Mängder av nyheter från engcon, Mählers och Drivex på MaskinExpo

**I samband med årets Maskinexpo lanserar engcon Sweden en rad nyheter i sina sortiment från engcon, Mählers & Drivex.**

**Ett redan brett produktsortiment kompletteras med bland annat ett nytt proportionalstyrsystem från engcon, nydesignade plogar från Drivex och marknadens mest effektiva snölastare från Mählers.**

Att utställarna på Maskinexpo slåss om uppmärksamheten är tradition. Lite mer ovanligt är att en utställare har så många nyheter, att de har svårt att prioritera internt vad som är viktigast.

– Ja, vi har så mycket nytt vi vill visa upp, att vi är rädd att vissa saker ska försvinna i mängden. Det är ett lyxproblem, men alla våra nyheter har verkligen betydelse för nuvarande och kommande kunder, säger Sten Strömgren, kommunikationsansvarig inom engcon-koncernen.

**Bland nyheterna från engcon märks:**

+ Proportionalstyrsystem **µ-prop® II** (microprop, generation 2). Det nya systemet innehåller, förutom proportionalstyrning av tiltrotator, även möjlighet till band- och hjulstyrning bomsväng, inställningsmöjligheter via blåtand och en s.k. smartphone, styrning med upp till sex rullar. Dessutom uppfyller **µ-prop® II** den nya hårda maskinsäkerhetsstandarden EN ISO 13849-1.

+ Dessutom visar engcon upp en högflödessvivel, vilket medger ett flöde på upp till 190 liter/minut. Detta innebär att det är möjligt att driva flödeskrävande redskap som exempelvis markvibratorer och släntklippare via extrauttagen på tiltrotatorn.

+ Vidare har en helt ny ventiltyp tagits fram till engcons tiltrotatorer. Ventilerna är mer ”lättdrivna”, vilket ger följsammare rörelser och en bränslebesparande effekt.

+ Slutligen erbjuder engcon ett utökat redskapssortiment för grävmaskiner med sopvals, gaffelställ och kranarm för grävmaskiner.

**Under varumärket Drivex visas följande nyheter:**

+ En helt ny generation vikplogar i bredderna 320, 370 och 400 cm, vilka konstruerats med koniska vingar för att kasta snön bättre. Dessutom kan de nya vikplogarna väljas med traditionella s.k. slitskor eller hjul. Som tillval finns dubbla snöstopp och snöröksskydd att få.

+ Även diagonalplogarna i bredderna 320, 370 och 400 cm har fått en ny rundad form för att lyfta upp snön bättre på snöplogkanterna. Likt vikplogarna kan nya diagonalplogarna väljas med endera slitskor eller hjul och snöstopp går att välja som tillval.

+ En annan nyhet inom Drivex sortiment är ett uppgraderat gaffelställ där gafflarnas nya utformning ger bättre genomsikt. En ny flödesdelare, som klarar högre tryck än tidigare, medför att spridning med last går jämnare

+ Drivex planeringsskopor för hjullastare är en av Sveriges populäraste och nu finns modellerna PS 250, 270 och 290 i Heavy Duty-utförande. DessaHD-versionen är förstärkt med kraftigare skärstål och gavelförstärkningar. De är totalt sett styvare i konstruktionen samt förlängda 100 mm för bättre sikt på skärstålet.

**Mählers visar upp följande nyheter:**

+ Den nya diagonalplogen Rossö 2010 kommer nu i serieproduktion efter vinterns tester med tio prototyper. Rossö 2010 är byggd för högre farter och tuffare tag, tack vare ett kraftigare hjulställ med större hjul som minskar punkteringsrisken. Bland förbättringarna finns även ett förstärkt chassi som minskar risken för svängningar och hopp, förstärkta stålhållare samt hårdare fjäderelement.

+ Ett nytt hyvelblad/underbett för lastbilar som konstruerats för lägre inbyggnadshöjd och ger ökad markfrigång. En ny infästning reducerar behovet av svetsning vid montering. Hyvelbladet klarar alla förekommande ramhöjder och totalt sett är betydligt enklare och snabbare att montera än tidigare modeller.

+ Mählers tar åter upp sin produktion av marknadens effektivaste snöslunga/snölastare. Det är modellen LSV275 som bygger på den tidigare Svedala/Arbråslungan och tack vare sin unika konstruktion med en kraftfull miljögodkänd motor, samt en matarvals med kraftiga skär, klarar den alla typer av snö och is.

Kapaciteten är oöverträffade 25-45 m3/min beroende på hur mycket snö som finns att mata in. Som exempel kan nämnas att Östersunds kommun forslar bort upp till 4 500 m3/snö per dag med en kombination av en hjullastare med Mählers snölastare samt 5 – 8 lastbilar.
Tyvärr hinner inte Mählers producera någon snölastare till Maskin Expo, men information & representanter finns på plats för att besvara frågor kring snölastaren.

**För mer info om engcon, Mählers och Drivex produkter och nyheter kontakta:**

Sten Strömgren, kommunikationsansvarig engcon-gruppen, 070-529 96 32, sten.stromgren@engcon.se

Lars Rönnestrand, VD engcon Sweden, 070-650 25 62, lars.ronnestrand@engcon.com

Roberth Jonsson, projektledare Microprop AB, 070-330 47 14, roberth.jonsson@microprop.se