

Sistemi di Identificazione

ShrinkTrak, TagPrint PRO 2.0 e TT420

Soluzioni di stampa a basso costo e facili da utilizzare

HellermannTyton

ShrinkTrak, TagPrint PRO 2.0 e TT420

Risparmia tempo e migliora la qualità di stampa con il sistema completo di identificazione HellermannTyton. L'insieme di un software leader nel mercato, stampanti a prezzi convenienti e costi ridotti nell'installazione danno all'utente una combinazione vincente.

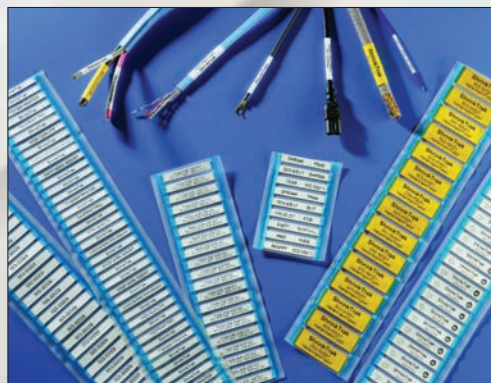
TagPrint PRO per la creazione e la stampa di etichette è un programma potente, multifunzionale e facile da usare. Utilizzato per fornire soluzioni all'identificazione industriale, TagPrint PRO velocizza la produzione e offre molte opzioni per un'ampia varietà di esigenze di etichettatura. Il programma dà la possibilità di aggiustare l'altezza del carattere ed è ideale per la riduzione della distorsione del testo sui manicotti ShrinkTrak.



TT420 HellermannTyton è una stampante a trasferimento termico indicata per l'utilizzo con etichette a trasferimento termico e per manicotti termorestringenti ShrinkTrak. La risoluzione di stampa 203 dpi assicura una stampa veloce e consistente con tutti i materiali di stampa.



Grazie all'efficacia e l'alto rendimento **ShrinkTrak** è in grado di abbattere costi e tempi di installazione. Le particolari caratteristiche dei ribbon assicurano che il costo di ogni operazione di stampa venga mantenuto al minimo, garantendo costante qualità. Lo speciale bordo riduce il tempo di installazione per la sua facilità di utilizzo. Bisogna semplicemente piegare il bordo in modo che i manicotti fuoriescono, inserire il cavo nel tubo e levarlo dal supporto.



HellermannTyton offre un sistema di identificazione che garantisce la massima qualità di stampa.

Tutti i componenti di questo sistema sono stati studiati in modo da creare una simbiosi che garantisce l'ottenimento di una qualità eccellente insieme ad un'impeccabile affidabilità. I tubi termorestringenti ShrinkTrak sono ideati all'utilizzo con tutte le stampanti a trasferimento termico fornite come pacchetto insieme al software direttamente da HellermannTyton.

ShrinkTrak – Manicotti termorestringenti

Caratteristiche del prodotto

Con i manicotti termorestringenti ShrinkTrak HellermannTyton con fattore di restringimento 3:1 è facile identificare tubi e cavi. Il supporto con i singoli manicotti è stato disegnato in questa maniera appositamente per facilitare l'uso e l'introduzione diretta del cavo. Il bordo laterale piegabile si apre solo tanto quanto è necessario per inserire il cavo, ma allo stesso tempo è stretto abbastanza per assicurare che il manicotto non scivoli sul cavo.

