TRANSTRONIC®

DPS900
Maskinstyrning för Borrning och Pålning

TRANSTRONIC®

Transtronic AB S-731 24 Köping, Sweden Phone +46 221 84 770 www.transtronic.se

Borra RÄTT för bättre LÖNSAMHET

Trimble tillsammans med Transtronic, experterna på maskinstyrning, är stolta över att kunna presentera ytterligare en medlem i familjen – Trimble DPS900 Drilling and Piling System.

DPS900 bygger på Trimbles robusta komponenter och använder företagets avancerade teknik för positionsbestämning för att öka säkerheten, noggrannheten och effektiviteten vid borrnings- och pålningsarbeten. Hela dagen, hela natten och i nästan vilken miljö som helst.

Eftersom DPS900 är en del av Trimbles produktportfölj Connected Site är det en integrerad lösning som överbryggar klyftan mellan kontoret och arbetet i fält. Det innebär ökad produktivitet, att mindre arbete behöver göras om, och det bästa av all – Högre lönsamhet

BARA 30 MINUTER

Det är sant. Ge oss 30 minuter så har vi gjort dina erfarna borrare hemmastadda i DPS900-systemet. Efter bara 30 minuter kommer de att kunna borra mer exakt och snabbare än någonsin förr. Och om du har nybörjare i ditt team så kan DPS900 hjälpa dem att bli lika duktiga som de mer erfarna borrarna på nolltid.

Vi har utformat systemet speciellt för borrnings- och pålningsarbeten. DPS900 är byggt för att användas i tuffa miljöer och har därför stora och tydliga ikoner, ett lättbegripligt arbetsflöde och en skärm som är lätt att läsa av även i starkt solljus.

BETALAR SIG PÅ FYRA MÅNADER

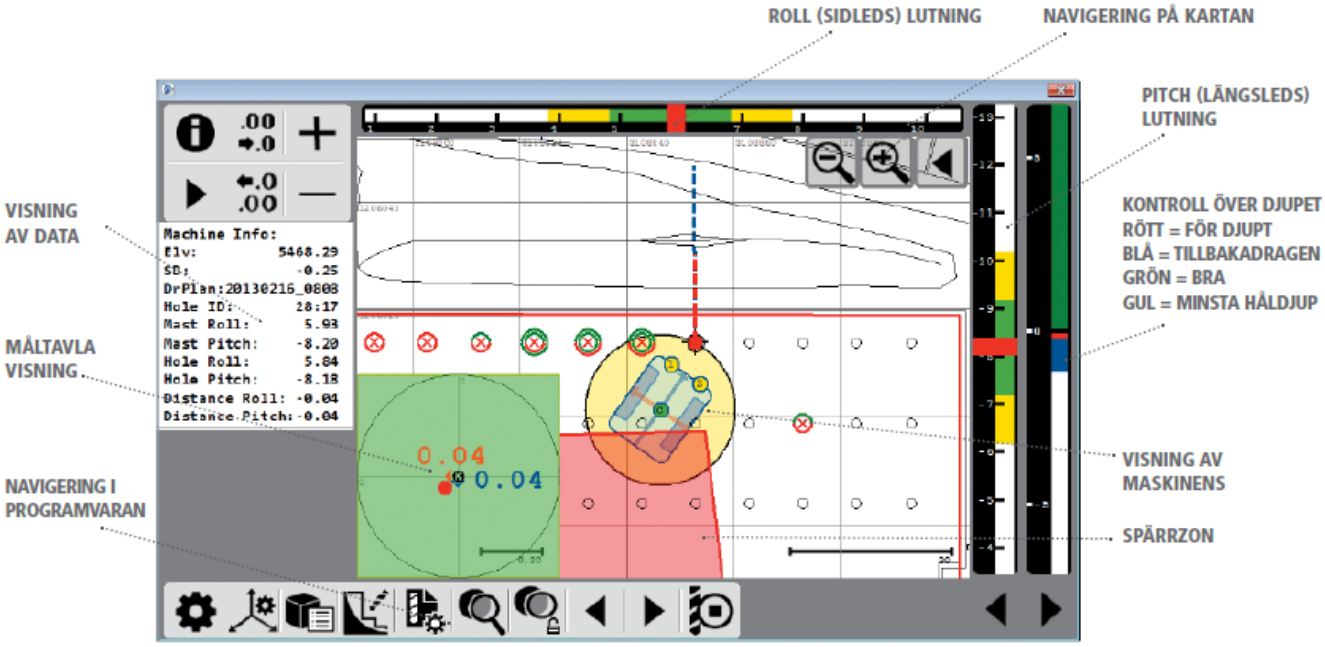
DPS900 kan betala sig på bara fyra månader genom att det:

