras e profundidades, ela se destaca em grandes projetos de rodovias e aeroportos. Apesar do seu tamanho, a ABG 8820 oferece conforto excepcional ao operador e é compatível com uma variedade de mesas de alto desempenho.





Alta produção horária

A produção começa com a capacidade da tremonha. Com 14,7 toneladas, a tremonha se combina com um grande túnel do transportador de esteira para pavimentação de até 1100 toneladas por hora.

Fluxo de material ideal

A faixa de altura do distribuidor helicoidal de 200 mm otimiza o fluxo de material no canal para uma ampla gama de espessuras de camada de até 300 mm.

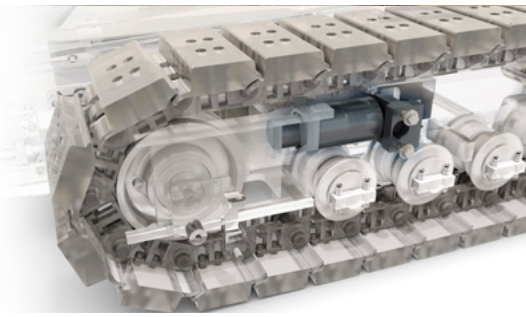


Grandes projetos

A Pavimentadora possui largura máxima de pavimentação de 13 metros e espessura de 300 mm. Essas capacidades ajudam as equipes a cumprir prazos rigorosos em projetos de rodovias e aeroportos.

Estabilidade excepcional

Esteiras com 325 mm de largura e 3120 mm de comprimento proporcionam excelente contato com a superfície. O chassi e os componentes robustos, juntamente com um tensionador automático das esteiras, oferecem estabilidade.



TECNOLOGIA SUPREMA DE MESA

As mesas ABG elevam o desempenho da Pavimentadora. As mesas, sejam equipadas com um ou dois compactadores, combinam extremidades opcionais controladas hidraulicamente, o sistema de Engate rápido da ABG e perfis especiais para oferecer versatilidade e uma superfície lisa e de alta qualidade.

Tecnologia de duplo compactador

As mesas ABG com tecnologia de duplo compactador oferecem pré-compactação ideal, tornando-as as melhores opções para trabalhos com camadas espessas. Eles também são bem-vindos ao se trabalhar com asfáltos de baixa temperatura e com a janela de compactação mais restrita que estes apresentam.

Essa tecnologia oferece um grau de compactação de 5% a 7% superior em relação ao compactador simples. A capacidade de atingir até 98% da densidade Marshall reduz significativamente a necessidade de rolos compactadores.



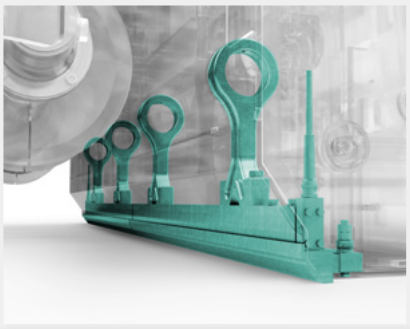
Duplo compactador – Como funciona

Como o nome indica, a tecnologia de duplo compactador significa que os compactadores atingem o material duas vezes. As mesas ABG se diferenciam por compactar o material duas vezes antes que ele atinja as placas de base da mesa.

O primeiro compactador atinge o material à frente da mesa, redistribuindo a mistura conforme necessário. O segundo compactador atinge novamente a mistura, também à frente da mesa, auxiliando na pré-compactação e garantindo ainda mais a distribuição uniforme.

O material já está pré-compactado e nivelado antes de chegar às placas de base. Portanto, as placas de base fornecem apenas os retoques finais que garantem uma pré-compactação e suavidade excepcionais.

A compactação final é suave, uniforme e alcançada com menos passagens do rolo compactador.



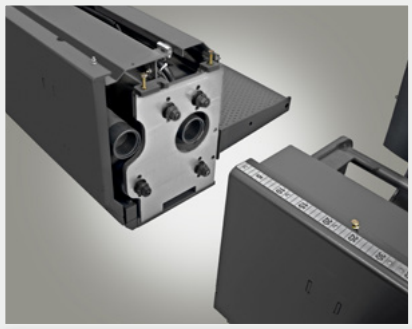
Projetadas para durabilidade

Barras compactadoras ABG especialmente projetadas, totalmente temperadas e de fácil manutenção, proporcionam excelentes resultados em relação às densidades alvo. As opções tamper, com uma barra de pressão, ou duplo tamper, com duas barras, garantem uma camada de asfalto uniforme e homogênea. A mesa com duplo tamper oferece os mais altos níveis de densidade de compactação, essencial quando se pavimenta camadas espessas de asfalto e material de base tratada com cimento (CCR).