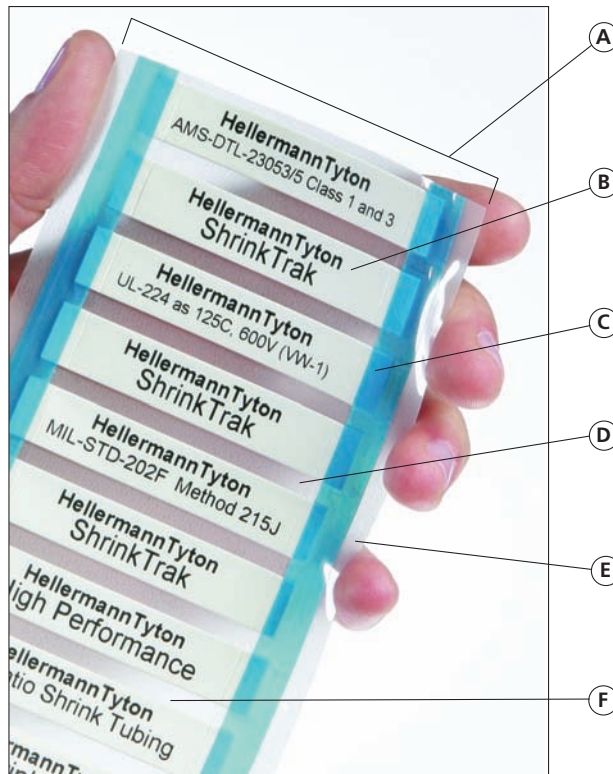
Per un'etichettatura ottimale e completa suggeriamo l'utilizzo del software HellermannTyton TagPrint PRO per la creazione professionale di etichette, stampanti a trasferimento termico e ribbon che garantiscono una permanenza ottimale anche ai solventi chimici.

Versatile

- Questi manicotti sono di poliolefina flessibile, autoestinguente e termorestringente
- Il fattore di restringimento 3:1 permette l'utilizzo per vari dimensioni di cavi
- Colori standard – giallo, bianco e nero
- La maggiore quantità nella confezione evita un cambio frequente

Disegno di alto rendimento

- Le diverse versioni con uno o più tagli intermedi evitano di dover tagliare i manicotti manualmente
- Il supporto antistatico evita inceppamenti all'interno delle stampanti a trasferimento termico
- Il sistema con ribbon Durattach di HellermannTyton garantisce il migliore rendimento che si trova sul mercato



Shrink Trak manicotti con bordo laterale per una rimozione ed applicazione facile e veloce.

Produzione di manicotti

- Utilizza il pratico box per conservare e utilizzare i manicotti
- Il Caddy permette di rimuovere la bobina dalla scatola e di installare il supporto sul retro della stampante. In questa maniera si ha sempre sott'occhio la rimanente quantità di materiale di consumo

- A. Larghezza standard adatta a quasi tutte le stampanti**
- B. Superficie liscia e appiattita assicura stampa di qualità**
- C. Bordo laterale aperto per inserimento e separazione facile dal supporto**
- D. Spazio ridotto tra manicotti per meno sfrido del ribbon**
- E. Non è necessario il sistema pin-feed**
- F. I manicotti sono fissati al supporto antistatico per evitare inceppamenti all'interno della stampante**

Facile nell'utilizzo – Guida passo per passo



Passo 1
Stampare il manicotto con la stampante a trasferimento termico



Passo 2
Piegare il bordo laterale



Passo 3
Inserire il cavo all'interno del manicotto



Passo 4
Staccare il manicotto dal supporto



ShrinkTrak applicato!

ShrinkTrak – Manicotti termorestringenti

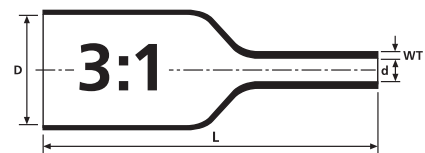
Classificazione e dati tecnici

Articolo	Ø fornito (D) min	Ø finale (d) max	Parete (WT)
HST 3-1	3,0	1,0	0,6
HST 4,8-1,6	4,8	1,6	0,65
HST 6-2	6,0	2,0	0,7
HST 9-3	9,0	3,0	0,8
HST 12-4	12,0	4,0	0,85
HST 18-6	18,0	6,0	1,0
HST 24-8	24,0	8,0	1,2

Tutte le dimensioni sono in mm. Soggette a modifiche tecniche.

