



LINHA DE PRODUTOS





A Dynapac, uma empresa líder global em equipamentos de pavimentação e compactação, celebra orgulhosamente seus 90 anos de inovação contínua na indústria de construção. Fundada em 1934 na Suécia, a Dynapac tem sido pioneira em tecnologias que transformaram a maneira como construímos e mantemos nossa infraestrutura.

Com uma presença global significativa, a Dynapac opera em mais de 80 países, empregando aproximadamente 2.000 funcionários dedicados em todo o mundo. Esta presença internacional permite à empresa atender às necessidades diversificadas de clientes em diferentes mercados, mantendo uma compreensão profunda das demandas locais e globais.

A Dynapac oferece uma ampla gama de soluções, incluindo rolos compactadores de solo e asfalto, pavimentadoras de asfalto e equipamentos leves de compactação. Seus produtos são conhecidos por sua qualidade superior, eficiência e confiabilidade, atendendo a diversos setores como construção de estradas, infraestrutura urbana e projetos industriais.



Nos últimos anos, a Dynapac tem se destacado no desenvolvimento de tecnologias de automação e eletrificação, alinhando-se com as tendências globais de sustentabilidade e eficiência energética. A empresa está na vanguarda da implementação de sistemas de controle inteligente em seus equipamentos, permitindo operações mais precisas e produtivas.

A eletrificação é outro foco importante da Dynapac, com o desenvolvimento de máquinas híbridas e totalmente elétricas que reduzem significativamente as emissões e os custos operacionais. Estes avanços não apenas melhoram o desempenho dos equipamentos, mas também contribuem para canteiros de obras mais limpos e silenciosos.

Além disso, a Dynapac está investindo em soluções de conectividade e análise de dados, permitindo que os clientes monitorem e otimizem o desempenho de suas frotas em tempo real. Isso resulta em maior eficiência operacional e redução de custos de manutenção.

Ao celebrar seus 90 anos, a Dynapac reafirma seu compromisso com a inovação contínua, sustentabilidade e excelência em atendimento ao cliente. Com seu legado de qualidade e sua visão voltada para o futuro, a Dynapac continua a moldar o futuro da indústria de construção, oferecendo soluções que não apenas atendem às necessidades atuais, mas também antecipam os desafios do amanhã.



PAVIMENTADORAS

A nova linha de pavimentadoras Dynapac se destaca pela alta tecnologia, desempenho e confiabilidade, sendo ideal para diversas aplicações como rodovias, aeroportos e ruas. Disponíveis em versões com tração por rodas ou esteiras, elas garantem alta qualidade e eficiência em qualquer obra.



F1250CS Plus

A combinação de dimensões compactas com o eficiente sistema de mesa e o sistema otimizado de manuseio de materiais torna a Dynapac F1250CS a parceira perfeita para inúmeras aplicações. Esta pavimentadora é a escolha certa sempre que resultados de alta qualidade entre 0,5 e 3,5 m forem necessários. Graças à performance de sua mesa, a qualidade perfeita da pavimentação é garantida, mesmo em exigências desafiadoras no local de trabalho. Com o exclusivo controle remoto RC360, cada trabalho de pavimentação se torna ainda mais seguro e inteligente, pois o operador não fica preso ao painel de controle e pode se posicionar no melhor local de trabalho.



DADOS TÉCNICOS	F1250CS PLUS
Peso operacional (incl. mesa)	7t
Largura de pavimentação, min/max	1,20m / 3,50m
Espessura máx. de lançamento	200mm
Diâmetro do sem-fim	320mm
Velocidade de pavimentação	0 - 27 m/min
Velocidade de transporte	0 - 3,3 km/h
Tração	Esteiras
Dimensões totais, CxL	4,38m x 1,4m
Altura total com capota	2000mm
Mesa apropriada	V2400TV/ V2400TVE
Produção	300t/h
Capacidade do silo	5,5 t
Motor Deutz TD2.9 L4 / Potência 55,4 kW @ 2200 rpm	

SD2500C

As pavimentadoras Dynapac SD unem engenharia e inovação, oferecendo nivelamento avançado, cabine deslizável e várias opções de potência, incluindo aquecimento a gás ou elétrico. Garantem alta qualidade e máxima disponibilidade com um sistema operacional unificado.



DADOS TÉCNICOS	SD2500C
Peso operacional (incl. mesa)	21,5t
Largura de pavimentação, min/max	2,55m/9,00m
Espessura máx. de lançamento	310 mm
Diâmetro do sem-fim	380 mm
Velocidade de pavimentação	28m/min
Velocidade de transporte	4 km/h
Tração	Esteiras
Dimensões totais, CxL	6,15m x 2,55m
Altura total com capota	3,9m
Mesa apropriada	V5100TV, V5100TVE V6000TV V6000TVE
Tanque de combustível	337 litros
Produção	700 t/h
Capacidade do silo	13,2 t
Motor Cummins QSB 6.7-C173 / Potência 129kW @ 2200 rpm	

F1800C

A F1800C é uma pavimentadora compacta e robusta, com interface de usuário simplificada e trem de força eficiente. Oferece excelente visibilidade graças aos assentos deslizantes e tração ideal para desempenho superior.



