












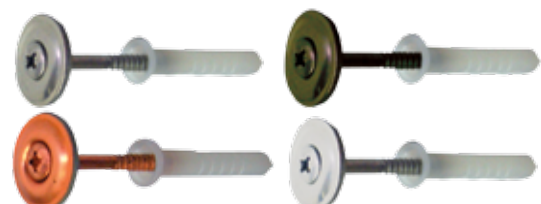





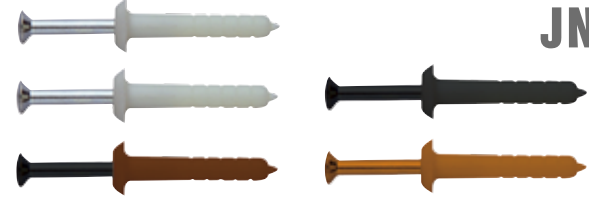














JNL

PER LATTONERIA > FOR TILLING
POUR FERBLATERIE > FÜR BLECHARBEITEN

- | | | | | |
|--|---|--|------------------|---|
|  |  |  | JNL-BOI | Con vite e borchia INOX > With screw and stud stainless steel Ø 18 mm
Avec vis et bossette ACIER INOX > Mit Edelstahl-Schraube und Buckel Ø 18 mm |
|  |  |  | JNL-BOR | Con vite e borchia RAME > With screw and stud Copper Ø 18 mm
Avec vis et bossette CUIVRE > Mit Kupper-Schraube und Buckel Ø 18 mm |
|  |  |  | JNL-BOTDM | Con vite e borchia testa di moro > With screw and stud browned head Ø 18 mm
Avec vis et bossette tete de negre > Mit Dunkelbraunen Schraube und Buckel Ø 18 mm |
|  |  |  | JNL-BOBG | Con vite e borchia bianco grigio > With screw and stud white gray head Ø 18 mm
Avec vis et bossette blanc gris > Mit Weisser und Grauer Schraube und Buckel Ø 18 mm |
|  |  |     | JN | Con vite e borchia Inox, ramata, testa di moro e bianco-grigio Ø 20 mm
With screw and stud inox, coppred, browned head and white-gray Ø 20 mm
Avec vis et bossette Inox, cuivrée, tete de negre et blanc-gris Ø 20 mm
Mit Dunkelbraunen, Inox, Kupper Schraube, Buckel und Weiß-Grau Ø 20 mm |
|  |  |     | JNL | Testa bombata > Rounded head Ø 13 mm
Tete bombée > Rundkopf Ø 13 mm |
|  |  |  | BNL-EC | Testa bombata > Rounded head Ø 13 mm
Tete bombée > Rundkopf Ø 13 mm |
|  |  |  | JNH | Testa piatta > Flat haed > Tete plate > Flachkopf Ø 13 mm |

> **Materiale** > **Material** > **Matériel** > **Material**



Acciaio zincato bianco
White zinc plated steel
Acier zingué blanc
Blau/Weiß Verzinkter Stahl

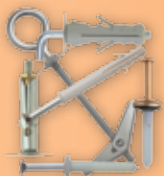


Inox A2 AISI 304
Stainless Steel



Rame
Copper
Cuivre
Kupfer





SCHEDA TECNICA TECHNICAL DATA SHEET FICHE TECHNIQUE TECHNISCHES DATENBLATT

> Applicazioni > Applications > Applications > Anwendungen



Edilizia Civile Leggera
Light Building Construction
Construction Civile Legère
Leichtes Zivilbauwesen



Edilizia Industriale Leggera
Light Industrial Construction
Construction Industriel Legère
Leichtes Industriebauwesen



Settore Elettrico Leggero
Light Electricity Area
Secteur Electrique Legèr
Leichtes Elektrischenwesen



Settore Idraulico e Lattoneria
Hydraulic and Tiling Area
Secteur Hydraulique et Ferblanterie
Leichte Hydraulikwesen und Blecharbeiten