Caratteristiche Materiale

Materiale	Poliolefina, irradiata (POX)
Colore	Nero (BK), Giallo (YE), Bianco (WH)
Rapporto di restringimento	3:1
Temp min restringimento	+90 °C
Temperatura di esercizio	da -55° C a +135° C
Rigidità dielettrica	19,7 kV/mm
Certificazioni	UL-224 as 125C, 600V (VW-1), SAE-AS81531, MIL-STD-202G Metodo 215K, AMS-DTL-23053/5 Classe 1 e 3



Ribbon raccomandati per la stampa su ShrinkTrak

Caratteristiche del prodotto

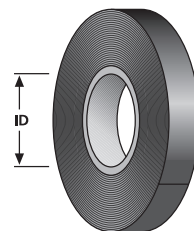
L'utilizzo del "mix" corretto tra ribbon e materiale di consumo assicura il massimo risultato di stampa. La gamma di ribbon che siamo in grado di offrire è stata studiata appositamente per garantire la massima qualità di stampa ed indelebilità della scritta.

Lo standard più alto di permanenza ed indelebilità può essere raggiunto con la stampa su tubi termorestringenti bianchi o gialli con TTDTHOUT 100MM o TTRC+ 100MM. Le aree di applicazione sono maggiormente nel trasporto di massa, militare e nel medicale. Il ribbon TTDTH è conforme alle norme MIL-STD-202G (metodo 215J), BS 4G 198-3 (tipo 11A) e Def. Stan. 59-97 Issue 3 Type 2a. Il ribbon TTRC+ è conforme a MIL-STD-202g (METODO 215J), BS 4G 198-3 (tipo 11A) e Def Stan. 59-97 Issue 3 Type 2a.

Chi richiede simili risultati eccellenti anche su manicotti neri può utilizzare TT822OUT8. Il colore del ribbon è grigio argento a dà un ottimo contrasto al materiale nero. TT822OUT8 è conforme allo standard MIL-STD-202G (metodo 215J).

Per un contrasto ottimale su manicotti neri è da utilizzare TTRW. Questo ribbon è conforme allo standard MIL-STD-202G (metodo 215J).

ID: Il diametro interno standard è di 25,4 mm.



ShrinkTrak

Codice	Articolo	Cont. conf.	Colore
556-00141	TTDTHOUT 100MM	300 m	Nero (BK)
556-00103	TTRC+ 100MM	300 m	Nero (BK)
556-00161	TT822OUT8 110MM	300 m	Argento Grigio (GY)
556-00133	TTRW 100MM	300 m	Bianco (WH)

Tutte le dimensioni sono in mm. Soggette a modifiche tecniche.

