

12

CATALOGO TECNICO E COMMERCIALE

TECHNICAL & COMMERCIAL CATALOGUE

CATALOGUE TECHNIQUE ET COMMERCIAL

TECHNISCHER HANDELSKATALOG

VITI AUTOFORMANTI E AUTOPERFORANTI PER LAMIERA



VITI AUTOFORMANTI E AUTOPERFORANTI PER LAMIERA

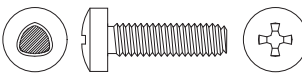
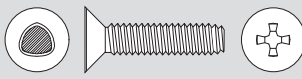
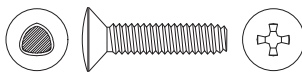


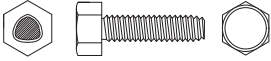
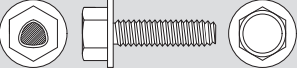
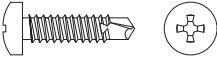
VITI AUTOFORMANTI E AUTOPERFORANTI PER LAMIERA

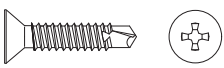
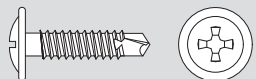
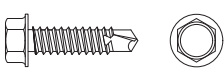


VITI AUTOFORMANTI E AUTOPERFORANTI PER LAMIERA



Normative * <i>Standards *</i> <i>Normes *</i> <i>Normen *</i>	Descrizione <i>Description</i> <i>Désignation</i> <i>Bezeichnung</i>	Materiale (Norma) <i>Material (Standard)</i> <i>Matériel (Norme)</i> <i>Werkstoff (Norm)</i>	Classe di resistenza <i>Property class</i> <i>Classe de qualité</i> <i>Festigkeitsklasse</i>	Codice base <i>Base code</i> <i>Code de base</i> <i>Grundkode</i>	Pag. <i>Page</i> <i>Page</i> <i>Seite</i>
 <p>UNI 8112 DIN 7500 C</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Viti autoformanti a sezione trilobata a testa cilindrica con impronta a croce • <i>Viti autoformanti a sezione trilobata a testa cilindrica con impronta a croce</i> • <i>Viti autoformanti a sezione trilobata a testa cilindrica con impronta a croce</i> • <i>Viti autoformanti a sezione trilobata a testa cilindrica con impronta a croce</i> 	<p>Acciaio Steel Acier Stahl (ISO 898-1)</p>	<p>C15</p>	<p>018</p>	<p>6</p>
 <p>UNI 8113 DIN 7500 M</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Viti autoformanti a sezione trilobata a testa svasata piana con impronta a croce • <i>Viti autoformanti a sezione trilobata a testa svasata piana con impronta a croce</i> • <i>Viti autoformanti a sezione trilobata a testa svasata piana con impronta a croce</i> • <i>Viti autoformanti a sezione trilobata a testa svasata piana con impronta a croce</i> 	<p>Acciaio Steel Acier Stahl (ISO 898-1)</p>	<p>C15</p>	<p>019</p>	<p>8</p>
 <p>UNI 8114 DIN 7500 N</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Viti autoformanti a sezione trilobata a testa svasata con calotta impronta a croce • <i>Viti autoformanti a sezione trilobata a testa svasata con calotta impronta a croce</i> • <i>Viti autoformanti a sezione trilobata a testa svasata con calotta impronta a croce</i> • <i>Viti autoformanti a sezione trilobata a testa svasata con calotta impronta a croce</i> 	<p>Acciaio Steel Acier Stahl (ISO 898-1)</p>	<p>C15**</p>	<p>020</p>	<p>10</p>

Normative * Standards * Normes * Normen *	Descrizione Description Désignation Bezeichnung	Materiale (Norma) Material (Standard) Matériel (Norme) Werkstoff (Norm)	Classe di resistenza Property class Classe de qualité Festigkeitsklasse	Codice base Base code Code de base Grundkode	Pag. Page Page Seite
 UNI 8110 DIN 7500 D	<ul style="list-style-type: none"> • Viti autoformanti a sezione trilobata a testa esagonale • <i>Viti autoformanti a sezione trilobata a testa esagonale</i> • <i>Viti autoformanti a sezione trilobata a testa esagonale</i> • <i>Viti autoformanti a sezione trilobata a testa esagonale</i> 	Acciaio Steel Acier Stahl (ISO 898-1)	C15**	015	12
 UNI 8111	<ul style="list-style-type: none"> • Viti autoformanti a sezione trilobata a testa esagonale flangiata • <i>Viti autoformanti a sezione trilobata a testa esagonale flangiata</i> • <i>Viti autoformanti a sezione trilobata a testa esagonale flangiata</i> • <i>Viti autoformanti a sezione trilobata a testa esagonale flangiata</i> 	Acciaio Steel Acier Stahl (ISO 898-1)	C15**	018.....TE	14
 ISO 15481 UNI 8118 DIN 7504 N	<ul style="list-style-type: none"> • Viti auto perforanti a testa cilindrica con impronta a croce • <i>Viti auto perforanti a testa cilindrica con impronta a croce</i> • <i>Viti auto perforanti a testa cilindrica con impronta a croce</i> • <i>Viti auto perforanti a testa cilindrica con impronta a croce</i> 	Acciaio Steel Acier Stahl (ISO 898-1)	C15	467	16

Normative * Standards * Normes * Normen *	Descrizione Description Désignation Bezeichnung	Materiale (Norma) Material (Standard) Matériel (Norme) Werkstoff (Norm)	Classe di resistenza Property class Classe de qualité Festigkeitsklasse	Codice base Base code Code de base Grundkode	Pag. Page Page Seite
 <p>ISO 15482 UNI 8119 DIN 7504 P</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Viti autoperforanti a testa svasata piana con impronta a croce • <i>Viti autoperforanti a testa svasata piana con impronta a croce</i> • <i>Viti autoperforanti a testa svasata piana con impronta a croce</i> • <i>Viti autoperforanti a testa svasata piana con impronta a croce</i> 	Acciaio Steel Acier Stahl (ISO 898-1)	C15	468	18
 <ul style="list-style-type: none"> • Da nostra tabella interna • <i>According to our data table</i> • <i>Selon notre tableau de données</i> • <i>Gemäß unserer Datentafel</i> 	<ul style="list-style-type: none"> • Viti autoperforanti ranellate a testa cilindrica mezza tonda con impronta a croce • <i>Viti autoperforanti ranellate a testa cilindrica mezza tonda con impronta a croce</i> • <i>Viti autoperforanti ranellate a testa cilindrica mezza tonda con impronta a croce</i> • <i>Viti autoperforanti ranellate a testa cilindrica mezza tonda con impronta a croce</i> 	Acciaio Steel Acier Stahl (ISO 898-1)	C15	467	20
 <p>ISO 15480 UNI 8117 DIN 7504 K</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Viti autoperforanti a testa esagonale flangiata • <i>Viti autoperforanti a testa esagonale flangiata</i> • <i>Viti autoperforanti a testa esagonale flangiata</i> • <i>Viti autoperforanti a testa esagonale flangiata</i> 	Acciaio Steel Acier Stahl (ISO 898-1)	C15	461	22