Ambiente Urbano Medio Inquinamento
Middle Urban Pollution
Moyenne Pollution en Ville
Mittlere Stadtverschmutzung



Calcestruzzo C20/25
Concrete C20/25
Beton C20/25
Beton C20/25



Presenza d'acqua
Water in place
Eau sur place
Wasser in Platz



Mattone pieno
Solid Brick
Brique pleine
Vollmauerwerk

> Dati tecnici > Technical data > Données techniques > Technische Angaben

LEGEND

d_{nom} [mm]	Diametro esterno > Outside diameter > Diamètre externe > Außendurchmesser
L [mm]	Lunghezza totale > Total length > Longueur > Totallänge
t_{fix} [mm]	Spessore fissabile (max) > Fixture thickness (max) > Épaisseur fixable (max) > Max. Anbauteildicke

JNL-BOI



Con vite e borchia INOX > With screw and stud stainless steel
Avec vis et bossette ACIER INOX > Mit Edelstahl-Schraube und Buckel



CODICE CODE	ARTICOLO ITEM	Ø ESTERNO EXTERNAL Ø	LUNGH.TOT. TOT LENGTH	SPESS. FISS. MAX MAX FIX. THICK.	
	JNL-BOI	d_{nom} [mm]	L [mm]	t_{fix} [mm]	Nr.
701652	JNL 30 BOI inox	6	30	1,2	200
701654	JNL 40 BOI inox	6	40	5	200
701655	JNL 50 BOI inox	6	50	15	200
701656	JNL 60 BOI inox	6	60	25	200
701661	JNL 80 BOI inox	6	80	45	200
701662	JNL 100 BOI inox	6	100	65	200

JNL-BOR



Con vite e borchia RAME > With screw and stud COPPER
Avec vis et bossette CUIVRE > Mit KUPPER-Schraube und Buckel



	JNL-BOR	d_{nom} [mm]	L [mm]	t_{fix} [mm]	Nr.
701642	JNL 30 BOR rame	6	30	1,2	200
701644	JNL 40 BOR copper	6	40	5	200
701645	JNL 50 BOR rame	6	50	15	200
701646	JNL 60 BOR copper	6	60	25	200
701648	JNL 80 BOR copper	6	80	40	200

JNL-BOTDM



Con vite e borchia testa di moro > With screw and stud browned head
Avec vis et bossette tete de negre > Mit Dunkelbraunen Schraube und Buckel



	JNL-BOTDM	d_{nom} [mm]	L [mm]	t_{fix} [mm]	Nr.
701653	JNL 30 BOTDM	6	30	1,2	200
701649	JNL 40 BOTDM	6	40	5	200
701650	JNL 50 BOTDM	6	50	15	200
701651	JNL 60 BOTDM	6	60	25	200
701640	JNL 80 BOTDM	6	80	45	200
701641	JNL 100 BOTDM	6	100	65	200

JN



Con vite e borchia Inox, ramata, testa di moro e bianco-grigio
With screw and stud inox, coppred, browned head and white-gray
Avec vis et bossette Inox, cuivrée, tete de negre et blanc-gris
Mit Dunkelbraunen, Inox, Kupper Schraube, Buckel und Weiß-Grau



	JN	d_{nom} [mm]	L [mm]	t_{fix} [mm]	Nr.
701670	JN 38 RI ○	6	38	4	200
701671	JN 38 RI R ●	6	38	4	200
701672	JN 38 RI TDM ●	6	38	4	200
701673	JN 38 RI BG ○	6	38	4	200



JNL-BOBG



Con vite e borchia bianco grigio > With screw and stud white gray head
Avec vis et bossette blanc gris > Mit Weisser und Grauer Schraube und Buckel



CODICE CODE	ARTICOLO ITEM	Ø ESTERNO EXTERNAL Ø	LUNGH.TOT. TOT LENGTH	SPESS. FISS. MAX MAX FIX. THICK.	Nr.
	JNL-BOI	d _{nom} [mm]	L [mm]	t _{fix} [mm]	
701639	JNL 40 BOBG	6	40	5	200

