



CRIPPA[®]
Sp.A.

TUBE PROCESS TECHNOLOGY

Ⓜ *Macchina sagomatubi*

Ⓜ *Machine de formage*

S 5 S 8 S 16

PO 5 PO 8 PO 16





IT

La **PO 5-8-16** è una macchina per la sagomatura delle estremità dei tubi caratterizzata dalla capacità di realizzare fino a 4 operazioni di formatura. Gli ingombri sono ridotti pur avendo caratteristiche di rigidità e robustezza che la rendono in grado di eseguire lavorazioni molto accurate. Facilmente movimentabile con trans pallet è adatta all'inserimento in isole di lavoro o impianti pre-esistenti. Di facile operatività con pannello Touch Screen a funzionamento elettronico. Il riscontro di posizionamento del tubo è regolabile ed è dotato di un sensore elettronico di presenza pezzo. Disponibili nelle versioni con potenza di 5, 8 e 16 tonnellate.

La **S 5-8-16** è una macchina sagomatubi con sistema di programmazione ad auto apprendimento. E' caratterizzata dalla capacità di realizzare fino a 6 operazioni di formatura del tubo, sia in spinta che in rotazione (intestatura, rifilatura, filettatura, tornitura, rullatura) grazie alla possibilità di installare una o più teste motorizzate. La particolare struttura consente il convogliamento e la raccolta facilitata degli sfridi di lavorazione in un nastro evacuatore. Il cambio utensile CNC consente di ottimizzare in velocità e posizione i vari passaggi tra gli utensili. Il riscontro di posizionamento del tubo è regolabile dall'esterno ed è dotato di un sensore elettronico di presenza pezzo. Disponibili nelle versioni con potenza di 5,8 e 16 tonnellate.



FR

La **PO 5-8-16** est une machine pour le façonnage des extrémités des tubes ayant la capacité de réaliser jusqu'à 4 opérations de formage. Les volumes sont réduits malgré sa rigidité et sa robustesse qui la rendent très précise dans l'usinage. Aisément déplaçable sur chariots elle est apte à être insérée en cellules de travail ou systèmes déjà existants. Elle est facile à gérer grâce à la console Touch Screen électronique. La butée de positionnement du tube est réglable et équipée de capteur électronique de présence pièce. Disponible en versions de puissance de 5,8 et 16 tonnes.

La **S 5-8-16** est une machine de formage à commande numérique avec système de programmation à auto apprentissage. Elle a la capacité de réaliser jusqu'à 6 opérations de formage du tube, en poussée ou en rotation (découpe, taraudage, tournage et roulage) grâce à la possibilité d'installer une ou plusieurs têtes motorisée. La structure permet l'acheminement et la récolte des rebuts d'usinage sur un tapis roulant. Le changement d'outil numérique permet d'optimiser en vitesse et position les passages entre les outils. La butée de positionnement du tube est réglable de l'extérieur est équipée d'un capteur électronique de présence pièce.

S5 S8 S16 PO5 PO8 PO16



	PO 5	PO 8	PO 16	S 5	S 8	S 16
MAX Ø TUBO MAX. Ø DU TUBE	32 mm.	42 mm.	60 mm.	32 mm.	42 mm.	60 mm.
SPINTA CILINDRO DEFORMATORE PUISSANCE VÉRIN DE TRAVAIL	5 Ton.	8 Ton.	16 Ton.	5 Ton.	8 Ton.	16 Ton.
CORSA CILINDRO DEFORMATORE COURSE VÉRIN DE TRAVAIL	150 mm.	150 mm.	150 mm.	150 mm.	150 mm.	150 mm.
VELOCITÀ LAVORO CILINDRO DEFORMATORE VITESSE VÉRIN DE TRAVAIL	8000 mm./min.	5000 mm./min.	2500 mm./min.	8000 mm./min.	5000 mm./min.	2500 mm./min.
SPINTA CILINDRO MORSA PUISSANCE VÉRIN DE SERRAGE	12 Ton.	12 Ton.	20 Ton.	12 Ton.	12 Ton.	20 Ton.
CORSA CILINDRO MORSA COURSE VÉRIN DE SERRAGE	42 mm.	42 mm.	42 mm.	52 mm.	52 mm.	52 mm.
PASSO CAMBIO UTENSILE ENTRAXE CHANGEMENT OUTILS	80 mm.	80 mm.	80 mm.	90 mm.	90 mm.	90 mm.
NUMERO PASSAGGI NOMBRE DE PASSAGES	3 - 4	3 - 4	3 - 4	6	6	6
VELOCITÀ CAMBIO UTENSILE VITESSE CHANGEMENT OUTILS	32000 mm./min.	32000 mm./min.	32000 mm./min.	45000 mm./min.	45000 mm./min.	45000 mm./min.
DIMENSIONI D'INGOMBRO (HxLxP) DIMENSIONS TOTALES (HxLxP)	1410x1105 x1120 mm.	1410x1105 x1120 mm.	1410x1105 x1120 mm.	1592x1600 x2014 mm.	1592x1600 x2014 mm.	1592x1600 x2014 mm.



044



048



079



093



099



102



159



160



161



162



163



164



165



166



167



168



169



170



171



174



TUBE PROCESS TECHNOLOGY

SMCS 1948

Via M. Buonarroti, 3 - 22060 Arosio (CO) - Italy
Tel. +39 031 760 200 Fax +39 031 762 403
e-mail: info@crippa.it
site: www.crippa.com



Le caratteristiche della macchina non si devono ritenere impegnative.
In qualunque momento ci riserviamo di apportare le modifiche per il miglioramento tecnico ed economico.
A norma di legge è vietata la riproduzione anche parziale dei testi e delle illustrazioni del presente prospetto.

Données relatives aux machines sont donnés entièrement sans engagement.
Les fabricants se réservent le droit d'apporter toute modification en vue d'améliorer les machines à partir soit
d'un technique et / ou point de vue économique.
Même la reproduction partielle des contenus et des illustrations de cette notice est strictement interdite.