

NEW

03/2021

19/01/2021

EQUILIBRATRICI



OGGETTO: NUOVO GRUPPO OSCILLANTE - NEA SECONDA GENERAZIONE

Egredi signori,
il Gruppo Nexion investe costantemente a sostegno delle strategie di miglioramento continuo dei propri prodotti.

Con la presente abbiamo il piacere di informarVi che a Marzo 2021 si concluderà l'integrazione del nuovo sistema di misura squilibri, denominato **NEA Seconda Generazione**, su tutta la gamma equilibratrici a banco da vettura, moto e trasporto leggero.

La geometria del nuovo sistema **NEA 2** è comparabile a quella precedente mentre il processo costruttivo è stato totalmente ridefinito e rinnovato per rimuovere le aree critiche di lavorazione e montaggio rendendo così il processo produttivo molto più efficiente ed affidabile del precedente, minimizzando il rischio di produzione scarti e garantendo ai nostri clienti performances ancora più elevate in termini di:

- **Precisione**
- **Ripetibilità**
- **Qualità**
- **Efficienza**

Tutti gli accessori di centraggio restano totalmente compatibili ed è garantita la perfetta intercambiabilità del nuovo sistema di misura anche nei modelli di equilibratrice di vecchia generazione.

Di seguito elencate alcune delle differenze tra i due sistemi:

	NEA - 1^a Generazione	NEA - 2^a Generazione
Peso Max ruota [kg / lb]	75	85 (+14 %)
Corpo esterno	Alluminio	Acciaio
Cuscinetti	Standard	Maggiorati
Flangia di appoggio	Avvitata	Integrata
Perno terminale	Avvitato	Integrato
Offset flangia [mm]	275	275
Tecnologia encoder	Magnetica	Magnetica
Risoluzione angolare [deg °]	± 0.35 / 512 posizioni	± 0.35 / 512 posizioni
Risoluzione squilibri [g / oz]	1 / 0.05	1 / 0.05

Nexion S.p.A.
Sales & Marketing Dpt.