

ProSert™ XTN20

Sertisseuse
Oléopneumatique pour
écrous aveugles

Outil oléopneumatique rapide
et flexible à réglage de course
et d'effort de traction

PLUS SIMPLE

Réglages simplifiés de la course,
de la pression et du mandrin de
traction sans outils

PLUS LÉGER

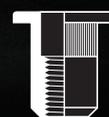
Seulement 1,59 kg (Équipé en M6)

PLUS PUISSANT

11,1 KN/kg Ratio Force/Poids

PLUS RAPIDE

Moins de 1,5 s pour un cycle de
sertissage complet



M3 à M10

Aucun outil nécessaire, accès
rapide au réglage de la course



Aucun outil nécessaire au change-
ment des équipements de pose



Aucun outil nécessaire au réglage
de la pression de sertissage



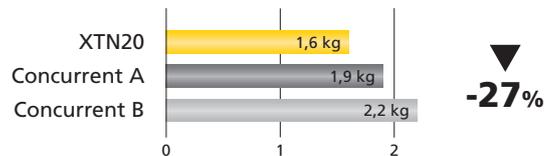
Des meilleures innovations mondiales combinées de POP® Advel® est né un outil ultra rapide, léger et très puissant et d'une grande endurance, à l'ergonomie parfaite et d'une flexibilité optimale répondant aux dernières normes les plus exigeantes en matière de fabrication d'outils.

La technologie de sertissage à double mode de fonctionnement brevetée garantit une production accrue, améliorant votre retour sur investissement ainsi que le coût de sertissage d'écrou le plus bas.

- **Fonctionnement flexible** dans les modes de sertissage par contrôle de la course ou par contrôle de pression de pose
- **Ratio Force/poids élevé** de 11,1 kN/kg
- **Mandrins résistant** haute qualité fournis avec l'outil
- **Joints à lèvres hydrauliques haute qualité** limitant les purges d'huile
- **Bouton d'inversion de cycle pratique**
- **Système breveté de remplacement rapide et sans outils du mandrin de l'outil simple d'utilisation**

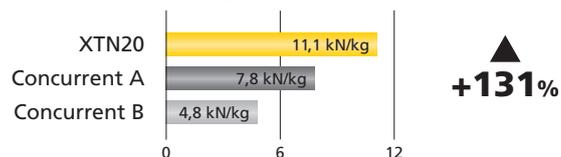
Plus léger

Poids avec le nez (kg)



Plus puissant

Ratio Force/Poids (kN/kg)



Pus rapide

Temps de pose (s)



*Dans le cas de la pose d'un écrou à sertir M6 acier
Résultats basés sur les tests internes STANLEY Engineered Fastening*

Matrice de pose POP® Avdel®*

| | Aluminium | Acier | Acier inoxydable |
|---------------------------------|-----------|--------|------------------|
| Gamme de produits Avdel® | | | |
| Eurosert® | - | M3-M10 | M4-M5 |
| Thin Sheet Nutsert® | M3-M10 | M3-M10 | M3-M10 |
| DK/DL | | M4-M10 | - |
| Euro Hexsert®/ Hexsert® | - | M3-M8 | M6 |
| High Strength Hexsert® | - | M6-M8 | - |
| Squaresert® | - | M5-M8 | - |

Gamme de produits POP Nut®

| | | | |
|--------------------|--------|-------|-------|
| Écrou standard | M3-M10 | M3-M8 | M4-M6 |
| Écrou moleté | M4-M8 | M4-M6 | - |
| Écrou étanche | M3-M10 | M3-M8 | M4-M6 |
| Écrou hexagonal | M4-M8 | M4-M8 | M4-M6 |
| Écrou Tétra | M4-M8 | M4-M8 | - |
| Goujon à sertir HB | M6-M8 | M6-M8 | - |
| Écrou pour tube | M6 | M6 | - |

* Pour obtenir des informations détaillées sur l'outil, les accessoires, l'entretien et les manuels d'instructions, consultez notre site Internet ou contactez votre représentant local.

Caractéristiques techniques

| | | |
|--|-----------|--------------------------------|
| Force de traction à 5,0 bars: | 17,65 kN | 3968 lbf |
| Pression d'alimentation pneumatique: Min/Max | 5-7 bar | 72,5-101,5 lbf/in ² |
| Niveau sonore: | <75 dB(A) | <75 dB(A) |
| Course du piston: | 3-7 mm | 0,118-0,275 in |
| Poids (avec le nez): | 1,59 kg | 3,50 lb |

