

# DNX2100 SB Advanced



Référence interne : DNX2100 SB Advanced

CARACTERISTIQUES:

TOUR FRAISEUR DN SOLUTIONS NEUF  
TYPE DNX2100 SB Version "ADVANCED"

COMMANDE NUMERIQUE : FANUC 0I-TF PLUS

- DSSV : SPINDLE SPEED VARIATION
- TOOL LOAD MONITORING
- COMPENSATION THERMIQUE : 8 CAPTEURS
- ECRAN 15" TACTILE
- SIGNAL LUMINEUX TRIPLE

CAPACITE MACHINE :

- DIAMETRE MAXI USINABLE 520 mm
- COURSES X-Z-Y-A : 760 (-20/+740) – 1 150 – 230 (±115) – 1 160 mm
- DEPLACEMENT RAPIDE AXES X Y Z : 36 m/min
- POUSES D'AXES X Y Z : 9 421 N.m [14 132 N.m Maxi]
- DIAMETRE ET PAS VIS A BILLES AXES X Y Z : 40 x 12 mm
- PUISSANCE MOTEURS AXES X Y Z : 3 kW
- REGLE DE MESURE AXES X Y ET Z
- REFRIGERATION BROCHE DE TOURNAGE & FRAISAGE + PALIER DE L'AXE X
- MANIVELLE DEPORTEE
- POIDS MACHINE : 11 000 Kg

BROCHE PRINCIPALE

- A2-8' - 4000 tr/min – 22/22/15 Kw - 81 mm passage en barre
- AXE C : 0,001°
- MANDRIN : SAMCHULLY TYPE JB 210
- SOUFFLAGE D'AIR
- CONFIRMATION ELECTRIQUE DE TRONCONNAGE
- DOUBLE PRESSION DE SERRAGE DU MANDRIN PROGRAMMABLE
- NETTOYAGE MANDRIN

BROCHE DE REPRISE :

- A2-6' - 5000 tr/min - 18,5/15 Kw - 67 mm passage en barre
- AXE C : 0,001°
- MANDRIN : SAMCHULLY TYPE JB 208
- SOUFFLAGE D'AIR
- CONFIRMATION ELECTRIQUE DE TRONCONNAGE
- DOUBLE PRESSION DE SERRAGE DU MANDRIN PROGRAMMABLE
- NETTOYAGE MANDRIN
- ARROSAGE CENTRE BROCHE
- DEPLACEMENT ASSERVIE DE LA BROCHE DE REPRISE
- FONCTION CN CONTRE POINTE

**BROCHE DE FRAISAGE**

- 12 000 tr/min - 18,5/15 Kw
- ATTACHEMENT HSK63
- 0,0001°
- COUPLE DE SERRAGE DE L'AXE B : 8 400 N.m
- ARROSAGE CENTRE BROCHE 70 BARS 7 PRESSIONS PROGRAMMABLES
- BAC ADDITIONNEL 350L FILTRATION CYCLONIQUE
- STATION DE REFIGERATION DU LIQUIDE DE COUPE

**CHANGEUR OUTILS :**

- MAGASIN OUTILS 60 LOGEMENTS
- DIAMETRE MAXI OUTILS : 78 mm [125 mm]
- LONGUEUR OUTILS MAXI 300 mm
- POIDS MAXI OUTILS : 8 KG
- ECRAN TACTILE DE COMMANDE 7"

**ARROSAGE ET EVACUATION COPEAUX :**

- PISTOLET D'ARROSAGE
- DESHUILEUR A BANDE
- DETECTEUR DE NIVEAU DE LIQUIDE DE COUPE
- DETECTEUR DE PRESSION D'ARROSAGE
- CONVOYEUR DE COPEAUX TYPE HINGE SORTIE A DROITE
- BUSES DE NETTOYAGE ENCEINTE MACHINE
- I/F ASPIRATION DE FUMÉES

(Prix Départ le Havre ou DNSEU – Garantie 12 mois incluse)

## Photos :

Machines neuves DN Solutions Doosan.webp

