

Med fokus på effektivt komprimeringsudstyr



Swepac drives af et stærkt og ægte kundefokus.



Produkt levetid og let håndtering er nogle af vores vejledende principper, men samlet set forstår vi hos Swepac vores kunders behov og kan oversætte dem til pålidelige løsninger. Vi lytter, analyserer, udvikler og tester. Og test igen, normalt med kunden. Kundeorienteret og kundedrevet udvikling er en naturlig del af Swepacs aktiviteter. Vi ved det vores kunder har brug for er maskiner af høj kvalitet, der gør deres job hver dag.

Innovativ produktudvikling og høj kvalitet.

Svenske produkter

Produktudvikling og produktion foregår udelukkende i Sverige. Arbejdet i forbindelse med udvikling og design orienterer sig mod produkter med velgennemtænkte funktioner, gode ergonomiske egenskaber, kvalitet mhp. valg af materialer under hensyntagen til genanvendelses-kredsløbet og arbejdsmiljøet.

Høj kvalitet

Swepac er certificeret i overensstemmelse med ISO 9001 og 14001. Men vi har højere ambitioner end disse. Vores hovedkunde grupper er yderst krævende entreprenører og udlejningsfirmaer, som lægger vægt på et højt kvalitets-niveau.

Dialogen med kunderne danner et godt grundlag for udviklingen

Udlejningsfirmaerne og deres kunder stiller høje krav mhp. bæredygtighed og produktkvalitet.

Vi gør meget ud af at lytte omhyggeligt og reagere hurtigt for at kunne fremme udviklingen. Naturligvis arbejder vi med CAD samt andre softwaretyper, og vi samarbejder med eksterne konsulenter og industridesignere for at opnå de bedste løsninger både ud fra kundens såvel som producentens perspektiv.

Brugervenlig og let at anvende

Hos Swepac er principperne mhp. kontinuerlige forbedringer vigtige for at kunne skabe endnu bedre produkter til brugerne. Ved hver enkelt maskine fokuserer vi på kundens behov, og vi lægger meget energi i at udvikle robuste, innovative løsninger.

Trinløst justerbare hastigheder gør arbejdet lettere, når der ikke er meget plads eller der er behov for stor præcision. Vibrationspladen kan også komprimere undergrunden, når den er stationær, hvilket er en fordel, når et højt komprimeringsniveau er nødvendigt inden for bestemte områder som f.eks. rundt om mandehuller eller udløb.

Fokus på ergonomi og sundhed

Håndtagene på vores maskiner har lave vibrationsværdier, hvilket mindsker risikoen for følelsesløshed og vibrationssyndromet. På nogle modeller er der varmelementer i håndtagene, som gør brugen af maskinen mere komfortabel.

Lydtrykket og lydeffektniveauet er lavt for at undgå at betjeningspersonen og miljøet belastes for meget, og vores metode, hvorved emissionen bliver rettet væk fra betjeningspersonen, er unik på markedet.



Let komprimeringsuds

FREMADGÅENDE PLADEVIBRATORE SAND-GRUS M.M.

F 50



Vægt, netto: 52 kg
Centrifugalkraft: 9 kN
Frekvens: 112 Hz
Motoreffekt: 2.1 kW (2.8 hp)
Motor: Honda GX100 (benzin)
Bundplade, bredde: 300 mm

F 50B



Vægt, netto: 54 kg.
Centrifugalkraft: 9 kN
Frekvens: 112 Hz
Effekt: (motor) 600W
Motor: Elmotor med batteri drift
Bundplade: Bredde 300mm

F 75



Vægt, netto: 75 kg
Centrifugalkraft: 11 kN
Frekvens: 96 Hz
Motoreffekt: 2.6 kW (3.5 hp)
Motor: Honda GX120 (benzin)
Bundplade, bredde: 380 mm

F 75E



Vægt, netto: 75 kg
Centrifugalkraft: 11 kN
Frekvens: 88 Hz
Motoreffekt: 1,1 kW
Motor: EI, 230V
Bundplade, bredde: 380 mm

F 80



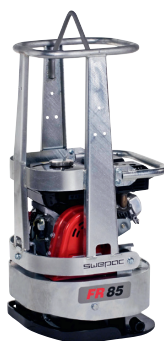
Vægt, netto: 80 kg
Centrifugalkraft: 15 kN
Frekvens: 88 Hz
Motoreffekt: 3.6 kW (4.9 hp)
Motor: Honda GX 160 (benzin)
Bundplade, bredde: 430 mm

