



**TURBO 16 ÷ 125**

**L'INNOVATION  
CROÎT**





# UNIQUE, FACILE !

Racleurs de tuyaux conçus pour travailler sur site, dans des espaces confinés et pour réduire considérablement les temps d'exécution. Le système "rotatif" permet un grattage rapide, précis et sans bavure sur tuyaux en plastique. Turbo est un brevet Ritmo. Avec l'introduction des nouveaux modèles, la gamme s'étend jusqu'à Ø 125 mm. Chaque outil racle sa propre valeur nominale. Les modèles à partir de diamètre 16 à 63 mm sont en métal et les outils effectuent à la fois l'aboutement d'un tuyau tordu et le grattage; les modèles de Ø 75 à 125 mm sont en technopolymère et ils effectuent le grattage. Chaque outil est équipé d'un sélecteur de profondeur facilement réglable qui assure un positionnement facile et précis. Également disponible en modèles en pouces de Ø ½ "CTS ÷ 2" IPS et versions JIS de diamètre 20 et 25 mm. Les grattoirs Turbo sont faciles à utiliser avec un tournevis professionnel.

**BREVET  
RITMO**

**PRÉCIS**

**VITE**

**FACILE  
À UTILISER**



# GAGNEZ DU TEMPS PRENEZ UN TURBO

## TEST DE VITESSE

### **TURBO 125**

Tuyaux PE et PP Ø 125 mm  
Profondeur de raclage 100 mm  
Temps : environ 20"

### **TURBO 110**

Tuyaux PE Ø 110 mm  
Profondeur de raclage 100 mm  
Temps : environ 14"



Chaque outil est vendu avec sa sacoche de protection.

Pour les modèles de 20 à 63 mm il est disponible une valise de transport.



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### NOUVEAUX MODÈLES

Ø 75 ÷ 125 mm

L'outil effectue le raclage



Tuyau  
à gratter



1 - Tuyau gratté

MODÈLES MÉTRIQUES	Code Article	Plage de travail	Épaisseur Tuyaux min	Longueur Raclage max	Poids
TURBO 75	99890069	Ø 75 mm	4,5mm	90 mm	0,9 Kg
TURBO 90	99890071	Ø 90 mm	5,4mm	99 mm	1 Kg
TURBO 110	99890072	Ø 110 mm	6,6mm	100 mm	1,2 Kg
TURBO 125	99890073	Ø 125 mm	7,4 mm	100 mm	1,3 Kg

### DOUBLE FONCTION

Ø 16 ÷ 63 mm

L'outil effectue deux fonctions,  
le raclage et l'aboutage en  
redressant la butée d'un tuyau  
coupé de travers



Tuyau  
coupe de travers



1 - Tuyau abouté



2 - Tuyau gratté

MODÈLES MÉTRIQUES	Code Article	Plage de travail	Épaisseur Tuyaux min ÷ max	Longueur Raclage max	Poids
TURBO 16	99890012	Ø 16 mm	1,5÷2,28mm	43 mm	0,4 Kg
TURBO 20	99890000	Ø 20 mm	2,3÷3,8mm	45 mm	0,4 Kg
TURBO 25	99890001	Ø 25 mm	2,3÷5,3mm	45 mm	0,5 Kg
TURBO 32	99890002	Ø 32 mm	2,3÷6,8mm	45 mm	0,6 Kg
TURBO 40	99890003	Ø 40 mm	2,3÷8,3mm	55 mm	0,8 Kg
TURBO 45	99890067	Ø 45 mm	2,6÷9mm	55 mm	0,8 Kg
TURBO 50	99890004	Ø 50 mm	2,3÷10,3mm	55 mm	1 Kg
TURBO 63	99890005	Ø 63 mm	2,3÷13,3mm	55 mm	1,3 Kg
MODÈLES JIS					
TURBO 20	99890013	Ø 27 mm	3,7÷4,3mm	52 mm	0,5 Kg
TURBO 25	99890014	Ø 34 mm	2,3÷6,8mm	55 mm	0,6 Kg
MODÈLES EN POUCES					
TURBO ½" CTS	99890012	Ø ½" CTS	0.06"÷0.09"	1.77"	0,4 Kg
TURBO ¾" CTS	99890022	Ø ¾" CTS	0.064"÷0.146"	1.77"	0,4 Kg
TURBO 1" CTS	99890021	Ø 1" CTS	0.08"÷0.188"	1.77"	0,5 Kg
TURBO ½" IPS	99890006	Ø ½" IPS	0.09"÷0.17"	1.77"	0,4 Kg
TURBO ¾" IPS	99890007	Ø ¾" IPS	0.09"÷0.20"	1.77"	0,5 Kg
TURBO 1" IPS	99890008	Ø 1" IPS	0.09"÷0.26"	1.77"	0,6 Kg
TURBO 1¼" IPS	99890009	Ø 1¼" IPS	0.09"÷0.33"	2.17"	0,9 Kg
TURBO 1½" IPS	99890010	Ø 1½" IPS	0.09"÷0.38"	2.17"	1Kg
TURBO 2" IPS	99890011	Ø 2" IPS	0.09"÷0.47"	2.17"	1,3 Kg

### RITMO S.P.A

Via A Volta, 35/37 - Bressio di Teolo (Padova) Italy

Ph. + 39 049 9901888 Fax +39 049 9901993 - info@ritmo.it - www.ritmo.it