



 **schmidt**
a brand of aebi schmidt

Wasa 300⁺

Feiemaskin



Wasa 300⁺ er den perfekte partner til feiing av gater i tettsteder og byer, samt industri- og havneområder. Den høyt ytende feiemaskinen feier opp materialet mekanisk, og unngår dermed utslipp av store mengder finstøvet. Wasa 300⁺ tilbys også med ekstrautstyr og er ideell for mange feieoppgaver, i tillegg til å overholde den øverste firestjerners PM10/2.5-sertifiseringen.

Oppsummering av det viktigste

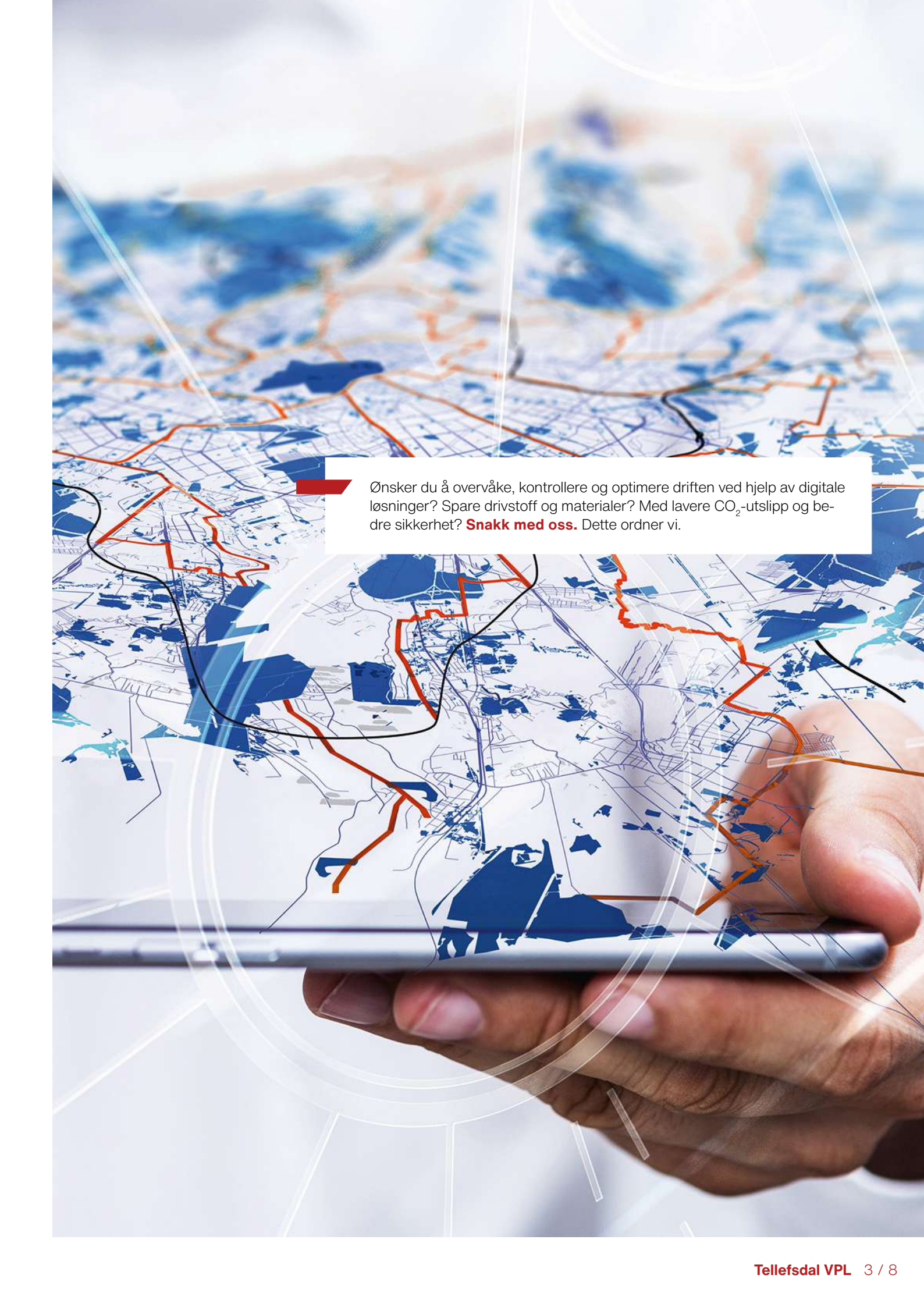
- **Stor kapasitet** på opptil **48 000m²** takket være den store beholderen og vanntank kapasiteten
- **Enestående manøvrerbarhet** på grunn av svingfunksjon på draget
- Det øverste **firestjerners nivået** i **PM10/PM2.5-sertifiseringen**.