* **Le normative di riferimento attualmente in vigore sono quelle evidenziate in blu.**

* *The reference standards in force at this moment are marked in blue.*

* *Les normes de référence en vigueur à ce moment sont marquées en bleu.*

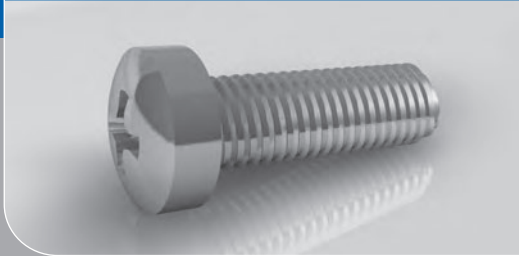
* *Die jetzt gültigen Bezugsnormen sind in blau markiert.*

** **Disponibili solo su richiesta.**

** *Available on demand only.*

** *Disponibles seulement sur demande.*

** *Nur auf Anfrage erhältlich.*

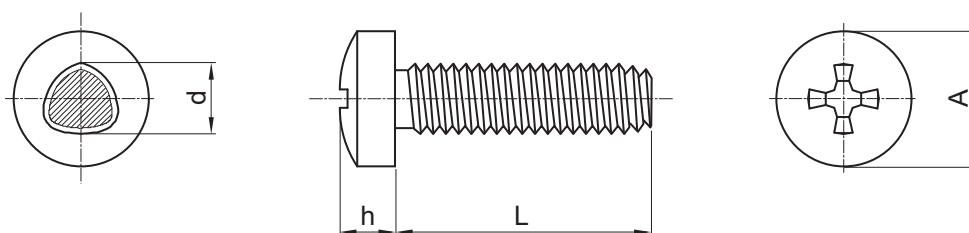


VITI AUTOFORMANTI A SEZIONE TRILOBATA A TESTA CILINDRICA CON IMPRONTA A CROCE

VITI AUTOFORMANTI A SEZIONE TRILOBATA A TESTA CILINDRICA CON IMPRONTA A CROCE

VITI AUTOFORMANTI A SEZIONE TRILOBATA A TESTA CILINDRICA CON IMPRONTA A CROCE

VITI AUTOFORMANTI A SEZIONE TRILOBATA A TESTA CILINDRICA CON IMPRONTA A CROCE

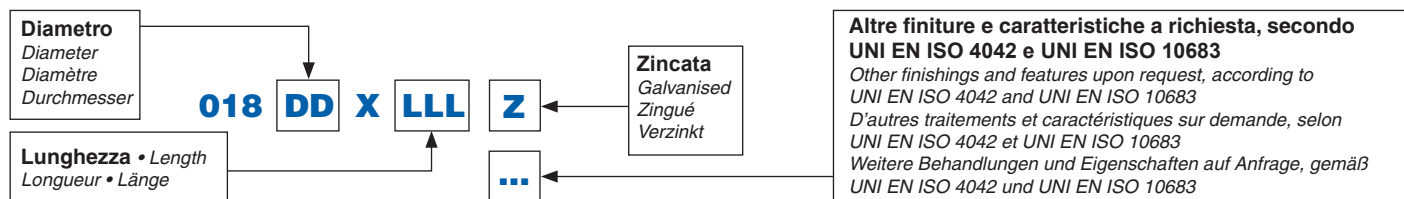


d	M3	M4	M5	M6
A max.	6	8	10	12
h max.	2,52	3,25	3,95	4,75
Impronta Phillips® Phillips® head Empreinte Phillips® Phillips® Kopf	1	2	3	

- Le tolleranze delle filettature metriche sono di categoria "A" secondo la norma ISO 4759-1. I valori presenti in tabella sono tratti dalla normativa vigente.

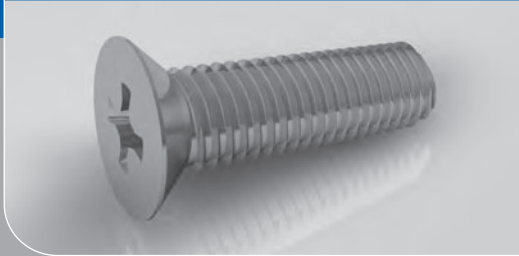
Dimensioni in mm.

- The tolerances in the metric threads are classified as "A" according to ISO 4759-1. The values indicated in the table above are found in the specifications in force.
Dimensions in mm.
- Les tolérances des filetages métriques sont de catégorie "A" selon la norme ISO 4759-1. Les valeurs dans le tableau sont extraites de la norme en vigueur.
Dimensions en mm.
- Die Toleranzfelder für metrisches Gewinde sind unter Kategorie "A" gemäß der Norm ISO 4759-1 klassifiziert. Die in oberstehender Tafel angegebenen Größen sind der gültigen Norm entnommen.
Größen in mm.

CODICE • CODE • CODE • KODE

PEZZI PER CONFEZIONE • PIECES PER PACKING • PIECES PAR EMBALLAGE • STÜCKE JE VERPACKUNG

L/d	M3	M4	M5	M6
6	1000	1000		
8	1000	1000	500	
10	1000	1000	500	500
12	1000	1000	500	500
16	1000	1000	500	200
20	1000	1000	500	200
25		500	500	200
30		500	500	200

- I pezzi per confezione sono indicativi e possono subire variazioni.
Le quantità indicate sono relative a forniture disponibili a magazzino.
Per diametri e lunghezze non contemplate dalla tabella contattare il nostro servizio commerciale.
- The pieces per packing are approximate and may vary.
The quantities indicated refer to supplies available in stock.
For diameters and lengths not included in this table, please contact our Sales Dept.
- Les pièces par emballage sont approximatives et peuvent varier.
Les quantités indiquées se réfèrent à fournitures disponibles en stock.
Pour les diamètres et les longueurs pas inclus dans ce tableau, veuillez contacter notre Bureau de Vente.
- Die Stücke je Verpackung sind unverbindlich und können Abänderungen erfahren.
Die angegebenen Mengen beziehen sich auf ab Lager erhältliche Lieferungen.
Für Durchmesser und Längen, die in der Tafel nicht enthalten sind, wenden Sie sich an unsere Verkaufsabteilung.

