

UNA NUOVA GRANDE IDEA

by

 **ITALDIBIPACK**

da 40 ANNI

IN CONTINUA EVOLUZIONE

NELL'IMBALLAGGIO E NEL CONFEZIONAMENTO

**UNIQUE XK** apre una nuova era nel mondo del confezionamento, a parità di capacità dimensionali costa meno della metà di una macchina *flow pack*, inoltre può realizzare confezioni di lunghezza illimitata. Il suo funzionamento è sincronizzato e si adatta perfettamente all'operatore.



**UNIQUE XK**



**UNIQUE**  
*c'est fantastique!*

**UNIQUE XK** è dotata di un PLC di ultima generazione con software progettato e realizzato da R&D ITALDIBIPACK, che consente di gestire e controllare i cicli di lavoro della macchina.



### CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

- Struttura completamente in acciaio inox.
- Doppia coppia di rulli (traino e saldatura).
- Saldatura trasversale con ganasce 'taglia+salda', chiusura verticale.
- Conformatore per velocizzare il cambio di formato.
- Velocità di trascinamento, temperatura di gruppo 'taglia+salda' e rulli di saldatura controllata elettronicamente da PLC.

**UNIQUE XK** può essere dotata di numerosi *optional* per ampliare incredibilmente applicazioni e *performances*.

- Differenti feeder a scivolamento per facilitare e velocizzare il caricamento dei pezzi.
- Stampante a trasferimento termico.
- Fotocellula per stampa centrata.
- Fotocellula a barriera che consente di caricare anche consecutivamente pezzi di lunghezza diversa, parametrandosi in automatico.



Sono disponibili ulteriori *optional* su richiesta a completamento delle varie esigenze di confezionamento.

**UNIQUE XK, LA CONFEZIONATRICE  
+geniale +produttiva +versatile +conveniente  
AL MONDO!**

### DATI TECNICI

### UNIQUE XK

Alimentazione elettrica	220V - 1 Ph
Potenza installata	4 kW
Dimensioni (LxWxH)	750x1000x1700 mm
Peso macchina	300 kg
Dimensioni min. busta	50x10x0 mm
Dimensioni max. busta	∞x300x180 mm
Fascia max. bobina	550 mm
Produzione indicativa	15/20 p.p.m.
Aria compressa	6 bar

**UNIQUE XK** lavora con diversi tipi di film accoppiati termosaldanti, polipropilene, micro- e macro-forato, etc.

 **ITALDIBIPACK GROUP**

Via Europa 35 - 20010 POGLIANO MILANESE (MI) Italy - Tel. +39 02 9396461  
Fax +39 02 93549494 - [www.italdibipack.com](http://www.italdibipack.com) - e-mail: [info@italdibipack.com](mailto:info@italdibipack.com)

A NEW GREAT IDEA

by



for 40 YEARS  
IN CONTINUOUS EVOLUTION  
IN WRAPPING AND PACKAGING

**UNIQUE XK** introduces a new era in wrapping technology and, in comparison to other flow pack machines with similar features, it costs less than half.

The operator does not have to run after the machine working but it is the machine adapting itself to the operator.



**UNIQUE XK**



**UNIQUE**  
*c'est fantastique!*

**UNIQUE XK** is equipped with an easy touch-screen display designed by R&D ITALDIBIPACK, for a fast setting of different working parameters, controlled and operated through a PLC unit.



## DESIGN CHARACTERISTICS

- Stainless steel frame.
- Double pair of sealing wheels.
- Transversal sealing with "cut and seal" jaws, vertical closure.
- Adjustable conformer to facilitate and expedite format changes.
- Feeding speed adjustable through the PLC.
- Temperature of the "cut and seal" jaws and the sealing wheels electronically controlled by the PLC.

**UNIQUE XK** can be equipped with a large number of optional to extend its applications in an incredible way.

- Several feeders to facilitate and speed up the loading of products.
- Thermal transfer printer.
- Photo-eye for registered printed films.
- Crossed reading photo-eye for automatic detection of product's length, to work and pack sequence of products with different lengths.



Further optional are available upon request to satisfy the most different packing needs and necessities.

**THE MOST  
ingenious - productive - versatile - cost effective  
WRAPPING MACHINE IN THE WORLD!**

### SPECIFICATIONS

### UNIQUE XK

Power supply	220V - 1 Ph
Max. power required	4 kW
Dimensions (LxWxH)	750x1000x1700 mm
Machine weight	300 kgs
Minimum bag dimensions	50x10x0 mm
Max.. bag dimensions	∞x300x180 mm
Max. roll width	550 mm
Indicative output	15/20 p.p.m.
Compressed air	6 bar

**UNIQUE XK** works with different types of heat sealable films as BOPP co-extruded, laminated films, micro and macro perforated films.