

Tourelle manuelle **NVIT**

- Montage direct
- Facile à installer
- 8 postes
- Temps d'indexage de 0.5 secondes
- Précision de repositionnement 0.003 mm
- Grande rigidité

La tourelle NVIT a été dessinée et fabriquée pour donner la plus haute précision, le changement d'outils le plus rapide, et la plus grande rigidité.

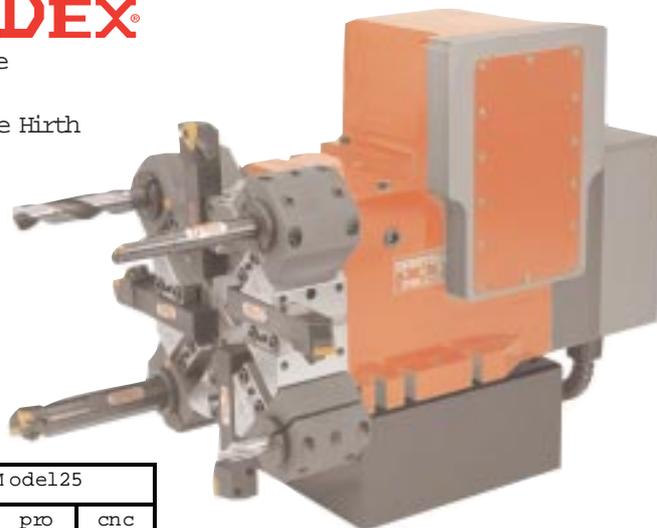
Model NVIT		8-50	8-58	8-75	8-100	8-125
Hauteur de centre	m m	34,2	44,6	51,8	63,1	76,5
Taille de l'outil	m m	12	16	20	25	32
Nbre de postes		8	8	8	8	8
Temps d'indexation Outil à Outil verrouillé	sec.	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5

Tourelle électropneumatique **SMARTDEX**

- Electro-pneumatique
- Interface CNC
- Bi-directionnelle
- Capacité Outil 12 - 20 - 25 mm
- Grande précision et répétabilité
- Indexation automatique ou programmable
- Accouplement par denture Hirth
- Système d'arrosage par le plateau porte outil

La Tourelle SmartDex est la réponse optimale pour atteindre la plus haute production au moindre coût. Elle se monte facilement sur n'importe quel tour et reste simple d'utilisation tout en restant très précise.

La SmartDex offre la flexibilité d'être contrôlée par un simple switch, ou un boîtier de commande, ou encore par l'armoire de la machine. Une large gamme de porte-outils est disponible.



Série SmartDex		Model 20			Model 25		
		step	pro	cnc	step	pro	cnc
Hauteur d'axe	m m	60.32	60.32	60.32	60.32	60.32	60.32
Temps d'indexation avec blocage	45°	sec. 0.74	0.74	0.74	1.04	1.04	1.04
	90°	sec. 1.64	1.11	1.11	2.34	1.56	1.56
	180°	sec. 3.44	1.86	1.86	4.94	2.6	2.6
Taille max. de l'outil carré	m m	20	20	20	25	25	25
Taille max. du porte barre d'alésage	m m	32	32	32	40	40	40

Tourelle électromécanique **POWERDEX**

- Bi-directionnelle
- Capacité Outil 12-16-20-25 ou 32mm
- Indexation automatique
- Grande précision et répétabilité
- Rapidité d'indexage
- Accouplement par denture Hirth
- Système d'arrosage par le plateau porte outil

La tourelle est un composant essentiel du tour CN. L'opération et les niveaux de performance de la tourelle sont cruciaux pour l'ensemble des performances du tour CN.

En plus de leur capacité, les tourelles électromécaniques PowerDex sont les tourelles les plus rigides et rapides du marché.

Série PowerDex		50 S	63 S	80 S	100 S	125 S
Hauteur de centre	m m	50	63	80	100	125
Temps d'indexation avec blocage	30°	sec. 0.18	0.22	0.24	0.37	0.45
	45°	sec. 0.22	0.26	0.30	0.44	0.50
	180°	sec. 0.41	0.48	0.80	1.06	1.24
Porte Outils carrés recommandés	m m	12-20	16-20	20-25	25-32	32-40