Controle mais inteligente das paredes laterais

As paredes (chapas) laterais controladas hidraulicamente eliminam a necessidade de ajustes manuais, mantendo os operadores afastados do tráfego e garantindo acabamentos laterais limpos. Esse opcional apresenta como caraterística a regulagem através de botoeiras separadas, o que requer menos esforço do operador e proporciona um manuseio mais rápido.



Exclusivo acoplamento rápido

Extensões de mesa Vario podem ser adicionadas ou removidas em minutos, sem ferramentas especiais, graças ao sistema de Engate rápido da Ammann. Esse recurso exclusivo permite que as equipes de pavimentação troquem as extensões de forma rápida, eficiente e segura, economizando tempo e dinheiro valiosos.

Perfis irregulares

Os modelos VB79/89 e VDT-V 79/89 facilitam a pavimentação de coroas e perfis irregulares – além de otimizar o uso de material. As mesas extensíveis possuem duas seções articuladas adicionais que podem ser ajustadas para cima ou para baixo em 10%.

Mesas fixas ou Variomatic

As Pavimentadoras ABG podem ser equipadas com uma variedade de mesas fixas de alta qualidade. As mesas Variomatic, por sua vez, possuem oito tubos guia que contribuem para uma superfície consistentemente lisa e compactada de forma uniforme.

MESAS FIXAS ABG

Essas mesas possuem a robustez necessária para enfrentar os projetos de pavimentação mais exigentes e de alta produção. Elas são projetadas para suportar as maiores larguras, incluindo trabalhos em pistas de aeroportos e rodovias de múltiplas faixas. A capacidade de manter sua estrutura, independentemente da largura, ajuda a equipe de pavimentação a maximizar a produção.




ABG

ESPECIFICAÇÕES

MOTOR		ABG 7820	ABG 8820
FABRICANTE		Deutz (Volvo)	Deutz (Volvo)
MODELO		D7E	D7E
COMBUSTÍVEL		Diesel	Diesel
POTÊNCIA	kW	170	182
	hp	231	247
VELOCIDADE (ROTAÇÕES)	rpm	1800	2000
ARREFECIMENTO		Líquido	Líquido
CAPACIDADE DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL	l	250	250
NÍVEL DE EMISSÕES		EPA Tier 3	EPA Tier 3

PAVIMENTAÇÃO			
CAPACIDADE (TEÓRICA)*	t/h	900	1100
ESPESSURA DE PAVIMENTAÇÃO (MÁX.)	mm	300	300

**A capacidade real de pavimentação depende da altura, largura e velocidade de pavimentação e varia de acordo com as condições de pavimentação do seu canteiro de obras.*

VELOCIDADE			
PAVIMENTAÇÃO (MÁX.)	m/min	20	20
TRANSPORTE (MÁX.)	km/h	3,6	3,6

TRANSPORTADOR			
CAPACIDADE DO SILO	t	13,5	14,7
NÚMERO DE TRANSPORTADORES		2	2
VELOCIDADE DO TRANSPORTADOR (MÁX.)	m/min	23	23

DISTRIBUIDOR HELICOIDAL			
VELOCIDADE (MÁX.)	1/min	95	150
DIÂMETRO	mm	360	360

SISTEMA RODANTE			
COMPRIMENTO	mm	3000	3120
LARGURA (ESTEIRAS)	mm	300	325

PESO			
CHASSIS	kg	14 650	17 060

Peso aproximado, sem opcionais. Tanque de combustível pela metade, operador de 75 kg, silo padrão e toldo inclusos.

MÁXIMO ACLIVE ADMISSÍVEL			
CHASSIS + MESA	%	25	25

Ao utilizar extensões, a capacidade máxima de trabalho em aclive será reduzida.

NÍVEL DE RUÍDO			
L_{pA} *Nível de pressão sonora no ouvido do operador, de acordo com a norma ISO 11201*	dB	82	84
L_{WA} *Nível de potência sonora garantido, de acordo com a diretiva 2000/14/CE*	dB	105	106

VIBRAÇÃO			
VIBRAÇÃO MÃO-BRAÇO *de acordo com a norma ISO 5349:2001*	m/s^2	<2,5	<2,5
VIBRAÇÃO DE CORPO INTEIRO *de acordo com a norma ISO 2631:1997*	m/s^2	<0,5	<0,5