JNL



Testa bombata > Rounded head
Tete bombée > Rundkopf

○ bianco > white > blanc > weiß



CODICE CODE	ARTICOLO ITEM	VITE SCREW	TASSELLO PLAST. PLASTIC SLEEVE	Ø ESTERNO OUTSIDE Ø	LUNGH.TOT. TOT LENGTH	SPESS. FISS. MAX FIX. THICK.	Nr.
	JNL		colore > color	d _{nom} [mm]	L [mm]	t _{fix} [mm]	
701602	JNL 5/25 B		○	5	25	1,2	2000
701603	JNL 25 B		○	6	25	1,2	1000
701604	JNL 40 B		○	6	40	10	1000
701605	JNL 50 B		○	6	50	20	200
701606	JNL 60 B		○	6	60	30	200
701607	JNL 80 B		○	6	80	50	200
701608	JNL 100 B		○	6	100	70	200



Testa bombata > Rounded head
Tete bombée > Rundkopf

○ bianco > white > blanc > weiß



	BNL-EC		colore > color	d _{nom} [mm]	L [mm]	t _{fix} [mm]	Nr.
701594	BNL-EC 6X40		○	6	40	10	200
701595	BNL-EC 6X50		○	6	50	20	100
701596	BNL-EC 6X60		○	6	60	30	100



Testa bombata > Rounded head
Tete bombée > Rundkopf

○ bianco > white > blanc > weiß



	JNL		colore > color	d _{nom} [mm]	L [mm]	t _{fix} [mm]	Nr.
701554	JNL 40 B inox		○	6	40	10	1000
701555	JNL 50 B inox		○	6	50	20	200
701556	JNL 60 B inox		○	6	60	30	200



Testa bombata > Rounded head
Tete bombée > Rundkopf

● testa di moro > black head > tete de negre > dunkelbraun
● nero > black > noir > blau



	JNL		colore > color	d _{nom} [mm]	L [mm]	t _{fix} [mm]	Nr.
701613	JNL 40 TDM	●	●	6	40	10	1000



Testa bombata > Rounded head
Tete bombée > Rundkopf

● nero > black > noir > blau



	JNL		colore > color	d _{nom} [mm]	L [mm]	t _{fix} [mm]	Nr.
701614	JNL 40 N	●	●	6	40	10	1000
701615	JNL 50 N	●	●	6	50	20	200
701616	JNL 60 N	●	●	6	60	30	200

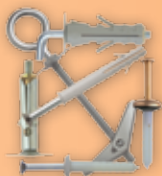


Testa bombata > Rounded head
Tete bombée > Rundkopf

● rame > copper > cuivre > kupper



	JNL		colore > color	d _{nom} [mm]	L [mm]	t _{fix} [mm]	Nr.
701633	JNL 30 R	▲	●	6	30	1,2	1000
701634	JNL 40 R	▲	●	6	40	10	1000
701635	JNL 50 R	▲	●	6	50	20	200
701636	JNL 60 R	▲	●	6	60	30	200
701638	JNL 80 R	▲	●	6	80	50	200



SCHEDA TECNICA TECHNICAL DATA SHEET FICHE TECHNIQUE TECHNISCHES DATENBLATT

JNH



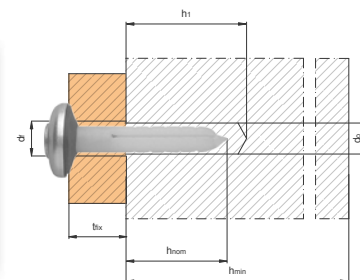
Testa piatta > Flat haed > Tete plate > Flachkopf