DADOS TÉCNICOS	F1800C
Peso operacional (incl. mesa)	10,5 t
Largura de pavimentação	1,75m/4,70m
Velocidade de pavimentação	25m/min
Velocidade de transporte	4km/h
Tração	Esteiras
Produção	350t/h
Tanque de combustível	86 litros
Diâmetro sem-fim	320 mm
Espessura max lançamento	200mm
Motor Deutz, 2.9L TD 4-Cylinder / Potência 54 kW @ 2200 rpm / Emissões Stage V / Tier 3	

SD2500CS PROTAC

A SD2500CS PROTAC combina pavimentação e pulverização em uma única máquina, com sistema integrado e aquecimento eficiente da emulsão, garantindo qualidade e aplicação uniforme. Capacidade de 100 a 2100 litros.



DADOS TÉCNICOS	PROTAC
Peso operacional (incl. mesa)	23,30 t
Largura de pavimentação, min/max	2,55m/9,70m
Espessura máx. de lançamento	310mm
Velocidade de pavimentação	28m/min
Velocidade de transporte	4km/h
Tração	Esteiras
Dimensões totais, CxL	7,53m x 2,55m
Altura total com capota	3,9m
Produção	800 t/h
Tanque de combustível	362 litros
Sistema elétrico	24 V
Motor Cummins QSB 6.7-C190 / Potência 142kW @ 2200 rpm	

F2500CS

A F2500CS da Dynapac representa uma nova geração de pavimentadoras, unindo décadas de experiência em pavimentação com tecnologia de ponta. O resultado é um desempenho superior que coloca você em destaque no mercado.



DADOS TÉCNICOS	F2500CS
Largura de pavimentação	2,55m / 9,00m
Espessura máx. de camada	310mm
Produção	750t/h
Peso operacional	18,5t
Velocidade de pavimentação máx.	30m/min
Velocidade de transporte	4 km/h
Sistema elétrico	24 V
Tanque de combustível	337 litros
Tipo de transportadora	Dual bar feeder
Largura da transportadora	2 x 655 mm
Potência nominal, SAE J1995 129 kW @ 2200 rpm com controle de rpm contínuo	



ROLOS DE SOLO

Nossa linha de rolos é constantemente aprimorada com base em nove décadas de expertise e nas pesquisas realizadas pela Dynapac em todo o mundo para assegurar tudo o que uma obra precisa em desempenho e eficiência na compactação de solos. Os rolos estão disponíveis nas versões com cilindro liso e pé-de-carneiro e pesos operacionais que vão desde 7 t até 20 t para compactar qualquer material, na execução de obras como rodovias, ferrovias, aeroportos, entre outras. Vários dispositivos podem ser acoplados aos rolos para auxiliar o operador na obtenção dos melhores resultados.



CA RHINO

A família CA Rhino é feita de rolos vibratórios projetados para operações de compactação eficientes em diversos ambientes, como valas, estacionamentos e áreas urbanas. Os modelos variam em peso e largura de pavimentação, apresentando motores robustos com potências que variam de 55 kW a 97 kW, garantindo alta eficiência e manobrabilidade. A maioria dos modelos possui tração hidrostática, permitindo um desempenho otimizado em terrenos desafiadores.



