

BXT2

Akumulatorowe narzędzie do opinania taśmą

Do stosowania z taśmami polipropylenowymi i poliestrowymi np. Dylastic® i Tenax® firmy Signode



Szybka praca w każdym miejscu

nie wymaga podłączania kablem do sieci

Wysoka wydajność

automatyczny i ręczny tryb pracy

Praca wolna od błędów

łatwe użytkowanie

Niskie koszty eksploatacji

najnowsza technologia, najlepsze materiały

Oszczędza energię i środowisko

System "bezzużyciowy" – wyższa wydajność

Akumulator litowo-jonowy

ładowanie w dowolnym momencie – dłuższa żywotność

SIGNODE®

NARZĘDZIA RĘCZNE

ZASILANE BATERYJNIE

BXT2

Akumulatorowe narzędzie do opinania taśmą

Do stosowania z taśmami polipropylenowymi i poliestrowymi np. Dylastic® i Tenax® firmy Signode

Konstrukcja, działanie i cykl pracy

BXT2 zapewnia wszystkie korzyści stworzonych przez Signode narzędzi akumulatorowych – ale jest narzędziem szybszym, łatwiejszym w obsłudze i bardziej wydajnym niż kiedykolwiek wcześniej.

Skonstruowane z myślą o zapewnieniu niskich kosztów eksploatacji, powtarzalności cykli i niezawodności, narzędzie BXT2 wyróżnia się "technologią hiper-ładowania", umożliwiającą akumulatorowi BOSCH ładowanie w dowolnym momencie. Ładowanie w czasie wynoszącym zaledwie 15 minut umożliwia przywrócenie stanu 75-80% względem poziomu całkowitego naładowania akumulatora. Ponadto, narzędzie BXT2 utrzymuje poziom napinania taśmy, aż do ostatniego cyklu.

Narzędzie BXT2 jest bardzo wygodne w użytkowaniu, dzięki ergonomicznemu kształtowi i lekkości, mimo to radzi sobie z łatwością z najtrudniejszymi zastosowaniami przemysłowymi. Wszystkie operacje związane z napinaniem i zgrzewaniem są kontrolowane przez przyciski elektroniczne, dzięki czemu można je szybko i prosto wykonać.

Ulepszony system napinania taśmy jest niezwykle skuteczny i potrafi opinać mniejsze opakowania, podczas gdy opatentowany system automatycznego zgrzewania zapewnia wybór działania w trybie ręcznym, półautomatycznym i w pełni automatycznym.

Specyfikacja

Taśma	PP / PET
Szerokość taśmy	9-16 mm
Grubość taśmy	0,5 - 1,0 mm
Wytrzymałość połączenia	75-85%
Zakres napinania	0 - 2500 N
Prędkość napinania	220 mm/sek
Waga	3,9 kg
Wymiary DłxSzxWys.	334x138x148 mm
Typ akumulatora	BOSCH 14,4 V, 2,6 Ah, Li-
Liczba cykli na 1	200 - 400
Ładowarka	BOSCH AL 1860 CV



Bezszcotkowa, "bezzużyciowa" technologia

"Bezzużyciowy" system silnika bezszczotkowego zapewnia możliwość wykonywania do 400 cykli na jedno ładowanie akumulatora.



Zaawansowane zasilanie z akumulatora litowo-jonowego

Litowo-jonowy akumulator BOSCH można ładować w dowolnej chwili, nie powodując zmniejszenia pojemności. Dostarcza on stale pełną moc, aż do ostatniego cyklu opinania, podczas gdy mocna konstrukcja narzędzia chroni baterię przed przypadkowym uszkodzeniem mechanicznym.



System zgrzewania automatycznego

BXT2 oferuje trzy tryby robocze: ręczne napinanie plus zgrzewanie uruchamiane przyciskiem; półautomatyczny z dwoma przyciskami służącymi do napinania i zgrzewania taśmy, jak również tryb w pełni automatyczny, w którym jeden przycisk uruchamia cały proces.



Sterowanie elektroniczne

Siłę napinania taśmy i zgrzewanie można łatwo regulować za pomocą elektronicznych elementów sterujących. Poziomy napinania taśmy i czasy cykli zgrzewania mogą być wstępnie ustawiane w celu zapewnienia spójnego działania i wyeliminowania ryzyka uszkodzenia taśmy.



Szybki, precyzyjny system zgrzewania

System zgrzewania taśmy wykorzystuje sprawdzoną metodę zgrzewania tarcowego firmy Signode, która zapewnia znacznie wyższą produktywność, jednocześnie ograniczając zużycie części.



Podwójne wprowadzanie taśm

Proste ładowanie dwóch taśm, skracające czas cyklu.



Technologia hiper-ładowania

15-to minutowe ładowanie przywraca akumulator do stanu 75-80% naładowania. Pełne ładowanie trwa zaledwie 30 minut. Aktywny system chłodzenia uniemożliwia przegrzanie się akumulatora, co wydłuża okres przydatności do użytkowania akumulatora.



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®



Firma Signode prowadzi politykę ciągłego rozwoju produktów i zastrzega sobie prawo do zmiany specyfikacji technicznych produktów w dowolnym czasie bez uprzedniego powiadomienia.