

Riveteuses SmartLine

La solution intelligente à un prix attractif



- *Assemblages rivetés
et déformations parfaites*
- *Commande simple*
- *Disponibilité élevée*
- *Rentabilité de mise en œuvre*

BalTec

... la technique qui réunit!

Les machines SmartLine à riveter et déformer – convainquant pour les exigences standards

- **Prix attractif grâce au concept épuré**
- **Technologie BalTec éprouvée**
- **Qualité et fiabilité élevées**

Utilité optimisée

Rentabilité élevée

Des coûts modérés d'investissement et des frais réduits de personnel grâce à une commande simple résultant de la conception logique des machines pour exigences standard.

Excellents résultats

La technologie BalTec éprouvée de rivetage radial dotée d'un processus de déformation qui préserve les matériaux garantit la perfection des assemblages rivetés et des déformations ainsi que de longues durées de vie des outils.

Disponibilité élevée

La qualité élevée des matériaux et de la production, la présence globale de BalTec proposant un stockage et un service de maintenance sur site sont les conditions sine qua non idéales garantissant la haute disponibilité des riveteuses.

Possibilités variées de mise en œuvre

- Unités de rivetage SNE à intégrer dans des équipements
- Postes de travail SN complets en tant que machines indépendantes autonomes



SN 220

Unité de commande

L'unité de commande des riveteuses SmartLine offre entre autres les possibilités de sélection suivantes:

Modes de fonctionnement

- Ajustage: L'opération de rivetage est active aussi longtemps que l'entrée est appelée
- Cycle individuel: L'opération de rivetage est active pendant la durée de rivetage programmée

Durée de rivetage

- Réglable de 0,2 à 5,9 secondes

Mode de fonctionnement du moteur de riveteuse

- Moteur enclenché en permanence
- Moteur enclenché uniquement pendant l'opération de rivetage

Bouterolles pour chaque application

La gamme complète de bouterolles BalTec a pour chaque application l'outil adéquat. Elle comprend des bouterolles pour des formes les plus diverses de tête de fermeture telles que plates, coniques, bombées, bordées, repliées ou évasées.

Pour de plus amples informations : www.baltec.ch



Caractéristiques techniques des riveteuses SmartLine

Modèle	SN 170	SN 220	SN 270
Tige de rivet* max. Ø	6 mm	8.5 mm	12 mm
Pression pneumatique	2-6 bar	2-6 bar	2-6 bar
Force de rivetage **	6 kN	12 kN	17 kN
Course de l'outil	5-30 mm	5-40 mm	5-40 mm
Durée de rivetage	0,2-5,9 s	0,2-5,9 s	0,2-5,9 s
Poids	75 kg	90 kg	170 kg
Poids des unités de rivetage	30 kg	45 kg	60 kg

* Acier 370 N/mm² (St. 37), ** Force maximale de rivetage en kN

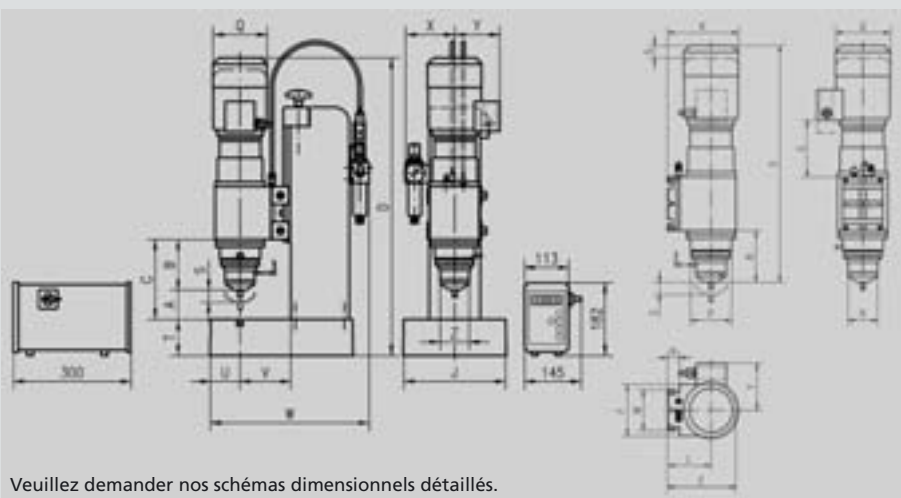
Dimensions (mm)

Modèle	A	B	C	D	J	Q	S	T	U	V
SN 170	74-225	126-156	200-351	744-895	260	Ø 138	5-30	90	75	130
SN 220	39-195	146-186	185-341	749-905	260	Ø 138	5-70	90	75	130
SN 270	78-228	166,5	245-395	867-1017	320	Ø 162	5-40	100	120	185

Modèle	W	X	Y	Z
SN 170	405	125	115	Ø 75
SN 220	405	125	115	Ø 75
SN 270	525	147	86	Ø 125

Modèle	B	D	E	F	G	K	L	M	N	P
SNE 170	126-156	580	173	126	108-138	179	110	100	31	Ø 103
SNE 220	146-186	620	185	150	98-138	179	110	100	31	Ø 103
SNE 270	166,5	692	211	175	145-185	206	125	134	42	Ø 185

Modèle	Q	R	S	Y
SNE 170	Ø 138	Ø 75	5-30	115
SNE 220	Ø 138	Ø 75	5-40	115
SNE 270	Ø 162	Ø 125	5-40	172



Veuillez demander nos schémas dimensionnels détaillés.



BalTec

BalTec Maschinenbau AG
CH-8330 Pfäffikon
Suisse
Tél. +41 (0)44 953 13 33
Fax +41 (0)44 953 13 44
E-mail: baltec@baltec.ch
Internet: www.baltec.ch

Distributeurs

Suisse

Limatec Automation AG
CH-4562 Biberist
Tél. +41 (0)32 654 29 00

Allemagne

BalTec Maschinenbau AG, Niederlassung Uhingen
DE-73066 Uhingen
Tél. +49 (0)7161 3613 00

Angleterre/Irlande

BalTec (UK) Ltd.
Reading, Berkshire RG6 4UT/England
Tél. +44 (0)1189 311 191

USA/Canada

BalTec Corporation
Canonsburg, PA 15317 USA
Tél. +1 (0)724 873 1801

France

BalTec France
FR-91070 Bondoufle
Tél. +33 (0)1 69 47 12 00

Votre distributeur:

Partenaires en:

Afrique du Sud	Japon
Australie	Luxembourg
Autriche	Malaisie
Belgique	Mexique
Bulgarie	Norvège
Chine	Pays-Bas
Colombie	Pologne
Corée	Portugal
Croatie	République Tchèque
Danemark	Roumanie
Egypte	Russie
Espagne	Singapour
Finlande	Slovaquie
Hongrie	Slovénie
Inde	Suède
Iran	Turquie
Israël	
Italie	

A member of the  FEINTOOL Group