

# ProSert™ XTN20

Attrezzo idropneumatico  
per inserti filettati

Attrezzo ad alta velocità con  
una flessibile configurazione a  
due modalità: regolazione della  
forza e regolazione della corsa

## PIÙ SEMPLICE

Facile accesso

## PIÙ LEGGERO

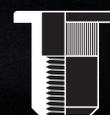
Solo 1,59 kg  
(con equipaggiamento M6)

## PIÙ FORTE

Rapporto forza-peso 11,1 kN/kg

## PIÙ VELOCE

Meno di 1,5 secondi per completare  
la configurazione



Da M3 a M10

Impostazione della corsa con accesso  
rapido, senza l'uso di utensili



Mandri per installazione rapidi da  
cambiare, senza l'uso di utensili



Regolazione della forza di  
piazamento, senza l'uso di utensili



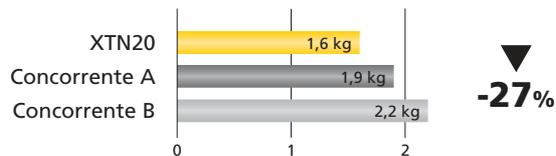
Le innovazioni combinate di altissimo livello della gamma POP® Avdel® hanno permesso di creare un attrezzo leggero ad alta velocità caratterizzato da una forza straordinaria, da una resistenza elevata, da eccellenti caratteristiche ergonomiche e da una flessibilità ottimale, soddisfacendo i più recenti ed elevati standard di produzione di utensili.

La tecnologia brevettata con due modalità di funzionamento assicura un miglioramento della produttività, incrementando il ritorno sul proprio investimento, con un minimo costo di installazione per fastener.

- **Flessibilità** di impiego grazie alle due modalità di funzionamento: "pull-to-force" (regolazione della forza) o "pull-to-stroke" (regolazione della corsa)
- **Elevato rapporto forza-peso** di 11,1 kN/kg
- **Mandrino per l'installazione durevole** ad alta resistenza fornito come standard
- Le guarnizioni a labbro di **lunga durata** massimizzano gli intervalli di ricarica olio
- **Comodo** pulsante per funzione di svitamento automatica
- Sistema di installazione rapida a mandrino brevettato, **semplice** e senza l'uso di utensili

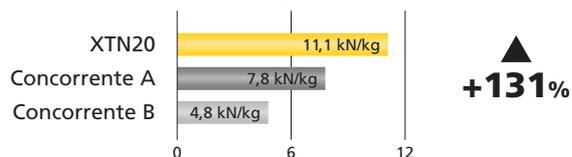
**Più leggero**

Peso, inclusa la testata (kg)



**Più forte**

Rapporto forza-peso (kN/kg)



**Più veloce**

Tempo del ciclo di piazzamento (s)



Per il serraggio di inserti ciechi M6  
Risultati basati sui test condotti internamente da STANLEY Engineered Fastening

**Tabella di piazzamento POP® Avdel®\***

	Alluminio	Acciaio	Acciaio inox
<b>Gamma di prodotti Avdel®</b>			
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	-

**Gamma di prodotti POP Nut®**

Inserto standard	M3-M10	M3-M8	M4-M6
Inserto zigrinato	M4-M8	M4-M6	-
Inserto a fondo chiuso	M3-M10	M3-M8	M4-M6
Inserto esagonale	M4-M8	M4-M8	M4-M6
Inserto Tetra	M4-M8	M4-M8	-
HB Bolt	M6-M8	M6-M8	-
Pipe Nut	M6	M6	-

\* Per informazioni dettagliate riguardanti l'utensile, gli accessori, l'assistenza ed i manuali di istruzioni, visitate il nostro sito web o rivolgersi al vostro rappresentante di zona.

**Dati Tecnici**

Forza di trazione a 5,0 bar:	17,65 kN	3968 lbf
Pressione di alimentazione dell'aria: Min/Max	5-7 bar	72,5-101,5 lbf/in <sup>2</sup>
Livello di rumorosità:	<75 dB(A)	<75 dB(A)
Corsa del pistone:	3-7 mm	0,118-0,275 in
Peso (inclusa la testata):	1,59 kg	3,50 lb