Classificazione e dati tecnici

Codice	Articolo	Colore	Etichette per riga	Lungh. (L)	Cont. conf.
HST 3-1 (fornito 3mm, 1mm ristretto)					
553-50001	HST3-1BK	Nero (BK)	1	48	250
553-50179	HST3-1BK-S	Nero (BK)	2	24	500
553-50180	HST3-1BK-2S	Nero (BK)	3	16	750
553-50181	HST3-1BK-3S	Nero (BK)	4	12	1000
553-50002	HST3-1WH	Bianco (WH)	1	48	250
553-50003	HST3-1WH	Bianco (WH)	1	48	1000
553-50078	HST3-1WH	Bianco (WH)	1	48	2500
553-50004	HST3-1WH-S	Bianco (WH)	2	24	500
553-50074	HST3-1WH-S	Bianco (WH)	2	24	500
553-50067	HST3-1WH-S	Bianco (WH)	2	24	5000
553-50070	HST3-1WH-2S	Bianco (WH)	3	16	750
553-50075	HST3-1WH-2S	Bianco (WH)	3	16	750
553-50063	HST3-1WH-3S	Bianco (WH)	4	12	1000
553-50088	HST3-1WH-3S	Bianco (WH)	4	12	4000
553-50005	HST3-1YE	Giallo (YE)	1	48	250
553-50006	HST3-1YE	Giallo (YE)	1	48	1000
553-50007	HST3-1YE-S	Giallo (YE)	2	24	500
553-50076	HST3-1YE-S	Giallo (YE)	2	24	2000
553-50071	HST3-1YE-2S	Giallo (YE)	3	16	750
553-50077	HST3-1YE-2S	Giallo (YE)	3	16	3000
HST 4,8-1,6 (fornito 4,8mm, 1,6mm ristretto)					
553-50008	HST4.8-1.6BK	Nero (BK)	1	48	250
553-50182	HST4.8-1.6BK-S	Nero (BK)	2	24	500
553-50183	HST4.8-1.6BK-2S	Nero (BK)	3	16	750
553-50184	HST4.8-1.6BK-3S	Nero (BK)	4	12	1000
553-50009	HST4.8-1.6WH	Bianco (WH)	1	48	250
553-50010	HST4.8-1.6WH	Bianco (WH)	1	48	1000
553-50177	HST4.8-1.6WH	Bianco (WH)	1	48	3000
553-50079	HST4.8-1.6WH	Bianco (WH)	1	48	5000
553-50011	HST4.8-1.6WH-S	Bianco (WH)	2	24	500
553-50080	HST4.8-1.6WH-2S	Bianco (WH)	2	24	2000
553-50176	HST4.8-1.6WH-S	Bianco (WH)	2	24	10000
553-50068	HST4.8-1.6WH-2S	Bianco (WH)	3	16	750
553-50072	HST4.8-1.6WH-2S	Bianco (WH)	3	16	750
553-50064	HST4.8-1.6WH-3S	Bianco (WH)	4	12	1000
553-50081	HST4.8-1.6WH-3S	Bianco (WH)	4	12	4000
553-50012	HST4.8-1.6YE	Giallo (YE)	1	48	250
553-50013	HST4.8-1.6YE	Giallo (YE)	1	48	1000
553-50014	HST4.8-1.6YE-S	Giallo (YE)	2	24	500
553-50069	HST4.8-1.6YE-2S	Giallo (YE)	3	16	750
553-50073	HST4.8-1.6YE-2S	Giallo (YE)	3	16	3000

Tutte le dimensioni sono in mm. Soggette a modifiche tecniche.