SISTEMA ELÉTRICO			
TENSÃO DA BATERIA	V	24	24

PESOS OPERACIONAIS[1] DAS MESAS EM KG[2] COM LARGURA DE TRABALHO

ABG 7820	2,5 m	5 m	6 m	6,5 m	7,5 m	8 m	8,5 m	9 m	9 m (V)	10 m	11 m
VB 78 ETC	-	3600	-	5222	5802	6342	-	6923	-	-	-
VDT-V 78 ETC	-	3850	-	5592	6192	6832	-	7433	-	-	-
VB 79 ETC	-	4050	-	5672	6252	6792	-	7373	-	-	-
VDT-V 79 ETC	-	4300	-	6042	6642	7282	-	7883	-	-	-
VB 88 ETC	-	-	4050	-	5772	-	6352	6892	-	7473	-
VDT-V 88 ETC	-	-	4450	-	6272	-	6862	7482	-	-	-
VB 89 ETC	-	-	4500	-	6222	-	6802	7342	-	-	-
VDT-V 89 ETC	-	-	4800	-	6642	-	7242	7882	-	-	-
MB 122 ETC	2242	-	4456	-	6076	-	-	6828	7454	8050	8575
VDT 121 ETC	2442	-	4903	-	6680	-	-	7531	8193	-	-

[1] *Incluindo extensões e placas do distribuidor helicoidal, chapas laterais, braços traseiros de reboque, etc.*

[2] *Todas as mesas com aquecimento elétrico*

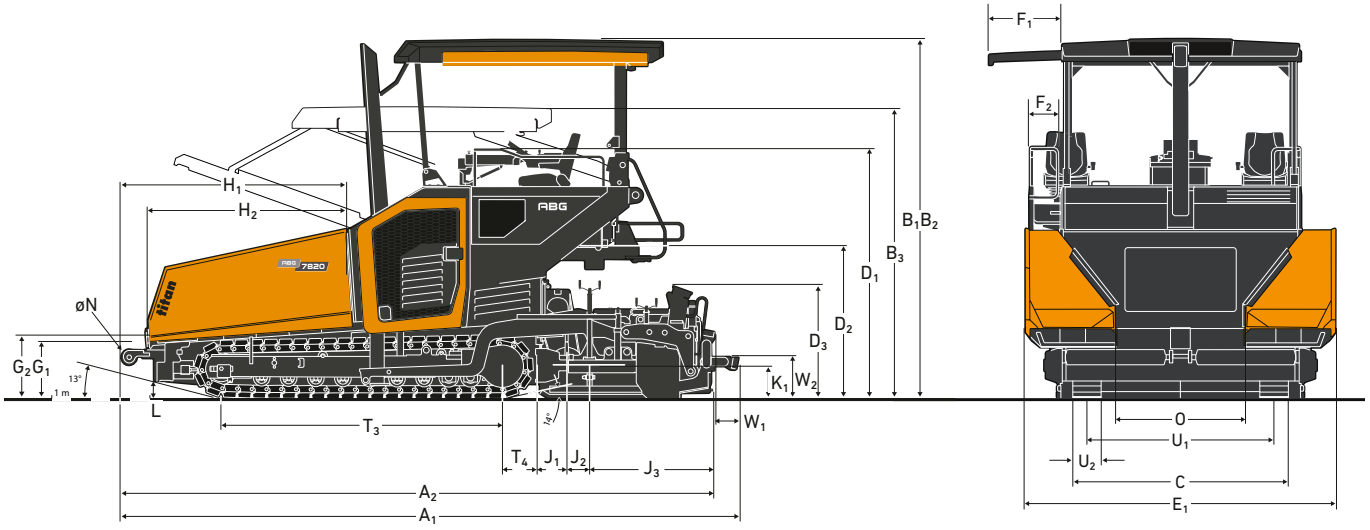
PESOS OPERACIONAIS[1] DAS MESAS EM KG[2] COM LARGURA DE TRABALHO

ABG 8820	2,5 m	5 m	6 m	6,5 m	7,5 m	8 m	8,5 m	9 m	9 m (V)	10 m	11 m	12 m	12 m (V)	13 m
VB 78 ETC	-	3600	-	5222	5802	6342	-	6923	-	-	-	-	-	-
VDT-V 78 ETC	-	3850	-	5592	6192	6832	-	7433	-	-	-	-	-	-
VB 79 ETC	-	4050	-	5672	6252	6792	-	7373	-	-	-	-	-	-
VDT-V 79 ETC	-	4300	-	6042	6642	7282	-	7883	-	-	-	-	-	-
VB 88 ETC	-	-	4050	-	5772	-	6352	6892	-	7473	-	-	-	-
VDT-V 88 ETC	-	-	4450	-	6242	-	6842	7482	-	-	-	-	-	-
VB 89 ETC	-	-	4500	-	6222	-	6802	7342	-	-	-	-	-	-
VDT-V 89 ETC	-	-	4800	-	6642	-	7242	7882	-	-	-	-	-	-
MB 122 ETC	2242	-	4456	-	6076	-	-	6828	7454	8050	8575	9070	9679	9878
VDT 121 ETC	2442	-	4903	-	6680	-	-	7531	8193	-	-	10029	10675	10975