DADOS TÉCNICOS	CA25D	CA25PD	CA30D	CA30PD	CA35D	CA35PD	CA15AD	CA15D	CA15PD
Peso operacional (incl Cab)	10.500 kg	10.700 kg	11.300 kg	11.500 kg	12.300 kg	12.700 kg	6.400 kg	6.500 kg	6.700 kg
Peso Operacional máximo	12.100 kg	10.800 kg	12.900 kg	11.600 kg	13.700 kg	12.800 kg	6.600 kg	7.200 kg	6.900 kg
Peso Modulo dianteiro/traseiro (incl Cab)	5.600 kg/ 4.900 kg	5.800 kg/ 4.900 kg	6.400 kg/ 4.900 kg	6.600 kg/ 4.900 kg	7.400 kg/ 4.900 kg	7.800 kg/ 4.900 kg	3.400 kg/ 3.000 kg	3.400 kg/ 3.100 kg	3.400 kg/ 3.300 kg
Carga Estática Linear	26 kg/cm	-	30 kg/cm	-	35 kg/cm	-	20 kg/cm	20 kg/cm	-
Largura compactação	2.130 mm	1.680 mm	1.680 mm	1.680 mm					
Amplitude (alta/baixa)	1,8/0,9 mm	2,0/1,1 mm	1,8/0,9 mm	2,0/1,1 mm	1,7/0,8 mm	2,0/1,1 mm	0,9/0,45 mm	1,7/0,8 mm	1,7/0,8 mm
Frequência (alta/baixa)	33 / 33 Hz	30 / 30 Hz	33 / 33 Hz	30 / 30 Hz	33 / 33 Hz	30 / 30 Hz	41/41 Hz	32/32 Hz	32/32 Hz
Impacto Dinâm. Total (alta/baixa amp.)	31.093 kgf/ 18.143 kgf	33.732 kgf/ 21.496 kgf	31.893 kgf/ 18.943 kgf	34.532 kgf/ 22.296 kgf	32.893 kgf/ 32.893 kgf	23.096 kgf/ 35.332 kgf	13.189 kgf/ 8.295 kgf	15.025 kgf/ 9.008 kgf	15.025 kgf/ 9.008 kgf
Velocidade	0-11 km/h	0-10 km/h	0-10 km/h	0-10 km/h					
Oscilação vertical	±9°	±9°	±9°	±9°	±9°	±9°	±9°	±9°	±9°
Sub. rampa (traction control), teórico	41%	62%	44%	56%	46%	51%	56%	56%	56%
Numero de patas	-	150	-	150	-	150	-	-	132
Tanque de combustível	280 L	117 L	117 L	117 L					
Motor Fabricante/ modelo	Cummins QSF3.8	Kubota V3307	Kubota V3307	Kubota V3307					
Potência nominal, SAE J1995 @ 2200 rpm	97 kW (130 hp) @ 2200 rpm	97 kW (130 hp) @ 2200 rpm	97 kW (130 hp) @ 2200 rpm	97 kW (130 hp) @ 2200 rpm	97 kW (130 hp) @ 2200 rpm	97 kW (130 hp) @ 2200 rpm	55 kW (75 hp) @ 2.200 rpm	55 kW (75 hp) @ 2.200 rpm	55 kW (75 hp) @ 2.200 rpm



CA6000 D e PD

Os Dynapac CA6000 D e o CA6000 PD são rolos vibratórios projetados para compactação em diversas aplicações, incluindo construção de estradas, aeroportos e projetos industriais. Ambos os modelos têm uma largura de tambor de 2.130 mm e um peso operacional de aproximadamente 19.500 kg para o CA6000 D, enquanto o CA6000 PD é ligeiramente mais leve, com um peso operacional de 19.300 kg.



DADOS TÉCNICOS	CA6000 D	CA6000 PD
Peso operacional (incl Cab)	19.500 kg	19.300 kg
Peso Operacional máximo	22.000 kg	19.500 kg
Peso Modulo diant./tras. (incl Cab)	12.800 kg/6.700 kg	12.650 kg/6.650 kg
Carga Estática Linear	60 kg/cm	-
Largura compactação	2.130 mm	2.130 mm
Amplitude (alta/baixa)	2.1 / 0.8 mm	2.1 / 0.8 mm
Frequência (alta/baixa)	30 / 29 Hz	30 / 29 Hz
Impacto Dinâmico Total (alta/baixa amplitude)	49.510 / 28.096 kgf	49.360 / 27.946 kgf
Velocidade	0-11 km/h	0-11 km/h
Oscilação vertical	±9°	±9°
Subida de rampa, teórico	45%	49%
Numero de patas	-	130
Tanque de combustível	255 litros	255 litros
Motor Fabricante/ modelo / potência	Cummins B4.5 (Stage V /T4final) 149 kW (200 hp) @ 2,200 rpm	Cummins B4.5 (Stage V /T4final) 149 kW (200 hp) @ 2,200 rpm
Motor Fabricante/ modelo / potência	Deutz TCD2012L06 (IIIA/T3) - 150 kW (204 hp) @2200 rpm	Deutz TCD2012L06 (IIIA/T3) - 150 kW (204 hp) @2200 rpm



CT3000

O Dynapac CT 3000 oferece um excelente custo-benefício em obras de compactação, sendo o mais produtivo da sua categoria com ampla área de cobertura e maior velocidade. Sua largura de rolagem é mais que o dobro em comparação a equipamentos similares, resultando em maior produtividade com menos tempo e equipamentos.

