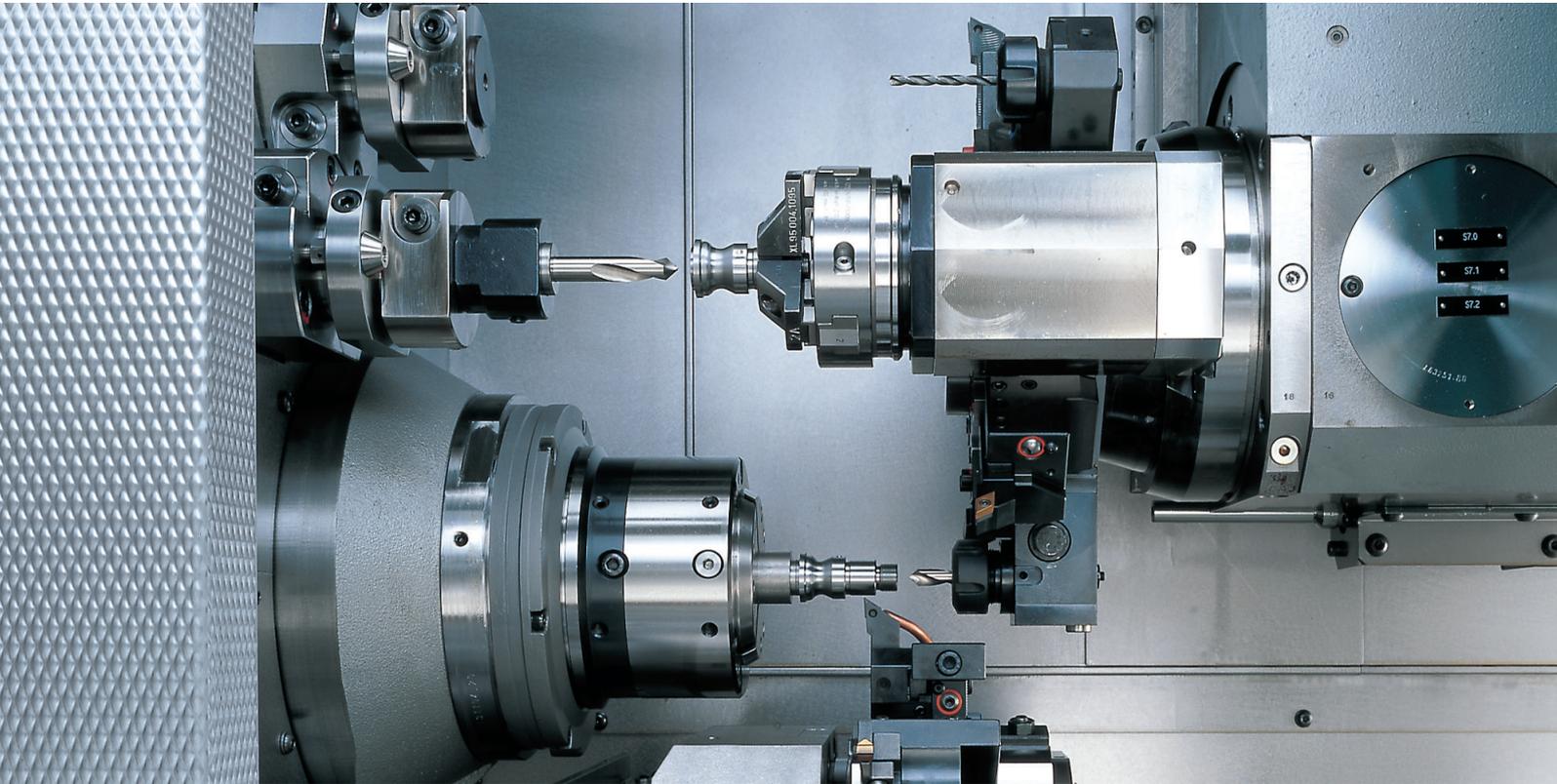


INDEX



Le Pack Avantages.