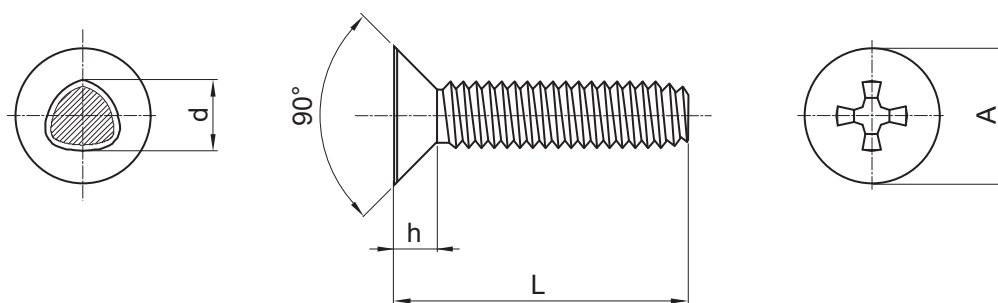


VITI AUTOFORMANTI A SEZIONE TRILOBATA A TESTA SVASATA PIANA CON IMPRONTA A CROCE

VITI AUTOFORMANTI A SEZIONE TRILOBATA A TESTA SVASATA PIANA CON IMPRONTA A CROCE

VITI AUTOFORMANTI A SEZIONE TRILOBATA A TESTA SVASATA PIANA CON IMPRONTA A CROCE

VITI AUTOFORMANTI A SEZIONE TRILOBATA A TESTA SVASATA PIANA CON IMPRONTA A CROCE



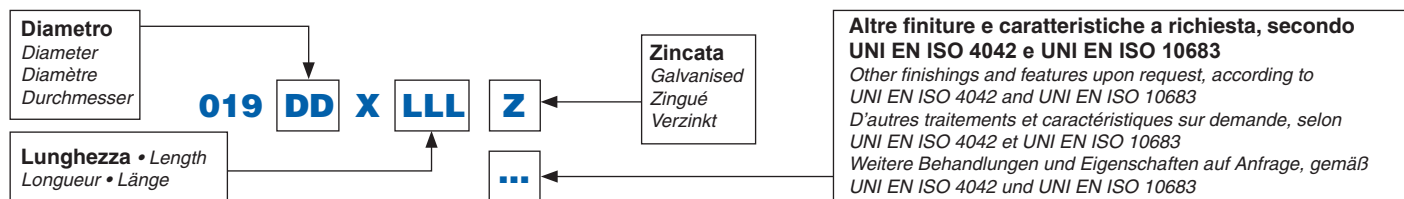
d	M3	M4	M5	M6
A max.	5,6	7,5	9,2	11
h max.	1,65	2,2	2,5	3
Impronta Phillips® Phillips® head Empreinte Phillips® Phillips® Kopf	1	2	3	

- Le tolleranze delle filettature metriche sono di categoria "A" secondo la norma ISO 4759-1. I valori presenti in tabella sono tratti dalla normativa vigente.

Dimensioni in mm.

- The tolerances in the metric threads are classified as "A" according to ISO 4759-1. The values indicated in the table above are found in the specifications in force.
Dimensions in mm.
- Les tolérances des filetages métriques sont de catégorie "A" selon la norme ISO 4759-1. Les valeurs dans le tableau sont extraites de la norme en vigueur.
Dimensions en mm.
- Die Toleranzfelder für metrisches Gewinde sind unter Kategorie "A" gemäß der Norm ISO 4759-1 klassifiziert. Die in oberstehender Tafel angegebenen Größen sind der gültigen Norm entnommen.
Größen in mm.

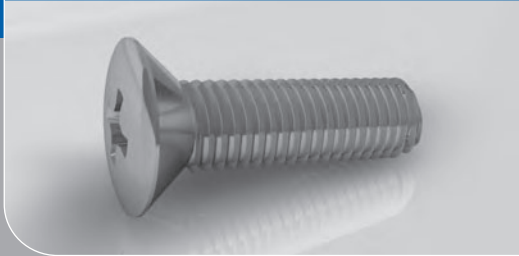
CODICE • CODE • CODE • KODE

**GAMMA DI PRODOTTO: contattare il nostro servizio commerciale.**

PRODUCT RANGE: please contact our Sales Dept.

GAMME PRODUIT: veuillez contacter notre Bureau de Vente.

PRODUKTPALETTE: kontaktieren Sie bitte unsere Verkaufsabteilung.

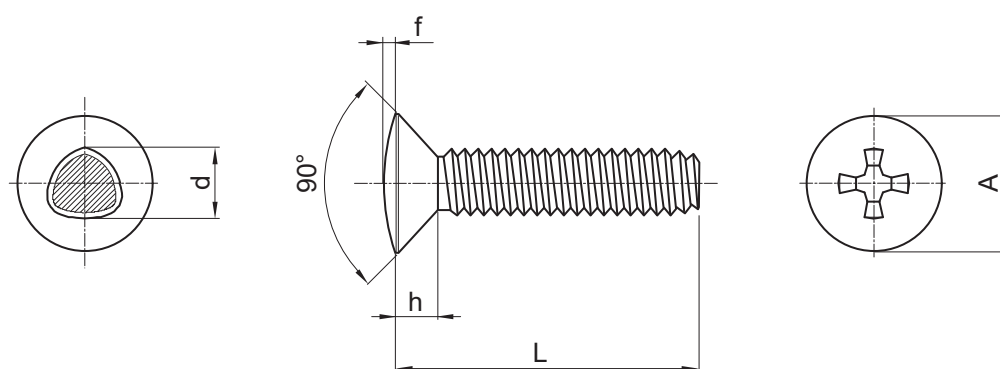


VITI AUTOFORMANTI A SEZIONE TRILOBATA A TESTA SVASATA CON CALOTTA IMPRONTA A CROCE

VITI AUTOFORMANTI A SEZIONE TRILOBATA A TESTA SVASATA CON CALOTTA IMPRONTA A CROCE

VITI AUTOFORMANTI A SEZIONE TRILOBATA A TESTA SVASATA CON CALOTTA IMPRONTA A CROCE

VITI AUTOFORMANTI A SEZIONE TRILOBATA A TESTA SVASATA CON CALOTTA IMPRONTA A CROCE



d	M3	M4	M5	M6
A max.	5,6	7,5	9,2	11
h max.	1,65	2,2	2,5	3
f	0,75	1	1,25	1,5
Impronta Phillips® Phillips® head Empreinte Phillips® Phillips® Kopf	1	2	3	