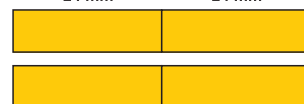
← L →
48 mm



1

1 manicotto per fila

← L → ← L →
24 mm 24 mm



2

2 manicotti per fila

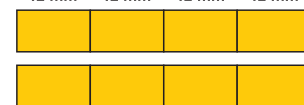
← L → ← L → ← L →
16 mm 16 mm 16 mm



3

3 manicotti per fila

← L → ← L → ← L → ← L →
12 mm 12 mm 12 mm 12 mm



4

4 manicotti per fila

Classificazione e dati tecnici

Codice	Articolo	Colore	Etichette per riga	Lungh. (L)	Cont. conf.
HST 6-2 (fornito 6mm, 2mm ristretto)					
553-50015	HST6-2BK	Nero (BK)	1	48	250
553-50185	HST6-2BK-S	Nero (BK)	2	24	750
553-50186	HST6-2BK-2S	Nero (BK)	3	16	1000
553-50178	HST6-2BK-3S	Nero (BK)	4	12	1000
553-50016	HST6-2WH	Bianco (WH)	1	48	250
553-50017	HST6-2WH	Bianco (WH)	1	48	1000
553-50090	HST6-2WH	Bianco (WH)	1	48	2500
553-50018	HST6-2WH	Bianco (WH)	1	48	5000
553-50019	HST6-2WH-S	Bianco (WH)	2	24	500
553-50084	HST6-2WH-S	Bianco (WH)	2	24	2000
553-50082	HST6-2WH-2S	Bianco (WH)	3	16	750
553-50065	HST6-2WH-3S	Bianco (WH)	4	12	1000
553-50089	HST6-2WH-3S	Bianco (WH)	4	12	4000
553-50020	HST6-2YE	Giallo (YE)	1	48	250
553-50021	HST6-2YE-S	Giallo (YE)	1	48	1000
553-50022	HST6-2YE-S	Giallo (YE)	2	24	500
553-50085	HST6-2YE-S	Giallo (YE)	2	24	2000
553-50083	HST6-2YE-2S	Giallo (YE)	3	16	750
HST 9-3 (fornito 9mm, 3mm ristretto)					
553-50023	HST9-3BK	Nero (BK)	1	48	250
553-50187	HST9-3BK-S	Nero (BK)	2	24	500
553-50188	HST9-3BK-2S	Nero (BK)	3	16	750
553-50189	HST9-3BK-3S	Nero (BK)	4	12	1000
553-50024	HST9-3WH	Bianco (WH)	1	48	250
553-50192	HST9-3WH	Bianco (WH)	1	48	1000
553-50025	HST9-3WH-S	Bianco (WH)	2	24	500
553-50066	HST9-3WH-3S	Bianco (WH)	4	12	1000
553-50026	HST9-3YE	Giallo (YE)	1	48	250
553-50027	HST9-3YE-S	Giallo (YE)	2	24	500
HST 12-4 (fornito 12mm, 4mm ristretto)					
553-50028	HST12-4BK	Nero (BK)	1	48	250
553-50190	HST12-4BK-S	Nero (BK)	2	24	750
553-50191	HST12-4BK-2S	Nero (BK)	3	16	500
553-50029	HST12-4WH	Bianco (WH)	1	48	250
553-50193	HST12-4WH	Bianco (WH)	1	48	1000
553-50030	HST12-4WH-S	Bianco (WH)	2	24	500
553-50086	HST12-4WH-3S	Bianco (WH)	4	12	1000
553-50031	HST12-4YE	Giallo (YE)	1	48	250
553-50032	HST12-4YE-S	Giallo (YE)	2	24	500
553-50087	HST12-4YE-3S	Giallo (YE)	4	12	1000
HST 18-6 (fornito 18mm, 6mm ristretto)					
553-50033	HST18-6BK	Nero (BK)	1	48	250
553-50034	HST18-6WH	Bianco (WH)	1	48	250
553-50035	HST18-6WH-S	Bianco (WH)	2	24	500
553-50036	HST18-6YE	Giallo (YE)	1	48	250
553-50037	HST18-6YE-S	Giallo (YE)	2	24	500
HST 24-8 (fornito 24mm, 8mm ristretto)					
553-50038	HST24-8BK	Nero (BK)	1	48	250
553-50039	HST24-8WH	Bianco (WH)	1	48	250
553-50040	HST24-8WH-S	Bianco (WH)	2	24	500
553-50041	HST24-8YE	Giallo (YE)	1	48	250
553-50042	HST24-8YE-S	Giallo (YE)	2	24	500

Tutte le dimensioni sono in mm. Soggette a modifiche tecniche.

Stampante TT420

Caratteristiche del prodotto

La dimensione piccola della stampante TT420 è la prova migliore che solo un piccolo spazio lavorativo è necessario per creare una varietà di etichette adesive e manicotti termorestringenti pretagliati con fattore di restringimento 3:1.

La stampante TT420 utilizza ribbon standard della gamma prodotti HellermannTyton, sia per le etichette adesive che per i manicotti termorestringenti. Il diametro standard dei ribbon è 1 1/25,4 mm. Questo evita di dover utilizzare due tipi di ribbon, uno per stampanti piccoli, l'altro per stampanti più grandi. Noi raccomandiamo il ribbon TTDTHOUT da utilizzare con il materiale 950.

Il sensore aggiustabile assicura uno sfrido minimo di etichette, in quanto riconosce automaticamente il materiale. Normalmente uno o due etichette bastano per l'aggiustamento. Questo fa risparmiare tempo e soldi!

