

Machine à chanfreiner les tubes et raccords type PROTEM® SM8

Caractéristiques techniques

Capacité d'usinage	8 mm ID – max. 32 mm OD 0,3" ID – max. 1,3" OD
Capacité de serrage	8 mm ID - 30,5 mm ID 0,3" ID – 1,2" ID
Formes de chanfrein	Dressage, chanfreins à 30° et 37°30', chanfrein tulipe, outils pour détubage. Autres formes disponibles sur demande
Serrage	Manuel sans clé Douilles courtes pour coudes et raccords disponibles sur demande
Expansion	1 mm et 1,5 mm (0,04" et 0,5")
Course d'avance	10 mm (0,4")
Vitesse moteur	120 tr/min à vide 60 tr/min vitesse nominale



Pas de zone affectée thermiquement !

La plus petite chanfreineuse disponible sur le marché pour une préparation parfaite de vos soudures ! Idéale pour le détubage de tubes sur plaques. Robuste, fiable et simple d'utilisation La machine à chanfreiner portable SM 8 est conçue pour le chanfreinage, le dressage, la mise à longueur de pipes et tubes de 8 mm à 30,5 mm extérieur. Le plateau porte-outil peut être équipé de 2 portes outils permettant de réaliser individuellement ou simultanément différents usinages. Une reprise d'effort intégrée permet une utilisation en toute sécurité.

La machine est livrée avec:

- 1 douille d'expansion (merci d'indiquer le ou les diamètres souhaités lors de la commande)
- 1 tige de pince (merci de préciser le repère lors de la commande)
- 1 embout porte-pince (merci de préciser le repère lors de la commande)
- 1 outil à 90°
- 1 outil à 30°
- Clés et vis
- Manuel d'utilisation

Les informations contenues dans ce document sont susceptibles de modifications sans information préalable. Ces informations sont confidentielles et demeurent la propriété de PROTEM. Le contenu de ce document ne peut pas être dupliqué, modifié ou diffusé à tiers sans l'accord écrit préalable de PROTEM. Les Conditions Générales de Vente de PROTEM sont applicables à titre exclusif.

Références

Réf. de commande	Article	Poids
SM8	SM8 avec moteur pneumatique MO5 (370 W)	~ 1,20 kg
SM8 E	SM8 avec moteur électrique, capacité d'usinage: 8-24,5 mm (0,3 – 0,9")	~ 3,00 kg
SM8 K01	Caisse de transport pour SM8	

Options

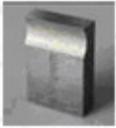
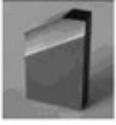
SM8-037	Tige de pince A (8-12 mm) (0,3 – 0,4")
SM8-040	Tige de pince B (12-29 mm) (0,4 – 1,1")
SM8-041	Embout porte-pince N° 1 (8-12 mm) (0,3 – 0,4")
SM8-043	Embout porte-pince N° 2 (12-17 mm) (0,4 – 0,7")
SM8-038	Embout porte-pince N° 3 (17-29 mm) (0,7 – 1,1")
SM8-051-8	Douille d'expansion longueur 40 mm, Ø 8-9 mm
SM8-051-9	Douille d'expansion longueur 40 mm, Ø 9-10 mm
SM8-051-10	Douille d'expansion longueur 40 mm, Ø 10-11 mm
SM8-051-11	Douille d'expansion longueur 40 mm, Ø 11-12 mm
SM8-052-12	Douille d'expansion longueur 50 mm, Ø 12-13 mm
SM8-052-13	Douille d'expansion longueur 50 mm, Ø 13-14 mm
SM8-052-14	Douille d'expansion longueur 50 mm, Ø 14-15 mm
SM8-052-15	Douille d'expansion longueur 50 mm, Ø 15-16 mm
SM8-052-16	Douille d'expansion longueur 50 mm, Ø 16-17 mm
SM8-053-17	Douille d'expansion longueur 50 mm, Ø 17-18,5 mm
SM8-053-18,5	Douille d'expansion longueur 50 mm, Ø 18,5-20 mm
SM8-053-20	Douille d'expansion longueur 50 mm, Ø 20-21,5 mm
SM8-053-21,5	Douille d'expansion longueur 50 mm, Ø 21,5-23 mm
SM8-053-23	Douille d'expansion longueur 50 mm, Ø 23-24,5 mm
SM8-053-24,5	Douille d'expansion longueur 50 mm, Ø 24,5-26 mm

Options

Réf. de commande	Article
SM8-053-26	Douille d'expansion longueur 50 mm, Ø 26-27,5 mm
SM8-053-27,5	Douille d'expansion longueur 50 mm, Ø 27,5-29 mm
SM8-053-29	Douille d'expansion longueur 50 mm, Ø 29-30,5 mm
SM8-054-7	Douille courte pour SM8, longueur 25 mm, Ø 7-8 mm
SM8-054-8	Douille courte pour SM8, longueur 25 mm, Ø 8-9 mm
SM8-054-9	Douille courte pour SM8, longueur 25 mm, Ø 9-10 mm
SM8-054-10	Douille courte pour SM8, longueur 25 mm, Ø 10-11 mm
SM8-054-11	Douille courte pour SM8, longueur 25 mm, Ø 11-12 mm
SM8-055-12	Douille courte pour SM8, longueur 25 mm, Ø 12-13 mm
SM8-055-13	Douille courte pour SM8, longueur 25 mm, Ø 13-14 mm
SM8-055-14	Douille courte pour SM8, longueur 25 mm, Ø 14-15 mm
SM8-055-15	Douille courte pour SM8, longueur 25 mm, Ø 15-16 mm
SM8-055-16	Douille courte pour SM8, longueur 25 mm, Ø 16-17 mm
SM8-056-17	Douille courte pour SM8, longueur 25 mm, Ø 17-18,5 mm
SM8-056-18	Douille courte pour SM8, longueur 25 mm, Ø 18,5-20 mm
SM8-056-20	Douille courte pour SM8, longueur 25 mm, Ø 20-21,5 mm
SM8-056-21,5	Douille courte pour SM8, longueur 25 mm, Ø 21,5-23 mm
SM8-056-23	Douille courte pour SM8, longueur 25 mm, Ø 23-24,5 mm
SM8-056-24,5	Douille courte pour SM8, longueur 25 mm, Ø 24,5-26 mm
SM8-056-26	Douille courte pour SM8, longueur 25 mm, Ø 26-27,5 mm
SM8-056-27,5	Douille courte pour SM8, longueur 25 mm, Ø 27,5-29 mm
SM8-056-29	Douille courte pour SM8, longueur 25 mm, Ø 29,5-30,5 mm

Douilles courtes (longueur 25 mm) également disponibles sur demande

Options

Réf. de commande	Article	
O-SM8-M1-4-H-70	Outil à dresser 90° pour SM8	
O-SM8-M2-4-H-71	Outil à chanfreiner 30° pour SM8	
O-SM8-M3-4-H-72	Outil à chanfreiner 37°30 pour SM8	
O-SM8-M4-4-H-73	Outil à chanfreiner 45° pour SM8	
FRL200	Filtre graisseur lubrificateur type FRL 200 pour machines pneumatiques avec motorisation simple	
KIT01	Kit de raccordement pour filtre graisseur FRL200	
OPT-RP	Robinet pneumatique	
F-Lub-0,5-L F-lub-1-L F-Lub-5-L	Huile pour filtre graisseur (bouteille de 0,5L) Huile pour filtre graisseur (bouteille de 1 L) Huile pour filtre graisseur (bouteille de 5 L)	
OPT-SPH	Tige à copeaux	

Autres options sur demande