DADOS TÉCNICOS	CT3000
Peso operacional	22550kg
Cilindros compactadores	4
Número de patas por cilindro	60
Área de contato das patas	200 cm ²
Número de rodas por eixo	4
Velocidades	1a.) 3,7 / 2a.) 8,6 3a.) 14,6 / 4a.) 20,0
Larg. de rolagem (pass. dupla)	4.41m
Largura dos cilindros	1000 mm
Diâmetro dos cilindros	1525 mm
Altura das patas, mm	185 mm
Dimens. da lâmina, LxH	3500x960 mm
Altura com ROPS	3470 mm
Cummins QSB 6.7 Tier 3 194 kW (260hp) @ 2.200 rpm	



CA65 D e PD

Os CA65 D e PD da Dynapac são rolos compactadores vibratórios de um cilindro projetados para oferecer alta eficiência em aplicações de compactação de solo e asfalto. Com uma potência de motor de 207 hp, eles garantem um desempenho robusto, ideal para obras de infraestrutura.

DADOS TÉCNICOS	CA65 D	CA65 PD
Peso operacional (incl Cab)	20.300 kg	20.120 kg
Peso Operacional máximo	21.800 kg	20.170 kg
Peso Modulo diant./tras. (incl Cab)	13.800 Kg /6.500 Kg	13.620 Kg /6.500 Kg
Carga Estática Linear	64.8 kg/cm	-
Largura compactação	2.130 mm	2.130 mm
Amplitude (alta/baixa)	1.8/1.1 mm	1.8/1.1 mm
Frequência (alta/baixa)	31/30 Hz	31/30 Hz
Impacto Dinâmico Total (alta/baixa amplitude)	48.369 / 37.536 kgf	48.189 / 37.176 kgf
Velocidade	0-11 km/h	0-11 km/h
Oscilação vertical	±9°	±9°
Subida rampa (traction control), teórico	41%	41%
Numero de patas	-	150
Tanque de combustível	320	320
Motor Fabricante/ modelo	Cummins QSB 5.9	Cummins QSB 5.9
Potência nominal, SAE J1995	154 kW (207hp) @ 2400 rpm	154 kW (207hp) @ 2400 rpm



ROLOS DE ASFALTO

Os rolos tandem vibratórios, do modelo CC2200 até o CC6200 estão disponíveis na versão Rolo Combinado. Essa versão tem como característica a combinação da eficiência da compactação estática com o poder da compactação vibratória. Esse conjunto oferece completo fechamento da massa asfáltica, aliado a excelentes resultados de qualidade da compactação. O sistema aspersor dessas máquinas bem como os raspadores e tanque de água são equipamentos standard.



CC4200

O Dynapac CC4200 é um rolo compactador de duplo tambor, ideal para a compactação de asfalto em grandes áreas. Proporcionando alta eficiência em diferentes tipos de camadas de asfalto, graças à sua vibração de alta frequência e baixa amplitude. O modelo é conhecido por seu conforto para o operador, visibilidade aprimorada e fácil manutenção, oferecendo ainda modos econômicos de operação para reduzir o consumo de combustível.



DADOS TÉCNICOS	CC4200
Peso Operacional (incl cab)	10.400 kg
Peso mód dianteiro/traseiro	5.300 / 5.100 kg
Carga Estática Linear (diant./tras.)	31,0/29,0 kg/cm
Amplitude (alta/baixa)	0,8 mm/0,3 mm
Frequência (alta/baixa)	67 / 51 Hz
Largura de rolagem	1.730mm
Velocidade	0-12 km/h
Tanque de combustível	240 litros
Tanque de água	900 litros
Dimensões CxL	4990x1878 mm
Oscilação vertical	±7°
Espessura dos tambores	18 mm
Diâmetro do tambor	1.300mm
Subida de rampa, teórico	45%
Motor	Cummins QSB4.5
Potência nominal, SAE J1995	93 kW (125 hp) @ 2 200 rpm

CC2200

O Dynapac CC2200 é um rolo compactador tandem indicado para pavimentação de médio porte, com uma largura de rolagem de 1500 mm. Equipado com motor Cummins ou Deutz, oferece eficiência de combustível com a opção EcoMode, que pode reduzir o consumo em até 15%.



DADOS TÉCNICOS	CC2200
Peso Operacional (incl cab)	7.800 kg
Peso mód dianteiro/traseiro	3.800 / 3.800 kg
Carga Estática Linear (diant./tras.)	25.3/25.3 kg/cm
Amplitude (alta/baixa)	0.7 mm/0.3 mm
Frequência (alta/baixa)	67 / 48 Hz
Largura de rolagem	1.500 mm
Velocidade	0-12 km/h
Tanque de combustível	130 litros
Tanque de água	750 litros
Dimensões CxL	4490x1620 mm
Oscilação vertical	±7°
Espessura dos tambores	20 mm
Diâmetro do tambor	1.150 mm
Subida de rampa, teórico	42%
Motor	Cummins QSB 3.3
Potência nominal, SAE J1995	74kW (99hp) @ 2200 rpm

CC2200C

O Dynapac CC2200C é um rolo compactador versátil, ideal para projetos de pavimentação urbana e rodoviária. Ele oferece excelente desempenho em termos de compactação e manobrabilidade, sendo adequado para diversas condições de trabalho, combinando eficiência e tecnologia.



