

DYNAPAC RULLI TANDEM E COMBINATI



Dynapac CC800, CC900, CC900S, CC1000



DYNAPAC È PRODUTTORE leader di macchine per la compattazione e la pavimentazione in termini di specializzazione ed esperienza. La nostra esperienza ha generato molte innovazioni di successo. In parole povere, grazie all'esperienza accumulata siamo in grado di trasformare idee in soluzioni concrete e macchine affidabili.

COSTRUIRE SULL' ESPERIENZA

Ecco perché Dynapac è vincente se si confrontano redditività e costo d'esercizio di ogni macchina. La nostra organizzazione snella è orientata al raggiungimento degli obiettivi, e i percorsi che collegano progettazione, produzione e rete post-vendita in tutto il mondo sono brevi e diretti. Il vantaggio del cliente è la qualità, ovunque: nei prodotti, nella manutenzione, nell'assistenza e nelle prestazioni.

In questa brochure troverete le caratteristiche di base della nostra serie di rulli vibranti tandem "piccoli"; si tratta di macchine molto efficienti in grado di aumentare la vostra produttività e garantire qualità ed affidabilità dei lavori eseguiti.

Benvenuti nel mondo Dynapac.



LA GAMMA DYNAPAC di rulli tandem per asfalto – CC800, CC900 e CC1000 – viene utilizzata innanzitutto per lavori di compattazione di minore entità, ad esempio per piste ciclabili, strade piccole, aree di parcheggio e luoghi che richiedono compattazione ma che sono difficilmente raggiungibili con rulli di grosse dimensioni. I rulli di questa serie hanno un peso di esercizio di circa 1,6 tonnellate e larghezze del tamburo rispettivamente di 800, 900 e 1000 mm.

IL LAVORO È FATTO NEI TEMPI E NEL BUDGET

RUMOROSITÀ RIDOTTA - ELEVATA POTENZA

Il motore diesel a 3 cilindri raffreddato ad acqua Kubota, potente ma silenzioso, eroga 18,1 kW (24,3 hp). Grazie all'ampio diametro del tamburo ed i servomotori di guida accoppiati in serie, consentono a questi rulli di lavorare anche in presenza di forti pendenze. Guida servoassistita e vibrazione su entrambe i tamburi sono equipaggiamenti standard.

Come optional, è possibile installare un dispositivo per l'esclusione della vibrazione sul tamburo anteriore o su quello posteriore.

INARRESTABILE

Tutti questi rulli sono dotati di spruzzatori con dispositivo anti-congelamento.

Il serbatoio dell'acqua da 110 litri garantisce un'ottima autonomia senza interruzioni di lavoro.* Per estendere ulteriormente i periodi di lavoro, è disponibile come optional un timer per gli spruzzatori. La potente pompa dell'acqua è identica a quella montata sulle finitrici Dynapac più importanti.

FACILI DA UTILIZZARE

La postazione di guida è spaziosa, isolata dalle vibrazioni e progettata ergonomicamente per rendere più confortevole la guida da parte dell'operatore. Un pannello strumenti nuovo e di facile lettura, completo di spia d'allarme ed indicatore livello carburante sono di serie su questa serie di rulli.

FACILI DA TRASPORTARE

Questi rulli sono provvisti di un gancio centrale di sollevamento che permette di effettuare rapidamente tutte le operazioni di carico e scarico. Il ROPS pieghevole ne agevola ulteriormente il trasporto.

MANUTENZIONE RIDOTTA

I rulli di questa serie sono dotati di giunto e cilindro dello sterzo che non necessitano di manutenzione e ciò contribuisce notevolmente alla riduzione dei costi d'esercizio. Anche tutte le altre parti vitali di queste macchine sono facilmente accessibili per le operazioni di manutenzione.

La versione PLUS è dotata di serbatoio con capacità maggiorata - 190 lt



DYNAPAC CC900S

Il Dynapac CC900S è dotato di "filomuro" nella parte anteriore destra che lo rende ideale per lavori di compattazione rasenti al muro. Tra il tamburo anteriore e posteriore si ha un offset di 60 mm.

DYNAPAC CC800 CC900 CC900S CC1000

“ L'ESPERIENZA È ALLA BASE DELL'ECCELLENZA. DYNAPAC SARÀ SEMPRE AL FIANCO DEL CLIENTE PER RAGGIUNGERE RISULTATI DI QUALITÀ.

Disponibile con ROPS pieghevole.

Piattaforma di guida spaziosa.

Punto di sollevamento centrale.

Motore diesel a 3 cilindri raffreddato ad acqua, potente e silenzioso.