CODICE CODE	ARTICOLO ITEM	Ø ESTERNO EXTERNAL Ø	LUNGH. TOT. TOT LENGTH	SPESS. FISS. MAX MAX FIX. THICK.	
	JNH	d _{nom} [mm]	L [mm]	t _{fix} [mm]	Nr.
701623	JNH 530	5	30	5	2000
701622	JNH 545	5	45	15	1000
701624	JNH 640	6	40	10	1000
701625	JNH 650	6	50	20	200
701626	JNH 660	6	60	30	200
701627	JNH 670	6	70	40	200
701628	JNH 680	6	80	50	200
701630	JNH 6100	6	100	70	200
701855	JNH 845	8	45	5	100
701865	JNH 860	8	60	20	100
701870	JNH 875	8	75	35	100
701871	JNH 880	8	80	40	100
701873	JNH 8100	8	100	60	100
701874	JNH 8120	8	120	80	100

> Dati installazione > Installation data > Données de installation > Installationsangaben

LEGEN D	h _{min} [mm]	Spessore minimo del supporto > Minimum thickness of base material > Épaisseur minimal du matière base > Mindestbauteildicke
	d _o [mm]	Diametro foro > Hole diameter > Diamètre du trou > Bohrenendurchmesser
	h ₁ [mm]	Profondità del foro > Hole depth > Profondeur du trou > Bohrlochtiefe
	h _{nom} [mm]	Profondità di inserimento > Embedment depth > Profondeur d'enfocé > Setztiefe
	h _{ef} [mm]	Profondità effettiva ancoraggio > Effective anchorage depth > Profondeur efficace d'ancrage > Effektive Verankerungstiefe
	d _f [mm]	Diametro foro spessore fissabile > Diameter of clearance hole in the fixture > Diamètre du trou de épaisseur fixable > Durchgangsloch im Anbauteil



JNL-BOI



Con vite e borchia INOX > With screw and stud stainless steel
Avec vis et bossette ACIER INOX > Mit Edelstahl-Schraube und Buckel



CODICE CODE	ARTICOLO ITEM	SPESSORE MIN SUPPORTO MIN THICKNESS BASE MATERIAL	DIAM. FORO HOLE DIAM.	PROFONDITÀ DEL FORO HOLE DEPTH	PROFONDITÀ DI INSERIMENTO EMBEDMENT DEPTH	PROFONDITÀ EFFETTIVA ANCORAGGIO EFFECTIVE ANCHORAGE DEPTH	DIAM. FORO SPESSORE FISSABILE DIAM. CLEARANCE HOLE IN THE FIXTURE
	JNL-BOI	h _{min} [mm]	d _o [mm]	h ₁ [mm]	h _{nom} [mm]	h _{ef} [mm]	d _f [mm]
701652	JNL 30 BOI inox	60	6	35	28	28	6
701654	JNL 40 BOI inox	60	6	40	35	35	6
701655	JNL 50 BOI inox	60	6	40	35	35	6
701656	JNL 60 BOI inox	60	6	40	35	35	6
701661	JNL 80 BOI inox	60	6	40	35	35	6
701662	JNL 100 BOI inox	60	6	40	35	35	6

JNL-BOR



Con vite e borchia RAME > With screw and stud COPPER
Avec vis et bossette CUIVRE > Mit KUPPER-Schraube und Buckel



	JNL-BOR	h _{min} [mm]	d _o [mm]	h ₁ [mm]	h _{nom} [mm]	h _{ef} [mm]	d _f [mm]
701642	JNL 30 BOR rame	60	6	45	35	35	6
701644	JNL 40 BOR copper	60	6	45	35	35	6
701645	JNL 50 BOR rame	60	6	45	35	35	6
701646	JNL 60 BOR copper	60	6	45	35	35	6
701648	JNL 80 BOR copper	60	6	50	40	40	6



JNL-BOTDM

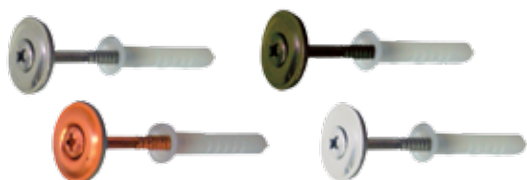


Con vite e borchia testa di moro > With screw and stud browned head
Avec vis et bossette tete de negre > Mit Dunkelbraunen Schraube und Buckel