Il caricamento del materiale ed il cambio del ribbon e del rullo di ricambio è facilissimo. Questa stampante è stata disegnata appositamente per l'utente con poca esperienza tecnica e garantisce un utilizzo facile.

La risoluzione di stampa di 203dpi dà ottimi risultati di chiarezza ed indelebilità di testi e grafici ed è in grado di stampare codici a barre lineari e 2D.

Per la stampa di testi la velocità di stampa raggiunge i 5"/127 mm a secondo, mentre per la stampa di codici a barre su etichette adesive e testo combinato a codici a barre da stampare su ShrinkTrak è raccomandata una velocità di stampa di 50 mm a secondo.

La grandezza massima di stampa è di 998 mm in altezza è 104 mm in larghezza. La connettività con il PC è possibile attraverso USB, parallelo oppure cavo di serie.

Come extra opzionale è altamente raccomandato il Caddy in grado di instradare sia etichette a trasferimento termico come anche lo ShrinkTrak. Il Caddy può essere inserito semplicemente sotto l'angolo posteriore della stampante TT420 e garantisce in questa maniera una piattaforma stabile per il materiale di consumo.

Altri accessori opzionali includono un ricambio della testina di stampa e del rullo di ricambio.



Piccola, ma efficiente.

Classificazione e dati tecnici

Codice	Articolo
556-00420	TT420
556-00421	TT420 Caddy

Pezzi di ricambio

Codice	Articolo
556-00422	TT420 Testina di stampa 203dpi
556-00423	TT420 Rullo di cambio

Applicazioni

La stampante TT420 trova il suo utilizzo ideale là dove sono richiesti volumi bassi e medi. Grazie al suo valore eccellente la stampante TT420 è anche indicata come sostituzione a breve termine o come stampante di back up in aggiunta alle nostre stampanti ad utilizzo industriale a volumi alti che utilizzano o etichette adesive o ShrinkTrak.

Siccome la stampante è piccola e leggera può essere trasportata facilmente da una postazione di lavoro ad un'altra.



Caddy.

Software HellermannTyton TagPrint PRO

Caratteristiche del prodotto

TagPrint PRO per la creazione e la stampa di etichette è un programma potente, multifunzionale ed estremamente semplice da utilizzare. Utilizzato per fornire soluzioni all'identificazione industriale, TagPrint PRO velocizza la produzione e offre molte opzioni per un'ampia varietà di esigenze di etichettatura.

"Ciò che vedi e quel che ottieni" per la creazione di etichette, codici a barre, serializzazione, set di etichette, liste per cavi, grafici e testi sono solo alcune delle capacità del software TagPrint PRO.

La funzionalità e semplicità di TagPrint PRO fanno sì che il programma sia un prodotto leader nel mercato ed il pacchetto completo è un ottimo strumento per le vostre necessità di stampa.

TagPrint PRO può essere utilizzato con una vasta gamma di etichette HellermannTyton: per stampanti laser, stampanti ad inchiostro, stampanti ad aghi e stampanti a trasferimento termico.

Nuove caratteristiche della Versione 2.0

- Sequenze alfanumeriche
- Stampa su più stampanti allo stesso tempo
- "Stampa dopo" – l'opzione che permette di salvare in coda di stampa per una stampa successiva
- Stampa più velocemente
- Collega o importa direttamente da un database esterno come Excel, Access o file di testo
- Più tipi di codici a barre
- Ruota, inverte o specchia i grafici
- Multi-lingue
- Disponibile print log
- Aggiustamento manuale dei font fino a 1/10 di punti
- Personalizza altezza e larghezza dei caratteri
- Personalizza spazi interlinee
- Compatibile con file creati con TagPrint PRO versione 1.0
- E molto di più!



Software professionale per la creazione di etichette.