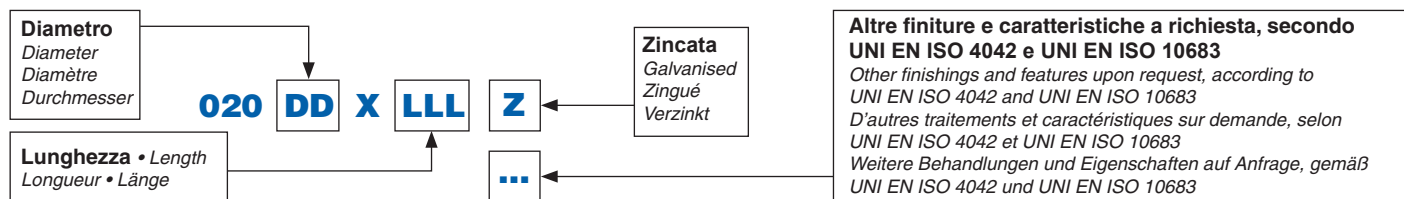
- Le tolleranze delle filettature metriche sono di categoria "A" secondo la norma ISO 4759-1.

I valori presenti in tabella sono tratti dalla normativa vigente.

Dimensioni in **mm**.

- The tolerances in the metric threads are classified as "A" according to ISO 4759-1.
The values indicated in the table above are found in the specifications in force.
Dimensions in **mm**.
- Les tolérances des filetages métriques sont de catégorie "A" selon la norme ISO 4759-1.
Les valeurs dans le tableau sont extraites de la norme en vigueur.
Dimensions en **mm**.
- Die Toleranzfelder für metrisches Gewinde sind unter Kategorie "A" gemäß der Norm ISO 4759-1 klassifiziert.
Die in oberstehender Tafel angegebenen Größen sind der gültigen Norm entnommen.
Größen in **mm**.

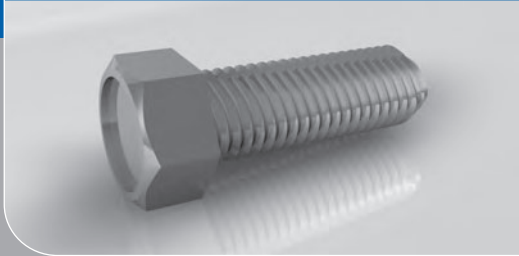
CODICE • CODE • CODE • KODE

**GAMMA DI PRODOTTO: contattare il nostro servizio commerciale.**

PRODUCT RANGE: please contact our Sales Dept.

GAMME PRODUIT: veuillez contacter notre Bureau de Vente.

PRODUKTPALETTE: kontaktieren Sie bitte unsere Verkaufsabteilung.

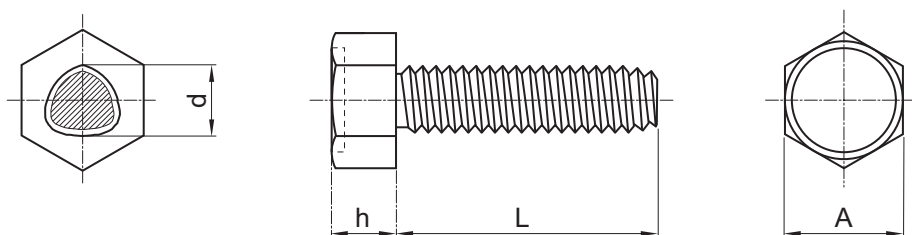


VITI AUTOFORMANTI A SEZIONE TRILOBATA A TESTA ESAGONALE

VITI AUTOFORMANTI A SEZIONE TRILOBATA A TESTA ESAGONALE

VITI AUTOFORMANTI A SEZIONE TRILOBATA A TESTA ESAGONALE

VITI AUTOFORMANTI A SEZIONE TRILOBATA A TESTA ESAGONALE



d	M3	M4	M5	M6	M8
A max.	5	7	8	10	13
h max.	1,87	2,67	3,42	5,25	6,25

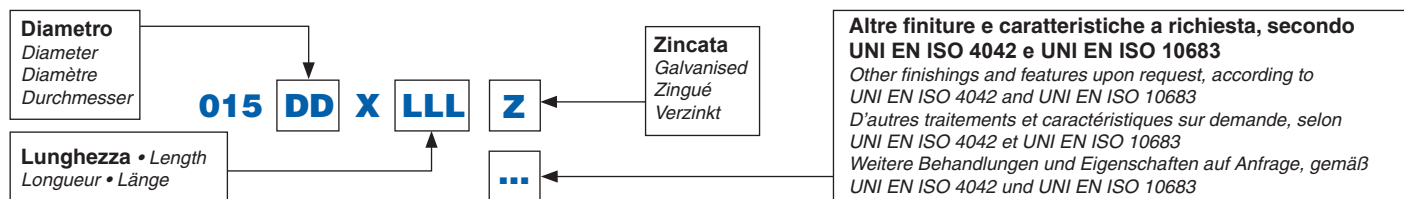
- Le tolleranze delle filettature metriche sono di categoria "A" secondo la norma ISO 4759-1.

I valori presenti in tabella sono tratti dalla normativa vigente.

Dimensioni in **mm**.

- The tolerances in the metric threads are classified as "A" according to ISO 4759-1.
The values indicated in the table above are found in the specifications in force.
Dimensions in **mm**.
- Les tolérances des filetages métriques sont de catégorie "A" selon la norme ISO 4759-1.
Les valeurs dans le tableau sont extraites de la norme en vigueur.
Dimensions en **mm**.
- Die Toleranzfelder für metrisches Gewinde sind unter Kategorie "A" gemäß der Norm ISO 4759-1 klassifiziert.
Die in oberstehender Tafel angegebenen Größen sind der gültigen Norm entnommen.
Größen in **mm**.

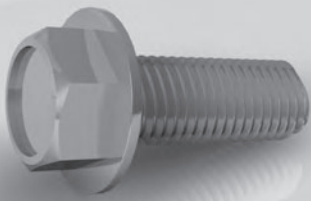
CODICE • CODE • CODE • KODE

**GAMMA DI PRODOTTO: contattare il nostro servizio commerciale.**

PRODUCT RANGE: please contact our Sales Dept.