F 140



Vægt, netto: 141 kg
Centrifugalkraft: 19 kN
Frekvens: 88 Hz
Motoreffekt: 3.6 kW (4.9 hp)
Motor: Honda GX160 (benzin)
Bundplade, bredde: 460 mm

FR 85



Vægt, netto: 88 kg
Centrifugalkraft: 14 kN
Frekvens: 88 Hz
Motoreffekt: 3.6 kW (4.9 hp)
Motor: Honda GX160 (benzin)
Bundplade, bredde: 430x430 mm



styr til alle anvendelser

FREMADGÅENDE PLADEVIBRATORE, ASFALT

F 70A



Vægt, netto: 79 kg
Centrifugalkraft: 11 kN
Frekvens: 98 Hz
Motoreffekt: 2.6 kW (3.5 hp)
Motor: Honda GX120 (benzin)
Bundplade, bredde: 530 mm

F 90A



Vægt, netto: 108 kg
Centrifugalkraft: 14 kN
Frekvens: 91 Hz
Motoreffekt 2.6 kW (3.5 hp)
Motor: Honda GX120 (benzin)
Bundplade, bredde: 560 mm

STAMPER

T 58



Vægt, netto: 58 kg
Slagkraft: 16 kN
Frekvens: 10-12 Hz
Motoreffekt: 2.7 kW (3.6 hp)
Motor: Honda GXR 120 (benzin)
Fod, wxl: 190x280mm

T 64



Vægt, netto: 64 kg
Slagkraft: 16 kN
Frekvens: 10-12 Hz
Motoreffekt: 2.7 kW (3.6 hp)
Motor: Honda GXR 120 (benzin)
Fod, wxl: 230x280mm

T 84



Vægt, netto: 82 kg
Slagkraft: 17,5 kN
Frekvens: 10-12 Hz
Motoreffekt: 3.5 kW (4.8 hp)
Motor: Hatz 1B20 (diesel)
Fod, wxl: 280x280mm



Let komprimeringsuds

FREM/BAK PLADEVIBRATORE, med kilerems drevet vibratorsystem

FB 160



Vægt, netto: 160 kg
Centrifugalkraft: 32 kN
Frekvens: 83 Hz
Motoreffekt: 4.1 kW (5.5 hp)
Motor: Honda GX200 (benzin)
Bundplade, bredde: 450/550 mm
Vibrationssystem drevet med kilerem

FB 235



Vægt, netto: 240 kg
Centrifugalkraft: 40 kN
Frekvens: 78 Hz
Motoreffekt: 6.0 kW (8.1 hp)
Motor: Honda GX270 (benzin)
Bundplade, bredde: 550 mm
Vibrationssystem drevet med kilerem

FB 255



Vægt, netto: 265 kg
Centrifugalkraft: 40 kN
Frekvens: 78 Hz
Motoreffekt: 4.5 kW (6.1 hp)
Motor: Yanmar L70N (diesel)
Bundplade, bredde: 550 mm
Vibrationssystem drevet med kilerem

FB 265



Vægt, netto: 265 kg
Centrifugalkraft: 40 kN
Frekvens: 78 Hz
Motoreffekt: 4.8 kW (6.5 hp)
Motor: Hatz 1B30 (diesel)
Bundplade, bredde: 550 mm
Vibrationssystem drevet med kilerem

FB 430

OPTION -
KOMPRIMERINGSINDIKATOR



Vægt, netto: 430 kg
Centrifugalkraft: 60 kN
Frekvens: 70 Hz
Motoreffekt: 7 kW (9.5 hp)
Motor: Yanmar L100N (diesel)
Bundplade, bredde: 700 mm
Vibrationssystem drevet med kilerem

FB 500

OPTION -
KOMPRIMERINGSINDIKATOR



Vægt, netto: 490 kg
Centrifugalkraft: 66 kN
Frekvens: 72 Hz
Motoreffekt: 7.5 kW (10.2 hp)
Motor: Hatz Supra 1D50Z (diesel)
Bundplade bredde: 700 mm
Vibrationssystem drevet med kilerem

styr til alle anvendelser

FREM/BAK PLADEVIBRATORE, med helhydraulisk vibratorsystem

FB 450



Vægt, netto: 445 kg
Centrifugalkraft: 60 kN
Frekvens: 72 Hz
Motoreffekt: 7 kW (9.5 hp)
Motor: Yanmar L100N (diesel)
Bundplade, bredde: 700 mm
Komplet hydraulisk vibrationssystem