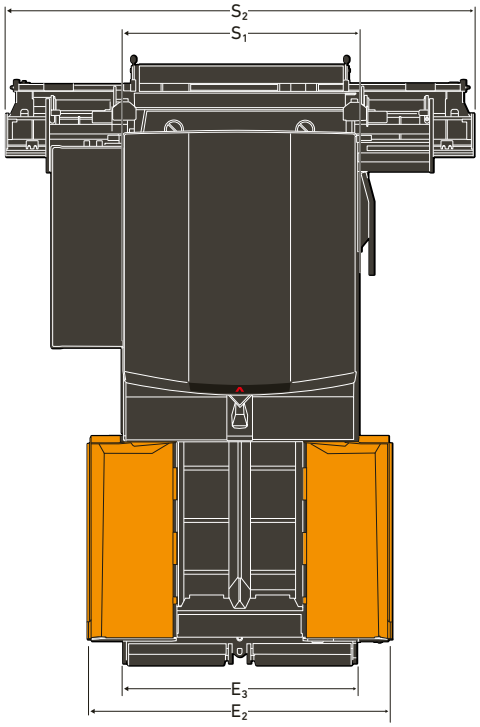
[1] *Incluindo extensões e placas do distribuidor helicoidal, chapas laterais, braços traseiros de reboque, etc.*

[2] *Todas as mesas com aquecimento elétrico*

DIMENSÕES



DIMENSÕES [mm]		ABG 7820	ABG 8820
A_1	COMPRIMENTO OPERACIONAL	6388	6696
A_2	COMPRIMENTO DE TRANSPORTE	6120	6446
B_1	ALTURA OPERACIONAL	3785	3952
B_2	ALTURA DO TOLDO	3785	3952
B_3	ALTURA DE TRANSPORTE	2910	3078
C	LARGURA DO CHASSIS	2548	2548
D_1	ALTURA DO CORRIMÃO	2640	2807
D_2	ALTURA DO DECK	1615	1782
D_3	ALTURA DA MESA	951	951
E_1	LARGURA EXTERNA DO SILO	3255	3342
E_2	LARGURA INTERNA DO SILO	3175	3260
E_3	LARGURA DOS ROLETES	2495	2495
F_1	EXTENSÃO DO TOLDO	770	770
F_2	EXTENSÃO DO CONSOLE DO ASSENTO	317	317
G_1	ALTURA INTERNA DE CARREGAMENTO (SEM / COM SAIA FRONTAL)	525 / 593	525 / 589
G_2	ALTURA EXTERNA DE CARREGAMENTO (SEM / COM SAIA FRONTAL)	606 / 606	630 / 630
H_1	COMPRIMENTO DA SILO ATÉ OS ROLETES DE APOIO	2329	2329
H_2	COMPRIMENTO DO SILO	2201	2201
J_1	DISTÂNCIA DA PAREDE TRASEIRA AO CENTRO DO HELICOIDAL	275	275
J_2	DISTÂNCIA DO CENTRO DO HELICOIDAL À MESA	265	283
J_3	ESPESSURA DA MESA	1297	1297
K_1	ALTURA DO CENTRO DO HELICOIDAL AO SOLO	360 ± 60	422 ± 100
K_2	DIÂMETRO DO HELICOIDAL	360	360
L	DISTÂNCIA AO SOLO	155	166
N	DIÂMETRO DO ROLETE DE APOIO	160	160
O	LARGURA DO TRANSPORTADOR	1345	1430
S_1	LARGURA BÁSICA DA MESA	2500 / 3000	2500 / 3000
S_2	LARGURA DA MESA ESTENDIDA	5000 / 6000	5000 / 6000
T_3	COMPRIMENTO DAS ESTEIRAS	3000	3120
T_4	DISTÂNCIA DAS ESTEIRAS À PAREDE TRASEIRA	399	475
U_1	ESTEIRAS DE CENTRO A CENTRO	1969	2010
U_2	LARGURA DAS SAPADAS DAS ESTEIRAS	300	325
W_1	LARGURA DA PASSARELA	305	305
W_2	ALTURA DA PASSARELA	435	435




