

ARR 1585-2

COMPACTADOR DE TRINCHEIRAS

EU STAGE V / U.S. EPA TIER 4 FINAL

APLICAÇÕES

- Construção de oleodutos
- Instalações elétricas e de cabos
- Projetos de áreas comerciais, residenciais e industriais
- Trabalhos em estruturas de aterros
- Espaços de trabalho confinados
- Sub-base de estradas



PRODUTIVIDADE

Alta potência de compactação

O sistema vibratório de estágio único da máquina ajuda a atingir as metas de compactação rapidamente.

Manobrabilidade excepcional

As características exclusivas de direção articulada e capacidade de giro no próprio eixo maximizam o controle da máquina.

ERGONOMIA

Controle remoto por infravermelho

A solução mais segura; o operador deve ter visibilidade direta da máquina para que ela esteja em funcionamento.

Sistemas de proteção avançados

Melhore a segurança no canteiro de obras e previna acidentes.

FACILIDADE DE MANUTENÇÃO

Tempo de inatividade minimizado

Componentes de alta resistência e design robusto mantêm as máquinas em funcionamento.

Manutenção reduzida

Os pontos de manutenção são de fácil acesso.

SUSTENTABILIDADE

ECOdrops

Melhoria da eficiência, redução do uso de fluidos.

Tecnologias avançadas

Utilização controlada das máquinas para proporcionar eficiência, produtividade – e possibilitar documentação precisa.

ITENS OPCIONAIS

- Documentação adicional Impressa
- AmmannCare Silver
- AmmannCare Gold
- AmmannCare Platinum
- AmmannCare Diamond
- Carregador de bateria externo
- Certificado de origem
- Esquema de cores do cliente
- Sistema de medição de compactação ACE
- Tambores de 640 mm incl. extensões
- Óleo hidráulico biodegradável
- Kit de manutenção 1000h
- Kit de manutenção 200h
- Kit de manutenção 500h
- Kit de manutenção 50h
- Bateria do controle remoto
- Telemática ServiceLink Light
- Conjunto de ferramentas

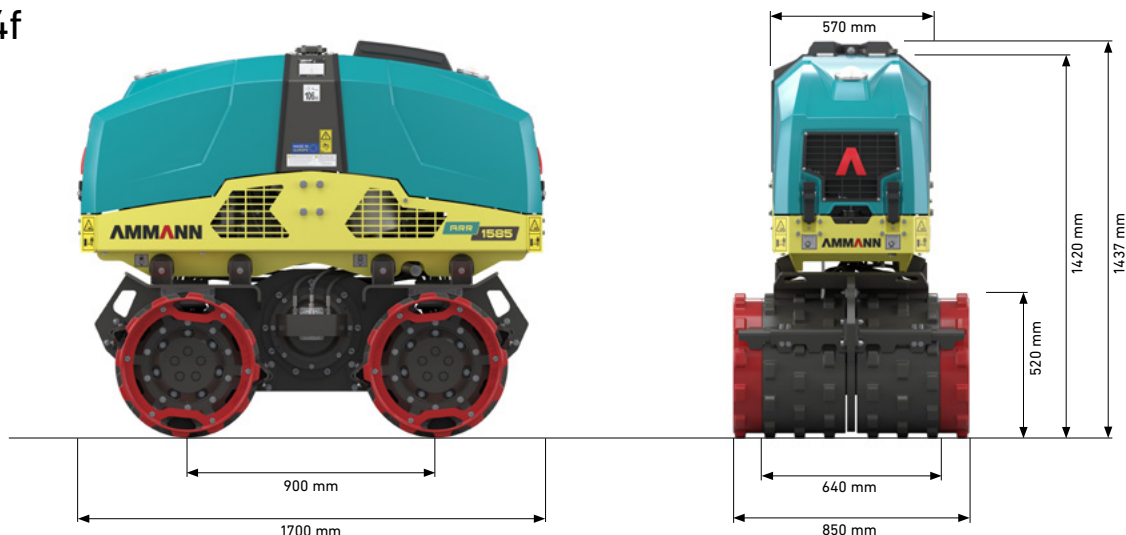
EQUIPAMENTO BÁSICO

- Pintura e decalques Ammann
- Farol de LED inteligente automático
- Conformidade CE
- Ponto de içamento central
- ECDrop
- Chave de desconexão da bateria
- Alerta de ângulo de inclinação (RAW)
- Controle remoto por infravermelho
- Diagnóstico a bordo
- Tambores PD com raspadores de aço 640 mm
- Chassi rígido com conceito Skid-steer
- Óleo hidráulico padrão

AMMANN

ARR 1585-2

StV / T4f



PESO & CARACTERÍSTICAS OPERACIONAIS

	640 mm	850 mm
PESO OPERACIONAL	1260 kg	1370 kg
PESO OPERACIONAL MÁX.	1270 kg	1380 kg
VELOCIDADE MÁX. DE TRABALHO	1,6 km/h	1,6 km/h
VELOCIDADE MÁX. DE TRANSPORTE	3,5 km/h	3,5 km/h
CAPACIDADE DE SUBIDA SEM VIBRAÇÃO	30%	30%
CAPACIDADE DE SUBIDA COM VIBRAÇÃO	25%	25%
RAIO DE GIRO	No próprio eixo	No próprio eixo

MOTOR

FABRICANTE	Kubota
MODELO DO MOTOR	D1105
ROTAÇÃO DO MOTOR	2 400 rpm
POTÊNCIA SAE J1995	15,6 kW / 21 HP
NÍVEIS DE EMISSÃO	EU Stage V / U.S. EPA Tier 4f

FORÇAS DE COMPACTAÇÃO

FREQUÊNCIA I	31 Hz
FORÇA CENTRÍFUGA I	75 kN
AMPLITUDE I	1,6 mm

DIVERSOS

FREIOS DE SERVIÇO	Hidrostático
FREIOS DE ESTACIONAMENTO	Freio de múltiplos discos com mola
FREIOS DE EMERGÊNCIA	Freio de múltiplos discos com mola
CAPACIDADE DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL	22 l
CAPACIDADE DO TANQUE DE ÓLEO HIDRÁULICO	20 l
ÂNGULO DE DIREÇÃO	No próprio eixo
TENSÃO DA BATERIA	12 V
CAPACIDADE DA BATERIA	55 Ah

ESPESSURA MÁXIMA RECOMENDADA DA CAMADA COMPACTADA EM CONDIÇÕES IDEAIS DE TRABALHO

ATERRO ROCHOSO	–
AREIA / CASCALHO	180 mm
SOLOS MISTOS	140 mm
SILTE	90 mm
ARGILA	70 mm

ARR 1585-2

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

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

MSS-3391-01-P2 | © Ammann Group

AMMANN