POWERED BY HYDRAULICS

Hydraulický pozemní zdroj (HGG)

Energie pro letadla

Pozemní zdroj HGG šetří palivo a peníze malým i velkým letištím a leteckým společnostem. Dynaset pozemní zdroj produkuje 28.5V DC proud pro elektrické systémy letadel během stání na letišti. Generátory jsou vhodné zejména pro malá letiště s letadly, které po příletu v krátké době opět odlétají. Jde například zejména o letiště nízkonákladových dopravců nebo malá soukromá letiště. Letištní vozidla, trailery nebo jiné letištní dopravní prostředky mohou během potřebného stání letadel na ranveji vyrábět potřebnou elektrickou energii pro udržování palubních systémů letadla, a to bez potřeby či nutnosti využít přípojný generátor nebo pozemních kabelů. S tímto systémem nedochází ke ztrátě času při nastavování nebo úpravě systémů GPU, protože i jednoduchý traktor se standardní hydraulikou může díky jednotce HGG jednoduše dodat dostatek elektrické energie.

Díky tomu může hydraulický zdroj výrazně snížit nejen servisní náklady letištnímu provozu, ale i zvýšit efektivitu oprav a to bez nutnosti spuštění APU nebo hlavních motorů letadla.

Model	Stejnosměrný proud			Rozměry	Hmotnost	Hydraulické požadavky	
	V (max)	A (min)	A (max)	š x d x v [mm]	[kg]	l/min	Max bar
HG G 200-30	28,5	40	200	210 x 340 x 620	52	36	210

Více informací na tel.: +420 556 205 360

PKS servis spol. s r.o.
Mostárenská 1140/48
703 00 Ostrava - Vítkovice
+420 556 205 351 • +420 733 660 748
pks@pks-servis.cz • www.pks-servis.cz
ČSOB Ostrava - č.ú.: 373 657 603 / 0300
IČ: 25 37 83 41 • DIČ: CZ 25 37 83 41

ITIV TÜV Austria Group ISO 9001