- Borrar till exakt rätt djup – genom att inte borra för djupt spar du på maskinens borrspetsar och hammare som inte blir utslitna lika fort
- Borrvinklar och hål som är jämt fördelade – Ett jämt mönster av sprängning ger bättre ytor och förbättrar stenfragmenteringen vilket minskar transportkostnaderna.
- Förbättrar säkerheten – Med DPS900 kan föraren se maskinens döda vinklar och få en varning när maskinen rör sig in i ett spärrområde. Dessutom behöver du inte har mättekniker och annan personal runt de arbetande maskinerna
- Minskar behovet av mätpersonal och utsättning, särskilt vid lutande borrning – Sluta använda stakkäppar och böra tjäna pengar istället

KOMMUNIKATION ÄR PENGAR

Överbrygga klyftan mellan kontoret och arbetet i fält genom en totallösning:

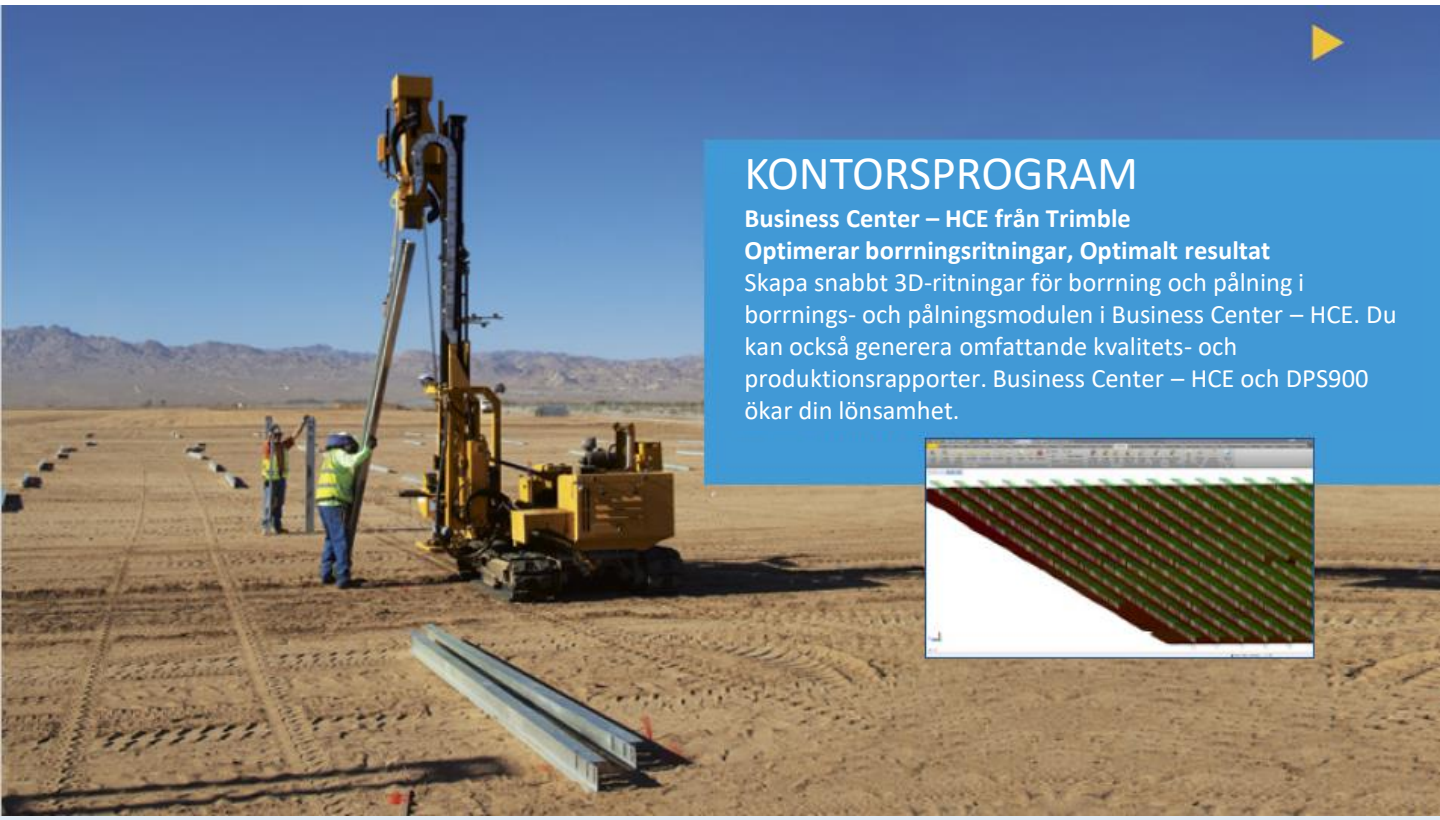
- Business Center – HCE skapar exakta borrningsritningar som kan exporteras så att maskinerna borrar noggrant och effektivt
- Connected Community lagrar borrningsritningarna i molnet så att de kan hämtas ned till arbetsplatsen av DPS900. Inget mer körande fram och tillbaka mellan kontoret och arbetsplatsen
- DPS900 samlar in informationen så att Business Center – HCE kan skapa kvalitets- och produktionsrapporter av hög kvalitet



