

BXT2-32

Bateryjne narzędzie do opinania taśmą

Do stosowania z taśmami poliestrowymi Signode Tenax® 25 mm lub 32 mm o dużej wytrzymałości



Mocne narzędzie

Zaprojektowane do pracy z dużymi obciążeniami

Szybka praca w każdym miejscu

Nie wymaga stosowania urządzeń zasilających

Bezpieczne i ekonomiczne

Opinanie automatyczne dla uzyskania jednolitych wyników

Wysoka wydajność

Ergonomiczna konstrukcja z obsługą przyciskami

Niskie koszty eksploatacji

Najnowsza technologia, materiały najwyższej jakości

Akumulator litowo-jonowy

Ładowanie w dowolnym momencie - dłuższe użytkowanie akumulatora

SIGNODE®

NARZĘDZIA RĘCZNE ZASILANE BATERYJNIE

BXT2-32

Bateryjne narzędzie do opinania taśmą

Do stosowania z taśmami poliestrowymi Signode Tenax® 25 mm lub 32 mm o dużej wytrzymałości

Konstrukcja, działanie i cykl pracy

Signode BXT2-32 zapewnia prędkość działania, łatwość obsługi i wydajność zasilania bateryjnego w najbardziej wymagających zastosowaniach. Narzędzie wystarczająco silne, aby opinać tak ciężkie i twarde materiały jak stal, aluminium oraz metale nieżelazne, za pomocą taśm poliestrowych 25 mm lub 32 mm Tenax® o dużej wytrzymałości, przy czym narzędzie to zapewnia powtarzalne wyniki, niezależnie od wielkości pakietu, podczas opinania pionowego lub poziomego.

BXT2-32 umożliwia wykonanie maksymalnie 200 cykli opinania po jednym ładowaniu akumulatora. Akumulator BOSCH może być ładowany w dowolnym momencie. 15-minutowe ładowanie przywraca maksymalnie 80% całkowitej energii akumulatora, natomiast pełne naładowanie akumulatora wymaga zaledwie 60. minut. Tryb opinania można dostosować do danego zastosowania i zapewnia on siłę napinania od 2500 N do 6500 N w trybie wysokiego napinania, oraz od 1000 N do 5000 N w trybie niskiego napinania.

Dzięki swojej ergonomicznej konstrukcji narzędzie BXT2-32 jest proste i wygodne w użytkowaniu. Wszystkie operacje napinania taśmy, spinania, odcinania taśmy kontrolowane są przez przyciski elektroniczne w automatycznym i pół-automatycznym trybie pracy. Dostępna jest również obsługa ręczna.

Narzędzie BXT2-32 jest dostępne tylko za pośrednictwem programu "Total System" firmy Signode, który zapewnia narzędzie, taśmy i usługi wsparcia jako świadczenie kompletnego systemu.

Specyfikacja

Typ połączenia	zgrzewanie tarciove
Zakres napinania taśmy	od 1000 N do 6500 N
Prędkość napinania	140 mm/sek
Waga wraz akumulatorem	6,5 kg
Wymiary Dł. x SZER x WYS	403 mm x 151 mm x 162 mm

	
Ładowarka akumulatora /akumulator	
Napięcie zas. ładowarki akumulatora	100, 110, 230 V
Czas ładowania	60 minut
Liczba cykli na jedno ładowanie akumulatora	do 200
Typ akumulatora	Li-ion (Bosch) 36 V 2,6 Ah

Taśma	
Materiał	Poliester (PET)
Szerokość	25 - 32 mm
Szerokość opcjonalna	19 mm
Grubość	1,0 - 1,27 mm

Technologia bezszczotkowa i "bezzużyciowa"

W BXT2-32 zastosowano najnowsze silniki bezszczotkowe i "bezzużyciowe", co znacznie zmniejsza liczbę części ulegających zużyciu, wymagania dotyczące serwisowania oraz koszty eksploatacyjne.



Zaawansowane zasilanie z akumulatora litowo-jonowego

W BXT2-32 wykorzystywany jest zaawansowany akumulator BOSCH z technologią "hiperładowania", co zapewnia maksymalną wydajność narzędzia. Może on być doładowywany w dowolnej chwili, dostarczając pełną moc i zapewniając powtarzalny stopień napinania taśmy aż do ostatniego cyklu opinania.



Niezawodna i ergonomiczna konstrukcja

Narzędzie BXT2-32 stawia czoła najbardziej wymagającym zastosowaniom i pakowanym materiałom dzięki swojej wytrzymałej i mocnej konstrukcji, a pomyślowe cechy ergonomiczne czynią je narzędziem łatwym i komfortowym w obsłudze.



Sterowanie elektroniczne

Siłę napinania taśmy i zgrzewanie można łatwo regulować za pomocą elektronicznych elementów sterujących. Poziomy napinania taśmy i czasy cykli zgrzewania można także wstępnie ustawić w celu zapewnienia powtarzalnych wyników przy wykonywaniu połączeń.



Szybki, bezpieczny system zgrzewania taśmy

Sprawdzona metoda zgrzewania tarciove Signode zapewnia silne, bezpieczne połączenie taśm, znacznie poprawiając wydajność i redukując zużycie części.



Ochrona operatora

W trybie całkowicie automatycznym, opinanie taśmą jest rozpoczynane przez jednoczesne naciśnięcie dwóch przycisków, co ma na celu zapewnienie maksymalnego bezpieczeństwa operatorowi.



SIGNODE POLSKA

ul. Gen. L. Okulickiego 7/9, 05-500 Piaseczno, Polska
T: +48 22 233 10 41 T: +48 22 233 10 39
F: +48 22 233 10 40 E: signode@signode.pl
www.signode.pl www.signode-europe.com

 **SIGNODE®**