DADOS TÉCNICOS	CC2200C
Peso Operacional (incl cab)	7.500kg
Peso mód dianteiro/traseiro	3.850 / 3.550 kg
Carga Estática Linear	25.7 kg/cm
Amplitude (alta/baixa)	0.70/0.30 mm
Frequência (alta/baixa)	67 / 48 Hz
Largura de rolagem	1.500 mm
Velocidade	0-12 km/h
Tanque de combustível	130 litros
Tanque de água	750 litros
Dimensões CxL	4.490x1.620 mm
Oscilação vertical	±7°
Espessura dos tambores	20 mm
Diâmetro do tambor	1.150 mm
Subida de rampa, teórico	49%
Motor	Cummins QSB 3.3
Potência nominal, SAE J1995	74 kW (99 hp) @ 2200 rpm

CC1200 VI



Equipado com um motor eficiente Kubota, Dynapac CC1200 VI oferece uma largura de tambor de 1,2 metros e é ideal para trabalhos em espaços confinados, proporcionando excelente manobrabilidade. Ele se destaca pelo seu design ergonômico, permitindo uma operação fácil e confortável.

DADOS TÉCNICOS	CC1200 VI
Peso Operacional (incl ROPS)	2.600 kg
Peso mód dianteiro/traseiro	1.230 / 1.370 kg
Carga Estática Linear (diant./tras.)	10.3 / 11.4 kg/cm
Amplitude	0.5 mm
Frequência (alta/baixa)	66/61 Hz
Largura de rolagem	1.200 mm
Velocidade	0-10 km/h
Tanque de combustível	45 litros
Tanque de água	205 litros
Dimensões CxL	2400x1340 mm
Oscilação vertical	±10°
Espessura dos tambores	13 mm
Diâmetro do tambor	702 mm
Subida de rampa, teórico	42%
Motor	Kubota D1703
Potência nominal, SAE J1995	26 kW (35 hp) @ 2800 rpm

CC1200C VI



O Dynapac CC1200C VI é um rolo compactador de dupla face projetado para a compactação de asfalto e solo em diversos tipos de obras. É ideal para trabalhos em áreas urbanas, oferecendo um raio de giro reduzido, facilitando manobras em espaços confinados.

DADOS TÉCNICOS	CC1200C VI
Peso Operacional (incl ROPS)	2.315 kg
Peso mód dianteiro/traseiro	1.230 / 1.085 kg
Carga Estática Linear	10.3 kg/cm
Amplitude	0.5 mm
Frequência (alta/baixa)	66/61 Hz
Largura de rolagem	1.200 mm
Velocidade	0-10 km/h
Tanque de combustível	45 litros
Tanque de água	185 litros
Dimensões CxL	2.400x1.340 mm
Oscilação vertical	±10°
Espessura dos tambores	13 mm
Diâmetro do tambor	702 mm
Subida de rampa, teórico	65%
Motor	Kubota D1703
Potência nominal, SAE J1995	26 kW (35 hp) @ 2800 rpm

CC1300 VI



O Dynapac CC1300 VI é um rolo compactador tandem vibratório projetado para diversas aplicações em compactação de solos e asfaltos, desde pequenos reparos até grandes obras, como construção de estradas e aeroportos.

DADOS TÉCNICOS	CC1300 VI
Peso Operacional (incl ROPS)	3.900 kg
Peso mód dianteiro/traseiro	1.855 / 2.045 kg
Carga Estática Linear (diant./tras.)	14.3 / 15.7 kg/cm
Amplitude	0.5 mm
Frequência (alta/baixa)	54/49 Hz
Largura de rolagem	1.300 mm
Velocidade	0-9 km/h
Tanque de combustível	60 litros
Tanque de água	298 litros
Dimensões CxL	2850x1425 mm
Oscilação vertical	±10°
Espessura dos tambores	16 mm
Diâmetro do tambor	880 mm
Subida de rampa, teórico	42%
Motor	Kubota V2203
Potência nominal, SAE J1995	35 kW (48 hp) @ 2700 rpm

CC1300C VI



O Dynapac CC1300C VI é um rolo compactador projetado para atender às exigências rigorosas da indústria da construção, focando no conforto do operador. Este modelo de sexta geração apresenta um motor montado transversalmente que proporciona excelente visibilidade e um design robusto.

