

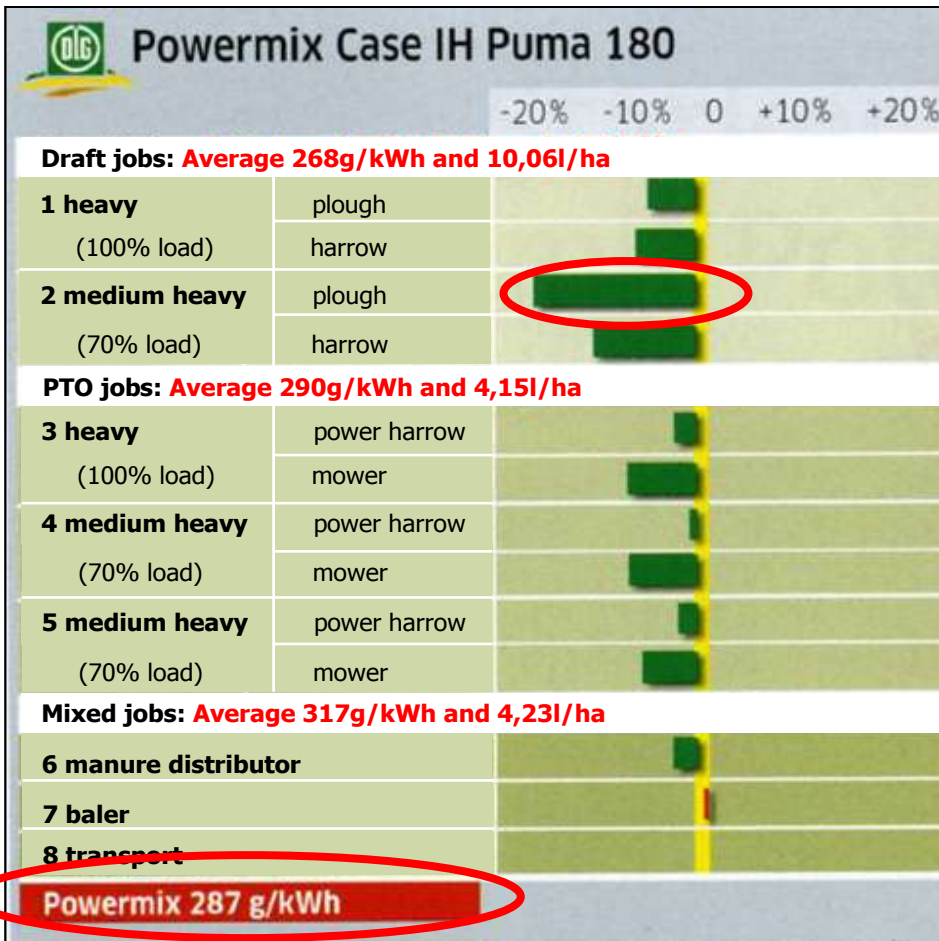
PUMA 165 – 210 TÄYSPOWERSHIFT POLTTOAINEEN KULUTUS



TUOTTAVUUS / TALOUDELLISUUS

Uusimmat testitulokset vahvistavat CASE IH PUMA –sarjan lukeutuvan kokoluokkansa taloudellisimpiin traktoreihin. Saksalainen maatalousalan lehti Profi julkaisi DLG:n (German Agricultural Society) suorittaman kattavan traktoreiden yhdistelmäkulutustestin, kts. kuva 1.

Testissä mitattiin PUMA 180:n polttoaineen kulutusta eri kuormitustasoilla ja työkoneilla. Keskimääräinen polttoaineen kulutus oli 287 g/kWh, mikä oli 6% parempi kuin kaikkien testattujen saman kokoluokan traktoreiden keskiarvo (305 g/kWh).



Kuva 1: PUMA TÄYSPOWERSHIFT YHDISTELMÄKULUTUSTESTI

Todelliset asiakashyödyt ilmenevät taulukosta 1, jossa on yksinkertainen laskelma PUMA 180:n polttoaineen kulutuksesta verrattuna muihin saman kokoluokan traktoreihin.

Taulukko 1: ASIAKASHYÖDYT

	PUMA 180	Kilpailijat keskim.	Polttoaineen säästö, litraa	Polttoaineen hinta, €	Säästö, €
Teho, kW	147	147			
Keskimääräinen polttoaineen kulutus, g/kWh	287	305			
l/h (maksimiteho ilman lisätehoa)	49,63	52,74	3,11	1	3,11
Tunteja vuodessa	1000	1000	3110	1	3110

DGL:n testin mukaan asiakas voi säästää polttoainekuluja 3110 € käyttämällä PUMA 180 Täyspowershift-tractoria 1000 h käyttömäärällä vuodessa verrattaessa muihin saman kokoluokan traktoreihin polttoaineen hinnan ollessa 1 €/l.

Koko juttu Profi-lehdessä 12-2008.