FB 510



Vægt, netto: 500 kg
Centrifugalkraft: 66 kN
Frekvens: 72 Hz
Motoreffekt: 7.5 kW (10.2 hk)
Motor: Hatz Supra 1D50Z (diesel)
Bundplade, bredde: 700 mm
Komplet hydraulisk vibrationssystem

Komprimeringsindikator
- option



Svepac komprimeringsindikatoren indikerer hurtigt og klart, når jorden er tilstrækkeligt komprimeret. Kan fås til FB 430- FB 510 som option.

Tilbehør:
Timetæller

Maskiner med Hatz-motorer kan udstyres med en fabriksmonteret timetæller. For andre motortyper tilbydes en eftermonteret timetæller.





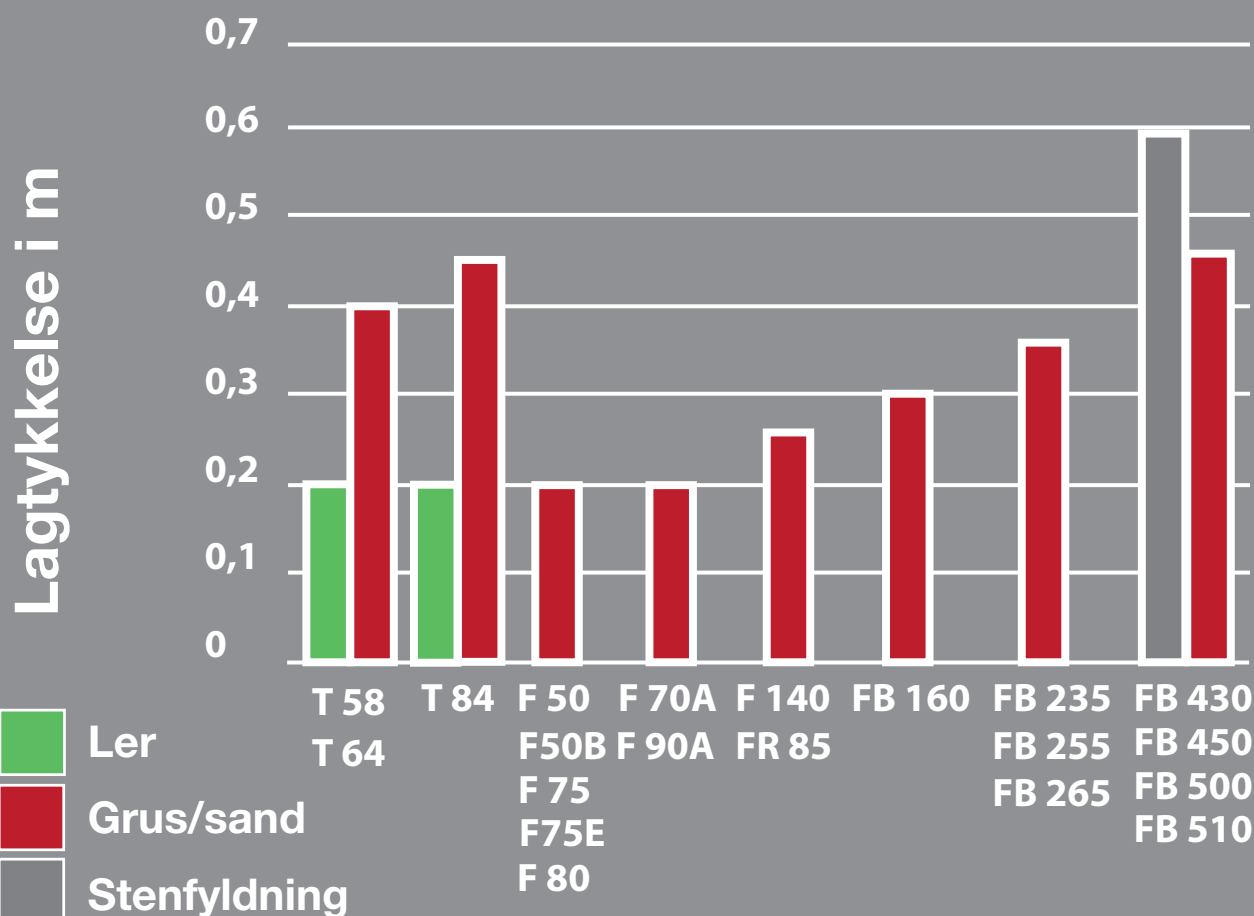
Om Komprimering

Ved komprimering af sand, grus, jord og asfalt er det vigtigt at vælge den rigtige størrelse af pladevibrator. Antallet af overfarer er også af stor betydning for slutresultatet. Passende vægt og antal overfarer er angivet i det respektive lands bygningsnormer (i Sverige Mark-AMA). Generelt kan det siges, at grovere materialer, f.eks. stabilgrus, kræver en større maskine. Ved komprimering af sand og jord er der generelt behov for mindre maskiner. Et andet aspekt er, at det i smalle eller trange områder kan være fordelagtigt med en frem/bak pladevibrator.

Anvendelse: Ved komprimering af asfalt er der pladevibratore med indbygget vandtank og sprinkler, der afkøler / smører bundpladen for at forhindre, at varm asfalt klæber sig fast på bundpladen. Bundpladerne på disse maskiner er designet til at forhindre spordannelse under asfaltarbejde



Komprimeringsdybde for vibrationsplader efter minimum 6 overfarer



Made in Sweden – kvalitet helt ned til den sidste detalje

Ljungby – et område i Sverige med betydelig erfaring inden for maskinindustrien

Vores produkter bliver produceret i Ljungby, Sverige og iværksætterånden og innovation er dybt forankret i os. Swepac's know-how inden for jord- og asfaltkomprimering bygger på over 40 års erfaringer, og har altid været drivkraften mhp. udvikling af nye produkter og løsninger.