Requisiti del sistema

- compatibile IBM (raccomandato Pentium)
- Sistema operativo Windows 98se, ME, NT4.0, 2000 or XP
- 24 MB di RAM
- 16 MB di spazio disponibile su hard disk

Classificazione e dati tecnici

Codice	Articolo	Media	Cont. conf.
556-00049	TAGPRINTPRO Version 2.0 – Full	CD-ROM	1



Caratteristiche etichette

- “Ciò che vedi è quel che ottieni”; la stampa sarà identica a quel che viene visualizzato sullo schermo
- Aggiustamenti manuali dei font fino a 1/10 di punto
- Salva etichette in formato *.jpeg e *.xml
- Zoom fino a 10.000%
- Stampa di numeri seriali su etichette. Tag Print PRO memorizzerà automaticamente l'ultimo numero seriale stampato la volta successiva in cui si utilizza l'etichetta salvata
- Disegno di “lock-out” per il modo “stampa solo”
- Possibilità di selezionare opzione “Non stampare” per oggetti specifici sull'etichetta
- Quasi ogni dimensione di etichetta può essere creata



Caratteristiche Grafiche

- Grafici possono essere importati da quasi tutti i formati grafici. I formati supportati sono: .bmp, .wmf, .jpg, .pcx, .png e .tif
- Immagini possono essere ruotate a 360° (90° per singola operazione)
- Grafici possono essere manipolati in maniera che entrano nell'etichetta o possono essere automaticamente centrati in una determinata posizione
- I grafici possono essere collegati ad una tabella in modo da stampare diversi grafici su etichette diverse
- Il software include più di 150 Clipart (oppure utilizza i tuoi propri)
- Ruota, inverte o specchia il grafico



Creazione codici a barre

- Stampa con i simboli di codici a barre più conosciuti, inclusi i seguenti formati: Datamatrix ECC 200, Code 39, Code 39 Extended, Code 128, EAN/UCC 128, EAN 13, Interleaved 2/5, PDF417, e UPC-A.
- Anteprima del codice a barre per assicurarsi che entri nello spazio previsto. Il software indica con un' icona a forbice se lo spazio è troppo limitato.
- Controllo delle specifiche per codici a barre come: modulo, rapporto e compensazione dell'altezza (dove applicabile).
- Posizionamento automatico di testo sopra o sotto il codice a barre.



Creazione tabelle

- Utilizzo di una tabella per etichette piuttosto di variare da un'etichetta all'altra. Inserimento dei dati in una tabella invece di creare un'etichetta a volta
- Possibilità di riutilizzo della stessa tabella con differenti disegni di etichetta garantisce di risparmiare tempo durante il data entry
- Copia incolla tra le celle
- Inserisci ed elimina colonne o righe
- Risparmio di tempo con l'opzione “sequenza” per un data entry ripetitivo o a modello
- Possibilità di indicare per ogni colonna quantità di stampa
- Possibilità di nascondere il disegno tabella per il modo di sola lettura
- Apertura di file .xls nel programma
- Collegare una tabella ad un'etichetta per aprirle contemporaneamente
- Esportazione in file *.txt, *.xls, *.csv
- Importazione utilizzando ASCII o ODBC



Caratteristiche di stampa

- Stampa con quasi ogni stampante con driver Windows 32-bit
- Anteprima di stampa
- Stampa di una pagina di prova per l'allineamento di stampante ed etichette
- Possibilità di scegliere se stampare una pagina intera, un determinato range di etichette o solo etichette selezionate per ridurre sfridi di carta
- La possibilità di “saltare” un determinato numero di etichette minimizza lo sfrido e permette di riutilizzare le pagine
- Stampa su file permette di stampare in un secondo momento senza l'utilizzo del Software
- Stampa in un secondo momento o con stampanti multiple
- Invertire l'ordine di stampa
- Stampa record log, data, orario, tipo di etichetta e quantità
- Utilizzo del modo Label Saver per ottimizzare l'efficienza di stampa



HellermannTyton

HellermannTyton S.r.l.

Via Praimbole, 9/bis

35010 Limena (PD)

Tel. +39.049.767870

Fax +39.049.767985

e-mail: info@hellermanntyton.it

www.HellermannTyton.it