DADOS TÉCNICOS	CC1300C VI
Peso Operacional (incl ROPS)	3.700 kg
Peso mód dianteiro/traseiro	1.855 / 1.845 kg
Carga Estática Linear	14.3 kg/cm
Amplitude	0.5 mm
Frequência (alta/baixa)	54/49 Hz
Largura de rolagem	1.300 mm
Velocidade	0-10 km/h
Tanque de combustível	60 litros
Tanque de água	298 litros
Dimensões CxL	2.830x1.425 mm
Oscilação vertical	±10°
Espessura dos tambores	16 mm
Diâmetro do tambor	880 mm
Subida de rampa, teórico	41%
Motor	Kubota V2203
Potência nominal, SAE J1995	35 kW (48 hp) @ 2700 rpm



ROLOS DE PNEUS

Esta linha de compactadores de pneus oferece inúmeros recursos tecnológicos que promovem o aumento de eficiência, facilidade de manutenção e incomparável conforto de operação. O Dynapac CP2700 possui uma das maiores larguras de rolagem entre os rolos de sua classe e a CP2100W utiliza pneus mais largos que lhe assegura ótima largura de compactação. O sistema Eco Mode já vem instalado em todos os modelos da linha para garantir economia de combustível, redução de ruídos e sustentabilidade.



CP1200



O Dynapac CP1200 é um rolo compactador pneumático adequado para aplicações em obras urbanas de médio e pequeno porte. Ele oferece uma combinação de eficiência e produtividade, sendo projetado para proporcionar uma alta qualidade de compactação.

DADOS TÉCNICOS	CP1200
Peso operacional sem lastro (cab)	5.850 kg
Peso operacional max (cab)	12.100 kg
Número de rodas, diant/tras	5/4
Carga por roda sem lastro	620 kg
Carga máxima por roda	1.345 kg
Largura de rolagem	1.760mm
Sobreposição dos pneus	24 mm
Velocidade	0-18 km/h
Tanque de combustível	215 litros
Tanque de água	410 litros
Motor	Kubota V3307
Potência nominal	55 kW (74 hp) @ 2200 rpm

CP1200W



Este modelo é conhecido por sua capacidade de distribuir uniformemente o peso e garantir uma compactação homogênea em várias camadas de material, ideal para obras de pavimentação e terraplanagem. É também reconhecido pela operação econômica e design robusto.

DADOS TÉCNICOS	CP1200W
Peso operacional sem lastro (cab)	5.850 kg
Peso operacional max (cab)	12.100 kg
Numero de rodas, diant/tras	5/4
Carga por roda sem lastro	620 kg
Carga máxima por roda	1.345 kg
Largura de rolagem	2.090mm
Sobreposição dos pneus	50 mm
Velocidade	0-18 km/h
Tanque de combustível	215 litros
Tanque de água	410 litros
Motor	Kubota V3307
Potencia nominal	55 kW (74 hp) @ 2200 rpm

CP2700

O Dynapac CP2700 é um rolo compactador de pneus utilizado principalmente para compactação de solo e asfalto. Ele possui um design modular que facilita a manutenção e oferece uma cabine fechada com opções de controle de clima para maior conforto do operador. Além disso, inclui um sistema de frenagem de dois circuitos, que mantém o poder de frenagem mesmo se um dos circuitos falhar.

DADOS TÉCNICOS	CP2700
Peso operacional sem lastro (cab)	12.500 kg
Peso operacional max (cab)	27.000 kg
Numero de rodas, diant/tras	5/4
Carga por roda sem lastro	1.320 kg
Carga máxima por roda	3.000 kg
Largura de rolagem	2.300 mm
Sobreposição dos pneus	42 mm
Velocidade	0 - 20 km/h
Tanque de combustível	210 litros
Tanque de água	415 litros
Motor	Cummins QSB 4.5
Potencia nominal	82 kW (110 hp) @ 2200 rpm



CP2100

O Dynapac CP2100 é um rolo de pneus projetado para aplicações de pavimentação e compactação de solo. Equipado com um motor Cummins, o CP2100 entrega uma potência eficiente e desempenho confiável para projetos de pavimentação de médio a grande porte.

DADOS TÉCNICOS	CP 2100
Peso operacional sem lastro (cab)	10.500 kg
Peso operacional max (cab)	21.000 kg
Numero de rodas, diant/tras	3/4
Carga por roda sem lastro	1.480 kg
Carga máxima por roda	3.000 kg
Largura de rolagem	1.800 mm
Sobreposição dos pneus	42 mm
Velocidade	0 - 23 km/h
Tanque de combustível	210 litros
Tanque de água	415 litros
Motor	Cummins QSB3.3
Potencia nominal	74 kW (99 hp) @ 2200 rpm



CP2100W

Ele oferece um peso operacional padrão de aproximadamente 10.400 kg, com uma largura de compactação de 2.100 mm. Equipado com um motor Cummins, a CP2100 entrega uma potência eficiente e desempenho confiável, proporcionando boa tração e distribuição de carga uniforme.