Moderne og kvalitetssikret produktion

Produktionen er flowbaseret med en standardiseret arbejds-metode ved hvert monteringsstrin. Vi bruger moderne monteringsværktøjer, såsom programmerbare momentnøgler til kvalitetsfølsomme monteringssektioner. Komponenter måles og testes før montering, tjeklister bruges til hver maskine langs monteringsstrømmen, og hver maskine køres som en del af produktionsflowet, alt for at imødekomme de kvalitetskrav, vi og vores kunder stiller.

Leverandører valgt med omhu

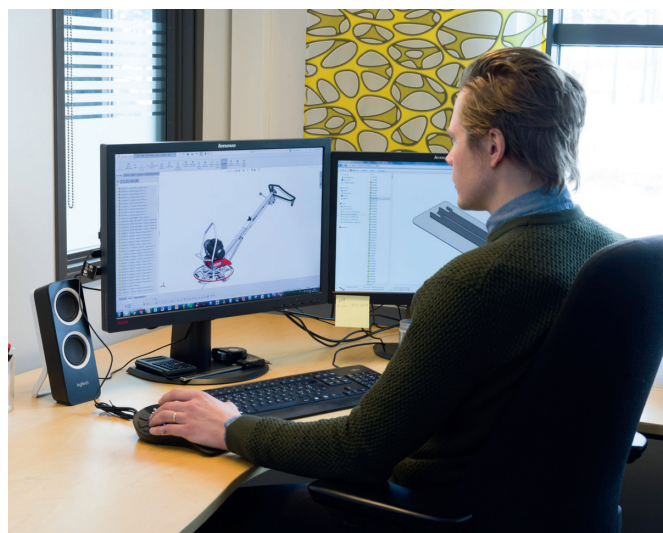
Komponenterne er fremstillet af leverandører, hvor valget af disse er baseret på kvalitet, leveringssikring, miljømæssige målsætninger og ressourcer. Vi samarbejder kontinuerligt med vores leverandører for at fremme udviklingen af vores produkter.

Research og udvikling

Swepacs produkter är konstruerade och tillverkade med kvalitet och hållbarhet i fokus. Vi använder beprövade motorer och komponenter samt överdimensionerar konstruktioner i många avseenden för att säkerställa kvaliteten i den tuffa miljö maskinerna används.

En virksomhed med bæredygtighedstænkning

Som en del af vores ISO 14001-certificering er bæredygtighedstænkning centralt for Swepac. Vi adskiller og genbruger materialer, væsker og emballering, og det har vi optimerede produktionsprocesser og logistik fra et miljømæssigt synspunkt. Vores moderne fabriksbygning er energieffektiv og opvarmes med et miljøeffektivt varme-pumpesystem - alt for at reducere klimapåvirkningen



Kapacitetsudnyttelsesgraden forøges med den rigtige service og vedligeholdelse



Betonudstyrets levetid forlænges med korrekt vedligeholdelse

Swepac har forskellige set-ups mhp. service og vedligeholdelse. Vores distributører tilbyder dette i overensstemmelse med vores direktiver og specifikationer. Derudover findes der et centralt support-center til backup.