Dine fordeler

- **Maksimal feiekapasitet:** Wasa 300⁺ gir maksimal feieytelse og kan brukes til selv den groveste smuss. Den store 3.0m³ beholderen gjør at store områder og ruter kan dekket effektivt. En stor kapasitet på opptil 48 000 m² er mulig takket være den store beholderen og vanntankkapasiteten.
- **Miljøvennlig hydraulisk system:** Feiemaskinen drives av et miljøvennlig hydraulikksystem som fungerer stille selv ved full effekt og er egnet for drift med organisk olje.
- **Beste sertifisering:** Wasa 300⁺ oppfyller det beste nivået av PM10/PM2.5-sertifiseringen med fire stjerner. Den har ingen sugevifte og unngår dermed utslipp av partikler.
- **Enkel håndtering:** Wasa 300⁺ er utformet slik at alle relevante komponenter er lett tilgjengelige, og alle nødvendige justeringer og reparasjoner kan utføres enkelt.
- **Lavt støyutslipp:** Det ekstremt lave støynivået tillater bruk i bolig- og byområder.

Vi vet hvor viktig det er at maskiner og apparater forblir operative til enhver tid. **Snakk med oss** om skreddersydde servicetilbud og originale reservedeler.





Ønsker du å overvåke, kontrollere og optimere driften ved hjelp av digitale løsninger? Spare drivstoff og materialer? Med lavere CO₂-utslipp og bedre sikkerhet? **Snakk med oss.** Dette ordner vi.

Ytelsesfunksjoner

Feieteknologi

Feieenheten til Wasa 300+ består av to slepede tallerkenkoster med direkte drift via en hydraulisk motor. Den hydrauliske løfting og senking av børstene, og hydraulisk børstemarktrykk, kan styres via kontrollpanelet. Wasa 300+ har en bakmontert børstetrommel som drives av en hydraulisk motor. Et innovativt, justerbart deksel over bakkost sikrer optimale feieresultater.



Feiesystem

To tallerkenbørster montert på sidene feier rusk til midten; børstetrommelen bak akselen feier rusk til elevatoren som transporterer det opp i beholderen. Elevatorens høye kapasitet sikres av 60° monteringsvinkel og kontinuerlig variabel transporthastighetskontroll. Elevatoren drives av en toppmontert hydraulisk motor.



Vannsystem

Vanntankene i plast, montert til venstre og høyre, har en total kapasitet på 1 100 liter, og kan svinges utover for rengjøring og vedlikeholdsarbeid. Befuknings-systemet har 12 dyser, som alle forsynes av en hydraulisk vannpumpe med en strømningshastighet på opptil 36 l/min.



Beholder

Wasa 300+ har en beholder med 3m³ kapasitet. Tømmehøyden er 1 750 mm. Beholderen tipper hydraulisk, mens en hydraulisk uttrekkbar støtte i tillegg beskytter kjøretøyet mot å velte. Beholderens koniske form er optimalisert for å sikre sikker og rask tømming.



Betjening

Alle funksjoner betjenes enkelt fra førerhuset via et intuitivt kontrollpanel. All relevant informasjon vises på fargeskjermen.



Drift

Wasa 300+ har et hydraulikksystem som drives av PTO (kraftuttak) på kjøretøyet. Oljetemperaturen overvåkes av sensorer og en varselmelding vises og høres dersom temperaturen er for høy eller for lav.

Drag

Wasa 300+ kan leveres med både bunn eller topp kobling. Et slankt drag gir enestående manøvrerbarhet og stor styringsvinkel. Det finnes ulike trekkøyne og kulekoblinger og hydraulisk sving av draget er standard.