DADOS TÉCNICOS	CP 2100W
Peso operacional sem lastro (cab)	10.500 kg
Peso operacional max (cab)	21.000 kg
Numero de rodas, diant/tras	3/4
Carga por roda sem lastro	1.480 kg
Carga máxima por roda	3.000 kg
Largura de rolagem	2.265 mm
Sobreposição dos pneus	42 mm
Velocidade	0 - 23 km/h
Tanque de combustível	210 litros
Tanque de água	415 litros
Motor	Cummins QSB3.3
Potencia nominal	74 kW (99 hp) @ 2200 rpm



D.ONE

O Dynapac D.ONE é um compactador de valas controlado remotamente, ideal para trabalho em espaços confinados, como valas e tubulações. Ele é equipado com um motor Kohler e possui dois níveis de amplitude para garantir a melhor compactação. A articulação na direção e o controle remoto proporcionam maior precisão e segurança para o operador. Além disso, conta com modo ECO para economia de combustível e baixo custo de manutenção, sendo uma escolha eficiente para projetos de construção exigentes.



DADOS TÉCNICOS	D.ONE
Peso Operacional	1.595 kg
Peso mód dianteiro/traseiro	798 / 798 kg
Amplitude (diant/tras)	1.16/0.6 mm
Frequência (diant/tras)	42/42 Hz
Força centrífuga (diant/tras)	72/36 kN
Largura de rolagem (máx/min)	850 / 610 mm
Velocidade	0 - 3 km/h
Tanque de combustível	24 litros
Dimensões CxL	1.897 x 610 mm
Espessura dos tambores	16 mm
Diâmetro do tambor	520 mm
Subida de rampa, teórico (com vibr.)	45%
Motor	Kohler KDW 1003
Potência nominal, ISO 3046	12.80 kW @ 2600 rpm

Dyn@link é uma solução de telemática da Dynapac que permite o monitoramento remoto de equipamentos em tempo real. Através de uma interface acessível, os operadores e gerentes de frota podem acessar dados sobre o desempenho da máquina, localização, consumo de combustível e diagnósticos de manutenção. Isso ajuda a otimizar a produtividade, reduzir os custos operacionais e melhorar a eficiência da frota. A plataforma também facilita o planejamento de manutenções preventivas, evitando paradas inesperadas e prolongando a vida útil dos equipamentos.



SITE PERSONALIZADO

TODOS OS DADOS FÁCEIS DE ACESSAR

(todos os pacotes Dyn@Link)

Dependendo das preferências e requisitos pessoais, o portal online do Dyn@Link pode ser personalizado para unidades de medida, configurações de mapa e frequência de notificações. Com vários filtros e configurações pessoais para gráficos e tabelas, a página pode ser adaptada para atender às necessidades de diversos clientes, facilitando o aprendizado e o uso.

DIAGNÓSTICOS REMOTOS

SUPORTE DE NÍVEL SUPERIOR

(somente pacotes Dyn@Link Advanced e Pro)

Além da função de manutenção, os pacotes Dyn@Link Advanced e Pro permitem rastrear falhas e avisos remotamente, minimizando o tempo de inatividade. Por exemplo, o nível de Fluido de Emissão de Diesel (DEF) pode ser monitorado, ou o baixo nível de óleo pode ser detectado. Todos os avisos da máquina são enviados para a página web ou para um e-mail registrado, se desejado.

CC1000e (Z.ERA)

Z.ERA
FOR AN EMISSION FREE WORLD

O Dynapac CC1000e (Z.ERA) é um compactador vibratório de pequeno porte, ideal para aplicações em áreas confinadas, como ciclovias, calçadas, pequenos estacionamentos e reparos em pavimentos. Com uma largura de cilindro de 1000 mm, este equipamento é projetado para proporcionar alto desempenho em terrenos difíceis e em rampas, garantindo eficiência na compactação. O CC1000e conta com um motor elétrico que não só oferece potência, mas também prioriza a sustentabilidade, reduzindo emissões e o consumo de combustível.

DADOS TÉCNICOS	CC900e	CC1000e
Massa operacional máx.	1755 kg	1840 kg
Massa operacional (incl. ROPS)	1690 kg	1775 kg
Massa do módulo (frente/trás)	825 kg / 865 kg	865 kg / 910 kg
Velocidade	0-9 km/h	0-9 km/h
Oscilação vertical	±6°	±6°
Motor elétrico (tração e direção)	Ímã permanente, 11 kW @ 2700 rpm	Ímã permanente, 11 kW @ 2700 rpm
Motor elétrico (vibração)	Ímã permanente, 9,4 kW @ 2550 rpm	Ímã permanente, 9,4 kW @ 2550 rpm
Tipo de bateria	Íon de lítio	Íon de lítio
Voltagem da bateria	48 Volts	48 Volts
Capacidade	14,8 kWh	14,8 kWh
Tempo de carga (20% a 80%) 1 fase 230V	6 h	6 h
Tempo de carga (20% a 80%) 3 fases 400V	1,3 h	1,3 h
Carga linear estática (frente/trás)	9,2 / 9,6 kg/cm	8,7 / 9,1 kg/cm
Frequência de vibração	60 Hz	60 Hz
Tanque de água	105 l	105 l