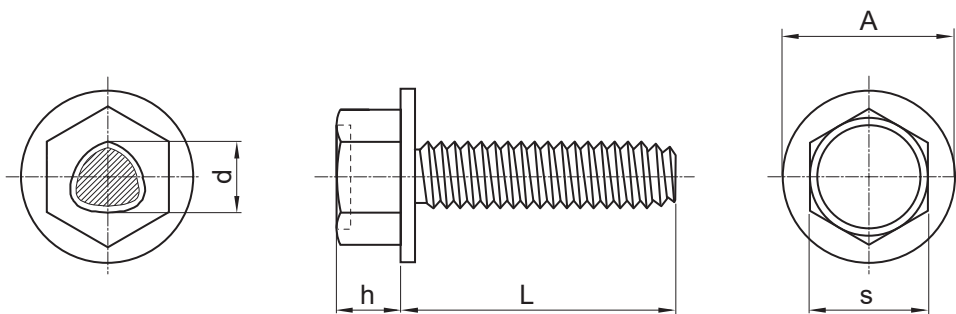
GAMME PRODUIT: veuillez contacter notre Bureau de Vente.

PRODUKTPALETTE: kontaktieren Sie bitte unsere Verkaufsabteilung.



VITI AUTOFORMANTI A SEZIONE TRILOBATA A TESTA ESAGONALE FLANGIATA

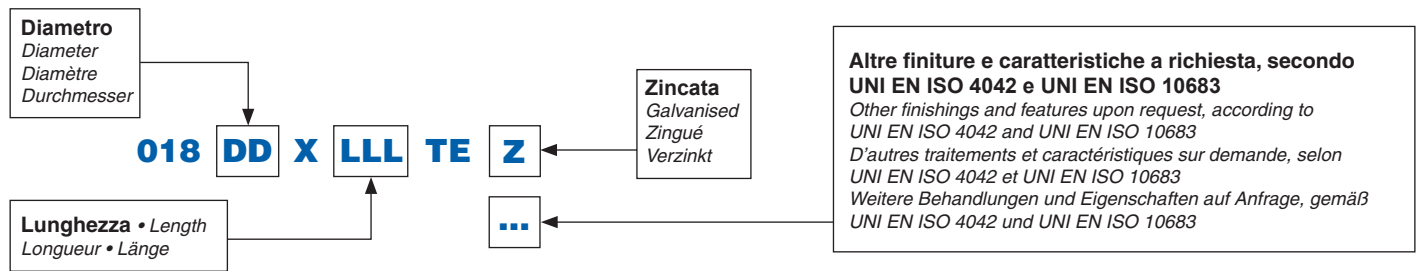
VITI AUTOFORMANTI A SEZIONE TRILOBATA A TESTA ESAGONALE FLANGIATA
 VITI AUTOFORMANTI A SEZIONE TRILOBATA A TESTA ESAGONALE FLANGIATA
 VITI AUTOFORMANTI A SEZIONE TRILOBATA A TESTA ESAGONALE FLANGIATA



d	M3	M4	M5	M6	M8
A max.	6,2	9,2	10,5	13,2	17,2
h	max.	1,87	2,67	5,25	6,25
	min.	1,62	2,42	4,95	5,95
s max.	5	7	8	10	13

- Le tolleranze delle filettature metriche sono di categoria "A" secondo la norma ISO 4759-1. I valori presenti in tabella sono tratti dalla normativa vigente.
Dimensioni in mm.
- The tolerances in the metric threads are classified as "A" according to ISO 4759-1. The values indicated in the table above are found in the specifications in force.
Dimensions in mm.
- Les tolérances des filetages métriques sont de catégorie "A" selon la norme ISO 4759-1. Les valeurs dans le tableau sont extraites de la norme en vigueur.
Dimensions en mm.
- Die Toleranzfelder für metrisches Gewinde sind unter Kategorie "A" gemäß der Norm ISO 4759-1 klassifiziert. Die in oberstehender Tafel angegebenen Größen sind der gültigen Norm entnommen.
Größen in mm.

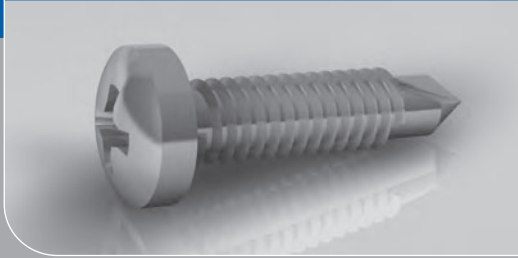
CODICE • CODE • CODE • KODE

**GAMMA DI PRODOTTO: contattare il nostro servizio commerciale.**

PRODUCT RANGE: please contact our Sales Dept.

GAMME PRODUIT: veuillez contacter notre Bureau de Vente.

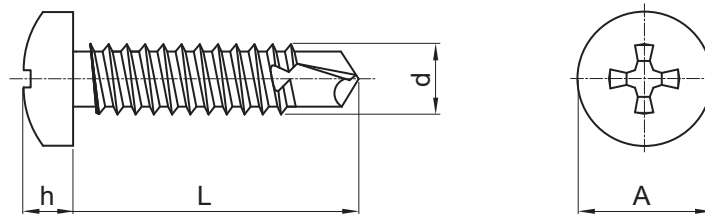
PRODUKTPALETTE: kontaktieren Sie bitte unsere Verkaufsabteilung.



ISO 15481
UNI 8118
DIN 7504 N

VITI AUTOPERFORANTI A TESTA CILINDRICA CON IMPRONTA A CROCE

VITI AUTOPERFORANTI A TESTA CILINDRICA CON IMPRONTA A CROCE
VITI AUTOPERFORANTI A TESTA CILINDRICA CON IMPRONTA A CROCE
VITI AUTOPERFORANTI A TESTA CILINDRICA CON IMPRONTA A CROCE