Service-uddannelse for vores kunder

For at kunne forøge maskinens tilgængelighed, arrangerer Swepac og vores lokale distributører service-uddannelsesforløb for vores kunders servicepersonale. Dette inkluderer fejlsøgning og reparationer såvel som vedligeholdelse og funktionskontroller. Vores motorleverandører sørger også for personale til eftersyn af deres produkter.

Serviceaftaler gør vedligeholdelse nemmere

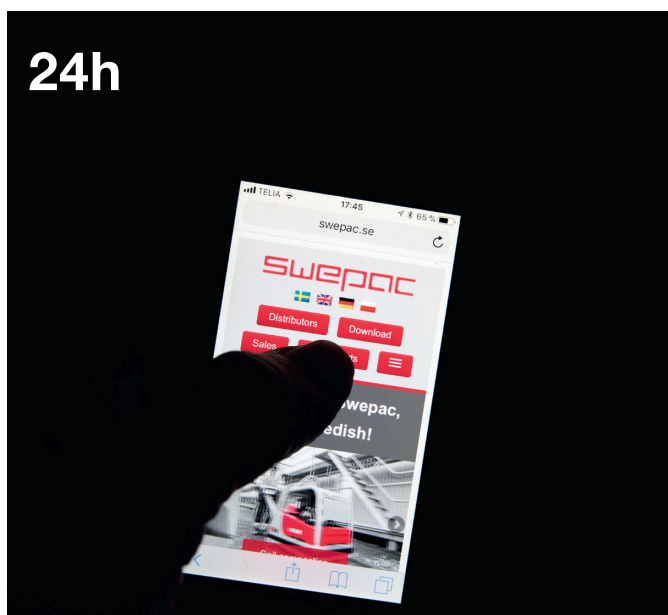
For mange kunder er serviceaftaler en beskyttelsesforanstaltning mod uforudsigelige omkostninger og årlige eftersyn af din maskine sikrer korrekt funktion.



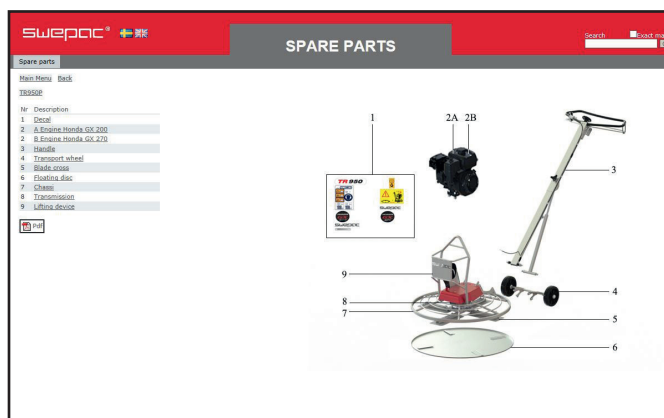
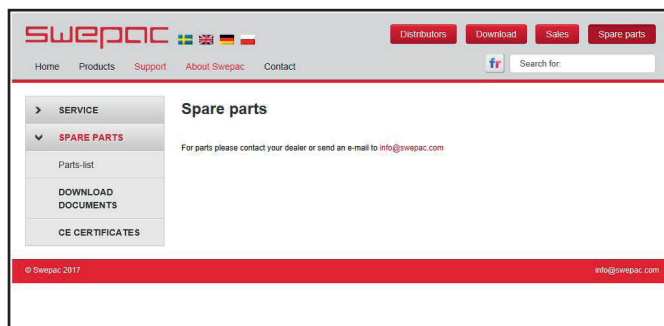
En digital reservedelsportal åben 24/7

Reservedele, der er lette at bestille hos Swepacs lokale distributør

Alle reservedele håndteres gennem vores netværk af distributører for at sikre hurtig og effektiv levering.



24h



Head office

Swepac AB
Blockvägen 3 | SE-341 32 Ljungby | Sweden
Tlf. +46 372 156 00
info@swepac.com

Distributor

www.swepac.com

SWEPAC