Galleri



Relatert produkt

MSH

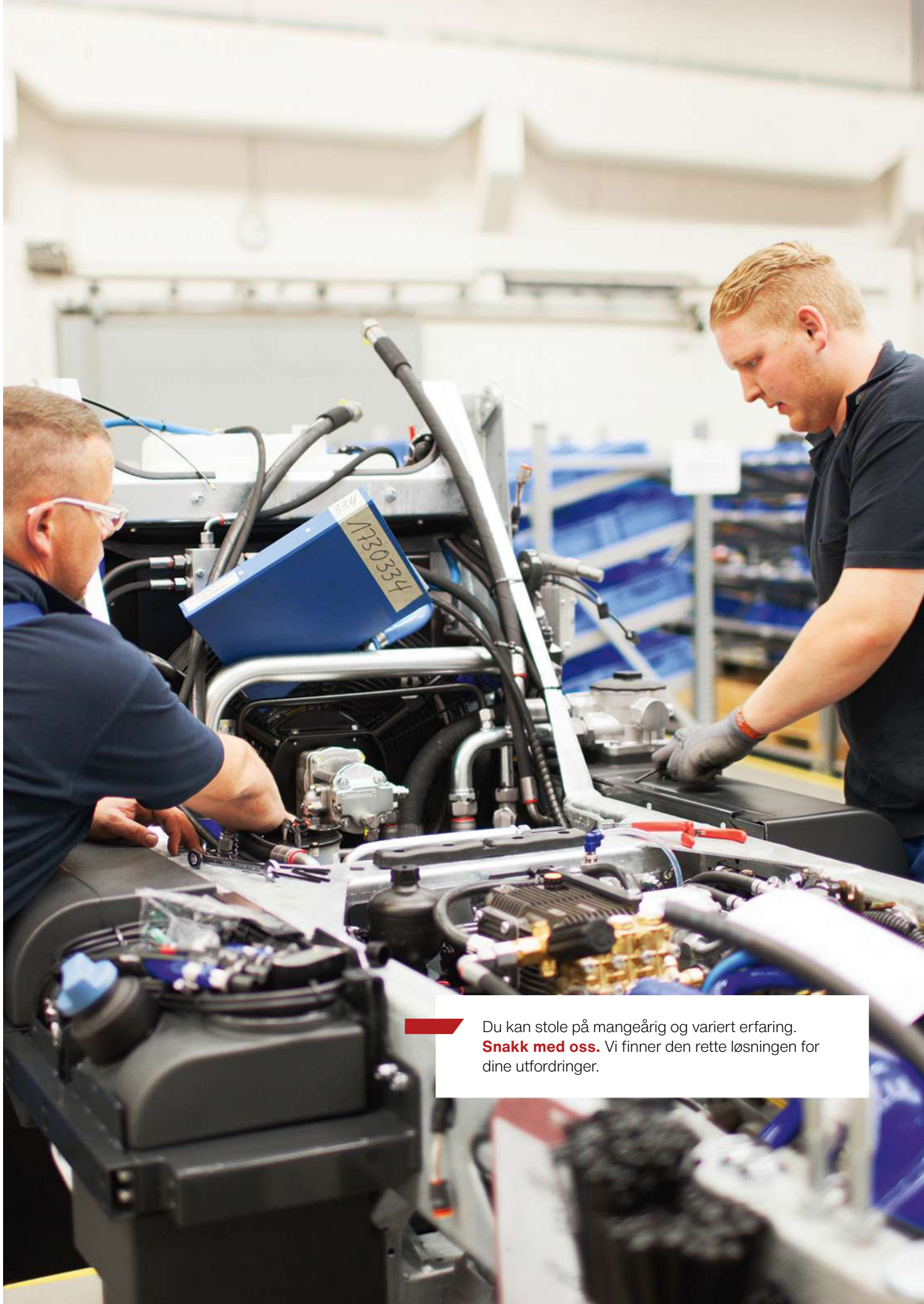
Feiemaskin



Senior 2000

Feiemaskin





Du kan stole på mangeårig og variert erfaring.
Snakk med oss. Vi finner den rette løsningen for
dine utfordringer.

Tekniske data

Beholder

Beholderkapasitet	3 m ³
Elevatorvinkel	123°

Feieenhet

Sidebørste diameter	1 100 mm
Sidebørste hastighet	100 l/min
Børstemateriale	stål / Mixfill
Feiebredde	2 400 mm
Børstevals diameter	800 mm
Børstevals lengde	1 150 mm
Børstevals hastighet	110 l/min

Elevator

Elevatorbredde	1 050 mm
Elevatorvinkel	60°
Luft hastighet	90 l/min
Høyde på transportstag	84 mm
Løftekapasitet	9 m ³ /min

Vannsystem

Totalt vannvolum	1 100 l
Ferskvannspumpe	10 bar / 36 l/min
Justerbar ferskvannspumpe	28 l/min - 36 l/min

Driftsystem

Drift	PTO aksel
PTO aksel	540 l/min
Power Hydraulics Towing Vehicle	180 bar / 80 l/min

Elektrisk

Arbeidsspenning 12V	12 V
Arbeidsspenning 24V	24 V
Forsyningsspenning 12V	12 V

Hydrauliksystem

Hydraulikk tank volum	150 l
Hydrauliske pumper	27 / 19 cm ³
Strømningshastighet ca.	88 l/min
maks. systemtrykk	160 bar

Hastighet

Transport hastighet	40 km/h / 50 km/h / 80 km/h
Feiehastighet permanent bruk	40 km/h

Vekter

Egenvekt Standard enhet ca.	4 000 kg
Nyttelast	8 000 kg
Tillatt belastning for trekkstang	2 000 kg
Tillatt aksellast	6 000 kg

Krok

Toppfeste ca.	915 (±55 mm)
Toppfeste, høyde slepe øye D40	840 (±55 mm)
Bunnkrok ca.	440 (±55 mm)
Bunnkrok ,høyde på trekkøye	365 (±55 mm)

Anbefalt trekkvogn

Anbefalt kraft	50 kW (70 PS)
Kraftuttak	540 l/min
Elektrisk strømt	600 W
Tilhengerbremsesystem	Trykkluft