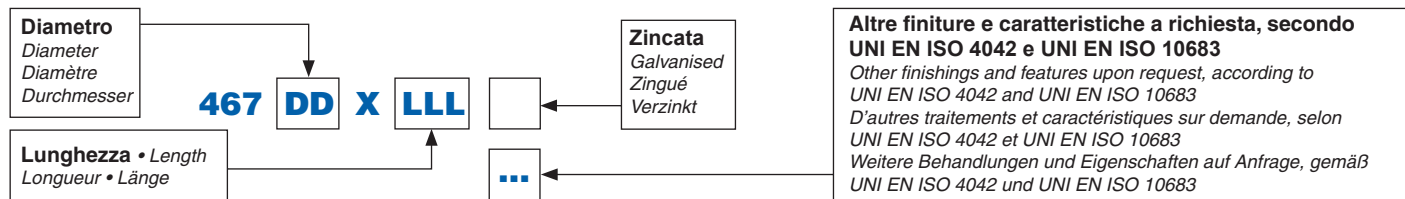
d		2,9	3,5	4,2	4,8	5,5	6,3
A max.		5,6	6,9	8,2	9,5	10,8	12,5
h	max.	2,2	2,6	3,05	3,55	3,95	4,55
	min.	1,95	2,35	2,75	3,25	3,65	4,25
Impronta Phillips® <i>Phillips® head</i> <i>Empreinte Phillips®</i> <i>Phillips® Kopf</i>		1	2			3	

- Le tolleranze delle filettature metriche sono di categoria "A" secondo la norma ISO 4759-1. I valori presenti in tabella sono tratti dalla normativa vigente.

Dimensioni in mm.

- The tolerances in the metric threads are classified as "A" according to ISO 4759-1. The values indicated in the table above are found in the specifications in force.
Dimensions in mm.
- Les tolérances des filetages métriques sont de catégorie "A" selon la norme ISO 4759-1. Les valeurs dans le tableau sont extraites de la norme en vigueur.
Dimensions en mm.
- Die Toleranzfelder für metrisches Gewinde sind unter Kategorie "A" gemäß der Norm ISO 4759-1 klassifiziert. Die in oberstehender Tafel angegebenen Größen sind der gültigen Norm entnommen.
Größen in mm.

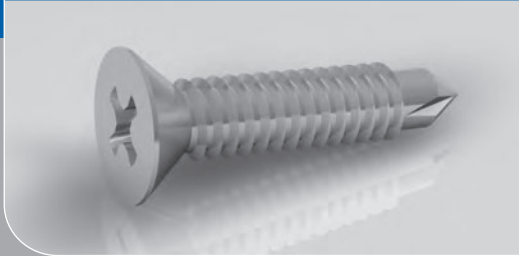
CODICE • CODE • CODE • KODE



PEZZI PER CONFEZIONE • PIECES PER PACKING • PIECES PAR EMBALLAGE • STÜCKE JE VERPACKUNG

L/d	2,9	3,5	3,9	4,2	4,8	5,5	6,3
9,5	1000	1000	1000	1000			
13	1000	1000	1000	1000	1000		
16	1000	1000	1000	1000	1000		
19		1000	1000	1000	500	500	500
22		1000	1000	1000	500	500	500
25		1000	1000	1000	500	500	500
32		500	500	500	500	500	200
38		500	500	500	500	200	200
45		500	500	500	200	200	200
50		500	500	500	200	200	200
60					200	200	200

- I pezzi per confezione sono indicativi e possono subire variazioni.
Le quantità indicate sono relative a forniture disponibili a magazzino.
Per diametri e lunghezze non contemplate dalla tabella contattare il nostro servizio commerciale.
- The pieces per packing are approximate and may vary.
The quantities indicated refer to supplies available in stock.
For diameters and lengths not included in this table, please contact our Sales Dept.
- Les pièces par emballage sont approximatives et peuvent varier.
Les quantités indiquées se réfèrent à fournitures disponibles en stock.
Pour les diamètres et les longueurs pas inclus dans ce tableau, veuillez contacter notre Bureau de Vente.
- Die Stücke je Verpackung sind unverbindlich und können Abänderungen erfahren.
Die angegebenen Mengen beziehen sich auf ab Lager erhältliche Lieferungen.
Für Durchmesser und Längen, die in der Tafel nicht enthalten sind, wenden Sie sich an unsere Verkaufsabteilung.



ISO 15482

UNI 8119

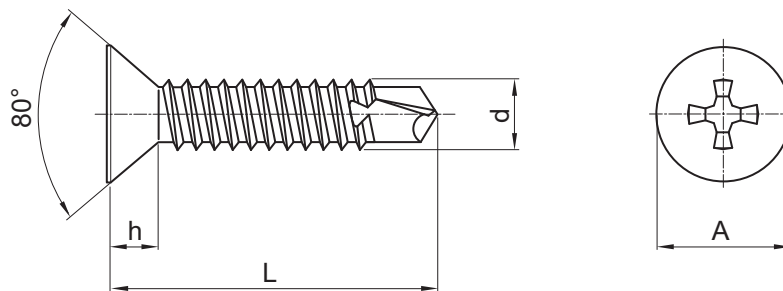
DIN 7504 P

VITI AUTOPERFORANTI A TESTA SVASATA PIANA CON IMPRONTA A CROCE

VITI AUTOPERFORANTI A TESTA SVASATA PIANA CON IMPRONTA A CROCE

VITI AUTOPERFORANTI A TESTA SVASATA PIANA CON IMPRONTA A CROCE

VITI AUTOPERFORANTI A TESTA SVASATA PIANA CON IMPRONTA A CROCE



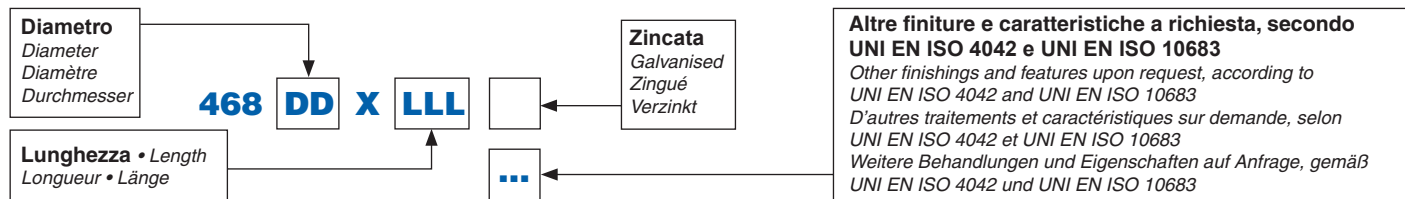
d	2,9	3,5	4,2	4,8	5,5	6,3
A max.	5,5	6,8	8,1	9,5	10,8	12,4
h max.	1,7	2,1	2,5	3	3,4	3,8
Impronta Phillips® Phillips® head Empreinte Phillips® Phillips® Kopf	1	2			3	

- Le tolleranze delle filettature metriche sono di categoria "A" secondo la norma ISO 4759-1. I valori presenti in tabella sono tratti dalla normativa vigente.

