



**SVÆRT
UNDER-
LAG?**



IKKE MED ESP...





Permobil har arbejdet med ESP (Enhanced Steering Performance) i mere end 10 år. I forbindelse med introduktion af det ny R-net styresystem er systemet blevet moderniseret. Dette giver Permobil's el-kørestole helt unikke køreegenskaber, på alle typer underlag og med alle typer af styring.

ESP er indført som standard på vore C400 og C500 modeller med R-net elektronik. Det betyder at uanset underlaget har men optimale køreegenskaber, både ude og inde. Fordelene er så mange, at det har været naturligt at indføre det som standard, på C400 og C500.



FORDELE

- Med ESP system slipper du for hele tiden at korrigere med joysticket, når du kører på ujævnt underlag. Hvis du kører med pust/ sug, eller andre ikke proportionelle styresystemer, er ESP et must.
- Generelt giver ESP bedre køreegenskaber og bedre kontrol over kørestolen.
- Et slingrende hjul korrigeres direkte af ESP modulet.
- ESP giver fantastisk retningsstabilitet, især ved høj hastighed.



TERRÆN OG UNDERLAG

- Kører du i terræn der hælder, hjælper ESP modulet dig med at holde retningen.
- Vanskelige eller løse underlag er ikke længere et problem.
- ESP korrigerer så man lettere kan manøvrere på steder hvor der er lidt plads.

ESP OG R-NET

- Når ESP er installeret i en el-kørestol med R-net elektronik, kan hastigheden nemt indstilles ved hjælp af On-board programmering (direkte i manøvrepanelet). Der skal ikke anvendes computer og kåberne skal ikke afmonteres.

MODELLER MED ESP SOM STANDARD

- Standard på C400 og C500 med R-net elektronik.
- Tilvalg på C300 og K300 med R-net elektronik.





TEKNOLOGI- GYRO ELLER PULSGIVER?

Til forskel fra andre kørestols producenter anvender Permobil Gyro istedet for pulsgiver til styreteknikken. Ved hjælp af Gyro føler ESP kontunierligt den aktuelle retning, dette sammenlignes med den retning man har valgt med sit styresystem, hvis der er uoverensstemmelse mellem den retning man kører, og den retning man ønsker at køre, korrigerer systemet automatisk, således at stolen kører i den ønskede retning. ESP anvender Memorized Directional Intelligence (MDI™), ESP husker den oprindelige retning og er uafhængig af underlaget.



THE POWER OF MOBILITY

PERMOBIL AS

Måløv Værkstedby 59 • DK-2760 Måløv, Danmark

Tel: +45 44681406 • Fax: +45 44682406 • E-post: mail@permobil.dk

www.permobil.dk

ESP20100107