ABG

EQUIPAMENTO

BÁSICO	ABG 7820	ABG 8820
MOTOR		
MOTOR DIESEL DEUTZ (VOLVO), EPA TIER 3	✓	✓
TRAÇÃO		
CONTROLE ELETRÔNICO DE TRAÇÃO	✓	✓
TENSIONAMENTO AUTOMÁTICO DAS ESTEIRAS	✓	✓
RODAS GUIA DAS ESTEIRAS COM LUBRIFICAÇÃO PERMANENTE	✓	✓
ELOS DAS ESTEIRAS EM AÇO FORJADO DE ALTA DUREZA	✓	✓
CONTROLE DE MATERIAIS		
CONTROLE PROPORCIONAL DO TRANSPORTADOR	✓	✓
SISTEMA DE TRAVA RÁPIDA DO DISTRIBUIDOR HELICOIDAL	–	✓
ROTAÇÃO REVERSÍVEL DO DISTRIBUIDOR HELICOIDAL	✓	✓
QUATRO ACIONAMENTOS HIDROSTÁTICOS INDIVIDUAIS PARA TRANSPORTADORES E HELICOIDAIS	✓	✓
AJUSTE HIDRÁULICO DE ALTURA DO HELICOIDAL	✓	✓
CONTROLE PROPORCIONAL DO HELICOIDAL POR SENSOR ULTRASSÔNICO	✓	✓
CILINDROS DE EMPUXO PESADOS	✓	✓
ELÉTRICA E ELETRÔNICA		
ELECTRONIC PAVER MANAGEMENT (EPM3) [GERENCIAMENTO ELETRÔNICO DA PAVIMENTADORA]	✓	✓
SETTINGS MANAGER – GERENCIADOR DE CONFIGURAÇÕES	✓	✓
ECO MODE [MODO ECONÔMICO]	✓	✓
SERVICE INTERVAL MANAGER [GERENCIADOR DE INTERVALOS DE SERVIÇO]	✓	✓
PAINEL DE CONTROLE PRINCIPAL AJUSTÁVEL E GIRATÓRIO NA PLATAFORMA DO OPERADOR	✓	✓
DOIS PAINÉIS DE CONTROLE DA MESA AJUSTÁVEIS E GIRATÓRIOS	✓	✓
CHAVE GERAL DA BATERIA	✓	✓
PAINEL ELÉCTRICO	✓	✓
ALARME DE RÉ	✓	✓
KIT DE FERRAMENTAS	✓	✓
DETECÇÃO DE ROUBO DE COMBUSTÍVEL	✓	✓
GERADOR PARA AQUECIMENTO ELÉTRICO DA MESA	✓	✓
CHASSIS		
TOLDO REBATÍVEL MANUALMENTE EM PLÁSTICO REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO (GRP)	✓	✓
DOIS ASSENTOS DESLIZANTES, EXTENSÍVEIS LATERALMENTE	✓	✓
PROTEÇÃO INTEGRADA CONTRA O VANDALISMO	✓	✓
ESPELHOS DE PROXIMIDADE NO TOLDO	✓	✓
COMPARTIMENTOS GUARDA-VOLUMES SOB AMBOS OS ASSENTOS	✓	✓
CHAVE ABG	✓	✓
PORTA-COPOS	✓	✓
TOMADAS USB	✓	✓
MESA		
SCREED LOCK [DISPOSITIVO DE BLOQUEIO DA MESA]	✓	✓
BRAÇOS DE SUPORTE INDEPENDENTES	✓	✓
MESAS ALISADORAS VARIO, EXTENSÍVEIS HIDRAULICAMENTE, COM TAMPER E VIBRAÇÃO	✓	✓
SISTEMA DE ACOPLAMENTO RÁPIDO PARA MESAS VARIO	✓	✓
AJUSTE HIDRÁULICO DE COROAMENTO DAS MESAS VARIO	✓	✓
TOMADAS DE 24V NA CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO DA MESA	✓	✓
ILUMINAÇÃO		
ILUMINAÇÃO DA PLATAFORMA DO OPERADOR	✓	✓
FUNÇÃO HOME LIGHT	✓	✓
LUZES EM LED PARA O AJUSTE DE NIVELAMENTO	✓	✓
MEIO AMBIENTE		
ISOLAMENTO ACÚSTICO DO COMPARTIMENTO DO MOTOR E DO POSTO DO OPERADOR	✓	✓