**Tour de production INDEX ABC
avec commande Siemens S840D sl.
Un équipement complet choisi pour vous
avec un exceptionnel rapport qualité/prix.**

Une idée d'avance.

ABC – un investissement limité pour une production maximale

Une construction solide - La valeur ajoutée est déjà dans la structure de la machine.

La preuve :

- Passage de broche 65 mm
- Vitesse de broche jusqu'à 6000 tr/min
- Jusqu'à 3 outils simultanément
- Réserve d'outils avec 19 postes au total :
 Tourelle 1 : 8 postes, Tourelle 2 : 6 postes
 Unité de reprise arrière: 5 postes, dont max. 2 entraînés
- Outils rotatifs pour les deux tourelles
- Convivial grâce à une très bonne accessibilité
- Puissance élevée malgré un faible encombrement

Options

- Dispositif à fraiser les filets et les polygones
- Broche synchrone avec mandrin 3 mors
- Usinage à l'huile entière



Exemple d'offre machine

avec commande Siemens S840D sl

- Broche principale à passage 65 mm
- Vitesse de rotation max. 6000 tr/min
 Puissance max. 27 kW (40%)
- Tourelle 1 (X, Z) avec denture poly-V, 7 postes VDI25,
 1 poste avec récepteur pour broche synchrone
 Dispositif d'entraînement d'outils
 Vitesse max. 6000 tr/min, puissance max. 3,8 kW (25%)
 Couple max. 7,5 Nm (25%)
- Tourelle 2 (X, Z), 6 postes, dispositif d'entraînement d'outils
 Vitesse de rotation max. 6000 tr/min
 Puissance max. 3,8 kW (25%), couple max. 7,5 Nm (25%)
- Logement de pince AD85 pour serrage par tirage dans la broche principale D65, sans tête de serrage
- Broche synchrone logement D42, dispositif d'indexage et de positionnement 7,5 degrés, vitesse de rotation max. 4500 tr/min, puissance max. 5 kW (25%)
 Couple max. 10 Nm (25%)
- Dispositif de reprise arrière tourelle 1 (X, Z) 5 postes, sans fourreau
- 3 fourreaux pour outils fixes VDI25
- Récupérateur de pièces sur la broche synchrone avec reprise des chutes
- Dispositif synchrone avec serrage pièce à commande hydraulique
- Dispositif de rinçage et évacuation pour broche synchrone
- Convoyeur à copeaux à charnières avec bac liquide de coupe intégré, pompe de refroidissement 8/18 bars
 Hauteur d'évacuation 840 mm, capacité 220 l
- Machine préparée pour usinage à l'émulsion
- Préparation pour raccordement d'un dispositif de filtration et d'aspiration des brouillards
- Climatiseurs d'armoire électrique Rittal sans FCKW, 400 V, 50/60 Hz
- Dispositif de surveillance d'outil par enregistrement du courant moteur
- Fonction transmit
- Interface Unimag4 pour magasin de chargement de barres MBL ou d'une autre marque
- Interface pour magasin de chargement INDEX LMI
- Interface pour raccordement d'un dispositif d'extinction au CO₂
- Réception machine selon standard INDEX
- Livraison départ usine, y compris emballage
- Mise en service de la machine

INDEX FRANCE S.A.R.L
 1A avenue du Québec
 ZA de Courtaboeuf
 91941 Les Ulis Cedex
 Tél. +33 (0) 1 69 18 76 76
 Fax +33 (0) 1 69 07 90 53
 info@index-france.fr
 www.index-france.fr

INDEX-Werke GmbH & Co. KG
Hahn & Tessky
 Plochinger Straße 92
 73730 Esslingen, Allemagne
 Tél. +49 (0) 711 3191-0
 Fax +49 (0) 711 3191-587
 info@index-werke.de
 www.index-werke.de