CODICE CODE	ARTICOLO ITEM	SPESORE MIN SUPPORTO MIN THICKNESS BASE MATERIAL	DIAM. FORO HOLE DIAM.	PROFONDITÀ DEL FORO HOLE DEPTH	PROFONDITÀ DI INSERIMENTO EMBEDMENT DEPTH	PROFONDITÀ EFFETTIVA ANCORAGGIO EFFECTIVE ANCHORAGE DEPTH	DIAM. FORO SPESORE FISSABILE DIAM. CLEARANCE HOLE IN THE FIXTURE
JNL-BOTDM		h_{min} [mm]	d_o [mm]	h_1 [mm]	h_{nom} [mm]	h_{ef} [mm]	d_r [mm]
701653	JNL 30 BOTDM	60	6	38	28	28	6
701649	JNL 40 BOTDM	60	6	45	35	35	6
701650	JNL 50 BOTDM	60	6	45	35	35	6
701651	JNL 60 BOTDM	60	6	45	35	35	6
701640	JNL 80 BOTDM	60	6	45	35	35	6
701641	JNL 100 BOTDM	60	6	45	35	35	6

JN



Con vite e borchia Inox, ramata, testa di moro e bianco-grigio
With screw and stud inox, coppred, browned head and white-gray
Avec vis et bossette Inox, cuivrée, tete de negre et blanc-gris
Mit Dunkelbraunen, Inox, Kupper Schraube, Buckel und Weiß-Gräu



CODICE CODE	ARTICOLO ITEM	SPESORE MIN SUPPORTO MIN THICKNESS BASE MATERIAL	DIAM. FORO HOLE DIAM.	PROFONDITÀ DEL FORO HOLE DEPTH	PROFONDITÀ DI INSERIMENTO EMBEDMENT DEPTH	PROFONDITÀ EFFETTIVA ANCORAGGIO EFFECTIVE ANCHORAGE DEPTH	DIAM. FORO SPESORE FISSABILE DIAM. CLEARANCE HOLE IN THE FIXTURE
JNL		h_{min} [mm]	d_o [mm]	h_1 [mm]	h_{nom} [mm]	h_{ef} [mm]	d_r [mm]
701670	JN 38 RI	60	6	45	34	34	6
701671	JN 38 RI R	60	6	45	34	34	6
701672	JN 38 RI TDM	60	6	45	34	34	6
701673	JN 38 RI BG	60	6	45	34	34	6

JNL-BOBG



Con vite e borchia bianco grigio > With screw and stud white gray head
Avec vis et bossette blanc gris > Mit Weisser und Grauer Schraube und Buckel



CODICE CODE	ARTICOLO ITEM	SPESORE MIN SUPPORTO MIN THICKNESS BASE MATERIAL	DIAM. FORO HOLE DIAM.	PROFONDITÀ DEL FORO HOLE DEPTH	PROFONDITÀ DI INSERIMENTO EMBEDMENT DEPTH	PROFONDITÀ EFFETTIVA ANCORAGGIO EFFECTIVE ANCHORAGE DEPTH	DIAM. FORO SPESORE FISSABILE DIAM. CLEARANCE HOLE IN THE FIXTURE
JNL		h_{min} [mm]	d_o [mm]	h_1 [mm]	h_{nom} [mm]	h_{ef} [mm]	d_r [mm]
701639	JNL 40 BOBG	60	6	45	35	35	6