TRANSTRONIC®

Transtronic AB S-731 24 Köping, Sweden Phone +46 221 84 770 www.transtronic.se

TRANSTRONIC®



KONTORSPROGRAM

Business Center – HCE från Trimble

Optimerar borrningsritningar, Optimalt resultat

Skapa snabbt 3D-ritningar för borrning och pålning i borrnings- och pålningsmodulen i Business Center – HCE. Du kan också generera omfattande kvalitets- och produktionsrapporter. Business Center – HCE och DPS900 ökar din lönsamhet.

ROBUSTA INSTRUMENT

ANTENNER OCH MOTTAGARE FRÅN TRIMBLE

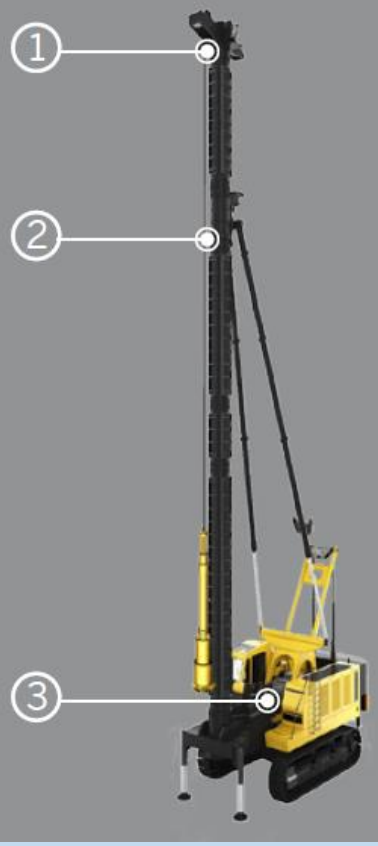
Smarta och starka, en bra kombination

Trimbles antenner och mottagare låter dig arbeta i tuffa miljöer, på långa avstånd, och med centimeternoggrannhet i tre dimensioner, bara sekunder efter att du startat utrustningen. Det ökar din produktivitet och minskar stilleståndstiderna på jobbet. Och Trimbles utrustning har certifierats som tillräckligt robust för att klara de stötar och vibrationer som borr- och pålningsmaskiner ger upphov till.

TRIMBLE

Förändrar hur borrnings- och pålningsvärlden jobbar

Träd in i världen av oanade möjligheter tillsammans med Trimble och Transtronic. Vi levererar både hårdvara och mjukvara för varje del av Ert projekts livscykel. Från början till slutet av Ert projekt har vi tillsammans kontrollen. Planera projektet med enkelhet, designa borr- och pålningsplaner med enkelhet och genomför och slutför Era projekt med samma enkelhet.



1 Längdmätning och induktiva givare

2 GNSS Antenner och vinkelgivare

3 Olika typer av ”Site tablets”, kopplingslådor, I/O-boxar och modem för 4G eller WIFI

Transtronic AB S-731 24 Köping, Sweden Phone +46 221 84 770 www.transtronic.se