Dimensioni in mm.

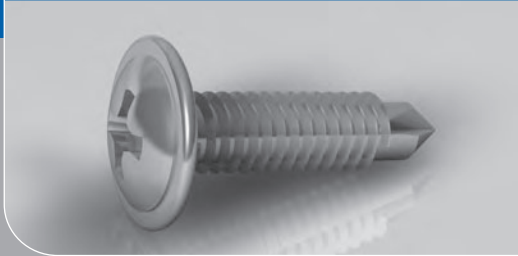
- The tolerances in the metric threads are classified as "A" according to ISO 4759-1. The values indicated in the table above are found in the specifications in force.
Dimensions in mm.
- Les tolérances des filetages métriques sont de catégorie "A" selon la norme ISO 4759-1. Les valeurs dans le tableau sont extraites de la norme en vigueur.
Dimensions en mm.
- Die Toleranzfelder für metrisches Gewinde sind unter Kategorie "A" gemäß der Norm ISO 4759-1 klassifiziert. Die in oberstehender Tafel angegebenen Größen sind der gültigen Norm entnommen.
Größen in mm.

CODICE • CODE • CODE • KODE



PEZZI PER CONFEZIONE • PIECES PER PACKING • PIECES PAR EMBALLAGE • STÜCKE JE VERPACKUNG							
L/d	2,9	3,5	3,9	4,2	4,8	5,5	6,3
9,5		1000					
13	1000	1000	1000	1000			
16	1000	1000	1000	1000	1000		
19		1000	1000	1000	500	500	
22		1000	1000	1000	500	500	
25		1000	1000	1000	500	500	500
32		500	500	500	500	500	200
38		500	500	500	500	200	200
45		500	500	500	200	200	200
50		500	500	500	200	200	200
60					200	200	200

- I pezzi per confezione sono indicativi e possono subire variazioni.
Le quantità indicate sono relative a forniture disponibili a magazzino.
Per diametri e lunghezze non contemplate dalla tabella contattare il nostro servizio commerciale.
- The pieces per packing are approximate and may vary.
The quantities indicated refer to supplies available in stock.
For diameters and lengths not included in this table, please contact our Sales Dept.
- Les pièces par emballage sont approximatives et peuvent varier.
Les quantités indiquées se réfèrent à fournitures disponibles en stock.
Pour les diamètres et les longueurs pas inclus dans ce tableau, veuillez contacter notre Bureau de Vente.
- Die Stücke je Verpackung sind unverbindlich und können Abänderungen erfahren.
Die angegebenen Mengen beziehen sich auf ab Lager erhältliche Lieferungen.
Für Durchmesser und Längen, die in der Tafel nicht enthalten sind, wenden Sie sich an unsere Verkaufsabteilung.



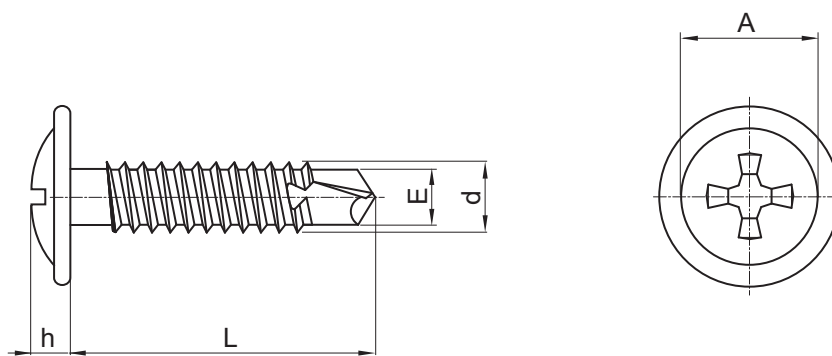
Da nostra tabella interna
According to our data table
Selon notre tableau de données
Gemäß unserer Datentafel

VITI AUTOPERFORANTI RANELATE A TESTA CILINDRICA MEZZA TONDA CON IMPRONTA A CROCE

VITI AUTOPERFORANTI RANELATE A TESTA CILINDRICA MEZZA TONDA CON IMPRONTA A CROCE

VITI AUTOPERFORANTI RANELATE A TESTA CILINDRICA MEZZA TONDA CON IMPRONTA A CROCE

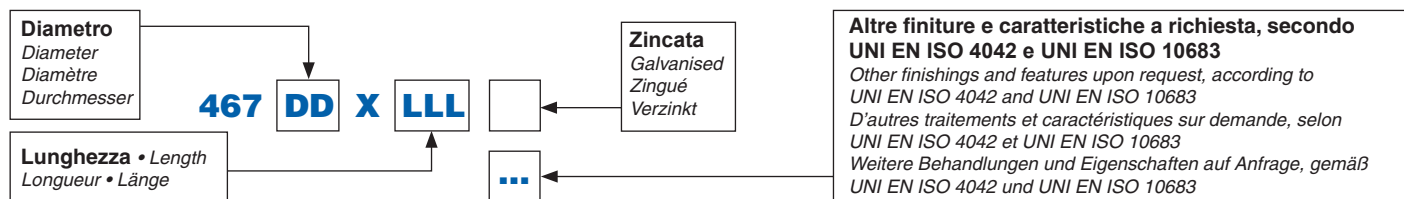
VITI AUTOPERFORANTI RANELATE A TESTA CILINDRICA MEZZA TONDA CON IMPRONTA A CROCE



d		4,2	4,8
A	min.	7,3	7,3
	max.	7,7	7,7
h	min.	2,5	2,5
	max.	2,9	2,9
E	min.	3,35	3,85
	max.	3,6	4,1
Impronta Phillips® Phillips® head Empreinte Phillips® Phillips® Kopf		2	2

- Le tolleranze delle filettature metriche sono di categoria "A" secondo la norma ISO 4759-1.
Dimensioni in **mm**.
- The tolerances in the metric threads are classified as "A" according to ISO 4759-1.
Dimensions in **mm**.
- Les tolérances des filetages métriques sont de catégorie "A" selon la norme ISO 4759-1.
Dimensions en **mm**.
- Die Toleranzfelder für metrisches Gewinde sind unter Kategorie "A" gemäß der Norm ISO 4759-1 klassifiziert.
Größen in **mm**.