OPCIONAIS	ABG 7820	ABG 8820
CONTROLE DE MATERIAIS		
TRANSPORTADOR REVERSÍVEL	✓	✓
ABAS LATERAIS DO SILO COM ACIONAMENTOS INDEPENDENTES	✓	✓
PLACA BASCULANTE FRONTAL COM ACIONAMENTO HIDRÁULICO	✓	✓
SISTEMA DE TRAVA RÁPIDA DO DISTRIBUIDOR HELICOIDAL	✓	–
HELICOIDAL EM MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA	✓	✓
EXTENSÕES E ROLAMENTOS ADICIONAIS DE HELICOIDAL	✓	✓
REVESTIMENTO DO TRANSPORTADOR EM MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA	✓	✓
RASPADOR DE ESTEIRAS HIDRÁULICO	✓	✓
SMART DOCK [LUZES DE ORIENTAÇÃO PARA CAMINHÕES]	✓	✓
SOFT DOCK [ELEMENTO DE ABSORÇÃO DE IMPACTOS]	✓	✓
SENSOR DE PARADA DO ALIMENTADOR	✓	✓
PROTEÇÕES TIPO MEIA LUA	✓	✓
LUBRIFICAÇÃO CENTRALIZADA	✓	✓
ELÉTRICA E ELETRÔNICA		
EQUIPAMENTOS DE NIVELAMENTO	✓	✓
TOMADA ADICIONAL 230V	✓	✓
AMMANN SERVICELINK	✓	✓
ESTOJO PARA OS PAINÉIS DE CONTROLE	✓	✓
BOTOEIRA DE PARADA DE EMERGÊNCIA LATERAL	✓	✓
VENTILADOR (VENTOINHA) PARA ALTA TEMPERATURA AMBIENTE	✓	✓
INTERRUPTOR ISOLADOR DE TRAÇÃO	✓	✓
FUNÇÃO DE DIAGNÓSTICO A BORDO PARA BARRAS DE AQUECIMENTO MANUAL DA MESA	✓	✓
ALARME SONORO TIPO WHITE NOISE [RUÍDO BRANCO]	✓	✓
CHASSIS		
ASSENTOS DE LUXO COM AQUECIMENTO	✓	✓
TOLDO COM ACIONAMENTO ELETRO-HIDRÁULICO	✓	✓
CORTINAS LATERAIS DE LONA PARA O TOLDO	✓	✓
LASTRO FRONTAL	✓	✓
COR PERSONALIZADA	✓	✓
PARA-BRISAS DIANTEIRO	✓	✓

OPCIONAIS	ABG 7820	ABG 8820
MESA		
DISPOSITIVO ANTI-CLIMBING [BLOQUEIO DE SUBIDA NA MESA]	✓	✓
SCREED ASSIST [ASSISTÊNCIA DE MESA]	✓	✓
AJUSTE HIDRÁULICO DE ALTURA DAS MESAS EXTENSÍVEIS	✓	✓
CHAPAS LATERAIS DA MESA AJUSTÁVEIS HIDRAULICAMENTE [POWER-FLOAT]	✓	✓
BLOCOS ESPAÇADORES DE MESA	✓	✓
DISPOSITIVO DE CARGA DA MESA [SCREED LOAD]	✓	✓
DISPOSITIVO DE TENSIONAMENTO DA MESA	✓	✓
PERFIS ESPECIAIS VB 79 / VB 89	✓	✓
PASSARELA DA MESA REBATÍVEL	✓	✓
ILUMINAÇÃO		
SINALIZAÇÃO DE ALERTA EM LED [TIPO GIROFLEX]	✓	✓
KIT BÁSICO DE LUZES HALOGENAS	✓	✓
KIT BÁSICO DE LUZES LED	✓	✓
KIT WORK PLUS DE LUZES LED	✓	✓
KIT FULL NIGHT DE LUZES LED	✓	✓
DUAS LUZES LED TIPO BALÃO	✓	✓
MEIO AMBIENTE		
EXTRATOR DE VAPORES DE ASFALTO	✓	✓
SISTEMA DE ASPERSÃO DE EMULSÃO COM CARRETEL DE MANGUEIRA	✓	✓
UNIDADE DE LIMPEZA DE ALTA PRESSÃO	✓	✓
ÓLEO HIDRÁULICO BIODEGRADÁVEL	✓	✓

PEÇAS DE REPOSIÇÃO

MANTENHA A PAVIMENTADORA PRODUTIVA COM PEÇAS E KITS DE SERVIÇO ABG

Evite riscos e incertezas nas manutenções com os kits de serviços ABG para pavimentadoras e mesas. Os kits promovem a substituição rápida de peças, prevenindo problemas antes de ocorrerem. Cada kit vem com todas as peças e acessórios para sua conveniência.



Um kit, muitas vantagens

Os kits de serviço oferecem uma abordagem proativa que impacta significativamente o tempo de atividade do equipamento. Peças em operação podem parecer boas à primeira vista, mas, na verdade, podem ser elos fracos sobrecarregando componentes a sua volta. Essas peças com defeitos imperceptíveis também podem sobrecarregar e desgastar prematuramente peças recém-instaladas.

As peças de desgaste e os kits de serviço ABG garantem substituições em tempo adequado, maximizando o desempenho e a vida útil dos componentes. Os kits para pavimentadoras e mesas ABG oferecem muitas vantagens adicionais na hora de realizar manutenções, reparos ou revisões.

Economia de tempo

Os kits são compostos por peças e acessórios originais da ABG, garantindo encaixes perfeitos. Isso reduz o tempo de instalação, aumentando o tempo de atividade no canteiro de obras.

Vida útil prolongada dos componentes

As peças utilizam somente aço de qualidade OEM para excepcional resistência à abrasão e durabilidade.