WOD - WORLD OF DYNAPAC

A Dynapac, pioneira no ramo de compactação, inova mais uma vez ao lançar a plataforma WoD - World of Dynapac. Essa solução oferece uma experiência completa e imersiva para os clientes por meio da realidade virtual, permitindo:

- Visualizar componentes e sistemas internos das máquinas, normalmente inacessíveis.
- Explorar a máquina de diferentes ângulos com uma visão 360°.
- Personalizar o design externo, alterando cores e detalhes.
- Vivenciar a cabine na perspectiva do operador.
- Simular operações de pavimentação e compactação de solo e asfalto.

Tudo isso com o objetivo de oferecer uma experiência realista, simples e altamente interativa, permitindo aos clientes conhecerem os produtos da Dynapac em profundidade.



VRX (Experiência com realidade virtual)



WoD Training
Em desenvolvimento



WoD Online
Em desenvolvimento



WoD Showroom (World of Dynapac)



WoD Mobile
Em desenvolvimento

KIT DE PEÇAS

Os kits de peças da Dynapac são soluções projetadas para garantir o desempenho ideal e a durabilidade dos equipamentos de construção. Esses kits incluem uma seleção abrangente de peças de reposição que são fundamentais para a manutenção e o funcionamento adequado das máquinas, como rolos compactadores, fresadoras e pavimentadoras.

Os principais benefícios dos kits de peças da Dynapac incluem:

Qualidade Garantida: Todas as peças são fabricadas com os padrões mais altos de qualidade, garantindo confiabilidade e eficiência nos equipamentos.

Facilidade de Acesso: Os kits são organizados de forma a facilitar a identificação e o acesso às peças, o que reduz o tempo de inatividade das máquinas.

Compatibilidade: Cada kit é projetado para ser compatível com modelos específicos de equipamentos Dynapac, assegurando que as peças se encaixem corretamente e funcionem de maneira ideal.

Suporte Técnico: A Dynapac oferece suporte técnico especializado para ajudar os clientes a escolherem as peças corretas e a realizarem as manutenções necessárias.

Otimização de Custo: Adquirir um kit de peças pode ser mais econômico em comparação com a compra individual de componentes, além de reduzir o risco de falhas e melhorar a eficiência operacional.



FLUÍDOS

Fazer a manutenção de seus rolos Dynapac com kits de peças genuínas maximiza o retorno sobre seu equipamento. O custo da manutenção com os kits de 500, 1.000 e 2.000 horas é de menos de 3% do valor total do equipamento e o tempo extra de produtividade e valorização para revenda mais do que pagam esse investimento.



FERRAMENTA PARA FRESAGEM DE PAVIMENTOS, RUAS, RODOVIAS E ESTRADAS

Escolha confiável, com excelente desempenho e custo-benefício.

- Fabricação própria, com processos automatizados e equipamentos de qualidade;
- Aço, tungstênio e cobalto de primeira classe;
- Bits para fresagem de asfalto e concreto;
- Bits para fresadoras e recicladoras;

Vários tamanhos, e uma economia sem tamanho.



Uma linha completa para asfalto e concreto. Maior vida útil para todos os tipos e tamanhos de fresadores e tambores.

94% Tungstênio

6% Cobalto

100% Dynapac



YOUR PARTNER ON THE ROAD AHEAD

ONDE QUER QUE SUA MÁQUINA ESTEJA ESTAREMOS LÁ

A Dynapac é muito mais que equipamentos. Ao adquirir um produto, você recebe não apenas uma máquina avançada, com tecnologia de última geração, mas também mais de noventa anos de conhecimento e experiência que atendem a todas as demandas nas áreas de compactação, fresagem e pavimentação. A Dynapac disponibiliza uma rede de peças e serviços, além de um consistente programa de pós-venda por meio de seus distribuidores estrategicamente localizados em toda a América Latina, para que você obtenha o máximo de eficiência e rentabilidade de seu equipamento Dynapac.

A Dynapac reserva-se o direito de alterar especificações sem prévio aviso. As fotos e ilustrações que fazem parte deste folheto podem conter itens opcionais. As informações contidas neste folheto referem-se apenas a uma descrição geral e não contêm nenhum tipo de garantia. Pesos operacionais podem variar de acordo com a versão e os opcionais inclusos.