I motori di trazione collegati in serie contribuiscono a migliorare la capacità di lavorare anche in presenza di forti pendenze.

Pedana di risalita ergonomica.

Freni di sicurezza.

Snodo e cilindro dello sterzo esenti da manutenzione.

**IL LAVORO È FATTO. NEI TEMPI
E NEL BUDGET**



Il pannello comandi è di facile lettura e include l'indicatore di livello del carburante. La postazione dell'operatore è isolata dalle vibrazioni.



Il grande diametro dei tamburi rende efficace la compattazione dei conglomerati bituminosi particolarmente soffici. Il notevole spessore dei tamburi assicura affidabilità e durata nel tempo.



Sistema di spruzzatura pressurizzato dotato di potente pompa e tubi ed ugelli autopulenti.



Lunghi intervalli di manutenzione e sistema di sterzo senza manutenzione riducono al minimo i tempi di fermo macchina.



Un robusto punto di sollevamento centrale rende facili e veloci le operazioni di carico e scarico.



La spaziosa piattaforma isolata dalle vibrazioni, il sedile comfort e la doppia leva di avanzamento/retromarcia garantiscono il comfort totale per l'operatore.

LE VERSIONI CC E CC PLUS



VERSIONE CC PER DYNAPAC CC800, CC900, CC900S E CC1000

STANDARD:

Allarme retromarcia
Luci di lavoro

OPTIONAL PER VERSIONE CC:

ROPS pieghevole con cintura di sicurezza, marchio CE e lampeggiante



VERSIONE CC PLUS PER DYNAPAC CC800, CC900, CC900S E CC1000

STANDARD:

Allarme retromarcia
Marchio CE
Sedile comfort
Porta lattina
ROPS pieghevole con cintura di sicurezza
Serbatoio acqua maggiorato, 190lt
Lampeggiante
Timer spruzzatori
Spegnimento vibraz. ant/post
Luci di lavoro



LUCI PER LA CIRCOLAZIONE:

Luci per la circolazione
Doppia leva avanzamento
Raschietti a molla

OPTIONAL PER VERSIONI CC E CC PLUS DYNAPAC CC800, CC900, CC900S & CC1000

Cintura di sicurezza 3"
Olio idraulico biodegradabile
Certificazione antincendio, SBF 127
Decal certificazione GOST
Estintore

Cuffie di protezione acustica
Luce targa
Specchietti retrovisori per circolazione
Service kit 50/500/1000 h
Luci direzionali (richieste con luci per la

circolazione)
Segnale veicolo lento
Colorazione speciale (1 o 2 colori)
Set attrezzi
Coperchio serbatoio acqua con serratura

DYNAPAC RULLI TANDEM E COMBINATI

	CC800	CC900	CC900S	CC1000
TAMBURO				
Larghezza del tamburo	800	900	900	1000
PESO				
Peso max di esercizio, kg	1,665	1,665	1,705	1,750
Peso di esercizio (ROPS), kg	1,575	1600	1,660	1,685
Peso gruppo (anteriore/ posteriore), kg	740 / 835	750 / 850	800 / 860	790 / 895
AVANZAMENTO				
Velocità, km/ h	0-9	0-9	0-9	0-9
Oscillazioni verticali, °	±13	±13	±13	±13
Pendenza superabile (teorica)	40 %	40 %	50 %	40 %
COMPATTAZIONE				
Forza centrifuga, kN	17	17	17	17
Ampiezza nominale, mm	0.4	0.4	0.35	0.33
Carico statico lineare (anteriore/ posteriore) kg/ cm	9.3/10.4	8.3 / 9.4	8.8 / 9.5	7.9 / 8.9
Frequenza, Hz	70	70	70	70
Capacità serbatoio acqua, litri	110 CC / 190 Plus			
MOTORE				
Marca/ Modello	Kubota D1105-E4B	Kubota D1105-E4B	Kubota D1105-E4B	Kubota D1105-E4B
Potenza nominale, SAE J1995	@2,800 rpm,	@2,800 rpm,	@2,800 rpm,	@2,800 rpm,
kW/hp	18 / 24	18 / 24	18 / 24	18 / 24
Capacità serbatoio carburante, litri	23	23	23	23

IMPLANTO IDRAULICO

Pompa di trazione a pistoni assiali a portata variabile.

Motori (2) a pistoni radiali a portata fissa.

Pompa/motori del sistema di vibraz. ad ingranaggi a portata fissa.

Pompa di sterzo ad ingranaggi a portata fissa.

Freno idrostatico su leva avanzamento.

Freno di parcheggio/emergenza a multidisco su entrambi i tamburi.

Your Partner on the Road Ahead