Pavimentação de alta qualidade

As peças originais ABG otimizam a distribuição de calor e minimizam o desgaste na mesa, resultando em acabamentos de alta qualidade exigidos nos canteiros modernos.

Peças fabricadas com precisão

Os kits asseguram que as mais recentes especificações e tolerâncias do fabricante original estejam integradas à mesa acabadora. Isso é essencial, pois as tolerâncias atuais podem ser de apenas 2 mm.

Barras de tamper originais

As barras de tamper de alta dureza proporcionam a qualidade da compactação, a durabilidade e a eficiência da pavimentação.

Ampla disponibilidade

Os seguintes de kits de serviço estão disponíveis para todos os modelos de pavimentadoras ABG, tanto de esteiras como de pneus:

- Kits de serviço
- Kits de acionamento do transportador de esteira
- Kits de transportador de esteira
- Kits de acionamento do distribuidor helicoidal
- Kits de eixo do distribuidor helicoidal
- Kits de hélice do distribuidor helicoidal
- Kits de sapata de esteira de borracha
- Kits de desgaste da mesa

Encontre um dealer

Vantagem em termos de custos

Ao adquirir os kits, há uma vantagem de preço em comparação com a aquisição das peças separadamente.

Para mais informações sobre peças de desgaste e kits de serviço ABG, entre em contato com seu dealer local.



VANTAGENS DAS PEÇAS DE REPOSIÇÃO ORIGINAIS AMMANN

- são projetadas com precisão suíça e testadas exaustivamente para encaixar perfeitamente nas suas máquinas;
- fornecem qualidade que garante uma longa vida útil;
- possuem 12 meses garantia;
- reduzem o tempo de inatividade através da disponibilidade e logística simplificada.

ASSISTÊNCIA TÉCNICA

SEMPRE PERTO

Não importa onde você esteja, os técnicos treinados e peças da Ammann estão por perto.

A Ammann é um fornecedor de soluções completas que está aqui para apoiar os clientes – quaisquer que sejam suas necessidades. Isso inclui ampla cobertura de dealers, disponibilidade de peças e técnicos treinados. A abrangente rede Ammann oferece suporte total, além de conhecimento e experiência local.

BENEFÍCIOS

- Os dealers Ammann disponibilizam técnicos experientes que podem ajudar, seja em uma emergência ou em momentos de medidas preventivas;
- Uma linha direta permite acesso rápido à nossa equipe de especialistas experientes;
- Vídeos guiam processos de serviço e manutenção;
- Os kits de peças especiais incluem QR codes com links para demonstrações em vídeo.



TREINAMENTO

TIRE O MÁXIMO PROVEITO DA SUA MÁQUINA

O sucesso no canteiro de obras começa com a máquina certa. E continua com o treinamento que ajuda você a aproveitar todo o valor incorporado ao produto.

BENEFÍCIOS

- Os especialistas em aplicações da Ammann oferecem treinamento adaptado às suas necessidades e baseado nas melhores práticas;
- As sessões podem ser realizadas em uma unidade da Ammann, na sua empresa, diretamente no canteiro de obras, ou no dealer Ammann local;
- Oportunidades de ensino remoto e eLearning também estão disponíveis.

O GRUPO AMMANN NO MUNDO

Uma empresa inovadora e sustentável

A Ammann é um fornecedor líder mundial de usinas de asfalto, usinas misturadoras de concreto, máquinas e serviços para a indústria da construção, com vasta experiência principalmente na construção de estradas e infraestrutura de transporte. Estamos comprometidos com a sustentabilidade – tanto dos produtos que fabricamos como dos processos para produzi-los.

Nossos pontos fortes são a abordagem de uma empresa familiar com muitos anos de atuação no setor, aliada a uma presença internacional forte e bem consolidada. Desde 1869, temos estabelecido níveis de referências na indústria da construção de estradas, graças a inúmeras inovações e soluções que são competitivas e confiáveis.

Fiéis ao nosso lema: “Productivity Partnership for a Life Time” (Parceria e Produtividade para Toda a Vida), direcionamos nossas atividades às necessidades e exigências dos nossos clientes. Usinas e máquinas que comprovam seus méritos consistentemente sob condições exigentes são a melhor maneira de proporcionar aos nossos clientes a vantagem competitiva decisiva da qual eles precisam.

Nossa confiável e pontual rede de serviços fornece as peças de reposição essenciais, que mantém nossos clientes em operação – e abastecem suas usinas e máquinas ao longo de toda a sua vida útil.