JNH



Testa piatta > Flat haed > Tete plate > Flachkopf



CODICE CODE	ARTICOLO ITEM	SPESORE MIN SUPPORTO MIN THICKNESS BASE MATERIAL	DIAM. FORO HOLE DIAM.	PROFONDITÀ DEL FORO HOLE DEPTH	PROFONDITÀ DI INSERIMENTO EMBEDMENT DEPTH	PROFONDITÀ EFFETTIVA ANCORAGGIO EFFECTIVE ANCHORAGE DEPTH	DIAM. FORO SPESORE FISSABILE DIAM. CLEARANCE HOLE IN THE FIXTURE
JNH		h_{min} [mm]	d_o [mm]	h_1 [mm]	h_{nom} [mm]	h_{ef} [mm]	d_r [mm]
701623	JNH 530 5x30	60	5	35	25	25	5
701622	JNH 545 5x45	60	5	40	30	30	5
701624	JNH 640 6x40	60	6	40	30	30	6
701625	JNH 650 6x50	60	6	40	30	30	6
701626	JNH 660 6x60	60	6	40	30	30	6
701627	JNH 670 6x70	60	6	40	30	30	6
701628	JNH 680 6x80	60	6	40	30	30	6
701630	JNH 6100 6x100	60	6	40	30	30	6
701855	JNH 845 8x45	60	8	50	40	40	8
701865	JNH 860 8x60	60	8	50	40	40	8
701870	JNH 875 8x75	60	8	50	40	40	8
701871	JNH 880 8x80	60	8	50	40	40	8
701873	JNH 8100 8x100	60	8	50	40	40	8
701874	JNH 8120 8x120	60	8	50	40	40	8



SCHEDA TECNICA TECHNICAL DATA SHEET FICHE TECHNIQUE TECHNISCHES DATENBLATT

JNL



Testa bombata > Rounded head
Tete bombée > Rundkopf



CODICE CODE	ARTICOLO ITEM	SPESSORE MIN SUPPORTO MIN THICKNESS BASE MATERIAL	DIAM. FORO HOLE DIAM.	PROFONDITÀ DEL FORO HOLE DEPTH	PROFONDITÀ DI INSERIMENTO EMBEDMENT DEPTH	PROFONDITÀ EFFETTIVA ANCORAGGIO EFFECTIVE ANCHORAGE DEPTH	DIAM. FORO SPESSORE FISSABILE DIAM. CLEARANCE HOLE IN THE FIXTURE
	JNL	h_{min} [mm]	d_o [mm]	h_1 [mm]	h_{nom} [mm]	h_{ef} [mm]	d_r [mm]
701602	JNL 5/25 B	60	5	35	23	23	5
701603	JNL 25 B	60	6	35	23	23	6
701604	JNL 40 B	60	6	40	30	30	6
701605	JNL 50 B	60	6	40	30	30	6
701606	JNL 60 B	60	6	40	30	30	6
701607	JNL 80 B	60	6	40	30	30	6
701608	JNL 100 B	60	6	40	30	30	6



Testa bombata > Rounded head
Tete bombée > Rundkopf



	BNL-EC	h_{min} [mm]	d_o [mm]	h_1 [mm]	h_{nom} [mm]	h_{ef} [mm]	d_r [mm]
701594	BNL-EC 6x40	60	6	40	30	30	6
701595	BNL-EC 6x50	60	6	40	30	30	6
701596	BNL-EC 6x60	60	6	40	30	30	6



Testa bombata > Rounded head
Tete bombée > Rundkopf



	JNL	h_{min} [mm]	d_o [mm]	h_1 [mm]	h_{nom} [mm]	h_{ef} [mm]	d_r [mm]
701554	JNL 40 B inox	60	6	40	30	30	6
701555	JNL 50 B inox	60	6	40	30	30	6
701556	JNL 60 B inox	60	6	40	30	30	6



Testa bombata > Rounded head
Tete bombée > Rundkopf



	JNL	h_{min} [mm]	d_o [mm]	h_1 [mm]	h_{nom} [mm]	h_{ef} [mm]	d_r [mm]
701613	JNL 40 TDM	60	6	40	30	30	6



