

CARTOUCHES PORTE-POINÇON ET GUIDES POUR SYSTEME D'OUTILLAGE ULTRA LIGHT™

STATION 1/2" A



Cartouche Ultra Light™ à ressort type ULTRA®
MATE00276



Cartouche Ultra Light™ à ressort type métrique
MATE00278

STATION 1-1/4" B



Cartouche Ultra Light™ à ressort type ULTRA®
MATE00277

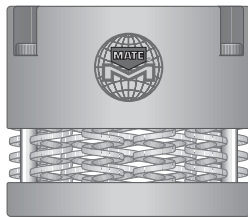


Cartouche Ultra Light™ à ressort type métrique
MATE00279

La station Ultra Light™ 1/2" A à cartouches applique 70% de la force de dévêtissage des stations standard ULTRA TEC® 1/2" A à cartouches.

La station Ultra Light™ 1-1/4" B à cartouches applique 60% de la force de dévêtissage des stations standard ULTRA TEC® 1-1/4" B à cartouches.

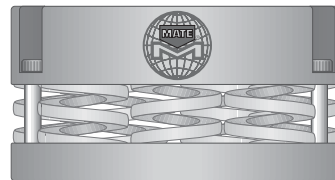
STATION 2" C



Ensemble ressorts Ultra Light™ (Jeu de 9)
MATE00038
Ressorts or forte pression*
MATE00280



3-1/2" D ET STATION 4-1/2" E



Ensemble ressorts Ultra Light™ (Jeu de 9)
MATE00033
Ressorts rouge pression moyennement forte*
MATE00281



MATE00038 est assemblé avec 9 ressorts bleus à pression moyenne.

MATE00033 est assemblé avec 9 ressorts bleus à pression moyenne.

*Voir page 41 pour plus de détails sur la sélection de ressort.

Eliminer le marquage de la tôle



GUIDES POUR TOURELLE EPAISSE AVEC JEUX DE RESSORTS ULTRA LIGHT™

41

Les jeux de ressorts Mate Ultra Light™ assurent un contrôle précis de la pression de dévêtissage avec tout ensemble guide de tourelle épaisse fabriqué par Mate. Leurs avantages sont notamment :

- Réduction de la pression du ressort pour éliminer le marquage indésirable de la tôle. Conçu pour les matériaux minces et décoratifs.
- Idéal pour les métaux fortement polis, texturés, prépeints ou réfléchissants où la présentation de finition est critique.
- Poinçonnage plus silencieux dans toutes les applications. Les niveaux de bruit sont réduits de jusqu'à 10 décibels.
- Contrôle maximum sur la pression totale du ressort. Associez deux jeux de ressorts pour neuf variations de pression. Voir tableau.

Les ensembles guides de poinçon Mate complets avec jeux de ressorts Mate Ultra Light™ sont maintenant disponibles pour les types d'outillage à tourelle épaisse les plus courants dont :

- Mate ULTRA TEC®
- Mate ULTRA TEC® fully guided
- Mate Ultra XT™
- Tourelle épaisse type d'origine



Remarque : Vos guides de tourelle épaisse Mate existants peuvent être rééquipés de jeux de ressort Mate Ultra Light™.

Les jeux de ressort Mate Ultra Light™ sont fournis avec 9 ressorts bleus. La pression du ressort est modifiable par ajout/remplacement de ressorts. Des ressorts supplémentaires rouges et or sont disponibles. (Voir page 42).

Utilisez le tableau ci-dessous pour sélectionner la combinaison de ressorts permettant d'obtenir la pression de dévêtissage voulue. La pression du ressort est indiquée en pourcentage obtenu dans le guide Ultra Light par rapport à une pile de ressorts à disque ULTRA TEC®.

TYPE D'OUTIL	STATION	REFERENCE
Mate ULTRA TEC®	2" C	MATE00487
	3-1/2" D	MATE00488
	4-1/2" E	MATE00489
Mate ULTRA TEC® fully guided	2" C	MATE00490
	3-1/2" D	MATE00491
	4-1/2" E	MATE00492
Mate Ultra XT™	2" C	MATE00496
	3-1/2" D	MATE00497
	4-1/2" E	MATE00498
Tourelle épaisse type d'origine	2" C	MATE00493
	3-1/2" D	MATE00494
	4-1/2" E	MATE00495
Ressorts supplémentaires pour application lourde. (jeu de 9)	2" C	MATE00280
	3-1/2" D	MATE00281
	4-1/2" E	MATE00281

Station 2" C		Station 3-1/2" D Station 4-1/2" E	
3 bleus	4%	3 bleus	5%
6 bleus	7%	6 bleus	10%
9 bleus	10%	3 rouges	11%
3 or	12%	9 bleus	15%
3 bleus + 3 or	15%	3 bleus + 3 rouges	16%
6 bleus + 3 or	19%	6 bleus + 3 rouges	21%
6 or	25%	6 rouges	22%
3 bleus + 6 or	27%	3 bleus + 6 rouges	27%
9 or	36%	9 rouges	33%

Système d'outillage Ultra Light™

SECTION 5

Eliminer le marquage de la tôle