200+ AGENTES E PARCEIROS COMERCIAIS

20 ESCRITÓRIOS REGIONAIS DE VENDAS & SUBSIDIÁRIAS

14 CENTROS DE TREINAMENTO

13 CENTROS DE DISTRIBUIÇÃO

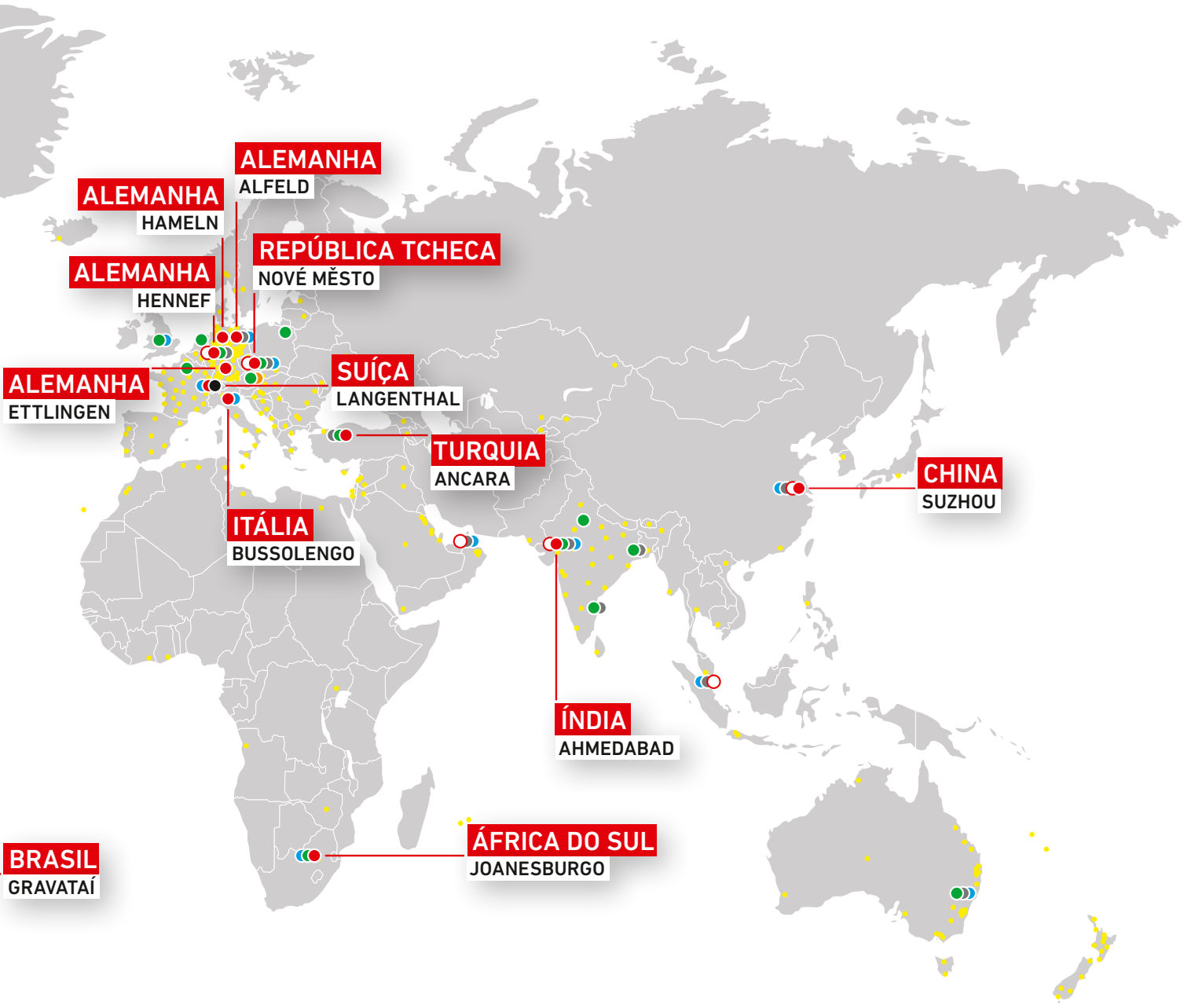
12 FÁBRICAS E CENTROS DE COMPETÊNCIA



USINAS

USINAS DE ASFALTO

USINAS DE CONCRETO



REDE GLOBAL DE DISTRIBUIÇÃO E SERVIÇOS

- MATRIZ
- ESCRITÓRIOS REGIONAIS DE VENDAS
- FILIAIS
- FÁBRICAS E CENTROS DE COMPETÊNCIA
- CENTROS GLOBAIS DE RETROFIT
- CENTROS DE DISTRIBUIÇÃO
- CENTROS DE TREINAMENTO
- AGENTES E PARCEIROS COMERCIAIS



MÁQUINAS

COMPACTAÇÃO LEVE

COMPACTAÇÃO DE SOLOS E ASFALTO

VIBROACABADORAS DE ASFALTO



Para obter informações adicionais
sobre produtos e serviços, visite:
www.ammann.com

As especificações estão sujeitas a alterações.
MPB-3312-00-P2 | © Ammann Group