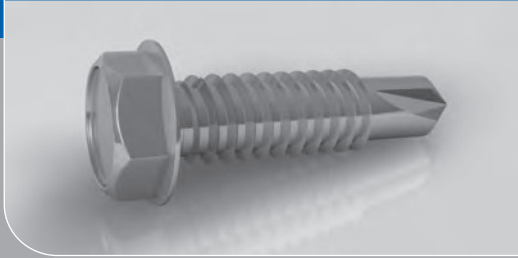
CODICE • CODE • CODE • KODE



PEZZI PER CONFEZIONE • PIECES PER PACKING • PIECES PAR EMBALLAGE • STÜCKE JE VERPACKUNG

L/d	4,2	4,8
9,5	1000	
13	1000	1000
16	1000	1000
19	1000	500
22	1000	500
25	1000	500
32	500	500
35		500
38		500
40		500
45		200
50		200
60		200
70/60*		200
80/60*		200

- I pezzi per confezione sono indicativi e possono subire variazioni. Le quantità indicate sono relative a forniture disponibili a magazzino. I valori evidenziati dall'asterisco (*) si riferiscono alla parte filettata. Per diametri e lunghezze non contemplate dalla tabella contattare il nostro servizio commerciale.
- The pieces per packing are approximate and may vary. The quantities indicated refer to supplies available in stock. I valori evidenziati dall'asterisco (*) si riferiscono alla parte filettata. For diameters and lengths not included in this table, please contact our Sales Dept.
- Les pièces par emballage sont approximatives et peuvent varier. Les quantités indiquées se réfèrent à fournitures disponibles en stock. I valori evidenziati dall'asterisco (*) si riferiscono alla parte filettata. Pour les diamètres et les longueurs pas inclus dans ce tableau, veuillez contacter notre Bureau de Vente.
- Die Stücke je Verpackung sind unverbindlich und können Abänderungen erfahren. Die angegebenen Mengen beziehen sich auf ab Lager erhältliche Lieferungen. I valori evidenziati dall'asterisco (*) si riferiscono alla parte filettata. Für Durchmesser und Längen, die in der Tafel nicht enthalten sind, wenden Sie sich an unsere Verkaufsabteilung.



ISO 15480

UNI 8117

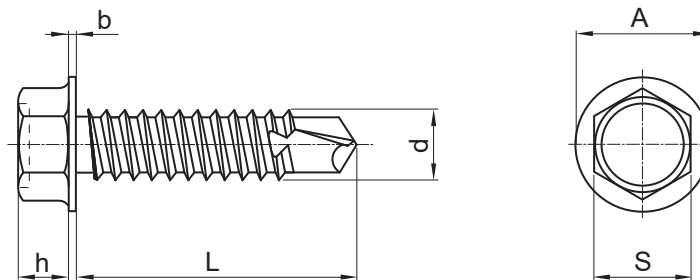
DIN 7504 K

VITI AUTOPERFORANTI A TESTA ESAGONALE FLANGIATA

VITI AUTOPERFORANTI A TESTA ESAGONALE FLANGIATA

VITI AUTOPERFORANTI A TESTA ESAGONALE FLANGIATA

VITI AUTOPERFORANTI A TESTA ESAGONALE FLANGIATA



d	4,2	4,8	5,5	6,3
s max.	7	8	8	10
A max.	7,8	10,61	11,08	13,86
h max.	3,17	3,42	4,45	5,25
b max.	0,85	0,78	0,99	1,33

- Le tolleranze delle filettature metriche sono di categoria "A" secondo la norma ISO 4759-1.

I valori presenti in tabella sono tratti dalla normativa vigente.

Dimensioni in **mm**.

- The tolerances in the metric threads are classified as "A" according to ISO 4759-1.
The values indicated in the table above are found in the specifications in force.
Dimensions in **mm**.
- Les tolérances des filetages métriques sont de catégorie "A" selon la norme ISO 4759-1.
Les valeurs dans le tableau sont extraites de la norme en vigueur.
Dimensions en **mm**.
- Die Toleranzfelder für metrisches Gewinde sind unter Kategorie "A" gemäß der Norm ISO 4759-1 klassifiziert.
Die in oberstehender Tafel angegebenen Größen sind der gültigen Norm entnommen.
Größen in **mm**.

CODICE • CODE • CODE • KODE



PEZZI PER CONFEZIONE • PIECES PER PACKING • PIECES PAR EMBALLAGE • STÜCKE JE VERPACKUNG				
L/d	4,2	4,8	5,5	6,3
13	1000	1000		
16	1000	1000	1000	
19	1000	500	500	500
22	1000	500	500	500
25	1000	500	500	500
32	500	500	500	200
38	500	500	200	200
45	500	200	200	200
50	500	200	200	200
60		200	200	100
70/60*				100
80/60*				100
90/70*				100
100/70*				100
110/70*				100
120/70*				100
130/70*				100
140/70*				100
150/70*				100
160/70*				100
180/70*				100
200/70*				100

- I pezzi per confezione sono indicativi e possono subire variazioni. Le quantità indicate sono relative a forniture disponibili a magazzino. **I valori evidenziati dall'asterisco (*) si riferiscono alla parte filettata.** Per diametri e lunghezze non contemplate dalla tabella contattare il nostro servizio commerciale.
- The pieces per packing are approximate and may vary. The quantities indicated refer to supplies available in stock. **I valori evidenziati dall'asterisco (*) si riferiscono alla parte filettata.** For diameters and lengths not included in this table, please contact our Sales Dept.
- Les pièces par emballage sont approximatives et peuvent varier. Les quantités indiquées se réfèrent à fournitures disponibles en stock. **I valori evidenziati dall'asterisco (*) si riferiscono alla parte filettata.** Pour les diamètres et les longueurs pas inclus dans ce tableau, veuillez contacter notre Bureau de Vente.
- Die Stücke je Verpackung sind unverbindlich und können Abänderungen erfahren. Die angegebenen Mengen beziehen sich auf ab Lager erhältliche Lieferungen. **I valori evidenziati dall'asterisco (*) si riferiscono alla parte filettata.** Für Durchmesser und Längen, die in der Tafel nicht enthalten sind, wenden Sie sich an unsere Verkaufsabteilung.

Ruled area for notes with horizontal dotted lines.

Bulloneria Magnani s.r.l.

SEDE • HEAD OFFICE • SIÈGE • SITZ:

48022 Lugo di Romagna (RA)
Via Piratello, 53 Zona Industriale
Tel. 0545 30580 - Fax 0545 30068
uffcom@bulloneriamagnani.com

SUCCURSALE • BRANCH • SUCCURSALE • FILIALE:

60020 Camerata Picena (AN)
Zona Industriale Loc. Piane
Tel. 071 946178 - Fax 071 946054
succursale@bulloneriamagnani.com