Testa bombata > Rounded head
Tete bombée > Rundkopf



	JNL	h_{min} [mm]	d_o [mm]	h_1 [mm]	h_{nom} [mm]	h_{ef} [mm]	d_r [mm]
701614	JNL 40 N	60	6	40	30	30	6
701615	JNL 50 N	60	6	40	30	30	6
701616	JNL 60 N	60	6	40	30	30	6



Testa bombata > Rounded head
Tete bombée > Rundkopf



	JNL	h_{min} [mm]	d_o [mm]	h_1 [mm]	h_{nom} [mm]	h_{ef} [mm]	d_r [mm]
701633	JNL 30 R	60	6	38	28	28	6
701634	JNL 40 R	60	6	40	30	30	6
701635	JNL 50 R	60	6	40	30	30	6
701636	JNL 60 R	60	6	40	30	30	6
701638	JNL 80 R	60	6	40	30	30	6

NOTA. Dati tecnici, di installazione e di carico possono essere oggetto di revisione. Per una versione aggiornata consultare le schede tecniche sul sito www.bossong.com o contattare il nostro Ufficio Tecnico.

WARNING. Installation and loads technical data can be modified by us. For update technical data sheet see www.bossong.com or be in contact with our Technical Office.

NOTE. Données techniques, d'installation et de charge peuvent être objet de révision. Pour une version mise à jour, consulter les fiches techniques dans le site internet www.bossong.com ou contacter notre Bureau Technique.

ANMERKUNG. Technische Daten, Installationsangaben und Lastdaten können modifiziert werden. Für die aktualisierte Version sind die technischen Blätter auf der Webseite www.bossong.com nachzuschauen, oder unser Technisches Büro soll konsultiert werden.

SCHEDA TECNICA TECHNICAL DATA SHEET FICHE TECHNIQUE TECHNISCHES DATENBLATT



> Dati carico > Load data > Données de charge > Lastdaten

LEGENDA

F_{rec} [kN]

Carico ammissibile
Admissible load
Charge admissible
Zulässige Lasten

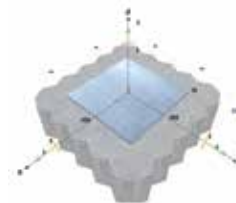
> Carichi validi per singolo ancorante senza influenza di interasse e distanza dal bordo e $h \geq 2h_{ef}$
> Loads for single anchor with no influence of spacing and edge distance and with $h \geq 2h_{ef}$
> Charges valables pour chaque ancrage sans influence d'interaxe et distance du bord et $h \geq 2h_{ef}$
> Passende Ringe für den einzelnen Veranker, ohne Achsenabstandseinfluss und des Randabstands und $h \geq 2h_{ef}$



> 1kN = 100 Kg

> Azione di taglio non diretta verso il bordo
> Shear directed away from the edge
> Action de cisaillement pas dirigée vers le bord
> Queraktion nicht an den Rand gerichtet

> Coefficiente di sicurezza globale incluso
> General safety factor included
> Coefficient de sécurité generale inclu
> Generelle Sicherheitskoeffizient inbegriffen

> Coefficiente lato carichi utilizzato = 1,4
> Load increasing safety coefficient used = 1,4
> Coefficient côté charge utilisé = 1,4
> Verwendeter Lasterhöhungssicherheitskoeffizient = 1,4



ARTICOLO ITEM	Calcestruzzo non fessurato Non cracked Concrete Beton non fissuré Ungerissener Beton	CARICO AMMISSIBILE ADMISSIBLE LOAD F_{rec} [kN]	Mattone pieno Solid Brick Brique pleine Vollmauerwerk	CARICO AMMISSIBILE ADMISSIBLE LOAD F_{rec} [kN]
				
JNL-BOI		0,26		0,24
JNL-BOR		0,26		0,24
JNL-BOTDM		0,26		0,24
JN		0,26		0,24
JNL 5		0,20		0,20
JNL 6		0,26		0,24
JNH 5		0,20		0,20
JNH 6		0,26		0,24
JNH 8		0,40		0,34
BNL-EC		0,20		0,18